



GOVERNO MUNICIPAL DE MAURITI
Comissão Permanente de Licitação

ANEXO I - PROJETO BÁSICO

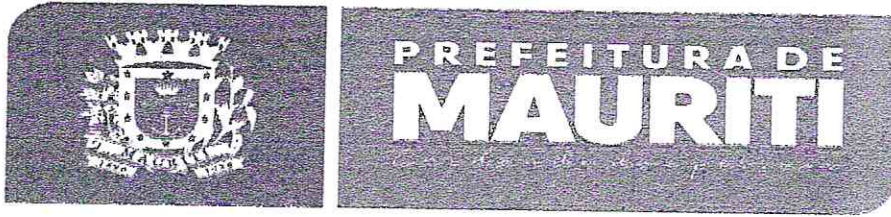
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS DE DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.



Avenida Senhor Martins, S/Nº, Bela Vista - Mauriti - Ceará
CEP 63.210-000
CNPJ: 07.655.269/0001-55
www.mauriti.ce.gov.br

"O USO DE DROGAS PREJUDICA A SAÚDE E DESTRÓI A FAMÍLIA"





OBJETO: ROÇO MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS.

LOCALIZAÇÃO: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE MAURITI - CEARÁ



Av. Senhores MARTINS, S/N | CEP: 63.910-000 - MAURITI - CEARÁ
CNPJ: 07.698.200/0001-55
www.mauriti.ce.gov.br

"O USO DE DROGAS PREJUDICA A SAÚDE E DESTROÍ A FAMÍLIA"





PREFEITURA DE MAURITI



MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CONSIDERAÇÕES GERAIS

OBJETO:

O presente MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS têm como objetivo a ROÇA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO - MAURITI - CEARÁ.

PROJETO:

A execução da obra deverá obedecer integralmente e rigorosamente aos projetos, especificações e detalhes que serão fornecidos ao construtor com todas as características necessárias à perfeita execução dos serviços.

NORMAS:

Fazem parte integrante deste, independente de transcrição, todas as normas, especificações e métodos da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) que tenham relação com os serviços objeto do contrato.

ASSISTÊNCIA TÉCNICA E ADMINISTRATIVA:

A empreiteira obriga-se saber as responsabilidades legais vigentes, prestar toda assistência técnica e administrativa necessária a fim de imprimir andamento conveniente à obra.

A responsabilidade técnica da obra será de Profissional pertencente ao quadro de pessoal e devidamente Habilitado e Registrado no Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura – CREA.

MATERIAS, MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTOS:

Todo material a ser utilizado na obra será de primeira qualidade. A mão-de-obra deverá ser idônea, de modo a reunir uma equipe homogênea que assegurem o bom andamento dos serviços.

Deverão ter no canteiro todo equipamento mecânico e ferramental necessários ao desempenho dos serviços.

1.0 - SERVIÇOS PRELIMINARES

SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA:

Dispositivos especiais constituídos por chapas com mensagens visando segurança e melhor fluxo de tráfego, suspensas sobre o local da obra ou proximidades por meio de estruturas adequadas.

2.0 - CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO:

Emerson Patrício Alves Martins
Engenheiro Civil
CREA/CE 321456 RNP 061628981-9



Av. Senhor Martins, S/N | CEP 03.210-000 - Mauriti - Ceará
CNPJ: 07.235.269/0001-85
www.mauriti.ce.gov.br

“O USO DE DROGAS PREJUDICA A SAÚDE E DEGRADA A FAMILIA”





PREFEITURA DE MAURITI



Será executado Roçado Manual, procedimento de corte e retirada da vegetação de pequeno porte das Faixas laterais das estradas vicinais, visando tornar as áreas marginais livres de espécies daninha, dando-lhes melhor aspecto e condições de civilidade ao usuário da estrada e, ao mesmo tempo, evitar a ocorrência de incêndios e acidentes.

EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS:

Na Roçada Manual, os equipamentos e ferramentas utilizados são: um caminhão para transporte do pessoal e uma roçadeira portátil, folce, ancinho, machado, garfo, gadanho, facão, pá, carrinhos-de-mão, sendo da contratada a responsabilidade sobre os mesmos.

A equipe deve também dispor de um anteparo para proteger os veículos que circulam pela rodovia das partículas arremessadas pela ação dos equipamentos.

Quando constatadas deficiências, mau estado ou inadequação das ferramentas, a FISCALIZAÇÃO poderá requerer ao EXECUTANTE o incremento, os reparos, a retirada ou as substituições necessárias dos mesmos, visando o bom desempenho dos serviços.

PESSOAL:

A equipe necessária para execução da Roçada Manual deverá ser constituída de um encarregado e tantos operários quantos sejam exigidos para uma produção satisfatória dos serviços.

A FISCALIZAÇÃO poderá requerer ao EXECUTANTE a complementação, a retirada imediata ou a substituição de pessoal sempre que se verificarem fatos como deficiência numérica, comportamento impróprio ou falta de qualificação para o desempenho das tarefas de acordo com o contratado ou programado.

EXECUÇÃO:

A roçada deve ser executada pelo menos uma vez por ano, sendo no início do período de estiagem, quando o mato começar a secar, em função do tipo de vegetação existente e das exigências da rodovia.

Independente de época se deve executar um a Roçada Manual e/ou Acelro em pontos localizados sempre que se fizer necessário melhorar condições de visibilidade, liberar áreas para a drenagem, limpar a frente de placas e dispositivos de sinalização e outros motivos exigidos pela segurança da rodovia.

As etapas executivas do serviço têm a seguinte sequência:

- a) SINALIZAR o local de acordo com as Instruções de Sinalização Rodoviária
- b) DISTRIBUIR a equipe em grupos ao lado da rodovia;
- c) EXECUTAR o serviço de roçada;
- e) TRANSPORTAR o material amontoado para outro local indicado pela FISCALIZAÇÃO;
- f) RETIRAR a sinalização.

O corte das árvores e arbustos que não interferem na visibilidade e segurança do trânsito deve ser evitado.

Emerson Patrick Alves Martins
Engenheiro Civil
CREA/CE 321456 RNP 061528981-9





PREFEITURA DE MAURITI

Por razões ambientais e de segurança, não será permitida a queima do material removido, este material deve ser transportado para depósito em locais adequados, preferencialmente em áreas de empréstimos ou outras, de materiais estéreis, onde o resíduo do material roçado possa ser utilizado posteriormente como matéria orgânica.

Quando um serviço de Roçada Manual e/ou Acelro programado deixar de ser realizado por negligência do EXECUTANTE e ocorrerem acidentes, ou danos em virtude dessa negligência, o EXECUTANTE será o responsável direto por tais fatos. A segurança dos usuários e dos trabalhadores durante a execução dos serviços é de total responsabilidade do EXECUTANTE, que também responderá por acidentes posteriores que venham a ocorrer na via em virtude de serviços com defeitos de execução, ou em desconformidade com as Especificações.

CONTROLES:

O controle será feito por inspeção visual da qualidade da execução da Roçada Manual e/ou Acelro e em função dos parâmetros especificados.

A aprovação dos serviços baseada no controle executado por qualquer das partes e confirmada pela FISCALIZAÇÃO, não exime o EXECUTANTE da responsabilidade final pela qualidade da execução dos serviços.

MEDIÇÃO:

A medição do serviço será executada em hectares (ha) efetivamente roçada, conforme atestado pela FISCALIZAÇÃO. Todo o serviço executado que apresentar problemas de má execução não será medido ou, se o problema executivo for detectado após o serviço estar incluído em uma medição anterior, o serviço deverá ser retirado da medição até que o EXECUTANTE reexecute o serviço de forma aceitável.

Não será objeto de medição a ré-execução obrigatória de serviços que decorrerem de uma má execução anterior.

Emerson Patrick Alves Martins
Engenheiro Civil
CREACE 321456 RNP 081528981-9



Av. Brasil, 1000 - CEP: 63.210-000 - Mauriti - Ceará
CNPJ: 07.045.763/0001-85
www.mauriti.ce.gov.br

"O USO DE DROGAS SUBSTITUI A SAÚDE E DESTROI A FAMÍLIA"





PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ

OBRA: ROÇO MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO - MAURITI / CEARÁ

COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - BDI

Fórmula do BDI:

COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração Central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	1,00
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,75
L	Lucro	5,33
Impostos		
I	Impostos	10,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,15
	BDI =	25,00%

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Emerson Patrick Alves Martins
Engenheiro Civil
CREA/CE 321456 RNP 061628981-9





PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ
OBRA: ROÇO MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS
LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO - MAURITI / CEARÁ

ENCARGOS SOCIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL - TABELA SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

GRUPO A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	HORISTA(%)
A1	INSS	0,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%
A7	SEGURO ACIDENTE DE TRABALHO	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	1,00%
A	TOTAL DO GRUPO A	17,80%

GRUPO B	ENCARGOS SOCIAIS TRABALHISTAS	HORISTA(%)
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,78%
B2	FERIADOS	3,41%
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,89%
B4	13º SALÁRIO	10,71%
B5	LICÉÇA PATERNIDADE	0,08%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,71%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,41%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12%
B9	FÉRIAS GOZADAS	7,89%
B9	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%
B	TOTAL DO GRUPO B	43,03%

GRUPO C	ENCARGOS SOCIAIS INDENIZATÓRIOS	HORISTA(%)
C1	AVISO-PRÉVIO INDENIZADO	5,06%
C2	AVISO-PRÉVIO TRABALHADO	0,12%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	5,68%
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,99%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,43%
C	TOTAL GRUPO C	16,28%

GRUPO D	INCIDÊNCIAS CUMULATIVAS	HORISTA(%)
D1	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,66%
D2	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,43%
D	TOTAL DO GRUPO D	8,09%
TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS (A + B + C + D)		85,20%

Emerson Patrick Alves Martins
Engenheiro Civil
CREACE 321456 RNP 061529981-9





PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI
OBRA: ROÇO MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS
LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO - MAURITI / CEARÁ

MEMÓRIA DE CÁLCULO

1	ESTRADAS DO DISTRITO DO COITE (CONFORME MAPA DEMOSNTRATIVO)	45,00 Km
2	ESTRADAS DO DISTRITO DE PALESTINA (CONFORME MAPA DEMOSNTRATIVO)	150,00 Km
3	ESTRADAS DO DISTRITO DE UMBURANAS(CONFORME MAPA DEMOSNTRATIVO)	92,00 Km
4	ESTRADAS DO DISTRITO DE BURITIZINHO (CONFORME MAPA DEMOSNTRATIVO)	72,00 Km
5	ESTRADAS DO DISTRITO DE NOVA SANTA CRUZ (CONFORME MAPA DEMOSNTRATIVO)	45,00 Km
6	ESTRADAS DO DISTRITO DE SÃO MIGUEL (CONFORME MAPA DEMOSNTRATIVO)	25,00 Km
7	ESTRADAS DO DISTRITO DO SÃO FELIX (CONFORME MAPA DEMOSNTRATIVO)	15,00 Km
8	ESTRADAS DO DISTRITO DE ANAUÁ (CONFORME MAPA DEMOSNTRATIVO)	22,00 Km
9	ESTRADAS DO DISTRITO DE OLHO D' ÁGUA DO SÃO FELIX (CONFORME MAPA DEMOSNTRATIVO)	10,00 Km

EXTENSÃO TOTAL DAS ESTRADAS **476,00 Km**

2.1 = ROÇO MANUAL DAS MARGENS DA RODOVIA = RMMR

RMMR = (((ETE - ETER) x LRM) x NL)

ETE = EXTENSÃO TOTAL DAS ESTRADAS	476.000,00 m
LRM = LARGURA DO ROÇO MANUAL	1,50 m
NL = NUMERO DE LADOS	2,00 Ld

RMMR = ROÇO DAS MARGENS **1.428.000,00 m²**

2.1.1 ÁREA TOTAL DO ROÇO EM (he) HECTARES = AT

AT = (RMMR / 10.000,00) =

RMMR = ROÇO DAS MARGENS

1.428.000,00 m²

RP = RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA =

142,80 há

Emerson Patrik Alves Martins
Engenheiro Civil
CREA/CE 321455 RNP 061528991-9





PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI						
OBRA: ROÇO MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS						
LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO - MAURITI / CEARÁ						
DATA:08 DE FEV:2021	TABELA SEINFRA 26.1 DESONERADA BDI:25,00%			LEIS SOCIAIS 85,20%		
ORÇAMENTO GERAL DA OBRA						
Num	Item	Discriminação	Quantidade	Un	Preço Unitário	Preço Parcial
01 Grupo: SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.00	C3303	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	15,00	M2	791,12	11.866,80
			TOTAL	R\$		11.866,80
002 Grupo: CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIARIO						
1.00	C3109	ROÇADA MANUAL	142,80	HÁ	1.314,83	187.757,72
			TOTAL	R\$		187.757,72
TOTAL SIMPLES:					R\$	199.624,52
BDI 25,00%					R\$	49.906,13
TOTAL GERAL:					R\$	249.530,66

Emerson Patrick Alves Martins
Engenheiro Civil
CREA/CE 321456 RNP 061528991-9



AV. Senador Azeiteiro, S/N - CEP: 63.710-000 - MAURITI - CEARÁ
UNIDADE DE LICITAÇÃO E CONTRATOS
WWW.MAURITI.CE.GOV.BR

“O USO DE DROGAS PREJUDICA A SAÚDE E LEBRADA A FAMILIA”





PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI
OBRA: ROÇO MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS
LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO - MAURITI / CEARÁ

RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	SERVIÇOS	% TOTAL	TOTAL
001	SERVIÇOS PRELIMINARES	4,76%	11.866,89
002	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	75,24%	187.757,72
VALOR SIMPLES:		80,00%	199.624,52
BDI 25,00%:		20,00%	49.906,13
VALOR TOTAL:		100,00%	249.530,66

Emerson Patrick Alves Martins
Engenheiro Civil
CREA/CE 321455 RNP 061528981-9



Av. Senhor Martinus, S/N | CEP: 63.210-000 - Mauriti - Ceará
CNPJ: 07.658.858/000152
www.mauriti.ce.gov.br

“O USO DE DROGAS PREJUDICA A SAÚDE E DESTROZ A FAMÍLIA”





PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI
OBRA: ROÇO MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS
LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO - MAURITI / CEARÁ

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		TOTAL	%
		Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%		
001	SERVIÇOS PRELIMINARES	11.866,80	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.866,80	4,76%
002	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	65.715,20	35,00	65.715,20	35,00	56.327,32	30,00	187.757,72	75,24%
TOTAL SIMPLES:		77.582,00	31,09%	65.715,20	26,34%	56.327,32	22,57%	199.624,52	80,00%
BDI 25,00%		19.395,50	7,77%	16.428,80	6,58%	14.081,83	5,64%	49.906,13	20,00%
VALOR TOTAL:		96.977,50	38,86%	82.144,00	32,92%	70.409,15	28,22%	249.530,66	100,00%
TOTAL ACUMULADO:		96.977,50	38,86%	179.121,51	71,78%	249.530,66	100,00%		

Emerson Patrick Alves Martins
Engenheiro Civil
CREA/CE 321456 RNP 061528991-9



Av Senhor Martins, S/N - CEP: 64210-000 - Mauriti - Ceará
CNPJ: 07.850269/0001-28
www.mauriti.ce.gov.br

NO USO DE DROGAS PREJUDICA A SAÚDE E DANIFICA A FAMÍLIA





PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ
 OBRA: ROÇO MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS
 LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO - MAURITI / CEARÁ

COMPOSIÇÕES TAB. SEINFRA 26.1 DESONERADA

C3303 - PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE - M2					
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	H	0,9000	36,7160	33,0444
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,1000	103,3319	10,3332
				Total:	43,3776
MAO DE OBRA					
10488	CARPINTEIRO	H	0,1000	17,8300	1,7830
12543	SERVENTE	H	1,0000	13,2100	13,2100
				Total:	14,9930
MATERIAIS					
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	6,0000	18,7600	112,5600
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN	4,0000	0,4800	1,9200
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	UN	4,0000	0,8400	3,3600
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	M	4,0000	8,2200	32,8800
12573	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	M2	1,0000	571,7300	571,7300
				Total:	722,4500
SERVIÇOS					
C3266	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0360	286,1688	10,3021
				Total:	10,3021
				Total Simples:	791,12
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	791,12

C3109 - ROÇADA MANUAL - HA					
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	83,3333	13,2100	1.100,8333
10815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	H	8,3333	25,6800	214,0000
				Total:	1.314,8333
				Total Simples:	1.314,83
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	1.314,83

Emerson Patrick Alves Martins
 Engenheiro Civil
 CREANCE 321456 RNP 061528981-9



- _____ DISTRITO DO COITÉ - 45,00 km
- _____ DISTRITO DA PALESTINA - 160,00 km
- _____ DISTRITO DE UMBURANAS - 92,00 km
- _____ DISTRITO DE BURITIZINHO - 72,00 km
- _____ DISTRITO DE NOVA SANTA CRUZ - 45,00 km
- _____ DISTRITO DE SÃO MIGUEL - 25,00 km
- _____ DISTRITO DE SÃO FÉLIX - 15,00 km
- _____ DISTRITO DE ANAÚA - 22,00 km
- _____ DISTRITO OLHO D'ÁGUA DO SÃO FELIX-10,00 km



ESTRADAS QUE NÃO INCLUSAS NO PROJETO

_____ CE ASFALTADA



DISTRITOS

CEARÁ DE TRANSCORRER O MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO

Emerson Patrick Alves Martins
Engenheiro Civil
CREA/CE 321456 RNP 061528981-9

Responsáveis:



MARX2

MARX2 CONSTRUÇÕES EIRELI-ME

CNPJ: 07.142.394/0001-61
RUA EDUARDO PORFÍLIO DA COSTA / Nº 320
DISTRITO DO ROSÁRIO / MILAGRES/CE.
TELEFONE: (88) 9 8821-4237
E-MAIL: marx2projetos@gmail.com

PROJETO

ROÇO MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI

ENDEREÇO/OBRA

DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ

ASSUNTO

ARQUITETÔNICO

PRANCHA

- PLANTA DE SITUAÇÃO
- LEGENDA

01/01

PROJETO
MARX2PROJETOS

DESENHO
JADER MACHADO

ESCALA
INDICADA

DATA
08 FEVEREIRO / 2021



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

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20210750078

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAR



1. Responsável Técnico

EMERSON PATRICK ALVES MARTINS
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 0615289819
Registro: 0615289819CE

Empresa contratada: MARX2 CONSTRUÇÕES EIRELI - ME

Registro: 0000428490-CE

2. Dados do Contrato

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE.
AVENIDA BURITI GRANDE

CPF/CNPJ: 07.655.269/0001-55
Nº: Nº 55

Complemento:
Cidade: Mauriti

Bairro: SERRINHA
UF: CE

CEP: 63210000

Contrato: 2017.01.18.1

Celebrado em: 13/12/2018

Valor: R\$ 5.800,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

3. Dados da Obra/Serviço

SEM DEFINIÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES...

Nº: S/Nº

Complemento:

Bairro: NO MUNICÍPIO.

Cidade: MAURITI

UF: CE

CEP: 63210000

Data de início: 08/02/2021

Previsão de término: 30/04/2021

Coordenadas Geográficas: 07°22'58.62"S, 38°46'18"W

Finalidade: Infraestrutura

Código: Não Especificado

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE.

CPF/CNPJ: 07.655.269/0001-55

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
15 - Elaboração		
80 - Projeto > PAISAGISMO > ORGANIZAÇÃO PAISAGÍSTICA > #40.1.7 - DE CONSERVAÇÃO VEGETAL	1,00	un
80 - Projeto > AGRONOMIA, AGRÍCOLA, FLORESTAL, PESCA E AQUICULTURA > CONSTRUÇÕES PARA FINS AGROPECUÁRIOS, AGROINDUSTRIAS, AQUÍCOLAS E FLORESTAIS > #39.27.4 - DE ESTRADAS RURAIS	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > PAISAGISMO > ORGANIZAÇÃO PAISAGÍSTICA > #40.1.7 - DE CONSERVAÇÃO VEGETAL	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > AGRONOMIA, AGRÍCOLA, FLORESTAL, PESCA E AQUICULTURA > CONSTRUÇÕES PARA FINS AGROPECUÁRIOS, AGROINDUSTRIAS, AQUÍCOLAS E FLORESTAIS > #39.27.4 - DE ESTRADAS RURAIS	1,00	un

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

5. Observações

ART DE PROJETO E ORÇAMENTO DE ROÇO MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS, EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

Emerson Patrick Alves Martins
Engenheiro Civil
CREA/CE 321456 RNP 061528981-9

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

EMERSON PATRICK ALVES MARTINS - CPF: 044.532.513-51

Local

data

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE. - CNPJ: 07.655.269/0001-55

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

* O comprovante de pagamento deverá ser apensado para comprovação de quitação

10. Valor

Valor da ART: R\$ 88,78

Registrada em: 17/02/2021

Valor pago: R\$ 88,78

Nosso Número: 8214490875

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Y5Bwa
Impresso em: 18/02/2021 às 07:59:00 por: ip: 200.77.181.98

