



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INFORMAÇÕES DO PROTOCOLO

Protocolo
Nº 2569068/2018

Folha 1/3



Interessado (1)

Nome / Razão Social: ARBO EMPREENDIMENTOS EIRELI

Registro: 0000011904

Endereço: RUA NAZARE, 11 - CENTRO - BELA VISTA

Informações do Protocolo

Assunto: INCLUSAO DE RESP. TECNICA

Emissão: 07/09/2018

Cadastro: 07/09/2018

Situação: Finalizado

Descrição: INCLUSÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO

Declarações

Declaro, sob as penas da lei, serem verdadeiras as informações aqui prestadas

Documentos

Tipo:	Data:	Observação:
ANEXO	07/09/2018	ART DE CARGO FUNÇÃO
ANEXO	07/09/2018	contrato

Movimentos

Passo	Nome do usuário	Data Envio	Ação	Origem	Destino
1	Usuário Padrão do SITAC	07/09/2018 00:00:00	Envio	SERVICOS - AMBIENTE DO PROFISSIONAL/EMPRESA	RPJ - REGISTRO DE PESSOA JURIDICA
2	tatianna lorena siqueira da cruz	10/09/2018 00:00:00	Recebimento	RPJ - REGISTRO DE PESSOA JURIDICA	RPJ - REGISTRO DE PESSOA JURIDICA
Descrição		CONCLUIDO			

Movimentos ao colegiado

Passo	Conselheiro	Reuniao	Vinculado ao passo	Data	Hora
-------	-------------	---------	--------------------	------	------

Relato do Conselho

Reuniao	Data Do Relato	Conselheiro	Descricao
---------	----------------	-------------	-----------

Protocolos Vinculados

Número/Ano	Assunto
------------	---------

Documento(s) de Fiscalização vinculado(s) ao Protocolo

Número/Ano	Número Anterior	Tipo do D. de Fiscalização	Descricao
------------	-----------------	----------------------------	-----------



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

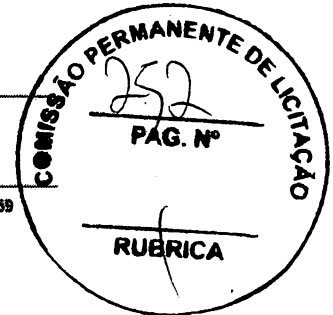
CREA-MA

ART CARGO-FUNÇÃO
Nº MA20180201650

Folha 2/3

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL



1. Responsável Técnico
FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL RNP: 110714944-4

2. Dados do Contrato
Contratante: ARBO EMPREENDIMENTOS LTDA. CPF/CNPJ: 04.699.133/0001-59
RUA NAZARE Nº: 11
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: Bela Vista do Maranhão UF: MA CEP: 65335000
País: Brasil
Telefone: Email: signandes@hotmail.com
Contrato: Não especificado
Valor: R\$ 6.220,80 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO
Ação Institucional: Outros

3. Vínculo Contratual
Unidade administrativa: ARBO EMPREENDIMENTOS LTDA.
RUA NAZARE Nº: 11
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: Bela Vista do Maranhão UF: MA CEP: 65335000
Data de Início: 04/09/2018 Previsão de término: Não especificado
Tipo de vínculo: EMPREGADO

4. Atividade Técnica

1000 - OUTRA	Quantidade	Unidade
44 - DESEMPENHO DE CARGO TÉCNICO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CARGO/FUNÇÃO -> #3367 - VÍNCULO TÉCNICO COM A EMPRESA (DESEMPENHO DE CARGO/FUNÇÃO TÉCNICA DENTRO DA EMPRESA)	10,00	h/sem

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações
PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EMPRESA.

6. Declarações
- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5286/2004.

7. Entidade da Classe
UEMA - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO

8. Assinaturas
Declaro serem verdadeiras as informações acima

SÃO LUIS 07 de SETEMBRO de 2018

Local data

FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO - CPF 137.013.123-20
Sumara Mendes Silva
ARBO EMPREENDIMENTOS LTDA. - CNPJ: 04.699.133/0001-59

9. Informações
* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
* A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

10. Valor
Valor da ART: R\$ 82,94 Pago em: 03/09/2018 Nosso Número: 8301650212

12. Carga Horária Responsabilidade

DIA	HORÁRIO 1	HORÁRIO 2	HORÁRIO 3	HORÁRIO 4
Segunda-Feira	08:00:00	09:00:00	13:00:00	14:00:00
Terça-Feira	08:00:00	09:00:00	13:00:00	14:00:00
Quarta-Feira	08:00:00	09:00:00	13:00:00	14:00:00
Quinta-Feira	08:00:00	09:00:00	13:00:00	14:00:00
Sexta-Feira	08:00:00	09:00:00	13:00:00	14:00:00

A autenticidade desta ART pode ser verificada em <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/> com a chave: YCSy1
Impresso em: 07/09/2018 às 11:27:40 por: ip: 187.40.123.49

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado ao Protocolo nº 2569068/2018, emitido em 07/09/2018.
Documento do Protocolo 1/2 (Vinculado ao passo 1), anexado nº artant em 07/09/2018.



Esse documento foi assinado digitalmente. Para conferir a versão original do documento, acesse a aba Documentos.

**CONTRATO DE TRABALHO
por Prazo Indeterminado**

Pelo presente instrumento particular de contrato de trabalho por tempo determinado entre **ARBO EMPREENDIMENTOS EIRELI**, CNPJ nº 04.699.133/0001-59, sediada na Rua Nazare, nº 11, Centro, Bela Vista do Maranhão, CEP 65335-000, adiante designada Contratante e o Sr: **Faustino dos Santos Garcez Filho**, CPF nº 137.013.123-20, Engenheiro Civil, CREA/CONFEA 110714944-4/MA, situado na Travessa Dom Pedro II, nº 05, Bairro de Fatima, São Luis - MA, adiante designado Contratado, fica justo e contratado o seguinte:



- a) O Contratado trabalhará para a empresa na função de **responsável técnico de pessoa jurídica** obrigando-se assim fazer o serviço de **Engenheiro Civil** bem como o que vier a ser objeto de cartas, avisos ou ordens, dentro da natureza do seu cargo e também o que dispensa especificações por estar naturalmente compreendido, subentendido ou relacionado ao seu cargo, não constituindo a indicação supra ou de adendos, qualquer limitação ou restrição, considerando-se falta grave a recusa por parte do empregado em executar qualquer um dos serviços referidos, mesmo que anteriormente não os tenha feito, mas que se entendam atinentes à função para a qual fica contratado;
- b) O Contratado receberá pontualmente os seus salários, o mais tardar até o **05** útil subsequente ao período vencido, nos termos do único do art. 459 da C. L. T. no valor de **R\$ 6.220,50 (seis mil duzentos e vinte reais e cinquenta centavos)**
- c) O seu horário será de **10 horas semanais**.
- d) A vigência deste contrato é **INDETERMINADO**.
- e) Atualização salarial é mediante a base mínima da categoria atualizado na medida que o mesmo for alterado, podendo ser rescindido a qualquer momento, desde que com antecedência de 30 (trinta) dias.
- f) Se durante a vigência do presente contrato o empregador der justo motivo para a dispensa poderá ser despedido sem pagamento de indenização nem aviso prévio;
- g) Se a empresa rescindir o contrato antes do prazo, sem motivo justo, pagará ao empregado nos termos do artigo 479 da C. L. T., e por metade, a remuneração a que teria direito o empregado até o fim do prazo; se a rescisão for da parte do empregado, nas mesmas condições fica obrigado a indenizar a empresa dos prejuízos que com esse ato lhe causar, nos termos do art. 480 da C. L. T.;

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado ao Protocolo nº 2569068/2018, emitido em 07/09/2018.
Documento do Protocolo 2/2 (Vinculado ao passo 1), anexado nº 7/09/2018



E, por terem assim justo e contratado, assinam o presente em duas vias, diante das testemunhas, a tudo presente.

São Luis – MA, 03 de Setembro de 2018.

Faustino dos Santos Garcez
Faustino dos Santos Garcez

Engenheiro Civil

CREA/CONFEA Nº 110714944-4/MA

Surama Mendes Silva
ARBO EMPREENDIMENTOS EIRELI

SURAMA MENDES SILVA

TITULAR

Faustino dos Santos Garcez Filho
Faustino dos Santos Garcez Filho

CREA: 110714944-4
CPF: 137.013.123-20

Esse documento foi assinado digitalmente. Para conferir a veracidade original do documento, acesse a aba Documentos.

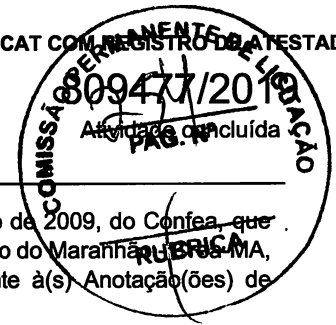


Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



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 Estado do Maranhão - MA, o Acervo Técnico do profissional **FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO**
Registro: **1107149444** RNP: **1107149444**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20180209457** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **11/10/2018** Baixada em: **16/01/2019**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **ARBO EMPREENDIMENTOS EIRELI**

Contratante: **Município de Bom Lugar** CPF/CNPJ: **01.611.400/0001-04**
Endereço do contratante: **RUA R Manoel Severo** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **Bom Lugar** UF: **MA** CEP: **65704000**
Contrato: **2812001/2017** Celebrado em: **28/12/2017**
Valor do contrato: **R\$ 429.856,00** Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA R Manoel Severo** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **Bom Lugar** UF: **MA** CEP: **65704000**
Data de início: **28/12/2017** Conclusão efetiva: **29/03/2018**
Finalidade: **Outro**
Proprietário: **Município de Bom Lugar** CPF/CNPJ: **01.611.400/0001-04**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0529 - BUEIROS 53 - EXECUCAO 12.00 metro; 7 - EXECUÇÃO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0532 - PAVIMENTACAO SEM REVESTIMENTO 53 - EXECUCAO 16.00 quilômetro; 7 - EXECUÇÃO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0699 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM OBRAS EM TERRAPLENAGEM 53 - EXECUCAO 96000.00 metro quadrado;**

Observações

Serviços de recuperação e implantação de 6 km de estradas vicinais entre o povoado livramento e o povoado centro dos camelos e recuperação de 10 km de estradas vicinais entre o povoado formiga e o povoado tatajuba na zona rural do município de Bom Lugar - MA, conforme convênio nº 842029/2016/MAPA/CAIXA. E tomada de preços nº 010/2017.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 5 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 809477/2019
18/02/2019, 09:16
a5cW3

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.

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: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: a5cW3





ESTADO DO MARANHÃO PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOM LUGAR Rua Manoel Severo, Centro Administrativo – Bom
Lugar – MA. CNPJ: 01.611.400/0001-04



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins e a quem interessar, que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta do prestador, os serviços descritos abaixo e com as seguintes características:

DADOS DA OBRA/SERVIÇOS

Licitação: Tomada de Preços nº 010/2017/CPL Contrato Nº 28122001/2017
Data de Assinatura do Contrato: 28 de Dezembro de 2017
Local de realização: Zona Rural do município de Bom Lugar – MA, CEP: 65.704-000
Período de realização: data de início: 02 de Janeiro de 2018 e data de conclusão: 29 de Março de 2018
Valor da Obra: R\$ 429.856,00 (Quatrocentos e Vinte e Nove Mil, Oitocentos e Cinquenta e Seis Reais)

DADOS DO CONTRATANTE

Nome ou Razão Social: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM LUGAR
CNPJ: Nº 01.611.400/0001-04

DADOS DA PESSOA JURÍDICA CONTRATADA

Nome ou Razão Social: ARBO EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 04.699.133/0001-69

DADOS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Nome Completo: FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO (EMPRESA)
Título Profissional: ENGENHARIA CIVIL
Crea: 110714944-4-MA

Nome Completo: FRANCISCO ARRAIS NETO (PREFEITURA)
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL
Crea: 110628767-6-MA

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

Serviços de Recuperação e implantação de Estradas Vicinais na Zona Rural do Município de Bom Lugar – MA. Conforme Planilha em Anexo.

BOM LUGAR, 21 de Janeiro de 2019

Luciana Alves Duarte
Prefeita Municipal
CPF: 253.601.618-84

Francisco Arrais Neto
Engenheiro Fiscal Municipal
CREA: 110628767-6

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado a Certidão nº 809477/2019, em 18/02/2019 emitida



Certidão nº 809477/2019
20/02/2019, 20:13

Chave de Impressão: abcW3

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/02/2019 e contém 1 folhas





PLANILHA - RESUMO

PROPONENTE: ARBO EMPREENDIMENTOS
 OBRA: RECUPERAÇÃO/IMPLANTAÇÃO ESTRADA VICINAL
 LOCAL: BOM LUGAR / MA.
 ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 87,64% (HORA) 49,94% (MÊS) - BDI: 25,78%

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E LIMPEZAS	R\$ 23.036,23
2	TERRAPLANAGEM	R\$ 289.866,11
3	OBRAS DE ARTES CORRENTES (OAC):	R\$ 17.613,13
4	LIMPEZA DA OBRA	R\$ 11.209,63
	VALOR SEM BDI ==>	341.725,10
	VALOR DO BDI ==>	88.130,80
	VALOR COM BDI ==>	429.856,00

quatrocentos e vinte e nove mil, oitocentos e cinquenta e seis reais

Bom Lugar, 07 de Dezembro de 2017

FS
 Faustino dos Santos Garcez
 Engenheiro Civil
 CREA | CONFEA Nº 110714344-4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 809477/2019, em 18/02/2019 em

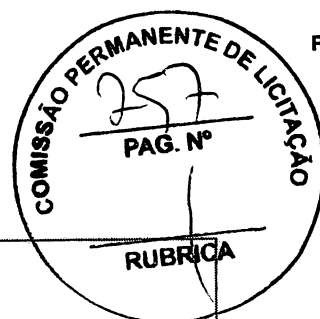


Certidão nº 809477/2019
 20/02/2019, às 20:13
 Chave de Impressão: a5cw3

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/02/2019 e contém 3 folhas

CNPJ: 04.699.133/0001-59
 Inscrição Estadual: 12397957-9
 Rua do Nazaré nº11 Centro, Bela Vista do Maranhão, - CEP 65335-000
 Fone: (98) 3372-1156





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROponente: ARBO EMPREENDIMENTOS
 OBRA: RECUPERAÇÃO/IMPLANTAÇÃO ESTRADA VICINAL
 LOCAL: BOM LUGAR / MA.
 ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 87,84% (HORA) 48,94% (MÊS) - BDI 25,79%

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E LIMPEZAS				23.036,23
1.1	Placa da obra	m²	6,00	258,70	1.572,23
1.2	Barracão de obra (8,00x5,00)m	m²	30,00	454,53	13.635,99
1.3	Mobilização e desmobilização de equipamentos	und	1,00	7.878,01	7.878,01
2	TERRAPLANAGEM				289.886,11
2.1	Regularização e conformação da plataforma	m²	96000,00	0,48	43.940,84
2.2	Limpeza superficial de camada vegetal em jazida	m²	96000,00	0,38	36.288,95
2.3	Escavação e carga de Material de jazida la categoria	m³	19199,99	3,14	60.370,86
2.4	Transporte de material de jazida la categoria (OMT=5Km)	tdkm	119999,91	0,69	82.889,00
2.5	Espalhamento de material estabilizado granulometricamente para a base	m²	95999,99	0,20	19.104,71
2.6	Compactação mecânica a 95% do Proctor Normal	m³	19199,99	2,49	47.781,75
3	OBRAS DE ARTES CORRENTES (OAC):				17.813,13
3.1	Escavação material de 2ª categoria até 2m de profundidade com utilização de escavadeira	m³	28,80	8,86	255,05
3.2	Escavação e carga de Material de jazida la categoria	m³	19,38	3,47	67,30
3.3	Compactação de aterros a 95% proctor normal	m³	19,38	2,49	48,21
3.4	Corpo de BSTC Ø 1,00m	m	12,00	926,91	11.122,97
3.5	Boco de BSTC Ø 1,00m	und	4,00	1.529,60	6.119,60
4	LIMPEZA DA OBRA				11.209,63
4.1	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 AO LONGO DO PERCURSO	m3	4800,00	2,34	11.209,63

VALOR SEM BDI => 341.725,10
 VALOR DO BDI => 88.130,90
 VALOR COM BDI => 429.856,00

VALOR POR KM => R\$ 26.866,00

CONCEDENTE(MAPA) => R\$ 427.697,47 89,50%
 PROPONENTE(PMBL) => R\$ 2.158,53 0,50%
 TOTAL DA OBRA(R\$) => 429.856,00 100,00%

quatrocentos e vinte e nove mil, setecentos e cinquenta e seis reais

Bom Lugar, 07 de Dezembro de 2017

Faustino dos Santos Garcia Fale
 Engenheiro Civil
 CREA / CONFEA Nº 110714344-4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 809477/2019, em 18/02/2019 emitida



Certidão nº 809477/2019
 20/02/2019, 20:13
 Chave de Impressão: a5cW3

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/02/2019 e contém 3 folhas

CNPJ: 04.699.133/0001-59
 Inscrição Estadual: 12297957-9
 Rua do Nazaré nº11 Centro, Bela Vista do Maranhão, - CEP 65335-000
 Fone: (98) 3372-1156





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 809477/2019, emitida em 18/02/2019



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

PROPOSTANTE: ARBO EMPREENDIMENTOS
 OBRA: RECUPERAÇÃO/IMPLANTAÇÃO ESTRADA VICINAL
 LOCAL: BOM LUGAR / MA
 ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 87,64% (HORA) 49,94% (MCS) - BDI: 25,79%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR C/ BDI (R\$)	PESO (%)	PRAZO EM DIAS	
				30	60
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E LIMPEZAS	23.036,23	8,74	23.036,23	100%
2	TERRAFLAGEM	289.865,11	84,82	159.946,44	50%
3	OBRAS DE ARTES CORRENTES (OAC)	17.812,13	5,15	5.282,94	10%
4	LIMPEZA DA OBRA	11.209,83	3,28	3.362,89	30%
		R\$ 341.725,10		R\$ 147.878,50	40%
				R\$ 147.878,50	43,20
				R\$ 301.209,39	88,14
				R\$ 341.725,10	100,00
		R\$ 88.130,90			
		R\$ 428.856,00			

quarenta e oito mil, oitocentos e cinquenta e seis reais

Faustino dos Santos Garcez Filho
 Engenheiro Civil
 CREA/COMFEA Nº 110714244-4

CNPJ: 04.699.133/0001-59
 inscrição Estadual: 17.7957-9
 Rua do Nazare nº1
 Fone: (98) 3372-1155
 ro, Bela Vista do Maranhão, - CEP 65335-000

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
 Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, São Luís/MA
 Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 Email: faleconoscoo@creama.org.br

CREA-MA
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão
 Impresso em: 20/02/2019, às 20:13.



Certidão nº 809477/2019
 20/02/2019, 20:13
 Chave de Impressão: a5cW3
 O documento neste ato registrado foi emitido em 14/02/2019 e contém 3 folhas



LAUDO TÉCNICO

EM VISTORIA FEITA, CONSTATOU-SE QUE A EMPRESA ARBO EMPREENDIMENTOS EIRELI, CNPJ 04.699.133/0001-59, LOCALIZADA NA RUA NAZARÉ, Nº 11, BAIRRO: CENTRO, CEP 65.335-000, BELA VISTA DO MARANHÃO-MA E SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO, ENGENHEIRO CIVIL, FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO, CREA-MA Nº 110714944-4, EXECUTARAM OS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE 6 KM DE ESTRADAS VICINAIS ENTRE O POVOADO LIVRAMENTO E O POVOADO CENTRO DOS CAMELOS E RECUPERAÇÃO DE 10 KM DE ESTRADAS VICINAIS ENTRE O POVOADO FORMIGA E O POVOADO TATAJUBA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BOM LUGAR - MA, CONFORME CONVÊNIO Nº 842029/2016/MAPA/CAIXA. E TOMADA DE PREÇOS Nº 010/2017.

INFORMAMOS AINDA QUE OS SERVIÇOS FORAM PRESTADOS NO PERÍODO DE 28/12/2017 A 29/03/2018, E QUE FORAM DEVIDAMENTE CONCLUÍDOS E ENTREGUES, OBEDECENDO RIGOROSAMENTE OS PRAZOS, AS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES E OS PADRÕES DE QUALIDADE.

BOM LUGAR-MA, 01 DE FEVEREIRO DE 2019


 José Orlando Teixeira
 Engenheiro Civil
 CPF: 080 286 053-20
 CREA: 110086141-0

 JOSÉ ORLANDO TEIXEIRA
 CREA-MA nº 110086141-0
 ENGENHEIRO CIVIL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 809477/2019, em 18/02/2019 emitida



Certidão nº 809477/2019
20/02/2019, 20:13

Chave de Impressão: abcW3

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/02/2019 e contém 1 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-MA



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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 Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO**
Registro: **1107149444MA** RNP: **1107149444**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20190232269** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **25/01/2019** Baixada em: **17/02/2020**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **ARBO EMPREENDIMENTOS EIRELI**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ZÉ DOCA - MA** CPF/CNPJ: **12.122.065/0001-99**
Endereço do contratante: **AVENIDA MILITAR** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **VILA DO BEC**
Cidade: **ZÉ DOCA** UF: **MA** CEP: **65365000**
Contrato: **019/2018** Celebrado em: **28/01/2019**
Valor do contrato: **R\$ 2.928.442,16** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **POVOADO VILA BOA ESPERANÇA, JOSIAS E EBENEZIA** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **ZONA RURAL**
Cidade: **ZÉ DOCA** UF: **MA** CEP: **65365000**
Data de início: **28/01/2019** Conclusão efetiva: **29/05/2019**
Finalidade: **Outro**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ZÉ DOCA - MA** CPF/CNPJ: **12.122.065/0001-99**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0506 - PAVIMENTACAO ASFALTICA 53 - EXECUCAO 1429.88 metro cúbico; 7 - EXECUÇÃO #A0534 - SARJETAS 53 - EXECUCAO 12320.00 metro; 7 - EXECUÇÃO #A0535 - MEIO-FIOS 53 - EXECUCAO 12320.00 metro; 7 - EXECUÇÃO #A0539 - SINALIZACAO HORIZONTAL 53 - EXECUCAO 1059.16 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #A0540 - SINALIZACAO VERTICAL 53 - EXECUCAO 1059.16 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #A0604 - TERRAPLENAGEM 53 - EXECUCAO 31774.00 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #A0605 - DRENAGEM 53 - EXECUCAO 12320.00 metro;**

Observações

Execução de Serviços de Adequação de Estradas Vicinais no Município, com Implantação de Pavimentação Asfáltica em em Vias dos Povoados, Vila Boa Esperança, Josias e Ebenezia. Conforme Convênio N°009470/2017

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 7 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 828875/2020
20/05/2020, 13:29
1Azyb

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.

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: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 1Azyb




LAUDO TÉCNICO



EM VISTORIA FEITA, CONSTATOU-SE QUE A EMPRESA ARBO EMPREENDIMENTOS EIRELI, CNPJ 04.699.133/0001-59, E SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO, ENGENHEIRO CIVIL, FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO, CREA-MA Nº 110714944-4, EXECUTARAM PARA A PREFEITURA MUNICIPAL DE ZÉ DOCA - MA, CNPJ 12.122.065/0001-99, SERVIÇOS DE ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO, COM IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIAS DOS POVOADOS VILA BOA ESPERANÇA, JOSIAS E EBENÉZIA, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE ZÉ DOCA-MA.

INFORMAMOS AINDA QUE OS SERVIÇOS FORAM PRESTADOS NO PERÍODO DE 28/01/2019 A 29/05/2019, E QUE FORAM DEVIDAMENTE CONCLUÍDOS E ENTREGUES, OBEDECENDO RIGOROSAMENTE OS PRAZOS, AS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES E OS PADRÕES DE QUALIDADE.

ZÉ DOCA-MA, 16 DE ABRIL DE 2020


ERONILDO MORAES DOS SANTOS
 CREA - MA nº 110137544-2
 ENGENHEIRO CIVIL

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828875/2020, em 20/05/2020 em emitida



Certidão nº 828875/2020
 18/05/2022, 15:48

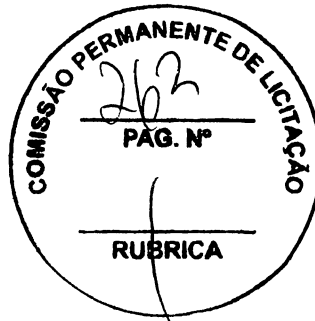
Chave de Impressão: 1Azyb

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2020 e contém 1 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE ZÉ DOCA
GABINETE DA PREFEITA



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins e a quem interessar, que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta do prestador, os serviços descritos abaixo e com as seguintes características:

DADOS DA OBRA/SERVIÇO

Contrato nº019/2018
 Data de Assinatura do Contrato: 28 de Janeiro de 2019
 Local de Realização: Zona Rural do Município de Zé Doca – MA, CEP: 65.365-000
 Período de Realização: data de início: 28 de Janeiro de 2019 e data de conclusão: 29 de Maio de 2019
 Valor da Obra: R\$ 2.928.442,26 (Dois Milhões, Novecentos e Vinte e Oito Mil, Quatrocentos e Quarenta e Dois Reais e Vinte e Seis Centavos.)

DADOS DO CONTRATANTE

Nome ou Razão Social: PREFEITURA MUNICIPAL DE ZÉ DOCA - MA
 CNPJ: Nº 12.122.065/0001-99

DADOS DA PESSOA JURÍDICA CONTRATADA

Nome ou Razão Social: ARBO EMPREENDIMENTOS EIRELI
 CNPJ: 04.699.133/0001-59

DADOS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Nome Completo: FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO (EMPRESA)
 Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL
 Crea: 110714944-4-MA

Nome Completo: CARLOS DAVID PINHO DA SILVA (PREFEITURA)
 Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL
 Crea: 111106451-2-MA

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

Serviços de Adequação de Estradas Vicinais, Com Implantação de Pavimentação Asfáltica em Vias dos Povoados Vila Boa Esperança, Josias e Ebenézia, Zona Rural do Município de Zé Doca – MA.

Planilha em Anexo.

ZÉ DOCA, 17 de Fevereiro de 2020

Maria José da Cunha Rodrigues
 Prefeita Municipal
 CPF: 476.372.342-15

Carlos David Pinho da Silva
 Engenheiro Fiscal Municipal
 BNP: 111106451-2

Av. Militar. s/nº - Vila do BEC – Zé Doca – MA - CNPJ: 12.122.065/0001-99

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828875/2020, em 20/05/2020 em



Certidão nº 828875/2020
18/05/2022, 15:48

Chave de Impressão: 1Azyb

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2020 e contém 6 folhas



PROponente : ARBO EMPREENDIMENTOS LTDA.
Objeto: IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIAS DOS POVOADOS BOA ESPERANÇA, JOSIAS E EBENÉZIA DO MUNICÍPIO DE ZÉ DOCA - MA
BDI: 28,29% ENCARGOS SOCIAIS: 87,40%
REFERÊNCIA: SINAPI MARÇO/2018 COM DESONERAÇÃO
LOCAL: ZÉ DOCA-MA

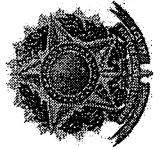
Resumo do Orçamento

Item	Descrição	Total
1	POVOADO BOA ESPERANÇA	770.123,39
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	38.869,30
1.2	TERRAPLENAGEM	40.708,82
1.3	REVESTIMENTO PRIMÁRIO AAUQ	304.600,59
1.4	CALÇAMENTO	247.346,67
1.5	DRENAGEM SUPERFICIAL	104.148,73
1.6	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL	29.178,10
1.7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	5.271,18
2	POVOADO JOSIAS	958.608,54
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.563,22
2.2	TERRAPLENAGEM	53.315,87
2.3	REVESTIMENTO PRIMÁRIO AAUQ	398.779,93
2.4	CALÇAMENTO	323.005,54
2.5	DRENAGEM SUPERFICIAL	136.402,52
2.6	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL	32.315,61
2.7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	12.225,85
3	POVOADO EBENÉZIA	1.199.710,23
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	12.744,39
3.2	TERRAPLENAGEM	64.867,13
3.3	REVESTIMENTO PRIMÁRIO AAUQ	501.736,20
3.4	CALÇAMENTO	374.509,13
3.5	DRENAGEM SUPERFICIAL	207.500,11
3.6	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL	24.393,77
3.7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	13.959,50
Total Geral		R\$ 2.928.442,16

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE
dois milhões, novecentos e vinte e oito mil, quatrocentos e quarenta e dois reais e dezesseis centavos

Faustino dos Santos Garcez Filho
Faustino dos Santos Garcez Filho
 Engenheiro Civil
 CREA | CONFEA Nº 110714344-4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828875/2020, em 20/05/2020 emitida

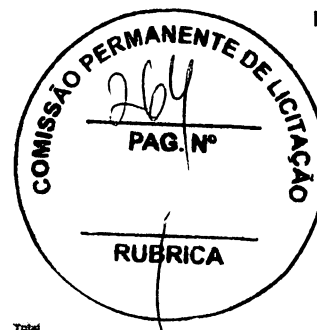


Certidão nº 828875/2020
 18/05/2022, 15:48
 Chave de Impressão: 1Azyb

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2020 e contém 6 folhas

CNPJ: 04.699.133/0001-59
 Inscrição Estadual: 12397957-9
 Rua do Nazaré nº11 Centro, Bela Vista do Maranhão, – CEP 65335-000
 Fone: (98) 3372-1156





PROponente: ARBO EMPREENDIMENTOS LTDA.
 OBJETO: IMPLANTACAO DE PAVIMENTACAO ASFALTICA EM VIAS DOS POVOADOS BOA ESPERANCA, JOSIAS E EBENEZDA DO MUNICIPIO DE ZÉ DOCA - MA
 BN: 98,29% ENCARGOS SOCIAIS: 87,40%
 REFERENCIA: SINAPI MARÇO/2018 COM DESONERACAO
 LOCAL: ZÉ DOCA-MA

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com IBS	Total
1			POVOADO BOA ESPERANCA					770.123,39
1.1			SERVICOS PRELIMINARES					2.465,59
1.1.1	74209001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	8,00	320,32	410,93	2.465,59
1.1.2	83564	SINAPI	EXECUCAO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA	m²	12,00	389,45	498,52	5.986,44
1.1.3	74221001	SINAPI	COMPENSADA, NAO INCLUSIVE MOBILIARIO. AF_04/2018	M	182,82	1,79	2,29	372,65
1.1.4	80200183	Próprio	SINALIZACAO DE TRANSITO - NOTURNA	M	1,00	3.292,62	4.223,97	4.223,97
1.1.5	01000151	Próprio	MOBILIZACAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	MES	8,00	3.363,27	4.301,81	25.811,48
1.2			TERRAPLENAGEM					46.709,82
1.2.1	79822002	SINAPI	LIQEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m²	2.442,26	0,47	0,80	1.485,35
1.2.2	78472	SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	8.140,85	0,29	0,37	3.012,11
1.2.3	89866	SINAPI	ESCAVACAO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,3 KM E VELOCIDADE MEDIA 5,9 KM/H. AF_12/2018	m³	1.526,18	8,83	8,50	13.839,63
1.2.4	83565	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: T/KM). AF_04/2018	T/K M	12.170,58	0,70	0,89	10.631,51
1.2.5	72961	SINAPI	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESURA	m²	8.140,85	1,11	1,42	11.569,02
1.3			REVESTIMENTO PRIMÁRIO AALQ					304.604,58
1.3.1	86402	SINAPI	EXECUCAO DE IMPRIMACAO LIGANTE COM EMULSAO ASFALTICA RR-20. AF_09/2017	m²	7.920,78	2,49	3,19	33.372,42
1.3.2	72943	SINAPI	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	m²	7.326,78	1,33	1,70	12.435,52
1.3.3	80170	SINAPI	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000, EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTANCIAS MEDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_09/2018	T/K M	4.020,72	0,39	0,50	2.014,65
1.3.4	73849001	SINAPI	AREA ASFALTO A QUENTE (AALQ) COM CAP 50/70, INCLUSIVE LISNAGEM E APLICACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m²	306,34	567,60	728,17	366.757,79
1.4			CALÇAMENTO					347.334,47
1.4.1	84890	SINAPI	EXECUCAO DE PASSOIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USNADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO, AF_07/2016	m²	3.250,34	44,35	56,89	185.258,18
1.4.2	30000152	Próprio	PISO PODOATIL DREGIONAL, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, PREFERENTES VISUAIS, DIMENSOES 40x40xCMx5CM, APLICACAO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-4, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZACAO DE BASE	m²	1.034,24	40,83	52,39	54.173,48
1.4.3	00000160	Próprio	PISO PODOATIL DREGIONAL, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, PREFERENTES VISUAIS, DIMENSOES 40x40xCMx5CM, APLICACAO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-4, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZACAO DE BASE	UN	320,00	19,39	24,75	7.980,00
1.5			DRENAGEM SUPERFICIAL					104.148,73
1.5.1	84267	SINAPI	GUIA BICO P/O E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2.713,52	26,82	36,38	104.148,73
1.6			SINALIZACAO HORIZONTAL E VERTICAL					23.474,10
1.6.1	78947	SINAPI	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ADESIVA COM LISTRÕES PERAS DE VIDRO	m²	871,38	27,47	35,24	9.562,79
1.6.2	90000153	Próprio	PLACA DE IDENTIFICACAO DE LOGRADOUROS NAS DIMENSOES 40 X 30CM INCL SUPORTE PARA FIXACAO	UN	8,00	137,15	175,84	1.407,52
1.6.3	00000161	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE ADVERTENCIAS 6 NAS DIMENSOES 1,25 X1,25CM INCL SUPORTE PARA FIXACAO	UN	22,80	945,16	827,63	18.207,86
1.7			SERVICOS COMPLEMENTARES					5.079,16
1.7.1	83683	SINAPI	CALCACAO EM MEIO FIO	m²	678,40	2,41	3,09	2.098,25
1.7.2	00000165	Próprio	LIQEZA E VARIACAO DE RUA	m²	8.140,85	0,31	0,29	3.174,53
2			POVOADO JOSIAS					338.608,54
2.1			SERVICOS PRELIMINARES					2.569,22
2.1.1	74209001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	8,00	320,32	410,93	2.465,59
2.1.2	74221001	SINAPI	SINALIZACAO DE TRANSITO - NOTURNA	M	42,84	1,79	2,29	87,64
2.2			TERRAPLENAGEM					58.816,87
2.2.1	79822002	SINAPI	LIQEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m²	3.198,80	0,47	0,80	1.919,16
2.2.2	78472	SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	10.862,00	0,29	0,37	3.944,84
2.2.3	89866	SINAPI	ESCAVACAO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,3 KM E VELOCIDADE MEDIA 5,9 KM/H. AF_12/2018	m³	2.132,40	6,59	8,50	18.125,40
2.2.4	83565	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: T/KM). AF_04/2018	T/K M	15.939,70	0,70	0,89	14.198,33
2.2.5	72961	SINAPI	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESURA	m²	16.682,00	1,11	1,42	15.140,04
2.3			REVESTIMENTO PRIMÁRIO AALQ					388.779,59
2.3.1	86402	SINAPI	EXECUCAO DE IMPRIMACAO LIGANTE COM EMULSAO ASFALTICA RR-2C. AF_09/2017	m²	9.585,80	2,49	3,19	39.610,80
2.3.2	72943	SINAPI	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	m²	9.595,80	1,33	1,70	16.312,26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828875/2020, em 20/05/2020



Certidão nº 828875/2020
18/05/2022, 15:48

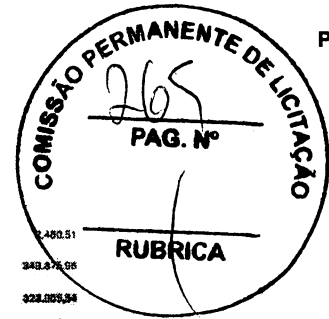
Chave de Impressão: 1Azyb

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2020 e contém 6 folhas

Faustino dos Santos Filho
Faustino dos Santos Filho
 Engenheiro Civil
 CREA / CONFEA Nº 110714944

CNPJ: 04.699.133/0001-59
 Inscrição Estadual: 12397957-9
 Rua do Nazaré nº 11 Centro, Bela Vista do Maranhão, – CEP 65335-000
 Fone: (98) 3372-1156





2.3.2	93176	SNAPI	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_08/2016	TKX M	4.361,02	0,30	0,60	1.480,51
2.3.4	73848/001	SNAPI	ÁREA ASFALTO A QUENTE (ALUO) COM CAP 50/70, INCLUSIVE USINAGEM E APLICAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m²	479,80	567,60	729,17	249.876,08
2.4			CALÇAMENTO					328.065,94
2.4.1	94993	SNAPI	EXECUÇÃO DE PASSOIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO, AF_07/2016	m²	4.264,80	44,35	56,89	242.624,47
2.4.2	00000152	Próprio	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, PODENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CMX2,50CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	m²	1.284,70	40,83	52,38	71.448,32
2.4.3	00000158	Próprio	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, PODENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CMX2,50CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	UN	361,00	19,00	24,75	8.934,75
2.5			DRENAGEM SUPERFICIAL					126.402,52
2.5.1	94267	SNAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM ALTURA, AF_08/2016	M	3.566,08	29,92	39,88	136.402,52
2.6			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL					32.918,91
2.6.1	72947	SNAPI	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	853,40	27,47	35,24	12.524,28
2.6.2	00000153	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS NAS DIMENSÕES 40 X 30CM INCL. SUPORTE PARA FIXAÇÃO	UN	9,00	137,15	175,84	1.568,48
2.6.3	00000161	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIAS 6 NAS DIMENSÕES 1,26 X1,26CM INCL. SUPORTE PARA FIXAÇÃO	UN	22,00	845,13	827,63	18.207,86
2.7			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					12.229,88
2.7.1	93693	SNAPI	CAUÇALO EM MEIO FIO	m²	1.243,90	2,41	2,89	3.843,95
2.7.2	00000155	Próprio	LIMPEZA E VARRIÇÃO DE RUA	m²	10.868,00	0,31	0,39	4.156,18
2.7.3	00000157	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	1,00	3.292,58	4.224,02	4.224,02
8			POVOADO URUBITUBA					1.196.710,20
3.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					12.744,88
3.1.1	74208/001	SNAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	8,00	320,22	410,90	2.465,58
3.1.2	93584	SNAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO, AF_04/2016	m²	12,00	389,45	489,62	5.095,44
3.1.3	74221/001	SNAPI	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO - NOTURNA	M	26,94	1,79	2,28	50,40
3.1.4	00000159	Próprio	MOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	1,00	3.292,52	4.223,97	4.223,97
3.2			TERRAPLENAGEM					64.867,13
3.2.1	73822/002	SNAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE TERREIRO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONVELADORA	m²	3.891,80	0,47	0,60	2.334,85
3.2.2	78472	SNAPI	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	12.972,00	0,39	0,37	4.709,84
3.2.3	93896	SNAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAUMA 0,8 M³ / 11 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 5,9 KM/H, AF_12/2018	m³	2.994,40	5,53	8,50	22.052,43
3.2.4	93595	SNAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TKX/M), AF_04/2016	TKX M	16.203,14	0,70	0,88	17.250,88
3.2.5	72961	SNAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 30 CM DE ESPESURA	m²	12.972,00	1,11	1,42	18.426,24
3.3			REVESTIMENTO PRIMÁRIO ALUO					501.729,20
3.3.1	95402	SNAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO ASFALTICA RR-2C, AF_08/2017	m²	11.974,80	2,49	3,19	37.242,80
3.3.2	72943	SNAPI	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C	m²	11.974,80	1,33	1,70	19.847,16
3.3.3	68176	SNAPI	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TKX M	89.186,36	0,39	0,50	19.964,48
3.3.4	73848/001	SNAPI	ÁREA ASFALTO A QUENTE (ALUO) COM CAP 50/70, INCLUSIVE USINAGEM E APLICAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m²	869,74	597,80	729,17	425.061,95
3.4			CALÇAMENTO					274.568,78
3.4.1	94993	SNAPI	EXECUÇÃO DE PASSOIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO, AF_07/2016	m²	5.188,80	44,35	56,89	295.190,88
3.4.2	00000152	Próprio	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, PODENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CMX2,50CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	m²	1.482,68	40,83	52,38	76.100,90
3.4.3	00000158	Próprio	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, PODENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CMX2,50CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	UN	120,00	19,30	24,75	3.217,50
3.5			DRENAGEM SUPERFICIAL					207.600,11
3.5.1	94267	SNAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM ALTURA, AF_05/2016	M	4.324,00	29,92	36,38	185.953,12
3.5.2	94263	SNAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 11,5 CM BASE X 22 CM ALTURA, AF_08/2016	M	1.729,80	16,73	21,02	41.544,89
3.6			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL					84.893,77
3.6.1	72947	SNAPI	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	432,40	27,47	35,24	15.237,77
3.6.2	00000153	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS NAS DIMENSÕES 40 X 30CM INCL. SUPORTE PARA FIXAÇÃO	UN	9,00	137,15	175,84	879,70
3.6.3	00000161	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIAS 6 NAS DIMENSÕES 1,26 X1,26CM INCL. SUPORTE PARA FIXAÇÃO	UN	10,00	645,13	827,63	8.276,30
3.7			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					13.858,56
3.7.1	93693	SNAPI	CAUÇALO EM MEIO FIO	m²	1.513,40	2,41	2,89	4.875,40
3.7.2	00000155	Próprio	LIMPEZA E VARRIÇÃO DE RUA	m²	12.972,00	0,31	0,39	5.058,08
3.7.3	00000157	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	1,00	3.292,58	4.224,02	4.224,02
								2.288.746,42
								544.665,34
								2.928.442,18

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828875/2020, em 20/05/2020 em



Faustino dos Santos Garcez Filho
Faustino dos Santos Garcez Filho
 Engenheiro Civil
 CREA / CONFEA Nº 119714944-4

25 DE DEZEMBRO DE 2016

CNPJ: 04.699.133/0001-59
 Inscrição Estadual: 12397997-9
 Rua do Nazaré nº 11 Centro, Bela Vista do Maranhão, - CEP 65385-000
 Fone: (98) 3372-1356

Certidão nº 828875/2020
 18/05/2022, 15:48

Chave de Impressão: 1Azyb

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2020 e contém 6 folhas





PROponente: ARBO EMPREENDIMENTOS LTDA.
 Objeto: IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIAS DOS POVOADOS BOA ESPERANÇA, JOSIAS E EBENEZIA DO MUNICÍPIO DE ZÉ DOCA - MA
 BDI: 28,28% ENCARGOS SOCIAIS: 87,40%
 Referência: SINAPI MARÇO/2018 COM DESONERAÇÃO
 Local: ZÉ DOCA-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828875/2020, em 20/05/2020 em



ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	% DO SUBITEM	% TOTAL DO SUBITEM
3.3.4	AREIA ASFALTO A QUENTE (AAUC) COM CAP 50/70, INCLUSO USINAGEM E APLICAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	425.061,95	14,51%	14,51%
2.3.4	AREIA ASFALTO A QUENTE (AAUC) COM CAP 50/70, INCLUSO USINAGEM E APLICAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	349.375,96	11,93%	26,45%
3.4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO, AF_07/2016	m²	285.190,83	10,08%	36,53%
1.3.4	AREIA ASFALTO A QUENTE (AAUC) COM CAP 50/70, INCLUSO USINAGEM E APLICAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	266.757,79	9,11%	45,63%
2.4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO, AF_07/2016	m²	242.824,47	8,29%	53,92%
1.4.1	CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO, AF_07/2016	m²	185.253,18	6,33%	60,25%
3.5.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM ALTURA, AF_06/2016	M	185.955,12	5,67%	65,81%
2.5.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM ALTURA, AF_06/2016	M	186.402,52	4,66%	70,57%
1.5.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM ALTURA, AF_06/2016	M	104.148,73	3,56%	74,13%
3.4.2	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CMX2,50CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	m²	76.100,80	2,60%	76,73%
2.4.2	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CMX2,50CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	m²	71.446,32	2,44%	79,17%
1.4.2	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CMX2,50CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	m²	54.173,49	1,85%	81,02%
3.5.2	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 11,5 CM BASE X 22 CM ALTURA, AF_06/2016	M	41.544,89	1,42%	82,43%
3.3.1	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, AF_09/2017	m²	37.242,81	1,37%	83,71%
2.3.1	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, AF_09/2017	m²	30.610,80	1,05%	84,75%
1.1.5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	25.811,46	0,88%	85,63%
1.3.1	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, AF_09/2017	m²	29.372,42	0,80%	85,43%
3.2.3	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 5,0 KM/H, AF_12/2013	m³	22.052,40	0,75%	87,18%
3.3.2	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C	m²	19.847,16	0,68%	87,86%
3.3.3	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM, AF_02/2016	TXXM	19.584,48	0,67%	88,53%
3.2.5	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	m²	18.420,24	0,63%	89,16%
1.6.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIAS S NAS DIMENSÕES 1,26 X 1,26CM.INCL. SUPORTE PARA FIXAÇÃO	UN	18.207,86	0,62%	89,78%
2.6.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIAS S NAS DIMENSÕES 1,26 X 1,26CM.INCL. SUPORTE PARA FIXAÇÃO	UN	18.207,86	0,62%	90,40%

CNPJ: 04.699.133/0001-59
 Inscrição Estadual: 12397957-9
 Rua do Nazaré nº11 Centro, Bela Vista do Maranhão, - CEP 65335-000
 Fone: (98) 3372-1156

Faleconosco
 Faleconosco
 Engenheiro Civil
 LREA / CONFEA Nº 110714944-4

Certidão nº 828875/2020
 18/05/2022, 15:48

Chave de Impressão: 1Azyb

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2020 e contém 6 folhas





PROponente: ARBO EMPREENDIMENTOS LTDA.
 Objeto: IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIAS DOS POVOADOS BOA ESPERANÇA, JOBIAS E EBENEZIA DO MUNICÍPIO DE ZÉ DOCA - MA
 BDI: 28,25% ENCARGOS SOCIAIS: 87,40%
 REFERÊNCIA: SINAPI MARÇO/2018 COM DESONERAÇÃO
 LOCAL: ZÉ DOCA-MA

CURVA ABC

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	% DO SUBITEM	% TOTAL DO SUBITEM
2.3.3	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	2.480,51	0,08%	99,26%
1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	2.465,58	0,08%	99,35%
2.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	2.465,58	0,08%	99,43%
3.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	2.465,58	0,08%	99,51%
3.2.1	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m²	2.334,96	0,08%	99,59%
1.7.1	CAIACAO EM MEIO FIO	m²	2.096,25	0,07%	99,67%
1.3.3	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	2.014,86	0,07%	99,73%
2.2.1	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m²	1.919,16	0,07%	99,80%
2.6.2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS NAS DIMENSÕES 40 X 30CM,INCL. SUPORTE PARA FIXAÇÃO	UN	1.583,46	0,05%	99,85%
1.2.1	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m²	1.465,35	0,05%	99,90%
1.6.2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS NAS DIMENSÕES 40 X 30CM,INCL. SUPORTE PARA FIXAÇÃO	UN	1.407,52	0,05%	99,95%
3.6.2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS NAS DIMENSÕES 40 X 30CM,INCL. SUPORTE PARA FIXAÇÃO	UN	879,70	0,03%	99,98%
1.1.3	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO - NOTURNA	M	372,85	0,01%	99,99%
2.1.2	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO - NOTURNA	M	97,54	0,00%	100,00%
3.1.3	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO - NOTURNA	M	59,40	0,00%	100,00%
TOTAL GERAL DA PLANILHA			2.628.442,16		

ZÉ DOCA/MA, 13 DE DEZEMBRO DE 2018

Faustino dos Santos
 Faustino dos Santos Barceiz Filho
 Engenheiro Civil
 CREA | CONFEA Nº 116714944-4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828875/2020, em 20/05/2020 em



Certidão nº 828875/2020
 18/05/2022, 15:48
 Chave de Impressão: 1Azyb

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2020 e contém 6 folhas

CNPJ: 04.699.133/0001-59
 Inscrição Estadual: 12397957-9
 Rua do Nazaré nº11 Centro, Bela Vista do Maranhão, -- CEP 65335-000
 Fone: (98) 3372-1156



ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA

Atestamos para os devidos fins e a quem interessar possa, que nos foram prestados com bom desempenho nada tendo que desabone a conduta do prestador, os serviços descritos abaixo e com as seguintes características:



DADOS DA OBRA/ SERVIÇOS

Contrato: 36/2013

Convênio: 002314/2013

Local: Pov. Estaca Zero/ Povoado Chapadinha (13 KM) - Pov. Curva da Mata do Boi/ Rio Grajaú (2,6 KM) - Sede ao Lago do Caboclo Morto (Estrada do Lago 1)(6,2 KM) - BR 316 ao lago do Caboclo Morto (Estrada do lago 2) (7,2 KM) - BR 316/ Pov. Cara Branca (9,3 KM) - Pov. Carrasco/ Pov. Rezinga (1,15 KM) - Pov. Aratauí/ Pov. Canoa Furada (2,1 KM), totalizando a extensão de 41,55 Km. Zona Rural.

CEP: 65335-000 Bela Vista do Maranhão- MA

Período de realização da Obra: Novembro de 2013 Fevereiro de 2014

DADOS DO CONTRATANTE

Prefeitura Municipal de Bela Vista do Maranhão

CNPJ: 01.612.347/0001-58

DADOS DO PROPRIETÁRIO:

Prefeitura Municipal de Bela Vista do Maranhão

CNPJ: 01.612.347/0001-58

DADOS DA PESSOA JURÍDICA

Signandes empreendimentos Ltda-ME

CNPJ: 04.699.133/0001-59

DADOS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

Faustino dos Santos Garcez Filho

Engenheiro Civil

CREA n: 1107149444XXXX

José Nilton Lima Chaves

Engenheiro Civil

CREA n: 110531432-4

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

Vide planilha em anexo.

Orlas de Oliveira Mendes
Prefeito Municipal
CPF: 689.510.353-87

Bela Vista do Maranhão, 18 de julho de 2014

José Nilton Lima Chaves
Engenheiro Civil
CREA: nº 110531432-4

CREA - MA
ATTESTAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
Nº 79511/01.0.0.0

Wilson Lopes da Sousa
Inspetor Chefe - CREA-MA
Inspeção de Pedreiras



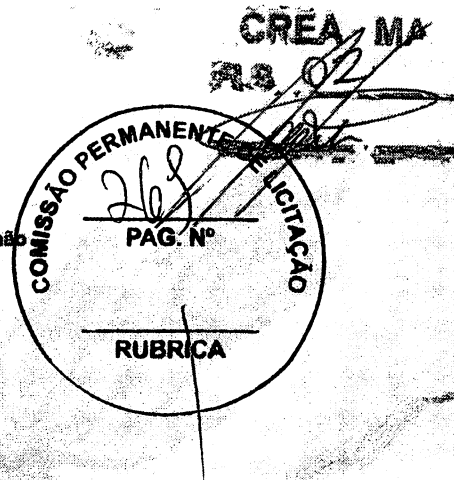


CREA / MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão
WEB - 79511 / 2014

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDÃO : WEB - 79511 / 2014
PROTOCOLO : PRO0006636514
DATA DE EMISSÃO : 23/07/2014



Por delegação de poderes constantes na(o) Decisão de Diretoria, Número : 0021/2008, de 06/03/2008, da Presidência do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, em cumprimento ao disposto na resolução 1025, de 12/10/2008 do CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registrou a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART's, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Nome do Profissional : FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO
Carteira : 1107149444XXXX
CPF : 13701312320

Título(s)
Engenheiro Civil
Pós-Graduação(ões)

ART(s)

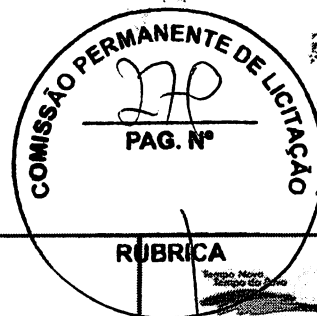
ART: 00011071494445084410 Tipo da ART: indefinido
Registrada em : 23/07/2014
Baixada em : 23/07/2014
Endereço da Obra : ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE BELA VISTA DO MARANHÃO, ZONA RURAL, CEP : 65335000 BELA VISTA DO MARANHÃO/MA
Proprietário : PREFEITURA MUNICIPAL DE BELA VISTA DO MARANHÃO
Empresa : SIGNANDES EMPREENDIMENTOS LTDA
Contratante : PREFEITURA MUNICIPAL DE BELA VISTA DO MARANHÃO

Atividade(s)
EXECUCAO
ATUACAO
SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM OBRAS EM TERRAPLENAGEM
Dimensão do Trabalho : 41,55 Km

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS QUE ENTRE SI CELEBRAM A PREFEITURA MUNICIPAL DE BELA VISTA DO MARANHÃO E, DE OUTRO LADO, A EMPRESA SIGNANDES EMPREENDIMENTOS LTDA. CONTRATO DE Nº 36/2013 QUE SE TRATA DA CONTRATAÇÃO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL, INCLUINDO OS SERVIÇOS DE PRELIMINARES, TERRAPLANAGEM E PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE BELA VISTA DO MARANHÃO-MA.

E nada mais tendo sido requerido, expedimos a presente CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO, com a(s) respectiva(s) baixa(s) de ART(s), averbando-se o(s) ATESTADO(s), DECLARAÇÃO(ões) e/ou CERTIDÃO(ões) em anexo como parte integrante da mesma, somente os serviços a que se referem as atribuições do Profissional acima citado, devidamente cancelada, que vai datada e assinada, por quem de direito.





FLS. 09

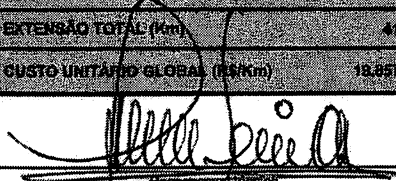
PREFEITURA MUNICIPAL DE BELA VISTA DO MARANHÃO
 OBRA : RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS
 DATA : SETEMBRO DE 2013
 LOCAL : VIAS DA ZONA RUAL DO MUNICÍPIO DE BELA VISTA DO MARANHÃO

RUBRICA

BELA VISTA DO MARANHÃO

PLANILHA DE SERVIÇOS E QUANTIDADES

OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT	PREÇO (R\$)		CÓDIGO SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M²	28.046,25	2,11	58.187,52	73822/002
1.2	BOTA-FORA DE MATERIAL INSERVÍVEL	M³	11.216,50	6,30	70.878,65	74204/001
1.3	PLACA INDICATIVA DA OBRA 3,00 X 2,00	M²	6,00	266,45	1598,70	74209/001
	Sub Total				131.664,87	
2	SERVIÇOS EM TERRA					
2.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	M²	249.300,00	1,18	284.174,00	72961
2.2	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 305 HP E CACAMBA 5M3, DMT 50 A 200M	M³	21.180,50	4,50	95.357,25	74154/001
2.3	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1ª CATEGORIA	M²	27.423,00	0,22	6.033,06	74153/001
2.4	BASE DE SOLO ARENOSO FINO, COMPACTAÇÃO 100% PROCTOR MODIFICADO	M²	23.848,09	12,50	298.076,09	72910
	Sub Total				685.640,40	
TOTAL					825.083,18	
EXTENSÃO TOTAL (Km)					41,99	
CUSTO UNITÁRIO GLOBAL (R\$/Km)					19.887,69	
 Responsável Técnico JOSÉ NILTON LIMA CHAVES-ENGº CIVIL/ARQUITETO CREA: 180531432-4						





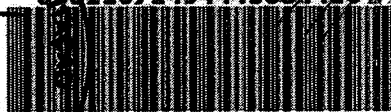
CONFEA/CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

ART - Anotação de Responsabilidade Técnica - Lei Federal nº 6496/77

No. ART

00011071494445064108



ATENÇÃO: Verificar VALIDADE no link https://maranhao.crea-rn.org.br/checkart, informando a carteira do profissional e o número desta ART.

RUBRICA

ART Facil 3.2.1

CONTRATADO

Form fields for the contractor: 1 - Título(s) do Profissional, 2 - Nome do Profissional, 3 - Carteira CREA, 4 - Endereço de Correspondência, 5 - Bairro, 6 - Cidade, 7 - UF, 8 - CEP, 9 - Telefone, 10 - E-MAIL, 11 - Empresa Contratada, 12 - Registro no CREA, 13 - Endereço de Correspondência, 14 - Bairro, 15 - Cidade, 16 - UF, 17 - CEP, 18 - Telefone

CONTRATANTE

Form fields for the client: 19 - Contratante da Obra / Serviço, 20 - CPF / CNPJ, 21 - Endereço de Correspondência, 22 - Bairro, 23 - Cidade, 24 - UF, 25 - CEP, 25.1 - País, 26 - Telefone

DADOS DA OBRA / SERVIÇO

Form fields for work details: 27 - Proprietário da Obra / Serviço, 28 - CPF / CNPJ do Proprietário, 29 - Telefone, 30 - Endereço da Obra / Serviço, 31 - Bairro, 32 - Cidade, 33 - UF, 34 - CEP, 35 - Tipo de ART, 36 - Participação Técnica, 37 - Vinculada a ART, 37.1 - Profissional da ART Vinculada(Carteira)

CLASSIFICAÇÃO DA ART

Table with columns: ATIVIDADE TÉCNICA, NÍVEL, DESCRIÇÃO DO TRABALHO, QUANTIDADE, UNIDADE. Row 38: 53-EXECUCAO, 1-ATUACAO, A0699-SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM OBRAS EM TERRAPLENAGEM, 41,55, 37-Km

44 - RESUMO DO CONTRATO

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS QUE ENTRE SI CELEBRAM A PREFEITURA MUNICIPAL DE BELA VISTA DO MARANHÃO E, DE OUTRO LADO, A EMPRESA SIGNANDES EMPREENDIMENTOS LTDA. CONTRATO DE Nº 36/2013 QUE SE TRATA DA CONTRATAÇÃO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL, INCLUINDO OS SERVIÇOS DE PRELIMINARES, TERRAPLANAGEM E PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE BELA VISTA DO MARANHÃO-MA.

Summary table with fields: 45-Valor Obra/Serviço, 45.1-Período da Obra/Serviço, 46-Entidade de Classe, 47-Honorários, 48-Taxa a Recolher

Acessibilidade: Declaro ciência das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 02 de dezembro de 2004, quando aplicadas às atividades profissionais acima relacionadas.

Signature table with columns: Local e Data, Declaro como verdadeiras as informações acima, Declaro como verdadeiras as informações acima. Includes signature of Faustino dos Santos Garcez Filho

Este Documento anota perante o CREA-MA, para os efeitos legais, o contrato escrito ou verbal realizado entre as partes (Lei Federal 6.496/77)

Observações:

- (1)Boleto Pagável em qualquer agência bancária, Internet ou Casas Lotéricas.
(2)Uma via desta ART deverá permanecer no local da
(5)ART é um importante instrumento de valorização profissional e fiscalização do exercício ilegal.



CREA-MA
11.531.432-4

PREFEITURA MUNICIPAL DE BELA VISTA DO MARANHÃO
 OBRA : RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS
 DATA : SETEMBRO DE 2013
 LOCAL : VIAS DA ZONA RUAL DO MUNICÍPIO DE BELA VISTA DO MARANHÃO

BELA VISTA DO MARANHÃO

MEMORIA DE CALCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADES							TOTAL
			C	L	H	A	T	P	Q	

TERRAÇOS	COMPRIMENTO				
	LEVANTAMENTO DE CAMPO		INDUETO	LABO	AREA
	cm	m	m	m	m²
DO POVOADO ESTACA ZERO AO POVOADO CHARADERIA	13.000,00		13.000,00	0,00	78.000,00
DO POVOADO CURVA DA MATA DO BOIA ESTRADA DO RIO ERANDI	2.000,00		2.000,00	0,00	15.600,00
DA SEDE DO MUNICIPIO A ESTRADA DO LAGO I (PONTO "K" - MAPA)	8.200,00		8.200,00	0,00	37.200,00
DA BR 316 A ESTRADA DO LAGO II	7.200,00		7.200,00	0,00	43.200,00
DA BR 316 AO POVOADO CAPA BRANCA	8.300,00		8.300,00	0,00	53.800,00
DO POVOADO CARRASCO AO POVOADO REZENDA (PONTO "Z" - MAPA)	1.100,00		1.100,00	0,00	6.000,00
DO POVOADO ARATUÍ AO POVOADO GARÇA FURADA	2.100,00		2.100,00	0,00	12.600,00
TOTAL GERAL =	11.650,00		11.650,00		248.200,00
CARGA MÓDIA					KG

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADES							TOTAL
			C	L	H	A	T	P	Q	

UNID = unidade; C = comprimento; L = largura; H = altura; A = área; T = taxa; P = peso; Q = quantidade; ST = subtotal

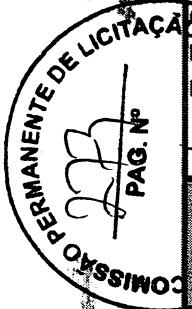
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	m²	31.182,50	8,00				0,16			28.048,29
1.2	BOTA-FORA DE MATERIAL INSERVÍVEL	m³	29.085,00	6,00	0,10						17.451,80
1.3	PLACA INDICATIVA DA OBRA 3,00 X 2,00	m²	3,00		2,00						6,00
2.0	SERVIÇOS EM TERRA										
2.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	m²	41.550,00	8,00							249.309,50
2.2	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 305 HP E CACAMBA 6M3, DMT 60 A 200M	m³	35.317,50	6,00	0,10						21.190,50
2.3	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1ª CATEGORIA	m²	41.550,00	6,00	0,10	1,10					27.423,00
2.4	BASE DE SOLO ARENOSO FINO, COMPACTAÇÃO 100% PROCTOR MODIFICADO	m²	41.550,00	6,00	0,10	1,10					23.846,09

Responsável técnico
 JOSÉ NILTON LIMA CHAVES-ENG.º CREA/ARQUITETO
 CREA: 110531432-4





CREA - MA



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELA VISTA DO MARANHÃO

OBRA : RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS

DATA : SETEMBRO DE 2013

LOCAL : VIAS DA ZONA RUAL DO MUNICÍPIO DE BELA VISTA DO MARANHÃO



Cronograma Físico-Financeiro

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PRAZO (DIA)			TOTAL
		30	60	90	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	100%			131.442,77
		131.442,77			
2.0	SERVIÇOS EM TERRA	20%	50%	30%	693.640,40
		138.728,08	346.820,20	208.092,12	
	VALORES SIMPLES	270.170,85	346.820,20	208.092,12	825.083,16
	PERCENTUAL SIMPLES	32,74%	42,03%	25,22%	100,00%
	VALOR ACUMULADO	270.170,85	616.991,05	825.083,17	



Responsável técnico

JOSÉ NILTON LIMA CHAVES-ENGº CIVIL/ARQUITETO
CREA: 110531432-4



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIO XII/MA
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

DECLARAÇÃO QUE NÃO EMPREGA MENOR DE DEZOITO ANOS

A empresa **D2 AMBIENTAL E SERVIÇOS EIRELI**, inscrita no CNPJ N° **04.699.133/0001-59** com sede na **Rua Nova Miranda, N° 11, Centro, Miranda do Norte – MA, CEP N° 65495-000**, representada pelo Sr. **ALYSOM DE CASTRO CABRAL**, empresário, titular da Carteira de Identidade n° **0322261820067-SSP MA** e do CPF n° **601.590.633-29**, Declara não possui, em seu quadro de pessoal, empregado (s) com menos de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno perigoso ou insalubre e de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho salvo na condição de aprendiz a partir dos 14 (catorze) anos, cumprindo o disposto no inciso XXXIII, art.7º, da Constituição Federal de 1988.

Miranda do Norte - MA, 29 de agosto de 2024.

Atenciosamente,

ALYSOM DE CASTRO CABRAL:60159063329
Assinado de forma digital por ALYSOM DE CASTRO CABRAL:60159063329
Dados: 2024.08.29 15:50:50 -03'00'

D2 AMBIENTAL E SERVIÇOS EIRELI
ALYSOM DE CASTRO CABRAL
CPF: 601.590.633-29
ADMINISTRADOR