

ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES  
AV. JOSÉ PEREIRA SAMPAIO, 08, CENTRO, SOUTO SOARES – BA,  
CEP – 46990-000 CNPJ 13.922.554/0001-98 – TELEFAX: (0xx75) 33392150 / 2128  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

**COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇO Nº 002/2023**

**MODALIDADE: TOMADA DE PREÇO**

Data da Homologação: 01/08/2023.

**UNIDADE ORÇAMENTÁRIA: SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS E URBANISMO**

**OBJETO:** Contratação de pessoa jurídica especializada para execução de serviços de obras e engenharia de construção de um Ginásio Coberto com Vestiário, a ser implantada no Distrito de Segredo e 09 (nove) Campos Society em diversos povoados do Município de Souto Soares.

**PARTICIPANTES:** FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ 01.155.782/0001-09 e JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ: 44.704.113/0001-43.

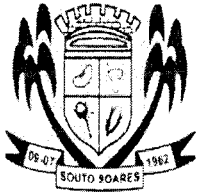
**A Comissão instituída pelo**

Decreto N.º 377 de 09 de janeiro de 2023.

\_\_\_\_\_  
Amaury Alves Batista Júnior  
Presidente da CPL

\_\_\_\_\_  
José Fábio Vieira de Souza  
Membro

\_\_\_\_\_  
Maria de Fátima Teixeira de Souza  
Membro



ESTADO DA BAHIA  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**  
AV. JOSÉ PEREIRA SAMPAIO, 08, CENTRO, SOUTO SOARES – BA,  
CEP – 46990-000 CNPJ 13.922.554/0001-98 – TELEFAX: (0xx75) 33392150 / 2128  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS**

**OBJETO:** Contratação de pessoa jurídica especializada para execução de serviços de obras e engenharia de construção de um ginásio coberto com vestiário, a ser implantada no distrito de segredo e 09 (nove) campos society em diversos povoados do município de Souto Soares.

Souto Soares-BA, 07 de Julho de 2023.

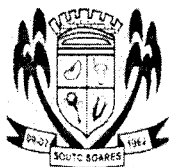
  
**André Luiz Sampaio Cardoso**  
Prefeito Municipal

**PLANILHA DE ESPECIFICAÇÃO**

Construção de um Ginásio Coberto com Vestiário, a ser implantada no Distrito de Segredo	R\$ 963.057,95 (novecentos e sessenta e três mil, cinquenta e sete reais e noventa e cinco centavos)
Construção de 09 (nove) Campos Society em diversos povoados do Município de Souto Soares.	R\$ 1.467.018,31 (um milhão, quatrocentos e sessenta e sete mil, dezoito reais e trinta e um centavos)

Recebido em 07/07/2023

  
Departamento de Compras e Licitações  
**Amaury Alves Batista Júnior**  
Presidente da CPL



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

Av. José Sampaio, nº 08, Prédio, Centro, Souto Soares – Bahia, CEP 46.990-000

CNPJ 13.922.554/0001-98 – Telefax: (075) 3339-2150 / 2128

## AUTUAÇÃO

**Processo Administrativo Nº 028/2023**

**Órgãos Interessados: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

Aos cinco dias do mês de julho do ano de dois mil e vinte e três (05/07/2023), tendo em vista a Contratação de pessoa jurídica especializada para execução de serviços de obras e engenharia de construção de um ginásio coberto com vestiário, a ser implantada no distrito de segredo e 09 (nove) campos society em diversos povoados do município de Souto Soares, conforme especificações constantes no Termo de Referência, sendo o fornecimento estimado no valor global de **R\$ 963.057,95 (novecentos e sessenta e três mil, cinquenta e sete reais e noventa e cinco centavos)**, no que se refere a Construção de um Ginásio Coberto com Vestiário, a ser implantada no Distrito de Segredo e o valor de **R\$ 1.467.018,31 (um milhão, quatrocentos e sessenta e sete mil, dezoito reais e trinta e um centavos)**, no que se refere a Construção de 09 (nove) Campos Society em diversos povoados do Município de Souto Soares, autuo as peças que seguem, transformando-o no Processo Administrativo Nº 028/2023.

Souto Soares – Ba, 07 de Julho de 2023.

**Amaury Alves Batista Júnior**  
**Pregoeiro**



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

Av. José Sampaio, nº 08, Prédio, Centro, Souto Soares – Bahia, CEP 46.990-000

CNPJ 13.922.554/0001-98 – Telefax: (075) 3339-2150 / 2128

**Do: Setor de Licitações**

**Para: Gabinete do Prefeito**

**Assunto: Contratação de pessoa jurídica especializada para execução de serviços de obras e engenharia de construção de um ginásio coberto com vestiário, a ser implantada no distrito de segredo e 09 (nove) campos society em diversos povoados do município de Souto Soares.**

**Processo Administrativo Nº 028/2023.**

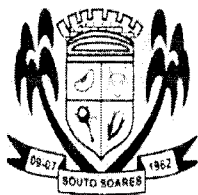
Senhor Prefeito,

Tendo em vista a Contratação de pessoa jurídica especializada para execução de serviços de obras e engenharia de construção de um ginásio coberto com vestiário, a ser implantada no distrito de segredo e 09 (nove) campos society em diversos povoados do município de Souto Soares/BA, em quantidades, qualidades e especificações contidas no Termo de Referência, sendo o serviço estimado no valor global de **R\$ 963.057,95 (novecentos e sessenta e três mil, cinquenta e sete reais e noventa e cinco centavos)**, no que se refere a Construção de um Ginásio Coberto com Vestiário, a ser implantada no Distrito de Segredo e o valor de **R\$ 1.467.018,31 (um milhão, quatrocentos e sessenta e sete mil, dezoito reais e trinta e um centavos)**, no que se refere a Construção de 09 (nove) Campos Society em diversos povoados do Município de Souto Soares, autuo as peças que seguem, transformando-o no Processo Administrativo Nº 028/2023, solicito despacho e autorização para que seja instruído o devido processo de licitação.

Souto Soares – Ba, 07 de Julho de 2023.

**Amaury Alves Batista Júnior**  
**Pregoeiro**





ESTADO DA BAHIA  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**  
AV. JOSÉ PEREIRA SAMPAIO, 08, CENTRO, SOUTO SOARES – BA,  
CEP – 46990-000 CNPJ 13.922.554/0001-98 – TELEFAX: (0xx75) 33392150 / 2128  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

**DESPACHO DE ESTIMATIVA DE CUSTOS E PREVISÃO DE RECURSOS**  
**ORÇAMENTÁRIOS**

Ao  
Presidente da Comissão Permanente de Licitação

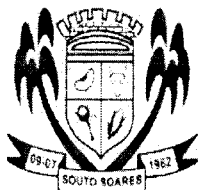
Sr. Presidente,

Em atenção ao despacho da Prefeita Municipal, Sr. André Luiz Sampaio Cardoso, e objetivando a instrução do presente processo, que tem como finalidade a contratação objeto a contratação de pessoa jurídica especializada para execução de serviços de obras e engenharia de construção de um ginásio coberto com vestiário, a ser implantada no distrito de segredo e 09 (nove) campos society em diversos povoados do município de Souto Soares.BA, conforme quantitativo fixado no anexo I deste Edital. Informamos que existe dotação orçamentária para cobertura da despesa Global estimada **R\$ 963.057,95 (novecentos e sessenta e três mil, cinquenta e sete reais e noventa e cinco centavos)**, no que se refere a Construção de um Ginásio Coberto com Vestiário, a ser implantada no Distrito de Segredo e o valor de **R\$ 1.467.018,31 (um milhão, quatrocentos e sessenta e sete mil, dezoito reais e trinta e um centavos)**, no que se refere a Construção de 09 (nove) Campos Society em diversos povoados do Município de Souto Soares, consignada nas seguintes dotações orçamentárias:

**UNIDADE ORÇAMENTÁRIA: 02.07.01 SECRETARIA MUNICIPAL DE ESPORTE E LAZER**  
Ação: 27.812.010.1042– CONSTRUÇÃO, REFORMA E APARELHAMENTO DE QUADRA POLIESPORTIVA  
Elemento de despesa: 44.90.51.00 – Obras e Instalações.  
Fonte de Recurso: 1500

Souto Soares - BA, 07 de Julho de 2023.

Setor Contábil



ESTADO DA BAHIA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

AV. JOSÉ PEREIRA SAMPAIO, 08, CENTRO, SOUTO SOARES – BA,  
CEP – 46990-000 CNPJ 13.922.554/0001-98 – TELEFAX: (0xx75) 33392150 / 2128

**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

Souto Soares, 10 de Julho de 2022.

**De:** Dr. Lucas Tadeu de Oliveira

**Para:** André Luiz Sampaio Cardoso – Prefeito Municipal

**Assunto:** PARECER JURÍDICO ANALISE DE EDITAL

A apreciação do Processo Administrativo, para a Contratação de pessoa jurídica especializada para execução de serviços de obras e engenharia de construção de um ginásio coberto com vestiário, a ser implantada no distrito de segredo e 09 (nove) campos society em diversos povoados do município de Souto Soares.BA, conforme quantitativo fixado no anexo I do Edital do certame, motivada através do Processo Administrativo/Licitatório nº 028/2023.

O presente processo devera ser observado nos preceitos da Lei Federal nº. 8.666/1993, de 21.06.1993 e suas posteriores alterações, e Lei Complementar 123/2006.

A Secretaria Municipal de Finanças informa sobre a existência de previsão de recursos de ordem orçamentário-financeira para fazer face às obrigações decorrentes da contratação, esclarecendo que o pagamento será efetuado através das dotações orçamentárias:

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA: 02.07.01 SECRETARIA MUNICIPAL DE ESPORTE E LAZER

Ação: 27.812.010.1042– CONSTRUÇÃO, REFORMA E APARELHAMENTO DE QUADRA POLIESPORTIVA

Elemento de despesa: 44.90.51.00 – Obras e Instalações.

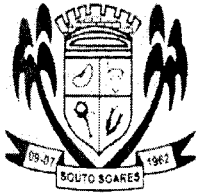
Fonte de Recurso: 1500

Tendo em vista o preço estimado apresentado e características do objeto a ser contratado, admite-se o processamento da licitação nas modalidades: Carta Convite, Tomada de Preço Concorrência ou Pregão, sendo mais adequado adotar a **MODALIDADE TOMADA DE PREÇO**, determinada em função da lei 8.666/93, diante da possibilidade de melhor competitividade e facilidade nos tramites legais do processo de aquisição. O Edital do 002/2023 obedece às formalidades legais, portanto, admissível sua realização.

É o parecer.

Dr. Lucas Tadeu de Oliveira

Assessor Jurídico - OAB/BA nº 30.358



ESTADO DA BAHIA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

AV. JOSÉ PEREIRA SAMPAIO, 08, CENTRO, SOUTO SOARES – BA,  
CEP – 46990-000 CNPJ 13.922.554/0001-98 – TELEFAX: (0xx75) 33392150 /  
2128

**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

**Souto Soares, 11 de Julho de 2023.**

**Abertura do Processo nº. 002/2023**

**Do: Presidente da CPL e Membros.**

**Para: André Luiz Sampaio Cardoso**

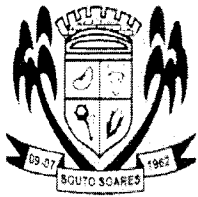
**MD: Prefeito Municipal de Souto Soares**

Senhor Prefeito,

Em atenção ao orçamento, expedido pela Secretaria de Finanças, em 03 de Julho de 2023, para a Contratação de pessoa jurídica especializada para execução de serviços de obras e engenharia de construção de um ginásio coberto com vestiário, a ser implantada no distrito de segredo e 09 (nove) campos society em diversos povoados do município de Souto Soares/BA, informamos que estamos à disposição para publicar o aviso de licitação, bem como o edital, desta forma pedimos autorização para passarmos para a fase externa deste processo e aplicarmos a modalidade Tomada de Preço agora sob o número 002/2023, que o setor Jurídico determinar amparado pelas Leis pertinentes.

Cordialmente,

**Amaury Alves Batista Júnior**  
Presidente da CPL



ESTADO DA BAHIA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

AV. JOSÉ PEREIRA SAMPAIO, 08, CENTRO, SOUTO SOARES – BA,  
CEP – 46990-000 CNPJ 13.922.554/0001-98 – TELEFAX: (0xx75) 33392150 /  
2128

**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

### **AUTORIZAÇÃO DE ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO**

O Prefeito Municipal de Souto Soares, Estado da Bahia, no uso de suas atribuições legais, informa que após analisar o pedido do departamento administrativo, para a Contratação de pessoa jurídica especializada para execução de serviços de obras e engenharia de construção de um ginásio coberto com vestiário, a ser implantada no distrito de segredo e 09 (nove) campos society em diversos povoados do município de Souto Soares, vem autorizar à deflagração da Licitação, na modalidade Tomada de Preço, devendo o edital ser elaborado na forma da lei, conferido pelo jurídico, a fim de que o presidente da comissão de Licitação e os Membros possam executar suas atribuições, conforme Legislação específica em vigor.

Souto Soares - Bahia, 11 de Julho de 2023.

André Luiz Sampaio Cardoso  
Prefeito Municipal

# Prefeitura Municipal de Souto Soares

Tomada de Preço

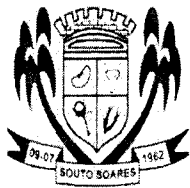
## PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES AVISO DE PUBLICAÇÃO DE LICITAÇÃO

Tomada de Preço nº 02/2023. Contratação de Pessoa Jurídica Especializada para execução de serviços de obras de construção de uma Quadra Coberta com Vestiário, a ser implantada no Distrito de Segredo e nove Campos Society em diversos povoados do Município de Souto Soares. Menor Preço Por Lote. Julgamento: 28/07/2023 às 09:30h. O edital está disponível no DOM. Fone (75) 3339-2150. Souto Soares/BA, 12/07/2023. Amaury Alves Batista Junior - Presidente da CPL.

Rua Eutacio Vieira Viana | 0 | Centro | Souto Soares-Ba

[www.soutosoares.ba.gov.br](http://www.soutosoares.ba.gov.br)





ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES  
Av. José Pereira Sampaio, 08, Centro, Souto Soares – Bahia, CEP 46.990-000  
CNPJ 13.922.554/0001-98 – Telefax: (075) 3339-2150 / 2128



### EDITAL DA TOMADA DE PREÇO Nº 002/2023

**OBJETO:** Contratação de pessoa jurídica especializada para execução de serviços de obras e engenharia de construção de um Ginásio Coberto com Vestiário, a ser implantada no Distrito de Segredo e 09 (nove) Campos Society em diversos povoados do Município de Souto Soares.

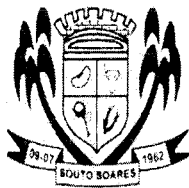
**CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO:** a) Não será permitida a participação de empresas sob a forma de consórcio e a subcontratação ocorrerá nos termos do subitem 2.4 deste edital. Poderão participar da licitação pessoas jurídicas que satisfaçam as condições deste edital.

**LOCAL E DATA DE RECEBIMENTO DA DOCUMENTAÇÃO E PROPOSTA:** PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES/BA, localizada no seguinte endereço: Av. José Pereira Sampaio, 08, Centro, Souto Soares/BA, cuja sessão está marcada para as **09:30h (nove horas e trinta minutos) no dia 28 de julho de 2023.**

**OBSERVAÇÃO:** O edital encontra-se disponível na PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, telefone (75) 3339-2150/2128, no horário local de 08:00h (oito horas) às 12:00h (doze horas), de segunda a sexta-feira, até dia 28/07/2023, bem como poderá adquiri-lo por meio eletrônico, disponível para download no endereço eletrônico [www.ipmbrasil.org.br](http://www.ipmbrasil.org.br) e [www.soutosoares.ba.gov.br](http://www.soutosoares.ba.gov.br).

SOUTO SOARES - BA, 13 de julho de 2023.

**Amaury Alves Batista Junior**  
Presidente da Comissão de Licitação - CPL



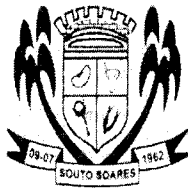
## ÍNDICE

1. OBJETO / DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS.
2. CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO
3. INTERPRETAÇÃO E ESCLARECIMENTOS/IMPUGNAÇÃO
4. APRESENTAÇÃO DA DOCUMENTAÇÃO E PROPOSTAS
5. PRAZO DE EXECUÇÃO DAS OBRAS/SERVIÇOS/FORNECIMENTOS
6. REAJUSTAMENTO DOS PREÇOS
7. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO
8. SANÇÕES ADMINISTRATIVAS
9. MULTA
10. GARANTIAS
11. ABERTURA DOS INVÓLUCROS
12. EXAME E JULGAMENTO DA DOCUMENTAÇÃO E PROPOSTAS
13. HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO
14. RECURSOS ADMINISTRATIVOS
15. CONVOCAÇÃO E ASSINATURA DO CONTRATO
16. FISCALIZAÇÃO
17. OBRIGAÇÕES DA LICITANTE VENCEDORA
18. RECEBIMENTO DEFINITIVO DAS OBRAS/SERVIÇOS/FORNECIMENTOS
19. VALOR DO ORÇAMENTO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES/PROGRAMA DE TRABALHO
20. PRAZO DE GARANTIAS
21. CONDIÇÕES GERAIS

## ANEXOS

- |           |   |
|-----------|---|
| ANEXO I   | TERMO DA PROPOSTA   |
| ANEXO II  | MODELOS DE DECLARAÇÕES  |
| ANEXO III | MODELO DE DECLARAÇÃO DE VISITA TÉCNICA  |
| ANEXO IV  | MODELO DECLARAÇÃO CUMPRIMENTO DE REQUISITOS DE HABILITAÇÃO                      |
| ANEXO V   | DECLARAÇÃO ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA (ME) OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE (EPP) |
| ANEXO VI  | MINUTA DO CONTRATO  |





ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

Av. José Pereira Sampaio, 08, Centro, Souto Soares – Bahia, CEP 46.990-000

CNPJ 13.922.554/0001-98 – Telefax: (075) 3339-2150 / 2128



## EDITAL DE TOMADA DE PREÇO Nº 002/2023

A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, ESTADO DA BAHIA - por sua Comissão de Licitação, presidida por Amaury Alves Batista Junior, torna público que receberá às 9:30 horas, do dia 28 de julho de 2023, na sala de licitações da Prefeitura Municipal a documentação e propostas para a Contratação de Empresa para Execução do item a seguir:

**CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES/BA.**

A presente licitação é do tipo “Menor Preço por Lote”, em regime de contratação “Empreitada por Preço Global”.

### 1. OBJETO / DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS E LOCAL DE EXECUÇÃO

#### 1.1. OBJETO

1.1.1 EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO, CONFORME LOTE 01 E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES/BA, CONFORME LOTE 02.

#### 1.2. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

1.2.1. SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGRED, CONFORME LOTE 01 E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES/BA.

#### 1.3. LOCAL DE EXECUÇÃO

1.3.1 Os serviços, objeto da presente licitação, serão executados no município de SOUTO SOARES, no Estado da Bahia, sendo:

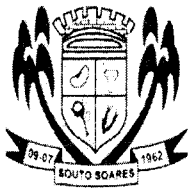
**LOTE 01 - CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO – SOUTO SOARES/BA.**

**LOTE 02 – CONSTRUÇÃO DE 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY NOS POVOADOS DE LAJEDINHO, QUIXABA, QUIXABA DE POCINHO, MALHADA, SÃO CAETANO, RECANTO, JACARANDÁ, CERCADO e VALENTIM DE ALAGADIÇO, NESTE MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES/BA.**

### 2. CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

2.1 Poderão participar desta licitação empresas do ramo, individualmente, que atendam as exigências do edital e seus anexos, e que possuam, até a data de recebimento das propostas, o capital social mínimo ou o valor do patrimônio líquido de **R\$ 96.305,00** (noventa e seis mil, trezentos e cinco reais) para participação do LOTE 01 e o valor mínimo de **R\$ 146.701,00** (cento e quarenta e seis mil, setecentos e um reais) para o LOTE 02 e que estejam obrigatoriamente cadastradas (CRC) nesta Prefeitura Municipal ou que atenderem a todas as condições exigidas para cadastramento até o terceiro dia anterior ao recebimento das propostas, observadas a necessária qualificação, satisfazendo as condições previstas neste edital devendo apresentar a documentação constantes no itens a.2.2.1 e a.2.2.2.

2.2 A comprovação do cadastramento junto à Prefeitura Municipal de Souto Soares (CRC – Certificado de Registro Cadastral), dentro do prazo de validade, deverá ser apresentada na fase de



credenciamento. A não comprovação deste cadastramento, pela empresa licitante, será automaticamente considerada não apta a participar do certame.

2.3 As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte poderão participar desta licitação em condições diferenciadas, na forma prescrita na Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, devendo apresentar declaração comprobatória (Modelo constante nos Anexos, parte integrante deste edital), sob as penas da Lei, que cumpre os requisitos estabelecidos em seu art. 3.º, e que está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 a 49 da referida Lei Complementar, conforme estabelece a alínea “g” do subitem 4.2.2.1.

2.4 Não será permitida, na presente licitação, a participação de empresas em consórcio.

## 2.5 DA SUBCONTRATAÇÃO

2.5.1 Será permitida a subcontratação de serviços técnicos qualificados, que exijam conhecimentos e, ou, equipamentos específicos para execução dos mesmos;

2.5.2 A subcontratação não liberará o contratado de suas responsabilidades contratuais e legais;

2.5.3 É vedada a subcontratação total do objeto;

2.5.4 Caso ocorra a subcontratação citado no subitem 2.4, deverá ser observado o privilégio estabelecido às Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, quanto ao limite de até 30% (trinta por cento) do valor contratado, nos termos do art. 48, inciso II da Lei 123/06;

2.5.5 As empresas subcontratadas também devem comprovar perante a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, antes do início dos trabalhos, que estão em situação regular jurídico/fiscal, previdenciária e trabalhista, e que entre os seus diretores, responsáveis técnicos ou sócios não constam funcionários, empregados ou ocupantes de cargo comissionado na PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES.

2.5 O edital encontra-se disponível na PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, telefone (75) 3339-2150/2128, no horário local de 08:00h (oito horas) às 12:00h (doze horas), de segunda a sexta-feira, até dia 28/07/2023, bem como poderá adquiri-lo por meio eletrônico, disponível para download no endereço eletrônico [www.ipmbrasil.org.br](http://www.ipmbrasil.org.br) e [www.soutosoares.ba.gov.br](http://www.soutosoares.ba.gov.br).

2.6 Às licitantes recomenda-se visitar o local onde serão executados os serviços e suas circunvizinhanças, com a cópia do projeto em mãos e com a presença de pelo menos um engenheiro civil, indicado pela licitante, ou de seu Representante Legal ou Responsável Técnico, para ter pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza dos serviços a serem executados, avaliando os problemas futuros de modo que os custos propostos cubram quaisquer dificuldades decorrentes de sua execução, e obter, sob sua exclusiva responsabilidade, todas as informações que possam ser necessárias à elaboração da proposta e execução do contrato.

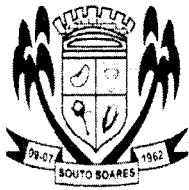
2.6.1. É de inteira responsabilidade da licitante a verificação "in loco" das dificuldades e dimensionamento dos dados necessários à apresentação da Proposta. A não verificação dessas dificuldades não poderá ser avocada no desenrolar dos trabalhos como fonte de alteração dos termos contratuais que venham a ser estabelecidos;

2.6.2. Os custos de visita aos locais dos serviços correrão por exclusiva conta da licitante;

2.6.3. Em caso de dúvidas sobre a visita ao local onde serão executados os serviços as licitantes deverão contatar com a Secretaria de Obras da Prefeitura Municipal de Souto Soares.

2.6.4. Como comprovação da visita ao(s) local(ais) onde serão executados os serviços as licitantes deverão apresentar declaração de visita conforme modelo Anexo III;

2.6.5. A visita ao local será facultativa, sendo que a obrigatoriedade é a apresentação da comprovação de visita, conforme Anexo III. A licitante que quiser visitar os locais onde serão executados os serviços deverá marcar com antecedência de pelo menos 48 (quarenta e oito) horas e deverá ser realizada em horário comercial.



2.7. Não será permitida a participação de empresas:

- a) Em processo de recuperação judicial ou em processo de falência, sob concurso de credores, em dissolução ou em liquidação;
- b) Que estejam com o direito de licitar e contratar suspenso com a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES e que tenham sido declaradas inidôneas, por órgão ou entidade da Administração Pública, Direta ou Indireta, Federal, Estadual, Municipal ou do Distrito Federal;
- c) Cujos empregados, diretores, responsáveis técnicos ou sócios figurem como funcionários, empregados ou ocupantes de função gratificada na PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES;
- d) Que possuam familiar de agente público que exerça cargo em comissão ou função de confiança na PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES;
- d1) Será considerado familiar o cônjuge, o companheiro ou o parente em linha reta ou colateral, por consanguinidade ou afinidade, até o terceiro grau.
- e) Estrangeiras que não estejam autorizadas a operar no País;

2.8. A restrição à participação no certame mencionadas nas alíneas “c” do subitem 2.7, será verificada através de consulta ao CRC Municipal.

2.9. Para credenciamento cada licitante apresentar-se-á com apenas um representante que, devidamente munido de documento hábil, será o único a intervir nas fases do procedimento licitatório, respondendo assim, para todos os efeitos, por sua representada, devendo, ainda, no ato da entrega dos envelopes, apresentar-se, exibindo documento e identificação com foto, sendo carteira de identidade ou carteira nacional de habilitação.

2.9.1. Por documento hábil para credenciamento, entende-se:

- a) Habilitação do representante mediante procuração pública ou privada, com reconhecida firma (caso a assinatura seja digital, não necessitará do reconhecimento de firma), para participar de licitação, acompanhada de cópia do ato de investidura do outorgante e documentos de identificação do outorgado, no qual declare expressamente, ter poderes para a devida outorga;
- b) Quando titular da empresa, apresentar Estatuto/Contrato Social da empresa e alterações contratuais, se houver devidamente registrado na Junta Comercial ou órgão equivalente, documentos comprobatórios de sua capacidade para representá-la juntamente com documentos de identificação do referido titular;
- c) Declaração do licitante dando ciência de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação deste Edital, conforme Anexo IV.

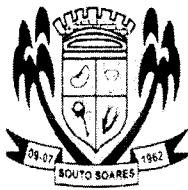
2.9.1. A não apresentação do documento de credenciamento não inabilita a licitante, mas impedirá o representante de se manifestar, impugnar e responder pela mesma.

2.9.2. O credenciado ou procurador não poderá representar mais de uma licitante, ficando expresso e ajustado que a inobservância desta exigência implicará a desclassificação automática das respectivas propostas.

### 3. INTERPRETAÇÃO E ESCLARECIMENTOS/IMPUGNAÇÃO

3.1. Quaisquer dúvidas de caráter técnico, formal ou legal na interpretação deste edital e seus anexos, serão dirimidos pela Comissão de Licitações, PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, localizado na Av. José Pereira Sampaio, 08, Centro, Souto Soares/BA, respeitando o prazo disposto no subitem 3.2 a seguir descrito.

3.2. Os pedidos de esclarecimentos sobre quaisquer elementos somente serão atendidos quando solicitados por escrito e protocolados na Prefeitura Municipal de Souto Soares até 05(cinco) dias anteriores à data estabelecida para a abertura das propostas. As consultas formuladas foram deste prazo serão consideradas intempestivas.



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

Av. José Pereira Sampaio, 08, Centro, Souto Soares – Bahia, CEP 46.990-000

CNPJ 13.922.554/0001-98 – Telefax: (075) 3339-2150 / 2128



3.3. Analisando as consultas, a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES deverá esclarecê-las e, acatando-as, alterar ou adequar os elementos constantes do edital e seus anexos, disponibilizando na PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, comunicando sua decisão, também por escrito, às demais licitantes, passando tais notificações, adequações ou alterações a integrarem o edital. No caso de modificação do edital será prorrogada a data de apresentação das propostas, pelo prazo estabelecido em Lei, exceto quando inquestionavelmente não afetar a formulação das propostas.

3.4. As licitantes deverão estudar minuciosa e cuidadosamente a documentação, informando-se de todas as circunstâncias e detalhes que possam de algum modo, afetar a execução dos serviços, seus custos e prazos de execução.

3.5. A apresentação da proposta tornará evidente que a licitante examinou minuciosamente toda a documentação deste edital e seus anexos e que a considerou correta. Evidenciará, também, que a licitante obteve da PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, satisfatoriamente, todas as informações e esclarecimentos solicitados, tudo resultando suficiente para a elaboração da proposta, logo implicando a aceitação plena de suas condições.

3.6. Qualquer cidadão é parte legítima para impugnar edital de licitação por irregularidade na aplicação desta Lei, devendo protocolar o pedido até 5 (cinco) dias úteis antes da data fixada para a abertura dos envelopes de habilitação, devendo a Administração julgar e responder à impugnação em até 3 (três) dias úteis, sem prejuízo da faculdade prevista no § 1º do art. 113 da Lei 8.666/93.

3.6.1. Decairá do direito de impugnar os termos do edital de licitação perante a administração o licitante que não o fizer até o segundo dia útil que anteceder a abertura dos envelopes de habilitação, as falhas ou irregularidades que viciariam esse edital, hipótese em que tal comunicação não terá efeito de recurso.

#### 4. APRESENTAÇÃO DA DOCUMENTAÇÃO E PROPOSTAS

a.1. As licitantes deverão fazer entrega, no dia, hora e local mencionados no “preâmbulo” deste edital, de 02 (dois) invólucros lacrados, contendo:

- **Invólucro n.º 01 (um) – “Documentação”**
- **Invólucro n.º 02 (dois) – “Proposta de Preço”**

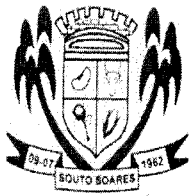
a.1.1. Serão aceitas propostas encaminhadas por via postal, desde que sejam recebidas pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES no endereço indicado no preâmbulo deste edital até o dia e hora estabelecidos para recebimento e abertura da documentação e propostas, não se admitindo sua apresentação via fax ou e-mail, ou ainda sua entrega em outro local.

a.1.2. É de inteira responsabilidade da licitante a entrega tempestiva da “Documentação” e “Propostas” enviadas por via postal, de forma que, caso venham a ser entregues após o horário estabelecido no “preâmbulo” deste edital, serão consideradas como não recebidas.

a.1.3. A proposta, toda a correspondência e os documentos trocados entre a licitante e a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES serão escritos em português, e os preços deverão ser cotados em reais.

a.1.4. Na parte externa dos respectivos invólucros deverão constar as inscrições “Documentação” e “Proposta de Preço”, o nome e endereço completo da licitante, o número e a indicação do presente edital.

a.1.5. A “Documentação”, no que couber, e a “Proposta de Preço” deverão estar datilografadas ou impressas por processo eletrônico em papel timbrado da empresa, em língua portuguesa, salvo quanto a expressões técnicas de uso corrente, com clareza, sem emendas, entrelinhas, rasuras ou borrões que dificultem o entendimento, e terão de estar numeradas sequencialmente e rubricadas em todas as suas folhas e assinada na última pelo representante legal da empresa.



ESTADO DA BAHIA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

Av. José Pereira Sampaio, 08, Centro, Souto Soares – Bahia, CEP 46.990-000

CNPJ 13.922.554/0001-98 – Telefax: (075) 3339-2150 / 2128



**a.1.5.1.** Os documentos serão apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente ou por servidor membro da Comissão de Licitação da Prefeitura de SOUTO SOARES, ou ainda publicação em órgão da imprensa oficial.

**a.1.5.2.** A licitante poderá optar pela autenticação dos documentos por servidor membro da Comissão de Licitação da Prefeitura de SOUTO SOARES, até 02 (dois) dias úteis antes da data prevista para o recebimento dos envelopes de documentação de habilitação e proposta.

**a.2. DOCUMENTAÇÃO – INVÓLUCRO N.º 01 (UM)**

**a.2.1.** Em invólucro fechado, que receberá a denominação de Invólucro n.º 01 (um), será apresentada a "Documentação", em 01 (uma) via devidamente encadernado ou grampeado.

**a.2.1.1.** No início de cada volume deverá ser apresentado um índice relacionando todos os documentos nele contidos.

**a.2.1.2.** Toda a documentação deverá ser apresentada em original ou em cópia autenticada.

**a.2.2. A Documentação – Invólucro n.º 01 (um) constitui-se de:**

**a.2.2.1. Habilitação Jurídica**

a) Registro comercial, no caso de empresa individual;

b) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;

c) Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;

d) Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país, e ato do registro de autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir;

e) Declaração da inexistência de fato superveniente à expedição do CRC MUNICIPAL que impeça a sua habilitação, prevista no § 2º do Art. 32 da Lei n.º 8.666/93; de que não foi declarada inidônea por qualquer órgão da Administração Pública; e de que não está impedida de licitar ou contratar com a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, bem como de que cumpre o disposto no inciso XXXIII, do Art. 7º da Constituição Federal, conforme modelo constante do Anexo II, integrante deste edital.

f) Declaração, sob as penas da lei, no caso de ME ou EPP, de que cumpre os requisitos legais para a qualificação como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, estando apta a usufruir do tratamento diferenciado e favorecido estabelecido nos arts. 42 a 49 da Lei Complementar n.º 123/2006, com base no que preceitua o art. 11º do Decreto n.º 6.204/2007, ou ainda a certidão de que trata o art. 8º da IN 103, do Departamento Nacional do Registro do Comércio – DNRC.

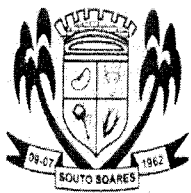
**a.2.2.2. Regularidade Fiscal e Trabalhista**

a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda - CNPJ;

b) Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual e/ou Municipal, relativo ao domicílio ou sede da licitante, pertinente a seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

c) Prova de regularidade para com as Fazendas Federal (Certidão Negativa Conjunta Quanto aos Tributos Federais e Quanto à Dívida Ativa da União), Estadual e Municipal do domicílio ou sede da licitante, ou outra equivalente na forma da lei, com validade em vigor;

d) Prova de situação regular perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço - FGTS emitida pela Caixa Econômica Federal, com validade em vigor.



e) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho mediante a apresentação da Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas - CNDT, com prazo de validade em vigor.

#### **a.2.2.3. Qualificação Técnica:**

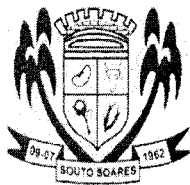
a) Prova de inscrição ou registro da licitante (certidão da pessoa jurídica), junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia - CREA ou Conselho Regional de Arquitetos e Urbanistas (CAU), conforme o caso, competente da região a que estiver vinculada a sede ou domicílio da licitante, que comprove atividade relacionada com o objeto, dentro do prazo de validade;

b) Prova de inscrição ou registro do(s) responsável(is) técnico(s) junto ao CREA – Conselho Regional de Engenharia e Agronomia ou CAU – Conselho de Arquitetura e Urbanismo, competente da região a que estiver vinculada a licitante, que comprove atividade relacionada com o objeto;

c) Indicação das instalações e do aparelhamento e do pessoal técnico, adequados e disponíveis para a realização do objeto da licitação, bem como da qualificação de cada um dos membros da equipe técnica e declaração formal que se responsabilizará pelos trabalhos, apresentando a **RELAÇÃO EXPLÍCITA** das instalações de canteiros, máquinas e equipamentos considerados essenciais para o cumprimento do objeto da licitação;

d) Comprovação de aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível em características, quantidades e prazos, com o objeto da licitação, através de Atestado(s) fornecido(s) por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou privado, devidamente registrados na entidade profissional competente (CREA), referente a:

d1) **Comprovação da capacitação técnico-profissional**, mediante apresentação de, no mínimo, 01 (um) atestado fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando a aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível com o objeto licitado (artigo 30, inciso II, Lei n.º 8666/93). A comprovação deve está datada antes da abertura das propostas, constando profissional(is) de nível superior, Engenheiro Civil, Arquiteto ou outro engenheiro, reconhecido(s) pelo CREA ou Conselho Regional de Arquitetos e Urbanistas (CAU), detentor(es) de atestado(s) de responsabilidade técnica, devidamente registrado(s) no CREA ou CAU da região onde os serviços foram executados, acompanhados(s) da(s) respectiva(s) Certidão(ões) de Acervo Técnico – CAT, expedidas por este(s) Conselho(s), que comprove(m) ter o(s) profissional(is) executado para órgão ou entidade da administração pública direta ou indireta, federal estadual, municipal ou do Distrito Federal, ou ainda, para empresa privada, que não a própria licitante (CNPJ diferente), serviço(s) relativo(s) à execução de obra ou



serviço de características semelhantes, e limitadas estas exclusivamente as parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto da licitação, a saber:

Serviços a serem comprovado compatível com o objeto limitado a 50% do total:

PARA O LOTE 01: (TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NATURAL ONDULADA E=0,5MM)  
(ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO MALHA QUADRADA 5X5CM)

NOTA: 1. A licitante poderá apresentar 01 (um) atestado com todos os itens (em conjunto) ou 01 (um) atestado para cada item requerido (isolado).

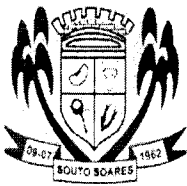
Deverá(ão) constar no(s) atestado(s) ou da(s) certidão(ões) expedida(s) pelo CREA/CAU, em destaque, os seguintes dados: local de execução, nome do contratante e da pessoa jurídica/física contratada, nome(s) do(s) responsável(is) técnico(s), seu(s) título(s) profissional(is) e número(s) de registro(s) no CREA/CAU; descrição técnicas sucinta indicando os serviços e quantitativos executados e o prazo final de execução;

A comprovação de que trata o item anterior dar-se-á através de apresentação de atestados que estejam discriminados cada item.

e) Comprovação da licitante de possuir em seu corpo técnico, na data de abertura das propostas, profissional(is) de nível superior, arquiteto ou engenheiro, reconhecido(s) pelo CREA ou Conselho Regional de Arquitetos e Urbanistas (CAU). O vínculo profissional será efetuado através da comprovação de pelo menos uma das opções indicadas abaixo:

- e1) Apresentação da cópia da carteira de trabalho (CTPS) em que conste a licitante como contratante;
- e2) Do contrato social da licitante em que conste o profissional como sócio;
- e3) Contrato de trabalho ou prestação de serviços, com firma reconhecida em cartório;
- e4) Declaração de compromisso de vinculação contratual futura, caso o licitante se sagre vencedor desta licitação.

f) Declaração indicando o nome, CPF e nº do registro na entidade profissional competente do responsável técnico que acompanhará a execução dos serviços de que trata o objeto desta Tomada de Preços.



Obs. O nome do responsável técnico indicado deverá constar dos atestados de responsabilidade técnica apresentados para qualificação técnica da licitante.

g) Declaração da licitante de que, por intermédio de representante legal devidamente qualificado para esse fim, vistoriou o local onde serão executados os serviços e de que é detentora de todas as informações necessárias estando ciente das condições locais e das informações operacionais necessárias ao cumprimento das obrigações que vier a assumir perante o Município de Souto Soares/BA, visando o conhecimento total e in loco das especificações e das condições para realização do serviço objeto da licitação, pois a Prefeitura Municipal de Souto Soares/BA não aceitará nenhuma alegação posterior;

Obs.: Caso a licitante entenda por não realizar a vistoria ao local do serviço, deverá apresentar declaração de que conhece as condições locais para a execução do objeto, conforme recomenda o Acórdão nº 983/2008- TCU-Plenário e outros em mesmo sentido.

h) No caso de duas ou mais licitantes apresentarem atestados de um mesmo profissional como responsável técnico, como comprovação de qualificação técnica, ambas serão inabilitadas.

i) Apresentar Declaração de conhecimento e atendimento às diretrizes, normas, legislações ambientais e medicina do trabalho, em especial a NR – 4, NR – 6

#### **a.2.2.4. Qualificação Econômico-Financeira:**

a) As licitantes deverão comprovar, até a data de apresentação das propostas, o capital social mínimo ou o valor do patrimônio líquido de o valor do patrimônio líquido de **R\$ 96.305,00** (noventa e seis mil, trezentos e cinco reais) para participação do LOTE 01 e o valor mínimo de **R\$ 146.701,00** (cento e quarenta e seis mil, setecentos e um reais) para o LOTE 02.

b) Certidão Negativa de Concordata e Falência ou Recuperação Judicial ou Extrajudicial, expedida pelos distribuidores de todos os cartórios da sede da pessoa jurídica, ou de execução patrimonial, expedida no domicílio da pessoa física, e Certidão Negativa de Insolvência, Recuperação Judicial ou Extra Judicial da Pessoa Jurídica e do (a) seu (sua) Sócio-Administrador (a), com data de expedição não anterior a 30 (trinta) dias da data da entrega dos envelopes.

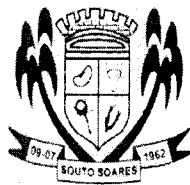
c) Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados, quando encerrados há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta, tomando como base a variação, ocorrida no período, do ÍNDICE GERAL DE PREÇOS – DISPONIBILIDADE INTERNA - IGP-DI, publicado pela Fundação Getúlio Vargas - FGV ou de outro indicador que o venha substituir.

c.1) Observações: serão considerados aceitos como na forma da lei o balanço patrimonial e demonstrações contábeis assim apresentados:

c.1.1) sociedades regidas pela Lei nº 6.404/76 (sociedade anônima):

- Publicados em Diário Oficial; ou
- Publicados em jornal de grande circulação; ou,





- Por fotocópia registrada ou autenticada na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante.

c.1.2) sociedades por cota de responsabilidade limitada (LTDA):

- Por fotocópia do livro Diário, inclusive com os Termos de Abertura e de Encerramento, devidamente autenticada na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante ou em outro órgão equivalente; ou

- Fotocópia do Balanço e das Demonstrações Contábeis devidamente registradas ou autenticadas na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante;

c.1.3) sociedades sujeitas ao regime estabelecido na Lei Complementar nº. 123, de 14 de dezembro de 2006 - estatuto das microempresas e das Empresas de Pequeno Porte “SIMPLES”:

- Por fotocópia do livro Diário, inclusive com os Termos de Abertura e de Encerramento, devidamente autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante ou em outro órgão equivalente; ou

- Fotocópia do Balanço e das Demonstrações Contábeis devidamente registradas ou autenticadas na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante;

c.1.4) sociedade criada no exercício em curso:

- Fotocópia do Balanço de Abertura, devidamente registrado ou autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante;

- O balanço patrimonial e as demonstrações contábeis deverão estar assinados por Contador ou por outro profissional equivalente, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade.

c.2) Apresentação de Declaração de Índice de Liquidez para comprovação da qualificação econômico-financeira das licitantes, sendo adotados os critérios descritos a seguir:

LG =  $\frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}$

$\frac{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$

SG =  $\frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$

LC =  $\frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$

Onde:

LG - Liquidez Geral

SG - Solvência Geral

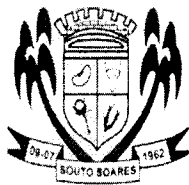
LC - Liquidez Corrente

c.2.1) Serão consideradas habilitadas às empresas que apresentarem resultado igual ou maior que 01 (um) em todos os índices referidos na alínea “c2” deste subitem.

a.2.3. A validade das certidões referidas no **subitem a.2.2.2, alíneas “c” a “e”**, e no **subitem a.2.2.4, alínea “b”**, corresponderá ao prazo fixado nos próprios documentos. Caso as mesmas não contenham expressamente o prazo de validade, a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES convencionou o prazo como sendo de 90 (noventa) dias, a contar da data de sua expedição, ressalvada a hipótese da licitante comprovar que o documento tem prazo de validade superior ao antes convencionado, mediante juntada de norma legal pertinente.

a.2.4. Caso a(s) certidão (ões) expedidas pela (s) Fazenda(s) Federal, Estadual, Municipal ou do Distrito Federal seja (m) POSITIVA(S), deverá constar expressamente na mesma o EFEITO NEGATIVO, nos termos do art. 206 do Código Tributário Nacional/CTN, ou seja, juntados documentos que comprovem que o débito foi parcelado pelo próprio emitente, que a sua cobrança está suspensa, ou se contestado, esteja garantida a execução mediante depósito em dinheiro ou através de oferecimento de bens.

a.2.4.1. Em se tratando de documentos emitidos via internet, sua veracidade será confirmada através de consulta realizada nos sítios correspondentes, e se apresentados de outra forma, poderão ser em original, por



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

Av. José Pereira Sampaio, 08, Centro, Souto Soares – Bahia, CEP 46.990-000

CNPJ 13.922.554/0001-98 – Telefax: (075) 3339-2150 / 2128



qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente ou por servidor da Comissão de Licitação da Prefeitura de SOUTO SOARES, ou ainda, publicação em órgão da imprensa oficial.

a.2.5. Toda a documentação apresentada pela licitante, para fins de habilitação, deverá pertencer à empresa que efetivamente prestará os serviços, ou seja, o número de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – CNPJ deverá ser o mesmo em todos os documentos, com exceção da CND conjunta junto à SRF e PGFN, do CRF relativo ao FGTS, sendo necessário comprovar que os recolhimentos de INSS e FGTS são centralizados.

a.2.6. A comprovação do tratamento diferenciado previsto no subitem 2.2 estará condicionada à apresentação da documentação comprobatória de que a licitante é Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte – EPP.

a.2.7. Em se tratando de Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, a comprovação de regularidade fiscal somente será exigida para efeito de assinatura do contrato. Contudo, deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição (Lei Complementar n.º 123, de 14/12/2006).

a.2.8. Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, em se tratando de Microempresas e Empresas de Pequeno Porte com tratamento diferenciado, será assegurado o prazo de 05 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que a licitante for declarada vencedora do certame, prorrogável por igual período, a critério da PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais Certidões Negativas ou Positivas com Efeito de Certidão Negativa.

a.2.9. A não regularização da documentação dentro do prazo previsto no subitem acima implicará na decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 87 da Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993, sendo facultado a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES convocar as licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, nas mesmas condições e preço da licitante Microempresa e Empresa de Pequeno Porte vencedora do certame, ou revogar a licitação.

### **a.3. PROPOSTA DE PREÇO – INVÓLUCRO N.º 02 (DOIS)**

a.3.1. Em invólucro fechado, que receberá a denominação de "Invólucro nº 02" (dois), será apresentada a "Proposta de Preço", em 01 (uma) via, devidamente encadernada ou grampeada.

a.3.1.1. A Proposta de Preço deverá ser firme e precisa limitada rigorosamente ao objeto desta licitação, e não poderá conter condições ou alternativas não previstas neste edital e seus anexos constitutivos.

a.3.1.2. Para melhor composição na preparação da planilha para proposta de preço, recomenda-se a retirada do arquivo em Excel, fazendo uso dos cálculos e frações.

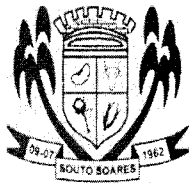
a.3.2. A Proposta de Preço – invólucro n.º 02 (dois) constitui-se dos seguintes documentos:

a) O Termo de Proposta – Anexo I, integrante deste edital, deverá constituir-se no primeiro documento da Proposta Financeira e conter o valor global para a execução do objeto desta licitação, conforme as Planilhas Orçamentárias – Anexo I, de acordo com seus respectivos lotes. A licitante poderá apresentar proposta somente para 01 (um) lote, caso não queira participar de todos os lotes.

b) Nome e endereço completo da licitante, número de telefone, e-mail, C.N.P.J e qualificação (nome, estado civil, profissão, CPF, identidade e endereço) do dirigente ou representante legal, este mediante instrumento de procuração, que assinará o contrato no caso da licitante ser a vencedora;

c) Planilha orçamentária dos serviços com todos os seus itens, devidamente preenchida, com clareza e sem rasuras, contendo duas casas decimais nas operações dos valores unitários e totais, conforme modelo constante do Anexo I, que é parte integrante deste edital, observando-se os preços máximos unitários e globais orçados pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES;

c1) A licitante que apresentar proposta de preços com informações diferentes das constantes na planilha orçamentária do presente edital, como alterações na descrição dos serviços, ou unidade de medida, ou



quantitativos, ou ainda alterações que diferem das especificações do projeto, será automaticamente INABILITADA.

d) Detalhamento dos Encargos Sociais – Anexo;

e) Detalhamento do BDI – Anexo;

e.1) No preenchimento do Quadro – Detalhamento do BDI, a licitante deverá considerar todos os impostos, taxas e tributos conforme previsto na legislação vigente, ou seja, aplicado sobre o preço de venda do serviço. Deverá ser considerado no BDI o ISS do município onde está localizada a sede da empresa licitante.

f) Planilha de composição de preços unitários, impressa em formulário próprio, ofertados por item e subitem, com clareza e sem rasuras, contendo duas casas decimais nas operações dos valores unitários e totais (Acórdão TCU nº 2234/2009-Plenário e Súmula 258/2010 - TCU);

f.1) A licitante deverá apresentar planilhas de composição de preços unitários em conformidade com a planilha orçamentária do projeto original, considerando os índices referencias utilizados SINAPI;

f.2) No caso de existirem itens de serviços repetidos na planilha orçamentária será necessário apresentar apenas uma composição de preços unitários, referenciando os itens aos quais a composição pertence, sendo necessário entregar as referidas composições na mesma ordem e com os mesmos nomes dos serviços constantes da planilha orçamentária, devendo estar devidamente assinadas pelas respectivas empresas;

g) Cronograma Físico-Financeiro dos itens principais da planilha orçamentária constantes na descrição geral dos serviços, obedecendo às atividades e prazos, com quantitativos previstos mês a mês, observando o prazo estabelecido para a execução dos serviços, estabelecido no subitem 5.1 deste edital.

**a.3.2.1.** Deverão ser considerados no Detalhamento do BDI, os custos de administração central e local.

**a.3.2.2.** A Proposta Financeira deverá ser datada e assinada pelo representante legal da licitante, com o valor global em algarismo e por extenso, baseado nos quantitativos dos serviços descritos na planilha orçamentária da PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, nela incluídos todos os impostos e taxas, emolumentos e tributos, leis, encargos sociais e previdenciários, lucro, despesas indiretas, custos relativos à mão-de-obra, fornecimento de materiais, ferramentas e equipamentos necessários à sua execução e transporte até o local dos serviços. No caso de omissão das referidas despesas, considerar-se-ão inclusas no valor global ofertado.

**a.3.2.3.** O prazo de validade das propostas será de 60 (sessenta) dias contado a partir da data estabelecida para a entrega das mesmas, sujeito à revalidação por idêntico período.

**a.3.2.4.** A licitante deverá prever todos os acessos necessários para permitir a chegada dos equipamentos e materiais no local de execução dos serviços, avaliando-se todas as suas dificuldades, pois os eventuais custos decorrentes de qualquer serviço para melhoria destes acessos correrão por conta da licitante vencedora.

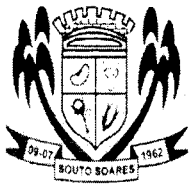
**a.3.2.5.** Os custos máximos da mobilização e desmobilização de pessoal, máquinas e equipamentos e da instalação do canteiro de apoio dos serviços, bem como da construção de instalações permanentes e/ou provisórias, serão aqueles constantes da planilha de preços orçados pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, Anexo I e que integram o presente edital.

**a.3.2.6.** No detalhamento do BDI não deverá constar do item “Despesas Financeiras” a previsão de despesas relativas a dissídios.

**a.3.2.7.** As licitantes não poderão ultrapassar o BDI adotado conforme Planilha de Composição Analítica de BDI, constante neste Edital, cuja fonte foi referenciada no Acórdão 2622 - TCU – Plenário.

**a.3.2.8.** Os custos de administração local não deverão fazer parte da planilha orçamentária, devendo fazer parte do Detalhamento do BDI.

**b) PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS**



5.1. O prazo máximo para execução dos serviços objeto do presente edital será de 180 (cento e oitenta) dias, conforme Cronograma Físico- Financeiro, contados a partir da emissão da Ordem de Serviço, com validade e eficácia legal após a publicação do extrato do contrato no Diário Oficial da União, podendo ser prorrogado, mediante manifestação expressa das partes, na forma do art. 57, §§ 1º e 2º da Lei nº 8.666/93.

#### c) REAJUSTAMENTO DOS PREÇOS

6.1 Os mesmos permanecerão válidos pelo período de um ano contado da data de apresentação da proposta. Após este prazo, poderão ser reajustados aplicando-se a seguinte fórmula de reajuste:

$$R = V \times \left[ \frac{I_1 - I_0}{I_0} \right]$$

Onde:

"R" é o valor do reajustamento procurado;

"V" é o valor contratual a ser reajustado;

"I1" é o índice correspondente ao mês do aniversário da proposta;

"I0" é o índice inicial correspondente ao mês de apresentação da Proposta.

6.1.1 Os índices a serem considerados no reajustamento serão extraídos das tabelas utilizadas como referências no projeto original ou pela Fundação Getúlio Vargas no tocante ao custo nacional construção civil e obras públicas – por tipo de obra/serviço/fornecimento – terraplanagem.

6.2 Caso haja mudança de data base nestes índices, deve-se primeiro calcular o valor do índice na data base original utilizando-se a seguinte fórmula:

$$I_{DB1}^{Mês2} = \frac{I_{DB2}^{Mês2} \times I_{DB1}^{Mês1}}{100}$$

Sendo:

$I_{DB1}^{Mês2}$  = Valor desejado. Índice do mês de reajuste com data base original.

$I_{DB2}^{Mês2}$  = Índice do mês de reajuste com a nova data base.

$I_{DB1}^{Mês1}$  = Índice do mês em que mudou a tabela, na data base original.

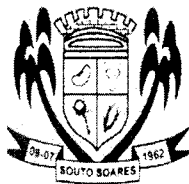
#### d) CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

7.1 Os pagamentos dos serviços serão efetuados em reais, mensalmente, de acordo com as medições, com base nos preços unitários propostos, e contra apresentação da Nota Fiscal devidamente atestada pela fiscalização da PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES formalmente designada, acompanhada do relatório dos trabalhos desenvolvidos e do respectivo Boletim de Medição referente ao mês de competência, observando-se o disposto nos subitens seguintes.

7.2 Para efeito de pagamento será observado o prazo de até 30 (trinta) dias corridos, contado da data final do período de adimplemento de cada parcela estipulada.

7.3 O pagamento das medições será no valor apresentado na proposta, respeitado o valor máximo constante da planilha de preços unitários que integram este edital, nos correspondentes percentuais, conforme execução.

7.4 O cronograma físico-financeiro apresentado pela licitante deve atender as exigências deste edital e ser entendido como primeira estimativa de evento dos serviços objeto desta licitação. Com base nesse cronograma de licitação, será ajustado um cronograma de execução de acordo com a programação física e financeira existente por ocasião da emissão da ordem de serviço, assinatura do contrato ou de outro documento hábil.



7.5 O pagamento referente a cada medição será liberado mediante comprovação, pela contratada do recolhimento:

a) Previdência Social, através da GPS – Guia de Previdência Social (Art. 31, da Lei 8.212, de 24/07/91), juntamente com o relatório SEFIP/GEFIP contendo a relação dos funcionários identificados no Cadastro Específico do INSS – CEI, dos serviços objeto da presente licitação;

a.1) No primeiro faturamento deverá ser apresentada a inscrição no CEI, conforme art. 19, Inciso II c/c art. 47, Inciso X da IN 971/09 SRF.

b) FGTS – Fundo de Garantia por Tempo de Serviço, mediante GRF – Guia de Recolhimento do FGTS com autenticação eletrônica, via bancária;

c) ISS. Caso o município sede da empresa vencedora, não disponha de convênio com a Secretaria do Tesouro Nacional, para retenção do ISS, a contratada deverá apresentar juntamente com a Nota Fiscal o formulário DAM – Documento de Arrecadação Municipal, correspondente ao valor do ISS da Nota Fiscal anteriormente apresentada, com a identificação do número da respectiva Nota Fiscal e alíquota incidente, com a devida autenticação Bancária, conforme Lei Complementar nº. 116/2003;

d) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho mediante a apresentação da Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas - CNDT, com prazo de validade em vigor.

7.6 As comprovações relativas ao INSS, FGTS e ISS a serem apresentadas deverão corresponder à competência anteriormente ao do mês da emissão da NFS apresentada.

7.7 A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES fará a compensação dos valores pagos a maior, se for o caso, referente ao Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza (ISS), quando a alíquota de ISS apresentada pela contratada no cálculo do BDI na proposta for maior que a alíquota efetivamente paga pela empresa contratada ao município que recebe o imposto.

7.8 A Nota Fiscal/Fatura deverá destacar:

a) Base de cálculo, alíquota e o valor a ser retido do INSS, referente aos serviços realizados em atendimento à Lei 8.212/91, bem como a IN 971/09 – SRF;

b) Base de cálculo, alíquota e o valor a ser retido do ISS, referente aos serviços realizados em atendimento à Lei Complementar 116/2003;

c) O valor do IRPJ e demais contribuições incidentes, para fins de retenção na fonte, de acordo com o art. 1º, § 6º da IN/SRF n.º 480/2004, ou informar a isenção, não incidência ou alíquota zero, e respectivo enquadramento legal, sob pena de retenção do imposto de renda e das contribuições sobre o valor total do documento fiscal, no percentual correspondente à natureza do bem ou serviço.

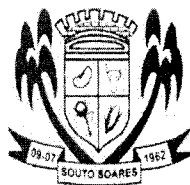
7.9 A fatura deverá vir acompanhada da documentação relativa à aprovação por parte da fiscalização do serviço faturado, indicando a data da aprovação do evento, que será considerada como data final de adimplemento da obrigação, conforme estabelece o Art. 9º do Decreto 1.054, de 07 de fevereiro de 1994.

7.10 A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES considera como data final do período de adimplemento, a data útil seguinte à de entrega do documento de cobrança no local de pagamento dos serviços, a partir da qual será observado o prazo citado no subitem 7.2, para pagamento, conforme estabelecido no Artigo 9º, do Decreto nº 1.054, de 7 de fevereiro de 1994.

7.11 Somente serão pagos os serviços executados.

7.12 As faturas só serão liberadas para pagamento depois de aprovadas pela área gestora, e deverão estar isentas de erros ou omissões, sem o que, serão, de forma imediata, devolvidas à licitante vencedora para correções, não se alterando a data de adimplemento da obrigação.

7.13 Os documentos de cobrança indicarão, obrigatoriamente, o número e a data de emissão da Nota de Empenho, emitidos pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, e, que cubram a execução dos serviços.



7.14 Caso a contratada seja optante pelo Sistema Integrado de Pagamento de Impostos e Contribuições das Microempresas e Empresas de Pequeno Porte – SIMPLES, deverá apresentar, juntamente com a Nota Fiscal/Fatura, a devida comprovação, a fim de evitar a retenção na fonte dos tributos e contribuições, conforme legislação em vigor.

7.15 É de inteira responsabilidade da licitante vencedora a entrega à PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES dos documentos de cobrança acompanhados dos seus respectivos anexos de forma clara, objetiva e ordenada, que se não atendido, implica desconsideração pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES dos prazos estabelecidos.

7.16 Não constituem motivos de pagamento pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES serviços em excesso, desnecessários à execução do objeto e que forem realizados sem autorização prévia da fiscalização. Não terá faturamento serviço algum que não se enquadre na forma de pagamento estabelecida neste edital.

7.17 A contratada se obriga a manter, durante toda a execução do contrato, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas.

7.18 Quaisquer tributos ou encargos legais criados, alterados ou extintos, após a assinatura do contrato, de comprovada repercussão nos preços contratuais, ensejará a revisão destes, para mais ou para menos, conforme o caso.

7.19 Ficam excluídos da hipótese referida no item anterior, tributos ou encargos legais que, por sua natureza jurídica tributária (impostos diretos e/ou pessoais) não reflitam diretamente nos preços do objeto contratual.

7.20 Será considerado em atraso o pagamento efetuado após o prazo estabelecido no subitem 7.2, caso em que a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES efetuará atualização financeira, aplicando-se a seguinte fórmula:

$AM = P \times I$ , onde:

$AM$  = Atualização Monetária;

$P$  = Valor da Parcela a ser paga; e

$I$  = Percentual de atualização monetária, assim apurado:

$$I = \left[ \left( \frac{1 + im1}{100} \right)^{dm1/30} \times \left( \frac{1 + im2}{100} \right)^{dm2/30} \times \dots \times \left( \frac{1 + imn}{100} \right)^{dmn/30} \right] - 1$$

Onde:

$i$  = Variação do Índice de Preço ao Consumidor Amplo - IPCA no mês "m";

$d$  = Número de dias em atraso no mês "m";

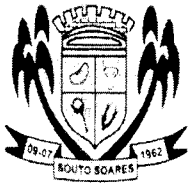
$m$  = Meses considerados para o cálculo da atualização monetária

7.20.1 Não sendo conhecido o índice para o período, será utilizado no cálculo, o último índice conhecido.

7.20.2 Quando utilizar o último índice conhecido, o cálculo do valor ajustado será procedido tão logo seja publicado o índice definitivo correspondente ao período de atraso. Não caberá qualquer remuneração a título de correção monetária para pagamento decorrente do acerto de índice.

## 8 SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

8.1 A recusa injustificada do licitante vencedor em assinar o contrato, aceitar ou retirar o instrumento equivalente, dentro do prazo estabelecido pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO



SOARES, o atraso injustificado na execução do contrato, a inexecução total ou parcial do contrato, bem como venha executá-lo fora das especificações e condições acordadas, e, ainda, impeça ou embarace, de alguma forma a fiscalização, caracterizam o descumprimento total das obrigações assumidas, nos termos do art. 81 c/c arts. 86 e 87 da Lei nº 8.666, de 21.06.1993, podendo a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, garantida a prévia defesa, aplicar ao responsável as seguintes sanções:

- I. Advertência;
- II. Multa;
- III. Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, por prazo não superior a 2 (dois) anos;
- IV. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES pelos prejuízos resultantes e depois de decorrido o prazo da sanção aplicada com base no inciso anterior.

8.2 As sanções previstas nos incisos I, III e IV do subitem 8.1 poderão ser aplicadas juntamente com a do inciso II, facultada a defesa prévia do interessado, no respectivo processo, no prazo de 05 (cinco) dias úteis.

8.3 A sanção estabelecida no inciso IV do subitem 8.1 é de competência do Ministro da Integração Nacional, facultada a defesa do interessado no respectivo processo, no prazo de 10 (dez) dias da abertura de vista, podendo a reabilitação ser requerida após 2 (dois) anos de sua aplicação.

## 9 MULTA

9.1 Em caso de inadimplemento, por parte da licitante vencedora de quaisquer das cláusulas ou condições contratadas, à licitante vencedora será aplicada a multa no percentual de 0,1 % (um décimo por cento) ao dia, sobre o valor global contratado, até o limite de 20% (vinte por cento) do prazo contratual, o que dará ensejo a sua rescisão.

9.2 O atraso na execução das obras/serviços/fornecimentos, inclusive dos prazos parciais constantes do cronograma físico, constitui inadimplência passível de aplicação de multa, conforme o subitem 9.1 acima.

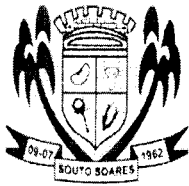
9.3 Ocorrida a inadimplência, a multa será aplicada pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, após regular processo administrativo, observando-se o seguinte:

9.3.1 A multa será deduzida da garantia dada, caso não seja suficiente, será deduzida do valor líquido do faturamento da licitante vencedora. Caso o valor do faturamento seja insuficiente para cobrir a multa, a licitante vencedora será convocada para complementação do seu valor no prazo de 10 (dez) dias a contar da data da convocação, ou ainda, quando for o caso, cobrado judicialmente sem prejuízo de outras apenações previstas em Lei;

9.3.2 Não havendo qualquer importância a ser recebida pela licitante vencedora, esta será convocada a recolher ao setor de contabilidade/finanças da PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES o valor total da multa, no prazo de 10 (dez) dias contado a partir da data da comunicação.

9.4 Ocorrido o inadimplemento, a penalidade será aplicada pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, através de ato da Secretaria de Infraestrutura, baseado no relatório da comissão constituída para tal fim, observando o seguinte:

9.4.1 Cientificada da recomendação da cominação de penalidade, a contratada poderá apresentar defesa prévia no prazo de 10 (dez) dias.



9.4.2 Após o procedimento estabelecido acima, a defesa será apreciada pela Comissão de Licitações da PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES e, ouvida a Assessoria Jurídica, deverá a autoridade competente decidir sobre a aplicação ou não da sanção.

9.4.3 A contratada terá um prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da cientificação da aplicação da penalidade pela autoridade competente, para apresentar recurso à PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES.

9.4.4 Ouvida a Comissão e a Assessoria Jurídica, poderá o Prefeito relevar ou não aplicação da pena.

9.4.5 Caso seja mantida a sanção, os autos deverão ser remetidos a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES para julgamento do recurso.

9.4.6 Caso o Prefeito mantenha a multa, não caberá mais recurso.

9.4.7 Em caso de relevação da multa, a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES se reserva o direito de cobrar perdas e danos porventura cabíveis em razão do inadimplemento de outras obrigações, não constituindo a relevação novação contratual nem desistência dos direitos que lhe forem assegurados.

## **10 GARANTIAS:**

10.1 Como garantia para completa execução das obrigações contratuais e da liquidação das multas convencionais, fica estipulada uma "Garantia de Execução" no montante de 5% (cinco por cento) do valor do contrato, a ser integralizada previamente à assinatura do mesmo, em espécie, em Títulos da Dívida Pública da União, com cotação de mercado devidamente comprovada por documento hábil expedido pela CVM – Comissão de Valores Mobiliários, Seguro Garantia ou Fiança Bancária, a critério da contratada.

10.2 Quando se tratar de garantia em títulos da dívida pública, estes devem ter sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliado pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda, na forma do Art. 56, inc. I, da Lei 8.666/93 (redação dada pela Lei nº 11.079, de 2004).

10.3 A contratada deverá manter atualizada a garantia contratual até 90 (noventa) dias após o recebimento provisório do objeto contratado.

10.4 A garantia em espécie deverá ser depositada em instituição financeira oficial, credenciada pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, em conta remunerada que poderá ser movimentada somente por ordem da PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES.

10.5 A não integralização da garantia no prazo estabelecido inviabilizará a assinatura do contrato ou de seus respectivos aditamentos, representando inadimplência da contratada, sujeitando-a às penalidades previstas nos art.s 86 e 87 da Lei 8.666/93.

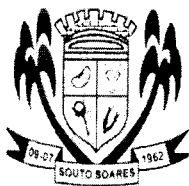
10.6 Por ocasião de eventuais aditamentos contratuais que promovam acréscimos ao valor contratado ou prorrogações de prazo contratual, a garantia prestada deverá ser reforçada e/ou renovada, de forma a manter a observância do disposto no caput desta cláusula, em compatibilidade com os novos valores e prazos pactuados.

10.7 Após a assinatura do Termo de Encerramento Definitivo do Contrato será devolvida a "Garantia de Execução", uma vez verificada a perfeita execução das obras/serviços/fornecimentos contratados.

10.8 Não haverá qualquer restituição de garantia em caso de dissolução contratual, na forma do disposto na cláusula de rescisão do contrato, hipótese em que a garantia reverterá e será apropriada pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES.

## **11 ABERTURA DOS INVÓLUCROS**





ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

Av. José Pereira Sampaio, 08, Centro, Souto Soares – Bahia, CEP 46.990-000

CNPJ 13.922.554/0001-98 – Telefax: (075) 3339-2150 / 2128



11.1 Os invólucros de que trata o subitem 4.1 deste edital serão recebidos em sessão pública, no local, dia e hora indicados no “preâmbulo” deste edital, observado o disposto nos subitens 4.1.1 e 4.1.2 deste edital.

11.2 Os trabalhos de recebimento dos invólucros, contendo a "Documentação" e a "Proposta Financeira", a realização da presente e o seu desenvolvimento, serão dirigidos pelo Presidente da Comissão de Licitações da Prefeitura Municipal de SOUTO SOARES, juntamente com demais membros.

11.3 Presidente da Comissão de Licitações da Prefeitura Municipal de SOUTO SOARES, juntamente com demais membros, procederá à abertura dos invólucros n.º 01 (um) – "Documentação" que será em seguida examinada pela Comissão Técnica de Julgamento com a proclamação das licitantes habilitadas, e, se houver, as inabilitadas.

11.3.1 Em havendo renúncia expressa das licitantes presentes à interposição de recurso quanto à fase de habilitação a que se refere o subitem 11.3 acima, inclusive com a renúncia expressa das licitantes ausentes, poderão ser abertos os invólucros n.º 2 (dois) – “Proposta Financeira” das licitantes habilitadas na mesma sessão, ficando à disposição dos interessados, para fins de vista, por prazo não superior a 24 (vinte e quatro) horas, posterior à abertura das propostas, após o que serão encaminhadas à Comissão Técnica de Julgamento para as providências subseqüentes.

11.3.1.1 Caso não seja possível a proclamação das empresas habilitadas e inabilitadas e na hipótese de não se aplicar o que estabelece o subitem 11.3.1, os presentes serão convidados a rubricar os documentos dos invólucros n.º 02 (dois) – "Proposta Financeira", que permanecerão sob a guarda e responsabilidade da Comissão de Licitações da Prefeitura Municipal de SOUTO SOARES até a data a ser marcada para sua abertura.

11.3.2 Inexistindo recurso(s) contra a decisão referente à fase de habilitação ou sendo este(s) denegado(s), a Comissão de Licitações da Prefeitura Municipal de SOUTO SOARES providenciará a devolução dos invólucros n.º 02 (dois) às respectivas licitantes inabilitadas.

11.3.3 No caso das licitantes inabilitadas se recusarem a receber os invólucros das Propostas, ou se os representantes destas estiverem ausentes, estas ficarão à disposição para retirada, mediante recibo, na sede da Comissão de Licitações da Prefeitura Municipal de SOUTO SOARES, durante o período de 60 (sessenta) dias. Findo este prazo a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES fica autorizada a incinerá-los.

11.3.4 As “Propostas Financeiras” – Invólucro n.º 02 (dois) das licitantes habilitadas será aberto em dia e hora previamente marcados e comunicado às licitantes, caso não se aplique o subitem 11.3.1 deste edital.

11.3.5 Tendo sido proclamadas as empresas habilitadas e inabilitadas no julgamento da “Documentação” sem que haja manifestação contrária das licitantes e após a abertura dos invólucros n.º 02 (dois) – Propostas Financeiras, não mais poderá haver impugnação da documentação julgada.

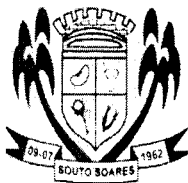
11.4 Da sessão pública a que se refere o subitem 11.1, bem como daquela que for eventualmente convocada para abertura das "Propostas Financeiras" das licitantes habilitadas serão lavradas atas em que se consignarão eventuais reclamações, impugnações ou ressalvas das licitantes. Essas atas serão assinadas pelos que comparecerem às sessões.

## **12 EXAME E JULGAMENTO DA DOCUMENTAÇÃO E PROPOSTAS**

12.1 A Comissão de Licitações da Prefeitura Municipal de SOUTO SOARES, procederá ao exame e ao julgamento da "Documentação" e da "Proposta Financeira" e elaborará relatórios de suas conclusões, expondo as razões que as determinaram, detalhes ou incidentes ocorridos, providências tomadas e os encaminhará aos participantes.

### **12.2 Julgamento da “Documentação – Invólucro n.º 01 (um)”**

12.2.1 O julgamento da “Documentação” será realizado segundo as informações constantes do subitem 4.2 deste edital, sendo considerada inabilitada a licitante que deixar de apresentar quaisquer dos documentos em conformidade com as exigências estabelecidas neste edital.



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

Av. José Pereira Sampaio, 08, Centro, Souto Soares – Bahia, CEP 46.990-000

CNPJ 13.922.554/0001-98 – Telefax: (075) 3339-2150 / 2128



12.2.2 Às licitantes inabilitadas no julgamento da “Documentação”, será devolvido intacto, tal como recebidos, os invólucros nº 02 (dois) – “Propostas Financeiras”.

12.2.2.1 O resultado será comunicado por escrito pela Comissão de Licitações da Prefeitura Municipal de SOUTO SOARES diretamente às licitantes, com a convocação para a abertura das “Propostas Financeiras” das licitantes habilitadas e qualificadas tecnicamente, caso se configure a situação prevista no subitem 11.3.1.1 deste edital.

12.2.2.2 Após a fase de habilitação não cabe desistência de proposta pela licitante, salvo motivo justo aceito pela Comissão Técnica de Julgamento, nos termos do art. 40, VI c/c art. 43, § 6º da Lei nº 8.666/93.

12.2.2.3 No caso do subitem 12.2.1 a Comissão Técnica de Julgamento encaminhará o relatório do julgamento da “Documentação”, com parecer conclusivo para aprovação pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, com a indicação das licitantes habilitadas.

### 12.3 Julgamento das “Propostas Financeiras – invólucro n.º 02 (dois)”

12.3.1 A Comissão examinará as propostas para determinar se as mesmas estão completas, se houve erros de cálculos, e se todos os documentos foram devidamente assinados, e se todas as propostas estão de acordo com as exigências dos documentos da licitação.

12.3.2 Erros aritméticos ou distorções em qualquer preço ou componente de preço serão retificados desde que não importem em acréscimo do preço fixado no Termo de Proposta, que exige a apresentação de propostas firmes e valiosas:

- a) Se houver discrepância entre o preço unitário e o preço total, o qual é obtido pela multiplicação do preço unitário pela quantidade, o preço unitário prevalecerá, e o preço total será corrigido;
- b) Se houver discrepância entre os valores numéricos e seus componentes por extenso, prevalecerão os valores descritos por extenso;
- c) Se houver discrepância entre os valores unitários constantes das Planilhas de Composições de Preços Unitários e a Planilha Orçamentária, prevalecerá o valor das Composições de Preços Unitários.

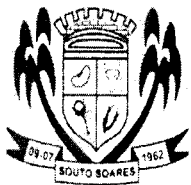
12.3.3 Erros ou distorções em qualquer preço ou componente de preço, que impliquem em acréscimo do preço fixado no Termo de Proposta não serão considerados.

12.3.3.1 Ocorrendo a hipótese prevista no subitem 12.3.3 a licitante deverá honrar o preço fixado no Termo de Proposta, sob pena de desclassificação.

12.3.4 A Comissão poderá desprezar qualquer informalidade, discrepância, ou irregularidade de menor importância de uma proposta, desde que não se verifique na mesma, desvios materiais e, também, não se prejudique ou afete a classificação das demais licitantes.

12.3.5 A Comissão Técnica de Julgamento julgará as Propostas Financeiras das licitantes habilitadas e consideradas qualificadas tecnicamente, sendo desclassificadas, com base no artigo 48 incisos I e II da Lei 8.666/93, aquelas que:

- a) Apresentarem preços unitários e/ou global **superior** ao valor orçado pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES ou manifestamente inexecutáveis, assim considerados aqueles que não venham a ter demonstrada sua viabilidade através de documentação que comprove que os custos dos insumos são coerentes com os de mercado e que os coeficientes de produtividade são compatíveis com a execução do objeto.
- b) Apresentarem preços ou quaisquer ofertas de vantagens não previstas neste edital;
- c) Que não atendam às exigências contidas no ato convocatório, conforme art. 40, VII c/c art. 48 I da Lei 8.666/93;
- d) Com preços baseados em cotações de outra licitante, conforme art. 40, VII, c/c art.44, § 2º da Lei 8.666/93.



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

Av. José Pereira Sampaio, 08, Centro, Souto Soares – Bahia, CEP 46.990-000

CNPJ 13.922.554/0001-98 – Telefax: (075) 3339-2150 / 2128



12.3.6 Consideram-se manifestamente inexequíveis as propostas cujos valores sejam inferiores a 70% (setenta por cento) do menor dos seguintes valores:

- a) Média Aritmética dos valores das propostas superiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES; ou
- b) Valor orçado pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES.

12.3.6.1 Das licitantes classificadas na forma das alíneas “a” e “b” do subitem 12.3.6 acima, cujo valor global da proposta for inferior a 80% (oitenta por cento) do menor valor a que se referem às alíneas “a” e “b” acima, será exigida, para a assinatura do contrato, prestação de garantia adicional, dentre as modalidades previstas no § 1º, do Art. 56, da Lei 8.666/93, igual à diferença entre o valor resultante do subitem anterior e o valor da correspondente proposta.

12.3.7 Não se admitirá proposta que apresentar preços global ou unitário simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, ainda que este edital não tenha estabelecido limites mínimos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do próprio licitante, para os quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração.

12.3.8 Qualquer tentativa de uma licitante em influenciar a Comissão Técnica de Julgamento ou a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES quanto ao processo em exame, avaliação, e comparação das propostas e na tomada de decisão para a adjudicação do objeto desta licitação, resultará na rejeição de sua proposta.

12.3.9 No caso de empate entre duas ou mais propostas, sem a preferência para Microempresas ou Empresas de Pequeno Porte, e depois de obedecido o disposto no parágrafo 2º do artigo 3º da Lei 8.666/93, a classificação se fará, obrigatoriamente, por sorteio, em ato público, para o qual todas as licitantes serão convocadas, vedado qualquer outro processo.

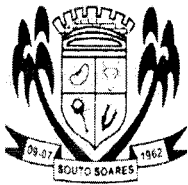
12.3.10 Será assegurada, como critério de desempate, preferência de contratação para as Microempresas ou Empresas de Pequeno Porte (art. 44 da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006).

12.3.10.1 Entende-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas Microempresas ou Empresas de Pequeno Porte sejam iguais ou até 10% (dez por cento) superiores à proposta melhor classificada.

12.3.10.2 Para efeito do disposto no subitem 12.3.10 deste edital (art. 45 da Lei Complementar n.º 123, de 14/12/2006), ocorrendo o empate, proceder-se-á da seguinte forma:

- a) A Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte melhor classificada poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que será adjudicado em seu favor o objeto licitado;
- b) Não ocorrendo à contratação da Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, na forma da alínea “a” acima, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese do § 1º do art. 44 da Lei Complementar nº 123 supramencionada, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;
- c) Na hipótese da não contratação nos termos previstos no subitem 12.3.10, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.
- d) No caso de equivalência dos valores apresentados pelas Microempresas ou Empresas de Pequeno Porte que se encontrem no intervalo estabelecido no § 1º do art. 44 da Lei Complementar nº 123, retro mencionada, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

12.3.10.3 A condição prevista no subitem 12.3.10.2 somente se aplicará quando a melhor oferta inicial não tiver sido apresentada por Microempresas ou Empresas de Pequeno Porte.



12.4 Será considerada vencedora a licitante que, habilitada e qualificada tecnicamente, apresentar o menor preço global, respeitados os valores máximos, unitários e global, orçados pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, para execução dos serviços, objeto deste edital.

12.5 A Comissão encaminhará à aprovação do Prefeito Municipal de SOUTO SOARES o relatório do julgamento das “Propostas Financeiras”, com classificação das mesmas, em ordem crescente, em função dos preços ofertados, com a indicação da(s) licitante(s) vencedora(s).

12.5.1 Após a publicação/divulgação do resultado do julgamento das “Propostas Financeiras” e transcorrido o prazo recursal, o processo será encaminhado ao Gerente da área responsável pelo processo licitatório, que o submeterá à autoridade competente, com vistas à homologação final e autorização para contratação dos serviços com a licitante vencedora do certame.

12.6 Quando todas as licitantes forem inabilitadas ou todas as propostas desclassificadas a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES poderá fixar as licitantes, o prazo de 8 (oito) dias úteis para a apresentação de nova documentação ou propostas, escoimadas das causas da inabilitação ou desclassificação, conforme prevê o Art. 48, § 3º, da lei nº 8.666/93.

12.7 A divulgação do resultado final será efetuada mediante afixação no quadro de avisos da PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, bem como será comunicado diretamente às licitantes através de fax, além de publicado no Diário Oficial da União – D.O.U.

12.8 Toda a documentação e propostas das licitantes constituirão peças do processo de que trata este edital.

12.9 É facultada à Comissão ou autoridade superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligências destinadas a esclarecer ou complementar a instrução do processo, vedada a inclusão de documentos que deveriam constar originariamente da proposta.

12.10 A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, no papel da Comissão de Licitação, procederá às seguintes verificações:

a) Junto ao sítio [www.portaldatransparencia.gov.br](http://www.portaldatransparencia.gov.br) no intuito de verificar junto ao Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS a inexistência de impedimento da empresa participante em licitar e contratar com a Administração Pública;

b) Por improbidade administrativa no Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa disponível no Portal do CNJ ([http://www.cnj.jus.br/improbidade\\_adm/consultar\\_requerido.php](http://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php));

c) Da composição societária das empresas a serem contratadas no CRC, a fim de certificarem se entre os sócios há servidores do próprio órgão/entidade contratante, abstendo-se de celebrar contrato nessas condições, em atenção ao art. 9º, inciso III, da Lei nº 8.666/93;

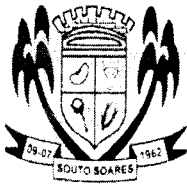
d) Junto ao sítio [www.portaldatransparencia.gov.br](http://www.portaldatransparencia.gov.br) no intuito de verificar, quando da habilitação de Microempresa e de Empresa de Pequeno Porte, que tenha utilizado a prerrogativa de efetuar lance de desempate, conforme Lei Complementar nº 123/2006, art. 44, se o somatório de ordens bancárias recebidas pela empresa, relativas ao seu último exercício, já seria suficiente para extrapolar o faturamento máximo permitido como condição para esse benefício, conforme art. 3º da mencionada Lei Complementar.

### **13 HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO**

13.1 A homologação do resultado e a adjudicação dos serviços à(s) licitante(s) vencedora(s) do certame serão efetuadas pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, com base no relatório emitido pela Comissão de Licitação designada para este fim, observadas as condições constantes do edital e seus anexos.

### **14 RECURSOS ADMINISTRATIVOS**

14.1 Caberá recurso administrativo das decisões emanadas da Comissão de Licitação, em quaisquer das fases da presente licitação, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, contado da divulgação da decisão.



ESTADO DA BAHIA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

Av. José Pereira Sampaio, 08, Centro, Souto Soares – Bahia, CEP 46.990-000

CNPJ 13.922.554/0001-98 – Telefax: (075) 3339-2150 / 2128



14.1.1 Na contagem do prazo, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento, conforme disposto no art. 110 da Lei nº. 8.666/93 de 21.06.93. Só se iniciam e vencem os prazos previstos neste instrumento em dia de expediente na PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES.

14.2 O recurso deverá ser protocolado na PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES-BA, Av. José Pereira Sampaio, 08, Centro, Souto Soares, 195, Centro, no horário local de 08:00h (oito) às 12:00h (doze) horas, de segunda a sexta-feira.

14.3 O recurso será dirigido à autoridade superior, por intermédio da Comissão de Licitação, a qual poderá reconsiderar sua decisão, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, ou nesse mesmo prazo, fazê-lo subir, devidamente informado, devendo, neste caso a decisão ser proferida dentro do prazo de 5 (cinco) dias úteis, contado do recebimento do recurso, sob pena de responsabilidade.

14.4 Interposto, o recurso será comunicado aos demais licitantes, que poderão impugná-lo no prazo de 5 (cinco) dias úteis.

14.5 O recurso, nos casos de habilitação ou inabilitação da licitante e julgamento das propostas, tem efeito suspensivo.

14.6 Somente serão considerados os recursos devidamente fundamentados que estiverem dentro do prazo estabelecido no subitem 14.1.

14.7 Recursos encaminhados via email só terão eficácia se o original for entregue na PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, necessariamente, até a data do término do prazo recursal.

## **15 CONVOCAÇÃO E ASSINATURA DO CONTRATO**

15.1 A licitante vencedora deverá assinar o contrato na PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, no prazo de 10 (dez) dias, contados a partir da data da convocação.

15.2 O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, quando solicitado pela parte adjudicada, durante o transcurso do prazo especificado no subitem 15.1, desde que ocorra motivo justificado e aceito pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES.

15.3 A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES providenciará a publicação do contrato, em extrato, no Diário Oficial da União – Seção 3, até o 5º (quinto) dia útil do mês subsequente ao de sua assinatura, para ocorrer no prazo de 20 (vinte) dias daquela data, na forma do art. 61, parágrafo único da Lei 8.666/93.

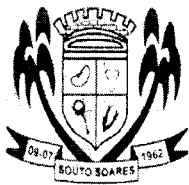
15.4 A eficácia do contrato se dará após a publicação do seu extrato no Diário Oficial do Município e Diário Oficial União.

15.5 Na hipótese do não comparecimento da licitante vencedora para a assinatura do contrato no prazo estipulado ou em caso de recusa por parte desta, a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES convocará as que seguirem, por ordem de classificação, para fazê-lo em igual preço e prazo e nas mesmas condições propostas pela 1ª classificada.

15.6 A licitante vencedora obriga-se a promover a anotação do contrato no CREA ou CAU com jurisdição no local de execução dos serviços (Lei n.º 6.496/77, Art. 1º e Lei 12.378 de 31 de dezembro de 2010), juntamente com o registro dos responsáveis técnicos pelos serviços objeto desta licitação, conforme Resolução CONFEA nº 317, de 31/10/86.

## **16 FISCALIZAÇÃO**

16.1 A Coordenação do contrato, bem como a fiscalização da execução dos serviços será realizada pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, por técnicos designados na forma do Art. 67, da Lei 8.666/93, a quem compete verificar se a licitante vencedora está executando os trabalhos, observando o contrato e os documentos que o integram.



ESTADO DA BAHIA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

Av. José Pereira Sampaio, 08, Centro, Souto Soares – Bahia, CEP 46.990-000

CNPJ 13.922.554/0001-98 – Telefax: (075) 3339-2150 / 2128



16.2 A fiscalização deverá verificar, periodicamente, no decorrer da execução do contrato, se a licitante vencedora mantém, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

16.3 A fiscalização terá poderes para agir e decidir perante a contratada, inclusive rejeitando serviços que estiverem em desacordo com o contrato, com as Normas Técnicas da ABNT e com a melhor técnica consagrada pelo uso, obrigando-se desde já a contratada a assegurar e facilitar o acesso da fiscalização, aos serviços, e a todos os elementos que forem necessários ao desempenho de sua missão.

16.4 A fiscalização terá plenos poderes para sustar qualquer serviço que não esteja sendo executado dentro dos termos do contrato, dando conhecimento do fato à Secretaria de Obras da PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, responsável pelo acompanhamento do contrato.

16.5 Cabe à fiscalização verificar a ocorrência de fatos para os quais haja sido estipulada qualquer penalidade contratual. A fiscalização informará ao setor competente quanto ao fato, instruindo o seu relatório com os documentos necessários, e em caso de multa, a indicação do seu valor.

16.6 Das decisões da fiscalização, poderá a contratada recorrer à Secretaria de Obras da PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, responsável pelo acompanhamento do contrato, no prazo de 10 (dez) dias da respectiva comunicação. Os recursos relativos às multas serão feitos na forma prevista no item 9 deste edital.

16.7 A ação e/ou omissão, total ou parcial, da fiscalização não eximirá a contratada da integral responsabilidade pela execução do objeto deste contrato.

16.8 Fica assegurado aos técnicos da PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES o direito de, a seu exclusivo critério, acompanhar, fiscalizar e participar, total ou parcialmente, diretamente ou através de terceiros, da execução dos serviços prestados pela licitante vencedora, com livre acesso ao local de trabalho para obtenção de quaisquer esclarecimentos julgados necessários à execução dos serviços.

16.9 Com fundamento nos arts. 54, § 1º, in fine, e 55, inciso XI, da Lei nº 8.666/1993, a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, por meio do fiscal designado, terá poderes para fiscalizar periodicamente o efetivo pagamento dos valores salariais lançados na proposta contratada, mediante a verificação das folhas de pagamento referentes aos meses de realização dos serviços, de cópias das carteiras de trabalho dos empregados, dos recibos e dos respectivos documentos bancários, entre outros meios de fiscalização cabíveis, conforme o Acórdão 1125/2009 - Plenário do TCU.

## **17 OBRIGAÇÕES DA LICITANTE VENCEDORA**

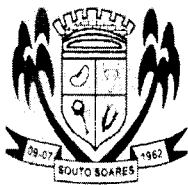
17.1 A licitante vencedora deverá apresentar à PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES antes do início dos trabalhos, os seguintes documentos:

a) Plano de Trabalho a ser aprovado pela fiscalização da PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES;

b) Cronograma físico – financeiro detalhado e adequado ao Plano de Trabalho referido na alínea acima;

c) Relação dos serviços especializados que serão subcontratados, considerando as condições estabelecidas no subitem 2.4;

c.1) A contratada ao requerer autorização para subcontratação de parte dos serviços, deverá comprovar perante a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES a regularidade jurídico/fiscal e trabalhista de sua subcontratada, respondendo, solidariamente com esta, pelo inadimplemento destas, quando relacionadas com o objeto do contrato, e que entre seus diretores, responsáveis técnicos ou sócios não constam funcionários, empregados ou ocupantes de cargo ou função gratificada na PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES.



ESTADO DA BAHIA

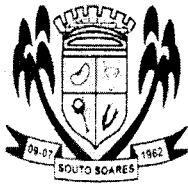
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

Av. José Pereira Sampaio, 08, Centro, Souto Soares – Bahia, CEP 46.990-000

CNPJ 13.922.554/0001-98 – Telefax: (075) 3339-2150 / 2128



- 17.2 Apresentar-se sempre que solicitada, através do seu Responsável Técnico e Coordenador dos trabalhos, na Secretaria de Obras da Prefeitura Municipal de Souto Soares.
- 17.3 Providenciar junto ao CREA ou CAU as Anotações de Responsabilidade Técnica - ART's e Registro de Responsabilidade Técnica – RRT's referentes ao objeto do contrato e especialidades pertinentes, nos termos das Leis nº. 6.496/77 e 12.378/10.
- 17.4 A contratada deverá, sempre que necessário, comunicar-se formalmente com a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES. Mesmo as comunicações via telefone devem ser ratificadas formal e posteriormente, através do fone (75) 3339-2150 / 2128.
- 17.5 Assumir a inteira responsabilidade pelo transporte interno e externo do pessoal e dos equipamentos até o local dos serviços.
- 17.6 Responsabilizar-se por todos e quaisquer danos causados às estruturas, construções, instalações elétricas, cercas, equipamentos, etc., bem como por aqueles que vier causar à PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES e a terceiros, existentes no local, ou decorrentes dos serviços, objeto desta licitação.
- 17.7 Exercer a vigilância e proteção de todos os equipamentos no local dos serviços.
- 17.8 Colocar tantas frentes de serviços quantas forem necessárias (mediante anuência prévia da fiscalização), para possibilitar a perfeita execução dos serviços no prazo contratual.
- 17.9 Responsabilizar-se pelo fornecimento de toda a mão-de-obra, sem qualquer vinculação empregatícia com a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, bem como todo o material necessário à execução dos serviços objeto do contrato.
- 17.10 Responsabilizar-se por todos os ônus e obrigações concernentes à legislação tributária, trabalhista, securitária, previdenciária, e quaisquer encargos que incidam sobre os materiais e equipamentos, os quais, exclusivamente, correrão por sua conta, inclusive o registro dos serviços contratados junto ao CREA ou CAU do local de execução dos mesmos.
- 17.11 Todos os acessos necessários para permitir à chegada dos equipamentos no local de execução dos serviços deverão ser previstos, avaliando-se todas as suas dificuldades, pois os custos decorrentes de qualquer obra/serviço/fornecimento para melhoria destes acessos correrão por conta da contratada.
- 17.12 A contratada deverá manter um Preposto, aceito pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, no local dos serviços, para representá-la na execução do objeto contratado (art. 68 da Lei 8.666/93).
- 17.13 Responsabilizar-se, desde o início dos serviços até o encerramento do contrato, pelo pagamento integral das despesas do canteiro referentes a água, energia, telefone, taxas, impostos e quaisquer outros tributos que venham a ser cobrados.
- 17.13.1 No momento da desmobilização, para liberação da última fatura, faz-se necessária a apresentação da certidão de quitação de débitos, referente às despesas com água, energia, telefone, taxas, impostos e quaisquer outros tributos que venham a ser cobrados.
- 17.14 A contratada deverá utilizar pessoal experiente, bem como equipamentos, ferramentas e instrumentos adequados para a boa execução dos serviços.
- 17.14.1 Promover a substituição dos profissionais integrantes da equipe técnica somente quando caracterizada a superveniência das situações de caso fortuito ou força maior, sendo que a substituição deverá ser feita por profissional de perfil técnico equivalente ou superior e mediante prévia autorização da PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES.
- 17.15 Durante a execução dos serviços caberá à empresa contratada, as seguintes medidas:
- a) Prever no projeto a instalação de 1 (uma) placa de identificação da obra com as seguintes informações: nome da empresa (contratada), RT pela obra com a respectiva ART, nº do contrato e



ESTADO DA BAHIA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

Av. José Pereira Sampaio, 08, Centro, Souto Soares – Bahia, CEP 46.990-000

CNPJ 13.922.554/0001-98 – Telefax: (075) 3339-2150 / 2128



contratante (PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES), conforme Lei nº 5.194/1966 e Resolução CONFEA nº 198/1971;

- b) A placa de identificação da obra deve ser no padrão definido pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES e em local por ela indicado, conforme Anexo VII, que integra o presente edital, independente das exigidas pelos órgãos de fiscalização de classe;
- c) Manter no canteiro um Diário de Ocorrências, no qual serão feitas anotações diárias referentes ao andamento dos serviços, como também reclamações, advertências e principalmente problemas de ordem técnica que requeiram solução por uma das partes. Este diário, devidamente rubricado pela fiscalização e pela contratada em todas as vias, ficará em poder da contratante após a conclusão dos serviços;
- d) Obedecer às normas de higiene e prevenção de acidentes, a fim de garantia a salubridade e a segurança no local dos serviços;
- e) Responder financeiramente, sem prejuízo de medidas outras que possam ser adotadas por quaisquer danos causados à União, Estado, Município ou terceiros, em razão da execução dos serviços; e
- f) Fazer com que os componentes da equipe de mão-de-obra operacional (operários) exerçam as suas atividades, devidamente uniformizados, em padrão único (farda) e fazendo uso dos equipamentos de segurança requeridos para as atividades desenvolvidas, em observância à legislação pertinente.

17.16 Na execução dos serviços do objeto da presente licitação a contratada deverá atender às seguintes normas e práticas complementares:

- a) Códigos, leis, decretos, portarias e normas federais, estaduais e municipais, inclusive normas de concessionárias de serviços públicos, e as normas técnicas da PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES;
- b) Instruções e resoluções dos órgãos do sistema CREA/CAU-CONFEA;
- c) Normas técnicas da ABNT e do INMETRO, e principalmente no que diz respeito aos requisitos mínimos de qualidade, utilidade, resistência e segurança, e
- d) Atendimento às condicionantes ambientais necessárias à obtenção das Licenças do Empreendimento, emitidas pelos órgãos competentes, relativas à execução das obras/serviços/fornecimentos, Decreto 7.746/2012 e a IN nº 01 de 19 de Janeiro de 2010 os quais dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens, contratação de serviços e execução de obras pela Administração Pública Federal direta, autarquia e fundacional e dá outras providências.

## **18 RECEBIMENTO DEFINITIVO DOS SERVIÇOS**

18.1. Concluídos os serviços, a contratada solicitará à PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, através da fiscalização, o seu recebimento provisório que deverá ocorrer no prazo de 15 (quinze) dias da data da solicitação.

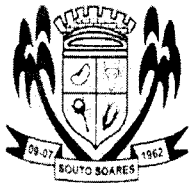
18.2. A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES terá até 90 (noventa) dias para, através de comissão, verificar a adequação dos serviços recebidos com as condições contratadas, emitirem parecer conclusivo e, no caso de projeto, aprovação da autoridade competente.

18.3. Na hipótese da necessidade de correção, será estabelecido um prazo para que a contratada, às suas expensas, complemente ou refaça os serviços rejeitados. Aceito e aprovado o serviço/projeto, a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES emitirá o Termo de Recebimento Definitivo que deverá ser assinado por representante autorizado da contratada, possibilitando a liberação da caução contratual.

18.4. O Termo de Encerramento Físico do contrato está condicionado à emissão de Laudo Técnico pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES sobre todos os serviços executados.

18.5. A última fatura de serviços somente será encaminhada para pagamento após emissão do Termo de Encerramento Físico do Contrato, que deverá ser anexado ao processo de liberação e pagamento.





ESTADO DA BAHIA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

Av. José Pereira Sampaio, 08, Centro, Souto Soares – Bahia, CEP 46.990-000

CNPJ 13.922.554/0001-98 – Telefax: (075) 3339-2150 / 2128



18.6. Os resultados dos serviços, incluindo os desenhos originais e as memórias de cálculo, as informações obtidas e os métodos desenvolvidos no contexto dos serviços, serão de propriedade da PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, e seu uso por terceiros só se realizará por expressa autorização desta.

## **19. VALOR DO ORÇAMENTO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES/PROGRAMA DE TRABALHO**

a) As despesas com a execução dos serviços correrão à conta da Unidade Orçamentária:

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA: 02.07.01 SECRETARIA MUNICIPAL DE ESPORTE E LAZER

Ação: 27.812.010.1042– CONSTRUÇÃO, REFORMA E APARELHAMENTO DE QUADRA POLIESPORTIVA

Elemento de despesa: 44.90.51.00 – Obras e Instalações.

Fonte de Recurso: 1500

19.1. A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES se propõe a pagar pelas obras e serviços, objeto desta licitação, o valor máximo global de:

<b>Construção de um Ginásio Coberto com Vestiário, a ser implantada no Distrito de Segredo</b>	<b>R\$ 963.057,95 (novecentos e sessenta e três mil, cinquenta e sete reais e noventa e cinco centavos)</b>
<b>Construção de 09 (nove) Campos Society em diversos povoados do Município de Souto Soares.</b>	<b>R\$ 1.467.018,31 (um milhão, quatrocentos e sessenta e sete mil, dezoito reais e trinta e um centavos)</b>

conforme projeto básico, já incluso o BDI, encargos sociais, taxas, impostos e emolumentos.

## **20. PRAZO DE GARANTIAS**

20.1 Todos serviços licitados devem atender às recomendações da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT (Lei n. ° 4.150 de 21.11.62), no que couber e, principalmente no que diz respeito aos requisitos mínimos de qualidade, utilidade, resistência e segurança.

## **21. CONDIÇÕES GERAIS**

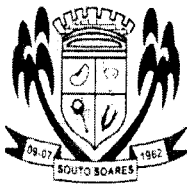
21.1. Quaisquer dúvidas quanto aos procedimentos para execução de determinado serviço deverão ser esclarecidas junto à Secretaria de Esporte e Lazer da Prefeitura Municipal de Souto Soares.

21.2. Eventual solicitação de reequilíbrio Econômico-Financeiro do contrato será analisada consoante os pressupostos da Teoria da Imprevisão, nos termos como dispõe o artigo 65, inciso II, alínea “d” da Lei nº 8.666/93.

21.2.1. Respeitados os limites estabelecidos no parágrafo 1º do artigo 65 da Lei 8.666/93, devem ser registradas, por meio de Termo Aditivo, eventuais alterações que ocorrerem durante a execução do presente contrato, especialmente os referentes a serviços extras.

21.3. Os serviços extras não contemplados na planilha de preços da licitante vencedora deverão ter seus preços fixados mediante prévia análise e aprovação pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES. Não existindo preço de referência no SINAPI/SICRO/ORSE, este será fixado mediante pesquisa de preços, observado o preço médio de mercado.

21.4. A destinação final do canteiro de serviços será determinada pela fiscalização da PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, porém deverão ser observadas todas as recomendações de proteção ambiental previstas nas normas, resoluções e leis ambientais.



ESTADO DA BAHIA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

Av. José Pereira Sampaio, 08, Centro, Souto Soares – Bahia, CEP 46.990-000

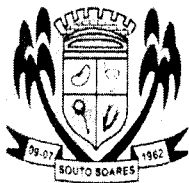
CNPJ 13.922.554/0001-98 – Telefax: (075) 3339-2150 / 2128



- 21.5. A Prefeitura Municipal de Souto Soares poderá revogar a licitação quando nenhuma das propostas satisfizer o objetivo da mesma, quando for evidente que tenha havido falta de competição, ou quando caracterizado o indício de colusão.
- 21.6. A Prefeitura Municipal de Souto Soares poderá, ainda, revogar a licitação, no todo ou em parte, por razão de interesse público decorrente de fato superveniente, devidamente comprovado, pertinente, e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-la por ilegalidade, de ofício, ou por provocação de terceiros, mediante parecer devidamente fundamentado.
- 21.7. Fica garantido a Prefeitura Municipal de Souto Soares, desde que justificado, o direito de, a qualquer tempo, desistir da celebração do contrato, escolher a proposta que julgar mais conveniente, ou optar pela revogação ou anulação da licitação, no todo ou em parte.
- 21.8. O presente edital, o projeto de inteiro teor e seus elementos constitutivos são de propriedade da Prefeitura Municipal de Souto Soares e encontram-se disponíveis no Setor de Licitações. Os referidos documentos não poderão ser adulterados, devendo ser utilizados única e exclusivamente para fins de elaboração das propostas, assegurados os direitos autorais. A utilização dos referidos documentos por terceiros só se realizará no caso em que venha a ser expressamente autorizado pela Prefeitura Municipal de Souto Soares. .
- 21.9. O contrato a ser assinado com a licitante vencedora disciplinará os casos em que ocorrerá a sua rescisão, com a consequente perda da caução e, a juízo da Prefeitura Municipal de Souto Soares, o alijamento da contratada para com ela transacionar, independente de ação ou interpelação judicial cabível.
- 21.10. A contratada deverá conhecer e atender toda a legislação ambiental pertinente aos serviços que serão executados.
- 21.11. Este edital e seus anexos farão parte integrante do contrato a ser firmado com a licitante vencedora, independentemente de transcrições.
- 21.12. O Foro da Comarca de Souto Soares/BA, será competente para dirimir questões oriundas da presente convocação, renunciando as partes, a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

SOUTO SOARES – BA, 12 de julho de 2023.

**Amaury Alves Batista Junior**  
**Presidente da Comissão de Licitação - CPL**



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES  
Av. José Pereira Sampaio, 08, Centro, Souto Soares – Bahia, CEP 46.990-000  
CNPJ 13.922.554/0001-98 – Telefax: (075) 3339-2150 / 2128



**ANEXO I  
TERMO DA PROPOSTA**

**DADOS DO PROPONENTE**

**RAZÃO SOCIAL:**

**CNPJ:**

**ENDEREÇO:**

**FONE/E-MAIL:**

**DATA:**

**À**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

**AV. JOSÉ SAMPAIO ,08, CENTRO, SOUTO SOARES, CEP 46.990-000.**

Prezados Senhores,

**1.1.1** Tendo examinado o edital da Tomada de Preços n.º 002/2023 e seus elementos técnicos constitutivos, nós, abaixo-assinados, oferecemos proposta para **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES**, pelo valor global de R\$ \_\_\_\_\_, \_\_\_\_ (**VALOR TOTAL POR EXTENSO, EM REAIS**), de acordo com a planilha de preços em anexo, que é parte integrante desta proposta.

Comprometendo-nos, se nossa proposta for aceita, a executar os serviços no prazo fixado no edital e conforme termo de referência, a contar da data da assinatura do contrato. Caso nossa proposta seja aceita, obteremos garantia de um Banco num valor que não exceda 5% (cinco por cento) do valor do contrato, para a realização do contrato.

Comprometendo-nos, se nossa proposta for aceita, a realizar os serviços no prazo de \*\*\* (\*\*\*\*\*) dias, a contar da data do recebimento da ordem de serviço, conforme assinatura do contrato.

Concordamos em manter a validade desta proposta por um período de 60 (sessenta) dias desde a data fixada para abertura das propostas, representando um compromisso que pode ser aceito a qualquer tempo antes da expiração do prazo.

Até que seja preparado e assinado um contrato formal, esta proposta será considerada um contrato de obrigação entre as partes.

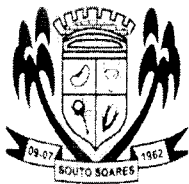
Na oportunidade, credenciamos junto a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES o Sr. \_\_\_\_\_, carteira de Identidade nº \_\_\_\_\_, Órgão Expedidor \_\_\_\_\_, inscrito no CPF nº \_\_\_\_\_ ao qual outorgamos os mais amplos poderes inclusive para interpor recursos, quando cabíveis transigir, desistir, assinar atas e documentos e, enfim, praticar os demais atos no presente processo licitatório.

Declaramos que temos pleno conhecimento de todos os aspectos relativos à licitação em causa.

Declaramos, ainda, nossa plena concordância com as condições constantes no presente edital e seus anexos e que nos preços propostos estão inclusos todos os tributos incidentes sobre as obras/serviços/fornecimentos.

Atenciosamente,

\_\_\_\_\_  
ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES  
Av. José Pereira Sampaio, 08, Centro, Souto Soares – Bahia, CEP 46.990-000  
CNPJ 13.922.554/0001-98 – Telefax: (075) 3339-2150 / 2128



**ANEXO I – PLANILHAS DO PROJETO BÁSICO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023**

**LOTE 01 – CONSTRUÇÃO DE 01 (UM) GINÁSIO COBERTO COM  
VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, SOUTO SOARES/BA.**

- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DOS SERVIÇOS
- CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
- PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS
- COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS - BDI

OBS: O projeto básico de inteiro teor está disponível no Setor de Licitações da Prefeitura Municipal de Souto Soares/BA.

À PREFEITURA DE SOUTO SOARES – BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.  
TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

# CREDENCIAMENTO

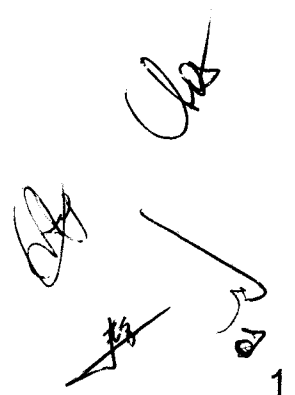
SOUTO SOARES – BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE ALVES  
DE  
SOUZA:162501685  
91

Assinado de forma digital por MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Presencial, ou=01554285000175, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(sem brancos), cn=MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
Data: 2023.07.27 14:49:40 -03'00'

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS – BAHIA



À PREFEITURA DE SOUTO SOARES – BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.  
TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

## TERMO DE ABERTURA – CREDENCIAMENTO

A TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, por seu Representante Legal, infra-assinado, DECLARA que se inicia através desta página nº 2 a apresentação do CREDENCIAMENTO.

SOUTO SOARES – BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE ALVES  
DE  
SOUZA:16250168  
591

Assinado de forma digital por MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RR, ou=RR B e CPF A1, ou=(sem branco), cn=MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
Dados: 2023.07.27 14:50:10 -04'00'

**MARISETE ALVES DE SOUZA**  
**CPF: 162.501.685-91**  
**SÓCIA ADMINISTRADORA**

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS – BAHIA





## CERTIDÃO INTEIRO TEOR DIGITAL

DADOS DO SOLICITANTE	
Nome: CARLOS ALIBERT SOUZA TELES JUNIOR	
CPF/CNPJ: 968.926.505-97	
Email: carlosalibert@yahoo.com.br	
DADOS DA EMPRESA	
Nome: TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI	
NIRE: 29600490585	
ARQUIVAMENTO SOLICITADO	
Número Arquivamento	Páginas
97957208	4
<b>TOTAL DE PÁGINAS</b>	<b>4</b>
DADOS DE CONTROLE DA CERTIDÃO	
Código de controle: 118.423.684.947.05	
Emissão: 29/05/2020 11:48:04	

SALVADOR, 29 de Maio de 2020

TIANA RÉGILA M G DE ARAUJO  
SECRETÁRIA-GEERAL

Protocolo: 204193397



**ATO CONSTITUTIVO DA  
EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA  
TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI**

Pelo presente Instrumento Particular de ato Constitutivo:

MARISETE ALVES DE SOUZA, nacionalidade Brasileira, nascida em 25/02/1957, solteira, Empresária, CPF nº 162.501.685-91, carteira de identidade nº 0459830031, órgão expedidor SSP-BA, residente e domiciliada na Rodovia BR 242, SN, Km 208/38, bairro Coronel Otaviano Alves, Lençóis, BA, CEP 46960-000, Brasil.

Resolve por este ato CONSTITUIR, como de fato constitui, uma empresa do tipo jurídico, Empresa Individual de Responsabilidade Limitada-EIRELI, nos termos do art. 980-A da Lei nº 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes:

**DO ENQUADRAMENTO**

**CLÁUSULA PRIMEIRA.** Declara, sob as penas da lei, que se enquadra na condição de MICROEMPRESA - ME nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006.

**DO NOME EMPRESARIAL, DA SEDE E DAS FILIAIS**

**CLÁUSULA SEGUNDA.** A empresa gira sob o nome empresarial **TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI**.

**CLÁUSULA TERCEIRA.** A empresa terá sede: Rua Itaberaba, SN, bairro Dist. Octaviano Alves, Lençóis, BA, CEP 46960-000, Brasil.

**CLÁUSULA QUARTA.** A empresa poderá, a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração do ato constitutivo.

**DO OBJETO E DA DURAÇÃO**

**CLÁUSULA QUINTA.** A empresa terá por objeto(s): Construção de Edifícios; Distribuição de Água por Caminhões; Obras de Urbanização - Ruas, Praças, e Calçadas; Construção de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto, exceto Obras de Irrigação; Obras de Irrigação; Construção de Instalações Esportivas e Recreativas; Obras de Terraplenagem; Serviços de Manutenção e Reparação Mecânica de Veículos Automotores; Serviços de Engenharia; Serviços de Cartografia, Topografia e Geodésia; Locação de Automóveis sem Condutor; Aluguel de Palcos, Coberturas e Estruturas de Uso Temporário, exceto Andaimes.

**CODIFICAÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS**

4120-4/00 - construção de edifícios;  
3600-6/02 - distribuição de água por caminhões;  
7711-0/00 - locação de automóveis sem condutor;  
7119-7/01 - serviços de cartografia, topografia e geodésia;  
7112-0/00 - serviços de engenharia;  
4520-0/01 - serviços de manutenção e reparação mecânica de veículos automotores;  
4313-4/00 - obras de terraplenagem;

*Marisete Alves de Souza*

Req: 8100000279856

Página 01 de 03



Certifico o Registro sob o nº 97957208 em 10/03/2020  
Protocolo 204571227 de 10/03/2020  
Nome da empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI NIRE 29600490585  
Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>  
Chancela 267422862175455  
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 10/03/2020  
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral



**ATO CONSTITUTIVO DA  
EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA  
TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI**

4299-5/01 - construção de instalações esportivas e recreativas;  
4222-7/02 - obras de irrigação;  
4222-7/01 - construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação;  
4213-8/00 - obras de urbanização - ruas, praças e calçadas;  
7739-0/03 - aluguel de palcos, coberturas e outras estruturas de uso temporário, exceto andaimes.

**CLÁUSULA SEXTA.** A empresa iniciará suas atividades a partir da data do arquivamento e seu prazo de duração é indeterminado.

**DO CAPITAL**

**CLÁUSULA SÉTIMA.** A empresa tem o capital de R\$ 150.000,00 (cento e cinquenta mil reais), totalmente subscrito e integralizado, neste ato, em moeda corrente nacional, de responsabilidade do titular.

**CLÁUSULA OITAVA.** A responsabilidade do titular é restrita ao valor do capital integralizado.

**DA ADMINISTRAÇÃO**

**CLÁUSULA NONA.** A administração da empresa caberá **ISOLADAMENTE** a Marisete Alves de Souza, com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto, sempre de interesse da empresa, autorizado o uso do nome empresarial.

**DO BALANÇO PATRIMONIAL DOS LUCROS E PERDAS**

**CLÁUSULA DÉCIMA.** Ao término de cada exercício da empresa, em 31 de dezembro, proceder-se-á a elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo ao titular, os lucros ou perdas apurados.

**DO FALECIMENTO**

**CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA.** Falecendo ou interdito o titular, a empresa continuará sua atividade com os herdeiros ou sucessores. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da empresa, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

**DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO**

**CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA.** A Administradora declara, sob as penas da lei, que não está impedida de exercer a administração da empresa, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

*Marisete Alves de Souza*

Req: 81000000279856

Página 02 de 03



Certifico o Registro sob o nº 97957208 em 10/03/2020  
Protocolo 204571227 de 10/03/2020  
Nome da empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI NIRE 29600490585  
Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>  
Chancela 267422862175455  
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 10/03/2020  
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral


**ATO CONSTITUTIVO DA  
EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA  
TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI**

**CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA.** O titular da empresa declara, sob as penas da lei, que não participa de outra empresa da mesma modalidade, estando desimpedido para constituir a presente EIRELI.

**DO FORO**

**CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA.** Fica eleito o foro de Lençóis-BA para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste ato constitutivo.

Lençóis-BA, 06 de março de 2020.

  
**MARISETE ALVES DE SOUZA**  
**CPF: 162.501.685-91**

Req: 8100000279856

Página 03 de 03



Certifico o Registro sob o nº 97957208 em 10/03/2020  
Protocolo 204571227 de 10/03/2020  
Nome da empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI NIRE 29600490585  
Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>  
Chancela 267422862175455  
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 10/03/2020  
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral



204571227

### TERMO DE AUTENTICAÇÃO

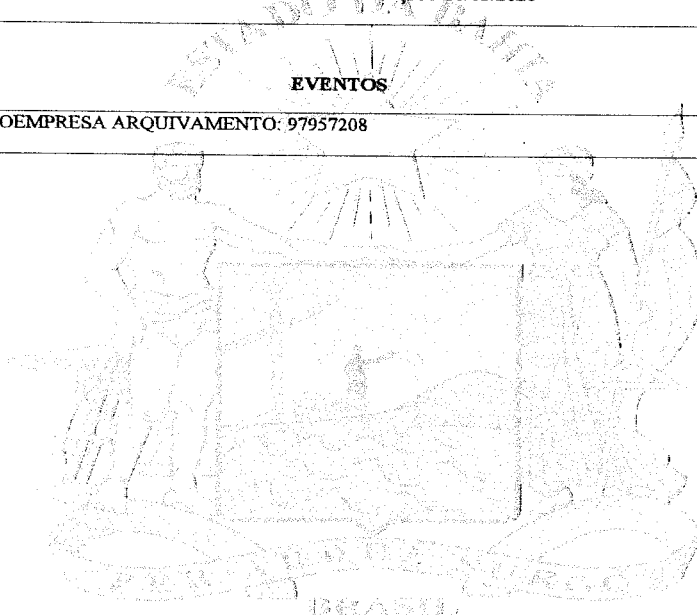
NOME DA EMPRESA	TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI
PROTOCOLO	204571227 - 10/03/2020
ATO	091 - ATO CONSTITUTIVO
EVENTO	091 - ATO CONSTITUTIVO

#### MATRIZ

NIRE 29600490585  
 CNPJ 36.623.912/0001-67  
 CERTIFICO O REGISTRO EM 10/03/2020  
 ROTOCOLO ARQUIVAMENTO 29600490585 DE 10/03/2020 DATA AUTENTICAÇÃO 10/03/2020

#### EVENTOS

315 - ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA ARQUIVAMENTO: 97957208



*Tiana Regila M. G. de Araújo*

TIANA REGILA M G DE ARAÚJO

Secretária-Geral

1

#### Junta Comercial do Estado da Bahia

10/03/2020

Certifico o Registro sob o nº 97957208 em 10/03/2020

Protocolo 204571227 de 10/03/2020

Nome da empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI NIRE 29600490585

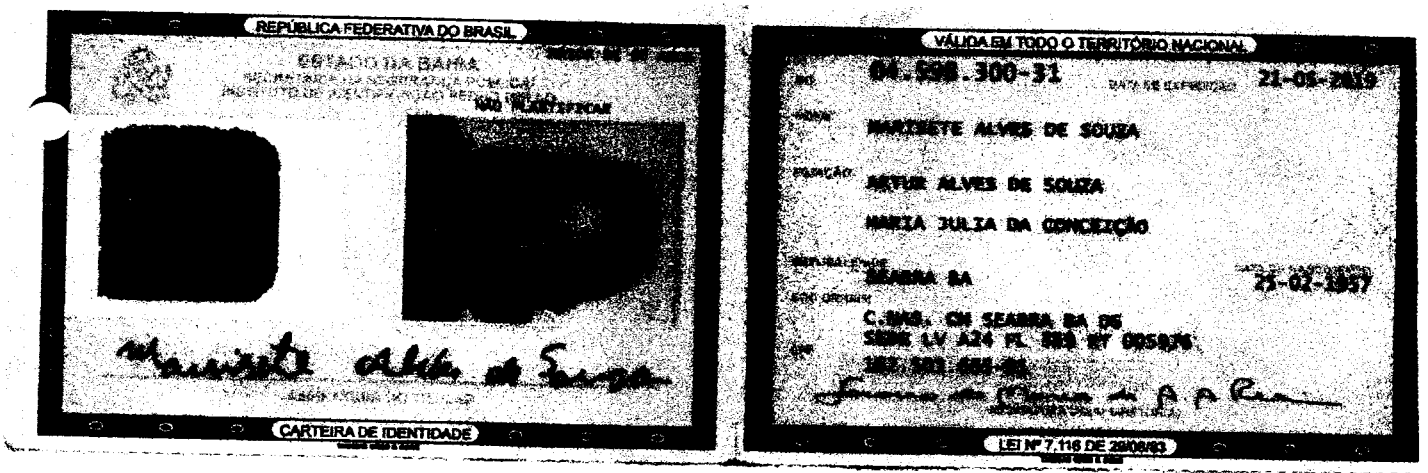
Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>

Chancela 267422862175455

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 10/03/2020

por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral





*[Handwritten signatures and initials]*



DAUTIN Blockchain Documentos Digitais e Serviços Ltda EPP certifica em 07/06/2020 que o documento de hash (SHA-256) 27acda11e79e6c048cc6a4fda2a938b28bae41b8b826e27b22ee6eaaa4809138 foi validado em 07/06/2020 21:56:26 através da transação blockchain 0x25396b8ae7385f0c4b9206ce77d9d3cdf8711420320cc4409568509c02b02ae0 e pode ser verificado em <https://www.dautin.com/FileCheck> (NID: 6926)



Rua XV de Novembro, 64 - Sala 21  
Edifício Pedro Francisco Vargas  
Centro, Itajaí - Santa Catarina  
(47) 3514-7599 | (47) 99748-2223  
www.dautin.com | dautin@dautin.com



## CERTIFICADO DE PROVA DE AUTENTICIDADE ELETRÔNICA

A DAUTIN BLOCKCHAIN DOCUMENTOS DIGITAIS E SERVIÇOS LTDA, especificada neste ato apenas como **Dautin Blockchain Co.** CERTIFICA para os devidos fins de direito que, o arquivo digital especificado com o tipo documental **Autenticação** e representado pela função hash criptográfica conhecida como SHA-256, de código **27acda11e79e6c048cc6a4fda2a938b28bae41b8b826e27b22ee6eaaa4809138** foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes<sup>1</sup> através da rede blockchain Ethereum, sob o identificador único denominado NID **6926** dentro do sistema.

A autenticação eletrônica do documento intitulado "**IDENTIDADE DE MARISETE ALVES DE SOUZA**", cujo assunto é descrito como "**IDENTIDADE DE MARISETE ALVES DE SOUZA**", faz prova de que em **07/06/2020 21:56:26**, o responsável **Marisete Alves (162.\*\*\*.\*\*\*-91)** tinha posse do arquivo com as mesmas características que foram reproduzidas na prova de autenticidade, sendo de Marisete Alves a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a DAUTIN Blockchain Co.

Este CERTIFICADO foi emitido em **13/02/2022 13:00:41** através do sistema de autenticação eletrônica da empresa DAUTIN Blockchain Co. de acordo com o Art. 10, § 2º da MP 2200-2/2001, Art. 107 do Código Civil e Art. 411, em seus §§ 2º e 3º do Código de Processo Civil, estando dessa maneira de acordo para o cumprimento do Decreto 10278/2020.

Para mais informações sobre a operação acesse o site <https://www.dautin.com> e informe o código da transação blockchain **0x25396b8ae7385f0c4b9206ce77d9d3cdf871f420320cc4409568509c02b02ee0**. Também é possível acessar a consulta através da rede blockchain em <https://etherscan.io/>

<sup>1</sup> Legislação Vigente: Medida Provisória nº 2200-2/2001, Código Civil e Código de Processo Civil.

**DAUTIN**  
BLOCKCHAIN



Presidência da República Casa Civil  
Subchefia para Assuntos Jurídicos  
MEDIDA PROVISÓRIA 2.200-2  
DE 24 DE AGOSTO DE 2001.



*[Handwritten signatures]*

# CNH Digital

Departamento Nacional de Trânsito

REPUBLICA FEDERAL DO BRASIL  
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO

BA  
A

NOME  
ALAN MOURIHE

DOC IDENTIDADE/ORG EMISSOR/UF  
625149150 SSP BA

CPF  
182.352.665-87

DATA NASCIMENTO  
08/09/1979

FILIAÇÃO  
GERALDO MAGALIA MOURIHE  
SONIA CELESTE MOURIHE

PERMISSÃO ACC CAT. HAB  
B

Nº REGISTRO  
09136205433

VALIDADE  
23/11/2024

1ª HABILITAÇÃO  
04/05/2009

OBSERVAÇÕES  
A

ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL  
UCABKA, BA

DATA EMISSÃO  
13/02/2019

ASSINADO DIGITALMENTE  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO

45171883142  
BA710096228

BAHIA

DENATRAN CONTRAN

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL  
1672708896

## QR-CODE



Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: < <http://www.serpro.gov.br/assinador-digital> >, opção Validar Assinatura.

SERPRO / DENATRAN

*[Handwritten signatures]*

À PREFEITURA DE SOUTO SOARES – BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

### CREDENCIAL

Através do presente instrumento, nomeamos e constituímos o Sr. ALAN MOURTHE, CPF. nº 792.952.665-87, como nosso mandatário, a quem outorgamos amplos poderes para praticar todos os atos relativos ao procedimento licitatório indicado acima, conferindo-lhe poderes para: apresentar proposta de preços; formular ofertas e lances; interpor recursos e desistir deles; contra-arrazoar; assinar contratos; negociar preços e demais condições; confessar; firmar compromissos ou acordos; receber e dar quitação e praticar todos os demais atos pertinentes ao certame etc.

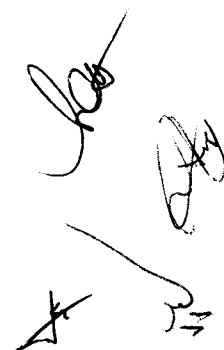
SOUTO SOARES – BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE ALVES  
DE  
SOUZA:162501685  
91

Assinado de forma digital por MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Presencial, ou=01554285000175, ou=Secretaria da República Federal do Brasil - RFR, ou=RFR - CPF A1, ou=(sem brancos), cn=MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
Dados: 2023.07.27 15:04:42 -03'00'

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS – BAHIA





ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES  
SETOR DE LICITAÇÕES E CONTRATOS  
Av. José Sampaio, nº 08, Prédio, Centro, Souto Soares – Bahia, CEP 46.990-000  
CNPJ 13.922.554/0001-98 – Telefax: (075) 3339-2150 / 2128  
E-mail: licitacaopl@soutosoares.ba.gov.br


## CRC – CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**, inscrita sob CNPJ nº 13.922.554/0001-98, situada na Av. José Sampaio, nº 08, Centro, Souto Soares/BA, **CERTIFICA** o cadastramento da empresa **TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA**, inscrita sob CNPJ nº 36.623.912/0001-67, com sede à Rua Itaberaba, s/n, Dist. Octaviano Alves, Lençóis – BA., CEP 46.960-000, junto a este Município, para participações em processos licitatórios, após apresentação do Cadastro de CNPJ - Cadastro Nacional Pessoa Jurídica, Certidões Negativas (Relativa aos Tributos Federais, CND Estadual, CND Municipal, CRF/FGTS, CND Trabalhista) cópias do contrato social, documentos pessoais dos sócios, qualificação técnica e qualificação econômica, estando todos dentro de suas respectivas validades, mediante art. 22, § 2º, da Lei 8.666/93.

A validade deste cadastro é de 90 (noventa) dias a partir da data da sua expedição.

A respectiva validade não substitui os documentos e certidões que porventura estejam vencidas na época da realização de processo licitatório, devendo tais documentos ser apresentados válidos com o presente certificado.

Souto Soares/BA, 24 de julho de 2023

  
**Amaury Alves Batista Junior**  
Presidente da Comissão  
Permanente de Licitação  
CNPJ nº 13.922.554/0001-98  
**Presidente da Comissão de Licitação**



À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.  
TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

## ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA (ME) OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE (EPP)

A empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, situada na Rua Itaberaba, s/n, Distrito Octavianos Alves, CEP 46.960-000, Lençóis – Bahia, inscrita no CNPJ Nº 36.623.912/0001-67, por intermédio de seu representante legal Sra. MARISETE ALVES DE SOUZA, Carteira de identidade nº 04598300-31 e do CPF nº 162.501.685-91, vem declarar que:

O movimento da receita bruta anual da empresa não excede aos limites fixados no art. 3º. da Lei Complementar nº. 123 de 14 de dezembro de 2006, e que não se enquadra em qualquer das hipóteses de exclusão relacionadas no § 4º do art. 3º da mencionada lei.

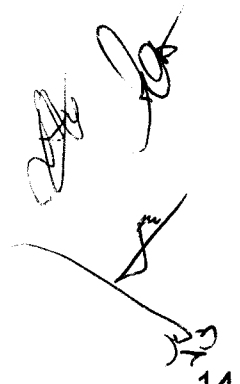
SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE ALVES  
DE  
SOUZA:1625016  
8591

Assinado de forma digital por MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Presencial, ou=01554285000175, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(em branco), cn=MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
Dados: 2023.07.27 14:51:17 -03'00'

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS – BAHIA



À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.  
TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

## DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DE REQUISITO DE HABILITAÇÃO

A empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, inscrita no CNPJ Nº 36.623.912/0001-67, por intermédio de seu representante legal Sra. MARISETE ALVES DE SOUZA, Carteira de identidade nº 04598300-31 e do CPF nº 162.501.685-91, DECLARA, para cumprimento do previsto no subitem 2.9.1,"c" do edital, e para fins do Tomada de Preços nº 002/2023, da Prefeitura Municipal de Souto Soares-BA, DECLARA expressamente que cumpre plenamente os requisitos de habilitação exigidos do Edital do Processo em epígrafe.

SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE ALVES  
DE  
SOUZA:1625016  
8591

Assinado de forma digital por MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
DN: cn=BR, o=ICP-Brasil, ou=Presencial, ou=01554285000175, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(sem branco), cn=MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
Dados: 2023.07.27 14:51:50 -03'00'

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS - BAHIA



À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

### DECLARAÇÃO – PARA A SITUAÇÃO PREVISTA NO SUBITEM 4.2.2.1, ALÍNEA “E”

A licitante TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, CNPJ/MF Nº 36.623.912/0001-6, por seu representante legal abaixo assinado, declara sob as penalidades da lei, que até a presente data **NÃO EXISTE FATO QUE INVALIDE O CRC MUNICIPAL**, ora apresentado para fins de participação na presente licitação (Art. 32, § 2º, Lei 8.666/93) e declara também sob as penas da Lei que não foi declarada inidônea por qualquer **ORGÃO DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA**, em qualquer de suas esferas, Federal, Estadual, Municipal e no Distrito Federal, e de que não está impedida de licitar e contratar com a **PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES** (Art. 87 Inciso IV da Lei 8.666/93), declara ainda, encontrar-se em situação regular perante o Ministério do Trabalho, no que se refere à observância do disposto no inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE ALVES

DE

SOUZA:162501685

91

Assinado de forma digital por MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Presencial, ou=01554285000175, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(em branco), cn=MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
Dados: 2023.07.27 14:52:18 -03'00'

MARISETE ALVES DE SOUZA

CPF: 162.501.685-91

SÓCIA ADMINISTRADORA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI

CNPJ: 36.623.912/0001-67

RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO

OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000

LENÇÓIS - BAHIA

À PREFEITURA DE SOUTO SOARES – BAHIA

A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

## DECLARAÇÃO QUE NÃO POSSUI VÍNCULO COM SERVIDOR PÚBLICO

Declaramos sob as penas da lei, e para fins de participação no Processo Licitatório TOMADA DE PREÇO 002/2023, junto a Prefeitura Municipal de SOUTO SOARES- BA, que a Empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, inscrita no CNPJ sob o n.º 36.623.912/0001-67, NÃO POSSUI EM SEU QUADRO DE PESSOAL, SERVIDORES PÚBLICOS OU DIRIGENTE DE ÓRGÃO OU ENTIDADE contratante responsável pela licitação, nos termos do inciso III, do artigo 9º, da lei 8.666/93.

Por ser verdade, firmamos a presente declaração.

MARISETE ALVES

DE

SOUZA:162501685

91

Assinado de forma digital por MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Presencial, ou=01554285000175, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(em branco), cn=MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
Dados: 2023.07.27 14:53:02 -03'00'

SOUTO SOARES – BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE ALVES DE SOUZA

CPF: 162.501.685-91

SÓCIA ADMINISTRADORA

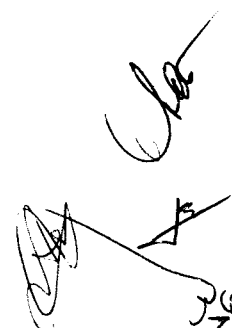
TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI

CNPJ: 36.623.912/0001-67

RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO

OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000

LENÇÓIS – BAHIA



À PREFEITURA DE SOUTO SOARES – BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

## “TERMO DE ENCERRAMENTO ENVELOPE DE CREDENCIAMENTO”

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, CNPJ n.º 36.623.912/0001-67, sediada na Rua Itaberaba, S/N, Distrito Octaviano Alves, Lençóis - Bahia, CEP 46.960-000, por meio de seu representante legal, DECLARA que se finda através desta página nº 18 a apresentação do envelope supracitado.

SOUTO SOARES – BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE  
ALVES DE  
SOUZA:1625016  
8591

Assinado de forma digital por MARISETE  
ALVES DE SOUZA:16250168591  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Presencial,  
ou=01554285000175, ou=Secretaria da  
Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-  
CPF A1, ou=(em branco), cn=MARISETE  
ALVES DE SOUZA:16250168591  
Dados: 2023.07.27 14:53:27 -03'00'

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS – BAHIA



À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.  
TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

## TERMO DE ABERTURA – DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, CNPJ n.º 36.623.912/0001-67, sediada na Rua Itaberaba, S/N, Distrito Octaviano Alves, Lençóis - Bahia, CEP 46.960-000, por meio de seu representante legal a Sra. MARISETE ALVES DE SOUZA, DECLARA que se inicia através desta página nº 02 a apresentação do envelope de HABILITAÇÃO.

SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE ALVES DE  
SOUZA:1625016859  
1

Assinado de forma digital por MARISETE  
ALVES DE SOUZA:1625016859  
DN: c=BR, ou=CP-Brasil, ou=Protestant,  
ou=01554785000175, ou=Secretaria da  
Recetta Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-  
CPF A1, ou=(em branco), ou=MARISETE  
ALVES DE SOUZA:1625016859  
Dados: 2023.07.27 15:21:29 -03'00'

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS - BAHIA



À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

## CARTA DE APRESENTAÇÃO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

Prezados Senhores,

Atendendo ao Edital TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023 acima referenciada, a empresa, TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, CNPJ:36.623.912/0001-67 representada pelo Sra. MARISETE ALVES DE SOUZA, Carteira de identidade nº 04598300-31 e do CPF nº 162.501.685-91, submete à apreciação desta Comissão de Licitação seus DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO, conforme especificações e exigências constantes do instrumento convocatório e dos seus anexos.

Fica a Comissão Especial de Licitação autorizada a conduzir diligências para verificar a veracidade das declarações, documentos e informações apresentados, e a buscar quaisquer esclarecimentos que se façam necessários para elucidar o conteúdo dos documentos ora submetidos.

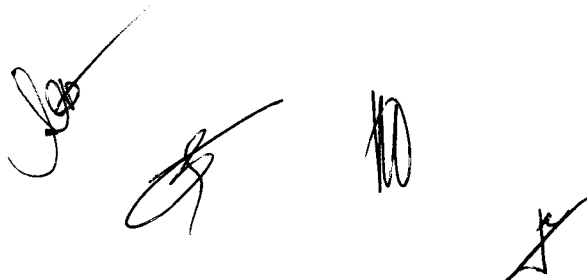
SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE ALVES  
DE  
SOUZA:16250168  
591

Assinado de forma digital por MARISETE ALVES DE SOUZA 16250168591  
DN: cn=RR, ou=CP-Brazil, ou=Presencial, ou=01554285000125, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, serial=107, c=BR  
CPF A1, ou=sem-branco, cn=MARISETE ALVES DE SOUZA 16250168591  
Data: 2023.07.27 15:27:52 -03'00'

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS - BAHIA



À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

# HABILITAÇÃO JURÍDICA

SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE ALVES  
DE  
SOUZA:16250168  
591

Assinado de forma digital por MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
DN: c=BR, o=CP-Brasil, ou=Presencial, ou=1554285000175, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF, AI, ou=sem-branco, cn=MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
Dados: 2023.07.27 15:22:11 -05'00'

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS - BAHIA







## CERTIDÃO INTEIRO TEOR DIGITAL

DADOS DO SOLICITANTE	
Nome: CARLOS ALIBERT SOUZA TELES JUNIOR	
CPF/CNPJ: 968.926.505-97	
Email: carlosalibert@yahoo.com.br	
DADOS DA EMPRESA	
Nome: TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI	
NIRE: 29600490585	
ARQUIVAMENTO SOLICITADO	
Número Arquivamento	Páginas
97957208	4
<b>TOTAL DE PÁGINAS</b>	<b>4</b>
DADOS DE CONTROLE DA CERTIDÃO	
Código de controle: 118.423.684.947.05	
Emissão: 29/05/2020 11:48:04	

SALVADOR, 29 de Maio de 2020

TIANA RÉGILA M G DE ARAUJO  
SECRETÁRIA-GEERAL

Protocolo: 204193397



**ATO CONSTITUTIVO DA  
EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA  
TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI**

Pelo presente Instrumento Particular de ato Constitutivo:

MARISETE ALVES DE SOUZA, nacionalidade Brasileira, nascida em 25/02/1957, solteira, Empresária, CPF nº 162.501.685-91, carteira de identidade nº 0459830031, órgão expedidor SSP-BA, residente e domiciliada na Rodovia BR 242, SN, Km 208/38, bairro Coronel Otaviano Alves, Lençóis, BA, CEP 46960-000, Brasil.

Resolve por este ato CONSTITUIR, como de fato constitui, uma empresa do tipo jurídico, Empresa Individual de Responsabilidade Limitada-EIRELI, nos termos do art. 980-A da Lei nº 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes:

**DO ENQUADRAMENTO**

**CLÁUSULA PRIMEIRA.** Declara, sob as penas da lei, que se enquadra na condição de MICROEMPRESA - ME nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006.

**DO NOME EMPRESARIAL, DA SEDE E DAS FILIAIS**

**CLÁUSULA SEGUNDA.** A empresa gira sob o nome empresarial **TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI**.

**CLÁUSULA TERCEIRA.** A empresa terá sede: Rua Itaberaba, SN, bairro Dist. Octaviano Alves, Lençóis, BA, CEP 46960-000, Brasil.

**CLÁUSULA QUARTA.** A empresa poderá, a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração do ato constitutivo.

**DO OBJETO E DA DURAÇÃO**

**CLÁUSULA QUINTA.** A empresa terá por objeto(s): Construção de Edifícios; Distribuição de Água por Caminhões; Obras de Urbanização - Ruas, Praças, e Calçadas; Construção de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto, exceto Obras de Irrigação; Obras de Irrigação; Construção de Instalações Esportivas e Recreativas; Obras de Terraplenagem; Serviços de Manutenção e Reparação Mecânica de Veículos Automotores; Serviços de Engenharia; Serviços de Cartografia, Topografia e Geodesia; Locação de Automóveis sem Condutor; Aluguel de Palcos, Coberturas e Estruturas de Uso Temporário, exceto Andaimos.

**CODIFICAÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS**

4120-4/00 - construção de edifícios;  
3600-6/02 - distribuição de água por caminhões;  
7711-0/00 - locação de automóveis sem condutor;  
7119-7/01 - serviços de cartografia, topografia e geodésia;  
7112-0/00 - serviços de engenharia;  
4520-0/01 - serviços de manutenção e reparação mecânica de veículos automotores;  
4313-4/00 - obras de terraplenagem;

*Marisete Alves de Souza*

Req: 81000000279856

Página 01 de 03



Certifico o Registro sob o nº 97957208 em 10/03/2020  
Protocolo 204571227 de 10/03/2020  
Nome da empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI NIRE 29600490585  
Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>  
Chancela 267422862175455  
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 10/03/2020  
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

**ATO CONSTITUTIVO DA  
EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA  
TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI**

**4299-5/01** - construção de instalações esportivas e recreativas;  
**4222-7/02** - obras de irrigação;  
**4222-7/01** - construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação;  
**4213-8/00** - obras de urbanização - ruas, praças e calçadas;  
**7739-0/03** - aluguel de palcos, coberturas e outras estruturas de uso temporário, exceto andaimes.

**CLÁUSULA SEXTA.** A empresa iniciará suas atividades a partir da data do arquivamento e seu prazo de duração é indeterminado.

**DO CAPITAL**

**CLÁUSULA SÉTIMA.** A empresa tem o capital de R\$ 150.000,00 (cento e cinquenta mil reais), totalmente subscrito e integralizado, neste ato, em moeda corrente nacional, de responsabilidade do titular.

**CLÁUSULA OITAVA.** A responsabilidade do titular é restrita ao valor do capital integralizado.

**DA ADMINISTRAÇÃO**

**CLÁUSULA NONA.** A administração da empresa caberá **ISOLADAMENTE** a Marisete Alves de Souza, com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto, sempre de interesse da empresa, autorizado o uso do nome empresarial.

**DO BALANÇO PATRIMONIAL DOS LUCROS E PERDAS**

**CLÁUSULA DÉCIMA.** Ao término de cada exercício da empresa, em 31 de dezembro, proceder-se-á a elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo ao titular, os lucros ou perdas apurados.

**DO FALECIMENTO**

**CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA.** Falecendo ou interditado o titular, a empresa continuará sua atividade com os herdeiros ou sucessores. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da empresa, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

**DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO**

**CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA.** A Administradora declara, sob as penas da lei, que não está impedida de exercer a administração da empresa, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

*Marisete Alves de Souza*

Req: 81000000279856

Página 02 de 03



Certifico o Registro sob o nº 97957208 em 10/03/2020  
Protocolo 204571227 de 10/03/2020  
Nome da empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI NIRE 29600490585  
Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>  
Chancela 267422862175455  
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 10/03/2020  
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral


**ATO CONSTITUTIVO DA  
EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA  
TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI**

**CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA.** O titular da empresa declara, sob as penas da lei, que não participa de outra empresa da mesma modalidade, estando desimpedido para constituir a presente EIRELI.

**DO FORO**

**CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA.** Fica eleito o foro de Lençóis-BA para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste ato constitutivo.

Lençóis-BA, 06 de março de 2020.





  
**MARISETE ALVES DE SOUZA**  
**CPF: 162.501.685-91**

Req: 8100000279856

Página 03 de 03



Certifico o Registro sob o nº 97957208 em 10/03/2020  
Protocolo 204571227 de 10/03/2020  
Nome da empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI NIRE 29600490585  
Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAO/DOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>  
Chancela 267422862175455  
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 10/03/2020  
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral





204571227

### TERMO DE AUTENTICAÇÃO

NOME DA EMPRESA	TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI
PROTOCOLO	204571227 - 10/03/2020
ATO	091 - ATO CONSTITUTIVO
EVEN TO	091 - ATO CONSTITUTIVO

#### MATRIZ

NIRE 29600490585  
 CNPJ 36.623.912/0001-67  
 CERTIFICO O REGISTRO EM 10/03/2020  
 PROTOCOLO ARQUIVAMENTO 29600490585 DE 10/03/2020 DATA AUTENTICAÇÃO 10/03/2020

#### EVENTOS

315 - ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA ARQUIVAMENTO: 97957208

*Tiana Regila M G de Araújo*

TIANA REGILA M G DE ARAÚJO

Secretária-Geral

1

#### Junta Comercial do Estado da Bahia

Certifico o Registro sob o nº 97957208 em 10/03/2020

Protocolo 204571227 de 10/03/2020

Nome da empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI NIRE 29600490585

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>

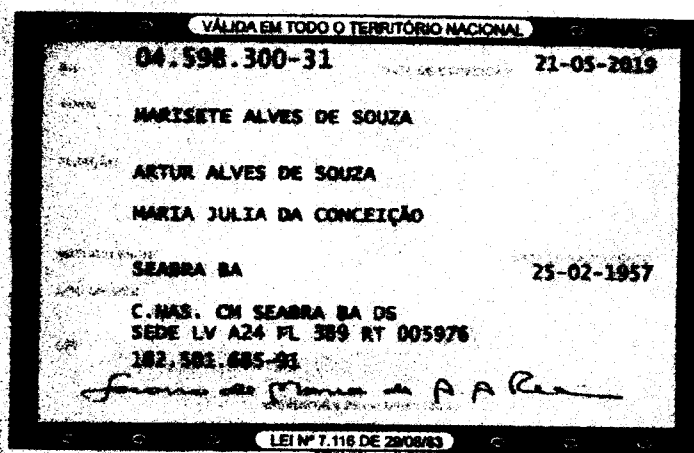
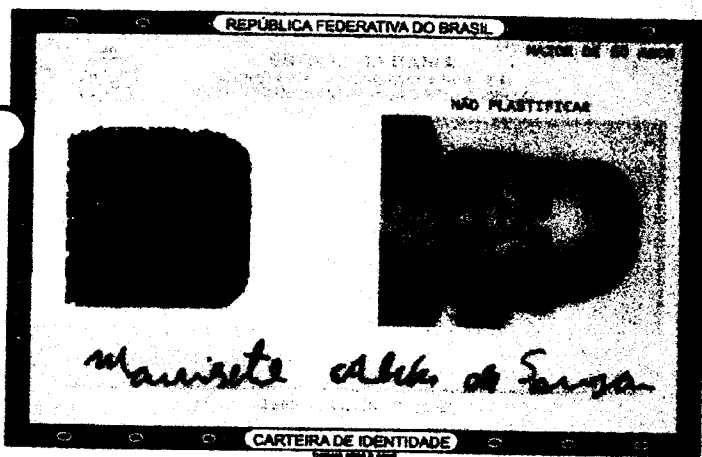
Chancela 267422862175455

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 10/03/2020

por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

10/03/2020





*[Handwritten signatures and marks]*



Rua XV de Novembro, 64 - Sala 21  
Edifício Pedro Francisco Vargas  
Centro, Itajaí - Santa Catarina  
(47) 3514-7599 | (47) 99748-2223  
www.dautin.com | dautin@dautin.com



## CERTIFICADO DE PROVA DE AUTENTICIDADE ELETRÔNICA

A DAUTIN BLOCKCHAIN DOCUMENTOS DIGITAIS E SERVIÇOS LTDA, especificada neste ato apenas como **Dautin Blockchain Co.** CERTIFICA para os devidos fins de direito que, o arquivo digital especificado com o tipo documental **Autenticação** e representado pela função hash criptográfica conhecida como SHA-256, de código **27acda11e79e6c048cc6a4fda2a938b28bae41b8b826e27b22ee6eaaa4809138** foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes<sup>1</sup> através da rede blockchain Ethereum, sob o identificador único denominado NID **6926** dentro do sistema.

A autenticação eletrônica do documento intitulado "**IDENTIDADE DE MARISETE ALVES DE SOUZA**", cujo assunto é descrito como "**IDENTIDADE DE MARISETE ALVES DE SOUZA**", faz prova de que em **07/06/2020 21:56:26**, o responsável **Marisete Alves (162.\*\*\*.\*\*\*-91)** tinha posse do arquivo com as mesmas características que foram reproduzidas na prova de autenticidade, sendo de Marisete Alves a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a DAUTIN Blockchain Co.

Este CERTIFICADO foi emitido em **13/02/2022 13:00:41** através do sistema de autenticação eletrônica da empresa DAUTIN Blockchain Co. de acordo com o Art. 10, § 2º da MP 2200-2/2001, Art. 107 do Código Civil e Art. 411, em seus §§ 2º e 3º do Código de Processo Civil, estando dessa maneira de acordo para o cumprimento do Decreto 10278/2020.

Para mais informações sobre a operação acesse o site <https://www.dautin.com> e informe o código da transação blockchain **0x25396b8ae7385f0c4b9206ce77d9d3cdf871f420320cc4409568509c02b02ee0**. Também é possível acessar a consulta através da rede blockchain em <https://etherscan.io/>

<sup>1</sup> Legislação Vigente: Medida Provisória nº 2200-2/2001, Código Civil e Código de Processo Civil.

**DAUTIN**  
BLOCKCHAIN



Presidência da República Casa Civil  
Subchefia para Assuntos Jurídicos  
MEDIDA PROVISÓRIA 2.200-2  
DE 24 DE AGOSTO DE 2001.



*[Handwritten signatures]*

À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

### DECLARAÇÃO – PARA A SITUAÇÃO PREVISTA NO SUBITEM 4.2.2.1, ALÍNEA “E”

A licitante TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, CNPJ/MF Nº 36.623.912/0001-6, por seu representante legal abaixo assinado, declara sob as penalidades da lei, que até a presente data NÃO EXISTE FATO QUE INVALIDE O CRC MUNICIPAL, ora apresentado para fins de participação na presente licitação (Art. 32, § 2º, Lei 8.666/93) e declara também sob as penas da Lei que não foi declarada inidônea por qualquer ORGÃO DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, em qualquer de suas esferas, Federal, Estadual, Municipal e no Distrito Federal, e de que não está impedida de licitar e contratar com a PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES (Art. 87 Inciso IV da Lei 8.666/93), declara ainda, encontrar-se em situação regular perante o Ministério do Trabalho, no que se refere à observância do disposto no inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE  
ALVES DE  
SOUZA:162501  
68591

Assinado de forma digital por  
MARISETE ALVES DE  
SOUZA:16250168591  
DN: c=BR, o=CP-Brasil, ou=Presencial,  
ou=01554285000175, ou=Secretaria  
da Receita Federal do Brasil - RFB,  
ou=RFB, e=CPF\_A1, ou=sem brancos,  
cn=MARISETE ALVES DE  
SOUZA:16250168591  
Dados: 2023.07.27 15:22:35 -03'00'

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS – BAHIA





À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

## ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA (ME) OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE (EPP)

A empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, situada na Rua Itaberaba, s/n, Distrito Octavianos Alves, CEP 46.960-000, Lençóis – Bahia, inscrita no CNPJ Nº 36.623.912/0001-67, por intermédio de seu representante legal Sra. MARISETE ALVES DE SOUZA, Carteira de identidade nº 04598300-31 e do CPF nº 162.501.685-91, vem declarar que:

O movimento da receita bruta anual da empresa não excede aos limites fixados no art. 3º. da Lei Complementar nº. 123 de 14 de dezembro de 2006, e que não se enquadra em qualquer das hipóteses de exclusão relacionadas no § 4º do art. 3º da mencionada lei.

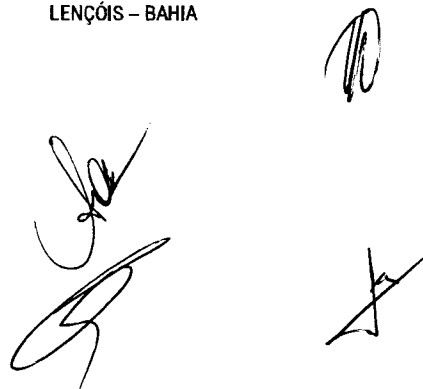
SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE ALVES  
DE  
SOUZA:162501685  
91

Assinado de forma digital por MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Presencial, ou=01554285000175, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e CPF A1, ou=(sem branco), cn=MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
Dados: 2023.07.27 15:22:56-03'00'

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS – BAHIA



À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

# REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.


MARISETE ALVES  
DE  
SOUZA:16250168  
591

Assinado de forma digital por MARISETE  
ALVES DE SOUZA:16250168591  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Presencial,  
ou=01554285000175, ou=Secretaria da  
Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-  
CPF-A1, ou=(sem brancos), cn=MARISETE  
ALVES DE SOUZA:16250168591  
Dados: 2023.07.27 15:24:59 -03'00'

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS - BAHIA



 <b>REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL</b> <b>CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA</b>			
NÚMERO DE INSCRIÇÃO <b>36.623.912/0001-67</b> MATRIZ	<b>COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL</b>		DATA DE ABERTURA <b>10/03/2020</b>
NOME EMPRESARIAL <b>TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA</b>			
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) *****			PORTE <b>ME</b>
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL <b>41.20-4-00 - Construção de edifícios</b>			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS <b>36.00-6-02 - Distribuição de água por caminhões</b> <b>42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas</b> <b>42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação</b> <b>42.22-7-02 - Obras de irrigação</b> <b>42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas</b> <b>43.13-4-00 - Obras de terraplenagem</b> <b>45.20-0-01 - Serviços de manutenção e reparação mecânica de veículos automotores (Dispensada *)</b> <b>71.12-0-00 - Serviços de engenharia (Dispensada *)</b> <b>71.19-7-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia (Dispensada *)</b> <b>77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor</b> <b>77.39-0-03 - Aluguel de palcos, coberturas e outras estruturas de uso temporário, exceto andaimes</b>			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA <b>206-2 - Sociedade Empresária Limitada</b>			
LOGRADOURO <b>R ITABERABA</b>	NÚMERO <b>SN</b>	COMPLEMENTO *****	
CEP <b>46.960-000</b>	BAIRRO/DISTRITO <b>DIST. OCTAVIANO ALVES</b>	MUNICÍPIO <b>LENCOIS</b>	UF <b>BA</b>
ENDEREÇO ELETRÔNICO <b>CARLOSALIBERT@YAHOO.COM.BR</b>		TELEFONE <b>(75) 9966-9295</b>	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****			
SITUAÇÃO CADASTRAL <b>ATIVA</b>		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL <b>10/03/2020</b>	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL			
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

(\*) A dispensa de alvarás e licenças é direito do empreendedor que atende aos requisitos constantes na Resolução CGSIM nº 51, de 11 de junho de 2019, ou da legislação própria encaminhada ao CGSIM pelos entes federativos, não tendo a Receita Federal qualquer responsabilidade quanto às atividades dispensadas.

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **25/07/2023 às 20:23:04** (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



**MINISTÉRIO DA FAZENDA**  
**Secretaria da Receita Federal do Brasil**  
**Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional**

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS  
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

**Nome: TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA**  
**CNPJ: 36.623.912/0001-67**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. constam nos sistemas da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN) débitos inscritos em Dívida Ativa da União (DAU) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 do CTN, ou garantidos mediante bens ou direitos, ou com embargos da Fazenda Pública em processos de execução fiscal, ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal.

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.  
Emitida às 13:26:39 do dia 14/03/2023 <hora e data de Brasília>.  
Válida até 10/09/2023.

Código de controle da certidão: **5505.3534.590E.2552**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



## Certidão Negativa de Débitos Tributários

(Emitida para os efeitos dos arts. 113 e 114 da Lei 3.956 de 11 de dezembro de 1981 - Código Tributário do Estado da Bahia)

Certidão Nº: 20233319827

RAZÃO SOCIAL XX	
INSCRIÇÃO ESTADUAL	CNPJ 36.623.912/0001-67

Fica certificado que não constam, até a presente data, pendências de responsabilidade da pessoa física ou jurídica acima identificada, relativas aos tributos administrados por esta Secretaria.

Esta certidão engloba todos os seus estabelecimentos quanto à inexistência de débitos, inclusive os inscritos na Dívida Ativa, de competência da Procuradoria Geral do Estado, ressalvado o direito da Fazenda Pública do Estado da Bahia cobrar quaisquer débitos que vierem a ser apurados posteriormente.

Emitida em 12/06/2023, conforme Portaria nº 918/99, sendo válida por 60 dias, contados a partir da data de sua emissão.

**AUTENTICIDADE DESTE DOCUMENTO PODE SER COMPROVADA NAS INSPETORIAS FAZENDÁRIA  
OU VIA INTERNET, NO ENDEREÇO <http://www.sefaz.ba.gov.br>**

Válida com a apresentação conjunta do cartão original de inscrição no CPF ou no CNPJ da  
Secretaria da Receita Federal do Ministério da Fazenda.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LENÇÓIS**

LENÇÓIS - BAHIA

FAZENDA MUNICIPAL

Certidão Nº: 00000009

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS MUNICIPAIS**

<b>Contribuinte:</b>	TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI
<b>Endereço:</b>	RUA ITABERABA, S/N DIST. OCTAVIANO ALVES
<b>Complemento:</b>	
<b>Cidade/UF:</b>	LENÇÓIS - BA
<b>CPF/CNPJ:</b>	36623912000167
<b>Inscrição Estadual/RG:</b>	
<b>Inscrição Municipal:</b>	0104000000302

Ressalvado o direito de a Fazenda Municipal cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas.

É certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários e inscrições em dívida ativa do Município, administrados pela Fazenda Municipal.

Esta certidão refere-se exclusivamente à situação do sujeito passivo no âmbito da Fazenda Municipal.

**EMITIDA EM:** 26/06/2023 09:43:07 horário de Brasília

**VÁLIDA ATÉ:** 24/09/2023

**CHAVE DE VALIDAÇÃO:** 0Y1sF5hS

Verifique a autenticidade dessa certidão acessando o portal: <http://keepinformatica.com.br/portal/web/lencois.autentica-cnd>

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



### Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

**Inscrição:** 36.623.912/0001-67  
**Razão Social:** TERRA BAHIA TERRAPLANAGEM EIRELI  
**Endereço:** R ITABERABA SN / DISTRITO DE O ALVES / LENCOIS / BA / 46960-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:** 17/07/2023 a 15/08/2023

**Certificação Número:** 2023071705475651521415

Informação obtida em 25/07/2023 20:34:16

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
**[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)**



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO

## CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 36.623.912/0001-67

Certidão n°: 26489529/2023

Expedição: 12/06/2023, às 15:24:43

Validade: 09/12/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição. ~

Certifica-se que **TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o n° 36.623.912/0001-67, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

### INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.



À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023


DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

# QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.



MARISETE ALVES DE SOUZA

CPF: 162.501.685-91

SÓCIA ADMINISTRADORA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI

CNPJ: 36.623.912/0001-67

RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO

OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000

LENÇÓIS - BAHIA











**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**  
**PESSOA JURIDICA PROVISÓRIA**  
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

**CREA-BA**

**Nº 192041/2023**  
**Emissão: 23/06/2023**  
**Validade: 31/07/2023**  
**Chave: 755Zx**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia**

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICO, ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que a pessoa jurídica mencionada, bem como seus responsáveis técnicos e membros do quadro técnico não se encontram em débito com as anuidades do CREA/BA.

**Interessado(a)**

Empresa: TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI

CNPJ: 36.623.912/0001-67

Registro: 0010186948

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 150.000,00

Data do Capital: 10/03/2020

Faixa: 2

Objetivo Social: Construção de edifícios; obras de urbanização - ruas, praças e calçadas; construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação; obras de irrigação; construção de instalações esportivas e recreativas; obras de terraplenagem; serviços de engenharia civil; serviços de topografia.

Restrições Relativas ao Objetivo Social:

Endereço Matriz: RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO OCTAVIANO ALVES, LENÇÓIS, BA, 46960000

Tipo de Registro: DEFINITIVO (EMPRESA)

Data Inicial: 24/04/2020

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0001018791DDBA

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA PROVISÓRIA

**Informações / Notas**

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- A certidão teve sua validade reduzida em virtude do vencimento do BOLETO de ANUIDADE em Aberto 55717999. Data de vencimento do boleto: 31/07/2023
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2022 (1/1)

Parcelamento Ano: 2023

Quantidade de Parcelas Pagas: 3/6

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsáveis Técnicos**

Profissional: CARLOS ALIBERT SOUZA TELES JUNIOR

Registro: 0508926890

CPF: 968.\*\*\*.\*\*\*-97

Data Início: 24/04/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA COM RESTRIÇÃO DAS ATIVIDADES 01, 02, 03, 04, 06 E 08 DO ARTIGO 1º DA MESMA RESOLUÇÃO REFERENTE A PORTOS, AEROPORTOS, PONTES, BARRAGENS E GRANDES ESTRUTURAS.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

**CREA-BA**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**74795/2020**

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - Crea-BA, o Acervo Técnico do profissional **CARLOS ALIBERT SOUZA TELES JUNIOR** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CARLOS ALIBERT SOUZA TELES JUNIOR**  
Registro: **67049/D BA** RNP: **0508926890**  
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **BA20200330868** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **21/07/2020** Baixada em: **16/12/2020**  
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada: **TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI**

Contratante: **MUNICÍPIO DE NORDESTINA** CPF/CNPJ: **13.347.539/0001-63**  
Endereço do contratante: **PRAÇA JOÃO SOARES MOURA** Nº: **103**  
Complemento: **Bairro: CENTRO**  
Cidade: **NORDESTINA** UF: **BA** CEP: **48870000**  
Contrato: **361/2020** Celebrado em: **15/07/2020**  
Valor do contrato: **R\$ 446.085,93** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**  
Ação institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**  
Endereço da obra/serviço: **RUA José Paulista** Nº: **s/n**  
Complemento: **Centro de Atividades** Bairro: **Centro**  
Cidade: **NORDESTINA** UF: **BA** CEP: **48870000**  
Coordenadas Geográficas: **-10,824279, -39,429949**  
Data de início: **15/07/2020** Conclusão efetiva: **15/11/2020**  
Finalidade: **Comercial**  
Proprietário: **MUNICÍPIO DE NORDESTINA** CPF/CNPJ: **13.347.539/0001-63**

Atividade Técnica: **12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > ESTRUTURAS E CONCRETOS > #109 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 111 - Execução de Obra Técnica 1.46 METRO CÚBICO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > ESTRUTURAS E CONCRETOS > #110 - ESTRUTURA METÁLICA 111 - Execução de Obra Técnica 300.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #142 - PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO 111 - Execução de Obra Técnica 109.29 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > EDIFICAÇÕES DE ALVENARIA > #85 - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS COMERCIAIS 111 - Execução de Obra Técnica 35.00 METRO QUADRADO;**

**Observações**

Conclusão da obra do Centro de Atividades da cidade de Nordestina - Bahia.

**Informações Complementares**

- Considerar como serviço de instalação elétrica, apenas, de baixa tensão em edificação.
- Considerar os serviços, apenas, no âmbito da engenharia civil.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESSENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA 'b' DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 6 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

**Certidão de Acervo Técnico nº 74795/2020**  
**19/12/2020, 20:00**  
**z62C4**

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ba.sitac.com.br/publico/>, com a chave: z62C4





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia**

**CREA-BA**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO  
**74795/2020**  
Atividade concluída

Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE NORDESTINA  
GABINETE DO PREFEITO

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atestamos para os devidos fins e efeitos legais que a empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, inscrita no CNPJ nº: 36.623.912/0001-67, estabelecido à Rua Itaberaba, S/N, Dist. Octaviano Alves, Lençóis - Bahia executou de maneira satisfatória a obra da Conclusão da Obra da Construção do Centro de Atividades localizado na Rua José Paulista, S/N, Centro, Nordestina - Bahia.

Conforme Contrato 361/2020, tendo como valor contratual R\$ 446.085,93 e período de execução dos serviços foram de 15/07/2020 à 15/12/2020, onde foi concluído a Obra da Construção do Centro de Atividades, tendo como Engenheiro Civil Responsável o senhor Carlos Alibert Souza Teles Júnior CREA/BA 67.049/D, através da ART BA 20200330868 Com os serviços relacionados abaixo:

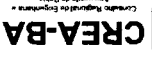
CONCLUSÃO DA OBRA DO CENTRO DE ATIVIDADES DA CIDADE DE NORDESTINA - BAHIA		
SERVIÇOS PRELIMINARES		
PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m2	2,50
LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m2	668,00
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	m2	222,90
TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	m3	33,40
ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA ÁREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	un	1,00
RAMAL PREDIAL EM TUBO PEAD 20MM - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, ESCAVAÇÃO E REATERRO	m	15,00
TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	m2	29,00
DEMOLIÇÃO EM TELHA EM POLIETILENO	m2	300,00
INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES		
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	m2	3,34
SUPERESTRUTURA		
CONCRETO ARMADO FCK=30.0MPA, USINADO, BOMBADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS)	m3	51,46

Praça João Soares Moura, 103 - Centro - Nordestina - BA - CEP 48870-000  
CNPJ Nº 13.347.539/0001-63 Telefax: (0xx75) 3650-2133

*Assinado por: [Assinatura]*

[Assinaturas manuais]

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia  
RUA PROFESSOR ALOÍSIO DE CARVALHO FILHO, 402, ENGENHO VELHO DE BROTTAS - SALVADOR-BA  
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br  
Impresso em: 19/12/2020, às 20:28



Certidão nº 74795/2020  
19/12/2020, 20:28  
Chave de Impressão: z62C4  
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/12/2020 e contém 6 folhas



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE NORDESTINA  
GABINETE DO PREFEITO



265,68	m2	LAVE PRE-MOLD BETA 11 P/1KM/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIPOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.
		PAREDES E PAINÉIS
335,00	m2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014
		ESQUADRIAS
10,71	m2	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA (EUCALIPTO OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = *3,5* CM
6,30	m2	PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930), E = 35 MM, NÚCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA
28,98	m2	PORTA VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 2 FOLHAS DE CORRER, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCAÇÃO)
112,00	m2	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALCAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO
3,42	m2	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATERIE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, INCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALCAO. AF_12/2019
8,52	m2	PORTA DE ENROLAR MANUAL COMPLETA, ARTICULADA RAIADA LARGA, EM AÇO
		COBERTURA
65,77	m2	TELHA ONDULADA 6 MM,
65,77	m2	TRAMA DE MADEIRA - TERÇAS PARA APOIO DE TELHAS
300,00	m2	ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA, INCLUINDO PILARES, VIGAS E TRANANTES, INCLUSIVE PINTURA
300,00	m2	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS,
51,57	m	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016
258,16	m2	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P
440,60	m2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE TELHAS ONDULADAS COM TINTA ELASTOMÉTRICA REFLETIVA
		REVESTIMENTO DE PAREDES
65,68	m2	CHAPISCO APLICADO EM ESTRUTURAS DE CONCRETO EM ALVENARIAS INTERNAS, COM DESEMPENADEIRA DENTADA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014
65,68	m2	CHAPISCO NO TETO
307,77	m2	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014
307,77	m2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014
240,00	m2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC 1, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014

Praga João Soares Moura, 103 - Centro - Nordestina - BA - CEP 48870-000  
CNPJ Nº 13.347.539/0001-63 Telefax: (0xx75) 3650-2133

*Forme Pan de Açúcar*

*[Handwritten signatures]*



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 74795/2020, emitida em 19/12/2020



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE NORDESTINA  
GABINETE DO PREFEITO



ESTRUTURA			
LAJE PRE-FABRICADA PARA FORRO DO BANHEIRO E = BCM	m <sup>2</sup>	133,08	
VERGA PRÉ-MOLDADA 10 X 10CM, CONCRETO FCK = 20,00 MPA (PORTAS E JANELAS)	m	326,20	
CINTA DE AMARRAÇÃO EM ALVENARIA UM VEZ, EM TIPOLO CERÂMICO MACIÇO - 10 X 20 X 05CM, C/ DUAS CAMADA C/ 2 Ø 1/4" CADA - CORRIDOS (BALDRAME E RESPALDO)	m <sup>2</sup>	96,88	
ARMADURA DE AÇO CA-50 (6,4 MM - 1/4") PARA BALDRAME (FORNECIMENTO/ CORTE/ COLOCAÇÃO)	kg	1659,88	
PAREDES E PANEIS (ALVENARIA DE ELEVAÇÃO)			
ALVENARIA EM TIPOLOS CERÂMICOS FURADOS, MEIA VEZ (1/2 VEZ), ASSENTADOS COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8, JUNTAS DE 12MM	m <sup>2</sup>	2114,13	
COBERTURA			
ESTRUTURA PARA TELHADO EM MADEIRA DE 1ª QUALIDADE	m <sup>2</sup>	780,00	
TELHADO CERÂMICO, TIPO PLAN,	m <sup>2</sup>	780,00	
CUMEIRA	m	83,36	
EMBOÇAMENTO, CUMEIRA E LATERAIS	m	306,62	
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL PARA 3 ELEMENTOS C/ TAMPA	un	10,00	
CAIXA DE PASSAGEM 4 X 2 CM, COMPLETA	un	200,00	
ETRODUTO DE PVC CORRUGADO 3/4"	m	316,62	
CABINHO ANTI-CHAMA (FIO) Ø 2,5 MM <sup>2</sup>	m	1232,24	
CABINHO ANTI-CHAMA (FIO) Ø 4 MM <sup>2</sup>	m	120,00	
DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO - 15 A	un	20,00	
DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO - 25 A	un	10,00	
INTERRUPTOR SIMPLES/ TOMADA, COMPLETO	un	30,00	
TOMADA SIMPLES, COMPLETO	un	60,00	
TOMADA P/ CHUVEIRO, COMPLETO	un	10,00	
INTERRUPTOR PARALELO/ TOMADA SIMPLES	un	30,00	
PLACA/ ESPELHO (TOMADAS E INTERRUPTORES)	un	130,00	
LAMPADAS FLOURESCENTE 40W	un	60,00	
ISOLADOR ROLDANA MÉDIO EM PVC	un	300,00	
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/ INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			
PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, PARA CHUVEIRO, CAIXA DE DESCARGA, LAVATÓRIO, PIA DE COZINHA E TANQUE DE LAVAR ROUPA, COM MATERIAL DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES	un	50,00	
REGISTRO DE GAVETA 3/4" COM ACABAMENTO	un	10,00	
REGISTRO DE PRESSÃO 3/4" PARA CHUVEIRO COM ACABAMENTO	un	1,00	

Praça João Soares Moura, 103 – Centro - Nordestina – BA – CEP 48870-000  
 CNPJ Nº 13.347.539/0001-63 Telefax: (0xx75) 3650-2133

*Janeiro Paz de Silva*

*[Handwritten signatures]*





ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE NORDESTINA  
GABINETE DO PREFEITO



67,77	m2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VÃOS. AF_06/2014
		PAVIMENTAÇÃO
537,86	m2	REVESTIMENTO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014
409,29	m2	PISO DE ALTA RESISTÊNCIA E=8MM INCLUSO JUNTA DE DILATAÇÃO PLÁSTICA
409,29	m2	POLIMENTO E ENCERAMENTO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA EXISTENTE
16,16	m2	EXCUSAÇÃO DE PASSO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_12/2015
14,25	m2	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM
		RODAPÉS E PETTORIS E SOLEIRAS
5,00	m	PETTORIL DE GRANITO LARG = 20 CM E = 2 CM
19,60	m	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_06/2018
462,90	m	RODAPE EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO EM PEÇAS DE MADEIRA
		PINTURA
1.448,89	m2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014
466,80	m2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014
414,46	m2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014
19,56	m2	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO
2.330,15	m2	EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017
14,91	m2	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA
4,76	m2	PINTURA EM VERNIZ SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRÊS DEMÃOS
		INSTALAÇÃO ELÉTRICA
9,00	un	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017
36,00	un	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR DE 36 W
4,00	un	REFLETOR EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALÇA, LÂMPADA 250 W - FORNECIMENTO E
35,00	un	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015
35,00	un	TOMADA DUPLA 2P + T, UNIVERSAL, 4X2"
6,00	un	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015
14,00	un	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 48 DISJUNTORES DIN, 100 A
150,00	m	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLADO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B
400,00	m	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLADO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B
1.100,00	m	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLADO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1
3,00	un	CAIXA PRÉ-MOLDADA C/ TAMPA PARA ATERRAMENTO PADRÃO COELBA

Praça João Soares Moura, 103 – Centro - Nordestina – BA – CEP 48870-000  
CNPJ Nº 13.347.539/0001-63 Telefax: (0xx75) 3650-2133

*João de Sá*

*[Handwritten signatures]*

**ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE NORDESTINA  
GABINETE DO PREFEITO**

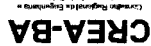


4,00	un	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X40 CM
		INSTALAÇÃO HIDRAULICA
2,00	un	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016
1,00	un	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016
3,00	un	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016
24,00	m	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015
18,00	m	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015
56,25	m	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015
1,00	un	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016
3,00	un	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_03/2015
1,00	un	CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS, COM TAMPA
		ESGOTO
6,00	un	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA
21,00	un	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014
3,00	un	CAIXA ENTERADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018
		LOUÇAS E METAIS
1,00	un	BACIA SANITÁRIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUÇA BRANCA
2,00	un	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA * 54 X 44 * CM
1,00	un	MICROTÓRIO COLETTIVO AÇO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE *100 X 50 X 35* CM (C X A X P)
7,00	un	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, BICA ALTA (REF 1195)
1,00	un	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013
5,00	un	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013
1,00	un	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013
8,00	un	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016
4,00	un	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016
8,00	un	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL
2,00	un	BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO DE CANTO, TRÊS LADOS, EM AÇO INOX D = 1 1/4
2,00	un	BARRA DE APOIO PARA VASO SANITÁRIO EM AÇO INOX D=1 1/2 L=80CM

Praça João Soares Moura, 103 - Centro - Nordestina - BA - CEP 48870-000  
CNPJ Nº 13.347.539/0001-63 Telefax: (0xx75) 3650-2133

*Forma de Pagamento*

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia**  
RUA PROFESSOR ALOISIO DE CARVALHO FILHO, 402, ENGENHO VELHO DE BROTAS - SALVADOR-BA  
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br  
Impresso em: 19/12/2020, às 20:28



Certidão nº 74795/2020  
19/12/2020, 20:28  
Chave de Impressão: z62c4  
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/12/2020 e contém 6 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 74795/2020, emitida em 19/12/2020



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE NORDESTINA  
GABINETE DO PREFEITO



BANCADAS			
BANCA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE LAVATORIOS L=0,60M	un	2,34	
BANCA DE DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DA COZINHA	un	0,97	
ESCADAS E CORRIMÕES			
ESCALA HELICOIDAL EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DEGRAU = 80CM, H=3,00M, INCLUSIVE CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO, INSTALADA, EXCLUSIVE PINTURA	un	14,00	
ESCALA METALICA COMGUARDA CORPO	m	8,80	
GRADIL EM ALUMINIO FIXADO EM ALVENARIA H=1,00M	m2	11,15	
LIMPEZA FINAL			
LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF. 04/2019	m2	668,00	

Nordestina, 15 de dezembro de 2020.

PREFEITURA MUNICIPAL DE NORDESTINA

Eivaldo Carvalho Soares  
Prefeito Municipal

Registro: 3000102309BA

ENGENHEIRA CIVIL

JAMILE REIS DA SILVA

*Jamile Reis da Silva*

Praça João Soares Moura, 103 – Centro - Nordestina – BA – CEP 48870-000  
 CNPJ Nº 13.347.539/0001-63 Telefax: (0xx75) 3650-2133

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia  
 RUA PROFESSOR ALOISIO DE CARVALHO FILHO, 402, ENGENHO VELHO DE BROTAS - SALVADOR-BA.  
 Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br  
 Impresso em: 19/12/2020, às 20:28

CREA-BA  
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Certidão nº 74795/2020  
 19/12/2020, 20:28  
 Chave de Impressão: z62C4  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 18/12/2020 e contém 6 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 74795/2020, emitida em 19/12/2020



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

**CREA-BA**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**74792/2020**

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - Crea-BA, o Acervo Técnico do profissional **CARLOS ALIBERT SOUZA TELES JUNIOR** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CARLOS ALIBERT SOUZA TELES JUNIOR**  
Registro: **67049/D BA** RNP: **0508926890**  
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **BA20200320998** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **03/07/2020** Baixada em: **15/12/2020**  
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada: **TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI**

Contratante: **MUNICÍPIO DE NORDESTINA** CPF/CNPJ: **13.347.539/0001-63**  
Endereço do contratante: **PRAÇA JOÃO SOARES MOURA** Nº: **103**  
Complemento: Bairro: **CENTRO**  
Cidade: **NORDESTINA** UF: **BA** CEP: **48870000**  
Contrato: **343/2020** Celebrado em: **03/07/2020**  
Valor do contrato: **R\$ 483.393,53** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**  
Ação institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**  
Endereço da obra/serviço: **PRAÇA JOÃO SOARES MOURA** Nº: **103**  
Complemento: Bairro: **CENTRO**  
Cidade: **NORDESTINA** UF: **BA** CEP: **48870000**  
Data de início: **03/07/2020** Conclusão efetiva: **03/01/2021**  
Finalidade: **Residencial**  
Proprietário: **MUNICÍPIO DE NORDESTINA** CPF/CNPJ: **13.347.539/0001-63**

Atividade Técnica: **12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > EDIFICAÇÕES ESPECÍFICAS > #94 - EDF. RESIDENCIAIS PARA PROGRAMAS SOCIAIS 111 - Execução de Obra Técnica 10.00 UNIDADE;**

**Observações**

Construção de Melhorias Habitacionais, para o controle da doença de chagas, em Nordestina - Bahia

**Informações Complementares**

- Considerar como serviço de instalação elétrica, apenas, de baixa tensão em edificação.
- Considerar os serviços, apenas, no âmbito da engenharia civil.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESSENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA 'b' DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 4 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

**Certidão de Acervo Técnico nº 74792/2020**  
**19/12/2020, 19:58**  
**1D82Z**

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ba.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 1D82Z



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE NORDESTINA  
GABINETE DO PREFEITO

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atestamos para os devidos fins e efeitos legais que a empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, inscrita no CNPJ nº: 36.623.912/0001-67, estabelecido à Rua Itaberaba, S/N, Dist. Octaviano Alves, Lençóis – Bahia executou de maneira satisfatória a obra da Construção de Melhorias Habitacionais, para o controle da doença de chagas, localizado na praça João Soares Moura, 103, Centro, Nordeste - Bahia.

Conforme Contrato 343/2020, tendo como valor contratual R\$ 483.393,53 e período de execução dos serviços foram de 03/07/2020 à 15/12/2020, onde foi contratado 10 (dez) Unidades Habitacionais, para o controle da doença de chagas, tendo como Engenheiro Civil Responsável o senhor Carlos Alibert Souza Teles Júnior CREA/BA 67.049/D, através da ART BA20200320998 Com os serviços relacionados abaixo:

UNID.	QUANT.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS
		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES/ INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS</b>
m2	560,43	LIMPEZA DO TERRENO
m2	450,00	LOCAÇÃO SIMPLES EM ESTACA (SARRAFO 60 X 2,5 X 5CM), COM GABARITO COM REAPROVEITAMENTO
		<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>
tkm	12210,90	TRANSPORTE TERRESTRE
		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>
m3	66,19	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS (BALDRAME)
m3	65,86	REATERRO MANUAL APLIADO
<b>FUNDAÇÃO</b>		
m2	150,76	AGULHAMENTO DE BASE, EM PEDRA
m3	65,51	ALVENARIA EM PEDRA, 30 X 40 CM, CORRIDA SOBRE PAREDE, JUNTA SECA
m3	20,46	CAMADA REGULARIZADORA EM CONCRETO SIMPLES, 30 X 7CM CORRIDA (CONCRETO MAGRO)
m2	166,88	ALVENARIA PARA BALDRAME EM TIPOLO MACIÇO COMUM (E=20CM) ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (1:7) SEM REVESTIMENTO. (H=15CM)

Praça João Soares Moura, 103 – Centro - Nordeste - Bahia – CEP 48870-000  
CNPJ Nº 13.347.539/0001-63 | Telefone: (0xx75) 3650-2133

*Handwritten signatures and marks*

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia**  
RUA PROFESSOR ALÍSSIO DE CARVALHO FILHO, 402, ENGENHO VELHO DE BROTTAS - SALVADOR-BA.  
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creba@creba.org.br  
Impresso em: 19/12/2020, às 20:30.

Certidão nº 74792/2020  
19/12/2020, 20:30  
Chave de Impressão: 1D82Z  
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/12/2020 e contém 4 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 74792/2020, emitida em 19/12/2020

ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE NORDESTINA  
GABINETE DO PREFEITO



ESTRUTURA			
LAJE PRE-FABRICADA PARA FORRO DO BANHEIRO E 8CM	m2	133,08	
VERGA PRÉ-MOLDADAS 10 X 10CM, CONCRETO FCK = 20,00 MPA (PORTAS E JANELAS)	m	326,20	
CINTA DE AMARRAÇÃO EM ALVENARIA UMA VEZ, EM TIJOLO CERÂMICO MACIÇO - 10 X 20 X 05CM, C/ DUAS CAMADAS C/ 2 Ø1/4" CADA - CORRIDOS (BALDRAME E RESPALDO)	m2	96,88	
ARMADURA DE AÇO CA-50 (6,4 MM - 1/4") PARA BALDRAME (FORNECIMENTO/ CORTE/ COLOCAÇÃO)	kg	1659,88	
PAREDES E PANEIS (ALVENARIA DE ELEVAÇÃO)			
ALVENARIA EM TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS, MEIA VEZ (1/2 VEZ), ASSENTADOS COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8, JUNTAS DE 12MM	m2	2114,13	
COBERTURA			
ESTRUTURA PARA TELHADO EM MADEIRA DE 1ª QUALIDADE	m2	780,00	
TELHADO CERÂMICO, TIPO PLAN,	m2	780,00	
CUMEIRA	m	83,36	
EMBOÇAMENTO, CUMEIRA E LATERAIS	m	306,62	
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL PARA 3 ELEMENTOS C/ TAMPA	un	10,00	
CAIXA DE PASSAGEM 4 X 2 CM, COMPLETA	un	200,00	
ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO 3/4"	m	316,62	
CABINHO ANTI-CHAMA (FIO) Ø 2,5 MM²	m	1232,24	
CABINHO ANTI-CHAMA (FIO) Ø 4 MM²	m	120,00	
DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO - 15 A	un	20,00	
DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO - 25 A	un	10,00	
INTERRUPTOR SIMPLES/ TOMADA, COMPLETO	un	30,00	
TOMADA SIMPLES, COMPLETO	un	60,00	
TOMADA P/ CHUVEIRO, COMPLETO	un	10,00	
INTERRUPTOR PARALELO/ TOMADA SIMPLES	un	30,00	
PLACA/ ESPELHO (TOMADAS E INTERRUPTORES)	un	130,00	
LAMPADAS FLOUDESCENTE 40W	un	60,00	
ISOLADOR ROLDANA MÉDIO EM PVC	un	300,00	
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/ INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			
PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, PARA CHUVEIRO, CAIXA DE DESCARGA, LAVATÓRIO, PIA DE COZINHA E TANQUE DE LAVAR ROUPA, COM MATERIAL DE PVC RÍGIDO SOLDAVEL, INCLUSIVE CONEXÕES	un	50,00	
REGISTRO DE LAVETA 3/4" COM ACABAMENTO	un	10,00	
REGISTRO DE PRESSÃO 3/4" PARA CHUVEIRO COM ACABAMENTO	un	1,00	

Praça João Soares Moura, 103 – Centro - Nordestina – BA – CEP 48870-000  
CNPJ Nº 13.347.539/0001-63 Telefax: (0xx75) 3650-2133

*Francine Rê da Silva*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten initials]*

*[Handwritten mark]*



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE NORDESTINA  
GABINETE DO PREFEITO



INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
10,00	un	PONTO DE ESGOTO PARA VASO SANITÁRIO, CAIXA SIFONADA, PIA, LAVATÓRIO E TANQUE, INCLUSIVE CONEXÕES
10,00	un	CAIXA DE DESCARGA COMPLETA DE PLÁSTICO, INSTALADO
10,00	un	CAIXA DE GORDURA, COM TAMPA, PVC 250 X 230 X 75 MM
10,00	un	CAIXA SIFONADA 150 X 150 X 50MM
30,00	un	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIPO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO
INSTALAÇÕES METAIS E ACESSÓRIOS		
10,00	un	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA
10,00	un	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO, DE PLÁSTICO, PADRÃO POPULAR (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)
10,00	un	CHUVEIRO ELÉTRICO POPULAR, C/ BRAÇO DE ALUMÍNIO, INSTALADO
10,00	un	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 33,5 CM, PADRÃO POPULAR LUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA POPULAR
10,00	un	PIA DE COZINHA EM GRANITINA DE 1,20M INCLUSIVE TORNEIRA METÁLICA CROMADA SIMPLES, SIFÃO E VÁLVULA DE PLÁSTICO, INSTALADOS
10,00	un	TANQUE DE LAVAR ROUPA PRÉ-MOLDADO - DUAS CUBAS MAIS BATEDOR, INCLUSIVE TORNEIRA METÁLICA AMARELA SIMPLES, SIFÃO E VÁLVULA DE PLÁSTICO, INSTALADOS
10,00	un	REVESTIMENTOS (INTERNO/EXTERNO DE PAREDES DE TETO DO WC)
2280,26	m2	CHAPISCO 1:3
2280,26	m2	MASSA ÚNICA 1:2:8 COM 2 CM DE ESPESSURA
110,28	m2	CERÂMICA ESMALTADA (20 X30), LINHA POPULAR PEI-4, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO, PISO + PAREDE C/ ALTURA 1,80M - BANHEIRO
22,88	m2	REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO, SOBRE A PIA E O TANQUE, COM ALTURA DE 0,60 M DE ALTURA (2 FIADAS)
200,00	m2	BARRA DO CHAPISCO EXTERNO, COM PENEIRA, COM ALTURA DE 80 CM.
PISOS INTERNOS E EXTERNOS		
370,00	m2	REGULARIZAÇÃO - CIMENTO QUEIMADO, CASA, TRAÇO 1:3
26,60	m3	LASTRO DE BRITA
60,00	m3	CONCRETO FCK = 15 MPA, CONTRA - PISOS INTERNOS
150,07	m2	CALCADA EM CONCRETO FCK = 15,0 MPA, FECHAMENTO COM TIPO MACIÇO E REGULARIZAÇÃO - CIMENTO SARRAFIADO, TRAÇO 1:2:3
ESQUADRIAS		
10,00	un	PORTA METÁLICA 60 X 210 CM - CHAPA DE 20 MM
40,00	m2	PORTA METÁLICA, 80 X 210CM - CHAPA DE 20 MM
50,00	un	FECHADURA DE EMBUIR COMPLETA PARA PORTAS INTERNAS PADRÃO DE ACABAMENTO POPULAR.
90,00	un	DOBRADILHA EM AÇO ZINCADO
60,00	m2	JANELA DE FERRO, CHAPA DE 20MM METÁLICA, 150 X 100CM, CORNER, VENEZIANA
36,00	m2	JANELA DE FERRO, CHAPA METÁLICA DE 20MM, 60 X 60CM, C/ VIDRO MARTELAO (BANHEIRO)

Praça João Soares Moura, 103 - Centro - Nordestina - BA - CEP 48870-000  
CNPJ Nº 13.347.539/0001-63 Telefax: (0xx75) 3650-2133

*Formosa Reis da Silva*

*[Handwritten signatures]*

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia  
RUA PROFESSOR ALOÍSIO DE CARVALHO FILHO, 402, ENGENHO VELHO DE BROTAS - SALVADOR-BA.  
CREA-BA  
Código Regulador Profissional - Engenharia e Agronomia da Bahia  
Tel.: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br  
Impresso em: 19/12/2020, às 20:30.

Certidão nº 74792/2020  
19/12/2020, 20:30  
Chave de Impressão: 1D82Z  
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/12/2020 e contém 4 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 74792/2020, emitida em 19/12/2020



O documento neste ato registrado foi registrado em 18/12/2020 e contém 4 folhas  
 Chave de Impressão: 1D82Z  
 19/12/2020, 20:30  
 Certidão nº 74792/2020

Praça João Soares Moura, 103 - Centro - Nordestina - BA - CEP 48870-000  
 CNPJ Nº 13.347.539/0001-63 Telefax: (0xx75) 3650-2133

Registro: 3000102309BA  
 ENGENHEIRA CIVIL  
 JAMILÉ REIS DA SILVA

Prefeito Municipal  
 Eraldo Carvalho Soares

PREFEITURA MUNICIPAL DE NORDESTINA

Nordestina, 15 de dezembro de 2020.

SUMIDURO			
SUMIDURO EM ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS DE 1 VEZ A CRIVO, DIÂMETRO DE 1,50 M, ALTURA DE 3,50 M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADA DIÂMETRO DE 1,05 M E ESPESSURA DE 10 CM. TRAÇO 1:2:8	un	10,00	
TANQUE SÉPTICO			
FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS, DIMENSÕES EXTERNAS 2,41 X 1,41 X 1,64 M, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA, E TAMPA EM CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE 10 CM. TRAÇO 1:2:8	un	10,00	
LAJE DE FUNDO DA FOSSA EXECUTADA EM CONCRETO (fck = 20 MPa) E COM ESPESSURA MÍNIMA DE 8 CM. TRAÇO 1:2:7,3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA)	m2	39,90	

PINTURAS (PAREDES - EXTERNAS, INTERNAS, ESQUADRIAS E TETOS)			
PINTURA INTERNA COM DUAS DEMÃOS COM TINTA PVA COR BRANCA EXTERIOR	m2	22826,00	
PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO AZUL CELESTE EM DUAS DEMÃOS (PORTAS, JANELAS E SUPORTE DA CAIXA D'ÁGUA)	m2	370	
RESERVATÓRIO DE ÁGUA POTÁVEL			
AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO OU EQUIVALENTE, COM TAMPA, CAPACIDADE 1000 LITROS, COM ADAPTADORES, COM FLANGE 20MM X 1/2" E 25 MM X 1/2", TORNEIRA DE BOIA REAL X COM BALÃO PLÁSTICO	un	10,00	
LIMPEZA			
LIMPEZA FINAL DA OBRA	m2	450	
PLACA DA OBRA			
PLACA DA OBRA			
PLACA DA OBRA			

ESTADO DA BAHIA  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE NORDESTINA  
 GABINETE DO PREFEITO



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 74792/2020, emitida em 19/12/2020





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

**CREA-BA**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**191695/2023**

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - Crea-BA, o Acervo Técnico do profissional **CARLOS ALIBERT SOUZA TELES JUNIOR** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CARLOS ALIBERT SOUZA TELES JUNIOR**  
Registro: **67049/D BA** RNP: **0508926890**  
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **BA20220083663** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **12/04/2022** Baixada em: **06/01/2023**  
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada: **BERT ENGENHARIA LTDA ME**

Contratante: **MUNICÍPIO DE CÍCERO DANTAS** CPF/CNPJ: **13.808.613/0001-00**  
Endereço do contratante: **PRAÇA Raimundo Borges de Santana** Nº: **S/N**  
Complemento: Bairro: **CENTRO**  
Cidade: **CÍCERO DANTAS** UF: **BA** CEP: **48410000**  
Contrato: **102/2020** Celebrado em: **06/04/2020**  
Valor do contrato: **R\$ 329.392,58** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**  
Ação institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**  
Endereço da obra/serviço: **TRAVESSA AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES** Nº: **544**  
Complemento: Bairro: **CENTRO**  
Cidade: **CÍCERO DANTAS** UF: **BA** CEP: **48410000**  
Coordenadas Geográficas: **-12.978049, -38.514202**  
Data de início: **06/04/2020** Conclusão efetiva: **15/04/2022**  
Finalidade: **Infraestrutura**  
Proprietário: **MUNICÍPIO DE CÍCERO DANTAS** CPF/CNPJ: **13.808.613/0001-00**

Atividade Técnica: **12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > ESTRUTURAS E CONCRETOS > #110 - ESTRUTURA METALICA 111 - Execução de Obra Técnica 2058,64 metro quadrado; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #158 - TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE PASSAGEIROS 111 - Execução de Obra Técnica 1,00 unidade; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > EDIFICAÇÕES DE ALVENARIA > #85 - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS COMERCIAIS 111 - Execução de Obra Técnica 873,46 metro quadrado;**

**Observações**

CONSTRUÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO DE CÍCERO DANTAS, BAHIA.

**Informações Complementares**

- COM EXCEÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA POR EXTRAPOLAR AS ATRIBUIÇÕES DO RESPONSÁVEL TÉCNICO.
- CONSIDERAR COMO SERVIÇOS DE ELÉTRICA, APENAS, DE BAIXA TENSÃO EM EDIFICAÇÃO.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS, APENAS, NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA 'b' DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.
- O PERÍODO DE VÍNCULO DO REQUERENTE COM A EMPRESA EXECUTORA, PERANTE O CREA/BA, É DESDE 23/04/2021.





**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009**  
**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia**

**CREA-BA**

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**

**191695/2023**

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 11 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

**Certidão de Acervo Técnico nº 191695/2023**  
**05/07/2023, 10:33**  
**77wyZ**

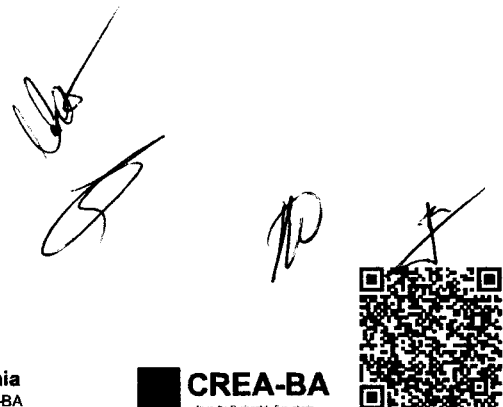
A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ba.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 77wyZ





### ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

ATESTAMOS PARA OS DEVIDOS FINS E EFEITOS LEGAIS QUE A EMPRESA BERT ENGENHARIA LTDA, INSCRITA NO CNPJ Nº: 23.252.952/0001-06, ESTABELECIDO NA RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO OCTAVIANO ALVES, CÍCERO DANTAS – BAHIA, CEP 46.960-000 EXECUTOU DE MANEIRA SATISFATÓRIA A OBRA DA CONSTRUÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO DE CÍCERO DANTAS, BAHIA, LOCALIZADA NA TRAVESSA AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES, 544, CENTRO, CÍCERO DANTAS – BAHIA, CEP 48.100-000.

CONFORME CONTRATO 102/2020, TENDO COMO VALOR CONTRATUAL R\$ 329.392,58 E PERÍODO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS FORAM DE 06/04/2020 À 06/01/2023, TENDO COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO O ENGENHEIRO CIVIL O SENHOR CARLOS ALIBERT SOUZA TELES JÚNIOR CREA/BA 67.049/D, ATRAVÉS DA ART BA20220083663 COM OS SERVIÇOS RELACIONADOS ABAIXO:

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANTIDADE
1	TERMINAL RODOVIÁRIO		
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m <sup>2</sup>	2,50
1.1.2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	m <sup>2</sup>	2163,84
1.1.3	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	m <sup>2</sup>	2163,84
1.2	MOVIMENTO DE TERRA		
1.2.1	REGULARIZAÇÃO MANUAL	m <sup>2</sup>	2163,84
1.2.2	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T (CARGA E DESCARGA MANUAIS)	m <sup>3</sup>	115,71
1.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m <sup>3</sup> xkm	157,08
1.3	ESTRUTURAL		
1.3.1	INFRAESTRUTURA		
1.3.1.1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	163,80
1.3.1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m <sup>3</sup>	66,41
1.3.1.3	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m <sup>3</sup>	45,25
1.3.1.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m <sup>2</sup>	194,65
1.3.1.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	621,86
1.3.1.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	1170,04

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CÍCERO DANTAS - BA - CNPJ Nº 13.808.613/0001-00**  
**Praça Raimundo Borges de Santana, S/N - Centro**  
**Cícero Dantas - BA - CEP: 48.410-000**

Ana Paula Paixão Da Silva  
 Engenheira Civil  
 CREA-BA-0517199343

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 191695/2023, emitida em 05/07/2023



Certidão nº 191695/2023  
 05/07/2023, 10:41

Chave de Impressão: 77wyz

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/06/2023 e contém 11 folhas





1.3.1.7	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	1621,29
1.3.1.8	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	2360,70
1.3.1.9	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	m³	48,70
1.3.1.10	CONCRETO, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	149,36
1.3.1.11	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	48,70
1.3.1.12	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	149,36
1.3.1.13	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2017	kg	3124,58
1.3.1.14	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_11/2017	m²	1218,00
1.3.2	SUPERESTRUTURA		
1.3.2.1	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	198,65
1.3.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	199,97
1.3.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	669,64
1.3.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	105,84
1.3.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	151,28
1.3.2.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	170,04
1.3.2.7	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	299,39
1.3.2.8	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	374,95
1.3.2.9	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	3039,04
1.3.2.10	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	30,25
1.3.2.11	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	30,25
1.3.2.12	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	m²	131,56
1.4	ESCADA E RAMPA		
1.4.1	ALVENARIA PEDRA GRANITICA ARGAMASSADA TRAÇO (1:5) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 5 PADIOLAS AREIA DIM. 0,35Z0,45X0,23M - CONFECCÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	m³	26,00
1.4.2	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM,	m²	7,72

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CÍCERO DANTAS - BA - CNPJ Nº 13.808.613/0001-00**  
**Praça Raimundo Borges de Santana, S/N - Centro**  
**Cícero Dantas - BA - CEP: 48.410-000**

Ana Paula Paixão Da Silva  
 Engenheira Civil  
 CRB-BA 0517199343

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 191695/2023, emitida em 05/07/2023



Certidão nº 191695/2023  
 05/07/2023, 10:41

Chave de Impressão: 77wyz

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/06/2023 e contém 11 folhas

Handwritten signatures and initials.





	(ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014		
1.4.3	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	0,30
1.4.4	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	0,30
1.5	PISO		
1.5.1	PISO ALTA RESISTÊNCIA OU INDUSTRIAL DE 12 MM, COMUM, COR CINZA, COM JUNTAS PLÁSTICAS, SEM POLIMENTO, ECCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, APLICADO	m²	300,00
1.5.2	RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 7 CM	m	80,00
1.5.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	237,20
1.5.4	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRAO POPULAR). AF_06/2017	m	296,18
1.5.5	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L = 15 CM, E = 2 CM	m	20,34
1.5.6	PEITORIL GRANITO BRANCO FORTALEZA POLIDO, C/ LARGURA = 22 CM, ESP = 2 CM	m	16,30
1.5.7	PISO EM PEDRA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:3 (CIMENTO E AREIA).	m²	360,10
1.5.8	PISO CIMENTADO COLORIDO, DIVERSAS CORES, DESEMPOLADO TRAÇO 1:5, E = 3 CM, C/JUNTA PLASTICA 3X27MM	m²	760,00
1.6	COBERTURA		
1.6.1	FORRO DE GESSO ACARTONADO, COR BRANCA, PLACA 1243 X 618MM, MARCA GYPSUM, MODELO GESSOLYNE OU SIMILAR, INSTALADO	m²	380,95
1.6.2	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	m²	2163,84
1.6.3	ESTRUTURA METÁLICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 20M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	m²	2058,84
1.6.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	m	246,00
1.6.5	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	m	123,00
1.7	ALVENARIAS, DIVISÓRIAS E CONTENÇÃO		
1.7.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	873,46
1.7.2	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	m	148,83
1.7.3	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	m²	52,40
1.7.4	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	m²	52,40
1.7.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	142,40
1.8	ESQUADRIAS		
1.8.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM	un	11,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CÍCERO DANTAS - BA - CNPJ Nº 13.808.613/0001-00**  
**Praça Raimundo Borges de Santana, S/N - Centro**  
**Cícero Dantas - BA - CEP: 48.410-000**

Ana Paula Paixão Da Silva  
 Engenheira Civil  
 CREA-BA 0647199343

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 191695/2023, emitida em 05/07/2023



Certidão nº 191695/2023  
 05/07/2023, 10:41

Chave de Impressão: 77wyz

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/06/2023 e contém 11 folhas





	EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015		
1.8.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	un	14,00
1.8.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	un	12,00
1.8.4	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE ESMALTE SINTÉTICO SOBRE MADEIRA -R1	m²	111,97
1.8.5	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, (0,60 X 1,60 A 1,80M), P/PINTURA, INCLUSIVE FERRAGENS (LIVRE/OCUPADO), EXCLUSIVE BATENTE, PARA USO E M DIVISÓRIAS GRANITO OU MARMORE	un	9,00
1.8.6	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA, LARGA COM ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL	m²	9,98
1.8.7	PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10MM, INCOLOR, INCLUSIVE FERRAGENS DE FIXAÇÃO, PUXADOR SIMPLES E INSTALAÇÃO	m²	12,88
1.8.8	JANELA DE AÇO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	m²	22,40
1.8.9	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	m²	20,00
1.8.10	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	m²	28,58
1.8.11	CHAPA EM FIBRA VIDRO 4MM	m²	12,40
1.9	REVESTIMENTOS E PINTURA		
1.9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	1746,92
1.9.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1746,92
1.9.3	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA, LIXA MENTO E RETOQUES - REV 01	m²	1746,92
1.9.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1746,92
1.9.5	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	358,86
1.9.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	358,86
1.9.7	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	m²	426,69
1.9.8	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	426,69

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CÍCERO DANTAS - BA - CNPJ Nº 13.808.613/0001-00**  
**Praça Raimundo Borges de Santana, S/N - Centro**  
**Cícero Dantas - BA - CEP: 48.410-000**

Ana Paula Paixão Da Silva  
 Engenheira Civil  
 CREA-BA 0517199343

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 191695/2023, emitida em 05/07/2023



Certidão nº 191695/2023  
 05/07/2023, 10:41

Chave de Impressão: 77wyZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/06/2023 e contém 11 folhas

*Handwritten signatures and initials.*





1.9.9	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA, LIXAMENTO E RETOQUES - REV 01	m <sup>2</sup>	426,69
1.9.10	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	426,69
1.9.11	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	m <sup>2</sup>	770,32
1.9.12	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P	m <sup>2</sup>	1570,02
1.9.13	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	m <sup>2</sup>	2163,84
1.9.14	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m <sup>2</sup>	798,27
1.10	BANCADA, LOUÇAS E METAIS		
1.10.1	GUARDA-CORPO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO (ALTURA = 1.00), COM BARRAS VERTICAIS A CADA 2.00M (11/2") E BARRA HORIZONTAL SUPERIOR (2")	m	45,38
1.10.2	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	un	12,00
1.10.3	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	un	2,00
1.10.4	ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, PADRÃO POPULAR	un	14,00
1.10.5	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, E=2CM, INCLUSIVE MONTAGEM COM FERRELAGENS - REV 02	m <sup>2</sup>	29,97
1.10.6	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM SIFÃO INTEGRADO, ENGATE FLEXÍVEL CROMADO 1/2", REGISTRO DE PRESSÃO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO DE FIXAÇÃO	un	6,00
1.10.7	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	12,00
1.10.8	LAVATÓRIO COM BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 2CM, DIM 1.60X0.60, COM 02 CUBAS DE EMBUTIR DE LOUÇA, SIFÃO AJUSTÁVEL METALIZADO, VÁLVULA CROMADA, TORNEIRA CROMADA, INCLUSIVE RODOPIA 10 CM, ASSENTADA	un	1,00
1.10.9	LAVATÓRIO COM BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 2CM, DIM 1.80X0.60, COM 02 CUBAS DE EMBUTIR DE LOUÇA, SIFÃO AJUSTÁVEL METALIZADO, VÁLVULA CROMADA, TORNEIRA CROMADA, INCLUSIVE RODOPIA 10 CM, ASSENTADA	un	1,00
1.10.10	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=60CM, D=1 1/2", JACKWAL OU SIMILAR	un	2,00
1.10.11	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	un	1,00
1.10.12	PIA DE COZINHA COM BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 2CM, DIM 2.20X0.60, COM 01 CUBA DE AÇO INOX, SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, INCLUSIVE RODOPIA 10 CM, ASSENTADA.	un	1,00
1.10.13	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	un	1,00
1.10.14	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2,5 CM	m <sup>2</sup>	9,02
1.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CÍCERO DANTAS - BA - CNPJ Nº 13.808.613/0001-00**  
**Praça Raimundo Borges de Santana, S/N - Centro**  
**Cícero Dantas - BA - CEP: 48.410-000**

Ana Paula Paixão Da Silva  
 Engenheira Civil  
 CREA-BA 0517199343

*(Handwritten signatures)*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 191695/2023, emitida em 05/07/2023



Certidão nº 191695/2023  
 05/07/2023, 10:41

Chave de Impressão: 77wyZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/06/2023 e contém 11 folhas



1.11.1	un	90,00	LUVÁ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEÇÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020
1.11.2	un	20,00	LUVÁ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEÇÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020
1.11.3	un	10,00	LUVÁ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEÇÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020
1.11.4	m	185,00	25 MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO
1.11.5	m	23,00	CAIXA DE PASSAGEM PVC, 4" X 2" CM, EMBUTIR, P/ELETRODUTO
1.11.6	un	1,00	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM NORIL COM LENTE PARA LETURA
1.11.7	un	1,00	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015
1.11.8	un	30,00	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015
1.11.9	un	12,00	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015
1.11.10	un	2,00	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020
1.11.11	un	2,00	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020
1.11.12	un	1,00	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 08 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVAMENTE DISJUNTORES
1.11.13	un	18,00	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015
1.11.14	un	26,00	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015
1.11.15	un	16,00	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015
1.11.16	un	5,00	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015
1.11.17	un	22,00	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020
1.11.18	un	7,00	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2016
1.11.19	un	10,00	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020
1.11.20	un	24,00	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020
1.11.21	un	1,00	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2016
1.11.22	un	6,00	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020
1.11.23	un	3,00	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020
1.11.24	un	96,00	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CICERO DANTAS - BA - CNPJ Nº 13.808.613/0001-00**  
**Praca Raimundo Borges de Santana, S/N - Centro**  
**Cicero Dantas - BA - CEP: 48.410-000**

Ana Patrícia de Sá Silva  
 Engenheira Civil  
 CREA-BA 0517199343

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia**  
 Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA  
 Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

**CREA-BA**  
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Impresso em: 05/07/2023, às 10:41.

Certidão nº 191695/2023  
 05/07/2023, 10:41  
 Chave de Impressão: 77WVZ  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 29/06/2023 e contém 11 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 191695/2023, emitida em 05/07/2023





1.11.25	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	42,00
1.11.26	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	420,00
1.11.27	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	220,00
1.11.28	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	430,00
1.11.29	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	3830,00
1.11.30	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	850,00
1.11.31	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	1050,00
1.11.32	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	104,05
1.11.33	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	81,10
1.11.34	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	81,10
1.11.35	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 P	m	286,15
1.11.36	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	m	59,23
1.11.37	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 P	m	101,40
1.11.38	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	un	28,00
1.11.39	LUMINÁRIA HERMÉTICA DE SOBREPOR, PARA LÂMPADA TUBULAR T8, 2X18W, IP65, 65CM, REF.: LMIP65 2X18 - T8C, DA G-LIGHT OU SIMILAR, EXCLUSIVE LÂMPADAS	un	28,00
1.11.40	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	36,00
1.11.41	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM DIFUSOR, PARA LÂMPADA FLUORESCENTE, 2 X 16W, REF. T CS020D216RL, DA PHILIPS, INCLUSIVE REATOR E LÂMPADA	un	18,00
1.11.42	REFLETOR SIMPLES LED 150W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	un	48,00
1.11.43	LUMINÁRIA PENDENTE SIMPLES, EM LED DE 100W. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	13,00
1.11.44	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 P	un	53,00
1.11.45	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	un	28,00
1.11.46	ABRACADEIRA METÁLICA TIPO D DE 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	228,00
1.11.47	ABRACADEIRA METÁLICA TIPO D DE 1", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	48,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CÍCERO DANTAS - BA - CNPJ Nº 13.808.613/0001-00**  
**Praça Raimundo Borges de Santana, S/N - Centro**  
**Cícero Dantas - BA - CEP: 48.410-000**

Ana Paula Paixão Da Silva  
 Engenheira Civil  
 CREBA-BA-0547199343

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 191695/2023, emitida em 05/07/2023



Certidão nº 191695/2023  
 05/07/2023, 10:41  
 Chave de Impressão: 77wyZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/06/2023 e contém 11 folhas

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia**  
 Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA  
 Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

**CREA-BA**  
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia





1.11.48	un	48,00	ABRACADEIRA METÁLICA TIPO D DE 1X", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO
1.11.49	un	67,00	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALVANIZADO 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO
1.11.50	un	48,00	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALVANIZADO 1", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO
1.11.51	un	48,00	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALVANIZADO 1X", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO
1.11.52	un	22,00	POSTE DE AÇO GALVANIZADO, H=5,00, COM UMA LUMINÁRIA EM LED DE 100W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO
1.12			LETREIRO
1.11.52	m²	26,69	LETREIRO ACRÍLICO ILUMINADO
1.13.1			AGUA FRIA
1.13.1.1	m	38,85	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014
1.13.1.2	m	17,29	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014
1.13.1.3	m	17,29	AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014
1.13.1.3	un	5,00	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014
1.13.1.4	un	8,00	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014
1.13.1.5	un	1,00	3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2015
1.13.1.6	un	2,00	TÉ 90º DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARRON, DIÂM = 25MM
1.13.1.7	m	9,31	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014
1.13.1.8	un	2,00	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014
1.13.1.9	m	0,12	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014
1.13.1.10	un	1,00	TÉ 90º DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARRON, DIÂM = 32MM
1.13.1.11	un	1,00	TÉ 90º DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARRON, DIÂM = 40MM
1.13.1.12	un	3,00	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014
1.13.1.13	un	1,00	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014
1.13.1.14	un	2,00	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, AF. 12/2014
1.13.1.15	un	1,00	TÉ 90º DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARRON, DIÂM = 20MM
1.13.1.16	un	1,00	TÉ 90º DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARRON, DIÂM = 25MM
1.13.1.17	un	7,00	JOELHO 90º PVC RÍGIDO SOLDÁVEL C/BUCHA DE LATÃO, D= 20MM X 1/2"
1.13.1.18	un	2,00	JOELHO 90º PVC RÍGIDO SOLDÁVEL C/BUCHA DE LATÃO, D= 25MM X 3/4"
1.13.1.19	un	4,00	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014
1.13.1.20	un	2,00	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, AF. 12/2014
1.13.1.21	un	2,00	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE AGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/HIBROCIAMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2016
1.13.1.22	un	2,00	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2016

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CÍCERO DANTAS - BA - CNPJ Nº 13.808.613/0001-00**  
**Praca Raimundo Borges de Santana, S/N - Centro**  
**Cícero Dantas - BA - CEP: 48.410-000**

Engenheira Civil  
 Aná Paula Pinheiro Da Silva  
 CRF nº BA-0517199343

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia  
 Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA  
 Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA  
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia  
 Impresso em: 05/07/2023, às 10:41.

Certidão nº 191695/2023  
 05/07/2023, 10:41  
 Chave de Impressão: 77w/z  
 O documento neste ato registrado foi registrado em 29/06/2023 e contém 11 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 191695/2023, emitida em 05/07/2023





	INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014		
1.13.1.23	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	un	1,00
1.13.1.24	TÊ DE REDUÇÃO 90º DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 25 X 20MM	un	2,00
1.13.1.25	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	un	1,00
1.13.1.26	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	un	1,00
1.13.1.27	ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL LONGO C/ FLANGES LIVRES P/ CAIXA DE ÁGUA DIÂM M = 20MM X 1/2"	un	1,00
1.13.1.28	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 1 , FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	un	1,00
1.13.1.29	TÊ 90º PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, LLR, C/BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, D= 20 X 1/2"	un	1,00
1.13.1.30	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1500 LITROS, COM TAMPA	un	1,00
1.13.1.31	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	1,00
1.13.2	ÁGUAS PLUVIAIS		
1.13.2.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	m	40,00
1.13.2.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	8,00
1.13.2.3	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	4,00
1.13.2.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	m	44,08
1.13.2.5	LASTRO DE AREIA	m³	0,20
1.14	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
1.14.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	m	26,46
1.14.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	m	16,95
1.14.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	m	10,57
1.14.4	CAIXA SIFONADA EM PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM TAMPA CEGA, ACABAMENTO BRANCO, AKROS OU SIMILAR	un	3,00
1.14.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	4,00
1.14.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	2,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CÍCERO DANTAS - BA - CNPJ Nº 13.808.613/0001-00**  
**Praça Raimundo Borges de Santana, S/N - Centro**  
**Cícero Dantas - BA - CEP: 48.410-000**

Ana Paula Raibão Da Silva  
 Engenheira Civil  
 CREA/BA 0547199343

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia**  
 Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA  
 Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

**CREA-BA**  
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Impresso em: 05/07/2023, às 10:41.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 191695/2023, emitida em 05/07/2023



Certidão nº 191695/2023  
 05/07/2023, 10:41  
 Chave de Impressão: 77wyZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/06/2023 e contém 11 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 191695/2023, emitida em 05/07/2023



Certidão nº 191695/2023  
05/07/2023, 10:41  
Chave de Impressão: 77wyz  
O documento neste ato registrado foi emitido em 29/06/2023 e contém 11 folhas

1.14.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	un	2,00
1.14.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	un	3,00
1.14.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	un	2,00
1.14.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	un	13,00
1.14.11	TÊ SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO C/ ANEIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 50MM	un	1,00
1.14.12	CAIXA DE GORDURA - "CG" - (50 X 50 X 65CM)	un	1,00
1.14.13	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIDO E INSTALAÇÃO	un	3,00
1.14.14	FOSSA SÉPTICA PRÉ-MOLDADA, TIPO OMS, CAPACIDADE DE 10 PESSOAS (V=600 LITROS)	un	1,00
1.14.15	SUMIDOURO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO - 02 ANEIS H=0,50M CADA PADRÃO CEHOP	un	1,00
1.14.16	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC RÍGIDO C/ ANEIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM =100 X 50MM	un	1,00
1.14.17	TERMINAL DE VENTILAÇÃO EM PVC RÍGIDO C/ ANEIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 5 0MM	un	2,00
1.14.18	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	un	2,00
1.14.19	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	un	1,00
1.14.20	TÊ 90º DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARRON, DIÂM = 50MM	un	2,00
1.14.21	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF. 12/2014	un	3,00
1.15	DIVERSOS		
1.15.1	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM.	un	13,00
1.15.2	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, ESPESSURA DE 0,07 M, GEOMETRIA TRAPEZOIDAL (DIMENSÕES INTERNAS: B=0,9 M; B=0,246 M; H=0,3 M).	m	162,00
1.15.3	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 150 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO - FORNECIDO E INSTALAÇÃO.	m	162,00
1.15.4	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	m	90,00
1.15.5	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (%), 5,0 M³/H FORNECIDO E INSTALAÇÃO	un	1,00
1.15.6	HIDRÔMETRO DN 25 (%), 5,0 M³/H FORNECIDO E INSTALAÇÃO.	un	1,00
1.15.7	PISO TÁTIL DIRECIONAL E OU ALERTA, DE CONCRETO COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM.	m²	276,00

**PRERREBITURA MUNICIPAL DE CÍCERO DANTAS - BA - CNPJ Nº 13.808.613/0001-00**  
**Praca Raimundo Borges de Santana, S/N - Centro**  
**Cícero Dantas - BA - CEP: 48.410-000**

Ana Paula Paixão Da Silva  
Engenheira Civil  
CNEC/BA 0517199343

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia**  
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA  
Tel: + 55 (71) 3453-8989 Fax: + 55 (71) 3453-8990 E-mail: creaba@creaba.org.br

**CREA-BA**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia



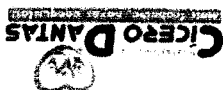
Impresso em: 05/07/2023, às 10:41.

1.16	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	
1.16.1	LIMPEZA GERAL	2163,84

Cicero Dantas/ BA, 06 de janeiro de 2023.

Ricardo Almeida Nunes da Silva  
 Prefeito  
 CPF 083.938.567-60

Ana Paula Paixão Da Silva  
 Engenheira Civil  
 CREA-BA 0517199343  
 CPF 829.677.765-72  
 Secretaria Municipal de Infraestrutura, Serviços  
 Públicos e Desenvolvimento Urbano



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CICERO DANTAS - BA - CNPJ Nº 13.808.613/0001-00**  
 Praça Raimundo Borges de Santana, S/N - Centro  
 Cicero Dantas - BA - CEP: 48.410-000

*(Handwritten signatures)*

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia**  
 Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA  
 Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

**CREA-BA** Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Impresso em: 05/07/2023, às 10:41.

Certidão nº 191695/2023  
 05/07/2023, 10:41  
 Chave de Impressão: 77wyz  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 29/06/2023 e contém 11 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 191695/2023, emitida em 05/07/2023

À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.  
TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

## DECLARAÇÃO INDICAÇÃO ENGENHEIRO CIVIL

Tendo examinado o Edital TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023, Eu, Carlos Alibert Souza Teles Júnior, portador de CPF nº 9689.265.05-97, RG 927943786 e registro no CREA número BA 67049/D, declaro estar ciente de acordo com a minha indicação e inclusão pela empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, como responsável técnico pelos trabalhos objeto da licitação em referência.

SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE ALVES DE  
SOUZA:1625016859

Actinado de forma digital por MARISETE ALVES DE  
SOUZA:16250168591  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Presencial,  
ou=01554285000175, ou=Secretaria da Receita  
Federal do Brasil - RB, ou=RFB - CPF A1, ou=jem  
branco, cn=MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
Dados: 2023.07.27 15:13:31 -0300

1

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

CARLOS ALIBERT  
SOUZA TELES

JUNIOR:96892650597

Actinado de forma digital por CARLOS ALIBERT SOUZA  
TELES JUNIOR:96892650597  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Presencial,  
ou=1567844002158, ou=Secretaria da Receita Federal do  
Brasil - RB, ou=RE S - CPF A1, ou=jem branco, cn=CARLOS ALIBERT SOUZA TELES JUNIOR:96892650597  
Dados: 2023.07.27 15:13:59 -0300

CARLOS ALIBERT SOUZA TELES JÚNIOR  
CPF: 968.926.505-97  
ENGENHEIRO CIVIL

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS - BAHIA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS - BAHIA

À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

## DECLARAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

A TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, por seu Engenheiro Civil, infra-assinado, DECLARA que o senhor CARLOS ALIBERT SOUZA TELES JÚNIOR, brasileiro, maior, capaz, engenheiro civil, portador do registro nº 67049 no CREA – BA é integrante do seu QUADRO PERMANENTE na qualidade de ENGENHEIRO CIVIL, conforme comprova mediante atestado emitido pelo CREA/BA, em anexo situação essa pelo qual o mesmo aceita participar da licitação modalidade TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023 na qualidade de RESPONSÁVEL TÉCNICO.

SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE ALVES DE  
SOUZA:16250168591

Assinado de forma digital por MARISETE  
ALVES DE SOUZA:16250168591  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Presencial,  
ou=01554285000175, ou=Secretaria da  
Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-  
CPF A1, ou=(em branco), cn=MARISETE  
ALVES DE SOUZA:16250168591  
Dados: 2023.07.27 15:15:21 -03'00'

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

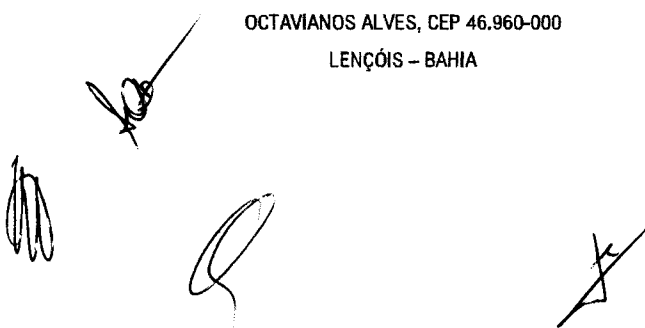
TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS – BAHIA

CARLOS ALIBERT  
SOUZA TELES  
JUNIOR:96892650597

Assinado de forma digital por CARLOS ALIBERT SOUZA TELES  
JUNIOR:96892650597  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Presencial, ou=01554285000175, ou=Secretaria da  
Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(em branco), cn=CARLOS  
ALIBERT SOUZA TELES JUNIOR:96892650597  
Dados: 2023.07.27 15:45:10-03'00'

CARLOS ALIBERT SOUZA TELES JÚNIOR  
CPF: 968.926.505-97  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA BA 67049/D

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS – BAHIA



À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.  
TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

## DECLARAÇÃO EXPLÍCITA E DECLARAÇÃO FORMAL DE DISPONIBILIDADE PARA CUMPRIMENTO DO OBJETO DA LICITAÇÃO

A empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, situada na Rua Itaberaba, s/n, Distrito Octavianos Alves, CEP 46.960-000, Lençóis -Ba, inscrita sob CNPJ nº 36.623.912/0001-67, declara para os fins de direito, que disporá de:

- ✓ Instalações de Canteiro;
- ✓ Pessoal técnico especializado;
- ✓ Lista de Equipamentos.

SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE ALVES DE  
SOUZA:1625016859  
1

Assinado de forma digital por MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
DN: cn=BR, o=ICP-Brasil, ou=Presencial, ou=01554285000175, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(sem branco), cn=MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
Dados: 2023.07.27 15:16:52 -03'00'

**MARISETE ALVES DE SOUZA**  
**CPF: 162.501.685-91**  
**SÓCIA ADMINISTRADORA**

**TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI**  
**CNPJ: 36.623.912/0001-67**  
**RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO**  
**OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000**  
**LENÇÓIS - BAHIA**





À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.  
TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

### RENÚNCIA DE VISITA TÉCNICA

Eu, MARISETE ALVES DE SOUZA, Carteira de identidade nº 04598300-31 e do CPF nº 162.501.685-91, representante legal da empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, inscrita no CNPJ sob nº. 36.623.912/0001-67, dou plena ciência das condições as quais se realizarão as obras e serviços licitados pela Prefeitura Municipal de Souto Soares-BA.

Assumimos, incondicionalmente, a RESPONSABILIDADE de realizar os serviços em conformidade com todas as condições e exigências estabelecidas no Edital Tomada de Preços n.º 002/2023, bem como garantir a sua plena execução, durante toda a vigência do contrato decorrente desta licitação, certos de que não nos caberá, a posteriori, nenhuma reclamação de desconhecimento do objeto licitado.

SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE ALVES DE  
SOUZA:1625016859  
1

Assinado de forma digital por MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
Dn=c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Presencial, ou=01554785000175, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(em branco), cn=MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
Dados: 2023.07.27 15:17:32-03'00'

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS - BAHIA



À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

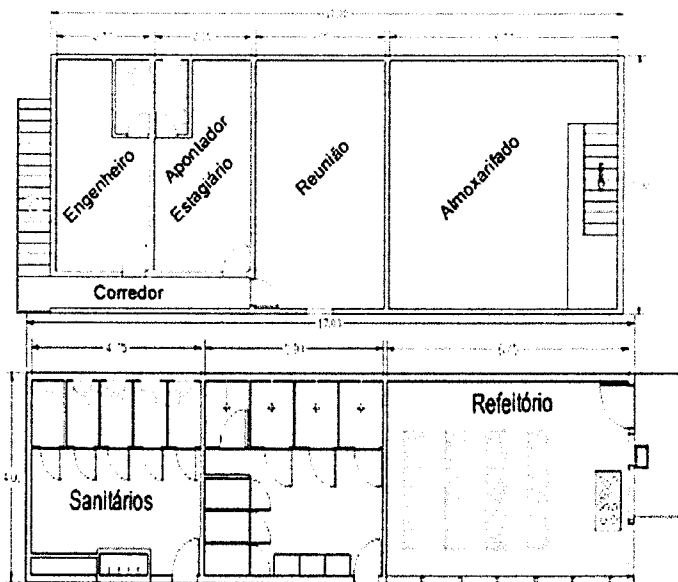
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

### CANTEIRO DE OBRA

A empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, situada na Rua Itaberaba, s/n, Distrito Octavianos Alves, CEP 46.960-000, Lençóis – Bahia, inscrito no CNPJ nº 36.623.912/0001-67, declara para os fins de direito, que disporá de CANTEIRO com estrutura próxima ao apresentado abaixo:

- LAYOUT



MARISETE ALVES  
DE  
SOUZA:16250168  
591

Assinado de forma digital por MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Presencial, ou=01554285000175, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e=CPF A1, ou=(em branco), cn=MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
Dados: 2023.07.27 15:18:22 -03'00'

SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS - BAHIA

*(Handwritten signatures and marks)*

À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

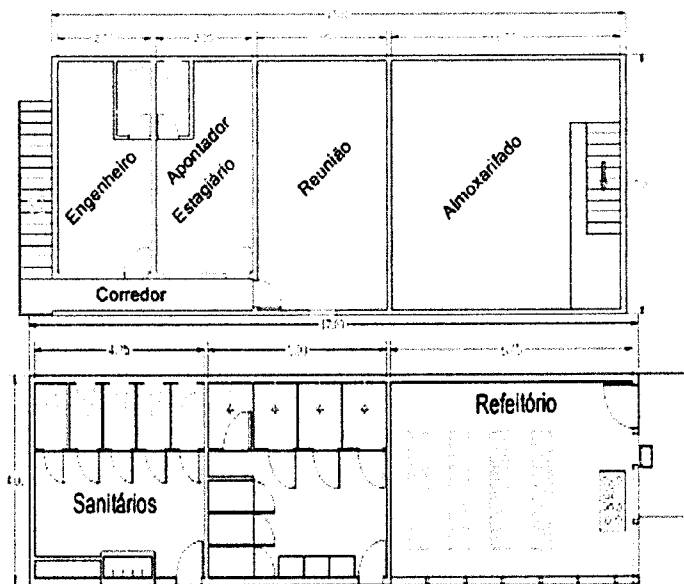
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

### CANTEIRO DE OBRA

A empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, situada na Rua Itaberaba, s/n, Distrito Octavianos Alves, CEP 46.960-000, Lençóis – Bahia, inscrito no CNPJ nº 36.623.912/0001-67, declara para os fins de direito, que disporá de CANTEIRO com estrutura próxima ao apresentado abaixo:

- LAYOUT



SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS – BAHIA

À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.  
TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

## DECLARAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

A TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, por seu Engenheiro Civil, infra-assinado, DECLARA que o senhor CARLOS ALIBERT SOUZA TELES JÚNIOR, brasileiro, maior, capaz, engenheiro civil, portador do registro nº 67049 no CREA – BA é integrante do seu QUADRO PERMANENTE na qualidade de ENGENHEIRO CIVIL, conforme comprova mediante atestado emitido pelo CREA/BA, em anexo situação essa pelo qual o mesmo aceita participar da licitação modalidade TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023 na qualidade de RESPONSÁVEL TÉCNICO.

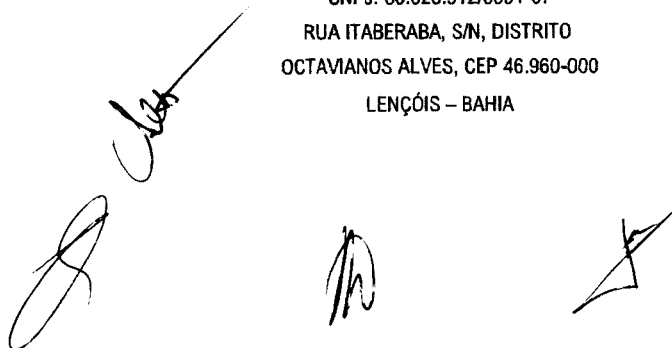
SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS – BAHIA

CARLOS ALIBERT SOUZA TELES JÚNIOR  
CPF: 968.926.505-97  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA BA 67049/D

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS – BAHIA



À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

## DECLARAÇÃO INDICAÇÃO ENGENHEIRO CIVIL

Tendo examinado o Edital TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023, Eu, Carlos Alibert Souza Teles Júnior, portador de CPF nº 9689.265.05-97, RG 927943786 e registro no CREA número BA 67049/D, declaro estar ciente de acordo com a minha indicação e inclusão pela empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, como responsável técnico pelos trabalhos objeto da licitação em referência.

SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS - BAHIA

CARLOS ALIBERT SOUZA TELES JÚNIOR  
CPF: 968.926.505-97  
ENGENHEIRO CIVIL

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS - BAHIA



À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

### INDICAÇÕES DAS INSTALAÇÕES, DO APARELHAMENTO, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS.

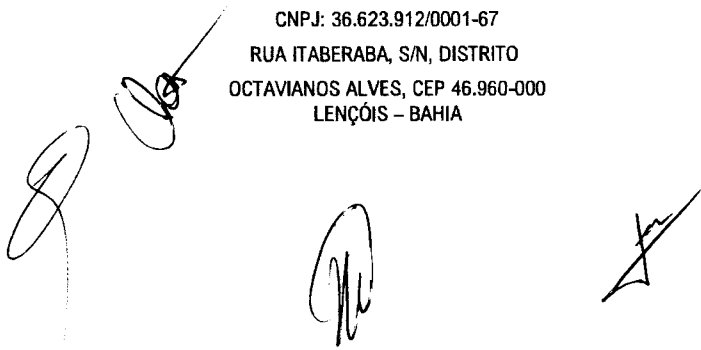
A empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, situada na Rua Itaberaba, s/n, Distrito Octavianos Alves, CEP 46.960-000, Lençóis – Bahia, inscrito no CNPJ nº 36.623.912/0001-67, declara para os fins de prova de qualificação técnica, dispor das instalações, do aparelhamento, em estrita consonância com os requisitos estabelecidos no instrumento convocatório, conforme relação abaixo, a qual poderá ser verificada por ocasião da fase de HABILITAÇÃO.

- ✓ 02 Betoneiras
- ✓ 01 Caminhão basculante
- ✓ 01 Retroescavadeira

SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS – BAHIA



À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

### RENÚNCIA DE VISITA TÉCNICA

Eu, MARISETE ALVES DE SOUZA, Carteira de identidade nº 04598300-31 e do CPF nº 162.501.685-91, representante legal da empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, inscrita no CNPJ sob nº. 36.623.912/0001-67, dou plena ciência das condições as quais se realizarão as obras e serviços licitados pela Prefeitura Municipal de Souto Soares-BA.

Assumimos, incondicionalmente, a RESPONSABILIDADE de realizar os serviços em conformidade com todas as condições e exigências estabelecidas no Edital Tomada de Preços n.º 002/2023, bem como garantir a sua plena execução, durante toda a vigência do contrato decorrente desta licitação, certos de que não nos caberá, a posteriori, nenhuma reclamação de desconhecimento do objeto licitado.

SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS - BAHIA



À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

# QUALIFICAÇÃO ECÔNOMICO- FINANCEIRA

SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE  
ALVES DE  
SOUZA:1625016  
8591

Assinado de forma digital por MARISETE  
ALVES DE SOUZA:16250168591  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Protestat,  
ou=01554265040175, ou=Secretaria da  
Receita Federal do Brasil - RFB, ou = RFB =  
CPF, Al, email=brasil@brasil.com.br, cn=MARISETE  
ALVES DE SOUZA:16250168591  
Dados: 2023.07.27 15:26:17 -03'00'

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS - BAHIA







**PODER JUDICIÁRIO**  
Tribunal de Justiça do Estado da Bahia



CERTIDÃO ESTADUAL  
CONCORDATA, FALÊNCIA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL E EXTRAJUDICIAL - 1º GRAU

CERTIDÃO Nº: 00214559E

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada pela internet no site do Tribunal de Justiça (<https://portalcertidoes.tjba.jus.br/#/primeirograu>).

CERTIFICO que, pesquisando os registros de distribuição de feitos cíveis do Estado da Bahia, anteriores à data de 24/07/2023, verifiquei **NADA CONSTAR** em nome da parte abaixo indicada:

**Razão Social:** TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
**CNPJ:** 36.623.912/0001-67  
**Endereço:** RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO OCTAVIANO ALVES, LENÇÓIS - BAHIA, CEP 46.960-000

Esta certidão abrange as ações das Varas de Família, incluindo as que versam sobre Tutela e Curatela, Varas de Registro Público, Varas de Acidentes de Trabalho, Varas da Fazenda Pública Municipal e Estadual.

Em caso de inconformidade entrar com contato com o SEDEC através do e-mail [sedec@tjba.jus.br](mailto:sedec@tjba.jus.br).

Não existe conexão com qualquer outra base de dados de instituição pública ou com a Receita Federal que verifique a identidade da RAZÃO SOCIAL com o CNPJ. Os dados informados são de responsabilidade do solicitante, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e/ou destinatário.

Certidão emitida de acordo com a lei nº 11.971, de 06/07/2009 e com o §1º do art. 8º da resolução 121/2010 do CNJ, que impede emissão de certidão positiva quando constar a distribuição de termo circunstanciado, inquérito ou processo em tramitação sem sentença condenatória transitada em julgado. A pessoa prejudicada pela disponibilização de informação na rede mundial de computadores poderá solicitar a retificação ao órgão jurisdicional responsável.

Certifico, finalmente, que esta certidão é sem custas.

Esta certidão tem validade de 30 dias a partir da data de sua emissão. Após esta data será necessário a emissão de uma nova certidão.



**PODER JUDICIÁRIO**  
Tribunal de Justiça do Estado da Bahia



---

Salvador, segunda-feira, 24 de julho de 2023

*[Handwritten signatures]*

---

*[Handwritten signature]*

# TERMO DE ABERTURA

## DIARIO

### N° de Ordem 3

Contém este livro 25 folhas numeradas eletronicamente do número 1 a 25 e servirá de DIARIO n° 3, referente ao período compreendido entre 01/01/2022 a 31/12/2022 e obtidas através de processamento eletrônico com os lançamentos das operações próprias do estabelecimento abaixo identificado:

Nome: TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA

Endereço: RUA ITABERABA, SN

Bairro: DIST. OCTAVIANO ALVES

C.E.P.: 46960000

Cidade.: LENÇÓIS / BA

Registrada na JUCEB sob n° 29600490585 e arquivado em 10/03/2020.  
Inscrição Estadual n° ISENT0 e C.N.P.J. n° 36623912000167

LENÇÓIS/BA, 1 de Janeiro de 2022

\_\_\_\_\_  
MANOEL COSTA FONSECA JUNIOR  
CONTADOR  
C.P.F.:00028795571  
R.G.:0753194627 SSP/BA  
C.R.C.:BA-030366/O-8

\_\_\_\_\_  
TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA  
C.N.P.J.:36623912000167



http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=VP2RyT5yb18I3Hr5w2bS4bjUBIME1V1BTPNqgGEsKURVQ-16n-FEWA  
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 00028795571-MANOEL COSTA FONSECA JUNIOR | 36623912000167-TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA





TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA (00259)		UL CONTABIL LTDA - ME	
Diário de Janeiro de 2022		Diário : 3	
Folha:2			
Conta	Histórico	Débito	Credito
-----			
03 de janeiro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTC.CCNF.RECIBO DE ALUGUEL 01/2022	330,00	330,00
ALUGUEL (2080)	PAGTC.CCNF.RECIBO DE ALUGUEL 01/2022	230,00	
	Total do Dia:	330,00	
-----			
05 de janeiro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTC. SERV.TERC. CONF.RECIBO	909,00	909,00
HONORARIOS DE CONTABILIDADE (2040)	PAGTC. SERV.TERC. CONF.RECIBO	909,00	
	Total do Dia:	909,00	
-----			
06 de janeiro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTC.ENERGIA CONF. NF	122,48	122,48
ENERGIA ELETRICA (1794)	PAGTC.ENERGIA CONF. NF	122,48	
	Total do Dia:	122,48	
-----			
07 de janeiro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTC.INTERNET CCNF.NF	149,50	149,50
TELEFONE E INTERNET (1793)	PAGTC.INTERNET CCNF.NF	149,50	
	Total do Dia:	149,50	
-----			
10 de janeiro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTC.AGUA CCNF. NF	63,84	63,84
AGUA E ESGOTO (1796)	PAGTC.AGUA CCNF. NF	63,84	
	Total do Dia:	63,84	
-----			
11 de janeiro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTC.TELEFONE CCNF.NF	124,50	124,50
TELEFONE E INTERNET (1793)	PAGTC.TELEFONE CCNF.NF	124,50	
	Total do Dia:	124,50	
-----			
26 de janeiro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTC.CCNF. NF.nº	89,53	89,53
MATERIAL DE EXPEDIENTE (2120)	PAGTC.CCNF. NF.nº	89,53	
	Total do Dia:	89,53	





\*\*\*\*\*  
 TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA (00259)  
 Diário de Janeiro de 2022  
 \*\*\*\*\*  
 JI CONTABIL LTDA - ME  
 Diário : 3  
 Folha:4  
 \*\*\*\*\*

Conta	Histórico	Débito	Credito
	*** Transporte	7.563,81	15.097,24
SALARIOS E ORDENADOS (1755)	VLR.SALARIO REF. MES Folha de Pagamento <01/2022>	678,32	
SALARIOS E ORDENADOS (1755)	VLR.SALARIO REF. MES Folha de Pagamento <01/2022>	974,14	
SALARIOS E ORDENADOS (1755)	VLR.SALARIO REF. MES Folha de Pagamento <01/2022>	1.421,17	
SALARIOS E ORDENADOS (1755)	VLR.SALARIO REF. MES Folha de Pagamento <01/2022>	974,14	
SALARIOS E ORDENADOS (1755)	VLR.SALARIO REF. MES Folha de Pagamento <01/2022>	578,32	
SALARIOS E ORDENADOS (1755)	VLR.SALARIO REF. MES Folha de Pagamento <01/2022>	1.038,18	
FGTS (1751)	PAGTC.FGTS COMP. PAGTO.FGTS COMP <01/2022>	884,58	
FGTS (1751)	VLR.FGTS COMP. PAGTC.FGTS COMP <01/2022>	884,58	

-----  
 Total do Dia: 15.097,24 15.097,24

\*\*\*\*\*{ XXXXX }\*\*\*\*\*

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=VP2RYTEYd18I3Hr5w2bs4bjubtME1VlBTPNqggEsKURVQ-i6n-FBWA  
 ASSINADO DIGITALMENTE POR: 00028795571-MANOEL COSTA FONSECA JUNIOR | 36623912000167 - TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA



DIÁRIO DE FEVEREIRO DE 2022  
 TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA (00259)  
 31 CONTABIL LTDA - ME  
 Polha:5

Conta Histórico Débito Crédito

02 de fevereiro de 2022  
 CAIXA (25) 830,00  
 PAGO.CONF.RECIBO DE ALUGUEL 02/2022 830,00  
 ALUGUEL (2080) 830,00  
 Total do Dia: 830,00

07 de fevereiro de 2022  
 CAIXA (25) 909,00  
 PAGO.SERV.TERC.CONF.RECIBO 909,00  
 ENERGIA ELÉTRICA (1784) 149,38  
 PAGO.ENERGIA CONF. NF 149,38  
 HONORÁRIOS DE CONTABILIDADE (2040) 909,00  
 PAGO.SERV.TERC.CONF.RECIBO 909,00  
 Total do Dia: 830,00

08 de fevereiro de 2022  
 CAIXA (25) 149,50  
 PAGO.INTERNET CONF.NF 149,50  
 CAIXA (25) 189,67  
 PAGO.CONF. NF.Nº 189,67  
 TELEFONE E INTERNET (1798) 149,50  
 PAGO.INTERNET CONF.NF 149,50  
 MATERIAL DE EXPEDIENTE (2120) 189,67  
 PAGO.CONF. NF.Nº 189,67  
 Total do Dia: 1.058,38

09 de fevereiro de 2022  
 CAIXA (25) 149,50  
 PAGO.INTERNET CONF.NF 149,50  
 CAIXA (25) 339,17  
 PAGO.AGUA CONF. NF 339,17  
 AGUA E ESGOTO (1795) 70,69  
 PAGO.AGUA CONF. NF 70,69  
 Total do Dia: 339,17

16 de fevereiro de 2022  
 CAIXA (25) 129,56  
 PAGO.TELEFONE CONF.NF 129,56  
 TELEFONE E INTERNET (1798) 129,56  
 PAGO.TELEFONE CONF.NF 129,56  
 Total do Dia: 70,69

17 de fevereiro de 2022  
 CAIXA (25) 129,56  
 PAGO.TELEFONE CONF.NF 129,56  
 TELEFONE E INTERNET (1798) 129,56  
 PAGO.TELEFONE CONF.NF 129,56  
 Total do Dia: 129,56

17 de fevereiro de 2022  
 CAIXA (25) 129,56  
 PAGO.TELEFONE CONF.NF 129,56  
 TELEFONE E INTERNET (1798) 129,56  
 PAGO.TELEFONE CONF.NF 129,56  
 Total do Dia: 129,56

129,506,99  
 Total do Dia: 129,506,99

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=VP2RYTEYb18I3Hr5w2bS4bjubTME1V1BTPNqggEskURvQ-i6n-FBWA  
 ASSINADO DIGITALMENTE POR: 00028795571-MANOEL COSTA FONSECA JUNIOR|36623912000167-TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA



Conta	Histórico	Débito	Crédito
CAIXA (25)	PAGTO, INSS COMP. PAGTO, INSS COMP <02/2022>	150,51	
CAIXA (25)	PAGTO, FGTS COMP. PAGTO, FGTS COMP <02/2022>	149,95	
CAIXA (25)	PAGTO, SALARIO REF. MES Folha de pagamento <02/2022>	1.723,90	
SALARIOS A PAGAR (940)	VLR, INSS SALARIO COMP. PAGTO, INSS COMP <02/2022>		150,51
SALARIOS A PAGAR (940)	VLR, SALARIO REF. MES Folha de pagamento <02/2022>		1.723,90
SALARIOS A PAGAR (940)	PAGTO, SALARIO REF. MES Folha de pagamento <02/2022>	1.723,90	
INSS A RECEBER (943)	PAGTO, INSS COMP. PAGTO, INSS COMP <02/2022>		150,51
INSS A RECEBER (943)	VLR, INSS SALARIO COMP. PAGTO, INSS COMP <02/2022>	150,51	
FGTS A RECEBER (944)	VLR, FGTS COMP. PAGTO, FGTS COMP <02/2022>	149,95	
SALARIOS E ORDENADOS (1755)	VLR, SALARIO REF. MES Folha de pagamento <02/2022>	1.723,90	
FGTS (1751)	PAGTO, FGTS COMP. PAGTO, FGTS COMP <02/2022>	149,95	
FGTS (1751)	VLR, FGTS COMP. PAGTO, FGTS COMP <02/2022>	149,95	
Total do Dia:		4.048,72	
			4.048,72

TEKNA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA (00259)  
 Diário de Fevereiro de 2022  
 DI CONTABIL LTDA - ME  
 Maria : 3  
 Folha: 6

*(Handwritten signatures and marks)*





http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=VP2RYTEYb18I3Hr5w2bS4bjubTME1V1BTPNqggEsKURvQ-i6n-FBWA  
 ASSINADO DIGITALMENTE POR: 00028795571-MANOEL COSTA FONSECA JUNIOR|36623912000167-TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA



TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA (00259)  
 Diário de março de 2022  
 DIÁRIO : 3  
 TI CONTABIL LTDA - ME  
 Folha:8

Conta	Histórico	Débito	Credito
CAIXA (25)	PAGTO.SALARIO REF. MES Folha de Pagamento <03/2022>	974,14	
CAIXA (25)	PAGTO,INSS COMP. PAGTO,INSS COMP <03/2022>	150,51	
CAIXA (25)	PAGTO,FGTS COMP. PAGTO,FGTS COMP <03/2022>	149,95	
SALARIOS A PAGAR (940)	PAGTO.SALARIO REF. MES Folha de Pagamento <03/2022>		974,14
SALARIOS A PAGAR (940)	VLR,INSS SALARIO COMP. PAGTO,INSS COMP <03/2022>		150,51
SALARIOS A PAGAR (940)	VLR,INSS COMP. PAGTO,FGTS COMP <03/2022>		149,95
INSS A RECEBER (943)	VLR,INSS SALARIO COMP. PAGTO,INSS COMP <03/2022>		150,51
INSS A RECEBER (943)	VLR,FGTS COMP. PAGTO,FGTS COMP <03/2022>		149,95
FGTS A RECEBER (944)	VLR,FGTS COMP. PAGTO,FGTS COMP <03/2022>		149,95
SALARIOS E ORDENADOS (1755)	VLR,SALARIO REF. MES Folha de Pagamento <03/2022>		974,14
FGTS (1751)	VLR,FGTS COMP. PAGTO,FGTS COMP <03/2022>		149,95
FGTS (1751)	PAGTO,FGTS COMP. PAGTO,FGTS COMP <03/2022>		149,95
Total do Dia:		2.549,20	2.549,20

*(Handwritten signatures and marks)*

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave=Vp2RYTEYb18I3Hr5w2bS4bjUBTME1VLEFPNqgEsKURVQ-i6n-FBWA  
 ASSINADO DIGITALMENTE POR: 00028795571-MANOEL COSTA FONSECA JUNIOR|36623912000167-TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA



TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA (00259)  
 Diário de abril de 2022  
 DE CONTABIL LTDA - ME  
 Polina:9

Conta	Histórico	Credito	Debito
04 de abril de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO,CONF,RECIBO DE ALUGUEL 04/2022	330,00	
CAIXA (25)	PAGTO,CONF,RECIBO DE ALUGUEL 04/2022		286,18
		330,00	286,18
-----			
06 de abril de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO, SERV,TERC, CONF,RECIBO	309,00	
CAIXA (25)	PAGTO,ENERGIA CONF, NF		150,80
CAIXA (25)	PAGTO,INTERNET CONF,NF		149,50
		309,00	149,50
-----			
08 de abril de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO,AGUA CONF, NF	67,41	
CAIXA (25)	PAGTO,AGUA CONF, NF		57,41
		67,41	57,41
-----			
11 de abril de 2022			
CAIXA (25)	PAGO, PREST, SERV, TERCO	7.361,55	
CAIXA (25)	PAGO, PREST, SERV, TERCO		7.361,55
		7.361,55	7.361,55
-----			
12 de abril de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO, TELEFONE CONF, NF	124,50	
CAIXA (25)	PAGTO, TELEFONE CONF, NF		124,50
		124,50	124,50
-----			
20 de abril de 2022			
CAIXA (25)	PAGO, PREST, SERV, TERCO	3.489,00	
CAIXA (25)	PAGO, PREST, SERV, TERCO		3.489,00
		3.489,00	3.489,00

*(Handwritten signatures and initials)*

X

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave=VP2RYTEyb18I3Hr5w2bS4bjjUBTME1V1BTPNggEsKURVQ-i6n-FEWA  
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 00028795571 - MANOEL COSTA FONSECA JUNIOR | 36623912000167 - TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA



TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA (00259)  
 Diário de abril de 2022  
 DIÁRIO : 3  
 TI CONTABIL LTDA - ME  
 Folha: 10

Conta	Histórico	Debitto	Credito
CAIXA (25)	PAGTO, INSS COMP. PAGTO, INSS COMP <04/2022>	150,51	
CAIXA (25)	PAGTO, FGTS COMP. PAGTO, FGTS COMP <04/2022>	149,95	
CAIXA (25)	PAGTO, SALARIO REF. MES Folha de Pagamento <04/2022>	974,14	
SALARIOS A PAGAR (940)	VLR, INSS SALARIO COMP. PAGTO, INSS COMP <04/2022>		150,51
SALARIOS A PAGAR (940)	PAGTO, SALARIO REF. MES Folha de Pagamento <04/2022>		974,14
SALARIOS A PAGAR (940)	VLR, INSS SALARIO COMP. PAGTO, INSS COMP <04/2022>		150,51
SALARIOS A PAGAR (940)	PAGTO, SALARIO REF. MES Folha de Pagamento <04/2022>		974,14
INSS A RECOLHER (943)	PAGTO, INSS COMP. PAGTO, INSS COMP <04/2022>		150,51
INSS A RECOLHER (943)	VLR, INSS SALARIO COMP. PAGTO, INSS COMP <04/2022>		150,51
FGTS A RECOLHER (944)	PAGTO, FGTS COMP. PAGTO, FGTS COMP <04/2022>		149,95
FGTS A RECOLHER (944)	VLR, FGTS COMP. PAGTO, FGTS COMP <04/2022>		149,95
SALARIOS E ORDENADOS (1755)	VLR, SALARIO REF. MES Folha de Pagamento <04/2022>		974,14
FGTS (1751)	PAGTO, FGTS COMP. PAGTO, FGTS COMP <04/2022>		149,95
FGTS (1751)	VLR, FGTS COMP. PAGTO, FGTS COMP <04/2022>		149,95
Total do Dia:		3.489,00	2.549,20
Total do Dia:		2.549,20	2.549,20

Handwritten signatures and initials at the top of the page.

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave=VP2RYTEYb18I3Hr5w2bS4bjubTME1V1BTPNgggEsKURVQ-i6n-FBWA  
 ASSINADO DIGITALMENTE POR: 00028795571 - MANOEL COSTA FONSECA JUNIOR | 36623912000167 - TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA

Conta	Habilitado	Débito	Credito
TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA (00259)			
Data: 05 de maio de 2022			
Folha: 11			
DIÁRIO : 3			
DT CONTABIL: ME			
02 de maio de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO.CONF.RECIBO DE ALUGUEL 05/2022	830,00	830,00
ALUGUEL (2080)	PAGTO.CONF.RECIBO DE ALUGUEL 05/2022	830,00	
Total do Dia: 830,00			
03 de maio de 2022			
CAIXA (25)	PAGO.PREST.SERV.TERC.	3.275,00	3.275,00
OUTRAS DESPESAS POR SERVICOS DE TERCEIROS PAGO.PREST.SERV.TERC. (2055)	PAGO.PREST.SERV.TERC.	3.275,00	
Total do Dia: 3.275,00			
05 de maio de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO.SERV.TERC.CONF.RECIBO	969,00	969,00
CAIXA (25)	PAGTO.ENERGIA CONF. NE	118,46	118,46
ENERGIA ELETRICA (1794)	PAGTO.ENERGIA CONF. NE	118,46	
HONCFARICOS DE CONTABILIDADE (2040)	PAGTO.SERV.TERC.CONF.RECIBO	969,00	
Total do Dia: 1.027,46			
09 de maio de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO.AGUA CONF. NE	66,60	66,60
AGUA E ESGOTO (1798)	PAGTO.AGUA CONF. NE	66,60	
Total do Dia: 66,60			
10 de maio de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO.INTERNET CONF.NE	152,43	152,43
TELEFONE E INTERNET (1798)	PAGTO.INTERNET CONF.NE	152,43	
Total do Dia: 152,43			
13 de maio de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO.TELEFONE CONF.NE	125,38	125,38
TELEFONE E INTERNET (1798)	PAGTO.TELEFONE CONF.NE	125,38	
Total do Dia: 125,38			
125,38			



http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=VP2RYTEybl8I3Hr5w2bS4bjUBTWElVlBTPNG99EsKURvQ-i6n-FEWA  
 ASSINADO DIGITALMENTE POR: 00028795571-MANOEL COSTA FONSECA JUNIOR|36623912000167-TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA



TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA (00259)  
 Diário de Junho de 2022  
 DIÁRIO : 3  
 AT CONTABIL LTDA - ME  
 Folha: 12

Conta	Histórico	Débito	Crédito
02 de Junho de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO,CONF.RECIBO DE ALUGUEL 06/2022	830,00	
	PAGTO,CONF.RECIBO DE ALUGUEL 06/2022		830,00
	<b>Total do Dia:</b>	<b>830,00</b>	<b>830,00</b>
03 de Junho de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO,CONF.NF.Nº	55,91	
	PAGTO,CONF.NF.Nº		55,91
	<b>Total do Dia:</b>	<b>55,91</b>	<b>55,91</b>
06 de Junho de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO, SERV.TERC. CONF.RECIBO	909,00	
	PAGTO, SERV.TERC. CONF.RECIBO		909,00
	<b>Total do Dia:</b>	<b>909,00</b>	<b>909,00</b>
07 de Junho de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO,AGUA CONF. NF	69,47	
	PAGTO,AGUA CONF. NF		69,47
CAIXA (25)	PAGTO,ENERGIA CONF. NF	66,57	
	PAGTO,ENERGIA CONF. NF		66,57
	AGUA E ESGOTO (1796)	69,47	
	ENERGIA ELÉTRICA (1794)	66,57	
	<b>Total do Dia:</b>	<b>166,04</b>	<b>166,04</b>
09 de Junho de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO,INTERNET CONF.NF	150,66	
	PAGTO,INTERNET CONF.NF		150,66
	<b>Total do Dia:</b>	<b>150,66</b>	<b>150,66</b>
14 de Junho de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO,TELEFONE CONF.NF	126,02	
	PAGTO,TELEFONE CONF.NF		126,02
	TELEFONE E INTERNET (1798)	126,02	
	<b>Total do Dia:</b>	<b>126,02</b>	<b>126,02</b>

*[Handwritten signatures and marks]*

*[Handwritten mark]*

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=VP2RYTEybl8I3Hr5w2bS4bjUEtME1VlBTPNqggEsKURvQ-i6n-FBWA  
 ASSINADO DIGITALMENTE POR: 00028795571-MANOEL COSTA FONSECA JUNIOR|36623912000167-TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA



TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA (00259)  
 Débito de Junho de 2022  
 DIÁRIO : 3  
 DI CONTABIL LTDA - ME  
 Polha:13

Conta	Histórico	Débito	Credito
04 de Junho de 2022			
CAIXA (25)	PAGO,CONF.RECIBO DE ALUGUEL 07/2022	830,00	
	ALUGUEL (2080)		830,00
-----			
Total do Dia:		830,00	830,00
05 de Junho de 2022			
CAIXA (25)	PAGO, SERV.TERC, CONF.RECIBO	909,00	
	HONORARIOS DE CONTABILIDADE (2040)		909,00
-----			
Total do Dia:		909,00	909,00
07 de Junho de 2022			
CAIXA (25)	PAGO,ENERGIA CONF, NE	143,59	
	ENERGIA ELETTRICA (1794)		143,59
CAIXA (25)	PAGO,INTERNET CONF,NE	149,50	
	TELEFONE E INTERNET (1798)		149,50
-----			
Total do Dia:		293,09	293,09
08 de Junho de 2022			
CAIXA (25)	PAGO,AGUA CONF, NE	75,19	
	AGUA E ESGOTO (1796)		75,19
-----			
Total do Dia:		75,19	75,19
12 de Junho de 2022			
CAIXA (25)	PAGO,TELEFONE CONF,NE	124,50	
	TELEFONE E INTERNET (1798)		124,50
-----			
Total do Dia:		124,50	124,50
***** XXXXX *****			

Handwritten signatures and initials at the top of the page.

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=Yp2RYTEyB18I3Hr5w2bS4bjvBTME1V1ETPNggEsKURVQ-i6n-FBWA  
 ASSINADO DIGITALMENTE POR: 00028795571-MANOEL COSTA FONSECA JUNIOR | 36623912000167-TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA



DIÁRIO : 3  
 FOLHA: 14  
 TI CONTABIL LTDA - ME

Conta	Histórico	Débito	Crédito
03 de agosto de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO.CONF.RECIBO DE ALUGUEL 08/2022	830,00	
			830,00
Total do Dia:			
		830,00	
05 de agosto de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO. SERV.TERC. CONF.RECIBO	509,00	
	PAGTO. SERV.TERC. CONF.RECIBO		509,00
Total do Dia:			
		509,00	
08 de agosto de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO.AGUA CONF. HF	68,34	
CAIXA (25)	PAGTO.INTERNET CONF.NF	149,50	
CAIXA (25)	PAGTO.CONF. NF.Nº	132,88	
AGUA E ESGOTO (1792)	PAGTO.AGUA CONF. HF	68,34	
TELEFONE E INTERNET (1798)	PAGTO.INTERNET CONF.NF	149,50	
MATERIAL DE EXPEDIENTE (2120)	PAGTO.CONF. NF.Nº	132,88	
Total do Dia:			
		350,72	
09 de agosto de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO.ENERGIA CONF. NF	107,39	
ENERGIA ELETRICA (1794)	PAGTO.ENERGIA CONF. NF	107,39	
Total do Dia:			
		107,39	
12 de agosto de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO.TELEFONE CONF.NF	124,50	
TELEFONE E INTERNET (1798)	PAGTO.TELEFONE CONF.NF	124,50	
Total do Dia:			
		124,50	
26 de agosto de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO.CONF. NF.Nº	440,15	
MATERIAL DE EXPEDIENTE (2120)	PAGTO.CONF. NF.Nº	440,15	
Total do Dia:			
		440,15	







TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA (00259)  
 Data de setembro de 2022  
 Dígito : 3  
 JL CONTABIL LTDA - ME  
 Folha: 15

Conta	Histórico	Débito	Credito
02 de setembro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO,CONF,RECIBO DE ALUGUEL 09/2022	830,00	
	ALUGUEL (2080)		830,00
Total do Dia:		830,00	
05 de setembro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO,ENERGIA CONF, NF	81,94	
	ENERGIA ELETTRICA (1794)		81,94
Total do Dia:		81,94	
06 de setembro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO, SERV,TERC, CONF,RECIBO	909,00	
	CAIXA (25)		66,55
CAIXA (25)	PAGTO,AGUA CONF, NF	5.500,00	
	CAIXA (25)		66,55
CAIXA (25)	RECEB,PREST,SENV, NF, 30/30		5.500,00
	PRESTACAO DE SERVICOS (1435)		
CAIXA (25)	PAGTO,AGUA CONF, NF	82,55	
	AGUA E ESGOTO (1795)		
CAIXA (25)	RECEB,PREST,SENV, NF, 30/30	6.475,55	
	TELEFONE E INTERNET (1798)		149,50
CAIXA (25)	PAGTO,INTERNET CONF,NF	149,50	
	TELEFONE E INTERNET (1798)		
Total do Dia:		6.475,55	
08 de setembro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO,INTERNET CONF,NF	149,50	
	TELEFONE E INTERNET (1798)		149,50
Total do Dia:		149,50	
12 de setembro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO,TELEFONE CONF,NF	124,50	
	TELEFONE E INTERNET (1798)		124,50
Total do Dia:		124,50	

Handwritten signatures and initials at the top of the page.



TEKRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA (00259) DT CONTABIL LTDA - ME

Folha: 15

03 de outubro de 2022

CAIXA (25)

PAGO,COMP,RECIBO DE ALUGUEL 10/2022

830,00

830,00

05 de outubro de 2022

CAIXA (25)

PAGO, SERV,TERC, CONF,RECIBO

909,00

909,00

07 de outubro de 2022

CAIXA (25)

PAGO,ENERGIA CONF, NF

187,57

149,50

187,57

149,50

10 de outubro de 2022

CAIXA (25)

PAGO,AGUA CONF, NF

71,15

2.850,00

71,15

10 de outubro de 2022

CAIXA (25)

PAGO,PREST,SEKV,TERC, NF

2.850,00

71,15

2.921,15

13 de outubro de 2022

CAIXA (25)

PAGO,TELEFONE CONF,NF

124,50

124,50

19 de outubro de 2022

SIMPLES NACIONAL - A RECEBER (832)

VLR,SIMPLES DEVIDO COMF, 09/2022

270,07

270,07

19 de outubro de 2022

SIMPLES NACIONAL (2374)

VLR,SIMPLES DEVIDO COMF, 09/2022

270,07

270,07

Conta

Histórico

Débito

Credito

Total do Dia:

830,00

830,00

1.182,82

1.182,82

Total do Dia:

337,07

337,07

10 de outubro de 2022

CAIXA (25)

PAGO,AGUA CONF, NF

71,15

2.850,00

71,15

10 de outubro de 2022

CAIXA (25)

PAGO,PREST,SEKV,TERC, NF

2.850,00

71,15

2.921,15

13 de outubro de 2022

CAIXA (25)

PAGO,TELEFONE CONF,NF

124,50

124,50

19 de outubro de 2022

SIMPLES NACIONAL - A RECEBER (832)

VLR,SIMPLES DEVIDO COMF, 09/2022

270,07

270,07

19 de outubro de 2022

SIMPLES NACIONAL (2374)

VLR,SIMPLES DEVIDO COMF, 09/2022

270,07

270,07

Total do Dia:

124,50

124,50

Total do Dia:

2.921,15

2.921,15

Total do Dia:

124,50

124,50

Total do Dia:

270,07

270,07

Total do Dia:

2.921,15

2.921,15

Total do Dia:

124,50

124,50

Total do Dia:

270,07

270,07

Total do Dia:

124,50

124,50

Total do Dia:

270,07

270,07

Total do Dia:

124,50

124,50

Total do Dia:

270,07

270,07

Total do Dia:

124,50

124,50

Total do Dia:

270,07

270,07

Total do Dia:

124,50

124,50

Total do Dia:

270,07

270,07

Total do Dia:

124,50

124,50



http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=VP2RYTEyb18I3Hr5w2bS4bjubTME1VIEFPNqgEsKURVQ-i6n-FBWA  
 ASSINADO DIGITALMENTE POR: 00028795571-MANOEL COSTA FONSECA JUNIOR|36623912000167-TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA



TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA (00259) Nº: 3  
 01 CONTABIL LTDA - ME  
 FOLHA: 18

Conta	Histórico	Débito	Crédito
03 de novembro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO,CONF,RECIBO DE ALUGUEL 11/2022	830,00	
			830,00
Total do Dia: 830,00			
07 de novembro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO, SERV,TERC, CONF,RECIBO	909,00	
	HONRARIOS DE CONTABILIDADE (2040)	909,00	
Total do Dia: 909,00			
08 de novembro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO, INTERNET CONF,NE	151,14	
	TELEFONE E INTERNET (1798)	151,14	
Total do Dia: 151,14			
09 de novembro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO,AGUA CONF, NE	68,27	
	AGUA E ESGOTO (1796)	68,27	
CAIXA (25)	PAGTO,ENERGIA CONF, NE	152,97	
	ENERGIA ELETRICA (1794)	152,97	
Total do Dia: 221,24			
16 de novembro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO,TELEFONE CONF,NE	128,77	
	TELEFONE E INTERNET (1798)	128,77	
Total do Dia: 128,77			
22 de novembro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO,CONF, NE,Nº	77,25	
	MATERIAL DE EXPEDIENTE (2120)	77,25	
Total do Dia: 77,25			
24 de novembro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO,CONF, NE,Nº	145,37	
	MATERIAL DE EXPEDIENTE (2120)	145,37	
Total do Dia: 145,37			

*(Handwritten signatures and initials)*





http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=VP2RXYTEyb1813HR5w2b54bdjURIME1V1BTPNG99E8SKURVQ-i6n-FBWA  
 ASSINADO DIGITALMENTE POR: 00028795571-MANOEL COSTA FONSECA JUNIOR|36623912000167-TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA (00259)		JL CONTABIL LTDA - ME	
Diário de dezembro de 2022		Diário : 3	
		Folha:20	
Conta	Histórico	Débito	Credito
01 de dezembro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO.CCNF.RECIBO DE ALUGUEL 12/2022		830,00
ALUGUEL (2080)	PAGTO.CCNF.RECIBO DE ALUGUEL 12/2022	830,00	
Total do Dia:		830,00	830,00
05 de dezembro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO. SERV.TERC. CNF.RECIBO		909,00
HONORARIOS DE CONTABILIDADE (2040)	PAGTO. SERV.TERC. CNF.RECIBO	909,00	
Total do Dia:		909,00	909,00
07 de dezembro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO.INTERNET CNF.NF		149,50
TELEFONE E INTERNET (1798)	PAGTO.INTERNET CNF.NF	149,50	
Total do Dia:		149,50	149,50
08 de dezembro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO.AGUA CNF. NF		69,75
AGUA E ESGOTO (1746)	PAGTO.AGUA CNF. NF	69,75	
Total do Dia:		69,75	69,75
09 de dezembro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO.CCNF. NF.nº		339,47
MATERIAL DE EXPEDIENTE (2120)	PAGTO.CCNF. NF.nº	339,47	
Total do Dia:		339,47	339,47
12 de dezembro de 2022			
CAIXA (25)	PAGTO.ENERGIA CNF. NF		156,42
CAIXA (25)	PAGTO.TELEFONE CNF.NF		124,50
ENERGIA ELETRICA (1794)	PAGTO.ENERGIA CNF. NF	156,42	
TELEFONE E INTERNET (1798)	PAGTO.TELEFONE CNF.NF	124,50	
Total do Dia:		280,92	280,92
31 de dezembro de 2022			
LUCROS ACUMULADOS (1335)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO		63.087,82
PRESTACAO DE SERVICOS (1435)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	132.467,64	
*** A Transportar:		137.505,63	65.566,46

*[Handwritten signatures and marks]*



TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA (00259)  
 Diário de dezembro de 2022  
 01 CONTABIL LTDA - ME  
 Folha: 21

Conta	Histórico	Débito	Crédito
	*** Transporte	137.585,63	65.666,46
	SALARIOS E OBRIGACOES (1755)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	9.436,45
	ENERGIA ELETTRICA (1784)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	2.668,86
	AGUA E ESGOTO (1793)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	1.637,09
	TELEFONE E INTERNET (1798)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	824,03
	ALUGUEL (2080)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	3.307,65
	MATERIAL DE EXPEDIENTE (2120)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	2.030,03
	HONORARIOS DE CONTABILIDADE (2040)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	10.908,00
	OUTRAS DESPESAS POR SERVICOS DE TERCEIROS VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO (2055)		23.554,81
	SIMPLES NACIONAL (2374)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	7.592,19
	RESULTADO FINAL DO EXERCICIO (2875)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	63.087,82
	RESULTADO FINAL DO EXERCICIO (2875)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	23.554,81
	RESULTADO FINAL DO EXERCICIO (2875)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	9.960,00
	RESULTADO FINAL DO EXERCICIO (2875)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	824,09
	RESULTADO FINAL DO EXERCICIO (2875)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	7.592,19
	RESULTADO FINAL DO EXERCICIO (2875)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	9.436,45
	RESULTADO FINAL DO EXERCICIO (2875)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	1.637,09
	RESULTADO FINAL DO EXERCICIO (2875)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	2.668,86
	RESULTADO FINAL DO EXERCICIO (2875)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	3.307,65
	RESULTADO FINAL DO EXERCICIO (2875)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	2.030,03
	RESULTADO FINAL DO EXERCICIO (2875)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	10.908,00
	RESULTADO FINAL DO EXERCICIO (2875)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	182.467,64
	RESULTADO FINAL DO EXERCICIO (2875)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	2.539,35
	RESULTADO FINAL DO EXERCICIO (2875)	VLR.APURACAO RESULT.EXERCICIO	10.908,00
	Total do Dia:	270.013,98	270.013,98

270.013,98

*[Handwritten signatures and marks]*

\*\*\*\*\*  
 TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA (00259)  
 Diário de Janeiro a dezembro de 2022  
 Diário : 3  
 Folha: 23  
 JL CONTABIL LTDA  
 \*\*\*\*\*

**BALANÇO PATRIMONIAL PROCEDIDO EM 31.12.2022**

ATIVO		PASSIVO	
<b>CIRCULANTE</b>	84.276,19	<b>CIRCULANTE</b>	7.185,17
DISPONÍVEL	51.186,59	FORNecedores/TERCEIROS	6.461,48
Caixa	48.593,55	Fornecedores	3.791,73
Bancos e movimento	2.593,04	Terceiros	2.669,75
<b>CLIENTES</b>	13.693,48	<b>ORIGINAÇÃO A RECOLHER</b>	723,69
Serviços realiz. a futuro	13.693,48	Obrigações Fiscais	723,69
<b>ESTOQUE</b>	19.396,12	<b>NAO CIRCULANTE</b>	0,00
Estoque	19.396,12	<b>PATRIMONIO LÍQUIDO</b>	719.484,53
<b>IMOBILIZADO</b>	642.393,51	Capital Social Registrado	150.000,00
Investimentos	389.407,28	Lucros Acumulados	569.484,53
Móveis e utensílios	135.683,42	<b>TOTAL PASSIVO</b>	726.669,70
Equipamentos Imobilizados	67.362,00		
Outros Imobilizados	65.976,54		
(-) Depreciação Acumulada	(16.038,73)		
<b>TOTAL ATIVO</b>	726.669,70		

**DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO PROCEDIDO EM 31.12.2022**

<b>RECEITA OPERACIONAL BRUTA</b>	132.457,64	<b>RECEITA OPERACIONAL BRUTA</b>	132.457,64
Prestação de Serviços	132.457,64		
( - ) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA	7.592,19		
Impostos e Contribuições Incidentes sobre Serviços	7.592,19		
<b>= RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA</b>	124.875,45		
( - ) CUSTOS DOS SERVIÇOS	124.875,45		
Custo dos Serviços Prestados	124.875,45		
<b>= RESULTADO OPERACIONAL BRUTO</b>	101.320,64		
( - ) DESPESAS OPERACIONAIS	52.911,22		
Despesas com Serviços	24.244,36		
Despesas Administrativas	28.666,86		
<b>( = ) RESULTADO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO</b>	48.409,42		

Itapicima-BR, 31 de dezembro de 2022

Manoel Costa Fonseca Junior (Contador)  
 CRC-BA: 030366/O-8 CPF: 000.287.955-71

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA  
 CNPJ: 36.623.912/0001-67







TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA (00259)  
DIÁRIO DE JANEIRO a dezembro de 2022  
Folha: 23

NOTAS EXPLICATIVAS  
De 01/01/2022 a 31/12/2022

Notas

1. Sem qualquer reserva, a empresa declara que estas Demonstrações Contábeis foram elaboradas rigorosamente de acordo com a ITG 1000;  
2. A empresa, estabelecida na cidade de Lençóis-Ba, dedica-se aos serviços de: Construção de Edifícios; Distribuição de Água por Caminhões; Obras de Urbanização - ruas, praças e calçadas; Construção de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto e Construções Correlatas, exceto de Obras de Irrigação; Obras de Irrigação; Construção de Instalações Esportivas Recreativas; Obras de Terraplenagem; Serviços de Manutenção e Reparo Mecânica de Veículos Automotores; Serviços de Engenharia; Serviços de Cartografia, Topografia e Geodésia; Locação de Automóveis sem Condutor; Aluguel de Palcos, Coberturas e Outras Estruturas de Uso Temporário, exceto Andaimes;  
3. As principais práticas e políticas contábeis adotadas são: regime de competência e depreciação calculada pela vida útil estimada, sobre o valor residual;  
4. O capital social, totalmente integralizado, é de R\$ 150.000,00 (cento e cinquenta mil reais), dividido em 150.000 (cento e cinquenta mil) quotas no valor de R\$ 1,00 (hum real) cada uma distribuída a Sócia: Marisete Alves de Souza que possui a função de Administradora;  
5. A Empresa iniciou suas atividades no dia 10 de março de 2020 e o seu ato constitutivo está devidamente registrado na JUCEB;  
6. A empresa não tem contingências passivas;  
7. Por se tratar de uma empresa de pequeno porte, os impostos são pagos através do Simples Nacional.

Lençóis-Ba, 31 de dezembro de 2022.

Manoel Costa Fonseca Junior (Contador)  
CRC-Ba: 030366/0-8 CPF: 000.287.955-71

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA  
CNPJ: 36.623.912/0001-67

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave=VP2RYTYb18I3Hr5w2bS4bjuBTME1V1PTPNggESKURvQ-i6n-FBWA  
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 00028795571-MANOEL COSTA FONSECA JUNIOR|36623912000167-TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA




X

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - BA**




**CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL**

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - BA CERTIFICA que o profissional identificado no presente documento encontra-se em situação REGULAR neste Regional, apto ao exercício da atividade contábil nesta data, de acordo com as suas prerrogativas profissionais, conforme estabelecido no art. 25 e 26 do Decreto-Lei n.º 9.295/46.

Informamos que a presente certidão não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que, posteriormente, venham a ser apurados contra o titular deste registro, bem como não atesta a regularidade dos trabalhos técnicos elaborados pelo profissional da Contabilidade.

**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE BA**



Certidão n.º: BA/2023/0008066  
Nome: MANOEL COSTA FONSECA JUNIOR CPF: 000.287.955-71  
CRCUF n.º BA-030366/O Categoria: CONTADOR  
Validade: 05/09/2023  
Finalidade: BALANÇO PATRIMONIAL, REGISTRADO NA JUNTA COMERCIAL  
Livro: DIÁRIO  
Nº 3 / Exercício: 2022

Confirme a existência deste documento na página WWW.CRCBA.ORG.BR, mediante número de controle a seguir:  
CPF: 000.287.955-71 Controle: 2190.3445.3759.4072

# TERMO DE ENCERRAMENTO



## DIARIO

Nº de Ordem 3

Contém este livro 25 folhas numeradas eletronicamente do número 1 a 25 e serviu de DIARIO nº 3, referente à movimentação contábil do período compreendido entre 01/01/2022 a 31/12/2022 e obtidas através de processamento eletrônico com os lançamentos das operações próprias do estabelecimento abaixo identificado:

Nome: TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA

Endereço: RUA ITABERABA, SN

Bairro: DIST. OCTAVIANO ALVES

C.E.P.: 46960000

Cidade.: LENÇÓIS / BA

Registrada na JUCEB sob nº 29600490585 e arquivado em 10/03/2020.  
Inscrição Estadual nº ISENT0 e C.N.P.J. nº 36623912000167

LENÇÓIS/BA, 31 de Dezembro de 2022

\_\_\_\_\_  
MANOEL COSTA FONSECA JUNIOR  
CONTADOR  
C.P.F.:00028795571  
R.G.:0753194627 SSP/BA  
C.R.C.:BA-030366/O-8

\_\_\_\_\_  
TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM LTDA  
C.N.P.J.:36623912000167

À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.  
TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

### DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Eu, MARISETE ALVES DE SOUZA, Carteira de identidade nº 04598300-31 e do CPF nº 162.501.685-91, representante legal da empresa TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, inscrita no CNPJ sob nº. 36.623.912/0001-67, juntamente com o seu contador o senhor Manoel Costa Fonseca Junior, portador de CPF Nº 000.287.955-71, veem demonstrar sob as penas da Lei os índices contábeis da empresa em conformidade aos cálculos e fórmulas apresentadas em Edital.

LG =	$\frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$	LG =	$\frac{84.276,19 + 0,00}{7.185,17 + 0,00}$	LG =	$11,73 \geq 1,0$
SG =	$\frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$	SG =	$\frac{726.669,70}{7.185,17 + 0,00}$	SG =	$101 \geq 1,0$
LC =	$\frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$	LC =	$\frac{84.276,19}{7.185,17}$	LC =	$11,73 \geq 1,0$

ONDE:

LG - Liquidez Geral

SG - Solvência Geral

LC - Liquidez Corrente

MARISETE ALVES DE SOUZA:1625016859  
1

Assinado de forma digital por MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
Data: 2023.07.27 15:27:13 -03'00'

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS - BAHIA

Manoel Costa Fonseca Júnior  
CPF Nº 000.287.955-71  
CONTADOR  
REGISTRO: BA-030366/O-8

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS - BAHIA

À PREFEITURA DE SOUTO SOARES - BAHIA  
A/C: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

DATA: 28/07/2023 - ÀS 09:30H

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.  
TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL.

## DECLARAÇÃO DE CAPITAL SOCIAL INTEGRALIZADO

EU, MANOEL COSTA FONSECA JÚNIOR, CONTADOR, PORTADOR DE CPF Nº 000.287.955-71, JUNTAMENTE COM A SRA. MARISETE ALVES DE SOUZA, CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº 04598300-31 E DO CPF Nº 162.501.685-91, REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI, INSCRITA NO CNPJ Nº. 36.623.912/0001-67, DECLARA:

1.0 POSSUI CAPITAL SOCIAL INTEGRALIZADO NO VALOR DE R\$ 150.000,00 E POSSUI PATRIMÔNIO LÍQUIDO NO VALOR DE R\$ 719.484,53 QUE SÃO IGUAIS OU SUPERIORES À 10 % DO VALOR DE CADA LOTE DO PROCESSO LICITATÓRIO TOMADA DE PREÇOS N.º 002/2023.

SOUTO SOARES - BAHIA, 24 DE JULHO DE 2023.

MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
1

Asturado de forma digital por MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
DN: c=BR, o=CP-Brasil, ou=Presencial, ou=01354285000175, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB, ou=CPF A1, ou=tem-brasil, cn=MARISETE ALVES DE SOUZA:16250168591  
Data: 2023.07.27 15:26:37 -05'00'

MARISETE ALVES DE SOUZA  
CPF: 162.501.685-91  
SÓCIA ADMINISTRADORA

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS - BAHIA



Manoel Costa Fonseca Júnior  
CPF Nº 000.287.955-71  
CONTADOR  
REGISTRO: BA-030366/O-8

TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI  
CNPJ: 36.623.912/0001-67  
RUA ITABERABA, S/N, DISTRITO  
OCTAVIANOS ALVES, CEP 46.960-000  
LENÇÓIS - BAHIA





**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DA BAHIA  
CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL**

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DA BAHIA certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se habilitado para o exercício da profissão contábil.

**IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO**

NOME.....	: MANOEL COSTA FONSECA JUNIOR
REGISTRO.....	: BA-030366/O-8
CATEGORIA.....	: CONTADOR
CPF.....	: ***.287.955-**

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: BAHIA, 12/06/2023 as 23:31:23.

Válido até: 10/09/2023.

Código de Controle: 358926.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCBA.



# CREDECENCIAL

**JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA**

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: [jmmsempreendimentos@hotmail.com](mailto:jmmsempreendimentos@hotmail.com)

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 1 DA SOCIEDADE JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS  
LTDA

CNPJ nº 44.704.113/0001-43

HEBERT MICHAEL SOUZA SALES, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 06/07/1991, CASADO em COMUNHÃO PARCIAL DE BENS, EMPRESÁRIO, CPF nº 051.209.075-04, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 05266808144, órgão expedidor DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO - TO, residente e domiciliado(a) no(a) RUA CONTORNO, 662, 1 ANDAR, CENTRO, SOUTO SOARES, BA, CEP 46990000, BRASIL.

Sócio da sociedade limitada de nome empresarial JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado da Bahia, sob NIRE nº 29205132957, com sede Rua do Contorno, 662, Centro Souto Soares, BA, CEP 46990000, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 44.704.113/0001-43, deliberam de pleno e comum acordo ajustarem a presente alteração contratual, nos termos da Lei nº 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

**OBJETO SOCIAL**

**CLÁUSULA PRIMEIRA.** A sociedade passa a ter o seguinte objeto:

OBRAS DE TERRAPLENAGEM; APARELHAMENTO DE PEDRAS PARA CONSTRUÇÃO, EXCETO ASSOCIADO À EXTRAÇÃO DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA POR CAMINHÕES ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTÃO DE REDES COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS USINAS DE COMPOSTAGEM CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA TRANSPORTE ESCOLAR SERVIÇOS DE ARQUITETURA LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS SERVIÇOS DE ORGANIZAÇÃO DE FEIRAS, CONGRESSOS, EXPOSIÇÕES E FESTAS CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS SERVIÇOS DE ENGENHARIA.

**CNAE FISCAL**

4313-4/00 - obras de terraplenagem

4319-3/00 - serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente

4321-5/00 - instalação e manutenção elétrica

4329-1/04 - montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos

Req: 81200000429060

Página 1



Certifico o Registro sob o nº 98176629 em 01/04/2022  
Protocolo 226444988 de 25/03/2022

Nome da empresa JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA NIRE 29205132957

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>  
Chancela 256848469865928

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 01/04/2022  
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral



)

)

.....

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 1 DA SOCIEDADE JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS  
LTDA

CNPJ nº 44.704.113/0001-43

**CLÁUSULA TERCEIRA.** A administração da sociedade caberá ISOLADAMENTE a(o) Sócio(a) HEBERT MICHAEL SOUZA SALES com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do(s) outro(s) sócio(s).

**DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO**

**CLÁUSULA QUARTA.** O(s) administrador(es) declara(m), sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

**DA RATIFICAÇÃO E FORO**

**CLÁUSULA QUINTA.** O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social permanece em IRECÊ - BAHIA .

**CLÁUSULA SEXTA.** As Cláusulas e condições estabelecidas em atos já arquivados e que não foram expressamente modificadas por esta alteração continuam em vigor.

E, por estarem assim justos e contratados, assinam este instrumento.

IRECÊ - BAHIA, 23 de março de 2022.



HEBERT MICHAEL SOUZA SALES

Req: 81200000429060

Página 3



Certifico o Registro sob o nº 98176629 em 01/04/2022  
Protocolo 226444988 de 25/03/2022

Nome da empresa JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA NIRE 29205132957

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>  
Chancela 256848469865928

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 01/04/2022  
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral



4



ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 1 DA SOCIEDADE JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS  
LTDA

CNPJ nº 44.704.113/0001-43

- 4330-4/01 - impermeabilização em obras de engenharia civil
- 4330-4/02 - instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
- 4399-1/01 - administração de obras
- 4923-0/02 - serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista
- 4924-8/00 - transporte escolar
- 7111-1/00 - serviços de arquitetura
- 7112-0/00 - serviços de engenharia
- 7711-0/00 - locação de automóveis sem condutor
- 8121-4/00 - limpeza em prédios e em domicílios
- 8130-3/00 - atividades paisagísticas
- 2391-5/02 - aparelhamento de pedras para construção, exceto associado à extração
- 4311-8/02 - preparação de canteiro e limpeza de terreno
- 4299-5/01 - construção de instalações esportivas e recreativas
- 3600-6/02 - distribuição de água por caminhões
- 3702-9/00 - atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes
- 3811-4/00 - coleta de resíduos não-perigosos
- 3821-1/00 - tratamento e disposição de resíduos não-perigosos
- 3839-4/01 - usinas de compostagem
- 4120-4/00 - construção de edifícios
- 4211-1/01 - construção de rodovias e ferrovias
- 4211-1/02 - pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
- 4212-0/00 - construção de obras-de-arte especiais
- 4213-8/00 - obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
- 4221-9/01 - construção de barragens e represas para geração de energia elétrica
- 4221-9/03 - manutenção de redes de distribuição de energia elétrica
- 4222-7/01 - construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
- 8230-0/01 - serviços de organização de feiras, congressos, exposições e festas

**DO CAPITAL SOCIAL**

**CLÁUSULA SEGUNDA.** O capital anterior totalmente integralizado passa a ser de R\$ 2.000.000,00 (dois milhões de reais), em moeda corrente nacional, representado por 2.000.000 (dois milhões) quotas de capital, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, cuja aumento é totalmente subscrito e integralizado, neste ato, pelos sócios. Em decorrência do aumento do capital social por motivo de O CAPITAL SOCIAL QUE ERA DE R\$: 300.000,00(TREZENTOS MIL REAIS) PASSARÁ A SER DE R\$:2.000.000,00 (DOIS MILHÕES DE REAIS), este fica assim distribuído:

HEBERT MICHAEL SOUZA SALES, com 2.000.000 (dois milhões) quotas, perfazendo um total de R\$ 2.000.000,00 (dois milhões de reais) integralizado.

**DA ADMINISTRAÇÃO**

Req: 81200000429060

Página 2



3



Certifico o Registro sob o nº 98176629 em 01/04/2022  
Protocolo 226444988 de 25/03/2022

Nome da empresa JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA NIRE 29205132957

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>  
Chancela 256848469865928

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 01/04/2022  
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral



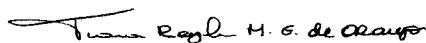


## TERMO DE AUTENTICAÇÃO

NOME DA EMPRESA	JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA
PROTOCOLO	226444988 - 25/03/2022
ATO	002 - ALTERAÇÃO
EVENTO	021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)

### MATRIZ

NIRE 29205132957  
CNPJ 44.704.113/0001-43  
CERTIFICO O REGISTRO EM 01/04/2022  
PROTOCOLO ARQUIVAMENTO 98176629 DE 01/04/2022 DATA AUTENTICAÇÃO 01/04/2022



TIANA REGILA M G DE ARAÚJO

Secretária-Geral

### Junta Comercial do Estado da Bahia

Certifico o Registro sob o nº 98176629 em 01/04/2022  
Protocolo 226444988 de 25/03/2022

Nome da empresa JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA NIRE 29205132957

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>  
Chancela 256848469865928

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 01/04/2022  
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

**CONTRATO DA SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL:  
JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA**

Pelo presente Instrumento Particular de Contrato Social:

HEBERT MICHAEL SOUZA SALES, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 06/07/1991, CASADO em COMUNHÃO PARCIAL DE BENS, EMPRESÁRIO, CPF nº 051.209.075-04. CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 05266808144, órgão expedidor DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO - TO, residente e domiciliado(a) no(a) RUA CONTORNO, 662, 1 ANDAR, CENTRO, SOUTO SOARES, BA, CEP 46990000. BRASIL.

Resolve constituir uma sociedade limitada unipessoal mediante as seguintes cláusulas.

**DO ENQUADRAMENTO**

**CLÁUSULA PRIMEIRA.** Declara, sob as penas da lei, que se enquadra na condição de MICROEMPRESA - ME nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006.

**DO NOME EMPRESARIAL, DA SEDE E DAS FILIAIS**

**CLÁUSULA SEGUNDA.** A sociedade gira sob o nome empresarial JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA..

**CLÁUSULA TERCEIRA.** A sociedade tem sede: RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BA, CEP 46.990-000.

**CLÁUSULA QUARTA.** A sociedade poderá, a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual.

**DO OBJETO SOCIAL E DA DURAÇÃO**

**CLÁUSULA QUINTA.** A sociedade tem por objeto(s) social(ais):

OBRAS DE TERRAPLENAGEM; COLETA DE RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS; COLETA DE RESÍDUOS PERIGOSOS; TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS; USINA DE COMPOSTAGEM; CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS REPRESAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO; TRANSPORTE ESCOLAR; SERVIÇOS DE ARQUITETURA;

Req: 81100001721702

Certifico o Registro sob o nº 98145827 em 30/12/2021  
Protocolo 217238157 de 23/12/2021

Nome da empresa JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA NIRE 29205132957

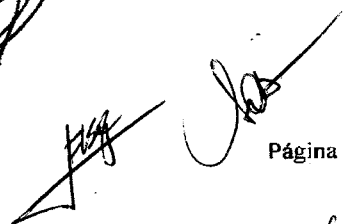
Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>  
Chancela 252948004039232

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 30/12/2021  
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

**JUCEB**







Página 1

6



**CONTRATO DA SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL:  
JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA**

LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA TEMPORÁRIA; APARELHAMENTO DE PEDRAS, EXCETO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO; DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA POR CAMINHÃO; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMA E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS, PORTOS E AEROPORTOS; INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL; SERVIÇOS DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA; TRANSPORTE RODOVIÁRIO COLETIVO DE PASSAGEIROS, SOB REGIME DE FRETAMENTO MUNICIPAL; TRANSPORTE RODOVIÁRIO COLETIVO DE PASSAGEIROS, SOB REGIME DE FRETAMENTO INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL; SERVIÇOS DE MALOTE NÃO REALIZADO PELO CORREIO; LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR; LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMICÍLIOS; ATIVIDADE PAISAGISTA; ORGANIZAÇÃO DE FEIRAS, CONGRESSO, EXPOSIÇÕES E FESTAS; ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS; OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO; IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA; PREPARAÇÃO DE CANTEIROS E LIMPEZA DE TERRENO; MANUTENÇÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO GESTÃO DE REDES; PINTURA PARA SINALIZAÇÃO E PISTAS, RODOVIAS E AEROPORTOS;.

**CODIFICAÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS**

- 4313-4/00 - obras de terraplenagem.
- 4321-5/00 - instalação e manutenção elétrica.
- 4329-1/04 - montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos.
- 4330-4/01 - impermeabilização em obras de engenharia civil.
- 4330-4/02 - instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material.
- 4399-1/01 - administração de obras.
- 4923-0/02 - serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista.
- 4924-8/00 - transporte escolar.
- 4929-9/01 - transporte rodoviário coletivo de passageiros, sob regime de fretamento, municipal.
- 4929-9/02 - transporte rodoviário coletivo de passageiros, sob regime de fretamento, intermunicipal, interestadual e internacional.
- 5320-2/01 - serviços de malote não realizados pelo correio nacional.
- 7111-1/00 - serviços de arquitetura.
- 7711-0/00 - locação de automóveis sem condutor.
- 7820-5/00 - locação de mão-de-obra temporária.
- 8121-4/00 - limpeza em prédios e em domicílios.
- 8130-3/00 - atividades paisagísticas.

Req: 81100001721702

Página 2



Certifico o Registro sob o nº 98145827 em 30/12/2021  
Protocolo 217238157 de 23/12/2021  
Nome da empresa JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA NIRE 29205132957  
Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>  
Chancela 252948004039232  
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 30/12/2021  
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

**CONTRATO DA SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL:  
JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA**

- 2391-5/02 - aparelhamento de pedras para construção, exceto associado à extração.
- 4319-3/00 - serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente.
- 4311-8/02 - preparação de canteiro e limpeza de terreno.
- 3600-6/02 - distribuição de água por caminhões.
- 3702-9/00 - atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes.
- 3811-4/00 - coleta de resíduos não-perigosos.
- 3812-2/00 - coleta de resíduos perigosos.
- 3821-1/00 - tratamento e disposição de resíduos não-perigosos.
- 3839-4/01 - usinas de compostagem.
- 4120-4/00 - construção de edifícios.
- 4211-1/01 - construção de rodovias e ferrovias.
- 4211-1/02 - pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos.
- 4213-8/00 - obras de urbanização - ruas, praças e calçadas.
- 4221-9/01 - construção de barragens e represas para geração de energia elétrica.
- 4221-9/03 - manutenção de redes de distribuição de energia elétrica.
- 4222-7/01 - construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação.
- 4299-5/01 - construção de instalações esportivas e recreativas.
- 8230-0/01 - serviços de organização de feiras, congressos, exposições e festas.

**CLÁUSULA SEXTA.** A empresa iniciará suas atividades a partir da data do arquivamento e seu prazo de duração é indeterminado.



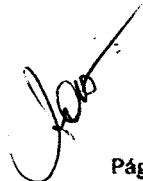
**DO CAPITAL SOCIAL**

**CLÁUSULA SÉTIMA:** O capital social subscrito será de R\$ 300.000,00 (Trezentos Mil Reais) dividido em 300.000 (trezentos mil) quotas de valor nominal R\$ 1,00 (Um Real) cada uma, totalmente integralizado neste ato em moeda corrente do país.

HEBERT MICHAEL SOUZA SALES, com 300.000 (trezentos mil) quotas, perfazendo um total de R\$ 300.000,00 (trezentos mil reais) integralizado;

**CLÁUSULA OITAVA.** A responsabilidade do sócio é restrita ao valor de suas quotas.

Req: 81100001721702

  
  
  
Página 3

Certifico o Registro sob o nº 98145827 em 30/12/2021  
Protocolo 217238157 de 23/12/2021

Nome da empresa JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA NIRE 29205132957

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>  
Chancela 252948004039232

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 30/12/2021  
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

8



**CONTRATO DA SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL:  
JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA**

**DA ADMINISTRAÇÃO E DO PRO LABORE**

**CLÁUSULA NONA.** A administração da sociedade caberá **ISOLADAMENTE** a **HEBERT MICHAEL SOUZA SALES** com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer do cotista ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do(s) outro(s) sócio(s).

**Parágrafo único.** No exercício da administração, o administrador terá direito a uma retirada mensal a título de “pró-labore”, observadas as disposições regulamentares pertinentes.

**DO BALANÇO PATRIMONIAL DOS LUCROS E PERDAS**

**CLÁUSULA DÉCIMA.** Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo ao sócio, os lucros ou perdas apurados.

§ 1º Por deliberação do sócio a distribuição de lucros poderá ser em qualquer período do ano a partir de resultado do período apurado.

**CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA.** Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, o sócio deliberará sobre as contas e designará administrador(es), quando for o caso.

**DO FALECIMENTO DE SÓCIO**

**CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA.** Falecendo ou interditado o sócio, a sociedade continuará sua atividade com os herdeiros ou sucessores. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

Req: 81100001721702

Página 4



Certifico o Registro sob o nº 98145827 em 30/12/2021  
Protocolo 217238157 de 23/12/2021

Nome da empresa JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA NIRE 29205132957

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>  
Chancela 252948004039232

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 30/12/2021  
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral



**CONTRATO DA SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL:  
JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA**

**DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO**

**CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA.** O(s) Administrador (es) declara(m), sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

**DOS CASOS OMISSOS**

**CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA.** Os casos omissos no presente contrato serão resolvidos, com observância da Lei nº 10.406/2002.

**FORO**

**CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA.** Fica eleito o foro de IRECÊ - BAHIA para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

O sócio lavra o presente instrumento.

IRECE - BA, 13 de dezembro de 2021.



HEBERT MICHAEL SOUZA SALES

Req: 81100001721702

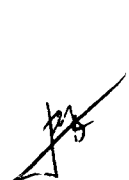



Certifico o Registro sob o nº 98145827 em 30/12/2021  
Protocolo 217238157 de 23/12/2021

Nome da empresa JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA NIRE 29205132957

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>  
Chancela 252948004039232

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 30/12/2021  
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

  Página 5

10





217238157

## TERMO DE AUTENTICAÇÃO

NOME DA EMPRESA	JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA
PROTOCOLO	217238157 - 23/12/2021
ATO	090 - CONTRATO
EVENTO	090 - CONTRATO

### MATRIZ

NIRE 29205132957  
CNPJ 44.704.113/0001-43  
CERTIFICO O REGISTRO EM 30/12/2021  
PROTOCOLO ARQUIVAMENTO 29205132957 DE 30/12/2021 DATA AUTENTICAÇÃO 30/12/2021

### EVENTOS

315 - ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA ARQUIVAMENTO: 98145827

*Tiana Regila M. G. de Araújo*

TIANA REGILA M G DE ARAÚJO

Secretária-Geral

*[Handwritten Signature]*

30/12/2021

### Junta Comercial do Estado da Bahia

Certifico o Registro sob o nº 98145827 em 30/12/2021

Protocolo 217238157 de 23/12/2021

Nome da empresa JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA NIRE 29205132957

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>

Chancela 252948004039232

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 30/12/2021

por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

*[Handwritten Signature]*

# CNH Digital

Departamento Nacional de Trânsito

REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA TRANSPORTAÇÃO  
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL  
1745820863

HERBET MICHAEL SOUZA SALES

DOC. IDENTIDADE/ORG EMISSORAUF  
1421597120 SSP BA

CPF 051.209.075-04 DATA NASCIMENTO 06/07/1991

FILIAÇÃO  
TORDELSON SALES SOUZA  
HEBE FERNANDA DE SOUZA

PERMISSÃO ACC CAT. HAB. AE

Nº REGISTRO VALIDADE Nº HABILITAÇÃO

OBSERVAÇÕES  
EAR

*Herbet Michael Souza Sales*  
ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL DATA EMISSÃO  
PALMAS, TO 12/11/2018

ASSINADO DIGITALMENTE DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO  
11384630690 10825645592

TOCANTINS

DENATRAN CONTRAN

## QR-CODE



Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em:  
< <http://www.serpro.gov.br/assinador-digital> >, opção Validar Assinatura.

SERPRO / DENATRAN

*[Handwritten signatures]*  
12

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*



## DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO E REQUISITO DE HABILITAÇÃO

A Prefeitura Municipal de Souto Soares

REF.: Tomada de Preços n° 002/2023

**Objeto: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES/BA**

A licitante **JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA**, CNPJ n° **44.704.113/0001-43**, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. **Herbet Michael Souza Sales** portador do CPF n° 051.209.075-04, DECLARA, por seu representante legal infra-assinado para cumprimento do previsto no subitem 2.9.1, "c" do edital, e para fins do Tomada de Preços n° 002/2023, da Prefeitura Municipal de Souto Soares-BA, DECLARA expressamente que cumpre plenamente os requisitos de habilitação exigidos do Edital do Processo em epígrafe.

Souto Soares/BA, 28 de julho de 2023.

At.te

**Herbet Michael Souza Sales**

CPF: 051.209.075-04

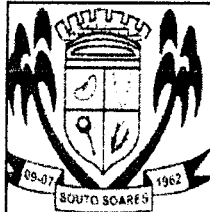
Representante Legal

**JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA**

CNPJ: **44.704.113/0001-43**

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 9 8116-1759 E-MAIL: [jmm\\_empresendimentos@hotmail.com](mailto:jmm_empresendimentos@hotmail.com)



ESTADO DA BAHIA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES  
SETOR DE LICITAÇÕES E CONTRATOS  
Av. José Sampaio, nº 08, Prédio, Centro, Souto Soares – Bahia, CEP 46.990-000  
CNPJ 13.922.554/0001-98 – Telefax: (075) 3339-2150 / 2128  
E-mail: licitacaocpl@soutosoares.ba.gov.br

## CRC – CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL

A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES, inscrita sob CNPJ nº 13.922.554/0001-98, situada na Av. José Sampaio, nº 08, Centro, Souto Soares/BA, **CERTIFICA** o cadastramento da empresa **JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA**, inscrita sob CNPJ nº **44.704.113/0001-43**, com sede à **RUA DO CONTORNO 662, CENTRO, SOUTO SOARES/BA – 46.990-000**, junto a este Município, para participações em processos licitatórios, após apresentação do Cadastro de CNPJ - Cadastro Nacional Pessoa Jurídica, Certidões Negativas (Relativa aos Tributos Federais, CND Estadual, CND Municipal, CRF/FGTS, CND Trabalhista) cópias do contrato social, alteração e consolidação da sociedade, documentos pessoais dos sócios, qualificação técnica e econômica, estando todos dentro de suas respectivas validades, mediante art. 22, § 2º, da Lei 8.666/93.

A validade deste cadastro é de 90 (noventa) dias a partir da data da sua expedição.

A respectiva validade não substitui os documentos e certidões que porventura estejam vencidas na época da realização de processo licitatório, devendo tais documentos ser apresentados válidos com o presente certificado.

Souto Soares/BA, 25 de julho de 2023

**Amáury Batista Junior**  
Presidente da Comissão  
Permanente de Licitação  
**Amáury Batista Junior**  
Presidente da Comissão de Licitação

(13) 14



JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA  
CNPJ: 44.704.113/0001-43 END.: RUA DO CONTORNO, 662  
CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000 TEL.: (75) 9 9224-8264  
E-MAIL: JMMSEMPREENDIMENTOS@HOTMAIL.COM

À  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES-BA**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 002/2023**

**OBJETO:** Contratação de pessoa jurídica especializada para execução de serviços de obras e engenharia de construção de um Ginásio Coberto com vestiário, a ser implantado no distrito de Segredo e 09 Campos Society em diversos povoados do município de Souto Soares.

**PROCURAÇÃO**

**OUTORGANTE:** A **JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA**, com sede na Rua do Contorno, n.º 662, Centro, Souto Soares - BA CEP 46.999-000 inscrita no CNPJ sob n.º **44.704.113/0001-43**, por intermédio de seu sócio diretor o Sr. **HEBERT MICHAEL SOUZA SALES**, inscrito no CPF: 051.209.075-04.

**OUTORGADO:** **NATAN DE ALMEIDA ANJOS**, brasileiro, solteiro, Engenheiro Civil, portador da Carteira de Identidade n.º **1431383678**, expedido pela SSP/BA, e devidamente inscrito no Cadastro de Pessoas Físicas do Ministério da Fazenda, sob o n.º **052.314.465-21**, residente à Rua Ana de Jesus, n.º 115, centro, Mulungu do Morro - Ba, CEP 44.885-000.

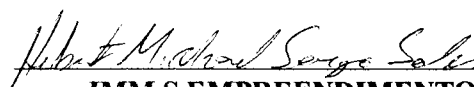
**OBJETO:** Representar a outorgante no Processo Licitatório **TOMADA DE PREÇO 002/2023 – SOUTO SOARES-BA**.

**PODERES:** Apresentar documentação e propostas, participar de sessões públicas de abertura de documentação de Habilitação e de Propostas, assinar as respectivas atas, registrar ocorrências, formular impugnações, interpor recursos, renunciar ao direito de recurso e assinar todos os atos e quaisquer documentos indispensáveis ao bom e fiel cumprimento do presente mandato.

Souto Soares / BA, 28 de julho de 2023.

TABELIONATO DE NOTAS COM FUNÇÕES DE PROTESTO DE SOUTO SOARES RUA IDALINA PINTO, S/N  
fabiab@tabelionatosoutosoares.com.br  
Reconheço por semelhança a(s) firma(s) de: **HEBERT MICHAEL SOUZA SALES**  
Em testemunho da verdade: **Tatiana Alves dos Anjos**, Escrevente Autorizada. A seguinte só tem validade acompanhada do QR Code - SOUTO SOARES - BA 28/7/2023. Valor do Ato: R\$ 8.35 Emol: R\$ 3,07 Taxa: R\$ 3,28  
118845069975-9  
SELO RECONHECIMENTO  
www.tba.tba.br/autenticidade

**Tatiana Alves dos Anjos**  
Escrevente Autorizado

  
**JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA**  
CNPJ N.º 44.704.113/0001-43  
HEBERT MICHAEL SOUZA SALES  
CPF: 051.209.075-04



15







## CARTA PROPOSTA DE PREÇOS

A  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos à apreciação de V. Sa., nossa Proposta de Preços relativa à **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.**, assumindo inteira responsabilidade por qualquer erro ou omissão que venha a ser verificada na sua preparação.

O preço total desta proposta é de:

**953.098,20**

**novecentos e cinquenta e três mil, noventa e oito reais e vinte centavos**

Declaramos que em nossos preços estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para perfeita execução dos serviços, inclusive as despesas com mão de obra especializada ou não, seguros em geral, equipamentos auxiliares, encargos da Legislação Social Trabalhista, Previdenciária e responsabilidade civil por qualquer dano causado a terceiros ou dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total dos serviços, bem como nosso lucro, conforme especificações constantes no Edital, sem que nos caiba, em qualquer caso, direito regressivo em relação ao Município.

Comprometemo-nos a executar os eventuais serviços não constantes do Edital, mas inerentes à natureza da obra contratada. Estes serviços serão pagos por orçamento elaborado pela nossa empresa, e aprovado pela CONTRATANTE, antes da execução dos mesmos.

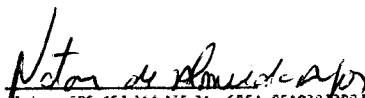
O prazo de execução da obra será de **180 (cento e oitenta) dias**.

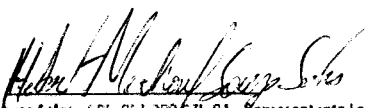
O prazo de validade desta proposta é de **60 (SESSENTA) DIAS CONSECUTIVOS**, a contar do dia da apresentação da proposta.

Declaramos que aceitamos a forma de pagamento estabelecida neste Edital; Declaramos que aceitamos as condições da presente Licitação.

Souto Soares/BA, 28 de julho de 2023.

Atenciosamente,

  
Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 051830/288 BA  
**Natan Almeida**  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288

  
Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.675-04 Representante Legal

**44.704.113/0001-43**

JMM S. EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

Rua Contorno, 662 - 1º Andar - Centro

CEP 46.990-000 - Souto Soares-BA

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com





Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288

Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CRFA: 0518302285 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.

BDI:

22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>R\$ 20.051,40</b>	<b>2,10</b>
<b>1.1</b>	<b>INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS</b>						<b>R\$ 19.470,71</b>	<b>2,04</b>
1.1.1	S00051	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV 02_01/2022	ORSE	m2	10,00	R\$ 357,75	R\$ 3.577,50	0,46
1.1.2	S11136	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA TRIFÁSICA DEMANDA ENTRE 15,2 E 19 KW - REV 01	ORSE	un	1,00	R\$ 1.733,15	R\$ 1.733,15	0,22
1.1.3	CPU - 1	LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA EM MURETA DE CONCRETO, PROVISÓRIA OU DEFINITIVA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAL, INCLUSIVE MURETA E HIDRÔMETRO - REV 03_10/2022		un	1,00	R\$ 528,91	R\$ 528,91	0,07
1.1.4	S05088	BARRACÃO PARA OBRAS DE MÉDIO PORTE	ORSE	m2	20,00	R\$ 244,12	R\$ 4.882,40	0,63
1.1.5	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO - M2	SEINFRA	M2	785,00	R\$ 6,53	R\$ 5.126,05	0,66
<b>1.2</b>	<b>DEMOLIÇÕES</b>						<b>R\$ 580,69</b>	<b>0,06</b>
1.2.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M3	8,40	R\$ 56,26	R\$ 472,58	0,06
<b>2</b>	<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>						<b>R\$ 36.731,46</b>	<b>3,85</b>
2.1	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	SINAPI	M3	154,94	R\$ 100,81	R\$ 15.619,50	2,01
2.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	83,25	R\$ 84,13	R\$ 7.003,82	0,90
2.3	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG - M2	SEINFRA	M2	114,83	R\$ 28,85	R\$ 3.312,85	0,43
2.4	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	62,89	R\$ 28,85	R\$ 1.814,38	0,23
2.5	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	22,50	R\$ 95,16	R\$ 2.141,10	0,28
<b>3</b>	<b>FUNDAÇÕES</b>						<b>R\$ 81.701,32</b>	<b>8,57</b>
<b>3.1</b>	<b>CONCRETO ARMADO - SAPATAS</b>						<b>R\$ 42.970,50</b>	<b>4,51</b>
3.1.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	3,77	R\$ 552,22	R\$ 2.081,87	0,27
3.1.2	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESMOLDAGEM	SEINFRA	M2	63,02	R\$ 120,75	R\$ 7.609,67	0,98

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com



Natan Almeida  
 Engenheiro Civil  
 0518302288  
 Natan de Almeida Anjos - CPF: 051.209.075-04 - CRFA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.

BDI:

22,88%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
3.1.3	S00140	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	ORSE	kg	1.094,27	R\$ 13,81	R\$ 15.111,87	1,95
3.1.4	S00141	AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	ORSE	kg	54,91	R\$ 12,92	R\$ 709,44	0,09
3.1.5	S09399	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO	ORSE	m3	15,63	R\$ 605,00	R\$ 9.456,15	1,22
<b>3.2</b>	<b>CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES</b>						<b>R\$ 38.730,82</b>	<b>4,06</b>
3.2.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	2,58	R\$ 552,22	R\$ 1.424,73	0,18
3.2.2	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	139,57	R\$ 120,75	R\$ 16.853,08	2,17
3.2.3	S00140	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	ORSE	kg	389,64	R\$ 13,81	R\$ 5.380,93	0,69
3.2.4	S00141	AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	ORSE	kg	137,73	R\$ 12,92	R\$ 1.779,47	0,23
3.2.5	S09399	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO	ORSE	m3	10,05	R\$ 605,00	R\$ 6.080,25	0,78
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>						<b>R\$ 185.801,53</b>	<b>19,49</b>
<b>4.1</b>	<b>CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>						<b>R\$ 34.431,02</b>	<b>3,61</b>
4.1.1	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	126,72	R\$ 120,75	R\$ 15.301,44	1,97
4.1.2	S00140	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	ORSE	kg	428,55	R\$ 13,81	R\$ 5.918,28	0,76
4.1.3	S00141	AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	ORSE	kg	127,36	R\$ 12,92	R\$ 1.645,49	0,21

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com



**Natan Almeida**  
 Engenheiro Civil  
 CREA 0318255-71 - CREA 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.

BDI:

22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
4.1.4	9399	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO		m³	8,52	R\$ 604,94	R\$ 5.154,09	0,66
<b>4.2</b>	<b>CONCRETO ARMADO - LAJES E PILARES</b>						<b>R\$ 84.604,41</b>	<b>8,88</b>
4.2.1	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	155,73	R\$ 120,75	R\$ 18.804,40	2,42
4.2.2	S00140	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	ORSE	kg	1.946,45	R\$ 13,81	R\$ 26.880,47	3,47
4.2.3	S00141	AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	ORSE	kg	240,18	R\$ 12,92	R\$ 3.103,13	0,40
4.2.4	9399	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO		m³	10,71	R\$ 604,94	R\$ 6.478,91	0,84
4.2.5	S07393	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA PARA PISO OU COBERTURA, INTEREIXO 38CM, H=12CM, EL. ENCHIMENTO EM EPS H=8CM, INCLUSIVE ESCORAMENTO EM MADEIRA E CAPEAMENTO 4CM.	ORSE	M2	84,33	R\$ 161,07	R\$ 13.583,03	1,75
<b>4.3</b>	<b>CONCRETO ARMADO - ARQUIBANCADAS E BANCOS</b>						<b>R\$ 20.857,09</b>	<b>2,19</b>
4.3.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	111,80	R\$ 88,35	R\$ 9.877,53	1,27
4.3.2	S00140	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	ORSE	kg	135,39	R\$ 13,81	R\$ 1.869,74	0,24
4.3.3	S00141	AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	ORSE	kg	95,93	R\$ 12,92	R\$ 1.239,42	0,16
4.3.4	S09399	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO	ORSE	m3	6,59	R\$ 605,00	R\$ 3.986,95	0,51
<b>4.4</b>	<b>CONCRETO ARMADO - LAJE DE PISO PARA QUADRA</b>						<b>R\$ 45.187,70</b>	<b>4,74</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com



**Natan Almeida**  
 Engenheiro Civil  
 CREA RJ 18302288  
 Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.941.265-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.

BDI:

22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
4.4.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	10,80	R\$ 88,35	R\$ 954,18	0,12
4.4.2	S02657	LASTRO DE BRITA 2	ORSE	m3	33,83	R\$ 177,45	R\$ 6.003,13	0,77
4.4.3	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	M2	1.001,47	R\$ 9,83	R\$ 9.844,45	1,27
4.4.4	S09399	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO	ORSE	m3	27,07	R\$ 605,00	R\$ 16.377,35	2,11
4.4.5	S03641	ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE DE PISO DE CONCRETO COM POLIMENTO MECÂNICO COM ACABADORA SIMPLES - REV 02	ORSE	m2	1.001,47	R\$ 3,59	R\$ 3.595,28	0,46
<b>4.5</b>	<b>CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS</b>						<b>R\$ 721,31</b>	<b>0,08</b>
4.5.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (SEÇÃO 10X10)	SEINFRA	M3	0,34	R\$ 1.726,48	R\$ 587,00	0,08
<b>5</b>	<b>SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL</b>						<b>R\$ 45.421,62</b>	<b>4,77</b>
<b>5.1</b>	<b>ELEMENTO VAZADO</b>						<b>R\$ 17.269,76</b>	<b>1,81</b>
5.1.1	S11396	COBOGO CIMENTO TIPO "VENEZIANA", DIM: 40 X 40 X 9CM	ORSE	m2	134,72	R\$ 104,32	R\$ 14.053,99	1,81
<b>5.2</b>	<b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO</b>						<b>R\$ 18.029,11</b>	<b>1,89</b>
5.2.1	103356	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	259,22	R\$ 55,63	R\$ 14.420,41	1,86
5.2.2	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2016	SINAPI	M	69,40	R\$ 3,62	R\$ 251,23	0,03
<b>5.3</b>	<b>ALVENARIA EM ARQUIBANCADAS</b>						<b>R\$ 10.122,75</b>	<b>1,06</b>
5.3.1	103356	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	148,08	R\$ 55,63	R\$ 8.237,69	1,06
<b>6</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						<b>R\$ 19.853,45</b>	<b>2,08</b>
<b>6.1</b>	<b>PORTAS DE MADEIRA</b>						<b>R\$ 6.902,29</b>	<b>0,72</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com



**Natan Almeida**  
 Engenheiro Civil  
 CRETA 0518302288  
 Natan de Almeida Anjos - CPF 051 465 21 - CRFA 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF 051 209.075 04 - Representante Legal

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.

BDI:

22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
6.1.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	2,00	R\$ 1.166,19	R\$ 2.332,38	0,30
6.1.2	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.247,96	R\$ 1.247,96	0,16
6.1.3	S11956	PORTA EM CHAPA LISA DE ALUMÍNIO, COR N/P/B, COMUM, DE ABRIR OU CORRER	ORSE	m2	7,14	R\$ 285,26	R\$ 2.036,76	0,26
<b>6.2</b>	<b>FERRAGENS E ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 5.364,23</b>	<b>0,56</b>
6.2.1	CPU - 3	PEÇAS DE APOIO PARA PNE EM AÇO INOX PARA WC, EM PM1, PM2, PM4, LAVATÓRIOS E PAREDES		m	11,60	R\$ 284,02	R\$ 3.294,63	0,42
6.2.2	CPU - 4	CHAPA METÁLICA PLANA RESISTENTE A IMPACTOS 14GSG 1,95MM; NAS PORTAS PM1, PM2 E PM4		m²	4,30	R\$ 135,61	R\$ 583,12	0,08
6.2.3	100705	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF 12/2019	SINAPI	UN	6,00	R\$ 81,28	R\$ 487,68	0,06
<b>6.3</b>	<b>JANELAS DE ALUMÍNIO</b>						<b>R\$ 5.190,80</b>	<b>0,54</b>
6.3.1	102179	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF 01/2021_PS	SINAPI	M2	10,80	R\$ 391,14	R\$ 4.224,31	0,54
<b>6.4</b>	<b>VIDROS</b>						<b>R\$ 2.396,13</b>	<b>0,25</b>
6.4.1	C4835	SPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	4,32	R\$ 451,38	R\$ 1.949,96	0,25
<b>7</b>	<b>SISTEMAS DE COBERTURA</b>						<b>R\$ 213.384,21</b>	<b>22,39</b>
7.1	S09961	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NATURAL ONDULADA E=0,5MM	ORSE	m²	1.030,40	R\$ 81,85	R\$ 84.338,24	10,87
7.2	72113	ESTRUTURA METÁLICA EM TESOURAS OU TRELIÇAS, VAO LIVRE DE 25M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA	m²	156,10	R\$ 132,66	R\$ 20.708,23	2,67

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com



**Natan Almeida**  
Engenheiro Civil  
CREA 0518302288

Natan de Almeida Anjos - CPF: 051.405.21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.

BDI:

22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
7.3	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	SINAPI	M2	1.083,00	R\$ 63,35	R\$ 68.608,05	8,85
							<b>R\$ 7.881,52</b>	<b>0,83</b>
<b>8 IMPERMEABILIZAÇÃO</b>								
8.1	S07730	IMPERMEABILIZAÇÃO SEMI-FLEXÍVEL COM TINTA ALFALTICA, 02 DEMÃOS, EM SUPERFÍCIES LISAS E DE PEQUENAS DIMENSÕES, TIPO VIAPLUS 1000, REF:VIAPOL OU SIMILAR	ORSE	m2	265,61	R\$ 16,60	R\$ 4.409,13	0,57
8.2	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	SINAPI	M2	676,67	R\$ 2,96	R\$ 2.002,94	0,26
							<b>R\$ 113.392,43</b>	<b>11,90</b>
<b>9 REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO</b>								
9.1	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	803,09	R\$ 8,57	R\$ 6.882,48	0,89
9.2	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	84,33	R\$ 7,07	R\$ 596,21	0,08
9.3	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	743,93	R\$ 40,59	R\$ 30.196,12	3,89
9.4	87529	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	SINAPI	M2	445,04	R\$ 42,07	R\$ 18.722,83	2,41
9.5	90406	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SINAPI	M2	84,33	R\$ 54,27	R\$ 4.576,59	0,59

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com



**Natan Almeida**  
 Natan de Almeida Anjos - CPF: 051.209.075-04 - CREA: 0518302285 BA  
 CREA: 0518302288

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.

BDI:

22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
9.6	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 - ARQUIBANCADAS	SINAPI	M2	140,33	R\$ 8,57	R\$ 1.202,63	0,16
9.7	87531	TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 -	SINAPI	M2	140,33	R\$ 40,59	R\$ 5.695,99	0,73
9.8	74001/1	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 - ARQUIBANCADAS		m²	140,33	R\$ 42,06	R\$ 5.902,28	0,76
9.9	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30X40 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	210,50	R\$ 63,00	R\$ 13.261,50	1,71
9.10	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	85,51	R\$ 61,28	R\$ 5.240,05	0,68
10	<b>SISTEMAS DE PISOS</b>						<b>R\$ 24.267,60</b>	<b>2,55</b>
10.1	<b>PAVIMENTAÇÃO INTERNA</b>						<b>R\$ 12.008,73</b>	<b>1,26</b>
10.1.1	98560	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	SINAPI	M2	64,91	R\$ 53,80	R\$ 3.492,16	0,45
10.1.2	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	64,91	R\$ 42,48	R\$ 2.757,38	0,36
10.1.3	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 40X40 CM ANTIDERRAPANTE APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	64,91	R\$ 50,66	R\$ 3.288,34	0,42
10.1.4	98689	SOLEIRA EM GRANITO , LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	2,70	R\$ 86,98	R\$ 234,85	0,03
10.2	<b>PAVIMENTAÇÃO EXTERNA</b>						<b>R\$ 12.258,87</b>	<b>1,29</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com



**Natan Almeida**  
 Engenheiro Civil  
 CPF: 014.465.21 - CRFA: 0518302288

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075.04 - Representante Legal

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.

BDI:

22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
10.2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	11,61	R\$ 804,84	R\$ 9.344,19	1,20
10.2.2	507324	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	ORSE	m2	5,85	R\$ 108,05	R\$ 632,09	0,08
<b>11</b>	<b>PINTURAS E ACABAMENTOS</b>						<b>R\$ 59.971,08</b>	<b>6,29</b>
11.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	529,37	R\$ 17,03	R\$ 9.015,17	1,16
11.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	445,04	R\$ 15,16	R\$ 6.746,81	0,87
11.3	95623	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	SINAPI	M2	84,33	R\$ 12,13	R\$ 1.022,92	0,13
11.4	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	483,80	R\$ 19,37	R\$ 9.371,21	1,21
11.5	102504	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M	275,60	R\$ 10,35	R\$ 2.852,46	0,37
11.6	502311	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA À BASE DE ZARCÃO E 02 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE	ORSE	m2	366,82	R\$ 25,53	R\$ 9.364,91	1,21
11.7	502306	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS - R1	ORSE	m2	567,82	R\$ 18,37	R\$ 10.430,85	1,34
<b>12</b>	<b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICA</b>						<b>R\$ 8.914,89</b>	<b>0,94</b>
<b>12.1</b>	<b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC</b>						<b>R\$ 3.705,65</b>	<b>0,39</b>
12.1.1	89401	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 20MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	12,00	R\$ 10,96	R\$ 131,52	0,02
12.1.2	89446	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	42,00	R\$ 5,46	R\$ 229,32	0,03
12.1.3	89447	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	28,00	R\$ 10,80	R\$ 302,40	0,04
12.1.4	89448	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	30,00	R\$ 16,51	R\$ 495,30	0,06

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com





**Natan Almeida**  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 0518302288  
 Natan de Almeida Anjos - CPF: 05.113.295.21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075.04 - Representante Legal

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.

BDI:

22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
12.1.5	89449	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	36,00	R\$ 18,29	R\$ 658,44	0,08
12.1.6	89408	JOELHO PVC 90º SOLDÁVEL Ø 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	15,00	R\$ 8,75	R\$ 131,25	0,02
12.1.7	89492	JOELHO PVC 90º SOLDÁVEL Ø 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	8,00	R\$ 8,28	R\$ 66,24	0,01
12.1.8	89501	JOELHO PVC 90º SOLDÁVEL Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	6,00	R\$ 14,24	R\$ 85,44	0,01
12.1.9	90373	JOELHO PVC 90º SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 40MM X 1½", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	R\$ 13,09	R\$ 26,18	0,00
12.1.10	89412	JOELHO PVC DE REDUÇÃO 90º SOLDÁVEL 32MM X 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	4,00	R\$ 9,85	R\$ 39,40	0,01
12.1.11	89416	JOELHO PVC DE REDUÇÃO 90º SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25MM X 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	16,00	R\$ 14,26	R\$ 228,16	0,03
12.1.12	89622	TÊ PVC DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 32MM X 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	4,00	R\$ 14,00	R\$ 56,00	0,01
12.1.13	89626	TÊ PVC DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 50MM X 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	R\$ 29,67	R\$ 59,34	0,01
12.1.14	89385	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	8,00	R\$ 7,29	R\$ 58,32	0,01
12.1.15	89386	LUVA SOLDÁVEL Ø 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	4,00	R\$ 9,67	R\$ 38,68	0,00
12.1.16	89433	LUVA REDUÇÃO SOLDÁVEL 40MM X 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	4,00	R\$ 13,08	R\$ 52,32	0,01
12.1.17	89605	LUVA REDUÇÃO SOLDÁVEL 50MM X 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	R\$ 20,30	R\$ 40,60	0,01
12.1.18	S01074	BUCHA PVC DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 50MM X 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	un	2,00	R\$ 11,30	R\$ 22,60	0,00
12.1.19	S10084	BUCHA PVC DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 40MM X 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	un	4,00	R\$ 37,99	R\$ 151,96	0,02
12.1.20	89375	UNIÃO SOLDÁVEL Ø 20MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	6,00	R\$ 12,00	R\$ 72,00	0,01

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com



**Natara Almeida**  
Engenheiro Civil  
CREA 0518302288

Natara de Almeida Anjos - CPF: 052.311.495-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 031.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.

BDI:

22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
12.1.21	89594	UNIÃO SOLDÁVEL Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	R\$ 35,17	R\$ 70,34	0,01
<b>12.2</b>	<b>REGISTROS E OUTROS</b>						<b>R\$ 5.209,24</b>	<b>0,55</b>
12.2.1	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø ¾", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 40,79	R\$ 40,79	0,01
12.2.2	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 108,78	R\$ 217,56	0,03
12.2.3	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 171,44	R\$ 342,88	0,04
12.2.4	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 161,62	R\$ 323,24	0,04
12.2.5	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 118,01	R\$ 236,02	0,03
12.2.6	89987	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA ¾", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	R\$ 96,88	R\$ 193,76	0,02
12.2.7	89985	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA Ø ¾", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	8,00	R\$ 92,02	R\$ 736,16	0,09
12.2.8	89538	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL Ø 25MM X ¾" PARA REGISTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		un	12,00	R\$ 3,71	R\$ 44,52	0,01
12.2.9	89553	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL Ø 32MM X 1" PARA REGISTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	4,00	R\$ 5,74	R\$ 22,96	0,00
12.2.10	89570	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL Ø 40MM X 1½" PARA REGISTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	4,00	R\$ 11,32	R\$ 45,28	0,01
12.2.11	89596	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL Ø 50MM X 1½" PARA REGISTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	4,00	R\$ 10,33	R\$ 41,32	0,01
12.2.12	86884	ENGATE FLEXÍVEL PLÁSTICO ½" X 30CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	10,00	R\$ 10,94	R\$ 109,40	0,01

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com



**Natan Almeida**  
 Engenheiro Civil  
 CREA 0318302288  
 Natan de Almeida Anjos - CPF: 031.209.075-04 - CRFA: 0518302285 BA

**Herbet Michael Souza Sales** - CPF: 031.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.

BDI:

22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
12.2.13	509963	FLANGE PARA CAIXA D'ÁGUA Ø 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	un	3,00	R\$ 19,64	R\$ 58,92	0,01
12.2.14	509964	FLANGE PARA CAIXA D'ÁGUA Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	un	2,00	R\$ 34,82	R\$ 69,64	0,01
12.2.15	501430	CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO, 3.000 LITROS, COM ACESSÓRIOS E TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	un	1,00	R\$ 1.756,89	R\$ 1.756,89	0,23
<b>13</b>	<b>INSTALAÇÃO SANITÁRIA</b>						<b>R\$ 21.045,29</b>	<b>2,21</b>
<b>13.1</b>	<b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC</b>						<b>R\$ 5.228,61</b>	<b>0,55</b>
13.1.1	89711	TUBO DE PVC SÉRIE NORMAL Ø 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	47,50	R\$ 21,77	R\$ 1.034,08	0,13
13.1.2	89712	TUBO DE PVC SÉRIE NORMAL Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	21,50	R\$ 27,50	R\$ 591,25	0,08
13.1.3	89714	TUBO DE PVC SÉRIE NORMAL Ø 100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	36,00	R\$ 38,27	R\$ 1.377,72	0,18
13.1.4	89726	JOELHO PVC 45º Ø 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	7,00	R\$ 10,50	R\$ 73,50	0,01
13.1.5	89744	JOELHO PVC 90º Ø 100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	6,00	R\$ 28,10	R\$ 168,60	0,02
13.1.6	89724	JOELHO PVC 90º COM ANEL 40MM X 1½", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	10,00	R\$ 10,28	R\$ 102,80	0,01
13.1.7	89827	JUNÇÃO PVC ESGOTO 50MM X 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	6,00	R\$ 20,05	R\$ 120,30	0,02
13.1.8	89834	JUNÇÃO PVC ESGOTO 100MM X 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	5,00	R\$ 53,67	R\$ 268,35	0,03
13.1.9	89797	JUNÇÃO PVC SIMPLES 100MM X 100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	5,00	R\$ 52,00	R\$ 260,00	0,03
13.1.10	89852	CURVA CURTA PVC 45º Ø 100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 47,35	R\$ 47,35	0,01
13.1.11	89728	CURVA CURTA PVC 90º Ø 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	16,00	R\$ 13,19	R\$ 211,04	0,03
<b>13.2</b>	<b>CAIXAS E ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 15.816,68</b>	<b>1,66</b>
13.2.1	504282	CAIXA SIFONADA 150X150X50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	un	6,00	R\$ 50,72	R\$ 304,32	0,04
13.2.2	504883	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA 60X60X60CM	JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA	un	2,00	R\$ 596,98	R\$ 1.193,96	0,15

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com



Natan Almeida  
 Engenheiro Civil  
 0518302288  
 Natan de Almeida Almeida - CREA BA 052 114 465 21 - CREA 0518302285 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 031.209.075-04 - Representante Legal

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA. BDI: 22,88%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
13.2.3	89710	RALO SECO PVC RÍGIDO 100MM X 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	6,00	R\$ 16,75	R\$ 100,50	0,01
13.2.4	89798	TERMINAL DE VENTILAÇÃO SÉRIE NORMAL Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	8,00	R\$ 13,47	R\$ 107,76	0,01
13.2.5	86882	SIFÃO PVC TIPO COPO 1" X 1½", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	8,00	R\$ 22,00	R\$ 176,00	0,02
13.2.6	99629	VÁLVULA DE RETENÇÃO PARA LAVATÓRIO Ø 1", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	8,00	R\$ 82,95	R\$ 663,60	0,09
13.2.7	98100	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 3,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 12/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 5.585,92	R\$ 5.585,92	0,72
13.2.8	98083	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X H=1,6 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 12/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 4.739,65	R\$ 4.739,65	0,61
14	<b>LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS</b>						<b>R\$ 11.851,76</b>	<b>1,24</b>
14.1	95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	6,00	R\$ 283,02	R\$ 1.698,12	0,22
14.2	99635	METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	6,00	R\$ 376,77	R\$ 2.260,62	0,29
14.3	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	6,00	R\$ 148,00	R\$ 888,00	0,11
14.4	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 257,05	R\$ 514,10	0,07
14.5	C1151	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO LINHA IZY, CÓDIGO 1984.C37; DECA OU EQUIVALENTE	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 70,97	R\$ 141,94	0,02
14.6	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	8,00	R\$ 70,95	R\$ 567,60	0,07
14.7	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 93,39	R\$ 186,78	0,02
14.8	S02025	CHUVEIRO ELÉTRICO DE PLÁSTICO (LORENZETTI OU SIMILAR)	JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA	un	6,00	R\$ 108,66	R\$ 651,96	0,08

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA  
 CNPJ: 44.704.113/0001-43  
 RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000  
 TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com



Natan Almeida

Engenheiro Civil  
CREA 0518302288

Natan de Almeida Anjos - CPF: 051.314.355-21 - CRFA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.

BDI:

22,88%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
14.9	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	R\$ 30,76	R\$ 184,56	0,02
14.10	95542	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 26,21	R\$ 104,84	0,01
14.11	95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 30,27	R\$ 121,08	0,02
14.12	502056	ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, PADRÃO POPULAR	ORSE	un	6,00	R\$ 26,34	R\$ 158,04	0,02
14.13	100875	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 1.083,69	R\$ 2.167,38	0,28
<b>15</b>	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNCIO</b>						<b>R\$ 830,46</b>	<b>0,09</b>
15.1	S01511	MÉDIO DO JATO 5M, TEMPO DE DESCARGA 12S, NBR9443, 9444,	ORSE	un	2,00	R\$ 224,34	R\$ 448,68	0,06
15.2	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 24,57	R\$ 49,14	0,01
15.3	C4649	MARCAÇÃO DE PISO PARA LOCALIZAÇÃO DE EXTINTOR, DIMENSÕES 100X100CM	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 49,66	R\$ 99,32	0,01
15.4	S12884	PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC, COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2	ORSE	un	2,00	R\$ 23,21	R\$ 46,42	0,01
15.5	S12888	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE, "EXTINTOR DE INCÊNDIO"	ORSE	un	2,00	R\$ 16,14	R\$ 32,28	0,00
<b>16</b>	<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V</b>						<b>R\$ 32.279,32</b>	<b>3,39</b>
<b>16.1</b>	<b>CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO</b>						<b>R\$ 3.365,89</b>	<b>0,35</b>
16.1.1	12240/1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA 12 DISJUNTORES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		un	1,00	R\$ 322,14	R\$ 322,14	0,04
16.1.2	S12236	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 32 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	ORSE	un	1,00	R\$ 772,13	R\$ 772,13	0,10
16.1.3	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO POPULAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA	UN	1,00	R\$ 90,28	R\$ 90,28	0,01

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com



Natan Almeida

Engenheiro Civil  
CRBA 0318302288  
Natan de Almeida Anjos - CPF: 047.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.675-04 - Representante Legal

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.

BDI:

22,88%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
16.1.4	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	7,00	R\$ 10,92	R\$ 76,44	0,01
16.1.5	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	5,00	R\$ 12,83	R\$ 64,15	0,01
16.1.6	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	8,00	R\$ 12,83	R\$ 102,64	0,01
16.1.7	101895/1	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 100A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		un	2,00	R\$ 286,62	R\$ 573,24	0,07
16.1.8	101895/2	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 150A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		un	1,00	R\$ 382,55	R\$ 382,55	0,05
16.1.9	S09042	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA - 440V	ORSE	un	4,00	R\$ 88,88	R\$ 355,52	0,05
<b>16.2</b>	<b>ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 9.188,07</b>	<b>0,96</b>
16.2.1	91854	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO Ø 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	28,00	R\$ 9,58	R\$ 268,24	0,03
16.2.2	91856	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO Ø 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	18,00	R\$ 12,17	R\$ 219,06	0,03
16.2.3	91873	ELETRODUTO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	18,00	R\$ 21,52	R\$ 387,36	0,05
16.2.4	72308	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO Ø 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		m	82,00	R\$ 29,57	R\$ 2.424,74	0,31
16.2.5	72309	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO Ø 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		m	13,00	R\$ 42,78	R\$ 556,14	0,07
16.2.6	72310	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO Ø 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		m	30,00	R\$ 64,80	R\$ 1.944,00	0,25
16.2.7	95795	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	UN	5,00	R\$ 33,10	R\$ 165,50	0,02

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com



Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 0518302288

Natan de Almeida Anjos - CPF. 051.314.065-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF. 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.

BDI:

22,88%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
16.2.8	95787/1	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022		un	5,00	R\$ 28,99	R\$ 144,95	0,02
16.2.9	95795/1	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO TA, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022		un	4,00	R\$ 33,08	R\$ 132,32	0,02
16.2.10	95801/1	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO XA, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022		un	1,00	R\$ 39,73	R\$ 39,73	0,01
16.2.11	S08441	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO D DE 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	un	50,00	R\$ 5,22	R\$ 261,00	0,03
16.2.12	S12140	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO D DE 1", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	un	4,00	R\$ 5,46	R\$ 21,84	0,00
16.2.13	S09427	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO D DE 1 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	un	4,00	R\$ 6,37	R\$ 25,48	0,00
16.2.14	S09924	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 20MM, D=3/4"	ORSE	un	15,00	R\$ 0,99	R\$ 14,85	0,00
16.2.15	S00344	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 25MM, D=1"	ORSE	un	2,00	R\$ 1,59	R\$ 3,18	0,00
16.2.16	S00346	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 40MM, D=1 1/2"	ORSE	un	1,00	R\$ 3,65	R\$ 3,65	0,00
16.2.17	92695	LUVA DE FERRO GALVANIZADO 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	15,00	R\$ 23,87	R\$ 358,05	0,05
16.2.18	92697	LUVAS DE FERRO GALVANIZADO 1", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	R\$ 38,62	R\$ 77,24	0,01
16.2.19	92662	LUVAS DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 41,24	R\$ 41,24	0,01
16.2.20	92868	CAIXA DE PASSAGEM DE FERRO ESMALTADA 4X2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	16,00	R\$ 17,63	R\$ 282,08	0,04
16.2.21	92865	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL 4X4" EM CHAPA GALVANIZADA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	7,00	R\$ 15,23	R\$ 106,61	0,01

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com



Natan Almeida  
 Engenharia Civil  
 CREA BA 18302208

Natan de Almeida Anjos - CPF: 05.117.465-21 - CREA: 0518302285 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.

BDI:

22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
<b>16.3</b>	<b>CABOS E FIOS CONDUTORES</b>						<b>R\$ 9.420,10</b>	<b>0,99</b>
16.3.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, SEÇÃO DE 2,5MM²; ANTI-CHAMA 450/750V	SINAPI	M	190,00	R\$ 4,06	R\$ 771,40	0,10
16.3.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, SEÇÃO DE 4MM²; ANTI-CHAMA 450/750V	SINAPI	M	820,00	R\$ 6,28	R\$ 5.149,60	0,66
16.3.3	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, SEÇÃO DE 16MM²; ANTI-CHAMA 450/750V	SINAPI	M	14,00	R\$ 22,44	R\$ 314,16	0,04
16.3.4	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, SEÇÃO DE 35MM²; ANTI-CHAMA 450/750V	SINAPI	M	41,00	R\$ 34,85	R\$ 1.428,85	0,18
<b>16.4</b>	<b>ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES</b>						<b>R\$ 10.305,26</b>	<b>1,08</b>
16.4.1	92000	TOMADA UNIVERSAL 2P+T 10A/250V COM SUPORTE E PLACA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	4,00	R\$ 29,43	R\$ 117,72	0,02
16.4.2	92001	TOMADA UNIVERSAL 2P+T 20A/250V COM SUPORTE E PLACA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 31,20	R\$ 31,20	0,00
16.4.3	91953	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA 10A/250V COM SUPORTE E PLACA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	7,00	R\$ 28,15	R\$ 197,05	0,03
16.4.4	S12103	LUMINÁRIA TUBULAR COM LÂMPADA LED DE 2 X 9/10 W / BIVOLT - REV 01	ORSE	un	1,00	R\$ 87,98	R\$ 87,98	0,01
16.4.5	S13031	LUMINÁRIA TUBULAR COM LÂMPADA LED DE 2 X 18/20 W / BIVOLT	ORSE	un	6,00	R\$ 105,58	R\$ 633,48	0,08
16.4.6	CPU - 5	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, E GRADE DE PROTEÇÃO, COM LÂMPADA LED 400W.		un	20,00	R\$ 365,95	R\$ 7.319,00	0,94
<b>17</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>						<b>R\$ 67.697,70</b>	<b>7,10</b>
<b>17.1</b>	<b>GERAL</b>						<b>R\$ 17.666,40</b>	<b>1,85</b>
17.1.1	S10759	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2CM	ORSE	m2	2,50	R\$ 442,52	R\$ 1.106,30	0,14
17.1.2	S02419	CONJUNTO ESTRUTURAL METÁLICO PARA TABELAS DE BASQUETE, INCLUSIVE TABELAS	ORSE	par	1,00	R\$ 6.746,35	R\$ 6.746,35	0,87
17.1.3	S10069	CONJUNTO METÁLICO DE TRAVES PARA FUTSAL, INCLUSIVE REDES	ORSE	par	1,00	R\$ 4.484,28	R\$ 4.484,28	0,58

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com





**Natan Almeida**  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 0518302288  
 Natan de Almeida Anjos - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.

BDI:

22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
17.1.4	S02432	POSTE OFICIAL PARA VOLEI EM AÇO GALVANIZADO D=3", C/ESTICADOR E CATRACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	par	1,00	R\$ 951,24	R\$ 951,24	0,12
17.1.5	S02429	REDE PARA VOLEI PROFISSIONAL, EM NYLON E COM MEDIDOR DE ALTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	un	1,00	R\$ 233,71	R\$ 233,71	0,03
17.1.6	S04264	CORRIMÃOS EM PERFIS METÁLICOS PARA RAMPAS DE ACESSO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	m	9,60	R\$ 89,07	R\$ 855,07	0,11
<b>17.2</b>	<b>PORTÃO E GRADIL METÁLICO</b>						<b>R\$ 50.031,30</b>	<b>5,25</b>
17.2.1	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO MALHA QUADRADA 5X5CM	SINAPI	M2	201,00	R\$ 187,61	R\$ 37.709,61	4,86
17.2.2	S09290	PORTÃO METÁLICO 1 FOLHAS DE ABRIR COM ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO E TELA GALVANIZADA	ORSE	m2	7,56	R\$ 397,51	R\$ 3.005,18	0,39
<b>18</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>						<b>R\$ 2.029,02</b>	<b>0,21</b>
18.1	S02450	LIMPEZA GERAL	ORSE	m2	740,52	R\$ 2,23	R\$ 1.651,36	0,21

100,00%

VALOR BDI TOTAL:	R\$ 177.464,90
VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 775.633,30
VALOR TOTAL:	R\$ 953.098,20

**44.704.113/0001-43**  
 JMM S. EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA  
 Rua Contorno, 662 - 1º Andar - Centro  
 CEP 46.990-000 - Souto Soares-BA

**Natan Almeida**  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 0518302288

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA  
 CNPJ: 44.704.113/0001-43  
 RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000  
 TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmempreendimentos@hotmail.com



Natan de Almeida Arjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518402288-6A

Herbet Michael Sousa Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - COMPOSIÇÃO DO BDI - SEM DESONERAÇÃO**

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,00%
Seguro e Garantia	SG	0,80%
Risco	R	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,23%
Lucro	L	7,14%
Taxa de Tributos - PIS	I	0,40%
Taxa de Tributos - COFINS		1,93%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)		4,05%
<b>TOTAL DE IMPOSTOS (PIS, COFINS E ISS)</b>		<b>6,38%</b>
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
<b>BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)</b>	<b>BDI PAD</b>	<b>22,88%</b>

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaração: Empresa optante do Simples Nacional

*Natan de Almeida Arjos*  
**Natan Almeida**  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 0518302288

*Herbet Michael Sousa Sales*  
**44.704.113/0001-43**  
 JMM S. EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA  
 Rua Contorno, 662 - 1º Andar - Centro  
 CEP 46.990-000 - Souto Soares-BA

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.312.465-21 - CREA: 0518302288 BA

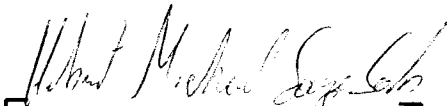
Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

**ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA HORISTA SEM DESONERAÇÃO**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>GRUPO A</b>			
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
<b>A</b>	<b>Total</b>	<b>31,00%</b>	<b>31,00%</b>
<b>GRUPO B</b>			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,97%	0,00%
B2	Feridos	3,96%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	10,97%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,04%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	10,43%	7,92%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
<b>B</b>	<b>Total</b>	<b>47,19%</b>	<b>17,63%</b>
<b>GRUPO C</b>			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,44%	4,13%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	3,44%	2,61%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,33%	2,53%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
<b>C</b>	<b>Total</b>	<b>12,80%</b>	<b>9,72%</b>
<b>GRUPO D</b>			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	14,63%	5,47%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do	0,48%	0,36%
<b>D</b>	<b>Total</b>	<b>15,10%</b>	<b>5,83%</b>
<b>TOTAL (A+B+C+D)</b>		<b>106,09%</b>	<b>64,18%</b>

FONTE: Caixa Econômica Federal

Declaração: Empresa optante do Simples Nacional

  
**44.704.113/0001-43**  
 JMM S. EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA  
 Rua Contorno, 662 - 1º Andar - Centro  
 CEP 46.990-000 - Souto Soares-BA

  
**Natan Almeida**  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 0518302288

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com



Natan de Almeida Ambrósio - CPF: 062.918.461-22 - CREA: 0518302288-54

Horário: 08h às 18h - Rua do Contorno, 662 - Centro - Souto Soares - BA

**Cronograma Físico e Financeiro**

Item	Descrição	Orçamento						Valor	
		30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	20.051,40
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	81%	0%	0%	0%	19%	0%	100%	36.731,46
3	FUNDAÇÕES	10%	90%	0%	0%	0%	0%	100%	81.701,32
4	SUPERESTRUTURA	0%	35%	35%	30%	0%	0%	100%	185.801,53
5	SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL	0%	0%	0%	50%	50%	0%	100%	45.421,62
6	ESQUADRIAS	0%	0%	0%	50%	50%	0%	100%	19.853,45
7	SISTEMAS DE COBERTURA	0%	0%	90%	10%	0%	0%	100%	213.384,21
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	0%	100%	0%	0%	0%	0%	100%	7.881,52
9	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	0%	0%	0%	50%	50%	0%	100%	113.392,43
10	SISTEMAS DE PISOS	0%	0%	0%	50%	50%	0%	100%	24.267,60
11	PINTURAS E ACABAMENTOS	0%	0%	0%	40%	40%	20%	100%	59.971,08
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	0%	0%	0%	50%	50%	0%	100%	8.914,89
13	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	0%	0%	0%	50%	50%	0%	100%	21.045,29
14	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	0%	0%	0%	20%	80%	0%	100%	11.851,76
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	0%	0%	0%	50%	50%	0%	100%	830,46
16	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V	0%	0%	0%	50%	50%	0%	100%	32.279,32
17	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0%	0%	0%	0%	30%	70%	100%	67.697,70
18	SERVIÇOS FINAIS	0%	0%	0%	0%	0%	100%	100%	2.029,02
<b>Total por mês:</b>		<b>57.974,01</b>	<b>146.443,24</b>	<b>257.076,32</b>	<b>236.440,76</b>	<b>193.761,23</b>	<b>61.412,20</b>		<b>953.098,20</b>
<b>Acumulado:</b>		<b>6,08%</b>	<b>21,45%</b>	<b>48,42%</b>	<b>73,23%</b>	<b>83,56%</b>	<b>100,00%</b>		
		<b>57.974,01</b>	<b>204.417,26</b>	<b>461.493,58</b>	<b>697.934,35</b>	<b>891.695,57</b>	<b>953.098,20</b>	<b>TOTAL</b>	<b>953.098,20</b>

*Natan Michael Ambrósio*  
**44.704.113/0001-43**  
 JMM S. EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA  
 Rua Contorno, 662 - 1º Andar - Centro  
 CEP 46.990-000 - Souto Soares-BA

*Natan de Almeida Ambrósio*  
**Natan Almeida**  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 0518302288





Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-64 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
--------------	---	-------------	--------

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

**1.1.1. 500051 - PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV 02\_01/2022 (m2)**

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,98725622	R\$ 3,67	R\$ 3,62
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,97733046	R\$ 3,80	R\$ 7,51
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 11,13</b>

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	4,00000000	R\$ 9,79	R\$ 39,16
I06995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m3/m	ORSE	m	1,00000000	R\$ 3,46	R\$ 3,46
I048135	Placa de obra (para construção civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixação)	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 259,88	R\$ 259,88
I050755	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	ORSE	kg	0,15000000	R\$ 19,46	R\$ 2,92
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 305,42</b>

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I012135	Carpinteiro de formas (horista)	ORSE	h	0,98998102	R\$ 16,53	R\$ 16,36
I061115	Servente de obras	ORSE	h	1,97916523	R\$ 12,55	R\$ 24,84

**TOTAL Mão de Obra: R\$ 41,20**

**VALOR: R\$ 357,75**

**VALOR BDI (22.88%): R\$ 81,85**

**VALOR COM BDI: R\$ 439,60**

**QUANTIDADE: R\$ 10,00**

**VALOR TOTAL: R\$ 3.577,50**

**VALOR BDI TOTAL: R\$ 818,50**

**VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 4.396,00**

**TOTAL GERAL: R\$ 4.396,00**

**1.1.2. 511136 - ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA TRIFÁSICA DEMANDA ENTRE 15,2 E 19 KW - REV 01 (un)**

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S09140	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 10mm <sup>2</sup> , 1kv / 90° C	ORSE	m	24,90258050	R\$ 14,13	R\$ 351,87
S12370	Cabo de cobre nú 10 mm <sup>2</sup> - fornecimento e assentamento (10,85m/kg)	ORSE	kg	0,18328299	R\$ 105,16	R\$ 19,27
S04429	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	ORSE	un	0,99610322	R\$ 146,10	R\$ 145,53
S00681	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	ORSE	un	0,99610322	R\$ 5,96	R\$ 5,94
S00363	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	ORSE	un	1,99220644	R\$ 8,10	R\$ 16,14
S08419	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente SKA	ORSE	un	0,99610322	R\$ 103,38	R\$ 102,98
S00353	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	ORSE	m	1,49415483	R\$ 12,14	R\$ 18,14
S00354	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	ORSE	m	5,97661932	R\$ 15,60	R\$ 93,24
S02892	Fornecimento de isolador roldana de porcelana	ORSE	un	0,99610322	R\$ 2,38	R\$ 2,37
S09379	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	ORSE	un	0,99610322	R\$ 40,30	R\$ 40,14

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - LPI: 001.209.076-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

Item	Descrição	ORSE	un	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
S00372	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	ORSE	un	3,98441288	R\$ 3,17	R\$ 12,63
S03249	Poste auxiliar p/entrada energia, trifásico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	ORSE	un	0,99610322	R\$ 448,46	R\$ 446,71
S00339	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	ORSE	un	0,99610322	R\$ 467,61	R\$ 465,79
S07926	Terminal de compressão para cabo de 10 mm2 - fornecimento e instalação	ORSE	un	4,98051610	R\$ 2,49	R\$ 12,40
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 1.733,15</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 1.733,15</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 396,54</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 2.129,69</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 1,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 1.733,15</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 396,54</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 2.129,69</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 2.129,69</b>

1.1.3. CPU - 1 - LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA EM MURETA DE CONCRETO, PROVISÓRIA OU DEFINITIVA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAL, INCLUSIVE MURETA E HIDRÔMETRO - REV 03_10/2022 (un)						
OUTROS		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU - 1	LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA EM MURETA DE CONCRETO, PROVISÓRIA OU DEFINITIVA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAL, INCLUSIVE MURETA E		un	1,00000000	R\$ 528,91	R\$ 528,91
<b>TOTAL OUTROS:</b>						<b>R\$ 528,91</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 528,91</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 121,01</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 649,92</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 1,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 528,91</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 121,01</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 649,92</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 649,92</b>

1.1.4. S05088 - BARRACÃO PARA OBRAS DE MÉDIO PORTE (m2)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00054	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos	ORSE	un	0,01145811	R\$ 21.305,08	R\$ 244,12
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 244,12</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 244,12</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 55,85</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 299,97</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 20,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 4.882,40</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.117,00
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 5.999,40
TOTAL GERAL:	R\$ 5.999,40

1.1.5. C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO - M2 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 20,50	R\$ 0,41
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	R\$ 12,48	R\$ 0,50
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	R\$ 15,38	R\$ 0,18
I2429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	R\$ 28,43	R\$ 0,26
TOTAL Material:						R\$ 1,35

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,12861912	R\$ 23,17	R\$ 2,98
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,12861912	R\$ 17,14	R\$ 2,20
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,18

VALOR:	R\$ 6,53
VALOR BDI (22.88%):	R\$ 1,49
VALOR COM BDI:	R\$ 8,02
QUANTIDADE:	R\$ 785,00
VALOR TOTAL:	R\$ 5.126,05
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.169,65
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 6.295,70
TOTAL GERAL:	R\$ 6.295,70

1.2.1. 97622 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M3)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22274167	R\$ 30,60	R\$ 6,82
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,30146602	R\$ 21,48	R\$ 49,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 56,26

VALOR:	R\$ 56,26
VALOR BDI (22.88%):	R\$ 12,87
VALOR COM BDI:	R\$ 69,13
QUANTIDADE:	R\$ 8,40
VALOR TOTAL:	R\$ 472,58
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 108,11
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 580,69

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - LEP: 001.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

2.3. C0095 - APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG - M2 (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,68319720	R\$ 17,14	R\$ 28,85
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,85
VALOR:						R\$ 28,85
VALOR BDI (22.88%):						R\$ 6,60
VALOR COM BDI:						R\$ 35,45
QUANTIDADE:						R\$ 114,83
VALOR TOTAL:						R\$ 3.312,85
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 757,87
VALOR TOTAL COM BDI:						R\$ 4.070,72
TOTAL GERAL:						R\$ 4.070,72

2.4. C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,68319720	R\$ 17,14	R\$ 28,85
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,85
VALOR:						R\$ 28,85
VALOR BDI (22.88%):						R\$ 6,60
VALOR COM BDI:						R\$ 35,45
QUANTIDADE:						R\$ 62,89
VALOR TOTAL:						R\$ 1.814,38
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 415,07
VALOR TOTAL COM BDI:						R\$ 2.229,45
TOTAL GERAL:						R\$ 2.229,45

2.5. C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 60,27	R\$ 66,30
TOTAL Material:						R\$ 66,30
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,68351461	R\$ 17,14	R\$ 28,86
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,86
VALOR:						R\$ 95,16
VALOR BDI (22.88%):						R\$ 21,77

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 0518302288





Natan de Almeida Anjos - CPF. 052.314.495-21 - CREA 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - LPI 051.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

<b>VALOR COM BDI:</b>	R\$ 116,93
<b>QUANTIDADE:</b>	R\$ 22,50
<b>VALOR TOTAL:</b>	R\$ 2.141,10
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	R\$ 489,83
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	R\$ 2.630,93
<b>TOTAL GERAL:</b>	R\$ 2.630,93

3.1.1. C1609 - LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	R\$ 66,83	R\$ 46,65
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 75,43	R\$ 66,23
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,55	R\$ 121,00
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 233,88</b>
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,98607628	R\$ 23,17	R\$ 46,02
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	15,88802681	R\$ 17,14	R\$ 272,32
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 318,34</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 552,22</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 126,35</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 678,57</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 3,77</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 2.081,87</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 476,34</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 2.558,21</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 2.558,21</b>

3.1.2. C4301 - FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA (M2)					
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,24907171	R\$ 18,63	R\$ 4,64
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,24907171	R\$ 23,17	R\$ 5,77
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 10,41</b>
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4282 FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO)	SEINFRA	M2	0,99628682	R\$ 77,65	R\$ 77,36
C4281 FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	SEINFRA	M2	0,19925736	R\$ 165,52	R\$ 32,98
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 110,34</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 120,75</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA  
 CNPJ: 44.704.113/0001-43  
 RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000  
 TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
 Engenheiro Civil  
 CREA 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
-------	---	------	--------

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

VALOR BDI (22.88%):	R\$ 27,63
VALOR COM BDI:	R\$ 148,38
QUANTIDADE:	R\$ 63,02
VALOR TOTAL:	R\$ 7.609,67
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.741,24
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 9.350,91
TOTAL GERAL:	R\$ 9.350,91

**3.1.3. 500140 - AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1 (kg)**

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555 Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,07677548	R\$ 3,62	R\$ 0,28
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,07690633	R\$ 3,80	R\$ 0,29
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 0,57</b>

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00081 Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 10,24	R\$ 10,24
I431325 Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 23,56	R\$ 0,47
I390175 Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,09
I393155 Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,35	R\$ 0,14
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 10,94</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I003785 Armador (horista)	ORSE	h	0,07893295	R\$ 16,53	R\$ 1,30
I061115 Servente de obras	ORSE	h	0,07953791	R\$ 12,55	R\$ 1,00

<b>TOTAL Mão de Obra:</b>		<b>R\$ 2,30</b>
<b>VALOR:</b>		<b>R\$ 13,81</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>		<b>R\$ 3,16</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>R\$ 16,97</b>
<b>QUANTIDADE:</b>		<b>R\$ 1.094,27</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>R\$ 15.111,87</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>		<b>R\$ 3.457,89</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>		<b>R\$ 18.569,76</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>		<b>R\$ 18.569,76</b>

**3.1.4. 500141 - AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1 (kg)**

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555 Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,06967568	R\$ 3,62	R\$ 0,25
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,06967568	R\$ 3,80	R\$ 0,26

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF. 052.314.465-21 - CREA 0518302288 BA

Herbet Michael Sousa Sales - CPF. 031.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,51
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00082	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 9,69	R\$ 9,69
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 23,56	R\$ 0,47
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,09
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,35	R\$ 0,14
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>R\$ 10,39</b>
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,06967568	R\$ 16,53	R\$ 1,15
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,06967568	R\$ 12,55	R\$ 0,87
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>R\$ 2,02</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 12,92</b>
					<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	<b>R\$ 2,96</b>
					<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 15,88</b>
					<b>QUANTIDADE:</b>	<b>R\$ 54,91</b>
					<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 709,44</b>
					<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 162,53</b>
					<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>R\$ 871,97</b>
					<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>R\$ 871,97</b>

3.1.5. S09399 - CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO (m3)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S09398	Concreto simples fck= 25 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	0,99866281	R\$ 561,14	R\$ 560,39
S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	ORSE	m3	0,99866281	R\$ 44,67	R\$ 44,61
					<b>TOTAL Serviço:</b>	<b>R\$ 605,00</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 605,00</b>
					<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	<b>R\$ 138,42</b>
					<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 743,42</b>
					<b>QUANTIDADE:</b>	<b>R\$ 15,63</b>
					<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 9.456,15</b>
					<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 2.163,50</b>
					<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>R\$ 11.619,65</b>
					<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>R\$ 11.619,65</b>

3.2.1. C1609 - LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Sousa Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	R\$ 66,83	R\$ 46,65
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 75,43	R\$ 66,23
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,55	R\$ 121,00
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 233,88</b>

<b>Mão de Obra</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,98607628	R\$ 23,17	R\$ 46,02
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	15,88802681	R\$ 17,14	R\$ 272,32
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 318,34</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 552,22</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	<b>R\$ 126,35</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 678,57</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>R\$ 2,58</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 1.424,73</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 325,98</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>R\$ 1.750,71</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>R\$ 1.750,71</b>

**3.2.2. C4301 - FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA (M2)**

<b>Mão de Obra</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,24907171	R\$ 18,63	R\$ 4,64
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,24907171	R\$ 23,17	R\$ 5,77
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 10,41</b>

<b>Serviço</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
C4282	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO)	SEINFRA	M2	0,99628682	R\$ 77,65	R\$ 77,36
C4281	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	SEINFRA	M2	0,19925736	R\$ 165,52	R\$ 32,98
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 110,34</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 120,75</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	<b>R\$ 27,63</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 148,38</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>R\$ 139,57</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 16.853,08</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 3.856,32</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>R\$ 20.709,40</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>R\$ 20.709,40</b>

**3.2.3. S00140 - AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1 (kg)**

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF. 052.314.495-21 - CREA: 0518302288-BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,07677548	R\$ 3,62	R\$ 0,28
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,07690633	R\$ 3,80	R\$ 0,29
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 0,57</b>

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 10,24	R\$ 10,24
I431325	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 23,56	R\$ 0,47
I390175	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobertura 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,09
I393155	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobertura *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,35	R\$ 0,14
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 10,94</b>

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I003785	Armador (horista)	ORSE	h	0,07893295	R\$ 16,53	R\$ 1,30
I061115	Servente de obras	ORSE	h	0,07953791	R\$ 12,55	R\$ 1,00
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 2,30</b>

<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 13,81</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 3,16</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 16,97</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 389,64</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 5.380,93</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 1.231,26</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 6.612,19</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 6.612,19</b>

**3.2.4. 500141 - AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1 (kg)**

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,06967568	R\$ 3,62	R\$ 0,25
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,06967568	R\$ 3,80	R\$ 0,26
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 0,51</b>

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00082	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 9,69	R\$ 9,69
I431325	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 23,56	R\$ 0,47
I390175	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobertura 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,09
I393155	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobertura *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,35	R\$ 0,14
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 10,39</b>

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I003785	Armador (horista)	ORSE	h	0,06967568	R\$ 16,53	R\$ 1,15

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518301288-BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 052.209.675-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,06967568	R\$ 12,55	R\$ 0,87	
						<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>R\$ 2,02</b>
						<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 12,92</b>
						<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	<b>R\$ 2,96</b>
						<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 15,88</b>
						<b>QUANTIDADE:</b>	<b>R\$ 137,73</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 1.779,47</b>
						<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 407,68</b>
						<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>R\$ 2.187,15</b>
						<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>R\$ 2.187,15</b>

**3.2.5. S09399 - CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO (m3)**

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S09398	ORSE	m3	0,99866281	R\$ 561,14	R\$ 560,39	
S07692	ORSE	m3	0,99866281	R\$ 44,67	R\$ 44,61	
					<b>TOTAL Serviço:</b>	<b>R\$ 605,00</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 605,00</b>
					<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	<b>R\$ 138,42</b>
					<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 743,42</b>
					<b>QUANTIDADE:</b>	<b>R\$ 10,05</b>
					<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 6.080,25</b>
					<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 1.391,12</b>
					<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>R\$ 7.471,37</b>
					<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>R\$ 7.471,37</b>

**4.1.1. C4301 - FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA (M2)**

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	SEINFRA	H	0,24907171	R\$ 18,63	R\$ 4,64	
I0498	SEINFRA	H	0,24907171	R\$ 23,17	R\$ 5,77	
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>R\$ 10,41</b>
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4282	SEINFRA	M2	0,99628682	R\$ 77,65	R\$ 77,36	
C4281	SEINFRA	M2	0,19925736	R\$ 165,52	R\$ 32,98	
					<b>TOTAL Serviço:</b>	<b>R\$ 110,34</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 120,75</b>
					<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	<b>R\$ 27,63</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA  
 CNPJ: 44.704.113/0001-43  
 RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000  
 TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 0518301288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302285 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 052.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

VALOR COM BDI:	R\$ 148,38
QUANTIDADE:	R\$ 126,72
VALOR TOTAL:	R\$ 15.301,44
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 3.501,27
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 18.802,71
TOTAL GERAL:	R\$ 18.802,71

4.1.2. S00140 - AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1 (kg)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,07677548	R\$ 3,62	R\$ 0,28
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,07690633	R\$ 3,80	R\$ 0,29
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,57
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 10,24	R\$ 10,24
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 23,56	R\$ 0,47
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,09
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,35	R\$ 0,14
TOTAL Material:						R\$ 10,94
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,07893295	R\$ 16,53	R\$ 1,30
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,07953791	R\$ 12,55	R\$ 1,00
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,30
VALOR:						R\$ 13,81
VALOR BDI (22.88%):						R\$ 3,16
VALOR COM BDI:						R\$ 16,97
QUANTIDADE:						R\$ 428,55
VALOR TOTAL:						R\$ 5.918,28
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 1.354,21
VALOR TOTAL COM BDI:						R\$ 7.272,49
TOTAL GERAL:						R\$ 7.272,49

4.1.3. S00141 - AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1 (kg)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,06967568	R\$ 3,62	R\$ 0,25
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,06967568	R\$ 3,80	R\$ 0,26
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,51

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan de Almeida  
Civil  
288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.312.465-71 - CREA: 0518302286-BA

Herbet Michael Souza Sales - LEP: 051.2094.075-04 - Representante Legal

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA. BDI: 22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100082 Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 9,69	R\$ 9,69
143132S Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 23,56	R\$ 0,47
139017S Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobertura 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,09
139315S Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, cobertura *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,35	R\$ 0,14

TOTAL Material: R\$ 10,39

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100378S Armador (horista)	ORSE	h	0,06967568	R\$ 16,53	R\$ 1,15
106111S Servente de obras	ORSE	h	0,06967568	R\$ 12,55	R\$ 0,87

TOTAL Mão de Obra: R\$ 2,02

VALOR: R\$ 12,92

VALOR BDI (22.88%): R\$ 2,96

VALOR COM BDI: R\$ 15,88

QUANTIDADE: R\$ 127,36

VALOR TOTAL: R\$ 1.645,49

VALOR BDI TOTAL: R\$ 376,99

VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 2.022,48

TOTAL GERAL: R\$ 2.022,48

4.1.4. 9399 - CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO (m³)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9399 CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO		m³	1,00000000	R\$ 604,94	R\$ 604,94

TOTAL OUTROS: R\$ 604,94

VALOR: R\$ 604,94

VALOR BDI (22.88%): R\$ 138,41

VALOR COM BDI: R\$ 743,35

QUANTIDADE: R\$ 8,52

VALOR TOTAL: R\$ 5.154,09

VALOR BDI TOTAL: R\$ 1.179,25

VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 6.333,34

TOTAL GERAL: R\$ 6.333,34

4.2.1. C4301 - FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,24907171	R\$ 18,63	R\$ 4,64
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,24907171	R\$ 23,17	R\$ 5,77

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288





Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-71 - CREA: 0518302288-BA

Herbert Michael Souza Sales - LPI: 051.200675-04 - Representante Legal

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA. BDI: 22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,41
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4282	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO)	SEINFRA	M2	0,99628682	R\$ 77,65	R\$ 77,36	
C4281	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	SEINFRA	M2	0,19925736	R\$ 165,52	R\$ 32,98	
						TOTAL Serviço:	R\$ 110,34
						VALOR:	R\$ 120,75
						VALOR BDI (22.88%):	R\$ 27,63
						VALOR COM BDI:	R\$ 148,38
						QUANTIDADE:	R\$ 155,73
						VALOR TOTAL:	R\$ 18.804,40
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 4.302,82
						VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 23.107,22
						TOTAL GERAL:	R\$ 23.107,22

**4.2.2. S00140 - AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1 (kg)**

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,07677548	R\$ 3,62	R\$ 0,28	
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,07690633	R\$ 3,80	R\$ 0,29	
						TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,57
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 10,24	R\$ 10,24	
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 23,56	R\$ 0,47	
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,09	
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,35	R\$ 0,14	
						TOTAL Material:	R\$ 10,94
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,07893295	R\$ 16,53	R\$ 1,30	
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,07953791	R\$ 12,55	R\$ 1,00	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2,30
						VALOR:	R\$ 13,81
						VALOR BDI (22.88%):	R\$ 3,16
						VALOR COM BDI:	R\$ 16,97
						QUANTIDADE:	R\$ 1.946,45
						VALOR TOTAL:	R\$ 26.880,47
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 6.150,79
						VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 33.031,26

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.312.495-21 - CREA: 0518302288/BA

Herbet Michael Sousa Sales - CPF: 001.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>R\$ 33.031,26</b>
---------------------	----------------------

**4.2.3. S00141 - AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1 (kg)**

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555 Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,06967568	R\$ 3,62	R\$ 0,25
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,06967568	R\$ 3,80	R\$ 0,26

**TOTAL Encargos Complementares: R\$ 0,51**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00082 Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 9,69	R\$ 9,69
I431325 Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 23,56	R\$ 0,47
I390175 Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,09
I393155 Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,35	R\$ 0,14

**TOTAL Material: R\$ 10,39**

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I003785 Armador (horista)	ORSE	h	0,06967568	R\$ 16,53	R\$ 1,15
I061115 Servente de obras	ORSE	h	0,06967568	R\$ 12,55	R\$ 0,87

**TOTAL Mão de Obra: R\$ 2,02**

**VALOR: R\$ 12,92**

**VALOR BDI (22.88%): R\$ 2,96**

**VALOR COM BDI: R\$ 15,88**

**QUANTIDADE: R\$ 240,18**

**VALOR TOTAL: R\$ 3.103,13**

**VALOR BDI TOTAL: R\$ 710,93**

**VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 3.814,06**

**TOTAL GERAL: R\$ 3.814,06**

**4.2.4. 9399 - CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO (m³)**

OUTROS	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9399 CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO		m³	1,00000000	R\$ 604,94	R\$ 604,94

**TOTAL OUTROS: R\$ 604,94**

**VALOR: R\$ 604,94**

**VALOR BDI (22.88%): R\$ 138,41**

**VALOR COM BDI: R\$ 743,35**

**QUANTIDADE: R\$ 10,71**

**VALOR TOTAL: R\$ 6.478,91**


**VALOR BDI TOTAL: R\$ 1.482,37**

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

  
 Natan Almeida  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.405-71 - CREA: 0518302288 BA

Herbert Michael Souza Sales - CPF: 001.209.075-04 - Representante Legal

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA. BDI: 22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 7.961,28
TOTAL GERAL:	R\$ 7.961,28

**4.2.5. 507393 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA PARA PISO OU COBERTURA, INTEREIXO 38CM, H=12CM, EL. ENCHIMENTO EM EPS H=8CM, INCLUSIVE ESCORAMENTO EM MADEIRA E CAPEAMENTO 4CM. (M2)**

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,43684080	R\$ 3,70	R\$ 1,62
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,86387000	R\$ 3,80	R\$ 7,08
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 8,70</b>

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,04900000	R\$ 100,29	R\$ 4,91
I01379S Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	15,00000000	R\$ 0,79	R\$ 11,85
I01286 Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=12cm, el. enchimento em bloco EPS, h=8cm	ORSE	m²	1,00000000	R\$ 45,64	R\$ 45,64
I01569 Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	1,71000000	R\$ 9,79	R\$ 16,74
I0699S Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	ORSE	m	0,97000000	R\$ 3,46	R\$ 3,36
I04721S Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,01100000	R\$ 120,29	R\$ 1,32
I04718S Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,03300000	R\$ 120,93	R\$ 3,99
I05075S Pregos de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	ORSE	kg	0,03000000	R\$ 19,46	R\$ 0,58
I10567S Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	0,56000000	R\$ 13,15	R\$ 7,36
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 95,75</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,43684080	R\$ 16,53	R\$ 7,22
I06111S Servente de obras	ORSE	h	1,86650158	R\$ 12,55	R\$ 23,42
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 30,64</b>

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140 Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	1,87570776	R\$ 13,85	R\$ 25,98
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 25,98</b>

VALOR:	R\$ 161,07
VALOR BDI (22.88%):	R\$ 36,85
VALOR COM BDI:	R\$ 197,92
QUANTIDADE:	R\$ 84,33
VALOR TOTAL:	R\$ 13.583,03
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 3.107,56
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 16.690,59
TOTAL GERAL:	R\$ 16.690,59

**4.3.1. 92419 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF\_09/2020 (M2)**

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.311.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - LPP: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	MES	0,19600000	R\$ 12,87	R\$ 2,52
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	R\$ 4,95	R\$ 3,89
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	MES	0,39300000	R\$ 19,80	R\$ 7,78
<b>TOTAL Equipamento:</b>					<b>R\$ 14,19</b>	
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	R\$ 6,39	R\$ 0,06
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	R\$ 24,86	R\$ 0,47
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 0,53</b>	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15805058	R\$ 21,91	R\$ 3,46
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86082898	R\$ 30,20	R\$ 26,00
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 29,46</b>	
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92263	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF. 09/2020	SINAPI	M2	0,26142958	R\$ 168,97	R\$ 44,17
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 44,17</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 88,35</b>	
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 20,21</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 108,56</b>	
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 111,80</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 9.877,53</b>	
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 2.259,48</b>	
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 12.137,01</b>	
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 12.137,01</b>	

4.3.2. S00140 - AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1 (kg)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,07677548	R\$ 3,62	R\$ 0,28
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,07690633	R\$ 3,80	R\$ 0,29
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 0,57</b>	
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 10,24	R\$ 10,24
1431325	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 23,56	R\$ 0,47
1390175	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,09
1393155	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,35	R\$ 0,14
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 10,94</b>	

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF. 052.314.465-71 - CREA 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF. 051.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I003785	Armador (horista)	ORSE	h	0,07893295	R\$ 16,53	R\$ 1,30
I061115	Servente de obras	ORSE	h	0,07953791	R\$ 12,55	R\$ 1,00
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 2,30</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 13,81</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 3,16</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 16,97</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 135,39</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 1.869,74</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 427,83</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 2.297,57</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 2.297,57</b>

**4.3.3. 500141 - AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1 (kg)**

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,06967568	R\$ 3,62	R\$ 0,25
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,06967568	R\$ 3,80	R\$ 0,26
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 0,51</b>

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00082	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 9,69	R\$ 9,69
I431325	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 23,56	R\$ 0,47
I390175	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,09
I393155	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,35	R\$ 0,14
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 10,39</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I003785	Armador (horista)	ORSE	h	0,06967568	R\$ 16,53	R\$ 1,15
I061115	Servente de obras	ORSE	h	0,06967568	R\$ 12,55	R\$ 0,87
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 2,02</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 12,92</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 2,96</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 15,88</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 95,93</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 1.239,42</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 283,95</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 1.523,37</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 1.523,37</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-71 - CREA: 0518302288-BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

4.3.4. S09399 - CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO (m3)						
Serviço	DESCRiÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S09398	Concreto simples fck= 25 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	0,99866281	R\$ 561,14	R\$ 560,39
S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	ORSE	m3	0,99866281	R\$ 44,67	R\$ 44,61
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 605,00</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 605,00</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 138,42</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 743,42</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 6,59</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 3.986,95</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 912,19</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 4.899,14</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 4.899,14</b>

4.4.1. 92419 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)						
Equipamento	DESCRiÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSÃO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	MES	0,19600000	R\$ 12,87	R\$ 2,52
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	R\$ 4,95	R\$ 3,89
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSÃO DE 2 M	SINAPI	MES	0,39300000	R\$ 19,80	R\$ 7,78
<b>TOTAL Equipamento:</b>						<b>R\$ 14,19</b>
Material	DESCRiÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	R\$ 6,39	R\$ 0,06
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	R\$ 24,86	R\$ 0,47
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 0,53</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRiÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15805058	R\$ 21,91	R\$ 3,46
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86082898	R\$ 30,20	R\$ 26,00
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 29,46</b>
Serviço	DESCRiÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,26142958	R\$ 168,97	R\$ 44,17
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 44,17</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 88,35</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 20,21</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 108,56</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 10,80</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

<b>VALOR TOTAL:</b>	R\$ 954,18
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	R\$ 218,27
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	R\$ 1.172,45
<b>TOTAL GERAL:</b>	R\$ 1.172,45

4.4.2. S02657 - LASTRO DE BRITA 2 (m3)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,97415422	R\$ 3,80	R\$ 7,50
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						R\$ 7,50
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I047185	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	1,20000000	R\$ 120,93	R\$ 145,12
<b>TOTAL Material:</b>						R\$ 145,12
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I061115	Servente de obras	ORSE	h	1,97862057	R\$ 12,55	R\$ 24,83
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						R\$ 24,83
<b>VALOR:</b>						R\$ 177,45
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						R\$ 40,60
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 218,05
<b>QUANTIDADE:</b>						R\$ 33,83
<b>VALOR TOTAL:</b>						R\$ 6.003,13
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						R\$ 1.373,50
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						R\$ 7.376,63
<b>TOTAL GERAL:</b>						R\$ 7.376,63

4.4.3. C4071 - ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7555	TELA DE AÇO SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 8,59	R\$ 8,59
<b>TOTAL Material:</b>						R\$ 8,59
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,02943274	R\$ 18,63	R\$ 0,55
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,02996951	R\$ 23,17	R\$ 0,69
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						R\$ 1,24
<b>VALOR:</b>						R\$ 9,83
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						R\$ 2,25
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 12,08
<b>QUANTIDADE:</b>						R\$ 1.001,47

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

VALOR TOTAL:	R\$ 9.844,45
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 2.253,31
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 12.097,76
TOTAL GERAL:	R\$ 12.097,76

**4.4.4. S09399 - CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO (m3)**

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S09398	ORSE	m3	0,99866281	R\$ 561,14	R\$ 560,39
S07692	ORSE	m3	0,99866281	R\$ 44,67	R\$ 44,61
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 605,00</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 605,00</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 138,42</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 743,42</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 27,07</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 16.377,35</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 3.747,03</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 20.124,38</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 20.124,38</b>

**4.4.5. S03641 - ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE DE PISO DE CONCRETO COM POLIMENTO MECÂNICO COM ACABADORA SIMPLES - REV 02 (m2)**

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	ORSE	h	0,00677348	R\$ 3,80	R\$ 0,03
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 0,03</b>
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02871	ORSE	CHI	0,01016278	R\$ 0,50	R\$ 0,01
I02871	ORSE	CHP	0,04065110	R\$ 4,27	R\$ 0,17
<b>TOTAL Equipamento:</b>					<b>R\$ 0,18</b>
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12950	ORSE	h	0,10162774	R\$ 14,45	R\$ 1,47
I061115	ORSE	h	0,15244161	R\$ 12,55	R\$ 1,91
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 3,38</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 3,59</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 0,82</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 4,41</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 1.001,47</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 3.595,28</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288





Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

VALOR BDI TOTAL:	R\$ 821,20
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 4.416,48
TOTAL GERAL:	R\$ 4.416,48

<b>4.5.1. C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (SEÇÃO 10X10) (M3)</b>						
<b>Equipamento Custo Horário</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,70847361	R\$ 24,38	R\$ 17,27
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>						<b>R\$ 17,27</b>

<b>Material</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	60,00000000	R\$ 9,41	R\$ 564,60
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,20000000	R\$ 9,95	R\$ 11,94
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,62350000	R\$ 66,83	R\$ 41,67
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 75,43	R\$ 66,23
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,60000000	R\$ 0,55	R\$ 180,18
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,60000000	R\$ 12,48	R\$ 7,49
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 13,66	R\$ 27,32
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 9,91	R\$ 49,55
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 948,98</b>

<b>Mão de Obra</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	12,20426074	R\$ 18,63	R\$ 227,37
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,76284781	R\$ 23,17	R\$ 110,36
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,44194970	R\$ 23,17	R\$ 172,43
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,98451992	R\$ 23,17	R\$ 45,98
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	11,90711952	R\$ 17,14	R\$ 204,09

<b>TOTAL Mão de Obra:</b>		<b>R\$ 760,23</b>
<b>VALOR:</b>		<b>R\$ 1.726,48</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>		<b>R\$ 395,02</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>R\$ 2.121,50</b>
<b>QUANTIDADE:</b>		<b>R\$ 0,34</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>R\$ 587,00</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>		<b>R\$ 134,31</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>		<b>R\$ 721,31</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>		<b>R\$ 721,31</b>

<b>5.1.1. S11396 - COBOGO CIMENTO TIPO "VENEZIANA", DIM: 40 X 40 X 9CM (m2)</b>						
<b>Encargos Complementares</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan de Almeida Anjos  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.495-21 - CREA: 0518302288/BA

Herbet Michael Souza Sales - LEP: 051.209.075-64 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
-------	---	------	--------

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,88659115	R\$ 3,70	R\$ 3,28
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 3,28</b>
<b>Material</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
112316	Cobogo cimento tipo "veneziana", dim: 40 x 40 x 9cm	ORSE	un	6,25000000	R\$ 13,36	R\$ 83,50
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 83,50</b>
<b>Mão de Obra</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
1047505	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,89078663	R\$ 16,53	R\$ 14,72
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 14,72</b>
<b>Serviço</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
507728	Argamassa cimento e areia traço t-7 (1:4) - 1 saco cimento 50kg / 4 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00541271	R\$ 521,14	R\$ 2,82
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 2,82</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 104,32</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 23,87</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 128,19</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 134,72</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 14.053,99</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 3.215,77</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 17.269,76</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 17.269,76</b>

<b>5.2.1. 103356 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)</b>						
<b>Material</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
00007268	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 29 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	18,87000000	R\$ 0,94	R\$ 17,74
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R\$ 69,58	R\$ 0,35
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 2,48	R\$ 1,04
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 19,13</b>
<b>Mão de Obra com Encargos Complementares</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76366256	R\$ 30,60	R\$ 23,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38183128	R\$ 21,48	R\$ 8,20
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 31,57</b>
<b>Serviço</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO	SINAPI	M3	0,00763662	R\$ 644,96	R\$ 4,93
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 4,93</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 55,63</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 12,73</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 68,36</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.312.465-21 - CREA: 0518302285-BA

Herbet Michael Souza Sales - LPI: 021.204.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

QUANTIDADE:	R\$ 259,22
VALOR TOTAL:	R\$ 14.420,41
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 3.299,87
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 17.720,28
TOTAL GERAL:	R\$ 17.720,28

**5.2.2. 93200 - FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF\_03/2016 (M)**

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04276243	R\$ 30,60	R\$ 1,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00895027	R\$ 21,48	R\$ 0,19
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 1,50</b>

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO	SINAPI	M3	0,00348066	R\$ 608,34	R\$ 2,12
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 2,12</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 3,62</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 0,83</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 4,45</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 69,40</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 251,23</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 57,60</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 308,83</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 308,83</b>

**5.3.1. 103356 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF\_12/2021 (M2)**

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007268	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FURROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 29 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	18,87000000	R\$ 0,94	R\$ 17,74
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R\$ 69,58	R\$ 0,35
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 2,48	R\$ 1,04
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 19,13</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76366256	R\$ 30,60	R\$ 23,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38183128	R\$ 21,48	R\$ 8,20
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 31,57</b>

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO	SINAPI	M3	0,00763662	R\$ 644,96	R\$ 4,93
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 4,93</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 021.209.075-01 - Representante Legal

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA. BDI: 22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

VALOR:	R\$ 55,63
VALOR BDI (22.88%):	R\$ 12,73
VALOR COM BDI:	R\$ 68,36
QUANTIDADE:	R\$ 148,08
VALOR TOTAL:	R\$ 8.237,69
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.885,06
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 10.122,75
TOTAL GERAL:	R\$ 10.122,75

**6.1.1. 90843 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO -**

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M	9,97155408	R\$ 12,28	R\$ 122,45
90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	0,99721393	R\$ 432,72	R\$ 431,51
90830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	0,99723704	R\$ 190,67	R\$ 190,14
90822 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	0,99723704	R\$ 423,26	R\$ 422,09

TOTAL Serviço: R\$ 1.166,19

VALOR: R\$ 1.166,19

VALOR BDI (22.88%): R\$ 266,82

VALOR COM BDI: R\$ 1.433,01

QUANTIDADE: R\$ 2,00

VALOR TOTAL: R\$ 2.332,38

VALOR BDI TOTAL: R\$ 533,64

VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 2.866,02

TOTAL GERAL: R\$ 2.866,02

**6.1.2. 90844 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO -**

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M	10,17308995	R\$ 12,28	R\$ 124,93
90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	0,99736176	R\$ 432,72	R\$ 431,58
90830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	0,99736176	R\$ 190,67	R\$ 190,17
90823 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	0,99736176	R\$ 502,61	R\$ 501,28

TOTAL Serviço: R\$ 1.247,96

VALOR: R\$ 1.247,96

VALOR BDI (22.88%): R\$ 285,53

VALOR COM BDI: R\$ 1.533,49

QUANTIDADE: R\$ 1,00

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.495-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Sousa Sales - CPF: 051.209.075-01 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

VALOR TOTAL:	R\$ 1.247,96
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 285,53
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 1.533,49
TOTAL GERAL:	R\$ 1.533,49

6.1.3. 511956 - PORTA EM CHAPA LISA DE ALUMÍNIO, COR N/P/B, COMUM, DE ABRIR OU CORRER (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,96523676	R\$ 3,70	R\$ 3,57
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,98963221	R\$ 3,80	R\$ 3,76
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 7,33</b>
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12807	Porta em chapa lisa de alumínio, cor N/P/B, comum, de abrir ou correr	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 247,50	R\$ 247,50
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 247,50</b>
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I047505	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,99226379	R\$ 16,53	R\$ 16,40
I061115	Servente de obras	ORSE	h	0,99226379	R\$ 12,55	R\$ 12,45
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 28,85</b>
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00297679	R\$ 529,56	R\$ 1,58
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 1,58</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 285,26</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 65,27</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 350,53</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 7,14</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 2.036,76</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 466,02</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 2.502,78</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 2.502,78</b>

6.2.1. CPU - 3 - PEÇAS DE APOIO PARA PNE EM AÇO INOX PARA WC, EM PM1, PM2, PM4, LAVATÓRIOS E PAREDES (m)						
OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU - 3	PEÇAS DE APOIO PARA PNE EM AÇO INOX PARA WC, EM PM1, PM2, PM4, LAVATÓRIOS E PAREDES		m	1,00000000	R\$ 284,02	R\$ 284,02
<b>TOTAL OUTROS:</b>						<b>R\$ 284,02</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 284,02</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 64,98</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 349,00</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA  
 CNPJ: 44.704.113/0001-43  
 RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000  
 TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
 Engenheiro Civil  
 CREA 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.312.465-21 - CREA: 0518302288-BA

Herbet Michael Souza Sales - LPP: 001.209.075-01 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

QUANTIDADE:	R\$ 11,60
VALOR TOTAL:	R\$ 3.294,63
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 753,77
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 4.048,40
TOTAL GERAL:	R\$ 4.048,40

6.2.2. CPU - 4 - CHAPA METÁLICA PLANA RESISTENTE A IMPACTOS 14GSG 1,95MM; NAS PORTAS PM1, PM2 E PM4 (m²)						
OUTROS		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU - 4	CHAPA METÁLICA PLANA RESISTENTE A IMPACTOS 14GSG 1,95MM; NAS PORTAS PM1, PM2 E PM4		m²	1,00000000	R\$ 135,61	R\$ 135,61
TOTAL OUTROS:						R\$ 135,61
VALOR:						R\$ 135,61
VALOR BDI (22.88%):						R\$ 31,03
VALOR COM BDI:						R\$ 166,64
QUANTIDADE:						R\$ 4,30
VALOR TOTAL:						R\$ 583,12
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 133,43
VALOR TOTAL COM BDI:						R\$ 716,55
TOTAL GERAL:						R\$ 716,55

6.2.3. 100705 - TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011457	TARJETA LIVRE / OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO, CORPO EM ZAMAC E ESPELHO EM LATAO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 45,10	R\$ 45,10
TOTAL Material:						R\$ 45,10
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,90515342	R\$ 29,23	R\$ 26,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45257671	R\$ 21,48	R\$ 9,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 36,18
VALOR:						R\$ 81,28
VALOR BDI (22.88%):						R\$ 18,60
VALOR COM BDI:						R\$ 99,88
QUANTIDADE:						R\$ 6,00
VALOR TOTAL:						R\$ 487,68
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 111,60
VALOR TOTAL COM BDI:						R\$ 599,28
TOTAL GERAL:						R\$ 599,28

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.675-64 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

6.3.1. 102179 - INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA 56, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,19600000	R\$ 0,20	R\$ 0,44
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,99200000	R\$ 2,98	R\$ 8,92
00034360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	SINAPI	KG	0,96400000	R\$ 61,28	R\$ 59,07
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,39700000	R\$ 21,05	R\$ 8,36
00010505	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 245,41	R\$ 245,41
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 322,20</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52666943	R\$ 21,48	R\$ 32,79
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,57036594	R\$ 23,02	R\$ 36,15
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 68,94</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 391,14</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 89,49</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 480,63</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 10,80</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 4.224,31</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 966,49</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 5.190,80</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 5.190,80</b>

6.4.1. C4835 - SPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 375,46	R\$ 375,46
11580	PARAFUSO FRANCES 1/2"X8" COM 2 PORCAS	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 5,81	R\$ 23,24
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 398,70</b>
Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,98131199	R\$ 23,17	R\$ 45,91
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,39477106	R\$ 17,14	R\$ 6,77
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 52,68</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 451,38</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 103,28</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 554,66</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 4,32</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 1.949,96</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 446,17</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.495-71 - CREA: 0518302288-BA

Herbet Michael Sousa Sales - LEP: 001.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 2.396,13
TOTAL GERAL:	R\$ 2.396,13

7.1. 509961 - TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NATURAL ONDULADA E=0,5MM (m²)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,39420202	R\$ 3,67	R\$ 1,45
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,39429524	R\$ 3,80	R\$ 1,50
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 2,95</b>
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10380	Fixação (parafuso e conjunto vedação) para telhas de aço	ORSE	un	4,00000000	R\$ 0,92	R\$ 3,68
I250075	Telha ondulada em aço zincado, altura de 17 mm, espessura de 0,50 mm, largura útil de aproximadamente 985 mm, sem pintura	ORSE	m2	1,15000000	R\$ 55,39	R\$ 63,70
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 67,38</b>
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I012135	Carpinteiro de formas (horista)	ORSE	h	0,39632186	R\$ 16,53	R\$ 6,55
I061115	Servente de obras	ORSE	h	0,39613001	R\$ 12,55	R\$ 4,97
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 11,52</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 81,85</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 18,73</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 100,58</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 1.030,40</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 84.338,24</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 19.299,39</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 103.637,63</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 103.637,63</b>

SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO (m²)						
OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
72113	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 25M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS		m²	1,00000000	R\$ 132,66	R\$ 132,66
<b>TOTAL OUTROS:</b>						<b>R\$ 132,66</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 132,66</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 30,35</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 163,01</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 156,10</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 20.708,23</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 4.737,63</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288





Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288/BA

Herbet Michael Sousa Sales - CPF: 001.209.675-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
-------	---	------	--------

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 25.445,86
TOTAL GERAL:	R\$ 25.445,86

7.3. 92580 - TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015 (M2)						
Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00905091	R\$ 32,52	R\$ 0,29
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00647237	R\$ 33,62	R\$ 0,22
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>						<b>R\$ 0,51</b>
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	SINAPI	CENTO	0,00700000	R\$ 212,05	R\$ 1,48
00043083	PERFIL "U" ENRUECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	SINAPI	KG	4,33300000	R\$ 11,69	R\$ 50,65
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 52,13</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21155951	R\$ 39,98	R\$ 8,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10460056	R\$ 21,48	R\$ 2,25
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 10,71</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 63,35</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 14,49</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 77,84</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 1.083,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 68.608,05</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 15.692,67</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 84.300,72</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 84.300,72</b>

8.1. 507730 - IMPERMEABILIZAÇÃO SEMI-FLEXÍVEL COM TINTA ALFÁTICA, 02 DEMÃOS, EM SUPERFÍCIES LISAS E DE PEQUENAS DIMENSÕES, TIPO VIAPLUS 1000, REF:VIAPOL OU SIMILAR (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,23456840	R\$ 3,70	R\$ 0,87
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,11863555	R\$ 3,80	R\$ 0,45
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 1,32</b>
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
107306	Impermeabilizante semi-flexível com tinta alfatíca, bi-componente, Viaplus 1000, Viapol ou similar	ORSE	kg	2,00000000	R\$ 4,94	R\$ 9,88
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 9,88</b>
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1047505	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,23666614	R\$ 16,53	R\$ 3,91
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,11863555	R\$ 12,55	R\$ 1,49

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 011.209.675-01 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,40
VALOR:	R\$ 16,60
VALOR BDI (22.88%):	R\$ 3,80
VALOR COM BDI:	R\$ 20,40
QUANTIDADE:	R\$ 265,61
VALOR TOTAL:	R\$ 4.409,13
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.009,31
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 5.418,44
TOTAL GERAL:	R\$ 5.418,44

8.2. 97113 - APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022 (M2)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00042408 LONA PLÁSTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	SINAPI	M2	1,12800000	R\$ 2,38	R\$ 2,68
TOTAL Material:					R\$ 2,68

Mão de Obra com Encargos Complementares					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00489335	R\$ 30,60	R\$ 0,15
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00587003	R\$ 21,48	R\$ 0,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 0,28
VALOR:					R\$ 2,96
VALOR BDI (22.88%):					R\$ 0,68
VALOR COM BDI:					R\$ 3,64
QUANTIDADE:					R\$ 676,67
VALOR TOTAL:					R\$ 2.002,94
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 460,14
VALOR TOTAL COM BDI:					R\$ 2.463,08
TOTAL GERAL:					R\$ 2.463,08

9.1. 87905 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)					
Mão de Obra com Encargos Complementares					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17099999	R\$ 30,60	R\$ 5,23
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05703306	R\$ 21,48	R\$ 1,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,46

Serviço					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87313 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00366995	R\$ 574,52	R\$ 2,11
TOTAL Serviço:					R\$ 2,11
VALOR:					R\$ 8,57

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-31 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 001.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

VALOR BDI (22.88%):	R\$ 1,96
VALOR COM BDI:	R\$ 10,53
QUANTIDADE:	R\$ 803,09
VALOR TOTAL:	R\$ 6.882,48
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.574,06
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 8.456,54
TOTAL GERAL:	R\$ 8.456,54

**9.2. 87882 - CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA**

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03917169	R\$ 30,60	R\$ 1,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01457931	R\$ 21,48	R\$ 0,31
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 1,51</b>

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87325	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	SINAPI	M3	0,00149787	R\$ 3.711,86	R\$ 5,56

TOTAL Serviço:	R\$ 5,56
VALOR:	R\$ 7,07
VALOR BDI (22.88%):	R\$ 1,62
VALOR COM BDI:	R\$ 8,69
QUANTIDADE:	R\$ 84,33
VALOR TOTAL:	R\$ 596,21
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 136,62
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 732,83
TOTAL GERAL:	R\$ 732,83

**9.3. 87531 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE**

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42768023	R\$ 30,60	R\$ 13,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15714762	R\$ 21,48	R\$ 3,38
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 16,47</b>

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO	SINAPI	M3	0,03739715	R\$ 644,96	R\$ 24,12

TOTAL Serviço:	R\$ 24,12
VALOR:	R\$ 40,59
VALOR BDI (22.88%):	R\$ 9,29
VALOR COM BDI:	R\$ 49,88

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.495-21 - CREA: 0518302288-BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.675-64 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

QUANTIDADE:	R\$ 743,93
VALOR TOTAL:	R\$ 30.196,12
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 6.911,11
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 37.107,23
TOTAL GERAL:	R\$ 37.107,23

9.4. 87529 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46744383	R\$ 30,60	R\$ 14,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17006999	R\$ 21,48	R\$ 3,65
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 17,95</b>

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO	SINAPI	M3	0,03739550	R\$ 644,96	R\$ 24,12
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 24,12</b>

VALOR:	R\$ 42,07
VALOR BDI (22.88%):	R\$ 9,63
VALOR COM BDI:	R\$ 51,70
QUANTIDADE:	R\$ 445,04
VALOR TOTAL:	R\$ 18.722,83
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 4.285,74
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 23.008,57
TOTAL GERAL:	R\$ 23.008,57

9.5. 90406 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF\_03/2015 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78479216	R\$ 30,60	R\$ 24,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28709485	R\$ 21,48	R\$ 6,17
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 30,18</b>

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO	SINAPI	M3	0,03735213	R\$ 644,96	R\$ 24,09
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 24,09</b>

VALOR:	R\$ 54,27
VALOR BDI (22.88%):	R\$ 12,42
VALOR COM BDI:	R\$ 66,69
QUANTIDADE:	R\$ 84,33
VALOR TOTAL:	R\$ 4.576,59

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.311.495-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - LPP: 031.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.047,38
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 5.623,97
TOTAL GERAL:	R\$ 5.623,97

9.6. 87905 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 - ARQUIBANCADAS (M2)					
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17099999	R\$ 30,60	R\$ 5,23
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05703306	R\$ 21,48	R\$ 1,23
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 6,46</b>

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87313 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00366995	R\$ 574,52	R\$ 2,11
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 2,11</b>

VALOR:	R\$ 8,57
VALOR BDI (22.88%):	R\$ 1,96
VALOR COM BDI:	R\$ 10,53
QUANTIDADE:	R\$ 140,33
VALOR TOTAL:	R\$ 1.202,63
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 275,04
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 1.477,67
TOTAL GERAL:	R\$ 1.477,67

9.7. 87531 - TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 - (M2)					
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42768023	R\$ 30,60	R\$ 13,09
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15714762	R\$ 21,48	R\$ 3,38
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 16,47</b>

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO	SINAPI	M3	0,03739715	R\$ 644,96	R\$ 24,12
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 24,12</b>

VALOR:	R\$ 40,59
VALOR BDI (22.88%):	R\$ 9,29
VALOR COM BDI:	R\$ 49,88
QUANTIDADE:	R\$ 140,33
VALOR TOTAL:	R\$ 5.695,99
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.303,67
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 6.999,66

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA  
 CNPJ: 44.704.113/0001-43  
 RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000  
 TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.405-31 - CREA: 0518302288-BA

Herbet Michael Sousa Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
-------	---	------	--------

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

TOTAL GERAL:	R\$ 6.999,66
--------------	--------------

9.8. 74001/1 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.

OUTROS	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
74001/1	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE	m <sup>2</sup>	1,00000000	R\$ 42,06	R\$ 42,06
TOTAL OUTROS:					R\$ 42,06
VALOR:					R\$ 42,06
VALOR BDI (22.88%):					R\$ 9,62
VALOR COM BDI:					R\$ 51,68
QUANTIDADE:					R\$ 140,33
VALOR TOTAL:					R\$ 5.902,28
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 1.349,97
VALOR TOTAL COM BDI:					R\$ 7.252,25
TOTAL GERAL:					R\$ 7.252,25

9.9. 87273 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30X40 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF\_02/2023\_PE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,85000000	R\$ 0,79
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,22200000	R\$ 4,64
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,07980000	R\$ 26,72
TOTAL Material:					R\$ 35,29
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRIHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69027914	R\$ 30,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31092202	R\$ 21,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 27,71
VALOR:					R\$ 63,00
VALOR BDI (22.88%):					R\$ 14,41
VALOR COM BDI:					R\$ 77,41
QUANTIDADE:					R\$ 210,50
VALOR TOTAL:					R\$ 13.261,50
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 3.033,31
VALOR TOTAL COM BDI:					R\$ 16.294,81
TOTAL GERAL:					R\$ 16.294,81

9.10. 87267 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF\_02/2023\_PE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engeheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 032.209.675-03 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	4,91000000	KG		R\$ 0,79	R\$ 3,88	
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	0,42200000	KG		R\$ 4,64	R\$ 1,96	
00000536 REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20,5 CM2	1,06180000	M2		R\$ 26,72	R\$ 28,37	
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 34,21</b>	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67288218	R\$ 30,46	R\$ 20,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30593657	R\$ 21,48	R\$ 6,57
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 27,07</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 61,28</b>	
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 14,02</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 75,30</b>	
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 85,51</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 5.240,05</b>	
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 1.198,85</b>	
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 6.438,90</b>	
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 6.438,90</b>	

10.1.1. 98560 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018 (M2)						
Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000123 ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMAÇÃO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	0,28000000	L		R\$ 6,64	R\$ 1,86	
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 1,86</b>	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96851321	R\$ 30,60	R\$ 29,64
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19568933	R\$ 21,48	R\$ 4,20
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 33,84</b>	
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02483367	R\$ 728,69	R\$ 18,10
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 18,10</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 53,80</b>	
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 12,31</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 66,11</b>	
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 64,91</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 3.492,16</b>	
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 799,04</b>	
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 4.291,20</b>	
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 4.291,20</b>	

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.203.675-04 - Representante Legal

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA. BDI: 22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

**10.1.2. 87630 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF\_07/2021 (M2)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007334 ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,21000000	R\$ 17,29	R\$ 3,63
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	R\$ 0,80	R\$ 0,40
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 4,03</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24386823	R\$ 30,60	R\$ 7,46
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12259586	R\$ 21,48	R\$ 2,63
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 10,09</b>

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87301 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04295838	R\$ 660,27	R\$ 28,36
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 28,36</b>

VALOR: R\$ 42,48

VALOR BDI (22.88%): R\$ 9,72

VALOR COM BDI: R\$ 52,20

QUANTIDADE: R\$ 64,91

VALOR TOTAL: R\$ 2.757,38

VALOR BDI TOTAL: R\$ 630,92

VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 3.388,30

TOTAL GERAL: R\$ 3.388,30

**10.1.3. 87251 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 40X40 CM ANTIDERRAPANTE APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF\_02/2023\_PE (M2)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13250000	R\$ 0,79	R\$ 7,21
00001287 PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06000000	R\$ 30,30	R\$ 32,12
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,18800000	R\$ 4,64	R\$ 0,87
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 40,20</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25184249	R\$ 30,46	R\$ 7,67
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12971519	R\$ 21,48	R\$ 2,79
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 10,46</b>

VALOR: R\$ 50,66

VALOR BDI (22.88%): R\$ 11,59

VALOR COM BDI: R\$ 62,25

QUANTIDADE: R\$ 64,91

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288





Natan de Almeida Anjos - CPF. 052.312.465-21 - CREA 0518302288 BA

Herbet Michael Sousa Sales - CPF. 021.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

VALOR TOTAL:	R\$ 3.288,34
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 752,31
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 4.040,65
TOTAL GERAL:	R\$ 4.040,65

10.1.4. 98689 - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 (M)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037595 ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	1,29000000	R\$ 2,44	R\$ 3,15	
00020232 SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 61,53	R\$ 61,53	
TOTAL Material:					R\$ 64,68	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54184034	R\$ 30,46	R\$ 16,50	
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27012303	R\$ 21,48	R\$ 5,80	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 22,30	
VALOR:					R\$ 86,98	
VALOR BDI (22.88%):					R\$ 19,90	
VALOR COM BDI:					R\$ 106,88	
QUANTIDADE:					R\$ 2,70	
VALOR TOTAL:					R\$ 234,85	
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 53,73	
VALOR TOTAL COM BDI:					R\$ 288,58	
TOTAL GERAL:					R\$ 288,58	

10.2.1. 94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02130000	R\$ 6,39	R\$ 0,14	
00005068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,29940000	R\$ 20,14	R\$ 6,03	
00004509 SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,12500000	R\$ 4,74	R\$ 14,81	
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	R\$ 3,27	R\$ 8,18	
TOTAL Material:					R\$ 29,16	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62244414	R\$ 30,20	R\$ 49,00	
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,41111152	R\$ 30,60	R\$ 43,18	
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,03355566	R\$ 21,48	R\$ 65,16	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 157,34	
Serviço						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan de Almeida  
Herbeiro Civil  
1518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Sousa Sales - CPF: 001.209.075-04 - Representante Legal

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA. BDI: 22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	1,22820258	R\$ 503,45	R\$ 618,34
					TOTAL Serviço:	R\$ 618,34
					VALOR:	R\$ 804,84
					VALOR BDI (22.88%):	R\$ 184,15
					VALOR COM BDI:	R\$ 988,99
					QUANTIDADE:	R\$ 11,61
					VALOR TOTAL:	R\$ 9.344,19
					VALOR BDI TOTAL:	R\$ 2.137,98
					VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 11.482,17
					TOTAL GERAL:	R\$ 11.482,17

**10.2.2. 507324 - PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE (m2)**

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,49236188	R\$ 3,70	R\$ 1,82
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,18552340	R\$ 3,80	R\$ 4,50
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102684 Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	ORSE	kg	4,00000000	R\$ 1,36	R\$ 5,44
106897 Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 25x25 cm, para deficiente visual	ORSE	m2	1,05000000	R\$ 68,02	R\$ 71,42
102540 Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	ORSE	kg	0,52000000	R\$ 3,47	R\$ 1,80
TOTAL Material:					R\$ 78,66

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1047505 Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,49445962	R\$ 16,53	R\$ 8,17
1061115 Servente de obras	ORSE	h	1,18735817	R\$ 12,55	R\$ 14,90
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,07

					VALOR:	R\$ 108,05
					VALOR BDI (22.88%):	R\$ 24,72
					VALOR COM BDI:	R\$ 132,77
					QUANTIDADE:	R\$ 5,85
					VALOR TOTAL:	R\$ 632,09
					VALOR BDI TOTAL:	R\$ 144,61
					VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 776,70
					TOTAL GERAL:	R\$ 776,70

**11.1. 88497 - APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF\_06/2014 (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-71 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Sousa Sales - CPF: 001.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,10000000	R\$ 1,01	R\$ 0,10
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	1,55502000	R\$ 3,00	R\$ 4,67

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30908411	R\$ 31,81	R\$ 9,83
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11293457	R\$ 21,48	R\$ 2,43

<b>TOTAL Material:</b>	<b>R\$ 4,77</b>
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>	<b>R\$ 12,26</b>
<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 17,03</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	<b>R\$ 3,90</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 20,93</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>R\$ 529,37</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 9.015,17</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 2.064,54</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>R\$ 11.079,71</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>R\$ 11.079,71</b>

**11.2. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF\_06/2014 (M2)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007356	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	R\$ 23,62	R\$ 7,79
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 7,79</b>	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18552465	R\$ 31,81	R\$ 5,90
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06845562	R\$ 21,48	R\$ 1,47

<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>	<b>R\$ 7,37</b>
<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 15,16</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	<b>R\$ 3,47</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 18,63</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>R\$ 445,04</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 6.746,81</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 1.544,29</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>R\$ 8.291,10</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>R\$ 8.291,10</b>

**11.3. 95623 - APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF\_11/2016 (M2)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007356	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,20000000	R\$ 23,62	R\$ 4,72

**JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA**  
 CNPJ: 44.704.113/0001-43  
 RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000  
 TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
 Engenheiro Civil  
 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 053.314.465-71 - CREA: 0518302286-BA

Herbert Michael Souza Sales - CPF: 051.2091675-04 - Representante Legal

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA. BDI: 22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

					TOTAL Material:	R\$ 4,72
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19934975	R\$ 31,81	R\$ 6,34
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04958949	R\$ 21,48	R\$ 1,07
					<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>	<b>R\$ 7,41</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 12,13</b>
					<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	<b>R\$ 2,78</b>
					<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 14,91</b>
					<b>QUANTIDADE:</b>	<b>R\$ 84,33</b>
					<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 1.022,92</b>
					<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 234,44</b>
					<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>R\$ 1.257,36</b>
					<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>R\$ 1.257,36</b>

11.4. 102491 - PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000	R\$ 8,88	R\$ 0,09
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16000000	R\$ 8,80	R\$ 1,41
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,42700000	R\$ 15,84	R\$ 6,76
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>R\$ 8,26</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27231224	R\$ 31,81	R\$ 8,66
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11387603	R\$ 21,48	R\$ 2,45
					<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>	<b>R\$ 11,11</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 19,37</b>
					<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	<b>R\$ 4,43</b>
					<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 23,80</b>
					<b>QUANTIDADE:</b>	<b>R\$ 483,80</b>
					<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 9.371,21</b>
					<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 2.143,23</b>
					<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>R\$ 11.514,44</b>
					<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>R\$ 11.514,44</b>

11.5. 102504 - PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 (M)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,04000000	R\$ 8,88	R\$ 0,36

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302286



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.495-21 - CREA: 0518302285/BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,02100000	R\$ 15,84	R\$ 0,33
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 0,69</b>
<b>Mão de Obra com Encargos Complementares</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23670633	R\$ 31,81	R\$ 7,53
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09904030	R\$ 21,48	R\$ 2,13
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 9,66</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 10,35</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 2,37</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 12,72</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 275,60</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 2.852,46</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 653,17</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 3.505,63</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 3.505,63</b>

<b>11.6. 502311 - PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA À BASE DE ZARCÃO E 02 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE (m2)</b>						
<b>Serviço</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
502306	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	ORSE	m2	0,99068685	R\$ 18,51	R\$ 18,34
502304	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	ORSE	m2	0,99068685	R\$ 7,26	R\$ 7,19
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 25,53</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 25,53</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 5,84</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 31,37</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 366,82</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 9.364,91</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 2.142,23</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 11.507,14</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 11.507,14</b>

<b>11.7. 502306 - PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS - R1 (m2)</b>						
<b>Encargos Complementares</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,39331013	R\$ 3,87	R\$ 1,52
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,19794706	R\$ 3,80	R\$ 0,75
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 2,27</b>
<b>Material</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I037685	Lixa em folha para ferro, numero 150	ORSE	un	0,30000000	R\$ 2,48	R\$ 0,74

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.312.465-21 - CREA: 0518302788 BA

Herbet Michael Sousa Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

102226	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	ORSE	I	0,18000000	R\$ 35,20	R\$ 6,34
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 7,08</b>
<b>Mão de Obra</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
1047835	Pintor (horista)	ORSE	h	0,39589411	R\$ 16,53	R\$ 6,54
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,19794706	R\$ 12,55	R\$ 2,48
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 9,02</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 18,37</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 4,20</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 22,57</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 567,82</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 10.430,85</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 2.384,85</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 12.815,70</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 12.815,70</b>

<b>12.1.1. 89401 - TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 20MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)</b>						
<b>Material</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03190000	R\$ 2,17	R\$ 0,07
00009867	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 3,75	R\$ 3,93
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 4,00</b>
<b>Mão de Obra com Encargos Complementares</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13558154	R\$ 21,46	R\$ 2,91
88267	ENCANADOR OU ROMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13558154	R\$ 29,85	R\$ 4,05
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 6,96</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 10,96</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 2,51</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 13,47</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 12,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 131,52</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 30,12</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 161,64</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 161,64</b>

<b>12.1.2. 89446 - TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)</b>						
<b>Material</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00450000	R\$ 2,17	R\$ 0,01

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302788



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.495-21 - CREA: 0518302288-BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

00009868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 4,24	R\$ 4,45
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 4,46</b>
<b>Mão de Obra com Encargos Complementares</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01950000	R\$ 21,46	R\$ 0,42
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01950000	R\$ 29,85	R\$ 0,58
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 1,00</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 5,46</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 1,25</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 6,71</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 42,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 229,32</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 52,50</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 281,82</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 281,82</b>

<b>12.1.3. 89447 - TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)</b>						
<b>Material</b>	<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00550000	R\$ 2,17	R\$ 0,01
00009869	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 9,15	R\$ 9,60
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 9,61</b>
<b>Mão de Obra com Encargos Complementares</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02294684	R\$ 21,46	R\$ 0,49
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02341304	R\$ 29,85	R\$ 0,70
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 1,19</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 10,80</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 2,47</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 13,27</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 28,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 302,40</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 69,16</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 371,56</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 371,56</b>

<b>12.1.4. 89448 - TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)</b>						
<b>Material</b>	<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00660000	R\$ 2,17	R\$ 0,01

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.317.495-21 - CREA: 0518302288-BA

Herbet Michael Souza Sales - LEP: 001209875-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
-------	---	------	--------

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

00009874	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 14,36	R\$ 15,07
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 15,08</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02766547	R\$ 21,46	R\$ 0,59
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02813167	R\$ 29,85	R\$ 0,84

<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>		<b>R\$ 1,43</b>
<b>VALOR:</b>		<b>R\$ 16,51</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>		<b>R\$ 3,78</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>R\$ 20,29</b>
<b>QUANTIDADE:</b>		<b>R\$ 30,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>R\$ 495,30</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>		<b>R\$ 113,40</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>		<b>R\$ 608,70</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>		<b>R\$ 608,70</b>

12.1.5. 89449 - TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 2,17	R\$ 0,02
00009875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 15,75	R\$ 16,53
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 16,55</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03361513	R\$ 21,46	R\$ 0,72
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03408133	R\$ 29,85	R\$ 1,02

<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>		<b>R\$ 1,74</b>
<b>VALOR:</b>		<b>R\$ 18,29</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>		<b>R\$ 4,18</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>R\$ 22,47</b>
<b>QUANTIDADE:</b>		<b>R\$ 36,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>R\$ 658,44</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>		<b>R\$ 150,48</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>		<b>R\$ 808,92</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>		<b>R\$ 808,92</b>

12.1.6. 89408 - JOELHO PVC 90º SOLDÁVEL Ø 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 63,68	R\$ 0,45

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288





Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.495-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 001209675-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,74	R\$ 0,74
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 2,17	R\$ 0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 72,14	R\$ 0,58

TOTAL Material: R\$ 1,84

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13450694	R\$ 21,46	R\$ 2,89
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13450694	R\$ 29,85	R\$ 4,02

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 6,91

VALOR: R\$ 8,75

VALOR BDI (22.88%): R\$ 2,00

VALOR COM BDI: R\$ 10,75

QUANTIDADE: R\$ 15,00

VALOR TOTAL: R\$ 131,25

VALOR BDI TOTAL: R\$ 30,00

VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 161,25

TOTAL GERAL: R\$ 161,25

12.1.7. 89492 - JOELHO PVC 90º SOLDAVEL Ø 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 63,68	R\$ 0,60
00003536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,48	R\$ 2,48
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01310000	R\$ 2,17	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 72,14	R\$ 0,79

TOTAL Material: R\$ 3,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08527753	R\$ 21,46	R\$ 1,83
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08527753	R\$ 29,85	R\$ 2,55

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 4,38

VALOR: R\$ 8,28

VALOR BDI (22.88%): R\$ 1,89

VALOR COM BDI: R\$ 10,17

QUANTIDADE: R\$ 8,00

VALOR TOTAL: R\$ 66,24

VALOR BDI TOTAL: R\$ 15,12

VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 81,36

TOTAL GERAL: R\$ 81,36

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natana Almeida  
Engenheira Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.112.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - UF: 051.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

12.1.8. 89501 - JOELHO PVC 90º SOLDÁVEL Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 63,68	R\$ 1,05
0003540	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,10	R\$ 5,10
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01900000	R\$ 2,17	R\$ 0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	R\$ 72,14	R\$ 1,59
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 7,78</b>	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12565473	R\$ 21,46	R\$ 2,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12612093	R\$ 29,85	R\$ 3,76
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 6,46</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 14,24</b>	
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 3,26</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 17,50</b>	
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 6,00</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 85,44</b>	
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 19,56</b>	
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 105,00</b>	
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 105,00</b>	

12.1.9. 90373 - JOELHO PVC 90º SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 40MM X 1¼", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 63,68	R\$ 0,38
00020147	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,46	R\$ 5,46
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R\$ 2,17	R\$ 0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 72,14	R\$ 0,50
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 6,41</b>	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12983311	R\$ 21,46	R\$ 2,79
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13029931	R\$ 29,85	R\$ 3,89
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 6,68</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 13,09</b>	
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 2,99</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 16,08</b>	
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 2,00</b>	

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbert Michael Souza Sales - CPF: 011.209.675-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

VALOR TOTAL:	R\$ 26,18
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 5,98
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 32,16
TOTAL GERAL:	R\$ 32,16

12.1.10. 89412 - JOELHO PVC DE REDUÇÃO 90º SOLDÁVEL 32MM X 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 63,68	R\$ 0,38
00003522	JOELHO PVC, SOLDÁVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,48	R\$ 2,48
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02810000	R\$ 2,17	R\$ 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 72,14	R\$ 0,50
TOTAL Material:					R\$ 3,42	

Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12519191	R\$ 21,46	R\$ 2,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12519191	R\$ 29,85	R\$ 3,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,43	
VALOR:					R\$ 9,85	
VALOR BDI (22.88%):					R\$ 2,25	
VALOR COM BDI:					R\$ 12,10	
QUANTIDADE:					R\$ 4,00	
VALOR TOTAL:					R\$ 39,40	
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 9,00	
VALOR TOTAL COM BDI:					R\$ 48,40	
TOTAL GERAL:					R\$ 48,40	

12.1.11. 89416 - JOELHO PVC DE REDUÇÃO 90º SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25MM X 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 63,68	R\$ 0,60
00001923	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDÁVEL, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,55	R\$ 4,55
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	R\$ 2,17	R\$ 0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 72,14	R\$ 0,79
TOTAL Material:					R\$ 6,02	

Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16062636	R\$ 21,46	R\$ 3,45
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16062636	R\$ 29,85	R\$ 4,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,24	

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288-BA

Herbet Michael Souza Sales - LPI: 001.209.675-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

VALOR:	R\$ 14,26
VALOR BDI (22.88%):	R\$ 3,26
VALOR COM BDI:	R\$ 17,52
QUANTIDADE:	R\$ 16,00
VALOR TOTAL:	R\$ 228,16
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 52,16
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 280,32
TOTAL GERAL:	R\$ 280,32

12.1.12. 89622 - TÊ PVC DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 32MM X 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01240000	R\$ 63,68	R\$ 0,79
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01850000	R\$ 2,17	R\$ 0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01430000	R\$ 72,14	R\$ 1,03
00007136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,82	R\$ 6,82
TOTAL Material:					R\$ 8,68	

Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10348754	R\$ 21,46	R\$ 2,22
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10395374	R\$ 29,85	R\$ 3,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,32	
VALOR:					R\$ 14,00	
VALOR BDI (22.88%):					R\$ 3,20	
VALOR COM BDI:					R\$ 17,20	
QUANTIDADE:					R\$ 4,00	
VALOR TOTAL:					R\$ 56,00	
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 12,80	
VALOR TOTAL COM BDI:					R\$ 68,80	
TOTAL GERAL:					R\$ 68,80	

12.1.13. 89626 - TÊ PVC DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 50MM X 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02120000	R\$ 63,68	R\$ 1,35
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02690000	R\$ 2,17	R\$ 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02700000	R\$ 72,14	R\$ 1,95
00007131	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,45	R\$ 18,45
TOTAL Material:					R\$ 21,81	

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 021.209.075-04 - Representante Legal

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA. BDI: 22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15277827	R\$ 21,46	R\$ 3,28
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15337567	R\$ 29,85	R\$ 4,58
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 7,86</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 29,67</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 6,79</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 36,46</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 2,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 59,34</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 13,58</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 72,92</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 72,92</b>

**12.1.14. 89385 - LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_06/2022 (UN)**

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 63,68	R\$ 0,38
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R\$ 2,17	R\$ 0,07
00003906	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,54	R\$ 1,54
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 72,14	R\$ 0,50
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 2,49</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09362410	R\$ 21,46	R\$ 2,01
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09362410	R\$ 29,85	R\$ 2,79
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 4,80</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 7,29</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 1,67</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 8,96</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 8,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 58,32</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 13,36</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 71,68</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 71,68</b>

**12.1.15. 89386 - LUVA SOLDÁVEL Ø 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)**

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 63,68	R\$ 0,60

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF. 051.311.485-21 - CREA 0518302298 BA

Herbet Michael Souza Sales - LPI 051.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,04030000	SINAPI UN		R\$ 2,17	R\$ 0,09
00003903 LUVA PVC SOLDÁVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,00000000	SINAPI UN		R\$ 2,04	R\$ 2,04
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01100000	SINAPI UN		R\$ 72,14	R\$ 0,79
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 3,52</b>
<b>Mão de Obra com Encargos Complementares</b>					
	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,11980268	SINAPI H		R\$ 21,46	R\$ 2,57
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,11980268	SINAPI H		R\$ 29,85	R\$ 3,58
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 6,15</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 9,67</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 2,21</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 11,88</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 4,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 38,68</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 8,84</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 47,52</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 47,52</b>

<b>12.1.16. 89433 - LUVA REDUÇÃO SOLDÁVEL 40MM X 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)</b>					
Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01060000	SINAPI UN		R\$ 63,68	R\$ 0,68
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,03940000	SINAPI UN		R\$ 2,17	R\$ 0,09
00003872 LUVA DE REDUCAO SOLDÁVEL, PVC, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,00000000	SINAPI UN		R\$ 5,41	R\$ 5,41
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01250000	SINAPI UN		R\$ 72,14	R\$ 0,90
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 7,08</b>
<b>Mão de Obra com Encargos Complementares</b>					
	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,11664287	SINAPI H		R\$ 21,46	R\$ 2,50
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,11710907	SINAPI H		R\$ 29,85	R\$ 3,50
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 6,00</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 13,08</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 2,99</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 16,07</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 4,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 52,32</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 11,96</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 64,28</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 64,28</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 0518302298



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.675-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

12.1.17. 89605 - LUVA REDUÇÃO SOLDÁVEL 50MM X 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01880000	R\$ 63,68	R\$ 1,20
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02060000	R\$ 2,17	R\$ 0,04
00003850	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 60 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,47	R\$ 12,47
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02600000	R\$ 72,14	R\$ 1,88
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 15,59</b>	

Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09161517	R\$ 21,46	R\$ 1,97
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09174637	R\$ 29,85	R\$ 2,74

<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>		<b>R\$ 4,71</b>
<b>VALOR:</b>		<b>R\$ 20,30</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>		<b>R\$ 4,64</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>R\$ 24,94</b>
<b>QUANTIDADE:</b>		<b>R\$ 2,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>R\$ 40,60</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>		<b>R\$ 9,28</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>		<b>R\$ 49,88</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>		<b>R\$ 49,88</b>

12.1.18. S01074 - BUCHA PVC DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 50MM X 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (un)						
Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,13595620	R\$ 3,72	R\$ 0,51
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,13864437	R\$ 3,80	R\$ 0,53
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 1,04</b>	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01200000	R\$ 71,69	R\$ 0,86
I008195	Bucha de reducao de pvc, soldavel, curta, com 50 x 40 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 3,99	R\$ 3,99
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,02000000	R\$ 69,04	R\$ 1,38
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 6,23</b>	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,13864437	R\$ 16,55	R\$ 2,29
I061115	Servente de obras	ORSE	h	0,13864437	R\$ 12,55	R\$ 1,74

<b>TOTAL Mão de Obra:</b>		<b>R\$ 4,03</b>
<b>VALOR:</b>		<b>R\$ 11,30</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.312.495-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 001.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	R\$ 2,59
<b>VALOR COM BDI:</b>	R\$ 13,89
<b>QUANTIDADE:</b>	R\$ 2,00
<b>VALOR TOTAL:</b>	R\$ 22,60
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	R\$ 5,18
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	R\$ 27,78
<b>TOTAL GERAL:</b>	R\$ 27,78

12.1.19. 510084 - BUCHA PVC DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 40MM X 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,13712781	R\$ 3,72	R\$ 0,51
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,13718440	R\$ 3,80	R\$ 0,52
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 1,03</b>
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
106754	Adesivo para tubo Aquatherm/CPVC	ORSE	kg	0,01000000	R\$ 315,34	R\$ 3,15
110782	Bucha de redução d= 42 x 22mm, cpvc, Aquatherm, Tigre ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 29,76	R\$ 29,76
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 32,91</b>
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1026965	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,13921175	R\$ 16,55	R\$ 2,30
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,13981598	R\$ 12,55	R\$ 1,75
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 4,05</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 37,99</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 8,69</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 46,68</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 4,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 151,96</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 34,76</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 186,72</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 186,72</b>

12.1.20. 89375 - UNIÃO SOLDÁVEL Ø 20MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00470000	R\$ 63,68	R\$ 0,30
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02910000	R\$ 2,17	R\$ 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	R\$ 72,14	R\$ 0,43
00009905	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,76	R\$ 6,76

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288





Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.312.465-21 - CREA: 0518302286-BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

Mão de Obra com Encargos Complementares						TOTAL Material:	R\$ 7,55
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08667227	R\$ 21,46	R\$ 1,86	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08667227	R\$ 29,85	R\$ 2,59	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,45	
VALOR:						R\$ 12,00	
VALOR BDI (22.88%):						R\$ 2,75	
VALOR COM BDI:						R\$ 14,75	
QUANTIDADE:						R\$ 6,00	
VALOR TOTAL:						R\$ 72,00	
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 16,50	
VALOR TOTAL COM BDI:						R\$ 88,50	
TOTAL GERAL:						R\$ 88,50	

12.1.21. 89594 - UNIÃO SOLDÁVEL Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 63,68	R\$ 1,05
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01900000	R\$ 2,17	R\$ 0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	R\$ 72,14	R\$ 1,59
00009897	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 28,20	R\$ 28,20
TOTAL Material:						R\$ 30,88

Mão de Obra com Encargos Complementares							TOTAL Material:	R\$ 30,88
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08318108	R\$ 21,46	R\$ 1,79		
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08390968	R\$ 29,85	R\$ 2,50		
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,29		
VALOR:						R\$ 35,17		
VALOR BDI (22.88%):						R\$ 8,05		
VALOR COM BDI:						R\$ 43,22		
QUANTIDADE:						R\$ 2,00		
VALOR TOTAL:						R\$ 70,34		
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 16,10		
VALOR TOTAL COM BDI:						R\$ 86,44		
TOTAL GERAL:						R\$ 86,44		

12.2.1. 89353 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø 5", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.312.465-21 - CREA: 0518302288-BA

Herbet Michael Souza Sales - L.P. 001.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 12,16	R\$ 0,13
00006016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 35,05	R\$ 35,05
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 35,18</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10888955	R\$ 21,46	R\$ 2,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10948695	R\$ 29,85	R\$ 3,27

<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>		<b>R\$ 5,61</b>
<b>VALOR:</b>		<b>R\$ 40,79</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>		<b>R\$ 9,33</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>R\$ 50,12</b>
<b>QUANTIDADE:</b>		<b>R\$ 1,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>R\$ 40,79</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>		<b>R\$ 9,33</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>		<b>R\$ 50,12</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>		<b>R\$ 50,12</b>

12.2.2. 94497 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01920000	R\$ 12,16	R\$ 0,23
00006010	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/2 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 95,18	R\$ 95,18
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 95,41</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26003287	R\$ 21,46	R\$ 5,58
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26089267	R\$ 29,85	R\$ 7,79

<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>		<b>R\$ 13,37</b>
<b>VALOR:</b>		<b>R\$ 108,78</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>		<b>R\$ 24,89</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>R\$ 133,67</b>
<b>QUANTIDADE:</b>		<b>R\$ 2,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>R\$ 217,56</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>		<b>R\$ 49,78</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>		<b>R\$ 267,34</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>		<b>R\$ 267,34</b>

12.2.3. 94794 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF. 052.314.465-21 - CREA 0518302288 BA

Herbet Michael Sousa Sales - CPF. 051.209.475-04 - Representante Legal

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA. BDI: 22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01920000	R\$ 12,16	R\$ 0,23
00006015	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 152,19	R\$ 152,19

TOTAL Material: R\$ 152,42

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37007144	R\$ 21,46	R\$ 7,94
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37106244	R\$ 29,85	R\$ 11,08

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 19,02

VALOR: R\$ 171,44

VALOR BDI (22.88%): R\$ 39,23

VALOR COM BDI: R\$ 210,67

QUANTIDADE: R\$ 2,00

VALOR TOTAL: R\$ 342,88

VALOR BDI TOTAL: R\$ 78,46

VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 421,34

TOTAL GERAL: R\$ 421,34

**12.2.4. 94793 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2021 (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01680000	R\$ 12,16	R\$ 0,20
00006014	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/4 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 145,51	R\$ 145,51

TOTAL Material: R\$ 145,71

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30949152	R\$ 21,46	R\$ 6,64
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31048252	R\$ 29,85	R\$ 9,27

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 15,91

VALOR: R\$ 161,62

VALOR BDI (22.88%): R\$ 36,98

VALOR COM BDI: R\$ 198,60

QUANTIDADE: R\$ 2,00

VALOR TOTAL: R\$ 323,24

VALOR BDI TOTAL: R\$ 73,96

VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 397,20

TOTAL GERAL: R\$ 397,20

**12.2.5. 94792 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2021 (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.311.495-21 - CREA: 051830288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-64 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01320000	R\$ 12,16	R\$ 0,16
00006013	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1" (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 104,66	R\$ 104,66

**TOTAL Material:** R\$ 104,82

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25666855	R\$ 21,46	R\$ 5,51
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25719335	R\$ 29,85	R\$ 7,68

**TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:** R\$ 13,19

**VALOR:** R\$ 118,01

**VALOR BDI (22.88%):** R\$ 27,00

**VALOR COM BDI:** R\$ 145,01

**QUANTIDADE:** R\$ 2,00

**VALOR TOTAL:** R\$ 236,02

**VALOR BDI TOTAL:** R\$ 54,00

**VALOR TOTAL COM BDI:** R\$ 290,02

**TOTAL GERAL:** R\$ 290,02

12.2.6. 89987 - REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA ¾", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 12,16	R\$ 0,13
00006005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA ¾" (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 85,50	R\$ 85,50

**TOTAL Material:** R\$ 85,63

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21887893	R\$ 21,46	R\$ 4,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21940373	R\$ 29,85	R\$ 6,55

**TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:** R\$ 11,25

**VALOR:** R\$ 96,88

**VALOR BDI (22.88%):** R\$ 22,17

**VALOR COM BDI:** R\$ 119,05

**QUANTIDADE:** R\$ 2,00

**VALOR TOTAL:** R\$ 193,76

**VALOR BDI TOTAL:** R\$ 44,34

**VALOR TOTAL COM BDI:** R\$ 238,10

**TOTAL GERAL:** R\$ 238,10

12.2.7. 89985 - REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA Ø ¾", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 051830288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302388-BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 021.209.676-64 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 12,16	R\$ 0,13
00006024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1416)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 80,64	R\$ 80,64
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 80,77</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21885485	R\$ 21,46	R\$ 4,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21937965	R\$ 29,85	R\$ 6,55

<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>		<b>R\$ 11,25</b>
<b>VALOR:</b>		<b>R\$ 92,02</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>		<b>R\$ 21,05</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>R\$ 113,07</b>
<b>QUANTIDADE:</b>		<b>R\$ 8,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>R\$ 736,16</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>		<b>R\$ 168,40</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>		<b>R\$ 904,56</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>		<b>R\$ 904,56</b>

**12.2.8. 89538 - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL Ø 25MM X 3/4" PARA REGISTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (un)**

OUTROS	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89538		un	1,00000000	R\$ 3,71	R\$ 3,71

<b>TOTAL OUTROS:</b>		<b>R\$ 3,71</b>
<b>VALOR:</b>		<b>R\$ 3,71</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>		<b>R\$ 0,85</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>R\$ 4,56</b>
<b>QUANTIDADE:</b>		<b>R\$ 12,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>R\$ 44,52</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>		<b>R\$ 10,20</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>		<b>R\$ 54,72</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>		<b>R\$ 54,72</b>

**12.2.9. 89553 - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL Ø 32MM X 1" PARA REGISTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000108		UN	1,00000000	R\$ 1,83	R\$ 1,83
00000122		UN	0,00820000	R\$ 63,68	R\$ 0,52
00038383		UN	0,01200000	R\$ 2,17	R\$ 0,03
00020083		UN	0,00950000	R\$ 72,14	R\$ 0,69

<b>TOTAL Material:</b>		<b>R\$ 3,07</b>
------------------------	--	-----------------

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302388-BA



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.311.465-21 - CREA: 0518302286 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05165945	R\$ 21,46	R\$ 1,11
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05212565	R\$ 29,85	R\$ 1,56
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 2,67</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 5,74</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 1,31</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 7,05</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 4,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 22,96</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 5,24</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 28,20</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 28,20</b>

12.2.10. 89570 - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL Ø 40MM X 1½" PARA REGISTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000110	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,35	R\$ 6,35
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 63,68	R\$ 0,68
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01570000	R\$ 2,17	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01250000	R\$ 72,14	R\$ 0,90
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 7,96</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06514272	R\$ 21,46	R\$ 1,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06560892	R\$ 29,85	R\$ 1,96
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 3,36</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 11,32</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 2,59</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 13,91</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 4,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 45,28</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 10,36</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 55,64</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 55,64</b>

12.2.11. 89596 - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL Ø 50MM X 1½" PARA REGISTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000112	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,55	R\$ 4,55

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302285 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.675-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01290000	R\$ 63,68	R\$ 0,82
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01610000	R\$ 2,17	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 72,14	R\$ 1,19
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 6,59</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07253669	R\$ 21,46	R\$ 1,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07300289	R\$ 29,85	R\$ 2,18
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 3,74</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 10,33</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 2,36</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 12,69</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 4,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 41,32</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 9,44</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 50,76</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 50,76</b>

<b>12.2.12. 86884 - ENGATE FLEXIVEL PLÁSTICO 1/2" X 30CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)</b>						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006141	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,33	R\$ 5,33
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,30	R\$ 0,07
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 5,40</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15105287	R\$ 29,85	R\$ 4,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04774922	R\$ 21,48	R\$ 1,03
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 5,54</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 10,94</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 2,50</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 13,44</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 10,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 109,40</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 25,00</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 134,40</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 134,40</b>

<b>12.2.13. 509963 - FLANGE PARA CAIXA D'ÁGUA Ø 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (un)</b>						
--	--	--	--	--	--	--

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302285



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.495-21 - CREA: 0518302288-BA

Herbet Michael Sousa Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA. BDI: 22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,16481436	R\$ 3,72	R\$ 0,61
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,16750253	R\$ 3,80	R\$ 0,64
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 1,25</b>

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I000965	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 25 mmx 3/4", para caixa d'agua	ORSE	un	1,00000000	R\$ 13,45	R\$ 13,45
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,32000000	R\$ 0,22	R\$ 0,07
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 13,52</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,16750253	R\$ 16,55	R\$ 2,77
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,16750253	R\$ 12,55	R\$ 2,10
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 4,87</b>

**VALOR:** R\$ 19,64

**VALOR BDI (22.88%):** R\$ 4,49

**VALOR COM BDI:** R\$ 24,13

**QUANTIDADE:** R\$ 3,00

**VALOR TOTAL:** R\$ 58,92

**VALOR BDI TOTAL:** R\$ 13,47

**VALOR TOTAL COM BDI:** R\$ 72,39

**TOTAL GERAL:** R\$ 72,39

**12.2.14. 509964 - FLANGE PARA CAIXA D'ÁGUA Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (un)**

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,16531584	R\$ 3,72	R\$ 0,61
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,16537243	R\$ 3,80	R\$ 0,63
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 1,24</b>

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00099S	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 50 mmx 1 1/2", para caixa d'agua	ORSE	un	1,00000000	R\$ 28,63	R\$ 28,63
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,32000000	R\$ 0,22	R\$ 0,07
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 28,70</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,16739978	R\$ 16,55	R\$ 2,77
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,16800401	R\$ 12,55	R\$ 2,11
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 4,88</b>

**VALOR:** R\$ 34,82

**VALOR BDI (22.88%):** R\$ 7,97

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 0518302288





Natan de Almeida Anjos - CPF: 051.312.465-31 - CREA: 0518302288-6A

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 031.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

VALOR COM BDI:	R\$ 42,79
QUANTIDADE:	R\$ 2,00
VALOR TOTAL:	R\$ 69,64
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 15,94
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 85,58
TOTAL GERAL:	R\$ 85,58

**12.2.15. S01430 - CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO, 3.000 LITROS, COM ACESSÓRIOS E TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (un)**

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554 Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	3,94316220	R\$ 3,72	R\$ 14,67
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,96741234	R\$ 3,80	R\$ 15,08
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 29,75</b>

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I000725 Adaptador pvc, roscavel, com flanges e anel de vedacao, 1 1/2", para caixa d'agua	ORSE	un	1,00000000	R\$ 54,91	R\$ 54,91
I000715 Adaptador pvc, roscavel, com flanges e anel de vedacao, 1", para caixa d' agua	ORSE	un	2,00000000	R\$ 33,91	R\$ 67,82
I000735 Adaptador pvc, roscavel, com flanges e anel de vedacao, 3/4", para caixa d' agua	ORSE	un	1,00000000	R\$ 16,99	R\$ 16,99
I00462 Caixa d'agua fibra vidro 3.000 litros - Fortlev-Torres (ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.164,14	R\$ 1.164,14
I00981 Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	6,70000000	R\$ 0,22	R\$ 1,47
I034825 Joelho pvc, roscavel, 90 graus, 1", cor branca, para agua fria predial	ORSE	un	2,00000000	R\$ 5,93	R\$ 11,86
I038785 Luva pvc, roscavel, 1 1/2", agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 13,06	R\$ 13,06
I038765 Luva pvc, roscavel, 1", agua fria predial	ORSE	un	2,00000000	R\$ 5,20	R\$ 10,40
I038845 Luva pvc, roscavel, 3/4", agua fria predial	ORSE	un	2,00000000	R\$ 2,64	R\$ 5,28
I01951 Registro gaveta bruto, c/ volante, d = 25mm (1")	ORSE	un	1,00000000	R\$ 56,32	R\$ 56,32
I118305 Torneira de boia convencional para caixa d'agua, agua fria, 3/4", com haste e torneira metalicos e balao plastico	ORSE	un	1,00000000	R\$ 27,98	R\$ 27,98
I098625 Tubo pvc, roscavel, 1 1/2", agua fria predial	ORSE	m	2,40000000	R\$ 34,21	R\$ 82,10
I098665 Tubo pvc, roscavel, 1", agua fria predial	ORSE	m	1,60000000	R\$ 23,19	R\$ 37,10
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 1.549,43</b>

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I026965 Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	3,96943969	R\$ 16,55	R\$ 65,69
I061115 Servente de obras	ORSE	h	3,96924711	R\$ 12,55	R\$ 49,81
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 115,50</b>

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00127 Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	0,11910132	R\$ 522,33	R\$ 62,21
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 62,21</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 1.756,89</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 401,98</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.498-22 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - LEP: 002.209.075-01 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

<b>VALOR COM BDI:</b>	R\$ 2.158,87
<b>QUANTIDADE:</b>	R\$ 1,00
<b>VALOR TOTAL:</b>	R\$ 1.756,89
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	R\$ 401,98
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	R\$ 2.158,87
<b>TOTAL GERAL:</b>	R\$ 2.158,87

**13.1.1. 89711 - TUBO DE PVC SÉRIE NORMAL Ø 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01630000	R\$ 2,17	R\$ 0,04
00009835 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 6,48	R\$ 6,84
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 6,88</b>

**Mão de Obra com Encargos Complementares**

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28985555	R\$ 21,46	R\$ 6,22
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29032175	R\$ 29,85	R\$ 8,67
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 14,89</b>

<b>VALOR:</b>	R\$ 21,77
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	R\$ 4,98
<b>VALOR COM BDI:</b>	R\$ 26,75
<b>QUANTIDADE:</b>	R\$ 47,50
<b>VALOR TOTAL:</b>	R\$ 1.034,08
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	R\$ 236,55
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	R\$ 1.270,63
<b>TOTAL GERAL:</b>	R\$ 1.270,63

**13.1.2. 89712 - TUBO DE PVC SÉRIE NORMAL Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01770000	R\$ 2,17	R\$ 0,04
00009838 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 10,70	R\$ 11,29
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 11,33</b>

**Mão de Obra com Encargos Complementares**

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31508405	R\$ 21,46	R\$ 6,76
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31521525	R\$ 29,85	R\$ 9,41
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 16,17</b>

<b>VALOR:</b>	R\$ 27,50
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	R\$ 6,29

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
 Engenheiro Civil  
 REA 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.495-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 011.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

VALOR COM BDI:	R\$ 33,79
QUANTIDADE:	R\$ 21,50
VALOR TOTAL:	R\$ 591,25
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 135,24
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 726,49
TOTAL GERAL:	R\$ 726,49

**13.1.3. 89714 - TUBO DE PVC SÉRIE NORMAL Ø 100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02470000	R\$ 2,17	R\$ 0,05
00009836 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 14,84	R\$ 15,65
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 15,70</b>

**Mão de Obra com Encargos Complementares**

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44001258	R\$ 21,46	R\$ 9,44
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44001258	R\$ 29,85	R\$ 13,13

<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>	<b>R\$ 22,57</b>
<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 38,27</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	<b>R\$ 8,76</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 47,03</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>R\$ 36,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 1.377,72</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 315,36</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>R\$ 1.693,08</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>R\$ 1.693,08</b>

**13.1.4. 89726 - JOELHO PVC 45º Ø 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 63,68	R\$ 0,63
00003516 JOELHO PVC, SOLDAVEL, 88, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,33	R\$ 2,33
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 2,17	R\$ 0,02
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 72,14	R\$ 1,08
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 4,06</b>

**Mão de Obra com Encargos Complementares**

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12555682	R\$ 21,46	R\$ 2,69
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12555682	R\$ 29,85	R\$ 3,75

<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>	<b>R\$ 6,44</b>
---	-----------------

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.312.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 021.209.675-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

VALOR:	R\$ 10,50
VALOR BDI (22.88%):	R\$ 2,40
VALOR COM BDI:	R\$ 12,90
QUANTIDADE:	R\$ 7,00
VALOR TOTAL:	R\$ 73,50
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 16,80
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 90,30
TOTAL GERAL:	R\$ 90,30

13.1.5. 89744 - JOELHO PVC 90º Ø 100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,50	R\$ 7,00
00003520 JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,28	R\$ 8,28
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 26,28	R\$ 3,02
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 18,30</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19064204	R\$ 21,46	R\$ 4,09
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19123944	R\$ 29,85	R\$ 5,71
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 9,80</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 28,10</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 6,43</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 34,53</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 6,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 168,60</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 38,58</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 207,18</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 207,18</b>

13.1.6. 89724 - JOELHO PVC 90º COM ANEL 40MM X 1½", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 63,68	R\$ 0,63
00003517 JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,10	R\$ 2,10
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 2,17	R\$ 0,02
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 72,14	R\$ 1,08
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 3,83</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.495-71 - CREA: 0518302288-BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.675-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12577057	R\$ 21,46	R\$ 2,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12577057	R\$ 29,85	R\$ 3,75
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 6,45</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 10,28</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 2,35</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 12,63</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 10,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 102,80</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 23,50</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 126,30</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 126,30</b>

<b>13.1.7. 89827 - JUNÇÃO PVC ESGOTO 50MM X 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)</b>						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,98	R\$ 5,94
00003662	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,81	R\$ 9,81
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 26,28	R\$ 1,97
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 17,72</b>

<b>Mão de Obra com Encargos Complementares</b>						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04518823	R\$ 21,46	R\$ 0,97
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04565443	R\$ 29,85	R\$ 1,36
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 2,33</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 20,05</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 4,59</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 24,64</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 6,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 120,30</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 27,54</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 147,84</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 147,84</b>

<b>13.1.8. 89834 - JUNÇÃO PVC ESGOTO 100MM X 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)</b>						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 3,50	R\$ 10,50
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,92	R\$ 23,92
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	R\$ 26,28	R\$ 4,53

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288





Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.311.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28671150	R\$ 21,46	R\$ 6,15
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28717770	R\$ 29,85	R\$ 8,57
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 14,72</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 53,67</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 12,28</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 65,95</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 5,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 268,35</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 61,40</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 329,75</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 329,75</b>

13.1.9. 89797 - JUNÇÃO PVC SIMPLES 100MM X 100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 3,50	R\$ 10,50	
00003670 JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,92	R\$ 23,92	
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	R\$ 26,28	R\$ 4,53	
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 38,95</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25387370	R\$ 21,46	R\$ 5,45
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25460230	R\$ 29,85	R\$ 7,60
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 13,05</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 52,00</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 11,90</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 63,90</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 5,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 260,00</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 59,50</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 319,50</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 319,50</b>

13.1.10. 89852 - CURVA CURTA PVC 45º Ø 100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,50	R\$ 7,00	

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.495-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Sousa Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,22	R\$ 23,22
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIÉTILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 26,28	R\$ 3,02

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27477163	R\$ 21,46	R\$ 5,90
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27490283	R\$ 29,85	R\$ 8,21

<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>	R\$ 14,11
<b>VALOR:</b>	R\$ 47,35
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	R\$ 10,83
<b>VALOR COM BDI:</b>	R\$ 58,18
<b>QUANTIDADE:</b>	R\$ 1,00
<b>VALOR TOTAL:</b>	R\$ 47,35
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	R\$ 10,83
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	R\$ 58,18
<b>TOTAL GERAL:</b>	R\$ 58,18

13.1.11. 89728 - CURVA CURTA PVC 90º Ø 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 63,68	R\$ 0,63
00001933	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 2,17	R\$ 0,02
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 72,14	R\$ 1,08

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12584807	R\$ 21,46	R\$ 2,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12584807	R\$ 29,85	R\$ 3,76

<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>	R\$ 6,46
<b>VALOR:</b>	R\$ 13,19
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	R\$ 3,02
<b>VALOR COM BDI:</b>	R\$ 16,21
<b>QUANTIDADE:</b>	R\$ 16,00
<b>VALOR TOTAL:</b>	R\$ 211,04
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	R\$ 48,32
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	R\$ 259,36
<b>TOTAL GERAL:</b>	R\$ 259,36

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.495-21 - CREA: 0518302288-BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

13.2.1. S04282 - CAIXA SIFONADA 150X150X50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,49289314	R\$ 3,72	R\$ 1,83
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,49294973	R\$ 3,80	R\$ 1,87
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 3,70</b>
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03352	Caixa sifonada em pvc, quadrada, com tampa cega, 150 x 150 x 50 mm, completa	ORSE	Un	1,00000000	R\$ 32,60	R\$ 32,60
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 32,60</b>
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	0,49558131	R\$ 16,55	R\$ 8,20
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,49558131	R\$ 12,55	R\$ 6,22
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 14,42</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 50,72</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 11,60</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 62,32</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 6,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 304,32</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 69,60</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 373,92</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 373,92</b>

13.2.2. S04883 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA 60X60X60CM (un)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	1,71776784	R\$ 13,85	R\$ 23,79
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	1,78727290	R\$ 95,99	R\$ 171,56
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	1,69790926	R\$ 6,31	R\$ 10,71
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,08042728	R\$ 539,75	R\$ 43,41
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,08042728	R\$ 566,76	R\$ 45,58
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	1,78727290	R\$ 49,05	R\$ 87,67
S00080	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	ORSE	m2	1,16172739	R\$ 105,26	R\$ 122,28
S00072	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sépo, sem controle do grau de compactação	ORSE	m3	1,14186880	R\$ 32,70	R\$ 37,34
S01908	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	1,69790926	R\$ 32,18	R\$ 54,64
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 596,98</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 596,98</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 136,59</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 733,57</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
 Representante Civil  
 CPF: 052.314.495-21





Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.495-21 - CREA: 0518302288-BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 011.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
--------------	---	-------------	--------

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

<b>QUANTIDADE:</b>	R\$ 2,00
<b>VALOR TOTAL:</b>	R\$ 1.193,96
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	R\$ 273,18
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	R\$ 1.467,14
<b>TOTAL GERAL:</b>	R\$ 1.467,14

13.2.3. 89710 - RALO SECO PVC RÍGIDO 100MM X 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00490000	R\$ 63,68	R\$ 0,31
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	R\$ 2,17	R\$ 0,08
00011739	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,43	R\$ 7,43
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	R\$ 72,14	R\$ 0,54
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 8,36</b>	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16343210	R\$ 21,46	R\$ 3,51
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16343210	R\$ 29,85	R\$ 4,88
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 8,39</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 16,75</b>	
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 3,83</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 20,58</b>	
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 6,00</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 100,50</b>	
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 22,98</b>	
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 123,48</b>	
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 123,48</b>	

13.2.4. 89798 - TERMINAL DE VENTILAÇÃO SÉRIE NORMAL Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02300000	R\$ 2,17	R\$ 0,05
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 10,70	R\$ 11,29
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 11,34</b>	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04146912	R\$ 21,46	R\$ 0,89
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04146912	R\$ 29,85	R\$ 1,24
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 2,13</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 13,47</b>	

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288-3



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.311.465-21 - CREA: 0518302288-BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

VALOR BDI (22.88%):	R\$ 3,08
VALOR COM BDI:	R\$ 16,55
QUANTIDADE:	R\$ 8,00
VALOR TOTAL:	R\$ 107,76
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 24,64
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 132,40
TOTAL GERAL:	R\$ 132,40

**13.2.5. 86882 - SIFÃO PVC TIPO COPO 1" X 1 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)**

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04200000	R\$ 3,30	R\$ 0,14
00006146 SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,94	R\$ 16,94
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 17,08</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13462209	R\$ 29,85	R\$ 4,02
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04167152	R\$ 21,48	R\$ 0,90
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 4,92</b>

VALOR:	R\$ 22,00
VALOR BDI (22.88%):	R\$ 5,03
VALOR COM BDI:	R\$ 27,03
QUANTIDADE:	R\$ 8,00
VALOR TOTAL:	R\$ 176,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 40,24
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 216,24
TOTAL GERAL:	R\$ 216,24

**13.2.6. 99629 - VÁLVULA DE RETENÇÃO PARA LAVATÓRIO Ø 1", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)**

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01320000	R\$ 12,16	R\$ 0,16
00010418 VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 75,25	R\$ 75,25
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 75,41</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14683309	R\$ 21,46	R\$ 3,15
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14722669	R\$ 29,85	R\$ 4,39
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 7,54</b>

VALOR:	R\$ 82,95
--------	-----------

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
OAB Civil  
85302288-9



Natan de Almeida Anjos - CPF. 052.314.465-21 - CREA 0518303288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF. 051.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	R\$ 18,98
<b>VALOR COM BDI:</b>	R\$ 101,93
<b>QUANTIDADE:</b>	R\$ 8,00
<b>VALOR TOTAL:</b>	R\$ 663,60
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	R\$ 151,84
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	R\$ 815,44
<b>TOTAL GERAL:</b>	R\$ 815,44

13.2.7. 98100 - SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 3,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). . AF\_12/2020 (UN)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN.	SINAPI	CHI	1,01503974	R\$ 70,08	R\$ 71,13
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN.	SINAPI	CHP	0,49808087	R\$ 157,25	R\$ 78,32
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>						<b>R\$ 149,45</b>

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00025067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	282,09340000	R\$ 3,88	R\$ 1.094,52
00000660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	56,70000000	R\$ 2,41	R\$ 136,65
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,79520000	R\$ 117,65	R\$ 211,21
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 1.442,38</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	33,21055840	R\$ 30,60	R\$ 1.016,24
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	26,09405275	R\$ 21,48	R\$ 560,50
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 1.576,74</b>

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,48486628	R\$ 747,05	R\$ 362,22
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	6,62080935	R\$ 10,91	R\$ 72,23
89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	7,35645484	R\$ 11,48	R\$ 84,45
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,16503338	R\$ 1.053,02	R\$ 173,78
89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,22276028	R\$ 1.092,67	R\$ 243,40
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,52858373	R\$ 2.562,51	R\$ 1.354,50
101625	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,69848565	R\$ 181,49	R\$ 126,77
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 2.417,35</b>

<b>VALOR:</b>	R\$ 5.585,92
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	R\$ 1.278,06
<b>VALOR COM BDI:</b>	R\$ 6.863,98
<b>QUANTIDADE:</b>	R\$ 1,00
<b>VALOR TOTAL:</b>	R\$ 5.585,92

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518303288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-71 - CREA: 0518302285 BA

Herbet Michael Souza Sales - LPI: 051.201.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	R\$ 1.278,06
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	R\$ 6.863,98
<b>TOTAL GERAL:</b>	R\$ 6.863,98

13.2.8. 98083 - TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X H=1,6 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUINTE). AF\_12/2020 (UN)

Equipamento	Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN.	SINAPI	CHI	0,18715208	R\$ 70,08	R\$ 13,12
5678	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN.	SINAPI	CHP	0,09178606	R\$ 157,25	R\$ 14,43
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>						<b>R\$ 27,55</b>

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00025067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	146,79380000	R\$ 3,88	R\$ 569,56
00000660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	42,00000000	R\$ 2,41	R\$ 101,22
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02240000	R\$ 6,39	R\$ 0,14
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,48840000	R\$ 9,36	R\$ 4,57
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,05150000	R\$ 20,53	R\$ 1,06
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,58080000	R\$ 3,27	R\$ 1,90
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,82160000	R\$ 19,03	R\$ 34,67
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 713,12</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	29,60483402	R\$ 30,60	R\$ 905,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	23,26095522	R\$ 21,48	R\$ 499,65
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 1.405,56</b>

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,64618184	R\$ 605,24	R\$ 391,10
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,11883461	R\$ 525,39	R\$ 62,43
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	4,90851580	R\$ 10,91	R\$ 53,55
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	25,53740870	R\$ 16,82	R\$ 429,54
89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	3,92681264	R\$ 11,48	R\$ 45,08
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,96201341	R\$ 488,44	R\$ 469,89
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,12241456	R\$ 1.053,02	R\$ 128,90
89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,11893405	R\$ 1.092,67	R\$ 129,96
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,31185384	R\$ 2.562,51	R\$ 799,13
101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,40274491	R\$ 208,17	R\$ 83,84
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 2.593,42</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 4.739,65</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 1.084,43</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
REA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302788-BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.175-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
--------------	---	-------------	--------

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

<b>VALOR COM BDI:</b>	R\$ 5.824,08
<b>QUANTIDADE:</b>	R\$ 1,00
<b>VALOR TOTAL:</b>	R\$ 4.739,65
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	R\$ 1.084,43
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	R\$ 5.824,08
<b>TOTAL GERAL:</b>	R\$ 5.824,08

**14.1. 95469 - VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020 (UN)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138 ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,08	R\$ 9,08
00010420 BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 191,77	R\$ 191,77
00004384 PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 25,71	R\$ 51,42
00037329 REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	R\$ 97,94	R\$ 8,63
<b>TOTAL Material:</b>					R\$ 260,90

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49106425	R\$ 29,85	R\$ 14,66
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34735591	R\$ 21,48	R\$ 7,46

<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>	R\$ 22,12
<b>VALOR:</b>	R\$ 283,02
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	R\$ 64,75
<b>VALOR COM BDI:</b>	R\$ 347,77
<b>QUANTIDADE:</b>	R\$ 6,00
<b>VALOR TOTAL:</b>	R\$ 1.698,12
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	R\$ 388,50
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	R\$ 2.086,62
<b>TOTAL GERAL:</b>	R\$ 2.086,62

**14.2. 99635 - METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01920000	R\$ 12,16	R\$ 0,23
00010228 VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 329,56	R\$ 329,56
<b>TOTAL Material:</b>					R\$ 329,79

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91275944	R\$ 21,46	R\$ 19,59
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91755264	R\$ 29,85	R\$ 27,39

<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>	R\$ 46,98
---	-----------

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302788



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - LPP: 021.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

<b>VALOR:</b>	R\$ 376,77
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	R\$ 86,20
<b>VALOR COM BDI:</b>	R\$ 462,97
<b>QUANTIDADE:</b>	R\$ 6,00
<b>VALOR TOTAL:</b>	R\$ 2.260,62
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	R\$ 517,20
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	R\$ 2.777,82
<b>TOTAL GERAL:</b>	R\$ 2.777,82

**14.3. 86901 - CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020 (UN)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020269 LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 90,22	R\$ 90,22
00004823 MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,52710000	R\$ 50,45	R\$ 26,59
<b>TOTAL Material:</b>					R\$ 116,81
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83765711	R\$ 30,46	R\$ 25,52
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26403776	R\$ 21,48	R\$ 5,67
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					R\$ 31,19

<b>VALOR:</b>	R\$ 148,00
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	R\$ 33,86
<b>VALOR COM BDI:</b>	R\$ 181,86
<b>QUANTIDADE:</b>	R\$ 6,00
<b>VALOR TOTAL:</b>	R\$ 888,00
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	R\$ 203,16
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	R\$ 1.091,16
<b>TOTAL GERAL:</b>	R\$ 1.091,16

**14.4. 86942 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR -**

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86884 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2? X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	0,99962881	R\$ 10,98	R\$ 10,98
86904 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	0,99871724	R\$ 143,54	R\$ 143,36
86882 SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2? - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	0,99871724	R\$ 22,05	R\$ 22,02
86906 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	0,99871724	R\$ 70,99	R\$ 70,90
86879 VÁLVULA EM PLÁSTICO 1? PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	0,99871724	R\$ 9,80	R\$ 9,79
<b>TOTAL Serviço:</b>					R\$ 257,05
<b>VALOR:</b>					R\$ 257,05

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288-BA

Herbet Michael Souza Sales - LPI: 001.209.079-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

VALOR BDI (22.88%):	R\$ 58,81
VALOR COM BDI:	R\$ 315,86
QUANTIDADE:	R\$ 2,00
VALOR TOTAL:	R\$ 514,10
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 117,62
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 631,72
TOTAL GERAL:	R\$ 631,72

**14.5. C1151 - DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO LINHA IZY, CÓDIGO 1984.C37; DECA OU EQUIVALENTE (UN)**

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 50,43	R\$ 50,43
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,28	R\$ 0,08
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 50,51</b>	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,49461636	R\$ 18,53	R\$ 9,21
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,49515313	R\$ 22,72	R\$ 11,25
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 20,46</b>	

VALOR:	R\$ 70,97
VALOR BDI (22.88%):	R\$ 16,24
VALOR COM BDI:	R\$ 87,21
QUANTIDADE:	R\$ 2,00
VALOR TOTAL:	R\$ 141,94
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 32,48
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 174,42
TOTAL GERAL:	R\$ 174,42

**14.6. 86906 - TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020 (UN)**

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,30	R\$ 0,07
00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 67,40	R\$ 67,40
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 67,47</b>	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09522178	R\$ 29,85	R\$ 2,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02980008	R\$ 21,48	R\$ 0,64
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 3,48</b>	

VALOR:	R\$ 70,95
--------	-----------

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.310.465-21 - CREA: 0518302788 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 011.2094.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

VALOR BDI (22.88%):	R\$ 16,23
VALOR COM BDI:	R\$ 87,18
QUANTIDADE:	R\$ 8,00
VALOR TOTAL:	R\$ 567,60
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 129,84
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 697,44
TOTAL GERAL:	R\$ 697,44

**14.7. 86914 - TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020 (UN)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,30	R\$ 0,07
00013417 TORNEIRA METALICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1143)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 87,78	R\$ 87,78
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 87,85</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15174837	R\$ 29,85	R\$ 4,53
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04714273	R\$ 21,48	R\$ 1,01
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 5,54</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 93,39</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 21,37</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 114,76</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 2,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 186,78</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 42,74</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 229,52</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 229,52</b>

**14.8. 502025 - CHUVEIRO ELÉTRICO DE PLÁSTICO (LORENZETTI OU SIMILAR) (un)**

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,98983982	R\$ 3,64	R\$ 3,60
S10554 Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,98983982	R\$ 3,72	R\$ 3,68
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,98983982	R\$ 3,80	R\$ 3,76
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 11,04</b>
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04275 Chuveiro Maxi Ducha, 127V x 4500w, Lorenzetti ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 52,15	R\$ 52,15
I00981 Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,84000000	R\$ 0,22	R\$ 0,18
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 52,33</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288





Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.496-71 - CREA: 0518302288-BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S Eletricista (horista)	ORSE	h	0,98983982	R\$ 16,66	R\$ 16,49
102696S Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	0,98983982	R\$ 16,55	R\$ 16,38
106111S Servente de obras	ORSE	h	0,98983982	R\$ 12,55	R\$ 12,42
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 45,29</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 108,66</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 24,86</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 133,52</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 6,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 651,96</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 149,16</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 801,12</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 801,12</b>

14.9. 95544 - PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011703 PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 19,30	R\$ 19,30
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 19,30</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31289358	R\$ 29,85	R\$ 9,34
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09866403	R\$ 21,48	R\$ 2,12
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 11,46</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 30,76</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 7,04</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 37,80</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 6,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 184,56</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 42,24</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 226,80</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 226,80</b>

14.10. 95542 - PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021101 PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,74	R\$ 14,74
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 14,74</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
 Engenheiro Civil  
 CREA 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.675-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31319430	R\$ 29,85	R\$ 9,35
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09865323	R\$ 21,48	R\$ 2,12
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 11,47</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 26,21</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 6,00</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 32,21</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 4,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 104,84</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 24,00</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 128,84</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 128,84</b>

14.11. 95545 - SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00011757	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,81	R\$ 18,81
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 18,81</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31284564	R\$ 29,85	R\$ 9,34
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09864893	R\$ 21,48	R\$ 2,12
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 11,46</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 30,27</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 6,93</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 37,20</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 4,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 121,08</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 27,72</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 148,80</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 148,80</b>

14.12. 502056 - ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, PADRÃO POPULAR (un)						
Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,09454737	R\$ 3,80	R\$ 0,36
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 0,36</b>
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
100230	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	ORSE	un	1,00000000	R\$ 24,75	R\$ 24,75
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 24,75</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA  
 CNPJ: 44.704.113/0001-43  
 RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000  
 TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 051830/2288 BA

Herbet Michael Souza Sales - LFP: 001.208.075-04 Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1061115 Servente de obras	ORSE	h	0,09821691	R\$ 12,55	R\$ 1,23
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 1,23</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 26,34</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 6,03</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 32,37</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 6,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 158,04</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 36,18</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 194,22</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 194,22</b>

14.13. 100875 - BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036215 BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM AÇO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 885,30	R\$ 885,30
00004351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-8	SINAPI	UN	8,00000000	R\$ 19,07	R\$ 152,56
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 1.037,86</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,25425901	R\$ 29,85	R\$ 37,44
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39063298	R\$ 21,48	R\$ 8,39
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 45,83</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 1.083,69</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 247,95</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 1.331,64</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 2,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 2.167,38</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 495,90</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 2.663,28</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 2.663,28</b>

15.1. S01511 - MÉDIO DO JATO 5M , TEMPO DE DESCARGA 12S, NBR9443, 9444, (un)					
Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,09471456	R\$ 3,80	R\$ 0,36
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 0,36</b>
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I108925 Extintor de incendio portatil com carga de po quimico seco (pqs) de 6 kg, classe bc	ORSE	un	1,00000000	R\$ 222,75	R\$ 222,75

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 091.302.288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.095-21 - CREA: 0518302788 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 021.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,09838410	R\$ 12,55	R\$ 1,23
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 222,75</b>
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 1,23</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 224,34</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 51,33</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 275,67</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 2,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 448,68</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 102,66</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 551,34</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 551,34</b>

15.2. 97599 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038774 LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,40	R\$ 17,40	
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 17,40</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07395861	R\$ 22,40	R\$ 1,66	
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17790621	R\$ 30,96	R\$ 5,51	
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 7,17</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 24,57</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 5,62</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 30,19</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 2,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 49,14</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 11,24</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 60,38</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 60,38</b>

15.3. C4649 - MARCAÇÃO DE PISO PARA LOCALIZAÇÃO DE EXTINTOR, DIMENSÕES 100X100CM (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12084 TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRILICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 16,24	R\$ 0,49	
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 0,49</b>
Mão de Obra						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,79202393	R\$ 18,63	R\$ 14,76	

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302788



Natan de Almeida Anjos - CPF. 052.314.495-71 - CREA 0518302388 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF. 051.209.675-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

12395	PINTOR	SEINFRA	H	1,48504487	R\$ 23,17	R\$ 34,41	
						<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>R\$ 49,17</b>
						<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 49,66</b>
						<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	<b>R\$ 11,36</b>
						<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 61,02</b>
						<b>QUANTIDADE:</b>	<b>R\$ 2,00</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 99,32</b>
						<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 22,72</b>
						<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>R\$ 122,04</b>
						<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>R\$ 122,04</b>

<b>15.4. S12884 - PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC, COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2 (un)</b>								
<b>Encargos Complementares</b>				<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
S10549	Encargos Complementares - Servente		ORSE	h	0,19430692	R\$ 3,80	R\$ 0,74	
							<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>	<b>R\$ 0,74</b>
<b>Material</b>				<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I13651	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc, com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2		ORSE	un	1,00000000	R\$ 19,99	R\$ 19,99	
							<b>TOTAL Material:</b>	<b>R\$ 19,99</b>
<b>Mão de Obra</b>				<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I061115	Servente de obras		ORSE	h	0,19797646	R\$ 12,55	R\$ 2,48	
							<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>R\$ 2,48</b>
						<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 23,21</b>	
						<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	<b>R\$ 5,31</b>	
						<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 28,52</b>	
						<b>QUANTIDADE:</b>	<b>R\$ 2,00</b>	
						<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 46,42</b>	
						<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 10,62</b>	
						<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>R\$ 57,04</b>	
						<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>R\$ 57,04</b>	

<b>15.5. S12888 - PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE, "EXTINTOR DE INCÊNDIO" (un)</b>								
<b>Encargos Complementares</b>				<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
S10549	Encargos Complementares - Servente		ORSE	h	0,19411917	R\$ 3,80	R\$ 0,74	
							<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>	<b>R\$ 0,74</b>
<b>Material</b>				<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I13655	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5		ORSE	un	1,00000000	R\$ 12,92	R\$ 12,92	

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

*Natan Almeida*  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302388



Natan de Almeida Anjos - CPF. 052.314.465-21 - CREA 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - LPP 051.209.675-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,19778871	R\$ 12,55	R\$ 2,48
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 12,92</b>
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 2,48</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 16,14</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 3,69</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 19,83</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 2,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 32,28</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 7,38</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 39,66</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 39,66</b>

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12240/1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA 12 DISJUNTORES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (un)		un	1,00000000	R\$ 322,14	R\$ 322,14
<b>TOTAL OUTROS:</b>						<b>R\$ 322,14</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 322,14</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 73,71</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 395,85</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 1,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 322,14</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 73,71</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 395,85</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 395,85</b>

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	6,33335694	R\$ 3,64	R\$ 23,05
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,58402605	R\$ 3,70	R\$ 5,86
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,37340749	R\$ 3,80	R\$ 9,02
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 37,93</b>
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
106924	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica p/até 32 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Tigre ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 564,19	R\$ 564,19
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 564,19</b>
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 053.310.465-71 - CREA: 0518302388-BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.675-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

102436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	6,33550395	R\$ 16,66	R\$ 105,55
104750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,58402605	R\$ 16,53	R\$ 26,18
106111S	Servente de obras	ORSE	h	2,37603907	R\$ 12,55	R\$ 29,82
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 161,55</b>

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
587296S	Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 600 l.	ORSE	m3	0,01683028	R\$ 502,51	R\$ 8,46
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 8,46</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 772,13</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 176,66</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 948,79</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 1,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 772,13</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 176,66</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 948,79</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 948,79</b>

16.1.3. C3579 - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO POPULAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 48,90	R\$ 48,90
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 48,90</b>

Mão de Obra						
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,98965066	R\$ 18,63	R\$ 18,44
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,99018743	R\$ 23,17	R\$ 22,94
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 41,38</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 90,28</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 20,66</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 110,94</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 1,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 90,28</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 20,66</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 110,94</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 110,94</b>

16.1.4. 93653 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,19	R\$ 8,19

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302388



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-71 - CREA: 0518302285 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 031.209.075-01 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,87	R\$ 0,87
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 9,06</b>
<b>Mão de Obra com Encargos Complementares</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03468911	R\$ 22,40	R\$ 0,78
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03481254	R\$ 30,96	R\$ 1,08
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 1,86</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 10,92</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 2,50</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 13,42</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 7,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 76,44</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 17,50</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 93,94</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 93,94</b>

<b>16.1.5. 93655 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)</b>						
<b>Material</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,19	R\$ 8,19
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 9,33</b>
<b>Mão de Obra com Encargos Complementares</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06538958	R\$ 22,40	R\$ 1,46
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06583600	R\$ 30,96	R\$ 2,04
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 3,50</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 12,83</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 2,94</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 15,77</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 5,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 64,15</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 14,70</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 78,85</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 78,85</b>

<b>16.1.6. 93656 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)</b>						
<b>Material</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,19	R\$ 8,19

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 0518302285





Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.310.495-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Sousa Sales - CPF: 031.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

00001571	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 9,33</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06538958	R\$ 22,40	R\$ 1,46
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06583600	R\$ 30,96	R\$ 2,04

<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>		<b>R\$ 3,50</b>
<b>VALOR:</b>		<b>R\$ 12,83</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>		<b>R\$ 2,94</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>R\$ 15,77</b>
<b>QUANTIDADE:</b>		<b>R\$ 8,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>R\$ 102,64</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>		<b>R\$ 23,52</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>		<b>R\$ 126,16</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>		<b>R\$ 126,16</b>

**16.1.7. 101895/1 - DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 100A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (un)**

OUTROS		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101895/1	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 100A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		un	1,00000000	R\$ 286,62	R\$ 286,62

<b>TOTAL OUTROS:</b>		<b>R\$ 286,62</b>
<b>VALOR:</b>		<b>R\$ 286,62</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>		<b>R\$ 65,58</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>R\$ 352,20</b>
<b>QUANTIDADE:</b>		<b>R\$ 2,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>R\$ 573,24</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>		<b>R\$ 131,16</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>		<b>R\$ 704,40</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>		<b>R\$ 704,40</b>

**16.1.8. 101895/2 - DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 150A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (un)**

OUTROS		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101895/2	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 150A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		un	1,00000000	R\$ 382,55	R\$ 382,55

<b>TOTAL OUTROS:</b>		<b>R\$ 382,55</b>
<b>VALOR:</b>		<b>R\$ 382,55</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>		<b>R\$ 87,53</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>R\$ 470,08</b>
<b>QUANTIDADE:</b>		<b>R\$ 1,00</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
 Representante Civil  
 CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.310.465-21 - CREA: 0518302288-BA

Herbet Michael Souza Sales - LPP: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

VALOR TOTAL:	R\$ 382,55
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 87,53
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 470,08
TOTAL GERAL:	R\$ 470,08

16.1.9. 509042 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA - 440V (un)					
ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,29094935	R\$ 3,64	R\$ 1,06
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,29392794	R\$ 3,80	R\$ 1,12
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 2,18</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I09332 Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40KA - 440v (para-raio)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 78,01	R\$ 78,01
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 78,01</b>
MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I024365 Eletricista (horista)	ORSE	h	0,29799062	R\$ 16,66	R\$ 4,96
I061115 Servente de obras	ORSE	h	0,29759748	R\$ 12,55	R\$ 3,73
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 8,69</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 88,88</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 20,34</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 109,22</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 4,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 355,52</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 81,36</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 436,88</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 436,88</b>

16.2.1. 91854 - ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO Ø 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002688 ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 2,47	R\$ 2,51
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 2,51</b>
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13247254	R\$ 22,40	R\$ 2,97
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13247254	R\$ 30,96	R\$ 4,10
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 7,07</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 9,58</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 2,19</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA  
 CNPJ: 44.704.113/0001-43  
 RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000  
 TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.310.495-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 031.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

VALOR COM BDI:	R\$ 11,77
QUANTIDADE:	R\$ 28,00
VALOR TOTAL:	R\$ 268,24
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 61,32
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 329,56
TOTAL GERAL:	R\$ 329,56

**16.2.2. 91856 - ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO Ø 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002690 ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 4,23	R\$ 4,30
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 4,30</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14753921	R\$ 22,40	R\$ 3,30
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14753921	R\$ 30,96	R\$ 4,57
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 7,87</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 12,17</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 2,78</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 14,95</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 18,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 219,06</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 50,04</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 269,10</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 269,10</b>

**16.2.3. 91873 - ELETRODUTO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002684 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 9,77	R\$ 9,94
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 9,94</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21683076	R\$ 22,40	R\$ 4,86
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21695419	R\$ 30,96	R\$ 6,72
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 11,58</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 21,52</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 4,92</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 26,44</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 18,00</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

**Natan Almeida**  
Engenheiro Civil  
CREA 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.914.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 011.209.075-01 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

VALOR TOTAL:	R\$ 387,36
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 88,56
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 475,92
TOTAL GERAL:	R\$ 475,92

**16.2.4. 72308 - ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO Ø 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (m)**

OUTROS	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
72308 ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO Ø 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		m	1,00000000	R\$ 29,57	R\$ 29,57
<b>TOTAL OUTROS:</b>					<b>R\$ 29,57</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 29,57</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 6,77</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 36,34</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 82,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 2.424,74</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 555,14</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 2.979,88</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 2.979,88</b>

**16.2.5. 72309 - ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO Ø 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (m)**

OUTROS	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
72309 ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO Ø 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		m	1,00000000	R\$ 42,78	R\$ 42,78
<b>TOTAL OUTROS:</b>					<b>R\$ 42,78</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 42,78</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 9,79</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 52,57</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 13,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 556,14</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 127,27</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 683,41</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 683,41</b>

**16.2.6. 72310 - ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO Ø40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (m)**

OUTROS	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
72310 ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO Ø40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		m	1,00000000	R\$ 64,80	R\$ 64,80
<b>TOTAL OUTROS:</b>					<b>R\$ 64,80</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 64,80</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-73 - CREA: 0518302288/BA

Herbet Michael Souza Sales - LPP: 001209.075/04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	R\$ 14,83
<b>VALOR COM BDI:</b>	R\$ 79,63
<b>QUANTIDADE:</b>	R\$ 30,00
<b>VALOR TOTAL:</b>	R\$ 1.944,00
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	R\$ 444,90
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	R\$ 2.388,90
<b>TOTAL GERAL:</b>	R\$ 2.388,90

16.2.7. 95795 - CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,40
00002574	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,77	R\$ 13,77
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 14,17</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35442454	R\$ 22,40	R\$ 7,94
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35487096	R\$ 30,96	R\$ 10,99

<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>	<b>R\$ 18,93</b>
<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 33,10</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	<b>R\$ 7,57</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 40,67</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>R\$ 5,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 165,50</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 37,85</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>R\$ 203,35</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>R\$ 203,35</b>

16.2.8. 95787/1 - CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 (un)						
OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95787/1	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E		un	1,00000000	R\$ 28,99	R\$ 28,99

<b>TOTAL OUTROS:</b>	<b>R\$ 28,99</b>
<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 28,99</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	<b>R\$ 6,63</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 35,62</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>R\$ 5,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 144,95</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 33,15</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF. 052.314.495-21 - CREA. 0518302288 BA

Merbet Michael Sousa Sales - CPF. 031.209.076-01 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 178,10
TOTAL GERAL:	R\$ 178,10

16.2.9. 95795/1 - CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO TA, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 (un)						
OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95795/1	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO TA, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E		un	1,00000000	R\$ 33,08	R\$ 33,08
TOTAL OUTROS:						R\$ 33,08
VALOR:						R\$ 33,08
VALOR BDI (22.88%):						R\$ 7,57
VALOR COM BDI:						R\$ 40,65
QUANTIDADE:						R\$ 4,00
VALOR TOTAL:						R\$ 132,32
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 30,28
VALOR TOTAL COM BDI:						R\$ 162,60
TOTAL GERAL:						R\$ 162,60

16.2.10. 95801/1 - CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO XA, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 (un)						
OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95801/1	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO XA, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E		un	1,00000000	R\$ 39,73	R\$ 39,73
TOTAL OUTROS:						R\$ 39,73
VALOR:						R\$ 39,73
VALOR BDI (22.88%):						R\$ 9,09
VALOR COM BDI:						R\$ 48,82
QUANTIDADE:						R\$ 1,00
VALOR TOTAL:						R\$ 39,73
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 9,09
VALOR TOTAL COM BDI:						R\$ 48,82
TOTAL GERAL:						R\$ 48,82

16.2.11. 508441 - ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO D DE 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,09598858	R\$ 3,72	R\$ 0,36
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,09867675	R\$ 3,80	R\$ 0,37
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,73
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1004005	Abraçadeira em aço para amarração de eletrodutos, tipo d, com 3/4" e parafuso de fixação	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,62	R\$ 1,62

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF. 057.314.465-21 - CREA 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF. 051.209.075-04 Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	0,09867675	R\$ 16,55	R\$ 1,63
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,09867675	R\$ 12,55	R\$ 1,24
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 2,87</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 5,22</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 1,19</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 6,41</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 50,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 261,00</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 59,50</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 320,50</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 320,50</b>

16.2.12. S12140 - ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO D DE 1", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,09550678	R\$ 3,72	R\$ 0,36
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,09819495	R\$ 3,80	R\$ 0,37
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 0,73</b>
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
107143	Abraçadeira metálica tipo "d" de 1"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,87	R\$ 1,87
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 1,87</b>
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	0,09819495	R\$ 16,55	R\$ 1,63
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,09819495	R\$ 12,55	R\$ 1,23
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 2,86</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 5,46</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 1,25</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 6,71</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 4,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 21,84</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 5,00</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 26,84</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 26,84</b>

16.2.13. S09427 - ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO D DE 1½", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (un)						
--	--	--	--	--	--	--

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0618302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - LPI: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
-------	---	------	--------

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

QUANTIDADE:	R\$ 15,00
VALOR TOTAL:	R\$ 14,85
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 3,45
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 18,30
TOTAL GERAL:	R\$ 18,30

**16.2.15. 500344 - BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 25MM, D=1" (un)**

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,00993750	R\$ 3,64	R\$ 0,04
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,00993750	R\$ 3,80	R\$ 0,04
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 0,08</b>

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00214	Arruela em liga zamak p/eletroduto 25mm, d=1"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,56	R\$ 0,56
I00325	Bucha em liga zamak para eletroduto 25mm, d=1"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,66	R\$ 0,66
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 1,22</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I024365	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,00993750	R\$ 16,66	R\$ 0,17
I061115	Servente de obras	ORSE	h	0,00993750	R\$ 12,55	R\$ 0,12
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 0,29</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 1,59</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	<b>R\$ 0,36</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 1,95</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>R\$ 2,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 3,18</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 0,72</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>R\$ 3,90</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>R\$ 3,90</b>

**16.2.16. 500346 - BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 40MM, D=1 1/2" (un)**

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,03924119	R\$ 3,64	R\$ 0,14
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,03924119	R\$ 3,80	R\$ 0,15
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 0,29</b>

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00216	Arruela em liga zamak p/eletroduto 40mm, d=1 1/2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
I00327	Bucha em liga zamak para eletroduto 40mm, d=1 1/2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,27	R\$ 1,27

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natália Almeida  
Engenheira Civil  
CREA: 0518302288





Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302285 BA

Herbet Michael Souza Sales - LPP: 051.209.075-03 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1024365	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,03924119	R\$ 16,66	R\$ 0,65
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,03924119	R\$ 12,55	R\$ 0,49
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 1,14</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 3,65</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 0,84</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 4,49</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 1,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 3,65</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 0,84</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 4,49</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 4,49</b>

16.2.17. 92695 - LUVA DE FERRO GALVANIZADO 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 12,16	R\$ 0,13
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00300000	R\$ 38,54	R\$ 0,12
00003909	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,52	R\$ 8,52
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 8,77</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29393396	R\$ 21,46	R\$ 6,31
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29440016	R\$ 29,85	R\$ 8,79
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 15,10</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 23,87</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 5,46</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 29,33</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 15,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 358,05</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 81,90</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 439,95</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 439,95</b>

16.2.18. 92697 - ILNSUTVAALADÇAFOERRO GALVANIZADO 1", FORNECIMENTO E LUVA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2", FORNECIMENTO E (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01300000	R\$ 12,16	R\$ 0,16

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-01 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
--------------	---	-------------	--------

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00300000	R\$ 38,54	R\$ 0,12
00003910	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,86	R\$ 13,86

**TOTAL Material:** R\$ 14,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47681683	R\$ 21,46	R\$ 10,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47728303	R\$ 29,85	R\$ 14,25

**TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:** R\$ 24,48

**VALOR:** R\$ 38,62

**VALOR BDI (22.88%):** R\$ 8,84

**VALOR COM BDI:** R\$ 47,46

**QUANTIDADE:** R\$ 2,00

**VALOR TOTAL:** R\$ 77,24

**VALOR BDI TOTAL:** R\$ 17,68

**VALOR TOTAL COM BDI:** R\$ 94,92

**TOTAL GERAL:** R\$ 94,92

16.2.19. 92662 - INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01900000	R\$ 12,16	R\$ 0,23
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00500000	R\$ 38,54	R\$ 0,19
00003939	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,71	R\$ 23,71

**TOTAL Material:** R\$ 24,13

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33311496	R\$ 21,46	R\$ 7,15
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33358116	R\$ 29,85	R\$ 9,96

**TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:** R\$ 17,11

**VALOR:** R\$ 41,24

**VALOR BDI (22.88%):** R\$ 9,44

**VALOR COM BDI:** R\$ 50,68

**QUANTIDADE:** R\$ 1,00

**VALOR TOTAL:** R\$ 41,24

**VALOR BDI TOTAL:** R\$ 9,44

**VALOR TOTAL COM BDI:** R\$ 50,68

**TOTAL GERAL:** R\$ 50,68

16.2.20. 92868 - CAIXA DE PASSAGEM DE FERRO ESMALTADA 4X2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
--	--	--	--	--	--	--

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-71 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 011.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
-------	---	------	--------

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002556	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM ACO ESMALTADA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,65	R\$ 1,65
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 1,65</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28805233	R\$ 22,40	R\$ 6,45
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28805233	R\$ 30,96	R\$ 8,92
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 15,37</b>
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF 08/2019	SINAPI	M3	0,00089088	R\$ 686,97	R\$ 0,61
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 0,61</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 17,63</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 4,03</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 21,66</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 16,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 282,08</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 64,48</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 346,56</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 346,56</b>

16.2.21. 92865 - CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL 4X4" EM CHAPA GALVANIZADA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010569	CAIXA DE PASSAGEM / DERIVACAO / LUZ, OCTOGONAL 4 X4, EM ACO ESMALTADA, COM FUNDO MOVEL SIMPLES (FMS)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,49	R\$ 3,49
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 3,49</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21997260	R\$ 22,40	R\$ 4,93
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21997260	R\$ 30,96	R\$ 6,81
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 11,74</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 15,23</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 3,48</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 18,71</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 7,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 106,61</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 24,36</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 130,97</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 130,97</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA  
 CNPJ: 44.704.113/0001-43  
 RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000  
 TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF. 052.310.465-71 - CREA 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF. 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA. BDI: 22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

**16.3.1. 91926 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, SEÇÃO DE 2,5MM²; ANTICHAMA 450/750V (M)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 2,02	R\$ 2,51
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 3,62	R\$ 0,03
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 2,54</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02826856	R\$ 22,40	R\$ 0,63
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02871498	R\$ 30,96	R\$ 0,89

<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>		<b>R\$ 1,52</b>
<b>VALOR:</b>		<b>R\$ 4,06</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>		<b>R\$ 0,93</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>R\$ 4,99</b>
<b>QUANTIDADE:</b>		<b>R\$ 190,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>R\$ 771,40</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>		<b>R\$ 176,70</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>		<b>R\$ 948,10</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>		<b>R\$ 948,10</b>

**16.3.2. 91928 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, SEÇÃO DE 4MM²; ANTICHAMA 450/750V (M)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000981 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 3,36	R\$ 4,18
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 3,62	R\$ 0,03
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 4,21</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03875119	R\$ 22,40	R\$ 0,87
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03875119	R\$ 30,96	R\$ 1,20

<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>		<b>R\$ 2,07</b>
<b>VALOR:</b>		<b>R\$ 6,28</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>		<b>R\$ 1,44</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>R\$ 7,72</b>
<b>QUANTIDADE:</b>		<b>R\$ 820,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>R\$ 5.149,60</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>		<b>R\$ 1.180,80</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>		<b>R\$ 6.330,40</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>		<b>R\$ 6.330,40</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natália Almeida  
Engenheira Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288-BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 031.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

16.3.3. 91934 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, SEÇÃO DE 16MM <sup>2</sup> ; ANTICHAMA 450/750V (M)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000979	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 13,18	R\$ 16,39
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 3,62	R\$ 0,03
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 16,42</b>	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11248863	R\$ 22,40	R\$ 2,52
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11293505	R\$ 30,96	R\$ 3,50
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 6,02</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 22,44</b>	
<b>VALOR BDI (22,88%):</b>					<b>R\$ 5,13</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 27,57</b>	
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 14,00</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 314,16</b>	
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 71,82</b>	
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 385,98</b>	
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 385,98</b>	

16.3.4. 92986 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, SEÇÃO DE 35MM <sup>2</sup> ; ANTICHAMA 450/750V (M)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001019	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	SINAPI	M	1,01500000	R\$ 30,67	R\$ 31,13
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 3,62	R\$ 0,03
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 31,16</b>	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06872720	R\$ 22,40	R\$ 1,54
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06929705	R\$ 30,96	R\$ 2,15
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 3,69</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 34,85</b>	
<b>VALOR BDI (22,88%):</b>					<b>R\$ 7,97</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 42,82</b>	
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 41,00</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 1.428,85</b>	
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 326,77</b>	
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 1.755,62</b>	
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 1.755,62</b>	

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA. BDI: 22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

**16.4.1. 92000 - TOMADA UNIVERSAL 2P+T 10A/250V COM SUPORTE E PLACA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)**

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	0,99324779	R\$ 10,40	R\$ 10,33
91998 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	0,99324779	R\$ 19,23	R\$ 19,10
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 29,43</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 29,43</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 6,73</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 36,16</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 4,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 117,72</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 26,92</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 144,64</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 144,64</b>

**16.4.2. 92001 - TOMADA UNIVERSAL 2P+T 20A/250V COM SUPORTE E PLACA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)**

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	0,99394518	R\$ 10,40	R\$ 10,34
91999 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	0,99394518	R\$ 20,99	R\$ 20,86
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 31,20</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 31,20</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 7,14</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 38,34</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 1,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 31,20</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 7,14</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 38,34</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 38,34</b>

**16.4.3. 91953 - INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA 10A/250V COM SUPORTE E PLACA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)**

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	0,99364182	R\$ 17,93	R\$ 17,82
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	0,99364182	R\$ 10,40	R\$ 10,33
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 28,15</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 28,15</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 6,44</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 34,59</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmempreendimentos@hotmail.com

Natally Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.485-71 - CREA: 0518302288-BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.2016.75-04 - Representante Legal

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA. BDI: 22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

QUANTIDADE:	R\$ 7,00
VALOR TOTAL:	R\$ 197,05
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 45,08
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 242,13
TOTAL GERAL:	R\$ 242,13

**16.4.4. S12103 - LUMINÁRIA TUBULAR COM LÂMPADA LED DE 2 X 9/10 W / BIVOLT - REV 01 (un)**

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,49541596	R\$ 3,64	R\$ 1,80
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,49541596	R\$ 3,80	R\$ 1,88
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 3,68</b>
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I39386S	Lampada led tubular bivolt 9/10 w, base g13	ORSE	un	2,00000000	R\$ 8,84	R\$ 17,68
I01344	Luminária (calha) p/ lampada fluorescente 2 x 20w/tubular LED 9,9w a 10w	ORSE	un	1,00000000	R\$ 32,14	R\$ 32,14
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 49,82</b>
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,49541596	R\$ 16,66	R\$ 8,25
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,49541596	R\$ 12,55	R\$ 6,22
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 14,47</b>
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S07882	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente	ORSE	un	3,96332768	R\$ 5,05	R\$ 20,01
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 20,01</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 87,98</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 20,13</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 108,11</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 1,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 87,98</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 20,13</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 108,11</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 108,11</b>

**16.4.5. S13031 - LUMINÁRIA TUBULAR COM LÂMPADA LED DE 2 X 18/20 W / BIVOLT (un)**

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,49286390	R\$ 3,64	R\$ 1,79
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,49561115	R\$ 3,80	R\$ 1,88
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 3,67</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302285 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]</b>			

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I393875	Lampada led tubular bivolt 18/20 w, base g13	ORSE	un	2,00000000	R\$ 12,67	R\$ 25,34
I01345	Luminária (calha) p/ lâmpada fluorescente 2 x 40w/tubular LED 18w a 20w	ORSE	un	1,00000000	R\$ 42,08	R\$ 42,08
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 67,42</b>
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I024365	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,49561115	R\$ 16,66	R\$ 8,26
I061115	Servente de obras	ORSE	h	0,49561115	R\$ 12,55	R\$ 6,22
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 14,48</b>
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S07882	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente	ORSE	un	3,96290896	R\$ 5,05	R\$ 20,01
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 20,01</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 105,58</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 24,16</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 129,74</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 6,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 633,48</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 144,96</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 778,44</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 778,44</b>

16.4.6. CPU - 5 - REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, E GRADE DE PROTEÇÃO, COM LÂMPADA LED 400W. (un)						
OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
GPU - 5	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, E GRADE DE PROTEÇÃO, COM LÂMPADA LED 400W.		un	1,00000000	R\$ 365,95	R\$ 365,95
<b>TOTAL OUTROS:</b>						<b>R\$ 365,95</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 365,95</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 83,73</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 449,68</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 20,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 7.319,00</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 1.674,60</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 8.993,60</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 8.993,60</b>

17.1.1. S10759 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2CM (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,64129235	R\$ 3,70	R\$ 2,37

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302285





Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.204.075-04 - Representante Legal

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA. BDI: 22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,10262941	R\$ 3,80	R\$ 4,19
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 6,56</b>
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03116	Cantoneira alumínio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,408 kg/m	ORSE	m	0,60000000	R\$ 14,24	R\$ 8,54
I02585	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 402,55	R\$ 402,55
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 411,09</b>
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I047505	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,64548783	R\$ 16,53	R\$ 10,67
I061115	Servente de obras	ORSE	h	1,13181793	R\$ 12,55	R\$ 14,20
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 24,87</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 442,52</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 101,25</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 543,77</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 2,50</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 1.106,30</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 253,13</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 1.359,43</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 1.359,43</b>

**17.1.2. 502419 - CONJUNTO ESTRUTURAL METÁLICO PARA TABELAS DE BASQUETE, INCLUSIVE TABELAS (par)**

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00206	Aro p/cesta basquete standard d=45cm (cod.4001)	ORSE	par	1,00002237	R\$ 478,76	R\$ 478,77
I00932	Estrutura/suporte oficial p/tabela de basquete em tubo aço galvanizado d=5", H=3,05m piso/arco, pintura sintética, fornecimento e instalação	ORSE	par	1,00000148	R\$ 3.361,80	R\$ 3.361,80
I01929	Rede para cesta basquete seda fio 3mm, medindo 45x45cm (cod.2019)	ORSE	par	1,00000148	R\$ 45,69	R\$ 45,69
I04811	Tabela para basquete oficial em chapa metálica medindo 1,80x1,05m (cod. 4006)	ORSE	par	1,00000148	R\$ 2.860,09	R\$ 2.860,09
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 6.746,35</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 6.746,35</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 1.543,56</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 8.289,91</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 1,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 6.746,35</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 1.543,56</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 8.289,91</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 8.289,91</b>

**17.1.3. 510069 - CONJUNTO METÁLICO DE TRAVES PARA FUTSAL, INCLUSIVE REDES (par)**

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - LPI: 001.208.075-03 - Representante Legal

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA. BDI: 22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - [COMPOSIÇÕES DE PREÇOS]**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
125398S Conjunto para futsal com par de traves oficiais de 3,00 x 2,00 m em tubo de aço galvanizado 3" com requadros em tubo de 1", pintura em primer com tinta esmalte sintético e redes de	ORSE	un	1,00000000	R\$ 4.484,28	R\$ 4.484,28
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 4.484,28</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 4.484,28</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 1.026,00</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 5.510,28</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 1,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 4.484,28</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 1.026,00</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 5.510,28</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 5.510,28</b>

**17.1.4. 502432 - POSTE OFICIAL PARA VOLEI EM AÇO GALVANIZADO D=3", C/ESTICADOR E CATRACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (par)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101877 Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca (cod.3008)	ORSE	par	1,00000000	R\$ 951,24	R\$ 951,24
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 951,24</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 951,24</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 217,64</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 1.168,88</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 1,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 951,24</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 217,64</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 1.168,88</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 1.168,88</b>

**17.1.5. 502429 - REDE PARA VOLEI PROFISSIONAL, EM NYLON E COM MEDIDOR DE ALTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (un)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101932 Rede volei em nylon, profissional, lona em pvc, c/medidor altura (cod.2006p)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 233,71	R\$ 233,71
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 233,71</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 233,71</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 53,47</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 287,18</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 1,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 233,71</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 53,47</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 287,18</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518307288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA AUXILIAR - [COMPOSIÇÕES AUXILIARES]</b>			

53786 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	8,53000000	R\$ 6,05	R\$ 51,61
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 51,61</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 51,61</b>	
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 11,81</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 63,42</b>	
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 0,66</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 34,06</b>	
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 7,80</b>	
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 41,86</b>	
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 41,86</b>	

S00141 - Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)						
Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,07000000	R\$ 3,62	R\$ 0,25
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,07000000	R\$ 3,80	R\$ 0,27
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 0,52</b>	
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I00082	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 9,69	R\$ 9,69
I431325	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 23,56	R\$ 0,47
I390175	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,09
I393155	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,35	R\$ 0,14
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 10,39</b>	
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I003785	Armador (horista)	ORSE	h	0,07000000	R\$ 16,53	R\$ 1,16
I061115	Servente de obras	ORSE	h	0,07000000	R\$ 12,55	R\$ 0,88

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288





Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA AUXILIAR - [COMPOSIÇÕES AUXILIARES]</b>			

<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	R\$ 2,04
<b>VALOR:</b>	R\$ 12,95
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	R\$ 2,96
<b>VALOR COM BDI:</b>	R\$ 15,91
<b>QUANTIDADE:</b>	R\$ 657,05
<b>VALOR TOTAL:</b>	R\$ 8.508,80
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	R\$ 1.944,87
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	R\$ 10.453,67
<b>TOTAL GERAL:</b>	R\$ 10.453,67

S00165 - Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,75000000	R\$ 3,70	R\$ 6,48
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,87500000	R\$ 3,80	R\$ 3,33
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 9,81</b>
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02657	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	ORSE	un	47,00000000	R\$ 0,81	R\$ 38,07
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 38,07</b>
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,75000000	R\$ 16,53	R\$ 28,93
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,87500000	R\$ 12,55	R\$ 10,98
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 39,91</b>
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim	ORSE	m3	0,06490000	R\$ 511,31	R\$ 33,18
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 33,18</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 120,97</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 27,68</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-71 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA AUXILIAR - [COMPOSIÇÕES AUXILIARES]</b>			

<b>VALOR COM BDI:</b>	R\$ 148,65
<b>QUANTIDADE:</b>	R\$ 1,10
<b>VALOR TOTAL:</b>	R\$ 133,07
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	R\$ 30,45
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	R\$ 163,52
<b>TOTAL GERAL:</b>	R\$ 163,52

88297 - OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 7,15</b>
Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,75	R\$ 27,75
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 27,75</b>
Serviço		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,34	R\$ 0,34
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 0,34</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 35,24</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 8,06</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 43,30</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 91,96</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 3.240,67</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.312.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA AUXILIAR - [COMPOSIÇÕES AUXILIARES]</b>			

<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	R\$ 741,20
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	R\$ 3.981,87
<b>TOTAL GERAL:</b>	R\$ 3.981,87

<b>S09379 - Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m (un)</b>						
<b>Encargos Complementares</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,64	R\$ 1,09
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,80	R\$ 1,14
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 2,23</b>
<b>Material</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I01096	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluso conector	ORSE	un	1,00000000	R\$ 29,30	R\$ 29,30
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 29,30</b>
<b>Mão de Obra</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I024365	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 16,66	R\$ 5,00
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,30000000	R\$ 12,55	R\$ 3,77
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 8,77</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 40,30</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 9,22</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 49,52</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 1,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 40,30</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 9,22</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 49,52</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 49,52</b>

<b>S01906 - Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte (m3)</b>						
<b>Encargos Complementares</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 2,23</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA AUXILIAR - [COMPOSIÇÕES AUXILIARES]</b>			

S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,80	R\$ 15,20
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 15,20</b>
<b>Material</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I003705	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	R\$ 99,00	R\$ 106,92
I013795	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	300,00000000	R\$ 0,79	R\$ 237,00
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 343,92</b>
<b>Mão de Obra</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I061115	Servente de obras	ORSE	h	4,00000000	R\$ 12,55	R\$ 50,20
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 50,20</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 409,32</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 93,65</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 502,97</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 0,03</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 12,28</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 2,81</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 15,09</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 15,09</b>

<b>88261 - CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)</b>						
<b>Encargos Complementares</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 8,15</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA AUXILIAR - [COMPOSIÇÕES AUXILIARES]</b>			

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,76
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 20,76</b>
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 0,32</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 29,23</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 6,69</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 35,92</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 28,18</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 823,70</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 188,53</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 1.012,23</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 1.012,23</b>

95358 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	0,01718000	R\$ 24,61
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 0,42</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 0,42</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 0,10</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 0,52</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 16,81</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 7,06</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 1,68</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 8,74</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 8,74</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288





Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.310.465-21 - CREA: 0518307258 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA AUXILIAR - [COMPOSIÇÕES AUXILIARES]</b>			

**S02085 - Vaso sanitário convencional, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepôr AKROS ou similar, assento plastico universal branco, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico - Rev 04 (un)**

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	2,30000000	R\$ 3,72	R\$ 8,56
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,30000000	R\$ 3,80	R\$ 8,74

**TOTAL Encargos Complementares: R\$ 17,30**

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06138S	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	ORSE	un	1,00000000	R\$ 8,91	R\$ 8,91
I00230	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	ORSE	un	1,00000000	R\$ 24,75	R\$ 24,75
I10420S	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifoaoparente, saida vertical (sem assento)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 201,96	R\$ 201,96
I01030S	Caixa de descarga de plastico externa, de *9* l, puxador fio de nylon, nao incluso cano, bolsa, engate	ORSE	un	1,00000000	R\$ 44,55	R\$ 44,55
I06141S	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2 " x 30 cm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 4,79	R\$ 4,79
I00669	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	ORSE	cj	1,00000000	R\$ 26,28	R\$ 26,28
I02306	Tubo descida pvc 1 1/ 4", completo, p/ caixa descarga (akros ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 26,73	R\$ 26,73

**TOTAL Material: R\$ 337,97**

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	2,30000000	R\$ 16,55	R\$ 38,07
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	2,30000000	R\$ 12,55	R\$ 28,87

**TOTAL Mão de Obra: R\$ 66,94**

**VALOR: R\$ 422,21**

**VALOR BDI (22.88%): R\$ 96,60**

**VALOR COM BDI: R\$ 518,81**

**QUANTIDADE: R\$ 0,46**

**VALOR TOTAL: R\$ 194,22**

**VALOR BDI TOTAL: R\$ 44,43**

**VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 238,65**

**TOTAL GERAL: R\$ 238,65**

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.319.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA AUXILIAR - [COMPOSIÇÕES AUXILIARES]</b>			

**90279 - GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF\_09/2021 (M3)**

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,	SINAPI	CHI	0,49310000	R\$ 0,38	R\$ 0,19
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,	SINAPI	CHP	1,11380000	R\$ 2,06	R\$ 2,29
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>						<b>R\$ 2,48</b>

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,63020000	R\$ 110,32	R\$ 69,52
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	15,12550000	R\$ 1,31	R\$ 19,81
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	420,15270000	R\$ 0,80	R\$ 336,12
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58820000	R\$ 117,65	R\$ 69,20
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 494,65</b>	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60690000	R\$ 28,98	R\$ 46,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,54920000	R\$ 21,48	R\$ 54,76

<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>		<b>R\$ 101,33</b>
<b>VALOR:</b>		<b>R\$ 598,46</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>		<b>R\$ 136,93</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>R\$ 735,39</b>
<b>QUANTIDADE:</b>		<b>R\$ 0,76</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>R\$ 454,83</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>		<b>R\$ 104,07</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>		<b>R\$ 558,90</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>		<b>R\$ 558,90</b>

<b>89996 - ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021 (KG)</b>					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA AUXILIAR - [COMPOSIÇÕES AUXILIARES]</b>			

00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,71	R\$ 8,71
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>R\$ 8,71</b>
<b>Mão de Obra com Encargos Complementares</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04100000	R\$ 22,04	R\$ 0,90
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06150000	R\$ 30,38	R\$ 1,87
					<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>	<b>R\$ 2,77</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 11,48</b>
					<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	<b>R\$ 2,63</b>
					<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 14,11</b>
					<b>QUANTIDADE:</b>	<b>R\$ 11,28</b>
					<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 129,49</b>
					<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 29,67</b>
					<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>R\$ 159,16</b>
					<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>R\$ 159,16</b>

<b>86879 - VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)</b>						
<b>Material</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 3,30	R\$ 0,11
00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,18	R\$ 5,18
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>R\$ 5,29</b>
<b>Mão de Obra com Encargos Complementares</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12320000	R\$ 29,85	R\$ 3,68
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03880000	R\$ 21,48	R\$ 0,83
					<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>	<b>R\$ 4,51</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 9,80</b>
					<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	<b>R\$ 2,24</b>
					<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 12,04</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	BDI:	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA AUXILIAR - [COMPOSIÇÕES AUXILIARES]</b>			

QUANTIDADE:	R\$ 2,00
VALOR TOTAL:	R\$ 19,60
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 4,48
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 24,08
TOTAL GERAL:	R\$ 24,08

94964 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,	SINAPI	CHI	0,77870000	R\$ 0,38	R\$ 0,30
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,	SINAPI	CHP	0,82590000	R\$ 2,06	R\$ 1,70
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>						<b>R\$ 2,00</b>
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	R\$ 108,90	R\$ 82,31
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,97770000	R\$ 0,80	R\$ 258,38
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58720000	R\$ 101,90	R\$ 59,84
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 400,53</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60460000	R\$ 28,98	R\$ 46,50
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53330000	R\$ 21,48	R\$ 54,42
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 100,92</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 503,45</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 115,19</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 618,64</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 14,26</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 7.179,20</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 1.642,61</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 8.821,81</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA AUXILIAR - [COMPOSIÇÕES AUXILIARES]</b>			

S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,80000000	R\$ 3,80	R\$ 18,24
					<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>	<b>R\$ 35,71</b>

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00209	ORSE	un	3,00000000	R\$ 1,29	R\$ 3,87	
I00314	ORSE	un	3,00000000	R\$ 1,58	R\$ 4,74	
I10394	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35	
I00414	ORSE	m	1,00000000	R\$ 13,91	R\$ 13,91	
I00868S	ORSE	m	2,00000000	R\$ 22,13	R\$ 44,26	
I00436	ORSE	un	1,00000000	R\$ 102,17	R\$ 102,17	
I00663	ORSE	un	1,00000000	R\$ 6,93	R\$ 6,93	
I00865	ORSE	m	1,50000000	R\$ 3,05	R\$ 4,58	
I01094	ORSE	un	1,00000000	R\$ 110,88	R\$ 110,88	
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>R\$ 291,69</b>

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	ORSE	h	4,80000000	R\$ 16,66	R\$ 79,97
I06111S	ORSE	h	4,80000000	R\$ 12,55	R\$ 60,24

<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>R\$ 140,21</b>
<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 467,61</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>	<b>R\$ 106,99</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 574,60</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>R\$ 1,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 467,61</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 106,99</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>R\$ 574,60</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>R\$ 574,60</b>

88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF\_10/2014 (H)

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.313.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.209.075-04 - Representante Legal

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA. BDI: 22,88%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA AUXILIAR - [COMPOSIÇÕES AUXILIARES]**

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 5.298,55	R\$ 0,37
<b>TOTAL Equipamento:</b>					<b>R\$ 0,37</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 0,37</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>					<b>R\$ 0,08</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 0,45</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>R\$ 81,59</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>R\$ 30,19</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>R\$ 6,53</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>R\$ 36,72</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>R\$ 36,72</b>

S10550 - Encargos Complementares - Pedreiro (h)					
Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158 Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,43
I128935 Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 60,00	R\$ 0,05
I128945 Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 16,25	R\$ 0,00
I128955 Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 12,50	R\$ 0,01
I10492 Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 165,00	R\$ 0,74
I04722 Colher de pedreiro	ORSE	un	0,00040000	R\$ 18,80	R\$ 0,01
I04174 Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	R\$ 10,80	R\$ 0,01
I11245 Desempoladeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00070000	R\$ 11,26	R\$ 0,01
I11246 Escala métrica de bambú	ORSE	Un	0,00070000	R\$ 10,22	R\$ 0,01
I10517 Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 300,00	R\$ 0,12
I00941 Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 179,32	R\$ 0,27
I128925 Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 11,25	R\$ 0,03
I11264 Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	un	0,00020000	R\$ 13,52	R\$ 0,00

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

Natan Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 0518302288



Natan de Almeida Anjos - CPF: 052.314.465-21 - CREA: 0518302288 BA

Herbet Michael Souza Sales - CPF: 051.309.075-04 - Representante Legal

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO DISTRITO DE SEGREDO, MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	<b>BDI:</b>	22,88%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA AUXILIAR - [COMPOSIÇÕES AUXILIARES]</b>			

Item	Descrição	ORSE	un	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00040000	R\$ 20,00	R\$ 0,01
I11243	Martelo sem unha	ORSE	un	0,00010000	R\$ 27,50	R\$ 0,00
I10789	Nível de bolha de madeira	ORSE	un	0,00020000	R\$ 16,50	R\$ 0,00
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 6,35	R\$ 0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 4,90	R\$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 36,75	R\$ 0,07
I10790	Prumo de face	ORSE	un	0,00010000	R\$ 22,98	R\$ 0,00
I10761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 5,00	R\$ 0,51
I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 40,80	R\$ 0,01
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 12,54	R\$ 0,06
I11247	Serra mármore	ORSE	un	0,00010000	R\$ 327,80	R\$ 0,03
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 4,50	R\$ 0,29
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 3,70</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 3,70</b>
<b>VALOR BDI (22.88%):</b>						<b>R\$ 0,85</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 4,55</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>R\$ 286,11</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 1.058,61</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 243,19</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>						<b>R\$ 1.301,80</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 1.301,80</b>

S00641 - Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4" (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,64	R\$ 14,56
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	5,00000000	R\$ 3,80	R\$ 19,00
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 33,56</b>

JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA

CNPJ: 44.704.113/0001-43

RUA DO CONTORNO, 662, CENTRO, SOUTO SOARES, BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 981161759 E-MAIL: jmmsempreendimentos@hotmail.com

CREA 0518302288  
ENGENHEIRO CIVIL  
Natan Almeida



**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

CNPJ: 01.155.782/0001-09

END.: AVENIDA DOIS DE JULHO, 200, CENTRO, SOUTO SOARES,

BAHIA, CEP: 46990-000

TEL.: 075 9 9198-2061

E-MAIL: construtorafortalezass02@gmail.com

Declaramos, ainda, nossa plena concordância com as condições constantes no presente edital e seus anexos e que nos preços propostos estão inclusos todos os tributos incidentes sobre as obras/serviços/fornecimentos.

Atenciosamente,

*Caique Alves Sales*

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

CNPJ N.º 01.155.782/0001-09

CAIQUE ALVES SALES

CPF 062.608.575-60

01.155.782/0001-09  
FORTALEZA CONSTRUTORA  
E SERVIÇOS LTDA  
Av 2 de Julho, 200 - Centro  
CEP 46990-000 - Souto Soares - BA

*Grimaldo W. Veiga*  
Grimaldo W. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

TEL.: 075 9 9198-2061

construtorafortalezass02@gmail.com

*(Handwritten mark)*





FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22.88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO. A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

#### PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT	CUSTO UNIT. (R\$)	BDI	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>1 GINÁSIO COM VESTIÁRIO</b>								<b>R\$ 899.115,84</b>
<b>1.1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								<b>R\$ 19.936,70</b>
<b>1.1.1 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS</b>								<b>R\$ 19.494,86</b>
1.1.1	51	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV 02_01/2022	m²	10,00	R\$ 335,85	BDI	R\$ 412,69	R\$ 4.126,90
1.1.2	11136	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA TRIFÁSICA DEMANDA ENTRE 15,2 E 19 KW - REV 01	un	1,00	R\$ 1.627,71	BDI	R\$ 2.000,13	R\$ 2.000,13
1.1.3	CPU - 1	LIGAÇÃO PREDIAL DE AGUA EM MURETA DE CONCRETO, PROVISORIA OU DEFINITIVA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAL, INCLUSIVE MURETA E HIDRÔMETRO - REV 03_10/2022	un	1,00	R\$ 472,89	BDI	R\$ 581,08	R\$ 581,08
1.1.4	5088	BARRACÃO PARA OBRAS DE MÉDIO PORTE	m²	20,00	R\$ 230,59	BDI	R\$ 283,34	R\$ 5.666,80
1.1.5	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO - M2	m²	785,00	R\$ 7,38	BDI	R\$ 9,07	R\$ 7.119,95
<b>1.2 DEMOLIÇÕES</b>								<b>R\$ 441,84</b>
1.2.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m³	8,40	R\$ 42,81	BDI	R\$ 52,60	R\$ 441,84
<b>2 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>								<b>R\$ 33.740,76</b>
2.1	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	m³	154,94	R\$ 93,69	BDI	R\$ 115,12	R\$ 17.836,69
2.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	m³	83,25	R\$ 72,85	BDI	R\$ 89,51	R\$ 7.451,71
2.3	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG - M2	m²	114,83	R\$ 27,31	BDI	R\$ 33,55	R\$ 3.852,55
2.4	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	m³	62,89	R\$ 27,31	BDI	R\$ 33,55	R\$ 2.109,96
2.5	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	m³	22,50	R\$ 90,06	BDI	R\$ 110,66	R\$ 2.489,85
<b>3 FUNDAMENTAÇÕES</b>								<b>R\$ 76.113,76</b>
<b>3.1 CONCRETO ARMADO - SAPATAS</b>								<b>R\$ 39.927,23</b>
3.1.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	m³	3,77	R\$ 522,70	BDI	R\$ 642,29	R\$ 2.421,43
3.1.2	C4301	FORMA PARA CONCRETO "TN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	m²	63,02	R\$ 114,29	BDI	R\$ 140,43	R\$ 8.849,90
3.1.3	140	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAMENTAÇÕES - R1	kg	1094,27	R\$ 12,97	BDI	R\$ 15,94	R\$ 17.442,66
3.1.4	141	AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAMENTAÇÕES - R1	kg	54,91	R\$ 11,99	BDI	R\$ 14,73	R\$ 808,82
3.1.5	9399	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO	m³	15,63	R\$ 541,73	BDI	R\$ 665,67	R\$ 10.404,42
<b>3.2 CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES</b>								<b>R\$ 36.186,53</b>
3.2.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	m³	2,58	R\$ 522,70	BDI	R\$ 642,29	R\$ 1.657,11
3.2.2	C4301	FORMA PARA CONCRETO "TN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	m²	139,57	R\$ 114,29	BDI	R\$ 140,43	R\$ 19.599,82
3.2.3	140	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAMENTAÇÕES - R1	kg	389,64	R\$ 12,97	BDI	R\$ 15,94	R\$ 6.210,86
3.2.4	141	AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAMENTAÇÕES - R1	kg	137,73	R\$ 11,99	BDI	R\$ 14,73	R\$ 2.028,76
3.2.5	9399	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO	m³	10,05	R\$ 541,73	BDI	R\$ 665,67	R\$ 6.689,98
<b>4 SUPERESTRUTURA</b>								<b>R\$ 172.952,10</b>
<b>4.1 CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>								<b>R\$ 32.173,90</b>
4.1.1	C4301	FORMA PARA CONCRETO "TN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	m²	126,72	R\$ 114,29	BDI	R\$ 140,43	R\$ 17.795,29
4.1.2	140	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAMENTAÇÕES - R1	kg	428,55	R\$ 12,97	BDI	R\$ 15,94	R\$ 6.831,09
4.1.3	141	AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAMENTAÇÕES - R1	kg	127,36	R\$ 11,99	BDI	R\$ 14,73	R\$ 1.876,01
4.1.4	9399	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO	m³	8,52	R\$ 541,73	BDI	R\$ 665,67	R\$ 5.671,51

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22.88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO. A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT	CUSTO UNIT. (R\$)	BDI	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>4.2</b>		<b>CONCRETO ARMADO - LAJES E PILARES</b>						<b>R\$ 79.071,04</b>
4.2.1	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	m²	155,73	R\$ 114,29	BDI	R\$ 140,43	R\$ 21.869,16
4.2.2	140	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	kg	1946,45	R\$ 12,97	BDI	R\$ 15,94	R\$ 31.026,41
4.2.3	141	AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	kg	240,18	R\$ 11,99	BDI	R\$ 14,73	R\$ 3.537,85
4.2.4	9399	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO	m³	10,71	R\$ 541,73	BDI	R\$ 665,67	R\$ 7.129,33
4.2.5	7393	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA PARA PISO OU COBERTURA, INTEREIXO 38CM, H=12CM, EL. ENCHIMENTO EM EPS H=8CM, INCLUSIVE ESCORAMENTO EM MADEIRA E CAPEAMENTO 4CM.	m²	84,33	R\$ 149,66	BDI	R\$ 183,90	R\$ 15.508,29
<b>4.3</b>		<b>CONCRETO ARMADO - ARQUIBANCADAS E BANCOS</b>						<b>R\$ 19.200,55</b>
4.3.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	111,80	R\$ 81,84	BDI	R\$ 100,56	R\$ 11.242,61
4.3.2	140	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	kg	135,39	R\$ 12,97	BDI	R\$ 15,94	R\$ 2.158,12
4.3.3	141	AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	kg	95,93	R\$ 11,99	BDI	R\$ 14,73	R\$ 1.413,05
4.3.4	9399	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO	m³	6,59	R\$ 541,73	BDI	R\$ 665,67	R\$ 4.386,77
<b>4.4</b>		<b>CONCRETO ARMADO - LAJE DE PISO PARA QUADRA</b>						<b>R\$ 41.823,85</b>
4.4.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	10,80	R\$ 81,84	BDI	R\$ 100,56	R\$ 1.086,05
4.4.2	2637	LASTRO DE BRITA 2	m³	33,83	R\$ 168,27	BDI	R\$ 206,77	R\$ 6.995,03
4.4.3	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	m²	1001,47	R\$ 9,31	BDI	R\$ 11,43	R\$ 11.446,80
4.4.4	9399	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO	m³	27,07	R\$ 541,73	BDI	R\$ 665,67	R\$ 18.019,69
4.4.5	3641	ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE DE PISO DE CONCRETO COM POLIMENTO MECÂNICO COM ACABADORA SIMPLES - REV 02	m²	1001,47	R\$ 3,48	BDI	R\$ 4,27	R\$ 4.276,28
<b>4.5</b>		<b>CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS</b>						<b>R\$ 682,76</b>
4.5.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (SEÇÃO 10X10)	m³	0,34	R\$ 1.634,22	BDI	R\$ 2.008,12	R\$ 682,76
<b>5</b>		<b>SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL</b>						<b>R\$ 42.310,51</b>
<b>5.1</b>		<b>ELEMENTO VAZADO</b>						<b>R\$ 16.430,45</b>
5.1.1	11396	COBOGO CIMENTO TIPO "VENEZIANA", DIM: 40 X 40 X 9CM	m²	134,72	R\$ 99,25	BDI	R\$ 121,96	R\$ 16.430,45
<b>5.2</b>		<b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO</b>						<b>R\$ 16.576,19</b>
5.2.1	103356	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	259,22	R\$ 51,14	BDI	R\$ 62,83	R\$ 16.286,79
5.2.2	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISMAGA. AF_03/2016	m	69,40	R\$ 3,40	BDI	R\$ 4,17	R\$ 289,40
<b>5.3</b>		<b>ALVENARIA EM ARQUIBANCADAS</b>						<b>R\$ 9.303,87</b>
5.3.1	103356	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	148,08	R\$ 51,14	BDI	R\$ 62,83	R\$ 9.303,87
<b>6</b>		<b>ESQUADRIAS</b>						<b>R\$ 18.537,32</b>
<b>6.1</b>		<b>PORTAS DE MADEIRA</b>						<b>R\$ 6.322,90</b>
6.1.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA. SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	2,00	R\$ 1.055,91	BDI	R\$ 1.297,49	R\$ 2.594,98

**Grimaldo A. Veiga**  
 Engenheiro Civil  
 CREA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22.88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO. A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT	CUSTO UNIT. (R\$)	BDI	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
6.1.2	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA. SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	1,00	R\$ 1.128,99	BDI	R\$ 1.387,29	R\$ 1.387,29
6.1.3	11956	PORTA EM CHAPA LISA DE ALUMÍNIO. COR N/P/B, COMUM, DE ABRIR OU CORRER	m²	7,14	R\$ 266,78	BDI	R\$ 327,82	R\$ 2.340,63
<b>6.2</b>		<b>FERRAGENS E ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 5.004,12</b>
6.2.1	CPU - 3	PEÇAS DE APOIO PARA PNE EM AÇO INOX PARA WC, EM PM1, PM2, PM4, LAVATÓRIOS E PAREDES	m	11,60	R\$ 265,20	BDI	R\$ 325,87	R\$ 3.780,09
6.2.2	CPU - 4	CHAPA METÁLICA PLANA RESISTENTE A IMPACTOS 14GSG 1,95MM, NAS PORTAS PM1, PM2 E PM4	m²	4,30	R\$ 126,00	BDI	R\$ 154,82	R\$ 665,73
6.2.3	100705	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	un	6,00	R\$ 75,73	BDI	R\$ 93,05	R\$ 558,30
<b>6.3</b>		<b>JANELAS DE ALUMÍNIO</b>						<b>R\$ 4.942,30</b>
6.3.1	102179	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF 01/2021 PS	m²	10,80	R\$ 372,42	BDI	R\$ 457,62	R\$ 4.942,30
<b>6.4</b>		<b>VIDROS</b>						<b>R\$ 2.268,00</b>
6.4.1	C4835	SPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO. SEM MOLDURA	m²	4,32	R\$ 427,25	BDI	R\$ 525,00	R\$ 2.268,00
<b>7</b>		<b>SISTEMAS DE COBERTURA</b>						<b>R\$ 200.854,94</b>
7.1	9961	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NATURAL ONDULADA E=0,5MM	m²	1030,40	R\$ 76,06	BDI	R\$ 93,45	R\$ 96.290,88
7.2	72113	ESTRUTURA METÁLICA EM TESOURAS OU TRELIÇAS. VAO LIVRE DE 25M. FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METÁLICOS, AS COLUNAS. OS SERVIÇOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	m²	156,10	R\$ 125,57	BDI	R\$ 154,30	R\$ 24.086,23
7.3	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	m²	1083,00	R\$ 60,48	BDI	R\$ 74,31	R\$ 80.477,73
<b>8</b>		<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>						<b>R\$ 7.053,83</b>
8.1	7730	IMPERMEABILIZAÇÃO SEMI-FLEXÍVEL COM TINTA ALFALTICA, 02 DEMAOS, EM SUPERFÍCIES LISAS E DE PEQUENAS DIMENSÕES, TIPO VIAPLUS 1000, REF:VIAPOL OU SIMILAR	m²	265,61	R\$ 14,77	BDI	R\$ 18,15	R\$ 4.820,82
8.2	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF 04/2022	m²	676,67	R\$ 2,69	BDI	R\$ 3,30	R\$ 2.233,01
<b>9</b>		<b>REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO</b>						<b>R\$ 109.268,39</b>
9.1	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	803,09	R\$ 7,89	BDI	R\$ 9,69	R\$ 7.781,94
9.2	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	84,33	R\$ 6,45	BDI	R\$ 7,92	R\$ 667,89
9.3	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	743,93	R\$ 39,18	BDI	R\$ 48,13	R\$ 35.805,35
9.4	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	445,04	R\$ 40,55	BDI	R\$ 49,83	R\$ 22.176,34
9.5	90406	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	m²	84,33	R\$ 50,68	BDI	R\$ 62,27	R\$ 5.251,23
9.6	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 - ARQUITBANCADAS	m²	140,33	R\$ 7,89	BDI	R\$ 9,69	R\$ 1.359,80

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22.88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO. A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT	CUSTO UNIT. (R\$)	BDI	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
9.7	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 - ARQUIBANCADAS	m²	140,33	R\$ 39,18	BDI	R\$ 48,13	R\$ 6.754,08
9.8	74001/1	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 - ARQUIBANCADAS	m²	140,33	R\$ 39,66	BDI	R\$ 48,73	R\$ 6.838,28
9.9	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30X40 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	210,50	R\$ 60,49	BDI	R\$ 74,32	R\$ 15.644,36
9.10	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	85,51	R\$ 57,00	BDI	R\$ 70,04	R\$ 5.989,12
10		SISTEMAS DE PISOS						R\$ 22.798,11
10.1		PAVIMENTAÇÃO INTERNA						R\$ 11.279,89
10.1.1	98560	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	m²	64,91	R\$ 49,75	BDI	R\$ 61,13	R\$ 3.967,95
10.1.2	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	64,91	R\$ 39,77	BDI	R\$ 48,87	R\$ 3.172,15
10.1.4	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 40X40 CM ANTIDERRAPANTE APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	64,91	R\$ 48,47	BDI	R\$ 59,55	R\$ 3.865,39
10.1.5	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	m	2,70	R\$ 82,71	BDI	R\$ 101,63	R\$ 274,40
10.2		PAVIMENTAÇÃO EXTERNA						R\$ 11.508,22
10.2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m²	11,61	R\$ 755,55	BDI	R\$ 928,42	R\$ 10.778,96
10.2.2	7324	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	m²	5,85	R\$ 101,45	BDI	R\$ 124,66	R\$ 729,26
11		PINTURAS E ACABAMENTOS						R\$ 61.087,26
11.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	529,37	R\$ 16,70	BDI	R\$ 20,52	R\$ 10.862,67
11.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	445,04	R\$ 14,38	BDI	R\$ 17,67	R\$ 7.863,86
11.3	95623	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	m²	84,33	R\$ 11,74	BDI	R\$ 14,42	R\$ 1.216,04
11.4	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	483,80	R\$ 17,29	BDI	R\$ 21,25	R\$ 10.280,75
11.5	102504	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m	275,60	R\$ 9,53	BDI	R\$ 11,70	R\$ 3.224,52
11.6	2311	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA À BASE DE ZARCÃO E 02 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE	m²	366,82	R\$ 23,92	BDI	R\$ 29,39	R\$ 10.780,84
11.7	2306	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS - R1	m²	567,82	R\$ 24,17	BDI	R\$ 29,69	R\$ 16.858,58
12		INSTALAÇÃO HIDRÁULICA						R\$ 8.227,06
12.1		TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC						R\$ 3.326,05
12.1.1	89401	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 20MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	12,00	R\$ 10,18	BDI	R\$ 12,50	R\$ 150,00
12.1.2	89446	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	42,00	R\$ 5,17	BDI	R\$ 6,35	R\$ 266,70
12.1.3	89447	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	28,00	R\$ 10,28	BDI	R\$ 12,63	R\$ 353,64
12.1.4	89448	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	30,00	R\$ 15,69	BDI	R\$ 19,27	R\$ 578,10
12.1.5	89449	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	36,00	R\$ 17,37	BDI	R\$ 21,34	R\$ 768,24
12.1.6	89408	JOELHO PVC 90º SOLDÁVEL Ø 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	15,00	R\$ 8,06	BDI	R\$ 9,89	R\$ 148,35
12.1.7	89492	JOELHO PVC 90º SOLDÁVEL Ø 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8,00	R\$ 7,71	BDI	R\$ 9,47	R\$ 75,76

Ornaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22.88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO. A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO – SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT	CUSTO UNIT. (R\$)	BDI	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
12.1.8	89501	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6,00	R\$ 13,33	BDI	R\$ 16,38	R\$ 98,28
12.1.9	90373	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 40MM X 1/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	R\$ 12,22	BDI	R\$ 15,00	R\$ 30,00
12.1.10	89412	JOELHO PVC DE REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL 32MM X 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	R\$ 8,92	BDI	R\$ 10,96	R\$ 43,84
12.1.11	89416	JOELHO PVC DE REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25MM X 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	16,00	R\$ 11,64	BDI	R\$ 14,29	R\$ 228,64
12.1.12	89622	TÊ PVC DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 32MM X 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	R\$ 13,16	BDI	R\$ 16,17	R\$ 64,68
12.1.13	89626	TÊ PVC DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 50MM X 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	R\$ 28,05	BDI	R\$ 34,46	R\$ 68,92
12.1.14	89385	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	8,00	R\$ 6,76	BDI	R\$ 8,30	R\$ 66,40
12.1.15	89386	LUVA SOLDÁVEL Ø 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	R\$ 8,96	BDI	R\$ 11,01	R\$ 44,04
12.1.16	89433	LUVA REDUÇÃO SOLDÁVEL 40MM X 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	R\$ 12,23	BDI	R\$ 15,03	R\$ 60,12
12.1.17	89605	LUVA REDUÇÃO SOLDÁVEL 50MM X 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	R\$ 19,21	BDI	R\$ 23,60	R\$ 47,20
12.1.18	1074	BUCHA PVC DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 50MM X 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	R\$ 10,69	BDI	R\$ 13,13	R\$ 26,26
12.1.19	10084	BUCHA PVC DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 40MM X 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	R\$ 8,43	BDI	R\$ 10,36	R\$ 41,44
12.1.20	89375	UNIÃO SOLDÁVEL Ø 20MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6,00	R\$ 11,28	BDI	R\$ 13,86	R\$ 83,16
12.1.21	89594	UNIÃO SOLDÁVEL Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	R\$ 33,48	BDI	R\$ 41,14	R\$ 82,28
<b>12.2</b>		<b>REGISTROS E OUTROS</b>						<b>R\$ 4.981,01</b>
12.2.1	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	R\$ 38,73	BDI	R\$ 47,59	R\$ 47,59
12.2.2	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	un	2,00	R\$ 104,00	BDI	R\$ 127,78	R\$ 255,56
12.2.3	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	2,00	R\$ 162,89	BDI	R\$ 200,15	R\$ 400,30
12.2.4	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	2,00	R\$ 153,66	BDI	R\$ 188,81	R\$ 377,62
12.2.5	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	2,00	R\$ 111,98	BDI	R\$ 137,60	R\$ 275,20
12.2.6	89987	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	R\$ 82,34	BDI	R\$ 101,18	R\$ 202,36
12.2.7	89985	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA Ø 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8,00	R\$ 86,98	BDI	R\$ 106,88	R\$ 855,04
12.2.8	89538	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL Ø 25MM X 1/2" PARA REGISTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	12,00	R\$ 3,51	BDI	R\$ 4,31	R\$ 51,72
12.2.9	89553	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL Ø 32MM X 1" PARA REGISTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	R\$ 5,36	BDI	R\$ 6,58	R\$ 26,32
12.2.10	89570	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL Ø 40MM X 1 1/2" PARA REGISTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	R\$ 10,67	BDI	R\$ 13,11	R\$ 52,44
12.2.11	89596	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL Ø 50MM X 1 1/2" PARA REGISTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	R\$ 9,72	BDI	R\$ 11,94	R\$ 47,76
12.2.12	86884	ENGATE FLEXÍVEL PLÁSTICO 1/2" X 30CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	10,00	R\$ 9,45	BDI	R\$ 11,61	R\$ 116,10
12.2.13	9963	FLANGE PARA CAIXA D'ÁGUA Ø 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3,00	R\$ 18,59	BDI	R\$ 22,84	R\$ 68,52
12.2.14	9964	FLANGE PARA CAIXA D'ÁGUA Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	R\$ 32,96	BDI	R\$ 40,49	R\$ 80,98
12.2.15	1430	CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO, 3.000 LITROS, COM ACESSÓRIOS E TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	R\$ 1.663,01	BDI	R\$ 2.043,50	R\$ 2.043,50
<b>13</b>		<b>INSTALAÇÃO SANITÁRIA</b>						<b>R\$ 19.266,55</b>
<b>13.1</b>		<b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC</b>						<b>R\$ 4.769,65</b>
13.1.1	89711	TUBO DE PVC SÉRIE NORMAL Ø 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	47,50	R\$ 19,77	BDI	R\$ 24,29	R\$ 1.153,78
13.1.2	89712	TUBO DE PVC SÉRIE NORMAL Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	21,50	R\$ 24,95	BDI	R\$ 30,66	R\$ 659,19

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22.88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO. A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT	CUSTO UNIT. (R\$)	BDI	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
13.1.3	89714	TUBO DE PVC SÉRIE NORMAL Ø 100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	36,00	R\$ 34,75	BDI	R\$ 42,70	R\$ 1.537,20
13.1.4	89726	JOELHO PVC 45° Ø 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	7,00	R\$ 9,64	BDI	R\$ 11,84	R\$ 82,88
13.1.5	89744	JOELHO PVC 90° Ø 100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6,00	R\$ 26,14	BDI	R\$ 32,12	R\$ 192,72
13.1.6	89724	JOELHO PVC 90° COM ANEL 40MM X 1½", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	10,00	R\$ 9,43	BDI	R\$ 11,58	R\$ 115,80
13.1.7	89827	JUNÇÃO PVC ESGOTO 50MM X 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6,00	R\$ 18,67	BDI	R\$ 22,93	R\$ 137,58
13.1.8	89834	JUNÇÃO PVC ESGOTO 100MM X 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	5,00	R\$ 49,62	BDI	R\$ 60,97	R\$ 304,85
13.1.9	89797	JUNÇÃO PVC SIMPLES 100MM X 100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	5,00	R\$ 48,10	BDI	R\$ 59,10	R\$ 295,50
13.1.10	89852	CURVA CURTA PVC 45° Ø 100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	R\$ 43,55	BDI	R\$ 53,51	R\$ 53,51
13.1.11	89728	CURVA CURTA PVC 90° Ø 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	16,00	R\$ 12,04	BDI	R\$ 14,79	R\$ 236,64
13.2		<b>CAIXAS E ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 14.496,90</b>
13.2.1	4282	CAIXA SIFONADA 150X150X50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6,00	R\$ 48,01	BDI	R\$ 58,99	R\$ 353,94
13.2.2	4883	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA 60X60X60CM	un	2,00	R\$ 564,95	BDI	R\$ 694,20	R\$ 1.388,40
13.2.3	89710	RALO SECO PVC RÍGIDO 100MM X 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6,00	R\$ 15,43	BDI	R\$ 18,96	R\$ 113,76
13.2.4	89798	TERMINAL DE VENTILAÇÃO SÉRIE NORMAL Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	8,00	R\$ 12,14	BDI	R\$ 14,92	R\$ 119,36
13.2.5	86882	SIFÃO PVC TIPO COPO 1" X 1½", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8,00	R\$ 18,47	BDI	R\$ 22,70	R\$ 181,60
13.2.6	99629	VÁLVULA DE RETENÇÃO PARA LAVATÓRIO Ø 1", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8,00	R\$ 78,24	BDI	R\$ 96,14	R\$ 769,12
13.2.7	98100	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 3,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 12/2020	un	1,00	R\$ 5.136,73	BDI	R\$ 6.312,01	R\$ 6.312,01
13.2.8	98083	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X H=1,6 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 12/2020	un	1,00	R\$ 4.279,56	BDI	R\$ 5.258,71	R\$ 5.258,71
14		<b>LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS</b>						<b>R\$ 10.864,70</b>
14.1	95469	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	un	6,00	R\$ 260,55	BDI	R\$ 320,15	R\$ 1.920,90
14.2	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	un	6,00	R\$ 349,81	BDI	R\$ 429,85	R\$ 2.579,10
14.3	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	un	6,00	R\$ 133,47	BDI	R\$ 164,01	R\$ 984,06
14.4	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	un	2,00	R\$ 239,83	BDI	R\$ 294,70	R\$ 589,40
14.5	C1151	DÚCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO LINHA IZY, CÓDIGO 1984.C37; DECA OU EQUIVALENTE	un	2,00	R\$ 67,18	BDI	R\$ 82,55	R\$ 165,10
14.6	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	un	8,00	R\$ 60,22	BDI	R\$ 73,99	R\$ 591,92
14.7	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	un	2,00	R\$ 85,54	BDI	R\$ 105,10	R\$ 210,20
14.8	2025	CHUVEIRO ELÉTRICO DE PLÁSTICO (LORENZETTI OU SIMILAR)	un	6,00	R\$ 102,86	BDI	R\$ 126,38	R\$ 758,28
14.9	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMP, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	un	6,00	R\$ 29,26	BDI	R\$ 35,95	R\$ 215,70
14.10	95542	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	un	4,00	R\$ 24,82	BDI	R\$ 30,50	R\$ 122,00
14.11	95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	un	4,00	R\$ 28,80	BDI	R\$ 35,38	R\$ 141,52
14.12	2056	ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, PADRÃO POPULAR	un	6,00	R\$ 24,94	BDI	R\$ 30,64	R\$ 183,84
14.13	100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	un	2,00	R\$ 977,66	BDI	R\$ 1.201,34	R\$ 2.402,68
15		<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO</b>						<b>R\$ 775,52</b>
15.1	1511	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 6 KG, ALCANCE MÉDIO DO JATO 5M, TEMPO DE DESCARGA 12S, NBR9443, 9444, 10721	un	2,00	R\$ 212,36	BDI	R\$ 260,94	R\$ 521,88

Grimaldo M. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22.88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO. A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO – SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT	CUSTO UNIT. (R\$)	BDI	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15.2	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	un	2,00	R\$ 23,00	BDI	R\$ 28,26	R\$ 56,52
15.3	C4649	MARCAÇÃO DE PISO PARA LOCALIZAÇÃO DE EXTINTOR, DIMENSÕES 100X100CM	un	2,00	R\$ 47,00	BDI	R\$ 57,74	R\$ 115,48
15.4	12884	PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC, COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA-PLACA S2	un	2,00	R\$ 20,76	BDI	R\$ 25,51	R\$ 51,02
15.5	12888	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE, "EXTINTOR DE INCÊNDIO"	un	2,00	R\$ 12,46	BDI	R\$ 15,31	R\$ 30,62
16		<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V</b>						<b>R\$ 30.170,10</b>
16.1		<b>CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO</b>						<b>R\$ 3.181,15</b>
16.1.1	12240/1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA 12 DISJUNTORES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	R\$ 304,92	BDI	R\$ 374,68	R\$ 374,68
16.1.2	12236	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 32 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	un	1,00	R\$ 730,87	BDI	R\$ 898,09	R\$ 898,09
16.1.3	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO POPULAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	R\$ 85,45	BDI	R\$ 105,00	R\$ 105,00
16.1.4	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10 2020	un	7,00	R\$ 10,29	BDI	R\$ 12,64	R\$ 88,48
16.1.5	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10 2020	un	5,00	R\$ 11,88	BDI	R\$ 14,59	R\$ 72,95
16.1.6	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10 2020	un	8,00	R\$ 11,88	BDI	R\$ 14,59	R\$ 116,72
16.1.7	101895/1	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 100A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	R\$ 271,31	BDI	R\$ 333,38	R\$ 666,76
16.1.8	101895/2	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 150A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	R\$ 362,10	BDI	R\$ 444,95	R\$ 444,95
16.1.9	9042	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA - 440V	un	4,00	R\$ 84,13	BDI	R\$ 103,38	R\$ 413,52
16.2		<b>ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 8.601,49</b>
16.2.1	91854	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO Ø 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	28,00	R\$ 8,53	BDI	R\$ 10,47	R\$ 293,16
16.2.2	91856	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO Ø 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	18,00	R\$ 11,02	BDI	R\$ 13,53	R\$ 243,54
16.2.3	91873	ELETRODUTO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	18,00	R\$ 19,41	BDI	R\$ 23,85	R\$ 429,30
16.2.4	72308	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO Ø 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	82,00	R\$ 27,99	BDI	R\$ 34,39	R\$ 2.819,98
16.2.5	72309	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO Ø 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	13,00	R\$ 40,49	BDI	R\$ 49,75	R\$ 646,75
16.2.6	72310	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO Ø40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	30,00	R\$ 61,33	BDI	R\$ 75,36	R\$ 2.260,80
16.2.7	95795	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	un	5,00	R\$ 30,09	BDI	R\$ 36,97	R\$ 184,85
16.2.8	95787/1	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	un	5,00	R\$ 27,44	BDI	R\$ 33,71	R\$ 168,55
16.2.9	95795/1	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO TA, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	un	4,00	R\$ 31,31	BDI	R\$ 38,47	R\$ 153,88
16.2.10	95801/1	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO XA, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	un	1,00	R\$ 37,61	BDI	R\$ 46,21	R\$ 46,21
16.2.11	8441	ABRACADEIRA METÁLICA TIPO D DE 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	50,00	R\$ 4,94	BDI	R\$ 6,06	R\$ 303,00
16.2.12	12140	ABRACADEIRA METÁLICA TIPO D DE 1", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	R\$ 5,17	BDI	R\$ 6,35	R\$ 25,40
16.2.13	9427	ABRACADEIRA METÁLICA TIPO D DE 1 1/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	R\$ 6,03	BDI	R\$ 7,40	R\$ 29,60
16.2.14	9924	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 20MM, D=3/4"	cj	15,00	R\$ 0,94	BDI	R\$ 1,15	R\$ 17,25
16.2.15	344	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 25MM, D=1"	cj	2,00	R\$ 1,51	BDI	R\$ 1,85	R\$ 3,70
16.2.16	346	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 40MM, D=1 1/2"	cj	1,00	R\$ 3,46	BDI	R\$ 4,24	R\$ 4,24

Grimaldo Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22.88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO. A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT	CUSTO UNIT. (R\$)	BDI	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16.2.17	92695	LUVA DE FERRO GALVANIZADO 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	15,00	R\$ 21,70	BDI	R\$ 26,67	R\$ 400,05
16.2.18	92697	LUVA DE FERRO GALVANIZADO 1", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	R\$ 35,13	BDI	R\$ 43,17	R\$ 86,34
16.2.19	92662	LUVA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	R\$ 37,47	BDI	R\$ 46,04	R\$ 46,04
16.2.20	92868	CAIXA DE PASSAGEM DE FERRO ESMALTADA 4X2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	16,00	R\$ 16,19	BDI	R\$ 19,89	R\$ 318,24
16.2.21	92865	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL 4X4" EM CHAPA GALVANIZADA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	7,00	R\$ 14,03	BDI	R\$ 17,23	R\$ 120,61
16.3		<b>CABOS E FIOS CONDUTORES</b>						<b>R\$ 8.681,07</b>
16.3.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, SEÇÃO DE 2,5MM², ANTI-CHAMA 450/750V	m	190,00	R\$ 3,76	BDI	R\$ 4,62	R\$ 877,80
16.3.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, SEÇÃO DE 4MM², ANTI-CHAMA 450/750V	m	820,00	R\$ 5,78	BDI	R\$ 7,10	R\$ 5.822,00
16.3.3	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, SEÇÃO DE 16MM², ANTI-CHAMA 450/750V	m	14,00	R\$ 20,72	BDI	R\$ 25,46	R\$ 356,44
16.3.4	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, SEÇÃO DE 35MM², ANTI-CHAMA 450/750V	m	41,00	R\$ 32,25	BDI	R\$ 39,63	R\$ 1.624,83
16.4		<b>ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES</b>						<b>R\$ 9.706,39</b>
16.4.1	92000	TOMADA UNIVERSAL 2P+T 10A/250V COM SUPORTE E PLACA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	R\$ 25,54	BDI	R\$ 31,37	R\$ 125,48
16.4.2	92001	TOMADA UNIVERSAL 2P+T 20A/250V COM SUPORTE E PLACA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	R\$ 27,11	BDI	R\$ 33,31	R\$ 33,31
16.4.3	91953	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA 10A/250V COM SUPORTE E PLACA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	7,00	R\$ 24,40	BDI	R\$ 29,98	R\$ 209,86
16.4.4	12103	LUMINÁRIA TUBULAR COM LÂMPADA LED DE 2 X 9/10 W / BIVOLT - REV 01	un	1,00	R\$ 81,97	BDI	R\$ 100,72	R\$ 100,72
16.4.5	13031	LUMINÁRIA TUBULAR COM LÂMPADA LED DE 2 X 18/20 W / BIVOLT	un	6,00	R\$ 98,21	BDI	R\$ 120,67	R\$ 724,02
16.4.6	CPU - 5	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, E GRADE DE PROTEÇÃO, COM LÂMPADA LED 400W.	un	20,00	R\$ 346,40	BDI	R\$ 425,65	R\$ 8.513,00
17		<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>						<b>R\$ 64.376,27</b>
17.1		<b>GERAL</b>						<b>R\$ 16.722,37</b>
17.1.1	10759	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2CM	m²	2,50	R\$ 418,87	BDI	R\$ 514,71	R\$ 1.286,78
17.1.2	2419	CONJUNTO ESTRUTURAL METÁLICO PARA TABELAS DE BASQUETE, INCLUSIVE TABELAS	un	1,00	R\$ 6.385,86	BDI	R\$ 7.846,94	R\$ 7.846,94
17.1.3	10069	CONJUNTO METÁLICO DE TRAVES PARA FUTSAL, INCLUSIVE REDES	un	1,00	R\$ 4.244,67	BDI	R\$ 5.215,84	R\$ 5.215,84
17.1.4	2452	POSTE OFICIAL PARA VOLEI EM AÇO GALVANIZADO D=3", C/ESTICADOR E CATRACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	R\$ 900,41	BDI	R\$ 1.106,42	R\$ 1.106,42
17.1.5	2429	REDE PARA VOLEI PROFISSIONAL, EM NYLON E COM MEDIDOR DE ALTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	R\$ 221,22	BDI	R\$ 271,83	R\$ 271,83
17.1.6	4264	CORRIMÃOS EM PERFIS METÁLICOS PARA RAMPAS DE ACESSO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	9,60	R\$ 84,31	BDI	R\$ 103,60	R\$ 994,56
17.2		<b>PORTÃO E GRADIL METÁLICO</b>						<b>R\$ 47.653,90</b>
17.2.1	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO MALHA QUADRADA 5X5CM	m²	201,00	R\$ 178,84	BDI	R\$ 219,76	R\$ 44.171,76
17.2.2	9290	PORTÃO METÁLICO 1 FOLHAS DE ABRIR COM ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO E TELA GALVANIZADA	m²	7,56	R\$ 374,84	BDI	R\$ 460,60	R\$ 3.482,14
18		<b>SERVIÇOS FINAIS</b>						<b>R\$ 1.792,06</b>
18.1	2450	LIMPEZA GERAL	m²	740,52	R\$ 1,98	BDI	R\$ 2,42	R\$ 1.792,06

**TOTAL GERAL C/BDI R\$ 899.115,84**

Souto Soares / BA, 28 de julho de 2023.

*Caique Alves Sales*  
**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**  
 CNPJ N.º 01.155.782/0001-09  
**CAIQUE ALVES SALES**  
 CPF 062.608.575-60

**01.155.782/0001-09**  
**FORTALEZA CONSTRUTORA**  
**E SERVIÇOS LTDA**  
 Av 2 de Julho, 200 - Centro  
 CEP 46990-000 - Souto Soares - BA

*Grimaldo N. Veiga*  
**Grimaldo N. Veiga**  
 Engenheiro Civil  
 CREA 0514653280



**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

CNPJ: 01.155.782/0001-09

END.: AVENIDA DOIS DE JULHO, 200, CENTRO, SOUTO SOARES,

BAHIA, CEP: 46990-000 TEL.: 075 9 9198-2061

E-MAIL: construtorafortalezass02@hotmail.com

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF:	SINAPI 06 / 2023 ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS**

DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
INSS	20,00%	20,00%
SESI	0,00%	0,00%
NAI	0,00%	0,00%
INCRA	0,00%	0,00%
SEBRAE	0,00%	0,00%
Salário Educação	0,00%	0,00%
Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
FGTS	8,00%	8,00%
<b>Total</b>	<b>31,00%</b>	<b>31,00%</b>
Repouso Semanal Remunerado	17,97%	Não incide
Feriodos	3,96%	Não incide
Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
13º Salário	10,97%	8,33%
Licença Paternidade	0,07%	0,05%
Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
Dias de Chuvas	2,04%	Não incide
Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
Férias Gozadas	10,43%	7,92%
Salário Maternidade	0,04%	0,03%
<b>Total</b>	<b>47,19%</b>	<b>17,63%</b>
Aviso Prévio Indenizado	5,44%	4,13%
Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
Férias Indenizadas	3,41%	2,59%
Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,36%	2,55%
Indenização Adicional	0,46%	0,35%
<b>Total</b>	<b>12,80%</b>	<b>9,72%</b>
Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,37%	5,47%
Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48%	0,36%
<b>Total</b>	<b>17,85%</b>	<b>5,83%</b>

*Caique Alves Sales***FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

CNPJ N.º 01.155.782/0001-09

**CAIQUE ALVES SALES**

CPF 062.608.575-60

**01.155.782/0001-09**  
FORTALEZA CONSTRUTORA  
E SERVIÇOS LTDA  
Av 2 de Julho, 200 - Centro  
CEP 46990-000 - Souto Soares - BA**Grimaldo A. Veiga**  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

Souto Soares / BA, 28 de julho de 2023.

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

CNPJ: 01.155.782/0001-09

END.: AVENIDA DOIS DE JULHO, 200, CENTRO, SOUTO SOARES,

BAHIA, CEP: 46990-000 TEL.: 075 9 9198-2061

E-MAIL: construtorafortalezass02@hotmail.com

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJET O:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO – SOUTO SOARES/BA.	REF:	SINAPI 06 / 2023 ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI)****COMPOSIÇÃO - SERVIÇO**

<b>1.0</b>	<b>CUSTOS INDIRETOS</b>	
.1	Administração Central	4,00%
1.2	Seguros + Garantia	0,80%
1.3	Riscos	1,27%
1.5	Despesas Financeiras	1,23%
3.1	Lucro	7,98%
<b>2.0</b>	<b>TRIBUTOS</b>	<b>5,65%</b>
2.1	PIS	0,65%
2.2	COFINS	3,00%
2.3	ISS	2,00%
2.5	CPRB	0,00%
<b>3.0</b>	<b>TAXA TOTAL DE BDI</b>	<b>22,88%</b>

Cálculo do BDI segundo o Tribunal de Contas da União – TCU:

AC → Administração Central

S → Seguro

R → Riscos

G → Garantia

DF → Despesas Financeiras

L → Taxa de Lucro/Remuneração

I → Incidência de Impostos (PIS, COFINS, ISS e CPRB)

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1 + L)}{1 - I} - 1$$

Souto Soares / BA, 28 de julho de 2023.

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

CNPJ N.º 01.155.782/0001-09

**CAIQUE ALVES SALES**

CPF 062.608.575-60

**01.155.782/0001-09**  
FORTALEZA CONSTRUTORA  
E SERVIÇOS LTDA  
Av 2 de Julho, 200 - Centro  
CEP 46990-000 - Souto Soares - BA  
**Grimaldo N. Veiga**  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO**

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3			R\$ 42,81
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,225	R\$ 25,80	R\$ 5,80
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3248	R\$ 18,41	R\$ 42,81
94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILo-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3			R\$ 93,69
	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0060	R\$ 283,86	R\$ 1,70
	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0030	R\$ 65,91	R\$ 0,20
	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,2500	R\$ 52,51	R\$ 65,63
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	R\$ 18,41	R\$ 7,37
	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,2740	R\$ 38,35	R\$ 10,51
	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,2540	R\$ 32,60	R\$ 8,28
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			R\$ 72,85
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560	R\$ 18,41	R\$ 72,85
92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2			R\$ 81,84
	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0100	R\$ 6,04	R\$ 0,06
	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	MES	0,1960	R\$ 14,35	R\$ 2,81
	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	MES	0,3930	R\$ 14,99	R\$ 5,89
	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	0,7850	R\$ 5,52	R\$ 4,33
	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0190	R\$ 23,47	R\$ 0,45
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1590	R\$ 27,12	R\$ 4,31
	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8660	R\$ 27,16	R\$ 23,52
	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	0,2630	R\$ 153,84	R\$ 40,46
103356	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2			R\$ 51,14
	BLOCO CERAMICO / TUJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 29 CM (L X A X C)	UN	18,8700	R\$ 0,87	R\$ 16,45
	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MAI.HA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,4200	R\$ 2,02	R\$ 0,85
	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0050	R\$ 63,65	R\$ 0,32

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSI 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO**

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (RS)	CUSTO TOTAL (RS)
	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0077	RS 618,35	RS 4,76
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7700	RS 27,53	RS 21,20
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3850	RS 19,65	RS 7,57
93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2016	M			RS 3,40
	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,0035	RS 581,86	RS 2,04
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0430	RS 27,53	RS 1,18
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0090	RS 19,65	RS 0,18
90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN			RS 1.055,91
	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000	RS 390,57	RS 390,57
	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000	RS 383,04	RS 383,04
	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000	RS 169,09	RS 169,09
	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10,0000	RS 11,32	RS 113,20
90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN			RS 1.128,99
	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000	RS 390,57	RS 390,57
	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000	RS 453,86	RS 453,86
	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000	RS 169,09	RS 169,09
	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10,2000	RS 11,32	RS 115,47
100705	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN			RS 75,73
	TARJETA LIVRE / OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO, CORPO EM ZAMAC E ESPELHO EM LATAO	UN	1,0000	RS 42,69	RS 42,69
	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9140	RS 26,32	RS 24,06
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4570	RS 19,65	RS 8,98

Grimaldo M. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO – SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO**

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
102179	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2			R\$ 372,42
	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	M2	1,0000	R\$ 242,83	R\$ 242,83
	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,1960	R\$ 0,19	R\$ 0,41
	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	0,9640	R\$ 58,01	R\$ 55,92
	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,9920	R\$ 2,82	R\$ 8,44
	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,3970	R\$ 19,92	R\$ 7,91
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4000	R\$ 19,65	R\$ 27,51
	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4000	R\$ 21,00	R\$ 29,40
92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2			R\$ 60,48
	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	CENTO	0,0070	R\$ 200,72	R\$ 1,41
	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE ACO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM. E = 3,75 MM	KG	4,3330	R\$ 10,75	R\$ 46,57
	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2300	R\$ 38,55	R\$ 8,87
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1600	R\$ 19,65	R\$ 3,14
	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0068	R\$ 30,70	R\$ 0,21
	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0094	R\$ 29,53	R\$ 0,28
97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2			R\$ 2,69
	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	M2	1,1280	R\$ 2,16	R\$ 2,44
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0049	R\$ 27,53	R\$ 0,14
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0059	R\$ 19,65	R\$ 0,12
87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2			R\$ 7,89
	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0037	R\$ 543,57	R\$ 2,01
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1724	R\$ 27,53	R\$ 4,75
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0575	R\$ 19,65	R\$ 1,13
87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2			R\$ 6,45
	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0015	R\$ 3.394,82	R\$ 5,09
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0389	R\$ 27,53	R\$ 1,07

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO – SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO**

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0146	R\$ 19,65	R\$ 0,29
87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2			R\$ 39,18
	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0376	R\$ 618,35	R\$ 23,25
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4500	R\$ 27,53	R\$ 12,39
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800	R\$ 19,65	R\$ 3,54
87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2			R\$ 40,55
	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0376	R\$ 618,35	R\$ 23,25
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	R\$ 27,53	R\$ 13,77
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800	R\$ 19,65	R\$ 3,54
90406	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2			R\$ 50,68
	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0376	R\$ 618,35	R\$ 23,25
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7900	R\$ 27,53	R\$ 21,75
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2890	R\$ 19,65	R\$ 5,68
87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2			R\$ 60,49
	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA. PEI MENOR OU IGUAL A 3. FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,0798	R\$ 24,82	R\$ 26,80
	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	6,8500	R\$ 0,81	R\$ 5,52
	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2220	R\$ 4,73	R\$ 1,05
	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7570	R\$ 27,41	R\$ 20,75
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3238	R\$ 19,65	R\$ 6,36
87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2			R\$ 57,00
	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA. PEI MENOR OU IGUAL A 3. FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,0618	R\$ 24,82	R\$ 26,36
	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,9100	R\$ 0,81	R\$ 3,96
	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,4220	R\$ 4,73	R\$ 2,00

Grimaldo A. Veiga  
Engenheiro Civil  
REA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO**

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6794	R\$ 27,41	R\$ 18,62
	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3089	R\$ 19,65	R\$ 6,07
98360	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2			R\$ 49,73
	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	0,2800	R\$ 6,29	R\$ 1,76
	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0250	R\$ 691,05	R\$ 17,28
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9750	R\$ 27,53	R\$ 26,84
	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1970	R\$ 19,65	R\$ 3,87
87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 3CM. AF_07/2021	M2			R\$ 39,77
	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,5000	R\$ 0,77	R\$ 0,38
	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	0,2100	R\$ 15,75	R\$ 3,31
	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0431	R\$ 624,51	R\$ 26,92
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2450	R\$ 27,53	R\$ 6,74
	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1230	R\$ 19,65	R\$ 2,42
87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2			R\$ 48,47
	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,0600	R\$ 28,96	R\$ 30,69
	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	9,1325	R\$ 0,81	R\$ 7,36
	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,1880	R\$ 4,73	R\$ 0,89
	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2537	R\$ 27,41	R\$ 6,95
	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1308	R\$ 19,65	R\$ 2,57
98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	M			R\$ 82,71
	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	M	1,0000	R\$ 60,71	R\$ 60,71
	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	1,2900	R\$ 2,47	R\$ 3,19
	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	R\$ 27,41	R\$ 13,71
	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2600	R\$ 19,65	R\$ 5,11
94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			R\$ 755,55
	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0213	R\$ 6,04	R\$ 0,13
	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,1250	R\$ 4,58	R\$ 14,32

Grimaldo A. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO**

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,5000	R\$ 3,16	R\$ 7,90
	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,2994	R\$ 19,01	R\$ 5,69
	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6268	R\$ 27,16	R\$ 44,18
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4149	R\$ 27,53	R\$ 38,95
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0417	R\$ 19,65	R\$ 59,77
	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,2315	R\$ 474,72	R\$ 584,61
88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS. LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2			R\$ 16,70
	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,0802	R\$ 0,97	R\$ 0,08
	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	1,3389	R\$ 2,90	R\$ 3,88
	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3610	R\$ 28,76	R\$ 10,38
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1203	R\$ 19,65	R\$ 2,36
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2			R\$ 14,38
	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2285	R\$ 24,87	R\$ 5,68
	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	R\$ 28,76	R\$ 5,75
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	R\$ 19,65	R\$ 2,95
95623	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	M2			R\$ 11,74
	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2000	R\$ 24,87	R\$ 4,97
	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2010	R\$ 28,76	R\$ 5,78
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	R\$ 19,65	R\$ 0,98
102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2			R\$ 17,29
	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,1600	R\$ 8,86	R\$ 1,42
	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,4270	R\$ 16,68	R\$ 7,12
	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0100	R\$ 8,41	R\$ 0,08
	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2400	R\$ 28,76	R\$ 6,90
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900	R\$ 19,65	R\$ 1,77
102504	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M			R\$ 9,53
	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,0210	R\$ 16,68	R\$ 0,35
	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0400	R\$ 8,41	R\$ 0,34
	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2390	R\$ 28,76	R\$ 6,87
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	R\$ 19,65	R\$ 1,97

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO – SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO**

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M			R\$ 10,18
	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0493	R\$ 3,60	R\$ 3,78
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0319	R\$ 2,05	R\$ 0,07
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1367	R\$ 19,55	R\$ 2,67
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1367	R\$ 26,79	R\$ 3,66
89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M			R\$ 5,17
	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0493	R\$ 4,06	R\$ 4,26
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0045	R\$ 2,05	R\$ 0,01
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0195	R\$ 19,55	R\$ 0,38
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0195	R\$ 26,79	R\$ 0,52
89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M			R\$ 10,28
	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0493	R\$ 8,75	R\$ 9,18
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0055	R\$ 2,05	R\$ 0,01
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0235	R\$ 19,55	R\$ 0,46
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0235	R\$ 26,79	R\$ 0,63
89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M			R\$ 15,69
	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0493	R\$ 13,75	R\$ 14,42
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0066	R\$ 2,05	R\$ 0,01
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0270	R\$ 19,55	R\$ 0,53
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0270	R\$ 26,79	R\$ 0,72
89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M			R\$ 17,37
	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0493	R\$ 15,08	R\$ 15,82
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0080	R\$ 2,05	R\$ 0,02
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0330	R\$ 19,55	R\$ 0,65
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0330	R\$ 26,79	R\$ 0,88
89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$ 8,06
	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0071	R\$ 60,86	R\$ 0,43
	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 0,71	R\$ 0,71
	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0080	R\$ 68,94	R\$ 0,55

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0302	R\$ 2,05	R\$ 0,06
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359	R\$ 19,55	R\$ 2,66
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359	R\$ 26,79	R\$ 3,64
89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$ 7,71
	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0094	R\$ 60,86	R\$ 0,57
	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 2,37	R\$ 2,37
	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0110	R\$ 68,94	R\$ 0,76
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0131	R\$ 2,05	R\$ 0,03
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0859	R\$ 19,55	R\$ 1,68
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0859	R\$ 26,79	R\$ 2,30
89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$ 13,33
	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0165	R\$ 60,86	R\$ 1,00
	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 4,88	R\$ 4,88
	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0220	R\$ 68,94	R\$ 1,52
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0190	R\$ 2,05	R\$ 0,04
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1271	R\$ 19,55	R\$ 2,48
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1271	R\$ 26,79	R\$ 3,41
90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$ 12,22
	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0059	R\$ 60,86	R\$ 0,36
	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0070	R\$ 68,94	R\$ 0,48
	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 5,23	R\$ 5,23
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0315	R\$ 2,05	R\$ 0,06
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1312	R\$ 19,55	R\$ 2,56
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1312	R\$ 26,79	R\$ 3,51
89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$ 8,92
	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0059	R\$ 60,86	R\$ 0,36
	JOELHO PVC, SOLDÁVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 2,37	R\$ 2,37
	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0070	R\$ 68,94	R\$ 0,48
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0281	R\$ 2,05	R\$ 0,06

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1266	R\$ 19,55	R\$ 2,48
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1266	R\$ 25,10	R\$ 3,18
89416	JOELHO PVC DE REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25MM X 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 11,64
	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0094	R\$ 60,86	R\$ 0,57
	JOELHO PVC DE REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25MM X 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000	R\$ 4,37	R\$ 4,37
	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0110	R\$ 68,94	R\$ 0,76
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0360	R\$ 2,05	R\$ 0,07
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1300	R\$ 18,32	R\$ 2,38
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1300	R\$ 26,79	R\$ 3,48
89622	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$ 13,16
	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0124	R\$ 60,86	R\$ 0,75
	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 6,53	R\$ 6,53
	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0143	R\$ 68,94	R\$ 0,99
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0185	R\$ 2,05	R\$ 0,04
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1047	R\$ 19,55	R\$ 2,05
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1047	R\$ 26,79	R\$ 2,80
89626	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$ 28,05
	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0212	R\$ 60,86	R\$ 1,29
	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 17,67	R\$ 17,67
	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0270	R\$ 68,94	R\$ 1,86
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0269	R\$ 2,05	R\$ 0,06
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1547	R\$ 19,55	R\$ 3,02
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1547	R\$ 26,79	R\$ 4,14
89385	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$ 6,76
	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0059	R\$ 60,86	R\$ 0,36
	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0070	R\$ 68,94	R\$ 0,48
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0315	R\$ 2,05	R\$ 0,06
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0944	R\$ 19,55	R\$ 1,85
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0944	R\$ 26,79	R\$ 2,53

Grimaldo H. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO**

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
89386	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$ 8,96
	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0094	R\$ 60,86	R\$ 0,57
	LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 1,95	R\$ 1,95
	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0110	R\$ 68,94	R\$ 0,76
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0403	R\$ 2,05	R\$ 0,08
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1208	R\$ 19,55	R\$ 2,36
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1208	R\$ 26,79	R\$ 3,24
89433	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$ 12,23
	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0106	R\$ 60,86	R\$ 0,65
	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 5,17	R\$ 5,17
	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0125	R\$ 68,94	R\$ 0,86
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0394	R\$ 2,05	R\$ 0,08
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1181	R\$ 19,55	R\$ 2,31
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1181	R\$ 26,79	R\$ 3,16
89605	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$ 19,21
	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0188	R\$ 60,86	R\$ 1,14
	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 60 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 11,95	R\$ 11,95
	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0260	R\$ 68,94	R\$ 1,79
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0206	R\$ 2,05	R\$ 0,04
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0924	R\$ 19,55	R\$ 1,81
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0924	R\$ 26,79	R\$ 2,48
89375	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$ 11,28
	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0047	R\$ 60,86	R\$ 0,29
	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 6,48	R\$ 6,48
	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0060	R\$ 68,94	R\$ 0,41
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0291	R\$ 2,05	R\$ 0,06
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0874	R\$ 19,55	R\$ 1,71
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0874	R\$ 26,79	R\$ 2,34
89594	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$ 33,48
	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0165	R\$ 60,86	R\$ 1,00

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
REA 0514653280



FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 27,00	R\$ 27,00
	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0220	R\$ 68,94	R\$ 1,52
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0190	R\$ 2,05	R\$ 0,04
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0847	R\$ 19,55	R\$ 1,66
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0847	R\$ 26,79	R\$ 2,27
89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R\$ 38,73
	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0106	R\$ 10,02	R\$ 0,11
	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	UN	1,0000	R\$ 33,73	R\$ 33,73
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	R\$ 19,55	R\$ 1,96
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1100	R\$ 26,79	R\$ 2,95
94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R\$ 104,00
	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0192	R\$ 10,02	R\$ 0,19
	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/2 " (REF 1509)	UN	1,0000	R\$ 91,60	R\$ 91,60
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2633	R\$ 19,55	R\$ 5,15
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2633	R\$ 26,79	R\$ 7,05
94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1 1/2". COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R\$ 162,89
	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0192	R\$ 10,02	R\$ 0,19
	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. SIMPLES, BITOLA 1 1/2 " (REF 1509)	UN	1,0000	R\$ 146,48	R\$ 146,48
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500	R\$ 19,55	R\$ 6,84
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500	R\$ 26,79	R\$ 9,38
94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1 1/4". COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R\$ 153,66
	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0168	R\$ 10,02	R\$ 0,17
	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. SIMPLES, BITOLA 1 1/4 " (REF 1509)	UN	1,0000	R\$ 140,05	R\$ 140,05
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2900	R\$ 19,55	R\$ 5,67
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2900	R\$ 26,79	R\$ 7,77
94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R\$ 111,98
	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0132	R\$ 10,02	R\$ 0,13
	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 " (REF 1509)	UN	1,0000	R\$ 100,73	R\$ 100,73

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2400	R\$ 19,55	RS 4,69
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2400	R\$ 26,79	RS 6,43
89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			RS 82,34
	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0106	R\$ 10,02	RS 0,11
	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	UN	1,0000	R\$ 77,60	RS 77,60
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	R\$ 19,55	RS 1,96
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	R\$ 26,79	RS 2,68
89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			RS 86,98
	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0106	R\$ 10,02	RS 0,11
	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1416)	UN	1,0000	R\$ 77,61	RS 77,61
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	R\$ 19,55	RS 3,91
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	R\$ 26,79	RS 5,36
89553	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			RS 5,36
	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA. 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	UN	1,0000	R\$ 1,75	RS 1,75
	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0082	R\$ 60,86	RS 0,50
	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0095	R\$ 68,94	RS 0,65
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0120	R\$ 2,05	RS 0,02
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0524	R\$ 19,55	RS 1,02
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0524	R\$ 26,79	RS 1,40
89570	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			RS 10,67
	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA. 40 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	1,0000	R\$ 6,08	RS 6,08
	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0106	R\$ 60,86	RS 0,65
	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0125	R\$ 68,94	RS 0,86
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0157	R\$ 2,05	RS 0,03
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0659	R\$ 19,55	RS 1,29
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0659	R\$ 26,79	RS 1,77

Grimaldo M. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R\$ 9,72
	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	1,0000	R\$ 4,36	R\$ 4,36
	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0129	R\$ 60,86	R\$ 0,79
	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0165	R\$ 68,94	R\$ 1,14
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0161	R\$ 2,05	R\$ 0,03
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0735	R\$ 19,55	R\$ 1,44
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0735	R\$ 26,79	R\$ 1,97
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 9,45
	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210	R\$ 2,72	R\$ 0,06
	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	UN	1,0000	R\$ 4,37	R\$ 4,37
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1525	R\$ 26,79	R\$ 4,09
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0481	R\$ 19,65	R\$ 0,95
11	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M			R\$ 19,77
	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,0549	R\$ 5,84	R\$ 6,16
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0163	R\$ 2,05	R\$ 0,03
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2930	R\$ 19,55	R\$ 5,73
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2930	R\$ 26,79	R\$ 7,85
89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M			R\$ 24,95
	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,0549	R\$ 9,64	R\$ 10,17
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0177	R\$ 2,05	R\$ 0,04
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3182	R\$ 19,55	R\$ 6,22
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3182	R\$ 26,79	R\$ 8,52
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M			R\$ 34,75
	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,0549	R\$ 13,37	R\$ 14,11
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0247	R\$ 2,05	R\$ 0,05
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4444	R\$ 19,55	R\$ 8,69
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4444	R\$ 26,79	R\$ 11,91

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN			R\$ 9,64
	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0099	R\$ 60,86	R\$ 0,60
	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 2,10	R\$ 2,10
	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0150	R\$ 68,94	R\$ 1,03
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0071	R\$ 2,05	R\$ 0,01
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1270	R\$ 19,55	R\$ 2,48
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1270	R\$ 26,79	R\$ 3,40
89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN			R\$ 26,14
	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	2,0000	R\$ 3,44	R\$ 6,88
	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 7,45	R\$ 7,45
	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1150	R\$ 25,11	R\$ 2,89
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1926	R\$ 19,55	R\$ 3,77
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1926	R\$ 26,79	R\$ 5,16
	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN		
ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *350* GR		UN	0,0099	R\$ 60,86	R\$ 0,60
JOELHO PVC, SOLDÁVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO		UN	1,0000	R\$ 1,89	R\$ 1,89
SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,0150	R\$ 68,94	R\$ 1,03
LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,0071	R\$ 2,05	R\$ 0,01
AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1270	R\$ 19,55	R\$ 2,48
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1270	R\$ 26,79	R\$ 3,40
89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN			R\$ 18,67
	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	3,0000	R\$ 1,94	R\$ 5,82
	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL.	UN	1,0000	R\$ 8,85	R\$ 8,85
	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0750	R\$ 25,11	R\$ 1,88
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0457	R\$ 19,55	R\$ 0,89
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0457	R\$ 26,79	R\$ 1,22

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO**

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (RS)	CUSTO TOTAL (RS)
89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN			R\$ 49,62
	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	3,0000	R\$ 3,44	R\$ 10,32
	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 21,55	R\$ 21,55
	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1725	R\$ 25,11	R\$ 4,33
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2896	R\$ 19,55	R\$ 5,66
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2896	R\$ 26,79	R\$ 7,76
89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN			R\$ 48,10
	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	3,0000	R\$ 3,44	R\$ 10,32
	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 21,55	R\$ 21,55
	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1725	R\$ 25,11	R\$ 4,33
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2568	R\$ 19,55	R\$ 5,02
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2568	R\$ 26,79	R\$ 6,88
89852	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN			R\$ 43,55
	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	2,0000	R\$ 3,44	R\$ 6,88
	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 20,93	R\$ 20,93
	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1150	R\$ 25,11	R\$ 2,89
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2774	R\$ 19,55	R\$ 5,42
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2774	R\$ 26,79	R\$ 7,43
89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN			R\$ 12,04
	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0099	R\$ 60,86	R\$ 0,60
	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 4,51	R\$ 4,51
	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0150	R\$ 68,94	R\$ 1,03
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0071	R\$ 2,05	R\$ 0,01
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1270	R\$ 19,55	R\$ 2,48
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1270	R\$ 26,79	R\$ 3,40
89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN			R\$ 15,43

**Grimaldo N. Veiga**  
 Engenheiro Civil  
 CREA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO**

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0049	R\$ 60,86	R\$ 0,30
	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,0000	R\$ 6,89	R\$ 6,89
	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0075	R\$ 68,94	R\$ 0,52
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0360	R\$ 2,05	R\$ 0,74
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1652	R\$ 19,55	R\$ 3,23
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1652	R\$ 26,79	R\$ 4,43
89798	TUBO PVC. SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M			R\$ 12,14
	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,0549	R\$ 9,64	R\$ 10,17
	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0230	R\$ 2,05	R\$ 0,05
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0415	R\$ 19,55	R\$ 0,81
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0415	R\$ 26,79	R\$ 1,11
86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 18,47
	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0420	R\$ 2,72	R\$ 0,11
	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE. 1.1/4 X 1.1/2 "	UN	1,0000	R\$ 13,89	R\$ 13,89
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1356	R\$ 26,79	R\$ 3,63
	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0427	R\$ 19,65	R\$ 0,84
99629	VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R\$ 78,24
	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0132	R\$ 10,02	R\$ 0,13
	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	1,0000	R\$ 71,23	R\$ 71,23
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1485	R\$ 19,55	R\$ 2,90
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1485	R\$ 26,79	R\$ 3,98
98100	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 3,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUINTE). AF_12/2020	UN			R\$ 5.136,73
	CANAleta DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	56,7000	R\$ 2,28	R\$ 129,11
	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM)	M3	1,7952	R\$ 113,88	R\$ 204,43
	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,5013	R\$ 138,77	R\$ 69,56
	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,0216	R\$ 62,97	R\$ 64,33
	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL, 19 X 19 X 39 CM, FPK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	282,0934	R\$ 3,67	R\$ 1.036,25

Grimaldo M. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO**

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	33,4252	R\$ 27,53	R\$ 920,20
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	26,2627	R\$ 19,65	R\$ 516,06
	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,2242	R\$ 997,88	R\$ 223,72
	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,1661	R\$ 964,28	R\$ 160,17
	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	7,4040	R\$ 10,45	R\$ 77,36
	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	6,6636	R\$ 9,96	R\$ 66,38
	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA. VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,5320	R\$ 2.266,76	R\$ 1.205,92
	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,4880	R\$ 708,27	R\$ 345,64
	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. COM CAMADA DE AREIA. LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	0,7030	R\$ 167,28	R\$ 117,60

98083	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR. EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X H=1,6 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUINTEs). AF_12/2020	UN			R\$ 4.279,56
	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	42,0000	R\$ 2,28	R\$ 95,64
	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0224	R\$ 6,04	R\$ 0,14
	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4884	R\$ 9,04	R\$ 4,42
	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,5808	R\$ 3,16	R\$ 1,83
	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0515	R\$ 19,38	R\$ 1,00
	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0923	R\$ 138,77	R\$ 12,81
	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,1882	R\$ 62,97	R\$ 11,85
	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,8216	R\$ 17,48	R\$ 31,84
	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	146,7938	R\$ 3,67	R\$ 539,24
	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,1195	R\$ 495,75	R\$ 59,24
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	29,7706	R\$ 25,80	R\$ 768,03
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	23,3912	R\$ 18,41	R\$ 430,73
	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,6498	R\$ 574,33	R\$ 373,20
	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,1196	R\$ 997,88	R\$ 119,35
	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,1231	R\$ 964,28	R\$ 118,70
	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	3,9488	R\$ 10,45	R\$ 41,26

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO**

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10.0 MM. AF_09/2021	KG	4,9360	R\$ 9,96	R\$ 49,17
	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	25,6804	R\$ 14,98	R\$ 384,80
	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,9674	R\$ 461,93	R\$ 446,88
	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,3136	R\$ 2.266,76	R\$ 710,86
	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. COM CAMADA DE BRITA. LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	0,4050	R\$ 194,05	R\$ 78,59
95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 260,55
	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2,0000	R\$ 24,34	R\$ 48,67
	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	1,0000	R\$ 8,42	R\$ 8,42
	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	UN	1,0000	R\$ 177,10	R\$ 177,10
	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0881	R\$ 99,66	R\$ 8,78
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4800	R\$ 25,10	R\$ 12,05
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	R\$ 18,41	R\$ 5,52
95335	VALVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R\$ 349,81
	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0192	R\$ 10,02	R\$ 0,19
	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	UN	1,0000	R\$ 308,09	R\$ 308,09
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9249	R\$ 18,32	R\$ 16,94
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9249	R\$ 26,79	R\$ 24,78
86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 133,47
	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5271	R\$ 50,66	R\$ 26,70
	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	UN	1,0000	R\$ 78,35	R\$ 78,35
	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8458	R\$ 27,41	R\$ 23,18
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2665	R\$ 19,65	R\$ 5,24
86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29.5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA. PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 239,83
	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	R\$ 8,13	R\$ 8,13
	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	R\$ 18,18	R\$ 18,18
	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	R\$ 9,13	R\$ 9,13

Grimaldo Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29.5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	R\$ 136,72	R\$ 136,72
	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	R\$ 67,67	R\$ 67,67
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 60,22
	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210	R\$ 2,72	R\$ 0,06
	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	UN	1,0000	R\$ 57,15	R\$ 57,15
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0960	R\$ 25,10	R\$ 2,41
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0303	R\$ 19,65	R\$ 0,60
86914	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 85,54
	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210	R\$ 2,72	R\$ 0,06
	TORNEIRA METALICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1143)	UN	1,0000	R\$ 80,45	R\$ 80,45
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1525	R\$ 26,79	R\$ 4,09
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0481	R\$ 19,65	R\$ 0,95
4	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 29,26
	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN	1,0000	R\$ 18,84	R\$ 18,84
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3162	R\$ 26,79	R\$ 8,47
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996	R\$ 19,65	R\$ 1,96
95542	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 24,82
	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA	UN	1,0000	R\$ 14,39	R\$ 14,39
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3162	R\$ 26,79	R\$ 8,47
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996	R\$ 19,65	R\$ 1,96
95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 28,80
	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	UN	1,0000	R\$ 18,37	R\$ 18,37
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3162	R\$ 26,79	R\$ 8,47
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996	R\$ 19,65	R\$ 1,96
100875	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 977,66
	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	8,0000	R\$ 18,05	R\$ 144,39
	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM	UN	1,0000	R\$ 791,56	R\$ 791,56
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2647	R\$ 26,79	R\$ 33,88
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3985	R\$ 19,65	R\$ 7,83

Grimaldo N. Velga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN			R\$ 23,00
	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	1.0000	R\$ 16,47	R\$ 16,47
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0748	R\$ 20,45	R\$ 1,53
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1795	R\$ 27,84	R\$ 5,00
93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			R\$ 10,29
	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,0000	R\$ 0,88	R\$ 0,88
	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	1,0000	R\$ 8,01	R\$ 8,01
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300	R\$ 20,45	R\$ 0,61
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300	R\$ 26,09	R\$ 0,78
93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			R\$ 11,88
	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,0000	R\$ 1,15	R\$ 1,15
	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	1,0000	R\$ 8,01	R\$ 8,01
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0600	R\$ 19,16	R\$ 1,15
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0600	R\$ 26,09	R\$ 1,57
93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			R\$ 11,88
	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,0000	R\$ 1,15	R\$ 1,15
	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	1,0000	R\$ 8,01	R\$ 8,01
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0600	R\$ 19,16	R\$ 1,15
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0600	R\$ 26,09	R\$ 1,57
91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M			R\$ 8,53
	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA. DE 25 MM	M	1,0170	R\$ 2,19	R\$ 2,23
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1340	R\$ 19,16	R\$ 2,57
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1340	R\$ 27,84	R\$ 3,73
91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M			R\$ 11,02
	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA. DE 32 MM	M	1,0170	R\$ 3,76	R\$ 3,82
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1490	R\$ 20,45	R\$ 3,05
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1490	R\$ 27,84	R\$ 4,15

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
91873	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M			R\$ 19,41
	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVA	M	1,0170	R\$ 8,69	R\$ 8,83
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2190	R\$ 20,45	R\$ 4,48
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2190	R\$ 27,84	R\$ 6,10
95795	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN			R\$ 30,09
	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	UN	1,0000	R\$ 15,23	R\$ 15,23
	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,0000	R\$ 0,19	R\$ 0,37
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	R\$ 20,45	R\$ 6,14
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	R\$ 27,84	R\$ 8,35
92695	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			R\$ 21,70
	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0110	R\$ 10,02	R\$ 0,11
	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UN	1,0000	R\$ 7,72	R\$ 7,72
	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,0030	R\$ 36,48	R\$ 0,11
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2970	R\$ 19,55	R\$ 5,81
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2970	R\$ 26,79	R\$ 7,96	
92697	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			R\$ 35,13
	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0130	R\$ 10,02	R\$ 0,13
	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	1,0000	R\$ 12,56	R\$ 12,56
	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,0030	R\$ 36,48	R\$ 0,11
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4820	R\$ 19,55	R\$ 9,42
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4820	R\$ 26,79	R\$ 12,91	
92662	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			R\$ 37,47
	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0190	R\$ 10,02	R\$ 0,19
	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	UN	1,0000	R\$ 21,48	R\$ 21,48
	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,0050	R\$ 36,48	R\$ 0,18
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3370	R\$ 19,55	R\$ 6,59
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3370	R\$ 26,79	R\$ 9,03	

Grimaldo A. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO**

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
868	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN			R\$ 16,19
	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM ACO ESMALTADA	UN	1,0000	R\$ 1,56	R\$ 1,56
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2910	R\$ 20,45	R\$ 5,95
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2910	R\$ 27,84	R\$ 8,10
	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0009	R\$ 639,21	R\$ 0,58
92865	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN			R\$ 14,03
	CAIXA DE PASSAGEM / DERIVAÇÃO / LUZ, OCTOGONAL 4 X4, EM ACO ESMALTADA, COM FUNDO MOVEL SIMPLES (FMS)	UN	1,0000	R\$ 3,31	R\$ 3,31
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2220	R\$ 20,45	R\$ 4,54
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2220	R\$ 27,84	R\$ 6,18
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M			R\$ 3,76
	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM <sup>2</sup>	M	1,2434	R\$ 1,87	R\$ 2,33
	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094	R\$ 3,43	R\$ 0,03
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0290	R\$ 20,45	R\$ 0,59
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0290	R\$ 27,84	R\$ 0,81
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M			R\$ 5,78
	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 4 MM <sup>2</sup>	M	1,2434	R\$ 3,11	R\$ 3,87
	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094	R\$ 3,43	R\$ 0,03
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0390	R\$ 20,45	R\$ 0,80
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0390	R\$ 27,84	R\$ 1,09
91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M			R\$ 20,72
	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 16 MM <sup>2</sup>	M	1,2434	R\$ 12,21	R\$ 15,18
	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094	R\$ 3,43	R\$ 0,03
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1140	R\$ 20,45	R\$ 2,33
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1140	R\$ 27,84	R\$ 3,17
92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M			R\$ 32,25
	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 35 MM <sup>2</sup>	M	1,0150	R\$ 28,43	R\$ 28,86
	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090	R\$ 3,43	R\$ 0,03
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0697	R\$ 20,45	R\$ 1,43

Grimaldo M. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO**

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0697	R\$ 27,84	R\$ 1,94
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN			R\$ 25,54
	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000	R\$ 8,97	R\$ 8,97
	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000	R\$ 16,57	R\$ 16,57
92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN			R\$ 27,11
	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000	R\$ 8,97	R\$ 8,97
	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000	R\$ 18,14	R\$ 18,14
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN			R\$ 24,40
	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000	R\$ 8,97	R\$ 8,97
	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000	R\$ 15,43	R\$ 15,43
102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2			R\$ 178,84
	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,0203	R\$ 27,47	R\$ 28,02
	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	0,6105	R\$ 90,74	R\$ 55,40
	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	M	0,8701	R\$ 54,16	R\$ 47,13
	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0025	R\$ 30,00	R\$ 0,07
	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,0797	R\$ 22,96	R\$ 1,83
	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9500	R\$ 27,34	R\$ 25,97
	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9500	R\$ 19,65	R\$ 18,67
	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0045	R\$ 389,00	R\$ 1,75
CPU - 1	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0045		R\$ 472,89
	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9974	R\$ 0,21	R\$ 0,21
	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0045	R\$ 0,51	R\$ 0,00
	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9974	R\$ 2,00	R\$ 1,99,

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO**

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0045	R\$ 6,96	R\$ 0,03
	ADAPTADOR PEAD 20MM X 1/2"	UN	2,0000	R\$ 4,55	R\$ 9,11
	COLAR DE TOMADA EM PVC COM TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL DE = 60MM X 1 2"	UN	1,0000	R\$ 10,51	R\$ 10,51
	LACRE ANTI-FRAUDE PARA HIDRÔMETRO EM POLIPROPILENO	UN	1,0000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1203	R\$ 19,65	R\$ 2,36
	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2"	UN	1,0000	R\$ 11,32	R\$ 11,32
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544	R\$ 19,65	R\$ 1,07
	TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1 2", AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 3,95	R\$ 3,95
	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561)	M	6,0000	R\$ 5,26	R\$ 31,54
	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	M	1,0000	R\$ 8,20	R\$ 8,20
	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA. DN 1/2". VAZAO MAXIMADE 3 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSEB. HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	UN	1,0000	R\$ 93,05	R\$ 93,05
	COLETA E CARGA MANUAIS DE ENTULHO	M3	0,0210	R\$ 15,32	R\$ 0,32
	REATERRO MANUAL DE VALAS COM ESPALHAMENTO S/ COMPACTAÇÃO	M3	1,3260	R\$ 15,32	R\$ 20,32
	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	M3	1,3470	R\$ 45,92	R\$ 61,85
	MURETA PRÉ-MOLDADA PARA LIGAÇÕES DOMICILIARES DE ÁGUA	UN	1,0000	R\$ 216,25	R\$ 216,25
CPU - 2	PORTA DE MADEIRA PARA BANHEIRO EM MDF MELAMÍNICO, DIMENSÕES 60X170CM A 90X170CM, ESPESSURA 1.8CM. INCLUSO MARCO E DOBRADIÇAS	M2			R\$ 442,31
	DIVISÓRIAS SANITÁRIAS EM LAMINADO MELAMÍNICO ESTRUTURAL, A PROVA D'ÁGUA, TEXTURIZADO EM AMBAS AS FACES. ESTRUTURA DO SISTEMA EM ALUMÍNIO NATURAL COM PINTURA ELETROSTÁTICA À BASE DE POLIÉSTER CINZA. FERRAGENS, FECHO UNIVERSAL COM LINGUETA DESLIZANTE SINALIZAÇÃO LIVRE/OCUPADO. PUXADORES INTERNOS E EXTERNOS. DOBRADIÇA AUTOMÁTICA TIPO SELF CLOSING EM NYLON. SAPATAS INTERNAS DE FIXAÇÃO DOS BATENTES, EM ALUMÍNIO ESTRUTURAL, ANCORADAS NO PISO COM CHUMBADORES DE AÇO.	M2	1,0000	R\$ 442,31	R\$ 442,31
CPU - 3	PEÇAS DE APOIO PARA PNE EM AÇO INOX PARA WC, EM PM1, PM2, PM4, LAVATÓRIOS E PAREDES	M			R\$ 265,20
	BARRA EM AÇO INOX PARA APOIO, MIN. 3CM DE DIÂMETRO, COM PARAFUSOS E ACABAMENTOS	M2	1,0000	R\$ 257,92	R\$ 257,92
	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	0,2300	R\$ 27,39	R\$ 6,30
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	R\$ 19,65	R\$ 0,98
CPU - 4	CHAPA METÁLICA PLANA RESISTENTE A IMPACTOS 14GSG 1,95MM; NAS PORTAS PM1, PM2 E PM4	M2			R\$ 126,00
	CHAPA METÁLICA PLANA RESISTENTE A IMPACTOS 14GSG 1,95MM	M2	1,0000	R\$ 117,44	R\$ 117,44
	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	0,2300	R\$ 27,39	R\$ 6,30
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1150	R\$ 19,65	R\$ 2,26

Grimaldo W. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO**

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
CPU- 5	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, E GRADE DE PROTEÇÃO, COM LÂMPADA LED 400W.	UN			R\$ 333,58
	LAMPADA LED 400 W 6500K ALTA POTÊNCIA	UN	1,0000	R\$ 209,39	R\$ 209,39
	REFLETOR REDONDO EM ALUMÍNIO ANODIZADO PARA LAMPADA LED, CORPO EM ALUMÍNIO COM PINTURA EPOXI, PARA LÂMPADAS DE ATÉ 500 W, COM SUPORTE REDONDO, ALÇA REGULÁVEL, PARA FIXAÇÃO E GRADE DE PROTEÇÃO	UN	1,0000	R\$ 121,28	R\$ 121,28
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	R\$ 19,65	R\$ 1,97
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0481	R\$ 19,65	R\$ 0,95
51	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV 02_01/2022				R\$ 335,85
	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	4,0000	R\$ 8,67	R\$ 34,67
	MADEIRA MISTA SERRADA (SARRAFO) 2,2 X 5,5CM - 0,00121 M³/M	M	1,0000	R\$ 3,27	R\$ 3,27
	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500	R\$ 26,32	R\$ 19,74
	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	1,0000	R\$ 245,99	R\$ 245,99
	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1500	R\$ 18,02	R\$ 2,70
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	R\$ 19,65	R\$ 29,48	
11136	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA TRIFÁSICA DEMANDA ENTRE 15.2 E 19 KW - REV 01	UN			R\$ 1.627,71
	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA (ACIMA DE 10 KVA) COM CAIXA EM NORIL	UN	1,0000	R\$ 404,55	R\$ 404,55
	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 25MM (3/4")	M	1,5000	R\$ 12,13	R\$ 18,19
	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	M	6,0000	R\$ 15,64	R\$ 93,84
	CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	UN	2,0000	R\$ 7,88	R\$ 15,76
	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	UN	4,0000	R\$ 3,08	R\$ 12,33
	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO - REV 02 (10/2021)	UN	1,0000	R\$ 5,70	R\$ 5,70
	FORNECIMENTO DE ISOLADOR ROLDANA DE PORCELANA	UN	1,0000	R\$ 2,06	R\$ 2,06
	POSTE AUXILIAR P/ENTRADA ENERGIA, TRIFÁSICO, EM FERRO GALVANIZADO D=3" E H=6,0M, COMPLETO	UN	1,0000	R\$ 431,07	R\$ 431,07
	CAIXA DE INSPEÇÃO 0,30 X 0,30 X 0,40M	UN	1,0000	R\$ 141,07	R\$ 141,07
	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 10 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,0000	R\$ 2,40	R\$ 11,99
	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 50 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C, CORRENTE 5KA	UN	1,0000	R\$ 94,35	R\$ 94,35
	CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RÍGIDO, 10MM², 1KV / 90° C	M	25,0000	R\$ 13,56	R\$ 339,00
	HASTE COBREADA COPPERWELD P/ATERRAMENTO D= 5/8" X 2,40M	UN	1,0000	R\$ 38,49	R\$ 38,49
CABO DE COBRE NÚ 10 MM² - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (10,85M/KG)	KG	0,1840	R\$ 104,99	R\$ 19,32	
5088	BARRACÃO PARA OBRAS DE MÉDIO PORTE	M²			R\$ 230,59
	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO DE OBRA PORTE MÉDIO S=43,56M2 COM MATERIAIS NOVOS	UN	0,0115	R\$ 20.051,36	R\$ 230,59

Grimaldo A. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezas02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO**

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
140	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	KG			R\$ 12,97
	AÇO CA-50 6,3 A 12,5 MM	KG	1,0000	R\$ 9,53	R\$ 9,53
	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0600	R\$ 27,34	R\$ 1,64
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0600	R\$ 19,65	R\$ 1,18
	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,4000	R\$ 0,21	R\$ 0,08
	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	UN	0,4000	R\$ 0,33	R\$ 0,13
	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0200	R\$ 20,48	R\$ 0,41
141	AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	KG			R\$ 11,99
	AÇO CA-60 4,2 A 9,5 MM	KG	1,0000	R\$ 9,01	R\$ 9,01
	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	R\$ 27,34	R\$ 1,37
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	R\$ 19,65	R\$ 0,98
	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,4000	R\$ 0,21	R\$ 0,08
	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	UN	0,4000	R\$ 0,33	R\$ 0,13
	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0200	R\$ 20,48	R\$ 0,41
9399	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M³			R\$ 541,73
	LANÇAMENTO DE CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, INCLUSIVE ADENSAMENTO E ACABAMENTO EM PEÇAS DA SUPERESTRUTURA	M3	1,0000	R\$ 43,44	R\$ 43,44
	CONCRETO SIMPLES FCK= 25 MPA (B1/B2), FABRICADO NA OBRA, SEM LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	1,0000	R\$ 498,28	R\$ 498,28
7393	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA PARA PISO OU COBERTURA, INTEREIXO 38CM, H=12CM, EL ENCHIMENTO EM EPS H=8CM, INCLUSIVE ESCORAMENTO EM MADEIRA E CAPEAMENTO 4CM.	M²			R\$ 149,66
	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA PARA PISO OU COBERTURA, H=12CM, EL ENCHIMENTO EM BLOCO EPS, H=8CM	M²	1,0000	R\$ 43,20	R\$ 43,20
	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	1,7100	R\$ 8,67	R\$ 14,82
	MADEIRA MISTA SERRADA (SARRAFO) 2,2 X 5,5CM - 0,00121 M³/M	M	0,9700	R\$ 3,27	R\$ 3,17
	AREIA GROSSA	M3	0,0490	R\$ 94,93	R\$ 4,65
	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	15,0000	R\$ 0,79	R\$ 11,81
	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM)	M3	0,0330	R\$ 124,67	R\$ 4,11
	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM)	M3	0,0110	R\$ 124,02	R\$ 1,36
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	R\$ 27,53	R\$ 11,01
	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,0300	R\$ 18,02	R\$ 0,54
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000	R\$ 19,65	R\$ 23,58
	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,5600	R\$ 12,14	R\$ 6,80

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 051465328n



**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (RS)	CUSTO TOTAL (RS)
	ÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	KG	1,8900	R\$ 13,02	R\$ 24,60
2657	LASTRO DE BRITA 2	M³			R\$ 68,27
	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM)	M3	1,2000	R\$ 124,67	R\$ 149,61
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9500	R\$ 19,65	R\$ 18,67
3641	ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE DE PISO DE CONCRETO COM POLIMENTO MECÂNICO COM ACABADORA SIMPLES - REV 02	M²			R\$ 3,48
	ALUGUEL DE MÁQUINA ACABADORA DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO (TRIFÁSICA) COM 1 JOGO DE PÁS E DISCO DE ACABAMENTO	H	0,1300	R\$ 7,08	R\$ 0,92
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1300	R\$ 19,65	R\$ 2,55
11396	COBOGO CIMENTO TIPO "VENEZIANA", DIM: 40 X 40 X 9CM	M²			R\$ 99,25
	COBOGO CIMENTO TIPO "VENEZIANA", DIM: 40 X 40 X 9CM	UN	6,2500	R\$ 13,67	R\$ 85,45
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	R\$ 27,53	R\$ 11,01
	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-7 (1:4) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 4 PADIOLAS AREIA DIM. 0,35Z0,45X0,23M - CONFEÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M3	0,0055	R\$ 507,25	R\$ 2,79
11956	PORTA EM CHAPA LISA DE ALUMÍNIO, COR N/P/B, COMUM, DE ABRIR OU CORRER	M²			R\$ 266,78
	PORTA EM CHAPA LISA DE ALUMÍNIO, COR N/P/B, COMUM, DE ABRIR OU CORRER	M2	1,0000	R\$ 234,28	R\$ 234,28
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000	R\$ 25,80	R\$ 18,06
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000	R\$ 18,41	R\$ 12,89
	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0,35 X 0,45 X 0,23 M - CONFEÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M3	0,0030	R\$ 519,00	R\$ 1,56
9961	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NATURAL ONDULADA E=0,5MM	M²			R\$ 76,06
	FIXAÇÃO (PARAFUSO E CONJUNTO VEDAÇÃO) PARA TELHAS DE AÇO	UN	4,0000	R\$ 0,93	R\$ 3,71
	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	R\$ 25,45	R\$ 7,64
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	R\$ 18,41	R\$ 5,52
	TELHA ONDULADA EM AÇO ZINCADO, ALTURA DE 17 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM. LARGURA UTIL DE APROXIMADAMENTE 985 MM, SEM PINTURA	M2	1,1500	R\$ 51,47	R\$ 59,19
7730	IMPERMEABILIZAÇÃO SEMI-FLEXÍVEL COM TINTA ALFALTICA, 02 DEMÃOS, EM SUPERFÍCIES LISAS E DE PEQUENAS DIMENSÕES, TIPO VIAPLUS 1000, REF:VIAPOL OU SIMILAR	M²			R\$ 14,77
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	R\$ 25,80	R\$ 3,87
	IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXÍVEL COM TINTA ALFALTICA, BI-COMPONENTE, VIAPLUS 1000, VIAPOL OU SIMILAR	KG	2,0000	R\$ 4,81	R\$ 9,61
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700	R\$ 18,41	R\$ 1,29

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO – SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO**

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
74001/1	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 - ARQUIBANCADAS	M²			R\$ 39,66
	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0376	R\$ 530,90	R\$ 19,96
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5700	R\$ 25,80	R\$ 14,71
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2710	R\$ 18,41	R\$ 4,99
7324	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M²			R\$ 101,45
	REJUNTE COLORIDO FLEXIVEL PARA REVESTIMENTOS CERÂMICOS	KG	0,5200	R\$ 3,28	R\$ 1,71
	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA VOTOMASSA AC-II, OU SIMILAR	KG	4,0000	R\$ 1,40	R\$ 5,59
	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, DIM 25X25 CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	1,0500	R\$ 65,82	R\$ 69,11
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	R\$ 25,80	R\$ 10,32
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	R\$ 18,41	R\$ 14,73
2311	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA À BASE DE ZARCÃO E 02 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE	M²			R\$ 23,92
	PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA ZARCÃO - R2	M2	1,0000	R\$ 7,12	R\$ 7,12
	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS - R1	M2	1,0000	R\$ 16,80	R\$ 16,80
12884	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC, COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2	UN			R\$ 20,76
	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC, COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2	UN	1,0000	R\$ 18,92	R\$ 18,92
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	R\$ 18,41	R\$ 1,84
2450	LIMPEZA GERAL	M²			R\$ 1,98
	SABÃO EM PÓ	KG	0,0050	R\$ 9,55	R\$ 0,05
	VASSOURA PIAÇA VA	UN	0,0500	R\$ 11,06	R\$ 0,55
	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700	R\$ 19,65	R\$ 1,38
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 19,65
	SERVEnte DE OBRAS	H	1,0000	R\$ 11,24	R\$ 11,24
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
		H			

  
 Rinaldo M. Veiga  
 Engenheiro Civil  
 REA 0514653280



**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO – SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,59	R\$ 0,59
	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,25	R\$ 1,25
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,25	R\$ 0,25
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 27,53
	PEDREIRO (HORISTA)	H	1,0000	R\$ 18,79	R\$ 18,79
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,84	R\$ 0,84
	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,41	R\$ 0,41
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 27,12
	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	1,0000	R\$ 18,79	R\$ 18,79
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 27,16
	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	H	1,0000	R\$ 18,79	R\$ 18,79
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,22	R\$ 0,22

Grimaldo W. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO**

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 26,32
	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	H	1,0000	R\$ 17,90	R\$ 17,90
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,27	R\$ 0,27
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 21,00
	VIDRACEIRO (HORISTA)	H	1,0000	R\$ 12,48	R\$ 12,48
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,84	R\$ 0,84
	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,19	R\$ 0,19
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 38,55
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	H	1,0000	R\$ 31,03	R\$ 31,03
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,37	R\$ 0,37
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 27,41
	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	H	1,0000	R\$ 18,79	R\$ 18,79
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO**

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (RS)	CUSTO TOTAL (RS)
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,84	R\$ 0,84
	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,29	R\$ 0,29
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 27,41
	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	H	1,0000	R\$ 18,79	R\$ 18,79
	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,84	R\$ 0,84
	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,29	R\$ 0,29
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 28,76
	PINTOR (HORISTA)	H	1,0000	R\$ 18,79	R\$ 18,79
	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,68	R\$ 1,68
	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,68	R\$ 1,68
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,29	R\$ 0,29
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 19,55
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	1,0000	R\$ 11,68	R\$ 11,68
	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,01	R\$ 1,01

Grimaldo M. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 19,55
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	1,0000	R\$ 11,68	R\$ 11,68
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,01	R\$ 1,01
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 20,45
	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,0000	R\$ 11,68	R\$ 11,68
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,45	R\$ 0,45
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 26,79
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	1,0000	R\$ 18,79	R\$ 18,79
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,01	R\$ 1,01
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 27,84
	ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,0000	R\$ 18,79	R\$ 18,79

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO - SOUTO SOARES/BA.	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,73	R\$ 0,73
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 27,34
	ARMADOR (HORISTA)	H	1,0000	R\$ 18,79	R\$ 18,79
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,84	R\$ 0,84
	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 27,34
	SERRALHEIRO (HORISTA)	H	1,0000	R\$ 18,79	R\$ 18,79
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,84	R\$ 0,84
	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,22	R\$ 0,22

Souto Soares / BA, 28 de julho de 2023.

*Caique Alves Sales*  
**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

CNPJ N.º 01.155.782/0001-09

**CAIQUE ALVES SALES**

CPF 062.608.575-60

**01.155.782/0001-09**  
**FORTALEZA CONSTRUTORA**  
**E SERVIÇOS LTDA**  
Av 2 de Julho, 200 - Centro  
CEP 46990-000 Souto Soares - BA

*Grimaldo N. Veiga*  
**Grimaldo N. Veiga**  
**Engenheiro Civil**  
**CREA 0514653280**

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

CNPJ: 01.155.782/0001-09

END.: AVENIDA DOIS DE JULHO, 200, CENTRO, SOUTO SOARES,

BAHIA, CEP: 46990-000 TEL.: 075 9 9198-2061

E-MAIL: construtorafortalezass02@hotmail.com

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%	
OBRA / OBJET O:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	REF:	ORSE 02/23	SEINFRA27
			SINAPI 03/23	
		DATA:	06/2023	
		LOCAL:	SOUTO SOARES/BA	

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL POR ETAPA	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 19.936,70	R\$ 19.936,70 100,00%					
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 33.740,76	R\$ 27.330,02 81,00%				R\$ 6.410,74 19,00%	
3	FUNDAÇÕES	R\$ 76.113,76	R\$ 7.611,38 10,00%	R\$ 68.502,38 90,00%				
4	SUPERESTRUTURA	R\$ 172.952,10		R\$ 60.533,24 35,00%	R\$ 60.533,24 35,00%	R\$ 51.885,63 30,00%		
5	SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL	R\$ 42.310,51				R\$ 21.155,26 50,00%	R\$ 21.155,26 50,00%	
6	ESQUADRIAS	R\$ 18.537,32				R\$ 9.268,66 50,00%	R\$ 9.268,66 50,00%	
7	SISTEMAS DE COBERTURA	R\$ 200.854,84			R\$ 180.769,36 90,00%	R\$ 20.085,48 10,00%		
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 7.053,83		R\$ 7.053,83 100,00%				
9	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	R\$ 108.268,39				R\$ 54.134,20 50,00%	R\$ 54.134,20 50,00%	
10	SISTEMAS DE PISOS	R\$ 22.788,11				R\$ 11.394,06 50,00%	R\$ 11.394,06 50,00%	
11	PINTURAS E ACABAMENTOS	R\$ 61.087,26				R\$ 24.434,90 40,00%	R\$ 24.434,90 40,00%	R\$ 12.217,45 20,00%
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	R\$ 8.227,06				R\$ 4.113,53 50,00%	R\$ 4.113,53 50,00%	
13	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	R\$ 19.266,55				R\$ 9.633,28 50,00%	R\$ 9.633,28 50,00%	
14	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	R\$ 10.864,70				R\$ 2.172,94 20,00%	R\$ 8.691,76 80,00%	
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	R\$ 775,52				R\$ 387,76 50,00%	R\$ 387,76 50,00%	
16	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V	R\$ 30.170,10				R\$ 15.085,05 50,00%	R\$ 15.085,05 50,00%	
17	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 64.376,27					R\$ 19.312,88 30,00%	R\$ 45.063,39 70,00%
18	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 1.792,06						R\$ 1.792,06 100,00%
<b>PROCENTAGEM</b>		<b>R\$ 899.115,84</b>	<b>6,10%</b>	<b>15,14%</b>	<b>26,84%</b>	<b>24,89%</b>	<b>20,47%</b>	<b>6,57%</b>

Grimaldo M. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 01.155.782/0001-09

END.: AVENIDA DOIS DE JULHO, 200, CENTRO, SOUTO SOARES,

BAHIA, CEP: 46990-000 TEL.: 075 9 9198-2061

E-MAIL: construtorafortalezass02@hotmail.com

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	22,88%	
OBRA / OBJET O:	CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COM VESTIÁRIO NO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES, BA.	REF:	ORSE 02/23	SEINFRA27
			SINAPI 03/23	
		DATA:	06/2023	
		LOCAL:	SOUTO SOARES/BA	

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 01)

#### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL POR ETAPA	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS
CUSTO			R\$ 54.878,09	R\$ 136.089,45	R\$ 241.302,59	R\$ 223.750,74	R\$ 184.022,07	R\$ 59.072,90
PORCENTAGEM ACUMULADA			6,10%	21,24%	26,84%	24,89%	26,57%	27,81%
CUSTO ACUMULADO			R\$ 54.878,09	R\$ 190.967,54	R\$ 432.270,13	R\$ 656.020,87	R\$ 840.042,94	R\$ 899.115,84

Souto Soares / BA, 28 de julho de 2023.

*Caique Alves Sales*

FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA

CNPJ N.º 01.155.782/0001-09

CAIQUE ALVES SALES

CPF 062.608.575-60

01.155.782/0001-09

FORTALEZA CONSTRUTORA  
E SERVIÇOS LTDA  
Av 2 de Julho, 200 - Centro  
CEP 46990-000 - Souto Soares - BA

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDE:	24,00%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 02)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (RS)	CUSTO TOTAL (RS)
98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2			RS 0,41
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0065	RS 19,65	RS 0,13
	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0024	RS 71,76	RS 0,17
	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0006	RS 178,60	RS 0,11
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1,0000		RS 84,50
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,3000	RS 19,65	RS 84,50
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	1,0000		RS 36,98
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500	RS 19,65	RS 14,74
	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,2740	RS 40,92	RS 11,21
	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,2540	RS 34,79	RS 8,84
	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	1,0000	RS 2,19	RS 2,19
103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	1,0000		RS 532,21
	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO	M3	0,9086	RS 98,93	RS 89,89
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4800	RS 27,53	RS 68,27
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7200	RS 19,65	RS 73,10
	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,4412	RS 682,12	RS 300,95
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0000		RS 15,08
	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,9700	RS 0,20	RS 0,19
	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250	RS 24,50	RS 0,61
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0170	RS 19,65	RS 0,33
	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1190	RS 27,34	RS 3,25
	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	1,0000	RS 10,69	RS 10,69
96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	1,0000		RS 82,62
	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0170	RS 6,45	RS 0,11
	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,6050	RS 9,65	RS 5,84
	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,5670	RS 3,37	RS 1,91

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CRFA 0514653280



FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

P.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	24,00%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 02)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	0,0260	R\$ 20,68	R\$ 0,54
	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,0080	R\$ 27,22	RS 27,44
	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0340	R\$ 25,05	RS 0,85
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4720	R\$ 27,12	RS 12,80
	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1800	R\$ 27,16	RS 32,05
	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0170	R\$ 35,77	RS 0,61
	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0140	R\$ 34,14	RS 0,48
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,0000		RS 309,00
	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,7000	R\$ 27,16	RS 73,33
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,7000	R\$ 27,53	RS 74,33
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,1000	R\$ 19,65	RS 159,17
	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	1,0420	R\$ 1,42	RS 1,48
	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	1,4170	R\$ 0,49	RS 0,69
103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	1,0000		RS 57,86
	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM. (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,4200	RS 2,16	RS 0,91
	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0050	R\$ 67,92	RS 0,34
	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUIROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	UN	13,6000	R\$ 1,73	RS 23,53
	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0104	R\$ 739,24	RS 7,69
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6800	R\$ 27,53	RS 18,72
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3400	R\$ 19,65	RS 6,68
87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	1,0000		RS 5,10
	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0037	R\$ 667,83	RS 2,47
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0771	R\$ 27,53	RS 2,12
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0257	R\$ 19,65	RS 0,51
87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1,0000		RS 43,42

Grimaldo W. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDE:	24,00%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 02)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	M3	0,0376	R\$ 659,86	R\$ 24,81
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5460	R\$ 27,53	R\$ 15,03
	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1820	R\$ 19,65	R\$ 3,58
91869	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,0000		R\$ 16,97
	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVA	M	1,0170	R\$ 9,27	R\$ 9,43
	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0023	R\$ 24,50	R\$ 0,06
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1550	R\$ 20,45	R\$ 3,17
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1550	R\$ 27,84	R\$ 4,32
91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,0000		R\$ 8,67
	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	1,2434	R\$ 4,77	R\$ 5,93
	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094	R\$ 3,66	R\$ 0,03
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0560	R\$ 20,45	R\$ 1,15
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0560	R\$ 27,84	R\$ 1,56
91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,0000		R\$ 15,24
	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	1,2434	R\$ 9,12	R\$ 11,34
	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094	R\$ 3,66	R\$ 0,03
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800	R\$ 20,45	R\$ 1,64
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800	R\$ 27,84	R\$ 2,23
101489	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,0000		R\$ 1.404,86
	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	UN	1,0000	R\$ 31,44	R\$ 31,44
	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	UN	1,0000	R\$ 5,80	R\$ 5,80
	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	3,0000	R\$ 11,71	R\$ 35,13
	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	2,0000	R\$ 1,35	R\$ 2,70
	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	UN	1,0000	R\$ 30,40	R\$ 30,40
	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,0000	R\$ 0,20	R\$ 0,80
	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	UN	0,0600	R\$ 93,43	R\$ 5,61

Grimaldo M. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280





**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	24,00%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 02)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	UN	1,0000	R\$ 33,93	R\$ 33,93
	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,0000	R\$ 74,09	R\$ 74,09
	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,1664	R\$ 4,18	R\$ 0,70
	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	2,0000	R\$ 0,35	R\$ 0,70
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	R\$ 20,45	R\$ 10,23
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0000	R\$ 27,84	R\$ 139,20
	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6,0500	R\$ 16,57	RS 100,25
	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000	R\$ 12,03	RS 12,03
	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000	R\$ 19,51	RS 19,51
	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000	R\$ 21,28	RS 21,28
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	11,0000	R\$ 14,49	RS 159,39
	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000	R\$ 23,68	RS 23,68
	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM <sup>2</sup> , ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	1,9500	R\$ 53,50	RS 104,33
	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,0000	R\$ 138,56	RS 138,56
	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1,0000	R\$ 455,12	RS 455,12
101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000		RS 73,93
	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	UN	1,0000	R\$ 55,00	RS 55,00
	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0044	R\$ 724,79	RS 3,19
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3259	R\$ 20,45	RS 6,66
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3259	R\$ 27,84	RS 9,07
101892	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000		RS 58,92
	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM <sup>2</sup> , 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	2,0000	R\$ 1,23	RS 2,46
	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 10 ATE 50 A, TENSAO MAXIMA 415 V	UN	1,0000	R\$ 51,63	RS 51,63
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	R\$ 20,45	RS 2,05
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	R\$ 27,84	RS 2,78

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDE:	24,00%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 02)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	1,0000		RS 121,48
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4590	RS 27,53	RS 40,17
	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,1380	RS 19,65	RS 81,31
100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	1,0000		RS 147,73
	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM)	M3	1,1300	RS 99,42	RS 112,34
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0300	RS 27,53	RS 28,36
	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3430	RS 19,65	RS 6,74
	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0320	RS 8,48	RS 0,27
	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0300	RS 0,51	RS 0,02
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,0000		RS 514,11
	AREIA MEDIA	M3	0,7558	RS 110,00	RS 83,14
	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	322,9777	RS 0,82	RS 264,84
	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM)	M3	0,5872	RS 105,25	RS 61,80
	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0600	RS 19,65	RS 60,13
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5300	RS 27,53	RS 42,12
	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,8259	RS 2,17	RS 1,79
	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,7787	RS 0,37	RS 0,29
97120	BARRAS DE LIGAÇÃO, AÇO CA-50 DE 10 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	KG	1,0000		RS 10,24
	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	1,0111	RS 8,65	RS 8,75
	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0530	RS 27,34	RS 1,45
	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0025	RS 19,65	RS 0,05
87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	1,0000		RS 54,95
	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	0,1388	RS 15,79	RS 2,19
	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0314	RS 659,86	RS 20,72
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6790	RS 27,53	RS 18,69
	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6790	RS 19,65	RS 13,34

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	24,00%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 02)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA	M2	1,0000		RS 167,34
	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,00 M (SEM COLOCACAO)	M2	1,0000	R\$ 42,50	RS 42,50
	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,8700	R\$ 18,65	RS 34,88
	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0400	R\$ 25,05	RS 1,00
	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7080	R\$ 27,16	RS 19,23
	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3540	R\$ 19,65	RS 6,96
	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	M	0,9700	R\$ 17,26	RS 16,74
	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,9910	R\$ 15,99	RS 15,85
	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	0,0440	R\$ 686,20	RS 30,19
88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1,0000		RS 14,08
	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2285	R\$ 26,54	RS 6,06
	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2270	R\$ 28,76	RS 6,53
	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0757	R\$ 19,65	RS 1,49
88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1,0000		RS 4,28
	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,1666	R\$ 9,45	RS 1,57
	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0765	R\$ 28,76	RS 2,20
	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255	R\$ 19,65	RS 0,50
100724	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	1,0000		RS 13,58
	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0176	R\$ 20,60	RS 0,36
	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE DUPLA ACOO GRAFITE FOSCO PARA SUPERFICIES METALICAS FERROSAS	L	0,1763	R\$ 39,92	RS 7,04
	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2149	R\$ 28,76	RS 6,18
102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	1,0000		RS 216,99
	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,0203	R\$ 43,08	RS 43,95
	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	0,6105	R\$ 96,83	RS 59,11
	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	M	0,8701	R\$ 57,80	RS 50,29

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

10



FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	24,00%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 02)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0025	R\$ 32,01	R\$ 0,08
	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,0797	R\$ 24,50	R\$ 1,95
	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2710	R\$ 27,34	R\$ 34,75
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2710	R\$ 19,65	R\$ 24,98
	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0045	R\$ 415,11	R\$ 1,87
92873	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	1,0000		R\$ 160,85
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8600	R\$ 27,53	R\$ 51,21
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,5800	R\$ 19,65	R\$ 109,65
2450	LIMPEZA GERAL	M²	1,0000		R\$ 2,24
	SABÃO EM PÓ	KG	0,0050	R\$ 10,19	R\$ 0,05
	VASSOURA PIAÇAVA	UN	0,0500	R\$ 11,80	R\$ 0,59
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0815	R\$ 19,65	R\$ 1,60
88346	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000		R\$ 19,65
	SERVENTE DE OBRAS	H	1,0000	R\$ 11,24	R\$ 11,24
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,59	R\$ 0,59
	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,25	R\$ 1,25
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,25	R\$ 0,25
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000		R\$ 27,34
	SERRALHEIRO (HORISTA)	H	1,0000	R\$ 18,79	R\$ 18,79
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,84	R\$ 0,84
	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,22	R\$ 0,22

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	24,00%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 02)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000		RS 28,76
	PINTOR (HORISTA)	H	1,0000	RS 18,79	RS 18,79
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	RS 4,28	RS 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	RS 0,83	RS 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	RS 1,14	RS 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	RS 0,07	RS 0,07
	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	RS 1,68	RS 1,68
	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	RS 1,68	RS 1,68
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	RS 0,29	RS 0,29
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000		RS 27,16
	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	H	1,0000	RS 18,79	RS 18,79
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	RS 4,28	RS 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	RS 0,83	RS 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	RS 1,14	RS 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	RS 0,07	RS 0,07
	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	RS 0,49	RS 0,49
	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	RS 1,34	RS 1,34
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	RS 0,22	RS 0,22
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000		RS 27,53
	PEDREIRO (HORISTA)	H	1,0000	RS 18,79	RS 18,79
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	RS 4,28	RS 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	RS 0,83	RS 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	RS 1,14	RS 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	RS 0,07	RS 0,07
	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	RS 0,84	RS 0,84
	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	RS 1,17	RS 1,17
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	RS 0,41	RS 0,41
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000		RS 27,34
	ARMADOR (HORISTA)	H	1,0000	RS 18,79	RS 18,79
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	RS 4,28	RS 4,28

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	24,00%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 02)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,84	R\$ 0,84
	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,22	R\$ 0,22

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000		R\$ 20,45
	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,0000	R\$ 11,68	R\$ 11,68
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,45	R\$ 0,45

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000		R\$ 27,84
	ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,0000	R\$ 18,79	R\$ 18,79
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,73	R\$ 0,73

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000		R\$ 27,12
	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	1,0000	R\$ 18,79	R\$ 18,79
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 4,28	R\$ 4,28
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,83	R\$ 0,83
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 0,49	R\$ 0,49

Grimaldo N. Veiga  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280



**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

01.155.782/0001-09

AV DOIS DE JULHO, SOUTO SOARES, BAHIA

construtorafortalezass02@gmail.com

CEP 46.990-000

TEL 075 9 8116-1759

## ESTADO DA BAHIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	24,00%
OBRA / OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY	REF.:	SINAPI 06 / 2023
			ORSE 06 / 2023
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES - BA

TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 02)

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	CUSTO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000	R\$ 0,18	R\$ 0,18

Souto Soares / BA, 28 de julho de 2023.

*Caique Alves Sales*

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

GNPJ N.º 01.155.782/0001-09

**CAIQUE ALVES SALES**

CPF 062.608.575-60

**01.155.782/0001-09**  
FORTALEZA CONSTRUTORA  
E SERVIÇOS LTDA  
Av 2 de Julho, 200 - Centro  
CEP 46990-000 - Souto Soares - BA

*Grimaldo N. Veiga*  
Engenheiro Civil  
CREA 0514653280

*[Handwritten mark]*

**FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**

CNPJ: 01.155.782/0001-09

END.: AVENIDA DOIS DE JULHO, 200, CENTRO, SOUTO SOARES,

BAHIA, CEP: 46990-000 TEL.: 075 9 9198-2061

E-MAIL: construtorafortalezass02@hotmail.com

**ESTADO DA BAHIA****PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES	BDI:	24,00%
OBRA / OBJET O:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY	REF:	ORSE 02/23 SINAPI 03/23
		DATA:	julho, 2023
		LOCAL:	SOUTO SOARES/BA

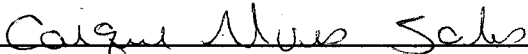
**TOMADA DE PREÇO 02 / 2023 (LOTE 02)****CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL POR ETAPA	MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES; ESTRUTURA; ALVENARIA; REVESTIMENTO	R\$ 475.535,63	R\$ 475.535,63 100,00%					
2.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS; BANCO DE RESERVAS; PINTURA	R\$ 277.669,14	R\$ 138.834,57 50,00%	R\$ 138.834,57 50,00%				
3.0	ALAMBRADO; EQUIPAMENTOS DA QUADRA	R\$ 685.075,86		R\$ 137.015,17 20,00%	R\$ 137.015,17 20,00%	R\$ 137.015,17 20,00%	R\$ 137.015,17 20,00%	R\$ 137.015,17 20,00%
4.0	LIMPEZA FINAL	R\$ 28.522,80						R\$ 28.522,80 100,00%

PROCENTAGEM	R\$ 1.466.803,43	41,88%	18,81%	9,34%	9,34%	9,34%	11,29%
-------------	------------------	--------	--------	-------	-------	-------	--------

CUSTO		R\$ 614.370,20	R\$ 275.849,74	R\$ 137.015,17	R\$ 137.015,17	R\$ 137.015,17	R\$ 165.537,97
PORCENTAGEM ACUMULADA		41,88%	60,69%	70,03%	79,37%	88,71%	100,00%
CUSTO ACUMULADO		R\$ 614.370,20	R\$ 890.219,94	R\$ 1.027.235,11	R\$ 1.164.250,29	R\$ 1.301.265,46	R\$ 1.466.803,43

Souto Soares / BA, 28 de julho de 2023.



FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA

CNPJ N.º 01.155.782/0001-09

CAIQUE ALVES SALES

CPF 062.608.575-60

01.155.782/0001-09  
FORTALEZA CONSTRUTORA  
E SERVIÇOS LTDA  
Av 2 de Julho, 200 - Centro  
CEP 46990-000 - Souto Soares - BA



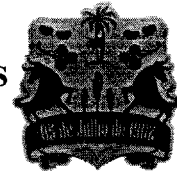
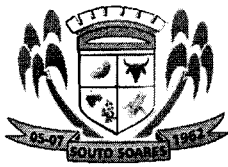


ATA da sessão pública para o recebimento e abertura da “Documentação de Habilitação” e “proposta de Preço” referente ao **EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023** que tem por objetivo a **CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO COBERTO COM VESTIÁRIO, A SER IMPLANTADA NO DISTRITO DE SEGREDO E 09 (NOVE) CAMPOS SOCIETY EM DIVERSOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES.**

Às 09h30 (nove horas e trinta minutos) do dia 28 (vinte e oito) de julho do ano de dois mil e vinte e três, na sala de licitações da Prefeitura Municipal de Souto Soares, a Av. José Pereira Sampaio, 08, centro Souto Soares/BA, reuniu-se a Comissão Permanente de Licitação, sob a presidência do servidor Amaury Alves Batista Junior, e Comissão de licitação Sr<sup>o</sup>. José Fabio Vieira de Souza e a Sr<sup>a</sup> Maria de Fátima Teixeira de Souza, todos designados pelo Decreto N.º 377 de 09 de janeiro de 2023, na qualidade de membros da mesma comissão, com a presença das licitantes, passou-se ao credenciamento das empresas presentes: **TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI**, CNPJ: 36.623.912/0001-67, com sede na Rua Itaberaba, s/nº, Distrito Octaviano Alves, CEP: 46.960-000, Lençóis /BA, neste ato representada pelo Sr. **ALAN MOURTHE**, inscrito no CPF: 792.952.665-87 e RG nº 635149150 SSP/BA, **JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ: 44.704.113/0001-43, com sede na Rua do Contorno, 662, Centro, Souto Soares/BA, CEP: 46.990-000, neste ato representada pelo Sr<sup>o</sup> **NATAN DE ALMEIDA ANJOS**, inscrito no RG Nº 1431383678 SSP/BA, e CPF sob nº 052.314.465-21, **FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ 01.155.782/0001-09, com sede na Av. 02 de Julho, 200, Centro, Souto Soares/BA, CEP: 46.990-000, neste ato representada pelo Sr<sup>o</sup> **CAIQUE ALVES SALES**, inscrito no RG Nº 1431596310 SSP/BA, e CPF sob nº 062.608.575-60. Reuniram-se os presentes para julgar o **Edital de TOMADA DE PREÇOS N º 002/2023**, cujo objetivo já se encontra descrito no preâmbulo deste documento, registrando-se que o Edital esteve disponibilizado no Diário Oficial deste Município para retirada dos interessados. Instalada a sessão, o presidente da comissão de Licitações fez uma explanação dos objetivos da presente licitação. O Edital de Licitação, na modalidade de “Tomada de Preços”, foi disponibilizado no site [www.soutosoares.ba.gov.br](http://www.soutosoares.ba.gov.br), no dia 13/07/2023; que o Aviso de Licitação foi publicado nos Diários do Município e Jornal de grande Circulação (Jornal A Tarde). Nesta fase de credenciamento não houve questionamentos, seguindo para a abertura do envelope 01- habilitação, das empresas **TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI**, CNPJ: 36.623.912/0001-67, **JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ: 44.704.113/0001-43 e **FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ 01.155.782/0001-09. Após a abertura dos documentos e análise dos mesmos, a Comissão de Licitação esclarece que: a empresa **TERRA BAHIA TERRAPLENAGEM EIRELI**, CNPJ: 36.623.912/0001-67, não apresentou a Certidão Negativa de Insolvência, Recuperação Judicial ou



Extra Judicial da Pessoa Jurídica e do (a) seu (sua) Sócio-Administrador (a), com data de expedição não anterior a 30 (trinta) dias da data da entrega dos envelopes, conforme exigido no item 2.2.4, letra “b”, bem como, não apresentou comprovação de capacidade técnico-operacional do item Alambrado para Quadra poliesportiva (LOTE 01), e de Construção de Campo Society (LOTE 02), conforme a.2.2.3, letra “d1” do Edital, portanto, sendo considerada INABILITADA nesta fase. As empresas **JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ: 44.704.113/0001-43 e **FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ 01.155.782/0001-09, apresentaram toda a documentação exigida no instrumento convocatório, sendo consideradas HABILITADAS para a próxima fase. O presidente abriu a oportunidade para manifestação de recursos, sendo declarado que nenhuma empresa tem interesse em impetrar recursos. Prosseguiu-se para a fase de Abertura dos envelopes 02 (Propostas de Preços) das empresas habilitadas: A empresa **FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ 01.155.782/0001-09, ofertou para o LOTE 01 – Construção de Ginásio Coberto com Vestiário o valor de R\$ 899.115,84 (oitocentos e noventa e nove mil e cento e quinze reais e oitenta e quatro centavos) e para o LOTE 02 – Construção De Campo Society o valor de R\$ 1.466.803,43 (um milhão, quatrocentos e sessenta e seis mil, oitocentos e três reais e quarenta e três centavos). A empresa **JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ: 44.704.113/0001-43 ofertou para o LOTE 01 – Construção de Ginásio Coberto com Vestiário o valor de R\$ 953.098,20 (novecentos e cinquenta e três mil, noventa e oito reais e vinte centavos) e para o LOTE 02 – Construção De Campo Society o valor de R\$ 1.439.137,43 (um milhão, quatrocentos e trinta e nove mil, cento e trinta e sete reais e quarenta e três centavos). Após análise das propostas a comissão declarou vencedora: para o LOTE 01 - Construção de Ginásio Coberto com Vestiário a empresa **FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ 01.155.782/0001-09, com o valor global de R\$ 899.115,84 (oitocentos e noventa e nove mil e cento e quinze reais e oitenta e quatro centavos) e para o LOTE 02 - Construção de 09 (nove) Campos Society nos povoados de Lajedinho, Quixaba, Quixaba de Pocinho, Malhada, São Caetano, Recanto, Jacarandá, Cercado e Valentim de Alagadiço, neste município de Souto Soares/BA a empresa **JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ: 44.704.113/0001-43, com o valor global de R\$ 1.439.137,43 (um milhão, quatrocentos e trinta e nove mil, cento e trinta e sete reais e quarenta e três centavos), perfazendo o valor unitário por campo de R\$ 159.904,16 (cento e cinquenta e nove mil, novecentos e quatro reais e dezesseis centavos). Nada mais havendo a ser tratado, deu-se por encerrada a sessão, lavrando-se a presente ata que, depois de lida e achada conforme, vai por todos os presentes assinada. A sessão encerrou-se às 11:50 (onze horas e cinquenta minutos) com os agradecimentos da comissão a todos os presentes.



Eu, Amaury Alves Batista Junior, a elaborei, a digitei e também a assino. Souto Soares/BA, 28 (vinte e oito) de julho de 2023 (dois mil e vinte e três).


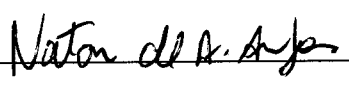

**COMISSÃO:**

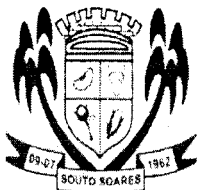
  
**Amaury Alves Batista Junior**  
Presidente da CPL

  
**José Fábio Vieira de Souza**  
Membro da CPL

**Maria de Fátima Teixeira de Souza**  
Membro da CPL

**LICITANTE:**

EMPRESA	REPRESENTANTE	ASSINATURA
<b>TERRA BAHIA</b> <b>TERRAPLENAGEM EIRELI,</b> CNPJ: 36.623.912/0001-67, com sede na Rua Itaberaba, s/nº, Distrato Octaviano Alves, CEP: 46.960-000, Lençóis /BA	<b>ALAN MOURTHE,</b> inscrito no CPF: 792.952.665-87 e RG nº 635149150 SSP/BA	
<b>JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA,</b> inscrita no CNPJ: 44.704.113/0001-43, com sede na Rua do Contorno, 662, Centro, Souto Soares/BA, CEP: 46.990-000	<b>NATAN DE ALMEIDA ANJOS,</b> inscrito no RG Nº 1431383678 SSP/BA, e CPF sob nº 052.314.465-21	
<b>FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA,</b> inscrita no CNPJ 01.155.782/0001-09, com sede na Av. 02 de Julho, 200, Centro, Souto Soares/BA, CEP: 46.990-000	<b>CAIQUE ALVES SALES,</b> inscrito no RG Nº 1431596310 SSP/BA, e CPF sob nº 062.608.575-60	



ESTADO DA BAHIA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**

AV. JOSÉ PEREIRA SAMPAIO, 08, CENTRO, SOUTO SOARES – BA,  
CEP – 46990-000 CNPJ 13.922.554/0001-98 – TELEFAX: (0xx75) 33392150 / 2128

**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

Souto Soares, 31 de Julho de 2022.

**De:** Dr. Lucas Tadeu de Oliveira

**Para:** André Luiz Sampaio Cardoso – Prefeito Municipal

**Assunto:** PARECER JURÍDICO

**LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇO N° 002/2023**

**PROCESSO ADM/LIC N° 028/2023.**

Senhor Prefeito,

A apreciação do processo licitatório decorrente da Tomada de Preço n° 002/2023, realizado no dia 28/07/2023, conforme Ata da referida Tomada de Preço, nos termos do Edital referido, objeto a Contratação de pessoa jurídica especializada para execução de serviços de obras e engenharia de construção de um ginásio coberto com vestiário, a ser implantada no distrito de segredo e 09 (nove) campos society em diversos povoados do município de Souto Soares/BA, conforme quantitativo fixado no anexo I deste Edital, em quantidades estimadas especificadas no Edital, motivada através do Processo Administrativo/Licitação n° 028/2023 e Modalidade Tomada de Preço n° 002/2023, observou todos os preceitos da Lei n°. 8.666/1993, de 21.06.1993 e suas posteriores alterações, Lei Complementar 123/2006.

Foi declarada pelo Presidente da CPL como vencedora do certame a licitante: FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ 01.155.782/0001-09, vencedora no Lote n° 1 com o valor global de R\$ 899.115,84 (oitocentos e noventa e nove mil e cento e quinze reais e oitenta e quatro centavos) e JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ: 44.704.113/0001-43, vencedora no Lote n° 2 com o valor global de R\$ 1.439.137,43 (um milhão, quatrocentos e trinta e nove mil, cento e trinta e sete reais e quarenta e três centavos), para a prestação de serviço licitado, atendendo o valor estimado e dotações orçamentárias competentes, portanto, salvo melhor julgamento, poderá ser homologado os atos praticados pelo setor responsável pela licitação.

É o parecer.

Dr. Lucas Tadeu de Oliveira  
OAB/BA N°. 30.358

# Prefeitura Municipal de Souto Soares

Tomada de Preço



ESTADO DA BAHIA  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUTO SOARES**  
Avenida José Sampaio, 08 Centro – Bahia CEP – 46990-000  
CNPJ 13.922.554/0001-98 – Telefax: (0xx75) 33392150 / 2128



## HOMOLOGAÇÃO e ADJUDICAÇÃO

Tomada de Preço nº 002/2023  
Processo Administrativo nº 028/2023

O prefeito Municipal de Souto Soares/BA, usando de suas atribuições legais, e nos termos da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e suas posteriores alterações e, após constatada a regularidade dos atos procedimentais, e com base no artigo 43, inciso VI da referida Lei, resolve:

1. **HOMOLOGAR** o procedimento licitatório referente à Tomada de Preço Nº.002/2023, contratação de pessoa jurídica especializada para execução de serviços de obras e engenharia de construção de um ginásio coberto com vestiário, a ser implantada no distrito de segredo e 09 (nove) campos society em diversos povoados do município de Souto Soares.

2. **ADJUDICAR** o objeto do certame as Empresas : **FORTALEZA CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ 01.155.782/0001-09, vencedora no Lote nº 1 com o valor global de **R\$ 899.115,84** (oitocentos e noventa e nove mil e cento e quinze reais e oitenta e quatro centavos) e **JMM S EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ: 44.704.113/0001-43, vencedora no Lote nº 2 com o valor global de **R\$ 1.439.137,43** (um milhão, quatrocentos e trinta e nove mil, cento e trinta e sete reais e quarenta e três centavos) para a execução do objeto do certame, por terem apresentado as propostas de acordo com as especificações do edital e ofertado o menor preço.

3. **DETERMINAR** ao setor de licitações e contratos que sejam adotadas as medidas cabíveis para a contratação das referidas empresas.

Souto Soares/BA 01 de agosto de 2023.

Andre Luiz Sampaio Cardoso  
Prefeito Municipal