



LOTEAMENTO GUANACES
REGISTRO IMOVEIS

LAUDO TÉCNICO

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
CREA - CE
A 034.467

Eu, THARGUS DE ALMEIDA PINHO, RNP 0613927346, através da empresa: M. R. SILVA IMOVEIS - ME, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o N° 12.742.419/0001-06, situada na Rua R VITORIANO DANTAS, S/N GUANACES, Cascavel - CE, CEP: 62.850-000, atesta para os devidos fins que a empresa GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA - ME, inscrita no, CNPJ/MF sob n° 01.633.600\0001-50, situada na Rua Patriolino Alves Gomes, 634, Centro, ARARENDA-CE, CEP- 62210-000, que através de seu responsável técnico o engenheiro civil Bruno Regis Maia Pereira, portador da carteira profissional - RNP 061394281-7 EXECUTOU OS SERVIÇOS TÉCNICOS DE LOTEAMENTO COM PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM 15.320 M², E CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÕES PARA FINS COMERCIAIS TAIS COMO: COM 4 CASAS, 9 LOJAS E 12 APARTAMENTO COM 870,40M², conforme planilha em anexoespecificados em plenas condições de uso, no prazo de entrega estabelecido no Contrato firmado entre as partes.

Atestamos que tais PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS foram executados satisfatoriamente, não existindo em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

Cascavel, 18/09/2015


THARGUS DE ALMEIDA PINHO
RNP- 061392734-6

Carteira Profissional - Engenharia Civil
RNP - 061392734-6
CREA - CE 43149

RUAVITORIANO DANTAS, S/N, GUANACES, CASCAVEL - CE, CNPJ 12.742.419/0001-06

43/103
01

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS
 E TABELIONATO DE NOTAS - Código CNJ 05.870-4
 Av. Francisco de Sá, 100 - Bairro São Francisco - 22070-000 - Rio de Janeiro - RJ - Tel: 021 2506-74 / 021 2506-946

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. 1º inc. XII do Lei Estadual 8.721/2008 relativos a prestação de serviços digitais, reprodução fiel do documento autenticado e controle deste ato. O referido é verdadeiro. Dou fé.

Cód. Autenticação: 69612302180852110019-3; Data: 23/02/2018 09:04:34

Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AON35655-SKUK;
 Valor Total do Ato: R\$ 4,23
 Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tpb.jus.br>



Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
 CREA - CE
 A 034.468

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT
MOVIMENTO DE TERRAS		
Escavação manual, para baldrames e sapatas, em material de 1ª categoria, prof. 1,5 m	m³	232,09
Aplioamento manual de fundo de valo	m²	115,78
Reatero manual de valas, com compactação utilizando sêpo, s/ controle do grau de compactação	m²	168,55
Aterro interno com aplioamento com transporte em caminho de mão	m³	157,60
INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES		
SAPATAS		
Lasro de concreto magro, e=5,0 cm-reparo mecânico inclusive aditivo, conforme projeto	m²	105,60
Concreto armado - para sapatas (fck=20MPa), incluindo preparo, conforme projeto	m³	38,31
Formas para reutilização 2 vezes	m²	182,69
Armação CA-50 Ø 6,3 (1/4") a 12,5 mm (1/2"), Fornecimento/corte/perda 10%/dobra/colocação	kg	4 068,87
Embassamento com pedra argamassada utilizando Arg Cimenteira 1:4	m²	78,19
Lançamento e adensamento de concreto em fundações	m³	38,31
SUPERESTRUTURA		
CONCRETO		
Concreto armado fck= M25pa virado em betoneira, na obra, sem lançamento	m³	66,53
Forma Para Estruturas De Concreto (Pilar, Viga E Laje) Em Chapa De Madeira Compensada Resnada, De 1,10 X 2,20, Espessura = 12 Mm, 05 Utilizações (Fabricação, Montagem E Desmontagem)	m²	300,00
Armação CA-50 Ø 6,3 (1/4") a 12,5 mm (1/2"), Fornecimento/corte/perda 10%/dobra/colocação	kg	4 388,51
Armação CA-50 Ø 16,0 (5/8") a 25,0 mm (1"), Fornecimento/corte/perda 10%/dobra/colocação	kg	969,77
Armação CA-60 Ø 3,4 a 6,0 mm Fornecimento / corte (com perda 10%) / dobra / colocação	kg	1 271,19
Lançamento e adensamento de concreto em fundações	m³	52,53
Laje pré-moldada para forro, Beta 11, inclusive capocamento (fck=20mpa) e escoreamento	m²	836,21
INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS		
TUBO PVC SOLDAVEL PARA ÁGUA POTÁVEL		
Tubo pvc rígido soldável marrom pl água, d = 50 mm	m	52,00
Tubo pvc rígido soldável marrom pl água, d = 40 mm	m	6,00
Tubo pvc rígido soldável marrom pl água, d = 32 mm	m	25,00
Tubo pvc rígido soldável marrom pl água, d = 25 mm	m	85,00
Tubo pvc rígido soldável marrom pl água, d = 20 mm	m	122,00
ADAPTADOR CURTO DE PVC PARA REGISTRO		
Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca pl registro diâm = 50mm x 1 1/4"	un	2,00
Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca pl registro diâm = 25mm x 3/4"	un	12,00
Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca pl registro diâm = 20mm x 1/2"	un	10,00
REGISTRO DE GAVETA BRUTO		
Registro gaveta bruto, DN 40 mm (1 1/2")	un	1,00
Registro gaveta bruto, DN 50 mm (2")	un	2,00
Registro gaveta bruto, DN 60 mm (2 1/2")	un	1,00
REGISTRO DE GAVETA COM ACABAMENTO		
Registro gaveta c/ canopia cromada, DN 20 mm (3/4")	un	2,00
Registro gaveta c/ canopia cromada, DN 25 mm (1")	un	1,00
Registro gaveta c/ canopia cromada, DN 32 mm (1 1/4")	un	2,00
REGISTRO DE PRESSÃO COM ACABAMENTO		
Registro pressão c/ canopia cromada, DN 20 mm (3/4")	un	1,00
DIVERSOS - ÁGUA FRIA		
Caixa d'água metálica, capacidade 20.000 L - instalada, conforme projeto	un	1,00
Estrutura em concreto armado de suporte, conforme projeto	m3	4,84
Colocação de hidrômetro em ligação existente, c/ manuseio pelo muro ou fachada, inclusive cavalete e caixa de proteção	un	1,00
Torneira de jardim, inclusive posse de proteção	un	5,00
Sumidouro d = 1,50 m prof 6,0 m	un	1,00
Atmo sanitário completo, com manufatura de flexão, tubo de ligação metálico cromado, tubo de descarga e anel de vedação	un	12,00
Tenipe pl vaso sanitário	un	12,00
Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa pl esgoto primário, d=75 mm	m	25,00
Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa pl esgoto primário, d=100 mm	m	87,00
DIVERSOS		
Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, acabamento alumínio	un	6,00
Raio sifonado PVC 100 mm altura regulável saída 40 mm c/ grelha redonda acabamento cromado	un	1,00
Caixa de gordura em alvenaria (90 x 90 x 120 cm)	un	1,00
Caixa de inspeção em alvenaria (90 x 90 x 120 cm)	un	7,00
ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO		
Eletroduto de pvc rígido roscaivel, diâm = 40mm (1 1/4")	m	900,00
Eletroduto de pvc rígido roscaivel, diâm = 32mm (1")	m	30,00

[Handwritten signature]

4/3/103
[Handwritten initials]

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS - Código CNJ 06.879-0
 Rua Floriano Gomes, 146 - Barra São Antônio - CEP 74201-000 - Fone: (61) 344-8811 Fax: (61) 344-8811

Autenticação Digital
 De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. 1º, 8º, 41 e 42 da Lei Federal 8.933/1994 e Art. 5º Inc. XII do Lei Estadual 8.721/2008 autorizo a impressão digitalizada, reprodução fiel do documento desprovido a qualquer modo de falsificação e alteração. Documento
Cód. Autenticação: 69612302180852110019-4. Data: 23/02/2018 09:04:34

Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AGN35654-4RBC;
 Valor Total do Ato: R\$ 4,23
 Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tpb.jus.br>

Rua, Valdeir de Miranda Cavalcanti, 114 - Tubo



Atestado registrado mediante vinculação a respectiva CAT
 CREA - CE
 A 034.488

INTERRUPTOR		
Interruptor 01 seção simples		
Interruptor 02 seções simples	un	24,00
TOMADAS DE TELEFONE DE EMBUTIR		
Tomada para telefone, com caixa pvc, embutida		
Tomada de embutir para uso geral, 2p+1	un	7,00
TOMADAS ELÉTRICAS DE EMBUTIR		
Tomada de embutir para ventilador	un	57,00
CAIXA DE EMBUTIR DE PVC		
Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 2" com tampa	un	97,00
Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 4"	un	5,00
Fornecimento e assentamento de caixa octogonal de pvc 4" x 4"	un	94,00
Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 12 disjuntores padrão DIN (Europeu - linha branca), exclusivo disjuntores	un	1,00
Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 12 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusivo disjuntores	un	1,00
CAIXA DE MEDIÇÃO		
Quadro de medição trifásica (escala de 10 kvá) com caixa em nora		
CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA		
Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp = 0,12m, dim int = 0,60 x 0,60 x 0,60m	un	5,00
CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE TELEFONE		
Distribuidor geral padrão telefônico dimensões 0,20 x 0,20 x 0,12m	un	1,00
LUMINÁRIAS		
Luminária circular com vidro p/quadra 400 w p/ base e-40	un	12,00
Luminária fluorescente de embutir aberta 2 x 32 w, completa conforme especificações	un	89,00
PAREDES E PAINES		
ALVENARIA		
Alvenaria de tijolos furados cerâmicos (10x20x20 cm), c/ argamassa traço-1:4 (cimento/areia)	m²	704,99
Vergas e contra-vergas em concreto armado fck=20 mpa, seção 10x10cm	m	303,15
Alvenaria de aperto c/ tijolo cerâmico maciço, esp = 0,10m, c/ argam. - 1:2:6 (cm / cal / areia)	m	283,85
Alvenaria Fm Tijolo Cerâmico Furado 10x20x20cm - 1/2 Vaz. Assentado Em Argamassa Traço 1:2:6 (Cimento, Cal E Areia), Juntas 12mm	m²	920,65
Alvenaria de tijolos furados (9x19x19 cm), c/ argamassa traço-1:4 (cimento/areia)	m²	567,76
Elemento vazado de concreto	m²	147,00
Divisória em granito cinza andorinha pedo, e=3cm, inclusive montagem com ferragens	m²	16,76
IMPERMEABILIZAÇÕES		
Impermeabilização de balneário com emulsão asfáltica esp- 2cm	m²	347,37
ESQUADRIAS		
MADEIRA		
Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0,70 x 2,10 m, exclusiva ferragens - PM-1	un	5,00
Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0,80 x 2,10 m, exclusiva ferragens - PM-2	un	9,00
Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0,90 x 2,10 m, exclusiva ferragens - PM-3	un	9,00
Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0,60 x 1,80 m, com batentes e ferragens - PM-4	un	3,00
Porta de madeira de lei, lisa, 0,80 x 1,80 m, c/ batentes, ferragens e barra para PNE - PM-5	un	2,00
COBERTURA		
TELHAS C. ESTRUTURA EM MADEIRA		
Telhado em telha colonial de primeira qualidade	m²	870,00
Cunheira para telha canal comum, inclusive embaçamento	m	57,23
Estrutura de madeira de lei aparafusada para telha cerâmica (tesoura vdo de 3 a 7 metros)	m²	870,00
CHAPAS		
Rufo em chapa de aço, esp = 0,85mm, larg = 30,0cm	m	16,74
REVESTIMENTO		
MASSA		
Chapisco em parede com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	m²	1.753,05
Chapisco em teto com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	m²	575,44
Reboco paulista para parede, com argamassa traço - 1:2:6 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m²	1.036,96
Emboço de parede, com argamassa traço - 1:2:6 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m²	717,09
Reboco paulista aplicado para teto, com argamassa traço - 1:2:6 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm - massa única	m²	575,44
ACABAMENTO		
Revestimento cerâmico para parede, pe - 3, dimensões 10 x 10 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-, rejuntado exclusivo emboço, conforme especificações	m²	710,79

Handwritten signature or initials.

Handwritten signature or initials.

Handwritten signature or initials.

Handwritten signature or initials.

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS - Código CNJ 06.870-4
 Av. Roberto Gomes Pessoa, 140 - Bairro São José - João Pessoa - PB - CEP 51.065-010 - www.cartorioazb.com.br - Tel: 33.284.4881
Autenticação Digital
 De acordo com os artigos 1º, 9º e 7º art. 1º e 3º da Lei Federal 8.933-94 e Art. 6º do, XII do Lei Estadual 8.721/05 autorizada a impressão de imagens digitalizadas, reprodução fotográfica do documento especificado e cartório eletrônico, O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 69612302180852110019-5; Data: 23/02/2018 09:04:34
 Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AGN35663-JUXF; Valor Total do Ato: R\$ 4,23
 Confirma os dados do ato em: <https://selodigital.tpb.jus.br>
 RAJ Vilho de Miranda Carabala
 Tabelião



Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
 CREA - CE
 A 034 470

PAVIMENTAÇÃO		
CAMADA IMPERMEABILIZADORA		
Lastro de concreto impermeabilizado 1.3.6	m ²	787,99
ACABAMENTO		
Revestimento cerâmico para piso - dimensões 40 x 40 cm, pei-4, aplicado com argamassa industrializada aci-, rejuntado, exclusiva regularização de base, conforme especificações	m ²	787,99
Piso industrial natural Esp - 12 mm inclusive polimento	m ²	232,00
Piso Porcelâ Interior (Fornecimento e assentamento)	m ²	167,01
PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO		
Reconformação/Patroagem da plataforma	m ²	15.320,00
Pavimentação em pedra tosca sem rejuntamento (Agregado adquiúdo)	m ²	15.320,00
Banqueta de meio fio pre-moldado para vias urbanas (1,00x0,35x0,15)	m	6.060,00
Piso cimentado com argamassa de cimento e areia Traço 1:4 Esp 1,5cm	m ²	2.030,00
PINTURAS		
ACRÍLICA		
Pintura sobre paredes, com fixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica	m ²	1.035,96
Pintura sobre teto, com fixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica	m ²	575,44
ESMALTE		
Pintura de acabamento, sobre madeira, com fixamento, aplicação de 02 demãos de esmalte, inclusive emassamento	m ²	113,57
Pintura sobre superfícies metálicas, com fixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m ²	155,60
Pintura de quadro escolar sobre revestimento liso com duas demãos de acabamento	m ²	27,30
IMPLANTAÇÃO		
Plantio de grama tipo esmeralda	m ²	72,00
Piso intertravado com bloco de concreto e=8 cm	m ²	320,00
Postas em concreto pré-moldado, cada 10 m	un	3,00
Extintor portátil	un	8,00
Execução de sistema de proteção contra incendio	m ²	472,00
ADMINISTRAÇÃO LOCAL (CANTEIRO DE OBRAS)		
Engenheiro ou Arquiteto Auxiliar/Junior - De Obra	h	560,00
Mestre de Obras	h	1.320,00
Fielto ou Encarregado geral	h	1.320,00
Almoxarife	h	1.320,00
Vigia Noturno	h	1.320,00

Margarita de Almeida Pinho

Margarita de Almeida Pinho
 Engenheira Civil
 RNP- 0613827346
 CREA - CE 55140

RU A VITÓRIANO DANIELAS, S/N, GUANACYS, CASCAVEL - CE, CNPJ: 12.742.419/0001-06

46/103
 01



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução 1.025, de 30 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CREA-CE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

00942.2015

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 do Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional BRUNO REGIS MAIA PEREIRA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **BRUNO REGIS MAIA PEREIRA**
 Registro: **55242D - CE** RNP: **0613942817**
 Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**
 Número ART: **061394281700012** Tipo ART: **Substituição** Registrada em: **21/10/2015** Baixada em: **26/10/2015**
 Forma de registro: **Participação Técnica**
 Empresa contratada: **GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME**
 Contratante: **F KLINGER P NETO EIRELI - ME** CPF/CNPJ: **1025615700013**
 Endereço: **AV. OITO DE NOVEMBRO, 609 CENTRO**
 Cidade / UF: **JAGUARIBE / CE** CEP: **63475000**
 Endereço obra/serviço: **AV. DO CONTORNO, S/N**
 Bairro: **PLANALTO AEROPORTO** Cidade / UF: **MORADA NOVA / CE** CEP: **62040000**
 Data de início: **10/09/2015** Previsão de Término: **10/11/2015** Valor obra/serviço (R\$): **280.000,00**
 Proprietário: **F KLINGER P NETO EIRELI - ME** CPF/CNPJ: **10256157000136**

Atividade Técnica:

1 - ATUAÇÃO - EXECUÇÃO DE OBRA E SERVIÇO TÉCNICO - GALPAO, 1200,00 METRO QUADRADO.

Informações Complementares (ART):

CONSTRUÇÃO DE GALPÃO PARA FINS INDUSTRIAIS COM PAVIMENTAÇÃO DO ENTORNO E MONTAGEM DA COBERTA EM ESTRUTURA METÁLICA.

Informações Complementares:

CONSIDERAR DO LAUDO ANEXO, SOMENTE AS ATIVIDADES COMPATÍVEIS COM AS ATRIBUIÇÕES DE ENGENHEIRO CIVIL.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 035.569 a 035.573, o atestado contendo 5 página(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 00942/2015

20/11/2015, 16.37

Autenticação Digital: D3F0A-A89F0-2X8A3

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

A CAT à qual o atestado está vinculado constitui prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado assinar ou verbalmente 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 o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como alteração de situação do registro de ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-CE (www.crea-ce.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor a respectiva ação penal.



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

Centro - Fortaleza - CE, CEP: 60.030-010
 Fone: (85) 3453-5804 E-mail: certidao@crea-ce.org.br





Madeira
Nossa Senhora de Fátima



Atestado registrado mediante
vinculação à respectiva CAT

CREA - CE
A 035.888

LAUDO TÉCNICO

Eu, THARGUS DE ALMEIDA PINHO, RNP 0613927346, através da empresa: F. KLINGER P NETO EIRELI - ME, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o N° 10.256.157/0001-36, situada na Av. OITO DE NOVEMBRO, 609, Centro, Jaguaribe - CE, CEP: 63.475-000, atesta para os devidos fins que a empresa GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA - ME, inscrita no, CNPJ/MF sob n° 01.633.600/0001-50, situada na R SÍTIO PAJEU, 03, Centro, PALMACIA-CE, CEP- 62.780-000, que através de seu responsável técnico o engenheiro civil Bruno Regis Maia Pereira, portador da carteira profissional - RNP 061394281-7 EXECUTOU OS SERVIÇOS TÉCNICOS DE CONSTRUÇÃO DE GALPÃO PARA FINS INDUSTRIAIS COM ÁREA EXTERNA DE 1.200,00M2, Localizado na Av do Contorno, S/n, Planalto do Aeroporto, Morada Nova CE, CEP 62.940-000, conforme abaixo especificados em plenas condições de uso, no prazo de entrega estabelecido no Contrato firmado entre as partes.

PLANILHA DE SERVIÇOS		
Movimento De Terras Para Fundações		
Edificação		
Aterro apilado em camadas de 0,20 m com material argilo - arenoso (entre baldrame)	m²	178,00
Escavação manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h=1,50 m	m²	94,75
Regularização e compactação do fundo de valas	m²	191,00
Forma Para Estruturas De Concreto (Pilar, Viga E Laje) Em Chapa De Madeira Compensada plastificada, De 1,10 X 2,20, Espessura = 12 Mm, 02 Utilizações. (Fabricação, Montagem E Desmontagem)	m²	275,28
Mureta		
Escavação manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h=1,50 m	m³	32,12
Regularização e compactação do fundo de valas	m²	25,32
Embossamento de tijolo comum	m²	67,33
Embossamento com pedra argamassada utilizando arg. Cimento e areia 1:4	m³	103,30
Fundações		
Concreto Armado Para Fundações		
Estaca a trado (broca) d=20 cm com concreto fck=15 Mpa (sem armação)	m	300,00
Lastro de concreto incluindo preparo e lançamento	m²	65,13
Forma plana em chapa compensada resinada esp 12mm utilizar 2x	m²	234,21
Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -Fornecimento/corte perda de 10% / dobra / colocação	kg	215,55
Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10% / dobra / colocação	kg	167,91
Concreto fck=25MPa, virado em betoneira, sem lançamento	m³	12,57
Concreto Armado Para Fundações - vigas baldrame		
Forma plana em chapa compensada resinada esp 12mm utilizar 3x	m²	453,60
Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -Fornecimento/corte perda de 10% / dobra / colocação	kg	795,73
Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10% / dobra / colocação	kg	358,45
Concreto para Fundação fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento	m³	26,73
Forma de madeira comum para Fundações - reaproveitamento 10X	m²	48,85
Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -Fornecimento/corte perda de 10% / dobra / colocação	kg	107,82
Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10% / dobra / colocação	kg	49,18
Concreto para Fundação fck=25MPa incluindo preparo, lançamento, adensamento	m³	2,60



ovembro, 609 Centro Jaguaribe - CE
- 10.256.157/0001-36

49/103
21



Madeira
Nossa Senhora de Fátima



Atestado registrado mediante
vinculação à respectiva GAT
CREA - CE
A 038 670

Superestrutura		
Concreto Armado - pilares		
Forma plana em chapa compensada resinada esp 12mm utilizar 5x	m²	288,23
Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -Fornecimento/corte perda de 10% / dobra / colocação	kg	1.000,18
Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10% / dobra / colocação	kg	383,73
Concreto Bombeado fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	15,73
Concreto Armado - vigas		
Forma madeira comp. plastificada 12mm p/ Estrutura corte/ Montagem/ Escoramento/ Desforma- Vigas	m²	450,43
Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -Fornecimento/corte perda de 10% / dobra / colocação	kg	695,27
Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10% / dobra / colocação	kg	374,55
Concreto Bombeado fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	27,10
Concreto Armado Para vergas		
Verga e contravergas pré-moldada em concreto armação fck 15MPa - 10x10cm, conforme projeto.	m	142,10
Concreto Armado- mureta - pilares		
Forma madeira comp. plastificada 12mm p/ Estrutura corte/ Montagem/ Escoramento/ Desforma	m²	507,03
Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -Fornecimento/corte perda de 10% / dobra / colocação	kg	68,18
Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10% / dobra / colocação	kg	28,36
Concreto Bombeado fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	1,09
Sistema De Vedação Vertical Interno E Externo (Paredes)		
Elementos vazados		
Cobogó de concreto (elemento vazado) - (6x40x40cm) assentado com argamassa traço 1:4 (cimento, areia)	m²	5,14
Alvenaria De Vedação		
Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos (dimensões nominais: 39x19x09); assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) para parede interna	m²	572,63
Alvenaria de vedação de 1 vez em tijolos cerâmicos de 08 furos (dimensões nominais: 19x19x09); assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	12,34
Alvenaria de vedação horizontal em tijolos cerâmicos Dimensões nominais: 14x19x39; assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) para parede externa	m²	460,66
Enclenchamento (aperto de alvenaria) em tijolo cerâmicos maciços 5x10x20cm 1 vez (esp. 20cm), assentamento c/ argamassa traço 1:6 (cimento e areia)	m	35,02
Divisória de banheiros e sanitários em granito com espessura de 2cm polido assentado com argamassa traço 1:4	m²	11,32
Alvenaria Da Mureta		
Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos de 08 furos (dimensões nominais: 39x19x09); assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	421,93
Alvenaria de tijolos furados cerâmicos (10x20x26 cm), c/ argamassa traço-1:4 (cimento/areia)	m²	912,78
Alvenaria de vedação de blocos cerâmico furado na horizontal de 9x19x19cm espessura 9cm de paredes com area líquida maior ou igual a 6m2 sem vaos e argamassa	m²	437,78
Alvenaria de embassamento de tijolo comum com argamassa mista com cal hidratada	m²	72,43
Alvenaria de embassamento de pedra argamassada	m²	101,37
Sistemas Cobertas		
Estrutura Metalica		
Estrutura metálica em aço A036 para cobertura	kg	16.600,00
Cobertura em telha de aço galvanizado trapezoidal 0,7 mm, inclusive pintura	m²	952,00
Calha em chapa metálica Nº 22 desenvolvimento de 50 cm	m²	97,85
Telha de alumínio trapezoidal esp 0,7	m²	312,65
Estrutura de aço em arco vão 35m	m²	412,43
Estrutura de madeira e concreto		
Telha de aço zincada pre pintada - inclinação 3% vão 25m	m²	387,32



10 de novembro, 609 Centro Jaguaribe - CE
- 10.256.257/0001-36

59/103
11



Madeiraira
Nossa Senhora de Fátima



Estrutura de madeira para telha cerâmica ou concreto vão de 3 a 7 m (10 tesouras/terça/contraventamentos/ferragens)			
Estrutura de Madeira aparelhada com tesoura vão de 3,0 a 7,0 m para telha romana			
Cobertura em telha cerâmica tipo romana			
Madeira para telha cerâmica (linha, caibro e ripa)			
Madramento com telha cerâmica a partir de reaproveitamento			
Impermeabilização			
Lastro de concreto impermeabilizado 1:3:6			
Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações, baldrame			
Revestimentos Internos e Externos			
Chapisco de aderência em paredes internas, externas, vigas e platibando			
Emboço para paredes internas e externas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,0 cm			
Massa única para paredes externas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,5 cm			
Reboco com argamassa de cal hidratada e areia peneirada traço 1:3 esp.5mm para paredes			
Revestimento de cerâmica esmaltada com arg. pre-fabricada 10x10cm decorativa para paredes			
Revestimento em cerâmica esmaltada com arg. Pre-fabricada 40x40cm. Pcs+5, pei-4 para paredes			
Laje pre-fabricada para forro, sobrecarga 120kg/m2 vão ate 4,0m esp.8cm com lajotas e cap e fuck= 20ripa, 3cm inter-eixo 38cm. com escoramento (reap.3x) e ferragem			
Laje pre-fabricada treliçada para piso vão 5,8m			
Forro em fibra mineral removível (1250x625x16mm) apoiado sobre perfil metálico "T" invertido 24mm			
Sistemas De Pisos Internos e Externos			
Pavimentação interna			
Contrapiso e=5,0cm			
Camada regularizadora e=2,0cm			
Piso cimentado desempenado com acabamento liso e=3,0cm com junta plastica acabada 1.2m			
Pintura de base epoxi sobre piso			
Piso cerâmico antiderrapante PEI V - 40 x 40 cm - incl. rejunte - conforme projeto			
Piso cerâmico antiderrapante PEI V - 60 x 60 cm - incl. rejunte - conforme projeto			
Piso industrial natural esp. 12mm inclusive polimento int.			
Piso podotátil em pnc espura 3 cm, assentamento com argamassa. interno e externo (fornecimento e assentamento)			
Piso podotátil direcional em borracha integrado 30x30cm, assentamento com argamassa (fornecimento e assentamento)			
Piso intertravado(19,9x10x4) cm			
Pavimentação externa			
Piso industrial alta resistencia Esp. 12mm, incluindo junta de dilatação plastica e polimento mecanizado			
Pavimentação em paralelepípedo com rejuntamento beipar			
Pavimetação em blocos intertravado de concreto, e= 6,0cm, FCK 35MPa, assentados sobre colchão de areia			
Piso tátil de alerta em placas pre-moldadas - 5MPa			
Piso intertravado tipo tjozinho (19,9x10x4) cm cinza			
Pavimentação em Pedra Tosca sem rejuntamento			
Banqueta de meio fio pre-moldado para vias urbanas (1,00x0,35x0,15)			
Confecção de meio fio deitado pre-moldado de concreto (1,00x0,30x0,10x0,07)			
Banqueta de meio fio de concreto para vias urbanas (1,00x0,35x0,15x0,12)			
Sarjeta de concreto			
Pintura			
Emassamento de paredes internas com massa pva - 02 demãos			
Pintura em latex acrílico 02 demãos sobre paredes internas, externas			
Pintura em latex PVA 02 demãos sobre teto			
Pintura em esmalte sintético 02 demãos em esquadrias de madeira			
Pintura em esmalte sintético 02 demãos em rodapié de madeira			

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva GAT

GREC - CE
A 036.671



membrão, 609 Centro Jaguaribe - CE
- 10.256.157/0001-36

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

51/103



Madeira
Nossa Senhora de Fátima

Atestado registrado mediante
vinculação à respectiva CAT
CREA - CE
A 035 672



Instalação Hidráulica		
Tubulações E Conexões De Pvc Rígido		
Tubo PVC soldável Ø 20 mm, fornecimento e instalação	m	24,14
Tubo PVC soldável Ø 50 mm, fornecimento e instalação	m	64,93
Tubo PVC soldável Ø 60 mm, fornecimento e instalação	m	19,39
Tubo PVC soldável Ø 75mm, fornecimento e instalação	m	179,81
Adaptador soldável com flange livre para caixa d'água - 75mm - 2 2/1", fornecimento e instalação	un	8,00
Adaptador soldável com flange livre para caixa d'água - 20mm - 1/2", fornecimento e instalação	un	2,00
Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 20mm - 1/2", fornecimento e instalação	un	2,00
Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 25mm - 3/4", fornecimento e instalação	un	62,00
Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 32mm - 1", fornecimento e instalação	un	2,00
Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 50mm - 1 1/2", fornecimento e instalação	un	21,00
Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 60mm - 2", fornecimento e instalação	un	8,00
Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 75mm - 2 1/2", fornecimento e instalação	un	12,00
Bucha de redução sold. curta 60mm - 50mm, fornecimento e instalação	un	16,00
Bucha de redução sold. curta 75mm - 60mm, fornecimento e instalação	un	6,00
Engate flexível plástico 1/2 - 30cm	un	30,00
Joelho 45 soldável - 20mm, fornecimento e instalação	un	1,00
Joelho 45 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	un	5,00
Joelho de redução 90° soldável 32mm - 25mm, fornecimento e instalação	un	1,00
Luva soldável com rosca 25mm - 3/4"	un	10,00
Luva de redução soldável com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	un	5,00
Tê 90 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	un	20,00
Tê soldável com bucha latão bolsa central - 25mm - 3/4", fornecimento e instalação	un	1,00
Tubo de descarga VDE 38mm	un	14,00
Tubo de ligação latão cromado com canopia para vaso sanitario	un	14,00
Registro esfera borboleta bruto PVC - 1/2", fornecimento e instalação	un	3,00
Registro bruto de gaveta 2", fornecimento e instalação	un	4,00
Registro bruto de gaveta 2 1/2", fornecimento e instalação	un	6,00
Registro de gaveta com canopia cromada 1/2", fornecimento e instalação	un	1,00
Registro de gaveta com canopia cromada 1", fornecimento e instalação	un	1,00
Instalações Sanitarias		
Tubo de PVC rígido 40mm, fornec. e instalação	m	83,23
Tubo de PVC rígido 50mm, fornec. e instalação	m	185,94
Bucha de redução PVC longa 50mm-40mm	un	22,00
Curva PVC 90° curta - 40mm - fornecimento e instalação	un	56,00
Joelho PVC 45° 100mm - fornecimento e instalação	un	8,00
Junção PVC simples 100mm-50mm - fornecimento e instalação	un	14,00
Junção PVC simples 100mm-100mm - fornecimento e instalação	un	8,00
Junção PVC simples 50mm-50mm - fornecimento e instalação	un	8,00
Tê PVC 45° - 40mm - fornecimento e instalação	un	1,00
Tê PVC 90° - 40mm - fornecimento e instalação	un	9,00
Tê PVC sanitario 100mm-50mm - fornecimento e instalação	un	4,00
Tê PVC sanitario 100mm-75mm - fornecimento e instalação	un	10,00
Tê PVC sanitario 50mm-50mm - fornecimento e instalação	un	15,00
Caixa sifonada 150x150x50mm	un	19,00
Caixa de gordura simples - CG 37cm	un	4,00
Caixa de inspeção 60x60cm	un	12,00
Fossa septica 2,30 x 2,30 m	un	1,00
Caixa de inspeção modulada DN 30cm	un	1,60

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS
E TABELIONATO DE NOTAS - Código CNJ 08.875-4
Av. Presidente Getúlio Vargas, 166 - Bairro São Vicente - 20070-000 - Fortaleza - CE
CNPJ 08.875.400/0001-00 - CEP 08809-000 - Fone: (85) 324-8600 - Fax: (85) 324-8608

Autenticação Digital
De acordo com as artigos 1º, 6º e 7º inc. V D.P. 41 e 42 da Lei Federal 8.222/1994 e Art. 5º Inc. XII
do Lei Estadual 8.771/2008 Substituído e publicado no Diário Oficial de 16/04/2010, Edição 101. O
registro eletrônico aprovado e conferido na página <https://selodigital.tjpb.jus.br>

Cód. Autenticação: 69612302180852100985-5; Data: 23/02/2018 09:04:27

Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AGN35647-09KO;
Valor Total do Ato: R\$ 4,23

Bol. Valor de Mensagem Condição: **Tribut.** Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br>

ovembro, 609 Centro Jaguaribe - CE.
- 20.256.157/0002-36



52/103
01



Madeiraira
Nossa Senhora de Fátima



Ralo sifonado, PVC 100x100X40mm	un	18,90
Terminal de Ventilação 50mm	un	23,90
Narizadouro em alvenaria 2,40 x 2,40 m	un	1,00
Cabo flex isolado 1kv 10mm3	m	700,00
Cabo flex isolado 750kv 6mm3	m	50,00
Cabo de cobre num 35 mm2m	m	500,00
Dijuntor tripolar 40 a 50a	un	20,00
Capitor tipo franki	un	1,00
petrollet	un	1,00
Sistema De Proteção contra Incendio		
Extintor ABC - 6KG	un	5,00
Extintor CO2 - 6KG	un	1,00
Niple duplo aço galvanizado 2 1/2"	un	11,00
Tê aço galvanizado 2 1/2"	un	2,00
Tubo aço galvanizado 65mm - 2 1/2" 1/2"	m	61,56
Adaptador storz - roscas internas 2 1/2"	un	3,00
Caixa para abrigo de mangueira - 90x60x17cm	un	2,00
Chave para conexão de mangueira tipo storz engate rápido - dupla 1 1/2" x 1 1/2"	un	2,00
Esguicho jato solido 1 1/2" 16mm	un	2,00
Mangueiras de incêndio de nylon - 1 1/2" 16mm	un	4,00
Niple paralelo em ferro maleável 2 1/2"	un	2,00
União assento de ferro conico macho-femea 2 1/2"	un	4,00
Redução giratória tipo Storz - 2 1/2 x 1 1/2"	un	2,00
Registro globo 2 1/2" 45°	un	2,00
Tampão cego com corrente tipo storz 1 1/2"	un	2,00
Tampão de FoFo 50x50cm	un	1,00
Registro bruto de gaveta insatral 2 1/2"	un	5,00
Válvula de retenção vertical 2 1/2"	un	2,00
Marcação no Piso - 1 x 1m para extintor	m²	6,00
Marcação no Piso - 1 x 1m para hidrante	m²	2,00
Conjunto motobomba	un	2,00
Administração da Obra		
Engenheiro ou Arquiteto Auxiliar/Junior - De Obra	h	600,00
Mestre de Obras	h	1.200,00
Fenior ou Encarregado geral	h	1.200,00
Almoxarife	h	1.200,00
Vigia Noturno	h	1.200,00

Atestamos que tais PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS foram executados satisfatoriamente, não existindo em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.
Morada Nova 21 de outubro de 2015.

Thargus Pinho
THARGUS DE ALMEIDA PINHO
ENGENHEIRO CIVIL.
RNP 0613927346

loventim, 609 Centro Jaguaribe - CE
- 10.256.257/0002-36



53/103
11



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 do Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional **BRUNO REGIS MAIA PEREIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **BRUNO REGIS MAIA PEREIRA**
Registro: **55242D** RNP: **0613942817**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **CE20170245164** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **20/09/2017** Baixada em: **28/09/2017**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME**

Contratante: **M. R. SILVA IMOVEIS - ME** CPF/CNPJ: **12.742.419/0001-06**
Endereço do contratante: **RUA Vitoriano Dantas** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **Guanaces**
Cidade: **Cascavel** UF: **CE** CEP: **62850000**
Contrato: Celebrado em: **07/07/2017**
Valor do contrato: **R\$ 240.000,00** Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO**
Ação institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**
Endereço da obra/serviço: **RUA Vitoriano Dantas** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **Guanaces**
Cidade: **Cascavel** UF: **CE** CEP: **62850000**
Data de início: **07/07/2017** Conclusão efetiva: **07/10/2017**
Finalidade: **Outro**
Proprietário: **M. R. SILVA IMOVEIS - ME** CPF/CNPJ: **12.742.419/0001-06**

Atividade Técnica: **A1 - ATUACAO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL -> PAVIMENTAÇÃO -> #1476 - EM PEDRA 15 - EXECUÇÃO 1.00 UNIDADE; A1 - ATUACAO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> SANEAMENTO -> #1620 - DRENAGEM 15 - EXECUÇÃO 1.00 UNIDADE;**

Observações

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO LOTEAMENTO GUANACES.

Informações Complementares

- APROVADO PELA CEEC ATRAVÉS DO PROCESSO 201768469/2017.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 2 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 143637/2017
22/03/2018, 15:40
c2dYZ

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.

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: c2dYZ

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.



[Handwritten signature]

55/103
en

Laudo Técnico

Atesto para os devidos fins que a empresa GLOBAL EMPRENDIMENTOS LTDA - ME, pessoa jurídica de direito privado inscrita no CNPJ sob o Nº 01.633.600/0001-50, situada na Rua Chico Lopes, 307, Conj. Hab. Padre Alfredinho, Crateus CE, CEP 63.700-000, sob responsabilidade técnica do Engenheiro Civil BRUNO REGIS MAIA PEREIRA, RNP 061394281-7, ART CE20170245164, prestou para M. R. SILVA IMOVEIS - ME, pessoa jurídica de direito privado inscrita no CNPJ sob o Nº 12.742.419/0001-06, os SERVIÇOS DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO LOTEAMENTO GUANACES, LOCALIZADO NA CIDADE DE CASCAVEL/CE, no período de 07 de julho de 2017 a 26 de setembro de 2017.

Atesto que tais prestações de serviços foram executadas satisfatoriamente, não existindo, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas, conforme planilha em anexo.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	ENGENHEIRO JUNIOR	H. Mês	64,00
1.2	ENCARREGADO GERAL	H. Mês	220,00
1.4	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	H. Mês	170,00
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	BARRAÇÃO ABERTO	M ²	16,00
2.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	62,00
2.3	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO DE TOPOGRAFO	M ²	6000,00
2.4	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M ²	9200,00
3.0	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		
3.1	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M ³	300,00
3.2	REVESTIMENTO COM SOLO PIÇARRA (S/TRANSPORTE)	M ³	3600,00
3.3	TRANSPORTE LOCAL COM DMF ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,56X + 0,82)	T	6529,03
3.4	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M ²	2200,00
4.0	DRENAGEM		
4.1	BOCA DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (2,00 X 1,50m)	UND	3,00
4.2	BOCA DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (2,00 X 1,50m)	M	5,00
4.3	DESCIDA D'AGUA DE CONCRETO ARMADO PADRÃO DERT	M	220,00
4.4	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00X0,35X0,15m)	M	240,00
4.5	ESCAVAÇÃO MECANICA DE SOLO DE 1A CAT. PROF. ATE 4,00M	M ³	24,00
4.6	ESCAVAÇÃO MECANICA DE SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 4,01 A 6,00M	M ³	15,25
4.7	ESCAVAÇÃO MECANICA DE SOLO DE 2A CAT. PROF. DE 4,01 A 6,00M	M ³	14,50

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 143637/2017, emitida em 22/03/2018



[Handwritten signature]

Certidão nº 143637/2017
27/03/2018, 15:15

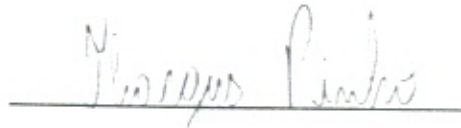
Chave de Impressão: c2dYZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/03/2017 e contém 2 folhas

56/03
[Handwritten initials]

4.8	PEATEPRO APILOTADO	M3	55,65
4.9	ESCORAMENTO CONTÍNUO DE VALAS C/PRANCHAS METÁLICAS DE 6,00 M	M2	12,00
4.10	REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO EM VALAS	M	22,80
4.11	AQUISIÇÃO ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=60	M	80,00
4.12	AQUISIÇÃO ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=100	M	90,00
4.13	AQUISIÇÃO ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=60,0cm	M	40,00
4.14	AQUISIÇÃO ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=75,0cm	M	38,00
5 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			
5.1	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	24,00
5.2	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	4200,00
5.3	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1230,50

Cascavel – CE, 26 de setembro de 2017.



Tharciso da Almeida Pinho
Engenheiro Civil
RNP- 0613927346
CREA-CE: 55140

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 143637/2017, emitida em 22/03/2018



Certidão nº 143637/2017
27/03/2018, 15:15
Chave de Impressão: c2dYZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2017 e contém 2 folhas



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

CREA-CE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

161652/2018

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 do Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional **BRUNO REGIS MAIA PEREIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **BRUNO REGIS MAIA PEREIRA**
Registro: **55242D** RNP: **0613942817**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **CE20180342934** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 25/05/2018 Baixada em: 30/05/2018
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE/CE** CPF/CNPJ: **07.982.010/0001-19**
Endereço do contratante: RUA DEOCLECIANO ARAGÃO Nº. 15
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: Novo Oriente UF: CE CEP: 63740000

Contrato: 009/2017/TP.01 Celebrado em: 17/07/2017
Valor do contrato: R\$ 405.773,86 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO

Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: RUA DEOCLECIANO ARAGÃO Nº: 15
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: Novo Oriente UF: CE CEP: 63740000

Data de início: 17/07/2017 Conclusão efetiva: 20/03/2018

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE/CE** CPF/CNPJ: 07.982.010/0001-19

Atividade Técnica: **A1 - ATUACAO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL -> PAVIMENTAÇÃO -> #1476 - EM PEDRA 15 - EXECUÇÃO 1.00 UNIDADE; A1 - ATUACAO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> SANEAMENTO -> #1604 - REDE DE ESGOTO 15 - EXECUÇÃO 1.00 UNIDADE;**

Observações

RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E MANUTENÇÃO DE ESGOTO NAS DIVERSAS RUAS NO MUNICIPIO DE NOVO ORIENTE-CE

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 1 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 161652/2018
12/06/2018, 18:57
Y0xz2

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.

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Y0xz2

58/103
01



ATESTADO TÉCNICO

Atesto para os fins que se fizerem necessário que a empresa: **GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME**, pessoa jurídica de direito privado inscrita no CNPJ sob o Nº 01.633.600/0001-50, situada na Rua Chico Lopes 307, Conj. Habitacional Padre Alfredino, Crateús Ceará, sob responsabilidade técnica do Engenheiro Civil **BRUNO REGIS MAIA PEREIRA**, Engenheiro Civil, RNP CREA/CE 061394281-7, ART CE20180342934 prestou **SERVIÇO DE RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E MANUTENÇÃO DE ESGOTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE-CE**, no período de 17/07/2017 à 20/03/2018, CONTRATO Nº 009/2017/TP.01, para o **MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE**, pessoa jurídica de direito público inscrita no CNPJ sob o Nº 07.982.010/0001-19, Rua Deodéciano Aragão, 15, Centro, Novo Oriente - CE, todos os serviços foram executados dentro do prazo contratual, obedecendo fielmente as especificações, bem como às normas da ABNT e a legislação vigente, conforme descrição da planilha abaixo.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
1.0	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E MANUTENÇÃO DE ESGOTO		
1.1	PLACA PADRÃO DE OBRA	M2	6,00
1.2	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO	M2	15.000,00
1.3	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	3.000,00
1.4	LIMPEZA DE PV's PROF. ATE 2,00m, MANUAL	UN.	120,00
1.5	DESOBSTRUÇÃO E LIMPEZA DE REDE ENTRE PV's DN ATE 200 C/VARETA	UN.	200,00
1.6	DESOBSTRUÇÃO E LIMPEZA DE REDE ESGOTO ENTRE PV's (INCLUSIVE)	M	10.000,00
1.7	LIMPEZA DE CAIXAS DE INSPEÇÃO	UN.	200,00
1.8	RECUPERAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	UN.	100,00
1.9	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP = 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	500,00
1.10	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO ATÉ 1,80 m	M2	200,00

Fortaleza, 12 de Abril de 2018.

Antonio Soares de Aguiar
Sec. de Infraestrutura
Portaria Nº 217/2017-CAPEP

Alex Sousa
Engenheiro Civil
RNP 261061500-4

Alex Sousa
CPF: 005.908.373-20
sócio Administrador

Antonio Soares de Aguiar

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 161652/2018, emitida em 12/06/2018



Certidão nº 161652/2018

12/06/2018, 19:04

Chave de Impressão: Y0xz2

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/06/2018 e contém 1 folhas



À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.
DO GOVERNO MUNICIPAL DE CAMPOS SALES
REF.TOMADA DE PREÇOS Nº30/2018-SOU

DECLARAÇÃO

A EMPRESA GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA - ME, INSCRITA NO CNPJ Nº 01.633.600/0001-50, SEDIADA A RUA CORONEL TOTÓ Nº1047, SALA 03 - CENTRO, FONE. 88 3691 - 8046, NA CIDADE DE CRATEÚS ESTADO DO CEARÁ, CEP 63700 000, NESTE ATO REPRESENTADA PELO SEU REPRESENTANTE LEGAL O SR. LUIS FELIPE DIÓGENES BEZERRA, BRASILEIRO, CASADO, EMPRESÁRIO, PORTADOR DO CPF Nº 029.003.693-39 E RG Nº 2003019005135 SSP-CE, DOMICILIADO À RUA DR. JOSE LOURENÇO, Nº 2072 - JOAQUIM TÁVORA, FORTALEZA ESTADO DO CEARÁ, DECLARA:

1) PARA EFEITO DE PARTICIPAÇÃO NA REFERIDA TOMADA DE PREÇOS, VEM DECLARAR, SOB AS PENAS DA LEI, EM CUMPRIMENTO AO INCISO XXXIII DO ART.7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL, **QUE NÃO MANTÉM EM SEU QUADRO DE PESSOAL MENOR DE 18 (DEZOITO) ANOS EM HORÁRIO NOTURNO DE TRABALHO OU EM SERVIÇOS PERIGOSOS OU INSALUBRES, NÃO POSSUINDO AINDA, QUALQUER TRABALHO DE MENORES DE 16 (DEZESSEIS) ANOS, SALVO NA CONDIÇÃO DE APRENDIZ, A PARTIR DE 14 (QUATORZE) ANOS.**
RESSALVA:

() EMPREGA MENOR, A PARTIR DE 14 (QUATORZE) ANOS NA CONDIÇÃO DE APRENDIZ.

2) PARA EFEITO DE PARTICIPAÇÃO NA REFERIDA TOMADA DE PREÇOS, VEM DECLARAR, SOB AS PENAS DA LEI, QUE CUMPRE OS REQUISITOS LEGAIS PARA QUALIFICAÇÃO **COMO MICROEMPRESA - ME, CONFORME ARTIGO 3º DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123/2006** E QUE NÃO ESTÁ SUJEITA A QUAISQUER DOS IMPEDIMENTOS DO §4º DESSE ARTIGO, ESTANDO APTA A USUFRUIR DO TRATAMENTO DIFERENCIADO ESTABELECIDO NOS ARTS.42 A 49 DA MENCIONADA LEI, COM AS ALTERAÇÕES DA LEI COMPLEMENTAR Nº 147/2014.

3) DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, QUE INEXISTE QUALQUER FATO IMPEDITIVO PARA PARTICIPAÇÃO DA PRESENTE LICITAÇÃO.

PELO QUE, POR SER A EXPRESSÃO DA VERDADE, FIRMA A PRESENTE, SOB AS PENAS DA LEI.

CRATEÚS- CE, 01 DE NOVEMBRO DE 2018



CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO

Rua Santos Antonio, 322, Centro-Antonina do Norte-CE
CEP 63.570-000 - Telefone: (88) 3525-1343
E-mail: cartorioantoninadonorte@outlook.com.br
CNPJ: 06.744.403/0001-21

Reconheço por: Autenticidade semelhança a(s) Firma(s).

*de Jean Carlos Pereira
na da Silva*

Em Teste *da Verdade.*

Antonina do Norte-CE, *01/11/2018*

- Antonio José dos Santos Neto - Oficial Interior
 - José Nicolau de Souza Júnior - Escrevente Substituto
- GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA-ME**
CNPJ: 01.633.600/0001-50
Luis Felipe Diógenes Bezerra
Sócio Administrador
CPF: 029.003.693-39



AS

Handwritten mark

*84/103
e1*