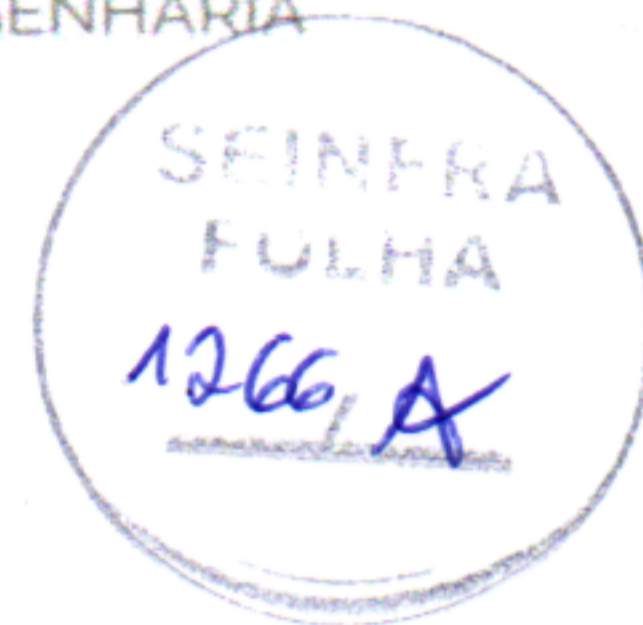


AO
ESTADO DE PERNAMBUCO
MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
COMISSÃO PERMANENTE DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA



PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0005/2023
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004/2023



DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

TERMO DE ABERTURA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE EXECUÇÃO DA OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO TIÚMA NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

Item	Descrição	Páginas
1.	Documentação relativa à habilitação jurídica.....	02/13
2.	Documentação relativa à regularidade fiscal e trabalhista.....	14/21
3.	Documentação relativa à qualificação técnica.....	22/248
4.	Documentação relativa à qualificação econômico-financeira.....	249/264
5.	Documentos Complementares.....	265/276
6.	Termo de encerramento.....	277

Recife/PE, 25 de MAIO de 2023

Karla Ivanoska Rocha Guedes
Diretora Administrativa
RG: 2.791.064 SDS/PE
CPF nº 449.731.874-53

MULTISSET ENGENHARIA LTDA.

Rua Carneiro Vilela, 77, Afritos – Recife/PE | CNPJ: 03.539.154/0001-44
Inscrição Mercantil nº 299.300-7 | Inscrição Estadual nº 0278204-91 | Tel.: (81) 3228.9010 | E-mail: multiset.licitacao@gmail.com



DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE
DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE
DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE
DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE
DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE
DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

Item	Descrição	Valor
01
02
03
04
05

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

**ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 13 DA SOCIEDADE
MULTISET ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 03.539.154/0001-44**

FRITZ ENGELLS GUEDES nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 08/12/1961, CASADO em COMUNHÃO PARCIAL DE BENS, ENGENHEIRO ELETRICO, CPF nº 425.793.414-04, CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 589672, órgão expedidor SSP - PB, residente e domiciliado(a) no(a) AVENIDA CONSELHEIRO ROSA E SILVA, 707, APTO 501, AFLITOS, RECIFE, PE, CEP 52020220, BRASIL.

KARLA IVANOSKA ROCHA GUEDES nacionalidade BRASILEIRA, nascida em 29/04/1966, casada em COMUNHÃO PARCIAL DE BENS, EMPRESARIA, CPF nº 449.731.874-53, CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 2791064, órgão expedidor SSP - PE, residente e domiciliado(a) no(a) AVENIDA CONSELHEIRO ROSA E SILVA, 707, APTO 501, AFLITOS, RECIFE, PE, CEP 52020220, BRASIL.

FILIPE ROCHA GUEDES admitido neste ato, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 01/05/1991, SOLTEIRO, ENGENHEIRO CIVIL, CPF nº 089.793.554-32, CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 7902527, órgão expedidor SDS - PE, residente e domiciliado(a) no(a) AV CONSELHEIRO ROSA E SILVA, 707, APT 501, ESPINHEIRO, RECIFE, PE, CEP 52020220, BRASIL.

Sócios da Sociedade Limitada de nome empresarial **MULTISET ENGENHARIA LTDA**, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado de Pernambuco, sob NIRE nº 2620.120.145.5, com sede Rua Carneiro Vilela, nº 77, Encruzilhada Recife, PE, CEP 52.050-030, devidamente inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.539.154/0001-44, deliberam de pleno e comum acordo ajustarem a presente alteração contratual, nos termos da Lei nº 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

ENDEREÇO

CLÁUSULA PRIMEIRA. A sociedade passa a exercer suas atividades no seguinte endereço sito à RUA CARNEIRO VILELA, 77 , AFLITOS, RECIFE, PE, CEP 52.050-033.

OBJETO SOCIAL

CLÁUSULA SEGUNDA. A sociedade passa a ter o seguinte objeto:
CONSTRUCAO CIVIL, PAVIMENTAÇÃO, SERVIÇOS MECÂNICOS, AR CONDICIONADO, SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO E MONSTAGEM EM INFORMÁTICA, CABEAÇÕES ESTRUTURADAS, FIBRAS ÓTICAS, TELEFÔNICAS, REDE ELÉTRICA DE ALTA E BAIXA TENSÃO E INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS EM GERAL E ELABORAÇÃO DE PROJETOS.

CNAE FISCAL

4399-1/99 - serviços especializados para construção não especificados anteriormente
4299-5/99 - outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente

DA RATIFICAÇÃO E FORO

CLÁUSULA TERCEIRA. O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social permanece RECIFE.

CLÁUSULA QUARTA. As Cláusulas e condições estabelecidas em atos já arquivados e que não foram expressamente modificadas por esta alteração continuam em vigor.

Em face das alterações acima, consolida-se o contrato social, nos termos da Lei nº 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes

Req: 81900000566046

Página 1

16/09/2019

Certifico o Registro em 13/09/2019

Arquivamento 20198569823 de 13/09/2019 Protocolo 198569823 de 26/08/2019 NIRE 26201201455

Nome da empresa MULTISET ENGENHARIA LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 85646864490207

JUCEPE



**ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 13 DA SOCIEDADE
MULTISET ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 03.539.154/0001-44**

CONSOLIDAÇÃO CONTRATUAL

CLÁUSULA PRIMEIRA: A sociedade empresária é do tipo limitada.

CLÁUSULA SEGUNDA: A sociedade, observados os preceitos contidos nos Artigos 997, II e 1158 do CC/2002, receberá o nome empresarial de **MULTISET ENGENHARIA LTDA**.

CLÁUSULA TERCEIRA: A Sociedade tem sua sede na Rua Carneiro Vilela, nº 77, no bairro dos Aflitos, na cidade do Recife/PE, CEP 52.050-033, podendo a critério da sua administração, transferir a qualquer tempo, o local da sede, bem como criar filiais ou escritórios, depósitos em qualquer ponto do território nacional.

CLÁUSULA QUARTA: A sociedade tem por objeto a atividade de: Construção Civil, Pavimentação, serviços mecânicos, ar condicionado, serviços de instalações e montagens em informática, cabeações estruturadas, fibras óticas, telefônica, rede elétrica de alta e baixa tensão e instalações indústrias em geral e elaboração de projetos.

CLÁUSULA QUINTA: O capital social é de R\$ 2.000.000,00 (Dois Milhões de Reais) dividido em 2.000.000 (Dois Milhões) quotas, no valor nominal e unitário de R\$ 1,00 (Um Real), totalmente subscrito e integralizado, pelos sócios em moeda corrente e legal do país, sendo dividido entre os sócios da seguinte forma:

FRITZ ENGELLS GUEDES, com 1.400.000 (Um Milhão e Quatrocentos Mil) quotas, perfazendo um total de R\$ 1.400.000,00 (Um Milhão Quatrocentos Mil Reais)

KARLA IVANOSKA ROCHA GUEDES, com 580.000 (Quinhentos e Oitenta Mil) quotas, perfazendo um total de R\$ 580.000,00 (Quinhentos e Oitenta Mil Reais)

FILIPE ROCHA GUEDES, com 20.000 (Vinte Mil) quotas, perfazendo um total de R\$ 20.000,00 (Vinte Mil Reais)

Totalizando o valor de R\$ 2.000.000,00 (Dois Milhões de Reais).

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

CLÁUSULA SÉTIMA: A sociedade iniciou suas atividades em 01/12/1999 e seu prazo de duração é por tempo indeterminado.

CLÁUSULA OITAVA: A administração da sociedade caberá aos sócios **FRITZ ENGELLS GUEDES** e **KARLA IVANOSKA ROCHA GUEDES**, separadamente, dispensado na forma da lei a prestarem caução, e que poderá praticar todos e quaisquer atos de gestão, especificamente a representação judicial e extrajudicial, perante empresas, autarquias, repartições públicas federais, estaduais, e municipais, estabelecimentos bancários e creditícios, poderão estabelecer o uso da denominação social em negócios de interesse da sociedade e a prática de atos decorrentes em contratos de serviços, proposta e orçamentos, abertura e movimentação de contas bancárias, endossos de cheque, receber valores, inclusive em restituição de tributos, passar recibos, dar quitação, podendo, inclusive, outorgar procuração "Ad Negativa" cujos prazos limites coincidirão com o termo da demanda, e tudo o mais fazer para o bom desempenho do encargo.

PARAGRAFO ÚNICO: Os sócios poderão nomear procuradores, sempre em conjunto, para bem desenvolver as atividades da empresa, devendo ser especificados no respectivo instrumento os poderes conferidos aos mandatários e o prazo do mandato, que não poderá ser superior a 01 (um) ano nos mandatos para tratar de assuntos comerciais e extra judiciais.

CLÁUSULA NONA: A alienação ou oneração de bens imóveis da sociedade somente poderá efetivar-se mediante a aprovação unânime dos sócios que representem a totalidade do capital social.

CLÁUSULA DÉCIMA: Em qualquer época, por decisão unânime dos sócios, a sociedade poderá aumentar o capital social, respeitada a proporção das quotas de cada sócio.

Req: 81900000566046

Página 2

16/09/2019

Certifico o Registro em 13/09/2019

JUCEPE

Arquivamento 20198569823 de 13/09/2019 Protocolo 198569823 de 26/08/2019 NIRE 26201201455

Nome da empresa MULTISET ENGENHARIA LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 85646864490207

**ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 13 DA SOCIEDADE
MULTISET ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 03.539.154/0001-44**

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA: O exercício social se encerrará em 31 de dezembro de cada ano. O lucro líquido apurado no balanço mensal, trimestral ou anual, já deduzido as amortizações, depreciações previstas e outros valores a ele sujeitos, bem como as provisões para atender as liquidações de dívidas ativas, se assim determinarem ou as previstas na legislação do Imposto de Renda, será distribuído entre os sócios, na proporcionalidade de suas quotas sociais.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: Os sócios poderão, em comum acordo, fixar uma retirada mensal, a título de pró-labore, respeitando-se as disposições legais pertinentes à espécie.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA: Ao término de cada exercício social, os administradores prestarão contas da sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico.

PARAGRAFO PRIMEIRO: Nos três meses subsequentes ao término do exercício social, os sócio decidirão, por escrito, nos termos do parágrafo 3º do art. 1.072 do Código Civil, sobre as contas justificadas e demonstrações financeiras, de conformidade com o caput deste artigo, devendo tal decisão ser arquivada no RCPJ nos 20 dias subsequentes.

PARAGRAFO SEGUNDO: Caso não ocorra a hipótese prevista no parágrafo anterior, será marcada reunião dos sócios, até 30 de abril, devendo, 30 dias antes dessa reunião, ser posta à disposição dos sócios que não exerçam a administração, a documentação descrita no caput deste artigo, com prova do seu recebimento. A ata desta reunião deverá ser arquivada no RCPJ dentro dos 20 dias subsequentes.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA: As quotas da sociedade são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas sem o expresse consentimento de todos os sócios, cabendo, em igualdade de preço e condições, o direito de preferência do sócio interessado em adquiri-las, no caso de algum cotista pretender ceder as que possuem.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: No caso de um dos sócios desejar retirar-se da sociedade, deverá notificar o outro, por escrito, com antecedência mínima de 60 (sessenta) dias, e seus haveres lhes serão reembolsados na modalidade estabelecida na Cláusula Décima Quarta, do presente instrumento.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: Se houver a saída (nos termos do art. 1029 ou 1077 do Código Civil), retirada, exclusão, falecimento ou incapacidade comprovada de qualquer um dos sócios, a sociedade continuará com os remanescentes.

PARAGRAFO ÚNICO: Em caso de falecimento de um dos sócios, será levantado um balanço geral da sociedade, no prazo de 90 dias da data do evento. O sócio falecido será representado, para todos os efeitos legais, pelo inventariante até a partilha. Caso, os herdeiros não queiram participar da sociedade, o mesmo terá que comunicar formalmente a sua desistência, e os haveres serão pagos em 12 parcelas iguais e consecutivas do mesmo valor, sendo a primeira parcela paga 30 dias após o encerramento do balanço. O valor do capital dos sócios remanescentes será reavaliado e redistribuído entre os sócios, na proporção por eles votada, prevalecendo sempre à decisão da maioria.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA: Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administrador(es) quando for o caso. (arts. 1.071 e 1.072, parágrafo 2º e art. 1.078, CC/2002).

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA: As convocações dos sócios para a reunião de cotistas serão feitas de maneira que se comprove a ciência do convocado, sem precisar de nenhuma publicação em jornal ou diário oficial, com antecedência de 30 (trinta) dias.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA: Os sócios administradores declaram, sob as penas da lei, de que não estão impedidos de exercerem a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou

Req: 81900000566046

Página 3

16/09/2019

Certifico o Registro em 13/09/2019

Arquivamento 20198569823 de 13/09/2019 Protocolo 198569823 de 26/08/2019 NIRE 26201201455

Nome da empresa MULTISET ENGENHARIA LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 85646864490207

JUCEPE



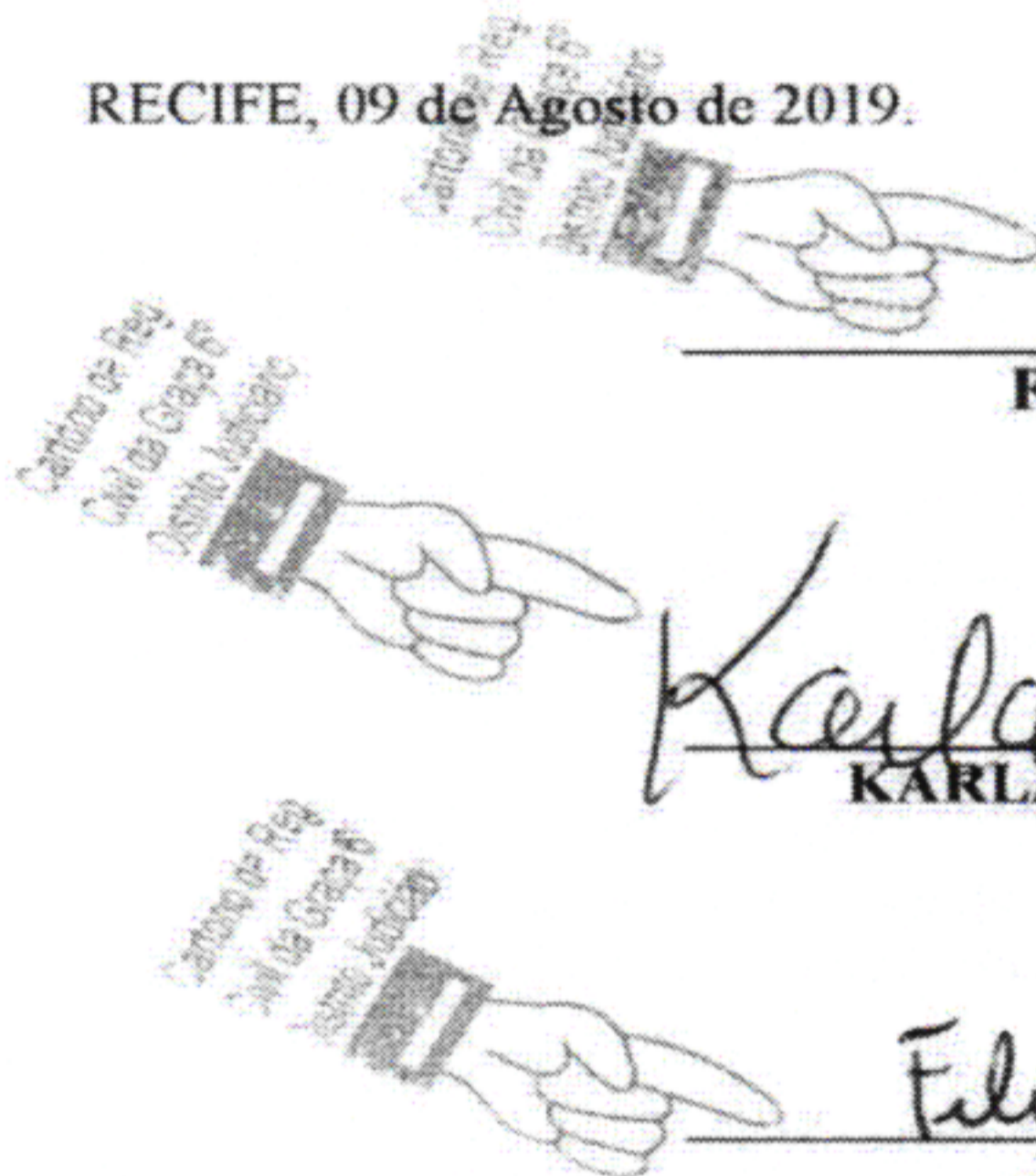
ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 13 DA SOCIEDADE
MULTISET ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 03.539.154/0001-44

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 VIGÉSIMA: Os contratantes elegem o foro da Comarca de Recife-PE, com renúncia expressa de qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir as dúvidas deste instrumento particular de CONTRATO SOCIAL, caso venha existir.

E, por estarem assim justos e contratados, assinam este instrumento.

RECIFE, 09 de Agosto de 2019.



[Handwritten Signature]

FRITZ ENGELLS GUEDES
CPF: 425.793.414-04

[Handwritten Signature]

KARLA IVANOSKA ROCHA GUEDES
CPF: 449.731.874-53

[Handwritten Signature]

FILIFE ROCHA GUEDES
CPF: 089.793.554-32

CARTÓRIO DO REGISTRO CIVIL DA GRACA - 6º DISTRITO - RECIFE-PE
Reconheço por semelhança a firma indicada de **FRITZ ENGELLS GUEDES**
que confere o padrão reg. nesta serventia. Dou fé.
Recife, 03 de setembro de 2019 10:30:03
Em testemunho da verdade.
Bel. Bruno de Andrade Beltrão (2º Substituto)
Emol.: R\$ 3,99 (SNR R\$ 0,80) FERM R\$ 0,04 FUNSEG R\$ 0,08 Total R\$ 4,91 Selo 0074997 AVF09201901.00076

CARTÓRIO DO REGISTRO CIVIL DA GRACA - 6º DISTRITO - RECIFE-PE
Reconheço por semelhança a firma indicada de **KARLA IVANOSKA ROCHA GUEDES**
que confere o padrão reg. nesta serventia. Dou fé.
Recife, 03 de setembro de 2019 10:39:44
Em testemunho da verdade.
Bel. Bruno de Andrade Beltrão (2º Substituto)
Emol.: R\$ 3,99 (SNR R\$ 0,80) FERM R\$ 0,04 FUNSEG R\$ 0,08 Total R\$ 4,91 Selo 0074997 AVF09201901.00077

CARTÓRIO DO REGISTRO CIVIL DA GRACA - 6º DISTRITO - RECIFE-PE
Reconheço por semelhança a firma indicada de **FILIFE ROCHA GUEDES**
que confere o padrão reg. nesta serventia. Dou fé.
Recife, 03 de setembro de 2019 10:40:14
Em testemunho da verdade.
Bel. Bruno de Andrade Beltrão (2º Substituto)
Emol.: R\$ 3,99 (SNR R\$ 0,80) FERM R\$ 0,04 FUNSEG R\$ 0,08 Total R\$ 4,91 Selo 0074997 CGV09201901.00078

Req: 81900000566046

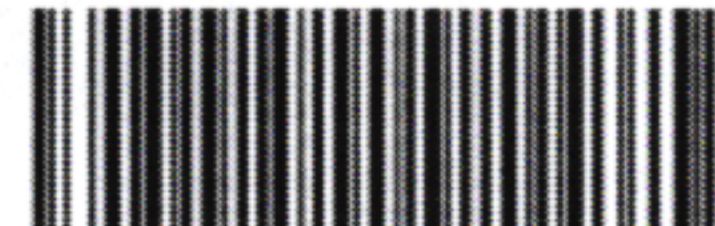
Página 4

16/09/2019

Certifico o Registro em 13/09/2019
Arquivamento 20198569823 de 13/09/2019 Protocolo 198569823 de 26/08/2019 NIRE 26201201455
Nome da empresa MULTISET ENGENHARIA LTDA
Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>
Chancela 85646864490207

[Handwritten marks]

5 de 277



198569823



TERMO DE AUTENTICAÇÃO

NOME DA EMPRESA	MULTISET ENGENHARIA LTDA
PROTOCOLO	198569823 - 26/08/2019
ATO	002 - ALTERAÇÃO
EVENTO	021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)

MATRIZ

NIRE 26201201455
CNPJ 03.539.154/0001-44
CERTIFICO O REGISTRO EM 13/09/2019
SOB N: 20198569823

TITULO_OUTROS_EVENTOS?

Assinado eletronicamente por
ILAYNE LARISSA LEANDRO MARQUES
SECRETÁRIA - GERAL

16/09/2019

Handwritten signature and date:
1261/A
6 de 277

SEINFRA
FOLHA
1258/A



DA
M

A

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS
E TABELIONATO DE NOTAS - Código CNJ 06.370-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 110 - Barra Das Encostas - João Pessoa/PB - CEP 58304-000 - Tel.: (31) 3344-4401 - Fax: (31) 3344-4104

Autenticação Digital

De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 4º e 52 da Lei Federal 5.833/1994 e Art. 5º Inc. XII da Lei Estadual 8.724/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé

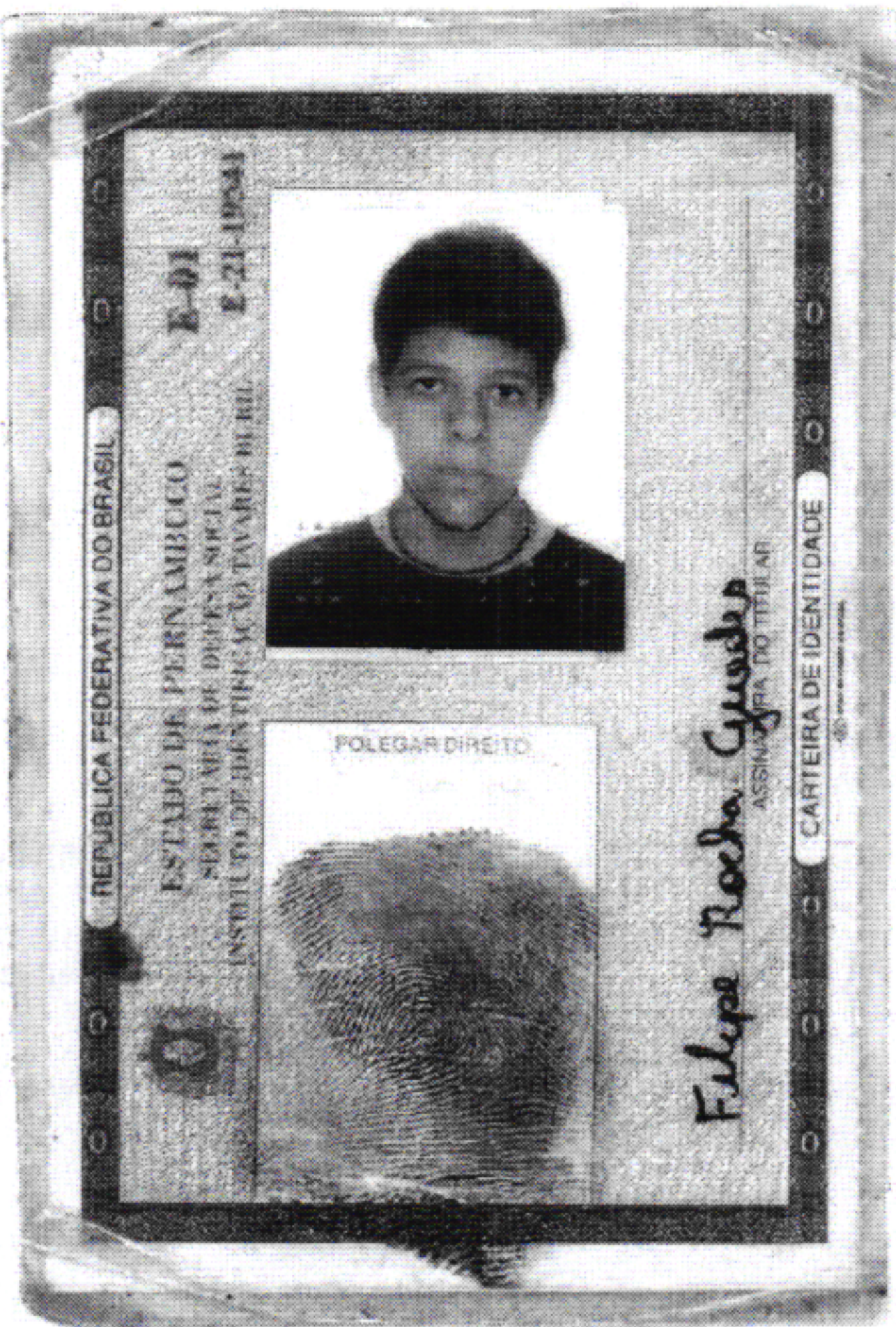
Cód. Autenticação: 68161112191458550898-1; Data: 11/12/2019 15:00:08

Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJM62711-BWFFY
Valor Total do Ato: R\$ 4,42

Vilber Azevedo de Miranda Cavalcanti
Titular

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br>

SEINFRA
FOLHA
1257/A



VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

REGISTRO C.P.A.	7.902.527	DATA DE EXPEDIÇÃO	09/07/2007
NOME	FELIPE ROCHA GUEDES		
FILIAÇÃO	Fritz Egells Guedes Karla Ivanoska Rocha Guedes		
NATALIDADE	Recife-PE	DATA DE NASCIMENTO	01.05.1991
DOC. ORIGINAL	CN.60541 L.49A F.170 Cart.da 6ª Zona Recife-PE		
CPF			
ASSINATURA DO DIRETOR			
LEI Nº 7.118 DE 29/08/83			

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS
E TABELIONATO DE NOTAS - Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1148 - Bairro Das Estrelas - João Pessoa/PB - CEP 54030-900 - www.azevedobastos.br - Tel: 3314-1441 - Fax: 3314-5241

Autenticação Digital

De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.933/1994 e Art. 6º Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.

Cód. Autenticação: 68161112191458550898-2; Data: 11/12/2019 15:00:08

Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJM62710-RC29
Valor Total do Ato: R\$ 4,42

Valdeir Azevedo da Miranda Cavalcanti
Tribunal

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br>

M
09/12

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa EMPRESA tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa EMPRESA a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a EMPRESA assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital¹ ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **12/01/2021 09:53:05 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa EMPRESA ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

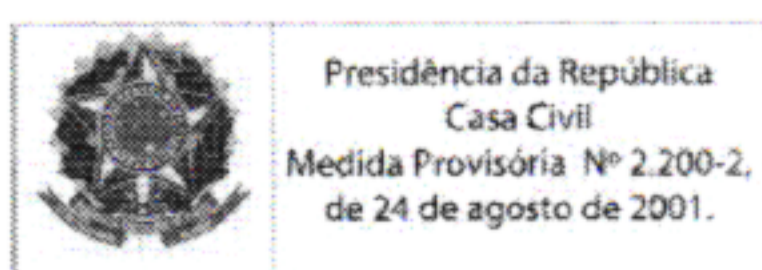
¹**Código de Autenticação Digital:** 68161112191458550898-1 a 68161112191458550898-2

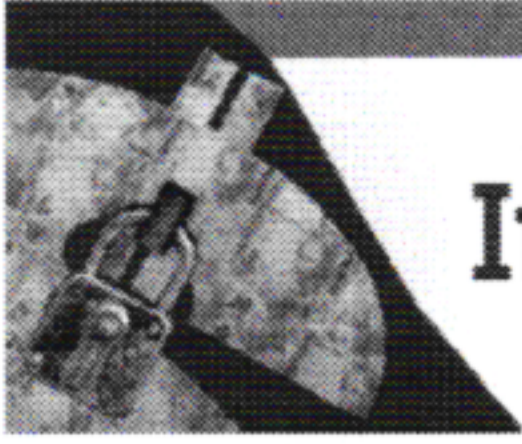
²**Legislações Vigentes:** Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ Nº 003/2014 e Provimento CNJ Nº 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05beb322762020e4d7022367d47160f358bd8d634ff955f9e9d991cd67d2f73cc7ef4410109cff46241161986e8d68b40718383f931b0cefcc631f070480ef340e1





Improbidade Administrativa e Inelegibilidade



Certidão Negativa

Certifico que nesta data (18/05/2023 às 16:56) NÃO CONSTA no Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade registros de condenação com trânsito em julgado ou sanção ativa quanto ao CNPJ nº 03.539.154/0001-44.

A condenação por atos de improbidade administrativa não implica automático e necessário reconhecimento da inelegibilidade do condenado.

Para consultas sobre inelegibilidade acesse portal do TSE em <http://divulgacandcontas.tse.jus.br/>

Esta certidão é expedida gratuitamente. Sua autenticidade pode ser por meio do número de controle 6466.82E4.4B45.2780 no seguinte endereço: https://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/autenticar_certidao.php



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão negativa correccional (CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

CPF/CNPJ: **03.539.154/0001-44**

Certifica-se que, em consulta aos cadastros CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes relativas ao CNPJ/CPF consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

O Sistema CGU-PJ consolida os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram qualquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 16:58:53 do dia 18/05/2023 , com validade até o dia 17/06/2023.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: t7qhp4Jug72czeMsdSWj

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

1254 / A



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 03.539.154/0001-44 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 01/12/1999
--	---	---------------------------------------

NOME EMPRESARIAL MULTISET ENGENHARIA LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) *****	PORTE DEMAIS
---	------------------------

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
--

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

LOGRADOURO R CARNEIRO VILELA	NÚMERO 77	COMPLEMENTO *****
--	---------------------	----------------------

CEP 52.050-033	BAIRRO/DISTRITO AFLITOS	MUNICÍPIO RECIFE	UF PE
--------------------------	-----------------------------------	----------------------------	-----------------

ENDEREÇO ELETRÔNICO RACIONALIZESOLUCOES@GMAIL.COM	TELEFONE (81) 3228-9010/ (81) 7118-6365
---	---

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 03/11/2005
------------------------------------	---

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 **04/05/2023** às **16:47:02** (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



SECRETARIA DA FAZENDA

GOVERNO DO ESTADO
Pernambuco

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS FISCAIS

Número: 2023.000002947029-81

Data de Emissão: 04/05/2023

DADOS DO CONTRIBUINTE

Nome/ Razão Social: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Endereço: **RUA CARNEIRO VILELA, 77 -**

Bairro: **AFLITOS**

Município: **RECIFE**

Inscrição Estadual: **0278204-91**

CNPJ: **03.539.154/0001-44**

CNAE Principal: **4399-1/99**

CEP: **52.050-030**


Certificamos, observadas as disposições da legislação vigente e de acordo com os registros existentes neste órgão, que o contribuinte supra identificado não possui débitos em situação irregular inscritos na Dívida Ativa do Estado de Pernambuco.

A presente certidão não compreende débitos cuja exigibilidade esteja suspensa, nem exclui o direito da Fazenda Pública Estadual, a qualquer tempo, cobrar valores a ela porventura devidos pelo referido contribuinte.

Esta Certidão é válida até **01/08/2023**, devendo ser confirmada a sua autenticidade através do serviço "ARE VIRTUAL" do Site www.sefaz.pe.gov.br.

OBS: Inválida para Licitação Pública. A certidão válida para Licitação Pública, nos termos da Lei Federal nº 8.666/93, é a Certidão de Regularidade Fiscal.



 PREFEITURA DO RECIFE SECRETARIA DE FINANÇAS GOTM - Gerência Operacional de Tributos Mercantis		CIM - CARTÃO DE INSCRIÇÃO MUNICIPAL			
COMPETÊNCIA 2023/01		VALIDO ATE 10/08/2023	SITUAÇÃO ATIVO COM ALVARÁ	PENÇENCIAS NÃO	DATA CADASTRAMENTO 19/01/2000
CPF/CNPJ 03.539.154/0001-44	INSCRIÇÃO MERCANTIL 299.300-7	NOMENCLATURA SOCIAL E NOME FANTASIA MULTISET ENGENHARIA LTDA			
NATUREZA JURÍDICA SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA		E-MAIL rationalizesolucoes@gmail.com			FONE 32289010
TRIBUTOS ISS HOM TRIBUTAÇÃO NORMAL TLF TRIBUTAÇÃO NORMAL		SEQUENCIAL IMOBILIÁRIO 722750-7	ENDEREÇO DO ESTABELECIMENTO RUA CARNEIRO VILELA 77 AFLITOS 52050-033 RECIFE PERNAMBUCO		
MÁQUINAS, MOTORES E AFINS <input type="checkbox"/> MÁQUINA <input type="checkbox"/> GUINDASTE <input type="checkbox"/> FORNO <input type="checkbox"/> MOTOR		TIPO EMPRESA CONVENCIONAL	ENDEREÇO DE CORRESPONDÊNCIA RUA CARNEIRO VILELA 77 AFLITOS 52050-033 RECIFE PERNAMBUCO		
OCUPAÇÃO DE ÁREA PÚBLICA		ATIVIDADES: SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE AP SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE APP			
PUBLICAÇÃO					
ACRÉSCIMO DE 6,47% EM RELAÇÃO A 2022 COM BASE NO IPCA (LEI 16.607/2000). VERIFIQUE A DATA DE VALIDADE DO CIM. PAGAMENTOS DEVEM SER EFETUADOS NA REDE BANCÁRIA AUTORIZADA OU NAS CASAS LOTÉRICAS. UTILIZE O 0800 0811255 PARA ATUALIZAR TELEFONES, E-MAIL E PARA TIRAR DÚVIDAS. TENHA EM MÃOS A INSCRIÇÃO MERCANTIL.					

CPLOSEPMSLM
Data: 16 de 277

16 de 277



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

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

Nome: MULTISSET ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 03.539.154/0001-44

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

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

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

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

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

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 19:19:14 do dia 04/05/2023 <hora e data de Brasília>.
Válida até 31/10/2023.

Código de controle da certidão: **F4A0.8200.4AB0.9EA2**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

CPLOSE/PMSLM
Confirmado Autenticidade via Internet
Data: 26 / 05 / 2023

Handwritten initials and signature in blue ink.



CERTIDÃO DE REGULARIDADE FISCAL

Número da Certidão: 2023.000002993072-82

Data de Emissão: 08/05/2023

DADOS DO REQUERENTE

CNPJ: 03.539.154/0001-44

Certificamos, observadas as disposições da legislação vigente e de acordo com os registros existentes neste órgão, que o requerente acima identificado está em situação **REGULAR** perante a Fazenda Pública Estadual. A referida identificação não pertence a contribuinte com inscrição ativa no Cadastro de Contribuintes do Estado de Pernambuco.

A presente certidão não compreende débitos cuja exigibilidade esteja suspensa, nem exclui o direito da Fazenda Pública Estadual, a qualquer tempo, cobrar valores a ela porventura devidos pelo referido requerente.

Esta certidão é válida até **05/08/2023** devendo ser confirmada sua autenticidade através do serviço "ARE VIRTUAL" na página www.sefaz.pe.gov.br.

Inválida para licitação no que se refere ao fornecimento de mercadorias ou prestação de serviços de transporte interestadual e intermunicipal ou comunicação não compreendidos na competência tributária dos municípios se o requerente supracitado estiver localizado em Pernambuco.

CPLOSE/PMSLM
Confirmado Autenticidade via Internet
Data: 26 / 05 / 2023

CPLOSE/PMSLM
Confirmado Autenticidade via Internet
Data: _____



Certidão Negativa Débitos Fiscais

1. Denominação Social/Nome

MULTISET ENGENHARIA LTDA

2. CMC

299.300-7

3. Endereço

RUA CARNEIRO VILELA, 77
BAIRRO AFLITOS, CEP 52050-033, RECIFE-PE

4. CNPJ/CPF

03.539.154/0001-44

5. Atividade Econômica

4399-19-9 SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
4299-59-9 OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE

6. Descrição

Certifico, de acordo com a legislação em vigor e em conformidade com os registros cadastrais / fiscais, nesta data, que o contribuinte de que trata a presente certidão está regularizado com o erário municipal no que concerne aos lançamentos relativos aos tributos municipais.

7. Ressalva

* * * * *

8. Validade/Autenticidade

Esta certidão é válida por 60 (sessenta) dias a contar da data de sua expedição e sua autenticidade deverá ser confirmada na página <http://recifeemdia.recife.pe.gov.br/certidoes>

Certidão equivalente ao Certificado de Regularidade Fiscal, nos termos da Lei 8.666/93 e abrange as esferas administrativa e judicial (dívida ativa)

A Prefeitura do Recife poderá cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado, que vierem a ser apuradas.

9. Código de Autenticidade

798.9003.1837

10. Expedida em

Recife, 04 de MAIO de 2023

11. Certidão emitida com base nos pagamentos registrados até

28 de ABRIL de 2023

CPLOSE/PMSLM
Confirmado Autenticidade via Internet
Data: 26 / 05 / 2023



Voltar

Imprimir

**Certificado de Regularidade
do FGTS - CRF**

Inscrição: 03.539.154/0001-44
Razão Social: MULTISSET ENGENHARIA LTDA
Endereço: R CARNEIRO VILELA 77 / ENCRUZILHADA / RECIFE / PE / 52050-030

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: 08/05/2023 a 06/06/2023

Certificação Número: 2023050803530405395983

Informação obtida em 08/05/2023 14:20:20

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

CPLOSE/PMSLM

Confirmado Autenticidade via Internet

Data: 26 / 05 / 2023

CPLOSE/PMSLM
Confirmado Autenticidade via Internet
Data: 26 / 05 / 2023

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS**

Nome: MULTISSET ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 03.539.154/0001-44

Certidão nº: 47108124/2022

Expedição: 30/12/2022, às 07:46:36

Validade: 28/06/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **MULTISSET ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº 03.539.154/0001-44, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas. Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

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

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

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

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

CPLOSE/PMSLM

Confirmado Autenticidade via Internet

Data: 26 / 05 / 2023



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

CREA-PE

Nº 2220568236/2023
Emissão: 07/02/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: Z66zB

Página 1/2

SEINFRA
FOLHA

1245/A

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que até a presente data, a referida pessoa jurídica e seu(s) responsável(is) técnico(s) estão quites com suas anuidades e demais obrigações junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco - CREA-PE, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

CNPJ: 03.539.154/0001-44

Registro: 0000046315

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 2.000.000,00

Data do Capital: 16/03/2017

Faixa: 5

Objetivo Social: A ATIVIDADE DE CONSTRUÇÃO CIVIL, PAVIMENTAÇÃO, SERVIÇOS MECÂNICOS, AR CONDICIONADO, SERVIÇOS DE INSTALAÇÕES E MONTAGENS EM INFORMÁTICA, CABEAÇÕES ESTRUTURADAS, FIBRAS ÓTICAS TELEFÔNICA, REDE ELÉTRICA DE ALTA E BAIXA TENSÃO E INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS EM GERAL E ELABORAÇÃO DE PROJETOS.

Restrições Relativas ao Objetivo Social: AS ATIVIDADES DA EMPRESA FICAM RESTRITAS AS ATRIBUIÇÕES DO SEU QUADRO TÉCNICO.

Endereço Matriz: RUA CARNEIRO VILELA,, 77, ENCRUZILHADA, RECIFE, PE, 52050030

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 25/04/2000

Data Final: Indefinido

Registro Regional: PE008149

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

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: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: **FILIPE ROCHA GUEDES**

Registro: 1813115400

CPF: 089.***.***-32

Data Início: 10/03/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: **LUCIO VERAS DE LUCENA E SILVA**

Registro: 0204304156

CPF: 454.***.***-00

Data Início: 10/03/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73 DO CONFEA, RESSALVANDO O DISPOSTO NO ARTIGO 25 DA MESMA RESOLUÇÃO.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: **RILMAR MEDEIROS DA CUNHA**





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

CREA-PE

Nº 2220568236/2023
Emissão: 07/02/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: Z66zB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Registro: 1601598793

CPF: 449.***.***-15

Data Início: 03/07/2014

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: ARTIGO 4º DA RESOLUÇÃO Nº 359/91, DO CONFEA.

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuição: ARTIGO 8º E 9º, COMBINADO COM O 25, DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: FRITZ ENGELLS GUEDES

Registro: 1800898762

CPF: 425.***.***-04

Data Início: 11/08/2000

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuição: ARTIGOS 8º E 9º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





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

CREA-PE

Nº 2220568235/2023

Emissão: 07/02/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: 04yCy

SEINFRA
FOLHA

1243/A

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

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-PE.

Interessado(a)

Profissional: FRITZ ENGELLS GUEDES

Registro: 1800898762

CPF: 425.***.***-04

Endereço: *****

Tipo de Registro: Registro Provisório de Profissional

Data de registro: 27/03/1987

Data Final: Indefinido

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuição: ARTIGOS 8º E 9º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA.

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO

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: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta





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

CREA-PE

Nº 2220568233/2023

Emissão: 07/02/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: cAZ0B

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

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-PE.

Interessado(a)

Profissional: FILIPE ROCHA GUEDES

Registro: 1813115400

CPF: 089.***-**-32

Endereço: *****

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

Data de registro: 07/04/2014

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA.

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE

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: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]





Certidão de Acervo Técnico - CAT CREA-PE
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CAT com Registro de Atestado
1008722014
Atividade Concluída

SEINFRA
 FOLHA
 1241

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução n.º 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco - Crea-PE, o Acervo Técnico do profissional **FRITZ ENGELLS GUEDES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):
 Profissional: FRITZ ENGELLS GUEDES
 Registro: PE016105 RNP: 1800898762
 Título Profissional: Engenheiro Eletricista; Engenheiro Civil;

Número de ART : 135535052014	Tipo de ART : Obra e Serviço	Registrada em : Não indicado	Baixada em : 22/05/2014
Forma de Registro : Empregado		Participação Técnica : Individual	
Empresa Contratada : MULTISSET ENGENHARIA LTDA - EPP			
Contratante : COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO - COMPESA			CPF/ CNPJ: 09.769.035/0001-64
Rua : Avenida Cruz Cabugá			N.º: 1387
Complemento: Não indicado		Bairro : Santo Amaro	
Cidade: Recife		UF: PE	CEP: 50.040-000
Contrato : CT.OS.10.5.043	Celebrado em : 04/04/2012		Vinculado à ART : 134278052014
Valor de Contrato(R\$) : 1.161.320,65	Tipo de Contratante : Não indicado		Ação institucional : Não indicado
Endereço da Obra/Serviço: DIVERSOS			N.º: S/N
Complemento: Não indicado		Bairro : DIVERSOS	
Cidade: DIVERSOS		UF: PE	CEP: 50.040-000
Data de Início : 04/04/2012	Conclusão efetiva : 04/04/2013		Coordenadas Geográficas : Não indicado
Finalidade : Outros			Código : Não indicado
Proprietário: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO - COMPESA			CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64
Atividade Técnica :	Quantidade: Não indicado		Unidade: Não indicado
EXECUÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO: OUTROS, 82617 METRO(S) QUADRADO(S)			
RESUMO DO CONTRATO:			
REFORMA CIVIL DAS UNIDADES OPERACIONAIS DA GERENCIA DE UNIDADE DE NEGÓCIOS METROPOLITANA NORTE GNM NORTE.			

Observações:

- ESTA ART SUBSTITUI A DE Nº 134278052014, DE 19/05/2014 E A DE Nº 522953, DE 08/06/2012.
 - ART BAIXADA EM 22/05/2014, POR CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS.

Informações Complementares:

O PROFISSIONAL NÃO POSSUI ATRIBUIÇÕES PARA: TOMBAMENTO E DESTOCAMENTO DE ÁRVORES.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança A068.162 a 058.165, o atestado contendo 4 folha(s), expedido pelo contratante de obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n.º 1008722014
 22 de maio de 2014 , 11:05:24

Autenticação: bdfa4525 - f129 - 422b - ba56 - e097a723e693

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro de atestado no Crea.
 A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.
 A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.
 A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PE (<http://www.creape.org.br>).
 A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
 Av. Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro - Recife - PE, CEP: 50000-000
 Tel: (81) 3423-1383 Fax: (81) 3423-8480 Email: crea@creape.org.br

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS - Código CNJ 06.870-0
 Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1143 - Bairro Dom Elétrico - João Pessoa/PB - CEP 53050-900 - www.azevedobastos.net.br - Tel: (51) 3244-5444 - Fax: (51) 3244-5404

Autenticação Digital
 De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6º Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autenticado a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé

Cód. Autenticação: 68160103181230020425-1; Data: 01/03/2018 12:45:51

Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AGN61835-23RB;
 Valor Total do Ato: R\$ 4,23
 Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br>


ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **MULTISET ENGENHARIA LTDA, CNPJ nº 03.539.154/0001-44**, sediada na Rua Carneiro Vilela nº77, encruzilhada – Recife/PE, realizou no período de 04/04/2012 a 04/04/13, de forma idônea e satisfatória os **serviços de reforma civil das unidades operacionais da gerência de unidade de negócios metropolitana norte – GNM Norte**, numa área de 82.617,00m², referente ao **contrato CT.OS.10.5.043**, tendo como responsável técnico o Eng. Engenheiro Eletricista e Civil **Fritz Engells Guedes** inscrito no **CREA/nac nº 1800898762**, conforme planilha extraída do **processo nº 001567/2009**

ÍTEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
I	OBRAS CIVIS		
1.0	Abertura de letreiro com logotipo	m ²	90,00
2.0	Limpeza manual do terreno	m ²	16.524,00
3.0	Limpeza mecanizada do terreno	m ²	66.093,00
4.0	Tombamento mecânico de árvores com diâmetro de 0,15 a 0,30 m, inclusive o destomcamento e limpeza do local.	un	20,00
5.0	Demolição de revestimento com azulejos ou cerâmicas	m ²	172,00
6.0	Demolição de piso cimentado	m ²	138,00
7.0	Demolição de concreto simples (manual)	m ³	10,00
8.0	Demolição em concreto armado(manual)	m ³	10,00
9.0	Demolição de alvenaria de tijolos furados sem reaproveitamento	m ³	300,00
10.0	Demolição de revestimento em argamassa de cal, cimento ou mista	m ²	1.000,00
11.0	Demolição de meio fio ou linha d'água	m	1.000,00
12.0	Sinalização aberta com iluminação, inclusive cavaletes em madeira, espaçados a cada 2,0 m, gambiarra, lâmpadas, bocais e baldes, conforme padrão Compesa	m	50,00
13.0	Sinalização aberta sem iluminação, com cavaletes em madeira, espaçados a cada 2,0 m, conforme padrão Compesa	m	100,00
14.0	Sondagem manual, a céu aberto, para identificação de interferências (galerias, tubulações, etc)	m	20,00
15.0	Escavação manual de valas em material de 1ª e/ou 2ª categorias até 2,0 m de profundidade	m ³	1.300,00
16.0	Esgotamento com bomba de 4,8 HP	h	200,00
17.0	Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com aproveitamento do material escavado	m ³	700,00
18.0	Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com material argilo-arenoso (inclusive o fornecimento do material)	m ³	300,00
19.0	Reaterro manual sem compactação com areia	m ³	200,00
20.0	Remoção de material em caminhão basculante, até 6,0 km, inclusive carga manual e descarga	m ³	1.000,00
21.0	Alvenaria de pedra argamassada com argamassa de cimento e areia no traço 1:4	m ³	60,00
22.0	Alvenaria de tijolos furados assentados e rejuntados com argamassa de cimento e	m ²	1.100,00

Gerência de Negócios Metropolitana Norte

Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti, 3046 – Casa Caiada – Olinda-PE. Fone: (81) 3181-5116

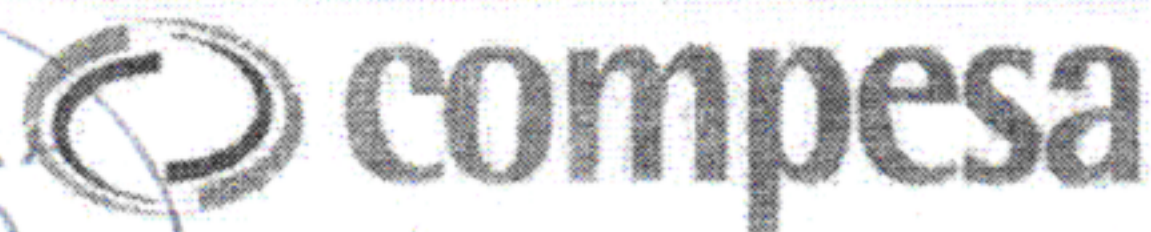


	areia no traço 1:10 - 1 vez		
23.0	Alvenaria de tijolos furados assentados e rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:10 - 1/2 vez	m ²	3.000,00
24.0	Fornecimento e assentamento de pergolado em concreto armado(2,0 x0,20 x0,05)	pc	1.800,00
25.0	Laje pré-moldada para forro com vão de até 3,5 m para sobrecarga de até 150 kg/m ²	m ²	200,00
26.0	Combogós de cimento prensado de (40 x 40) cm	m ²	100,00
27.0	Revestimento de chapisco para parede interna ou externa, empregando argamassa de cimento e areia média ou grossa sem peneirar no traço 1:3 com 6 mm de espessura.	m ²	6.000,00
28.0	Revestimento de massa única	m ²	2.000,00
29.0	Impermeabilização com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 com aditivo impermeabilizante	m ²	500,00
30.0	Revestimento superficial da tubulação, peças especiais e conexões através de primer a base de resina EPOXI em 2 demãos de 35 microns após escorvamento e lixamento manual	m ²	1.000,00
31.0	Andaime metálico de encaixe para trabalho em fachada de edificação	m ²	300,00
32.0	Caiação em parede externa executada em tres demãos	m ²	6.000,00
33.0	Caiação em parede interna executada em tres demãos - estacas e postes	m ²	6.000,00
34.0	Pintura a esmalte sintético em duas demãos, sobre esquadria de madeira inclusive aparelhamento, emassamento e lixamento	m ²	1.000,00
35.0	Pintura a esmalte sintético em duas demãos, sobre esquadrias de ferro inclusive lixamento e aplicação de primer	m ²	1.000,00
36.0	Pintura de parede interna com tinta látex a base PVA em duas demãos sem emassamento	m ²	3.000,00
37.0	Concreto simples com forma composto de: concreto simples FCK = 15 MPa, dosado conforme a condição "C" da norma NBR 12655 e com consumo mínimo de cimento 350 kg/m ³ e de forma de tábua de madeira de construção	m ³	50,00
38.0	Ferro/corte, dobragem e colocação (bit.média) CA-50/60	kg	2.000,00
39.0	Concreto simples no traço 1:3:5 preparo	m ³	60,00
40.0	Lastro de piso com 5 cm de espessura em concreto no traço 1:4:8	m ²	400,00
41.0	Piso de cimento com juntas de vidro	m ²	400,00
42.0	Regularização de contra piso para revestimento de pisos empregando argamassa de cimento e areia no traço 1:4, com 3 cm de espessura.	m ²	200,00
43.0	Passeio em lajota de concreto 50 cm x 50 cm, aplicado sobre lastro de concreto no traço 1:4:8 (espessura = 5 cm), inclusive execução do lastro	m ²	300,00
44.0	Revestimento em cerâmica de (20 x 20) cm eliane, cecrisa, ou similar, tipo A	m ²	300,00
45.0	Revestimento de azulejo tipo A - (15 x 15) cm com emboço	m ²	400,00
46.0	Coberta em telha de fibrocimento calhetão 90 (canaleta 90), inclusive madeiramento	m ²	80,00
47.0	Madeiramento para cobertura com telhas colonial (canal) completo com vão de 3 a 7m	m ²	50,00
48.0	Coberta com telhas cerâmicas tipo colonial (canal)	m ²	50,00
49.0	Fornecimento e assentamento de porta externa em madeira de lei, com grade, guarnições e ferragens	m ²	33,60
50.0	Esquadria de alumínio anodizado para janelas tipo caixilhos de correr, com bandeira basculantes, vidros, inclusive fornecido e assentamento	m ²	20,00
51.0	Vidros de 4mm colocado	m ²	30,00
52.0	Ponto de esgoto para lavatório/lavandaria inclusive tubos e conexões em pvc rígido soldável, até a coluna ou subcoletor	ud	20,00
53.0	Ponto de esgoto para ralo sinfonado, inclusive ralo, tubos e conexões até a coluna ou subcoletor	ud	20,00

Gerência de Negócios Metropolitana Norte
 Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti, 3046 - Casa Caiada - Olinda-PE. Fone: (81) 3181-5116



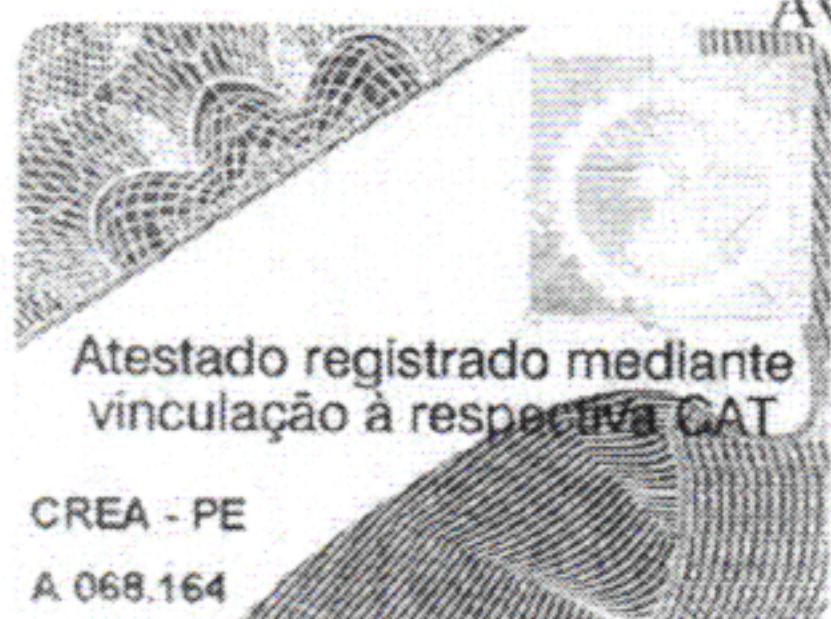
SETOR
FOLHA
123



Companhia Pernambucana de Saneamento
 CNPJ: NF N. 09.769.035 / 0001-64 INSC. EST. N. 18.1.002.001.4398-4
 Rua da Aurora, nº 763 - Recife - PE

54.0	Ponto de esgoto para vaso sanitário, inclusive tubos e conexões em pvc até a coluna ou subcoletor	ud	20,00
55.0	Ponto de água para vaso sanitário, inclusive fornecimento de vaso de louça branca com tampa plástica e caixa de descarga plástica e acessórios correspondentes	ud	20,00
56.0	Ponto de água para lavatório, inclusive fornecimento de lavatório de louça branca, sem coluna, e torneira de pressão com acabamento cromado DN - 1/2" e acessórios correspondentes	ud	20,00
57.0	Ponto de água para chuveiro de metal de 1/2", inclusive chuveiro, registro, tubos e conexões	ud	20,00
58.0	Ponto de luz com 02 (duas) lâmpadas fluorescentes de 40w, inclusive reator, calha, e demais acessórios necessários, e ainda eletrodutos, caixas, interruptor, fiação até o quadro de distribuição	ud	35,00
59.0	Ponto de tomada universal (2P+1 T), Pial ou similar, inclusive tubulação PVC rígido, fiação, caixa 4 x 2 pol., Tigreflex ou similar, placa e demais acessórios, até o ponto de luz ou quadro de distribuição.	pt	15,00
60.0	Refletor externo ref. 408/E AB Leão ou similar completo, inclusive lâmpada e instalação	ud	80,00
61.0	Eletroduto de PVC rígido rosqueável de 3/4 pol., com luva de rosca interna, inclusive assentamento em lajes.	m	300,00
62.0	Fio de cobre, tempera meio-duro, classe 1, com cobertura de PVC, tipo WPP, S.M. - 4 mm ² , inclusive assentamento.	m	600,00
63.0	Fornecimento e instalação de escada marinheiro externa em barra chata de aço de 2" x 1/4", degraus em barra redonda de aço de 3/4", inclusive pintura com esmalte sintético em duas demãos com fundo anti-corrosivo, conforme padrão Compesa	m	60,00
64.0	Confecção e montagem de guarda-corpo em tubo galvanizado com ponta lisa de 1 1/2", inclusive pintura com esmalte sintético em duas demãos com fundo anti-corrosivo, conforme padrão Compesa	m	30,00
65.0	Fornecimento e assentamento de cerca tipo concertina, com suporte (barreira de proteção 0,50 x 0,45 m), em aço galvanizado	m	1.000,00
66.0	Portão tubular, conforme padrão Compesa, em ferro galvanizado de 1 1/2", com contraventamento em tubo de ferro galvanizado de 1" e com tela aramada # 1" com fio nº 10, inclusive dobradiças, batedor, fecho, pintura e assentamento em estrutura de concreto	m ²	120,00
67.0	Grade em ferro c/ varões de 1/2", espac.=10cm e acabamento em barra chata de 1" x 1/4", inclusive assentamento.	m ²	30,00
68.0	Caixa em alvenaria de tijolos furados de 1/2 vez para registro junta elástica incluindo: revestimentos interno e externo de chapisco (traço 1:3) e massa única, piso em concreto simples (traço 1:3:5) com espessura de 0,05 m; tampa em concreto armado (FCK >=20 MPa) com espessura média de 0,10 m e furo de 75 mm na direção do cabeçote do registro; puxadores de ferro galvanizado de f = 1/2" - DN = (50 a 150)mm / Dimensões internas de (0,70 x 0,80 x 1,20) m	ud	10,00
69.0	Caixa em alvenaria de tijolos furados de 1/2 vez para registro junta elástica incluindo: revestimentos interno e externo de chapisco (traço 1:3) e massa única, piso em concreto simples (traço 1:3:5) com espessura de 0,05 m; tampa em concreto armado (FCK >=20 MPa) com espessura média de 0,10 m e furo de 75 mm na direção do cabeçote do registro; puxadores de ferro galvanizado de f = 1/2" - DN = (200 a 250)mm / Dimensões internas de (0,75 x 1,00 x 1,30) m	ud	15,00
70.0	Caixa em alvenaria de tijolos furados de 1/2 vez para registro junta elástica incluindo: revestimentos interno e externo de chapisco (traço 1:3) e massa única, piso em concreto simples (traço 1:3:5) com espessura de 0,05 m; tampa em concreto armado	ud	10,00

Gerência de Negócios Metropolitana Norte
 Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti, 3046 - Casa Caiada - Olinda-PE. Fone: (81) 3181-5116



Handwritten signature and scribbles in blue ink.



29 de 277

	(FCK >=20 MPa) com espessura média de 0,10 m e furo de 75 mm na direção do cabeçote do registro; puxadores de ferro galvanizado de $\phi = 1/2"$ - DN = (300 a 350)mm / Dimensões internas de (0,85 x 1,20 x 1,50) m		
71.0	Caixa em alvenaria de tijolos furados de 1/2 vez para registro junta elástica incluindo: revestimentos interno e externo de chapisco (traço 1:3) e massa única, piso em concreto simples (traço 1:3:5) com espessura de 0,05 m; tampa em concreto armado (FCK >=20 MPa) com espessura média de 0,10 m e furo de 75 mm na direção do cabeçote do registro; puxadores de ferro galvanizado de $\phi = 1/2"$ - DN = (400 a 450) mm / Dimensões internas de (1,00 x 1,20 x 1,80) m	ud	6,00
72.0	Caixa em alvenaria de tijolos furados de 1/2 vez para registro junta elástica incluindo: revestimentos interno e externo de chapisco (traço 1:3) e massa única, piso em concreto simples (traço 1:3:5) com espessura de 0,05 m; tampa em concreto armado (FCK >=20 MPa) com espessura média de 0,10 m e furo de 75 mm na direção do cabeçote do registro; puxadores de ferro galvanizado de $\phi = 1/2"$ - DN = (500 a 600) mm / Dimensões internas de (1,10 x 1,40 x 2,00) m	ud	4,00
73.0	Caixa em alvenaria de tijolos furados de 1 vez para descarga aplicada em tubulação de DN = (300 a 350)mm incluindo: revestimentos interno e externo de chapisco (traço 1:3) e massa única, piso em concreto simples (traço 1:3:5) com espessura de 0,05 m; tampa em concreto armado (FCK >=20 MPa) com espessura média de 0,10 m e furo de 75 mm na direção do cabeçote do registro; puxadores de ferro galvanizado de $\phi = 1/2"$ / Dimensões internas de (0,80 x 1,25 x 1,50) m	ud	5,00
74.0	Construção de calha pré-moldada de concreto, diâmetro 40 cm, inclusive escavação, remoção, colchão de areia e rejunte com argamassa de cimento e areia no traço 1:4.	m	100,00
75.0	Meio-fio em pedra granítica, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:2	m	2000,00
76.0	Pavimentação em paralelepípedos graníticos sobre coxim de areia com 6 cm de espessura, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:2	m ²	10.000,00

Recife, 06 de maio de 2014

COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO
 GERÊNCIA DE NEGÓCIOS METROPOLITANA NORTE - GNM NORTE
 VIVALDO MELO
 GESTOR DE CONTRATO

Reconheço a(s) firma(s) de Vivaldo Melo

06 MAIO 2014

CARTÓRIO FRANCISCO GOMES
 1º SERVIÇO NOTARIAL DE OLINDA PE
 Av. Getúlio Vargas, 904 - B. Novo - CEP 53030-010
 Fone: (81) 3436-1202, 3429-6481 Fax: (81) 3439-4002
 BEL. FRANCISCO GOMES FERREIRA - TABELIÃO
 CONFERIDO POR

VALIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICAÇÃO
 Emolumento R\$ 3,09
 T S N R R\$ 0,62
 Total R\$ 3,71

Gerência de Negócios Metropolitana Norte
 Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti, 3046 - Casa Caiada - Olinda-PE. Fone: (81) 3181-5116

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT

CREA - PE
 A 068.165

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS - Código CNJ 06.370-0

Autenticação Digital

De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6º Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autêntico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé

Cód. Autenticação: 68160103181230020425-5; Data: 01/03/2018 12:45:51

Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AGN61831-LYSP.
 Valor Total do Ato: R\$ 4,23

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br>

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa EMPRESA tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa EMPRESA a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a EMPRESA assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital¹ ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **12/01/2021 09:47:36 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa EMPRESA ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

¹Código de Autenticação Digital: 68160103181230020425-1 a 68160103181230020425-5

²Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ N° 003/2014 e Provimento CNJ N° 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05beb322762020e4d7022367d47160f358b4b58c804d17a90465efe34cd2f144bb9017fefbc99947c93ad26e2ed7abbeb988383f931b0cefcc631f070480ef340e1



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória Nº 2.200-2,
de 24 de agosto de 2001.



Handwritten signatures in blue ink.



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-PE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CAT com Registro de
 Atestado

1004312015

Atividade Concluída

SEARA
 FOLHA
 1235

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução n.º 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco - Crea-PE, o Acervo Técnico do profissional **FRITZ ENGELLS GUEDES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):
 Profissional: FRITZ ENGELLS GUEDES
 Registro: PE016105 RNP: 1800898762
 Título Profissional: Engenheiro Eletricista; Engenheiro Civil;

Número de ART : 107903012015	Tipo de ART : Obra e Serviço	Registrada em : Não indicado	Baixada em : 26/03/2015
Forma de Registro : Empregado		Participação Técnica : Individual	
Empresa Contratada : MULTISSET ENGENHARIA LTDA - EPP			
Contratante : COMISSAO REGIONAL DE OBRAS DA 7ª REGIÃO MILITAR			CPF/CNPJ: 09.547.347/0001-23
Rua : Avenida Norte Miguel Arraes de Alencar - de 451/452 a 1301/1302			N.º: 245
Complemento: Não indicado		Bairro : Santo Amaro	
Cidade: Recife		UF: PE	CEP: 50.100-000
Contrato : 08/2012	Celebrado em : 08/06/2012		Vinculado à ART : 522957
Valor de Contrato(R\$) : 93.610,37	Tipo de Contratante : Não indicado		Ação institucional : Não indicado
Endereço da Obra/Serviço: RODOVIA BR-232			N.º: S/N
Complemento: Não indicado		Bairro : Curado	
Cidade: Recife		UF: PE	CEP: 50.790-540
Data de Início : 08/06/2012	Conclusão efetiva : 28/12/2012		Coordenadas Geográficas : Não indicado
Finalidade : Outros			Código : Não indicado
Proprietário: COMISSAO REGIONAL DE OBRAS DA 7ª REGIÃO MILITAR			CPF/CNPJ: 09.547.347/0001-23
Atividade Técnica :	Quantidade: Não indicado		Unidade: Não indicado
EXECUÇÃO: EXECUÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO: OUTROS, 33.79 METRO(S) QUADRADO(S)			
RESUMO DO CONTRATO:			
CONSTRUÇÃO DE CASA DE MÁQUINA GERADOR/CASA DE FORÇA DO 5º CTA.			

Observações:

- ESTA ART SUBSTITUI A DE Nº 522957, DE 09/08/2012.
- ART BAIXADA EM 26/03/2015, POR CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS.

Informações Complementares:

O PROFISSIONAL NÃO POSSUI ATRIBUIÇÕES PARA: PLANTIO.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança A089.038 a A089.043, o atestado contendo 6 página(s), expedido pelo contratante de obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n.º 1004312015

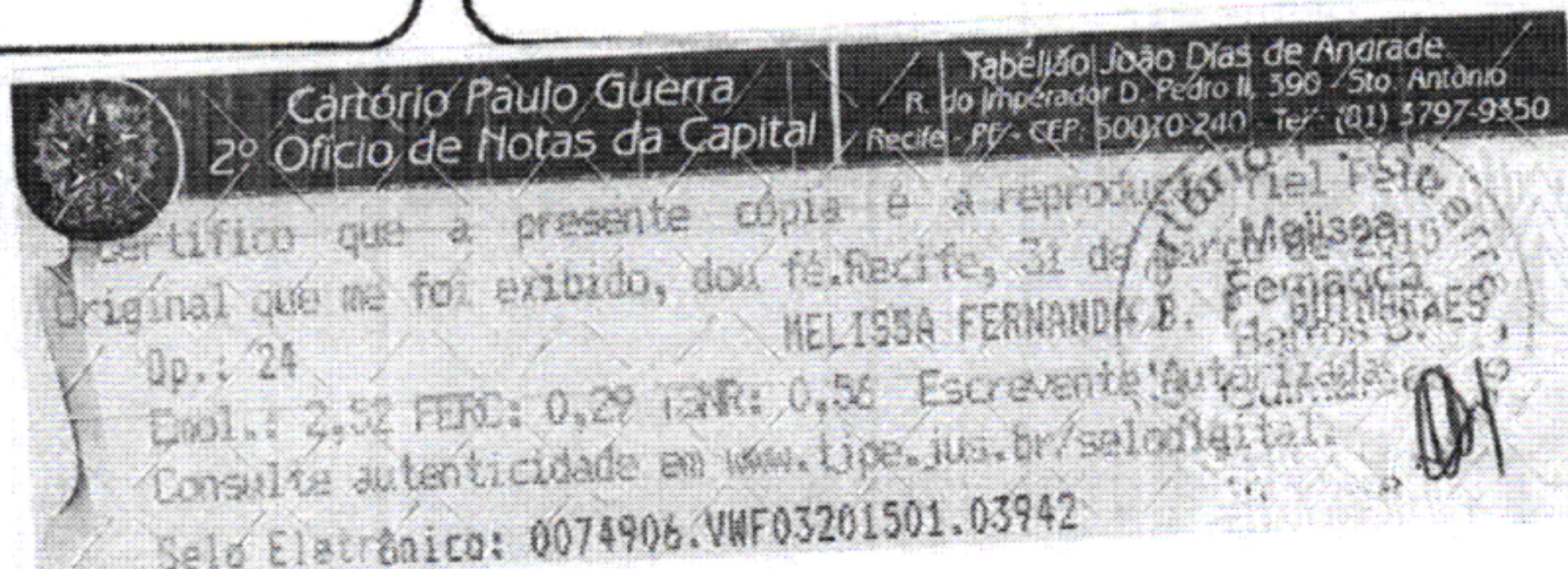
26 de março de 2015, 10:21:38

Autenticação: 2158fd94-5083-413f-a6c3-5171e305f31a

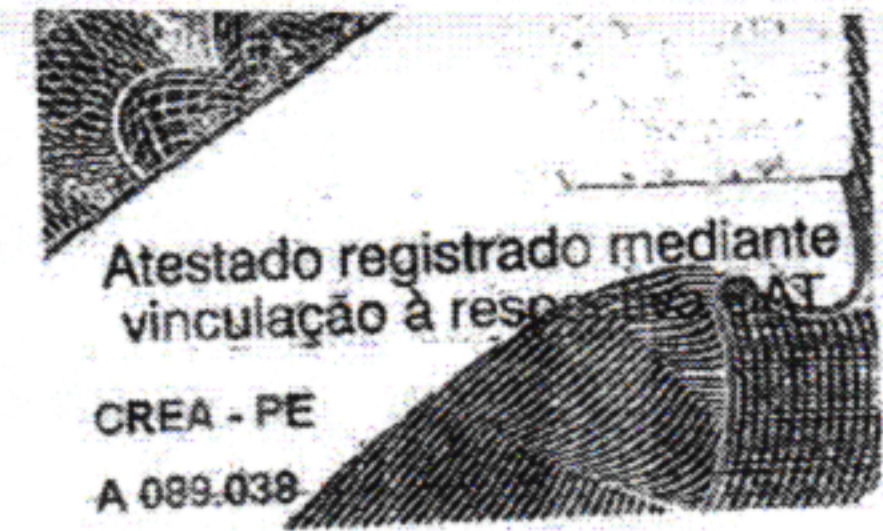


O atestado está vinculado é o documento que registra o registro de atestado no Crea.
 O atestado está vinculado constituirá prova da atuação técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o profissional indicado estiver ou venha a ser integrado ao cadastro profissional por meio de declaração entregue no momento da entrega das propostas.
 em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.
 A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PE (<http://www.creape.org.br>).
 A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
 Av. Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro - Recife - PE, CEP 52020-000
 Tel: (81)3423-4383 Fax: (81)3423-8480 Email: creape@creape.org.br



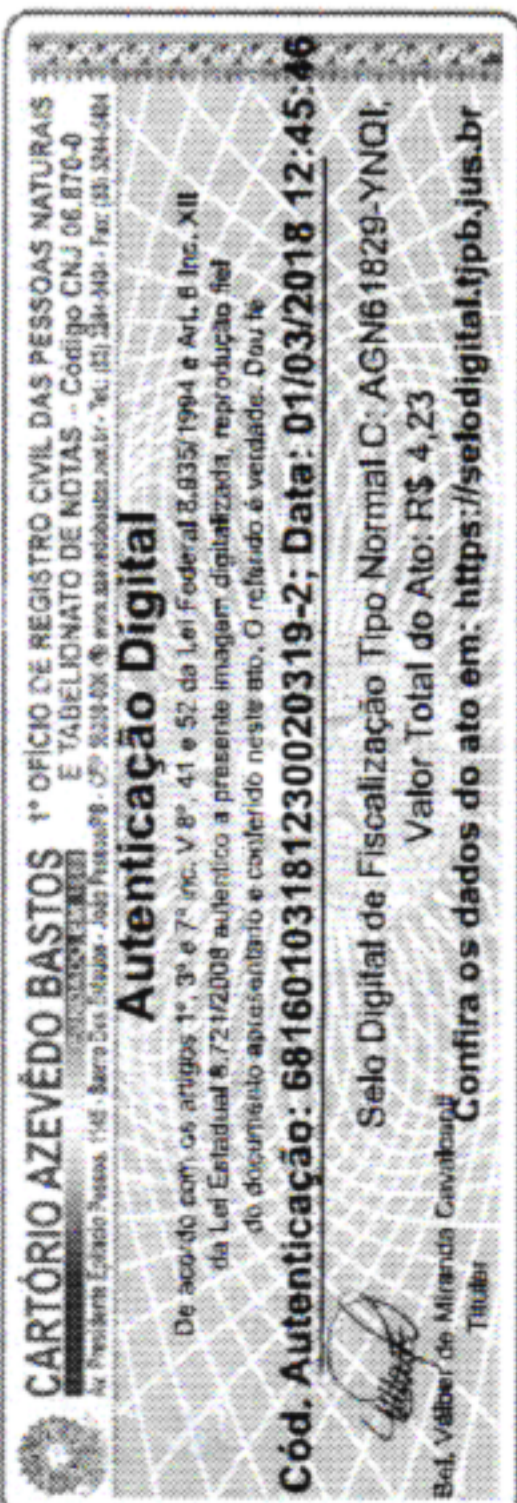
MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
C M N E 7ª R M
COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS DA 7ª RM

CRO/7 - COMISSÃO DE OBRAS BATALHA DAS SALINAS

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **MULTISET ENGENHARIA LTDA, CNPJ nº 03.539.154/0001-44**, sediada na Rua Carneiro Vilela nº77, encruzilhada – Recife/PE, que do dia **28/06/2012 a 28/12/2012**, realizou de forma idônea e satisfatória os **serviços de construção de casa de máquina gerador/ casa de força do 5º CTA**, no endereço: Rodovia BR 232 KM 6, s/nº, Curado, Recife/PE, Cep: 50.790-540, numa área de 33,79m², referente ao **contrato nº 08/2012**, tendo como responsável técnico o Eng. Engenheiro Eletricista e Civil **Fritz Engells Guedes** inscrito no **CREA/nac nº 1800898762**, conforme planilha extraída do processo nº **64329.000011/2012 – 11**.

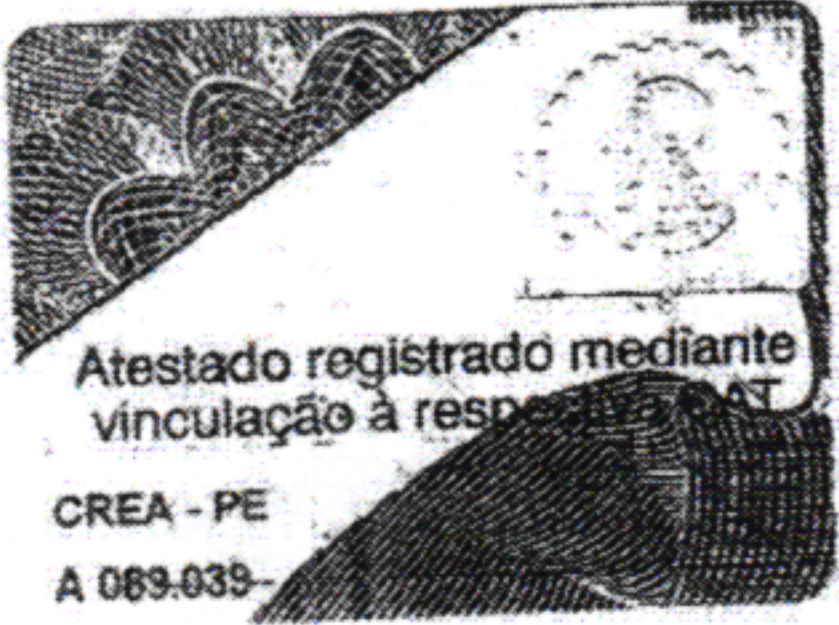
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
1	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS		
1.1	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS		
1.1.1	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL	M²	33,79
1.3	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.3.1	ENGENHEIRO ELETRICISTA/PLENO	H	30,00
1.3.2	MESTRE DE OBRA	MÊS	1,50
1.4	TAXAS, IMPOSTOS E JUROS		
1.4.1	ART CONTRATO ENTRE R\$ 60.000 E 150.000	UN	1,00
1.4.2	ART PROFISSIONAL, PROJETOS E FISCALIZAÇÃO	UN	2,00
1.5	SERVIÇOS DE SERVIÇOS PREMEDIADOS		
1.5.1	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO	M	



SEMPRA
FOLHA
1233

			60,00
1.5.2	REASSENTAMENTO DE PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 10CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), CONSIDERANDO ROVEITAMENTO DO PARALELEPIPEDO	M ²	7,00
1.5.3	DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES	M ³	2,26
FUNDACAO DE BARRIGÃO			
1.7.1	LOCAÇÃO da obra, execução de gabarito	M ²	33,79
FUNDACAO DE BARRIGÃO			
1.9.1	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT ATE 6 KM	M ³	60,00
1.9.2	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO	M ²	96,56
FUNDACAO DE BARRIGÃO			
2.1.1	BLOCOS, SAPATAS E CINTAS		
2.1.1.1	FORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDACOES	M ²	30,59
2.1.1.2	CONCRETO ESTRUTURAL FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, SEM LANÇAMENTO	M ³	3,06
2.1.1.3	ARMAÇAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	244,69
2.1.1.4	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARO C/ BETONEIRA CONSUMO CIMENTO = 210KG/M3 PARA LASTROS, CONTRAPISOS, CALÇADAS, ETC...	M ³	1,23
2.1.1.5	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES.	M ³	3,06
2.1.1.6	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS 5X10X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO,CAL E AREIA)	M ³	2,46
2.1.1.7	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5 CM PREPARO MANUAL, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M ²	12,31
FUNDACAO DE BARRIGÃO			
2.2.1	BASES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO		
2.2.1.1	FÔRMA com chapa compensada resinada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos /escoramentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M ²	53,11
2.2.1.2	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO E ACABAMENTO.	M ³	4,28

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS - Código CNJ 06 878-4
 Rua: Rua da Liberdade, 115 - Bairro: São José - CEP: 55010-000 - Recife - PE - Tel: (51) 3341-9444 - Fax: (51) 3341-9444
Autenticação Digital
 De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 9º, 10º e 11º do Lei Federal 8.934/1994 e Art. 9º inc. XII da Lei Estadual 8.724/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cod. Autenticação: 68160103181230020319-3 - Data: 01/03/2018 12:45:46
 Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AGN61828-AF-WA
 Valor Total do Ato: R\$ 4,23
 Confira os dados do ato em: <https://selo.digital.tpb.jus.br>
 Bel. Valmir da Mota Silva
 Tabelião



Supra
1233



2.2.1.3	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	342,67
2.2.2.1.1			
2.2.2.1	FÔRMA com chapa compensada resinada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos /escoramentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M ²	21,28
2.2.2.2	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO E ACABAMENTO.	M ³	1,72
2.2.2.3	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO / CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	137,28
2.7			
2.7.1	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 100MM (4), FORNECIMENTO E INSTALACA O	M	180,00
2.7.2	RETIRADA DE CABO DE 90MM2	M	320,00
2.7.3	INSTALAÇÃO DE CABO DE 90MM2	M	320,00
2.7.5	CONECTOR SPLIT BOLT CABO 50MM	UN	1,00
2.7.6	CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	4,00
2.7.7	CABO DE COBRE NU 50 MM2	M	20,00
2.7.8	CONECTOR SPLIT BOLT CABO 95MM	UN	6,00
2.7.9	PONTO DE LUZ (CAIXA, ELETRODUTO, FIOS E INTERRUPTOR)	UN	3,00
2.7.10	PONTO TOMADA BIPOLAR 10A/250V COM ELETRODUTO PVC 1/2" CAIXA 4X2" COM PLACA	PT	4,00
2.7.11	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TIPO "MUNK" PARA RELOCAÇÃO GERADOR	UN	1,00
2.7.12	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	UN	3,00
2.7.13	CALÇADA EM CONCRETO SIMPLES, ESP 5CM, COM CONTENÇÃO E ALVENARIA DE 1 VEZ	M ²	1,00
2.7.14	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM PORTA, PARA 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, SEM BARRAMENTOS FASES E COM BARRAMENTO NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00

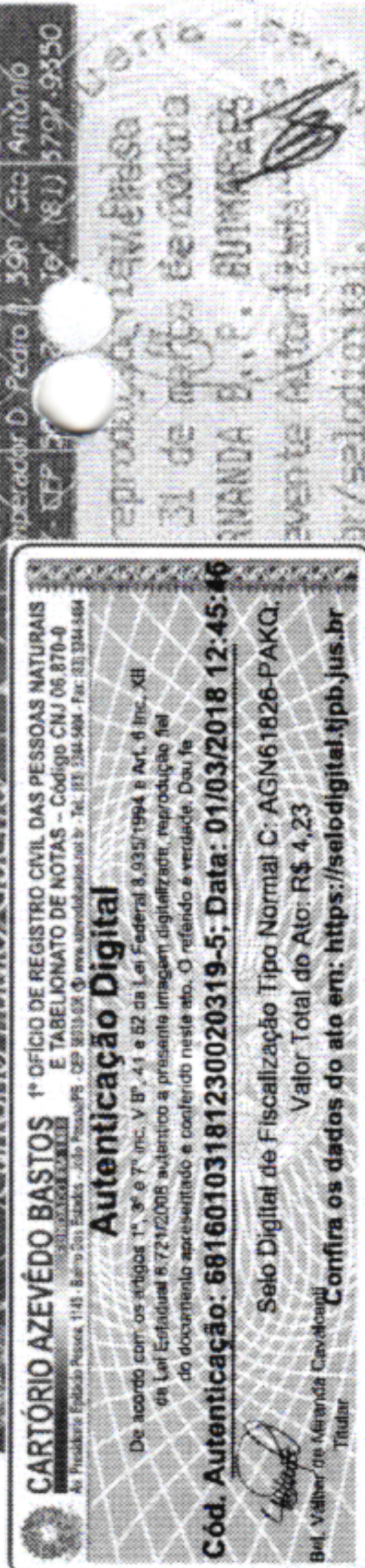
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS
 E TABELIONATO DE NOTAS - Código CNJ 08.870-9
 Rua da Estrela, 872/1208 - Bairro de Fátima - Recife - PE - CEP: 51030-000 - Tel: (81) 3241-1000 - Fax: (81) 3241-1001
Autenticação Digital
 De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º - inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 5.076/1994 e Art. 6º Inc. XII do Decreto 22.090/2003 e o inciso II do Art. 1º da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 68160103181230020319-4; Data: 01/03/2018 12:45:46
 Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AGN61827-7DAB.
 Valor Total do Ato: R\$ 4,23
 Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tpb.jus.br>
 BSL (Banco de Selo) - Confirmação

Paulo Guerra
 Notas da Capital
 Tabelião João Dias de Andrade
 R. do Imperador D. Pedro II, 390 - São Antônio
 Recife - PE - CEP: 50010-240 - Tel: (81) 3797-9350
 presente cópia é a reprodução fiel do
 exibido, dou fé. Recife, 31 de março de 2018
 MELISSA FERNANDA S. P. OLIVEIRA
 Escrivã Autorizada
 CNJ: 0074906.04003201501.03945



Ido mediante
 [Handwritten signature]

2.7.15	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA(AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
2.7.16	CABO DE COBRE ISOLADO 95 MM2 PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	300,00
2.7.17	CABO DE COBRE ISOLADO 50 MM2 PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750V FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	50,00
2.7.18	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE LED 2W	UN	2,00
2.7.19	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 95MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
2.7.20	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 50MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
2.7.21	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
INSTALACOES DE SEGURANCA			
	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
ALVENARIA			
2.13.1	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 4 FUROS 10X10X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:8 (CIMENTO E AREIA), E= 1CM	M ²	60,19
2.13.2	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M ²	18,22
REVESTIMENTOS			
2.15.1	INTERNO		
2.15.1.1	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL	M ²	50,78
2.15.1.2	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:1:6 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M ²	50,78
2.15.2	EXTERNOS		
2.15.2.1	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL	M ²	55,26
2.15.2.2	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:1:6 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M ²	55,26
REVESTIMENTOS DE PISO			
2.16.1	LASTRO DE CONCRETO TRACO 1:4:8, ESPESSURA 8CM, PREPARO MECANICO	M ²	29,68
2.16.2	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M ²	29,68



Selo Eletrônico: 0074906.VK503201501.03946



19
1230

2.16.3	PISO EM GRANILITE BRANCO, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO	M ²	32,65
2.17	ESQUADRIAS		
2.17.1	ESQUADRIAS		
2.17.1.1	PORTA DE FERRO ABRIR COM CHAPA TIPO "MOEDA"	M ²	23,92
2.23.1	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 6MM, INCLUSO JUNTAS DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO	M ²	33,79
2.23.2	ESTRUTURA PARA TELHA ONDULADA FIBROCIMENTO, ALUMINIO OU PLASTICA, EM MADEIRA APARELHADA, APOIADA EM LAJE OU PAREDE	M ²	33,79
2.23.3	CALHA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 50CM	M	10,90
2.23.4	RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 33CM	M	16,20
2.25.1	PINTURA ESMALTE 2 DEMAOS C/1 DEMAOS ZARCAO P/ESQUADRIA FERRO	M ²	23,92
2.25.2	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS	M ²	96,40
2.25.3	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, UMA DEMAOS	M ²	96,40
2.26.1	CALÇADA EM CONCRETO SIMPLES, 5CM COM CONTENÇÃO EM ALVENARIA DE 1 VEZ	M	30,00
2.26.2	MEIO FIO DE CONCRETO - MF05	M	29,40
2.26.3	GRAMA BATATAIS EM PLACAS	M ²	52,20
2.27.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M ²	33,79
3.1.1	TRANSPORTE COM CARRO DE MÃO DE SOLOS ATÉ 30 M	M ³	59,14
3.1.2	ATERRO E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO (TRANSPORTE 10 KM)	M ³	34,74
3.1.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE CAVAS(FUNDAÇÕES RASAS,=2,00 M)	M ³	24,40
3.1.4	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATÉ 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M ³	18,50
3.1.5	REATERRO MANUAL DE VALAS	M ³	

Cartório Paulo Guerra
R. do Imperador D. Pedro II, 398 - São Antônio
Recife - PE - CEP: 50910-240 - Tel: (81) 3797-8350

presente copia e a reprodução para Paulo Guerra
cibido, dou fé. Recife, 31 de maio de 2018
MELISSA FERNANDA DE C. GUARANDA
0,29 TSH: 0,56 - Escritório Autorizada
idade em www.tjpe.jus.br/selodigital

Selo Eletrônico: 0074906.ACF03201501.03947

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS - Código CNJ de 070-0
R. Presidente Epitácio Paulo, 116 - Barra da Lagoa - Recife - PE - CEP: 51030-000 - Tel: (81) 3341-1111 - Fax: (81) 3341-1111

Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V, 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.934/1994 e Art. 6º inc. XII da Lei Estadual 8.724/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reproduzida fielmente do documento escrito e controlado neste ato, O tabelião e validade. O tabelião
Cód. Autenticação: 68160103181230020319-6; Data: 01/03/2018 12:45:46

Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AGM61825-90HL
Valor Total do Ato: R\$ 4,23
Bela Vitoria de Menezes Cavalcanti
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

Atestado registrado mediante vinculação à responsabilidade
CREA - PE
A 089.042

[Handwritten signature]

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Eptácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa MULTISSET ENGENHARIA LTDA tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa MULTISSET ENGENHARIA LTDA a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a MULTISSET ENGENHARIA LTDA assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital¹ ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **23/07/2021 10:24:17 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa MULTISSET ENGENHARIA LTDA ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

¹Código de Autenticação Digital: 68160103181230020319-1 a 68160103181230020319-7

²Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ Nº 003/2014 e Provimento CNJ Nº 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b21a2777e5e14b2241136a29e7c5dba54bb868bc706b5e884fd828496dc39ce27163f0347475e309ba45c3373dd8a679b8383f931b0cefcc631f070480ef340e1



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória Nº 2.200-2,
de 24 de agosto de 2001.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220535565/2021

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Atividade em andamento

SEMPRE
FOLHA
1007

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco - Crea-PE, o Acervo Técnico do profissional **FRITZ ENGELLS GUEDES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FRITZ ENGELLS GUEDES**
Registro: **PE016105 PE** RNP: **1800898762**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO ELETRICISTA

Número da ART: **PE20180266737** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 18/05/2018
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **Município de Caruaru** CPF/CNPJ: **10.091.536/0001-13**
Endereço do contratante: PRAÇA SENADOR TEOTÔNIO VILELA Nº: S/N
Complemento: Bairro: Centro
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55004055
Contrato: 290/2017 Celebrado em: 28/12/2017
Valor do contrato: R\$ 3.431.181,84 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA PROJETADA 01 Nº: s/n
Complemento: Bairro: SANTA ROSA
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55026490
Data de início: 26/03/2018 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Esportivo
Proprietário: Município de Caruaru CPF/CNPJ: 10.091.536/0001-13

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 - Execução de Serviço Técnico 7348.57 metro quadrado;

Observações

Executar os serviços de Implantação do Centro de Iniciação ao Esporte – CIE Modelo III a ser edificado na Rua Projetada 1, Bairro Cidade Alta, Caruaru/PE.

Número da ART: **PE20200479459** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 07/02/2020
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **Município de Caruaru** CPF/CNPJ: **10.091.536/0001-13**
Endereço do contratante: PRAÇA SENADOR TEOTÔNIO VILELA Nº: S/N
Complemento: Bairro: Centro
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55004055
Contrato: 290/2017 Celebrado em: 28/12/2017
Valor do contrato: R\$ 3.431.181,84 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA PROJETADA 01 Nº: s/n
Complemento: Bairro: SANTA ROSA
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55026490
Data de início: 26/03/2018 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Esportivo
Proprietário: Município de Caruaru CPF/CNPJ: 10.091.536/0001-13

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 - Execução de Serviço Técnico 7348.57 metro quadrado;

Observações

Executar os serviços de Implantação do Centro de Iniciação ao Esporte – CIE Modelo III a ser edificado na Rua Projetada 1, Bairro Cidade Alta, Caruaru/PE. Está ART é referente a PARALISAÇÃO da obra

Número da ART: **PE20200481244** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 13/02/2020
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco



Impresso em: 13/10/2021, às 07:55.

40 de 277



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220535565/2021

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Contratante: **Município de Caruaru** CPF/CNPJ: **10.091.536/0001-13**
Endereço do contratante: PRAÇA SENADOR TEOTÔNIO VILELA Nº: S/N
Complemento: Bairro: Centro
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55004055
Contrato: 290/2017 Celebrado em: 28/12/2017
Valor do contrato: R\$ 3.431.181,84 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA PROJETADA 01 Nº: s/n
Complemento: Bairro: SANTA ROSA
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55026490
Data de início: 26/03/2018 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Esportivo
Proprietário: Município de Caruaru CPF/CNPJ: 10.091.536/0001-13

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 - Execução de Serviço Técnico 7348.57 metro quadrado;

Observações

Executar os serviços de Implantação do Centro de Iniciação ao Esporte – CIE Modelo III a ser edificado na Rua Projetada 1, Bairro Cidade Alta, Caruaru/PE. Está ART é referente ao REINICIO da obra.

Número da ART: **PE20200487357** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 04/03/2020
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **Município de Caruaru** CPF/CNPJ: **10.091.536/0001-13**
Endereço do contratante: PRAÇA SENADOR TEOTÔNIO VILELA Nº: S/N
Complemento: Bairro: Centro
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55004055
Contrato: 290/2017 Celebrado em: 28/12/2017
Valor do contrato: R\$ 3.414.495,51 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA PROJETADA 01 Nº: s/n
Complemento: Bairro: SANTA ROSA
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55026490
Data de início: 26/03/2018 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Esportivo
Proprietário: Município de Caruaru CPF/CNPJ: 10.091.536/0001-13

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 - Execução de Serviço Técnico 7348.57 metro quadrado;

Observações

Executar os serviços de Implantação do Centro de Iniciação ao Esporte – CIE Modelo III a ser edificado na Rua Projetada 1, Bairro Cidade Alta, Caruaru/PE - Contrato de Repasse (T.c Nº 425.793-84/2014/ME/CAIXA). Esta ART é referente ao 2º TERMO DE APOSTILAMENTO de RETIFICAÇÃO do valor contratual.

Número da ART: **PE20200521840** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 21/07/2020
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **Município de Caruaru** CPF/CNPJ: **10.091.536/0001-13**
Endereço do contratante: PRAÇA SENADOR TEOTÔNIO VILELA Nº: S/N
Complemento: Bairro: Centro
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55004055
Contrato: 290/2017 Celebrado em: 28/12/2017
Valor do contrato: R\$ 3.414.495,51 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA PROJETADA 01 Nº: s/n
Complemento: Bairro: SANTA ROSA
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55026490
Data de início: 26/03/2018 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Esportivo

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



Impresso em: 13/10/2021, às 07:55.



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220535565/2021

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

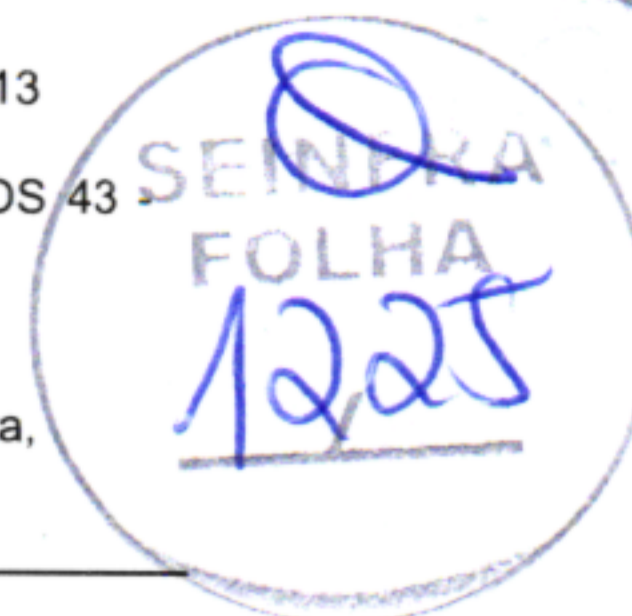
Proprietário: Município de Caruaru

CPF/CNPJ: 10.091.536/0001-13

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 - Execução de Serviço Técnico 7348.57 metro quadrado;

Observações

Executar os serviços de Implantação do Centro de Iniciação ao Esporte - CIE Modelo III a ser edificado na Rua Projetada 1, Bairro Cidade Alta, Caruaru/PE - Contrato de Repasse (T.c Nº 425.793-84/2014/ME/CAIXA) - Esta ART é referente ao 4º Termo Aditivo de Prazo.



Número da ART: **PE20200552900**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 16/10/2020

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **Município de Caruaru**

CPF/CNPJ: **10.091.536/0001-13**

Endereço do contratante: PRAÇA SENADOR TEOTÔNIO VILELA

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: Centro

Cidade: CARUARU

UF: PE

CEP: 55004055

Contrato: 290/2017

Celebrado em: 28/12/2017

Valor do contrato: R\$ 3.832.681,87

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA PROJETADA 01

Nº: s/n

Complemento:

Bairro: SANTA ROSA

Cidade: CARUARU

UF: PE

CEP: 55026490

Data de início: 26/03/2018

Situação: atividade em andamento

Finalidade: Esportivo

Proprietário: Município de Caruaru

CPF/CNPJ: 10.091.536/0001-13

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 - Execução de Serviço Técnico 7348.57 metro quadrado;

Observações

Executar os serviços de Implantação do Centro de Iniciação ao Esporte - CIE Modelo III a ser edificado na Rua Projetada 1, Bairro Cidade Alta, Caruaru/PE - Contrato de Repasse (T.c Nº 425.793-84/2014/ME/CAIXA) - Esta ART é referente ao 6º Termo Aditivo de Prazo.

Número da ART: **PE20200553225**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 22/10/2020

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **Município de Caruaru**

CPF/CNPJ: **10.091.536/0001-13**

Endereço do contratante: PRAÇA SENADOR TEOTÔNIO VILELA

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: Centro

Cidade: CARUARU

UF: PE

CEP: 55004055

Contrato: 290/2017

Celebrado em: 28/12/2017

Valor do contrato: R\$ 4.017.261,07

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA PROJETADA 01

Nº: s/n

Complemento:

Bairro: SANTA ROSA

Cidade: CARUARU

UF: PE

CEP: 55026490

Data de início: 26/03/2018

Situação: atividade em andamento

Finalidade: Esportivo

Proprietário: Município de Caruaru

CPF/CNPJ: 10.091.536/0001-13

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 - Execução de Serviço Técnico 7348.57 metro quadrado;

Observações

Executar os serviços de Implantação do Centro de Iniciação ao Esporte ? CIE Modelo III a ser edificado na Rua Projetada 1, Bairro Cidade Alta, Caruaru/PE - Contrato de Repasse (T.c Nº 425.793-84/2014/ME/CAIXA) - Esta ART é referente ao 8º Termo Aditivo de Preço.

Número da ART: **PE20200553188**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 16/10/2020

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco



Impresso em: 13/10/2021, às 07:55.

42 de 277



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220535565/2021

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Contratante: **Município de Caruaru** CPF/CNPJ: **10.091.536/0001-13**
Endereço do contratante: PRAÇA SENADOR TEOTÔNIO VILELA Nº: S/N
Complemento: Bairro: Centro UF: PE CEP: 55004055
Cidade: CARUARU
Contrato: 290/2017 Celebrado em: 28/12/2017
Valor do contrato: R\$ 3.832.681,87 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA PROJETADA 01 Nº: s/n
Complemento: Bairro: SANTA ROSA UF: PE CEP: 55026490
Cidade: CARUARU
Data de início: 26/03/2018 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Esportivo
Proprietário: Município de Caruaru CPF/CNPJ: 10.091.536/0001-13

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 - Execução de Serviço Técnico 7348.57 metro quadrado;

Observações

Executar os serviços de Implantação do Centro de Iniciação ao Esporte ? CIE Modelo III a ser edificado na Rua Projetada 1, Bairro Cidade Alta, Caruaru/PE.- Contrato de Repasse (T.c Nº 425.793-84/2014/ME/CAIXA) - Esta ART é referente ao 7º Termo Aditivo de Prazo.

Número da ART: **PE20210641374** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 16/06/2021
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **Município de Caruaru** CPF/CNPJ: **10.091.536/0001-13**
Endereço do contratante: PRAÇA SENADOR TEOTÔNIO VILELA Nº: S/N
Complemento: Bairro: Centro UF: PE CEP: 55004055
Cidade: CARUARU
Contrato: 290/2017 Celebrado em: 28/12/2017
Valor do contrato: R\$ 4.017.261,07 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA PROJETADA 01 Nº: s/n
Complemento: Bairro: SANTA ROSA UF: PE CEP: 55026490
Cidade: CARUARU
Data de início: 26/03/2018 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Esportivo
Proprietário: Município de Caruaru CPF/CNPJ: 10.091.536/0001-13

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 - Execução de Serviço Técnico 7348.57 metro quadrado;

Observações

Executar os serviços de Implantação do Centro de Iniciação ao Esporte - CIE Modelo III a ser edificado na Rua Projetada 1, Bairro Cidade Alta, Caruaru/PE. Esta ART é referente ao 9º Termo Aditivo de PRAZO

Número da ART: **PE20210641671** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 16/06/2021
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **Município de Caruaru** CPF/CNPJ: **10.091.536/0001-13**
Endereço do contratante: PRAÇA SENADOR TEOTÔNIO VILELA Nº: S/N
Complemento: Bairro: Centro UF: PE CEP: 55004055
Cidade: CARUARU
Contrato: 290/2017 Celebrado em: 28/12/2017
Valor do contrato: R\$ 4.017.261,07 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA PROJETADA 01 Nº: s/n
Complemento: Bairro: SANTA ROSA UF: PE CEP: 55026490
Cidade: CARUARU
Data de início: 26/03/2018 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Esportivo
Proprietário: Município de Caruaru CPF/CNPJ: 10.091.536/0001-13





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220535565/2021

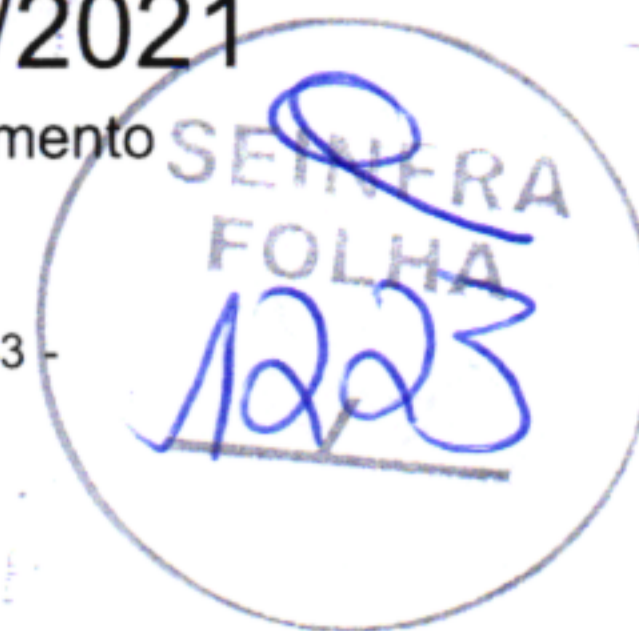
Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Atividade Técnica: 7 - **EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 -
Execução de Serviço Técnico 7348.57 metro quadrado;

Observações

Executar os serviços de Implantação do Centro de Iniciação ao Esporte – CIE Modelo III a ser edificado na Rua Projetada 1, Bairro Cidade Alta, Caruaru/PE. Esta ART é referente ao 10º Termo Aditivo de PRAZO



Número da ART: **PE20210642925** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 28/06/2021
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **Município de Caruaru** CPF/CNPJ: **10.091.536/0001-13**
Endereço do contratante: PRAÇA SENADOR TEOTÔNIO VILELA Nº: S/N
Complemento: Bairro: Centro
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55004055

Contrato: 290/2017 Celebrado em: 28/12/2017
Valor do contrato: R\$ 4.134.924,58 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA PROJETADA 01 Nº: s/n
Complemento: Bairro: SANTA ROSA
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55026490

Data de início: 26/03/2018 Situação: atividade em andamento

Finalidade: Esportivo

Proprietário: Município de Caruaru CPF/CNPJ: 10.091.536/0001-13

Atividade Técnica: 7 - **EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 -
Execução de Serviço Técnico 7348.57 metro quadrado;

Observações

Executar os serviços de Implantação do Centro de Iniciação ao Esporte – CIE Modelo III a ser edificado na Rua Projetada 1, Bairro Cidade Alta, Caruaru/PE. Esta ART é referente ao 11º Termo Aditivo de PREÇO.

Número da ART: **PE20210674454** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 08/09/2021
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **Município de Caruaru** CPF/CNPJ: **10.091.536/0001-13**
Endereço do contratante: PRAÇA SENADOR TEOTÔNIO VILELA Nº: S/N
Complemento: Bairro: Centro
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55004055

Contrato: 290/2017 Celebrado em: 28/12/2017
Valor do contrato: R\$ 3.832.681,87 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA PROJETADA 01 Nº: s/n
Complemento: Bairro: SANTA ROSA
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55026490

Data de início: 26/03/2018 Situação: atividade em andamento

Finalidade: Esportivo

Proprietário: Município de Caruaru CPF/CNPJ: 10.091.536/0001-13

Atividade Técnica: 17 - **Execução** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 55 -
Execução de serviço técnico 7348.57 metro quadrado;

Observações

Executar os serviços de Implantação do Centro de Iniciação ao Esporte - CIE Modelo III a ser edificado na Rua Projetada 1, Bairro Cidade Alta, Caruaru/PE - Contrato de Repasse (T.c Nº 425.793-84/2014/ME/CAIXA) - Esta ART é referente ao 5º Termo Aditivo de Preço.

Informações Complementares

- O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, não sendo contempladas neste registro os itens 4.6, por se tratar de atividade fora das atribuições do profissional.

43
2





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220535565/2021

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2220535565/2021
01/10/2021, 07:18
85Zb7

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação de ART.

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

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

Este acervo é parcial e fica restrito aos serviços técnicos desenvolvidos pelo profissional especificamente nos períodos de 26/03/2018 a 07/06/2021.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pe.sitac.com.br/publico>, com a chave: 85Zb7

SE
FOLHA
1222

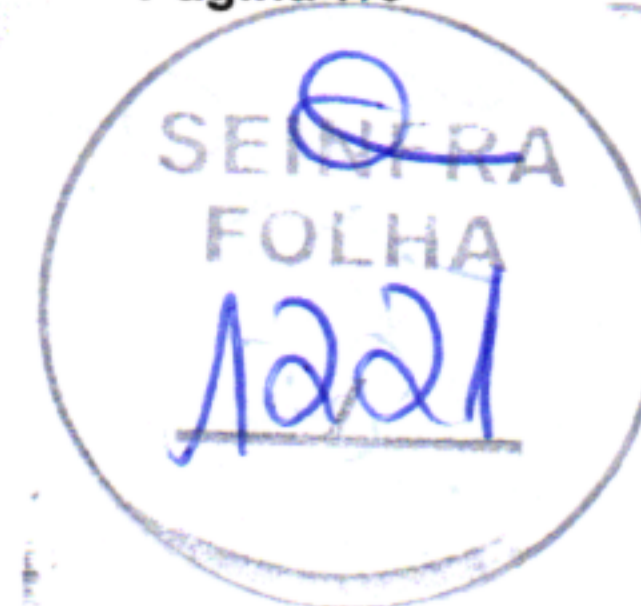
444

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco



Impresso em: 13/10/2021, às 07:55.



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA - PARCIAL

Pelo presente, **O MUNICÍPIO DE CARUARU** inscrita no CNPJ nº 10.091.536/0001-13, sediado na Praça Senador Teotônio Vilela, s/n, Centro, Caruaru/PE, por meio da SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS, representada pelo Secretário abaixo assinado, DECLARA que, conforme Contrato nº. 0290/2017 que tem como objeto a execução dos serviços de **Implantação do Centro de Iniciação ao Esporte / CIE Modelo III**, a Empresa MULTISET ENGENHARIA LTDA inscrita no CNPJ/MF sobre nº 03.539.154/0001-44, com sede na Rua Carneiro Vilela, nº77, Encruzilhada - Recife-PE, através do seu Sócio e Responsável técnico o Eng. FRITZ ENGELLS GUEDES, brasileiro, Casado, Engenheiro Civil e Eletricista, portador da cédula de identidade nº 589.672 – SSP/PB, CPF/MF sob nº 425.793.414-04, inscrito no CREA/PE Nº PE016105 e o RNP o nº 18.00898762, executou PARCIALMENTE os serviços de **Implantação do Centro de Iniciação ao Esporte / CIE Modelo III**, conforme abaixo discriminados.

ENDEREÇO:	RUA PROJETADA 01 - CIDADE ALTA - CARUARU - PE		
PRAZO DA	26 de Março de 2018 a 06 de Setembro de 2021		
PRAZO DA EXECUÇÃO	26 de Março de 2018 a 07 de Junho de 2021		
OBRA TOTAL:	Área total da obra: 7.348,57 m ²		
	Executar os serviços de Implantação do Centro de Iniciação ao Esporte/CIE Modelo III.		
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT. EXECUT.
1	GINÁSIO		
1.1	SERVIÇOS INICIAIS		
1.1.1	INSTALAÇÃO/LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE BAIXA TENSÃO PARA CANTEIROS	UN	1,00
1.1.2	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M ²	7.170,61
1.1.3	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	M ²	832,22
1.1.4	LIGAÇÃO PROVISÓRIA PARA ÁGUA EM OBRA, INCLUSIVE PEQUENAS OBRAS, INSTALAÇÃO SANITÁRIA	UN	1,00
1.1.5	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M ²	2.475,00
1.1.6	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M ²	8,80

Praça Pedro de Souza, nº 30. 3º andar. Centro. Caruaru-PE. CEP: 55.002-110.
CNPJ: 10.091.536/0001-13

1 de 3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220535565/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 2220535565/2021
13/10/2021, 07:55

Chave de Impressão: 85Zb7

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 3 folhas



1.2	INSTALAÇÕES DO CANTEIRO / SERVIÇOS GERAIS		
1.2.1	BARRACAO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA COM BANHEIRO, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO INSTALACOES HIDRO-SANITARIAS E ELETRICAS	M²	96,00
1.2.2	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M²	7.170,61
1.3	INFRA-ESTRUTURA (BLOCOS E BALDRAMES)		
1.3.1	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M²	472,63
1.3.2	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	553,80
1.3.3	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	3.635,00
1.3.4	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16.0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	892,80
1.3.5	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M³	90,15
1.3.6	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M³	220,00
1.3.8	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M³	113,29
1.3.9	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO C/ SOQUETE	M²	220,00
1.3.10	EXECUÇÃO DE LASTRO EM CONCRETO (1:2,5:6), PREPARO MANUAL	M²	220,00
1.4	SUPER-ESTRUTURA (EXCLUSO ARQUIBANCADA)		
1.4.3	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	121,53
1.4.4	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16.0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	1.221,73
1.4.5	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	23,00
1.11	IMPERMEABILIZAÇÃO		
1.11.4	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M²	560,08
1.35	ADMINISTRAÇÃO		
1.35.1	ADMINISTRAÇÃO	%	0,11
4	TERRAPLENAGEM		
4.1	MARROAMENTO EM MATERIAL DE 3A CATEGORIA, ROCHA VIVA PARA REDUÇÃO A PEDRA-DE-MÃO	M³	1.332,11
4.2	ESCAVACAO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2A CAT DMT 50M COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP COM LAMINA E ESCARIFICADOR	M³	4.217,75
4.3	ESCAVACAO MECANICA PARA ACERTO DE TALUDES, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA	M³	409,82

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220535565/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 2220535565/2021
13/10/2021, 07:55

Chave de Impressão: 85Zb7

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 3 folhas

Praça Pedro de Souza, nº 30. 3º andar. Centro. Caruaru-PE. CEP: 55.002-110.
CNPJ: 10.091.536/0001-13

2 de 3



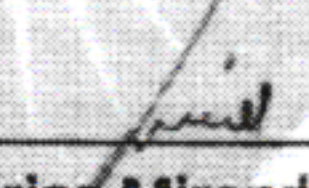


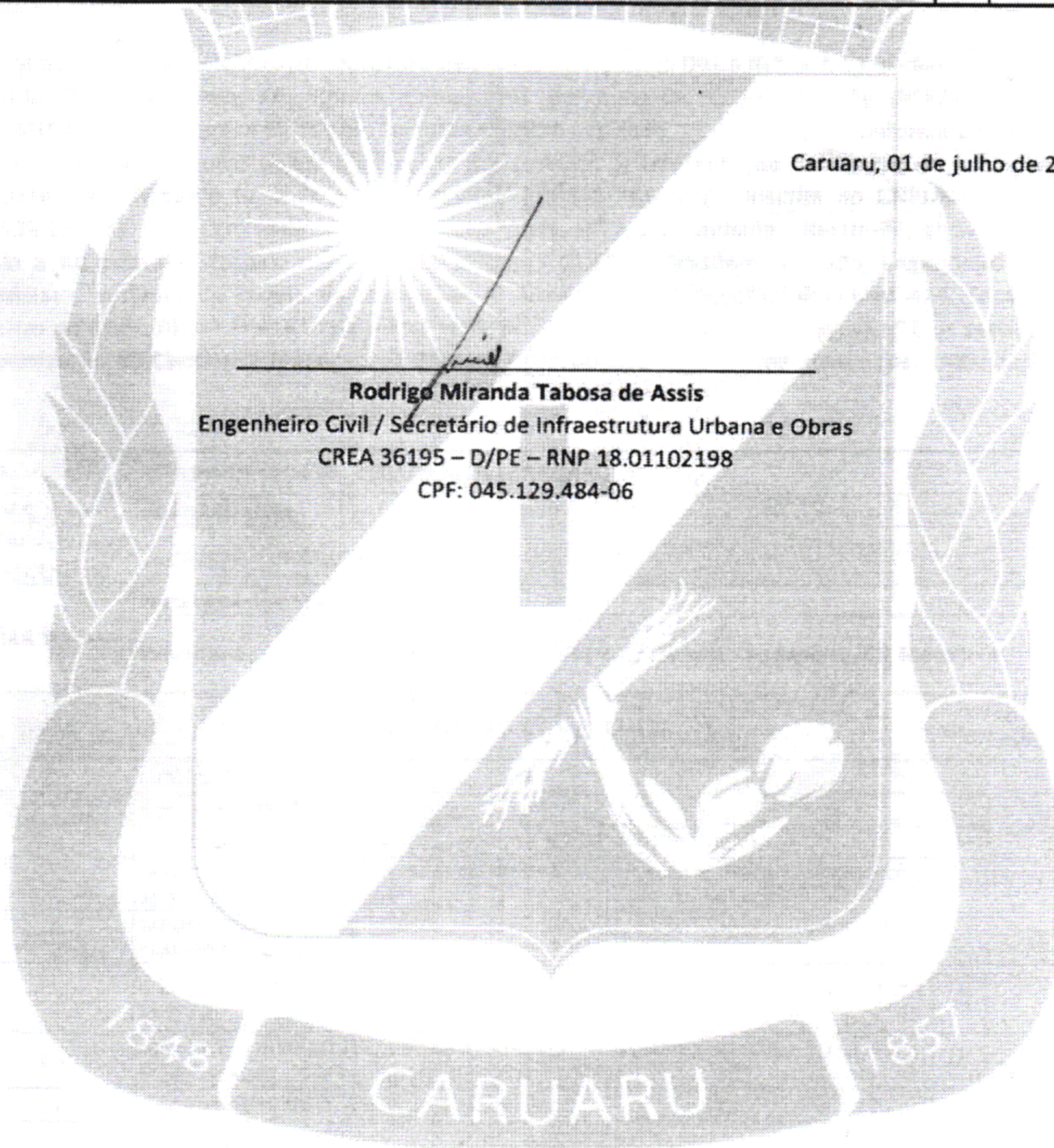
**SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA
URBANA E OBRAS**



4.4	COMPACTACAO MECANICA C/ CONTROLE DO GC>=95% DO PN (AREAS) (C/MONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	M³	2.057,17
4.5	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA	M³	1.783,84
4.6	ESCAVAÇÃO EM ROCHA C/ PERFURAÇÃO MANUAL E EXPLOSIVO	M³	957,92

Caruaru, 01 de julho de 2021


Rodrigo Miranda Tabosa de Assis
 Engenheiro Civil / Secretário de Infraestrutura Urbana e Obras
 CREA 36195 – D/PE – RNP 18.01102198
 CPF: 045.129.484-06



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220535565/2021, emitida em 01/10/2021

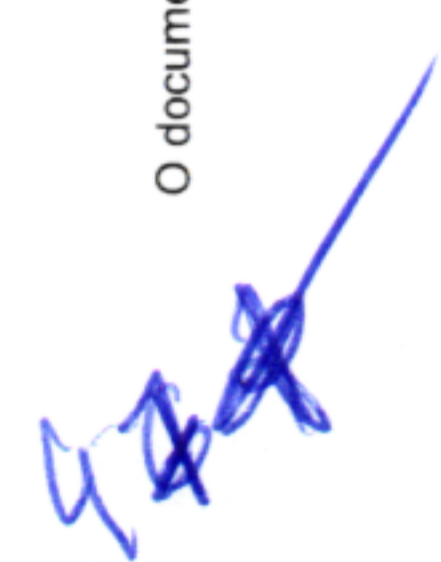


Praça Pedro de Souza, nº 30. 3º andar. Centro. Caruaru-PE. CEP: 55.002-110.
 CNPJ: 10.091.536/0001-13

3 de 3

Certidão nº 2220535565/2021
 13/10/2021, 07:55
 Chave de Impressão: 85Zb7

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 3 folhas







Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220510687/2020

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco - Crea-PE, o Acervo Técnico do profissional **FRITZ ENGELLS GUEDES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FRITZ ENGELLS GUEDES**
Registro: **PE016105 PE** RNP: **1800898762**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO ELETRICISTA

Número da ART: **PE20200503071** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 07/05/2020 Baixada em: 08/05/2020
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **Município de Caruaru** CPF/CNPJ: **10.091.536/0001-13**
Endereço do contratante: PRAÇA SENADOR TEOTÔNIO VILELA Nº: S/N
Complemento: Bairro: Centro
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55004055
Contrato: 247/2017 Celebrado em: 23/10/2017
Valor do contrato: R\$ 662.829,16 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA PROJETADA Nº: S/N
Complemento: Bairro: SANTA ROSA
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55026490
Data de início: 20/11/2017 Conclusão efetiva: 20/05/2020
Finalidade: Esportivo
Proprietário: Município de Caruaru CPF/CNPJ: 10.091.536/0001-13

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 - Execução de Serviço Técnico 1114.20 metro quadrado;

Observações

Construção da obra da /quadra Poliesportiva Coberta com Palco na Escola Municipal Professora Teresa Neuma. ART refere-se ao 4º termo aditivo de prorrogação do prazo de vigência do contrato.

Número da ART: **PE20200503066** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 07/05/2020 Baixada em: 08/05/2020
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **Município de Caruaru** CPF/CNPJ: **10.091.536/0001-13**
Endereço do contratante: PRAÇA SENADOR TEOTÔNIO VILELA Nº: S/N
Complemento: Bairro: Centro
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55004055
Contrato: 247/2017 Celebrado em: 23/10/2017
Valor do contrato: R\$ 662.829,16 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA PROJETADA Nº: S/N
Complemento: Bairro: SANTA ROSA
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55026490
Data de início: 20/11/2017 Conclusão efetiva: 20/11/2019
Finalidade: Esportivo
Proprietário: Município de Caruaru CPF/CNPJ: 10.091.536/0001-13

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 - Execução de Serviço Técnico 1114.20 metro quadrado;

Observações

Construção da obra da /quadra Poliesportiva Coberta com Palco na Escola Municipal Professora Teresa Neuma. Esta ART refere-se ao 3º termo aditivo de prorrogação do prazo de vigência do contrato.

Número da ART: **PE20200503063** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 07/05/2020 Baixada em: 08/05/2020
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 13/05/2020, às 08:41.



49 de 277



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220510687/2020

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Contratante: **Município de Caruaru**

Endereço do contratante: PRAÇA SENADOR TEOTÔNIO VILELA

Complemento:

Cidade: CARUARU

Contrato: 247/2017

Valor do contrato: R\$ 662.829,16

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA PROJETADA

Complemento:

Cidade: CARUARU

Data de início: 20/11/2017

Conclusão efetiva: 20/05/2019

Finalidade: Esportivo

Proprietário: Município de Caruaru

CPF/CNPJ: 10.091.536/0001-13

Nº: S/N

Bairro: Centro

UF: PE

CEP: 55004055

Celebrado em: 23/10/2017

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Nº: S/N

Bairro: SANTA ROSA

UF: PE

CEP: 55026490

CPF/CNPJ: 10.091.536/0001-13

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 - Execução de Serviço Técnico 1114.20 metro quadrado;

Observações

Construção da obra da /quadra Poliesportiva Coberta com Palco na Escola Municipal Professora Teresa Neuma. Esta ART refere-se ao 2º termo aditivo de prorrogação do prazo de vigência do contrato.

Número da ART: **PE20200503062**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 07/05/2020

Baixada em: 08/05/2020

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO

Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **Município de Caruaru**

Endereço do contratante: PRAÇA SENADOR TEOTÔNIO VILELA

Complemento:

Cidade: CARUARU

Contrato: 247/2017

Valor do contrato: R\$ 662.829,16

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA PROJETADA

Complemento:

Cidade: CARUARU

Data de início: 20/11/2017

Conclusão efetiva: 20/11/2018

Finalidade: Esportivo

Proprietário: Município de Caruaru

CPF/CNPJ: 10.091.536/0001-13

Nº: S/N

Bairro: Centro

UF: PE

CEP: 55004055

Celebrado em: 23/10/2017

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Nº: S/N

Bairro: SANTA ROSA

UF: PE

CEP: 55026490

CPF/CNPJ: 10.091.536/0001-13

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 - Execução de Serviço Técnico 1114.20 metro quadrado;

Observações

Construção da obra da /quadra Poliesportiva Coberta com Palco na Escola Municipal Professora Teresa Neuma. Esta ART refere-se ao 1º termo aditivo, referente ao acréscimo do valor do contrato

Número da ART: **PE20200503058**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 07/05/2020

Baixada em: 08/05/2020

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO

Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **Município de Caruaru**

Endereço do contratante: PRAÇA SENADOR TEOTÔNIO VILELA

Complemento:

Cidade: CARUARU

Contrato: 247/2017

Valor do contrato: R\$ 552.130,34

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA PROJETADA

Complemento:

Cidade: CARUARU

Data de início: 20/11/2017

Conclusão efetiva: 20/11/2018

Finalidade: Esportivo

Proprietário: Município de Caruaru

CPF/CNPJ: 10.091.536/0001-13

Nº: S/N

Bairro: Centro

UF: PE

CEP: 55004055

Celebrado em: 23/10/2017

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Nº: S/N

Bairro: SANTA ROSA

UF: PE

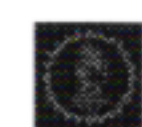
CEP: 55026490

CPF/CNPJ: 10.091.536/0001-13

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 13/05/2020, às 08:41.



50 de 277



49

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220510687/2020

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Atividade Técnica: 7 - **EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 -
Execução de Serviço Técnico 1114.20 metro quadrado;

Observações

Construção da obra da /quadra Poliesportiva Coberta com Palco na Escola Municipal Professora Teresa Neuma.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2220510687/2020

11/05/2020, 12:31

DyZ1W

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação de ART.

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

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

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pe.sitac.com.br/publico>, com a chave: DyZ1W

SOD
M



SEINFRA
FOLHA
12/15

CARUARU

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARUARU

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT

Pelo presente, O MUNICÍPIO DE CARUARU, pessoa jurídica de direito público interno, com sede na PRAÇA SENADOR TEOTÔNIO VILELA, S/N - CENTRO - CARUARU/PE, inscrito no CGC/MF sob o nº. 10.091.536/0001-13 através da Secretaria de Educação, declara que, conforme Processo Licitatório nº. 155/2017, Contrato nº. 247/2017, com objeto de **Construção da obra da /quadra Poliesportiva Coberta com Palco na Escola Municipal Professora Teresa Neuma**, com início da obra no dia 20 de novembro de 2017 e término em 20 de novembro de 2019, a Empresa **MULTISET ENGENHARIA LTDA**. inscrita no CNPJ/MF sobre nº 03.539.154/0001-44, com sede na Rua Carneiro Vilela, nº77, Afritos-Recife-PE, através do seu sócio e responsável técnico o Eng. **FRITZ ENGELLS GUEDES**, brasileiro, Casado, Engenheiro Civil e Eletricista, Sócio da Empresa, portador da cédula de identidade nº 589.672 - SSP/PB, inscrito no CPF/MF sob nº 425.793.414-04, inscrito no CREA/PE Nº PE016105 e o RNP nº 18.00898762, tendo como **CORRESPONSÁVEIS** os Engenheiros Filipe Rocha Guedes, Engenheiro Civil, brasileiro, solteiro, inscrito no CREA/PE nº PE055055 e o RNP nº 1813115400, CPF 089.793.554-32, e o Engenheiro FREDERICO BEZERRA LEITE BATISTA FILHO, Engenheiro Civil, brasileiro, solteiro, inscrito no CREA/PE nº 1816451215PE e o RNP nº 18.1645121-5, CPF 098.283.364-48, executaram os serviços de **Construção da obra da /quadra Poliesportiva Coberta com Palco na Escola Municipal Professora Teresa Neuma**, conforme abaixo discriminados.

ENDEREÇO: RUA PROJETADA, S/N, SANTA ROSA, CARUARU/PE - CEP 55028-400

PRAZO DA EXECUÇÃO : 20 de novembro de 2017 a 20 de novembro de 2020.

OBRA TOTAL: Construção da obra da /quadra Poliesportiva Coberta com Palco na Escola Municipal Professora Teresa Neuma em estrutura metálica com vão livre maior que 30m, com área total de 1.114,20 m² - com 8.781,68 KG de Estrutura Metálica (entre estrutura de cobertura e pilares).

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	CO002	SEINFRA	ABRIGO PROVISÓRIO C/1 PAVIMENTO P/ALOJAMENTO E DEPÓSITO	M2	12,00
1.2	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	12,00
1.3	73992/001	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	1.135,00
1.4	C2831	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	1,00
1.5	C2850	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00
1.6	C2851	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00
1.7	SEINFRA	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	1.429,28
1.8	SEINFRA	C0083	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	M2	748,80
1.9	SINAPI	73891/001	ESGOTAMENTO COM MOTO-BOMBA AUTOESCOVANTE	H	160,00
2			MOVIMENTO DE TERRA		
2.1	2497	ORSE	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	259,47
2.2	55835	SINAPI	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	682,57
2.3	73964/006	SINAPI	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	73,71
2.4	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	29,93
2.5	72841	SINAPI	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	TXKM	29,93
3			FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
3.1	5651	SINAPI	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL 5 X	M2	191,52
3.2	C1399	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP. = 12mm UTIL. 5X	M2	253,23
3.3	C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	3.061,90
3.4	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	49,53
3.5	74157/004	SINAPI	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	25,69
3.6	74157/004	SINAPI	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	23,84
3.7	SINAPI	74157/004	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	-
3.8	SEINFRA	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	1.057,60
3.9	SEINFRA	C4302	FORMA PARA CONCRETO PRÉ-MOLDADO, INCLUSIVE DESFORMA	M ²	-
3.10	SEINFRA	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M ³	2,64

PRAÇA SENADOR TEOTÔNIO VILELA, s/n, CENTRO, CARUARU/PE

1 DE 3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220510687/2020, emitida em 11/05/2020



Certidão nº 2220510687/2020

13/05/2020, 08:41

Chave de Impressão: DyZ1W

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/05/2020 e contém 3 folhas





PREFEITURA DE
CARUARU
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARUARU

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT
4			PAREDES E PAINÉIS		
4.1	COMP. DIVERSAS	SINAPI	MURO CONTORNO DE ALVENARIA. E CONCRETO (PILAR+CINTA), INCLUSIVE PINTURA	M2	152,95
4.2	73937/003	SINAPI	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (50X50X6cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 ANTI-CHUVA	M2	134,67
5			COBERTURA		
5.1	72114	SINAPI	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 30M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	1.114,20
5.2	C0768	SEINFRA	CHAPA CORRUGADA DE ALUMÍNIO E=0.7MM	M2	1.114,20
6			REVESTIMENTOS		
6.1	5975	SINAPI	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	744,83
6.2	87531	SINAPI	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	M2	744,83
6.3	C2108	SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, ADESIVO DE ALTA RESISTÊNCIA P/TINTA EPÓXI ESP= 5mm P/PAREDE	M2	326,26
6.4	87265	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDES PEI 4, CERÂMICA 10X10CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA INCLUINDO REJUNTE, COM BRANCO	M2	146,72
7			PISOS		
7.1	C0837	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	38,58
7.2	73922/002	SINAPI	PISO CIMENTADO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	127,14
7.3	72137	SINAPI	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLASTICA E POLIMENTO MECANIZADO	M2	644,55
7.4	SINAPI	68.053,00	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS	M2	-
7.5	SEINFRA	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	564,00
8			PINTURA		
8.1	2283	ORSE	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	M2	326,26
8.2	73872/002	SINAPI	EMULSÃO DE PAREDES INTERNAS OU CONCRETO 2 DEMÃOS DE RESINA ACRÍLICA	M2	573,19
8.3	41595	SINAPI	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	147,96
8.4	73865/001	SINAPI	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	M2	1.426,48
8.5	74145/001	SINAPI	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	M2	1.426,48
8.6	73937/003	SINAPI	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	274,74
9			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM GERAIS		
9.1	C1194	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2")	M	30,00
9.2	C1196	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	112,00
9.3	C0534	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	510,00
9.4	C0550	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	150,00
9.5	74131/005	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
9.6	74130/004	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240 V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
9.7	74130/001	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	7,00
9.8	74130/001	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	4,00
9.9	C1160	SEINFRA	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X100)mm, com tampa	M	-
9.10	74246/001	SINAPI	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	UN	20,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220510687/2020, emitida em 11/05/2020



Certidão nº 2220510687/2020
13/05/2020, 08:41

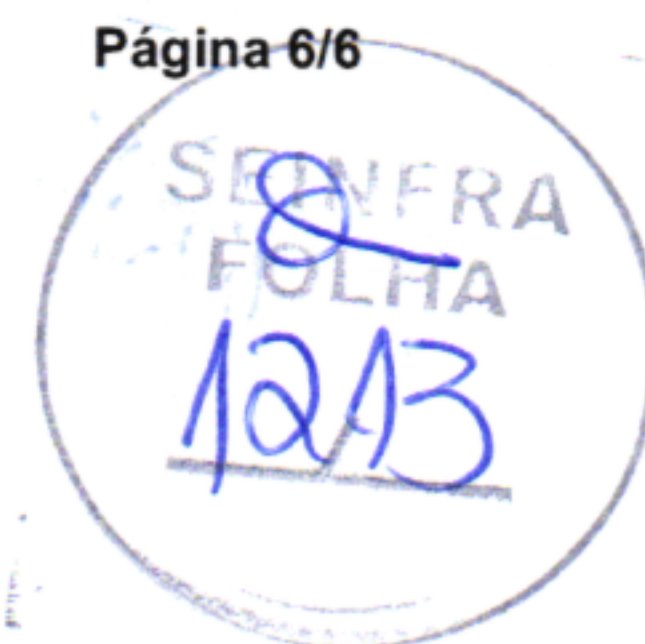
Chave de Impressão: DyZ1W

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/05/2020 e contém 3 folhas

PRAÇA SENADOR TEOTÔNIO VILELA, s/n, CENTRO, CARUARU/PE

2 DE 3






CARUARU
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CARUARU

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT
9.11	C0621	SEINFRA	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4"	UN	20,00
9.12		MERCADO	CAIXA DE PISO EM LATÃO P/ DUAS TOMADAS DIAM.=2"	UN	2,00
9.13	74104/001	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFEÇÃO	UN	-
10			SERVIÇOS DIVERSOS		
10.1	74244/001	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M2	148,18
10.2	10069	ORSE	TRAVES OFICIAL PARA FUTEBOL DE SALÃO 3X2M EM AÇO GALV.3" COM REQUADRO E REDES DE POLIETILENO FIO 4MM (CONJUNTO PARA FUTSAL)	CJ	1,00
10.3	2432	ORSE	POSTE OFICIAL PARA VOLEI EM AÇO GALVANIZADO D=3", COM ESTICADOR E CATRACA	CJ	1,00
10.4	7724	ORSE	ESTRUTURA COMPLETA OFICIAL MÓVEL PARA TABELA DE BASQUETE EM EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", COM TABELA, CESTA E REDE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00
10.5	C1628	SEINFRA	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.112,00
10.6	COMP. DIVERSAS	SEINFRA	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	M	116,00
10.7	ORSE	3226	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demão	M	15,00
10.8	ORSE	10224	Canaleta de drenagem em concreto, dimensões internas 40 x 50cm, com tampa de concreto, inclusive escavação manual	M	101,80
10.9	SEINFRA	C0657	CALHA DE ALUMÍNIO DESENVOLVIMENTO DE 25cm A DE ALUMÍNIO DESENVOLVIMENTO DE 25cm	M	76,00
10.10	SINAPI	83671	TUBO PVC DN 100 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,00
10.11	ORSE	1537	Curva 45° curta em pvc rígido soldável, diâm = 100mm	UND	16,00
10.12	SINAPI	89584	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	UND	4,00

Prefeitura Municipal de Caruaru
 Rodrigo Miranda Tabosa de Assis
 Secretário de Urbanismo e Obras
 CREA 36195D-PE

Recife/PE, 06 de Dezembro de 2019.

RODRIGO MIRANDA TABOSA DE ASSIS
 Secretário de Urbanismo e Obras
 Engenheiro Civil - CREA 36195D/PE
 CPF: 045.129.484-06


MULTISET ENGENHARIA LTDA
 FRITZ ENGELLS GUEDES
 Sócio/Res. Técnico
 Engenheiro Civil e Eletricista - CREA 18.00898762
 CPF: 425.793.414-04

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220510687/2020, emitida em 11/05/2020



Certidão nº 2220510687/2020
 13/05/2020, 08:41

Chave de Impressão: DyZ1W

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/05/2020 e contém 3 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220515771/2020

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco - Crea-PE, o Acervo Técnico do profissional **FRITZ ENGELLS GUEDES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FRITZ ENGELLS GUEDES**
Registro: **PE016105 PE** RNP: **1800898762**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO ELETRICISTA

Número da ART: **PE20200558849** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 03/11/2020
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: EQUIPE
Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU** CPF/CNPJ: **10.359.560/0001-90**
Endereço do contratante: RUA DOUTOR AUGUSTO VAZ DE OLIVEIRA Nº: S/N
Complemento: Bairro: CRUZ DO REBOUÇAS
Cidade: IGARASSU UF: PE CEP: 53635110
Contrato: 023/2017 Celebrado em: 03/04/2017
Valor do contrato: R\$ 3.178.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA FREI MIGUELINHO Nº: S/N
Complemento: Bairro: INHAMÃ
Cidade: IGARASSU UF: PE CEP: 53625813
Data de início: 03/04/2017 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Outro
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU** CPF/CNPJ: 10.359.560/0001-90

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 42 - Execução de Obra Técnica 2500.00 metro quadrado;

___ **Observações** ___
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE INICIAÇÃO AOS ESPORTES - CIE/ME.

Número da ART: **PE20200560128** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 04/11/2020
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: EQUIPE
Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU** CPF/CNPJ: **10.359.560/0001-90**
Endereço do contratante: RUA DOUTOR AUGUSTO VAZ DE OLIVEIRA Nº: S/N
Complemento: Bairro: CRUZ DO REBOUÇAS
Cidade: IGARASSU UF: PE CEP: 53635110
Contrato: 023/2017 Celebrado em: 03/04/2017
Valor do contrato: R\$ 3.178.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA FREI MIGUELINHO Nº: S/N
Complemento: Bairro: INHAMÃ
Cidade: IGARASSU UF: PE CEP: 53625813
Data de início: 03/04/2017 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Outro
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU** CPF/CNPJ: 10.359.560/0001-90

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 - Execução de Serviço Técnico 2500.00 metro quadrado;

___ **Observações** ___
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE INICIAÇÃO AOS ESPORTES - CIE/ME. Esta ART é referente ao 1º termo aditivo de prazo.

Número da ART: **PE20200560854** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 06/11/2020
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: EQUIPE
Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

545
N

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco



Impresso em: 03/12/2020, às 07:35.

55 de 277



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-PE



Página 2/19

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2220515771/2020
Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU** CPF/CNPJ: **10.359.560/0001-90**
Endereço do contratante: RUA DOUTOR AUGUSTO VAZ DE OLIVEIRA Nº: S/N
Complemento: Bairro: CRUZ DO REBOUÇAS UF: PE CEP: 53635110
Cidade: IGARASSU
Contrato: 023/2017 Celebrado em: 03/04/2017
Valor do contrato: R\$ 3.178.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA FREI MIGUELINHO Nº: S/N
Complemento: Bairro: INHAMÃ UF: PE CEP: 53625813
Cidade: IGARASSU
Data de início: 03/04/2017 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Outro
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU CPF/CNPJ: 10.359.560/0001-90
Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 - Execução de Serviço Técnico 2500.00 metro quadrado;

Observações

CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE INICIAÇÃO AOS ESPORTES - CIE/ME. Esta ART é referente ao 2º termo aditivo de prazo.

Número da ART: **PE20200561696** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 09/11/2020
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: EQUIPE
Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU** CPF/CNPJ: **10.359.560/0001-90**
Endereço do contratante: RUA DOUTOR AUGUSTO VAZ DE OLIVEIRA Nº: S/N
Complemento: Bairro: CRUZ DO REBOUÇAS UF: PE CEP: 53635110
Cidade: IGARASSU
Contrato: 023/2017 Celebrado em: 03/04/2017
Valor do contrato: R\$ 3.178.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA FREI MIGUELINHO Nº: S/N
Complemento: Bairro: INHAMÃ UF: PE CEP: 53625813
Cidade: IGARASSU
Data de início: 03/04/2017 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Outro
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU CPF/CNPJ: 10.359.560/0001-90
Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 - Execução de Serviço Técnico 2500.00 metro quadrado;

Observações

CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE INICIAÇÃO AOS ESPORTES - CIE/ME. Esta ART é referente ao 3º termo aditivo de prazo

Número da ART: **PE20200562342** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 10/11/2020
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: EQUIPE
Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU** CPF/CNPJ: **10.359.560/0001-90**
Endereço do contratante: RUA DOUTOR AUGUSTO VAZ DE OLIVEIRA Nº: S/N
Complemento: Bairro: CRUZ DO REBOUÇAS UF: PE CEP: 53635110
Cidade: IGARASSU
Contrato: 023/2017 Celebrado em: 03/04/2017
Valor do contrato: R\$ 3.178.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA FREI MIGUELINHO Nº: S/N
Complemento: Bairro: INHAMÃ UF: PE CEP: 53625813
Cidade: IGARASSU
Data de início: 03/04/2017 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Outro
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU CPF/CNPJ: 10.359.560/0001-90
Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 - Execução de Serviço Técnico 2500.00 metro quadrado;

Observações

CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE INICIAÇÃO AOS ESPORTES - CIE/ME. Esta ART é referente ao 4º termo aditivo de prazo



55

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal N° 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução N° 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2220515771/2020
Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Número da ART: **PE20200562996** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 12/11/2020
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: EQUIPE
Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU** CPF/CNPJ: **10.359.560/0001-90**
Endereço do contratante: RUA DOUTOR AUGUSTO VAZ DE OLIVEIRA Nº: S/N
Complemento: Bairro: CRUZ DO REBOUÇAS
Cidade: IGARASSU UF: PE CEP: 53635110
Contrato: 023/2017 Celebrado em: 03/04/2017
Valor do contrato: R\$ 3.178.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA FREI MIGUELINHO Nº: S/N
Complemento: Bairro: INHAMÃ
Cidade: IGARASSU UF: PE CEP: 53625813
Data de início: 03/04/2017 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Outro
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU** CPF/CNPJ: 10.359.560/0001-90
Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 -
Execução de Serviço Técnico 2500.00 metro quadrado;

Observações

CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE INICIAÇÃO AOS ESPORTES - CIE/ME. Esta ART é referente ao 5º termo aditivo de prazo

Número da ART: **PE20200563455** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 12/11/2020
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: EQUIPE
Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU** CPF/CNPJ: **10.359.560/0001-90**
Endereço do contratante: RUA DOUTOR AUGUSTO VAZ DE OLIVEIRA Nº: S/N
Complemento: Bairro: CRUZ DO REBOUÇAS
Cidade: IGARASSU UF: PE CEP: 53635110
Contrato: 023/2017 Celebrado em: 03/04/2017
Valor do contrato: R\$ 3.178.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA FREI MIGUELINHO Nº: S/N
Complemento: Bairro: INHAMÃ
Cidade: IGARASSU UF: PE CEP: 53625813
Data de início: 03/04/2017 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Outro
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU** CPF/CNPJ: 10.359.560/0001-90
Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 -
Execução de Serviço Técnico 2500.00 metro quadrado;

Observações

CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE INICIAÇÃO AOS ESPORTES - CIE/ME. Esta ART é referente ao 6º termo aditivo de prazo

Número da ART: **PE20200563848** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 17/11/2020
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: EQUIPE
Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU** CPF/CNPJ: **10.359.560/0001-90**
Endereço do contratante: RUA DOUTOR AUGUSTO VAZ DE OLIVEIRA Nº: S/N
Complemento: Bairro: CRUZ DO REBOUÇAS
Cidade: IGARASSU UF: PE CEP: 53635110
Contrato: 023/2017 Celebrado em: 03/04/2017
Valor do contrato: R\$ 3.178.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA FREI MIGUELINHO Nº: S/N
Complemento: Bairro: INHAMÃ
Cidade: IGARASSU UF: PE CEP: 53625813
Data de início: 03/04/2017 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Outro





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-PE



Página 4/19

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2220515771/2020
Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU

CPF/CNPJ: 10.359.560/0001-90

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 42 -
Execução de Obra Técnica 2500.00 metro quadrado;

Observações

CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE INICIAÇÃO AOS ESPORTES - CIE/ME. Esta ART é referente ao 7º termo aditivo de prazo.

Informações Complementares

- O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da engenharia civil e da engenharia elétrica, não sendo contempladas neste registro os itens relativos às atividades de desmatamento e plantio, por se tratar de atividades fora da atribuição do profissional.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 15 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2220515771/2020
01/12/2020, 13:55
D75yb

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação de ART.

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

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

Este acervo é parcial e fica restrito aos serviços técnicos desenvolvidos pelo profissional especificamente nos períodos de 03/04/2017 a 16/11/2020.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pe.sitac.com.br/publico>, com a chave: D75yb



58
277

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU

CERTIDAO DE ACERVO TÉCNICO PARCIAL - CAT

Pelo presente, A **PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU** inscrita no CNPJ nº 10.359.560/0001-90, com sede na Praça da Bandeira, nº 14, Centro – Igarassu/PE, por meio da SECRETARIA DA CIDADE, e de seu representante legal abaixo assinado, **DECLARA** que, conforme, Processo Administrativo nº. 245/2016, Contrato nº. 023/2017, Ordem de Serviço 007/2017, com o objeto de **CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE INICIAÇÃO AOS ESPORTES CIE/ME EM, IGARASSU-PE, ATRAVÉS DO REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÕES PÚBLICAS – RDC nº 001/2016** a Empresa **MULTISET ENGENHARIA LTDA** inscrita no CNPJ/MF sobre nº 03.539.154/0001-44, com sede na Rua Carneiro Vilela, nº77, Encruzilhada - Recife-PE, através do seu sócio e responsável técnico o Eng. **FRITZ ENGELLS GUEDES**, brasileiro, Casado, Engenheiro Civil e Eletricista, Socio da Empresa, portador da cédula de identidade nº 589.672 – SSP/PB, inscrito no CPF/MF sob nº 425.793.414-04, inscrito no CREA/PE Nº PE016105 e o RNP o nº 18.00898762, tendo como **PARTICIPAÇÃO EM EQUIPE** o Engenheiro **Filipe Rocha Guedes**, Engenheiro Civil, brasileiro, solteiro, CREA/PE nº PE055055 e o RNP nº 1813115400, CPF 089.793.554-32 **executou PARCIALMENTE** os serviços de **CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE INICIAÇÃO AOS ESPORTES CIE/ME EM, IGARASSU-PE**, conforme abaixo discriminados.

ENDEREÇO:	RUA FREI MIGUELINHO - INHAMÃ - IGARASSU - PE - CEP: 53625813		
PRAZO DA EXECUÇÃO PARCIAL:	03 de Abril de 2017 a 16 de novembro de 2020		
PRAZO DA EXECUÇÃO CONTRATUAL:	03 de Abril de 2017 a 24 de março de 2021		
OBRA TOTAL:	Área total de serviços Executados: 2.500 M ² SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE INICIAÇÃO AOS ESPORTES - CIE/ME		
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT. EXECUT.
1.	SERVIÇOS INICIAIS		1,00
1.1.	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSÃO P/CANT OBRA OBRA, M3-CHAVE 100A CARGA 3KWH, 20CV EXCL FORN MEDIDOR	UN	1,00
1.2.	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	2.499,44
1.3.	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	M2	444,62
1.4.	LIGACOES PROVISORIAS AGUA / ESGOTO / ELETRICA / FORCA	UN	1,00
1.5.	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	1.614,58
1.6.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	8,80
2.	INSTALAÇÕES DO CANTEIRO / SERVIÇOS GERAIS		-
2.1.	CARGA MANUAL E REMOCAO E ENTULHO COM TRANSPORTE ATE 1KM EM CAMINHAO BASCULANTE 6M3	M3	80,73
2.2.	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M2	1.614,58
2.3.	BARRACAO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA COM BANHEIRO, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO INSTALACOES HIDRO-SANITARIAS E ELETRICAS	M2	100,00
3.	A CARGO DA PREFEITURA DO MUNICIPIO DE IGARASSU		-
3.1.	MOVIMENTO TERRA		-
3.2.	Desmatamento e limpeza mecanizada de terreno com arvores c/diâmetro médio 15cm, utilizando trator de esteiras	m ²	5.580,02
3.3.	Escavacao, carga e transporte de material de 1a categoria, caminho de servico leito natural, com escavadeira hidraulica e caminhao basculante 6 m3, dmt 50 ate 200 m (movimentação interna)	m ³	317,42
3.4.	Escavacao, carga e transporte de material de 1a categoria, caminho de servico pavimentado, com escavadeira hidraulica e caminhao basculante 6 m3, dmt 800 ate 1.000 m (empréstimo)	m ³	1.156,73
3.5.	Escavacao, carga e transporte de material de 1a categoria, caminho de servico leito natural, com escavadeira hidraulica e caminhao basculante 6 m3, dmt 50 ate 200 m (movimentação interna do material de empréstimo)	m ³	1.156,73



Prefeitura Municipal de Igarassu
Praça da Bandeira, nº 14, Centro – Igarassu/PE. CEP 53610-610
Fone: 81 3543.0201

1 de 15

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 03/12/2020, às 07:35.



59 de 277

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220515771/2020, emitida em 01/12/2020

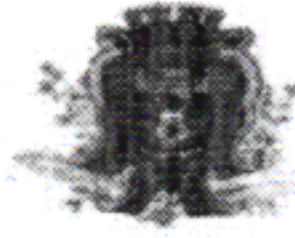


Certidão nº 2220515771/2020
03/12/2020, 07:35

Chave de Impressão: D75yb

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/12/2020 e contém 15 folhas

585



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU

Página 6/19
SINFRA
FOLHA
1207

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220515771/2020, emitida em 01/12/2020



Certidão nº 2220515771/2020
03/12/2020, 07:35
Chave de Impressão: D75yb
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/12/2020 e contém 15 folhas

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT. EXECUT.
3.6.	Escavacao, carga e transporte de material de 1a categoria, caminho de servico leito natural, com escavadeira hidraulica e caminhao basculante 6 m3, dmt 50 ate 200 m (expurgo)	m³	1.116,00
3.7.	Compactação de aterros a 100% Proctor intermediário.	m³	1.179,50
3.8.	ABASTECIMENTO DE ÁGUA		
3.9.	Tubo pvc soldavel agua fria dn 75mm, inclusive conexoes - fornecimento e instalacao.	m	10,00
3.10.	ELÉTRICA		
3.11.	Poste concreto seção circular comprimento=7m carga nominal topo 100kg inclusive escavacao exclusive transporte - fornecimento e colocação	ud	1,00
3.12.	Quadro de distribuicao de energia de embutir, em chapa metalica, para 18 disjuntores termomagneticos monopolares, com barramento trifasico e neutro, fornecimento e instalacao.	ud	1,00
3.13.	Eletroduto de pvc rigido roscavel dn 100mm (4"), incl conexoes, fornecimento e instalacao	m	44,60
3.14.	Cabo de cobre, têmpera mole, encordoamento classe 2, isolamento de PVC - 70 C, tipo BWF, 750 V foreplast ou similar, S.M. 240.0 mm2, inclusive instalação em eletroduto	m	235,50
3.15.	Eletroduto de pvc rigido roscavel dn 40mm (1 1/2") incl conexoes, fornecimento e instalação.	m	2,56
3.16.	Disjuntor termomagnetico tripolar em caixa moldada 175 a 225a 240v, fornecimento e instalacao	ud	1,00
3.17.	Caixa de inspeção em concreto pré-moldado dn 60cm com tampa h= 60cm - fornecimento e instalação.	ud	4,00
3.18.	Eletroduto de pvc rigido roscavel dn 75mm (3"), incl conexoes, fornecimento e instalação.	m	33,50
3.19.	HIDRO SANITÁRIA		
3.20.	FOSSA SÉPTICA		
3.21.	Escav mec.vala(escav hidr)escor até 1,5m mat 1a c/reductor produt (cavafund/pedras/inst prediais/outros) excl esgot / escoramento.	m³	48,48
3.22.	Escav.mec. (escav hidr)vala escor de 1,5 a 3m mat 1a c/reductor produtividade(cavas fundacoes/pedras/inst prediais/outros)excl esgotamento e escoramento.	m³	33,88
3.23.	Reaterro e compactação mecânico de vala com compactador manual tipo soquete vibratório.	m³	61,99
3.24.	Concreto usinado bombeado fck=20mpa, inclusive lançamento e adensamento	m³	1,20
3.25.	Forma tabuas madeira 3a p/ pecas concreto arm, reapr 2x, incl montagem e desmontagem.	m²	9,57
3.26.	Forma tabua p/ concreto em fundacao c/ reaproveitamento 10 x.	m²	2,44
3.27.	Armacao aco ca-50 p/1,0m3 de concreto	und.	1,20
3.28.	Concreto usinado bombeado fck=15mpa, inclusive lançamento e adensamento	m³	2,09
3.29.	Impermeabilização de superficie com revestimento bicomponente semiflexível	m²	36,54
3.30.	Alvenaria em tijolo cerâmico macico 5x10x20cm 1 vez (espessura 10cm), assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia).	m²	25,31
3.31.	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	2.353,61
3.32.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	190,11
3.33.	Tubo pvc esgoto predial dn 100mm, inclusive conexoes - fornecimento e instalacao	m	17,80
3.34.	Tubo pvc esgoto serie r dn 150mm c/ anel de borracha - fornecimento e instalacao	m	3,40
3.35.	Tampa de concreto armado 60x60x5cm para caixa	und.	2,00
3.36.	FILTRO ANAERÓBICO		
3.37.	Escav mec.vala(escav hidr)escor até 1,5m mat 1a c/reductor produt (cavafund/ pedras/inst prediais/outros) excl esgot / escoramento.	m³	101,48
3.38.	Escav.mec. (escav hidr)vala escor de 1,5 a 3m mat 1a c/reductor produtividade(cavas fundacoes/pedras/inst prediais/outros)excl esgotamento e escoramento.	m³	39,36
3.39.	Reaterro e compactação mecânico de vala com compactador manual tipo soquete vibratório.	m³	129,89
3.40.	Concreto usinado bombeado fck=20mpa, inclusive lançamento e adensamento	m³	0,52



Prefeitura Municipal de Igarassu
Praça da Bandeira, nº 14, Centro - Igarassu/PE. CEP 53610-610
Fone: 81 3543.0201

[Handwritten signatures]



[Handwritten signature]

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGAGASSU

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT. EXECUT.
3.41.	Forma tabuas madeira 3a p/ pecas concreto arm, reapr 2x, incl montagem e desmontagem.	m³	2,75
3.42.	Concreto usinado bombeado fck=15mpa, inclusive lançamento e adensamento	m³	0,84
3.43.	Forma tabua p/ concreto em fundacao c/ reaproveitamento 10 x.	m²	2,24
3.44.	Alvenaria em tijolo cerâmico macico 5x10x20cm 1 vez (espessura 10cm), assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia).	m²	24,00
3.45.	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	2.354,50
3.46.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	190,50
3.47.	Impermeabilização de superfície com revestimento bicomponente semiflexível	m²	29,60
3.48.	Tubo pvc esgoto predial dn 100mm, inclusive conexoes - fornecimento e instalacao	m	14,00
3.49.	Tampa de concreto armado 60x60x5cm para caixa	und.	2,00
3.50.	Fornecimento e lançamento de brita n. 4	m³	1,73
3.51.	URBANISMO E TRATAMENTO PAISAGISTICO		-
3.52.	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	M2	-
3.53.	PLANTIO DE ARBUSTO COM ALTURA DE 50 A 100CM, EM CAVA DE 60X60X60CM	UN	-
3.54.	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, CONSUMO 210KG/M3, PREPARO COM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	M3	1,56
3.55.	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS DE CONCRETO SEXTAVADO, ESPESSURA DE 10CM, COM JUNTA RÍGIDA, EM	M2	762,10
3.56.	PISO DE BORRACHA PASTILHADO, ESPESSURA 7MM, FIXADO COM COLA	M2	-
3.57.	PISO (CALÇADA) EM CONCRETO 12 MPA TRAÇO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA) PREPARO MECÂNICO,	M2	1.293,96
3.58.	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM FERRO BARRA CHATA 3/16"	M	130,00
3.59.	CORRIMAO EM TUBO ACO GALVANIZADO 2 1/2" COM BRACADEIRA	M	77,48
3.60.	POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO=11M E CARGA NOMINAL 200KG INCLUSIVE	UN	6,00
3.61.	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	UN	13,00
4.	INFRA-ESTRUTURA (BLOCOS E BALDRAMES)		-
4.1.			-
4.2.	ESCAV. MEC. VALA(ESCAV HIDR)ESCOR ATÉ 1,5M MAT 1A C/REDUTOR PRODUT.	m³	1.449,34
4.3.	REATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICO DE VALA COM COMPACTADOR MANUAL TIPO SOQUETE VIBRATÓRIO.	m³	932,01
4.4.	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	119,36
4.5.	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO S/ REAPROVEITAMENTO	m²	732,16
4.6.	BASE DE SOLO CIMENTO 6% MISTURA EM PISTA, COMPACTADO 100% PROCTOR NORMAL, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DO SOLO.	m³	279,73
4.7.	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM (1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE PERDA DE 10% / DOBRA / COLOCAÇÃO	kg	1.813,91
4.8.	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIAM. 7,0 À 8,0MM - FORNECIMENTO / CORTE (C/ PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	300,00
5.	SUPER-ESTRUTURA (EXCLUSO ARQUIBANCADA)		-
5.1.	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	78,59
5.2.	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 02 UTILIZ ACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M2	981,55
5.3.	ARMAÇAO AÇO CA-50 DIAM.16,0 (5/8) À 25,0MM (1) - FORNECIMENTO/ CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	6.067,12



Prefeitura Municipal de Igarassu
Praça da Bandeira, nº 14, Centro - Igarassu/PE. CEP 53610-610
Fone: 81 3543.9201

3 de 15

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
Impresso em: 03/12/2020, às 07:35.



61 de 277

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220515771/2020, emitida em 01/12/2020



Certidão nº 2220515771/2020
03/12/2020, 07:35
Chave de Impressão: D75yb

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/12/2020 e contém 15 folhas



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT. EXECUT.
5.4.	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	907,09
5.5.	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELCAS, VAO LIVRE DE 30M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	M2	1.999,38
5.6.	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO	M2	1.999,38
6.	PAREDES E PAINÉIS		
6.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014_P	M2	30,00
6.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014_P	M2	657,03
6.3.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014_P	M2	596,93
6.4.	DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	M2	26,79
7.	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
7.1.	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ, 90X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICAS COM ANEL	UN	10,00
7.2.	PORTA DE MADEIRA PARA BANHEIRO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, REVESTIDA COM LAMINADO TEXTURIZADO, 60X160CM, INCLUSO MARCO E DOBRADICAS	UN	10,00
7.3.	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 70X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	UN	2,00
7.4.	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICAS COM ANEL	UN	1,00
7.5.	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 80X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	UN	2,00
8.	FERRAGENS		
8.1.	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO SUPERIOR	UN	25,00
9.	ESQUADRIAS METÁLICAS		
9.1.	JANELA BASCULANTE DE ALUMINIO	M2	35,15
9.2.	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	M2	40,11
9.3.	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	M2	48,40
9.4.	CORRIMAO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 2 1/2" COM BRACADEIRA	M	20,53
9.5.	ALCAPAO EM FERRO 70X70CM, INCLUSO FERRAGENS	UN	2,00
9.6.	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA	M2	11,73
9.7.	MASTRO PARA BANDEIRA (CONJUNTO COM 3 UNIDADES)	CJ	-
10.	VIDROS		
10.1.	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 6MM	M2	35,15
11.	COBERTURA		
11.1.	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50CM	M	89,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220515771/2020, emitida em 01/12/2020



Certidão nº 2220515771/2020
03/12/2020, 07:35
Chave de Impressão: D75yb

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/12/2020 e contém 15 folhas



Prefeitura Municipal de Igarassu
Praça da Bandeira, nº 14, Centro - Igarassu/PE. CEP 53610-610
Fone: 81 3543.0201

Handwritten signatures and initials.

4 de 15



SF
FOUR
1204



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGAGASSU

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT. EXECUT.
11.2.	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 30M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	M2	1.615,00
11.3.	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO	M2	1.615,00
11.4.	TELHA METÁLICA TIPO SANDUÍCHE COM TRATAMENTO TERMO-ACÚSTICO (PREENCHIMENTO COM POLIESTIRENO EXPANDIDO - EPS) COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM LANTERNIM (33,40 X 3,40M) PARA VENTILAÇÃO E ILUMINAÇÃO NATURAL	M2	1.621,55
11.5.	TELHA METÁLICA TIPO SANDUÍCHE COM TRATAMENTO TERMO-ACÚSTICO (PREENCHIMENTO COM POLIESTIRENO EXPANDIDO - EPS) COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM 2 VENEZIANAS (23,80 X 4,00M) PARA ILUMINAÇÃO E VENTILAÇÃO NATURAL	M2	2.028,64
11.6.	RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 25CM	M	157,30
12.	IMPERMEABILIZAÇÃO		
12.1.	PROTECAO MECANICA DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, E=2 CM	M2	66,00
12.2.	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=4 MM	M2	66,00
12.3.	PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	66,00
12.4.	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM INTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS	M2	677,35
13.	FORRO		
13.1.	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	190,77
13.2.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	190,77
14.	REVESTIMENTO DE PAREDES		
14.1.	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	2.354,91
14.2.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	2.162,07
14.3.	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	192,83
14.4.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÉS OU SEMI-GRÉS DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	13,50
14.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÉS OU SEMI-GRÉS DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	179,34
14.6.	CANTONEIRA DE ALUMINIO 2"X2", PARA PROTECAO DE QUINA DE PAREDE	M	29,40
15.	REVESTIMENTO DE PISOS		
15.1.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESPESSURA=3CM	M2	556,32



Prefeitura Municipal de Igarassu
Praça da Bandeira, nº 14, Centro - Igarassu/PE. CEP 53610-610
Fone: 81 3543-0201

5 de 15

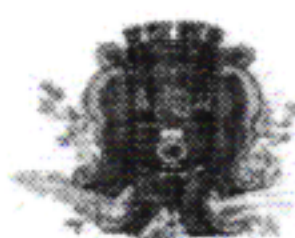
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220515771/2020, emitida em 01/12/2020



Certidão nº 2220515771/2020
03/12/2020, 07:35
Chave de Impressão: D75yb

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/12/2020 e contém 15 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE IGAGASSU

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT. EXECUT.
15.2.	LASTRO DE BRITA	M3	48,40
15.3.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	M2	5,68
15.4.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	22,49
15.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	154,60
15.6.	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014	M	70,88
15.7.	PISO EM CONCRETO FCK 25MPA, ESPESSURA 8 CM, ARMADO COM TELA ELETROSSOLDADA Q-92, SOBRE LASTRO DE BRITA - PARA CIE MESPORTES	M2	968,00
15.8.	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	M2	182,77
15.9.	FAIXA ANTIDERRAPANTE NO PISO	M	-
15.10.	SINAL DE ALERTA NO PISO	M	-
15.11.	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO SELANTE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO	M2	100,00
15.12.	PISO SINTÉTICO FLEXIVEL PARA USO POLIESPORTIVO COBERTA POR CAMADA DE RESINA DE POLIURETANO AUTO NIVELANTE COM 3mm INCLUINDO MANTA COM 7MM. ACABAMENTO FINAL COM TINTA PU BICOMPONENTE ANTI-REFLEXIVA E PINTURA DAS LINHAS DE JOGO NAS DIVERSAS MODALIDADES OFICIAIS.	M2	968,00
15.13.	PISO SINTÉTICO PRÉ-FABRICADO COM 6mm EMBORRACHADO PRÓPRIO PARA ACADEMIA INSTALADO ACIMA DO PISO DE CONCRETO DO MEZANINO.	M2	180,58
15.14.	SOLEIRA DE MARMORE BRANCO, LARGURA 5CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE	M	13,60
16.	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA		-
16.1.	PISO DE CONCRETO ACABAMENTO RÚSTICO ESPESSURA 7CM COM JUNTAS EM MADEIRA	M2	361,00
16.2.	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M2	79,75
16.3.	PISO DE BORRACHA FRISADO, ESPESSURA 7MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	-
16.4.	PISO DE BORRACHA PASTILHADO, ESPESSURA 7MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	-
16.5.	PLACA PRÉ-MOLDADA ARMADA COM RELEVO COR CINZA (b=60 / h=120 / e=4cm)- RAMPA DE ACESSO DEFICIENTE	UN	4,00
17.	GERAL		-
17.1.	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS		-
17.2.	ESGOTO SANITÁRIO		-
17.3.	TUBO DE PVC RÍGIDO		-
17.4.	TUBO PVC PONTA/BOLSA C/ VIOLA DN=100MM P/ ESGOTO JUNTA COM ANEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	150,00
17.5.	TUBO PVC ESGOTO SERIE R DN 150MM C/ ANEL DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	75,00
17.6.	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	15,40
17.7.	REATERRO DE VALA/CAVA COMPACTADA A MACO EM CAMADAS DE 20CM (EM BECOS DE ATÉ 2,50M DE LARGURA EM FAVELAS)	M3	14,19

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220515771/2020, emitida em 01/12/2020



Certidão nº 2220515771/2020

03/12/2020, 07:35

Chave de Impressão: D75yb

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/12/2020 e contém 15 folhas



Prefeitura Municipal de Igarassu
Praça da Bandeira, nº 14, Centro - Igarassu/PE. CEP 53610-610
Fone: 81 3543.0201

[Handwritten signatures]

6 de 15



[Handwritten signature]

SF
FOLHA
1202



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT. EXECUT.
17.8.	CAIXAS E POÇOS DE VISITA		-
17.9.	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA COM FUNDO EM CONCRETO E TAMPA DE FERRO FUNDIDO 0,60MX0,60M COM PINTURA ESMALTE CONFORME PROJETO, NA MEDIDA: 0,60MX0,60X0,60M	UN	12,00
17.10.	ÁGUAS PLUVIAIS-CAPTAÇÃO AAC		-
17.11.	TUBO DE PVC RÍGIDO		-
17.12.	TUBO PVC PONTA/BOLSA C/ VIOLA DN=100MM P/ ESGOTO JUNTA COM ANEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	408,00
17.13.	TUBO LEVE PVC RIGIDO D=150MM	M	180,00
17.14.	TUBO DE PVC RÍGIDO, LINHA ROBUSTA		-
17.15.	TUBO LEVE PVC RIGIDO D=200MM	M	54,00
17.16.	TUBO PVC EB-644 P/ REDE COLET ESG JE DN 250MM (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M	102,00
17.17.	TUBO LEVE PVC RIGIDO D=300MM	M	81,00
17.18.	TUBO PVC EB-644 P/ REDE COLET ESG JE DN 350MM (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M	48,00
17.19.	TUBO PVC EB-644 P/ REDE COLET ESG JE DN 400MM (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M	24,00
17.20.	CAIXAS E POÇOS DE VISITA		-
17.21.	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA COM FUNDO EM CONCRETO E TAMPA DE FERRO FUNDIDO 0,60MX0,60M COM PINTURA ESMALTE CONFORME PROJETO, NA MEDIDA: 0,60MX0,60X0,60M	UN	20,00
17.22.	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 40CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	18,00
17.23.	ÁGUA FRIA POTÁVEL		-
17.24.	TUBO DE PVC MARROM SOLDÁVEL, CLASSE 15 (CONFORME NBR 5648), INCLUSIVE RASGOS E RECOMPOSIÇÃO DE ALVENARIA		-
17.25.	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	20,00
17.26.	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	234,00
17.27.	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	10,00
17.28.	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	26,00
17.29.	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 60MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	119,00
17.30.	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 85MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,00
17.31.	CAVALETE EM AÇO GALVANIZADO PARA Ø1" COMPLETO COM ABRIGO EM ALVENARIA E PORTINHOLA CONFORME PROJETO	CJ	1,00
17.32.	INCÊNDIO		-
17.33.	TUBO DE PVC CLASSE 20 JEI PBA		-
17.34.	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	66,00
17.35.	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 85MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	45,00
17.36.	REGISTRO/VALVULA GLOBO ANGULAR 45 GRAUS EM LATAO PARA HIDRANTES DE INCÊNDIO PREDIAL DN 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	PÇ	1,00
18.	GINÁSIO		-
18.1.	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS		-
18.2.	ESGOTO SANITÁRIO		-
18.3.	TUBO PVC ESGOTO JS PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	10,00
18.4.	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	14,00
18.5.	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	4,00
18.6.	TUBO PVC PONTA/BOLSA C/ VIOLA DN=100MM P/ ESGOTO JUNTA COM ANEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	126,00
18.7.	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	15,40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220515771/2020, emitida em 01/12/2020



Certidão nº 2220515771/2020
03/12/2020, 07:35
Chave de Impressão: D75yb

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/12/2020 e contém 15 folhas



Prefeitura Municipal de Igarassu
Praça da Bandeira, nº 14, Centro - Igarassu/PE. CEP 53610-610
Fone: 81 3543.0201

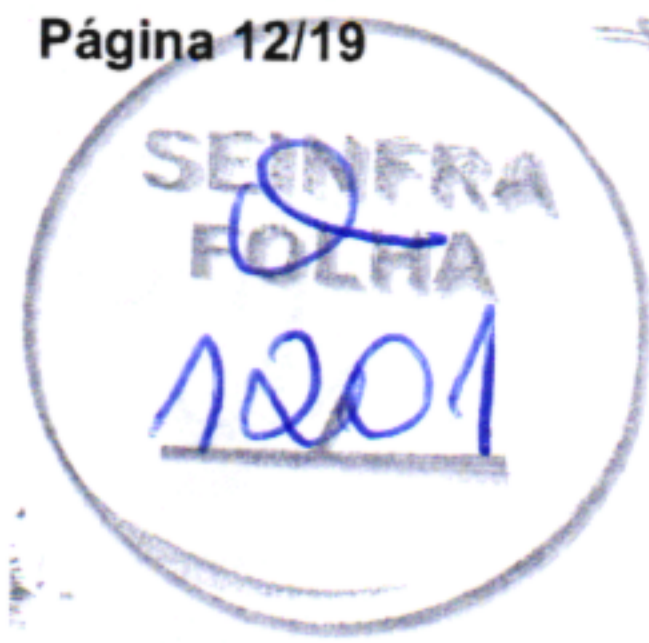
[Handwritten signatures]

[Handwritten signature]





PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT. EXECUT.
18.8.	REATERRO DE VALA/CAVA COMPACTADA A MACO EM CAMADAS DE 20CM (EM BECOS DE ATÉ 2,50M DE LARGURA EM FAVELAS)	M3	14,19
18.9.	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	2,00
18.10.	RALOS E GRELHAS		-
18.11.	RALO SIFONADO DE PVC 150MMX75MMX50MM, INCLUINDO GRELHA DE AÇO INOX ARTICULADA COM VEDAÇÃO	PÇ	6,00
18.12.	ÁGUA FRIA POTÁVEL		-
18.13.	TUBO DE PVC MARROM SOLDÁVEL, CLASSE 15 (CONFORME NBR 5648), INCLUSIVE RASGOS E RECOMPOSIÇÃO DE ALVENARIA		-
18.14.	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXOES 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	12,00
18.15.	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXOES 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	4,00
18.16.	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXOES 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	36,00
18.17.	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	42,00
18.18.	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXOES 60MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	48,00
18.19.	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXOES 85MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	21,00
18.20.	REGISTRO DE GAVETA EM BRONZE COM ACABAMENTO CROMADO:		-
18.21.	REGISTRO GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	PÇ	5,00
18.22.	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA Ø 32MM (1.1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	3,00
18.23.	REGISTRO GAVETA 1.1/2" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	PÇ	5,00
18.24.	REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE COM ACABAMENTO CROMADO:		-
18.25.	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA Ø 25MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	30,00
18.26.	REGISTRO DE GAVETA EM BRONZE COM ACABAMENTO BRUTO:		-
18.27.	REGISTRO GAVETA 1" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	PÇ	13,00
18.28.	REGISTRO GAVETA 2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	PÇ	2,00
18.29.	REGISTRO GAVETA 2.1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	PÇ	2,00
18.30.	ÁGUA QUENTE		-
18.31.	TUBO DE COBRE CLASSE "E", INCLUSIVE RASGOS E RECOMPOSIÇÃO DE ALVENARIA		-
18.32.	TUBO DE COBRE CLASSE "E" 22MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	14,00
18.33.	TUBO DE COBRE CLASSE "E" 28MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	36,00
18.34.	SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR COMPLETO, INCLUINDO RESERVATÓRIO, PLACAS SOLARES, BOMBA DE RECIRCULAÇÃO, REGISTROS, VÁLVULAS DE BLOQUEIO, VÁLVULAS DE SEGURANÇA	CJ	-
18.35.	INCÊNDIO		-
18.36.	ABRIGO COMPLETO PARA MANGUEIRA COM VISOR DE VIDRO		-
18.37.	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45º 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2.1/2X1.1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	-
18.38.	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	PÇ	-
18.39.	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	PÇ	-
18.40.	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	PÇ	-
18.41.	ÁGUAS PLUVIAIS-CAPTAÇÃO DE ÁGUA DE CHUVA - COBERTURA		-
18.42.	TUBO PVC PONTA/BOLSA C/ VIROLA DN=100MM P/ ESGOTO JUNTA COM ANEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	282,00
18.43.	TUBO LEVE PVC RIGIDO D=150MM	M	180,00
18.44.	FUNIL EM CHAPA GALVANIZADA Nº20, Ø200X150MM, INCLUSIVE FIXAÇÕES E VEDAÇÕES	PÇ	16,00
19.	TORRE DE CAIXA D'ÁGUA		-
19.1.	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		-

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220515771/2020, emitida em 01/12/2020



Certidão nº 2220515771/2020

03/12/2020, 07:35

Chave de Impressão: D75yb

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/12/2020 e contém 15 folhas



Prefeitura Municipal de Igarassu
Praça da Bandeira, nº 14, Centro - Igarassu/PE. CEP 53610-610
Fone: 81 3543.0201

[Handwritten signatures]

8 de 15





PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT. EXECUT.
19.2.	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE REGISTROS, VÁLVULAS E COMPLEMENTOS, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO.		-
19.3.	TORNEIRA DE BOIA REAL 1 COM BALAO PLASTICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
19.4.	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL Ø 80MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
19.5.	REGISTRO GAVETA 1.1/4" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
19.6.	REGISTRO GAVETA 2.1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
19.7.	REGISTRO GAVETA 3" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
19.8.	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 75MMX2.1/2" - FORNECIMENTO	UN	2,00
19.9.	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 85MMX3" - FORNECIMENTO E	UN	4,00
19.10.	CONJUNTO MOTO BOMBA PARA RECALQUE DE ÁGUA, VAZÃO 18 M3/H, PRESSÃO 39 MCA, POTÊNCIA 7,5CV, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	-
19.11.	CONJUNTO MOTO BOMBA PARA RECALQUE DE ÁGUA, VAZÃO 3 M3/H, PRESSÃO 20 MCA, POTÊNCIA 0,75CV, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	-
20.	RESERVATÓRIO ENTERRADO AAC 1 - 50M²(APROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA)		-
20.1.	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		-
20.2.	EXCLUÍDO		-
21.	RESERVATÓRIO ENTERRADO AAC 2 - 50M²(APROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA)		-
21.1.	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		-
21.2.	EXCLUÍDO		-
22.	RESERVATÓRIO EXTERNO METÁLICO DE ÁGUA POTÁVEL - 20 M³		-
22.1.	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		-
22.2.	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC MARROM CLASSE 15 PARA TUBULAÇÃO DE EXTRAVASÃO, LIMPEZA E ENTRADA D'ÁGUA		-
22.3.	TUBO PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	-
22.4.	TUBO PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	-
22.5.	TUBO PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	-
22.6.	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE REGISTROS, VÁLVULAS E COMPLEMENTOS, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO.		-
22.7.	TORNEIRA DE BOIA REAL 1 COM BALAO PLASTICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	-
22.8.	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL Ø 32MM (1.1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	-
22.9.	REGISTRO GAVETA 1" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	-
22.10.	REGISTRO GAVETA 1.1/4" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	-
22.11.	REGISTRO GAVETA 1.1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	-
22.12.	REGISTRO GAVETA 2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	-
22.13.	UNIAO DE ACO GALVANIZADO 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	-
22.14.	UNIAO DE ACO GALVANIZADO 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	-
22.15.	FLANGES FºGº PARA CAIXA D'ÁGUA Ø1"	UN	-
22.16.	FLANGES FºGº PARA CAIXA D'ÁGUA Ø1.1/4"	UN	-
22.17.	FLANGES FºGº PARA CAIXA D'ÁGUA Ø1.1/2"	UN	-
22.18.	JUNTA DE EXPANSÃO DE BORRACHA COM DIRECIONAMENTO AXIAL TIPO JEBTU Ø1.1/2", COM UNIÃO ROSCADA	PÇ	-
22.19.	CONJUNTO MOTO BOMBA PARA RECALQUE DE ÁGUA, VAZÃO 16 M3/H, PRESSÃO 20 MCA, POTÊNCIA 3,0CV, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	-
22.20.	RESERVATÓRIO TUBULAR METÁLICO CAPACIDADE 20.000 LITROS	UN	-
23.	CASA DE BOMBAS / RESERVATÓRIOS (EXCLUSO)		-
23.1.	EXCLUÍDO		-



Prefeitura Municipal de Igarassu
Praça da Bandeira, nº 14, Centro - Igarassu/PE. CEP 53610-610
Fone: 81 3543.0201

9 de 15



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220515771/2020, emitida em 01/12/2020



Certidão nº 2220515771/2020
03/12/2020, 07:35

Chave de Impressão: D75yb

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/12/2020 e contém 15 folhas



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGAGASSU



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT. EXECUT.
24.	LOUÇAS E METAIS		-
24.1.	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
24.2.	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO LALEKLA, CÓD. 30180235, NA COR BRANCA	UN	14,00
24.3.	DISPENSER PARA TOALHA DE PAPEL INTERFOLHADA LALEKLA, CÓD. 30180225, NA COR BRANCA.	UN	8,00
24.4.	LAVATÓRIO DE CANTO LINHA IZY REF. L101 DECA OU SIMILAR - ALTURA FINAL DE 78 A 80CM DO PISO ACABADO, CONFORME NBR 9050, COR BRANCO GELO - MATERIAL CERÂMICA ESMALTADA.	UN	2,00
24.5.	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6M PLASTIFICADO COLADO	M2	12,84
24.6.	BACIA LINHA CONFORTO CÓD. P510 - DECA OU SIMILAR, COR BRANCO GELO - MATERIAL CERÂMICA ESMALTADA.	UN	4,00
24.7.	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL - ALTURA 44CM, ALTURA MÁXIMA COM O ASSENTO DE 46CM, CONFORME NBR9050.	UN	4,00
24.8.	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
24.9.	TORNEIRA CROMADA C/ ALAVANCA, P/ PNE, APROVADA PELA NBR 9050, PRESSMATIC OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
24.10.	CHUVEIRO COM TUBO CROMADO - REF. DECA SPOT 1973C OU SIMILAR	UN	10,00
24.11.	BARRA APOIO EM INOX DIAM. 40MM - CONTORNO LAVATORIO	UN	2,00
24.12.	BARRA DE APOIO DECA LINHA CONFORTO CÓD. 2310 EBR - 80 CM	UN	4,00
24.13.	BANCO DE APOIO ARTICULADO ACESSÍVEL CONFORME NBR9050	M	1,45
24.14.	CUBA UNIVERSAL PARA EMBUTIR, OVAL (REF. DECA CÓDIGO L37 OU SIMILAR) COR: BRANCO GELO (INCLUSIVE VALVULA, ENGATE, SIFÃO)	UN	12,00
24.15.	CUBA EM AÇO MAXI RETANGULAR DE EMBUTIR (REF. TRAMONTINA OU EQUIVALENTE) EM AÇO INOX, 50X40X240 MM (INCLUSIVE ENGATE E SIFÃO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
24.16.	APARELHO MISTURADOR DE MESA PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	14,00
24.17.	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
24.18.	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5,00
24.19.	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	UN	10,00
24.20.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	UN	2,00
24.21.	SABONETEIRA DE SOBREPOR (FIXADA NA PAREDE), TIPO CONCHA, EM ACO INOXIDAVEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	26,00
24.22.	PORTA SABONETE LIQUIDO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00
25.	ELÉTRICA		-
25.1.	LUMINARIAS, TOMADAS, DUTOS E ACESSÓRIOS		-
25.2.	ILUMINAÇÃO E TOMADAS		-

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220515771/2020, emitida em 01/12/2020



Certidão nº 2220515771/2020
03/12/2020, 07:35
Chave de Impressão: D75yb

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/12/2020 e contém 15 folhas



Prefeitura Municipal de Igarassu
Praça da Bandeira, nº 14, Centro - Igarassu/PE. CEP 53610-010
Fone: 81 3543.0201

10 de 15





 PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT. EXECUT.
25.3.	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA. REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO E COBRE-SOQUETE COM ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO. EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTI-VIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, COM 2 LÂMPADAS 28W/220V E REATOR AFP 220V 220V. REATOR ELETRÔNICO DUPLO DO TIPO MULTITENSÃO COM PRÉ-AQUECIMENTO FP >= 0,9 E THD < 10%	UN	46,00
25.4.	LUMINÁRIA TIPO PROJETO PARA ILUMINAÇÃO DO GINÁSIO PARA LAMPADA VAPOR METÁLICO DE 1000W/220V, REATOR E IGNITOR 220V. RE. TROPICO TPI 4250/10-32 OU EQUIVALENTE.	UN	33,00
25.5.	LUMINÁRIA EXTERNA TIPO PÉTALA EM AÇO ZINCADO PINTADA, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM ALOJAMENTO PARA EQUIPAMENTO AUXILIARES PARA LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 70WM EM POSTE DE AÇO ZINCADO DE 4M COM BASE DE CONCRETO.	PÇ	21,00
25.6.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA TIPO BLOCO AUTÔNOMO PARA BALIZAMENTO 2X9W/220V	UN	4,00
25.7.	LUMINARIA GLOBO VIDRO LEITOSO / PLAFONIER / BOCAL / LAMPADA 60W	UN	3,00
25.8.	INTERRUPTOR BIPOLAR DE EMBUTIR 20A/250V, TECLA DUPLA C/ PLACA- FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	17,00
25.9.	PLUG MACHO 2P+T - 10A/250V	UN	39,00
25.10.	PLUG FEMEA 2P+T - 10A/250V	UN	39,00
25.11.	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	88,00
25.12.	DUTOS E ACESSÓRIOS		
25.13.	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO DE PEAD CORRUGADO, INCLUSIVE CONEXÕES, CARGA E DESCARGA, ABERTURA DE VALAS, COLOCAÇÃO NA VALA, MONTAGEM E REATERRO, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO		
25.14.	Ø 1 1/2"	M	500,00
25.15.	Ø 2"	M	110,00
25.16.	Ø 4"	M	290,00
25.17.	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 10X10X5CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
25.18.	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	24,00
25.19.	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	8,00
25.20.	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICAMENTE FORNECIDO EM BARRAS DE 3 METROS, COM EXTREMIDADES ROSCADAS, ACESSORIOS PARA FIXAÇÃO E CONEXÃO		
25.21.	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 20MM (3/4"), TIPO LEVE, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	80,00
25.22.	CURVA DE 90° PARA ELETRODUTOS EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICAMENTE, COM EXTREMIDADES ROSCADAS, DIÂMETRO NOMINAL DE:		
25.23.	COTOVELO DE AÇO GALVANIZADO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00
25.24.	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ANTICHAMAS FORNECIDO EM BARRAS DE 3 METROS NA COR PRETA, COM EXTREMIDADES ROSCADAS ACESSORIOS PARA FIXAÇÃO E CONEXÃO, CONFORME NORMA NBR 6150, DIÂMETRO NOMINAL DE:		
25.25.	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 20MM (3/4") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	800,00
25.26.	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 25MM (1") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	150,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220515771/2020, emitida em 01/12/2020



Certidão nº 2220515771/2020
03/12/2020, 07:35

Chave de Impressão: D75yb

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/12/2020 e contém 15 folhas



Prefeitura Municipal de Igarassu
Praça da Bandeira, nº 14, Centro - Igarassu/PE. CEP 53610-610
Fone: 81 3543.0201

[Handwritten signatures]

11 de 15

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco



Impresso em: 03/12/2020, às 07:35.

69 de 277



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220515771/2020, emitida em 01/12/2020



Certidão nº 2220515771/2020
03/12/2020, 07:35

Chave de Impressão: D75yb

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/12/2020 e contém 15 folhas

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT. EXECUT.
25.27.	CURVA DE 90° PARA ELETRODUTOS EM PVC RÍGIDO ANTICHAMAS, COM EXTREMIDADES ROSCADAS, CONFORME NORMA NBR 6150, DIÂMETRO NOMINAL DE:		
25.28.	Ø3/4"	UN	65,00
25.29.	Ø1"	UN	8,00
25.30.	OUTROS MATERIAIS		
25.31.	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	125,00
25.32.	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	15,00
25.33.	CAIXA DE PASSAGEM PVC 3" OCTOGONAL	UN	46,00
25.34.	ELETROCALHA GALVANIZADA 100X50MM COM TAMPA	M	42,00
25.35.	CURVA 90º EXTERNA PARA ELETROCALHA 100X50MM	UN	1,00
25.36.	PERFILADO GALVANIZADO LISO 38X38MM COM TAMPA	M	228,00
25.37.	GANCHO LONGO PARA LUMINÁRIA EM PERFILADO	UN	380,00
25.38.	CANTONEIRA ZZ ALTA PARA PERFILADO 38X38MM	UN	380,00
25.39.	CAIXA COM TOMADA PADRÃO BRASILEIRO PARA PERFILADO	UN	39,00
25.40.	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR 10A/250V - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00
25.41.	CABOS E BARRAMENTOS		
25.42.	CONDUTOR FORMADO POR FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO NÚ, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, ISOLAÇÃO EM PVC CLASSE 450/750V, COBERTURA EM PVC FLEXÍVEL, CONFORME NORMA DA A.B.N.T. NBR 7288, FORMAÇÃO E SEÇÃO NOMINAL DE:		
25.43.	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	2.000,00
25.44.	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 4MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	3.500,00
25.45.	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 6MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	300,00
25.46.	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 10MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	280,00
25.47.	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 16MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	120,00
25.48.	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 25MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	20,00
25.49.	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 120MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	140,00
25.50.	CONDUTOR FORMADO POR FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO NÚ, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, ISOLAÇÃO EM PVC CLASSE 0,6/1KV, COBERTURA EM EPR FLEXÍVEL, CONFORME NORMA DA A.B.N.T. NBR 7288, FORMAÇÃO E SEÇÃO NOMINAL DE:		
25.51.	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 4MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	2.800,00
25.52.	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 6MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	120,00
25.53.	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 10MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	950,00
25.54.	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 16MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	460,00
25.55.	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 35MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	60,00
25.56.	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 50MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	80,00
25.57.	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 240MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	300,00
25.58.	PRENSA CABO Ø3/4" PARA CABO MULTIPOLAR 3X1,5MM²	UN	55,00



Prefeitura Municipal de Igarassu
Praça da Bandeira, nº 14, Centro - Igarassu/PE. CEP 53610-010
Fone: 81 3543.0201

Handwritten signatures and initials

12 de 15

Handwritten signature '69' and other marks





PREFEITURA MUNICIPAL DE IGAGASSU

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT. EXECUT.
25.59.	CABO MULTIPOLAR LIVRE DE HALOGENIO 3X1,5MM ²	M	600,00
25.60.	TELEFONE / LÓGICA / TV/ALARME		-
25.61.	TOMADAS		-
25.62.	TOMADA PARA TELEFONE DE 4 POLOS PADRAO TELEBRAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	18,00
25.63.	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	18,00
25.64.	BOTOEIRA LIGA DESLIGA BOMBA DE INCENDIO INSTALADO EM CAIXA 4X2 EMBUTIDA EM ALVENARIA	UN	4,00
25.65.	BOTOEIRA DE ACIONAMENTO DO ALARME DE INCENDIO INSTALADO EM CAIXA 4X2 EMBUTIDA EM ALVENARIA	UN	4,00
25.66.	SIRENE DE ALARME DE INCENDIO	UN	4,00
25.67.	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICAMENTE FORNECIDO EM BARRAS DE 3 METROS , COM EXTREMIDADES ROSCADAS, ACESSORIOS PARA FIXAÇÃO E CONEXÃO		-
25.68.	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 20MM (3/4"), TIPO LEVE, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	200,00
25.69.	CURVA DE 90° PARA ELETRODUTOS EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICAMENTE, COM EXTREMIDADES ROSCADAS, , DIÂMETRO NOMINAL DE:		-
25.70.	COTOVELO DE AÇO GALVANIZADO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00
25.71.	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ANTICHAMAS FORNECIDO EM BARRAS DE 3 METROS NA COR PRETA , COM EXTREMIDADES ROSCADAS ACESSORIOS PARA FIXAÇÃO E CONEXÃO, CONFORME NORMA NBR 6150, DIÂMETRO NOMINAL DE:		-
25.72.	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 20MM (3/4") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	840,00
25.73.	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 25MM (1") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	270,00
25.74.	CURVA DE 90° PARA ELETRODUTOS EM PVC RÍGIDO ANTICHAMAS, COM EXTREMIDADES ROSCADAS, CONFORME NORMA NBR 6150, DIÂMETRO NOMINAL DE:		-
25.75.	Ø3/4"	UN	8,00
25.76.	Ø1"	UN	18,00
25.77.	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
25.78.	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UM	1,00
25.79.	CENTRAL DE ALARME DE EMERGÊNCIA PARA PNE COM RÁDIO FREQUÊNCIA	UN	-
25.80.	CONTROLE REMOTO DE ALARME DE EMERGÊNCIA PARA PNE	UN	-
25.81.	QUADROS		-
25.82.	QDL-1 (CONFOME DIAGRAMA ESPECIFICADO EM PROJETO)	UN	1,00
25.83.	QDL-IE (CONFOME DIAGRAMA ESPECIFICADO EM PROJETO)	UN	1,00
25.84.	QL-QUADRA (CONFORME DIAGRAMA ESPECIFICADO EM PROJETO)	UN	1,00
25.85.	QGBT (CONFOME DIAGRAMA ESPECIFICADO EM PROJETO)	UN	1,00
25.86.	QDF-BR (CONFOME DIAGRAMA ESPECIFICADO EM PROJETO)	UN	1,00
25.87.	QDF-BI (CONFOME DIAGRAMA ESPECIFICADO EM PROJETO)	UN	1,00
25.88.	QF-CHUVEIRO (CONFOME DIAGRAMA ESPECIFICADO EM PROJETO)	UN	1,00
25.89.	QL-ACAD (CONFOME DIAGRAMA ESPECIFICADO EM PROJETO)	UN	1,00
25.90.	SPDA		-
25.91.	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	440,00
25.92.	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	200,00
25.93.	PROTENSÃO DE TIRANTES DE BARRA DE AÇO CA-50 EXCL MATERIAIS	BR	88,00



Prefeitura Municipal de Igarassu
Praça da Bandeira, nº 14, Centro - Igarassu/PE. CEP 53610-610
Fone: 81 3543.0201

13 de 15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220515771/2020, emitida em 01/12/2020



Certidão nº 2220515771/2020
03/12/2020, 07:35

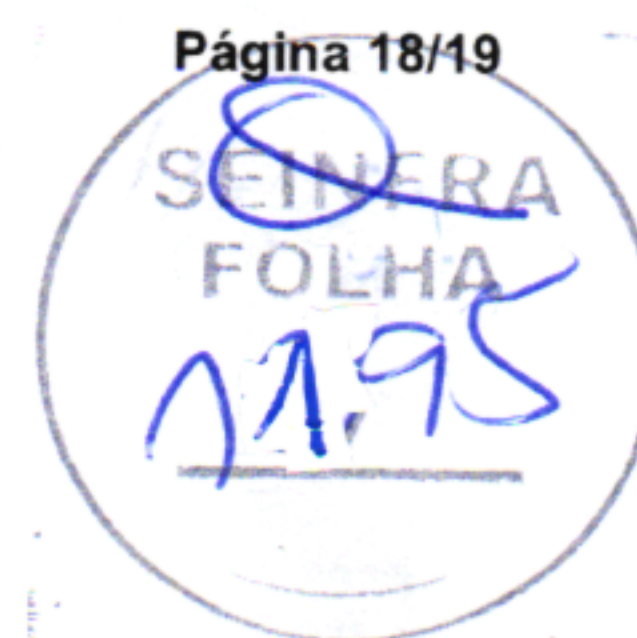
Chave de Impressão: D75yb

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/12/2020 e contém 15 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT. EXECUT.
25.94.	Haste copperweld 5/8 x 3,0m com conector.	ud	22,00
25.95.	SOLDA EXOTÉRMICA TIPO HCL-5/8".50 E SEUS ACESSÓRIOS	UN	76,00
25.96.	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT - PARA CABO DE 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	40,00
25.97.	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	UN	148,00
25.98.	ENTRADA E MEDIÇÃO DE ENERGIA		-
25.99.	ENTRADA SIMPLIFICADA PADRÃO CPFL COM POSTE DE 11M COM CAIXA DE MEDIÇÃO E CAIXA PARA CHAVE GERAL DISJUNTOR 600A COM ALIMENTADOR 2X3F+N 240MM2	UN	1,00
25.100.	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 225KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO E M ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
26.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-
26.1.	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	UN	7,00
26.2.	REDE DE PROTEÇÃO QUADRA COBERTA EM NYLON 100% POLIAMIDA (NYLON) MALHA 10X10 EM 02MM NA COR BRANCA FIXADA EM ESTRUTURA METÁLICA. H=6m	M2	-
26.3.	ASSENTOS REVERSÍVEIS NOS ESPAÇOS PARA CADEIRANTES	UN	-
26.4.	ASSENTOS PARA ARQUIBANCADA PARA OBESOS/ MOBILIDADE REDUZIDA (PMR / PO), COR AZUL COM LARGURA EQUIVALENTE À DE DOIS ASSENTOS ADOTADOS NO LOCAL	UN	-
26.5.	ASSENTO DESPORTIVO SEM ENCOSTO, 100% EM POLIPROPILENO, PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV, TRATAMENTO ANTI-CHAMA, 03 FUROS PARA FIXAÇÃO NO ASSENTO, ORIFÍCIO P/ PASSAGEM DE ÁGUA, COR (A DEFINIR) MEDINDO 395MM DE LARGURA X 329MM DE PROFUNDIDADE X 70MM DE ALTURA.	UN	173,00
26.6.	BEBEDOURO DA IBBL ,DA INDUSTRIA BRASILEIRA DE BEBEDOUROS LTDA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, TIPO PRESSÃO PARA SERVIR ÁGUA GELADA, MODELO BAG 40 CONJUGADO, ACABAMENTO EM AÇO INOX.	UN	3,00
26.7.	PLATAFORMA ELEVATÓRIA PPNE 140X161CM MODELO PL200 DA MONTELE OU SIMILAR	UN	-
26.8.	TRAVE PARA FUTSAL DESMONTÁVEL EM PERFIL TUBULAR COM REQUADRO E APOIO DE SUPERFÍCIE - MONOBLOC	PAR	2,00
26.9.	TRAVE PARA HANDEBOL DESMONTÁVEL EM MADEIRA DE LEI QUADRADA, COM REQUADRO PARA DESCANSO PARA A REDE SEM BUCHAS, COM REDE	PAR	-
26.10.	POSTE PARA VOLEIBOL EM TUBO DE 3" COM BUCHA E CREMALHEIRA COM REDE E CABO DE AÇO	PAR	2,00
26.11.	ESTRUTURA PARA BASKET MODELO "NBA", OFICIAL FEDERADA, COM RODAS PARA LOCOMOÇÃO ARTICULÁVEIS, COM APOIO PARA O PISO, SISTEMA HIDRAULICO MECANICO ELETRICO, COM ESTOFADOS PROTETORES, TABELAS DE VIDRO TEMPERADO, COM AROS LEXIVEIS COM MOLAS, BASE DE 2,20 MTS, SENDO DE FÁCIL MOBILIDADE E CONFECCIONADA DENTRO DAS NORMAS TÉCNICAS DE RESISTÊNCIA E NORMAS ESPORTIVAS OFICIALIZADAS PELA FEDERAÇÃO PAULISTA DE BASKETBALL	UN	2,00
27.	COMUNICAÇÃO VISUAL		-
27.1.	PLACA EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROTÁTICA, ESPESSURA A SER INDICADA PELO FORNECEDOR, FIXAÇÃO COM REBITES		-
27.2.	0,45 X 1,70 - SAÍDA	UN	-
27.3.	0,45 X 1,70 - ENTRADA	UN	-
27.4.	0,15 X 0,57 - SALA	UN	-
27.5.	0,15 X 0,57 - NOME DA SALA	UN	-
27.6.	0,15 X 0,72 - ACESSO RESTRITO	UN	-
27.7.	0,45 X 2,15 - TEXTO (PLACA DE PROIBIÇÃO)	UN	-
27.8.	0,45 X 0,45 - PICTOGRAMA (ESPAÇO A) - PLACA DE PROIBIÇÃO	UN	-

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220515771/2020, emitida em 01/12/2020



Certidão nº 2220515771/2020
03/12/2020, 07:35

Chave de Impressão: D75yb

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/12/2020 e contém 15 folhas



Prefeitura Municipal de Igarassu
Praça da Bandeira, nº 14, Centro - Igarassu/PE. CEP 53610-610
Fone: 81 3543.0201

[Handwritten signatures]

14 de 15





PREFEITURA MUNICIPAL DE IGAGASSU

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT. EXECUT.
27.9.	0,15 X 0,55 - SANITÁRIO MASCULINO	UN	-
27.10.	0,15 X 0,55 - SANITÁRIO FEMININO	UN	-
27.11.	0,15 X 0,55 - SANITÁRIO ACESSÍVEL	UN	-
27.12.	0,15 X 0,55 - VESTIÁRIO MASCULINO	UN	-
27.13.	0,15 X 0,55 - VESTIÁRIO FEMININO	UN	-
27.14.	0,15 X 0,55 - VESTIÁRIO ACESSÍVEL	UN	-
27.15.	0,45 X 0,85 - SAÍDA - (PLACA DE ROTA)	UN	-
27.16.	0,45 X 0,45 - PICTOGRAMAS (ESPAÇO A) - PLACA DE ROTA	UN	-
27.17.	0,15 X 0,15 - PICTOGRAMAS DE UTILIDADES - (PLACA DE ROTA)	UN	-
27.18.	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DO GINÁSIO CIE (PERMANENTE) EM AÇO GALVANIZADO	M2	-
28.	PINTURA		
28.1.	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO	M2	70,30
28.2.	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	80,01
28.3.	PINTURA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA, 2 DEMAOS	M2	65,39
28.4.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	M2	188,35
28.5.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	M2	2.162,08
28.6.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	M2	270,78
28.7.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	M2	2.162,08
29.	LIMPEZA FINAL DE OBRA		
29.1.	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	-
30.	ADMINISTRAÇÃO		
30.1.	ADMINISTRAÇÃO GERAL	UN	111.826,99
30.2.	AS BUILT	UN	-

Recife/PE, 20 de novembro de 2020.

EDUARDO JOSÉ DO MONTE RESENDE
 Engenheiro Civil Fiscal do Contrato
 CREA 21.574 - D/PE - RNP 180623674-5
 CPF: 618.997.414-00

MULTISET ENGENHARIA LTDA
 FRITZ ENGELLS GUEDES
 Sócio/Res. Técnico
 Engenheiro Civil e Eletricista - CREA 18.00898762
 CPF: 425.793.414-04

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220515771/2020, emitida em 01/12/2020



Certidão nº 2220515771/2020

03/12/2020, 07:35

Chave de Impressão: D75yb

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/12/2020 e contém 15 folhas



Prefeitura Municipal de Igarassu
 Praça da Bandeira, nº 14, Centro - Igarassu/PE. CEP 53610-610
 Fone: 81 3543.0201

15 de 15

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
 Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
 Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br

CREA-PE
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 03/12/2020, às 07:35.



73 de 277



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220506249/2020

Atividade concluída



Página 1/18

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco - Crea-PE, o Acervo Técnico do profissional **FRITZ ENGELLS GUEDES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FRITZ ENGELLS GUEDES**
Registro: **PE016105 PE** RNP: **1800898762**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO ELETRICISTA

Número da ART: **PE20180276421** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 21/06/2018 Baixada em: 13/02/2020
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DE JABOATÃO DOS GUARARAPES** CPF/CNPJ: **10.377.679/0001-96**
Endereço do contratante: OUTROS Avenida General Barreto de Menezes Nº: 1648
Complemento: Bairro: Prazeres
Cidade: Jaboatão dos Guararapes UF: PE CEP: 54330900
Contrato: 017/2018 Celebrado em: 12/06/2018
Valor do contrato: R\$ 2.064.817,24 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA o limite entre as ruas Vitória Régia e da Cuíca, e margeando a Nº: s/n
antiga Linha Férrea
Complemento: Bairro: PIEDADE
Cidade: JABOATÃO DOS GUARARAPES UF: PE CEP: 54400000
Data de início: 18/06/2018 Conclusão efetiva: 15/12/2018
Finalidade: Esportivo
Proprietário: MUNICÍPIO DE JABOATÃO DOS GUARARAPES CPF/CNPJ: 10.377.679/0001-96

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 - Execução de Serviço Técnico 3000.00 metro quadrado;

Observações

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE COMPLEMENTAÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DOS ESPORTES E DA CULTURA DE DOIS CARNEIROS, NO MUNICÍPIO DE JABOATÃO DOS GUARARAPES.

Número da ART: **PE20180309002** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 24/09/2018 Baixada em: 13/02/2020
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DO JABOATÃO DOS GUARARAPES** CPF/CNPJ: **10.377.679/0001-96**
Endereço do contratante: AVENIDA BARRETO DE MENEZES Nº: 1648
Complemento: Bairro: PRAZERES
Cidade: JABOATÃO DOS GUARARAPES UF: PE CEP: 54310310
Contrato: 017/2018 Celebrado em: 12/06/2018
Valor do contrato: R\$ 2.164.020,43 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA o limite entre as ruas Vitória Régia e da Cuíca, e margeando a Nº: s/n
antiga Linha Férrea
Complemento: Bairro: PIEDADE
Cidade: JABOATÃO DOS GUARARAPES UF: PE CEP: 54400000
Data de início: 18/06/2018 Conclusão efetiva: 15/12/2018
Finalidade: Esportivo
Proprietário: MUNICÍPIO DO JABOATÃO DOS GUARARAPES CPF/CNPJ: 10.377.679/0001-96

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 - Execução de Serviço Técnico 3000.00 metro quadrado;

Observações

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE COMPLEMENTAÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DOS ESPORTES E DA CULTURA DE DOIS CARNEIROS, NO MUNICÍPIO DE JABOATÃO DOS GUARARAPES. ESTA ART É REFERENTE AO 1º TERMO ADITIVO DE PREÇO.

Número da ART: **PE20190452669** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 21/11/2019 Baixada em: 13/02/2020
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 23/04/2020, às 10:05.



74 de 277

Handwritten signature and initials in blue ink.



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220506249/2020

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Contratante: **MUNICÍPIO DE JABOATÃO DOS GUARARAPES** CPF/CNPJ: **10.377.679/0001-96**
Endereço do contratante: OUTROS Avenida General Barreto de Menezes Nº: 1648
Complemento: Bairro: Prazeres
Cidade: Jaboatão dos Guararapes UF: PE CEP: 54330900
Contrato: 017/2018 Celebrado em: 12/06/2018
Valor do contrato: R\$ 2.164.020,43 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA o limite entre as ruas Vitória Régia e da Cuíca, e margeando a Nº: s/n
antiga Linha Férrea
Complemento: Bairro: PIEDADE
Cidade: JABOATÃO DOS GUARARAPES UF: PE CEP: 54400000
Data de início: 18/06/2018 Conclusão efetiva: 03/09/2019
Finalidade: Esportivo
Proprietário: MUNICÍPIO DE JABOATÃO DOS GUARARAPES CPF/CNPJ: 10.377.679/0001-96
Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 -
Execução de Serviço Técnico 3000.00 metro quadrado;

Observações

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE COMPLEMENTAÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DOS ESPORTES E DA CULTURA DE DOIS CARNEIROS, NO MUNICÍPIO DE JABOATÃO DOS GUARARAPES. ESTÁ ART É REFERENTE AO 2º TERMO ADITIVO DE PRAZO.

Número da ART: **PE20190453219** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 22/11/2019 Baixada em: 13/02/2020
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DE JABOATÃO DOS GUARARAPES** CPF/CNPJ: **10.377.679/0001-96**
Endereço do contratante: OUTROS Avenida General Barreto de Menezes Nº: 1648
Complemento: Bairro: Prazeres
Cidade: Jaboatão dos Guararapes UF: PE CEP: 54330900
Contrato: 017/2018 Celebrado em: 12/06/2018
Valor do contrato: R\$ 2.441.713,55 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA o limite entre as ruas Vitória Régia e da Cuíca, e margeando a Nº: s/n
antiga Linha Férrea
Complemento: Bairro: PIEDADE
Cidade: JABOATÃO DOS GUARARAPES UF: PE CEP: 54400000
Data de início: 18/06/2018 Conclusão efetiva: 03/03/2020
Finalidade: Esportivo
Proprietário: MUNICÍPIO DE JABOATÃO DOS GUARARAPES CPF/CNPJ: 10.377.679/0001-96
Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 -
Execução de Serviço Técnico 3000.00 metro quadrado;

Observações

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE COMPLEMENTAÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DOS ESPORTES E DA CULTURA DE DOIS CARNEIROS, NO MUNICÍPIO DE JABOATÃO DOS GUARARAPES. ESTÁ ART É REFERENTE AO 4º TERMO ADITIVO DE PREÇO.

Número da ART: **PE20190453085** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 21/11/2019 Baixada em: 13/02/2020
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **MULTISET ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DE JABOATÃO DOS GUARARAPES** CPF/CNPJ: **10.377.679/0001-96**
Endereço do contratante: OUTROS Avenida General Barreto de Menezes Nº: 1648
Complemento: Bairro: Prazeres
Cidade: Jaboatão dos Guararapes UF: PE CEP: 54330900
Contrato: 017/2018 Celebrado em: 12/06/2018
Valor do contrato: R\$ 2.164.020,43 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA o limite entre as ruas Vitória Régia e da Cuíca, e margeando a Nº: s/n
antiga Linha Férrea
Complemento: Bairro: PIEDADE
Cidade: JABOATÃO DOS GUARARAPES UF: PE CEP: 54400000
Data de início: 18/06/2018 Conclusão efetiva: 03/03/2020
Finalidade: Esportivo





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220506249/2020

Atividade concluída



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Proprietário: MUNICIPIO DE JABOATÃO DOS GUARARAPES

CPF/CNPJ: 10.377.679/0001-96

Atividade Técnica: 7 - **EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES > #30223 - EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS 43 - Execução de Serviço Técnico 3000.00 metro quadrado;

Observações

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE COMPLEMENTAÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DOS ESPORTES E DA CULTURA DE DOIS CARNEIROS, NO MUNICÍPIO DE JABOATÃO DOS GUARARAPES. ESTÁ ART É REFERENTE AO 3º TERMO ADITIVO DE PRAZO.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 15 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2220506249/2020
20/03/2020, 10:25
Z471y

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação de ART.

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

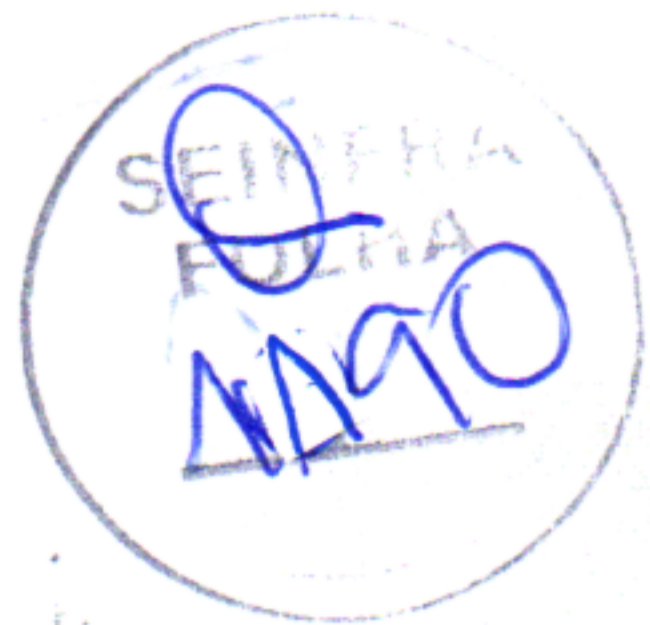
Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade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

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pe.sitac.com.br/publico>, com a chave: Z471y

75
n





Prefeitura Municipal do Jaboatão dos Guararapes
 Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Sustentabilidade
 Secretaria Executiva de Turismo, Cultura, Esportes e Lazer

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT

Pelo presente, **O MUNICÍPIO DO JABOATÃO DOS GUARARAPES**, pessoa jurídica de direito público interno, com sede na Av. Barreto de Menezes, 1648 – Prazeres – Jaboatão dos Guararapes, inscrito no CGC/MF sob o nº. 10.337.679/0001-96 por meio da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Sustentabilidade integrada em sua estrutura funcional e administrativa pela Secretaria Executiva de Turismo, Cultura, Esportes e Lazer, localizada na Rua Herminio Alves de Queiroz - nº1024 Piedades, nesta cidade, e de seu representante abaixo assinado, DECLARA que, conforme, Processo Administrativo nº. 109.2018.DISP.036.SDES.CPL1, Dispensa nº 036/2018, Concorrência nº. 002/2015 Contrato nº. 017/2017 - SDES, Ordem de Serviço 007/2018 - SEOB, objeto de **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE COMPLEMENTAÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DOS ESPORTES E DA CULTURA DE DOIS CARNEIROS, NO MUNICÍPIO DE JABOATÃO DOS GUARARAPES** a Empresa **MULTISET ENGENHARIA LTDA** inscrita no CNPJ/MF sobre nº 03.539.154/0001-44, com sede na Rua Carneiro Vilela, nº77, Encruzilhada - Recife-PE, representado por seu sócio e responsável técnico o Eng. **FRITZ ENGELLS GUEDES**, brasileiro, Casado, Engenheiro Civil e Eletricista, Sócio da Empresa, portador da cédula de identidade nº 589.672 – SSP/PE, inscrito no CPF/MF sob nº 425.793.414-04, inscrito no CREA/PE nº PE016105 e o RNP nº 18.00898762, tendo como **CORRESPONSÁVEIS** o Engenheiro Filipe Rocha Guedes, Engenheiro Civil, brasileiro, solteiro, CREA/PE nº PE055055 e o RNP nº 1813115400, CPF 089.793.554-32 executou os serviços de **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE COMPLEMENTAÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DOS ESPORTES E DA CULTURA DE DOIS CARNEIROS, NO MUNICÍPIO DE JABOATÃO DOS GUARARAPES**, conforme abaixo discriminados.

ENDEREÇO: RUA o limite entre as ruas Vitória Régia e da Cuíca, e margeando a antiga Linha Férrea, Dois Carneiros, Jaboatão dos Guararapes, CEP 54400-000

PRAZO DA EXECUÇÃO: 18 de junho de 2018 a 29 de novembro de 2019.

OBRA TOTAL:		Área total de serviços Executados 3.000,00 M ² Projeto de subestação aérea C/TRANSF.TRIF.75KVA-13.800/11400V-380V/220V Área total e KG da estrutura metálica com vão livre maior que 24m: 11.796,82 KG e 610,50 m ²		
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.000.000 SERVIÇOS INICIAIS				
1.001.000	73960/001	Instal/ligacao provisoria eletrica baixa tensao p/cant obra obra,m3-chave 100a carga 3kwh,20cv excl forn medidor	UN	1,00
1.002.000	73992/001	Locacao convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaletadas a cada 1,50m	M2	816,17
1.003.000	74220/001	Tapume de chapa de madeira compensada (6mm) - pintura a cal h=2,20m	M2	704,03
1.004.000	73.960	Ligacao provisoria agua c/sanitario	UN	1,00
1.005.000	74077/003	Locacao convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaletadas, com reaproveitamento de 3 vezes.	M2	5.407,62
1.006.000	74209/001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	M2	8,80
2.000.000 INSTALAÇÕES DO CANTEIRO / SERVIÇOS GERAIS				
2.001.000	72.209	Carga manual e remocao e entulho com transporte ate 1km	M3	99,00
2.002.000	73948/016	Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	M2	3.564,10
2.003.000	74210/001	BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	M2	100,13
2.004.000	SINAPI 10775 DEZ 2014	CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (LOCACAO)	MÉS	6,00
2.005.000	SINAPI 10776 DEZ 2014	CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (LOCACAO)	MÉS	3,00
3.000.000 MOVIMENTO TERRA				
3.001.000	55.835	Aterro interno (edificacoes) compactado manualmente	M3	870,68
3.002.000	5.626	Transporte de material de qualquer natureza dmt > 10 km	T/KM	1.425,00
3.003.000	74005/001	COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	875,30
3.004.000	74010/001	Carga e descarga mecanica de solo utilizando caminhao basculante 5,0m3/11t e pa carregadeira sobre pneus * 105 hp * cap. 1,72m3.	M3	870,68
3.005.000	3.062	Escavacao de vala nao escorada em material de 1a categoria com profundidade de 1,5 ate 3m com retroescavadeira 75hp, sem esgotamento.	M3	286,40
3.006.000	COMPOSIÇÃO 5	ATERRO COM ARGILA OU BARRO, CARGA E DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO	M3	1.119,80

Av. Barreto de Menezes, 1648 – Prazeres – Jaboatão dos Guararapes, inscrito no CGC/MF sob o nº. 10.337.679/0001-96

MULTISET ENGENHARIA LTDA
 Fritz Engels Guedes
 Engº Eletricista e Civil
 CREA 18.00898762

Filipe Mello Lócio
 Engº Eletricista e Civil
 CREA 18.00898762

1 DE 15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220506249/2020, emitida em 20/03/2020



Certidão nº 2220506249/2020

23/04/2020, 10:05

Chave de Impressão: Z471y

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/03/2020 e contém 15 folhas

764





Prefeitura Municipal do Jaboatão dos Guararapes
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Sustentabilidade
Secretaria Executiva de Turismo, Cultura, Esportes e Lazer

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
3.007.000	COMPOSIÇÃO 6	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, CARGA E DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO	M3	82,13
4.000.000		INFRA-ESTRUTURA (BALDRAMES)		
4.001.000	5.651	FORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDACOES	M2	140,89
4.002.000	72.820	CORTE E REPARO EM CABECA DE ESTACA	UN	23,00
4.003.000	73942/002	ARMACAO (FORN., CORTE, DOBRA E COLOC.) ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.	KG	250,80
4.004.000	53.527	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE (VALAS DE FUNDAÇÕES RESIDENCIAIS)	M3	-
4.005.000	73965/010	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	14,66
4.006.000	73965/011	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA DE 1,5 ATE 3M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	-
4.007.000	73972/001	CONCRETO FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	M3	30,85
4.008.000	74016/001	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE TERRENO, COM SOQUETE	M2	99,03
4.009.000	74115/001	EXECUÇÃO DE LASTRO EM CONCRETO (1:2,5:6), PREPARO MANUAL	M3	7,55
4.010.000	74156/002	ESTACA A TRADO(BROCA) D=25CM C/CONCRETO FCK=15MPA SEM ACO MOLDADA IN-LOCO	M	69,00
4.011.000	74157/004	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	24,85
4.012.000	2.184	TRANSPORTE DE MATERIAL COM D.M.T. 10 KM	M3	21,89
4.013.000	74254/002	ARMACAO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2)	KG	780,27
4.014.000	73942/002	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM. - FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDADE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	-
4.015.000	16648/002	EXECUCAO DE BASE DE SOLO CIMENTO, COM 6% EM PESO DE CIMENTO	M3	-
5.000.000		SUPER-ESTRUTURA		
5.001.000	68.328	JUNTA DE DILATAÇÃO COM ISOPOR 10 MM	M2	41,85
5.002.000	73942/002	ARMACAO (FORN., CORTE, DOBRA E COLOC.) ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.	KG	475,41
5.003.000	73972/001	CONCRETO FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	M3	91,02
5.004.000	74075/002	FORMA MADEIRA COMP RESINADA 12MM P/ESTRUTURA REAPROV 3 VEZES - CORTE/ MONTAGEM/ESCORAMENTO/DESFORMA	M2	1.039,31
5.005.000	74157/003	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	91,03
5.006.000	74254/001	ARMACAO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50 DIAM. 16,0 (5/8) À 25,0MM (1)	KG	1.537,04
5.007.000	74254/002	ARMACAO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2)	KG	8.441,14
5.008.000	CPS.73970/001 A	ESTRUTURA METALICA EM ACO ASTM A570 GR36	KG	12.174,26
5.009.000	75.689	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TELA SOLDADA Q196 (3,11 KG/M²)	M2	584,22
5.010.000	71.741	ENCHIMENTO DE LAJE COM EPS - ISOPOR	M3	58,39
6.000.000		PAREDES E PAINÉIS		
6.001.000	15827/001	ALVENARIA DE TIJOLOS DE 8 FUIROS (1/2 VEZ) COM ARGAMASSA 1:6	M2	857,89
6.002.000	73988/002	Encunhamento (aperto de alvenaria) em tijolos ceramicos macico 5,7x9x1 9cm 1/2 vez (espessura 9cm) com argamassa traco 1:2:8 (cimento, cal e areia).	M	532,07
6.003.000	74200/001	Verga 10x10cm em concreto pré-moldado fck=20mpa (preparo com betoneira) aço ca60, bitola fina, inclusive formas tabua 3a.	M	168,46
6.004.000	72.244	Divisoria em granito e=2cm polido duas faces inclusive assentamento(cinza andorinha)	M2	5,90
6.005.000	AGT.160909	Fecham. FECHAM.lateral telha pint. Eletrostatica #0,65 mm c/ acessorios.	M2	-
6.006.000	AGS.110101	Alvenaria estrutural (10x20x40) armada.	M2	4,90
6.007.000	96360	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	M2	33,32
7.000.000		ESQUADRIAS DE MADEIRA		
7.001.000	COT.270807	Placa de aço inoxidavel nr.20 esp. 1mm proteção porta (90 x 40 cm)	UN	2,00
7.002.000	73934/001	Pm1 - 0,8 x 2,1 m melanímico cor cinza 1 abrir -camarin , sanitário masc. E feminino, adm. Almojarifado, copa, sala multiuso, cras recepção, atendimento, coordenação e multiuso.	UN	10,00
7.003.000	CPS.73934/001	Pm2 - 0,9 x 2,1 m melanímico cor cinza 1 abrir - sanitário pne	UN	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220506249/2020, emitida em 20/03/2020



Certidão nº 2220506249/2020

23/04/2020, 10:05

Chave de Impressão: Z471y

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/03/2020 e contém 15 folhas

Av. Barreto de Menezes, 1648 – Prazeres – Jaboatão dos Guararapes, inscrito no CGC/ME sob o nº. 10.337.879/0001-96

MULTISET ENGENHARIA LTDA
Fritz Engelis Guedes
Engº Eletricista e Civil
CREA 18.00898762

SEC. EXEC. DE GOVERNAMENTO E PLANEJAMENTO
MUNICÍPIO DE JABOATÃO DOS GUARARAPES
Engº Lúcio
Presidente

2 DE 15





Prefeitura Municipal do Jaboatão dos Guararapes
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Sustentabilidade
Secretaria Executiva de Turismo, Cultura, Esportes e Lazer

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
7.004.000	74139/002	PORTA DE MADEIRA PARA BANHEIRO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, REVESTIDA COM LAMINADO TEXTURIZADO, 60X160CM, INCLUSO MARCO E DOBRADICAS (sanitário masculino e feminino)	UN	6,00
7.005.000	COT-73906	Pc1-2,2x2,1 porta de madeira de correr - depósito cineteatro	UN	1,00
7.006.000	CPS.73934/001	Pm4 - 0,9 x 2,1 m melanímico cor cinza 1 abrir - sanitário pne	UN	1,00
8.000.000		FERRAGENS		
8.001.000	74070/001A	Fechaduras com cilindro para portas externas, para uso em ambientes de tráfego intenso, conforme norma abnt nbr 14913	UN	18,00
8.002.000	COT.230173	Puxador de aço inox escovado para porta diam. 35mm 0,50m	UN	2,00
8.003.000	COT.74070/001 B	Barra anti-pânico nt1 maçaneta e cilindro	UN	2,00
9.000.000		ESQUADRIAS DE ALUMINIO		
9.001.000	73809/001	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM AR, INCLUSO GUARNICOES E VIDRO FANTASIA (Ja1 - 7,54 x 2,2 m - biblioteca, sala multiuso)	M2	49,75
9.002.000	74067/002	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, FOLHAS PARA VIDRO, COM BANDEIRA, INCLUSO GUARNICAO E VIDRO LISO INCOLOR (Ja2 - 6,56 x 2,2 m - biblioteca)	M2	14,43
9.003.000	74067/002	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, FOLHAS PARA VIDRO, COM BANDEIRA, INCLUSO GUARNICAO E VIDRO LISO INCOLOR (Ja2 - 6,91 x 2,2 m telecentro)	M2	15,20
9.004.000	74067/002	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, FOLHAS PARA VIDRO, COM BANDEIRA, INCLUSO GUARNICAO E VIDRO LISO INCOLOR (Ja4 - 7,85 x 2,2 m - telecentro)	M2	17,27
9.005.000	74067/002	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, FOLHAS PARA VIDRO, COM BANDEIRA, INCLUSO GUARNICAO E VIDRO LISO INCOLOR (Ja4 - 7,85 x 2,2 m - cabine de projeção)	M2	17,27
9.006.000	73809/001	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM AR, INCLUSO GUARNICOES E VIDRO FANTASIA (Ja6 - 3,85 x 2,2 m - cras recepção, cras coordenação)	M2	16,94
9.007.000	73809/001	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM AR, INCLUSO GUARNICOES E VIDRO FANTASIA (Ja7 - 1,77 x 2,2 m - cras recepção, cras coordenação)	M2	7,79
9.008.000	73809/001	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM AR, INCLUSO GUARNICOES E VIDRO FANTASIA (Ja8 - 1,2 x 0,6 m - cabine de projeção)	M2	0,72
9.009.000	74071/001	PORTA DE ABRIR, EM ALUMINIO, CHAPA CORRUGADA COM GUARNICAO (0,6 x 1,6 m - ginásio)	M2	3,84
9.010.000	74071/002	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, COM GUARNICAO (Pa1 - 0,9 x 2,1 m - telecentro, biblioteca)	M2	3,78
9.011.000	73809/001	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM AR, INCLUSO GUARNICOES E VIDRO FANTASIA (Ja9 - 0,6 x 0,6 m - cabine de projeção)	M2	0,72
10.000.000		ESQUADRIAS METÁLICAS		
10.001.000	COT.CULTURAO 6	Pf2-portas acústicas 50db, metálicas, 2 folhas, 2.00m x 2.20m, com acabamento para pintura, com barras anti-pânico	UN	2,00
10.002.000	COT.CULTURAO 7	Pf1-portas acústicas 50db, metálicas, 1 folhas, 1.00m x 2.10m, com acabamento para pintura, com barra anti-pânico	UN	2,00
11.000.000		VIDROS		
11.001.000	72.118	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, LUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	-
12.000.000		COBERTURA		
12.001.000	72.081	Estrutura de madeira de lei 1a serrada nao aparelhada, para telhas onduladas, vaos ate 7m	M2	583,20
12.002.000	72.105	Calha em chapa de aco galvanizado n.24, desenvolvimento 50cm	M	196,98
12.003.000	72.107	RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 25CM	M	144,00
12.004.000	74045/001	Cumeeira universal para telha de fibrocimento ondulada espessura 6 mm, incluso juntas de vedacao e acessorios de fixacao	M	72,00
12.005.000	74088/001	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada, espessura 6mm, incluso juntas de vedacao e acessorios de fixacao	M2	583,20
12.006.000	AGS.160911	Cob.c/telha trapezoidal translúcida 1,5 mm c/ acessórios	M2	7,85
12.007.000	AGT.160964	Cumeeira p/telha galvanizada trapezoidal 0,5 mm	ML	24,30
12.008.000	AGT.160967	Cobertura c/telha chapa galv. Trap.05 mm pré-pintada na cor azul c/ acessórios	M2	410,67

Av. Barreto de Menezes, 1648 - Prazeres - Jaboatão dos Guararapes, inscrita no CGC/MF sob o nº. 10.337.679/000136

CONSTRUTORA ENGENHARIA LTDA
Fritz Engenheiros Guedes
Eng.º Eletricista e Civil
CREA 18.00898762

Flávio Mello Lócio
3 DE 15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220506249/2020, emitida em 20/03/2020



Certidão nº 2220506249/2020
23/04/2020, 10:05
Chave de Impressão: 2471y

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/03/2020 e contém 15 folhas





Prefeitura Municipal do Jaboatão dos Guararapes
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Sustentabilidade
Secretaria Executiva de Turismo, Cultura, Esportes e Lazer

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
13.000.000		IMPERMEABILIZAÇÃO		
13.001.000	83.738	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=4 MM	M2	15,39
13.002.000	83.748	PROTECAO MECANICA DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, E=2 CM(LAJE DA CAIXA DE ÁGUA)	M2	15,39
13.003.000	74106/001	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	431,96
13.004.000	73.465	PISO CIMENTADO E=1,5CM C/ARGAMASSA 1:3 CIMENTO AREIA ALISADO COLHER SOBRE BASE EXISTENTE	M2	16,00
14.000.000		REVESTIMENTO DE TETOS		
14.001.000	74105/001	REVESTIMENTO DE TETOS COM GESSO CORRIDO DISTORCIDO	M2	583,75
15.000.000		REVESTIMENTO DE PAREDES		
15.001.000	87.532	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	145,25
15.002.000	87.905	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	2.006,48
15.003.000	74001/001	REBOCO COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA, ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	2.115,14
15.004.000	87.267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	145,25
15.005.000	COT.CULTURAO 5	FORRO ACÚSTICO (SÓ ENTRE A CABINE E A ROTUNDA) EM PAINEL ISOSOUND SOB A LAJE DE TETO	M2	96,17
16.000.000		REVESTIMENTO DE PISOS		
16.001.000	68.325	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO SELANTE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO	M2	410,67
16.002.000	87.071	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 10M2 SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM, ACABAMENTO REFORÇADO. AF_06/2014	M2	1.290,61
16.003.000	74005/001	COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	102,67
16.004.000	74115/001	EXECUÇÃO DE LASTRO EM CONCRETO (1:2,5:6), PREPARO MANUAL	M3	64,53
16.005.000	84.191	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	M2	847,78
16.006.000	73850/001	RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM	ML	-
16.007.000	COT.73829/001	PISO CERÂMICO 41X41, PEI 5, ANITIDERRAPANTE, COR BRANCO LINHA CARGO PLUS WHITE ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	32,32
16.008.000	CPS.74111/002	SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE	M	3,89
16.009.000	COT.CULTURAO 1	PISO DO PALCO EM FRISOS MACHO-FÊMEA 0.10M X 0.024M, EM MADEIRA SECA E APARELHADA, SOBRE BARROTES DE MAÇARANDUBA 0.07M X 0.04M FIXADO NA LAJE COM PARAFUSOS E BUCHAS. OS ESPAÇOS VAZIOS SOBRE O PISO DEVE SER PREENCHIDO COM PLACAS DE ISOPOR	M2	120,56
17.000.000		PAVIMENTAÇÃO EXTERNA		
17.001.000	73.675	PISO DE CONCRETO ACABAMENTO RÚSTICO ESPESSURA 7CM COM JUNTAS EM MADEIRA	M2	610,49
17.002.000	73789/002	MEIO-FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL, USINADO 15 MPA, COM 0,30 M ALTURA X 0,15 M BASE, REJUNTE EM ARGAMASSA TRACO 1:3,5 (CIMENTO E AREIA)	M	581,50
17.003.000	74005/001	COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	144,00
17.004.000	5.622	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M2	827,17
17.005.000	74115/001	EXECUÇÃO DE LASTRO EM CONCRETO (1:2,5:6), PREPARO MANUAL	M3	62,19

Av. Barreto de Menezes, 1648 – Prazeres – Jaboatão dos Guararapes, inscrito no CGC/ME sob o nº. 10.337.679/0001-96

MULTISET ENGENHARIA LTDA
Fritz Engels Guedes
Engº Eletricista e Civil
CREA 18.00898762

4 DE 15
Flávio Mello Lócio
Gerente

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220506249/2020, emitida em 20/03/2020



Certidão nº 2220506249/2020
23/04/2020, 10:05
Chave de Impressão: Z471y

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/03/2020 e contém 15 folhas



SEDE
FOLHA
1186



Prefeitura Municipal do Jaboatão dos Guararapes
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Sustentabilidade
Secretaria Executiva de Turismo, Cultura, Esportes e Lazer

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
17.006.000	68.325	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO SELANTE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO (PISTA CAMINHADA)	M2	720,00
17.007.000	72.187	PISO DE BORRACHA FRISADO, ESPESSURA 7MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) - piso tátil	M2	-
17.008.000	72.188	PISO DE BORRACHA PASTILHADO, ESPESSURA 7MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	-
17.009.000	CPS.73764/001	BLOCOS DE CONCRETO SERÃO DO TIPO "PAVER" MODELO PLATÔ 10X20 CM, DEVERÃO SER RESISTENTES À COMPREENSÃO MAIOR OU IGUAL A 35 MPA, COM ESPESSURA DE 4,5 CM, NA COR CINZA NATURAL.	M2	918,99
17.010.000	09417/ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	M3	191,86
18.000.000		PISTA DE SKATE		
18.001.000	73976/007	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 2" (50MM), INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	34,30
18.002.000	15827/001	ALVENARIA DE TIJOLOS DE 8 FUIROS (1/2 VEZ) COM ARGAMASSA 1:6	M2	38,96
18.003.000	73942/002	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	47,30
18.004.000	73965/010	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	1,80
18.005.000	73972/001	CONCRETO FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	M3	28,25
18.006.000	84.215	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 03 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M2	32,85
18.007.000	74157/003	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	28,25
18.008.000	74254/002	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	1.858,30
18.009.000	AGT.51001	ESCAVACAO TUBULOES A CEU ABERTO	M3	1,13
18.010.000	CPS.70769	CANTONEIRA EM AÇO 1/4" ABAS IGUAIS 0,05M CADA PARA PROTEÇÃO DAS QUINAS	M	26,50
18.011.000	CPS.73631	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	M2	31,11
18.012.000	74001/001	REBOCO COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA, ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	15,63
18.013.000	73954/001	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, TRES DEMAOS NA COR BRANCO GELO	M2	15,63
18.014.000	87.905	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESEÇA DE VÃOS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	M2	15,63
19.000.000		AGUA FRIA		
19.001.000	72.434	TE DE PVC ROSQUEAVEL AGUA FRIA 25X1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
19.002.000	72.439	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
19.003.000	72.440	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
19.004.000	72.442	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
19.005.000	89.362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF 12/2014_P	UN	11,00
19.006.000	89.363	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF 12/2014_P	UN	1,00
19.007.000	89.367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF 12/2014_P	UN	2,00
19.008.000	89.379	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF 12/2014_P	UN	10,00
19.009.000	72.703	REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50X25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
19.010.000	72.784	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'AGUA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
19.011.000	72.785	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'AGUA 32MMX1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00

Av. Barreto de Menezes, 1648 - Prazeres - Jaboatão dos Guararapes, inscrito no CGC/MF sob o nº. 10.337.679/0001-96

MULTISET ENGENHARIA LTDA
Fritz Engels Guedes
Eng.º Eletricista e Civil
CREA 18.00898762

5 DE 15
Fábio Mello Lócio
Eng.º Eletricista e Civil
CREA 18.00898762

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220506249/2020, emitida em 20/03/2020



Certidão nº 2220506249/2020
23/04/2020, 10:05
Chave de Impressão: 2471y

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/03/2020 e contém 15 folhas

80
M





Prefeitura Municipal do Jaboatão dos Guararapes
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Sustentabilidade
Secretaria Executiva de Turismo, Cultura, Esportes e Lazer

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
19.012.000	72.787	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 50MMX1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
19.013.000	73.636	TE PVC SOLDÁVEL COM ROSCA METÁLICA ÁGUA FRIA 25MMX25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
19.014.000	73.642	JOELHO PVC SOLDÁVEL COM ROSCA METÁLICA 90º ÁGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	19,00
19.015.000	73.643	JOELHO PVC SOLDÁVEL COM ROSCA 90º ÁGUA FRIA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
19.016.000	73.647	LUVA PVC SOLDÁVEL COM ROSCA ÁGUA FRIA 32MMX1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
19.017.000	73777/002	TUBO DE PVC BRANCO ROSQUEÁVEL 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,28
19.018.000	73779/002	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA, BOLSA E VIROLA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,51
19.019.000	73949/001	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA JARDIM OU TANQUE, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
19.020.000	74058/002	TORNEIRA DE BOIA VAZÃO TOTAL 3/4 COM BALÃO PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
19.021.000	74176/001	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
19.022.000	74182/001	REGISTRO GAVETA 1.1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
19.023.000	74184/001	REGISTRO GAVETA 1" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
19.024.000	74185/001	REGISTRO GAVETA 3/4" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
19.025.000	74.314	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXÕES 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	247,77
19.026.000	74.315	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXÕES 32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	2,99
19.027.000	74.317	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXÕES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	11,99
19.028.000	AGS.81066	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.25X3/4"	UN	16,00
19.029.000	AGS.81069	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA/ROSCA P/REG.50X11/2"	UN	3,00
19.030.000	AGS.81537	CURVA 90 GRAUS SOLDÁVEL DIÂMETRO 25 mm	UN	7,00
19.031.000	AGS.81540	CURVA 90 GRAUS SOLDÁVEL DIÂMETRO 50 mm	UN	1,00
19.032.000	AGT.81861	CAIXA D'ÁGUA POLIURETANO 1000 LTS. C/TAMPA	UN	2,00
19.033.000	CPS.73647	COLAR DE TOMADA EM PVC COM TRAVAS 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
19.034.000	CPS.73870/001 A	REGISTRO DE ESFERA EM BRONZE D= 3/4" FORNEC E COLOCAÇÃO	UN	1,00
19.035.000	CPS.73870/001 B	REGISTRO DE ESFERA BORBOLETA D= 3/4" FORNEC E COLOCAÇÃO	UN	1,00
19.036.000	CPS.74019/001 D	ESCAVAÇÃO E REATERRO MANUAL (TUBULAÇÕES)	M3	16,46
19.037.000	CPS.74051A	CAIXA PARA TORNEIRA JARDIM 60X60X65CM EM ALVENARIA REVESTIDA COM ARGAMASSA 1:2:8 COM TAMPA METÁLICA E FUNDO EM BRITA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO CONFORME PROJETO HIDRO-SANITÁRIO	UN	5,00
19.038.000	73.648	LUVA PVC SOLDÁVEL COM ROSCA ÁGUA FRIA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
19.039.000	72.704	REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 50X32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
19.040.000	72.575	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90º ÁGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
19.041.000	72.579	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90º ÁGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
20.000.000		PLUVIAL - PVC ESGOTO		
20.001.000	40.777	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
20.002.000	74089/001	TUBO PVC ESGOTO SÉRIE R DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	55,93
20.003.000	72.292	CAIXA SIFONADA EM PVC 100X100X50MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
20.004.000	72.463	TE SANITÁRIO 50X50MM, JUNTA SOLDADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
20.005.000	72.541	CURVA PVC CURTA 90º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
20.006.000	72.546	CURVA PVC LONGA 45º ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
20.007.000	72.556	JOELHO PVC 90º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	39,00
20.008.000	72.603	JUNÇÃO PVC ESGOTO 100X100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220506249/2020, emitida em 20/03/2020



Certidão nº 2220506249/2020
23/04/2020, 10:05
Chave de Impressão: Z471y

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/03/2020 e contém 15 folhas

Av. Barreto de Menezes, 1648 - Prazeres - Jaboatão dos Guararapes, inscrita no CGC/MF sob o nº. 10.337.679/0001
M. T. T. S. E. N. G. N. H. A. R. I. A. L. D. A.
Fritz Engelle Guedes
Eng.º Eletricista e Civil
CREA 18.00898762

Flávio Mello Lócio
6 DE 15



SIN...
FUR...
11/84



Prefeitura Municipal do Jaboatão dos Guararapes
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Sustentabilidade
Secretaria Executiva de Turismo, Cultura, Esportes e Lazer

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
20.009.000	72.604	JUNCAO PVC ESGOTO 50X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
20.010.000	72.774	JUNCAO PVC ESGOTO 100X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
20.011.000	73779/001	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,65
20.012.000	73779/002	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA, BOLSA E VIROLA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	10,26
20.013.000	74026/001	TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	480,34
20.014.000	AGT.72286A	CAIXA DE AREIA 60X60X65CM EM ALVENARIA COM GRELHA- EXECUÇÃO	UN	25,00
20.015.000	AGT.81945	JOELHO 90 GRAUS C/BOLSA P/ANEL DIAM.40X1.1/2	UN	9,00
20.016.000	CPS.74051	CAIXA DE GORDURA 60X60X65CM EM ALVENARIA REVESTIDA COM ARGAMASSA 1:2:8 COM TAMPA E FUNDO EM CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE BETUME 2 DEMÃOS, CONFORME PROJETO HIDRO-SANITÁRIO	UN	-
20.017.000	CPS.74104/001 A	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECCÃO	UN	14,00
20.018.000	72.559	JOELHO PVC 45º ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
21.000.000		VENTILAÇÃO		
21.001.000	72.463	TE SANITARIO 50X50MM, JUNTA SOLDADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
21.002.000	72.544	CURVA PVC CURTA 90º ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
21.003.000	72.545	CURVA PVC LONGA 90º ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
21.004.000	72.560	JOELHO PVC 90º ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	15,00
21.005.000	72.604	JUNCAO PVC ESGOTO 50X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
21.006.000	73779/002	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA, BOLSA E VIROLA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	21,54
21.007.000	72.561	JOELHO PVC 45º ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
22.000.000		SISTEMA FINAL DE ESGOTO, RESERVATÓRIO e CASA DE BOMBA		
22.001.000	5.651	FORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDACOES	M2	178,90
22.002.000	53.527	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE (VALAS DE FUNDAÇÕES RESIDENCIAIS)	M3	66,37
22.003.000	73965/010	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	106,11
22.004.000	73972/001	CONCRETO FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	M3	16,81
22.005.000	74115/001	EXECUÇÃO DE LASTRO EM CONCRETO (1:2,5:6), PREPARO MANUAL	M3	2,36
22.006.000	74157/004	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	16,81
22.007.000	74254/002	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	1.958,40
22.008.000	73873/002	LEITO FILTRANTE - FORN.E ENCHIMENTO C/ BRITA NO. 4	M³	4,33
22.009.000	15827/001	ALVENARIA DE TIJOLOS DE B FUROS (1/2 VEZ) COM ARGAMASSA 1:6	M2	12,75
22.010.000	9.875	COBOGO CERAMICO (ELEMENTO VAZADO), 9X20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 DE CIMENTO E AREIA	M²	1,96
22.011.000	74071/002	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, COM GUARNICAO GUARDA-CORPO/GRADE DE ALUMINIO	M2	0,96
22.012.000	74106/001	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	18,28
22.013.000	83.486	BOMBA CENTRIFUGA C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1CV	UN	1,00
22.014.000	83.643	BOMBA SUBMERSIVEL TRIFASICA 1CV PARA DRENAGEM, DE ATM=8MCA E Q=21,6M3/H A ATM=14MCA A Q=7M3/H	UN	1,00
23.000.000		INCENDIO		
23.001.000	COT.73953	BLOCO AUTÔNOMO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 9W, COM BATERIA INTERNA E AUTONOMIA MÍNIMA DE 6 HORAS, REF. DYNALUX OU SIMILAR	UN	14,00
23.002.000	COT.SN41	PICTOGRAMA (EXTINTOR DE INCÊNDIO (PÓ QUÍMICO)) COMP. 0,4M E LARG.0,28M	UN	6,00
23.003.000	CPS.73775/001 A	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO -ABC: 2-A; 20-B:C FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	6,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220506249/2020, emitida em 20/03/2020



Certidão nº 2220506249/2020
23/04/2020, 10:05
Chave de Impressão: Z471y

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/03/2020 e contém 15 folhas

Av. Barreto de Menezes, 1648 – Prazeres – Jaboatão dos Guararapes, inscrito no CGC/MF sob o nº. 10.337.679/0001-96

MULTISET ENGENHARIA LTDA
Fritz Engells Guedes
Engº Eletricista e Civil
CREA 18.00898762

7 DE 15

Handwritten signature in blue ink.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco



Impresso em: 23/04/2020, às 10:05.



Prefeitura Municipal do Jaboatão dos Guararapes
 Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Sustentabilidade
 Secretaria Executiva de Turismo, Cultura, Esportes e Lazer

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
24.000.000		LOUÇAS E METAIS		
24.001.000	40.729	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
24.002.000	73947/009	SABONETEIRA LOUCA BRANCA 15X15CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
24.003.000	73947/012	PORTA SABONETE LIQUIDO FORNECIMENTO	UN	5,00
24.004.000	73949/007	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL PARA BANCADA 1/2" OU 3/4" PARA PIA DE COZINHA, PADRAO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
24.005.000	73949/008	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
24.006.000	74057/002A	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPensa, EM LOUÇA, NA COR BRANCO GELO, (REF. DECA CÓDIGO LINHA VOGUE PLUS CÓDIGO CS1 L51 OU EQUIVALENTE TÉCNICO) BRANCO GELO, COM SIFAO PLASTICO TIPO COPO 1", VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1" E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
24.007.000	74125/002	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	M2	7,86
24.008.000	74193/001B	BACIA COM CAIXA ACOPLADA BOTÃO COM DUPLO ACIONAMENTO LINHA IZY COD. CP111/P111, REF. DECA COM SISTEMA VDR (VOLUME DE DESCARGA REDUZIDO) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	7,00
24.009.000	80660B	TORNEIRA CROMADA C/ ALAVANCA, P/ PNE, APROVADA PELA NBR 9050, PRESSMATIC OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
24.010.000	COT.230172	BARRA APOIO EM INOX DIAM. 40MM - CONTORNO LAVATORIO	UN	2,00
24.011.000	COT.230172A	BARRA DE APOIO - 80 CM	UN	4,00
24.012.000	COT.73949/009 A	TORNEIRA C/ REGULAGEM DE VAZÃO POR MEIO DE REGISTRO INTEGRADO, ACABAMENTO CROMADO (REF. DECA LINHA PROFISSIONAL, DECAMATIC CÓDIGO 1170C OU SIMILAR) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
24.013.000	COT.80660	ALARME BANHEIRO DEFICIENTES SONORO E VISUAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
24.014.000	CPS.73947/007 A	CUBA UNIVERSAL PARA EMBUTIR, OVAL (REF. DECA CÓDIGO L37 OU SIMILAR) COR: BRANCO GELO (INCLUSIVE VALVULA, ENGATE, SIFÃO)	UN	5,00
24.015.000	CPS.74129/002 A	CUBA EM AÇO MAXI RETANGULAR DE EMBUTIR (REF. TRAMONTINA OU EQUIVALENTE) EM AÇO INOX, 50X40X240 MM (INCLUSIVE ENGATE E SIFÃO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
24.016.000	9.535	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
25.000.000		LUMINARIAS		
25.001.000	EIL02	PROJETOR DE SOBREPOR COM FOCO ORIENTÁVEL, PARA 1 LÂMPADA VAPOR METÁLICO BILATERAL 250W. CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, COM ALETAS DE RESFRIAMENTO. REFLETOR COM FOCO CONCENTRADO EM CHAPA DE AÇO METALIZADO. DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO TRANSPARENTE. POSSUI ALOJAMENTO PARA EQUIPAMENTO AUXILIAR.NECESSITA REATOR ELETROMAGNÉTICO. REF. APIAY-C 1XHIT-DE 250W.	UN	20,00
25.002.000	EIL06	LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W. CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA. REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO. ALOJAMENTO DO REATOR NA CABECEIRA. EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS. REF. 3540 2XT26 32W.ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS. REF. 3540 2XT26 32W.	UN	129,00
25.003.000	EIL04	ARANDELAS DE PAREDE A 1.60M DO PISO, COM LÂMPADA HALÓGENA 60W E DIFUSOR OPACO	UN	3,00
25.004.000	74132/001	INSTALACAO PONTO LUZ EQUIVALENTE A 2 VARAS ELETRODUTO PVC RIGIDO 3/4", 12M DE FIO 2,5MM2 CAIXAS CONEXOES LUVAS CURVA E INTERRUPTOR EMBUTIR C OM PLACA, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO RASGO ALVENARIA	UN	184,00
26.000.000		ELÉTRICA		
26.001.000	COT/5051	POSTE FERRO GALV FLANGEADO CURVO SIMPLES CONICO CONTINUO, C/ BASE H = 9,00M	UN	32,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220506249/2020, emitida em 20/03/2020



Certidão nº 2220506249/2020
 23/04/2020, 10:05
 Chave de Impressão: 7471y

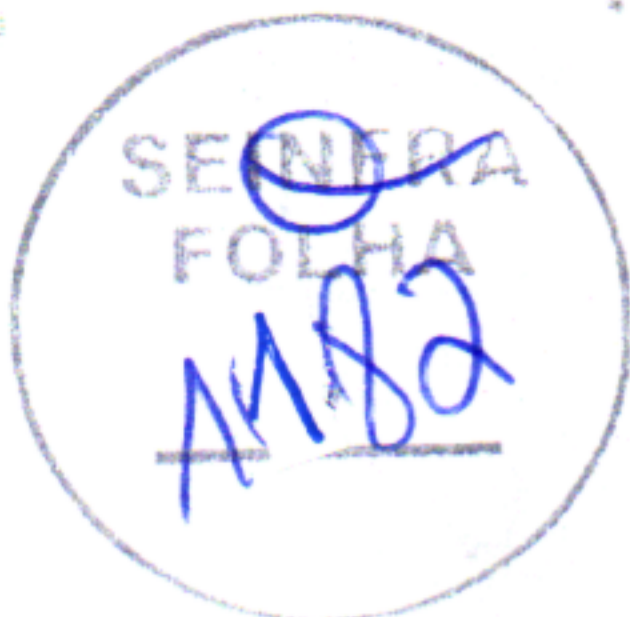
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/03/2020 e contém 15 folhas

Av. Barreto de Menezes, 1648 – Prazeres – Jaboatão dos Guararapes, inscrito no CGC/MF sob o nº. 10.337.679/0001-96

M. TISE/ ENGENHARIA LTDA
Fritz Engels Guedes
 Eng.º Eletricista e Civil
 CREA 18.00898762

8 DE 15
 SEC. EXEC. DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
 Flávia Mello Lócio
 Gerente





Prefeitura Municipal do Jaboatão dos Guararapes
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Sustentabilidade
Secretaria Executiva de Turismo, Cultura, Esportes e Lazer

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
26.002.000	73.613	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 20 MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	756,80
26.003.000	72.309	ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLÍTICO TIPO LEVE 1", INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	67,00
26.004.000	55.865	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 40MM (1 1/2"), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	183,00
26.005.000	55.867	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 75MM (3"), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	174,00
26.006.000	83.418	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 4MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	3.761,00
26.007.000	COT/1020	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 10MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV	M	1.401,00
26.008.000	COT/0995	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 16MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV	M	62,50
26.009.000	COT/0996	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 25MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV	M	54,00
26.010.000	72.252	CABO DE COBRE NU 25 MM2	M	64,00
26.011.000	COT/1018	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 50MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV 75 A 500 E PN-16 DN 75 A 400	M	304,96
26.012.000	68.069	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UN	78,00
26.013.000	74248/001	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPA CONCRETO 40X40X40 CM	UN	28,00
26.014.000	74104/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TUBO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	UN	29,00
26.015.000	74130/006C	DISPOSITIVO SUPRESSOR DE SURTO, REF. CLAMPER VCL 275V 12,5/60KA SLIM OU EQUIVALENTE, TECNOLOGIA MOV, CLASSE I,II, MÁXIMA TENSÃO DE OPERAÇÃO 275V, ISOLAÇÃO 1,5KV, CORRENTE MÁXIMA DE DESCARGA 60KA(8/20), SUPORTABILIDADE À CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO 5KA.	UN	20,00
26.016.000	74042/007	PONTO INTERRUPTOR THREE-WAY COM ELETRODUTO PVC 3/4" E CAIXA 4X2"	PT	6,00
26.017.000	74042/001	PONTO INTERRUPTOR SIMPLES COM ELETRODUTO PVC 1/2" E CAIXA 4X2"	PT	9,00
26.018.000	74042/002	PONTO INTERRUPTOR DUPLO SIMPLES COM ELETRODUTO PVC 1/2" E CAIXA 4X2"	PT	5,00
26.019.000	74042/003	PONTO INTERRUPTOR TRIPLO SIMPLES COM ELETRODUTO PVC 3/4" E CAIXA 4X2"	PT	5,00
26.020.000	AGT.72319	DISJUNTOR DR TRIPOLAR 40A	UN	6,00
26.021.000	COT.72319C	DISJUNTOR DR TRIPOLAR 70A	UN	2,00
26.022.000	CPS.74130/001 B	DISJUNTOR A SECO 1P20A	UN	14,00
26.023.000	CPS.74130/001 D	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR 10A - DIN	UN	44,00
26.024.000	CPS.74130/004	DISJUNTOR A SECO TRIPOLAR 40A - DIN	UN	4,00
26.025.000	COT/2392	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 50A -DIN	UN	2,00
26.026.000	COT/14557	DISJUNTOR TRIFASICO 70A, 10KA (220V)	UN	2,00
26.027.000	74130/010	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
26.028.000	74131/004	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
26.029.000	74131/005	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
26.030.000	74131/006	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
26.031.000	83.372	CAIXA DE MEDICAO EM ALTA TENSAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
26.033.000	83.399	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	32,00

Av. Barreto de Menezes, 1648 - Prazeres - Jaboatão dos Guararapes, inscrito no CGC/MF sob o nº. 10.337.679/0001-96

MULTISET ENGENHARIA LTDA Flávio Mello Lécio
Fritz Engels Guedes
Engº Eletricista e Civil
CREA 18.00898762

9 DE 15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220506249/2020, emitida em 20/03/2020



Certidão nº 2220506249/2020

23/04/2020, 10:05

Chave de Impressão: 2471y

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/03/2020 e contém 15 folhas





Prefeitura Municipal do Jaboatão dos Guararapes
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Sustentabilidade
Secretaria Executiva de Turismo, Cultura, Esportes e Lazer

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
26.034.000	COT.ELE.001	REATOR INVERSOR DE EMERGÊNCIA COD. 02466 INTRAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	29,00
26.035.000	73952/005	INSTALACAO PONTO TOMADA EQUIVALENTE 2 VARAS ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 3/4" 12M DE FIO 2,5MM2 CAIXAS CONEXOES E TOMADA DE EMBUTIR COM PLACA, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA	UN	128,00
26.036.000	CPS.72339	TOMADA UNIVERSAL 2P+T, NO PISO, PADRÃO ABNT, C/ PLACA, 10A-250V - CONFORME NORMA NBR 14136	UN	18,00
26.037.000	CPS.72339A	TOMADAS 2P+T H=130CM COM PLACA - CONFORME NBR 14136	UN	10,00
26.038.000	CPS.72339C	TOMADAS 2P+T H=30CM COM PLACA - CONFORME NBR 14136	UN	88,00
26.039.000	74054/003	PONTO DE TOMADA PARA AR CONDICIONADO (CAIXA, ELETRODUTO, FIOS E TOMADA)	UN	23,00
26.040.000	COT/13347	CONJUNTO ARSTOP P/ AR CONDICIONADO C/ DISJUNTOR 25A	UN	23,00
26.041.000	S 18.29.035	SUBESTAÇÃO AÉREA C/TRANSF.TRIF.75KVA-13.800/11400V-380V220V, INCL.POSTE DT 300/11, PÁRA-RAIOS, CRUZETA, ATERR., CX.DE MEDIÇÃO TIPO F3, ELET.E DEMAIS ACCESS.NECESSÁRIOS AO SEU PERFEITO FUNCIONAMENTO - INSTALADA C/ PROJETO APROVADO - CELPE E ART. NÃO INCL. O PDE.	UN	1,00
26.042.000	COT/843	BUCHA E ARRUELA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 50MM (2")	CJ	10,00
26.043.000	72.617	LUVA DE ACO GALVANIZADO 3" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
26.044.000	73861/014	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "LL" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00
26.045.000	73861/017	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "X" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00
26.046.000	73861/020	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00
26.047.000	AGS.71141A	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4"	UN	457,00
26.048.000	AGS.71142	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1"	UN	60,00
26.049.000	AGS.71144	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/2"	UN	4,00
26.050.000	AGS.71146	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1/2"	UN	12,00
26.051.000	AGS.71741	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4"	UN	912,00
26.052.000	AGS.71742	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1"	UN	11,00
26.053.000	AGS.71744	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/2"	UN	4,00
26.054.000	AGS.71746	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1/2"	UN	4,00
26.055.000	AGS.74043/005	CAIXA METÁLICA ESMALTADA - 4"X4"X2"	UN	1,00
26.056.000	83.387	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	125,00
26.057.000	AGT.70589B	CABO EPR/XLPE 90 1 KV No. 25 MM2 (FASE)	M	156,00
26.058.000	AGT.70589C	CABO EPR/XLPE 90 1 KV No. 25 MM2 (NEUTRO)	M	52,00
26.059.000	COT.127D	DUTO AÉREO PERFURADO U SRS-200-B10 100mmx50mm	M	112,00
26.060.000	COT.CULTURA0 2	DUTO AÉREO 100MM X 100M ESPESSURA DE CHAPA DE 2MM, COMPRIMENTO 12M, (PARA INSTALAÇÃO DAS TOMADAS AÉREAS SOBRE O URDIMENTO E SOB TETO DA PLATEIA)	M	58,00
26.061.000	COT.CULTURA0 3	DUTO AÉREO 250MM X 100MM (PARA DISTRIBUIÇÃO DOS CIRCUITOS DA CABINE ATÉ O FUNDO DO PALCO)	M	22,00
26.062.000	COT.71278	EMENDA TIPO U P/ ELETROCALHA 100X50MM	UN	35,00
26.063.000	CPS.74248/001	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPA METÁLICA 60X40X40 CM	UN	12,00
26.064.000	AGS.55865A	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 32MM (1 1/4"), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	80,00
26.065.000	CPS.72339B	TOMADAS 2P+T COM PLACA PARA AR CONDICIONADO, 150W - CONFORME NBR 14136	UN	3,00
26.066.000	73860/008	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO (FASE - PRETO)	M	6.106,99
26.067.000	73860/008	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO(NEUTRO - AZUL)	M	6.206,68
26.068.000	73860/008	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO(TERRA-VERDE)	M	2.344,14
26.069.000	CPS.74130/001	DISJUNTOR MONOPOLAR, 16A	UN	13,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220506249/2020, emitida em 20/03/2020



Certidão nº 2220506249/2020

23/04/2020, 10:05

Chave de Impressão: Z471y

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/03/2020 e contém 15 folhas

Av. Barreto de Menezes, 1648 - Prazeres - Jaboatão dos Guararapes, inscrito no CGC/MF sob o nº. 10.337.679/0001-96

MULTISET ENGENHARIA LTDA
Fritz Engels Guedes
Eng.º Eletricista e Civil
CREA 18.00898762

REC. EXEC. DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO
Flávia Nello Lobo
Eng.º Civil
CREA 18.00898762

10 DE 15





Prefeitura Municipal do Jaboatão dos Guararapes
 Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Sustentabilidade
 Secretaria Executiva de Turismo, Cultura, Esportes e Lazer

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
27.000.000		ELÉTRICA - PE-SPDA-PEC		
27.001.000	72.929	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	603,00
27.002.000	72.930	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 50,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	479,90
27.003.000	AGS.4375	BUCHA DE NYLON Nº6 C/ PARAFUSO	UN	440,00
27.004.000	COT.1577	PRESILHA EM LATÃO ESTANHADO PARA FIXAÇÃO DIRETA DE CABOS, LARGURA 15MM, FURAÇÃO 5MM, PARA CABO #35,0MM2. REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA TEL-744	UN	359,00
27.005.000	COT.1577A	CLIPS GALVANIZADO PARA CONEXÃO DE BARRAS DE 8 A 10MM DE DIÂMETRO REF. : TEL - 5238 TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE	UN	360,00
27.006.000	COT.1578	PARAFUSO FENDA EM AÇO INOX AUTOATARRACHANTE 4,2" X 32MM, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5333	UN	440,00
27.007.000	COT.72315	SELANTE DE POLIURETANO, SIKAFLEX, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5905 OU EQUIVALENTE	UN	10,00
27.008.000	COT.73918/003	CAIXA DE EQUALIZACAO DE POTENCIAIS METALICA 200MMX200MMX90MM, EM AÇO, BARRAMENTO 6MM DE ESPESURA, 8 TERMINAIS DE 16MM2 + 1 DE 50MM2, REF. TERMOTÉCNICA TEL-901	UN	3,00
27.009.000	73.613	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 20 MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	176,00
27.010.000	SINAPI 72315 FEV 2019	TERMINAL AEREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	UN	70,00
28.000.000		ELETRICA - PE-SDAI-ADM (SISTEMA DE DETECÇÃO ALARME E INCENDIO)		
28.001.000	73.613	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 20 MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	320,00
28.002.000	73.621	BOX RETO 1/2" EM FERRO GALVANIZADO OU ALUMINIO PARA ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METÁLICO FLEXIVEL EM CAIXA E QUADROS	UN	42,00
28.003.000	COT73861/020	CONDULETE, EM ALUMINIO, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR	UN	21,00
28.004.000	AGS.70971	CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO LL, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	12,00
28.005.000	AGS.70991	CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	2,00
28.006.000	AGS.71001	CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO X, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	19,00
28.007.000	AGS.71141A	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4"	UN	54,00
28.008.000	AGS.71741	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4"	UN	107,00
28.009.000	AGS.71861	PARAFUSO E BUCHA S-6	UN	2,00
28.010.000	AGS.71862	PARAFUSO E BUCHA S-8	UN	42,00
28.011.000	AGS.71982	PORCA SEXTAVADA 3/8"	UN	52,00
28.012.000	AGS.74043/005	CAIXA METÁLICA ESMALTADA - 4"X4"X2"	UN	21,00
28.013.000	AGT.70251	ARRUELA LISA 3/8"	UN	51,00
28.014.000	COT2689	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO 20MM TIPO TIGREFLEX OU EQUIV	M	21,00
28.015.000	AGT.72660	VERGALHAO ROSCA TOTAL D=1/4"	M	60,00
28.016.000	COT.71277	EMENDA DE VERGALHÃO ROSCADA 1/4"	UN	31,00
28.017.000	COT.72334C	DETECTOR ÓTICO DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL C/ PLACA DE FIXAÇÃO FORRO, REF. Cód.: 122305 ENGESUL OU EQUIVALENTE	UN	26,00
28.018.000	COT.72334D	DETECTOR DE VAZAMENTO DE GÁS TIPO BLINDADO REF.: COD.: 122.015 ENGESUL OU EQUIVALENTE H=200MM DO PISO	UN	3,00
28.019.000	COT.72340	AVISADOR SONORO ENDEREÇÁVEL, INSTALADO NA PAREDE, REF. : Cód.: 103.041 ENGESUL OU EQUIVALENTE	UN	5,00
28.020.000	COT.73855/001	CHUMBADOR CBC PARAFUSO 1/4" - CISER - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	31,00
28.021.000	COT.73855/002	CHUMBADOR CBC PARAFUSO 3/8" X 2 1/2" REF. 98212 CISER OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	52,00
28.022.000	COT.73860	CABO PP 4 VIAS BLINDADO PVC 70°C 2X1,5MM2 - CONFORME NBR 6880 e 13249	M	356,00

Av. Barreto de Menezes, 1648 - Prazeres - Jaboatão dos Guararapes, inscrito no CGC/MF sob o nº. 10.337.679/0001-96

11 DE 15

MULTISET ENGENHARIA LTDA
 Fritz Engels Guedes
 Eng.º Eletricista e Civil
 CRE 10.000

Flávia Mello Lócio
 Eng.º Eletricista e Civil
 CRE 10.000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220506249/2020, emitida em 20/03/2020



Certidão nº 2220506249/2020

23/04/2020, 10:05

Chave de Impressão: Z471y

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/03/2020 e contém 15 folhas

M
 86

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
 Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
 Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br

CREA-PE
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 23/04/2020, às 10:05.





Prefeitura Municipal do Jaboatão dos Guararapes
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Sustentabilidade
Secretaria Executiva de Turismo, Cultura, Esportes e Lazer

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
28.023.000	COT.74043	SUPORTE PARA ELETRODUTO TIPO ECONÔMICO DIAM. 3/4". REF. ML-1455, MEGALIDER OU EQUIVALENTE	UN	150,00
28.024.000	COT.74043/007	JUNÇÃO ANGULAR DUPLA ALTA GALVANIZADA	UN	150,00
28.025.000	COT.74044	SUSPENSÃO P/ TIRANTE REF. MEGA APOIO MG 2535 OU EQUIVALENTE	UN	62,00
28.026.000	COT.74045	TIRANTE (1/4") ROSQUEADO 3000MM, REF. MEGA APOIO MG2513-2 OU EQUIVALENTE	UN	170,00
28.027.000	COT.80661	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL C/ LCD 02 LAÇOS 4-TOQUES	UN	3,00
28.028.000	CPS.74043/005	BRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO D 3/4" COM PARAFUSO E BUCHA S-8	UN	166,00
28.029.000	9037/ORSE	Eletroduto ferro galvanizado eletrolítico - leve, d= 3"	M	24,00
28.030.000	COMP 01	Curva para eletroduto galvanizado, diâm = 3"	UN	2,00
28.031.000	COMP 02	SUPORTE PARA CALHA DE 150MM EM FERRO GALVANIZADO	UN	48,00
29.000.000		ELETRICA - PE-REDE-PEC		
29.001.000	73.613	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 20 MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALACAO	PÇ	564,16
29.002.000	73768/006	CABO TELEFONICO CI-50 50PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	PÇ	155,82
29.003.000	74252/001	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 25MM (1"), FORNECIMENTO E INSTALACAO	PÇ	31,91
29.004.000	AGS.70647	CAIXA DE PASSAGEM METALICA 30X30X12 CM NO PISO	PÇ	12,00
29.005.000	AGS.70971	CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO LL, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE	PÇ	6,00
29.006.000	AGS.70981	CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO LR, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE	PÇ	6,00
29.007.000	AGS.70991	CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE	PÇ	15,00
29.008.000	AGS.71141A	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4"	PÇ	98,00
29.009.000	AGS.71142	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1"	PÇ	8,00
29.010.000	AGS.71741	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4"	PÇ	195,00
29.011.000	AGS.71742	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1"	PÇ	15,00
29.012.000	AGS.74043/006	CAIXA METÁLICA ESMALTADA - 4"X2"X2"	PÇ	1,00
29.013.000	AGT.71277	EMENDA INTERNA P/ELETRICALHA (50 X 50 mm)	PÇ	21,00
29.014.000	COT.130D	DUTO AÉREO PERFURADO U SRS-200-805 50mmx50mm	PÇ	84,00
29.015.000	COT.1578A	PARAFUSO SEXTAVADO EM AÇO INOX ROSCA SOBERBA M5X12MM	PÇ	71,00
29.016.000	COT.70626	CABO UTP-8 VIAS, CAT.6E	PÇ	2.147,00
29.017.000	COT.71796	GUIA PARA CABOS, INSTALAÇÃO EM RACK DE REDE	PÇ	6,00
29.018.000	COT.71886	PATCH CORD UTP-8 P, CAT 6E, FLEXIVEL 1.5 M	PÇ	148,00
29.019.000	COT.71887	PATCH CORD UTP-8 P, CAT 6E, FLEXIVEL 2.5 M	PÇ	4,00
29.020.000	COT.72556A	TOMADA RJ45 NA PAREDE (2P) EMBUTIR	PÇ	55,00
29.021.000	COT.72556B	TOMADA RJ45 NO PISO (2P) EMBUTIR	PÇ	24,00
29.022.000	COT.73688A	RACK REDE DE PISO, GABINETE FECHADO, PADRÃO 19", 16 USX570MM GARRA	PÇ	2,00
29.023.000	COT.73688B	SWITCH 24 PORTAS 1375014-1	PÇ	2,00
29.024.000	COT.73688C	VOICE PANEL 50 PORTAS	PÇ	2,00
29.025.000	COT.73688D	RÉGUA COM 6 TOMADAS PARA RACK DE REDE	PÇ	2,00
29.026.000	COT.73688G	PATCH PANEL 24 PORTAS PARA COMUNICAÇÃO EM REDE, REF. D-LINK OU EQUIVALENTE	PÇ	4,00
29.027.000	COT.73688K	ESTABILIZADOR 0,50 kv	PÇ	2,00
29.028.000	COT.73688L	BANDEJA FIXA 500MM VENTILAÇÃO GARRA	PÇ	2,00
29.029.000	COT.73689	MODEM/ROTEADOR ADSL2 GKM 1210Q OU EQUIVALENTE	PÇ	2,00
29.030.000	COT.73690	CONECTOR (PLUG) RJ45	PÇ	4,00
29.031.000	CPS.72337	TOMADA PARA TELEFONE INTERNO DE 4 POLOS PADRAO TELEBRÁS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	PÇ	1,00
29.032.000	CPS.74248/001	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPA METÁLICA 60X40X40 CM	PÇ	1,00
29.033.000	SINAPI 83369	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12 EM CHAPA METÁLICA, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00

Av. Barreto de Menezes, 1648 - Prazeres - Jaboatão dos Guararapes, inscrito no CGC/MF sob o nº 10.337.679/0001-96

M. T. T. S. E. T. ENGENHARIA LTDA
Fritz Engells Guedes
Eng.º Eletricista e Civil
CREA 18.00898762

Flávio Mello Lócio
Eng.º Eletricista e Civil
CREA 18.00898762

12 DE 15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220506249/2020, emitida em 20/03/2020



Certidão nº 2220506249/2020
23/04/2020, 10:05

Chave de Impressão: Z471y

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/03/2020 e contém 15 folhas





Prefeitura Municipal do Jaboatão dos Guararapes
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Sustentabilidade
Secretaria Executiva de Turismo, Cultura, Esportes e Lazer

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
29.034.000	SINAPI 91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	84,00
30.000.000		COMUNICAÇÃO VISUAL		
30.001.000	CMV 3000.01	BLOCO 1 - TEATRO - TIPO C DIM.70 X 13,2 CM	PC	1,00
30.002.000	CMV 3000.02	BLOCO 1 - DEPÓSITO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PC	1,00
30.003.000	CMV 3000.03	BLOCO 1 - CABINE DE PROJEÇÃO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PC	1,00
30.004.000	CMV 3000.04	BLOCO 1 - ADM ALMOXARIFADO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PC	1,00
30.005.000	CMV 3000.05	BLOCO 1 - TELECENTRO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PC	1,00
30.006.000	CMV 3000.06	BLOCO 1 - SANIT. MASCULINO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PC	1,00
30.007.000	CMV 3000.07	BLOCO 1 - SANIT. FEMININO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PC	1,00
30.008.000	CMV 3000.08	BLOCO 1 - SANITÁRIO P.N.E. - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PC	1,00
30.009.000	CMV 3000.09	BLOCO 1 - BIBLIOTECA - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PC	1,00
30.010.000	CMV 3000.10	BLOCO 1 - SANIT. MASCULINO - TIPO A DIM.20 X 13,2 CM	PC	1,00
30.011.000	CMV 3000.11	BLOCO 1 - SANIT. FEMININO - TIPO A DIM.20 X 13,2 CM	PC	1,00
30.012.000	CMV 3000.12	BLOCO 2 - SALA MULTIUSO 1 - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PC	1,00
30.013.000	CMV 3000.13	BLOCO 2 - COPA - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PC	1,00
30.014.000	CMV 3000.14	BLOCO 2 - SANITÁRIO P.N.E. - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PC	1,00
30.015.000	CMV 3000.15	BLOCO 2 - CRAS COOREDENAÇÃO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PC	1,00
30.016.000	CMV 3000.16	BLOCO 2 - CRAS ATENDIMENTO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PC	1,00
30.017.000	CMV 3000.17	BLOCO 2 - SALA MULTIUSO 2 - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PC	1,00
30.018.000	CMV 3000.18	BLOCO 2 - COPA - TIPO A DIM.20 X 13,2 CM	PC	1,00
30.019.000	CMV 3000.19	BLOCO 2 - SANITÁRIO P.N.E. - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PC	1,00
30.020.000	CMV 3000.20	PRAÇA 3000 - QUADRA COBERTA - TIPO E DIM.70 X 13,2 CM	PC	1,00
30.021.000	CMV 3000.21	PRAÇA 3000 - BICICLETÁRIO 1 - TIPO E DIM.70 X 13,2 CM	PC	1,00
30.022.000	CMV 3000.22	PRAÇA 3000 - BICICLETÁRIO 2 - TIPO E DIM.70 X 13,2 CM	PC	1,00
30.023.000	CMV 3000.23	PRAÇA 3000 - PISTA DE SKATE - TIPO E DIM.70 X 13,2 CM	PC	1,00
30.024.000	CMV 3000.24	PRAÇA 3000 - BICICLETÁRIO 3 - TIPO E DIM.70 X 13,2 CM	PC	1,00
30.025.000	CMV 3000.25	PRAÇA 3000 - PLAYGROUND - TIPO E DIM.70 X 13,2 CM	PC	1,00
30.026.000	CMV 3000.26	PRAÇA 3000 - EQUIP. GINÁSTICA - TIPO E DIM.70 X 13,2 CM	PC	1,00
30.027.000	CMV 3000.27	PRAÇA 3000 - MESA DE JOGOS - TIPO E DIM.70 X 13,2 CM	PC	1,00
30.028.000	CMV 3000.28	QUADRA COBERTA - QUADRA COBERTA - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PC	1,00
30.029.000	CMV 3000.29	PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA EM PLACAS COM LETRAS FOSFORESCENTE, 2 "NÃO FUME" E 2 "SAÍDA "	PC	4,00
31.000.000		ASSENTAMENTOS DIVERSOS		
31.001.000	270802A	BRINQUEDO INFANTIL MULTIUSO DE EUCALIPTO ROLIÇO TRATADO EM AUTOCLAVE PINTADOS COM ESMALTE SINTÉTICO NAS CORES VERDES, AZUL, VERMELHO E AMARELO.(CONFORME ESPECIFICAÇÃO)	CJ	1,00
31.002.000	270802D	ESPALDAR EM TUBO GALVANIZADO DIAM 2", INCLUSIVE PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO COR VERDE FOLHA (REF. 0114 SUVINIL OU EQUIVALENTE) E TORA DE EUCALIPTO AUTOCLAVADO DIAM. 13CM INCLUSIVE APLICAÇÃO DE OSMOCOLOR, CONFORME PROJETO	CJ	1,00
31.003.000	270802E	CONJUNTO PRANCHA ABDOMINAL MODELOS A, B, C E D; EM ALVENARIA COM ACABAMENTO EM CHAPISCO E CAIAÇÃO E CIMENTO QUEIMADO COR NATURAL E=5CM (CONFORME PROJETO)	CJ	1,00
31.004.000	73967/002	PLANTIO DE ARVORE REGIONAL, ALTURA MAIOR QUE 2,00M, EM CAVAS DE 80X80X80CM (palmeira)	UM	21,00
31.005.000	74236/001	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	M2	624,52
31.006.000	74244/001	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALV ANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M2	313,60
31.007.000	AGS.270802	MASTRO P/BANDEIRA FERRO GALVANIZADO 3UN	CJ	1,00
31.008.000	AGS.271303	BANCO DE CONCRETO POLIDO (1,50X0,45)M	ML	36,00
31.009.000	COT.270802	BARRA ASSIMÉTRICA EM TUBO GALVANIZADO DIAM 2", INCLUSIVE PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO COR VERDE FOLHA (REF. 0114 SUVINIL OU EQUIVALENTE) E TORA DE EUCALIPTO AUTOCLAVADO DIAM. 13CM, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE OSMOCOLOR, CONFORME PROJETO	CJ	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220506249/2020, emitida em 20/03/2020



Certidão nº 2220506249/2020
23/04/2020, 10:05
Chave de Impressão: Z471y

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/03/2020 e contém 15 folhas

Av. Barreto de Menezes, 1648 – Prazeres – Jaboatão dos Guararapes, inscrito no CGC/MF sob o nº. 10.337.679/0001-96

Fritz Engells Guedes
Eng.º Eletricista e Civil
CREA 18.00898762

REC. ENCL. DE CERTIDÃO DE REGISTRO DE PROVA DE TITULO
Lócio Gerente
13 DE 15





Prefeitura Municipal do Jaboatão dos Guararapes
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Sustentabilidade
Secretaria Executiva de Turismo, Cultura, Esportes e Lazer

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
31.010.000	COT.270802A	BARRA PARALELA EM TUBO GALVANIZADO DIAM 2", INCLUSIVE PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO COR VERDE FOLHA (REF. 0114 SUVINIL OU EQUIVALENTE) E TORO DE EUCALIPTO AUTOCLAVADO DIAM. 13CM INCLUSIVE APLICAÇÃO DE OSMOCOLOR, CONFORME PROJETO	CJ	2,00
31.011.000	COT.74126/001 A	GRANITO POLIDO PARA BANCADA E=2,5 CM, VERDE UBATUBA (BANCADA PIA 3,30X0,60)M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M2	0,93
31.012.000	COT.74126/001 C	GRANITO POLIDO PARA BANCADA E=2,5 CM, VERDE UBATUBA (BALCAO EM GRANITO 2,10X0,60)M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M2	3,18
31.013.000	COT.74126/001 E	GRANITO POLIDO PARA BANCADA E=2,5 CM, VERDE UBATUBA (BANCADA LAVATÓRIO 1,90X0,50)M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M2	1,65
31.014.000	COT.74126/001 F	GRANITO POLIDO PARA BANCADA E=2,5 CM, VERDE UBATUBA (BANCADA LAVATÓRIO 0,8 X 0,5)M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M2	0,40
31.015.000	COT.5CO.002	REDE DE PROTEÇÃO QUADRA COBERTA EM NYLON 100% POLIAMIDA (NYLON) MALHA 10X10 EM 02MM NA COR BRANCA FIXADA EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	-
31.016.000	COT.5CO.010	LIXEIRA DE COLETA SELETIVA COM 4 (QUATRO) CESTOS DE 50L EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE COM PROTEÇÃO UV E ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO CARBONO COM PINTURA EPOXI.	UN	1,00
31.017.000	CPS.180318	SUPORTE PARA BICICLETA TIPO "U" INVERTIDO, DE FERRO GALVANIZADO DIAM.: 2" COM LAGURA DE 60CM E ALTURA DE 90CM, PINTADO NA COR VERMELHO.	UN	21,00
31.018.000	CPS.271303	CONJUNTO DE MESA COM 4 BANCOS EM CONCRETO POLIDO (CONFORME PROJETO)	UN	4,00
31.019.000	73967/002	PLANTIO DE ARVORE REGIONAL, ALTURA MAIOR QUE 2,00M, EM CAVAS DE 80X80X80CM	UN	21,00
31.020.000	SINAPI 84862 FEV 2019	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1.1/2"	M	35,00
31.021.000	COMPOSIÇÃO 3	CONJUNTO P/VOLEI (POSTES FOGO H=255 REDE NYLON 2 MM)	CONJ.	1,00
31.022.000	COMPOSIÇÃO 4	CONJUNTO DE TRAVES OFICIAIS PARA FUTEBOL DE SALÃO 3 X 2 M EM AÇO GALVANIZADO 3", COM REQUADRO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM (CONJ. P FUTSAL) - PAR	CONJ.	1,00
32.000.000		PINTURA		
32.001.000	41.595	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	88,50
32.002.000	88.486	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	M2	752,45
32.003.000	73954/002	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS NA COR BRANCO NEVE (PAREDE)	M2	67,67
32.004.000	74134/002	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS	M2	1.657,60
32.005.000	74145/001	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO).	M2	245,29
32.006.000	41.595	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M2	360,75
32.007.000	79.465	PINTURA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA, 2 DEMAOS	M2	400,00
32.008.000	88.423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	M2	728,96
32.009.000	CPS.73954/002 A	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS COR PRETO FOSCO (FORRO)	M2	93,24
32.010.000	CPS.73954/002 B	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS NA COR PRETO FOSCO (PAREDE)	M2	215,36
32.011.000	SINAPI 88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMAOS	M²	485,09
32.012.000	SINAPI 88485 DEZ 2014	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDE, UMA DEMAOS	M²	2.054,75
33.000.000		LIMPEZA FINAL DE OBRA		
33.001.000	9.537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	3.000,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220506249/2020, emitida em 20/03/2020



Certidão nº 2220506249/2020
23/04/2020, 10:05
Chave de Impressão: Z471y

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/03/2020 e contém 15 folhas

Av. Barreto de Menezes, 1648 - Prazeres - Jaboatão dos Guararapes, inscrito no CGC/MF sob o nº. 10.337.678/0001-96

M. T. T. S. E. T. ENGENHARIA LTDA
Fritz Engels Guedes
Eng.º Eletricista e Civil
CREA 18.00898762

SEC. EXEC. DE DESENVOLVIMENTO ECON. E SUSTENTABILIDADE
Flávio Wello Lócio
Presidente

14 DE 15



SEMPRA
FOLHA
M.76



Prefeitura Municipal do Jaboatão dos Guararapes
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Sustentabilidade
Secretaria Executiva de Turismo, Cultura, Esportes e Lazer

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
34.000.000		ADMINISTRAÇÃO		
34.001.000	34.780	ENGENHEIRO CIVIL JÚNIOR	H	542,24
34.002.000	34.783	ENGENHEIRO ELETRICISTA	H	229,61
34.003.000	4.069	MESTRE DE OBRAS	H	1.252,44
34.004.000	10.508	VIGIA NOTURNO	H	2.517,91
34.005.000	ADM.005	EPI / PCMAT / PCMSO	M2	1.063,35
34.006.000	ADM.006	REFEIÇÃO	UN	2.821,22
34.007.000	ADM.007	TRANSPORTE IDA/VOLTA	UN	2.821,22
34.008.000	ADM.008	AS BUILT	UN	1,13

Jaboatão dos Guararapes, 06 de Dezembro de 2019.

FLÁVIO MELLO LÓCIO
Gerente de Reforma e Ampliação
Eng. Civil CREA/PE 33.717-0
CPF: 032.364.644-10

MULTISET ENGENHARIA LTDA
FRITZ ENGELLS GUEDES
Sócio/Res. Técnico
Engenheiro Civil e Eletricista - CREA 18.00898762
CPF: 425.793.414-04

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220506249/2020, emitida em 20/03/2020



Certidão nº 2220506249/2020
23/04/2020, 10:05
Chave de Impressão: Z471y

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/03/2020 e contém 15 folhas

M
904

