



CARTA PROPOSTA

A COMISSÃO DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILAGRES - CE

TOMADA DE PREÇO Nº 2022.03.29.1

OBJETO: ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MILAGRES/CE

PREFEITURA DE MILAGRES - CE COMISSÃO DE LICITAÇÕES
PAG <u>2283</u>

Prezados Senhores,

A **MR ENGENHARIA IMOBILIÁRIA E SERVIÇOS EIRELE**, com nº CNPJ: **27.281.853/0001-03**, sediada na Av. Coronel José Dantas, nº 2100, Bairro Maternidade na cidade de Missão Velha – CE, por intermédio do seu representante legal o Engenheiro Civil **MARCILIO LANDIM DE BARROS** portador do CPF nº 601.228.833-65, residente e domiciliado na AV. Coronel José Dantas, nº 2100ª, Bairro Maternidade na cidade de Missão Velha – CE, firma abaixo e que será o responsável pela assinatura do contrato, tendo examinado as condições do edital e dos Anexos que o integram, propomos executar e concluir as obras previstas no mencionado edital, pelo preço global de:

R\$ 86.866,99 (OITENTA E SEIS MIL OITOCENTOS E SESENTA E SEIS REAIS E NOVENTA E NOVE CENTAVOS).

Outrossim, declaramos que:

- a) temos conhecimento do local onde serão executadas as obras e aceitamos todas as condições impostas pelo edital e seus anexos;
- b) a obra será executada e concluída no prazo máximo de **04 (QUATRO) meses**, contado da data estabelecida na ordem de serviço;
- c) esta proposta compreende todas as despesas com mão-de-obra (inclusive leis sociais), materiais, ferramentas, transportes, equipamentos, seguros, impostos e demais encargos necessários à perfeita execução de toda a obra;
- d) concordamos em manter a validade desta proposta por um período de **90 (Noventa) dias**, contado da data final prevista para sua entrega.

Até que o contrato seja assinado, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observadas as condições deste edital.


MARCILIO LANDIM DE BARROS
ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 601.228.833-65
CREA/CE 52876

Missão Velha – CE, 18 de ABRIL de 2022

MR ENGENHARIA, IMOBILIARIA E SERVIÇOS EIRELE

CNPJ: 27.281.853/0001-03

Av. Coronel José Dantas, 2100 – Bairro Maternidade | Missão Velha – CE | CEP: 63200-000

Telefones: (88) 9.9732-1411 | 9.9839-1050

mrenharia01@hotmail.com



CARTA PROPOSTA

A COMISSÃO DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILAGRES - CE

TOMADA DE PREÇO Nº 2022.03.29.1

OBJETO: ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MILAGRES/CE

PREFEITURA DE MILAGRES - CE COMISSÃO DE LICITAÇÕES
PAG <u>2284</u>

Prezados Senhores,

A MR ENGENHARIA IMOBILIÁRIA E SERVIÇOS EIRELE, com nº CNPJ: 27.281.853/0001-03, sediada na Av. Coronel José Dantas, nº 2100, Bairro Maternidade na cidade de Missão Velha – CE, por intermédio do seu representante legal o Engenheiro Civil MARCILIO LANDIM DE BARROS portador do CPF nº 601.228.833-65, residente e domiciliado na AV. Coronel José Dantas, nº 2100ª, Bairro Maternidade na cidade de Missão Velha – CE, firma abaixo e que será o responsável pela assinatura do contrato, tendo examinado as condições do edital e dos Anexos que o integram, propomos executar e concluir as obras previstas no mencionado edital, pelo preço global de:

R\$ 86.866,99 (OITENTA E SEIS MIL OITOCENTOS E SESENTA E SEIS REAIS E NOVENTA E NOVE CENTAVOS).

Outrossim, declaramos que:

- temos conhecimento do local onde serão executadas as obras e aceitamos todas as condições impostas pelo edital e seus anexos;
- a obra será executada e concluída no prazo máximo de **04 (QUATRO) meses**, contado da data estabelecida na ordem de serviço;
- esta proposta compreende todas as despesas com mão-de-obra (inclusive leis sociais), materiais, ferramentas, transportes, equipamentos, seguros, impostos e demais encargos necessários à perfeita execução de toda a obra;
- concordamos em manter a validade desta proposta por um período de **90 (Noventa) dias**, contado da data final prevista para sua entrega.

Até que o contrato seja assinado, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observadas as condições deste edital.


MARCILIO LANDIM DE BARROS
ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 601.228.833-65
CREA/CE 52876

Missão Velha – CE, 18 de ABRIL de 2022

MR ENGENHARIA, IMOBILIARIA E SERVIÇOS EIRELE

CNPJ: 27.281.853/0001-03

Av. Coronel José Dantas, 2100 – Bairro Maternidade | Missão Velha – CE | CEP: 63200-000

Telefones: (88) 9.9732-1411 | 9.9839-1050

mrengharia01@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA




OBRA:	EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS	DATA : 18/04/2022	BDI : 28,17%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS NO MUNICÍPIO DE MILAGRES/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILAGRES - CE	COMPOSIÇÕES: 83,85% 47,76% 05/2021	

PREFEITURA DE MILAGRES - CE
 COMISSÃO DE LICITAÇÕES
 PAG 2255

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						2.511,24
1.1	C3302	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM ALUMÍNIO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	4,00	627,81	2.511,24
2	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA DE ESTRADAS VICINAIS						65.263,58
2.1	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	63,93	1.020,86	65.263,58
VALOR BDI TOTAL:						19.092,17	
VALOR ORÇAMENTO:						67.774,82	
VALOR TOTAL:						86.866,99	

Oitenta e Seis Mil Oitocentos e Sessenta e Seis reais e Noventa e Nove centavos

Marcilio Landim de Barros
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 52876 RNP 0612895730

RESUMO DO ORÇAMENTO					
	OBRA:	EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS	DATA : 18/04/2022		BDI : 28,17%
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS NO MUNICÍPIO DE MILAGRES/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILAGRES - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
				MES	REF.
				47,76%	05/2021
				0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO		PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	PREFEITURA DE MILAGRES - CE COMISSÃO DE LICITAÇÕES	2.511,24	2,89
2	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA DE ESTRADAS VICINAIS	PAG <u>2286</u>	65.263,58	75,13
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)		19.092,17	21,98
VALOR BDI TOTAL:			19.092,17	100,00
VALOR ORÇAMENTO:			67.774,82	
VALOR TOTAL:			86.866,99	

Oitenta e Seis Mil Oitocentos e Sessenta e Seis reais e Noventa e Nove centavos

M. L.
 Marcilio Landim de Barros
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 52878 RNP 0612895700

S *K*
L

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS	DATA: 18/04/2022		BDI: 28,17%		
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS NO MUNICÍPIO DE MILAGRES/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILAGRES - CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%				PREFEITURA DE MILAGRES CE COMISSÃO DE LICITAÇÕES
			PAG <u>2289</u>				

1.1. C3302 - PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM ALUMÍNIO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	29,39	26,45
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	85,68	8,57
TOTAL EQUIPAMENTO:						35,02

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,06700000	20,77	1,39
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,67000000	15,55	10,42
TOTAL MAO DE OBRA:						11,81

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	4,00000000	0,32	1,28
I2526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	4,00000000	0,56	2,24
I2572	PLACA REFLETIVA DE ALUMINIO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	1,00000000	477,58	477,58
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	6,00000000	11,61	69,66
I2542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SEINFRA	M	4,00000000	5,51	22,04
TOTAL MATERIAL:						572,80

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03600000	227,09	8,18
TOTAL SERVICIO:						8,18
VALOR:						627,81

2.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	5,58333333	27,34	152,65
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	55,83333333	15,55	868,21
TOTAL MAO DE OBRA:						1.020,86
VALOR:						1.020,86


 Marinho Landim de Barros
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 51875 RNP 0512895700

COMPOSIÇÃO DO BDI				
OBRA:	EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS	DATA :	18/04/2022	BDI : 28,17%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS NO MUNICÍPIO DE MILAGRES/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILAGRES - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	47,76%
				0,00%
				0,00%

PREFEITURA DE MILAGRES - CE
COMISSÃO DE LICITAÇÕES

COD	DESCRIÇÃO	%
DI	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
	TOTAL	5,68

PAG

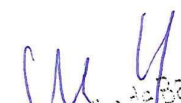
2289

B	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,30
	TOTAL	7,70

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL	11,15

BDI = 28,17%

$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$


 Marcellio Lanchini de Barros
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 53876 - CNP DEL 1295729

SP

W

f

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS	DATA : 18/04/2022	BDI : 28,17%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS NO MUNICÍPIO DE MILAGRES/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILAGRES - CE		83,85% 47,76% 05/2021

PREFEITURA DE MILAGRES - CE
COMISSÃO DE LICITAÇÕES
PAG 2290

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Ferriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

Márcio Luciano de Barros
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 52878 RNP 061/29572

A

D

f