



PROCURAÇÃO

A EMPRESA: **G.A.R.CONSTRUÇÃO EIRELI - ME**, CNPJ Nº **86.740.610/0001-47**.
Através do seu representante legal o Srº. **GIDELVAN SANTOS REIS**, RG Nº 20167466
SSP/SE. CPF Nº 003.681;015-09, por este instrumento particular, nomeie e constitui seu
bastante procurador o senhor **JOSÉ BONIFÁCIO DE AGUIAR SANTOS**, RG Nº 671.520
SSP/SE, CPF Nº 416.040.165-15, com amplos poderes para representar a
G.A.R.CONSTRUÇÃO EIRELI-ME em Licitações nas modalidades: **Dispensas de
Licitação, Tomadas de Preços, Concorrências, Pregões Presenciais e Eletrônicos**
junto a **Órgãos Públicos e Empresas Privadas em todo o Território Nacional**, podendo
entregar e receber envelopes contendo os documentos e as propostas, juntar documentos,
assinar atos e termos, tomar deliberações, receber ofícios e relatórios de julgamentos,
firmar declarações e assinar propostas, planilhas, assinar Contratos dar ciência, ofertar
lances verbais e eletrônicos, Interpor e renunciar recursos, enfim, assinar todos os atos
e quaisquer documentos indispensáveis ao bom e fiel cumprimento do presente mandato.

Esta procuração tem validade de 01 (um) ano, a partir desta data.

Aracaju/SE, 20 de dezembro de 2021.

**GIDELVAN SANTOS
REIS:00368101509**

Assinado de forma digital por
GIDELVAN SANTOS
REIS:00368101509
Dados: 2021.12.20 14:09:14 -03'00'

**GIDELVAN SANTOS REIS
RG Nº 20167466 SSP/PE.
CPF Nº 003.681.015-09
Administrador**

Handwritten signature: José Bonifácio de Aguiar Santos
Handwritten signature: Gidelvan Santos Reis

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO
CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

S E

NOME: JOSE BONIFACIO DE AGUIAR SANTOS

DOC. IDENTIDADE/ORG. EMISSOR/UF: 671520 SSP SE

CPF: 426.040.165-15 DATA NASCIMENTO: 09/07/1967

FILIAÇÃO: MANOEL AGUIAR CALDAS
MARIA DE LOURDES SANTOS

PERMISSÃO: ACC CAT. HAB. 2

Nº REGISTRO: 3244954352 VALIDADEZ: 07/03/2022 1ª HABILITAÇÃO: 12/08/1997

OBSERVAÇÕES:

Jose Bonifacio de Aguiar Santos
ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL: ARACAJU, SE DATA EMISSÃO: 08/08/2017

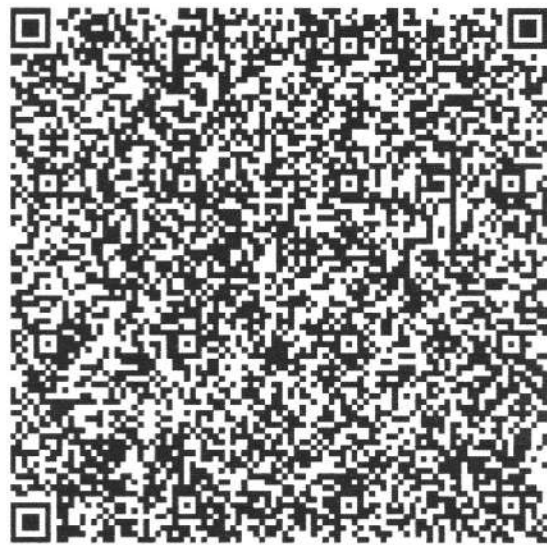
ASSINADO DIGITALMENTE DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO 82071114425 02019631510

SERGIPE

DENATRAN CONTRAN

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL 1538540502

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

Jose Bonifacio de Aguiar Santos

[Handwritten signature]



NOME
GIDELVAN SANTOS REIS

DOC. IDENTIDADE/ORG. EMISSOR/UF
20167466 SSP SE

CPF
003.681.015-09

DATA NASCIMENTO
06/01/1991

FILIAÇÃO
GILDEGEN ALCANTARA DOS REIS

ASTERIA SANTOS REIS

PERMISSÃO ACC CAT. HAB

Nº REGISTRO
14089511834

VALIDADE
14/05/2021

1ª HABILITAÇÃO
02/05/2007

OBSERVAÇÕES
EAR

ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL
ARACAJU, SE

DATA EMISSÃO
06/10/2021

ASSINADO DIGITALMENTE
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO

89464088956
SE025331248

SERGIPE

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

Sergipe

[Signature]

[Signature]

[Signature]

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL
2245572212

2245572212



ESTADO DE SERGIPE
MUNICIPIO DE ESTANCIA
SECRETARIA MUNICIPAL DAS FINANÇAS
 PCA ORLANDO GOMES, 364 - Centro - 49.200-000
 CNPJ: 13097050000180



Nº 235
 Ass.: [assinatura]

Exercício: 2022	ALVARÁ DE FUNCIONAMENTO	Número: 20/2022 MJAYMDIY
--------------------	--------------------------------	-----------------------------

Inscrição Municipal 88925	CNPJ / CPF 86.740.610/0001-47	Natureza Jurídica EMPRESA INDIVIDUAL DE	Validade 31/12/2022
Nome / Razão Social G.A.R CONSTRUCOES EIRELI		Simplex Nacional: Não	
Fantasia G.A.R. CONSTRUÇÃO		"NÃO VÁLIDO PARA FINS SANITÁRIOS"	
Endereço RUA ARIVALDO DA COSTA ROCHA 111, PEDRO BARRETO SIQUEIRA			
Vencimento Licença Bombeiros:	Vencimento Licença Sanitária:	Vencimento Licença Ambiental: 31/12/2022	

Observação: VALIDADE DO ALVARÁ CONDICIONADA AO CUMPRIMENTO DAS EXIGÊNCIAS NO MOMENTO DA CONCESSÃO OU RENOVAÇÃO, CONFORME ART. 192 § 1º, LC 08/2003.

CNAE PRINCIPAL: 4120400 - Construção de edifícios

CNAE's

- 4311802 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno
- 4299501 - Construção de instalações esportivas e recreativas
- 4213800 - Obras de urbanização - ruas praças e calçadas
- 4321500 - Instalação e manutenção elétrica
- 4313400 - Obras de terraplenagem
- 4399102 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
- 7112000 - Serviços de engenharia
- 4330403 - Obras de acabamento em gesso e estuque
- 7111100 - Serviços de arquitetura
- 4399103 - Obras de alvenaria

Detonze

[assinatura]

[assinatura]

[assinatura]

Rui Santos Guimarães
 Diretor do Departamento Tributário
 Portaria nº 55/2020
 Estância/SE

E-mail: tributacao@estancia.se.gov.br Site: <http://www.estancia.se.gov.br> Telefone: (79) 35223517

Autenticidade do documento sujeita a verificação.

Acesse: <http://estancia-se.link3.com.br/l3-grp/Servicos.html> para verificação.



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA DE MALHADA DOS BOIS
Certificado de Registro Cadastral

FL Nº 237
 Ass.: [assinatura]

DADOS BÁSICOS

Nome: KSC CONSTRUCOES LTDA
 Endereço: R ALTO DA BOA VISTA
 Bairro: CENTRO
 E-mail: kscconstrucoes@hotmail.com
 Insc. Estadual:

Compl: CASA A
 Cidade: Malhada dos Bois
 Telefone: (79)99207-734
 Insc. Municipal:

CNPJ/CPF: 43.118.847/0001-88
 UF: SE
 RG:
 CEP: 49.940-000

DADOS DO RESPONSÁVEL

Nome: _____ RG: _____
 CPF: _____

CÓDIGO	RAMO DE ATIVIDADE
3811400	COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS
4120400	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
4211101	CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS
4213800	OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
4221904	CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES
22701	CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO
4223500	CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS, EXCETO PARA ÁGUA E ESGOTO
4299501	CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS
4311801	DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS
4311802	PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO
4313400	OBRAS DE TERRAPLENAGEM
4319300	SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
4321500	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA
4322301	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS
4330404	SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL
4391600	OBRAS DE FUNDAÇÕES
4399102	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS
4399104	SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVAÇÃO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS
4399105	PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA
4923002	SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA
5212500	CARGA E DESCARGA
7719599	LOCAÇÃO DE OUTROS MEIOS DE TRANSPORTE NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM CONDUTOR
7731400	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS SEM OPERADOR
7732201	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES
7739099	ALUGUEL DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM OPERADOR
8130300	ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS
9529105	REPARAÇÃO DE ARTIGOS DO MOBILIÁRIO

Este certificado obedece ao estipulado na Lei 8.666 de 21 de maio de 1993 e atualizações de normas da PREFEITURA DE MALHADA DOS BOIS e poderá necessitar de documentação complementar conforme especificado no edital.

Malhada dos Bois - SE. Certificado emitido em 11 de Janeiro de 2022 válido até 11 de Abril de 2022.

[Assinatura]
Simone Silva Santos
 Chefe de Divisão de Tributos
 Portaria Nº 53/2021

[Assinatura]
[Assinatura]

PROCURAÇÃO

Malhada dos Bois/SE, 03 de Março de 2022

Ao Município de Malhada dos Bois/SE
At. da Comissão Permanente de Licitação - CPL

Referente Tomada de Preços 01/2022.

A EMPRESA **KSC CONSTRUÇÕES LTDA - EPP**, Rua Alto da Boa Vista nº 110-A, Centro, Malhada dos Bois/SE - CNPJ N.º: 43.118.848/0001-88 - CEP: 49.040-000, neste ato representado pelo seu Proprietário o Senhor Gladson da Silva Santos, CPF n.º 069.045.915-79, **DECLARA**, que a pessoa devidamente **AUTORIZADA** nos termos do Art. 653, do Novo Código Civil Brasileiro para que nos representem junto a **PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS/SE** é o Senhor **GABRIEL BARROS DOS SANTOS**, residente e domiciliado na Rua Alto da Boa Vista nº 110, Centro, Cidade de Malhada dos Bois/SE, CPF n.º: 256.051.195-91 e RG nº 00.672.243-1 SSP/SE, consoante às exigências contidas no edital, com plenos poderes irrevogáveis e irretroatáveis para entregar e receber envelopes contendo os documentos e as propostas, juntar documentos, assinar atos e termos, tomar deliberações, receber ofícios e relatórios de julgamentos, firmar declarações, dar ciência, enfim, assinar todos os atos e quaisquer documentos indispensáveis ao bom e fiel cumprimento do presente mandato junto a esse órgão, relativamente a **TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2022**.

Gladson da Silva Santos
Gladson da Silva Santos
Sócio-Administrador

Gabriel Barros dos Santos
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DE SERGIPE
 SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA
 INSTITUTO DE IDENTIFICACAO DE CARLOS MENDES

NOOME **GABRIEL BARROS DOS SANTOS**



PLACAS
MARCA DOS SANTOS
ANTONIO BARROS DOS SANTOS

DATA DE NASCIMENTO
19/01/1983
 NATURALIDADE
MALHADA DOS BOIS / SE
 OBSERVAÇÃO
 Sem Observações.

[Signature]
 ASSINATURA DO IDENTIFICADO

LEI Nº 116 DE 29 DE AGOSTO DE 1983

OP 286.051.195-91

REGISTRO CIVIL 00.472.243-1

DATA EXPEDICAO 18/08/2021

Matricula 110502.01.85.1993.2.00002.231.0000288.44

CASADO(A)

CPF 010202822178

SEX M

PROFISSAO IDENTIDADE PROFISSIONAL

CLASSIFICACAO SOCIAL

TIPO DE SERVIÇO

CLASSIFICACAO

03327757630


0-00

[Signature]
 DIRETOR DO INSTITUTO DE IDENTIFICACOES

VALIDA EM TODO O TERRITORIO NACIONAL

Voltaire

[Signature]

FL N° 240
Ass.: 

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

REGISTRO GERAL 3.665.997-5 DATA DE EXPEDIÇÃO 09/02/2012

NOME GLAUCSON DA SILVA SANTOS

FILIAÇÃO GABRIEL BARRAS DOS SANTOS
JOSEVALDA DA SILVA SANTOS

NACIONALIDADE PRÓPRIA-SE DATA DE NASCIMENTO 21/01/1994

DOC ORIGEM CT. NASCIMENTO 11050201551994100005018000328211

CPF CART. DIST. COM. MALHADA DOS BOIS/SE 069.045.915-72

ASSINATURA DO TITULAR

LEI Nº 7.112 DE 2011

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DE SERGIPE

SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA GERAL DE PENÁCIAS
INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO "DR. CARLOS MENDES"



Glaucson da Silva Santos

CARTEIRA DE IDENTIDADE

TIPO DE CÍVIL A - SOLTEIRO

Verifique



FL Nº 245
Ass.: *[assinatura]*



Governo do Estado de Sergipe
Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico e da Ciência e Tecnologia
Junta Comercial do Estado de Sergipe



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: GBL CONSTRUCOES LTDA			Protocolo: SEC2200773230		
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada					
NIRE (Sede) 28200766612	CNPJ 45.132.281/0001-74	Data de Ato Constitutivo 03/02/2022	Início de Atividade 01/02/2022		
Endereço Completo Avenida GOVERNADOR VALADARES - POV CRUZ DAS DONZELAS, Nº 664, ZONA RURAL - Malhada dos Bois/SE - CEP 49940-000					
Objeto Social CONSTRUCAO DE EDIFICIOS COLETA DE RESIDUOS NAO PERIGOSOS CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS CONSTRUCAO DE ESTACOES E REDES DE TELECOMUNICACOES CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO CONSTRUCAO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS, EXCETO PARA AGUA E ESGOTO CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO OBRAS DE TERRAPLENAGEM INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL OBRAS DE FUNDACOES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORARIAS SERVICOS DE OPERACAO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVACAO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS PERFORACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA SERVICO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCACAO DE AUTOMOVEIS COM MOTORISTA CARGA E DESCARGA LOCACAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR LOCACAO DE OUTROS MEIOS DE TRANSPORTE, TAIS CAMINHOS, ONIBUS E MOTOCICLETAS, SEM CONDUTOR ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS SEM OPERADOR ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES ALUGUEL DE ANDAIMES ALUGUEL DE OUTRAS MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS, TAIS CONTAINERES, CAMERAS DE VIGILANCIA E EQUIPAMENTO PROFISSIONAL DE SOM, SEM OPERADOR LIMPEZA EM PREDIOS E EM DOMICILIOS ATIVIDADES PAISAGISTICAS REPARACAO DE ARTIGOS DO MOBILIARIO OBRAS DE BOMBEAMENTO E DRENAGEM.					
Capital Social R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais) Capital Integralizado R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais)		Porte EPP (Empresa de Pequeno Porte)	Prazo de Duração Indeterminado		
Dados do Sócio					
Nome VICTOR GABRIEL DA SILVA SANTOS	CPF/CNPJ 103.064.685-65	Participação no capital R\$ 500.000,00	Espécie de sócio Sócio	Administrador S	Término do mandato Indeterminado
Dados do Administrador					
Nome VICTOR GABRIEL DA SILVA SANTOS	CPF 103.064.685-65	Término do mandato Indeterminado			
Último Arquivamento				Situação	
Data 03/02/2022	Número 20220039593	Ato/eventos 090 / 316 - ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE		ATIVA Status SEM STATUS	

Esta certidão foi emitida automaticamente em 09/02/2022, às 14:04:43 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.agiliza.se.gov.br>, com o código A7MXCEH.



SEC2200773230

ALINE MENEZES DE SOUZA
Secretário Geral

[Assinatura]
[Assinatura]

KSC CONSTRUÇÕES LTDA

FL Nº 246
Ass.: [assinatura]

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO NA LEI COMPLEMENTAR Nº 123/2006

MALHADA DOS BOIS/SE, 03 DE MARÇO DE 2022.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS/SE

TOMADA DE PREÇOS: 01/2022

A EMPRESA KSC CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 43.118.848/0001-88, com endereço a Rua Alto da Boa Vista n.º 110 A – Centro – Malhada dos Bois/SE – CEP: 49.040-0020, que se identifica como sendo o Proprietário da Empresa o Sr. **GLADSON DA SILVA SANTOS**, portador da Carteira de Identidade nº 36.659.975-SSP/SE e do CPF nº **069.045.915-79**, **DECLARA**, para fins do Edital de Tomada de Preços nº 01/2022 e sob as penas da lei, que cumpre os requisitos legais para usufruir do tratamento favorecido e diferenciado estabelecido nos art. 42 a 49 da Lei Complementar nº 123/06, e suas posteriores alterações, sendo na presente data considerada:

() MICROEMPRESA, conforme Inciso I do artigo 3º da Lei Complementar nº 123/2006 e posteriores alterações;

(X) EMPRESA DE PEQUENO PORTE, conforme Inciso II do artigo 3º da Lei Complementar nº 123/2006 e posteriores alterações.

Declara ainda que a empresa está excluída das vedações constantes do parágrafo 4º, do artigo 3º, da Lei Complementar nº 123/2006 e posteriores alterações, e ciente que a declaração falsa de enquadramento como Microempresa (ME) e Empresa de Pequeno Porte (EPP) para beneficiar-se do tratamento diferenciado, incorrerá em infração penal e estará sujeita às penas previstas no artigo 93 da Lei nº 8.666/93, sem prejuízo das demais penalidades cíveis, criminais e administrativa cabíveis.

[assinatura]
Gladson da Silva Santos
Sócio-Administrador

**CONTRATO SOCIAL DE CONSTITUIÇÃO DE SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
UNIPESSOAL**

KSC CONSTRUCOES LTDA

FL Nº 248
Ass.: Ⓢ

Pelo presente instrumento particular de Contrato Social:

GLADSON DA SILVA SANTOS, Brasileiro, Solteiro, Empresário, nascido em 21/01/1994, natural de Propriá/SE, portador do RG: 36659975 e do CPF 069.045.915-79, residente e domiciliado na cidade de Malhada dos Bois - SE, na Rua Alto DA Boa Vista, nº 110, Centro, CEP: 49940-000;

Resolve, constituir uma sociedade limitada, nos termos da Lei nº 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes:

CLÁUSULA I - DO NOME EMPRESARIAL (art. 997, II, CC)

A sociedade adotará como nome empresarial: **KSC CONSTRUCOES LTDA**, e usará a expressão **KSC CONSTRUCOES** como nome fantasia.

CLÁUSULA II - DA SEDE (art. 997, II, CC)

A sociedade terá sua sede no seguinte endereço: Rua Alto DA Boa Vista, nº 110, CASA A, Centro, Malhada dos Bois - SE, CEP: 49940000.

CLÁUSULA III - DO OBJETO SOCIAL (art. 997, II, CC)

A sociedade terá por objeto o exercício das seguintes atividades econômica: Construção de edifícios; Coleta de resíduos não perigosos; Construção de rodovias e ferrovias; Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas; Construção de estações e redes de telecomunicações; Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação; Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto; Construção de instalações esportivas e recreativas; Demolição de edifícios e outras estruturas; Preparação de canteiro e limpeza de terreno; Obras de terraplenagem; Instalação e manutenção elétrica; Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás; Serviços de pintura de edifícios em geral; Obras de fundações; Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias; Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras; Perfuração e construção de poços de água; Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista; Carga e descarga; Locação de automóveis sem condutor; Locação de outros meios de transporte, tais como: caminhões, ônibus e motocicletas, sem condutor; Aluguel de máquinas e equipamentos agrícolas sem operador; Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes; Aluguel de andaimes; Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais, tais como: contêineres, câmeras de vigilância e equipamento profissional de som, sem operador; Limpeza em prédios e em domicílios; Atividades paisagísticas; Reparação de artigos do mobiliário; Obras de bombeamento e drenagem.

Parágrafo único - Todas atividades serão realizadas em local de terceiros.

Leandro
[Assinatura]

CLÁUSULA IV - DO INÍCIO DAS ATIVIDADES E PRAZO DE DURAÇÃO (art. 53, III, F, Decreto nº 1.800/96)

A sociedade iniciará suas atividades em 12/08/2021 e seu prazo de duração será por tempo indeterminado.

CLÁUSULA V - DO CAPITAL (ART. 997, III e IV e ART. 1.052 e 1.055, CC)

O capital será de R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais), dividido em 500.000 quotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, formado por R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais) em moeda corrente no País.

Parágrafo único: O capital encontra-se subscrito e integralizado pelos sócios da seguinte forma:

Nome dos Sócios	Qtd Quotas	Valor Em R\$	%
GLADSON DA SILVA SANTOS	500.000	500.000,00	100,00
TOTAL:	500.000	500.000,00	100,00

CLÁUSULA VI - DA ADMINISTRAÇÃO (ART. 997, VI; 1.013, 1.015; 1.064, CC)

A administração da sociedade será exercida pelo sócio **GLADSON DA SILVA SANTOS** que representará legalmente a sociedade e poderá praticar todo e qualquer ato de gestão pertinente ao objeto social.

Parágrafo único - Não constituindo o objeto social, a alienação ou a oneração de bens imóveis depende de autorização da maioria.

CLÁUSULA VII - DO BALANÇO PATRIMONIAL (art. 1.065, CC)

Ao término de cada exercício, 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(s) sócio(s), os lucros ou perdas apuradas.

CLÁUSULA VIII - DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO DE ADMINISTRADOR (art. 1.011, § 1º CC e art. 37, II da Lei nº 8.934 de 1994)

O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido 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 a propriedade.

CLÁUSULA IX - DO PRÓ LABORE

O sócio poderá fixar uma retirada mensal, a título de pró-labore para o sócio administrador, observadas as disposições regulamentares pertinentes.

CLÁUSULA X - DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS

A sociedade poderá levantar balanços intermediários ou intercalares e distribuir os lucros evidenciados nos mesmos.

FL Nº 249

Ass.: 


CLÁUSULA XI - DA RETIRADA OU FALECIMENTO DE SÓCIO

Retirando-se, falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz, desde que autorizado legalmente. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do (s) sócio (s) remanescente (s) na continuidade da sociedade, esta será liquidada após a apuração do Balanço Patrimonial na data do evento. O resultado positivo ou negativo será distribuído ou suportado pelos sócios na proporção de suas quotas.

Parágrafo único - O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

CLÁUSULA XII - DA CESSÃO DE QUOTAS

As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço direito de preferência para a sua aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA XIII - DA RESPONSABILIDADE

A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor das suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA XIV - PORTE EMPRESARIAL

Os sócios declaram que a sociedade se enquadra como Empresa de Pequeno Porte - EPP, nos termos 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. (Art. 3º, I, LC nº 123, de 2006)

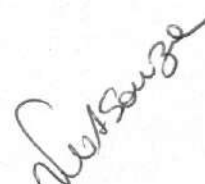
CLÁUSULA XV - DO FORO

Fica eleito o Foro da Comarca de Aracaju - SE, para qualquer ação fundada neste contrato, renunciando-se a qualquer outro por muito especial que seja.

E por estarem em perfeito acordo, em tudo que neste instrumento particular foi lavrado, obrigam-se a cumprir o presente ato constitutivo, e assinam o presente instrumento em uma única via que será destinada ao registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado de Sergipe.

Aracaju - SE, 12 de agosto de 2021

GLADSON DA SILVA SANTOS
Sócio/Administrador





ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa KSC CONSTRUCOES LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
06904591579	GLADSON DA SILVA SANTOS

Alina Souza

CERTIFICO O REGISTRO EM 13/08/2021 15:28 SOB Nº 28200744023.
PROTOCOLO: 210324422 DE 13/08/2021.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12105952280. CNPJ DA SEDE: 43118847000188.
NIRE: 28200744023. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 12/08/2021.
KSC CONSTRUCOES LTDA





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURÍDICA
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 451722/2021

Emissão: 03/09/2021

Validade: 31/03/2022

Chave: D58c2

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

FL Nº 252
 Ass.: [assinatura]

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada e seus responsáveis técnicos listados encontram-se registrados neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que a Empresa e seus responsáveis técnicos listados não se encontram em débito com o Conselho de Engenharia e Agronomia de Sergipe - CREA-SE, estando a Empresa habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(s)

Empresa: KSC CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 43.118.847/0001-88

Registro: 0000186511

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 500.000,00

Data do Capital: 13/08/2021

Faixa: 3

Objetivo Social Pleno: CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; COLETA DE RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS, EXCETO PARA ÁGUA E ESGOTO; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; OBRAS DE FUNDAÇÕES; MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS; SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVÇÃO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS; PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA; CARGA E DESCARGA; LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR; LOCAÇÃO DE OUTROS MEIOS DE TRANSPORTE, TAIS COMO: CAMINHÕES, ÔNIBUS E MOTOCICLETAS, SEM CONDUTOR; ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS SEM OPERADOR; ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; ALUGUEL DE ANDAIMES; ALUGUEL DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS, TAIS COMO: CONTÊINERES, CÂMERAS DE VIGILÂNCIA E EQUIPAMENTO PROFISSIONAL DE SOM, SEM OPERADOR; LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMÍLIOS; ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS; REPARAÇÃO DE ARTIGOS DO MOBILIÁRIO; OBRAS DE BOMBEAMENTO E DRENAGEM.

Objetivo Social Restrito as Atividades Profissionais Fiscalizadas pelo Sistema Confea/CREA: AS ATIVIDADES CONSTANTES NO OBJETIVO SOCIAL DA EMPRESA NA ÁREA DA ENGENHARIA CIVIL SÃO: CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; COLETA DE RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS, EXCETO PARA ÁGUA E ESGOTO; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA EM EDIFICAÇÕES EM BAIXA TENSÃO; INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; OBRAS DE FUNDAÇÕES; MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS; ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; ALUGUEL DE ANDAIMES; OBRAS DE BOMBEAMENTO E DRENAGEM.

Endereço Matriz: RUA ALTO DA BOA VISTA, 110, CASA A, CENTRO, MALHADA DOS BOIS, SE, 49940000

Tipo de Registro: REGISTRO DEFINITIVO DE EMPRESA

Data Inicial: 02/09/2021

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0000018683DDSE

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURÍDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2021 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: DIEGO BRUNO OLIVEIRA DA SILVA

Registro: 2708655663

CPF: 016.550.585-09

Data Início: 03/09/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

De Souza





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

CREA-SE

Nº 451722/2021
Emissão: 03/09/2021
Validade: 31/03/2022
Chave: D58c2

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ATRIBUIÇÕES CONSTANTES ARTIGO 7º (REFERENTES A EDIFICAÇÕES, ESTRADAS, PISTAS DE ROLAMENTOS E AEROPORTOS; SISTEMA DE TRANSPORTES, DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E DE SANEAMENTO; PORTOS; RIOS, CANAIS, BARRAGENS E DIQUES ;DRENAGEM E IRRIGAÇÃO; PONTES E GRANDES ESTRUTURAS; SEUS SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS') COMBINANDO COM O ARTIGO 25 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA;

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

FL Nº 253
Ass.: [assinatura]

[assinatura]

[assinatura]



[assinatura]



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 446985/2021

Emissão: 23/02/2021

Validade: 31/03/2022

Chave: Da9Y9

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

FL Nº 254
 Ass.: [assinatura]

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(a)

Profissional: **RAIMUNDO NONATO FERREIRA DA SILVA**

Registro: 2700170474

CPF: 367.792.104-04

Endereço: RUA A, 17, BLOCO 79, EDF LIMONITA, APTO 02, COND. PARQUE DIAMANTE, PONTO NOVO, ARACAJU, SE, 49047029

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 26/10/2005

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º ("referentes a edificações, estradas, pistas de rolamentos e aeroportos; sistema de transportes, de abastecimento de água e de saneamento; portos; rios, canais, barragens e diques; drenagem e irrigação; pontes e grandes estruturas; seus serviços afins e correlatos") COMBINANDO COM O ARTIGO 25 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

Instituição de Ensino: ASSOCIACAO DE ENSINO E CULTURA PIO DECIMO

Data de Formação: 02/08/2003

PÓS - ENGENHARIA

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: Artigo 4º da Resolução 358/91

Instituição de Ensino: ASSOCIACAO DE ENSINO E CULTURA PIO DECIMO

Data de Formação: 14/02/2018

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2021 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CENTRO COMUNITÁRIO DE FORMAÇÃO EM AGROPECUÁRIA DOM JOSÉ BRANDÃO DE CASTRO - CFAC

Registro: 0000003770

CNPJ: 07.837.437/0001-23

Data Início: 31/03/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSTRUTORA MCM EIRELI

Registro: 0000121371

CNPJ: 22.920.929/0001-71

Data Início: 18/04/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: JRC CONSTRUÇÕES LTDA - EPP





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 446985/2021
Emissão: 23/02/2021
Validade: 31/03/2022
Chave: Da9Y9

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

Registro: 0000004241
CNPJ: 11.927.641/0001-02
Data Início: 01/08/2011
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

FL Nº 255
Ass.: [assinatura]

[Assinaturas manuscritas]



CONTRATO PARTICULAR DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA ÁREA DE CONSTRUÇÃO CIVIL

CONFORME LEI 4.950-A DE 22 DE ABRIL DE 1966

Através do presente instrumento de contrato particular de prestação de serviços que entre si fazem, de um lado como:

CONTRATANTE: KSC CONSTRUÇÕES LTDA - EPP, com sede a Rua Alto da Boa Vista, nº 110, casa "A", Centro, Malhada dos Bois - SE, CEP 49940-000 e CNPJ nº 43.118.848/0001-88, TEL (79) 9 9920-7734 E-MAIL: kscconstrucoes@hotmail.com.


CONTRATADO: RAIMUNDO NONATO FERREIRA DA SILVA, Título: Engenheiro Civil, CREA Nº 2.700.170.474, Endereço: Rua "A" nº 17 - Bloco 79, Edifício Limonita, Apto. 02, Condomínio Parque Diamante, Bairro Ponto Novo, Cidade de Aracaju/SE, CEP 49.047-029, TEL (79) 9 9940-7533.


CLAUSULA I – CONTRATANTE, pagará ao **CONTRATADO**, de acordo com a lei 4.950-A DE 22 DE ABRIL DE 1966, que estabelece o piso salarial da categoria, a importância correspondente a Seis salários mínimos em vigor no País, referente à responsabilidade técnica do **Contratado** para com a **Contratante**.

CLAUSULA II – A assistência será prestada pelo **Contratado**, em qualquer parte do território nacional, sendo que as despesas de hospedagens, viagens e alimentação correrão por conta da **Contratante**.

CLAUSULA III – O CONTRATADO dará uma assistência mínima de 8 horas, sendo das 8,00 horas às 16,00horas, em um dia da semana.

CLAUSULA IV – O presente contrato é por tempo indeterminado, sendo que as partes que desejarem rescindir deverão comunicar á outra com antecedência de no mínimo (30) trinta dias.


Gladson de Silva Santos
Sócio-Administrador


Raimundo Nonato F. de Silva
Engenheiro Civil
CREA/ SE 2.700.170.474

CLAUSULA V - O CONTRATADO tem por obrigação de acompanhar as obras que a empresa for executar e fazer as devidas ART'S de todos os serviços, bem como assinar todos os documentos técnicos como especificações, planilhas orçamentárias, Boletins de medições, livros diários, entre outros.

CLAUSULA VI - A CONTRATANTE pagará ao **CONTRATADO** até o dia cinco de cada mês, o valor acertado em parcela única.

§1º - Fica estabelecido entre as partes que este contrato só entrará em vigor, quando da liberação do registro do CREA da Empresa **CONTRATANTE**.

§2º - Caso haja descumprimento da **CLAUSULA I**, o profissional dará o prazo de 30 (trinta) dias para a **CONTRATANTE** efetuar o pagamento.

§3º - Não havendo acordo entre as partes, após esta data o profissional comunicará ao CREA/SE o seu afastamento do quadro técnico da Empresa e solicitará a baixa da ART de despenho de cargo e função técnica independente de notificação à Empresa e sem prejuízo de adoção das medidas judiciais cabíveis.

E por estarem justos e acordados, as partes firmam o presente **CONTRATO**, em 02 (duas) vias de igual teor e forma e fica determinada a Comarca de Cedro de São João, neste Estado de Sergipe, para registro do Presente documento.

Malhada dos Bois/SE, 16 de Agosto de 2021.

CONTRATANTE

Gladson da Silva Santos
Gladson da Silva Santos
Sócio-Administrador

CONTRATADO

Raimundo Nonato F. da Silva
Raimundo Nonato F. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.700.170.474

KSC CONSTRUÇÕES LTDA

FL Nº 258
Ass.: [assinatura]

INDICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

MALHADA DOS BOIS/SE, 03 DE MARÇO DE 2022.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS/SE

TOMADA DE PREÇOS: 01/2022

A EMPRESA KSC CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 43.118.848/0001-88, com endereço a Rua Alto da Boa Vista n.º 110 A – Centro – Malhada dos Bois/SE – CEP: 49.040-0020, que se identifica como sendo o Proprietário da Empresa o Sr. **GLADSON DA SILVA SANTOS**, portador da Carteira de Identidade nº 36.659.975-SSP/SE e do CPF nº **069.045.915-79**, **DECLARA** que o Senhor RAIMUNDO NONATO FERREIRA DA SILVA, brasileiro, maior, capaz, ENG. CIVIL, portador do registro N° 2.700.170.474 no CREA/SE é integrante do seu **QUADRO PERMANENTE** na qualidade de RESPONSÁVEL TÉCNICO, **conforme comprova mediante Contrato de serviço e Certidão de quitação pessoa física emitida pelo CREA, em anexo**, situação essa pela qual o mesmo aceita participar da licitação **TOMADA DE PREÇOS N° 01/2022**, na qualidade de Responsável Técnico.

Gladson da Silva Santos
Gladson da Silva Santos
Sócio-Administrador

[assinatura]

CONCORDO em Participar da Tomada de Preços N° 01/2022, na qualidade de RESPONSÁVEL TÉCNICO.

Raimundo Nonato F. da Silva
Raimundo Nonato F. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.700.170.474

[assinatura]

KSC CONSTRUÇÕES LTDA

FL Nº 259

Ass.: [assinatura]

CONCORDÂNCIA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

MALHADA DOS BOIS/SE, 03 DE MARÇO DE 2022.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS/SE

TOMADA DE PREÇOS: 01/2022

Declaro concordar com a minha indicação de Responsável Técnico para execução dos serviços desta Tomada de Preços. 01/2022

Raimundo Nivaldo R. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.700.170.474

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 451723/2021

Emissão: 03/09/2021

Validade: 31/03/2022

Chave: waZC3

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

FL Nº 260
 Ass.: [Assinatura]

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(a)

Profissional: DIEGO BRUNO OLIVEIRA DA SILVA
 Registro: 2708655663
 CPF: 016.860.685-09
 Endereço: RUA JOSÉ PEREIRA DE OLIVEIRA, 171, AMÉRICA, ARACAJU, SE, 49080330
 Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
 Data de registro: 12/07/2010

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ATRIBUIÇÕES CONSTANTES ARTIGO 7º (REFERENTES A EDIFICAÇÕES, ESTRADAS, PISTAS DE ROLAMENTOS E AEROPORTOS; SISTEMA DE TRANSPORTES, DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E DE SANEAMENTO; PORTOS; RIOS, CANAIS, BARRAGENS E DIQUES; DRENAGEM E IRRIGAÇÃO; PONTES E GRANDES ESTRUTURAS; SEUS SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS) COMBINANDO COM O ARTIGO 25 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA;

Instituição de Ensino: ASSOCIACAO DE ENSINO E CULTURA PIO DECIMO

Data de Formação: 20/07/2018

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2021 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: VITALINO INCORPORAÇÕES & FACILITIES EIRELI

Registro: 0000178004

CNPJ: 03.691.424/0001-38

Data Início: 22/10/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Empresa: KSC CONSTRUÇÕES LTDA

Registro: 0000186511

CNPJ: 43.118.847/0001-88

Data Início: 03/09/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Empresa: GABRIEL BARROS CONSTRUÇÕES LTDA EPP

Registro: 0000170224

CNPJ: 11.039.160/0001-60

Data Início: 02/01/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 451723/2021
Emissão: 03/09/2021
Validade: 31/03/2022
Chave: waZC3

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

FL Nº 263
Ass.: [assinatura]

[assinatura]
[assinatura]
[assinatura]



CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

CONTRATANTE: KSC CONSTRUCOES LTDA neste ato representada por seu sócio-gerente GLADSON DA SILVA SANTOS, Brasileiro, Solteiro, Empresário, nascido em 21/01/1994, natural de Propriá/SE, portador do RG: 36659975 e do CPF 069.045.915-79, residente e domiciliado na cidade de Malhada dos Bois - SE, na Rua Alto DA Boa Vista, nº 110, Centro, CEP: 49940-000;

CONTRATADO(A): DIEGO BRUNO OLIVEIRA DA SILVA, brasileiro, solteiro, Engenheiro civil nascido em 30/01/1986, natural de Aracaju/SE, portador do RG: 20257732 e do CPF: 016.550.585-09, residente e domiciliado na cidade de Aracaju/SE, na Rua José Pereira de Oliveira, nº 171, Bairro América, CEP: 49080-330.

Pelo presente instrumento particular de Contrato de Prestação de Serviços, as partes acima qualificadas têm entre si justo e avençado o seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

A **CONTRATANTE**, empresa cuja atividade é da área da Construção Civil, a fim de atender ao que determina o parágrafo único do Artigo 10 da Lei Federal nº 12378 de 31 de dezembro de 2010, firma o presente contrato com **Diego Bruno Oliveira da Silva** qual obriga-se a prestar à **CONTRATANTE** serviços profissionais atinentes a sua formação e habilitação técnico-profissional conforme atribuições previstas na Lei Federal 12.378/2010, nas áreas afins e correlatas de Engenharia civil e a assumir a responsabilidade técnica perante o referido órgão de fiscalização profissional (CREA/SE Conselho Regional de Engenharia e Agronomia).

CLÁUSULA SEGUNDA – DAS CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

A **CONTRATANTE** deverá indicar o(a) **CONTRATADO(A)** como responsável técnico, por sua atividade na área Engenharia Civil, perante o CREA/SE e o **CONTRATADO** deverá registrar, perante aquele Órgão, ART – Anotação de Responsabilidade Técnica de Cargo/Função que ficará fazendo parte integrante do presente instrumento com reconhecimento de firma.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA REMUNERAÇÃO

A **CONTRATANTE** é responsável por eventuais retenções de impostos e contribuições previstos na legislação tributária e previdenciária e pagará ao (à) **CONTRATADO(A)**, todo dia 10 do mês subsequente àquele do serviço efetivamente prestado, a importância de R\$ 3.000,00. O pagamento será efetuado na sede da **CONTRATANTE**, com emissão do respectivo recibo pelo(a) **CONTRATADO(A)**.

Parágrafo 1º - Ao (a) **CONTRATADO(a)** fica reservado o período de trabalho das 07:00 as 17:00h as Segundas-feiras, totalizando 10h semanais.

O pagamento 2º será efetuado na sede da **CONTRATANTE**, com emissão do respectivo recibo pelo(a) **CONTRATADO(a)**.

Parágrafo 3º - Em nenhuma hipótese o **CONTRATADO** perceberá remuneração inferior ao salário mínimo profissional, conforme na Lei Federal nº 4.950-A de 22 de abril de 1966.

Parágrafo 4º - No caso de atraso nos pagamentos, a **CONTRATANTE** estará automaticamente em mora, arcando com juros de 4% (quatro por cento) ao mês e multa de 20% (vinte por cento), ao(a) **CONTRATADO(a)**.

CLÁUSULA QUARTA – DA VIGÊNCIA

O presente contrato é firmado por prazo indeterminado, passando a vigorar a partir da data de sua assinatura, podendo ser rescindido por qualquer das partes caso não ocorra a aprovação do Responsável Técnico pelo CREA e, neste caso, a CONTRATANTE pagará ao CONTRATADO o valor correspondente ao tempo de serviço efetivamente prestado, não se aplicando a cláusula sexta.

CLÁUSULA QUINTA – DA RESCISÃO

O presente contrato poderá ser rescindido por qualquer uma das partes, mediante notificação a outra, por escrito, com prazo mínimo de 30 (trinta) dias de antecedência, ressalvada a hipótese da parte denunciante optar por indenizar a outra do valor correspondente ao da prestação dos serviços referente ao período.

Parágrafo 1º - O contrato também poderá ser rescindido em caso de violação de quaisquer das cláusulas deste contrato, pela parte prejudicada, mediante denúncia imediata, sem prejuízo de eventual indenização cabível.

Parágrafo 2º - Qualquer tolerância das partes quanto ao descumprimento das cláusulas do presente contrato constituirá mera liberalidade, não configurando renúncia ou novação do contrato ou de suas cláusulas que poderão ser exigidos a qualquer tempo.

Parágrafo 3º - O não pagamento da remuneração acordada pelo período de 6 (seis) meses seguidos, acarretará rescisão contratual, sendo o CONTRATANTE obrigado a pagar uma indenização referente a 20 (vinte) salários mínimos, vigentes neste país.

E por estarem justas e contratadas, na melhor forma de direito, as partes assinam o presente instrumento em 04 (quatro) vias originais e de igual teor e forma, na presença das testemunhas que também o assinam, dando tudo por bom, firme e valioso.



Local, dia, mês e ano.

CARTÓRIO DO OFÍCIO ÚNICO DE
MALHADA DOS BOIS/SE
Reconheço a(s) Firma por
SEMELHANÇA de
GLADSON DA SILVA SANTOS
Data de Emissão: 23/08/2021
TJSE: TJSE: 202129618001301
Acesse: www.tjsejus.br/x/02JYT6

Gláucio da Silva Santos
Município Único dos Bois/SE
Escritório Autônomo

Gláucio da Silva Santos
CONTRATANTE

Gláucio da Silva Santos
CONTRATADO(A)

TESTEMUNHAS (informar nome e RG):

Walter R

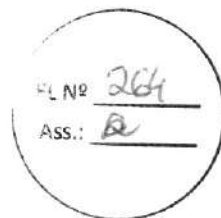
RG: 6.882.039 Órgão expedidor: SSP/SP

Gláucio da Silva Santos

RG: 31242928 Órgão expedidor: SSP/SE

Walter R
Gláucio da Silva Santos

KSC CONSTRUÇÕES LTDA



INDICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

MALHADA DOS BOIS/SE, 03 DE MARÇO DE 2022.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS/SE

TOMADA DE PREÇOS: 01/2022

A EMPRESA KSC CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 43.118.848/0001-88, com endereço a Rua Alto da Boa Vista n.º 110 A – Centro – Malhada dos Bois/SE – CEP: 49.040-0020, que se identifica como sendo o Proprietário da Empresa o Sr. **GLADSON DA SILVA SANTOS**, portador da Carteira de Identidade nº 36.659.975-SSP/SE e do CPF nº **069.045.915-79**, **DECLARA** que o Senhor **DIEGO BRUNO OLIVEIRA DA SILVA**, brasileiro, maior, capaz, ENG. CIVIL, portador do registro Nº 2.708.655.663 no CREA/SE é integrante do seu **QUADRO PERMANENTE** na qualidade de **RESPONSÁVEL TÉCNICO**, conforme comprova mediante **Contrato de serviço e Certidão de quitação pessoa física emitida pelo CREA**, em anexo, situação essa pela qual o mesmo aceita participar da licitação **TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2022**, na qualidade de Responsável Técnico

Gladson da Silva Santos
Gladson da Silva Santos
Sócio-Administrador

CONCORDO em Participar da **Tomada de Preços Nº 01/2022**, na qualidade de **RESPONSÁVEL TÉCNICO**.

Diego Bruno Santana
Diego Bruno Santana
Engenheiro Civil
CREA: 270837639-0

KSC CONSTRUÇÕES LTDA

FL N° 265
Ass.: R

CONCORDÂNCIA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

MALHADA DOS BOIS/SE, 03 DE MARÇO DE 2022.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS/SE

TOMADA DE PREÇOS: 01/2022

Declaro concordar com a minha indicação de Responsável Técnico para execução dos serviços desta Tomada de Preços. 01/2022

Diego Brito Santana
Engenheiro Civil
CREA: 270837639-0

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature that appears to be 'Diego Brito Santana' and several other initials.



CREA-SE

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Sergipe

FL Nº 266

Ass.: [assinatura]

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

No. CAT: 244/2005

Página 4 de 8

Número ART : SE0000010875000009 Série: A
 Data de Anotação : 31/08/2004
 No. ART Vinculada :
 Empresa Contratada : CONSTRUTORA OPÇÃO CONSTRUÇÕES E SERV. EM GERAIS LTDA
 Nome Contratante : ESCOLA RURAL TERRA VERMELHA
 Nome Proprietário : ESCOLA RURAL TERRA VERMELHA
 Endereço da Obra : POVOADO TERRA VERMELHA
 Valor da Obra/Serviço R\$: 14.879,73
 Cidade : ITABAIANA-SE
 Participação : Individual
 Tipo da ART : Normal
 Tipo do Contrato : Empregado
 Data da Baixa : 12/01/2005
 Motivo da Baixa : CONCLUSÃO DO SERVIÇO.
 Período : 31/05/2004 à 31/08/2004

Observações

REFORMA DA ESCOLA RURAL TERRA VERMELHA NO POVOADO TERRA VERMELHA - ITABAIANA-SE. PERÍODO DE 31/05 A 31/08/04. CONTRATO S/N.

DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO

Atividade : REFORMA
 Descrição: ESCOLA
 Nível: ATUAÇÃO
 Quantidade: 145,05
 Unidade: METRO(S) QUADRADO(S)

DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO

Atividade : REFORMA
 Descrição: SERVICOS AFINS E CORELATOS EM ESTRUT. E CONCRETOS
 Nível: ATUAÇÃO
 Quantidade: 182,52
 Unidade: METRO(S) QUADRADO(S)

DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO

Atividade : REFORMA
 Descrição: REDE HIDRO-SANITARIA
 Nível: ATUAÇÃO
 Quantidade: 2,00
 Unidade: PONTO(S)

DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO

Atividade : REFORMA
 Descrição: INST. ELETR. EM BAIXA TENSAO P/FINS RESID./COMERC.
 Nível: ATUAÇÃO
 Quantidade: 6,00
 Unidade: PONTO(S)

DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO

Atividade : REFORMA
 Descrição: SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES
 Nível: ATUAÇÃO
 Quantidade: 145,05
 Unidade: METRO(S) QUADRADO(S)

DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO

Atividade : DEMOLIÇÃO
 Descrição: ESCOLA
 Nível: ATUAÇÃO
 Quantidade: 182,52
 Unidade: METRO(S) QUADRADO(S)



FL Nº 26*
 Ass.: [Signature]

ESTADO DE SERGIPE
Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Secretaria de Infra-Estrutura e Planejamento

ATESTADO

ATESTAMOS para os devidos fins, que a **CONSTRUTORA OPÇÃO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EM GERAL LTDA**, C.N.P.J.: 04.784.821/0001-17, estabelecida à Rua 40, nº 49, Conj. Eduardo Gomes, Bairro Rosa Elze, São Cristóvão/SE, executou para esta Prefeitura os serviços de **REFORMA NA ESCOLA RURAL TERRA VERMELHA**, localizada no Povoado Terra Vermelha, Itabaiana/SE, tendo como responsável técnico o Eng.º Civil Raimundo Nonato Ferreira da Silva, CREA nº 10875/AP, atendendo todas as especificações técnicas do projeto, de acordo com a planilha discriminativa em anexo, elaborada por esta secretaria.

Itabaiana/SE, 09 de setembro de 2005

2005/09/09
 09/09/05
 [Signature]
 Eng.º Civil Raimundo Nonato Ferreira
 Responsável Técnico
 CREA 10.875/AP

[Signature]
 Eng.º Mathheus Carvalho Conceição
 Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Sec. de Infra Estrutura e Planejamento
 CREA: 10.226/D - SE

[Signature]

[Signature]

ESTE É COM O ORIGINAL
 Em 05/10/05
 [Signature]



FL Nº 268

Ass.: [Signature]

ESTADO DE SERGIPE
 Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Secretaria de Infra-Estrutura e Planejamento

PLANILHA DE QUANTITATIVO

OBRA: Reforma da Escola Rural Terra Vermelha
 LOCAL: Povoado Vermelha - Itabaiana/SE

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE
1.0	SERVIÇOS		
1.1	Remoção e retirada de telha de barro	m2	15,05
1.2	Demolição e retirada de piso cimentado sobre lastro de concreto	m2	5,95
1.3	Demolição e retirada de revestimento com argamassa mista	m2	114,49
1.4	Remoção de louças e metais sanitários	un	4,00
1.5	Raspagem e lixamento de pintura velha a tempera	m2	142,87
1.6	Raspagem e lixamento de pintura velha a óleo ou esmalte	m2	40,95
1.7	Demolição e retirada de alvenaria	m2	5,61
1.8	Demolição e retirada de alvenaria de elemento vazado	m2	2,00
1.9	Remoção e retirada de esquadrias de madeira	m2	12,25
1.10	Raspagem e lixamento de pintura PVA	m2	98,62
1.11	Demolição e retirada de quadro de giz	m2	13,88
1.12	Retirada de entulho com bota-fora e carga manual	m3	4,36
1.13	Retirada de fechaduras	un	3,00
1.14	Retirada de luminária/ventilador	un	13,00
1.15	Alvenaria de tijolo cerâmico 6F, assente com argamassa mista (traço de acordo com a especificação) e=1/2 vez	m2	1,80
1.16	Reparos em trincas e rachaduras em alvenaria c/grampos de ferro	m	1,50
1.17	Fechadura externa	un	3,00
1.18	Grade de proteção para janelas	m2	25,99
1.19	Esquadria de alumínio	m2	19,64
1.20	Colocação de vidro liso transparente 4mm	m2	6,42
1.21	Coberta em telha cerâmica	m2	1,51
1.22	Coberta em telha cerâmica (mão de obra)	m2	13,54
1.23	Forro PVC, inclusive estrutura	m2	145,05
1.24	Chapisco com argamassa de cimento e areia (1:3)	m2	118,29
1.25	Emboço com argamassa mista (conforme especificação)	m2	118,05
1.26	Reboco com argamassa mista (conforme especificação)	m2	0,24
1.27	Revestimento em azulejo 15 x 15cm tipo A, assentado com argamassa mista (conforme especificação)	m2	68,63
1.28	Revestimento em cerâmica 10 x 10cm tipo A, assentada com argamassa mista (conforme especificação)	m2	9,77
1.29	Revestimento em cerâmica 20 x 20cm tipo A, assentada com argamassa mista (conforme especificação)	m2	182,52
1.30	Lastro de concreto simples (1:3:6) e=5cm, inclusive lançamento	m2	5,95
1.31	Regularização de piso com argamassa de cimento e areia (1:5) e=2cm	m2	5,95
1.32	Piso em cerâmica esmaltada 30x30cm PEI 4, assentada com argamassa mista (conforme especificação)	m2	5,95
1.33	Soleira de mármore 15 x 2,5cm assentada com argamassa de cimento e areia (1:4)	m	3,20
1.34	Peitoril de mármore 15 x 17cm, assentado com argamassa de cimento e areia (1:4)	m	16,92
1.35	Ponto de água	un	2,00
1.36	Ponto de esgoto sifão	un	2,00
1.37	Lavatório branco suspenso, inclusive fixações	un	2,00
1.38	Torneira de pressão cromada, para lavatório, 1/2"	un	2,00



FL Nº 269

Ass.:

ESTADO DE SERGIPE
 Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Secretaria de Infra-Estrutura e Planejamento

PLANILHA DE QUANTITATIVO

OBRA: Reforma da Escola Rural Terra Vermelha

LOCAL: Povoado Vermelha - Itabaiana/SE

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE
1.39	Sifão plástico para lavatório	un	2,00
1.40	Engate plástico	un	2,00
1.41	Ponto de luz	un	6,00
1.42	Ponto de tomada	un	3,00
1.43	Ponto de ventilador	un	6,00
1.44	Interruptor 2T simples, com espelho e caixa de passagem 2 x 4"	un	3,00
1.45	Interruptor 3T simples, com espelho e caixa de passagem 2 x 4"	un	3,00
1.46	"plafonier" com globo leitoso	un	5,00
1.47	Luminária fluorescente 2 x 40 w completa (lâmpada, reator, satart, soquete)	un	7,00
1.48	Rasgo em alvenaria p/eletrodutos	m	15,00
1.49	Enchimento de rasgo p/eletrodutos	m	15,00
1.50	Primer anticorrosivo (1 demão) de zarcão	m2	25,99
1.51	Pintura em esmalte sintético (2 demãos) em esquadria metálica	m2	25,99
1.52	Emassamento para tinta a óleo ou esmalte, com fixamento e fundo nivelador	m2	40,95
1.53	Pintura em esmalte sintético (2 demãos) em esquadria de madeira inclusive fixamento	m2	40,95
1.54	Emassamento com massa PVA (1 demão) em parede interna, com fixamento	m2	98,62
1.55	Pintura em tinta PVA (2 demãos) em parede interna, c/ fixamento e aplicação de selador	m2	157,36
1.56	Quadro de giz em alvenaria	m2	10,08
1.57	Argamassa e pintura especial em quadro de giz	m2	6,31
1.58	Armário sob bancada (conforme especificação)	m2	2,13
1.59	Limpeza geral	m2	279,93

Eng. Mathheus Carvalho Conceição
 Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Dep. de Infra Estrutura e Planejamento
 - SE

20/08/2015

244/2015
 11/19

 Eng. Carlos José Rêgo Costa
 Responsável Técnico
 CREA 13.007/01-02

CONFERE COM O ORIGINAL
 Em: 05/10/15



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

No. CAT: 244/2005

Página 6 de 8

Número ART : SE0000010875000011 Série: A
Data de Anotação : 31/08/2004
No. ART Vinculada :
Empresa Contratada : CONSTRUTORA OPÇÃO CONSTRUÇÕES E SERV. EM GERAIS LTDA
Nome Contratante : ESCOLA MUNICIPAL ELIZEU OLIVEIRA
Nome Proprietário : ESCOLA MUNICIPAL ELIZEU OLIVEIRA
Endereço da Obra : BAIRRO MIGUEL TELES,
Valor da Obra/Serviço R\$: 22.566,91
Cidade : ITABAIANA-SE
Participação : Individual
Tipo da ART : Normal
Tipo do Contrato : Empregado
Data da Baixa : 11/01/2005
Motivo da Baixa : CONCLUSÃO DO SERVIÇO.
Período : 31/05/2004 à 31/08/2004

*****Observações*****

REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ELIZEU NO BAIRRO MIGUEL TELES - ITABAIANA-SE. PERÍODO DE 31/05 A 31/08/04. CONTRATO S/N.

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : REFORMA
Descrição : ESCOLA
Nível: ATUAÇÃO
Quantidade: 481,13
Unidade: METRO(S) QUADRADO(S)

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : REFORMA
Descrição : SERVICOS AFINS E CORELATOS EM ESTRUT.E CONCRETOS
Nível: ATUAÇÃO
Quantidade: 15,00
Unidade: METRO(S) QUADRADO(S)

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : REFORMA
Descrição : REDE HIDRO-SANITARIA
Nível: ATUAÇÃO
Quantidade: 8,00
Unidade: PONTO(S)

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : REFORMA
Descrição : INST.ELETR.EM BAIXA TENSÃO P/FINS RESID./COMERC.
Nível: ATUAÇÃO
Quantidade: 2,00
Unidade: PONTO(S)

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : REFORMA
Descrição : SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES
Nível: ATUAÇÃO
Quantidade: 481,13
Unidade: METRO(S) QUADRADO(S)

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : INSTALAÇÕES
Descrição : SERVICOS AFINS E CORREL.EM COMUNIC.OU TELECOMUNIC.
Nível: ATUAÇÃO
Quantidade: 8,00
Unidade: PONTO(S)

[Handwritten signatures]



FL Nº 233
 Ass.: [Signature]

ESTADO DE SERGIPE
Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Secretaria de Infra-Estrutura e Planejamento

ATESTADO

ATESTAMOS para os devidos fins, que a **CONSTRUTORA OPÇÃO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EM GERAL LTDA**, C.N.P.J.: 04.784.821/0001-17, estabelecida à Rua 40, nº 49, Conj. Eduardo Gomes, Bairro Rosa Elze, São Cristóvão/SE, executou para esta Prefeitura os serviços de **REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL ELIZEU OLIVEIRA**, localizada no Bairro Miguel Teles, Itabaiana/SE, tendo como responsável técnico o Eng.º Civil Raimundo Nonato Ferreira da Silva, CREA nº 10875/AP, atendendo todas as especificações técnicas do projeto, de acordo com a planilha discriminativa em anexo, elaborada por esta secretaria.

Itabaiana/SE, 09 de setembro de 2005

244/2005
 15/09
 [Signature]
 Eng.º Raimundo Nonato Ferreira
 Responsável Técnico
 CREA 10875/AP

[Signature]
 Eng.º Mathheus Carvalho Conceição
 Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Sec. de Infra Estrutura e Planejamento
 CREA: 10.226 / D - SE

[Signature]

[Signatures]

CONFERE COM O ORIGINAL
 Em 05/09/05
 [Signature]



ESTADO DE SERGIPE
 Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Secretaria de Infra-Estrutura e Planejamento

FL Nº 272

Ass.: [assinatura]

PLANILHA DE QUANTITATIVO

OBRA: Reforma da Escola Municipal Elizeu Oliveira

LOCAL: Bairro Miguel Teles - Itabaiana/SE

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE
1.0	SERVIÇOS		
1.1	Remoção e retirada de telha de barro		
1.2	Demolição e retirada de piso cerâmico sobre lastro de concreto	m2	49,70
1.3	Demolição e retirada de revestimento de azulejo	m2	18,33
1.4	Remoção de louças e metais sanitários	m2	3,00
1.5	Remoção e retirada portas em madeira (0,60 - 0,70 - 0,80 x 2,10m)	un	6,00
1.6	Raspagem e fixamento de pintura velha a óleo ou esmalte	un	1,00
1.7	Demolição e retirada de alvenaria	m2	48,30
1.8	Remoção e retirada de esquadrias de madeira	m2	26,40
1.9	Raspagem e fixamento de pintura PVA	m2	42,00
1.10	Retirada de entulho com bota-fora e carga manual	m2	244,08
1.11	Retirada de fechaduras	m3	4,54
1.12	Retirada de luminária/ventilador	un	8,00
1.13	Alvenaria de tijolo cerâmico 6F, assente com argamassa mista (traço de acordo com a especificação) e=1/2 vez	un	55,00
1.14	Alvenaria em elemento vazado (combogó) de concreto pré-moldado (20 x 20 cm) 50 x 50	m2	12,00
1.15	Porta almofada 0,80 x 2,10m completa (folha, batente e alizar) inclusive dobradiças e fechadura	m2	25,00
1.16	Fechadura externa	un	1,00
1.17	Tarjeta livre/ocupado (fechadura p/sanitário)	un	8,00
1.18	Grade de proteção para janelas	un	12,00
1.19	Esquadria de alumínio	m2	19,98
1.20	Colocação de vidro liso transparente 4mm	m2	31,40
1.21	Coberta em telha cerâmica	m2	28,26
1.22	Coberta em telha cerâmica (mão-de-obra)	m2	4,97
1.23	Forro PVC, inclusive estrutura	m2	44,73
1.24	Chapisco com argamassa de cimento e areia (1:3)	m2	481,13
1.25	Emboço com argamassa mista (conforme especificação)	m2	24,00
1.26	Reboco com argamassa mista (conforme especificação)	m2	12,00
1.27	Revestimento em cerâmica 20 x 20cm tipo A, assentada com argamassa mista (conforme especificação)	m2	12,00
1.28	Regularização de piso com argamassa de cimento e areia (1:5) e=2cm	m2	15,00
1.29	Piso em cerâmica esmaltada 30x30cm PEI 4, assentada com argamassa mista (conforme especificação)	m2	18,33
1.30	Soleira de mármore 15 x 2,5cm assentada com argamassa de cimento e areia (1:4)	m2	18,33
1.31	Peitoril de mármore 15 x 17cm, assentado com argamassa de cimento e areia (1:4)	m	0,84
1.32	Ralo sifonado	m	33,36
1.33	Ponto de água	un	1,00
1.34	Ponto de esgoto sifão	un	2,00
1.35	Mictório de louça branca, com acessórios	un	2,00
1.36	Torneira de pressão cromada, para lavatório, 1/2"	un	2,00
1.37	Sifão plástico para lavatório	un	6,00
1.38	Bancada em granito	un	6,00
1.39	Engate plástico	m2	2,88
		un	6,00



FL Nº 233
 Ass.: [Signature]

ESTADO DE SERGIPE
 Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Secretaria de Infra-Estrutura e Planejamento

PLANILHA DE QUANTITATIVO

OBRA: Reforma da Escola Municipal Elizeu Oliveira

LOCAL: Bairro Miguel Teles - Itabaiana/SE

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE
1.40	Cuba em louça	un	6,00
1.41	Ponto de luz	un	2,00
1.42	Ponto de tomada	un	9,00
1.43	Ponto de ventilador	un	18,00
1.44	Interruptor 2T simples, com espelho e cabo de passagem 2 x 4"	un	9,00
1.45	Luminária fluorescente 2 x 40 w completa(lâmpada, reator, satart, soquete	un	2,00
1.46	Lâmpada fluorescente 40 w	un	5,00
1.47	Rasgo em alvenaria p/eletrodutos	m	45,00
1.48	Enchimento de rasgo p/eletrodutos	m	45,00
1.49	Primer anticorrosivo (1 demão) de zincão	m2	19,98
1.50	Pintura em esmalte sintético (2 demãos) em esquadria metálica	m2	19,98
1.51	Emassamento para tinta a óleo ou esmalte, com lixamento e fundo nivelador	m2	37,80
1.52	Pintura em esmalte sintético (2 demãos) em esquadria de madeira inclusive lixamento	m2	52,50
1.53	Emassamento com massa PVA (1 demão) em parede interna, com lixamento	m2	244,08
1.54	Emassamento com massa acrílica(1 demão) em parede externa, com lixamento	m2	12,00
1.55	Pintura em tinta PVA (2 demãos) em parede interna, c/ lixamento e aplicação de selador	m2	406,28
1.56	Argamassa e pintura especial em quadro de giz	m2	25,98
1.57	Armário sob bancada	m2	1,47
1.58	Limpeza geral	m2	481,13

Este orçamento foi elaborado
 em conformidade com o Edital nº 001/2005
 de 17/01/05
 24/01/2005
 17/01/05

[Signature]
 Eng.º Matheus Carvalho Amorim
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

[Signature]
 Eng.º Luiz Roberto de
 Engenharia Técnica
 de Itabaiana/SE

ELABORADO EM

CONFERE COM O ORIGINAL
 Em 05/10/05
[Signature]

KSC CONSTRUÇÕES LTDA

FL Nº 274

Ass.: [assinatura]

RELAÇÃO E DECLARAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA

Malhada dos Bois/SE, 03 de Março de 2022

Ao Município de Malhada dos Bois/SE
At. da Comissão Permanente de Licitação - CPL

Referente Tomada de Preços 01/2022.

A EMPRESA KSC CONSTRUÇÕES LTDA - EPP, Rua Alto da Boa Vista nº 110-A, Centro, Malhada dos Bois/SE - CNPJ N.º 43.118.848/0001-88 - CEP: 49.040-000, neste ato representado pelo seu Proprietário o Senhor Gladson da Silva Santos, CPF n.º 069.045.915-79, **DECLARA**, que dispõe do PESSOAL necessário para a perfeita execução dos serviços objeto desta licitação, conforme relação abaixo:

EQUIPE TÉCNICA:

NOME	FUNÇÃO	TEMPO DE ATIVIDADE
RAIMUNDO NONATO	ENG. CIVIL	20 ANOS
DIEGO BRUNO	EG. CIVIL	02 ANOS
JOÃO LUIZ DOS SANTOS	ARMADOR	08 ANOS
CLEBER GABRIEL DOS SANTOS	ENCARREGADO DE OBRAS	10 ANOS
EVERTON ROCHA	PEDREIRO	15 ANOS

DECLARAMOS FORMALMENTE que a nossa relação os mesmos acima estão disponíveis para a realização do objeto da Licitação acima mencionado.

Gladson da Silva Santos
Gladson da Silva Santos
Sócio-Administrador

Vitor Souza

[assinatura]
[assinatura]

RELAÇÃO E DECLARAÇÃO DE APARELHAMENTO

Malhada dos Bois/SE, 03 de Março de 2022

Ao Município de Malhada dos Bois/SE
At. da Comissão Permanente de Licitação - CPL

Referente Tomada de Preços 01/2022.

A EMPRESA KSC CONSTRUÇÕES LTDA – EPP, Rua Alto da Boa Vista nº 110-A, Centro, Malhada dos Bois/SE – CNPJ N.º: 43.118.848/0001-88 - CEP: 49.040-000, neste ato representado pelo seu Proprietário o Senhor Gladson da Silva Santos, CPF n.º 069.045.915-79, **DECLARA** possuir instalação própria munida de equipamentos necessários a funcionalidade e cumprimento das atividades da Construção Civil como, almoxarifado, escritório administrativo munido de sala de engenharia, sala de reunião, banheiros, possuindo ainda equipamentos para execução de obras conforme relação abaixo mencionada.

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE
1.0	ENXADAS	20,00
2.0	BETONEIRA 400LTS	2,00
3.0	ANDAIMES	200
4.0	PA	20,00
5.0	CARRINHO DE MÃO	6,00
7.0	CAMINHÃO CARROCERIA ABERTA - MODELO 202	1,00

DECLARAMOS FORMALMENTE que a nossa relação os mesmos acima estão disponíveis para a realização do objeto da Licitação acima mencionada.

Gladson da Silva Santos
Gladson da Silva Santos
Sócio-Administrador

KSC CONSTRUÇÕES LTDA

FL Nº 276
Ass.: R

DECLARAÇÃO DE VISITA AOS LOCAIS DA EXECUÇÃO DAS OBRAS E DOS SERVIÇOS E RECEBIMENTO DOS DOCUMENTOS DA LICITAÇÃO.

MALHADA DOS BOIS/SE, 03 DE MARÇO DE 2022.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS/SE

TOMADA DE PREÇOS: 01/2022

A EMPRESA KSC CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 43.118.848/0001-88, com endereço a Rua Alto da Boa Vista n.º 110 A – Centro – Malhada dos Bois/SE – CEP: 49.040-0020, que se identifica como sendo o Proprietário da Empresa o Sr. **GLADSON DA SILVA SANTOS**, portador da Carteira de Identidade nº 36.659.975-SSP/SE e do CPF nº **069.045.915-79**., **DECLARA** que recebeu da Prefeitura toda a documentação relativa à TOMADA DE PREÇOS nº 01/2022 composta do Edital e seus elementos constitutivos, e que visitou o local onde se realizarão a execução das obras e serviços objeto desta licitação, tendo tomado conhecimento de todas as condições e eventuais dificuldades para a boa execução das Obras e dos Serviços, como mão de obra, materiais de construção, equipamentos, localização, condições do terreno e acessos, condições geológicas, morfológicas, edafológicas, climatológicas, etc.

Declaramos, ainda, que não alegaremos posteriormente o desconhecimento de fatos evidentes à época da vistoria para solicitar qualquer alteração do valor do contrato que viermos a celebrar, se a nossa empresa seja a vencedora.

Diego Brito Santana
Diego Brito Santana
Engenheiro Civil
CREA: 270837639-0

Gladson da Silva Santos
Gladson da Silva Santos
Sócio-Administrador

Raimundo Renato F. da Silva
Raimundo Renato F. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.700.170.474

KSC CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 43.118.847/0001-88 – NIRE: 28200744023

TERMO DE ABERTURA

Contém este balanço de abertura com 03 (três) folhas, numeradas eletrônica e seguidamente do nº 01 a 03 e servirá para os lançamentos das operações próprias do estabelecimento do contribuinte abaixo descrito:

Nome da Empresa.....: **KSC CONSTRUÇÕES LTDA**
 Endereço.....: **RUA ALTO DA BOA VISTA, N. 110, CASA A**
 Bairro.....: **CENTRO**
 Cidade.....: **MALHADA DOS BOIS – SERGIPE**
 C.E.P.: **49.940-000**
 Reg. na Jucese – NIRE.....: **28200744023**
 Data Reg. na Jucese.....: **16/08/2021**
 Inscrição Estadual.....: **27.178.626-4**
 C.N.P.J. MF.: **43.118.847/0001-88**
 Inscrição Municipal.....: **470002029**
 Nome do Contador.....: **ALEX DE OLIVEIRA SANTOS**
 CRC do Contador.....: **006123/O - SE**
 Nome do Sócio.....: **GLADSON DA SILVA SANTOS**
 Cargo da sócio.....: **SÓCIO ADMINISTRADOR**
 CPF. da Sócio.....: **069.045.915-79**

Aracaju (SE), 16 de agosto de 2021.

Gladson da Silva Santos
 Sócio Administrador
 CPF: 069.045.915-79

Alex de Oliveira Santos
 Contador – CRC/SE 006123/O
 CPF: 979.684.205-04

(Handwritten signatures)

KSC CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 43.118.847/0001-88 – NIRE: 28200744023
 Rua Alto da Boa Vista, n 110
 Bairro Centro - Cep: 49.940-000
 Aracaju - Sergipe

FL Nº 278
 Ass.: Ø

BALANÇO DE ABERTURA**ATIVO CIRCULANTE****Disponibilidades:****Caixa ----- R\$ 500.000,00**

Total do Ativo :::::::::::::::::::: R\$ 500.000,00
=====

PATRIMÔNIO LIQUIDO**Capital ----- R\$ 500.000,00**

Total do Passivo :::::::::::::::::::: R\$ 500.000,00
=====

Aracaju/SE., 16 de agosto de 2021.

KSC CONSTRUÇÕES LTDA

Contabilista

Gladson da Silva Santos
 Sócio Administrador
 CPF: 069.045.915-79

Alex de Oliveira Santos
 Contador – CRC/SE 006123/O
 CPF: 979.684.205-04

Gladson

Alex

KSC CONSTRUÇÕES LTDA**CNPJ: 43.118.847/0001-88 – NIRE: 28200744023**

Rua Alto da Boa Vista, n 110

Bairro Centro - Cep: 49.940-000

Aracaju - Sergipe**TERMO DE ENCERRAMENTO**

Contém este livro **balanço de abertura** com 03 (três) folhas, numeradas eletrônica e seguidamente do nº 01 a 03, numeradas eletrônica e seguidamente do nº 01 a 03 e serviu para os lançamentos das operações próprias do estabelecimento do contribuinte abaixo descrito:

Nome da Empresa.....:	KSC CONSTRUÇÕES LTDA
Endereço.....:	RUA ALTO DA BOA VISTA, N. 110, CASA A
Bairro.....:	CENTRO
Cidade.....:	MALHADA DOS BOIS – SERGIPE
C.E.P.:	49.940-000
Reg. na Jucese – NIRE.....:	28200744023
Data Reg. na Jucese.....:	16/08/2021
Inscrição Estadual.....:	27.178.626-4
C.N.P.J. MF.:	43.118.847/0001-88
Inscrição Municipal.....:	470002029
Nome do Contador.....:	ALEX DE OLIVEIRA SANTOS
CRC do Contador.....:	006123/O - SE
Nome do Sócio.....:	GLADSON DA SILVA SANTOS
Cargo da sócio.....:	SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF. da Sócio.....:	069.045.915-79

Aracaju (SE), 16 de agosto de 2021.

Gladson da Silva Santos
Sócio Administrador
CPF: 069.045.915-79

Alex de Oliveira Santos
Contador – CRC/SE 006123/O
CPF: 979.684.205-04





ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa KSC CONSTRUCOES LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
06904591579	GLADSON DA SILVA SANTOS
97968420504	ALEX DE OLIVEIRA SANTOS

Aline Menezes de Souza

CERTIFICO O REGISTRO EM 25/08/2021 12:24 SOB Nº 20210328037. >
PROTOCOLO: 210328037 DE 24/08/2021.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12106289967. CNPJ DA SEDE: 43118847000188.
NIRE: 28200744023. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 12/08/2021.
KSC CONSTRUCOES LTDA





ESTADO DE SERGIPE
 PODER JUDICIÁRIO
 CARTÓRIO DISTRIBUIDOR DA COMARCA DE ARACAJU
 Fórum Gumersindo Bessa, Av. Tancredo Neves, S/N
 Centro Administrativo Augusto Franco, Capucho
 Telefone: 3226-3500 Ramal: 3542 / 3543 CEP: 49080-470 Aracaju-SE

FL Nº 281

Ass.: a

CERTIDÃO NEGATIVA

Dados do Solicitante

Razão Social:	KSC CONSTRUÇÕES LTDA-EPP		
Nome Fantasia:	KSC	Natureza Certidão:	Falência, Concordata, Recuperação Judicial e Extra-Judicial
	CONSTRUÇÕES		de Jurídica / 43.118.847/0001-88
Domicílio:	Malhada dos Bois	Tipo Pessoa/CPF/CNPJ:	
Data da Emissão:	08/02/2022 08:03	Data de Validade:	* 10/03/2022 *
Nº da Certidão:	* 0002933577 *	Nº da Autenticidade:	* 1005423554 *

Certifico que NÃO CONSTA, nos registros de distribuição dos 1º e 2º Graus do Poder Judiciário do Estado de Sergipe, AÇÃO DE FALÊNCIA, CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL E EXTRAJUDICIAL distribuída e que esteja em andamento, contra a firma acima identificada.

Observações

- Certidão expedida gratuitamente através da Internet, autorizada pela Resolução 61/2006, de 29/11/2006.
- Os dados do(a) solicitante acima informados são de sua responsabilidade, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e/ou destinatário.
- A validade desta certidão é de 30 (trinta) dias a partir da data de sua emissão. Após essa data será necessária a emissão de uma nova certidão.
- A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do Tribunal de Justiça do Estado de Sergipe - www.tjse.jus.br - no menu -Serviços - Certidão On Line-, utilizando o número de autenticidade acima identificado.

Handwritten signatures and initials:
 - A large signature on the left, possibly "Vitor Souza".
 - Several smaller signatures and initials on the right side of the page.



ESTADO DE SERGIPE
 PODER JUDICIÁRIO
 CARTÓRIO DISTRIBUIDOR DA COMARCA DE ARACAJU
 Fórum Gumersindo Bessa, Av. Tancredo Neves, S/N
 Centro Administrativo Augusto Franco, Capucho
 Telefone: 3226-3500 Ramal: 3542 / 3543 CEP: 49080-470 Aracaju-SE

CERTIDÃO NEGATIVA

Dados do Solicitante

Razão Social:	KSC CONSTRUÇÕES LTDA-EPP	Natureza Certidão:	Execução Patrimonial
Nome Fantasia:	KSC CONSTRUÇÕES	Tipo	de Jurídica / 43.118.847/0001-88
Domicílio:	Malhada dos Bois	Pessoa/CPF/CNPJ:	
Data da Emissão:	08/02/2022 07:58	Data de Validade:	* 10/03/2022 *
Nº da Certidão:	* 0002933572 *	Nº da Autenticidade:	* 2026000653 *

Certifico que NÃO CONSTA, nos registros de distribuição dos 1º e 2º Graus do Poder Judiciário do Estado de Sergipe, AÇÃO DE EXECUÇÃO PATRIMONIAL distribuída e que esteja em andamento contra o(a) solicitante acima identificado(a).

As matérias atinentes às Varas de Família e Sucessões são objeto de certidão específica.

Observações

- Certidão expedida gratuitamente através da Internet, autorizada pela Resolução 61/2006, de 29/11/2006.
- Os dados do(a) solicitante acima informados são de sua responsabilidade, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e/ou destinatário.
- A validade desta certidão é de 30 (trinta) dias a partir da data de sua emissão. Após essa data será necessária a emissão de uma nova certidão.
- A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do Tribunal de Justiça do Estado de Sergipe - www.tjse.jus.br - no menu -Serviços - Certidão On Line-, utilizando o número de autenticidade acima identificado.

Handwritten signatures and initials:
 - A large signature: *Roberto Augusto*
 - Several other initials and signatures in the bottom right corner.



ESTADO DE SERGIPE
 PODER JUDICIÁRIO
 CARTÓRIO DISTRIBUIDOR DA COMARCA DE ARACAJU
 Fórum Gumersindo Bessa, Av. Tancredo Neves, S/N
 Centro Administrativo Augusto Franco, Capucho
 Telefone: 3226-3500 Ramal: 3542 / 3543 CEP: 49080-470 Aracaju-SE

FL Nº

283

Ass.:

CERTIDÃO NEGATIVA

Dados do Solicitante

Razão Social:	KSC CONSTRUÇÕES LTDA-EPP	Natureza Certidão:	Execução Fiscal
Nome Fantasia:	KSC CONSTRUÇÕES	Tipo	de Jurídica / 43.118.847/0001-88
Domicílio:	Malhada dos Bois	Pessoa/CPF/CNPJ:	
Data da Emissão:	08/02/2022 08:04	Data de Validade:	* 10/03/2022 *
Nº da Certidão:	* 0002933579 *	Nº da Autenticidade:	* 2767332483 *

Certifico que NÃO CONSTA, nos registros de distribuição dos 1º e 2º Graus do Poder Judiciário do Estado de Sergipe, AÇÃO DE EXECUÇÃO FISCAL distribuída e que esteja em andamento contra o(a) solicitante acima identificado(a).

Observações

- Certidão expedida gratuitamente através da Internet, autorizada pela Resolução 61/2006, de 29/11/2006.
- Os dados do(a) solicitante acima informados são de sua responsabilidade, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e/ou destinatário.
- A validade desta certidão é de 30 (trinta) dias a partir da data de sua emissão. Após essa data será necessária a emissão de uma nova certidão.
- A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do Tribunal de Justiça do Estado de Sergipe - www.tjse.jus.br - no menu -Serviços - Certidão On Line-, utilizando o número de autenticidade acima identificado.

FL Nº 284
Ass.: Ø

BANESE - Depósito em Conta Corrente

Data: 02/03/2022 Hora: 11:24:21 Local: 09301227
Ag.: 052/00 PRÓPRIA Conta: 22/300265-0
Nome: MUNICIPIO DE MALHADA DOS BOIS

Portador: KSC CONSTRUÇÕES
CPF: 069.045.915-79
Proprietário: MUNICIPIO DE MALHADA DOS BOIS
CPF/CNPJ: 13.115.993/0001-99

Valores do Depósito:
Valor em dinheiro: 1.691,71
Valor em cheque...: 0,00
Valor não espécie: 0,00
Valor total.....: 1.691,71

Controle: 2022030209301S055368

Notação




REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

FL Nº

285

Ass.:

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 43.118.847/0001-88 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 13/08/2021
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL
KSC CONSTRUÇOES LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)
KSC CONSTRUÇOES

PORTE
EPP

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
41.20-4-00 - Construção de edifícios

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS

- 38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos
- 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias
- 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
- 42.21-9-04 - Construção de estações e redes de telecomunicações
- 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
- 42.23-5-00 - Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto
- 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas
- 43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas
- 43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno
- 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
- 43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente
- 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
- 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
- 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
- 43.91-6-00 - Obras de fundações
- 43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
- 43.99-1-04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras
- 43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água
- 49.23-0-02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista
- 52.12-5-00 - Carga e descarga

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO
R ALTO DA BOA VISTA

NÚMERO
110

COMPLEMENTO
CASA A

CEP
49.940-000

BAIRRO/DISTRITO
CENTRO

MUNICÍPIO
MALHADA DOS BOIS

UF
SE

ENDEREÇO ELETRÔNICO
KSCCONSTRUÇOES@HOTMAIL.COM

TELEFONE
(79) 9920-7734

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)

SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA

DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
13/08/2021

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL

DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL

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

Emitido no dia 13/08/2021 às 15:36:28 (data e hora de Brasília).

Leandro

[Assinatura]



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

FL Nº 286
Ass.: [assinatura]

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 43.118.847/0001-88 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 13/08/2021
NOME EMPRESARIAL KSC CONSTRUCOES LTDA		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor 77.31-4-00 - Aluguel de máquinas e equipamentos agrícolas sem operador 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 77.39-0-99 - Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador 81.30-3-00 - Atividades paisagísticas 95.29-1-05 - Reparação de artigos do mobiliário		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO R ALTO DA BOA VISTA	NÚMERO 110	COMPLEMENTO CASA A
CEP 49.940-000	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO MALHADA DOS BOIS
UF SE	ENDEREÇO ELETRÔNICO KSCCONSTRUCOES@HOTMAIL.COM	
TELEFONE (79) 9920-7734		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 13/08/2021	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

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

Emitido no dia 13/08/2021 às 15:36:28 (data e hora de Brasília).

Página: 2/2

[Assinaturas manuscritas]

ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA DE MALHADA DOS BOIS



ALVARA DE FUNCIONAMENTO

C.M.C
470002029

Alvará Nº
6/2022

FL Nº 087
Ass. [Signature]

Nome ou Razão Social
KSC CONSTRUCOES LTDA

Nome Fantasia
KSC CONSTRUCOES

Endereço
R RUA ALTO DA BOA VISTA Nº 110
Bairro
CENTRO

Complemento
CASA A
Cidade
Malhada dos Bois

UF
SE

Data Início das Atividades

CPF/CNPJ
43.118.847/0001-88

Ramo Atividade
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIO

Observação

CNAE	Descrição CNAE	Principal
		Sim
4120400	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	Não
3811400	COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS	Não
4211101	CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS	Não
4213800	OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS	Não
4221904	CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES	Não
4222701	CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES	Não
4223500	CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS, EXCETO PARA ÁGUA E ESGOTO	Não
4299501	CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS	Não
4311801	DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS	Não
4311802	PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO	Não
4313400	OBRAS DE TERRAPLENAGEM	Não
4319300	SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE	Não
4321500	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA	Não
4322301	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS	Não
4330404	SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL	Não
1600	OBRAS DE FUNDAÇÕES	Não
4399102	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS	Não
4399104	SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVAÇÃO	Não
4399105	PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA	Não
4923002	SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA	Não
5212500	CARGA E DESCARGA	Não
7719599	LOCAÇÃO DE OUTROS MEIOS DE TRANSPORTE NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM	Não
7731400	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS SEM OPERADOR	Não
7732201	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO	Não
7739099	ALUGUEL DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS NÃO	Não
8130300	ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS	Não
9529105	REPARAÇÃO DE ARTIGOS DO MOBILIÁRIO	Não

[Signature]

[Signature]

[Signature]



Alvará Nº
6/2022

Data Emissão
01/01/2022

ALVARA DE FUNCIONAMENTO

C.M.C
470002029

Data Validade
31/12/2022

IMPORTANTE

O Alvará de Licença original deverá ficar exposto no estabelecimento licenciado. Em caso de encerramento, mudança de endereço, alteração do ramo de atividade, de razão social do quadro societário, deverá solicitar tais alterações previamente a prefeitura.
A aceitação deste alvará está condicionado à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço:
<https://www.municipionline.com.br/se/prefeitura/malhadosbois/contribuinte/alvara>

CÓDIGO DE AUTENTICIDADE: 2BFA6BE2

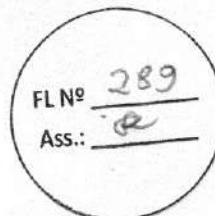
FL Nº 288
Ass.:

Simone Silva Santos
Chefe de Divisão de Tributos
Portaria Nº 53/2021

terça-feira, 4 de janeiro de 2022



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



FL Nº 289
Ass.: R

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: KSC CONSTRUCOES LTDA
CNPJ: 43.118.847/0001-88

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 não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

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 09:06:07 do dia 13/12/2021 <hora e data de Brasília>.

Válida até 11/06/2022.

Código de controle da certidão: **2E1C.29E9.6252.2158**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Ver Souza



SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA DE SERGIPE



Certidão Negativa de Débitos Estaduais N. 52337/2022

Inscrição Estadual: 27.178.626-4
 Razão Social: KSC CONSTRUCOES LTDA •
 CNPJ: 43.118.847/0001-88
 Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
 Atividade Econômica: CONSTRUCAO DE EDIFICIOS
 Endereço: RUA ALTO DA BOA VISTA CASA A 110
 CENTRO - MALHADA DOS BOIS CEP: 49940000

Certificamos que, em nome do requerente, não existem débitos em aberto referentes a tributos estaduais, ressalvando o direito da Fazenda Pública Estadual de cobrar dívidas que venham a ser apuradas.

Certidão emitida via Internet nos termos da portaria Nº 283 de 15/02/2001, válida por 30 (trinta) dias a partir da data da emissão.

Certidão emitida em 08/02/2022 14:56:09, válida até 10/03/2022 e deve ser conferida na Internet no endereço www.sefaz.se.gov.br pelo agente recebedor.

Aracaju, 8 de Fevereiro de 2022

Autenticação:20220208AELOJA

Copyright © 2002 - Secretaria de Estado da Fazenda de Sergipe
 Av. Tancredo Neves, s/n - Centro Administrativo Augusto Franco
 Cap 49080-900 - Aracaju/SE - (0xx79) 216-7000

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA DE MALHADA DOS BOIS

FL Nº 291
Ass.: 2

CERTIDÃO - NEGATIVA DE DÉBITOS

C.M.C
470002029

Certidão Nº
72022

Em cumprimento à solicitação do requerente, com as características acima e ressalvado o direito da Fazenda Pública Municipal pesquisar, inscrever e cobrar a qualquer tempo, as dívidas que venham a ser apuradas, CERTIFICAMOS para fins de direito, que mandando rever os registros tributários, não constatamos a existência de débitos em nome do contribuinte.

CONTRIBUINTE		CPF/CNPJ
Código	Nome ou Razão Social	43.118.847/0001-88
4187	KSC CONSTRUCOES LTDA	
Endereço		Complemento
R RUA ALTO DA BOA VISTA Nº 110		CASA A
CENTRO		Cidade
		Malhada dos Bois
		UF
		SE

Data Emissão

11/01/2022

Data Validade

12/03/2022

IMPORTANTE

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço:
<https://www.municipionline.com.br/se/prefeitura/malhadadosbois/contribuinte/certidao>

CÓDIGO DE AUTENTICIDADE: 59ED4202

Simone
Simone Silva Santos
Chefe de Divisão de Tributos
Portaria Nº 53/2021

11/01/2022

FL Nº 292Ass.: A

Voltar

Imprimir

CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**Certificado de Regularidade
do FGTS - CRF****Inscrição:** 43.118.847/0001-88**Razão Social:** KSC CONSTRUCOES LTDA**Endereço:** R ALTO DA BOA VISTA 110 CASA A / CENTRO / MALHADA DOS BOIS / SE
/ 49940-000

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: 08/02/2022 a 09/03/2022**Certificação Número:** 2022020801452679911777

Informação obtida em 17/02/2022 17:04:41

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br

S. Sampaio



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

FL Nº 293
Ass.: 0

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: KSC CONSTRUCOES LTDA, (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 43.118.847/0001-88

Certidão nº: 209811/2022

Expedição: 05/01/2022, às 07:55:29

Validade: 03/07/2022 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **KSC CONSTRUCOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **43.118.847/0001-88**, **NÃO CONSTA** do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei nº 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa nº 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

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 ou Comissão de Conciliação Prévia.

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

KSC CONSTRUÇÕES LTDA

FL Nº 294
Ass.: [assinatura]

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE EMPREGADOS MENORES

MALHADA DOS BOIS/SE, 03 DE MARÇO DE 2022.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS/SE

TOMADA DE PREÇOS: 01/2022

A EMPRESA KSC CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 43.118.848/0001-88, com endereço a Rua Alto da Boa Vista nº 110 A – Centro – Malhada dos Bois/SE – CEP: 49.040-0020, que se identifica como sendo o Proprietário da Empresa o Sr. **GLADSON DA SILVA SANTOS**, portador da Carteira de Identidade nº 36.659.975-SSP/SE e do CPF nº 069.045.915-79, **DECLARA**, que para fins do disposto no inciso V, do art. 27, da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva:

Emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz (**N**)

Gladson da Silva Santos
Gladson da Silva Santos
Sócio-Administrador

[assinatura]

[assinatura]

[assinatura]

[assinatura]

KSC CONSTRUÇÕES LTDA

MALHADA DOS BOIS/SE, 03 DE MARÇO DE 2022

CARTA PROPOSTA



À

PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS/SE

Rua "C" nº 12 – Conjunto Maria Rosa – Malhada dos Bois

ESTADO DE SERGIPE

TOMADA DE PREÇOS: 01/2022

A EMPRESA KSC CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 43.118.848/0001-88, com endereço a Rua Alto da Boa Vista n.º 110 A – Centro – Malhada dos Bois/SE – CEP: 49.040-0020, que se identifica como sendo o Proprietário da Empresa o Sr. **GLADSON DA SILVA SANTOS**, portador da Carteira de Identidade nº 36.659.975-SSP/SE e do CPF nº 069.045.915-79, o responsável pela assinatura do contrato decorrente desta licitação e declarando que:

a) Executaremos os serviços objeto da **TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2022**, pelo preço de **R\$ 158.496,96 (Cento e cinquenta e oito mil, quatrocentos e noventa e seis reais e noventa e seis centavos)**, com um **BDI de 20,69%** e no prazo de **02 (dois) meses**, vinculado, exclusivamente, ao cronograma físico-financeiro, incluído neste a mobilização, cujo prazo será contado a partir da data da assinatura do Contrato e do recebimento da respectiva Ordem de Serviço a ser emitida pela **PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS/SE**, ao tempo em que, assume inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na elaboração da proposta.

b) Manteremos válida a Proposta pelo prazo mínimo de **60 (SESSENTA) dias consecutivos**, contados da data de recebimento da Proposta de Preços e Documentos de Habilitação, aceitando que, ocorrendo RECURSO de habilitação ou inabilitação de licitante e suas eventuais impugnações, bem como de julgamento das propostas de preços e de suas eventuais impugnações, durante o período de seus respectivos julgamentos, o prazo de validade da proposta de preços não correrá, tendo em vista o efeito suspensivo dos Recursos.

c) Utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica administrativa que forem necessários à perfeita execução dos serviços, de acordo com as exigências do Edital e de seus Anexos, bem como da equipe fiscalizadora da **PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS/SE**.

d) Na execução dos serviços observaremos rigorosamente as especificações técnicas, assumindo desde já a integral responsabilidade pela perfeita realização dos

Gladson da Silva Santos
Socio-Administrador

trabalhos, de conformidade com as normas e padrões da **PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS / SE.**

e) Declaramos que nos preços apresentados estão inclusos todos os custos diretos e indiretos, para perfeita execução dos serviços, tais como despesas com mão de obra, materiais e/ou equipamentos, ferramentas, fretes, transportes, cargas, descargas, armazenagem, vigilância, logística, manutenção, conservação, instalação, supervisão, gerenciamento, operação, processamento, tratamento, combustíveis, ART/RRT, todo o controle tecnológico dos materiais e serviços exigidos pelas normas da ABNT, emissão de laudos, certificação, comissionamento, plotagens e impressões, despesas junto a concessionarias publicas (agua, energia, gás, telefone, esgoto), mão de obra especializada ou não, seguros em geral, garantias, encargos financeiros, riscos, encargos da Legislação Social Trabalhista, Previdenciária, da Infortunistica do Trabalho e responsabilidade civil por qualquer dano causado a terceiros ou dispêndios resultantes de tributos, taxas, emolumentos, multas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total e completa dos serviços, bem como o seu lucro, conforme especificações constantes do edital, sem que caiba, em qualquer caso, qualquer tipo de pleito ao contratante com a alegação de que alguma parcela do custo foi omitida.

f) E damos a garantia dos Serviços, por um prazo não inferior a 02 (dois) anos, contados do termo de recebimento definitivo, durante o qual subsistirá sua responsabilidade, conforme o disposto no art. 618 do Código Civil.

Gladson da Silva Santos
Gladson da Silva Santos
Sócio-Administrador

Luiz Souza

[Assinatura]

KSC CONSTRUÇÕES LTDA

DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE PARA A EXECUÇÃO DO OBJETO DO CONTRATO

FL Nº 298

Ass.: 00

MALHADA DOS BOIS/SE, 03 DE MARÇO DE 2022.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS/SE

TOMADA DE PREÇOS: 01/2022

A EMPRESA KSC CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 43.118.848/0001-88, com endereço a Rua Alto da Boa Vista n.º 110 A – Centro – Malhada dos Bois/SE – CEP: 49.040-0020, que se identifica como sendo o Proprietário da Empresa o Sr. **GLADSON DA SILVA SANTOS**, portador da Carteira de Identidade nº 36.659.975-SSP/SE e do CPF nº 069.045.915-79, **DECLARA** que se responsabiliza pela sua disponibilidade para a execução do objeto do contrato decorrente do presente procedimento licitatório, na forma do art. 76 da Lei nº 8.666/93.

Gladson da Silva Santos
Gladson da Silva Santos
Sócio-Administrador

Volta para

[Handwritten signature]

KSC CONSTRUÇÕES LTDA

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE E LIBERAÇÃO AMBIENTAL.

FL Nº 299

Ass.: [assinatura]

MALHADA DOS BOIS/SE, 03 DE MARÇO DE 2022.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS/SE

TOMADA DE PREÇOS: 01/2022

A EMPRESA KSC CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 43.118.848/0001-88, com endereço a Rua Alto da Boa Vista n.º 110 A – Centro – Malhada dos Bois/SE – CEP: 49.040-0020, que se identifica como sendo o Proprietário da Empresa o Sr. **GLADSON DA SILVA SANTOS**, portador da Carteira de Identidade nº 36.659.975-SSP/SE e do CPF nº 069.045.915-79, **DECLARA** para os devidos fins de direito que conhece a legislação pertinente aos elementos de defesa e preservação do meio ambiente em nível Federal, Estadual e Municipal; que tomou conhecimento das restrições, normas e proposições relativas à preservação do meio-ambiente, do local e região onde se realizarão os serviços objeto desta licitação; que assume a responsabilidade de obediência à legislação, às normas explicitadas pela **PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS**, e pelos órgãos específicos de controle ambiental; que se responsabiliza pela elaboração do relatório de impacto de meio-ambiente e pela execução dos serviços objeto desta Tomada de Preços, bem como se responsabiliza ainda pela autorização dos serviços e das ações previstas na legislação e nesta licitação, caso seja necessário.

Declaramos, também, que assumiremos sem repasse a **PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS** toda a responsabilidade por danos e ônus, que venham a ser associado aos serviços licitados motivados pelo não cumprimento dos dispositivos normativos previstos nesta declaração.

Gladson da Silva Santos
Gladson da Silva Santos
Sócio- Administrador

[assinatura]

[assinatura]

RECIBO DE ENTREGA DA APURAÇÃO NO PGDAS-D

Declaração Original

1. Informações do Contribuinte

Nome Empresarial KSC CONSTRUCOES LTDA	CNPJ da Matriz 43.118.847/0001-88
Data da Abertura no CNPJ 13/08/2021	Optante pelo Simples Nacional Sim
CNPJ das filiais presentes nesta declaração Nenhuma.	

2. Resumo da Apuração

2.1 Apuração no Simples Nacional

Período de Apuração	Número da Apuração	Receita Bruta Auferida	Total do Débito Declarado	Total do Débito com Exigibilidade Suspensa	Total do Débito Exigível
02/2022	43118847202202001	R\$ 68.915,70	R\$ 3.459,95	R\$ 0,00	R\$ 3.459,95

3. Informações da Recepção da Apuração no PGDAS-D

Data e Horário da Transmissão (Data e Horário de Brasília) 02/03/2022 14:43:30
CPF do Responsável 069.045.915-79
IP do Usuário 179.232.26.122
Número de Série do Certificado Digital 11DE 2202 0259 74DE
Número do Recibo 01.07.22061.0175625-6
Autenticação 43162.11450.88455.47258

[assinatura]
[assinatura]

2.7) Informações da Declaração por Estabelecimento

CNPJ Estabelecimento: 43.118.847/0001-88	
Município: MALHADA DOS BOIS	UF: SE
Sublimite de Receita Anual (R\$): 3.600.000,00	Impedido de recolher ICMS/ISS no DAS: Não

FL Nº 303
Ass.: P

Valor do Débito por Tributo para a Atividade (R\$): Prestação de Serviços, exceto para o exterior - Sujeitos ao Anexo IV, com retenção/substituição tributária de ISS Receita Bruta Informada: R\$ 68.915,70								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/CPF	ICMS	IPI	ISS	Total
1.199,45	876,52	1.137,75	246,23	0,00	0,00	0,00	0,00	3.459,95
Parcela 1: R\$ 68.915,70								

Totais do Estabelecimento								
Valor Informado: 68.915,70								
Total do Débito Declarado (exigível + suspenso)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/CPF	ICMS	IPI	ISS	Total
1.199,45	876,52	1.137,75	246,23	0,00	0,00	0,00	0,00	3.459,95
Total do Débito com Exigibilidade Suspensa (R\$)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/CPF	ICMS	IPI	ISS	Total
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total do Débito Exigível (R\$)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/CPF	ICMS	IPI	ISS	Total
1.199,45	876,52	1.137,75	246,23	0,00	0,00	0,00	0,00	3.459,95

2.8) Total Geral da Empresa

Total do Débito Declarado (exigível + suspenso) (R\$)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/CPF	ICMS	IPI	ISS	Total
1.199,45	876,52	1.137,75	246,23	0,00	0,00	0,00	0,00	3.459,95
Total do Débito com Exigibilidade Suspensa (R\$)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/CPF	ICMS	IPI	ISS	Total
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total do Débito Exigível (R\$)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/CPF	ICMS	IPI	ISS	Total
1.199,45	876,52	1.137,75	246,23	0,00	0,00	0,00	0,00	3.459,95

3. Informações da Recepção da Declaração

Data e horário da transmissão da Declaração: 02/03/2022 14:43:30
 Número do Recibo: 01.07.22061.0175625-6
 Autenticação: 43162.11450.88455.47258

Valente





Programa Gerador do Documento de Arrecadação
do Simples Nacional - Declaratório

Declaração Original

Período de Apuração: 01/02/2022 a 28/02/2022

1. Identificação do Contribuinte

CNPJ Matriz: 43.118.847/0001-88
Nome empresarial: KSC CONSTRUCOES LTDA
Data de abertura no CNPJ: 13/08/2021
Optante pelo Simples Nacional: Sim
Regime de Apuração: Competência
Nº da Declaração: 43118847202202001

FL N° 302
Ass.: 8

1.1 CNPJ das filiais presentes nesta declaração:

Nenhuma

2. Apuração do Simples Nacional

2.1 Discriminativo de Receitas

Total de Receitas Brutas (R\$)	Mercado Interno	Mercado Externo	Total
Receita Bruta da PA (RPA) - Competência	68.915,70	0,00	68.915,70
Receita bruta acumulada nos doze meses anteriores ao PA (RBT12)	338.895,52	0,00	338.895,52
Receita bruta acumulada nos doze meses anteriores ao PA proporcionalizada (RBT12p)	677.791,04	0,00	677.791,04
Receita bruta acumulada no ano-calendário corrente (RBA)	150.708,82	0,00	150.708,82
Receita bruta acumulada no ano-calendário anterior (RBAA)	257.102,40	0,00	257.102,40
Limite de receita bruta proporcionalizado	4.800.000,00	4.800.000,00	

2.2) Receitas Brutas Anteriores (R\$)

2.2.1) Mercado Interno							
08/2021	0,00	09/2021	0,00	10/2021	89.050,17	11/2021	81.813,71
12/2021	86.238,52	01/2022	81.793,12				
2.2.2) Mercado Externo							
08/2021	0,00	09/2021	0,00	10/2021	0,00	11/2021	0,00
12/2021	0,00	01/2022	0,00				

2.3) Folha de Salários Anteriores (R\$)

Nenhuma

2.4) Fator r

Fator r = Não se aplica

2.5) Valores Fixos

Não se aplica

2.6) Resumo da Declaração

Receita Bruta Auferida (regime competência)	Valor Total do Débito Declarado (R\$)
68.915,70	3.459,95

Net Souza

CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

ALTO DA BOAVISTA N.º 110 - CASA A CENTRO MALHADA DOS BOIS-SE CNPJ : 43.118.847/0001-88

ORÇAMENTOS DO EMPREENDIMENTO

RESUMO DO EMPREENDIMENTO

Empreendimento: 00033

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE 02 DUAS SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL POMEU AGUIAR FIGUEIREDO

Prof. Resp.: GLADSON

Operador Resp: orse

Referência: Novembro/2021-1

QTD NOME E ENDEREÇO DA OBRA

1 CONSTRUÇÃO DE 02 DUAS SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL POMEU AGUIAR FIGUEIREDO
MALHADA DOS BOIS, MALHADA DOS BOIS-SE

Prazo de Execução: 02 MESES

Encargo.: CALCULADO 103,1000%

B.D.I.: CALCULADO 20,6900%

VALOR TOTAL PREÇO/M² (%)

1 158.496,96 158.496,96 100,00

Nota o presente empreendimento a quantia de:

to e cinquenta e oito mil, quatrocentos e noventa e seis reais e noventa e seis centavos)

VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>

158.496,96

OBSERVAÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Gladson da Silva Santos
Socio- Administrador

Raimundo Antônio F. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2700.170.474

FL Nº 303
Ass.: 

Via Souza

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00033

CONSTRUÇÃO DE 02 DUAS SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO

CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
RUA DA BOAVISTA N.º 110 - CASA A CENTRO
CASA DOS BOIS-SE CNPJ : 43.118.847/0001-88

Ref: Novembro/2021-[Moeda: R\$]

BDI: 20,69%

VALOR TOTAL (%)

158.496,96 100,00

158.496,96 100,00

17.545,91 11,09

850,86 0,55

1.042,70 0,66

15.852,35 9,88

3.248,00 2,05

94,08 0,06

1.689,68 1,07

1.464,24 0,92

8.451,66 5,33

2.238,40 1,41

6.213,25 3,92

3.323,37 2,10

3.323,37 2,10

11.039,40 6,96

9.145,58 5,77

1.893,82 1,19

13.134,10 8,29

1.848,10 1,17

2.962,93 1,87

8.323,07 5,25

42.085,28 26,55

7.962,00 5,02

21.162,04 13,35

8.927,39 5,63

4.033,85 2,55

DESCRIÇÃO

CONSTRUÇÃO DE 02 DUAS SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO

CONSTRUÇÃO DE 02 DUAS SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU DE

AGUIAR

SERVIÇOS PRELIMINARES

Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada - Rev 02 - 09/2021

Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira

Tapume em telha de aço galvanizado, simples, ondulada, não pintada, OND18, e=0,50mm, h = 2,00m, exclusive pintura

MOVIMENTO DE TERRAS

Compactação manual com compactador a percussão sapinho, sem controle do grau de compactação

Aterro de áreas, com material adquirido em depósito, com espalhamento manual, sem compactação.

Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade até 1,50m

INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES

Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte

Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)

SUPERESTRUTURA

Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)

PAREDES E PAINÉIS

Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09

Cinta de amarração de alvenaria moldada in loco com utilização de blocos canaletas. af 03/2016

PAVIMENTAÇÃO

Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado

Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm

Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 34 cm, Linha Ravens, cor branco brilhante, Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço

COBERTURA

Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 18cm com abertura de encaixes

Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento serrado c/ ripão 5 x 3cm e ripa 4 x 1,5cm, exclusive peças principais

Telhamento com telha cerâmica tipo canal, comum, cor vermelha, Itabaiana ou similar

UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL (%)
un	1,00	850,86	158.496,96 100,00
m2	123,25	8,46	158.496,96 100,00
m	45,00	347,83	17.545,91 11,09
m3	8,00	11,76	850,86 0,55
m3	8,00	211,21	1.042,70 0,66
m3	17,20	95,13	15.852,35 9,88
m3	5,15	434,64	3.248,00 2,05
m3	2,15	2.889,89	94,08 0,06
m3	1,15	2.889,89	1.689,68 1,07
m2	193,23	47,33	1.464,24 0,92
m	46,00	41,17	8.451,66 5,33
m3	3,69	500,84	2.238,40 1,41
m2	123,25	24,04	6.213,25 3,92
m2	123,25	67,53	3.323,37 2,10
m	75,00	106,16	11.039,40 6,96
m2	169,69	124,71	9.145,58 5,77
m2	169,69	52,61	1.893,82 1,19
m3	0,40	10.084,62	13.134,10 8,29
			1.848,10 1,17
			2.962,93 1,87
			8.323,07 5,25
			42.085,28 26,55
			7.962,00 5,02
			21.162,04 13,35
			8.927,39 5,63
			4.033,85 2,55

rptPlanilhaOrçamentariaEmpreendimentoForm

Roberto

Madson da Silva Santos
Coordenador Administrativo

Registro Profissional nº 22.0396
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.700.170.474

FL Nº 304
Ass.: *[Assinatura]*

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
 CONSTRUÇÃO DE 02 DUAS SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO

Cod. Empreendimento: 00033
 BDI: 20,69%

Ref: Novembro/2021-Moeda: R\$

UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
FORRO DE PVC				
m2	84,00	69,76	5.859,84	3,70
ESQUADRIAS				
un	2,00	1.226,46	2.452,92	1,55
m2	6,00	520,87	3.125,22	1,97
m2	7,20	460,53	3.315,82	2,09
m2	13,20	241,38	3.186,22	2,01
m	27,80	37,64	1.046,39	0,66
m	13,00	110,40	1.435,20	0,91
m	1,80	82,76	148,97	0,09
REVESTIMENTOS				
m2	386,47	6,08	2.349,74	1,48
m2	386,47	31,74	12.266,56	7,74
pt	3,00	187,40	562,20	0,35
pt	10,00	211,45	2.114,50	1,33
un	12,00	99,71	1.196,52	0,75
pt	2,00	263,97	527,94	0,33
un	2,00	3.018,41	6.036,82	3,81
m2	220,00	31,51	6.932,20	4,37
m2	166,46	41,40	6.891,44	4,35
m2	3,78	14,13	53,41	0,03
m2	11,20	14,94	167,33	0,11

CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 RUA DA BOAVISTA N.º 110 - CASA A CENTRO
 JARDIM DOS BOIS-SE CNPJ: 43.118.847/0001-88

Descrição: Pilar e vigas de madeira, seção 10x18cm a 20x20cm, em massaranduba, angelim ou madeira de lei

Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Acaferros ou similar, instalado - Rev 06_10/2021

Porta em madeira lei (Ipê), lisa, semi-ôca, 90 x 210cm, com visor de vidro 6mm (50x60cm), inclusive batentes e ferragens

Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusiva vidro pivotante, exclusiva vidro

Basculante em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo convencional ou Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021

Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm

Peloteli mármore branco, c/ largura = 22 cm, esp = 2 cm

Soleira em mármore branco, l = 18 cm, e = 2 cm

Capisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015

Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm

Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado 2 3/4"

Ponto de tomada 2ptt, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento

Luminária tubular com lâmpada led de 2 x 9/10 w / bivolt - Rev 01

AR CONDICIONADO

Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento

Fornecimento e instalação de condicionador de ar tipo split 12000 btu/h c/ compressor rotativo

Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 02 demãos de líquido selador, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores

Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03

Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1

Pintura de proteção sobre madeira com aplicação de 02 demãos de verniz Osmopolar ou similar - R2

Gladson da Silva Santos
 Sócio-Administrador

Reinaldo Renato N. da Silva
 Engenheiro Civil
 ORCAI/SE 2.700.170.474

FL N.º 305
 Ass.:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

CONSTRUÇÃO DE 02 DUAS SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO

CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

ALTO DA BOAV VISTA N.º 110 - CASA A CENTRO
RUA DOS BOIS-SE CNPJ : 43.118.847/0001-88

Cod. Empreendimento: 00033

BDI: 20,69%

Ref : Novembro/2021-Moeda : R\$

UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				
			158.496,96	

DESCRÇÃO
VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>
to e cinquenta e oito mil, quatrocentos e noventa e seis reais e noventa e seis centavos)

Gladson da Silva Santos
Sócio- Administrador

Raimundo Ignácio F. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.700.170.474

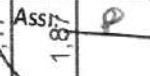
Handwritten signature

FL Nº 306
Ass.: [Signature]

GC CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 VIA ALTO DA BOAVISTA N.º 110 - CASA A CENTRO MALHADA DOS BOIS-SE CNPJ : 43.118.847/0001-88
 empreendimento: 000033 - CONSTRUÇÃO DE 02 DUAS SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO


ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
CONSTRUÇÃO DE 02 DUAS SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU DE AGUIAR						
					158.496,96	100,00
					17.545,91	11,09
SERVIÇOS PRELIMINARES						
.001.001	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada - Rev 02 - 09/2021	un	1,00	850,86	850,86	0,55
.001.002	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	123,25	8,46	1.042,70	0,66
.001.003	Tapume em telha de aço galvanume, simples, ondulada, não pintada, OND18, e=0,50mm, h = 2,00m, exclusive pintura	m	45,00	347,83	15.652,35	9,88
MOVIMENTO DE TERRAS						
.002.001	Compactação manual com compactador a percussão sapinho, sem controle do grau de compactação	m3	8,00	11,76	94,08	0,06
.002.002	Aterro de áreas, com material adquirido em depósito, com espalhamento manual, sem compactação.	m3	8,00	211,21	1.689,68	1,07
.002.003	Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	17,20	85,13	1.464,24	0,92
INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES						
.003.001	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço 1-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padrolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	5,15	434,64	2.238,40	1,41
.003.002	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	2,15	2.889,89	6.213,26	3,92
SUPERESTRUTURA						
.004.001	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	1,15	2.889,89	3.323,37	2,10
PAREDES E PAINÉIS						
.005.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	193,23	47,33	9.145,58	5,77
.005.002	Cinta de amarração de alvenaria moldada in loco com utilização de blocos canaletas. af_03/2016	m	46,00	41,17	1.893,82	1,19
PAVIMENTAÇÃO						
.006.001	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	3,69	500,84	1.848,10	1,17
.006.002	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	123,25	24,04	2.962,93	1,87
					11.039,40	6,96
					3.323,37	2,10
					11.039,40	6,96
					13.134,10	8,29
					1.848,10	1,17
					2.962,93	1,87

FL Nº 309

Ass: 

Gláucio Nogueira da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 1700.170.474

Gláucio da Silva Santos
 Sócio-Administrador



.006.003	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 34 cm, Linha Ravena, cor branco brilhante. Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	123,25	67,53	8.323,07	5,25
.007	COBERTURA				42.085,28	26,55
.007.001	Medeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 18cm com abertura de encaixes	m	75,00	106,16	7.962,00	5,02
.007.002	Medeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento serrado c/ ripão 5 x 3cm e ripa 4 x 1,5cm, exclusive peças principais	m2	169,69	124,71	21.162,04	13,35
.007.003	Telhamento com telha cerâmica tipo canal, comum, cor vermelha, Itabaiana ou similar	m2	169,69	52,61	8.927,39	5,63
.007.004	Pilar e vigas de madeira, seção 10x18cm a 20x20cm, em massaranduba, angelim ou madeira de lei	m3	0,40	10.084,62	4.033,85	2,55
.008	FORRO DE PVC				5.859,84	3,70
.008.001	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06_10/2021	m2	84,00	69,76	5.859,84	3,70
.009	ESQUADRIAS				14.710,74	9,28
.009.001	Porta em madeira lei (Ipê), lisa, semi-ôca, 90 x 210cm, com visor de vidro 6mm (50x60cm), inclusive batentes e ferragens	un	2,00	1.226,46	2.452,92	1,55
.009.002	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	m2	6,00	520,87	3.125,22	1,97
.009.003	Basculante em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo convencional ou pivotante, exclusive vidro	m2	7,20	460,53	3.315,82	2,09
.009.004	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021	m2	13,20	241,38	3.186,22	2,01
.009.005	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	27,80	37,64	1.046,39	0,66
.009.006	Peitoril mármore branco, c/ largura = 22 cm, esp = 2 cm	m	13,00	110,40	1.435,20	0,91
.009.007	Soleira em mármore branco, l = 18 cm, e = 2 cm	m	1,80	82,76	148,97	0,09
.010	REVESTIMENTOS				14.616,30	9,22
.010.001	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	386,47	6,08	2.349,74	1,48
.010.002	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	386,47	31,74	12.266,56	7,74
.011	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				3.873,22	2,43
.011.001	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	3,00	187,40	562,20	0,35
.011.002	Ponto de tomada 2p+l, ABNT, de embulir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	10,00	211,45	2.114,50	1,33
.011.003	Luminária tubular com lâmpada led de 2 x 9/10 w / bivolt - Rev 01	un	12,00	99,71	1.196,52	0,75
.012	AR CONDICIONADO				6.564,76	4,14

Gladson da Silva Santos
Sócio-Administrador

[Handwritten Signature]

Engenheiro Civil
CREA/SE 4700.170.474

1.012.001	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	263,97	527,94	0,33
1.012.002	Fornecimento e instalação de condicionador de ar tipo split 12000 btu/h c/ compressor rotativo	un	2,00	3.018,41	6.036,82	3,81
1.013	PINTURA				14.044,38	8,86
1.013.001	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	220,00	31,51	6.932,20	4,37
1.013.002	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03	m2	166,46	41,40	6.891,44	4,35
1.013.003	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	3,78	14,13	53,41	0,03
1.013.004	Pintura de proteção sobre madeira com aplicação de 02 demãos de verniz Osmocolor ou similar - R2	m2	11,20	14,94	167,33	0,11
TOTAL DO ORÇAMENTO					158.496,96	100,00

Gladson da Silva Santos
Sócio-Administrador

Rafael de Jesus Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.760.170.474

W. Souza



[Handwritten signature]

CONSTRUÇÃO DE 02 DUAS SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00033
BDI: 20,69%

INSTRUÇÕES LTDA - EPP
RUA DA BOAVISTA N.º 110 - CASA A CENTRO
CARRAPICÁ - BA DOS BOIS-SE CNPJ : 43.118.847/0001-88

Ref : Novembro/2021. Moeda : R\$

	SERVIÇOS	VALOR	1º MÊS		2º MÊS		VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR
			(%)	VALOR	(%)	VALOR					
1	CONSTRUÇÃO DE 02 DUAS SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO	158.436,96	100	117.945,18	25,59	40.551,78					
	CONSTRUÇÃO DE 02 DUAS SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU DE AGUIAR	158.436,96	100	117.945,18	25,59	40.551,78					
	SERVIÇOS PRELIMINARES	17.545,91	11,09	17.545,91	100,00%						
001											
002	MOVIMENTO DE TERRAS	3.248,00	2,05	3.248,00	100,00%						
003	INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES	8.451,66	5,33	8.451,66	100,00%						
004	SUPERESTRUTURA	3.303,37	2,1	3.303,37	100,00%						
005	PAREDES E PAINÉIS	11.039,40	6,96	11.039,40	100,00%						
006	PAVIMENTAÇÃO	13.134,10	8,29	5.255,64	40,00%	7.880,46					
007	COBERTURA	42.085,28	26,55	30.722,25	73,00%	11.363,03					
008	FORRO DE PVC	5.859,84	3,7	5.859,84	100,00%						
009	ESQUADRIAS	14.710,74	9,28	14.710,74	100,00%						
010	REVESTIMENTOS	14.616,30	9,22	14.616,30	100,00%						
011	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	3.873,22	2,43	2.517,60	65,00%	1.355,62					
012	AR CONDICIONADO	6.564,76	4,14	656,47	10,00%	5.908,29					
013	PINTURA	14.044,38	8,86	14.044,38	100,00%						
	TOTAL SIMPLES	158.436,96	100,00	117.945,18	74,41	40.551,78	25,59				
	TOTAL ACUMULADO	158.436,96	100,00	117.945,18	74,41	158.436,96	100,00				

Gláston da Silva Santos
Sócio-Administrador

Engenheiro Civil
CREA/SE 2.700.470.474

L. S. Souza

FL Nº 311Ass.: P

PLANILHA DE B.D.I.

Ref: Novembro/2021-Moeda: R\$

KSC CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

RUA ALTO DA BOAV VISTA N.º 110 - CASA A CENTRO

MALHADA DOS BOIS-SE CNPJ: 43.118.847/0001-88

Empreendimento: 00033 - CONSTRUÇÃO DE 02 DUAS SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	PERC
01	AC - Administração Central	%	4,00%
02	S - Seguro e Garantia	%	0,80%
03	R - Risco	%	1,27%
04	DF - Despesas Financeiras	%	1,23%
05	L - Lucro	%	6,38%
06	I - TRIBUTOS		5,36%
06.001	- PIS	%	0,36%
06.002	- COFINS	%	1,65%
06.003	- ISS (1,4% ± 5%)	%	3,35%
TOTAL DO BDI:			20,69%

$$BDI = \left[\frac{\left(\left(\left(1 + \left(\frac{AC}{100} + \frac{S}{100} + \frac{R}{100} \right) \right) \left(1 + \frac{DF}{100} \right) \left(1 + \frac{L}{100} \right) \right) \right)}{\left(1 - \frac{I}{100} \right)} - 1 \right] \times 100$$

Raimundo Nonato F. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.700.170.474

Handwritten signature

Handwritten signature

VILHA DE ENCARGOS SOCIAIS HORISTA
Cod. Empreendimento: 00033

CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
ALTO DA BOAVISTA N.º 110 - CASA A CENTRO
ADA DOS BOIS-SE CNPJ : 43.118.847/0001-88

CONSTRUÇÃO DE 02 DUAS SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO
Ref : Novembro/2021-1 Moeda : R\$

VALOR TOTAL

UNID FÓRMULA

DESCRIÇÃO	UNID	FÓRMULA	VALOR TOTAL
ENCARGOS INSTITUCIONAIS			31,00
PREVIDÊNCIA SOCIAL - INSS	%		20,00
SESI	%		0,00
SENAI	%		0,00
INCRA	%		0,00
SERRAE	%		0,00
SALÁRIO EDUCAÇÃO	%		0,00
SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	%		3,00
FGTS	%		8,00
SECONCI-SE	%		0,00
ENCARGOS TRABALHISTAS			44,84
REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	%		17,86
FERIADOS	%		3,93
AUXÍLIO ENFERMIDADE	%		0,85
DÉCIMO-TERCEIRO SALÁRIO	%		10,82
LICENÇA PATERNIDADE	%		0,07
FALTAS JUSTIFICADAS	%		0,72
DIAS DE CHUVAS - FONTE SINAPI	%		1,45
AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	%		0,10
FÉRIAS GOZADAS	%		9,01
SALÁRIO MATERNIDADE	%		0,03
ENCARGOS INDENIZATÓRIOS			12,95
AVISO PRÉVIO INDENIZADO	%		4,76
AVISO PRÉVIO TRABALHADO	%		0,11
FÉRIAS INDENIZADAS	%		4,35
DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	%		3,33
INDENIZAÇÃO ADICIONAL	%		0,40
INCIDÊNCIAS OU EFEITOS			14,31
REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	%		13,90
REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	%		0,41

VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL **103,10%**

Relatório Mensal 05/2021
Emprego CIVIL
CREA/SE 2.700.170.474

Gladson da Silva Santos
Socio- Administrador

FL Nº 312
Ass.: [Assinatura]

PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTA

Cod. Empreendimento: 00033
 CONSTRUÇÃO DE 02 DUAS SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO
 Ref : Novembro/2021-1 Moeda : R\$

DESCRIÇÃO	UNID	FÓRMULA	VALOR TOTAL
Encargos Institucionais - Encargos Sociais Básicos	%		31,00
Previdência Social - INSS	%		20,00
SESI	%		0,00
SENAI	%		0,00
INCRA	%		0,00
SERRAE	%		0,00
Salário Educação	%		0,00
Seguro Contra Acidentes do Trabalho	%		3,00
FGTS	%		8,00
SECONCI-SE	%		0,00
Encargos Trabalhistas	%		16,65
Auxílio Enfermidade	%		0,66
Décimo Terceiro salário	%		8,33
Licença Paternidade	%		0,06
Faltas Justificadas	%		0,56
Acidente de Trabalho	%		0,08
Férias Gozadas	%		6,94
Salário Maternidade	%		0,02
Encargos Indenizatórios	%		9,98
Aviso Prévio Indenizado	%		3,67
Aviso Prévio Trabalhado	%		0,09
Férias Indenizadas	%		3,35
Depósito Rescisão sem Justa Causa	%		2,56
Indenização Adicional	%		0,31
Incidências ou Efeitos	%		5,48
Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	%		5,16
Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	%		0,32

VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL HORISTA: **63,11%**

FL N° 303
 Ass.: [Assinatura]

Raimundo Manoel R. da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/SP 2.700.170-474

Gladson da Silva Santos
 Sócio-Administrador

[Assinatura]

CÓDIGO	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	UNID			
00151 /ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10788 /ORSE	Pa quadrada	un	0,0001	17,29	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	8,80	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreira	un	0,0003	11,79	0,00
04726 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00
04729 /ORSE	Marrata 1 kg com cabo	un	0,0001	27,50	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 3,00m (para pedreira)	un	0,0001	10,14	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0048	140,00	0,57
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02
10599 /ORSE	Protetor solar Ipa 30 com 120cm	un	0,0019	30,90	0,06
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,5116	0,60	1,51
02657 /ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	20,0000	0,86	17,20
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,96	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	21,00	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unho	un	0,0001	15,55	0,00
11245 /ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	un	0,0004	11,26	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	un	0,0004	8,05	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	272,97	0,03
11264 /ORSE	Marrata de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0003	11,50	0,00
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0158	69,50	1,17
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-1 para argamassas	kg	2,5116	0,40	1,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0009	5,90	0,01
0 /ORSE	Fundamento com mangas curtas	un	0,0016	50,23	0,08
001 /ORSE	Almoco (Participação do empregador)	un	0,1095	10,00	1,10
12695 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	9,80	0,01
12692 /SINAPI	Luva tampa de couro, cano curto (punho 77* cm)	par	0,0025	8,82	0,02
12894 /SINAPI	Copa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	12,74	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoada	par	0,0009	47,04	0,04
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0828	4,00	0,33
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0001	177,00	0,02
04750 /SINAPI	Pedreiro	h	0,6400	8,83	8,82
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,4352	5,51	4,87

FL N.º 314
 Ass.: [Assinatura]

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiros, O = Serviço Auxiliar
 ORSE = Orçamento de Obras de Geopipe

Página 1

Raimundo Renato F. da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700.170.474

PPRelacaoComposicoesEmpPrOm

CÓDIGO	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	UNID							
00151 /ORSE		m2							
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
1 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1095	4,50	0,49				
10 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ex	0,0004	300,00	0,12				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0048	10,15	0,05				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		NÃO DE OBRA	6,64	MATERIAL	25,07	CUSTO TOTAL	39,22	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (103,1000%)	6,85	SERV. TERCEIRO	0,66	BDI (20,6900 %)	8,11	47,33
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD						
M 02657 /ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	20,0000						
O 03308 /ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 pedreiras de	m3	0,0158						
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,3800						
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,6400						
P 04750 /SINAPI	Pedreiro	h	0,6400						
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,3800						

CÓDIGO	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:1) - 1 saco cimento 50kg / 5 pedreiras areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	UNID			
00081 /ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0024	11,50	0,03
11264 /ORSE	Marrata de 1/2 kg com cabo	un	0,0012	13,52	0,02
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0006	272,97	0,16
00370 /SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,3210	69,50	22,30
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	un	0,0042	8,05	0,03
11245 /ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	un	0,0042	11,26	0,05
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0006	21,00	0,01
12695 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0079	9,80	0,08
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	90,0000	0,60	54,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0014	177,00	0,25
04730 /SINAPI	Pedra de mão ou pedra rachão para arrimo/fundação (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	1,2000	65,23	78,28
12892 /SINAPI	Luva tampa de couro, cano curto (punho 77* cm)	par	0,0024	8,82	0,02

Assinatura

CÓDIGO	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço 1-4 (1:5) - 1 saca cimento 50kg / 5 pedreiras areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	UNID
00091 / ORSE		m3

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com espum (amarela ou azul)	un	0,0036	12,74	0,03
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0006	15,55	0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0198	50,23	0,99
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0030	8,80	0,03
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0024	11,79	0,03
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0022	13,85	0,03
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0106	5,90	0,06
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0007	27,50	0,02
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0012	10,14	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	1,0699	4,00	4,28
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0594	140,00	8,32
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0012	15,90	0,02
10599 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0594	4,90	0,29
10595 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0238	30,90	0,74
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	1,3438	10,00	13,44
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0014	17,29	0,02
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	7,2000	5,51	60,57
04750 / SINAPI	Pedreiro	h	6,0000	6,63	60,78
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	1,3438	4,50	6,05
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0594	10,15	0,60
1 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	un	0,0053	300,00	1,59

FL Nº 335
 Ass.: [Assinatura]

SUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	79,45	MATERIAL	190,53	CUSTO TOTAL	360,18	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000*)	81,91	SERV. TERCEIRO	8,21	801 (20,6900 *)	74,51
							434,61

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		UN	QTD
M 04730 / SINAPI	Pedra de mão ou pedra rachada para arrimo/fundação (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	1,2000
O 01205 / ORSE			0,3000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	6,0000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	6,0000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro	h	6,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
 ORSE = Orçamento de Obras de Serviço

Almirando Renato F. de Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700.170.474

CÓDIGO	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço 1-4 (1:5) - 1 saca cimento 50kg / 5 pedreiras areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	UNID
00091 / ORSE		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h
		6,0000

CÓDIGO	Basculante em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo convencional ou pivotante, exclusivo vidro	UNID
11945 / ORSE		m2

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	11,79	0,03
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	27,50	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com espum (amarela ou azul)	un	0,0004	12,74	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012	9,80	0,01
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0016	47,04	0,08
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cabo curto (punho 7* cm)	par	0,0046	8,82	0,04
02711 / SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0002	177,00	0,04
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0033	13,85	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0035	8,80	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1696	4,00	0,64
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016	5,90	0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0030	50,23	0,15
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2048	10,00	2,05
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0032	10,14	0,00
11245 / ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,26	0,01
01375 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,3586	0,60	0,81
11247 / ORSE	Serra manuseio	un	0,0001	272,97	0,03
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	17,29	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	15,90	0,00
10790 / ORSE	Prumo de raça	un	0,0001	21,00	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	16,55	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambu	un	0,0007	9,05	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036	30,90	0,11
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	11,50	0,00
12794 / ORSE	Basculante em alumínio, cor N/P/B, tipo convencional ou pivotante, com comando, exclusivo vidro	m2	1,0000	350,00	350,00

[Assinatura]

CÓDIGO	Basculante em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo convencional ou pivotante, exclusiva vidro					UNID
11945 /ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0091	4,90	0,04	
04750 /SINAPI	MÃO-DE-OBRA (103,10%)					
04750 /SINAPI	Pedreiro	h	1,0000	6,63	13,47	
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	1,0120	5,51	11,13	
SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2048	4,50	0,92	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	un	0,0008	300,00	0,24	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0051	10,15	0,09	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO						
EQUIPAMENTO	0,00	MÃO DE OBRA	12,21	MATERIAL	355,53	CUSTO TOTAL
		ENC. (103,1000%)	12,59	SERV. TERCEIRO	1,25	381,58
						PREÇO TOTAL
						78,95
						460,53
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD			
M 12794 /ORSE	Basculante em alumínio, cor N/P/B, tipo convencional ou pivotante, com comando, exclusiva vidro	UN	QTD			
M 01903 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:1) = 1 sacco cimento 50kg / 3 pediculis areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,33 m - Condição	m2	1,0000			
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	m3	0,0030			
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	1,0000			
P 04750 /SINAPI	Pedreiro	h	1,0000			
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	1,0000			

FL Nº 336
 Ass.: [assinatura]

CÓDIGO	Chapisco em parede com argamassa traço 1-1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015					UNID
0 /ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	27,80	0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0003	78,53	0,02	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	un	0,0002	4,90	0,00	
02379 /ORSE	Vale Transporte	pr	0,0002	4,00	0,00	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, perfilado, Atlas ou similar	un	0,0001	10,86	0,00	
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000	10,79	0,00	
04728 /ORSE	Talhadreira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00	
06158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0224	10,00	0,22	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de Terceiro, O = Serviço Auxiliar
 ORSE = Orçamento de Obras de Serviço

Raimundo Renato F. da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700.170.474

CÓDIGO	Chapisco em parede com argamassa traço 1-1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015					UNID
03310 /ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0095	16,70	0,00	
10 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0010	140,00	0,14	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0010	4,90	0,00	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e polarinho acolchoado	par	0,0002	47,04	0,01	
10595 /ORSE	Protetor solar ips 30 com 120ml	un	0,0004	35,90	0,01	
10726 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	17,29	0,00	
10729 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	15,90	0,00	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	21,00	0,00	
09370 /SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0054	39,00	0,53	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	12,74	0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe B)	un	0,0001	9,80	0,00	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, pano curto (punho 7" cm)	par	0,0005	8,82	0,00	
02371 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, puro com câmara	un	0,0000	177,00	0,00	
01375 /SINAPI	Cimento portland composto cp 11-32	kg	2,2610	0,68	1,54	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	16,55	0,00	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000	11,50	0,00	
11245 /ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	un	0,0001	11,26	0,00	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52	0,00	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambu	un	0,0001	9,05	0,00	
11247 /ORSE	Serra mãozote	un	0,0000	272,97	0,00	
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,1200	5,00	1,22	
04750 /SINAPI	Pedreiro	h	0,1000	6,63	1,35	
SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	un	0,0001	300,00	0,03	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0224	4,50	0,10	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0010	12,54	0,01	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO						
EQUIPAMENTO	0,00	MÃO DE OBRA	1,32	MATERIAL	2,21	CUSTO TOTAL
		ENC. (103,1000%)	1,37	SERV. TERCEIRO	0,14	5,04
						PREÇO TOTAL
						1,04
						6,08
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD			

[assinatura]

CÓDIGO	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1:3 (cimento / areia) - Revisado 02/2015	UNID
03310/ORSSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
0 10549 /ORSSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,1000
0 10550 /ORSSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 0,1000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro	h 0,1000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h 0,1000

FL Nº 317
 Ass.: [Assinatura]

CÓDIGO	Cinta de amarração de alvenaria moldada in loco com utilização de blocos canalata. af_03/2016	UNID			
93205/SINAPI		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 360l, motor elétrico trifásico 220/380v, pot un	un	0,0000	19.525,42	0,00
10535 /SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico 220/380 v p otencia 2 cv, semcarregador	un	0,0000	4.000,00	0,00
MATERIAL					
43491 /SINAPI	Epi - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1271	1,01	0,13
43489 /SINAPI	Epi - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2732	0,95	0,26
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	0,4380	0,55	0,24
37370 /SINAPI	Alimentação - horista (coletado caixa)	h	0,4380	1,86	0,81
01105 /SINAPI	Cal hidratada ch-1 para argamassas	kg	0,3664	0,40	0,15
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	4,3050	0,60	2,58
43488 /SINAPI	Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0377	0,63	0,02
04720 /SINAPI	Pedra britada n. 0, ou pedricão (4,8 a 5,9 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0064	95,50	0,62
0 /SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0017	65,50	0,12
0 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0064	69,50	0,44
00659 /SINAPI	Canalata de concreto 14 x 19 x 19 cm (classe c - nbr 6136)	un	5,3400	2,20	11,75
37571 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	0,4380	0,71	0,31
37573 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	0,4380	0,06	0,03
00093 /SINAPI	Aço cs-50, 9,0 mm, vergalhão	kg	0,8759	12,21	10,71
43464 /SINAPI	Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0377	0,01	0,00
43465 /SINAPI	Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2732	0,58	0,16
43467 /SINAPI	Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1271	0,41	0,05
MÃO-DE-OBRA (103,10%)					
00378 /SINAPI	Armador	h	0,0179	5,63	0,24
	Pedreiro				

E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
 ORSE = Oramento de Oramento de Oramento

Página 7

RptRelacaoComposicoesEmpreim

Raimundo Manoel F. do Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700.170.474

CÓDIGO	Cinta de amarração de alvenaria moldada in loco com utilização de blocos canalata. af_03/2016	UNID				
93205/SINAPI		m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (103,10%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
04 /SINAPI	Servente de obras	h	0,2568	6,63	3,46	
06 /SINAPI	Ajudante de armador	h	0,1280	5,51	1,44	
06114 /SINAPI	Operador de betoneiras estacionaria / misturador	h	0,0025	4,62	0,02	
37666 /SINAPI	SERVIÇOS DE TERCEIROS	h	0,0379	7,26	0,56	
02705 /SINAPI	Energia elétrica ate 2000 kw/h industrial, sem demanda	kw/h	0,0155	0,65	0,01	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO						
	MÃO DE OBRA	2,82	MATERIAL	28,88	CUSTO TOTAL	34,11
	EQUIPAMENTO	0,00	SERV. TERCEIRO	0,01	BDI (20,6900 %)	7,05
						PREÇO TOTAL
						41,17
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD			
M 00659 /SINAPI	Canalata de concreto 14 x 19 x 19 cm (classe c - nbr 6136)	un	5,3400			
O 87294 /SINAPI	Argamassa traço 1:2:3 (em volume de cimento, cal e areia média unida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria	m3	0,0014			
O 98209 /SINAPI	Pedreiro com encargos complementares	h	0,2530			
O 68316 /SINAPI	Servente com encargos complementares	h	0,1260			
O 90279 /SINAPI	Grante fck=20 mpa; traço 1:0,04:1,8:2,1 (em massa seca de cimento/ cal/ areia grossa/ brita 0) - preparo mecânico com E	m3	0,0114			
O 92793 /SINAPI	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 8,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes. af_12/2015	kg	0,7900			

CÓDIGO	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, Secão 3x12cm	UNID			
00147/ORSSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11245 /ORSSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,0000	518,00	0,00
11248 /ORSSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	245,00	0,00
MATERIAL					
10595 /ORSSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02
10586 /ORSSE	Torqueira	un	0,0000	17,90	0,00
10599 /ORSSE	Protetor solar ipa 30 com 120ml	un	0,0018	30,90	0,06
10788 /ORSSE	Pa quadrada	un	0,0001	17,39	0,00
04728 /ORSSE	Talhadreira chapta 10"	un	0,0001	13,85	0,00
01569 /ORSSE	Moldura para grade (barra) 6 x 6 cm - 0,001 m3	un	0,0001	13,85	0,00

[Assinatura]

CÓDIGO	Quantas e vergas em concreto armado pré-moldado rck=15 mpa, seção 9x12cm	UNID			
00147 / ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02378 / ORSE	Vale Transporte	un	0,0808	4,00	0,32
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0000	8,80	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreira	un	0,0000	11,79	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	23,25	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	27,50	0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	10,14	0,00
10492 / ORSE	Caixa Básicas	un	0,0045	140,00	0,63
10577 / ORSE	Serrate 40cm	un	0,0000	18,58	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0001	15,15	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	50,24	0,08
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000	11,50	0,00
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0023	63,11	0,15
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0048	64,53	0,44
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente de região - bruta	m	0,3594	4,01	1,44
02711 / SINAPI	Larrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, grupo com camara	un	0,0001	177,00	0,02
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleonemulsionada em agua	l	0,0006	5,18	0,03
01375 / SINAPI	Cimento portland composto cp 11-32	kg	3,1644	0,60	1,90
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado da jazida, sem transporte)	m3	0,0059	69,50	0,69
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	15,90	0,00
11244 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52	0,00
11247 / ORSE	Serra máquina	un	0,0000	272,97	0,00
11248 / ORSE	Escola métrica de bambu	un	0,0000	9,05	0,00
11249 / ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	un	0,0000	11,26	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	37,90	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	16,55	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	21,00	0,00
05068 / SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0083	19,84	0,16
05069 / SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,0330	20,22	0,67
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0194	14,56	0,28
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,75 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0495	15,63	0,77
39315 / SINAPI	Espaldador / distanciadador tipo garra dupla, em plástico, cobertura *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,3880	0,25	0,10
39017 / SINAPI	Espaldador / distanciadador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, co	un	0,3880	0,15	0,06

FL Nº 338
 Ass: [assinatura]

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
 ORSE = Orçamento de Obras de Serviço

Engenharia Civil
 CREA/SE 2700.170.474

CÓDIGO	Quantas e vergas em concreto armado pré-moldado rck=15 mpa, seção 9x12cm	UNID							
00147 / ORSE		m							
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
12094 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	9,80	0,01				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	12,74	0,00				
12693 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e poliarinco acolchoado	par	0,0008	47,04	0,04				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (puncho *7* mm)	par	0,0023	8,82	0,02				
06193 / SINAPI	Tabua fio aparelhada *1,5 x 25* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente de região - bruta	m	0,0403	8,11	0,33				
00629 / ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirast ou similar	m2	0,0772	0,00	0,00				
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,9700	5,15	5,97				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1016	10,00	1,02				
MÃO-DE-OBRA (103,10%)									
04750 / SINAPI	Pedreiro	h	0,0529	6,63	0,73				
00378 / SINAPI	Armador	h	0,0795	6,63	1,07				
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas	h	0,3250	6,63	4,38				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,5401	5,51	6,04				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ex	0,0004	300,00	0,12				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	10,15	0,05				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1016	4,50	0,46				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,02	MATERIAL	18,94	CUSTO TOTAL	31,19	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (103,1000%)	6,20	SERV. TERCEIRO	0,63	RDI (20,6900 %)	6,45	37,64

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
O 00126 / ORSE			0,0106
O 00140 / ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas	kg	0,9700
O 03171 / ORSE			0,5300
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,3300
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,0500
P 04750 / SINAPI	Pedreiro	h	0,0500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,3000

Carvalho

CÓDIGO	Compactação manual com compactador a percussão sapinho, sem controle do grau de compactação										PROD.	EQUIPE	UNID
11447/ORSE											4,00		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA													
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO PROD	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL			
02462 /ORSE	Aluguel de compactador pneumático (dynapac - 1c 71 gasol 1na - 2,5 hp)	h	0,0000	2,74	0,0000	4,46	0,0000	0,00	0,00	0,22			
02459 /ORSE	Caminhão tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	69,29	0,0050	41,04	0,0450	0,00	0,00	0,71			
MATERIAL													
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL								
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0001	12,74	0,00								
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	un	0,0001	177,00	0,02								
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0014	8,82	0,01								
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de poliuretano, sem jugular (classe III)	par	0,0005	47,04	0,02								
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0004	9,80	0,00								
04729 /ORSE	Martelo 1 kg com cabo	un	0,0001	17,29	0,00								
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	27,50	0,00								
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120cm1	un	0,0002	14,95	0,00								
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0011	30,90	0,03								
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0028	4,90	0,01								
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0028	140,00	0,39								
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curtas	un	0,0036	10,00	0,34								
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	un	0,0009	50,23	0,05								
02378 /ORSE	Vale transporte	pr	0,0005	5,90	0,00								
	MÃO-DE-OBRA (103,10%)	un	0,0588	4,00	0,24								
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,6250	5,51	6,99								
SERVIÇOS DE TERCEIROS													
10 /ORSE	Exames admissionais/fornecionais (checkup)	h	0,0003	300,00	0,09								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0036	4,50	0,29								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0028	10,15	0,03								
REGUMO DA COMPOSIÇÃO													
	MÃO DE OBRA	3,64	MATERIAL	1,41	CUSTO TOTAL	9,74							
	EQUIPAMENTO	0,93	ENC.(103,1000%)	3,55	SERV. TERCEIRO	0,42	BDI (20,6900 %)	2,02				PREÇO TOTAL	
												11,76	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA													
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	PROD	IMPR								
E 02459 /ORSE	Caminhão tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	h	0,2000	0,10	0,90								
E 02462 /ORSE	Aluguel de compactador pneumático (dynapac - 1c 71 gasolina - 2,5 hp)	h	0,2000	1,00	0,00								

FL Nº 319
 Ass.: [Assinatura]

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, Q = Serviço Auxiliar
 ORSE = Orçamento de Obras de Serviço

Raimundo Venâncio da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700.170.474

CÓDIGO	Compactação manual com compactador a percussão sapinho, sem controle do grau de compactação										PROD.	EQUIPE	UNID
11447/ORSE											4,00		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA													
C 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,5250										
E (/SINAPI	Servente de obras	h	2,5000										

CÓDIGO	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)										UNID	
07369/ORSE											m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												

CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL							
11246 /ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,0010	518,00	0,52							
11248 /ORSE	Parafusadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0010	245,00	0,25							
MATERIAL												
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,1735	4,90	0,85							
10577 /ORSE	Serra 40cm	un	0,0010	15,58	0,03							
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0020	15,15	0,03							
10579 /ORSE	Chave de tenda chata 30 cm	un	0,0020	22,89	0,05							
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0015	21,25	0,03							
10586 /ORSE	Toxquesa	un	0,0013	17,90	0,02							
00001 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	80,0000	6,15	492,00							
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120cm1	un	0,0094	30,90	2,94							
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0045	17,29	0,07							
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,90	0,00							
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	21,00	0,00							
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	21,00	0,00							
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	19,55	0,00							
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:144, Atlas ou similar	un	0,0020	37,90	0,08							
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0002	8,80	0,00							
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,1735	140,00	24,29							
04729 /ORSE	Martelo 1 kg com cabo	un	0,0001	10,14	0,00							
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0022	27,50	0,06							
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0065	14,85	0,09							
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0001	11,79	0,00							
02378 /ORSE	Vale transporte	un	3,9244	10,00	39,24							
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	un	3,1388	4,00	12,56							
		pr	0,0298	5,00	0,15							

Vanessa

CÓDIGO	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral (05 usos)	UNID
07369/GRSE		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	MATERIAL	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un 0,0578 50,23 2,90
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2 2,3400 12,12 28,36
43132 /SINAPI	Arame recozido 18 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg 3,6000 14,56 52,30
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un 0,0231 3,80 0,23
05069 /SINAPI	Preço de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg 1,0000 20,25 20,25
06193 /SINAPI	Tabua não aparelhada 2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	m 1,2200 8,11 9,89
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par 0,0887 8,82 0,78
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par 0,0298 47,04 1,40
12894 /SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un 0,0077 12,74 0,10
05068 /SINAPI	Preço de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	kg 0,2500 19,84 4,96
25950 /SINAPI	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40m3	m3 1,0000 37,01 37,01
34494 /SINAPI	Concreto usinado bombeável, classe de resistência C30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 30 mm, excluí	m3 1,0000 0,00 0,00
39017 /SINAPI	Espaçador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão 14,2 a 12,5* mm, co	un 32,0000 0,15 4,80
39315 /SINAPI	Espaçador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, cobertura 20* mm, para ferragens de lajes e	un 32,0000 0,25 8,00
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg 1,5000 15,63 23,45
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un 0,0003 11,26 0,00
11264 /ORSE	Mazreta de 1/2 kg com cabo	un 0,0001 13,52 0,00
04506 /SINAPI	Sarrafo 2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m 10,8500 4,91 43,87
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un 0,0043 177,00 0,76
02797 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base ciosamulsionada em água	l 0,2000 5,18 1,04
11265 /ORSE	Serra mármore	un 0,0000 272,97 0,00
11265 /ORSE	Escala métrica de bambu	un 0,0003 9,05 0,00
11265 /ORSE	Martelo de barbecha com cabo	un 0,0001 11,50 0,00
	MÃO-DE-OBRA (103,104)	
04750 /SINAPI	Pedreiro	h 0,3500 5,63 4,85
00378 /SINAPI	Azadador	h 6,5800 5,63 88,50
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas	h 10,0900 5,63 135,97
06111 /SINAPI	Servente de obras	h 21,5200 5,51 240,63
SERVIÇOS DE TERCEIROS		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 3,9244 4,50 17,66
10562 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,1735 10,15 1,76

FL Nº 320
 Ass: [assinatura]

Raimundo Renato F. da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700.170.474

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiros, Q = Serviço Auxiliar
 GRSE = Gcamento de Obras de Reçipie

CÓDIGO	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral (05 usos)	UNID
07369/GRSE		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
10761 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	m3 0,0154 300,00 4,62
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		
	MÃO DE OBRA	231,50
	MATERIAL	1.859,51
	CUSTO TOTAL	2.354,47
	EQUIPAMENTO	0,77
	ENC. (103,1000%)	238,65
	SERV. TERCEIRO	24,04
	BDI (20,6900 %)	495,42
	PREÇO TOTAL	2.889,89
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
0 00116 /ORSE	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive ancoramento - Revisada 07.12015	m2 10,0000
0 00140 /ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestrutur	kg 80,0000
0 03344 /ORSE	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutur	m3 1,0000

CÓDIGO	Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade até 1,50m	UNID
02499/GRSE		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	MATERIAL	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
10399 /ORSE	Protetor solar Eps 30 com 120ml	un 0,0099 30,90 0,28
10798 /ORSE	Pá quadrada	un 0,0010 17,29 0,02
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un 0,0010 177,00 0,18
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par 0,0115 8,82 0,10
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par 0,0040 47,04 0,19
12894 /SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un 0,0010 12,74 0,01
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un 0,0030 9,80 0,03
10492 /ORSE	Cesta básica	un 0,0225 140,00 3,15
10596 /ORSE	Protetor auricular	un 0,0325 4,90 0,16
04729 /ORSE	Martelo 1 kg com cabo	un 0,0005 27,50 0,01
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr 0,0040 5,90 0,02
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un 0,5090 10,00 5,09
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un 0,0075 50,23 0,38
04728 /ORSE	Talhadore chata 10"	un 0,0015 13,85 0,02
02378 /ORSE	Vião transporte	un 0,4705 4,00 1,89
	MÃO-DE-OBRA (103,105)	
06111 /SINAPI	Servente de obras	h 5,0000 5,51 55,95

[assinatura]

FL Nº 323
 Ass: [Assinatura]

CÓDIGO	Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade até 1,50m						UNID
02499/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ca	0,0020	300,00	0,60		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	6,5000	4,50	2,93		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0205	10,15	0,21		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBR	27,55	MATERIAL	11,47	CUSTO TOTAL	70,54
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (103,1000%)	28,40	SERV. TERCEIRO	3,12	BDI (20,6900 %)
						14,59	85,13
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - servente	h		5,0000			
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h		5,0000			

CÓDIGO	Fornecimento e instalação de condicionador de ar tipo split 18000 btu/h 4/ compressores rotativo						UNID
10369/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11152 /ORSE	Fornecimento e instalação de ar condicionado tipo split wall 12.000 BTU's (evaporadora e condensadora) - contempla a mão de obra, suporte e tubulação até 3,0m	un	1,0000	2.500,96	2.500,96		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBR	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	2.500,96
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (103,1000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	2.500,96	BDI (20,6900 %)
						517,45	3.018,41
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
S 11152 /ORSE	Fornecimento e instalação de ar condicionado tipo split wall 12.000 BTU's (evaporadora e condensadora) - contempla a m	un		1,0000			

CÓDIGO	Ferro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfil em PVC marca Araforros ou similar, in						UNID
04449/ORSE	stalado - Rev 06/10/2021						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
01019 /ORSE	Ferro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, cor branca em palha, aplicado, inclusive estrutura de fixação (perfil PVC Plastilon) ref:Araforros ou similar	m2	1,0000	67,29	67,29		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBR	0,00	MATERIAL	57,80	CUSTO TOTAL	57,80
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (103,1000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,6900 %)
						11,95	69,75

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiros, O = Serviço Auxiliar
 ORSE - Orçamento de Obras de Serviço

Raimundo Renato F. da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 1.700.170.474

CÓDIGO	Ferro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfil em PVC marca Araforros ou similar, in						UNID
04449/ORSE	stalado - Rev 06/10/2021						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
S 04449 /ORSE	Ferro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, cor branca em palha, aplicado, inclusive estrutura de fixação (perfil PVC Plast	m2		1,0000			

CÓDIGO	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusiva vidro						UNID
11941/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11245 /ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,26	0,01		
11246 /ORSE	Escala métrica de bambu	un	0,0007	9,05	0,01		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2048	10,60	2,05		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0030	50,03	0,15		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016	5,90	0,01		
11247 /ORSE	Serra manuseio	un	0,0001	292,47	0,03		
11264 /ORSE	Martelo de 1/2 kg sem cabo	un	0,0002	15,52	0,00		
11265 /ORSE	Martelo de berracha com cabo	un	0,0004	11,50	0,00		
12790 /ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, 1F+1M, exclusiva vidro	m2	1,0000	400,00	400,00		
00370 /SINAPI	Areia média - posto jazida/rociocedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0032	69,50	0,22		
01379 /SINAPI	Cimento Portland Composto CP 11-32	kg	1,3566	0,60	0,81		
02711 /SINAPI	Caixilho de madeira de aço capacidade 50 a 60 l, preto com esmalt	un	0,0003	171,00	0,04		
12892 /SINAPI	Lava roupa de couro, cano curto (ponto 47* cm)	par	0,0046	8,82	0,04		
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0016	47,04	0,08		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	12,74	0,01		
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de poliuretano, sem jugular (classe b)	un	0,0012	3,80	0,01		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0091	140,00	1,27		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	17,29	0,00		
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	15,55	0,00		
10599 /ORSE	Protetor solar eps 30 com 120ml	un	0,0036	30,90	0,11		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0091	4,90	0,04		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1806	6,00	0,64		
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	15,90	0,00		
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	21,00	0,00		

[Assinatura]

FL Nº 322
 Ass.: *[assinatura]*

CÓDIGO	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusiva vidro				UNID				
11941/ORSE					m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	27,50	0,00				
04728 /ORSE	Talhadreira chata 10"	un	0,0005	13,85	0,00				
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	11,78	0,00				
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	8,80	0,00				
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	1,0120	5,51	11,33				
04750 /SINAPI	Pedreiro	h	1,0000	6,64	13,47				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2048	4,50	0,92				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0091	10,15	0,09				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	un	0,0098	300,00	0,21				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MAO DE OBRA	12,21	MATERIAL	405,53	CUSTO TOTAL	431,58	FREÇO TOTAL	520,87
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (103,1000%)	12,59	SERV. TERCEIRO	1,25	BDI (20,6900%)	89,29	520,87
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
M 12790 /ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, 1P-1M, exclusiva vidro	m2	1,0000		1,0000				
O 01903 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:1) - 1 saca cimento 50kg / 3 pedras areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeccão	m3	0,0030		0,0030				
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,0000		1,0000				
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	1,0000		1,0000				
P 04750 /SINAPI	Pedreiro	h	1,0000		1,0000				
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	1,0000		1,0000				

CÓDIGO	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado				UNID
05320/ORSE					m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00
11249 /ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,0000	518,00	0,00
MATERIAL					
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0553	140,00	5,36

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de Terceiro, O = Serviço Auxiliar
 ORSE = Orçamento de Obras de Serviço

Roberto Augusto N. da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700.170.474

CÓDIGO	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado				UNID
05320/ORSE					m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	10,14	0,00
10 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	18,58	0,00
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	64,53	40,46
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 L, pneu com câmara	un	0,0018	177,00	0,27
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp 11-32	kg	293,0000	0,60	175,80
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,9130	63,50	63,45
10576 /ORSE	Fôrma grande	un	0,0001	15,15	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,88	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0001	21,25	0,00
10586 /ORSE	Torquema	un	0,0000	17,90	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0393	4,90	0,19
10599 /ORSE	Protetor solar ips 30 com 120ml	un	0,0153	30,90	0,47
10788 /ORSE	Pa quadrado	un	0,0015	17,29	0,03
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,90	0,00
04728 /ORSE	Talhadreira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,03
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	11,78	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	un	0,0003	9,05	0,00
11245 /ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26	0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	37,90	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	16,55	0,00
14790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0004	21,00	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0005	27,50	0,02
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	8,80	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,7759	4,00	3,10
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	un	0,0058	5,90	0,04
01941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0128	50,23	0,65
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	272,97	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2673	10,00	2,67
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0051	9,30	0,05
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curta (punho 17* cm)	un	0,0196	8,80	0,17

Roberto Augusto N. da Silva

[assinatura]

FL Nº 323
 Ass.: [assinatura]

CÓDIGO	Descrição de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	UNID							
06120 /ORSE		m3							
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0017	12,74	0,02				
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2090	63,11	13,19				
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	7,6200	5,51	42,07				
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas	h	0,3600	5,63	2,03				
00378 /SINAPI	Armador	h	0,1800	5,63	1,01				
04750 /SINAPI	Pedreiro	h	0,3600	5,63	2,03				
SERVIÇOS DE TERCEIROS			UN	QTD	CUSTO TOTAL				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ex	0,0034	300,00	1,02				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0364	10,15	0,37				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,8673	4,50	3,90				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	47,96	MATERIAL	312,28	CUSTO TOTAL	414,98			
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (10%,1000%)	48,43	SERV. TERCEIRO	5,31 <th>BDI (20,6900 %)</th> <th>85,80</th> <th>PREÇO TOTAL</th> <th>500,84</th>	BDI (20,6900 %)	85,80	PREÇO TOTAL	500,84
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			UN	QTD					
0 00126 /ORSE				1,0000					

CÓDIGO	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	UNID			
06050 /ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11000 /ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,0000	518,00	0,00
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00
MATERIAL			UN	QTD	CUSTO TOTAL
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0001	50,23	0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	27,50	0,00
02378 /ORSE	Vale Transporte	un	0,0064	4,00	0,03
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	un	0,0001	5,90	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	pr	0,0001	140,00	0,06
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrato) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,2400	3,01	0,72
10577 /ORSE	Serrador 40cm	un	0,0000	18,58	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
 ORSE - Orçamento de Obras de Sérgio

Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700.170.474

CÓDIGO	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	UNID							
00650 /ORSE		m2							
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
16000 /ORSE	Formão grande	un	0,0000	15,15	0,00				
04700 /ORSE	Talhadreira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00				
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 mm	un	0,0000	22,89	0,00				
12892 /SINAPI	LUVÁ VÁSPA DE COURO, cabo curto (pente 7" 2M)	par	0,0001	8,82	0,00				
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e solado de aço	par	0,0001	47,04	0,00				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	12,74	0,00				
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensor de polietileno, sem jugular (classe B)	un	0,0000	9,80	0,00				
05067 /SINAPI	Preço de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0120	21,14	0,25				
02721 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0000	177,00	0,00				
10567 /SINAPI	Tábua 2,5 x 23" em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m	0,2800	11,04	3,09				
00345 /SINAPI	Arame galvanizado 18 bwp, d = 1,24mm (0,009 kg/m)	kg	0,0200	30,85	0,62				
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	37,90	0,00				
10788 /ORSE	Da quadrada	un	0,0000	17,29	0,00				
00158 /ORSE	Almoco (Participação do empregador)	un	0,0081	10,00	0,08				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0001	30,90	0,00				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0004	4,90	0,00				
MÃO-DE-OBRA (103,10%)			UN	QTD	CUSTO TOTAL				
06070 /ORSE	Topografo - T2 - Fonte DNIT - Mês de ref.: 02/20	h	0,0200	17,16	0,70				
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,0400	5,51	0,45				
00048 /ORSE	Auxiliar topografia - T4 - Segundo grau completo - UNIT - Mês de ref.: 02/20	h	0,0200	10,29	0,42				
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas	h	0,0400	5,63	0,54				
SERVIÇOS DE TERCEIROS			UN	QTD	CUSTO TOTAL				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0004	10,15	0,00				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0081	4,50	0,04				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ex	0,0000	300,00	0,00				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	1,04	MATERIAL	4,86	CUSTO TOTAL	7,01			
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (10%,1000%)	1,07	SERV. TERCEIRO	0,04	BDI (20,6900 %)	1,45	PREÇO TOTAL	8,46
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			UN	QTD					
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR			0					
M 01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrato) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m		0,72					
M 00345 /SINAPI	Arame galvanizado 18 bwp, d = 1,24mm (0,009 kg/m)	kg		0,62					

Handwritten signature

CÓDIGO	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabiato de madeira	UNID
00050/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 10567 / SINAPI	Tábua 2,5 x 23" ca em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m 0,2800
O 10548 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,0400
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h 0,0400
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,0400
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de forma	h 0,0400
P 00048 / ORSE	Auxiliar topografia - T4 - Segundo grau completo - UNIT - Mês de ref.: 02/20	h 0,0200
P 00070 / ORSE	Topógrafo - T2 - Fonte UNIT - Mês de ref.: 02/20	h 0,0200

FL N.º 324
Ass: [assinatura]

CÓDIGO	Luminária tubular com lâmpada led de 2 x 9/10 w / bivolt - Rev 01	UNID			
12103/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00941 / ORSE	Fardamento com mangas cuita	un	0,0028	50,23	0,14
01344 / ORSE	Luminária (calha) p/ lâmpada fluorescente 2 x 20w/tubular LED 9,9w a 10w	un	1,0000	27,94	27,94
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1832	10,00	1,83
10786 / ORSE	Pa quadrada	un	0,0001	17,29	0,00
39385 / SINAPI	Lâmpada led tubular bivolt 9/10 w, base g13	un	2,0000	11,24	22,48
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de poliuretano, sem jugular (classe b)	un	0,0011	9,80	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	12,74	0,01
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueiro de aço e colarinho acolchoado	par	0,0013	47,04	0,06
12892 / SINAPI	Linha raspa de coto, cano curto (punho 7" mm)	par	0,0040	8,82	0,04
0 / SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0001	177,00	0,02
11 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0002	47,00	0,01
11241 / ORSE	Alicate volt-ampereímetro	un	0,0003	135,30	0,04
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0005	43,90	0,01
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	un	0,0014	5,90	0,01
04728 / ORSE	Talhadadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00
10595 / ORSE	Protetor solar fpa 30 com 120ml	un	0,0032	30,90	0,10
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0080	4,90	0,04
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0005	22,80	0,01
02052 / ORSE	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente	un	4,0000	1,00	4,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0050	140,00	1,12
	Vale transporte	un	0,1321	4,90	0,53

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
ORSE - Orçamento de Obras de Engenharia

Página 21

Calvinio Marcelo T. de Sá
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.700.170.474

Impressão: ComposiçõesEmpPrm

CÓDIGO	Luminária tubular com lâmpada led de 2 x 9/10 w / bivolt - Rev 01	UNID						
12103/ORSE		un						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
02 / ORSE		un	0,0001	27,50	0,00			
04 / ORSE	Marrata 1 kg com cabo	un	0,0001	27,50	0,00			
	MÃO-DE-OBRA (103,10%)							
02436 / SINAPI	Eletricista	h	1,3000	5,63	17,51			
06111 / SINAPI	Servente de obra	h	0,5000	5,51	5,60			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1832	4,50	0,82			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0080	16,15	0,08			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	pl	0,0007	300,00	0,21			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	11,58	MATERIAL	58,40	CUSTO TOTAL	82,62	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000%)	11,73	SERV. TERCEIRO	1,11	SDI (20,6900 *)	17,09	99,71
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 39385 / SINAPI	Lâmpada led tubular bivolt 9/10 w, base g13	un	2,0000					
M 01344 / ORSE	Luminária (calha) p/ lâmpada fluorescente 2 x 20w/tubular LED 9,9w a 10w	un	1,0000					
O 07882 / ORSE	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente	un	4,0000					
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,5000					
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,5000					
P 02436 / SINAPI	Eletricista	h	0,5000					
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,5000					

Handwritten signature

CÓDIGO	Mediamento em moissomndup/madeira de lei, acabamento serrado c/ ripão 5 x 3cm e zipa 4 x 1,5cm, exclusive peças principais	UNID			
00196/ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,0001	518,00	0,05
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou similar profissional	un	0,0001	245,00	0,02
MATERIAL					
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	37,90	0,01

CÓDIGO	Medeiramente em massaranduba/madeira de lei, acabamento serrado c/ ripão 5 x 3cm e ripa 4 x 1,5cm, exclusive peças principais	UNID							
00196 /ORSE		m2							
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
02378 /ORSE									
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004	13,85	0,01				
04729 /ORSE	Martelo 1 kg com cabo	un	0,0001	27,50	0,00				
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0014	9,80	0,01				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarelo ou azul)	un	0,0005	12,74	0,01				
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e soladinho acolchoado	par	0,0018	47,04	0,08				
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho 79* cm)	par	0,0055	8,82	0,05				
05067 /SINAPI	Preço de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,2000	21,14	4,23				
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0002	177,00	0,04				
01974 /ORSE	Madeira massaranduba serrada 4cm x 1,5cm (ripa)	m	5,0000	4,50	22,50				
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	22,89	0,00				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0108	140,00	1,51				
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2443	10,40	2,54				
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	18,58	0,00				
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0002	15,15	0,00				
09410 /ORSE	Ripão massaranduba serrada 5cm x 3cm	m	3,3330	12,04	40,13				
10595 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0108	4,90	0,05				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0043	30,90	0,13				
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0036	50,23	0,18				
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	17,29	0,00				
MÃO-DE-OBRA (103,103)									
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	1,2000	5,51	13,43				
0 /SINAPI	Carpinteiro de formas	h	1,2000	6,63	16,16				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0208	10,15	0,11				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2443	4,50	1,10				
10517 /ORSE	Expansão admissionais/demissionais (checkup)	oj	0,0010	300,00	0,30				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,57	MATERIAL	72,16	CUSTO TOTAL	103,33	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,07	ENC. (103,1000h)	15,02	SERV. TERCEIRO	1,51	BDI (20,6000%)	21,38	124,71
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD						
M 01974 /ORSE	Madeira massaranduba serrada 4cm x 1,5cm (ripa)	m	5,0000						

FL N° 225
Ass.:

* M = Equipamento, N = Material, P = Mão-de-obra, B = Serviço de terceiro, Q = Serviço Auxiliar
ORSE - Orçamento de Obras de Serviço

Página 29

Raimundo Renato F. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.700.170.474

PBT/RelacaoComposicoesEmpPorm

CÓDIGO	Medeiramente em massaranduba/madeira de lei, acabamento serrado c/ ripão 5 x 3cm e ripa 4 x 1,5cm, exclusive peças principais	UNID			
00196 /ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
M 09410 /ORSE	Ripão massaranduba serrada 5cm x 3cm	m	3,3330		
M 0 /SINAPI	Preço de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,2000		
Q 10362 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,2000		
Q 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	1,2000		
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	1,2000		
P 01211 /SINAPI	Carpinteiro de formas	h	1,2000		

CÓDIGO	Medeiramente em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 18cm com abertura de encaixes	UNID			
09367 /ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,0001	518,00	0,05
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétricas Bosch ou similar profissional	un	0,0001	246,00	0,02
MATERIAL					
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00	0,63
05010 /ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 18cm (0,009 m²/m)	m	1,0000	75,70	75,70
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	18,58	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0001	15,15	0,00
04729 /ORSE	Martelo 1 kg com cabo	un	0,0000	27,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0759	4,00	0,31
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00
10595 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	30,90	0,06
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	17,29	0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	39,90	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho 79* cm)	par	0,0023	8,82	0,02
12894 /SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarelo ou azul)	un	0,0002	12,74	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0018	50,23	0,08
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	10,00	1,02
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0001	177,00	0,02

Handwritten signature

FL Nº 326
 Ass.:

CÓDIGO	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 18cm com abertura de encaixes					UNID
08367 /ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
12893 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	9,80	0,01	
	MÃO-DE-OBRA (103,10%)					
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas	h	0,6000	6,63	6,09	
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,4000	5,51	4,48	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	10,15	0,05	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	4,50	0,46	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cp	0,0004	300,00	0,12	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	5,18	MATERIAL	74,70	CUSTO TOTAL	87,96
EQUIPAMENTO	0,07	ENC. (103,1000%)	6,58	SERV. TERCEIRO	0,63	BDI (20,6900 %)
					18,20	106,16
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD			
M 05010 /ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 18cm (0,009 m³/m)	m				1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h				0,4000
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h				0,6000
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas	h				0,6000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h				0,4000

CÓDIGO	Pitoril mármore branco, c/ largura = 22 cm, esp = 2 cm					UNID
01991 /ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	15,90	0,00	
10788 /ORSE	Fa quadrada	un	0,0000	17,29	0,00	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	272,97	0,03	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambu	un	0,0006	9,05	0,01	
11245 /ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	un	0,0006	11,26	0,01	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	16,55	0,00	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	21,00	0,00	
11264 /ORSE	Martelo de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiros, O = Serviço Auxiliar
 ORSE = Orçamento de Obras de Serviço

Roberto Renato R. de Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/ SE 2.700.170.474

CÓDIGO	Pitoril mármore branco, c/ largura = 22 cm, esp = 2 cm					UNID
01991 /ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10789 /ORSE	Protetor solar tipo 30 com 100ml	un	0,0015	30,90	0,05	
10788 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0036	4,90	0,02	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço leve, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0004	8,80	0,00	
10492 /ORSE	Cesta Bêbica	un	0,0036	140,00	0,50	
04721 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0003	11,70	0,00	
10282 /ORSE	Regue de alumínio c/ 3,00m (para pedreiro)	un	0,0002	10,14	0,00	
04729 /ORSE	Martelo 1 kg com cabo	un	0,0000	27,50	0,00	
04728 /ORSE	Talhadadeira chata 10"	un	0,0000	13,25	0,00	
12694 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	12,74	0,00	
00158 /ORSE	Almoço (participação do empregador)	un	0,0823	10,00	0,82	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curtas	un	0,0012	50,23	0,06	
01651 /ORSE	Óculos branco protecção	pr	0,0006	5,90	0,00	
01729 /ORSE	Pitoril mármore branco polido 22 x 2cm	m	1,0000	77,66	77,66	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0531	4,00	0,21	
12893 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0005	9,80	0,00	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0003	11,50	0,00	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoada	par	0,0006	47,04	0,03	
12892 /SINAPI	Luva térmica de couro, cano curto (ponto 7"	par	0,0018	6,82	0,02	
02711 /SINAPI	Carinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0000	177,00	0,00	
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp 11-32	kg	0,9044	0,60	0,54	
00570 /SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0022	69,50	0,15	
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,0080	5,51	0,04	
04750 /SINAPI	Pedreiro	h	0,8000	6,63	10,79	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0823	4,50	0,37	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cp	0,0005	300,00	0,09	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0036	10,15	0,04	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	5,34	MATERIAL	80,11	CUSTO TOTAL	91,47
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000%)	5,52	SERV. TERCEIRO	0,50	BDI (20,6900 %)
					18,93	110,40
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						

Roberto Renato R. de Silva

FL N.º 322
 Ass.:

CÓDIGO	Peitoril mármore branco, c/ largura = 22 cm, esp = 2 cm	UNID
01991 / ORSE		m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 01729 / ORSE	Peitoril mármore branco polido 22 x 2cm	m 1,0000
O 01903 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:1) = 1 saco cimento 50kg / 3 pacotilas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecc	m3 0,0020
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 0,0000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro	h 0,0000

CÓDIGO	Pilar e vigas de madeira, seção 10x18cm a 20x20cm, em massaranduba, angelim ou madeira de lei	UNID
00134 / ORSE		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,0007	518,00	0,36
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou similar profissional	un	0,0007	246,00	0,17
MATERIAL					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0150	50,23	0,75
03130 / ORSE	Pilar e vigas de madeira, em massaranduba ou angelim, seção 10x18cm a 20x20cm	m3	1,0000	9.114,90	9.114,90
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,7496	4,00	3,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0073	5,90	0,04
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0010	13,85	0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	1,0160	10,00	10,16
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0075	47,04	0,34
12894 / SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0020	12,74	0,03
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0060	3,80	0,06
10591 / ORSE	Serrate 40cm	un	0,0007	18,58	0,01
0 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	27,50	0,01
10577 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0450	140,00	6,30
10578 / ORSE	Fornão grande	un	0,0013	15,15	0,02
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 32 cm	un	0,0013	22,89	0,03
10595 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0150	4,90	0,22
10596 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0180	30,90	0,56
10788 / ORSE	Vá quadrada	un	0,0007	17,29	0,01
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0013	37,90	0,05
02711 / SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0007	177,00	0,12
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cabo curto (punho *7* cm)	par	0,0230	8,82	0,20

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiros, O = Serviço Auxiliar
 ORSE = Orçamento de Obras de Serviço

Romeu Marcelo F. de Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 1.700.170.474

CÓDIGO	Pilar e vigas de madeira, seção 10x18cm a 20x20cm, em massaranduba, angelim ou madeira de lei	UNID
00134 / ORSE		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (103,10%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
0 / SINAPI	Servente de obras	h	3,3300	5,51	37,27
0 / SINAPI	Carpinteiro de formas	h	6,6700	5,63	69,82
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10751 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	1,0160	4,50	4,58
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	oj	0,0040	300,00	1,20
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0450	10,15	0,46

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	62,57	MATERIAL	8.221,94	CUSTO TOTAL	8.355,80	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,55	ENC. (103,1000%)	64,52	SERV. TERCEIRO	6,24	BOL(20,6300 %)	1.728,82	10.094,62

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITENS/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
M 03130 / ORSE	Pilar e vigas de madeira, em massaranduba ou angelim, seção 10x18cm a 20x20cm	m3	1,0000		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	4,3300		
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	6,6700		
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas	h	6,6700		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	3,3300		

CÓDIGO	Pintura de acabamento com lizoamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	UNID
02308 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0450	4,00	0,18
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	27,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0002	21,49	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço 15x3, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	140,00	0,38
02226 / ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	l	0,1600	24,24	4,36
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0065	5,90	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	78,53	0,07
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0111	10,00	0,01

CÓDIGO	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1					UNID			
02308/GRSE						m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	12,74	0,00				
03767/SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,4000	0,43	0,17				
11252/GRSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	238,80	0,00				
10583/GRSE	Trincha 3"	un	0,0018	5,60	0,01				
12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014	8,82	0,01				
12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0005	47,04	0,02				
02711/SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0000	177,00	0,00				
12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	8,80	0,00				
11251/GRSE	Pincel de seda 2"	un	0,0018	28,30	0,05				
11250/GRSE	Roilo lã de carneiro 20cm	un	0,0009	15,90	0,01				
10788/GRSE	Pá quadrada	un	0,0006	17,29	0,00				
10599/GRSE	Protetor solar fps 80 com 120ml	un	0,0011	35,90	0,04				
	MÃO-DE-OBRA (103,10h)								
06111/SINAPI	Servente de obras	h	0,2000	5,60	2,03				
04783/SINAPI	Pintor	h	0,4000	5,63	5,39				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362/GRSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54	0,03				
10517/GRSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ex	0,0002	300,00	0,06				
10761/GRSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0511	4,50	0,28				
	RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	3,75	MATERIAL	3,71	CUSTO TOTAL	11,71	PREÇO TOTAL	
	EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000h)	3,88	SERV. TERCEIRO	0,37	BDI (20,6900 %)	2,42	14,13
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD						
M 02308/GRSE	Tinta esmalte sintético (coralite ou similar)	l	0,1800						
M 03767/SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,4000						
O 10549/GRSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,2000						
O 10553/GRSE	Encargos Complementares - Pintor	h	0,4000						
P 04783/SINAPI	Pintor	h	0,4000						
P 06111/SINAPI	Servente de obras	h	0,2000						

FL Nº 328
 Ass.:

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
 GRSE = Elemento de Obras de Serviço

Página 29

Reinvento Marcelo R. de Sá
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700.170.474

Apt:RelacaoComposicoesEmpForm

CÓDIGO	Pintura de proteção sobre madeira com aplicação de 02 demãos de verniz Omacolor ou similar - R2					UNID			
04528/GRSE						m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
11	GRSE Pincel de seda 2"	un	0,0018	28,30	0,05				
12	SINAPI Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	9,80	0,00				
10599	GRSE Protetor solar fps 80 com 120ml	un	0,0011	30,90	0,03				
10788	GRSE Pá quadrada	un	0,0006	17,29	0,00				
11250	GRSE Roilo lã de carneiro 20cm	un	0,0009	15,90	0,01				
10596	GRSE Protetor auricular	un	0,0027	4,90	0,01				
11252	GRSE Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	238,80	0,00				
02711	SINAPI Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0000	177,00	0,00				
03767	SINAPI Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,5000	0,43	0,22				
12892	SINAPI Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014	8,82	0,01				
12893	SINAPI Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0005	47,04	0,02				
12894	SINAPI Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	12,74	0,00				
10583	GRSE Trincha 3"	un	0,0018	5,60	0,01				
01651	GRSE Óculos branco proteção	pr	0,0005	5,90	0,00				
04728	GRSE Talhadeira chata 16"	un	0,0001	13,85	0,00				
04725	GRSE Espátula	un	0,0002	21,49	0,00				
04174	GRSE Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Rolos ou similar	un	0,0002	8,80	0,00				
03435	GRSE Verniz p/superfícies madeira tipo Omacolor - Stain ou similar	l	0,0800	38,02	2,89				
02378	GRSE Vale transporte	un	0,0450	4,00	0,18				
04729	GRSE Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	27,50	0,00				
04841	GRSE Fardamento com mangas curtas	un	0,0009	50,23	0,05				
00158	GRSE Almoço (participação do empregador)	un	0,0511	10,00	0,51				
10492	GRSE Cesta Básica	un	0,0027	140,00	0,38				
	MÃO-DE-OBRA (103,10h)								
06111/SINAPI	Servente de obras	h	0,2000	5,51	2,24				
04783/SINAPI	Pintor	h	0,4000	5,63	5,39				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362/GRSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	10,15	0,03				
10517/GRSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ex	0,0002	300,00	0,06				
10761/GRSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0511	4,50	0,28				
	RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	3,75	MATERIAL	4,38	CUSTO TOTAL	12,38	PREÇO TOTAL	

Handwritten signature

FL Nº 329
 Ass.: [Assinatura]

CÓDIGO	Descrição	UNID	
04328 / ORSE	Pintura de proteção sobre madeira com aplicação de 02 demãos de verniz Omocolor ou similar - Rev 03	m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 03435 / ORSE	Verniz p/superfícies madeira tipo Omocolor - Stain ou similar	l	0,2800
M 03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,5000
O 10548 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,2000
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor	h	0,4000
P 04783 / SINAPI	Pintor	h	0,4000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,2000

CÓDIGO	Descrição	UNID			
02292 / ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03	m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0004	21,49	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,35	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atiba ou similar	un	0,0005	8,50	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0057	140,00	0,84
04729 / ORSE	Martelo 1 kg com cabo	un	0,0001	27,50	0,00
12835 / SINAPI	Capote de segurança tipo horizontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0009	3,80	0,01
12834 / SINAPI	Cabo para chuva em PVC com forro de poliéster, com cerol (reserva ou azul)	un	0,0003	12,74	0,00
12833 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e solado antiderrapante	par	0,0012	47,04	0,06
02 / ORSE	Vale transporte	un	0,1139	4,00	0,46
02 / ORSE	Tinta pva latex para exterior - coralmur branco gelo	l	0,1800	0,00	0,00
01631 / ORSE	Óculos Branco proteção	pr	0,0012	5,90	0,01
01602 / ORSE	Massa acrílica	l	0,7200	0,00	0,00
01332 / ORSE	Líquido selador acrílico	l	0,2000	0,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curtas	un	0,0022	50,23	0,11
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1527	10,00	1,53
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0043	28,30	0,12
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0043	5,60	0,02
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0087	4,90	0,03
10599 / ORSE	Protetor solar opa 30 com 120ml	un	0,0027	30,90	0,08
	Pa quadrada	un	0,0001	17,29	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

ORSE - Orçamento de Obras de Serviço

Raimundo Aparecido da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700.170.474

CÓDIGO	Descrição	UNID						
02292 / ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03	m2						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10777 / ORSE	Rolo 18 de carneiro 20cm	un	0,0022	15,90	0,04			
12832 / SINAPI	Luva raspa de couro, cabo curto (punho 47* cm)	par	0,0034	8,82	0,03			
11252 / ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	un	0,0001	238,80	0,02			
00711 / SINAPI	Carinho de mão de aço capacidade 50 e 60 l, pneu com câmara	un	0,0001	177,00	0,02			
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	1,0000	0,43	0,43			
	MÃO-DE-OBRA (103,10%)							
04783 / SINAPI	Pintor	h	0,9500	6,63	12,79			
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,5500	5,51	6,15			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1527	4,50	0,69			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0057	10,15	0,07			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ex	0,0006	300,00	0,18			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	9,33	MATERIAL	14,42	CUSTO TOTAL	34,30	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000%)	9,81	SERV. TERCEIRO	0,94	BDI (20,6900 %)	7,10	41,40
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 02282 / ORSE			1,0000					
O 02287 / ORSE			1,0000					
O 08624 / ORSE			1,0000					

CÓDIGO	Descrição	UNID			
02291 / ORSE	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02232 / ORSE	Tinta pva latex para interior coralmur ou similar	l	0,1800	8,63	1,55
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0051	140,00	0,85
04729 / ORSE	Martelo 1 kg com cabo	un	0,0006	27,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,35	0,00
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0004	21,49	0,01

do Sampa

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
02291 / ORSE	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corri da e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1012	4,00	0,40			
10583 / ORSE	Tincha 3"	un	0,0040	5,60	0,02			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pc	0,0011	5,40	0,01			
01605 / ORSE	Massa corrida a base pva (coralar ou similar)	l	0,5000	0,00	0,00			
07333 / ORSE	Líquido selador para parede	l	0,1000	0,00	0,00			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0020	50,25	0,10			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1374	10,00	1,37			
11252 / ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	un	0,0001	298,80	0,02			
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0008	9,80	0,01			
11250 / ORSE	Rolo 18 de carneiro 20cm	un	0,0021	15,90	0,03			
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0011	47,04	0,05			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho +7" cm)	par	0,0031	8,82	0,03			
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,7000	0,43	0,30			
02711 / SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0001	177,00	0,02			
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0040	28,30	0,11			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	12,74	0,00			
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	17,29	0,00			
10595 / ORSE	Protetor solar fpa 30 com 120ml	un	0,0024	30,90	0,07			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0051	4,90	0,03			
04783 / SINAPI	Pintor	h	0,3000	8,63	2,59			
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,4500	5,51	2,48			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10562 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1374	4,50	0,62			
10562 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0051	10,15	0,06			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	un	0,0005	300,00	0,15			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	8,45	MATERIAL	8,12	CUSTO TOTAL	26,11	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000%)	8,71	SERV. TERCEIRO	0,83	BDI (20,6900 %)	5,40	31,51

FL Nº 330
 Ass: [Assinatura]

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
0 02278 / ORSE			1,0000
0 02291 / ORSE			1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiros, O = Serviço Auxiliar
 ORSE = Orçamento de Obras de Engenharia

Página 33
 Rômulo Augusto R. da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 1700.170.474
 PptRelacaoComposicoesEmpForm

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
02291 / ORSE	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corri da e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
0 02285 / ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2			1,0000			
11397 / ORSE	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e encaixamento, instalada - Rev 02 - 09/2021	un						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
12325 / ORSE	Placa em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20x20cm, inclusive es encaixamento	un	1,0000	705,00	705,00			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	705,00	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	705,00	BDI (20,6900 %)	145,86	850,86
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
0 12325 / ORSE	Placa em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20x20cm, inclusive encaixamento	un	1,0000					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
03278 / ORSE	Ponto de interruptor 01 seção (1 a) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02688 / SINAPI	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	m	6,0000	1,95	11,70
20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 cm x 20 m	un	0,1500	13,80	2,07
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0042	9,80	0,04
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0014	12,74	0,02
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0052	47,04	0,24
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho +7" cm)	par	0,0151	8,82	0,13
02711 / SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0006	177,00	0,11
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,7126	10,00	7,13
01872 / SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	un	1,0000	1,83	1,83
00939 / SINAPI	Fio de cobre, sólido, classe 1, isolado em pvc/a, antichama bvf-b, 450/750v, seção nominal 2,5 mm²	m	12,0000	2,41	28,92
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0004	0,00	0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-ampereímetro	un	0,0008	0,00	0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0008	0,00	0,00

Assinatura

[Assinatura]

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	UNID	qt
01278 / ORSE			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,5439
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0008
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0315
04724 / ORSE	Martelo 1 kg com cabo	un	0,0003
04726 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0009
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0315
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	un	0,0058
01117 / ORSE	Interruptor embutido 01 seção simples com placa	un	1,0000
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0105
	MÃO-DE-OBRA (103,10%)		
02436 / SINAPI	Eletricista	h	4,0000
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	3,0000
	SERVIÇOS DE TERCEIROS		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0315
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,7126
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	un	0,0028
	RESUMO DA COMPOSIÇÃO		
EQUIPAMENTO	0,00	NÃO DE OBRA	48,05
		MATERIAL	63,47
		SERV. TERCEIROS	4,37
		CUSTO TOTAL	155,27
		PREÇO TOTAL	187,40
			BDI (20,6900 %)
			32,13
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 01117 / ORSE	Interruptor embutido 01 seção simples com placa	un	1,0000
M 01117 / SINAPI	Fio de cobre, sólido, classe 1, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, seção nominal 2,5 mm2	m	12,0000
M 02688 / SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	un	1,0000
M 02688 / SINAPI	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	m	6,0000
M 20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,1500
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	3,0000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	4,0000
E 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	3,0000
E 02436 / SINAPI	Eletricista	h	4,0000

FL Nº 333
 Ass.: [Assinatura]


* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiros, O = Serviço Auxiliar
 ORSE = Orçamento de Obras de Serviço

Raimundo Norberto de Sá
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700.170.474

CÓDIGO	Ponto de tomada 2pst. ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12)	UNID	qt
03292 / ORSE			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD
12" / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com fecho (amarela ou azul)	un	0,0014
00 / ORSE	Almoco (Participação do empregador)	un	0,7126
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	un	0,0058
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,5439
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0042
20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,1500
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0105
12892 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0052
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0006
02711 / SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 L, pneus com câmara	un	0,0006
02688 / SINAPI	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	m	6,0006
04726 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0009
01672 / SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	un	1,0000
00938 / SINAPI	Fio de cobre, sólido, classe 1, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, seção nominal 2,5 mm2	m	18,0000
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0004
11241 / ORSE	Alicate volt-amperemetro	un	0,0008
11240 / ORSE	Alicate rom isolamento	un	0,0008
12892 / SINAPI	Luva tampa de couro, cabo curto (punho *7" cm)	un	0,0008
09096 / ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	par	0,0161
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	1,0000
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0126
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0315
04726 / ORSE	Martelo 1 kg com cabo	un	0,0008
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0315
	MÃO-DE-OBRA (103,10%)		
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	3,0000
02436 / SINAPI	Eletricista	h	4,0000
	SERVIÇOS DE TERCEIROS		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	un	0,0028
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0315
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,7126
	RESUMO DA COMPOSIÇÃO		
	NÃO DE OBRA	43,05	MATERIAL
		82,40	SERV. TERCEIROS
		300,00	CUSTO TOTAL
		362,45	PREÇO TOTAL
			BDI (20,6900 %)
			73,89

[Assinatura]

CÓDIGO	Ponto de tomada 2pr, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio flexível 2,5mm² (fio 12)	UNID	
D3298/ORSE	, inclusive placa em pvc e aterramento	pt	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 09096 /ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	1,0000
M 00938 /SINAPI	Fio de cobre, sólido, classe 1, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, seção nominal 2,5 mm2	m	18,0000
M 01872 /SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	un	1,0000
M 02688 /SINAPI	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	m	6,0000
M 20111 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,1500
O 10545 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	3,0000
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	4,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	3,0000
P 02436 /SINAPI	Eletricista	h	4,0000

FL Nº 332
 Ass.: 

CÓDIGO	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", incluindo conjunto	UNID			
D3397/ORSE	astop/30s-220v, inclusive aterramento	pt			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0315	4,90	0,15
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0315	140,00	4,41
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0008	22,89	0,02
12892 /SINAPI	Lixa raspas de couro, cabo curto (punho 47* cm)	par	0,0161	8,82	0,14
10599 /ORSE	Protetor solar tps 30 com 120ml	un	0,0126	30,90	0,39
11000 /ORSE	Pi quadrada	un	0,0008	17,29	0,01
11000 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0008	43,90	0,04
11241 /ORSE	Alicate volt-amperemetro	un	0,0008	135,30	0,11
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0004	47,00	0,02
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0105	50,23	0,53
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0006	177,00	0,11
20111 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,1500	13,50	2,03
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de poliuretano, sem jugular (classe b)	un	0,0042	9,80	0,04
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0014	12,74	0,02
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e soladinho acolchoado	par	0,0052	47,04	0,24
12118 /SINAPI	Rit de proteção astop para ar condicionado, tomada padrão 2pt 20 a, com disjuntor unipolar din 20a	un	1,0000	21,54	21,54

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-Obra, S = Serviço de terceiros, O = Serviço Auxiliar
ORSE = Orçamento de Obras de Serviço

Página 37

Ricardo Renato F. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 1.700.170.474

RptRelacaoComposicoesSmpForm

CÓDIGO	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", incluindo conjunto	UNID							
D3397/ORSE	astop/30s-220v, inclusive aterramento	pt							
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
01 /ORSE	Martelo 1 kg com cabo	un	0,0095	27,50	0,01				
01 /SINAPI	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	m	9,0000	1,95	17,55				
00158 /ORSE	Almoco (Participação do empregador)	un	0,7126	10,00	7,13				
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pc	0,0056	5,90	0,03				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,5439	4,00	2,18				
04728 /ORSE	Talhadreira chata 10"	un	0,0099	13,65	0,01				
00944 /SINAPI	Fio de cobre, sólido, classe 1, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, seção nominal 4 mm2	m	17,0000	4,13	70,21				
MÃO-DE-OBRA (103,10%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	3,0000	5,51	33,57				
02436 /SINAPI	Eletricista	h	4,0000	6,63	53,86				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,7126	4,50	3,21				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkUp)	ex	0,0028	300,00	0,84				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0315	10,15	0,32				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	43,05	MATERIAL	126,92	CUSTO TOTAL	218,72	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (103,1000%)	44,38	SERV. TERCEIRO	4,37	BDI (20,6900 %)	45,25	263,97
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD						
M 00944 /SINAPI	Fio de cobre, sólido, classe 1, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, seção nominal 4 mm2	m	17,0000						
M 02688 /SINAPI	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	m	9,0000						
M 12118 /SINAPI	Rit de proteção astop para ar condicionado, tomada padrão 2pt 20 a, com disjuntor unipolar din 20a	un	1,0000						
M 20111 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,1500						
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	3,0000						
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	4,0000						
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	3,0000						
P 02436 /SINAPI	Eletricista	h	4,0000						

V. Souza

CÓDIGO	Porta em madeira lei (Ipê), lisa, semi-6cb, 90 x 210cm, com visor de vidro 6mm (50x60cm), inclusive batentes e ferragens	UNID
08030 /ORSE		un

CÓDIGO	Porta em madeira lei (Ipê), lisa, semi-oca, 90 x 210cm, com visor de vidro 6mm (50x60cm), inclusive batentes e ferragens	UNID
08030 /ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Furatubadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un 0,0005 246,00 0,12
11249 /ORSE	Serra circular elétrica portátil	un 0,0005 518,00 0,26
MATERIAL		
00370 /SINAPI	Areia mediu - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3 0,0108 69,50 0,75
17894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un 0,0019 12,74 0,02
10788 /ORSE	Pá quadrada	un 0,0010 17,29 0,02
11244 /ORSE	Martelo com unha	un 0,0009 37,90 0,03
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 e 60 l, pneus com câmara	un 0,0010 177,00 0,18
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp II-32	kg 4,5220 0,60 2,71
10895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un 0,0057 9,80 0,06
03080 /SINAPI	Fechadura espelho para porta externa, em aço inox (máquina, teste e contra-teste) e em zamac (macaneta, lingueta e tranço) com acabamento cromado, máquina de 40 mm, incluindo chave tipo cilindro	qj 1,0000 46,50 46,50
05075 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 1 1/4)	kg 0,0040 19,84 0,08
12892 /ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	par 0,0219 8,82 0,19
17893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par 0,0070 47,04 0,34
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un 0,9712 10,00 9,71
08249 /ORSE	Dobradilha latão cromado 3 1/2" x 3", com anéis, c/parafusos	un 3,0000 25,81 80,43
06941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un 0,0143 50,23 0,72
02651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr 0,0072 5,90 0,04
02378 /ORSE	Vale transporte	un 0,7614 4,00 3,05
02431 /ORSE	Vidro liso transparente incolor, esp= 6mm	m2 0,3000 226,66 68,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un 0,0014 13,85 0,02
04729 /ORSE	Martelo 1 kg com cabo	un 0,0005 27,50 0,01
04730 /ORSE	Batente (caixão) em madeira lei L=14cm (90x220cm), completo c/02 jogos alças	qj 1,0000 300,30 300,30
07967 /ORSE	Porta em madeira compensada panela, 90 x 210cm, lisa, semi-oca, c/visor 0,16m2, inclusive vidro 6mm	un 1,0000 363,37 363,37
10599 /ORSE	Protetor solar ips 30 cm 12cm1	un 0,0172 30,90 0,53
10492 /ORSE	Cesta Basico	un 0,0429 140,00 6,01
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un 0,0005 18,56 0,01
10578 /ORSE	Formaço grande	un 0,0009 15,15 0,01
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un 0,0009 22,89 0,02
10596 /ORSE	Protetor auricular	un 0,0428 4,90 0,21
MÃO-DE-OBRA (103,10%)		
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas	h 4,7500 6,63 63,96

FL Nº 333
 Ass.: [Assinatura]

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de Terceiro, Q = Serviço Auxiliar
 ORSE = Elemento de obra de Orçamento

Romulo Manoel de Sá
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700.170.474

CÓDIGO	Porta em madeira lei (Ipê), lisa, semi-oca, 90 x 210cm, com visor de vidro 6mm (50x60cm), inclusive batentes e ferragens	UNID	
08030 /ORSE		un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (103,10%)	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
04730 /SINAPI	Servente de obras	h 4,7500 5,51 50,80	
SERVIÇOS DE TERCEIROS			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0429 10,15 0,44	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	qj 0,0038 300,00 1,14	
10761 /ORSE	Refrigerio - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,9712 4,90 4,77	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO			
EQUIPAMENTO	0,38	MÃO DE OBRA	57,88
		MATERIAL	892,82
		SERV. TERCEIRO	5,95
		BDI (20,8000 %)	210,25
			1.226,46
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 05015 /ORSE	Batente (caixão) em madeira lei L=14cm (90x220cm), completo c/02 jogos alças	qj	1,0000
M 07967 /ORSE	Porta em madeira compensada panela, 90 x 210cm, lisa, semi-oca, c/visor 0,16m2, inclusive vidro 6mm	un	1,0000
M 08249 /ORSE	Dobradilha latão cromado 3 1/2" x 3", com anéis, c/parafusos	un	3,0000
M 03080 /SINAPI	Fechadura espelho para porta externa, em aço inox (máquina, teste e contra-teste) e em zamac (macaneta, lingueta e tranço)	qj	1,0000
M 05075 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 1 1/4)	kg	0,0040
O 01403 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:1) - 1 saca cimento 50kg / 3 pedacinhos areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção	m3	0,0100
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	4,7500
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	4,7500
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	4,7500
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de Formas	h	4,7500
S 02431 /ORSE	Vidro liso transparente incolor, esp= 6mm	m2	0,3000

[Assinatura]

CÓDIGO	Reboco ou reboco externo, de parede, com argamassa traço 1:1:6 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	UNID
09316 /ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	MATERIAL	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
10282 /ORSE	Regras de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un 0,0001 10,14 0,00
01106 /SINAPI	Cal hidratada m-1 para argamassas	kg 4,5500 0,40 1,82
11246 /ORSE	Escova plástica de bambu	un 0,0004 9,05 0,00

CÓDIGO	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm					UNID	
03316/ORSE						m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	11,50	0,00		
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0204	69,50	0,11		
11245 /ORSE	Desempenadeira de madeira 10x22	un	0,0001	11,26	0,00		
01579 /SINAPI	Cimento portland composto cp 11-32	kg	4,5500	0,60	2,73		
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 80 l, pneu com câmara	un	0,0001	177,00	0,02		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0030	8,82	0,03		
12893 /SINAPI	Botas de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0010	47,04	0,05		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0007	12,74	0,00		
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003	9,80	0,01		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1323	10,00	1,32		
04729 /ORSE	Mazreta 1 kg com cabo	un	0,0001	27,50	0,00		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pa	0,0010	5,90	0,01		
02378 /ORSE	Veio transporte	un	0,1051	4,00	0,42		
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço 1,5m, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	8,80	0,00		
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	11,79	0,00		
04728 /ORSE	Talhadreira chata 10"	un	0,0002	13,85	0,00		
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	16,55	0,00		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0059	140,00	0,83		
10536 /ORSE	Protetor articular	un	0,0039	4,90	0,02		
10599 /ORSE	Protetor gelar fpo 30 com 120ml	un	0,0003	30,90	0,07		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	17,29	0,00		
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,90	0,00		
1 /ORSE	Furmo de face	un	0,0001	21,00	0,00		
6 /ORSE	Fardamento com mangas curtas	un	0,0019	50,23	0,10		
MAC-DE-OBRA (103,10%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,7000	5,51	7,83		
04750 /SINAPI	Pedreiro	h	0,6000	6,63	8,08		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10360 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0059	10,15	0,06		
10517 /ORSE	Exames admissionais/temperatura (checkup)	ex	0,0005	300,00	0,15		
10761 /ORSE	Betalção - taxa da mão (para com leite e dois pás com mantelga)	un	0,1323	4,50	0,50		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,84	MATERIAL	9,58	CUSTO TOTAL	26,20
EQUIPAMENTO		9,00	ENC. (103,100%)	4,07	SERV. TERCEIRO	0,81	PREÇO TOTAL
							31,74

FL N.º 334
 Ass.: [Assinatura]

E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiros, O = Serviço Auxiliar
 ORSE = Orçamento de Obras de Serviço

Romário Roberto F. da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2700.170.474

CÓDIGO	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm					UNID
03316/ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
0 /ORSE	Argamassa em Volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 pacotelas de	m3	0,0250			
0 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,6000			
0 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,6000			
P 04750 /SINAPI	Pedreiro	h	0,6000			
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,6000			

CÓDIGO	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média - 2,5cm					UNID
02180/ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	11,50	0,00	
11264 /ORSE	Mazreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00	
00370 /SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0070	98,00	2,67	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	272,97	0,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0916	10,00	0,92	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curtas	un	0,0014	65,23	0,09	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0021	8,82	0,02	
01579 /SINAPI	Cimento portland composto cp 11-32	kg	7,5000	0,60	4,50	
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 80 l, pneu com câmara	un	0,0001	177,00	0,02	
12893 /SINAPI	Botas de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0007	47,04	0,03	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	12,74	0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0005	9,80	0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	17,29	0,00	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,90	0,00	
04729 /ORSE	Mazreta 1 kg com cabo	un	0,0001	27,50	0,00	
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	27,50	0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0040	10,14	0,00	
10536 /ORSE	Protetor articular	un	0,0040	140,00	0,56	
10599 /ORSE	Protetor gelar fpo 30 com 120ml	un	0,0040	4,90	0,02	

Roberto Souza

CÓDIGO	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 14, map. média = 2,5cm	UNID
03180 /ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	MATERIAL	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr 0,0007 5,90 0,00
11245 /ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	un 0,0005 11,26 0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un 0,0002 8,80 0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un 0,0000 21,00 0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	un 0,0003 9,05 0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un 0,0732 4,00 0,29
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un 0,0000 16,55 0,00
06111 /SINAPI	Servente de obras	h 0,5000 5,51 5,50
04750 /SINAPI	Pedreiro	h 0,4000 5,63 5,49
SERVIÇOS DE TERCEIROS		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,0016 4,50 0,41
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0040 19,48 0,01
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	qj 0,0004 300,00 0,12
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA 5,41 MATERIAL 8,36 CUSTO TOTAL 19,92	PREÇO TOTAL 24,04
EQUIPAMENTO	0,00 ENC. (103,1000h) 5,58 SERV. TERCEIRO 0,57 BDI (20,6900%) 4,12	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ÍTENS/O SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
0 01308 /ORSE		h 0,0250
0 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,4000
0 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 0,4000
P 0 0 0 /SINAPI	Pedreiro	h 0,4000
P 0 0 0 /SINAPI	Servente de obras	h 0,4000

FL N° 335
 Ass.:

CÓDIGO	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 34 cm, linha Ravens, cor branco brilhante, Elizabeth ou similar, aplicado com arga	UNID
09677 /ORSE	massa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	MATERIAL	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
12892 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par 0,0006 47,04 0,04
11247 /ORSE	Serra mármore	un 0,0001 272,97 0,03
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un 0,0008 9,80 0,01

* R = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, Q = Serviço Auxiliar
 ORSE = Elemento de Obras de Serviço

Rômulo Venâncio
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700

CÓDIGO	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 34 cm, linha Ravens, cor branco brilhante, Elizabeth ou similar, aplicado com arga	UNID
09677 /ORSE	massa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	MATERIAL	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
170 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un 0,0002 12,74 0,00
11 /ORSE	Escala métrica de bambú	un 0,0004 9,05 0,00
12892 /SINAPI	Luva tampa de couro, cabo curto (pouco 17" cm)	par 0,0029 8,82 0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 x 60 l, pneu com câmara	un 0,0001 177,00 0,02
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un 0,0002 11,50 0,00
11264 /ORSE	Martelo de 1/2 kg com cabo	un 0,0001 13,52 0,00
10530 /ORSE	Protetor auricular	un 0,0045 4,90 0,02
02378 /ORSE	Vale transporte	un 0,0732 4,00 0,31
10492 /ORSE	Cesta básica	un 0,0045 140,00 0,63
10282 /ORSE	Faixa de alumínio 0/ 2,00m (para pedreira)	un 0,0001 10,14 0,00
10054 /ORSE	Cerâmica 34 x 34 cm, Elizabeth, linha Ravens, cor branco brilhante, ou similar	m2 1,0500 26,90 28,25
01724 /ORSE	Martelo 1 kg com cabo	un 0,0000 27,50 0,00
01724 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un 0,0001 13,85 0,00
01722 /ORSE	Calha de pedreira	un 0,0002 11,79 0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un 0,0003 8,80 0,00
02684 /ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-11, ou similar	kg 0,0000 1,09 8,72
02540 /ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	kg 0,5200 3,00 1,56
11245 /ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	un 0,0004 11,26 0,00
10788 /ORSE	Fa quadrada	un 0,0001 17,28 0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un 0,0001 16,55 0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un 0,0001 21,00 0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un 0,0001 15,90 0,00
01651 /ORSE	Óculos brancos proteção	pr 0,0008 5,90 0,00
10599 /ORSE	Estetor solar fpa 30 com 120ml	un 0,0018 30,90 0,06
00158 /ORSE	Almoco (Participação do empregador)	un 0,1018 10,00 1,02
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curtas	un 0,0015 50,23 0,08
MÃO-DE-OBRA (103,10%)		
04750 /SINAPI	Pedreiro	h 0,5500 6,63 7,41
06111 /SINAPI	Servente de obras	h 0,4500 5,51 5,01
SERVIÇOS DE TERCEIROS		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,1018 4,50 0,46
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0045 19,48 0,01

Rômulo Venâncio

CÓDIGO	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 34 cm, linha Ravenna, cor branco brilhante, Elizabeth ou similar, aplicado com arga					UNID		
09677 / ORSE	massa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusiva regularização de base ou esboço					m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,13	MATERIAL	42,87	CUSTO TOTAL	55,95	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000%)	6,32	SERV. TERCEIRO	0,63	BDI (20,6900 %)	11,55	67,50
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
M 02540 / ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	kg	0,5200		0,5200			
M 02684 / ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	8,0000		8,0000			
M 10054 / ORSE	Cerâmica 34 x 34 cm, Elizabeth, linha Ravenna, cor Branco brilhante, ou similar	m2	1,0500		1,0500			
O 10349 / ORSE	Encargos Complementares - Ceramista	h	0,4500		0,4500			
O 10350 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,5500		0,5500			
P 04750 / SINAPI	Pedreiro	h	0,5500		0,5500			
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,4500		0,4500			

FL Nº 336
 Ass.: [Assinatura]

CÓDIGO	Soleira em mármore branco, l = 18 cm, e = 2 cm					UNID
02271 / ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11247 / ORSE	Graxa mármore	un	0,0001	270,97	0,03	
10768 / ORSE	Pa quadrada	un	0,0000	17,29	0,00	
13789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,40	0,00	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	21,00	0,00	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	15,55	0,00	
11244 / ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	un	0,0005	11,26	0,01	
11245 / ORSE	Escova metálica de bambu	un	0,0005	3,00	0,00	
11260 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0003	11,50	0,00	
11264 / ORSE	Martelo de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,50	0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança tipo frontal com suspensão de poliéster, sem jugular (classe h)	un	0,0004	9,80	0,00	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	12,74	0,00	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e solado antiderrapante	par	0,0006	47,04	0,03	
12892 / SINAPI	Luva respa de couro, cabo cufio (punho *1* cm)	par	0,0016	6,60	0,01	
02711 / SINAPI	Café de moagem de 50 a 60 l, pmo com caneta	kg	0,0000	177,00	0,00	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	0,6000	0,60	0,36	
00370 / SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0022	69,50	0,15	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
 ORSE = orçamento de obras de Reajuste

Raimundo Vitor
 Engenheiro
 CREA/SE 2.7

CÓDIGO	Soleira em mármore branco, l = 18 cm, e = 2 cm					UNID		
02271 / ORSE						m		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
01772 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0003	11,79	0,00			
00941 / ORSE	Almoco (participação de empregados)	un	0,0731	10,00	0,72			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curtas	un	0,0011	50,23	0,06			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0006	5,90	0,00			
02035 / ORSE	Soleira de mármore branco polido 18 x 2cm	m	1,0000	56,54	56,54			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0465	4,00	0,19			
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	8,80	0,00			
10599 / ORSE	Protetor solar fps-30 com 120ml	un	0,0013	20,90	0,04			
04726 / ORSE	Talhadela chata 10"	un	0,0009	19,95	0,00			
04729 / ORSE	Martelo 1 kg com cabo	un	0,0009	27,50	0,00			
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	10,24	0,00			
10492 / ORSE	Cesta Basica	un	4,0032	140,40	0,45			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0032	4,90	0,02			
MÃO-DE-OBRA (103,10%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,0060	5,91	0,09			
04750 / SINAPI	Pedreiro	h	0,7000	6,63	9,43			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0032	10,15	0,03			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	un	0,0003	300,00	0,09			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0721	4,50	0,32			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,68	MATERIAL	58,61	CUSTO TOTAL	66,57	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000%)	4,84	SERV. TERCEIRO	0,44	BDI (20,6900 %)	14,19	82,76
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
M 02035 / ORSE	Soleira de mármore branco polido 18 x 2cm	m	1,0000		1,0000			
O 01706 / ORSE		h	0,0000		0,0000			
O 10350 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,7000		0,7000			
P 04750 / SINAPI	Pedreiro	h	0,7000		0,7000			

[Assinatura]

CÓDIGO	Tapume em telha de aço galvanume, simples, ondulada, não pintada, OND18, e=0,50mm, h = 2,00m, exclusiva pintura				UNID		
12254 /ORSE					m		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11249 /ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,0002	518,00	0,10		
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0002	246,00	0,05		
MATERIAL							
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0144	4,90	0,07		
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0003	177,00	0,05		
13487 /ORSE	Telha em aço galvanume, simples, ondulada, não pintada, OND17 - 0,50mm, Kingspan- Isoeste ou similar	m²	2,0000	110,00	220,00		
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrato) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, louro)	m	3,6700	3,01	11,05		
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0003	37,90	0,01		
10788 /ORSE	FS quadrada	un	0,0003	17,29	0,01		
10599 /ORSE	Protetor solar spx 30 com 120ml	un	0,0058	30,50	0,18		
05067 /SINAPI	Preço de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,4000	21,14	8,46		
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0003	22,89	0,01		
10578 /ORSE	Fornão grande	un	0,0003	15,15	0,00		
10577 /ORSE	Serrate 40cm	un	0,0002	18,58	0,00		
10492 /ORSE	Cesta básica	un	0,0144	140,00	2,02		
04729 /ORSE	Marieta 1 kg com cabo	un	0,0002	27,50	0,01		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,85	0,01		
00378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2552	4,00	1,02		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	12,74	0,01		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0024	5,90	0,01		
10693 /SINAPI	Bota de segurança com biqueiro de aço e calcanhar acolchoado	par	0,0024	47,04	0,11		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2258	10,00	3,26		
10	SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0020	9,80	0,02	
12	SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7" cm)	par	0,0074	8,82	0,07	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0048	50,23	0,24		
MÃO-DE-OBRA (103,10%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	1,6000	5,51	17,91		
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas	h	1,6000	5,63	21,54		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/desemissionais (checkup)	ex	0,0012	300,00	0,36		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3258	4,50	1,47		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0144	17,15	0,25		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	19,48	MATERIAL	246,02	CUSTO TOTAL	265,50

FL N.º 337
 Ass.:

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiros, O = Serviço Auxiliar
 ORSE = Orçamento de Obras de Serviço
 Página 47

Raimundo Renato F. de Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 1.700.170.474

RptRelacaoComposicoesEmpFolc

CÓDIGO	Tapume em telha de aço galvanume, simples, ondulada, não pintada, OND18, e=0,50mm, h = 2,00m, exclusiva pintura				UNID			
EQUIPAMENTO	0,15	ENC. (103,1000*)	20,02	SERV. TERCEIRO	1,98	BDI (20,6900 *)	59,63	247,83
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 01	ORSE Madeira mista serrada (barrato) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, louro)	m	3,6700					
M 13487	ORSE Telha em aço galvanume, simples, ondulada, não pintada, OND17 - 0,50mm, Kingspan- Isoeste ou similar	m²	2,0000					
M 05067	SINAPI Preço de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,4000					
O 10549	ORSE Encargos Complementares - Servente	h	1,6000					
O 10581	ORSE Encargos Complementares - Carpinteiro	h	1,6000					
P 06111	SINAPI Servente de obras	h	1,6000					
P 01213	SINAPI Carpinteiro de formas	h	1,6000					

Handwritten signature

CÓDIGO	Telhamento com telha cerâmica tipo canal, comum, cor vermelha, Itabalana ou similar				UNID
00232 /ORSE					m²
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,0001	518,00	0,05
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00	0,02
MATERIAL					
00378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1268	4,00	0,51
10492 /ORSE	Cesta básica	un	0,0067	140,00	0,94
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0020	50,23	0,11
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0011	5,90	0,01
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,02
04729 /ORSE	Marieta 1 kg com cabo	un	0,0001	27,50	0,00
04711 /ORSE	Telha cerâmica tipo colonial, simples, não resinada, com=50cm, 26 un/m² (Itabalana ou similar)	un	26,0000	0,75	19,50
10578 /ORSE	Fornão grande	un	0,0001	15,15	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,85	0,00
10577 /ORSE	Serrate 40cm	un	0,0001	18,58	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1527	10,00	1,53
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	12,74	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7" cm)	par	0,0034	8,82	0,03
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0003	177,00	0,05

CÓDIGO	Telhamento com telha cerâmica tipo canal, comum, cor vermelha, Itabaiana ou similar					UNID	
00232/GRSE						m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0011	47,44	0,05		
12244/GRSE	Martelo com unha	un	0,0001	27,90	0,00		
10788/GRSE	Pá quadrada	un	0,0002	17,29	0,00		
12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	9,80	0,01		
10599/GRSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0027	30,90	0,08		
MÃO-DE-OBRA (103,10%)							
01213/SINAPI	Carpinteiro de formas	h	0,5000	6,63	6,73		
06111/SINAPI	Servente de obras	h	1,0000	5,51	11,39		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10562/GRSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0067	10,15	0,07		
10517/GRSE	Examen admissionais/demissionais (checkup)	un	0,0006	300,00	0,18		
10761/GRSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1527	4,50	0,59		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,85	MATERIAL	24,66	CUSTO TOTAL	45,59
EQUIPAMENTO		0,07	ENC. (103,1000%)	9,09	SERV. TERCEIRO	0,94	BDI (20,6900 %)
							3,02
PREÇO TOTAL							52,61
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 04711/GRSE	Telha cerâmica tipo colonial, simples, não resinada, comp=20cm, 26 un/m² (Itabaiana ou similar)	un	26,0000				
O 10549/GRSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,0000				
O 10551/GRSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	0,5000				
P 01213/SINAPI	Carpinteiro de formas	h	0,5000				
P 06111/SINAPI	Servente de obras	h	1,0000				

FL Nº 338
 Ass.: [Assinatura]

CÓDIGO	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021					UNID	
01478/GRSE						m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
02429/GRSE	Vidro liso transparente incolor, e= 4mm	m2	1,0000	159,99	159,99		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	200,00	CUSTO TOTAL	200,00
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (103,1000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,6900 %)
							41,38
PREÇO TOTAL							241,38

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
 GRSE = Departamento de Gestão de Gestão

Página 49

Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700.170-374

RptRelacaoComposicoesEmpForm

CÓDIGO	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021					UNID
01478/GRSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD			
S 02429/GRSE	Vidro liso transparente incolor, e= 4mm	m2	1,0000			

CÓDIGO	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundacões					UNID
00140/GRSE	Bsa - RI					kg
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
40132/SINAPI	Arame recozido 15 bvg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bvg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0200	21,63	0,43	
39315/SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, cobertura *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,4000	0,35	0,14	
02378/GRSE	Vale transporte	un	0,0128	4,00	0,05	
10596/GRSE	Protetor auricular	un	0,0007	4,90	0,00	
00941/GRSE	Fardamento com mangas curtas	un	0,0002	78,53	0,02	
39017/SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, cobertura 20 mm	un	0,4000	0,23	0,08	
01651/GRSE	Óculos branco proteção	un	0,0001	5,90	0,00	
10493/GRSE	Cesta Básica	un	0,0007	140,00	0,10	
00081/GRSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	1,0000	11,51	11,51	
04729/GRSE	Mazreta 1 kg com cabo	un	0,0000	27,90	0,00	
04728/GRSE	Falhadreira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00	
10585/GRSE	Arco de serra	un	0,0003	21,25	0,00	
10586/GRSE	Torquesa	un	0,0005	17,90	0,00	
00158/GRSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0163	10,00	0,16	
10599/GRSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0033	30,90	0,01	
10788/GRSE	Pá quadrada	un	0,0000	17,29	0,00	
02711/SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0003	177,00	0,00	
12892/SINAPI	Luva zampa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0004	8,32	0,00	
12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0001	47,04	0,00	
12894/SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarelo ou azul)	un	0,0000	12,74	0,00	
12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0001	9,80	0,00	
MÃO-DE-OBRA (103,10%)						
01213/SINAPI	Carpinteiro de formas	h	0,5000	6,63	1,08	
06111/SINAPI	Servente de obras	h	1,0000	5,51	11,39	

Assinatura

[Assinatura]

CÓDIGO	Acc CA = 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas para superestruturas e fundap	UNID								
00140/GRSE	Des = R1	kg								
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
10362 /GRSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0007	12,54	0,01					
10761 /GRSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0153	4,50	0,07					
10517 /GRSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	m3	0,0001	300,00	0,03					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,97	MATERIAL	6,93	CUSTO TOTAL	11,90			
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (103,1000%)	1,01	SERV. TERCEIRO	0,11	BDI (20,6900 %)	1,87	PREÇO TOTAL	10,89
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
M 39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão 4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,4000		0,4000					
M 39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,4000		0,4000					
M 43132 /SINAPI	Arame recoilido 18 BWG, d = 1,65 mm (0,015 Kg/m) ou 18 KWG, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0200		0,0200					
M 00081 /GRSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	1,0000		1,0000					
O 16549 /GRSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0800		0,0800					
O 10555 /GRSE	Encargos Complementares - Armador	h	0,0800		0,0800					
P 00378 /SINAPI	Armador	h	0,0800		0,0800					
P 06113 /SINAPI	Servente de obras	h	0,0800		0,0800					

FL Nº 339
 Ass.: [assinatura]

CÓDIGO	Ajudante de armador com encargos complementares	UNID								
88238/SINAPI		h								
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
3336 /SINAPI	Alimentação - horista (coletado caixa)	h	1,0000	1,86	1,86					
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,71	0,71					
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,06	0,06					
43465 /SINAPI	Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,58	0,58					
43489 /SINAPI	Epi - família pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	1,0000	0,95	0,95					
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,55	0,55					
06114 /SINAPI	Ajudante de armador	h	1,0000	4,62	4,62					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,65	MATERIAL	4,71	CUSTO TOTAL	9,36			
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (103,1000%)	4,20	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,6900 %)	2,93	PREÇO TOTAL	17,10

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de Terceiro, O = Serviço Auxiliar
 GRSE = Orçamento de Obras de Serviço

Raimundo Vitorino R. da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700.170.474

CÓDIGO	Ajudante de armador com encargos complementares	UNID			
88238/SINAPI		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
M 3336 /SINAPI	Alimentação - horista (coletado caixa)	h	1,0000		1,0000
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000		1,0000
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000		1,0000
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000		1,0000
M 43465 /SINAPI	Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		1,0000
M 43489 /SINAPI	Epi - família pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	1,0000		1,0000
O 95308 /SINAPI	Curso de capacitação para ajudante de armador (encargos complementares) - horista	h	1,0000		1,0000
P 06114 /SINAPI	Ajudante de armador	h	1,0000		1,0000

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedicolas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	UNID			
01903/GRSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00370 /SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800	95,00	102,60
0094 /GRSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0050	78,53	0,47
01651 /GRSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	5,90	0,19
02378 /GRSE	Vale transporte	un	0,3784	4,00	1,51
04728 /GRSE	Talhadreira chata 10"	un	0,0012	12,25	0,02
04729 /GRSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	27,50	0,01
10492 /GRSE	Cesta Básica	un	0,0180	140,00	2,52
10596 /GRSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90	0,09
10599 /GRSE	Protetor solar Tps 30 com 120ml	un	0,0072	35,96	0,26
00158 /GRSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	10,00	4,07
10788 /GRSE	Pá quadrada	un	0,0008	17,29	0,01
01379 /SINAPI	Cimento portland composto op 11-32	kg	452,2000	0,68	307,50
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0008	177,00	0,14
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0002	8,82	0,08
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0002	47,04	0,15
12894 /SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	13,74	0,01

[assinatura]

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,13 m - Confeção mecânica e transporte	UNID						
01903/ORSE		m3						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (103,10%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	4,0000	5,00	40,00			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	oj	0,0016	300,00	0,48			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	10,54	0,23			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	4,50	1,83			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO								
EQUIPAMENTO	0,00	MÃO DE OBRA	22,04	MATERIAL	355,55	CUSTO TOTAL	402,60	PREÇO TOTAL
		RNC. (103,1000%)	22,72	SERV. TERCEIRO	2,49	RDI(20,6000 %)	83,34	486,14
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00370 / SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0000					
M 01378 / SINAPI	Cimento portland composto cp 11-32	kg	452,2000					
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	4,0000					
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	4,0000					

FL Nº 340
Ass: [assinatura]

CÓDIGO	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1:2:8 - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0,35 x 0,45 x 0,13 m - Confeção mecânica e transporte	UNID			
03308/ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10788 / ORSE	PS quadrado	un	0,0008	17,29	0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	50,23	0,30
0 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	5,90	0,02
0 / ORSE	Vale Transporte	un	0,2764	4,00	1,01
04728 / ORSE	Telhadeira chata 10"	un	0,0012	10,35	0,02
04729 / ORSE	Manteia 1 kg sem cabo	un	0,0004	27,50	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	140,00	2,52
10595 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90	0,09
10599 / ORSE	Protetor solar tps 30 com 120ml	un	0,0072	30,90	0,22
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	10,00	4,07
02711 / SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 50 L. pneu com câmara	un	0,0008	177,00	0,14
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe B)	un	0,0024	9,80	0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	12,74	0,01
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar					
0698 = Departamento de Obras de Engenharia					

Raimundo Renato R. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 0.700.170.474

CÓDIGO	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1:2:8 - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0,35 x 0,45 x 0,13 m - Confeção mecânica e transporte	UNID						
03308/ORSE		m3						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
12 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0032	47,04	0,15			
12 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	par	0,0092	8,82	0,08			
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,2160	69,50	84,51			
01378 / SINAPI	Cimento portland composto cp 11-32	kg	182,0000	0,60	109,20			
01109 / SINAPI	Cal hidratada ch-1 para argamassas	kg	182,0000	0,40	73,80			
06111 / SINAPI	MÃO-DE-OBRA (103,10%) Servente de obras	h	4,0000	5,51	44,76			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	oj	0,0016	300,00	0,48			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	4,50	1,83			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	10,15	0,18			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO								
EQUIPAMENTO	0,00	MÃO DE OBRA	22,04	MATERIAL	275,68	CUSTO TOTAL	322,93	PREÇO TOTAL
		RNC. (103,1000%)	22,72	SERV. TERCEIRO	2,49	RDI(20,6000 %)	66,61	389,74
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,2160					
M 01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-1 para argamassas	kg	182,0000					
M 01378 / SINAPI	Cimento portland composto cp 11-32	kg	182,0000					
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	4,0000					
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	4,0000					

[assinatura]

CÓDIGO	Argamassa traço 1:2:9 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboco/massa única/assentamento de alvenaria de vedação , preparo mecânico com betoneira 600 L. af_08/2019	UNID			
87294/SINAPI		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
3639 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 L, capacidade de mistura 160L, motor elétrico trifásico 220/380v, pot 4cv, excludo carregador	un	0,0005	19.525,42	9,76
MATERIAL					
43464 / SINAPI	Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	3,6500	0,01	0,04
00370 / SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,1800	69,50	82,01

CÓDIGO	Armadura traço 1:1:4 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboco/massa única/apresentamento de alvenaria de vedação e preparo mecânico com betoneira 600 l. af_08/2019	UNID						
87294/SINAPI		m3						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
43488 / SINAPI	Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	3,6500	0,63	2,30			
43467 / SINAPI	Ferramentas - família arvenite - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,7900	0,41	0,32			
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-I para argamassas	kg	157,4400	0,40	62,98			
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	4,4400	0,06	0,27			
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	4,4400	0,55	2,44			
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	4,4400	0,71	3,15			
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp 11-32	kg	177,1200	0,60	106,27			
37370 / SINAPI	Alimentação - horista (coletado caixa) MÃO-DE-OBRA (103,10%)	h	4,4400	1,56	6,96			
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,8019	5,51	4,42			
37866 / SINAPI	Operador de betoneira estacionária / misturador SERVIÇOS DE TERCEIROS	h	3,0715	7,26	22,31			
02705 / SINAPI	Energia elétrica até 2000 kw industrial, sem demanda	kw/h	2,1250	0,85	1,81			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	31,08	MATERIAL	268,84	CUSTO TOTAL	343,92	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,76	ENC. (103,1000%)	32,03	SERV. TERCEIRO	1,81	BDI (20,6900 %)	71,07	414,59
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00370 / SINAPI	Areia média - posto jazida/fofocedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,1800					
M 01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-I para argamassas	kg	157,4400					
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp 11-32	kg	177,1200					
O 88314 / SINAPI	Arvenite com encargos complementares	h	0,7900					
O / SINAPI	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares	h	3,6500					
O 89225 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr	chp	0,8500					
O 89226 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr	chi	2,8000					

FL N° 343
Ass: [assinatura]

CÓDIGO	Armador com encargos complementares	UNID			
88245/SINAPI		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
43488 / SINAPI	Epi - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,95	0,95

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
0065 - Orçamento de Obras de Engenharia

Raimundo Nilton R. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.700.170.474

CÓDIGO	Armador com encargos complementares	UNID						
88245/SINAPI		h						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
43488 / SINAPI	Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,58	0,58			
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,06	0,06			
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,71	0,71			
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,55	0,55			
37370 / SINAPI	Alimentação - horista (coletado caixa) MÃO-DE-OBRA (103,10%)	h	1,0000	1,56	1,56			
00376 / SINAPI	Armador	h	1,0000	6,63	6,63			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,69	MATERIAL	4,71	CUSTO TOTAL	18,29	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000%)	6,90	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,6900 %)	3,78	22,07
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 37370 / SINAPI	Alimentação - horista (coletado caixa)	h	1,0000					
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000					
M 37372 / SINAPI	EXAMES - horista (coletado caixa)	h	1,0000					
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000					
M 43465 / SINAPI	Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000					
M 43488 / SINAPI	Epi - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000					
O 95314 / SINAPI	Curso de capacitação para armador (encargos complementares) - horista	h	1,0000					
I 00378 / SINAPI	Armador	h	1,0000					

[assinatura]

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - ch	UNID						
89831/SINAPI	i diurno. af_10/2014	chi						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10535 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico 220/380 v p otência 2 cv, semcarregador	un	0,0001	4.800,00	0,48			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,48	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,48	ENC. (103,1000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,6900 %)	0,10	0,58
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - ch	UNID
88831/SINAPI	1 diurno. af_10/2014	chi
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
Q 88826/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr	h 1,0000
Q 88827/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr	h 1,0000

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - ch	UNID						
88830/SINAPI	p diurno. af_10/2014	chp						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10535/SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico 220/380 v p potencia 2 cv, semcarregador	un	0,0002	4.800,00	0,96			
02705/SINAPI	Energia elétrica até 2000 kwh industrial, sem demanda	kw/h	1,2500	0,85	1,06			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	2,02	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,96	ENC. (103,1000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	1,06	BDI (20,6900 %)	0,42	2,44

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
Q 88826/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr	h	1,0000
Q 88827/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr	h	1,0000
Q 88828/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr	h	1,0000
Q 88829/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr	h	1,0000

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - de	UNID						
88832/SINAPI	produção. af_10/2014	h						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10535/SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico 220/380 v p potencia 2 cv, semcarregador	un	0,0001	4.800,00	0,48			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,48	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,48	ENC. (103,1000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,6900 %)	0,10	0,58
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
E 10535/SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico 220/380 v potencia 2 cv, sem	un	0,0001					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiros, Q = Serviço Auxiliar
ORSE = Departamento de Obras de Engenharia

Raimundo Renato R. do Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.700.170.474

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - ju	UNID						
88827/SINAPI	ros. af_10/2014	h						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10535/SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico 220/380 v p potencia 2 cv, semcarregador	un	0,0000	4.800,00	0,00			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,00	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,6900 %)	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
E 10535/SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico 220/380 v potencia 2 cv, sem	un	0,0000					

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - ma	UNID						
88828/SINAPI	intenção. af_10/2014	h						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10535/SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico 220/380 v p potencia 2 cv, semcarregador	un	0,0001	4.800,00	0,48			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,48	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,48	ENC. (103,1000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,6900 %)	0,10	0,58
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
E 10535/SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico 220/380 v potencia 2 cv, sem	un	0,0001					

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - ma	UNID						
88829/SINAPI	terciais na operação. af_10/2014	h						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
02705/SINAPI	Energia elétrica até 2000 kwh industrial, sem demanda	kw/h	1,2500	0,85	1,06			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,06	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	1,06	BDI (20,6900 %)	0,22	1,28
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					

KSC CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
RUA ALTO DA BOAV VISTA N.º 110 - CASA A CENTRO
MALHADA DOS BOIS-SE CNPJ: 43.118.847/0001-88

CONSTRUÇÃO DE 02 DUAS SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL RÔMEO AGUIAR
FIGUEIREDO

FL Nº 343 RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00033

Ref: Novembro/2021-1 Moeda: R\$

CÓDIGO	UNID								
89226/SINAPI	ch								
Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ch									
1 diurno. af_11/2014									
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
36397/SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor elétrico trifásico 220/380v, pot. encia 4cv, excluso carregador	un	0,0001	19.525,42	1,95				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	MATERIAL	CUSTO TOTAL	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO		1,95	ENC. (103,1000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,6900 %)	0,40	2,35
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		UN		QTD					
0 89221/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr	h			1,0000				
0 89222/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr	h			1,0000				

CÓDIGO	UNID								
89225/SINAPI	chp								
Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ch									
p diurno. af_11/2014									
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
36397/SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor elétrico trifásico 220/380v, pot. encia 4cv, excluso carregador	un	0,0002	19.525,42	3,91				
02705/SINAPI	Energia elétrica ate 2000 kw/h industrial, sem demanda	kw/h	2,5000	0,85	2,13				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	MATERIAL	CUSTO TOTAL	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO		3,91	ENC. (103,1000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	2,13	BDI (20,6900 %)	1,25	7,25
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		UN		QTD					
0 /SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr	h			1,0000				
0 89222/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr	h			1,0000				
0 89223/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr	h			1,0000				
0 89224/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr	h			1,0000				

CÓDIGO	UNID				
89221/SINAPI	h				
Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - de					
previsão. af_11/2014					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		UN		QTD	
0 /SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr	h			1,0000
0 89222/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr	h			1,0000
0 89223/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr	h			1,0000
0 89224/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr	h			1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
GRSE - Gramento de Obras de Geodipe

Página 58

Raimundo Napoleão R. do Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.700.170.474

RptRelacaoComposicoesEmpProjForm

KSC CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
RUA ALTO DA BOAV VISTA N.º 110 - CASA A CENTRO
MALHADA DOS BOIS-SE CNPJ: 43.118.847/0001-88

CONSTRUÇÃO DE 02 DUAS SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL RÔMEO AGUIAR
FIGUEIREDO

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00033

Ref: Novembro/2021-1 Moeda: R\$

CÓDIGO	UNID								
89221/SINAPI	h								
Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - de									
previsão. af_11/2014									
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
36397/SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor elétrico trifásico 220/380v, pot. encia 4cv, excluso carregador	un	0,0001	19.525,42	1,95				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	MATERIAL	CUSTO TOTAL	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO		1,95	ENC. (103,1000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,6900 %)	0,40	2,35
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		UN		QTD					
E 36397/SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor elétrico trifásico 220/380v, potencia 4cv, exclus	un			0,0001				

CÓDIGO	UNID								
89222/SINAPI	h								
Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ju									
1os. af_11/2014									
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
36397/SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor elétrico trifásico 220/380v, pot. encia 4cv, excluso carregador	un	0,0000	19.525,42	0,00				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	MATERIAL	CUSTO TOTAL	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (103,1000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,6900 %)	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		UN		QTD					
E 36397/SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor elétrico trifásico 220/380v, potencia 4cv, exclus	un			0,0000				

CÓDIGO	UNID								
89223/SINAPI	h								
Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ma									
nutenção. af_11/2014									
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
36397/SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor elétrico trifásico 220/380v, pot. encia 4cv, excluso carregador	un	0,0001	19.525,42	1,95				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	MATERIAL	CUSTO TOTAL	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO		1,95	ENC. (103,1000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,6900 %)	0,40	2,35
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		UN		QTD					

CÓDIGO	UNID							
89224/SINAPI	h							
Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ma teriais na operação. af_11/2014								
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
02705 / SINAPI	Energia elétrica ate 2000 kw industrial, sem demanda	kw/h	2,5000	0,85	2,13			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	2,13	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000*)	0,00	SERV. TERCEIRO	2,13	BDI (20,6900 %)	0,44	2,57
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
8 02705 / SINAPI	Energia elétrica ate 2000 kw industrial, sem demanda	kw/h	2,5000					

FL N.º 344

Ass.: *[Assinatura]*

CÓDIGO	UNID				
03346/ORSE	m³				
Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou similar profissional	un	0,0000	146,00	0,00
11249 / ORSE	Serra circular elétrica Bosch ou similar	un	0,0000	518,00	0,00
MATERIAL					
11244 / ORSE	Martelo comum	un	0,0001	37,90	0,00
11245 / ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0006	16,55	0,00
10790 / ORSE	Prumo de faco	un	0,0003	21,00	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,80	0,00
10788 / ORSE	RÁ quadrada	un	0,0003	17,28	0,01
10787 / ORSE	Protetor solar tps 30 com 120ml	un	0,0045	30,90	0,14
10592 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0113	4,90	0,06
10593 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	17,90	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,25	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambu	un	0,0003	9,05	0,00
11247 / ORSE	Serra marmore	un	0,0000	272,97	0,00
11261 / ORSE	Martelete de 1/2 kg sem cabo	un	0,0001	14,52	0,00
11265 / ORSE	Martelete de balaucha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00
02711 / SINAPI	Castiño de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0003	177,00	0,05
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	par	0,0058	8,82	0,05
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0020	47,04	0,09

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
ORSE = Orçamento de Obras de Serviço

Samuel Renato F. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.700.170.474

CÓDIGO	UNID							
03346/ORSE	m³							
Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura								
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
11 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de polietileno, com capuz (amarelo ou azul)	un	0,0005	12,74	0,01			
11 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0015	8,80	0,01			
25950 / SINAPI	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40m³	m³	1,0000	37,01	37,01			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2565	10,00	2,57			
04728 / ORSE	Talhadreira chata 10"	un	0,0005	13,85	0,01			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0038	50,23	0,19			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020	5,90	0,01			
02478 / ORSE	Vale transporte	un	0,2113	4,00	0,85			
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço liga, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	8,80	0,00			
34494 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia C30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (nbi 2352)	m³	1,0000	350,61	350,61			
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	11,75	0,00			
10578 / ORSE	Fornão grande	un	0,0001	18,15	0,00			
10282 / ORSE	Regra de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	10,14	0,00			
10492 / ORSE	Cesta básica	un	0,0113	140,00	1,58			
04728 / ORSE	Martelete 1 kg sem cabo	un	0,0002	27,50	0,01			
10577 / ORSE	Serra 40cm	un	0,0007	18,58	0,00			
MÃO-DE-OBRA (103,103)								
00378 / SINAPI	Armador	h	0,1800	6,60	0,42			
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,6200	5,51	16,10			
04750 / SINAPI	Pedreiro	h	0,3500	5,61	4,85			
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas	h	0,3600	6,63	4,85			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10510 / ORSE	Exames administrativos/dimensionais (checkup)	oj	0,0010	300,00	0,30			
10781 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2565	4,50	1,15			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidentes em grupo	un	0,0113	10,15	0,11			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,90	MATERIAL	1.122,65	CUSTO TOTAL	1.137,55	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000*)	15,35	SERV. TERCEIRO	1,86	BDI (20,6900 %)	236,85	1.374,40
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 25950 / SINAPI	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40m³	m³	1,0000					

[Assinatura]

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	UNID	
03345 / ORSE		m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
0 00128 / ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabas	m3	1,0000

CÓDIGO	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 8,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, a 12/2015	UNID						
92798 / SINAPI		Kg						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
43485 / SINAPI	Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0256	0,98	0,01			
00033 / SINAPI	Aço ca-50, 8,0 mm, vergalhões	kg	1,1100	12,21	13,55			
43485 / SINAPI	Epi - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0256	0,95	0,02			
37370 / SINAPI	Alimentação - horista (coletado caixa)	h	0,0256	1,80	0,05			
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	0,0256	0,71	0,02			
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	0,0256	0,55	0,01			
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	0,0256	0,06	0,00			
MÃO-DE-OBRA (103,10%)								
00378 / SINAPI	Armador	h	0,0228	6,62	0,30			
06114 / SINAPI	Ajudante de armador	h	0,0382	4,62	0,03			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,16	MATERIAL	13,66	CUSTO TOTAL	13,99	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000%)	0,17	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,6900 %)	2,89	16,78

FL N° 343
 Ass: P

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
N 00033 / SINAPI	Aço ca-50, 8,0 mm, vergalhões	kg	1,1100
O 06114 / SINAPI	Ajudante de armador com encargos complementares	h	0,0382
O 00378 / SINAPI	Armador com encargos complementares	h	0,0228

CÓDIGO	Curso de capacitação para ajudante de armador (encargos complementares) - horista	UNID						
95308 / SINAPI		h						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (103,10%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
06114 / SINAPI	Ajudante de armador	h	0,0082	4,62	0,08			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,04	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,08	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000%)	0,04	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,6900 %)	0,02	0,10

* E = Equipamento, M = Material, F = Mão-de-obra, S = Serviços de terceiros, O = Serviço Auxiliar
 ORSE = Orçamento de Obras de Engenharia
 Página 63
 RptRelacaoComposicoesEmpaForm

Adriano Renato R. da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700.170.474

CÓDIGO	Curso de capacitação para ajudante de armador (encargos complementares) - horista	UNID	
95308 / SINAPI		h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
P 06114 / SINAPI	Ajudante de armador	h	0,0082

CÓDIGO	Curso de capacitação para armador (encargos complementares) - horista	UNID						
95314 / SINAPI		h						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (103,10%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
00378 / SINAPI	Armador	h	0,0082	6,62	0,11			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,05	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,11	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000%)	0,06	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,6900 %)	0,02	0,13

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
P 00378 / SINAPI	Armador	h	0,0082

CÓDIGO	Curso de capacitação para operador de betoneira estacionária/misturador (encargos complementares) - horista	UNID						
95369 / SINAPI		h						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (103,10%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionária / misturador	h	0,0059	7,26	0,09			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,04	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,09	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000%)	0,05	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,6900 %)	0,02	0,11

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
P 37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionária / misturador	h	0,0059

CÓDIGO	Curso de capacitação para pedreiro (encargos complementares) - horista	UNID	
95371 / SINAPI		h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			

Handwritten signature

CÓDIGO	Curso de capacitação para pedreiro (encargos complementares) - horista						UNID
95371/SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,10	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,20	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000%)	0,10	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,6900 %)	0,24
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVICO AUXILIAR	UN	QTD				
P 04750 / SINAPI	Pedreiro	h	0,0151				

FL N.º 346
 Ass.: 

CÓDIGO	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista						UNID
95378/SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (103,10%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,0151	5,51	0,17		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,08	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,17	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000%)	0,09	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,6900 %)	0,21
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVICO AUXILIAR	UN	QTD				
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,0151				

CÓDIGO	Encargos Complementares - Armador						UNID
10555/ORSE							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
10158 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	8,52	0,02		
00158 / ORSE	Almoco (Participação do empregador)	un	0,1018	10,00	1,02		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	50,73	0,08		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,90	0,00		
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe B)	un	0,0006	3,80	0,01		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	12,74	0,00		
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	47,04	0,04		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,00	0,26		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	30,90	0,06		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02		
10585 / ORSE	Torquessa	un	0,0002	17,90	0,00		
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar							
ORSE = Departamento de Obras de Segrpe							

Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700.170.474

CÓDIGO	Encargos Complementares - Armador						UNID
10555/ORSE							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
10158 / ORSE	Arco de serra	un	0,0002	21,25	0,00		
10158 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00	0,63		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	4,50	0,46		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ex	0,0004	300,00	0,12		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	10,15	0,05		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,14	CUSTO TOTAL	2,77	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,63	BDI (20,6900 %)	3,84
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVICO AUXILIAR	UN	QTD				
M 00158 / ORSE	Almoco (Participação do empregador)	un	0,1018				
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015				
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008				
M 02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654				
M 10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0002				
M 10585 / ORSE	Torquessa	un	0,0002				
M 10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045				
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018				
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023				
M 12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008				
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002				
M 12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe B)	un	0,0006				
M 10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045				
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ex	0,0004				
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018				
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045				

Handwritten signature

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro	UNID							
10551 / ORSE		h							
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
11248 / ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,0001	518,00	0,05				
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	245,00	0,02				
MATERIAL									
10599 / ORSE	Protetor solar Ipa 30 com 120ml	un	0,0018	30,90	0,06				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02				
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	97,90	0,01				
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	22,89	0,00				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	8,82	0,02				
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0007	47,04	0,03				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	12,74	0,00				
10578 / ORSE	Fôrma grande	un	0,0002	15,15	0,00				
10577 / ORSE	Serraete 46cm	un	0,0001	18,58	0,00				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00	0,63				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,00	0,26				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	5,90	0,00				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	50,23	0,08				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	10,00	1,02				
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	9,80	0,01				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	oj	0,0004	300,00	0,12				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	4,50	0,46				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	20,18	0,09				
SUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,14	CUSTO TOTAL	2,14	PREÇO TOTAL	
ELEMENTO		0,07	ENC. (103,1000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,63	MDI (20,6900 %)	0,59	3,43

FL Nº 347
 Ass:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
E 11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001
E 11248 / ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,0001
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0007
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002

* E = Equipamento, M = Material, U = Unidade-base, S = Serviço de Terceiros, O = Serviço Auxiliar
 ORSE = Orçamento de Obras de Corteço Page 67

Raimundo Viana Filho
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 170.170.474

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro	UNID			
10551 / ORSE		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
M 12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006		
M 10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045		
M 11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0002		
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018		
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015		
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007		
M 02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654		
M 10577 / ORSE	Serraete 46cm	un	0,0001		
M 10578 / ORSE	Fôrma grande	un	0,0002		
M 10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002		
M 10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045		
M 10599 / ORSE	Protetor solar Ipa 30 com 120ml	un	0,0018		
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018		
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045		
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	oj	0,0004		

CÓDIGO	Encargos Complementares - Eletricista	UNID			
10552 / ORSE		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	10,00	1,02
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	50,23	0,08
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,00	0,26
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00	0,63
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	22,89	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	5,90	0,00
11244 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	47,00	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar Ipa 30 com 120ml	un	0,0018	30,90	0,06

FL Nº 348
 Ass.: R

CÓDIGO	Encargos Complementares - Eletricista	UNID			
10552 / ORSE		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12893 / SINAPI	Luva raspa de couro, cabo curto (punho 7" cm)	par	0,0023	8,82	0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	12,74	0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-ampereímetro	un	0,0002	135,30	0,03
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002	43,90	0,01
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	10,15	0,05
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	oj	0,0004	300,00	0,12
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	4,50	0,46
RESUMO DA COMPOSIÇÃO					
MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		2,17
EQUIPAMENTO		0,00	SERV. TERCEIRO		0,63
ENC. (103,1000)		0,00	CUSTO TOTAL		2,80
			BDI (20,690%)		0,58
			PREÇO TOTAL		3,38

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018		
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curtas	un	0,0015		
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008		
M 02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654		
M 10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002		
M 10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045		
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0015		
M 11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002		
M 11241 / ORSE	Alicate volt-ampereímetro	un	0,0002		
M 11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001		
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cabo curto (punho 7" cm)	par	0,0023		
M 12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0007		
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002		
M 12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006		
M 10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045		
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	oj	0,0004		
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018		

* M = Equipamento, N = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiros, O = Serviço Auxiliar
 ORSE = Orçamento de Obras de Serviço

Página 48

PptRelacaoComposicoesEmpForn

Roberto Marcelo T. de Oliveira
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 0760.170.474

CÓDIGO	Encargos Complementares - Eletricista	UNID	
10552 / ORSE		h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro	UNID
10550 / ORSE		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10596 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	30,90	0,06
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	9,80	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	12,74	0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	47,04	0,04
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cabo curto (punho 7" cm)	par	0,0023	8,82	0,02
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	21,00	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	11,50	0,00
11264 / ORSE	Martelo de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52	0,00
11247 / ORSE	SEXTA MÁRMORE	un	0,0001	272,97	0,03
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	15,90	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	16,53	0,00
11245 / ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,26	0,01
11246 / ORSE	Escala métrica de bambu	un	0,0007	9,05	0,01
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,90	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00	0,63
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	10,00	1,02
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curtas	un	0,0015	50,23	0,08
10382 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	10,14	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	11,79	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	8,36	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,00	0,26
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	oj	0,0004	300,00	0,12
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	10,15	0,05
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	4,50	0,46

Handwritten signature

CÓDIGO		Encargos Complementares - Pedreiro						UNID
EQUIPAMENTO	Q,00	ENC. (103,10004)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,63	BDI (20,69004)	0,58	3,40
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018					
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015					
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008					
M 02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654					
M 04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005					
M 04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004					
M 10282 / ORSE	Regra de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002					
M 10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002					
M 10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001					
M 11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001					
M 11245 / ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	un	0,0007					
M 11246 / ORSE	Escala métrica de bambu	un	0,0007					
M 11247 / ORSE	Serra marmore	un	0,0001					
M 11264 / ORSE	Mazreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002					
M 11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004					
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0028					
M 12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008					
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002					
M 12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006					
M 10592 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045					
M 10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045					
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018					
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018					
C 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004					
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045					

FL N° 349
 Ass.: [Assinatura]

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, C = Serviço Auxiliar
 ORSE = Orçamento de Obras de Serviço

Página 71

PRT:RelacaoComposicoesEmpForn

Raimundo Roberto R. de Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/RS 2.700.170.474

CÓDIGO		Encargos Complementares - Pintor						UNID	
10553 / ORSE							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
1" / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	47,04	0,04				
1" / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	12,74	0,00				
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	9,80	0,01				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	10,00	1,02				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0554	4,00	0,26				
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0004	21,40	0,01				
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	8,80	0,04				
10503 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0045	5,60	0,03				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,80	0,02				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	30,90	0,06				
11250 / ORSE	Role 14 de carneiro 20cm	un	0,0023	15,90	0,04				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00	0,63				
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0045	28,30	0,13				
11252 / ORSE	Bocada de alumínio de abrir com 7 degraus	un	0,0001	238,00	0,02				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	8,82	0,02				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,80	0,00				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	50,23	0,08				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	4,50	0,46				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	10,15	0,05				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,37	CUSTO TOTAL	3,00	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,10004)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,63	BDI (20,69004)	0,62	3,62	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD						
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018						
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015						
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008						
M 02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654						
M 04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005						

[Assinatura]

FL N.º 350
 Ass.: [assinatura]

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pintor	UNID
10553/ORSE		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 10583 /ORSE	Trincha 3"	un 0,0045
M 10595 /ORSE	Protetor auricular	un 0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar tps 30 com 120ml	un 0,0019
M 11250 /ORSE	Rolo 18 de carneiro 20cm	un 0,0023
M 11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un 0,0045
M 11252 /ORSE	Espada de alumínio de abrir com 7 degraus	un 0,0001
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7" cm)	par 0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par 0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un 0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un 0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica	un 0,0045
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ej 0,0004
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,1019
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente	UNID			
10549/ORSE		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CODIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00341 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	50,29	0,08
00342 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	10,00	1,02
00343 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0003	2,90	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar tps 30 com 120ml	un	0,0018	30,90	0,06
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	13,80	0,00
04729 /ORSE	Martelo 1 kg com cabo	un	0,0001	27,50	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00	0,63
10595 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,80	0,02
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	9,80	0,01
10788 /ORSE	PS quadrada	un	0,0002	17,29	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0002	177,00	0,04
12892 /SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7" CM)	par	0,0023	8,82	0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiros, O = Serviço Auxiliar
 ORSE = Orçamento de Obras de Serviço

Página 73

Rp/CP/Execao/Composicoes/EMP/2021

Relatório Mensal 7 de 2021
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700.170.474

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente	UNID							
10549/ORSE		h							
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CODIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10788 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	97,04	0,08				
10789 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	12,74	0,00				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,00	0,38				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ej	0,0004	300,00	0,12				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1019	4,50	0,46				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	10,15	0,05				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO			0,00	MATERIAL	2,30	CUSTO TOTAL	2,95	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00	EMC (103,1060%)	0,00	SERV. TERCEIRO	9,63	BOT (20,6900%)	0,63	3,58

CODIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0003
M 02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941
M 04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003
M 04729 /ORSE	Martelo 1 kg com cabo	un	0,0001
M 10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045
M 10595 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar tps 30 com 120ml	un	0,0019
M 10788 /ORSE	PS quadrada	un	0,0002
M 02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0002
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7" cm)	par	0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1019
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ej	0,0004

[Assinatura]

CÓDIGO	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015	UNID
00116/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular elétrica portátil	un 0,0001 518,00 0,05
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un 0,0001 246,00 0,02
MATERIAL		
10788 /ORSE	Fa quadrada	un 0,0003 17,28 0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un 0,0035 50,23 0,18
10599 /ORSE	Protetor solar Ips 30 com 120ml	un 0,0042 30,90 0,13
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2 0,2340 12,12 2,84
12894 /SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com cava (tampela ou azul)	un 0,0005 12,74 0,01
10492 /ORSE	Costa Básica	un 0,0105 140,00 1,47
10596 /ORSE	Protetor auricular	un 0,0105 4,90 0,05
11244 /ORSE	Martelo com unha	un 0,0002 37,50 0,01
00156 /ORSE	Almoco (Participação do empregador)	un 0,2355 10,00 2,37
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em água	l 0,0200 5,16 0,10
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un 0,0003 177,00 0,05
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m 1,0890 4,01 4,37
10578 /ORSE	Formão grande	un 0,0002 15,15 0,00
04725 /ORSE	Martelo 1 kg com cabo	un 0,0001 27,50 0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un 0,0002 22,89 0,00
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg 0,1500 15,63 2,34
12695 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de policetileno, sem jugulet (classe b)	un 0,0013 9,80 0,01
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un 0,0001 18,58 0,00
12635 /SINAPI	Bota de segurança com biqueiros de aço e colorinho acolchoado	par 0,0018 47,04 0,08
1 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par 0,0053 8,82 0,05
0 /SINAPI	Taboa nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	m 0,1220 8,11 0,99
04728 /ORSE	Talhadeira chata 16"	un 0,0004 13,85 0,01
05068 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg 0,1000 20,22 2,02
05068 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	kg 0,0250 19,84 0,50
01565 /ORSE	Madeira mista serrada (barrato) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, loural)	m 1,2270 3,01 3,69
02578 /ORSE	Vale transporte	un 0,1307 4,90 0,76
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr 0,0018 5,90 0,01
01213 /SINAPI	MÃO-DE-OBRA (103,10%)	
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas	h 0,9730 5,63 13,10
06111 /SINAPI	Servente de obras	h 1,3500 5,51 15,11

FL Nº 352
 Ass: [assinatura]

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de Terceiro, O = Serviço Auxiliar
 ORSE = Orçamento de Obras de Serviço

Romeu Tadeu Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700.170.474

CÓDIGO	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015	UNID
00116/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
10 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ex 0,0009 500,00 0,47
10 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,2385 4,50 1,08
10162 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0105 10,15 0,11
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA 13,89 MATERIAL 22,05 CUSTO TOTAL 51,77 PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,07 ENC. (103,100%) 14,52 SERV. TERCEIRO 1,44 BDI (26,690%) 10,71	62,48
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em água	l 0,0200
M 04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m 1,0890
M 05068 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	kg 0,0250
M 05068 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg 0,1000
M 06103 /SINAPI	Taboa nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	m 0,1220
M 43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg 0,1500
M 00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2 0,2340
M 01565 /ORSE	Madeira mista serrada (barrato) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, loural)	m 1,2270
O 10548 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 1,3500
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h 0,9730
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h 1,3500
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas	h 0,9730

Handwritten signature

CÓDIGO	Grate Igs=20 gpa; Liaco 1:0,04:1,8:1 (em massa seca de cimento/ cal/ areia grossa/ brita 0) - preparo mecânico com betoneira 40	UNID
90279/SINAPI	0 l. de_09/2021	m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
10835 /SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico 220/380 V p frequência 2 cv, semcarrregador	un 0,0004 4.800,00 1,92
MATERIAL		
43488 /SINAPI	Epl - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 2,8500 0,63 1,80
		h 2,8500 0,06 0,17

CÓDIGO	Gravete 6kg=20 mpa; traço 1:0,04:1,8:2,1 (em massa seca de cimento/ cal/ areia grossa/ brita 0) - preparo mecânico com betoneira 40 l. af_09/2021	UNID						
30279/SINAPI		m3						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	355,8800	0,60	213,53			
43464/SINAPI	Ferramentas - família operador escavadeira - horista (energias complementares - coletado caixa)	h	2,8500	0,01	0,03			
04720/SINAPI	Pedra britada n. 0, ou pedrisco (4,8 a 9,5 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,5600	96,50	54,04			
37370/SINAPI	Alimentação - horista (coletado caixa)	h	2,8500	1,86	5,32			
37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	2,8500	0,71	2,03			
37372/SINAPI	Examea - horista (coletado caixa)	h	2,8500	0,55	1,57			
00367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,5600	69,50	38,92			
	HÃO-DE-OBRA (103,10%)							
37665/SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador	h	2,8750	7,26	42,42			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
02705/SINAPI	Energia elétrica ate 2000 kw industrial, sem demanda	kw/h	1,1000	0,85	0,94			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MAO DE OBRA	ZU,89	MATERIAL	322,53	CUSTO TOTAL	367,81	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	1,92	ENC. (103,1000%)	21,54	SERV. TERCEIRO	0,94	BDI (20,6900 %)	76,10	443,91
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,5600					
M 01106/SINAPI	Cal hidratada ch-1 para argamassas	kg	12,8100					
M 01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	355,8800					
M 04720/SINAPI	Pedra britada n. 0, ou pedrisco (4,8 a 9,5 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,5600					
O 88377/SINAPI	Operador de betoneira estacionaria/misturador com encargos complementares	h	2,8600					
O 88380/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr	chp	0,8800					
O 88381/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr	chi	1,9800					

FL Nº 352
 Ass.: [assinatura]

CÓDIGO	00128/ORSE	UNID			
	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00
11249/ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,0000	518,00	0,00
MATERIAL					

* K = Equipamento, M = Material, O = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, U = Serviço Auxiliar
 ORSE = Orçamento de Obras de Engenharia

Raimundo Renato T. de Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700.170.474

CÓDIGO	00128/ORSE	UNID			
	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10593/ORSE	Pá quadrada	un	0,0005	17,29	0,01
10594/ORSE	Protetor solar fpa 30 com 120ml	un	0,0045	30,90	0,14
10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,0113	4,90	0,06
10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	19,90	0,00
10790/ORSE	Prumo de face	un	0,0000	21,00	0,00
11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	16,55	0,00
11244/ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	37,90	0,00
10586/ORSE	Torquessa	un	0,0000	17,90	0,00
11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,20	0,00
11246/ORSE	Escala métrica de bambu	un	0,0001	9,05	0,00
11247/ORSE	Serra mármore	un	0,0000	272,97	0,00
11264/ORSE	Martelo de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00
02711/SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 e 50 l, pneu com câmara	un	0,0003	177,00	0,05
12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de poliuretano, sem jugular (classe b)	un	0,0015	9,80	0,01
04174/SINAPI	Desempoladeira de aço inox, cabo madeira, refilid, Atlas ou similar	un	0,0002	8,80	0,00
12896/SINAPI	Capa para chuva em pvc com ferro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005	12,74	0,01
12897/SINAPI	Rota de segurança com bigueira de aço e colarinho acolchoado	un	0,0020	47,04	0,09
12898/SINAPI	Duvs raspa de couro, cabo curto (punho *7* cm)	par	0,0058	8,88	0,05
00158/ORSE	Almoco (Participação do empregador)	un	0,2565	10,00	2,57
00941/ORSE	Fardamento com mangas curtas	un	0,0039	50,23	0,19
01651/ORSE	Óculos branco proteção	un	0,0020	5,90	0,01
02378/ORSE	Vale transporte	un	0,2113	4,00	0,85
10585/ORSE	Arco de seta	un	0,0000	21,25	0,00
04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0501	11,79	0,00
04728/ORSE	Talhadreira chata 10"	un	0,0005	13,85	0,01
04729/ORSE	Marieta 1 kg com cabo	un	0,0002	27,50	0,01
10282/ORSE	Regra de alumínio m/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	10,14	0,00
10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,0113	140,00	1,58
10577/ORSE	Serraçote 40cm	un	0,0000	16,58	0,00
10578/ORSE	Fôrmo grande	un	0,0001	15,15	0,00
10576/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00

[assinatura]

CÓDIGO	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento						UNID
00128 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	NÃO-DE-OBRA (103,10%)						
04750 / SINAPI	Pedreiro	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas	h	0,3600	5,63	4,85		
00378 / SINAPI	Armador	h	0,1800	5,63	2,42		
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,6200	5,51	18,13		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	EJ	0,0010	300,00	0,30		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	UN	0,2565	4,50	1,15		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	UN	0,0113	10,15	0,11		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,90	MATERIAL	5,64	CUSTO TOTAL	37,45
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (103,1000%)	15,35	SERV. TERCEIRO	1,56	BDI (20,6300 %)
						7,75	PREÇO TOTAL
							45,20
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
O 10544 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h					1,6200
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h					0,3600
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h					0,3600
O 10555 / ORSE	Encargos Complementares - Armador	h					0,1800
P 00378 / SINAPI	Armador	h					0,1800
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas	h					0,3600
P 04750 / SINAPI	Pedreiro	h					0,3600
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h					1,6200

FL Nº 353
 Ass.:

CÓDIGO	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares						UNID
88377 / SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,71	0,71		
37370 / SINAPI	Alimentação - horista (coletado caixa)	h	1,0000	1,86	1,86		
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,55	0,55		
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,06	0,06		
43464 / SINAPI	Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	7,30	MATERIAL	3,82	CUSTO TOTAL	18,65
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (103,1000%)	7,53	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,6300 %)
						3,88	PREÇO TOTAL
							22,51
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 37370 / SINAPI	Alimentação - horista (coletado caixa)	h					1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h					1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h					1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h					1,0000
M 43464 / SINAPI	Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h					1,0000
M 43468 / SINAPI	Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h					1,0000
O 95288 / SINAPI	Custo de capacitação para operador de betoneira estacionária/misturador (encargos complementares) - horista	h					1,0000
P 87666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionária / misturador	h					1,0000

Romeu Aguiar Filho
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 1.700.170-474

CÓDIGO	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares						UNID
88377 / SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
4 / SINAPI	Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,63	0,63		
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionária / misturador	h	1,0059	7,26	14,83		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	7,30	MATERIAL	3,82	CUSTO TOTAL	18,65
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (103,1000%)	7,53	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,6300 %)
						3,88	PREÇO TOTAL
							22,51
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 37370 / SINAPI	Alimentação - horista (coletado caixa)	h					1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h					1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h					1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h					1,0000
M 43464 / SINAPI	Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h					1,0000
M 43468 / SINAPI	Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h					1,0000
O 95288 / SINAPI	Custo de capacitação para operador de betoneira estacionária/misturador (encargos complementares) - horista	h					1,0000
P 87666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionária / misturador	h					1,0000

CÓDIGO	Pedreiro com encargos complementares						UNID
88309 / SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,55	0,55		
43468 / SINAPI	Epi - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,95	0,95		
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,55	0,55		
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,71	0,71		
37370 / SINAPI	Alimentação - horista (coletado caixa)	h	1,0000	1,86	1,86		
43464 / SINAPI	Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,58	0,58		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,74	MATERIAL	4,71	CUSTO TOTAL	18,38
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (103,1000%)	7,53	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,6300 %)
						3,88	PREÇO TOTAL
							22,51

Handwritten signature

CÓDIGO	Pedreiro com encargos complementares	UNID	
88309/SINAPI		h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 37370 / SINAPI	Alimentação - horista (coletado caixa)	h	1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000
M 43465 / SINAPI	Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000
M 43466 / SINAPI	Epi - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000
O 95371 / SINAPI	Curso de capacitação para pedreiro (encargos complementares) - horista	h	1,0000
P 01780 / SINAPI	Pedreiro	h	1,0000

FL Nº 354
 Ass.:

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA látex para interiores - cores convencionais - Rev 03	UNID			
02285/ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12893 / SINAPI	Beta de segurança com clipe de aço e colarinho acalçado	par	0,0005	47,04	0,02
10788 / ORSE	Fs quadrado	un	0,0000	17,28	0,00
12895 / SINAPI	Deposito de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	9,80	0,00
00158 / ORSE	Almoco (Participação do empregador)	un	0,0511	10,00	0,51
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curtas	un	0,0009	55,23	0,06
11250 / ORSE	Bolsa 12 de carnelite 20kg	un	0,0009	13,90	0,01
10783 / SINAPI	Boia 12kg de espuma, para espuma (quilo 17) em	par	0,0014	8,32	0,01
11252 / SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0000	177,00	0,00
11252 / ORSE	Sacada de alumínio de abrir com 7 graus	un	0,0000	238,30	0,00
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0018	28,30	0,05
02232 / ORSE	Tinta pva látex para interior coralmar ou similar	l	0,1800	16,63	2,99
10492 / ORSE	Cesta básica	un	0,0027	140,00	0,38
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0450	4,00	0,18
04174 / ORSE	Desempenhadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	8,80	0,00
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0002	21,49	0,00
04728 / ORSE	Talhadreira chata 10"	un	0,0001	13,95	0,00
04729 / ORSE	Martelo 1 kg com cabo	un	0,0000	27,50	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiros, O = Serviço Auxiliar
 ORSE - Orçamento de Obras de Serviço

Raimundo Viana F de Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700.170.474

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA látex para interiores - cores convencionais - Rev 03	UNID						
02285/ORSE		m2						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarelo ou azul)	un	0,0001	12,74	0,00			
10783 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0018	5,60	0,01			
10783 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90	0,01			
10599 / ORSE	Protetor solar tipo J0 com 120ml	un	0,0011	35,90	0,04			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	5,90	0,00			
04783 / SINAPI	Pintor	h	0,4000	8,63	3,45			
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,2000	5,51	2,24			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ex	0,0002	300,00	0,06			
10562 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	10,15	0,03			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0611	4,50	0,28			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,75	MATERIAL	4,07	CUSTO TOTAL	11,07	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000)	3,88	SERV. TERCEIRO	0,37	BDI (20,6900 %)	2,28	13,36
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 02232 / ORSE	Tinta pva látex para interior coralmar ou similar	l	0,1800					
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,2000					
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor	h	0,4000					
P 04783 / SINAPI	Pintor	h	0,4000					
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,2000					

Ass: [Signature]

CÓDIGO	Servente com encargos complementares	UNID			
88316/SINAPI		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
43461 / SINAPI	Epi - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	1,01	1,01
43467 / SINAPI	Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,41	0,41
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,06	0,06

FL Nº 356

Ass.: [Assinatura]

CÓDIGO	Servente com encargos complementares				UNID
89416/SINAPI					h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37370 / SINAPI	Alimentação - horista (coletado caixa)	h	1,0000	1,86	1,86
	MÃO-DE-OBRA (103,10%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,0151	5,51	11,36
RESUMO DA COMPOSIÇÃO					
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000%)	5,59	MATERIAL	4,60
			5,77	SERV. TERCEIRO	0,00
				CUSTO TOTAL	15,96
				PREÇO TOTAL	19,25
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD		
M 37370 / SINAPI	Alimentação - horista (coletado caixa)	h	1,0000		
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000		
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000		
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000		
M 43467 / SINAPI	Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		
M 43491 / SINAPI	Epi - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		
O 95378 / SINAPI	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista	h	1,0000		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,0000		

CÓDIGO	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente				UNID
07882/ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
0 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0001	9,89	0,00
12093 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0001	47,04	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	12,74	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cabo curto (punho *7" cm)	par	0,0005	5,82	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0003	50,28	0,02
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0204	10,00	0,20
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0008	140,00	0,13
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0004	30,90	0,01
02052 / ORSE	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente	un	1,0000	1,00	1,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0131	4,00	0,05

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
 ORSE = Oramento de Obras de Serviço

Página 83

Relação Composição Empreendimento

Raimundo Manoel T. de Sá
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700.170.474

CÓDIGO	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente				UNID
07882/ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
0 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0003	22,89	0,00
0 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0009	4,90	0,00
0153 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002	5,90	0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000	43,90	0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperemetro	un	0,0000	135,30	0,00
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	47,00	0,00
	MÃO-DE-OBRA (103,10%)				
02436 / SINAPI	Eletricista	h	0,2000	5,63	2,58
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0204	4,50	0,09
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ex	0,0001	300,00	0,03
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0009	10,15	0,01
RESUMO DA COMPOSIÇÃO					
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,1000%)	1,35	MATERIAL	1,41
			1,35	SERV. TERCEIRO	0,13
				CUSTO TOTAL	4,23
				PREÇO TOTAL	5,11
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD		
M 07882 / ORSE	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente	un	1,0000		
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,2000		
P 02436 / SINAPI	Eletricista	h	0,2000		

[Assinatura]

Raimundo Manoel T. de Sá
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2.700.170.474

[Assinatura]



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS



PARECER TÉCNICO DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS

Aprecia-se, nesta oportunidade, o procedimento licitatório na modalidade **Tomada de Preço nº 01/2022**, visando a contratação de empresa especializada em obras de engenharia para a construção de 02 salas de aulas no anexo do Colégio Municipal Romeu Aguiar Figueiredo, na Cidade de Malhada dos Bois/SE.

Registra-se que essa análise só se reporta aos aspectos de Engenharia, sendo analisada somente a documentação dessa área, como Planilhas, Cronogramas, Composições e todos os anexos da documentação de engenharia referente às Propostas de Preços. Ficando então sob responsabilidade da Comissão Permanente de Licitação – CPL receber, examinar e julgar todos os documentos e procedimentos relativos às licitações.

I – PROPOSTA

A) Empresa que apresentou Carta-Proposta Comercial

- KSC Construções Ltda – EPP

B) Planilha de Preços da Licitante

KSC Construções LTDA R\$ 158.496,96

Cálculos Auxiliares

VALOR DO ÓRGÃO = R\$ 169.171,80
50% DO ÓRGÃO = R\$ 84.585,90
PROPOSTA ACIMA DE 50% DO ÓRGÃO = R\$ 158.496,95
70% DO ÓRGÃO = R\$118.490,26
70% DA PROPOSTA SUPERIOR A 50% DO ÓRGÃO = R\$110.947,87


William Norris Guimarães Pereira
Arquiteto
CAU nº A 3548-3



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

FL Nº 357

Ass.: [assinatura]

II – ANÁLISE

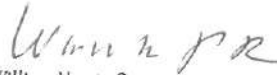
Após análise da documentação, declaramos estar de acordo com a documentação apresentada por esta empresa KSC Construções LTDA-EPP para o processo.

A Proposta apresentada por esta empresa foi de execução dos serviços pelo valor global de R\$ 158.496,95 (Cento e cinquenta e oito mil, quatrocentos e noventa e seis reais e noventa e cinco centavos). O valor corresponde ao menor valor global de Proposta apresentado.

III - CONCLUSÃO

Diante do que fora analisado anteriormente, **OPINO** pela **CONTRATAÇÃO** da proposta da apresenta pela **KSC Construções LTDA – EPP**.

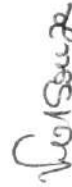
Malhada dos Bois/SE, 03 de Março de 2022.


William Norris Guimarães Pereira
Arquiteto
CAU nº A 3548-3

MAPA DE APURAÇÃO DAS PROPOSTAS
TOMADA DE PREÇO Nº. 01/2022

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	PRAZO	KSC CONSTRUÇÕES LTDA
			VALOR GLOBAL
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU DE AGUIAR FIGUEIREDO NO MUNICÍPIO DE MALHADA DOS BOIS.	30 DIAS	R\$ 158.496,96

Malhada dos Bois/SE, 03 de março de 2022



VALDICE CINHA ARAUJO SOUZA
Presidente da CPL

FL Nº 358
Ass.: 



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE
MALHADA DOS BOIS

FL Nº 359

Ass.: 

**ATA DA SESSÃO DE RECEPÇÃO DE ABERTURA E JULGAMENTO DO
CREDENCIAMENTO DOCUMENTO DE HABILITAÇÃO E PROPOSTA REFERENTE AO
PROCESSO DE LICITAÇÃO, MODALIDADE TOMADA DE PREÇOS Nº. 01/2022.**

Às (09:00) horas do dia 03 (três) do mês de março do ano de 2022 (dois mil e vinte e dois), na sala de Licitações da Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois, Estado de Sergipe, situada na Rua C, nº. 12, Conjunto Maria Rosa da Silva - CEP 49.940.000 – Malhada dos Bois - SE, reuniu-se a Comissão Permanente de Licitação, nomeado pelo Senhor Prefeito: **AUGUSTO CESAR AGUIAR DINIZIO**, através da Portaria nº. 207 de 01 de novembro de 2021, constituída dos seguintes membros: **VALDICE CINHA ARAÚJO SOUZA, (Presidente)** **RUDSON MESSIAS DOS SANTOS (Secretário)** e **EDIRANILSON BARROS SANTOS (Membro)**, incumbidos de proceder à análise dos documentos de credenciamento, habilitação e Proposta referente à **TOMADA DE PREÇOS Nº. 01/2022**. Registra-se que o aviso de licitação foi publicado no Diário Oficial da União, Jornal Segrase, Diário Oficial do Município, Portal do Município e TCE dentro dos prazos estabelecidos na Lei nº. 8.666/93, e suas posteriores alterações. Dando continuidade aos trabalhos, verificou-se a presença das licitantes presentes no certame: **G.A.R CONSTRUÇÃO EIRELI – ME** e **KSC CONSTRUÇÕES LTDA**. A Comissão Permanente de Licitação solicitou que os licitantes entregassem os documentos referentes ao Credenciamento, que após análise foi constatado que a empresa **G.A.R CONSTRUÇÃO EIRELI – ME**, inscrita no CNPJ sob Nº. 86.740.610/0001-47, deixou de apresentar o Certificado de Registro Cadastral – CRC, emitido por qualquer Órgão ou Entidade Pública da Administração Federal, Estadual ou Municipal, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual e Contrato Social, Estatuto ou eventual alteração posterior, que comprove a sua representação, **KSC CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ sob Nº. 43.118.848/0001-88, apresentou os documentos de credenciamento conforme solicita o edital e a mesma declarou ser empresa EPP (empresa de pequeno porte). A empresa **G.A.R CONSTRUÇÃO EIRELI – ME** ficou descredenciada do certame e a empresa **KSC CONSTRUÇÕES LTDA** foi credenciada, apresentou documentos conforme solicitados, e terá o tratamento diferenciado previsto na Lei Complementar nº. 123/2006, alterada pela Lei Complementar nº. 147/2014, Ato contínuo a Presidente da CPL solicitou que o representante credenciado rubricasse os dois Envelopes contendo os Documentos de Habilitação e a Proposta de Preço e foi aberto o envelope de habilitação da empresa **KSC CONSTRUÇÕES LTDA** e após análise da documentação a Comissão Permanente de Licitação considerou a empresa habilitada no certame. A Comissão Permanente de Licitação indagou ao licitante credenciado no certame sobre o prazo para interposição de recurso relativo à fase de habilitação conforme preceitua o art. 109, inciso I, alínea “A” da Lei 8.666/93, onde o mesmo manifestou desinteresse em interposição de recurso. A Comissão em ato contínuo procedeu à abertura da proposta onde a licitante **KSC CONSTRUÇÕES LTDA**, apresentou proposta no valor global de **R\$ 158.496,96** (cento e cinquenta e oito mil e quatrocentos e noventa e seis reais e noventa e seis centavos). A comissão de licitação suspende a sessão 30 (trinta) minutos, para análise da proposta, juntamente com o engenheiro do município o Sr. **WILLIAM NORRIS GUIMARAES PEREIRA**, inscrita no CAU A 3548-3, após análise da proposta apresentada pela empresa presente no certame voltamos aos trabalhos. Declaramos que a empresa **KSC CONSTRUÇÕES LTDA**, foi vencedora do certame por ter atendido as exigências do edital e por ter apresentado preço compatível com o praticado no mercado no âmbito da administração pública. O licitante abdicou do prazo de



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE
MALHADA DOS BOIS

FL Nº 360

Ass.: [assinatura]

recurso relativo à fase de julgamento da proposta de preços, conforme preceitua o art. 109, inciso I, alínea "B" da lei 8666/93. Nada mais tendo a tratar foi declarada encerrada a sessão e lavrada a presente ata que, após lida e aprovada, segue assinada pelos Membros da Comissão Permanente de Licitação e pelo licitante presente no certame. Sala da Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois/Se, em 03 de março de 2022.

Valdice Cinha Araújo Souza

VALDICE CINHA ARAÚJO SOUZA

Presidenta da C.P.L

Rudson Messias dos Santos

RUDSON MESSIAS DOS SANTOS

Secretário da C.P.L

Ediranilson Barros Santos

EDIRANILSON BARROS SANTOS

Membro da C.P.L.

LICITANTE PRESENTE:

Gabriel Barros dos Santos
KSC CONSTRUÇÕES LTDA
GABRIEL BARROS DOS SANTOS
SÓCIO ADMINISTRADOR



**RATIFICO, o Julgamento da Comissão de
Licitação.**

Malhada dos Bois/SE, em 04 de março de 2022.

AUGUSTO CESAR AGUIAR DINIZIO
Prefeito Municipal

PARECER DE JULGAMENTO

A Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois/SE torna público o resultado da **TOMADA DE PREÇO Nº. 01/2022**, objetivando a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU DE AGUIAR FIGUEIREDO NO MUNICÍPIO DE MALHADA DOS BOIS.**

Considerando que o princípio da publicidade foi devidamente respeitado, na medida em que o Edital foi publicado dentro dos prazos legais;

Considerando que o Edital de Licitação não restringiu os universos de licitantes, haja visto, que limitou-se a exigir na fase de habilitação documentos mínimos necessários para a realização do objeto licitado;

Considerando que após criteriosa análise da proposta habilitada no certame a **KSC CONSTRUÇÕES LTDA**, atendeu as exigências e condições do Edital de Licitação, bem como aos ditames da Lei nº. 8.666/93 e suas alterações.

Considerando que a proposta foi analisada e aprovada pelo arquiteto do município, que comprovou o atendimento da proposta apresentada ao que prevê tecnicamente o edital.

Ante o exposto e por tudo mais que do processo licitatório consta, a comissão de licitação desta prefeitura municipal, vem submeter à apreciação do Exmo. Sr. Prefeito Municipal o presente processo, sugerindo que o objeto da tomada de preço seja Adjudicado em favor da empresa **KSC CONSTRUÇÕES LTDA**, com valor de **R\$ 158.496,96 (cento e cinquenta e oito mil e quatrocentos e noventa e seis reais e noventa e seis centavos)**, por ter apresentado proposta vantajosa para esta Municipalidade, além de preços compatíveis com os praticados no mercado pertinente ao objeto licitado.



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE
MALHADA DOS BOIS

FL Nº 362

Ass.: R

A Presente licitação perfaz um Total Geral de **R\$ 158.496,96** (cento e cinquenta e oito mil e quatrocentos e noventa e seis reais e noventa e seis centavos).

Malhada dos Bois/Se, 04 de março de 2022.

Valdice Cinha Araújo Souza

VALDICE CINHA ARAÚJO SOUZA

Presidente da CPL

Rudson Messias dos Santos

RUDSON MESSIAS DOS SANTOS

Secretário da CPL

Ediranilson Barros Santos

EDIRANILSON BARROS SANTOS

Membro da CPL



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE
MALHADA DOS BOIS

FL Nº 363

Ass.: [Assinatura]

**PUBLICAÇÃO DO RESULTADO
DE JULGAMENTO DE LICITAÇÃO**

A Presidente da CPL e Equipe de Apoio do Município de Malhada dos Bois/SE, instituída pela Portaria nº. 207 de 01 de novembro de 2021, torna público o resultado do julgamento do certame licitatório da Tomada de Preço Nº. 01/2022, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU DE AGUIAR FIGUEIREDO NO MUNICÍPIO DE MALHADA DOS BOIS**, feito o julgamento a Presidente da CPL chegou ao seguinte resultado: A empresa **KSC CONSTRUÇÕES LTDA**, foi vencedora, totalizando o valor global de **R\$ 158.496,96 (cento e cinquenta e oito mil e quatrocentos e noventa e seis reais e noventa e seis centavos)**. Sendo classificada por ter cumprido todos os requisitos do Edital e apresentar preço compatível com os praticados no mercado.

Malhada dos Bois/SE, 04 de março de 2022.

Valdice Cinha Araujo Souza

VALDICE CINHA ARAUJO SOUZA
Presidente da CPL



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE
MALHADA DOS BOIS

FL N° 364

Ass.: 

Ofício/2022

Malhada dos Bois/SE, 04 de março de 2022


Ref.: Comissão Permanente de Licitações

Assunto: Encaminhamento faz,

Senhor Prefeito,

Estamos encaminhando a Vossa Excelência, anexo ao presente, o Relatório da **TOMADA DE PREÇO Nº. 01/2022**, a fim de ser homologado e adjudicado.

Sem outro motivo, usamos da oportunidade para reafirmar nossos votos de elevada estima e consideração.



VALDICE CINHA ARAUJO SOUZA

Presidente da CPL

**EXMO. Sr.
AUGUSTO CESAR AGUIAR DINIZIO
PREFEITO MUNICIPAL DE
MALHADA DOS BOIS/SE**



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE
MALHADA DOS BOIS



TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO

O Prefeito Municipal de Malhada dos Bois/SE, usando de suas atribuições legais e de conformidade com o que dispõe a Lei Federal de nº. 8.666 de 21 de Junho de 1993 e suas alterações posteriores passa a Homologar e a Adjudicar da decisão da Comissão de Licitação, referente ao Processo Licitatório:

Modalidade: **TOMADA DE PREÇO Nº. 01/2022**

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU DE AGUIAR FIGUEIREDO NO MUNICÍPIO DE MALHADA DOS BOIS.

VENCEDORA:

- KSC CONSTRUÇÕES LTDA;

VALOR TOTAL: R\$ 158.496,96 (CENTO E CINQUENTA E CITO MIL E QUATROCENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS)

Malhada dos Bois/Se, 07 de março de 2022

AUGUSTO CESAR AGUIAR DINIZIO
Prefeito Municipal



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE
MALHADA DOS BOIS

FL Nº 366

Ass.: [assinatura]

CONTRATO nº. 22/2022

Contrato de Empreitada por Preço Global, que entre si celebram, de um lado, a Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois e, do outro, a empresa KSC CONSTRUÇÕES LTDA, decorrente da Tomada de Preços nº. 22/2022.

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS**, inscrito no CNPJ sob o nº. 13.115.993/0001-99, com sede na Rua C, nº. 12, Conjunto Maria Rosa da Silva - CEP 49.940 - 000 - Malhada dos Bois - SE, doravante denominada **CONTRATANTE**, neste ato representada pelo Prefeito Municipal, o Sr. **AUGUSTO CESAR AGUIAR DINIZIO**, e a empresa **KSC CONSTRUÇÕES LTDA**, pessoa jurídica de Direito Privado, inscrita no CNPJ sob o nº. 43.118.848/0001-88, com sede na Rua Alto da Boa Vista, nº. 110 A, Centro - CEP: Malhada dos Bois/SE, doravante denominada **CONTRATADA**, neste ato representada por **GLADSON DA SILVA SANTOS**, inscrito no CPF Nº. 069.045.915-79 celebram o presente Contrato de Empreitada por Preço Global, decorrente do Processo Licitatório nº. 22/2022, modalidade Tomada de Preços, que será regido pela Lei nº. 8.666/93 e suas alterações, Lei Federal nº. 10.192/01 e as Cláusulas e condições elencadas:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO (art. 55, inciso I, da Lei nº 8.666/93)

O presente instrumento tem por objeto para execução da **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU DE AGUIAR FIGUEIREDO NO MUNICÍPIO DE MALHADA DOS BOIS.**

Parágrafo único - Os serviços serão executados em estrita obediência ao presente Contrato, devendo ser observados integralmente o Edital e seus anexos e a proposta elaborada pela **CONTRATADA**, de acordo com o art. 55, XI da Lei nº. 8.666/93, passando tais documentos a fazer parte integrante do presente instrumento para todos os fins de direito.

CLÁUSULA SEGUNDA - DO REGIME DE EXECUÇÃO (art. 55, inciso II, da Lei nº 8.666/93)

A obra, objeto deste Contrato, terá sua Execução Indireta, sob o Regime de Empreitada por Preço Global.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PREÇO, DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO (art. 55, inciso III, da Lei nº 8.666/93)

Pela perfeita integral execução deste Contrato, a **PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS** pagará à Contratada o valor global de R\$ 158.496,96 (cento e cinquenta e oito mil e quatrocentos e noventa e seis reais e noventa e seis centavos).

§1º - O pagamento será efetuado de acordo com a medição apresentada pela Contratada, após supervisão da fiscalização da Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois/SE, mediante entrega, no prazo de até 30 (trinta) dias da apresentação, no protocolo do órgão interessado, da documentação hábil à quitação:

I. Nota fiscal;



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE
MALHADA DOS BOIS

FL Nº 367
Ass.: [assinatura]

- II. Relatório de andamento e medição das obras, para as parcelas intermediárias e termo de recebimento provisório da obra, para a parcela final;
- III. Comprovação de Regularidade com as Fazendas Federal, Estadual e Municipal, além das Comprovações de Regularidade junto ao FGTS e CNDT, atualizadas.

§2º - As faturas serão apresentadas com indicações das quantidades e preços unitários em Reais (R\$), obedecidas às parcelas das etapas das obras e serviços executados, de conformidade com o Cronograma Físico-Financeiro apresentado pela licitante ou, no caso de fatura única, após a conclusão dos serviços;

§3º - As faturas serão encaminhadas à fiscalização da Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois/SE, para análise e aprovação e posterior encaminhamento ao Setor Financeiro da Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois/SE para pagamento da execução dos serviços, que disporá de até 30 (trinta) dias para efetivação do pagamento;

§4º - Ocorrendo a não aceitação pela fiscalização da Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois/SE dos serviços faturados, será de imediato comunicado à firma contratada para retificação e apresentação da nova fatura, escoimada das causas de seu indeferimento;

§5º - O não pagamento da fatura no prazo estipulado nos §§ 1º/3º acarretará indenização por inadimplência pela variação do INPC, entre a data final do período de adimplemento de cada parcela até a data do efetivo pagamento, ou outro índice que venha a ser fixado pelo Governo Federal, na forma do art. 40, XIV, "c" da Lei nº. 8.666/93;

§6º - Os preços contratados, em moeda corrente brasileira, serão irrajustáveis pelo período de 12 (doze) meses, contados desde a assinatura do contrato;

§7º - Os valores ora pactuados poderão sofrer reajustamento se o prazo dos serviços ultrapassar 365 (trezentos e sessenta e cinco) dias consecutivos, conforme estabelece a Lei nº. 8.880/94, ou na ocorrência de outras normas que venham a ser editadas pelo Governo Federal, com a finalidade cobrir flutuações no custo dos insumos, na mesma proporção e periodicidade da variação, verificada nos índices do Custo Nacional da Construção Civil e Obras Públicas, por tipo de obras apurados pela FGV - Fundação Getúlio Vargas, desde que compatível com o preço de mercado, na forma do art. 40, XI da Lei nº. 8.666/93;

§8º - No caso de eventuais atrasos de responsabilidade da Contratada, os reajustes serão calculados até o mês previsto no Cronograma físico-financeiro, para o evento gerador do faturamento.

§9º - Os pagamentos poderão ser sustados pela Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois/SE, nos seguintes casos:

- I. Não cumprimento das obrigações da Contratada para com terceiro que possam, de qualquer forma, prejudicar a Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois/SE;
- II. Inadimplência de obrigações da Contratada para com a Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois/SE por conta do Contrato;



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE
MALHADA DOS BOIS



III. Não cumprimento do disposto nas Instruções fornecidas pela Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois/SE e nos demais Anexos deste Edital;

IV. Erros ou vícios nas faturas.

§10º - De acordo com o art. 185 do Regulamento do ICMS do Estado de Sergipe, aquele que participar de licitação neste Estado e que adquirir mercadorias de outras unidades da federação, recolherá o imposto correspondente à diferença entre a alíquota interna e a interestadual.

CLÁUSULA QUARTA - DA VIGÊNCIA (Art. 55, inciso IV, da Lei nº. 8.666/93)

O prazo máximo de vigência deste contrato será de 365 (trezentos e sessenta e cinco) dias após sua assinatura pelo licitante vencedor, sendo o prazo de execução de 60 (sessenta) dias consecutivos, contados a partir da emissão e do consequente recebimento da Ordem de Serviço, que poderá ser, excepcionalmente, prorrogado na ocorrência de algumas das hipóteses, de acordo com o art. 57, §1º da Lei nº. 8.666/93:

- I.** Alteração do projeto ou especificações, pela Administração;
- II.** Superveniência de fato excepcional ou imprevisível, estranho à vontade das partes, que altere fundamentalmente as condições de execução do contrato;
- III.** Interrupção da execução do contrato ou diminuição do ritmo de trabalho por ordem e no interesse da Administração
- IV.** Aumento das quantidades inicialmente previstas no contrato, nos limites permitidos pela Lei nº. 8.666/93 e fixados no Contrato;
- V.** Impedimento de execução do Contrato por fato ou ato de terceiro reconhecido pela Administração em documento contemporâneo à sua ocorrência;
- VI.** Omissão ou atraso de providências a cargo da Administração, inclusive quanto aos pagamentos previstos de que resulte, diretamente, impedimento ou retardamento na execução do contrato, sem prejuízo das sanções legais aplicáveis aos responsáveis.

§1º - Ocorrendo impedimento, paralisação ou sustação do contrato, o cronograma de execução poderá ser prorrogado por igual período, mediante a celebração de termo aditivo, devidamente justificado pela autoridade competente para celebrar o contrato, na forma do §2º do art. 57 da Lei nº. 8.666/93.

§2º - Na contagem dos prazos estabelecidos neste Contrato, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o dia do vencimento, só se iniciando e se vencendo os prazos referidos neste Contrato em dia de expediente na Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois/SE, e considerar-se-ão os dias consecutivos, exceto quando for explicitamente disposto em contrário.

CLÁUSULA QUINTA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA (art. 55, inciso V, da Lei nº. 8.666/93)

Os recursos financeiros para pagamento dos encargos resultantes deste Contrato correrão por conta da Dotação Orçamentária abaixo especificada:

UO: 02008 - Secretaria Municipal de Educação e Cultura
Projeto: 12.361.0008.1013 - Construção, Reforma e/ou Ampliação de Unidades do Ensino Fundamental
4490.51.00: Obras e Instalações
Fonte de Recurso: 15993110 - Transferência da União decorrente de Emendas Parlamentares Individuais



CLÁUSULA SEXTA – DA GARANTIA (art. 55, inciso VI, da Lei nº. 8.666/93)

No ato do pagamento da 1ª fatura, a Contratada apresentará à Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois/SE garantia de execução contratual correspondente a 3% (três por cento) do valor contratado, de acordo com o art. 56 e §2º da Lei nº. 8.666/93. A garantia contratual de que trata esta Cláusula poderá ser prestada em qualquer das modalidades previstas adiante descritas, com validade do prazo contratual.

§1º - São modalidades de garantia, na forma do art. 56, §1º da Lei nº. 8.666/93:

I. Caução em dinheiro ou títulos da dívida pública, devendo estes ter sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda;

II. Seguro garantia;

III. Fiança bancária.

§2º - A garantia responderá pelo inadimplemento das condições contratuais, pela não conclusão ou conclusão incompleta dos serviços e pelas eventuais multas aplicadas, independentemente de outras cominações legais, quando for o caso.

§3º - A garantia prestada em dinheiro deverá ser depositada em Conta: 3002650, Tipo: 22 Ag: 052, (Banco do Banese), vinculada ao contrato, a fim de manter a sua atualização financeira, de acordo com o art. 56, §4º da Lei nº. 8.666/93.

§4º - Depois da aceitação definitiva dos serviços e obras contratados, expedido o correspondente Termo de Recebimento Definitivo pela Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois/SE, será devolvida a garantia, no prazo de 30 (trinta) dias consecutivos a partir da entrega de requerimento escrito da Contratada, dirigido ao Gestor do Contrato, em consonância com o art. 56, §4º da Lei nº. 8.666/93.

§5º - Se o valor global da proposta da Contratada for inferior a 80% (oitenta por cento) do menor valor a que se referem os itens a e b do §1º do art. 48 da Lei nº. 8.666/93, será exigida, para a assinatura do contrato, prestação de garantia adicional, dentre as modalidades previstas no §1º do art. 56 da Lei nº. 8.666/93, igual à diferença entre o valor resultante do item anterior e o valor da correspondente proposta, na forma do art. 48, §2º da Lei nº. 8.666/93.

CLÁUSULA SÉTIMA – DAS OBRIGAÇÕES (art. 55, inciso VII e XIII, da Lei nº. 8.666/93)

A CONTRATADA, durante a vigência deste Contrato, se obriga a:

7.1. Executar com perícia os serviços contratados, obedecendo ao termo de referência, especificações técnicas, instruções adotadas pela contratante e determinações por escrito da fiscalização;

7.2. Assegurar durante a execução contrato, a proteção e conservação dos serviços executados, bem como, fazer a sinalização e manter a vigilância necessária à segurança de pessoas e dos bens móveis e imóveis, caso seja necessário;

7.3. Executar no prazo estabelecido pela fiscalização as correções que se fizerem necessárias aos serviços de sua responsabilidade;

7.4. Adquirir e manter permanentemente no local onde serão executados os serviços contratados, um LIVRO DE OCORRÊNCIAS, no qual a Fiscalização e a CONTRATADA anotarão todas e quaisquer ocorrências que mereçam registro, devendo ser entregue à CONTRATANTE, quando da medição final e entrega dos serviços e nos casos de paralisações dos serviços contratados. Diariamente, devem ser anotados pela contratada no referido livro os serviços executados. A fiscalização revisará, formalmente, essa anotação, que será assinada por ela e pelo responsável da



contratada;

7.5. Manter durante a execução do contrato em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas todas as condições de habilitação exigidas na licitação;

7.6. Manter a frente dos serviços, pessoal habilitado, obedecendo às normas de segurança do trabalho, bem como todos os equipamentos necessários a execução dos serviços;

7.7. Solicitar a anuência da CONTRATANTE no caso da necessidade da subcontratação e para tanto seguir as regras, pertinentes à subcontratação, previstas neste instrumento e nos demais que o integram, disponibilizando para fiscalização a documentação da subcontratada, que demonstre que cumpre os requisitos exigidos neste Termo e demais documentos relacionados;

7.8. Permitir e/ou facilitar a fiscalização, inspeção ao local de execução dos serviços, em qualquer dia e hora, devendo prestar todos os esclarecimentos solicitados;

7.9. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

7.10. Responder pelos danos causados diretamente à CONTRATANTE ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou de dolo na execução do contrato;

7.11. Responder pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais ou qualquer outro não previsto neste Contrato, resultante da execução do contrato;

7.12. Documentar todas as eventuais modificações havidas no projeto durante a execução dos serviços e obras, registrando-as no Projeto "Como Construído" (As Built), elaborado pelo responsável por sua execução;

7.13. A licitante vencedora deverá, antes do início da obra, apresentar:

A Declaração da LICITANTE, sob assinatura do Representante da empresa, de que, sendo vencedora da Licitação, em até 10 (dez) dias corridos após a assinatura do Contrato, apresentará à CONTRATANTE a Anotação de Responsabilidade Técnica - ART da execução dos serviços;

A CONTRATANTE, durante a vigência deste Contrato, se obriga a:

- Emitir ordens de início e de paralisação dos serviços;
- Liberar as áreas destinadas ao serviço;
- Empenhar os recursos necessários aos pagamentos, dentro das previsões estabelecidas no Cronograma Físico-Financeiro;
- Proceder às medições mensais dos serviços efetivamente executados;
- Pagar as faturas emitidas pela contratada, que forem regularmente liquidadas;
- Notificar a contratada de qualquer irregularidade detectada na execução do contrato e no caso de não regularização, processar a rescisão, e/ou, ser for o caso, executar a garantia de execução e/ou aplicar as sanções previstas neste edital e no art. 87 da Lei nº 8.666/93;
- Emitir os Termos de Recebimentos Provisório e Definitivo nos prazos e condições estipuladas neste Edital.

CLÁUSULA OITAVA - DAS MULTAS E PENALIDADES (Art. 55, inciso VII, da Lei nº 8.666/93)



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE
MALHADA DOS BOIS



Ao atraso no cumprimento de qualquer obrigação assumida, será aplicada multa de 01% (um por cento) do valor do contrato, por dia de atraso, e em caso de descumprimento de cada um dos prazos parciais previstos no cronograma físico-financeiro, e desde que a motivo do atraso tenha sido por culpa exclusiva da Contratada, salvo se a justificativa do atraso for aceita pela fiscalização da Contratante. O atraso superior a 30 (trinta) dias consecutivos será considerado como inexecução total do contrato.

§1º - A multa prevista no item anterior será deduzida dos pagamentos a serem efetuados à Contratada, sendo restituída na hipótese de ocorrer a recuperação dos atrasos verificados.

§2º - Caberá, ainda, a aplicação dessa multa nos seguintes casos:

- I. Não executar as obras de acordo com o projeto, especificação e normas técnicas vigentes;
- II. Dificultar os trabalhos de fiscalização dos mesmos;
- III. Por transferência de Contrato, a Contratada fica sujeita a multa de 10% (dez por cento) do valor deste Termo se o transferir a terceiros, no todo ou em parte, sem prévia autorização da Contratante.

§3º - Serão considerados casos de força maior, para isenção de multas, quando o atraso na entrega da obra contratada decorrer de:

- I. Período excepcional de chuva;
 - II. Ordem escrita para paralisar ou restringir a execução dos trabalhos, de interesse da Contratante;
 - III. Falta de elemento técnico, quando o fornecimento deles couber à Contratante.
- §4º** - No caso de ficar comprovada a existência de irregularidades ou ocorrer inadimplemento contratual que possa ser responsabilizada a Contratada, e, ainda, em caso de inexecução, total ou parcial, do contrato, o Contratante poderá aplicar à Contratada as seguintes sanções, previstas no art. 87 da Lei nº. 8.666/93, garantida a prévia defesa, sem prejuízo de perda da garantia prestada:

- I. Advertência;
- II. Multa de 01% (um por cento) por dia, até o máximo de 10% (dez por cento) sobre o valor do Contrato, em decorrência de atraso injustificado na obra;
- III. Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total deste Contrato, no caso de inexecução total ou parcial do mesmo;
- IV. Suspensão temporária de participar em licitação e impedimento de contratar com a Administração do Contratante, pelo prazo de até 02 (dois) anos;
- V. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

§5º - Nas mesmas penalidades incorrerá o adjudicatário que não retirar a nota de empenho no prazo estabelecido, conforme estabelece o art. 64 da Lei nº. 8.666/93. O valor da multa, neste caso, será de 10% (dez por cento) do valor adjudicado.

§6º - A inexecução total ou parcial das obras objeto desta Licitação ensejará sua rescisão, nos termos dos artigos 78 a 80 da Lei nº. 8.666/93.

CLÁUSULA NONA - DA RESCISÃO (art. 55, inciso VIII, da Lei nº 8.666/93)

A inexecução, total ou parcial, do Contrato, além das penalidades constantes da cláusula anterior, ensejará a sua rescisão por ato unilateral e escrito da Contratante, nos casos enumerados nos incisos I a XII e XVII do Art. 78 da Lei nº. 8.666/93, na forma do art. 79 da mesma Lei.



Parágrafo único - Quando a rescisão ocorrer, com base nos incisos XII a XVII do art. 78 da Lei supracitada, sem que tenha havido culpa da Contratada, será esta ressarcida dos prejuízos, regularmente comprovados, que houver sofrido, conforme preceitua o § 2º do art. 79 do mesmo diploma legal.

CLÁUSULA DÉCIMA - DOS DIREITOS DO CONTRATANTE NO CASO DE RESCISÃO (Art. 55, inciso IX, da Lei nº 8.666/93)

Na hipótese de rescisão administrativa do presente Contrato, a Contratada reconhece, de logo, o direito da Contratante de adotar, no que couberem, as medidas previstas no artigo 80 da Lei nº. 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL À EXECUÇÃO DO CONTRATO E OS CASOS OMISSOS (art. 55, inciso XII, da Lei nº 8.666/93).

O presente Contrato fundamenta-se:

- I.** Nos termos do Tomada de Preços nº. 22/2022 que, simultaneamente:
 - a.** Constam do Processo Administrativo que o originou;
 - b.** Não contrariem o interesse público;
- II.** Nas demais determinações da Lei 8.666/93;
- III.** Nos preceitos do Direito Público;
- IV.** Supletivamente, nos princípios da Teoria Geral dos Contratos e nas disposições do Direito Privado.

Parágrafo Único - Os casos omissos e quaisquer ajustes que se fizerem necessários, em decorrência deste Contrato, serão acordados entre as partes, lavrando-se, na ocasião, Termo Aditivo.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS ALTERAÇÕES (Art. 65, Lei nº 8.666/93).

Este instrumento poderá ser alterado na ocorrência de quaisquer fatos estipulados no artigo 65 da Lei nº. 8.666/93, desde que devidamente comprovados.

§1º - A Contratada fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos e supressões que se fizerem necessários, até o limite legal previsto no art. 65, §1º da Lei nº. 8.666/93, calculado sobre o valor inicial atualizado do contrato.

§2º - Nenhum acréscimo ou supressão poderá exceder o limite estabelecido nesta condição, salvo as supressões resultantes de acordo celebrados entre as partes, de acordo com o art. 65, §2º, II da Lei nº. 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DO ACOMPANHAMENTO E DA FISCALIZAÇÃO (Art. 67, Lei nº 8.666/93).

Na forma do que dispõe o artigo 67 da Lei nº. 8.666/93, fica designado o servidor JOSEVÂNIO SILVA PORTO - CPF nº. 910.176.615-53, lotado na Prefeitura deste Órgão, para acompanhar e fiscalizar execução do presente Contrato.

§1º - À fiscalização compete, entre outras atribuições, verificar a conformidade da execução do Contrato com as normas especificadas, se os procedimentos são adequados para garantir a qualidade desejada.

§2º - A ação da fiscalização não exonera a Contratada de suas responsabilidades contratuais.

§3º - Correrão por conta da Contratada os tributos incidentes sobre as faturas a serem pagas, assim como as contribuições devidas ao INSS, bem como serão de sua exclusiva responsabilidade as obrigações ou encargos trabalhistas, da Previdência Social, de seguros com referência ao pessoal empregado, contratado ou que prestar



qualquer serviço na execução da obra ou fiscalização dos serviços decorrentes deste Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DO RECEBIMENTO DA OBRA (Art. 73, Lei nº 8.666/93)

Em consonância com o art. 73, I da Lei nº. 8.666/93, o objeto deste Contrato será recebido:

- a.** Provisoriamente, pelo responsável pelo acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em até 15 (quinze) dias de comunicação escrita do Contratado;
- b.** Definitivamente, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação, ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais, observado o disposto no art. 69 da Lei nº. 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS E FINAIS

- I.** Com a prévia e expressa aprovação da Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois/SE, sem perda das responsabilidades contratuais e legais, a Contratada poderá subcontratar parte das obras e dos serviços deste Contrato, respeitado o limite máximo de 35% (trinta e cinco por cento) do valor contratado.
- II.** A subcontratação não altera os direitos e as obrigações da Contratada perante a Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois/SE.
- III.** Para a execução deste Contrato, a Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois/SE poderá designar, por ato da Diretoria a que se vincula este Contrato, um Engenheiro como seu representante, com a competência de Gestor de Contrato da Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois/SE, que, dentre outras atribuições, anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução das obras e serviços objeto deste Contrato, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.
- IV.** Quando as decisões e as providências ultrapassarem a competência prevista no ato de designação, deverá o Gestor de Contrato da Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois/SE poderá solicitar aos seus superiores hierárquicos, em tempo hábil, a adoção das medidas convenientes.
- V.** Durante a execução deste Contrato, a Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois/SE poderá exigir da Contratada, seguro para garantia de pessoas e bens, para um bom e perfeito desenvolvimento dos trabalhos contratados, conforme o grau de criticidade da etapa de execução das obras e dos serviços, objeto deste Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DO FORO

As partes contratantes elegem o Foro da Cidade de Malhada dos Bois, Estado de Sergipe, como único competente para dirimir as questões que porventura surgirem na execução do presente Contrato, com renúncia expressa de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E, por estarem assim, justas e Contratadas, as partes assinam este instrumento, na presença de 02 (duas) testemunhas, a fim de que produza seus efeitos legais.

Malhada dos Bois/SE, 07 de março de 2022.



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE
MALHADA DOS BOIS

FL Nº 374
Ass.: [Signature]

[Signature]
AUGUSTO CESAR AGUIAR DINIZIO
PREFEITO MUNICIPAL
CONTRATANTE

[Signature]
KSC CONSTRUÇÕES LTDA
GLADSON DA SILVA SANTOS
CONTRATANTE

TESTEMUNHAS:

- I - [Signature]
- II - [Signature]



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE
MALHADA DOS BOIS



EXTRATO DE CONTRATO

Nº. DO CONTRATO: 22/2022.

MODALIDADE DE LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇO Nº. 01/2022

BASE LEGAL: Lei nº. 8.666/93, Lei Complementar nº. 123/2006, alterada pela Lei Complementar nº. 147/2014.

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS/SE

CONTRATADO: KSC CONSTRUÇÕES LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU DE AGUIAR FIGUEIREDO NO MUNICÍPIO DE MALHADA DOS BOIS.

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

UO: 02008 – Secretaria Municipal de Educação e Cultura

Projeto: 12.361.0008.1013 – Construção, Reforma e/ou Ampliação de Unidades do Ensino Fundamental

4490.51.00: Obras e Instalações

Fonte de Recurso: 15993110 – Transferência da União decorrente de Emendas Parlamentares Individuais

VALOR DO CONTRATO: R\$ 158.496,96 (cento e cinquenta e oito mil e quatrocentos e noventa e seis reais e noventa e seis centavos)

DATA DO CONTRATO: 07 de março de 2022.

PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO: O prazo de vigência contratual dar-se-á da data de sua assinatura até o período de 12 (doze) meses.

AUGUSTO CESAR AGUIAR DINIZIO
PREFEITO MUNICIPAL



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE
MALHADA DOS BOIS



TOMADA DE PREÇOS Nº. 01/2022

ORDEM DE SERVIÇOS Nº. 01/2022

CONTRATO Nº. 22/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU DE AGUIAR FIGUEIREDO NO MUNICÍPIO DE MALHADA DOS BOIS.

VALOR DO CONTRATO: R\$ 158.496,96 (cento e cinquenta e oito mil e quatrocentos e noventa e seis mil e noventa e seis centavos).

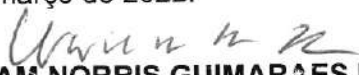
CONTRATADA: KSC CONSTRUÇÕES LTDA

VIGENCIA CONTRATUAL: 12 (doze) meses.

CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO: 30 (trinta) dias, contados do ciente desta.

Tendo em vista o Contrato de empreitada Global, firma o Município de Malhada dos Bois/SE e a empresa **KSC CONSTRUÇÕES LTDA**, fica a contratada autorizada a iniciar a execução do objeto em epigrafe a partir do dia 08 de março de 2022.

Malhada dos Bois/SE, 07 de março de 2022.


WILLIAM NORRIS GUIMARAES PEREIRA
Arquiteto do Município

RATIFICO!

Em, 07/03 /2022.

AUGUSTO CESAR AGUIAR DINIZIO
Prefeito Municipal,

CIENTE E DE ACORDO!

Em, 07/03 /2022.


KSC CONSTRUÇÕES LTDA
GLADSON DA SILVA SANTOS



FATURA 02

Malhada dos Bois/SE, 28 de Abril de 2022.

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS

A EMPRESA KSC CONSTRUÇÕES LTDA - RUA ALTO DA BOA VISTA Nº 110 CASA A, CENTRO, MALHADA DOS BOIS – CNPJ: 43.118.847/0001-88 - MALHADA DOS BOIS-SE – CEP:49.940-000, neste ato representada pelo seu sócio administrador, encaminha **BOLETIM DE MEDIÇÃO 01** referente **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE 02(DUAS) SALAS DE AULA DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU DE AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO DE MALHADA DOS BOIS**

VALOR MEDIDO 2.º BM: R\$ 81.294,92 (OITENTA E UM MIL, DUZENTOS E NOVENTA E QUETRO REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS).

Segue:

NOTA FISCAL;
BOLETIM DE MEDIÇÃO;
RELATORIO FOTOGRAFICO;
CERTIDOES FEDERAIS, ESTADUAIS E MUNICIPAL.

Gladson da Silva Santos
GLADSON DA SILVA SANTOS
Sócio Administrador - CPF 069.045.915-79

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 DUAS SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO

CONTRATADA: KSC CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
RUA ALTO DA BOA VISTA N.º 110 - CASA A CENTRO
MALHADA DOS BOIS-SE CNPJ : 43.118.847/0001-88

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS

Data: 01/04/2002 A 28/04/2022

KSC CONSTRUÇÕES LTDA epp

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	QUANTIDADES		VALOR CONTRATADO	VALORES MEDIDOS	
					ANTERIOR	ATUAL		ANTERIOR	ATUAL
01	CONSTRUÇÃO DE 02 DUAS SALAS DE AULAS NO ANEXO DO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU DE AGUIAR								
01.001	SERVIÇOS PRELIMINARES								
01.001.001	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metal, 20 x 20cm e escoramento, instalada - Rev.02 - 09/2021	un	1,00	850,86			158.496,96	77.202,04	
01.001.002	Locação de construção de edificação até 200m ² , inclusive execução de gabarito de madeira	m2	123,25	8,46	1,00		17.845,91	1.893,56	15.652,35
01.001.003	Tapume em telha de aço galvanizado, simples, ordenada, não pintada, CND18, e=0,60mm, h = 2,00m, exclusiva pintura	m	45,00	347,83		45,00			
01.002	MOVIMENTO DE TERRAS								
01.002.001	Compactação manual com compactador a percussão sapinho, sem controle do grau de compactação	m3	8,00	11,76			15.662,35		15.662,35
01.002.002	Aterro de áreas com material adquirido em depósito, com espalhamento manual, sem compactação.	m3	8,00	211,21			3.248,00		
01.002.003	Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	17,20	85,13					
01.003	INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES								
01.003.001	Alvenaria pedra calcarea argamassa c/ cimento e areia traço 1-4 (1:5) - 1 saca cimento 50kg / 5 pedreiras areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Cunifacção mecânica e transporte	m3	5,15	434,64			1.464,24	1.464,24	
01.003.002	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	2,15	2.889,89			2.238,40	2.238,40	
01.004	SUPERESTRUTURA								
01.004.001	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	1,15	2.889,89			3.323,37	3.323,37	
01.005	PAREDES E PANEIS								
01.005.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa 1:5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), juntas 1cm - Rev.09	m2	193,23	47,33			11.039,40	11.039,40	
01.005.002	Cinta de amarração de alvenaria moldada in loco com utilização de blocos canalata, nf. 03/2016	m	48,00	41,17			9.145,58	9.145,58	
01.006	PAVIMENTAÇÃO								
01.006.001	Leito de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	3,69	500,84			1.893,82	1.893,82	
01.006.002	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 1:1, esp. média = 2,5cm	m2	123,25	24,04			13.134,10	4.811,03	8.323,07
01.006.003	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 34 cm, Linha Ravenna, cor branco brilhante, Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusiva regularização da base ou emboco	m2	123,25	67,53		123,25	1.848,10	1.848,10	
01.007	COBERTURA								
01.007.001	Maderamento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 18cm com abertura de entalhes	m	75,00	106,16			2.962,93	2.962,93	
							8.323,07	8.323,07	
							42.085,28	42.085,28	
							7.962,00	7.962,00	

01.007.002	Madrçamento em massaranduba/madeira de lei, acabamento serrado c/ ripão 5 x 3cm e ripa 4 x 1,5cm. exclusivas peças principais	m2	169,69	124,71	169,69			21.162,04	21.162,04
01.007.003	Trefilamento com tela cerâmica tipo canal, comum, cor vermelha, lufabalena ou similar	m2	169,69	52,61	169,69			8.927,39	8.927,39
01.007.004	Pilar e vigas de madeira, seção 10x18cm a 20x20cm, em massaranduba, angelim ou madeira de lei	m3	0,40	10,084,62	0,40			4.033,85	4.033,85
01.008	FORRO DE PVC							5.859,84	5.859,84
01.008.001	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfil em PVC) marca Araforros ou almiral, instalado - Rev 06 10/2021	m2	84,00	89,78	84,00	84,00	-	5.859,84	-
01.009	ESQUADRIAS							14.710,73	14.710,73
01.009.001	Porta em madeira lei (ipê), lisa, semi-óca, 90 x 210cm, com visor de vidro 6mm (50x60cm), inclusive baterias e ferragens	un	2,00	1.228,46		2,00	-	2.452,92	-
01.009.002	Janela em alumínio, cor NP/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	m2	6,00	520,87		6,00	-	3.125,22	-
01.009.003	Baculante em alumínio, cor NP/B, moldura-vidro, tipo convencional ou pivotante, exclusive vidro	m2	7,20	460,53		7,20	-	3.315,82	-
01.009.004	Vidro liso incolor, 4mm - Rev 01 10/2021	m2	13,20	241,38		13,20	-	3.186,22	-
01.009.005	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado (ck=15 mpa, seção 9x12cm)	m	27,80	37,84		27,80	-	1.046,39	-
01.009.006	Pedoni mármore branco, c/ largura = 22 cm, esp = 2 cm	m	13,00	110,40		13,00	-	1.435,20	-
01.009.007	Soleira em mármore branco, l = 18 cm, e = 2 cm	m	1,80	82,76		1,80	-	148,97	-
01.010	REVESTIMENTOS							14.816,30	2.349,74
01.010.001	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	386,47	6,08	386,47			2.349,74	2.349,74
01.010.002	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 1:5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	386,47	31,74		386,47	-	12.286,56	-
01.011	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							3.873,22	3.873,22
01.011.001	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sarfonado Ø 3/4"	pt	3,00	187,40		3,00	-	562,20	-
01.011.002	Ponto de tomada 2p+1, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sarfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	10,00	211,45		10,00	-	2.114,50	-
01.011.003	Luminária tubular com lâmpada led de 2 x 9/10 w / bivolet - Rev 01	un	12,00	99,71		12,00	-	1.196,52	-
01.012	AR CONDICIONADO							6.594,76	6.594,76
01.012.001	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc flexível sarfonado embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	263,97		2,00	-	527,94	-
01.012.002	Fornecimento e instalação de condicionador de ar tipo split 12000 btu/h c/ compressor rotativo	un	2,00	3.018,41		2,00	-	6.036,82	-
01.013	PINTURA							14.044,38	14.044,38
01.013.001	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com fixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	220,00	31,51		220,00	-	6.932,20	-
01.013.002	Pintura para exteriores, sobre paredes, com fixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03	m2	166,46	41,40		166,46	-	6.891,44	-
01.013.003	Pintura de acabamento com fixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	3,78	14,13		3,78	-	53,41	-
01.013.004	Pintura de proteção sobre madeira com aplicação de 02 demãos de verniz Cromador ou similar - R2	m2	11,20	14,94		11,20	-	167,33	-
VALOR MEDIDO									158.496,98
77.202,04									81.294,92

VALOR MEDIDO 2.º BM: R\$ 81.294,92 (OITENTA E UM MIL, DUZENTOS E NOVENTA E QUETRO REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS)

ASSINATURA ENGENHEIRO RESPONSÁVEL

ASSINATURA FISCALIZAÇÃO

RELATORIO FOTOGRAFICO – BM 02

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 01/04/2022 a 29/04/2022

CONTRATO N.º 022/2022

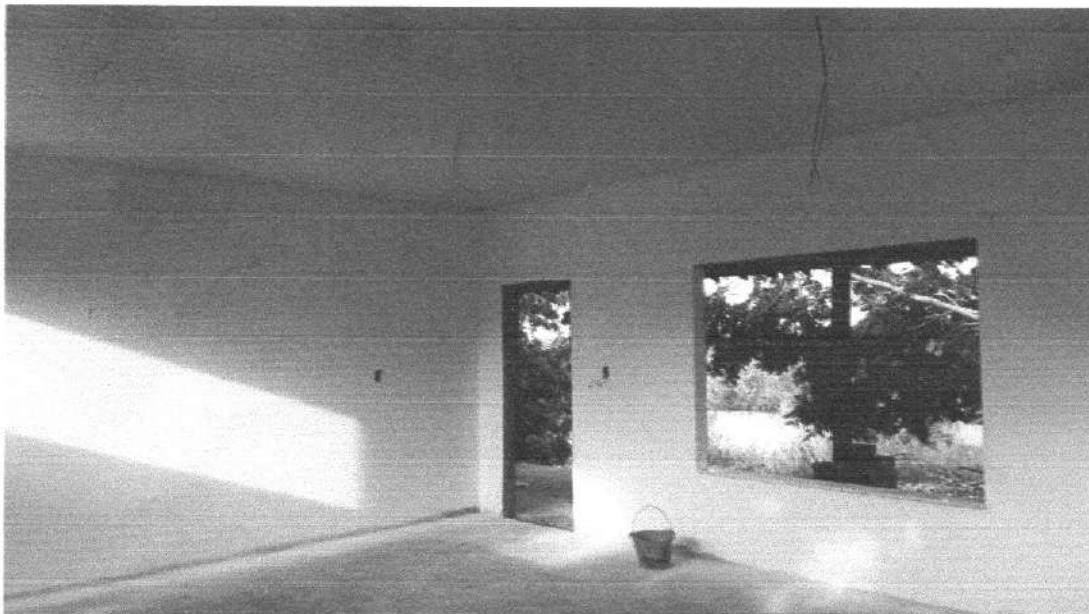


RELATORIO FOTOGRAFICO – BM 02

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 01/04/2022 a 29/04/2022

CONTRATO N.º 022/2022

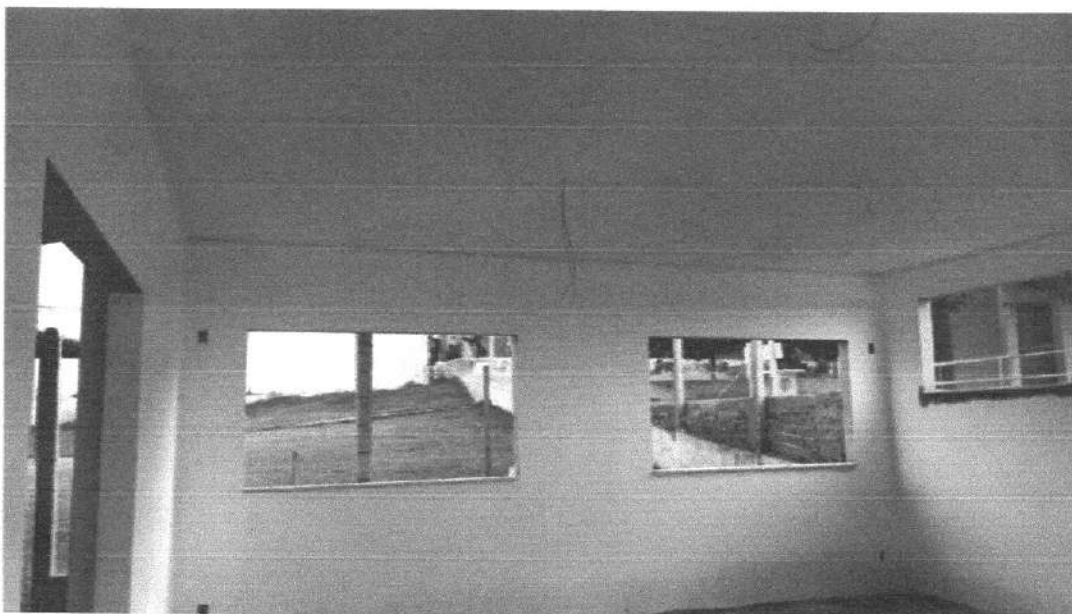


RELATORIO FOTOGRAFICO – BM 02

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 01/04/2022 a 29/04/2022

CONTRATO N.º 022/2022

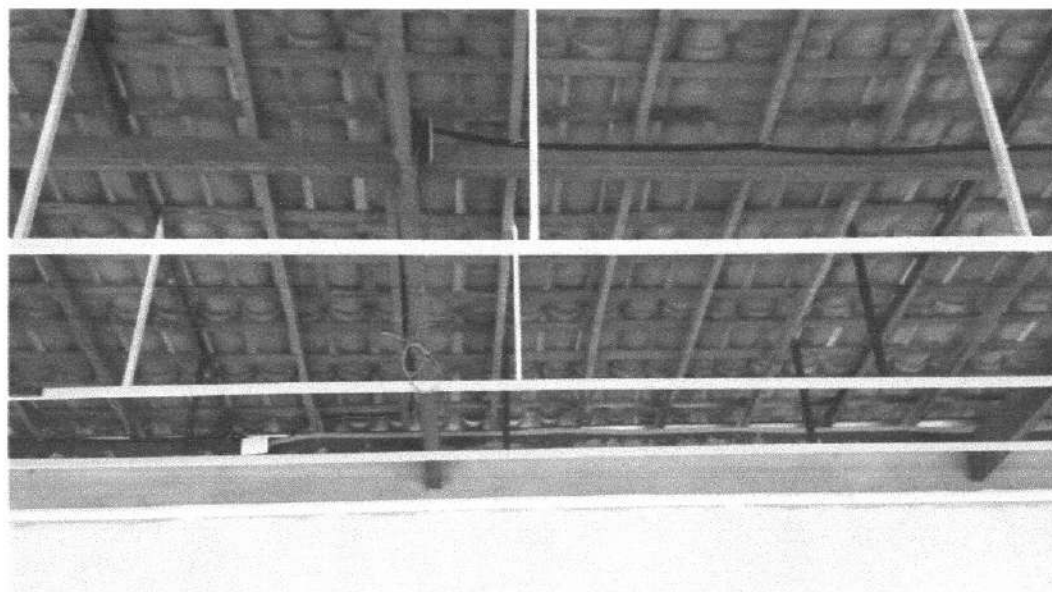


RELATORIO FOTOGRAFICO – BM 02

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 01/04/2022 a 29/04/2022

CONTRATO N.º 022/2022

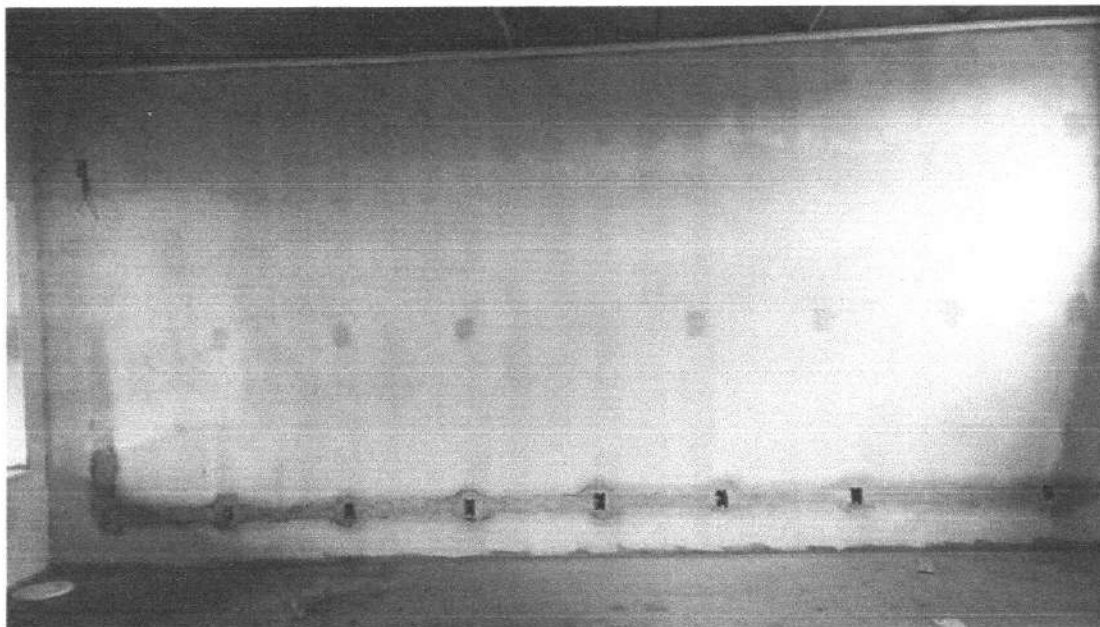


RELATORIO FOTOGRAFICO – BM 02

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 01/04/2022 a 29/04/2022

CONTRATO N.º 022/2022

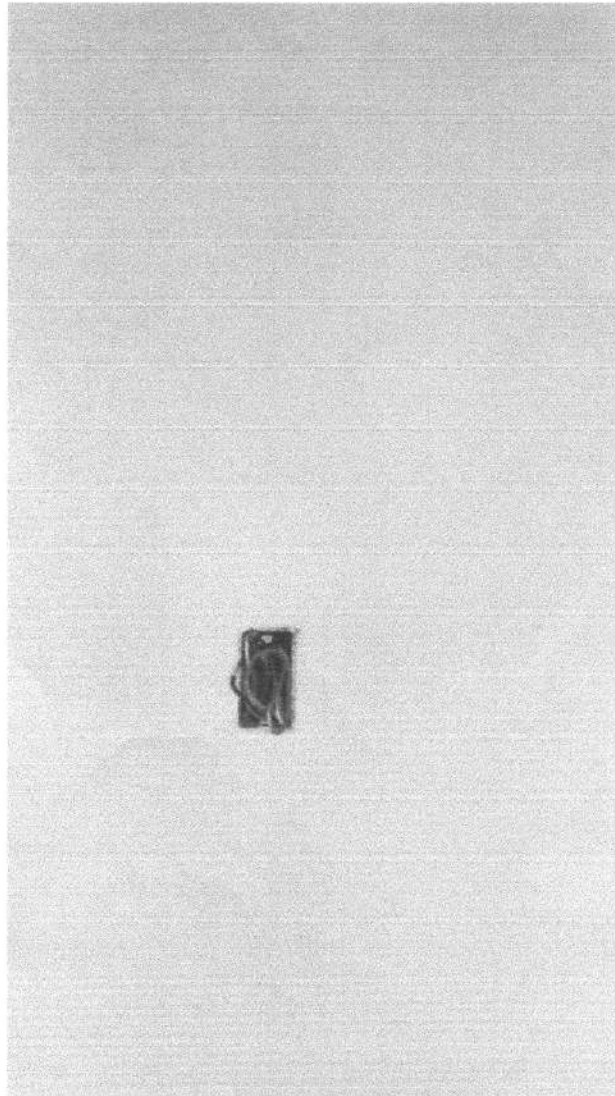


RELATORIO FOTOGRAFICO – BM 02

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 01/04/2022 a 29/04/2022

CONTRATO N.º 022/2022

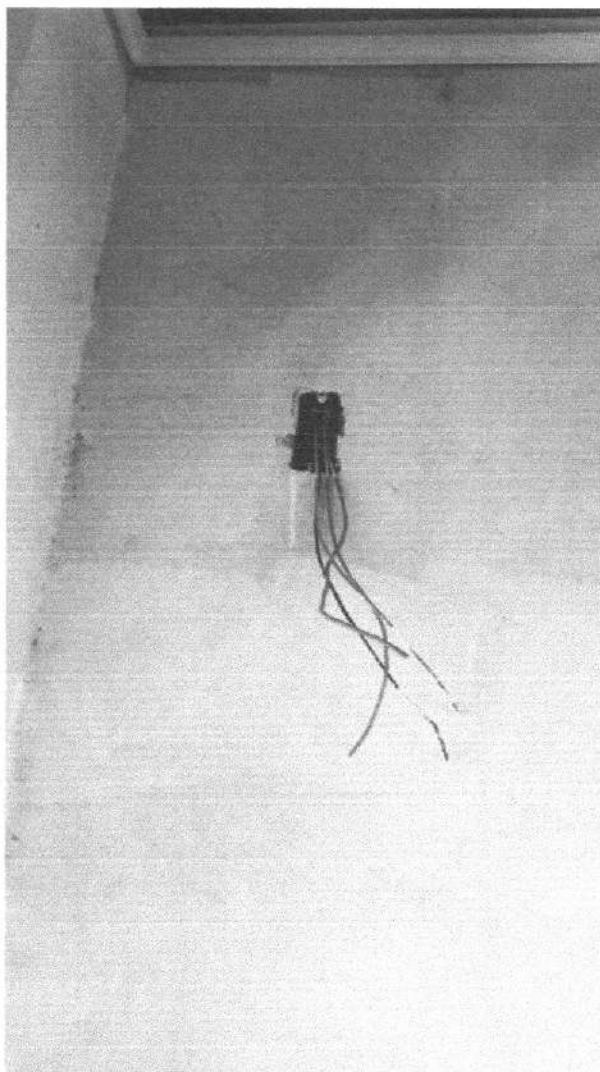


RELATORIO FOTOGRAFICO – BM 02

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 01/04/2022 a 29/04/2022

CONTRATO N.º 022/2022

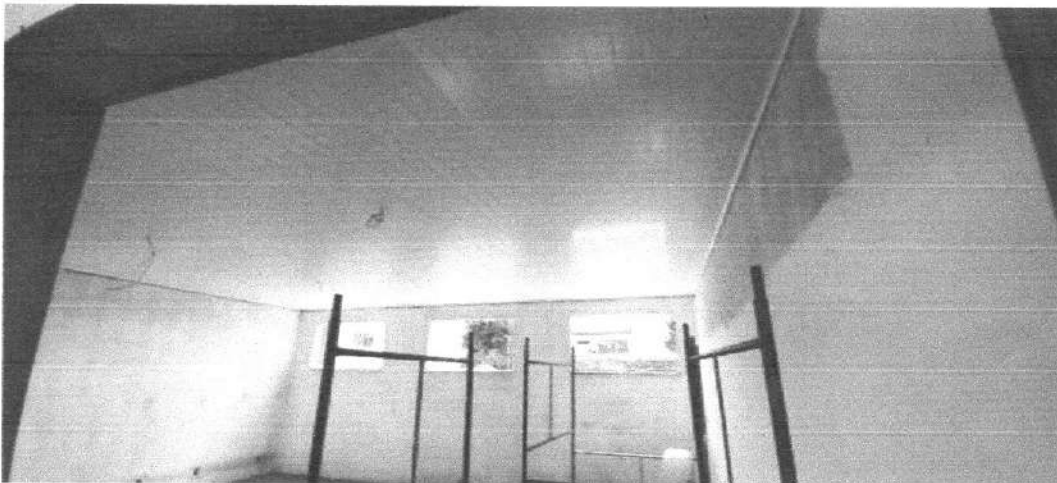


RELATORIO FOTOGRAFICO – BM 02

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 01/04/2022 a 29/04/2022

CONTRATO N.º 022/2022

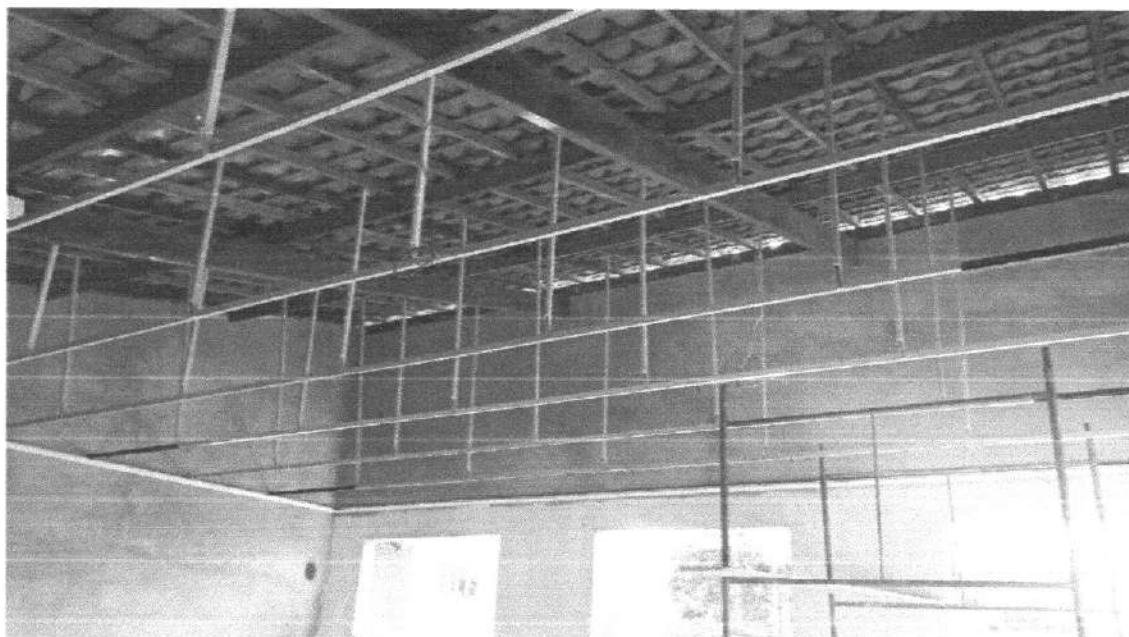


RELATORIO FOTOGRAFICO – BM 02

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 01/04/2022 a 29/04/2022

CONTRATO N.º 022/2022



RELATORIO FOTOGRAFICO – BM 02

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 01/04/2022 a 29/04/2022

CONTRATO N.º 022/2022

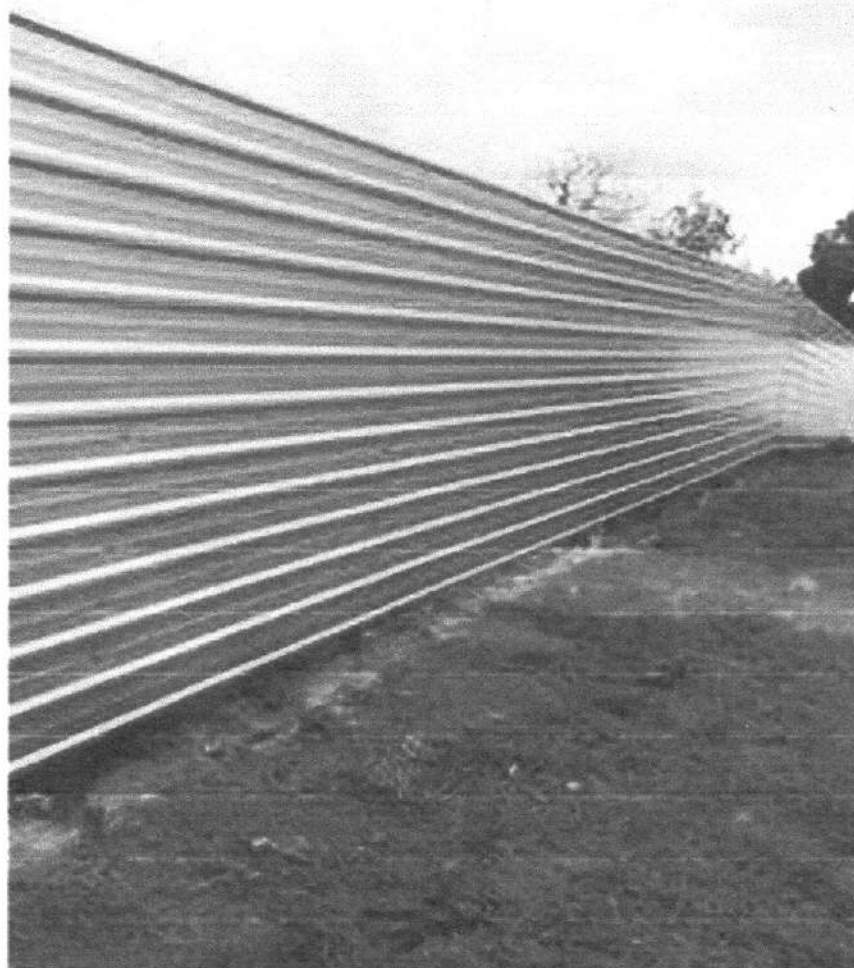


RELATORIO FOTOGRAFICO – BM 02

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 01/04/2022 a 29/04/2022

CONTRATO N.º 022/2022



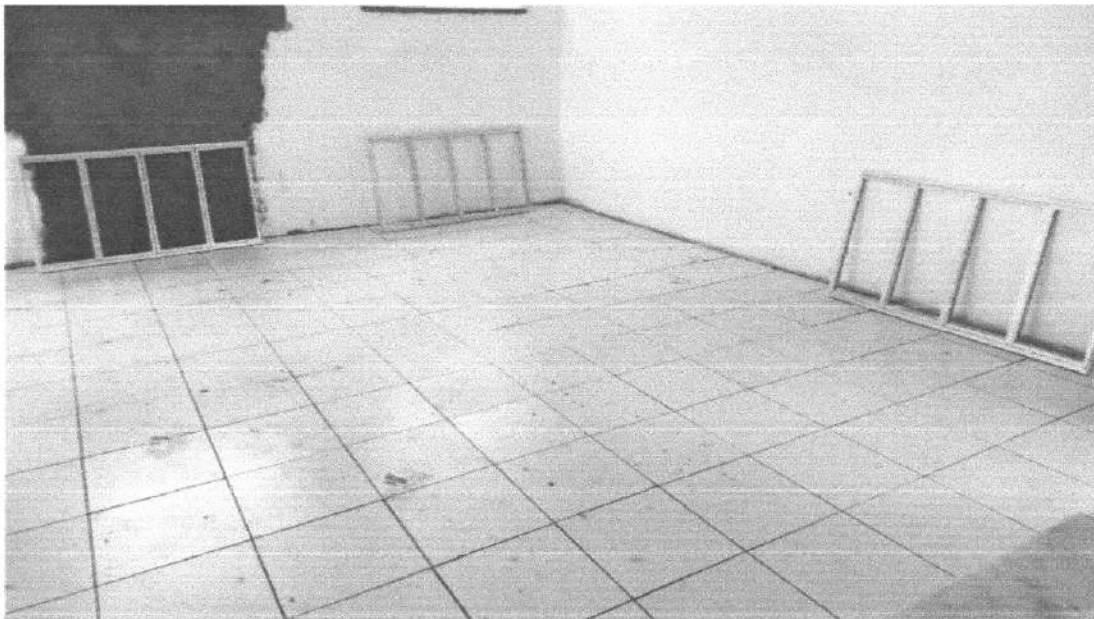
Diego Bruno O. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/ SE 2.708.655.663

RELATORIO FOTOGRAFICO – BM 02

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 01/04/2022 a 29/04/2022

CONTRATO N.º 022/2022



Diego Bruno O. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/ SE 2.708.655.663

RELATORIO FOTOGRAFICO – BM 02

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 01/04/2022 a 29/04/2022

CONTRATO N.º 022/2022



RELATORIO FOTOGRAFICO – BM 02

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 01/04/2022 a 29/04/2022

CONTRATO N.º 022/2022

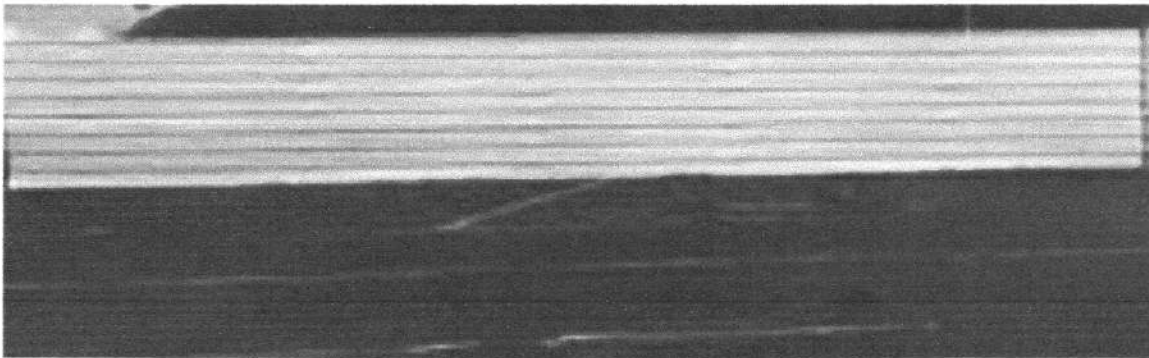


RELATORIO FOTOGRAFICO – BM 02

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 01/04/2022 a 29/04/2022

CONTRATO N.º 022/2022



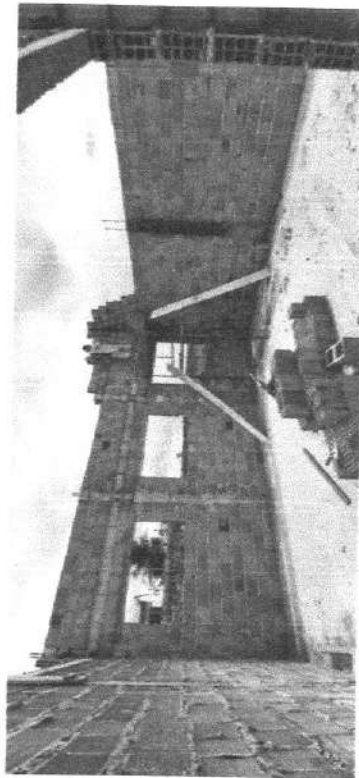
Diégo Bruno O. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.708.655.663

RELATORIO FOTOGRAFICO - Bm 04

SERVICOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022



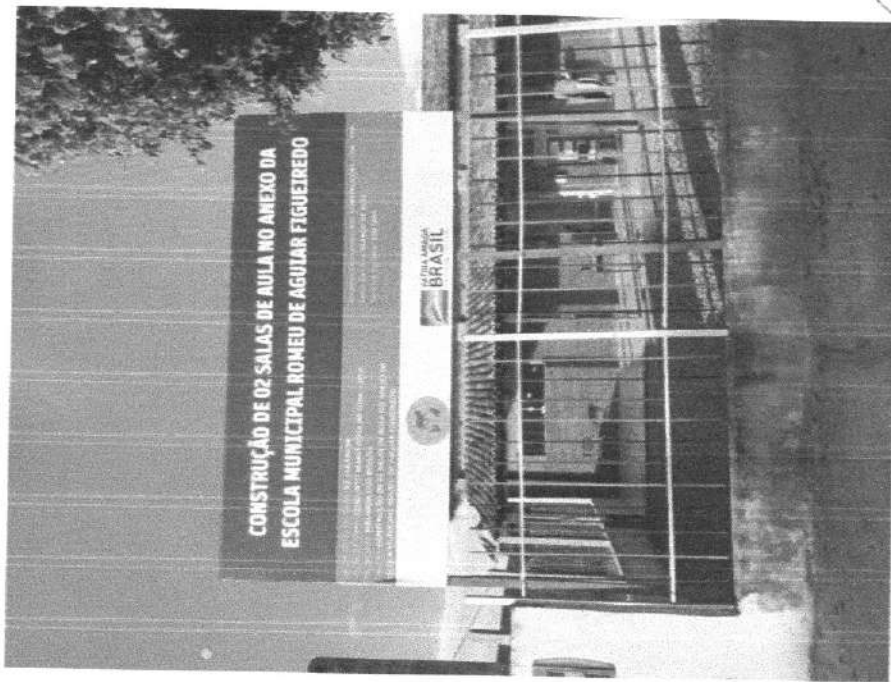
Diego Bruno O. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.708.666.663

RELATORIO FOTOGRAFICO

SERVICOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022

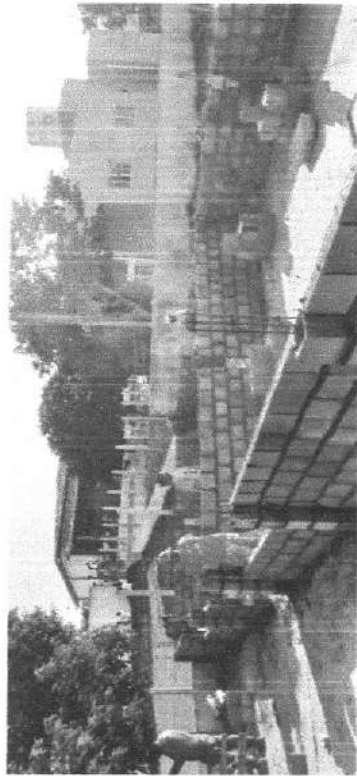


RELATORIO FOTOGRAFICO

**SERVICOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022

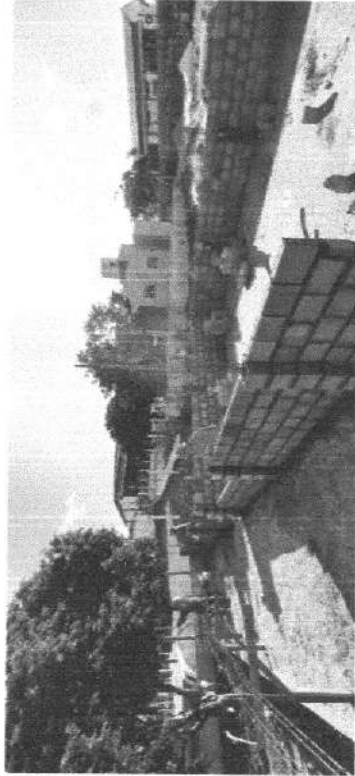


RELATORIO FOTOGRAFICO

**SERVICOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022

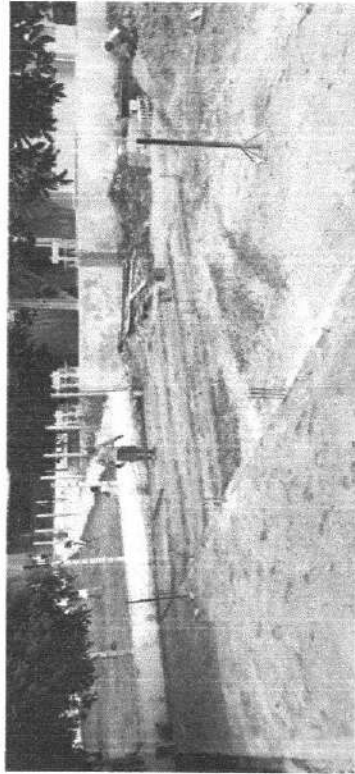


RELATORIO FOTOGRAFICO

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022

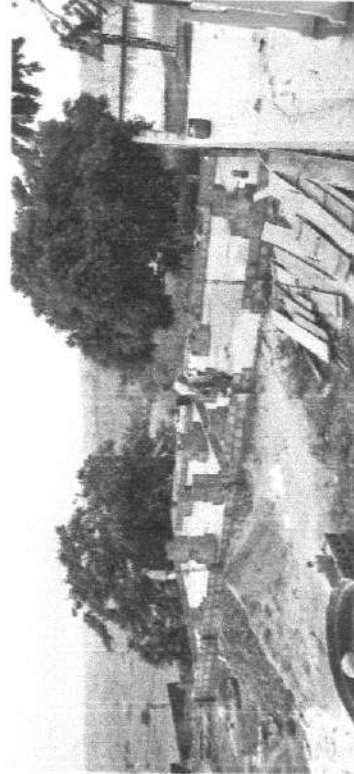


RELATORIO FOTOGRAFICO

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022

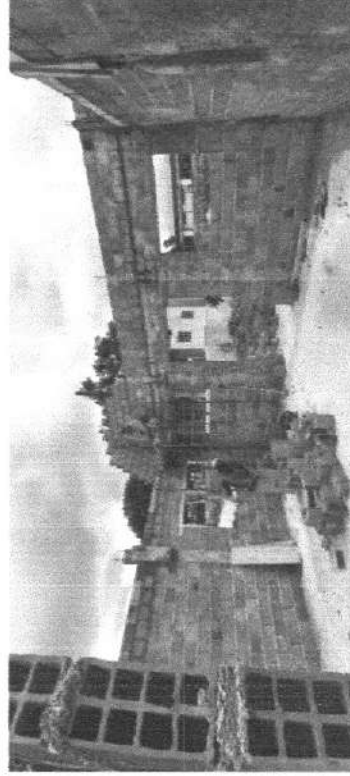
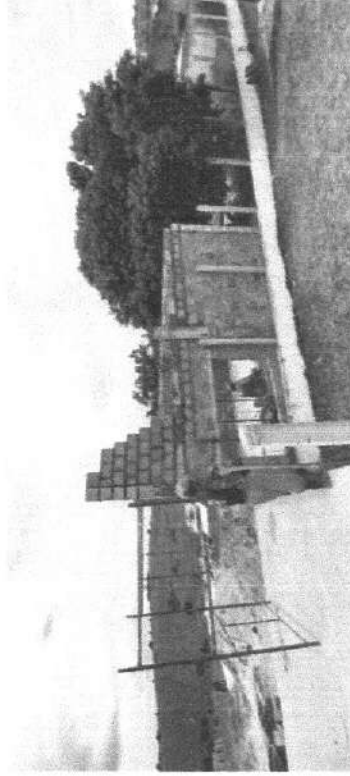


RELATORIO FOTOGRAFICO

**SERVICOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022



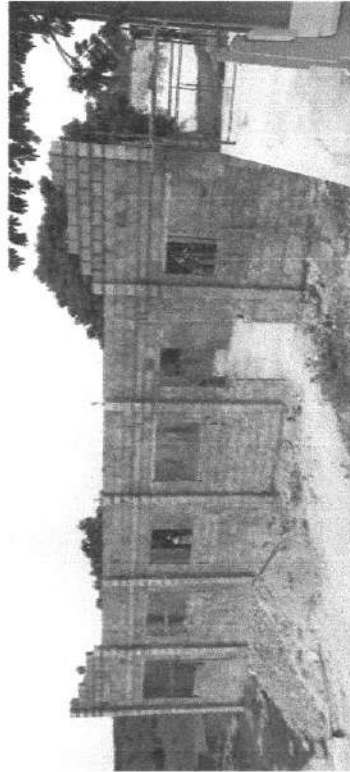
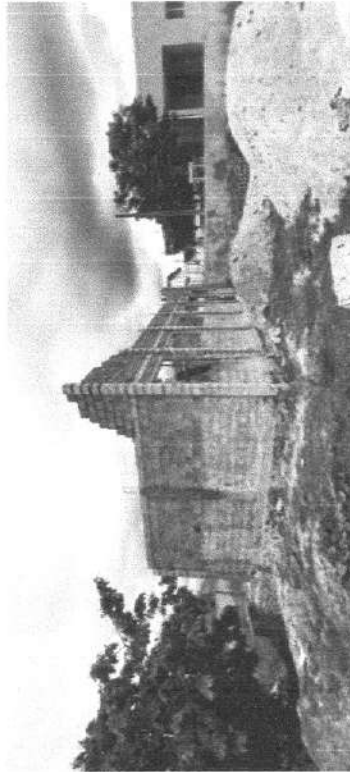
FL Nº 398
Ass.: [Signature]

RELATORIO FOTOGRAFICO

**SERVICOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022



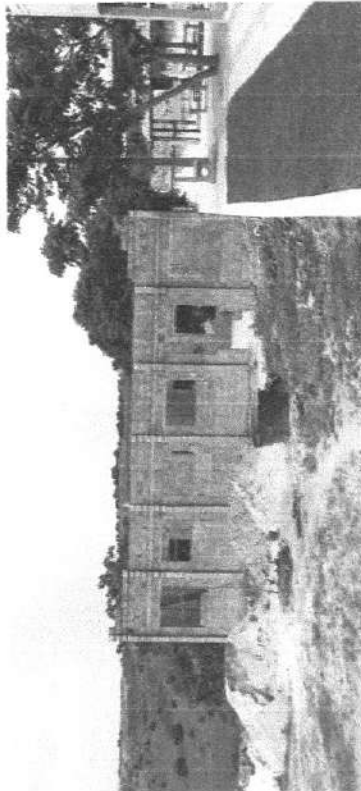
Diêgo Bruno O. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.708.666.663

RELATORIO FOTOGRAFICO

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022



RELATORIO FOTOGRAFICO

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022



Diégo Bruno O. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/ SE 2.708.655.663

FL. Nº 399

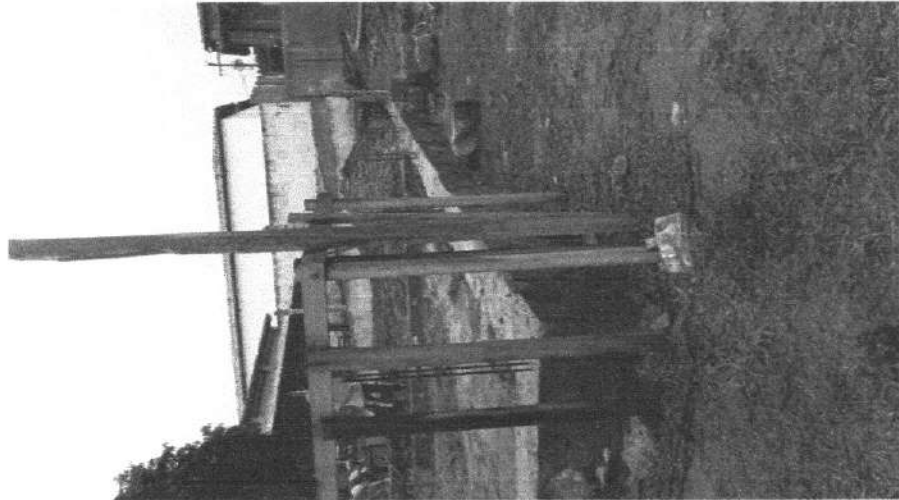
Ass.: Ø

RELATORIO FOTOGRAFICO

SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022



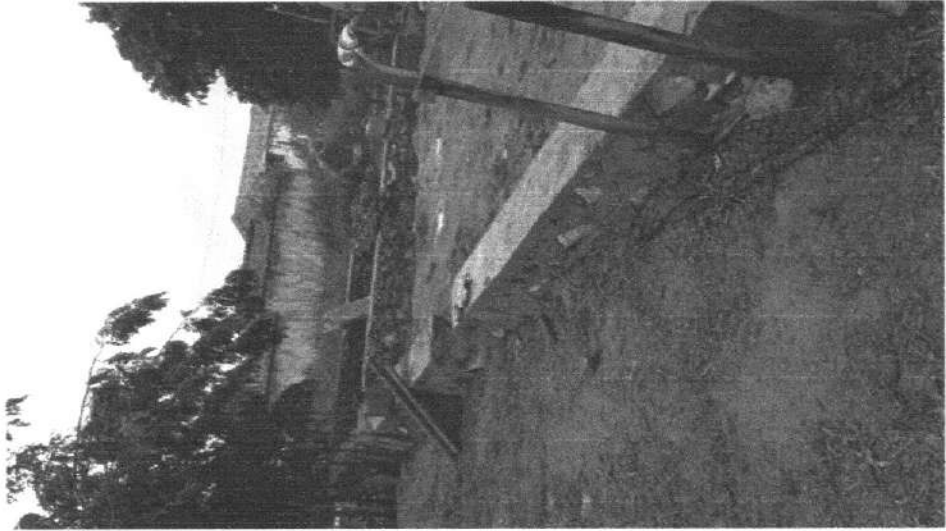
Diogo Bruno O. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.708.655.663

RELATORIO FOTOGRAFICO

SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022



RELATORIO FOTOGRAFICO

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022

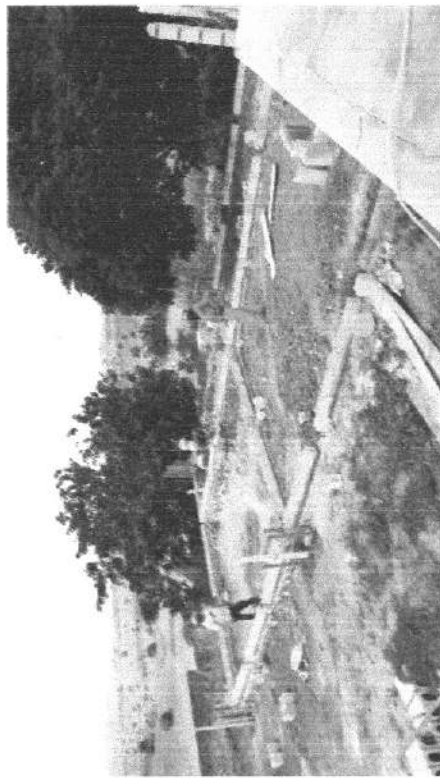


RELATORIO FOTOGRAFICO

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022



FL Nº 403
Ass.: [Signature]

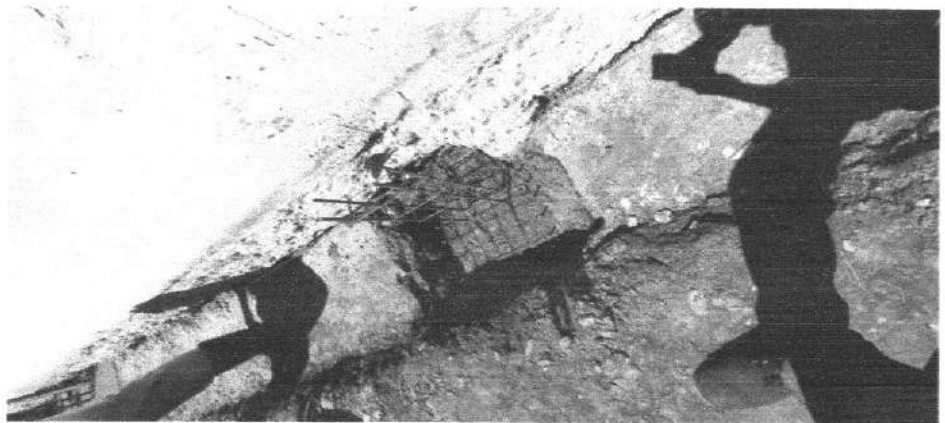
Diêgo Bruno O. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.708.666.663

RELATORIO FOTOGRAFICO

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022



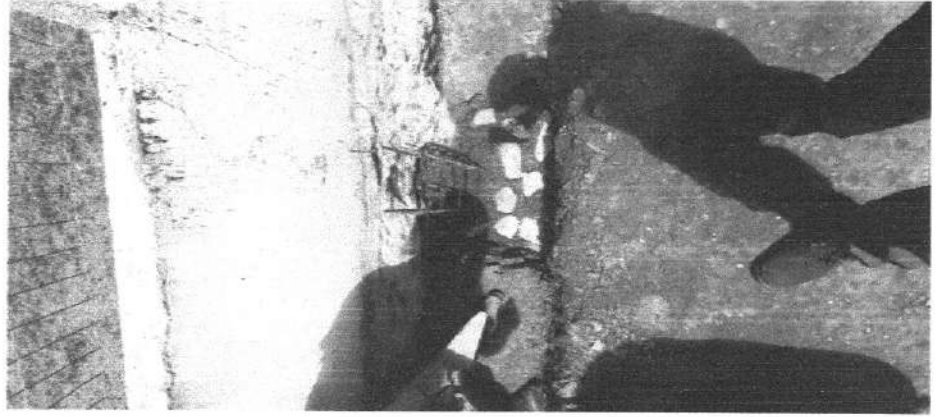
Diêgo Bruno O. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.708.655.663

RELATORIO FOTOGRAFICO

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022



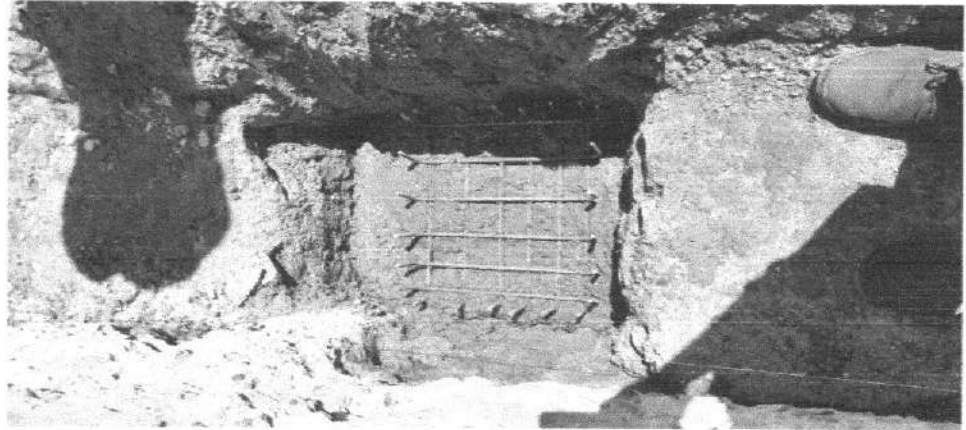
FL N.º 402
Ass.: [Signature]

RELATORIO FOTOGRAFICO

SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022



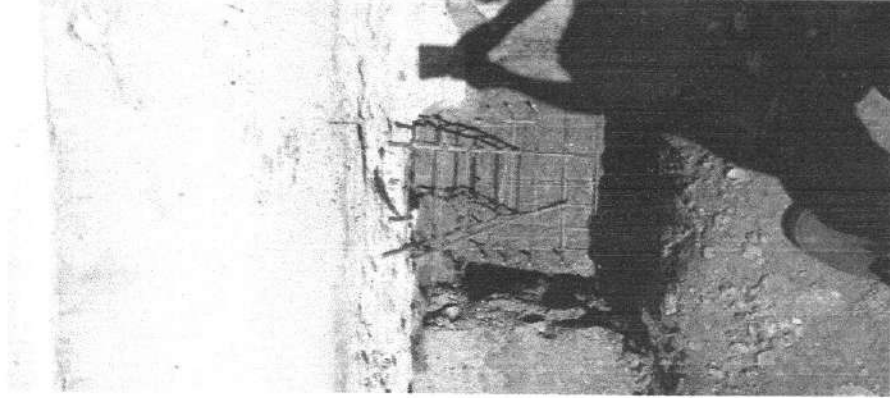
Diêgo Bruno O. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.708.655.663

RELATORIO FOTOGRAFICO

SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022



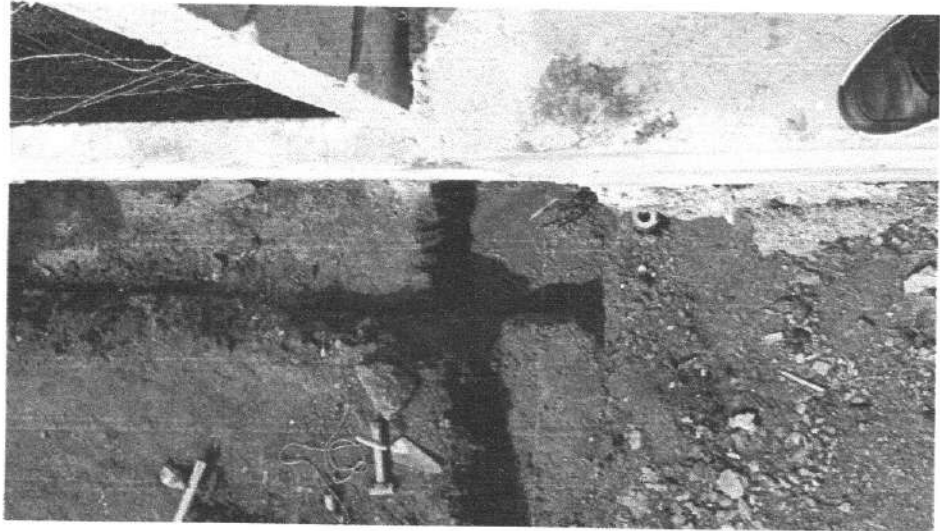
FL N.º 403
Ass.: Ø

RELATORIO FOTOGRAFICO

SERVÍCIOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE

PERÍODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022

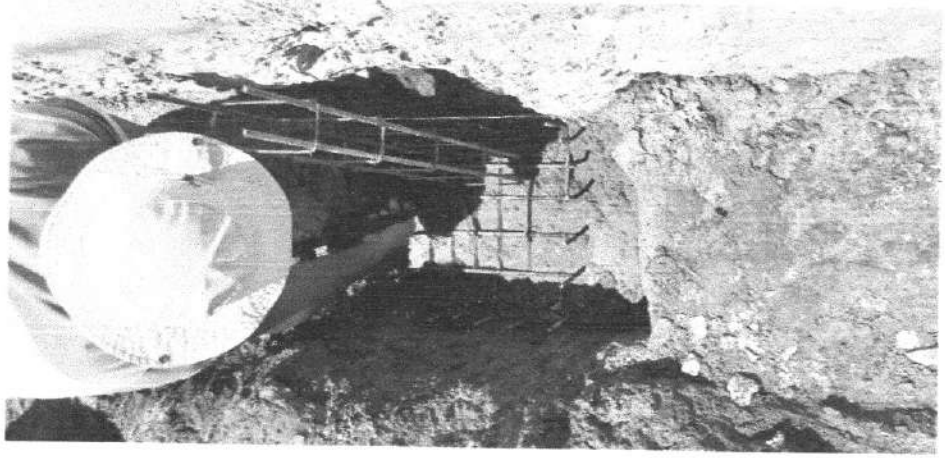


RELATORIO FOTOGRAFICO

SERVÍCIOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE

PERÍODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022



Diego Bruno O. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.708.655.663

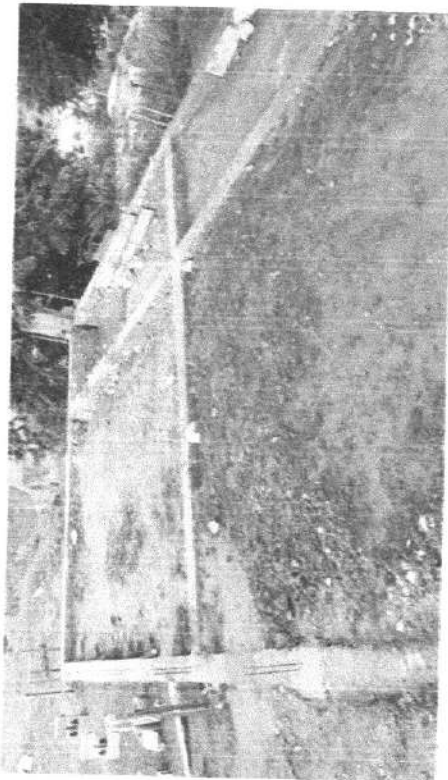
FL N.º 404
Ass.: [Signature]

RELATORIO FOTOGRAFICO

SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022

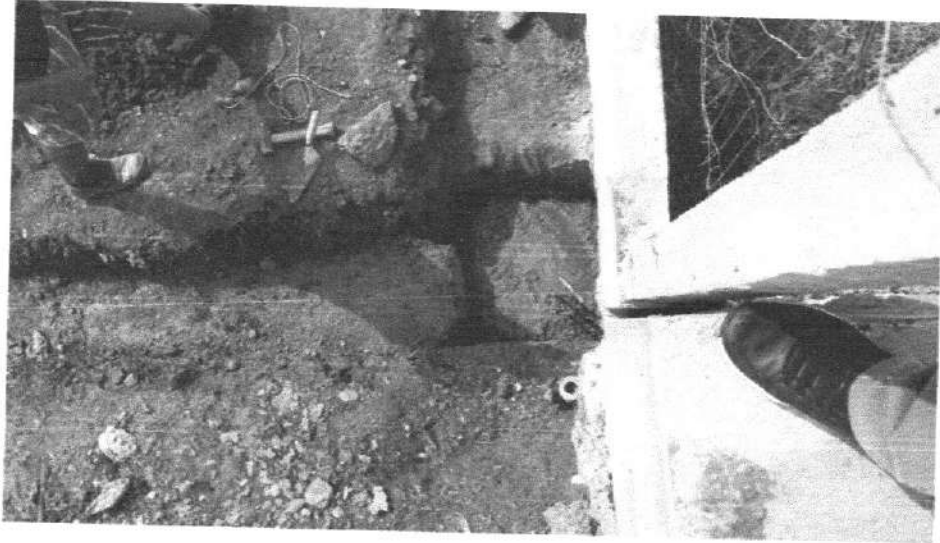


RELATORIO FOTOGRAFICO

SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022

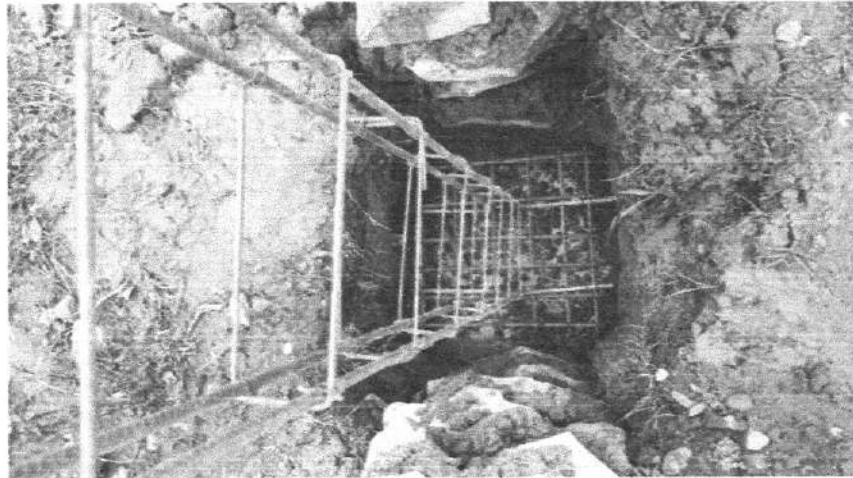


RELATORIO FOTOGRAFICO

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022



Diego Brito O. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.708.555.663

RELATORIO FOTOGRAFICO

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022

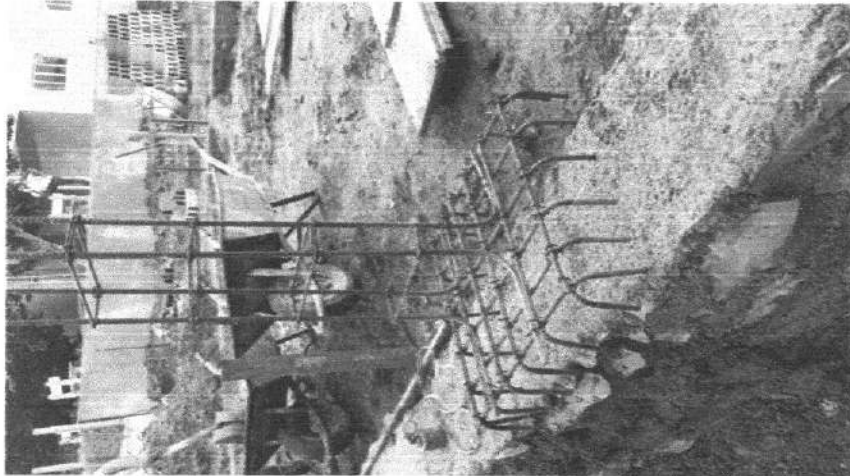


RELATORIO FOTOGRAFICO

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022

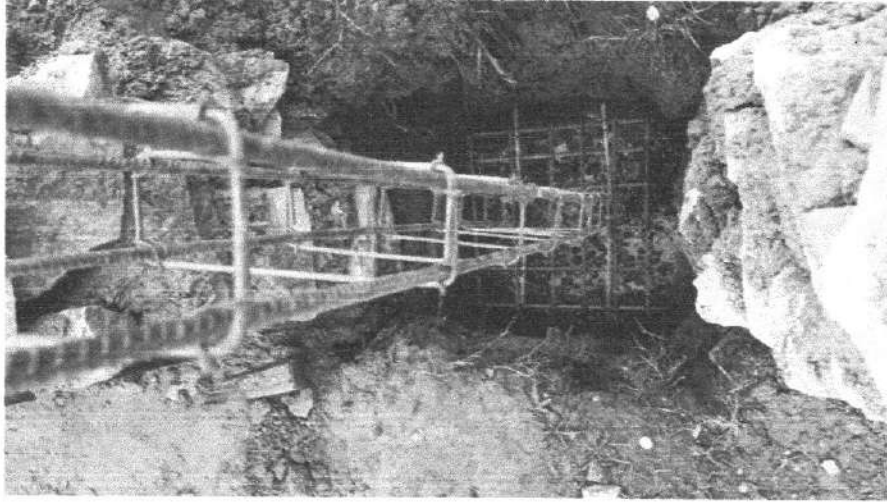


RELATORIO FOTOGRAFICO

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022



Diêgo Brânco O. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.708.666.663

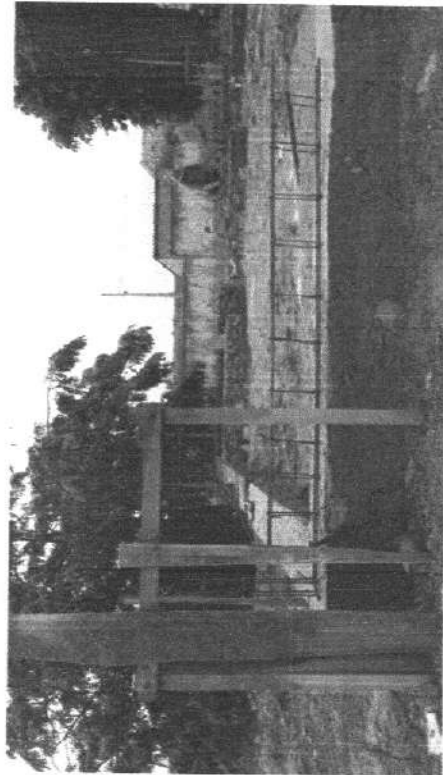
FL N.º 407
Ass.: 8

RELATORIO FOTOGRAFICO

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022



RELATORIO FOTOGRAFICO

**SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022

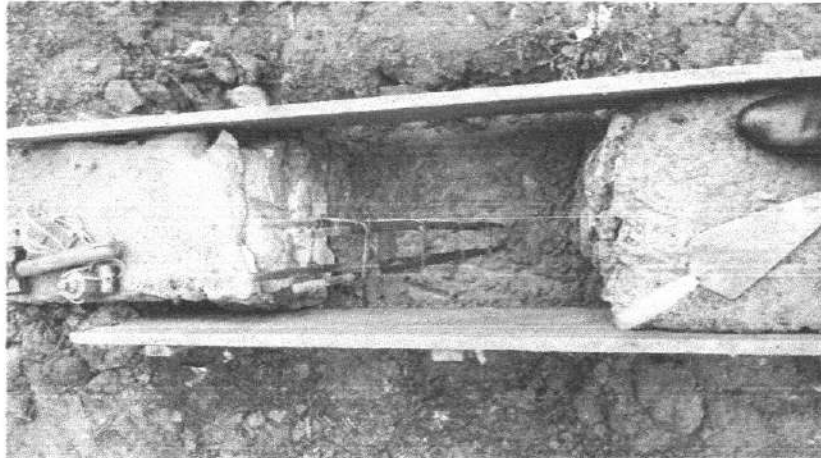


RELATORIO FOTOGRAFICO

SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022



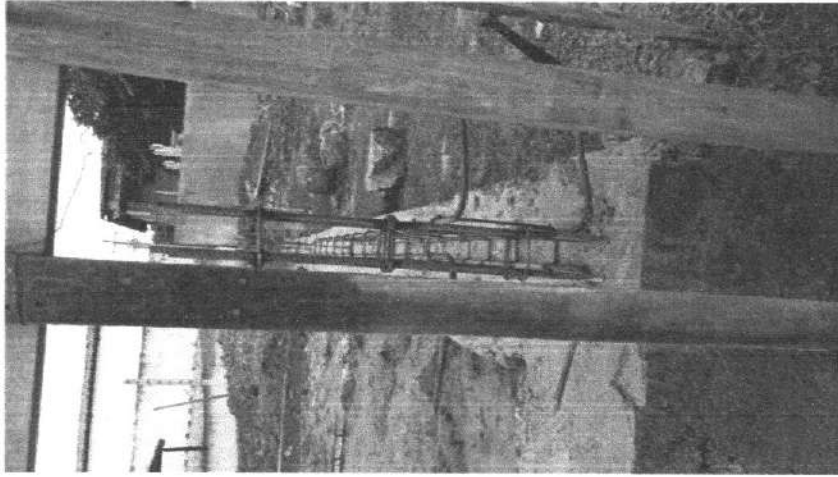
Diego Bruno O. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.708.655.663

RELATORIO FOTOGRAFICO

SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022



FL N.º 409
Ass.: B

RELATORIO FOTOGRAFICO

SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO DE MALHADA DOS BOIS/SE

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022



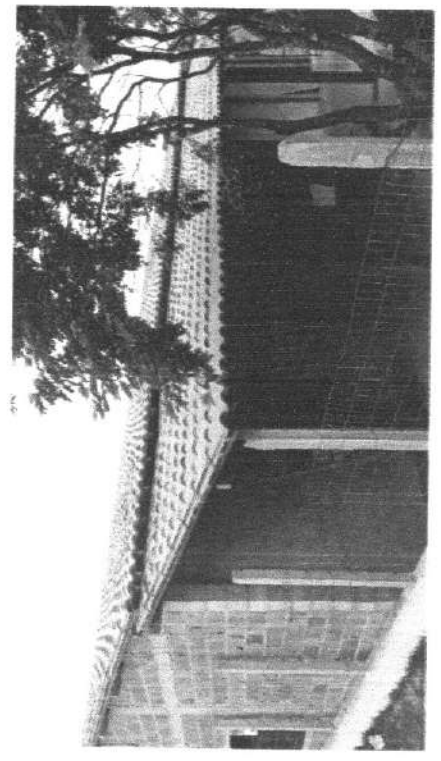
CONSTRUÇÃO DO TELHAD

RELATORIO FOTOGRAFICO

SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO DE MALHADA DOS BOIS/SE

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022



CONSTRUÇÃO DO TELHADO



CONSTRUÇÃO DO TELHADO

FL N.º 430
Ass.: [Signature]

Diego Bruno O. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/SE 2.708.666.663

FL N° 233
Ass.: [Signature]



RELATORIO FOTOGRAFICO

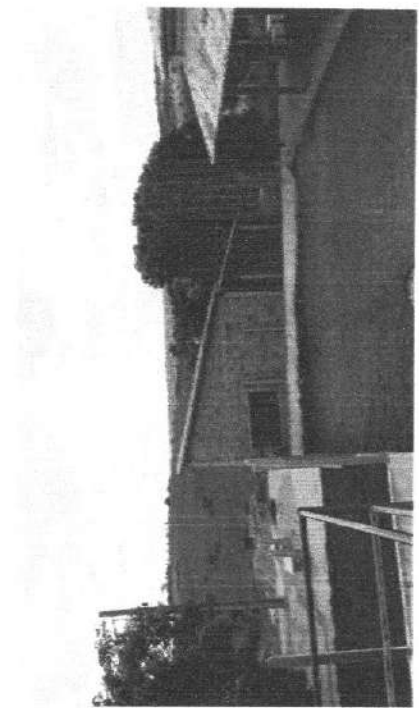
**SERVICOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA
NO COLEGIO MUNICIPAL ROMEU AGUIAR FIGUEIREDO - MUNICIPIO
DE MALHADA DOS BOIS/SE**

PERIODO DA MEDIÇÃO 08/03/2022 a 31/03/2022

CONTRATO N.º 022/2022



CONSTRUÇÃO DO TELHADO



CONSTRUÇÃO DO TELHADO

Diego Bruno O. da Silva
Engenheiro Civil
CREA Nº 2.708.666.663