



COMPOSIÇÃO DO CUSTO OPERACIONAL					
4.0 - COMPOSIÇÃO UNITÁRIA EQUIPAMENTOS PARA LOCAÇÃO					
4.1 - CAMINHÃO COMPACTADOR, SEM MOTORISTA					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
EQUIPAMENTOS					
1.0	CAMINHÃO COMPACTADOR	MÊS	1	R\$ 4.658,66	R\$ 4.658,66
TOTAL EQUIPAMENTOS				R\$4.658,66	
TOTAL SIMPLES				R\$4.658,66	
ENCARGOS					
LEI SOCIAIS (0,00%)				R\$0,00	
BDI (22,75%)				R\$1.059,85	
TOTAL GERAL/MÊS				R\$5.718,51	
QUANTIDADE/MÊS				1,00	
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO				R\$5.718,51	

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF: 010.614.513-43

Erlon Teixeira Mendonça
Eng. Civil
CREA 46919
CPF: 002.095.803-95



CÁLCULO DO CUSTO DO CAMINHÃO COMPACTADOR		
1 - CÁLCULO DO PREÇO DO VEÍCULO/EQUIPAMENTO		
	VALOR DO CAMINHÃO	R\$ 42.213,32
	VALOR DA CAÇAMBA COMPACTADORA	R\$ 14.774,66
VN	VALOR DO CAMINHÃO COMPACTADOR COMPLETO	R\$ 56.987,98
2 - CÁLCULO DA DEPRECIAÇÃO		
VU	PRAZO DE VIDA ÚTIL (ANOS)	4
	TAXA ANUAL DE DEPRECIAÇÃO	25%
VR	VALOR RESIDUAL (%)	20%
	TAXA ANUAL DE DEPRECIAÇÃO	25%
d	DEPRECIAÇÃO LINEAR	0,20
Dep	DEPRECIAÇÃO MENSAL	R\$ 949,80
3 - CÁLCULO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL		
i	TAXA DE JUROS ANUAL REAL (%a.a)	6%
Vm	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO	R\$ 35.617,49
RC	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	R\$ 178,09
4 - CÁLCULO DO CONSUMO DO COMBUSTÍVEL		
PMZ	Perímetro médio das vias da zona de coleta (Memorial de Cálculo)	13,84 km
DCD	Distância média do centro produtor até o destino final (Memorial de Cálculo)	23,55 km
CC	Consumo de combustível - Durante à Coleta (l/km)	0,56 l/km
CD	Consumo de combustível - Durante à Destinação (11km)	0,25 l/km
CTC	Consumo de combustível - (CC x PMZ)+(CD x OCO)	14
DI	Dias trabalhados no mês	25,25
PC	Preço do Combustível	R\$3,71
Comb	Custo do consumo mensal de combustível = (Dt x PC x CTC)	R\$ 1.311,49
5 - CALCULO DO CUSTO DOS FILTROS/LUBRIFICANTES		
CFL	Considerar 10% do valor gasto com Combustível= (Comb x PC) x 10%	R\$ 486,56
6 - CALCULO DO CUSTO DE MANUTENÇÃO		

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF: 027.614.513-42

Erlon Teixeira Mendonça
Eng.º Civil
CREA 46919
CPF: 002.035.803-95



K	Coefficiente de proporcionalidade para manutenção	0,9
CM	Custo de manutenção	R\$ 1.068,52
7 - CÁLCULO DO CUSTO DOS PNEUS		
QP	Quantidade de pneus ao ano	14
CPP	Custo por pneu	R\$ 420,00
CTPM	Custo total com pneus por mês= (QP x CPP) / 12	R\$ 490,00
8 - CÁLCULO DOS SEGUROS/IMPOSTOS		
L	Seguros e Impostos	R\$ 74,20
9 - CÁLCULO DO CUSTO DA LAVAGEM DOS CAMINHÕES		
CLC	Para cidades com até 5 caminhões coletores	R\$ 100,00
CUSTO TOTAL DO COMPACTADOR POR MÊS		R\$ 4.658,66

CÁLCULO DO CUSTO DO CAMINHÃO BASCULANTE		
1 - CÁLCULO DO PREÇO DO VEÍCULO/EQUIPAMENTO		
	VALOR DO CAMINHÃO	R\$ 35.617,49
VN	VALOR DO CAMINHÃO BASCULANTE COMPLETO	R\$ 35.617,49
2 - CÁLCULO DA DEPRECIÇÃO		
VU	PRAZO DE VIDA ÚTIL (ANOS)	4
	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	25%
VR	VALOR RESIDUAL (%)	20%
	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	25%
d	DEPRECIÇÃO LINEAR	0,20
Dep	DEPRECIÇÃO MENSAL	R\$ -
3 - CÁLCULO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL		
i	TAXA DE JUROS ANUAL REAL (%a.a)	6%
Vm	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO	R\$ 22.260,93
RC	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	R\$ 111,30

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF: 010.614.513-45

Erlon Pereira Mendonça
Eng.º Civil
CREA 46919
CPF: 002.095.803-95



4 - CÁLCULO DO CONSUMO DO COMBUSTÍVEL		
PMZ	Perímetro médio das vias da zona de coleta (Memorial de Cálculo)	13,84 km
DCD	Distância média do centro produtor até o destino final (Memorial de Cálculo)	23,55 km
CC	Consumo de combustível (l/km)	0,20 l/km
CTC	Consumo de combustível - (CC x PMZ)+(CD x OCO}	8
DI	Dias trabalhados no mês	25,25
PC	Preço do Combustível	R\$3,71
Comb	Custo do consumo mensal de combustível = (Dt x PC x CTC)	R\$ 749,42
5 - CALCULO DO CUSTO DOS FILTROS/LUBRIFICANTES		
CFL	Considerar 10% do valor gasto com Combustível= (Comb x PC) x 10%	R\$ 278,03
6 - CALCULO DO CUSTO DE MANUTENÇÃO		
K	Coeficiente de proporcionalidade para manutenção	0,9
CM	Custo de manutenção	R\$ 667,83
7 - CÁLCULO DO CUSTO DOS PNEUS		
QP	Quantidade de pneus ao ano	8
CPP	Custo por pneu	R\$ 341,00
CTPM	Custo total com pneus por mês= (QP x CPP) / 12	R\$ 227,33
8 - CÁLCULO DOS SEGUROS/IMPOSTOS		
L	Seguros e Impostos	R\$ 46,38
CUSTO TOTAL DO BASCULANTE POR MÊS		R\$ 2.080,29

CÁLCULO DO CUSTO DO CAMINHÃO CARROCERIA		
1 - CÁLCULO DO PREÇO DO VEÍCULO/EQUIPAMENTO		
	VALOR DO CAMINHÃO	R\$ 35.617,49
VN	VALOR DO CAMINHÃO CARROCERIA COMPLETO	R\$ 35.617,49
2 - CÁLCULO DA DEPRECIAÇÃO		

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF: 010.614.513-10

Erlon Teixeira Mendonça
Engº. Civil
CREA 46919
CPF: 002.095.803-95



VU	PRAZO DE VIDA ÚTIL (ANOS)	4
	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	25%
VR	VALOR RESIDUAL (%)	20%
	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	25%
d	DEPRECIÇÃO LINEAR	0,20
Dep	DEPRECIÇÃO MENSAL	R\$ -
3 - CÁLCULO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL		
i	TAXA DE JUROS ANUAL REAL (%a.a)	6%
Vm	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO	R\$ 22.260,93
RC	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	R\$ 111,30
4 - CÁLCULO DO CONSUMO DO COMBUSTÍVEL		
PMZ	Perímetro médio das vias da zona de coleta (Memorial de Cálculo)	13,84 km
DCD	Distância média do centro produtor até o destino final (Memorial de Cálculo)	23,55 km
CC	Consumo de combustível (l/km)	0,20 l/km
CTC	Consumo de combustível - (CC x PMZ)+(CD x OCO)	8
DI	Dias trabalhados no mês	25,25
PC	Preço do Combustível	R\$3,71
Comb	Custo do consumo mensal de combustível = (Dt x PC x CTC)	R\$ 749,42
5 - CÁLCULO DO CUSTO DOS FILTROS/LUBRIFICANTES		
CFL	Considerar 10% do valor gasto com Combustível= (Comb x PC) x 10%	R\$ 278,03
6 - CÁLCULO DO CUSTO DE MANUTENÇÃO		
K	Coefficiente de proporcionalidade para manutenção	0,9
CM	Custo de manutenção	R\$ 667,83
7 - CÁLCULO DO CUSTO DOS PNEUS		
QP	Quantidade de pneus ao ano	8
CPP	Custo por pneu	R\$ 341,00
CTPM	Custo total com pneus por mês= (QP x CPP) / 12	R\$ 227,33
8 - CÁLCULO DOS SEGUROS/IMPOSTOS		

📍 Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - Ce

✉ grlocacaomaquinas@gmail.com

☎ 88 9.8121-7848

🏠 Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Giordano Bezerra Sampaio
CPF: 010.614.613-46

Erlon Teixeira Mendonça
Eng.º Civil
CREA 46919
CPF: 002.095.803-95



L	Seguros e Impostos	R\$	46,38
CUSTO TOTAL DO CARROCERIA POR MÊS		R\$	2.080,29

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF: 026.614.513-48

Erlon Ferreira Mendonça
Eng.º Civil
CREA 46919
CPF: 002.095.803-95

Handwritten signatures in blue ink, including names like 'Erlon' and 'Giordano'.



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

PRIMEIRO SEMESTRE															
ITEM	SERVIÇOS	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		MÊS 5		MÊS 6		TOTAL	%
		VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%		
1.0	SERVIÇOS DE COLETA E	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 708.897,36	50,00%
	TOTAL SIMPLES	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 708.897,36	50,00%
	TOTAL ACUMULADO	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 236.299,12	16,67%	R\$ 354.448,68	25,00%	R\$ 472.598,24	33,33%	R\$ 590.747,80	41,67%	R\$ 708.897,36	50,00%	R\$ 708.897,36	50,00%

SEGUNDO SEMESTRE															
ITEM	SERVIÇOS	MÊS 7		MÊS 8		MÊS 9		MÊS 10		MÊS 11		MÊS 12		TOTAL	%
		VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%		
1.0	SERVIÇOS DE COLETA E	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 1.417.794,72	100,00%
	TOTAL SIMPLES	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 118.149,56	8,33%	R\$ 1.417.794,72	100,00%
	TOTAL ACUMULADO	R\$ 827.046,92	58,33%	R\$ 945.196,48	66,67%	R\$ 1.063.346,04	75,00%	R\$ 1.181.495,60	83,33%	R\$ 1.299.645,16	91,67%	R\$ 1.417.794,72	100,00%	R\$ 1.417.794,72	100,00%

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
 Juazeiro do Norte - Ce
 grlocacaomaquinas@gmail.com
 88 9.8121-7848
 Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
 CNPJ: 21.868.248/0001-49

Jordano Pereira Sampaio
 CPF: 014.513-43

Erlan Ferreira Mendonça
 Eng.º Civil
 CREA 46919
 CPF: 002.095.803-95



COMPOSIÇÃO DE BDI
B.D.I - Benefícios e Despesas Indiretas

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	5,37
AC	Administração central	3,43
DF	Despesas financeiras	0,94
R	Risco	1,00

	Benefício	6,37
S + G	Seguro e Garantia	0,28
L	Lucro	6,09

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	TOTAL DOS IMPOSTOS	8,65

	BDI =	22,75%
--	--------------	---------------

ADOTAMOS OS PERCENTUAIS MÍNIMOS ESTABELECIDOS PELO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU PARA SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS E NÃO ULTRAPASSAMOS NENHUM PERCENTUAL PREVISTO NO EDITAL E PROJETO BÁSICO

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF: 026.514.513-48

Erton Teixeira Mendonça
Eng. Civil
CREA 40919
CPF: 002.095.003-95



PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS TRABALHISTA E SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	%
--------	-----------	---

A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	36,80
A1	INSS - Previdência Social	20,00
A2	FGTS	8,00
A3	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50
A4	SESI	1,50
A5	SENAI	1,00
A6	SEBRAE	0,60
A7	INCRA	0,20
A8	INSS - Seguro contra os acidentes de trabalho	3,00

B	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	16,84
B1	AUXILIO ENFERMIDADE	0,71
B2	13º SALÁRIO	8,33
B3	LICENÇA PATERNIDADE	0,06
B4	FALTAS JUSTIFICADAS	0,56
B5	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,09
B6	FÉRIAS GOZADAS	7,07
B7	SALÁRIO MATERNIDADE	0,02

C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	11,86
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,39
C4	DEPOSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,36

D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	6,58
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	6,20

**Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - Ce**

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF: 010.614.513-46

Erlon Teixeira Mendonça
Eng.º Civil
CREA 46919
CPF: 002.095.803-95

(Handwritten signatures and initials in blue ink)



D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO	0,38
TOTAL (A+B+C+D)		72,08

Erwin

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF: 027.614.513-48

Erwin Teixeira Mendonça
Eng. Civil
CREA 46919
CPF: 002.095.803-95

[Signature]

[Signatures]

[Signature]



LAVRAS DA MANGABEIRA/CE 13 DE SETEMBRO DE 2019.

À PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.

Ref: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.08.13.1.

PREZADOS SENHORES,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do edital de CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.08.13.1.OBJETO:CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODE DE ARVORES NO MUNICIPIO DE MAURITI/CE. Conforme projeto e orçamento em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço mensal R\$ **114.476,57** (Cento e quatorze mil quatrocentos e setenta e seis reais e cinquenta e sete centavos) pelo preço global de R\$ **1.373.718,84** (Um milhão trezentos e setenta e três mil setecentos e dezoito reais e oitenta e quatro centavos) com prazo de execução de 12 (Doze) Meses. Conforme planilha orçamentaria anexa.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr (a).Luciano Rodrigues da Silva, portador(a) da carteira de identidade nº.97029231267 SSP/CE e CPF Nº 698.316.103-34,como representante legal desta empresa.

Informamos que o nosso BDI é de **19,39%**(Dezenove virgula trinta e nove por cento).

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta e de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data do recebimento da Ordem de Serviços.

PROPONENTE: META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI-ME

RUA: ALEXANDRE BEZERRA DE SOUZA N:200 CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA/CE

CNPJ: 07.471.421/0001-40

FONE: 88 3536-25-12

META EMPREENDIMENTOS LTDA

Luciano Rodrigues da Silva

CPF: 698.316.103-34

LUCIANO RODRIGUES DA SILVA(SÓCIO)

CPF:698.316.103-34

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO-DE-OBRA EIRELI-ME
RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº 200CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA-CE
CNPJ Nº 07 471 421 / 0001 – 40 FONE / FAX (88) 3536-25-12

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI

OBJETO: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO E PODA DE ARVORES.

LOCAL : SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

1.0 COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QUANT. (MÊS)	P. UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1.1	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (Resíduos de Material de Construção)	TON.	393,38	90,26	35.506,18
SUBTOTAL					35.506,18

2.0 LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

2.2	CAPINAÇÃO MANUAL E RASPAGEM DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	M²	27.104,17	1,32	35.763,56
2.3	PINTURA DE GUIAS DE VIAS DE LOGRADOUROS PÚBLICO	M²	22.586,81	0,44	9.873,90
2.4	ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICO DE LOGRADOUROS PÚBLICO	M²	61.177,43	0,18	11.214,70
SUBTOTAL					56.852,16

3.0 SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO, CONSERVAÇÃO DE JARDINS

3.1	PODA ARBÓREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO, CONFORMAÇÃO, COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	UM	967,00	17,19	16.622,81
SUBTOTAL					16.622,81

4.0 COMPOSIÇÃO UNITÁRIA EQUIPAMENTOS PARA LOCAÇÃO

4.1	CAMINHÃO COMPACTADOR, SEM MOTORISTA	UND	1,00	5.495,42	5.495,42
SUBTOTAL					5.495,42

VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS Á CONTRATAR : 114.476,57

TOTAL GERAL 114.476,57

ESTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR MENSAL DE R\$ 114.476,57 (Cento e Quatorze Mil, Quatrocentos e Setenta e Seis Reais e Cinquenta e Sete Centavos).

PROPOSTA VÁLIDA POR 60 DIAS.

PRAZO DE EXECUÇÃO DO SERVIÇO: 12 (DOZE) MESES.

Lavras da Mangabeira, 13 de Setembro de 2019.

Laires da Silva Vieira
CREA Nº 160005907D-PB
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA
Luciano Rodrigues da Silva
CPF: 698.316.103-34

OBJETO: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROCAGEM, PINTURA DE MEIO E FODA DE ARVORES.
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06	TOTAL	%
001	SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE URBANO, OPERACIONALIZAÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS, VARRIÇÃO, PINTURA DE MEIO FIO, CAPINAÇÃO, PODA DE ARVORES E CONSERVAÇÃO DE ÁREAS URBANIZADAS	114.476,57 8,33%	114.476,57 8,33%	114.476,57 8,33%	114.476,57 8,33%	114.476,57 8,33%	114.476,57 8,33%	1.373.718,84	100%
	TOTAL SIMPLES	114.476,57 8,33%	114.476,57 8,33%	114.476,57 8,33%	114.476,57 8,33%	114.476,57 8,33%	114.476,57 8,33%	1.373.718,84	100%
	TOTAL ACUMULADO	114.476,57 8,33%	228.953,14 16,67%	343.429,71 25,00%	457.906,28 33,33%	572.382,85 41,67%	686.859,42 50,00%	1.373.718,84	100%
CÓD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	MÊS 07	MÊS 08	MÊS 09	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	TOTAL	%
001	SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE LIXO URBANO, OPERACIONALIZAÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS, VARRIÇÃO, PINTURA DE MEIO FIO, CAPINAÇÃO, PODA DE ARVORES E CONSERVAÇÃO DE ÁREAS URBANIZADAS	114.476,57 8,33%	114.476,57 8,33%	114.476,57 8,33%	114.476,57 8,33%	114.476,57 8,33%	114.476,57 8,33%	1.373.718,84	100,00%
	TOTAL SIMPLES	114.476,57 8,33%	114.476,57 8,33%	114.476,57 8,33%	114.476,57 8,33%	114.476,57 8,33%	114.476,57 8,33%	1.373.718,84	100%
	TOTAL ACUMULADO	801.335,99 58,33%	915.812,56 66,67%	1.030.289,13 75,00%	1.144.765,70 83,33%	1.259.242,27 91,67%	1.373.718,84 100,00%	1.373.718,84	100%

ESTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR MENSAL DE R\$ 114.476,57 (Centio e Quatorze Mil, Quatrocentos e Setenta e Seis Centavos).
ESTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR ANUAL DE R\$ 1.373.718,84 (UM MILHÃO, TREZENTOS E SETENTA E TRÊS MIL, SETECENTOS E DEZTOITO REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS).

Lavras da Mangabeira, 13 de Setembro de 2019.

Laires da Silva Vieira
CREA Nº 1604059007D-PB
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS-LTDA
Luciano Rodrigues da Silva
CPF: 698.316.103-34



OBJETO: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO E PODA DE ÁRVORES.

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

1 - COMPOSIÇÃO DE MÃO DE OBRA/BENEFICIÁRIOS

DADOS ADMISSÍVEIS

2 - COMPOSIÇÃO SALARIO - GARI COLETOR			
ITEM	FUNÇÃO	UND	VALOR
1.1	SALARIO MÍNIMO DA CATEGORIA - ENCARREGADO DE TURMA / CHEFE DE EQUIPE	MÊS	R\$ 1.352,56
1.2	SALARIO MÍNIMO DA CATEGORIA	MÊS	R\$ 1.011,99

ITEM	FUNÇÃO	UND	VALOR
1.2	SALARIO MÍNIMO DA CATEGORIA MOTORISTA	MÊS	R\$ 1.642,90

2.1	TIPO DE SERVIÇO (MESMO SERVIÇO COM CARACTERÍSTICAS DISTINTAS)	Coleta de resíduos sólidos de qualquer natureza e seu transporte	
2.2	Salário Normativo de Categoria Profissional	R\$	1.011,99
2.3	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)	Gari Coletor	
I Composição da Remuneração			
A	Salário	%	Valor (R\$)
B	Adicional de Periculosidade		R\$ 1.011,99
C	Adicional de insalubridade	40,00%	-
D	adicional noturno		R\$ 404,80
E	Hora noturna adicional		-
F	Adicional de hora extra		-
G	intervalo intrajornada		-
H	Outros (gratificação de Função)		-
TOTAL GERAL			R\$ 1.416,79

GRUPO B - BENEFÍCIOS			
B	DESCRIÇÃO	VALOR BASE (R\$)	Valor (R\$)
1	PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS	R\$ -	R\$ -
2	VALE REFEIÇÃO	R\$ 15,75	R\$ 330,75
3	CAFE DA MANHÃ	R\$ 3,08	R\$ 64,68
4	CESTA BASICA	R\$ 119,51	R\$ 119,51
5	AUXILIO SAUDE	-	-
TOTAL SIMPLES			R\$ 514,94

GRUPO C - BENEFÍCIOS			
C	DESCRIÇÃO	VALOR BASE (R\$)	Valor (R\$)
1	FARDAMENTO, BOTAS, LUVAS E EPI'S	R\$ 58,02	R\$ 58,02
TOTAL SIMPLES			R\$ 58,02


QUADRO DE RESUMO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTO		
GRUPO		VALOR (R\$)
A	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	R\$ 1.416,79
B	BENEFÍCIOS	R\$ 514,94
C	INSUMOS	R\$ 58,02
TOTAL POR EMPREGADO MÊS		R\$ 1.989,74

COMPOSIÇÃO SALARIO - CAPINADOR			
ITEM	FUNÇÃO	UND	VALOR
1.1	SALARIO MÍNIMO DA CATEGORIA - ENCARREGADO DE TURMA / CHEFE DE EQUIPE	MÊS	R\$ 1.352,56
1.2	SALARIO MÍNIMO DA CATEGORIA	MÊS	R\$ 1.011,99

ITEM	FUNÇÃO	UND	VALOR
1.2	SALARIO MÍNIMO DA CATEGORIA MOTORISTA	MÊS	R\$ 1.642,90

2.1	TIPO DE SERVIÇO (MESMO SERVIÇO COM CARACTERÍSTICAS DISTINTAS)	SERVIÇOS DE CAPINA	
2.2	Salário Normativo de Categoria Profissional	R\$	1.011,99
2.3	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)	CAPINADOR	
A Composição da Remuneração			
1	Salário	%	Valor (R\$)
2	Adicional de Periculosidade		R\$ 1.011,99
3	Adicional de insalubridade	20,00%	-
4	adicional noturno		R\$ 202,40
5	Hora noturna adicional		-
6	Adicional de hora extra		-
7	intervalo intrajornada		-
8	Outros (gratificação de Função)		-
TOTAL GERAL			R\$ 1.214,39

GRUPO B - BENEFÍCIOS				
B	DESCRIÇÃO	VALOR BASE (RS)		Valor (RS)
1	PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS	-		-
2	VALE REFEIÇÃO	RS	15,75	RS 330,75
3	CAFE DA MANHA	RS	3,08	RS 64,68


Laíres da Silva Vieira
CREA N° 1600059007D-PB
ENGENHEIRO CIVIL


META EMPREENDIMENTOS LTDA
Luciano Rodrigues da Silva
CPF: 698.316.103-34

05/22

4	CESTA BASICA	RS	119,51	RS	119,51
5	AUXILIO SAÚDE		-		-
TOTAL SIMPLES					RS 514,94

GRUPO C - BENEFICIOS					
C	DESCRIÇÃO	VALOR BASE (RS)		Valor (RS)	
1	FARDAMENTO, BOTAS, LUVAS E EPI'S	RS	67,36	RS	67,36
TOTAL SIMPLES					RS 67,36

QUADRO DE RESUMO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTO		
GRUPO	VALOR (RS)	
A	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	
B	BENEFICIOS	
C	INSUMOS	
TOTAL POR EMPREGADO MÊS		
	RS 1.796,69	

COMPOSIÇÃO SALARIO - PINTOR				
ITEM	FUNÇÃO	UND	VALOR	
1.1	SALARIO MINIMO DA CATEGORIA - ENCARREGADO DE TURMA / CHEFE DE EQUIPE	MÊS	RS	1.352,56
1.2	SALARIO MINIMO DA CATEGORIA	MÊS	RS	1.011,99

ITEM	FUNÇÃO	UND	VALOR	
1.2	SALARIO MINIMO DA CATEGORIA MOTORISTA	MÊS	RS	1.642,90

ITEM	FUNÇÃO	UND	VALOR	
2.1	TIPO DE SERVIÇO (MESMO SERVIÇO COM CARACTERISTICAS DISTINTAS)		SERVIÇOS DE PINTURA DE GUTA DE MEIO-FIO	
2.2	Salário Normativo de Categoria Profissional	RS	1.011,99	
2.3	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)		PINTOR	

I	Composição da Remuneração	%	Valor (RS)	
A	Salário		RS	1.011,99
B	Adicional de Periculosidade			-
C	Adicional de insalubridade	20,00%	RS	202,40
D	adicional noturno			-
E	Hora noturna adicional			-
F	Adicional de hora extra			-
G	intervalo intrajornada			-
H	Outros (gratificação de Função)			-
TOTAL GERAL			RS	1.214,39

GRUPO B - BENEFICIOS					
B	DESCRIÇÃO	VALOR BASE (RS)		Valor (RS)	
1	PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS		-		-
2	VALE REFEIÇÃO	RS	15,75	RS	330,75
3	CAFE DA MANHÃ	RS	3,08	RS	64,68
4	CESTA BASICA	RS	119,51	RS	119,51
5	AUXILIO SAÚDE		-		-
TOTAL SIMPLES					RS 514,94

GRUPO C - BENEFICIOS					
C	DESCRIÇÃO	VALOR BASE (RS)		Valor (RS)	
1	FARDAMENTO, BOTAS, LUVAS E EPI'S	RS	68,43	RS	68,43
TOTAL SIMPLES					RS 68,43

QUADRO DE RESUMO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTO		
GRUPO	VALOR (RS)	
A	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	
B	BENEFICIOS	
C	INSUMOS	
TOTAL POR EMPREGADO MÊS		
	RS 1.797,76	

COMPOSIÇÃO SALARIO - PODADOR				
ITEM	FUNÇÃO	UND	VALOR	
1.1	SALARIO MINIMO DA CATEGORIA - ENCARREGADO DE TURMA / CHEFE DE EQUIPE	MÊS	RS	1.352,56
1.2	SALARIO MINIMO DA CATEGORIA	MÊS	RS	1.011,99

ITEM	FUNÇÃO	UND	VALOR	
1.2	SALARIO MINIMO DA CATEGORIA MOTORISTA	MÊS	RS	1.493,61

ITEM	FUNÇÃO	UND	VALOR	
2.1	TIPO DE SERVIÇO (MESMO SERVIÇO COM CARACTERISTICAS DISTINTAS)		SERVIÇOS DE PODA	
2.2	Salário Normativo de Categoria Profissional	RS	1.642,90	
2.3	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)		PODADOR	

I	Composição da Remuneração	%	Valor (RS)	
A	Salário		RS	1.011,99
B	Adicional de Periculosidade			-

Laires da Silva Vieira
CREA N° 1680459007D-PB
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI-ME
RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA N° 200CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA-CE
CNPJ N° 07 471 421 / 0001 - 40 FONE / FAX (88) 3536-25-12

META EMPREENDIMENTOS LTDA
Leciano Rodrigues da Silva
CPF: 698.316.103-34

jm
[Signature]
06/7

C	Adicional de insalubridade	20,00%	RS 202,40
D	adicional noturno		-
E	Hora noturna adicional		-
F	Adicional de hora extra		-
G	intervalo intrajornada		-
H	Outros (gratificação de Função)		RS 1.214,39
TOTAL GERAL			RS 1.214,39

GRUPO B - BENEFÍCIOS

B	DESCRIÇÃO	VALOR BASE (RS)	Valor (RS)
1	PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS	RS -	RS -
2	VALE REFEIÇÃO	RS 15,75	RS 330,75
3	CAFÉ DA MANHÃ	RS 3,08	RS 64,68
4	CESTA BÁSICA	RS 119,51	RS 119,51
5	AUXÍLIO SAÚDE	-	-
TOTAL SIMPLES			RS 514,94

GRUPO C - BENEFÍCIOS

C	DESCRIÇÃO	VALOR BASE (RS)	Valor (RS)
1	FARDAMENTO, BOTAS, LUVAS E EPI'S	RS 67,36	RS 67,36
TOTAL SIMPLES			RS 67,36

QUADRO DE RESUMO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTO

GRUPO	VALOR (RS)
A COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	RS 1.214,39
B BENEFÍCIOS	RS 514,94
C INSUMOS	RS 67,36
TOTAL POR EMPREGADO MÊS	RS 1.796,69

COMPOSIÇÃO SALÁRIO - ROÇADOR

ITEM	FUNÇÃO	UND	VALOR
1.1	SALÁRIO MÍNIMO DA CATEGORIA - ENCARREGADO DE TURMA / CHEFE DE EQUIPE	MÊS RS	1.352,56
1.2	SALÁRIO MÍNIMO DA CATEGORIA	MÊS RS	1.011,99

ITEM	FUNÇÃO	UND	VALOR
1.2	SALÁRIO MÍNIMO DA CATEGORIA MOTORISTA	MÊS RS	1.642,90

2.1	TIPO DE SERVIÇO (MESMO SERVIÇO COM CARACTERÍSTICAS DISTINTAS)	SERVIÇOS DE ROÇADOR
2.2	Salário Normativo de Categoria Profissional	RS 1.011,99
2.3	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)	ROÇADOR

I	Composição da Remuneração	%	Valor (RS)
A	Salário		RS 1.011,99
B	Adicional de Periculosidade		-
C	Adicional de insalubridade	20,00%	RS 202,40
D	adicional noturno		-
E	Hora noturna adicional		-
F	Adicional de hora extra		-
G	intervalo intrajornada		-
H	Outros (gratificação de Função)		RS 1.214,39
TOTAL GERAL			RS 1.214,39

GRUPO B - BENEFÍCIOS

B	DESCRIÇÃO	VALOR BASE (RS)	Valor (RS)
1	PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS	RS -	RS -
2	VALE REFEIÇÃO	RS 15,75	RS 330,75
3	CAFÉ DA MANHÃ	RS 3,08	RS 64,68
4	CESTA BÁSICA	RS 119,51	RS 119,51
5	AUXÍLIO SAÚDE	-	-
TOTAL SIMPLES			RS 514,94

GRUPO C - BENEFÍCIOS

C	DESCRIÇÃO	VALOR BASE (RS)	Valor (RS)
1	FARDAMENTO, BOTAS, LUVAS E EPI'S	RS 67,36	RS 67,36
TOTAL SIMPLES			RS 67,36

QUADRO DE RESUMO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTO

GRUPO	VALOR (RS)
A COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	RS 1.214,39
B BENEFÍCIOS	RS 514,94
C INSUMOS	RS 67,36
TOTAL POR EMPREGADO MÊS	RS 1.796,69

COMPOSIÇÃO SALÁRIO - MOTORISTA

ITEM	FUNÇÃO	UND	VALOR
1.1	SALÁRIO MÍNIMO DA CATEGORIA - ENCARREGADO DE TURMA / CHEFE DE EQUIPE	MÊS RS	1.352,56
1.2	SALÁRIO MÍNIMO DA CATEGORIA	MÊS RS	1.011,99

Laires da Silva Vieira
CREA Nº 1600059007D-PB
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI- ME
RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº 200CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA-CE
CNPJ Nº 07 471 421 / 0001 - 40 FONE / FAX (88) 3536-25-12

META EMPREENDIMENTOS LTDA
Luciano Rodrigues da Silva
CPF: 698.316.103-34

ITEM	FUNÇÃO	UND	VALOR
1.2	SALARIO MINIMO DA CATEGORIA MOTORISTA	MÊS	RS 1.642,90
2.1	TIPO DE SERVIÇO (MESMO SERVIÇO COM CARACTERISTICAS DISTINTAS)		SERVIÇOS DE MOTORISTA
2.2	Salário Normativo de Categoria Profissional	RS	1.642,90
2.3	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)		MOTORISTA HABILITADO
I	Composição da Remuneração	%	Valor (RS)
A	Salário		RS 1.642,90
B	Adicional de Periculosidade		-
C	Adicional de insalubridade	20,00%	RS 328,58
D	adicional noturno		-
E	Hora noturna adicional		-
F	Adicional de hora extra		-

Laires da Silva Vieira
CREA Nº 1600059007D-PB
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA

Luciano Rodrigues da Silva
CPF: 698.316.103-34

G	intervalo intrajornada								
H	Outros (gratificação de Função)								
TOTAL GERAL									RS 1.971,48
GRUPO B - BENEFICIOS									
B	DESCRIÇÃO	VALOR BASE (RS)			Valor (RS)				
1	PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS				RS				
2	VALE REFEIÇÃO	RS	15,00		RS				315,00
3	CAFÉ DA MANHÃ	RS	3,08		RS				64,68
4	CESTA BASICA	RS	119,51		RS				119,51
5	AUXILIO SAÚDE	RS	-		RS				-
TOTAL SIMPLES									RS 499,19
GRUPO C - BENEFICIOS									
C	DESCRIÇÃO	VALOR BASE (RS)			Valor (RS)				
1	FARDAMENTO, BOTAS, LUVAS E EPIS	RS	21,63		RS				21,63
TOTAL SIMPLES									RS 21,63

QUADRO DE RESUMO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTO									
GRUPO									
A	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO				VALOR (RS)				
B	BENEFICIOS				RS 1.971,48				
C	INSUMOS				RS 499,19				
TOTAL POR EMPREGADO MÊS									RS 2.492,30

QUADRO DE RESUMO - COMPOSIÇÃO CUSTO - SALARIO/FUNÇÃO									
GRUPO A - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO									
ITEM	FUNÇÃO			SALARIO					
A.1	Gari Coletor			RS					1.416,79
A.2	Capinador			RS					1.214,39
A.3	Pintor			RS					1.214,39
A.4	Podador			RS					1.214,39
A.5	Roçador			RS					1.214,39
A.6	Motoristas			RS					1.971,48

GRUPO B - BENEFICIOS									
ITEM	FUNÇÃO			VALOR (RS)					
B.1	Gari Coletor			RS					514,94
B.2	Capinador			RS					514,94
B.3	Pintor			RS					514,94
B.4	Podador			RS					514,94
B.5	Roçador			RS					514,94
B.6	Motoristas			RS					499,19

GRUPO C - INSUMOS									
ITEM	FUNÇÃO			VALOR (RS)					
C.1	Gari Coletor			RS					58,02
C.2	Capinador			RS					67,36
C.3	Pintor			RS					68,43
C.4	Podador			RS					67,36
C.5	Roçador			RS					67,36
C.6	Motoristas			RS					21,63

Lavras da Mangabeira, 13 de Setembro de 2019.

Laires da Silva Vieira
 CREA Nº 1600059C07D-PB
 ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA
 Luciano Rodrigues da Silva
 CPF: 698.316.103-34

09/22

OBJETO: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO E PODA DE ARVORES.

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

COMPOSIÇÃO DO CUSTO OPERACIONAL

1.0 COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO

A.1 - COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (Resíduos de Material de Construção)

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
MÃO DE OBRA					
1.00	Coletor	MÊS	4	1.416,79	R\$ 5.667,16
2.00	Motorista	MÊS	2	1.971,48	R\$ 3.942,96
Total Mão de Obra			6		9.610,12
EQUIPAMENTOS					
1.00	CAMINHÃO BASCULANTE	MÊS	2	1.993,71	R\$ 3.987,41
2.00	RETROESCAVADEIRA	H	126	46,68	R\$ 5.881,68
Total Equipamentos			2		9.869,09
BENEFÍCIOS					
1.00	Coletor	MÊS	4	514,94	R\$ 2.059,77
2.00	Motorista	MÊS	2	499,19	R\$ 998,39
Total Benefícios			6		3.058,16
INSUMOS					
1.00	Coletor	MÊS	4	58,02	R\$ 232,06
2.00	Motorista	MÊS	2	21,63	R\$ 43,26
Total Insumos			6		275,32
Total Simples					22.812,69
ENCARGOS					
LEIS SOCIAIS				72,08%	6.926,98
BDI				19,39%	5.766,52
TOTAL GERAL					35.506,18

PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO=

90,26

Laires da Silva Vieira
CREA Nº 1600059007D-PB
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA
Luciano Rodrigues da Silva
CPF: 698.316.103-34

B - LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

B.1 - CAPINA MANUAL E RASPAGEM DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	
MÃO DE OBRA						
1.00	CAPINADOR	MÊS	9	1.214,39	R\$ 10.929,51	
2.00	MOTORISTA	MÊS	1	1.971,48	R\$ 1.971,48	
Total Mão de Obra					12.900,99	
EQUIPAMENTOS						
1.00	CAMINHÃO CARROCERIA	MÊS	1	1.993,71	R\$ 1.993,71	
Total Equipamentos					1.993,71	
BENEFÍCIOS						
1.00	CAPINADOR	MÊS	9	514,94	R\$ 4.634,46	
2.00	MOTORISTA	MÊS	1	499,19	R\$ 499,19	
Total Benefícios					5.133,65	
INSUMOS						
1.00	CAPINADOR	MÊS	9	67,36	R\$ 606,24	
2.00	MOTORISTA	MÊS	1	21,63	R\$ 21,63	
Total Insumos					627,87	
Total Simples					20.656,21	
ENCARGOS						
				LEIS SOCIAIS	72,08%	9.299,03
				BDI	19,39%	5.808,32
TOTAL GERAL					35.763,56	

PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO=

1,32

Laires da Silva Vieira
CREA N° 1600059007D-PB
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA
Luciano Rodrigues da Silva
CPF: 698.316.103-34

B.2 - PINTURA DE GUIAS DE VIAS DE LOGRADOUROS PÚBLICO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	
MÃO DE OBRA						
1.00	PINTOR	MÊS	3	1.214,39	R\$ 3.643,17	
Total Mão de Obra					3.643,17	
EQUIPAMENTOS						
1.00	CAL HIDRATADA	MÊS	502	0,50	R\$ 251,00	
Total Equipamentos					251,00	
BENEFÍCIOS						
1.00	PINTOR	MÊS	3	514,94	R\$ 1.544,83	
Total Benefícios					1.544,83	
INSUMOS						
1.00	PINTOR	MÊS	3	68,43	R\$ 205,29	
Total Insumos					205,29	
Total Simples					5.644,29	
ENCARGOS						
				LEIS SOCIAIS	72,08%	2.626,00
				BDI	19,39%	1.603,61
TOTAL GERAL					9.873,90	

PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO= 0,44

B.3 - ROÇAGEM MANUAL E MECANICO DE LOGRADOUROS PÚBLICO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	
MÃO DE OBRA						
1.00	ROÇADOR	MÊS	3	1.214,39	R\$ 3.643,17	
Total Mão de Obra					3.643,17	
EQUIPAMENTOS						
1.00	ROÇADEIRA MECÂNICA	MÊS	3	459,09	R\$ 1.377,26	
Total Equipamentos					1.377,26	
BENEFÍCIOS						
1.00	ROÇADOR	MÊS	3	514,94	R\$ 1.544,82	
Total Benefícios					1.544,82	
INSUMOS						
1.00	ROÇADOR	MÊS	3	67,36	R\$ 202,08	
Total Insumos					202,08	
Total Simples					6.767,33	
ENCARGOS						
				LEIS SOCIAIS	72,08%	2.626,00
				BDI	19,39%	1.821,37
TOTAL GERAL					11.214,70	

PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO= 0,18

Laires da Silva Vieira
CREA Nº 1600059007D-PB
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI-ME
RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº 200CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA-CE
CNPJ Nº 07 471 421 / 0001 - 40 FONE / FAX (88) 3536-25-12

META EMPREENDIMENTOS LTDA
Luciano Rodrigues da Silva
CPF: 698.316.103-34

3.0 SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO, CONSERVAÇÃO DE JARDINS

C.1 - PODA ARBÓREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO, CONFORMAÇÃO, COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
MÃO DE OBRA					
1.00	Podador	MÊS	3	1.214,39	R\$ 3.643,17
2.00	Motorista	MÊS	1	1.971,48	R\$ 1.971,48
Total Mão de Obra					5.614,65
EQUIPAMENTOS					
1.00	Caminhão Carroceria	Mês	1	1.993,71	R\$ 1.993,71
Total Equipamentos					1.993,71
BENEFÍCIOS					
1.00	Podador	MÊS	3	514,94	R\$ 1.544,82
2.00	Motorista	MÊS	1	499,19	R\$ 499,19
Total Benefícios					2.044,01
INSUMOS					
1.00	Podador	MÊS	3	67,36	R\$ 202,08
2.00	Motorista	MÊS	1	21,63	R\$ 21,63
Total Insumos					223,71
Total Simples					9.876,07
ENCARGOS					
LEIS SOCIAIS				72,08%	4.047,04
BDI				19,39%	2.699,69
TOTAL GERAL					16.622,81

PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO= 17,19

D - COMPOSIÇÃO UNITÁRIA EQUIPAMENTOS PARA LOCAÇÃO

D.1 - CAMINHÃO COMPACTADOR, SEM MOTORISTA

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
EQUIPAMENTOS					
1.00	CAMINHÃO COMPACTADOR	MÊS	1	4.602,92	R\$ 4.602,92
Total Equipamentos					4.602,92
Total Simples					4.602,92
ENCARGOS					
LEIS SOCIAIS				72,08%	0,00
BDI				19,39%	892,51
TOTAL GERAL					5.495,42

PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO= 5.495,42

PROPOSTA VÁLIDA POR 60 DIAS.

Lavras da Mangabeira, 13 de Setembro de 2019.

Lalres da Silva Vieira
CREA N° 160005907D-PB
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA
Luciana Rodrigues da Silva
CPF: 698.316.103-34

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI- ME
RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA N° 200CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA-CE
CNPJ N° 07 471 421 / 0001 - 40 FONE / FAX (88) 3536-25-12

13/09

OBJETO: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO E PODA DE ÁRVORES.

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

CÁLCULO DO CUSTO DO CAMINHÃO COMPACTADOR			
1.0 - CÁLCULO DO PREÇO DO VEÍCULO/EQUIPAMENTO			
	Valor do Caminhão (Cavallo Mecânico)		RS 40.851,60
	Valor da Caçamba Compactadora (Equivalente à 35% Cavallo Mecânico)		RS 14.298,06
VN	Valor do Caminhão compactador completo		RS 55.149,66
2.0 CÁLCULO DA DEPRECIACÃO			
VU	Prazo de Vida Útil (em anos)		4 anos
	Taxa Anual de Depreciação		25,00%
VR	Valor Residual (%)		20,00%
	Taxa Anual de Depreciação		25,00%
d	Depreciação Linear =	$d = ((1 - VR) / 100) / VU$	0,20
Dep	Depreciação Mensal =	$Dep = (d \times VN) / 12$	RS 919,16
3.0 CÁLCULO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL			
I	TAXA DE JUROS ANUAL REAL (%a.a.)		6,00%
vm	Valor médio do Investimento =	$Vm = ((VU + 1) \times VN) / (x VU)$	(2) RS 34.468,54
RC	Remuneração do Capital =	$RC = (VM \times i) / 12$	RS 172,34
4.0 - CÁLCULO DO CONSUMO DO COMBUSTIVEL			
PMZ	Perímetro Médio das vias da zona de Coleta (Memorial de Cálculo)		13,84 KM
DCD	Distância média do centro produtor até o destino final (Memorial de Cálculo)		23,55 KM
CC	Consumo de Combustível - Durante à coleta (l / Km)		0,56 litros /Km
CD	Consumo de Combustível - Durante à destinação (l / Km)		0,25 Litros/Km
CTC	Consumo de Combustível - (CC x PMZ) + (CD DCD)		14,00 Litros
DT	Dias trabalhados no mês		25,25 dias
PC	Preço do Combustível		RS 3,71
COMB	Custo do Consumo Mensal de Combustível = (Dt x PC x CTC)		RS 1.311,49
5.0 - Cálculo do Custo dos Filtros/Lubrificantes			
L	Considerar 10% do Valor gasto com Combustível = (comb x PC) x 10 %		RS 486,56
6.0 - Cálculo do Custo de Manutenção			
K	Coefficiente de proporcionalidade para Manutenção		0,90
L	custo de manutenção	$CM = (VN \times K) / (VU \times 12)$	RS 1.034,06
7.0 - CÁLCULO DO CUSTO DOS PNEUS			
QP	Quantidade de Pneus ao Ano		14 unidades
CPP	Custo por pneu		RS 405,00
CTPM	Custo total com Pneus por mês = (QP x CPP) / 12		RS 472,50
8.0 CÁLCULO DO SEGURO/IMPOSTOS			
L	Seguros e Impostos =	$L = ((VU + 1) \times VN \times 0,025) / (2 \times VU \times 12)$	RS 71,81
9.0 cálculo do custo da lavagem dos caminhões			
CLC	para cidades com até 5 caminhões coletores		RS 135,00
	Custo Total do C. Compactador por Mês = (CTCC = dep + RC + Comb + CFL + CM + CTPM + L)		RS 4.602,92

CÁLCULO DO CUSTO DO CAMINHÃO BASCULANTE

1.0 - CÁLCULO DO PREÇO DO VEÍCULO/EQUIPAMENTO			
	Valor do Caminhão (Cavallo Mecânico)		RS 32.197,80
VN	Valor do Caminhão Basculante completo		RS 32.197,80
2.0 CÁLCULO DA DEPRECIACÃO			
VU	Prazo de Vida Útil (em anos)		4 anos
	Taxa Anual de Depreciação		25,00%
VR	Valor Residual (%)		20,00%
	Taxa Anual de Depreciação		25,00%
d	Depreciação Linear =	$d = ((1 - VR) / 100) / VU$	0,20
Dep	Depreciação Mensal =	$Dep = (d \times VN) / 12$	RS -

Laires da Silva Vieira
CREA Nº 1600059007D-PB
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI- ME
 RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº 200CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA-CE
 CNPJ Nº 07.471.421 / 0001 - 40 FONE / FAX (88) 3536-25-12

META EMPREENDIMENTOS LTDA
 Luciano Rodrigues da Silva
 CPF: 698.316.103-34

3.0 CALCULO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL			
I	TAXA DE JUROS ANUAL REAL (%a.a.)		6,00%
vm	Valor médio do Investimento =	$Vm = ((VU + 1) \times VN) / x VU$	(2) RS 20.123,63
RC	Remuneração do Capital =	$RC = (VM \times i) / 12$	RS 100,62
4.0 - CALCULO DO CONSUMO DO COMBUSTIVEL			
PMZ	Perímetro Médio das vias da zona de Coleta (Memorial de Cálculo)		13,84 KM %
DCD	Distância média do centro produtor até o destino final (Memorial de Cálculo)		23,55 KM
CC	Consumo de Combustível - (l / Km)		0,20 litros /Km
CTC	Consumo de Combustível - (CC x PMZ) + (CD DCD)		8,00 Litros
DT	Dias trabalhados no mês		25,25 dias
PC	Preço do Combustível	RS	3,71
COMB	Custo do Consumo Mensal de Combustível = (Dt x PC x CTC)	RS	749,42
5.0 - Calculo do Custo dos Filtros/Lubrificantes			
L	Considerar 10% do Valor gasto com Combustível = (comb x PC) x 10 %		RS 278,03
6.0 - Calculo do Custo de Manutenção			
K	Coefficiente de proporcionalidade para Manutenção		0,90
L	custo de manutenção	$CM = (VN \times K) / (VU \times 12)$	RS 603,71
7.0 - CALCULO DO CUSTO DOS PNEUS			
QP	Quantidade de Pneus ao Ano		8 Unidades
CPP	Custo por pneu	RS	330,00
CTPM	Custo total com Pneus por mês = (QP x CPP) / 12	RS	220,00
8.0 CALCULO DO SEGURO/IMPOSTOS			
L	Seguros e Impostos =	$L = ((VU + 1) \times VN \times 0,025) / (2 \times VU \times 12)$	RS 41,92
Custo Total do Caminhão Basculante por Mês = (CTCC = dep + RC + Comb + CFL + CM + CTPM + L)			RS 1.993,71

CALCULO DO CUSTO DO CAMINHÃO CARROCERIA

1.0 - CÁLCULO DO PREÇO DO VEÍCULO/EQUIPAMENTO			
VN	Valor do Caminhão (Caval Mecânico)	RS	32.197,80
VN	Valor do Caminhão Basculante completo	RS	32.197,80
2.0 CALCULO DA DEPRECIACÃO			
VU	Prazo de Vida Útil (em anos)		4 anos
	Taxa Anual de Depreciação		25,00%
VR	Valor Residual (%)		20,00%
	Taxa Anual de Depreciação		25,00%
d	Depreciação Linear =	$d = ((1 - VR) / 100) / VU$	0,20
Dep	Depreciação Mensal =	$Dep = (d \times VN) / 12$	RS -
3.0 CALCULO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL			
I	TAXA DE JUROS ANUAL REAL (%a.a.)		6,00%
vm	Valor médio do Investimento =	$Vm = ((VU + 1) \times VN) / x VU$	(2) RS 20.123,63
RC	Remuneração do Capital =	$RC = (VM \times i) / 12$	RS 100,62
4.0 - CALCULO DO CONSUMO DO COMBUSTIVEL			
PMZ	Perímetro Médio das vias da zona de Coleta (Memorial de Cálculo)		13,84 KM
DCD	Distância média do centro produtor até o destino final (Memorial de Cálculo)		23,55 KM
CC	Consumo de Combustível - (l / Km)		0,20 litros /Km
CTC	Consumo de Combustível - (CC x PMZ) + (CD DCD)		8,00 Litros
DT	Dias trabalhados no mês		25,25 dias
PC	Preço do Combustível	RS	3,71
COMB	Custo do Consumo Mensal de Combustível = (Dt x PC x CTC)	RS	749,42
5.0 - Calculo do Custo dos Filtros/Lubrificantes			
L	Considerar 10% do Valor gasto com Combustível = (comb x PC) x 10 %		RS 278,03
6.0 - Calculo do Custo de Manutenção			
K	Coefficiente de proporcionalidade para Manutenção		0,90
L	custo de manutenção	$CM = (VN \times K) / (VU \times 12)$	RS 603,71
7.0 - CALCULO DO CUSTO DOS PNEUS			
QP	Quantidade de Pneus ao Ano		8 Unidades
CPP	Custo por pneu	RS	330,00
CTPM	Custo total com Pneus por mês = (QP x CPP) / 12	RS	220,00
8.0 CALCULO DO SEGURO/IMPOSTOS			
L	Seguros e Impostos =	$L = ((VU + 1) \times VN \times 0,025) / (2 \times VU \times 12)$	RS 41,92



			RS	1.993,71
Custo Total da Caminhão carroceria por Mês = (CTCC = Comb + CFL + CM + CTPM + CLC)				

Lavras da Mangabeira, 13 de Setembro de 2019.


Laires da Silva Vieira
CREA N° 1600059007D-PB
ENGENHEIRO CIVIL


META EMPREENDIMENTOS LTDA
Luciano Rodrigues da Silva
CPF: 698.316.103-34

16/22

OBJETO: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO E PODA DE ÁRVORES.

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

1 - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS DOS EQUIPAMENTOS

A - COMPOSIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MÁQUINAS

A.1 - CAMINHÃO COMPACTADOR

EQUIPAMENTOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
1.00	aluguel de caminhão Compactador	MÊS	1	4.602,92	R\$ 4.602,92
Total Equipamentos					4.602,92
TOTAL GERAL					4.602,92
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO					4.602,92

A.2 - CAMINHÃO BASCULANTE

EQUIPAMENTOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
1.00	ALUGUEL DE CAMINHÃO BASCULANTE	MÊS	1	1.993,71	R\$ 1.993,71
Total Equipamentos					1.993,71
TOTAL GERAL					1.993,71
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO					1.993,71

A.3 - CAMINHÃO CARROÇERIA

3.1 - EQUIPAMENTOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
3.1.1	ALUGUEL DE CAMINHÃO CARROÇERIA	MÊS	1	1.993,71	R\$ 1.993,71
Total Equipamentos					1.993,71
TOTAL GERAL					1.993,71
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO					1.993,71

A.3 - ROÇADEIRA MECÂNICA TIPO COSTAL

3.1 - EQUIPAMENTOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
3.1.1	ROÇADEIRA MECÂNICA TIPO COSTAL	MÊS	1	45,00	R\$ 45,00
3.2.1	Combustível (4 litros/Dia)	L/MÊS	104	3,71	R\$ 385,84
3.2.2	Manutenção/Lubrificantes	MÊS	1	28,248	R\$ 28,25
Total Equipamentos					459,09
TOTAL GERAL					459,09
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO					459,09

A.4 - RETROESCAVADEIRA

EQUIPAMENTOS

ITEM	CÓD	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
3.1.1	5875	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 72 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 0,79 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,18 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 7.140 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1	29,17	R\$ 29,17

Laires da Silva Vieira
CREA N° 16000590070-PB
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA
Luciano Rodrigues da Silva
CPF: 698.316.103-34

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI- ME
RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA N° 200CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA-CE
CNPJ N° 07 471 421 / 0001 - 40 FONE / FAX (88) 3536-25-12

17/12

3.2.1	5877	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 72 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 0,79 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,18 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 7.140 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHI	1	12,58	RS 12,58
3.2.2	5735	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 72 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 0,79 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,18 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 7.140 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	H	1	4,94	RS 4,94
Total Equipamentos						46,68
TOTAL GERAL						46,68
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO						46,68

Lavras da Mangabeira, 13 de Setembro de 2019.

Laires da Silva Vieira
CREA N° 1600059C07D-PB
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA
Luciano Rodrigues da Silva
CPF: 692.316.103-34

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI- ME
RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA N° 200CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA-CE
CNPJ N° 07 471 421 / 0001 - 40 FONE / FAX (88) 3536-25-12

18/09/19

OBJETO: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO E PODA DE ÁRVORES.

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

B - COMPOSIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA

B.1 - COMPOSIÇÃO EPI'S GARI COLETOR

EQUIPAMENTOS

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
1.00	36145	BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO, SEM FORRO	PAR	2	33,69	R\$ 67,38
2.00	12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO * 7 * CM)	PAR	48	10,53	R\$ 505,44
3.00	36144	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALAÇÃO, PFF 1	UND.	48	1,17	R\$ 56,16
4.00	12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UND.	1	13,65	R\$ 13,65
5.00	36146	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UND.	1	53,55	R\$ 53,55
Total Equipamentos						696,18
TOTAL 12 MESES						696,18
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO						58,02

B.2 - COMPOSIÇÃO EPI'S GARI VARREDOR E PINTOR

EQUIPAMENTOS

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
1.00	36145	BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO, SEM FORRO	PAR	2	33,69	R\$ 67,38
2.00	12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO * 7 * CM)	PAR	48	10,53	R\$ 505,44
3.00	36144	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALAÇÃO, PFF 1	UND.	48	1,17	R\$ 56,16
4.00	12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UND.	1	13,65	R\$ 13,65
5.00	36146	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UND.	1	178,50	R\$ 178,50
Total Equipamentos						821,13
TOTAL 12 MESES						821,13
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO						68,43

B.3 - COMPOSIÇÃO EPI'S CAPINADOR/ROÇADOR/PODADOR

EQUIPAMENTOS

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
1.00	36145	BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO, SEM FORRO	PAR	2	33,69	R\$ 67,38
2.00	12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO * 7 * CM)	PAR	48	10,53	R\$ 505,44
3.00	12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UND.	1	13,65	R\$ 13,65
4.00	36145	OCULOS DE SEGURANÇA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMAÇÃO NYLON, COM PROTEÇÃO UVA E UVB	UND.	6	4,09	R\$ 24,54
5.00	36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSEI	UND.	12	1,57	R\$ 18,84
6.00	36146	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UND.	1	178,50	R\$ 178,50

Laires da Silva Vieira
CREA Nº 16000590070-PS
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI- ME
RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº 200CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA-CE
CNPJ Nº 07 471 421 / 0001 - 40 FONE / FAX (88) 3536-25-12

META EMPREENDIMENTOS LTDA
Luciano Rodrigues da Silva
CPF: 698.316.103-34

Total Equipamentos	808,35
TOTAL 12 MESES	808,35
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO	67,36

B.4 - COMPOSIÇÃO EPI'S DEMAIS FUNCIONÁRIOS

EQUIPAMENTOS

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
1.00	36145	BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO, SEM FORRO	PAR	2	33,69	R\$ 67,38
2.00	12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UND.	1	13,65	R\$ 13,65
3.00	36146	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UND.	1	178,50	R\$ 178,50
Total Equipamentos						259,53
TOTAL 12 MESES						259,53
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO						21,63

C - AUXÍLIO ALIMENTAÇÃO

C.1 - CESTA BÁSICA

EQUIPAMENTOS

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
1		FEIJÃO	KG	4	9,62	R\$ 38,48
2		ARROZ	KG	7	3,41	R\$ 23,87
3		FARINHA	KG	1	3,30	R\$ 3,30
4		MACARRÃO	Pacote	4	2,03	R\$ 8,12
5		MASSA DE MILHO	Pacote	2	1,10	R\$ 2,20
6		AÇUCAR	Kg	5	3,14	R\$ 15,70
7		SAL	Kg	1	0,83	R\$ 0,83
8		ÓLEO	Lata	2	4,12	R\$ 8,24
9		SABÃO	Barra	2	3,57	R\$ 7,14
10		CAFÉ EM PÓ	Kg	0,75	4,23	R\$ 3,17
11		LEITE EM PÓ	Kg	0,2	3,80	R\$ 0,76
12		CARNE DE CHARQUE	Kg	0,5	14,30	R\$ 7,15
13		DOCE	Kg	0,25	2,20	R\$ 0,55
Total Equipamentos						119,51
Total Geral						119,51
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO						119,51

Lavras da Mangabeira, 13 de Setembro de 2019.

Laires da Silva Vieira
 CREA Nº 1694059007D-PB
 ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA
 Luciano Rodrigues da Silva
 CPF: 698.316.103-34

20/22

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI

OBJETO: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO E PODA DE ARVORES.

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS E BENEFÍCIOS

GRUPO	DISCRIMINAÇÃO	%
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	
A1	INSS	20,00%
A2	FGTS	8,00%
A3	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%
A4	SESI	1,50%
A5	SENAI	1,00%
A6	SEBRAE	0,60%
A7	INCRA	0,20%
A8	SEGURO CONTRA OS ACIDENTE DE TRABALHO	3,00%
	TOTAL DO GRUPO A	36,80%
GRUPO B	ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM A INCIDÊNCIA DE A	
B10	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,71%
B2	13° salário	8,33%
B3	LICENÇA PATERNIDADE	0,06%
B4	FALTAS JUSTIFICADAS	0,56%
B5	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,09%
B6	FÉRIAS GOZADAS	7,07%
B7	SALÁRIO MATERNIDADE	0,02%
	TOTAL GRUPO B	16,84%
GRUPO C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A	
C1	Aviso prévio indenizado	4,31%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,10%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,39%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,70%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,36%
	TOTAL DO GRUPO C	11,86%
GRUPO D	TAXAS DE REINCIDÊNCIAS	
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	6,20%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,38%
	TOTAL GRUPO D	6,58%
	PERCENTUAL TOTAL	72,08%

Laires da Silva Vieira
CREA Nº 1600059007U-P8
ENGENHEIRO CIVIL

Lavras da Mangabeira, 13 de Setembro de 2019.

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI- ME
RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº 200CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA-CE
CNPJ Nº 07 471 421 / 0001 - 40 FONE / FAX (88) 3536-25-12

META EMPREENDIMENTOS LTDA
Luciano Rodrigues da Silva
CPF: 698.316.103-34

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI

OBJETO: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO E PODA DE ARVORES.

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,00%
DF	Despesas financeiras	0,99%
R	Riscos	1,39%
	Benefício	
S + G	Garantia/Seguros	0,49%
L	Lucro	2,00%
I	Impostos	8,65%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	-
	TOTAL DOS IMPOSTOS	8,65%
	BDI =	19,39%

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

Lavras da Mangabeira, 13 de Setembro de 2019.

Laires da Silva Vieira
CREA N° 160059070-PS
engenheiro CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA
Luciano Rodrigues da Silva
CPF: 698.316.103-34

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI- ME
RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA N° 200CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA-CE
CNPJ N° 07 471 421 / 0001 - 40 FONE / FAX (88) 3536-25-12



NO PRESENTE DOCUMENTO
FOTAPLICADO O SELO DO
TIPO 03 CONFORME O
DISPOSTO NA PORTARIA
1-099/2019 TJCE
PUBLICADA NO D.J.C.
EM 09/07/2019



PROPOSTA DE PREÇOS

CARTORIO MOURAO ROCHA
NOTAS E REGISTROS PUBLICOS
Rua 27 de Dezembro, 252
Tel.: (88) 99986-7303
CEP: 62.270-003 - HIDROLÂNDIA-CE

13 SET. 2019

Fernando A. de A. Rocha
Catharina R. Rocha Bezerra
Beatriz Farias Bezerra

À
Prefeitura Municipal de Mauriti.
Comissão Permanente de Licitação

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.08.13.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.

Apresentamos a V. Sas. Nossa proposta para o objeto do Edital de **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.08.13.1**, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE, de acordo com as condições e especificações técnicas contidas no Projeto Básico e anexos, parte integrante e inseparáveis do edital, pelo preço global **R\$ 1.636.172,16 (um milhão seiscentos e trinta e seis mil cento e setenta e dois reais e dezesseis centavos)** conforme planilhas de preços anexas com prazo de execução de 12 (doze) meses.

Declaramos que nos preços oferecidos estão inclusos todas as despesas para a fiel prestação dos Serviços.

Concordamos em manter a validade desta proposta por um período de 60 (sessenta) dias, contados da data da sessão de abertura da presente licitação.

Proponente: Construtora Nova Hidrolândia EIRELI - ME

CNPJ: 22.675.190/0001-80

Endereço: Avenida Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 01, Nova Hidrolândia, Hidrolândia-CE.

E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

Telefone: (88) 99651-9898

Hidrolândia - CE, 13 de setembro de 2019.

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 01
Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
CPF: 817.627.633-20
Proprietário

RODRIGO MOURAO RODRIGUES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 327352

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80
AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000
FONE: (88) 99651-9898 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

(88) 99651-9898 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.08.13.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE

OBRA: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ARVORES

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

BDI: 24,18% (VINTE E QUATRO VIRGULA DEZOITO POR CENTO)

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ

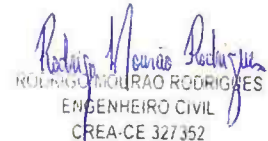
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1	COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO				46.938,10
1.1	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (RESÍDUOS DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO)	TON	393,38	119,32	46.938,10
2	LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				60.501,56
2.1	CAPINA MANUAL E RASPAGEM DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	M2	27.104,17	1,42	38.487,92
2.2	PINTURA DE GUIAS DE VIAS E LOGRADOURO PÚBLICO	M	22.586,81	0,46	10.389,93
2.3	ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICO DE LOGRADOUROS PÚBLICOS	M2	61.177,43	0,19	11.623,71
3	SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO, CONSERVAÇÃO DE JARDINS				18.846,83
3.1	PODA ARBÓREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO, CONFORMAÇÃO, COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	UND	967,00	19,49	18.846,83
4	COMPOSIÇÃO UNITÁRIA EQUIPAMENTOS PARA LOCAÇÃO				10.061,19
4.1	CAMINHÃO COMPACTADOR, SEM MOTORISTA.	UND	1,00	10.061,19	10.061,19
TOTAL GERAL MENSAL (R\$)					136.347,68
TOTAL GERAL PARA 12 MESES (R\$)					1.636.172,16

TOTAL MENSAL: R\$ 136.347,68 (CENTO E TRINTA E SEIS MIL TREZENTOS E QUARENTA E SETE REAIS E SESENTA E OITO CENTAVOS)

TOTAL PARA 12 MESES: R\$ 1.636.172,16 (UM MILHÃO SEISCENTOS E TRINTA E SEIS MIL CENTO E SETENTA E DOIS REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS)

Hidrolândia - CE, 13 de setembro de 2019


FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
CPF: 817.627.633-20
Proprietário


RULINSY MOURÃO RODRIGUES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 327352

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1
Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME - CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000 FONE: (88) 99651-9898 E-mail:

construtoranovahda@hotmail.com

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA

(88) 99651-9898 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.08.13.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE

OBRA: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARA

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		MÊS 05		MÊS 06		TOTAL (R\$)
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
1	COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO	8,33%	46.938,10	8,33%	46.938,10	8,33%	46.938,10	8,33%	46.938,10	8,33%	46.938,10	8,33%	46.938,10	563.257,20
2	LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	8,33%	60.501,56	8,33%	60.501,56	8,33%	60.501,56	8,33%	60.501,56	8,33%	60.501,56	8,33%	60.501,56	726.018,72
3	SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO, CONSERVAÇÃO DE JARDINS	8,33%	18.846,83	8,33%	18.846,83	8,33%	18.846,83	8,33%	18.846,83	8,33%	18.846,83	8,33%	18.846,83	226.161,96
4	COMPOSIÇÃO UNITÁRIA EQUIPAMENTOS PARA LOCAÇÃO	8,33%	10.061,19	8,33%	10.061,19	8,33%	10.061,19	8,33%	10.061,19	8,33%	10.061,19	8,33%	10.061,19	120.734,28
TOTAL GERAL COM BDI (R\$)		8,33%	136.347,68	8,33%	136.347,68	8,33%	136.347,68	8,33%	136.347,68	8,33%	136.347,68	8,33%	136.347,68	1.636.172,16
TOTAL ACUMULADO (R\$)		8,33%	136.347,68	16,67%	272.695,36	25,00%	409.043,04	33,33%	545.390,72	41,67%	681.738,40	60,00%	818.086,08	
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	MÊS 07		MÊS 08		MÊS 09		MÊS 10		MÊS 11		MÊS 12		TOTAL (R\$)
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
1	COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO	8,33%	46.938,10	8,33%	46.938,10	8,33%	46.938,10	8,33%	46.938,10	8,33%	46.938,10	8,33%	46.938,10	563.257,20
2	LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	8,33%	60.501,56	8,33%	60.501,56	8,33%	60.501,56	8,33%	60.501,56	8,33%	60.501,56	8,33%	60.501,56	726.018,72
3	SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO, CONSERVAÇÃO DE JARDINS	8,33%	18.846,83	8,33%	18.846,83	8,33%	18.846,83	8,33%	18.846,83	8,33%	18.846,83	8,33%	18.846,83	226.161,96
4	COMPOSIÇÃO UNITÁRIA EQUIPAMENTOS PARA LOCAÇÃO	8,33%	10.061,19	8,33%	10.061,19	8,33%	10.061,19	8,33%	10.061,19	8,33%	10.061,19	8,33%	10.061,19	120.734,28
TOTAL GERAL COM BDI (R\$)		8,33%	136.347,68	8,33%	136.347,68	8,33%	136.347,68	8,33%	136.347,68	8,33%	136.347,68	8,33%	136.347,68	1.636.172,16
TOTAL ACUMULADO (R\$)		56,33%	954.433,76	66,67%	1.080.781,44	75,00%	1.227.129,12	83,33%	1.363.476,80	91,67%	1.499.824,48	100,00%	1.636.172,16	

Hidrolândia - CE, 13 de setembro de 2019

Cláudio Carneiro
 Cláudio Carneiro Timbó, 664, Sala 1
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

Francisco Jerberson
 FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
 CPF: 817.627.633-20
 Proprietário

Rodrigo Mourao
 RODRIGO MOURAO RODRIGUES
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 327352



CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME - CNPJ: 22.675.190/0001-80
 AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000 FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DO BDI

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.08.13.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	0,99
R	Riscos	1,39
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,49
L	Lucro	6,09
I	Impostos	8,65
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	
	TOTAL DOS IMPOSTOS	8,65
	BDI =	24,18%

Hidrolândia - CE, 13 de setembro de 2019

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 01 -
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
 CPF: 817.627.633-20
 Proprietário

RODRIGO EDUARDO RODRIGUES
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 327352

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI – ME - CNPJ: 22.675.190/0001-80
 AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000 FONE:
 (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

(88) 99651-9898 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

ENCARGOS SOCIAIS

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.08.13.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE

OBRA: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	%
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	36,80
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00
A2	FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇO (FGTS)	8,00
A3	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50
A4	SERVIÇO SOCIAL DA INDÚSTRIA (SESI)	1,50
A5	SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (SENAI)	1,00
A6	SERVIÇO DE APOIO A PEQUENA E MÉDIA EMPRESA (SEBRAE)	0,60
A7	INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA (INCRA)	0,20
A8	SEGURO CONTRA OS ACIDENTES DE TRABALHO (INSS)	3,00
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	16,84
B1	AUXILIO ENFERMIDADE	0,71
B2	13º SALÁRIO	8,33
B3	LICENÇA PATERNIDADE	0,06
B4	FALTAS JUSTIFICADAS	0,56
B5	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,09
B6	FÉRIAS GOZADAS	7,07
B7	SALÁRIO MATERNIDADE	0,02
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	11,86
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,39
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,36
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	6,58
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	6,20
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,38
TOTAL (A+B+C+D)		72,08

Hidrolândia - CE, 13 de setembro de 2019

FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
 CPF: 817.627.633-20
 Proprietário

RODRIGO MOURÃO RODRIGUES
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 327352

Construtora Nova Hidrolândia

CNPJ: 22.675.190/0001-80

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 01, Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

(88) 99651-9898 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DO CUSTO OPERACIONAL

COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (RESÍDUOS DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO)

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.08.13.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE

OBRA: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ARVORES

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	MÃO DE OBRA				
1.1	COLETOR	MÊS	4,00	1.416,79	5.667,16
1.2	MOTORISTA	MÊS	2,00	1.971,48	3.942,96
SUB-TOTAL (R\$)					9.610,12
2	EQUIPAMENTOS				
2.1	CAMINHÃO BASCULANTE	MÊS	2,00	3.343,16	6.686,32
2.2	RETROESCAVADEIRA	H	126,00	90,00	11.340,00
SUB-TOTAL (R\$)					18.026,32
3	BENEFÍCIOS				
3.1	COLETOR	MÊS	4,00	514,94	2.059,76
3.2	MOTORISTA	MÊS	2,00	499,19	998,38
SUB-TOTAL (R\$)					3.058,14
4	INSUMOS				
4.1	COLETOR	MÊS	4,00	38,33	153,32
4.2	MOTORISTA	MÊS	2,00	12,33	24,66
SUB-TOTAL (R\$)					177,98
TOTAL SIMPLES (R\$)					30.872,56
LEIS SOCIAIS 72,08% (R\$)					6.926,97
BDI = 24,18% (R\$)					9.139,93
TOTAL GERAL (R\$)					46.939,46
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO (R\$)					119,32

Hidrolândia - CE, 13 de setembro de 2019

FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
CPF: 817.627.633-20
Proprietário

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 01
Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

RODRIGO MOURAS RODRIGUES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 327352

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME - CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000 FONE: (88) 99651-9898

E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

(88) 99651-9898 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DO CUSTO OPERACIONAL

CAPINA MANUAL E RASPAGEM DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.08.13.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE

OBRA: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ARVORES

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	MÃO DE OBRA				
1.1	CAPINADOR	MÊS	9,00	1.214,39	10.929,51
1.2	MOTORISTA	MÊS	1,00	1.971,48	1.971,48
SUB-TOTAL (R\$)					12.900,99
2	EQUIPAMENTOS				
2.1	CAMINHÃO CARROCERIA	MÊS	1,00	3.343,16	3.343,16
SUB-TOTAL (R\$)					3.343,16
3	BENEFÍCIOS				
3.1	CAPINADOR	MÊS	9,00	514,94	4.634,46
3.2	MOTORISTA	MÊS	1,00	499,19	499,19
SUB-TOTAL (R\$)					5.133,65
4	INSUMOS				
4.1	CAPINADOR	MÊS	9,00	38,33	344,97
4.2	MOTORISTA	MÊS	1,00	12,33	12,33
SUB-TOTAL (R\$)					357,30
TOTAL SIMPLES (R\$)					21.735,10
LEIS SOCIAIS 72,08% (R\$)					9.299,03
BDI = 24,18% (R\$)					7.504,05
TOTAL GERAL (R\$)					38.538,18
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO (R\$)					1,42

Hidrolândia - CE, 13 de setembro de 2019

FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
CPF: 817.627.633-20
Proprietário

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 01
Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

RODRIGO MOURÃO RODRIGUES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 327352

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME - CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000 FONE: (88) 99651-9898

E-mail: construtoranovahda@hotmail.com



(88) 99651-9898 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DO CUSTO OPERACIONAL PINTURA DE GUIAS DE VIAS E LOGRADOURO PÚBLICO

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.08.13.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE

OBRA: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ARVORES

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	MÃO DE OBRA				
1.1	PINTOR	MÊS	3,00	1.214,39	3.643,17
SUB-TOTAL (R\$)					3.643,17
2	EQUIPAMENTOS				
2.1	CAL HIDRATADA	MÊS	502,00	1,00	502,00
SUB-TOTAL (R\$)					502,00
3	BENEFÍCIOS				
3.1	PINTOR	MÊS	3,00	514,94	1.544,82
SUB-TOTAL (R\$)					1.544,82
4	INSUMOS				
4.1	PINTOR	MÊS	3,00	38,33	114,99
SUB-TOTAL (R\$)					114,99
TOTAL SIMPLES (R\$)					5.804,98
LEIS SOCIAIS 72,08% (R\$)					2.626,00
BDI = 24,18% (R\$)					2.038,61
TOTAL GERAL (R\$)					10.469,59
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO (R\$)					0,46

Hidrolândia - CE, 13 de setembro de 2019

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature
FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
CPF: 817.627.633-20
Proprietário

Handwritten signature
RODRIGO MOURÃO RODRIGUES
ENGENHEIRO CIVIL
CR-11A-CE 001352

CNPJ: 22.675.190/0001-80
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 01
Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

(88) 99651-9898 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DO CUSTO OPERACIONAL

ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICO DE LOGRADOUROS PÚBLICOS

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.08.13.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE

OBRA: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	MÃO DE OBRA				
1.1	ROÇADOR	MÊS	3,00	1.214,39	3.643,17
SUB-TOTAL (R\$)					3.643,17
2	EQUIPAMENTOS				
2.1	ROÇADEIRA MECÂNICA	MÊS	3,00	535,84	1.607,52
SUB-TOTAL (R\$)					1.607,52
3	BENEFÍCIOS				
3.1	ROÇADOR	MÊS	3,00	514,94	1.544,82
SUB-TOTAL (R\$)					1.544,82
4	INSUMOS				
4.1	ROÇADOR	MÊS	3,00	38,33	114,99
SUB-TOTAL (R\$)					114,99
TOTAL SIMPLES (R\$)					6.910,50
LEIS SOCIAIS 72,08% (R\$)					2.626,00
BDI = 24,18% (R\$)					2.305,93
TOTAL GERAL (R\$)					11.842,43
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO (R\$)					0,19

Hidrolândia - CE, 13 de setembro de 2019

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 01
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
 CPF: 817.627.633-20
 Proprietário

RODRIGO MOURÃO RODRIGUES
 ENGENHEIRO C.
 ORLENDE 12.021

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME - CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000 FONE: (88) 99651-9898

E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

(88) 99651-9898 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DO CUSTO OPERACIONAL

PODA ARBÓREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO, CONFORMAÇÃO, COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.08.13.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE

OBRA: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	MÃO DE OBRA				
1.1	PODADOR	MÊS	3,00	1.214,39	3.643,17
1.2	MOTORISTA	MÊS	1,00	1.971,48	1.971,48
SUB-TOTAL (R\$)					5.614,65
2	EQUIPAMENTOS				
2.1	CAMINHÃO CARROCERIA	MÊS	1,00	3.343,16	3.343,16
SUB-TOTAL (R\$)					3.343,16
3	BENEFÍCIOS				
3.1	PODADOR	MÊS	3,00	514,94	1.544,82
3.2	MOTORISTA	MÊS	1,00	499,19	499,19
SUB-TOTAL (R\$)					2.044,01
4	INSUMOS				
4.1	PODADOR	MÊS	3,00	38,33	114,99
4.2	MOTORISTA	MÊS	1,00	12,33	12,33
SUB-TOTAL (R\$)					127,32
TOTAL SIMPLES (R\$)					11.129,14
LEIS SOCIAIS 72,08% (R\$)					4.047,04
BDI = 24,18% (R\$)					3.669,60
TOTAL GERAL (R\$)					18.845,78
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO (R\$)					19,49

Hidrolândia - CE, 13 de setembro de 2019

FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
CPF: 817.627.633-20
Proprietário

CNPJ: 22.675.190/0001-80

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 01
Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

RODRIGO MOURÃO RODRIGUES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 527052

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME - CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000 FONE: (88) 99651-9898

E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

(88) 99651-9898 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS (MÃO DE OBRA)

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.08.13.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE

OBRA: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ

1 GARI COLETOR			
A COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			VALOR TOTAL (R\$)
ITEM	DESCRIÇÃO		
A1	SALÁRIO (NORMATIVO DA CATEGORIA PROFISSIONAL)	R\$	1.011,99
A2	INSALUBRIDADE = 40%	R\$	404,80
SUB-TOTAL (R\$)			R\$ 1.416,79
B BENEFÍCIOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR TOTAL (R\$)
B1	PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS	R\$ -	R\$ -
B2	VALE REFEIÇÃO	R\$ 15,75	R\$ 330,75
B3	CAFÉ DA MANHÃ	R\$ 3,08	R\$ 64,68
B4	CESTA BÁSICA	R\$ 119,51	R\$ 119,51
B5	AUXILIO SAÚDE	R\$ -	R\$ -
SUB-TOTAL (R\$)			R\$ 514,94
C INSUMOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR TOTAL (R\$)
C1	FARDAMENTOS, BOTAS, LUVAS E EPI'S	R\$ 38,33	R\$ 38,33
SUB-TOTAL (R\$)			R\$ 38,33
TOTAL POR EMPREGADO MÊS (R\$)			R\$ 1.970,06

2 CAPINADOR			
A COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			VALOR TOTAL (R\$)
ITEM	DESCRIÇÃO		
A1	SALÁRIO (NORMATIVO DA CATEGORIA PROFISSIONAL)	R\$	1.011,99
A2	INSALUBRIDADE = 20%	R\$	202,40
SUB-TOTAL (R\$)			R\$ 1.214,39
B BENEFÍCIOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR TOTAL (R\$)
B1	PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS	R\$ -	R\$ -
B2	VALE REFEIÇÃO	R\$ 15,75	R\$ 330,75
B3	CAFÉ DA MANHÃ	R\$ 3,08	R\$ 64,68
B4	CESTA BÁSICA	R\$ 119,51	R\$ 119,51
B5	AUXILIO SAÚDE	R\$ -	R\$ -
SUB-TOTAL (R\$)			R\$ 514,94
C INSUMOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR TOTAL (R\$)
C1	FARDAMENTOS, BOTAS, LUVAS E EPI'S	R\$ 38,33	R\$ 38,33
SUB-TOTAL (R\$)			R\$ 38,33
TOTAL POR EMPREGADO MÊS (R\$)			R\$ 1.767,66

CNPJ: 22.675.190/0001-80

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 01, Nova Hidrolândia, Mauriti - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME - CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000 FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

RODRIGO MOURÃO RODRIGUES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 327352

(88) 99651-9898 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS (MÃO DE OBRA)

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.08.13.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE MAURITICE

OBRA: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ

1 GARI COLETOR			
A COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL (R\$)	
3 PINTOR			
A COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL (R\$)	
A1	SALÁRIO (NORMATIVO DA CATEGORIA PROFISSIONAL)	R\$	1.011,99
A2	INSALUBRIDADE = 20%	R\$	202,40
		SUB-TOTAL (R\$)	R\$ 1.214,39
B BENEFÍCIOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR TOTAL (R\$)
B1	PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS	R\$ -	R\$ -
B2	VALE REFEIÇÃO	R\$ 15,75	R\$ 330,75
B3	CAFÉ DA MANHÃ	R\$ 3,08	R\$ 64,68
B4	CESTA BÁSICA	R\$ 119,51	R\$ 119,51
B5	AUXILIO SAÚDE	R\$ -	R\$ -
		SUB-TOTAL (R\$)	R\$ 514,94
C INSUMOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR TOTAL (R\$)
C1	FARDAMENTOS, BOTAS, LUVAS E EPI'S	R\$ 38,33	R\$ 38,33
		SUB-TOTAL (R\$)	R\$ 38,33
			TOTAL POR EMPREGADO MÊS (R\$) R\$ 1.767,66
4 PODADOR			
A COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL (R\$)	
A1	SALÁRIO (NORMATIVO DA CATEGORIA PROFISSIONAL)	R\$	1.011,99
A2	INSALUBRIDADE = 20%	R\$	202,40
		SUB-TOTAL (R\$)	R\$ 1.214,39
B BENEFÍCIOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR TOTAL (R\$)
B1	PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS	R\$ -	R\$ -
B2	VALE REFEIÇÃO	R\$ 15,75	R\$ 330,75
B3	CAFÉ DA MANHÃ	R\$ 3,08	R\$ 64,68
B4	CESTA BÁSICA	R\$ 119,51	R\$ 119,51
B5	AUXILIO SAÚDE	R\$ -	R\$ -
		SUB-TOTAL (R\$)	R\$ 514,94
C INSUMOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR TOTAL (R\$)
C1	FARDAMENTOS, BOTAS, LUVAS E EPI'S	R\$ 38,33	R\$ 38,33
		SUB-TOTAL (R\$)	R\$ 38,33
			TOTAL POR EMPREGADO MÊS (R\$) R\$ 1.767,66

Boa

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME - CNPJ: 22.675.190/0001-80
AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000 FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

RODRIGO MOURÃO RODRIGUES
ENGENHEIRO DE
CIVIL - CREA 100000000-0

(88) 99651-9898 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS (MÃO DE OBRA)

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.08.13.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE

OBRA: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ARVORES

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ

1 GARI COLETOR			
A COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO		VALOR TOTAL (R\$)	
ITEM	DESCRIÇÃO		
5 ROÇADOR			
A COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO		VALOR TOTAL (R\$)	
ITEM	DESCRIÇÃO		
A1	SALÁRIO (NORMATIVO DA CATEGORIA PROFISSIONAL)	R\$	1.011,99
A2	INSALUBRIDADE = 20%	R\$	202,40
		SUB-TOTAL (R\$)	R\$ 1.214,39
B BENEFÍCIOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR TOTAL (R\$)
B1	PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS	R\$ -	R\$ -
B2	VALE REFEIÇÃO	R\$ 15,75	R\$ 330,75
B3	CAFÉ DA MANHÃ	R\$ 3,08	R\$ 64,68
B4	CESTA BÁSICA	R\$ 119,51	R\$ 119,51
B5	AUXILIO SAÚDE	R\$ -	R\$ -
		SUB-TOTAL (R\$)	R\$ 514,94
C INSUMOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR TOTAL (R\$)
C1	FARDAMENTOS, BOTAS, LUVAS E EPI'S	R\$ 38,33	R\$ 38,33
		SUB-TOTAL (R\$)	R\$ 38,33
		TOTAL POR EMPREGADO MÊS (R\$)	R\$ 1.767,66
6 MOTORISTA			
A COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO		VALOR TOTAL (R\$)	
ITEM	DESCRIÇÃO		
A1	SALÁRIO MÍNIMO VIGENTE DA CATEGORIA - MOTORISTA	R\$	1.642,90
A2	INSALUBRIDADE = 20%	R\$	328,58
		SUB-TOTAL (R\$)	R\$ 1.971,48
B BENEFÍCIOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR TOTAL (R\$)
B1	PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS	R\$ -	R\$ -
B2	VALE REFEIÇÃO	R\$ 15,00	R\$ 315,00
B3	CAFÉ DA MANHÃ	R\$ 3,08	R\$ 64,68
B4	CESTA BÁSICA	R\$ 119,51	R\$ 119,51
B5	AUXILIO SAÚDE	R\$ -	R\$ -
		SUB-TOTAL (R\$)	R\$ 499,19
C INSUMOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR TOTAL (R\$)
C1	FARDAMENTOS, BOTAS, LUVAS E EPI'S	R\$ 12,33	R\$ 12,33
		SUB-TOTAL (R\$)	R\$ 12,33
		TOTAL POR EMPREGADO MÊS (R\$)	R\$ 2.483,00

Hidrolândia - CE, 13 de setembro de 2019

CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, sala 01
 Nova Hidrolândia, MAURITI - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME - CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000 FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS (EQUIPAMENTOS E MÁQUINAS)

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.08.13.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE

OBRA: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ

A COMPOSIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MÁQUINAS						
A.1 CAMINHÃO COMPACTADOR						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1		ALUGUEL DE CAMINHÃO COMPACTADOR	MÊS	1,00	8.102,10	R\$ 8.102,10
SUB-TOTAL (R\$)						R\$ 8.102,10
A.2 CAMINHÃO BASCULANTE						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1		ALUGUEL DE CAMINHÃO BASCULANTE	MÊS	1,00	3.343,16	R\$ 3.343,16
SUB-TOTAL (R\$)						R\$ 3.343,16
A.2 CAMINHÃO CARROCERIA						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1		ALUGUEL DE CAMINHÃO CARROCERIA	MÊS	1,00	3.343,16	R\$ 3.343,16
SUB-TOTAL (R\$)						R\$ 3.343,16
A.3 ROÇADEIRA MECÂNICA TIPO COSTAL						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1		ROÇADEIRA MECÂNICA TIPO COSTAL	MÊS	1,00	100,00	R\$ 100,00
2		COMBUSTÍVEL - GASOLINA (4 LITROS/DIA)	MÊS	104,00	3,71	R\$ 385,84
3		MANUTENÇÃO / LUBRIFICANTES	MÊS	1,00	50,00	R\$ 50,00
SUB-TOTAL (R\$)						R\$ 535,84
A.4 RETROESCAVADEIRA						
ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	5875	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 72 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 0,79 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,18 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 7.140 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,00	60,00	R\$ 60,00
2	5877	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 72 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 0,79 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,18 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 7.140 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,00	20,00	R\$ 20,00
3	5735	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 72 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 0,79 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,18 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 7.140 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,00	10,00	R\$ 10,00
SUB-TOTAL (R\$)						R\$ 90,00

CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 01, Nova Hidrolândia, Hidrolândia-CE, CEP: 62.270-000

RODRIGO MOURÃO RODRIGUES
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 100.000.000-0

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS (EQUIPAMENTOS E MÁQUINAS)

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.08.13.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE

OBRA: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ

B COMPOSIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA						
B.1 COMPOSIÇÃO EPI'S GARI COLETOR						
ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	36145	BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO, SEM FORRO	PAR	2,00	20,00	R\$ 40,00
2	12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	48,00	6,00	R\$ 288,00
3	36144	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALAÇÃO, PFF 1	UND	48,00	0,50	R\$ 24,00
4	12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UND	1,00	8,00	R\$ 8,00
5	36146	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UND	1,00	100,00	R\$ 100,00
TOTAL ANUAL (R\$)						R\$ 460,00
TOTAL MENSAL (R\$)						R\$ 38,33

B.2 COMPOSIÇÃO EPI'S GARI PINTOR						
ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	36145	BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO, SEM FORRO	PAR	2,00	20,00	R\$ 40,00
2	12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	48,00	6,00	R\$ 288,00
3	36144	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALAÇÃO, PFF 1	UND	48,00	0,50	R\$ 24,00
4	12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UND	1,00	8,00	R\$ 8,00
5	36146	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UND	1,00	100,00	R\$ 100,00
TOTAL ANUAL (R\$)						R\$ 460,00
TOTAL MENSAL (R\$)						R\$ 38,33

B.3 COMPOSIÇÃO EPI'S CAPINADOR / ROÇADOR / PODADOR						
ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	36145	BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO, SEM FORRO	PAR	2,00	20,00	R\$ 40,00
2	12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	48,00	6,00	R\$ 288,00
3	12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UND	1,00	8,00	R\$ 8,00
4	36152	OCULOS DE SEGURANÇA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMAÇÃO NYLON, COM PROTEÇÃO UVA E UVB	UND	6,00	2,00	R\$ 12,00
5	36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG E INSB	UND	12,00	1,00	R\$ 12,00
6	36146	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UND	1,00	100,00	R\$ 100,00
TOTAL ANUAL (R\$)						R\$ 460,00
TOTAL MENSAL (R\$)						R\$ 38,33

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 01
Nova Hidrolândia, Muroá - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME - CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000 FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

RODRIGO MOURAO RODRIGUES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 35785

(88) 99651-9898 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS (EQUIPAMENTOS E MÁQUINAS)

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.08.13.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE

OBRA: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ

B.4 COMPOSIÇÃO EPI'S DEMAIS FUNCIONARIOS						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	36145	BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO, SEM FORRO	PAR	2,00	20,00	R\$ 40,00
2	12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UND	1,00	8,00	R\$ 8,00
3	36146	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UND	1,00	100,00	R\$ 100,00
TOTAL ANUAL (R\$)						R\$ 148,00
TOTAL MENSAL (R\$)						R\$ 12,33

C AUXILIO ALIMENTAÇÃO						
C.1 CESTA BÁSICA						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1		FEIJÃO	KG	4,00	9,62	R\$ 38,48
2		ARROZ	KG	7,00	3,41	R\$ 23,87
3		FARINHA	KG	1,00	3,30	R\$ 3,30
4		MACARRÃO	PACOTE	4,00	2,03	R\$ 8,12
5		MASSA DE MILHO	PACOTE	2,00	1,10	R\$ 2,20
6		AÇUCAR	KG	5,00	3,14	R\$ 15,70
7		SAL	KG	1,00	0,83	R\$ 0,83
8		ÓLEO	LATA	2,00	4,12	R\$ 8,24
9		SABÃO	BARRA	2,00	3,57	R\$ 7,14
10		CAFÉ EM PÓ	KG	0,75	4,23	R\$ 3,17
11		LEITE EM PÓ	KG	0,20	3,80	R\$ 0,76
12		CARNE DE CHARQUE	KG	0,50	14,30	R\$ 7,15
13		DOCE	KG	0,25	2,20	R\$ 0,55
TOTAL ANUAL (R\$)						R\$ 119,51

Hidrolândia - CE, 13 de setembro de 2019

Construtora Nova Hidrolândia - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 01
Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
CPF: 817.627.633-20
Proprietário

RODRIGO FIGUEIRA RODRIGUES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 327362

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME - CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000 FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

(88) 99651-9898 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

CÁLCULO DO CUSTO DO CAMINHÃO COMPACTADOR

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.08.13.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE

OBRA: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ

1		CÁLCULO DO PREÇO DO VEÍCULO/EQUIPAMENTO	
		MODELO DO CAMINHÃO UTILIZADO PARA OBTENÇÃO DO CUSTO	Volkswagen 17-190
		VALOR DO CAMINHÃO NOVO (CAVALO MECÂNICO)	R\$ 100.000,00
		VALOR DA CAÇAMBA COMPACTADORA EQUIVALENTE A 35% CAVALO MECÂNICO)	R\$ 30.000,00
	VN	VALOR DO CAMINHÃO COMPACTADOR COMPLETO	R\$ 130.000,00
2		CÁLCULO DA DEPRECIÇÃO	
	VU	PRAZO DE VIDA ÚTIL (9EM ANOS)	4 anos
		TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	25,00%
		VALOR RESIDUAL (%)	20,00%
	VR	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	25,00%
		DEPRECIÇÃO LINEAR (d=1-VR/100/VU)	0,20
	d	DEPRECIÇÃO MENSAL = (Dep = d x VN / 12)	R\$ 2.166,67
	Dep		
3		CÁLCULO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	
		TAXA DE JUROS ANUAL REAL (%a.a.)	6,00%
	i	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO = [Vm = (VU + 1) x VN / (2 x VU)]	R\$ 81.250,00
	Vm	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL = (RC = Vm x i / 12)	R\$ 406,25
	RC		
4		CÁLCULO DO CONSUMO DO COMBUSTÍVEL	
	PMZ	PERÍMETRO MÉDIO DAS VIAS DA ZONA DE COLETA (MEMORIAL DE CÁLCULO)	13,84 Km
	DCD	DISTÂNCIA MÉDIA DO CENTRO PRODUTOR ATÉ O DESTINO FINAL (MEMORIAL DE CÁLCULO)	23,55 Km
	CC	CONSUMO DE COMBUSTÍVEL - DURANTE À COLETA (l/km)	0,56 Litros/Km
	CD	CONSUMO DE COMBUSTÍVEL - DURANTE À DESTINAÇÃO (l/km)	0,25 Litros/Km
	CTC	CONSUMO DE COMBUSTÍVEL - (CC x PMZ)+(CD x DCD)	14,00 Litros
	Dt	DIAS TRABALHADOS NO MÊS	25,25 dias
	PC	PREÇO DO COMBUSTÍVEL	R\$ 3,60
	Comb.	CUSTO DO CONSUMO MENSAL DE COMBUSTÍVEL = (Dt x PC x CTC)	R\$ 1.272,60
5		CÁLCULO DO CUSTO DOS FILTROS/LUBRIFICANTES	
	CFL	CONSIDERAR 10% DO VALOR GASTO COM COMBUSTÍVEL = (Comb X PC) X 10%	R\$ 458,14
6		CÁLCULO DO CUSTO DE MANUTENÇÃO	
	K	COEFICIENTE DE PROPORCIONALIDADE PARA MANUTENÇÃO	0,90
	CM	CUSTO DE MANUTENÇÃO = (CM=VNxK/VUx12)	R\$ 2.437,50
7		CÁLCULO DO CUSTO DOS PNEUS	
	QP	QUANTIDADE DE PNEUS AO ANO	14 Unidades
	CPP	CUSTO POR PNEU	R\$ 850,00
	CTPM	CUSTO TOTAL COM PNEUS POR MÊS = (QP x CPP)/12	R\$ 991,67
8		CÁLCULO DO SEGURO/IMPOSTOS	
	L	SEGURO E IMPOSTOS = [L=(VU+1) x VN x 0,025/ (2xVU x 12)]	R\$ 169,27
9		CÁLCULO DO CUSTO DA LAVAGEM DOS CAMINHÕES	
	CLC	PARA CIDADES COM ATÉ 5 CAMINHÕES COLETORES	R\$ 200,00
		CUSTO TOTAL DO CAMINHÃO COMPACTADOR POR MÊS SEM BDI (R\$)	R\$ 8.102,10
		BDI 24,18%(R\$)	R\$ 1.959,09
		CUSTO TOTAL DO CAMINHÃO COMPACTADOR POR MÊS COM BDI (R\$)	R\$ 10.061,19

Hidrolândia - CE, 13 de setembro de 2019

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 01
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
 CPF: 817.627.633-20
 Proprietário

RODRIGO MOURÃO RODRIGUES
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 327352

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME - CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000 FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com



(88) 99651-9898 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

CÁLCULO DO CUSTO DO CAMINHÃO BASCULANTE

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.08.13.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE

OBRA: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ

1		CÁLCULO DO PREÇO DO VEÍCULO/EQUIPAMENTO	
		MODELO DO CAMINHÃO UTILIZADO PARA OBTENÇÃO DO CUSTO	Volkswagen 15-190
		VALOR DO CAMINHÃO NOVO (CAVALO MECÂNICO)	R\$ 80.000,00
		VALOR DO CAMINHÃO BASCULANTE	R\$ 80.000,00
	VN		
2		CÁLCULO DA DEPRECIÇÃO (equipamento com mais de 4 anos de uso não possui depreciação)	
		PRAZO DE VIDA ÚTIL 9EM ANOS)	4 anos
	VU	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	25,00%
		VALOR RESIDUAL (%)	20,00%
	VR	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	25,00%
		DEPRECIÇÃO LINEAR (d=1-VR/100/VU)	0,20
	d	DEPRECIÇÃO MENSAL = (Dep = d x VN / 12)	R\$ -
	Dep		
3		CÁLCULO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	
		TAXA DE JUROS ANUAL REAL (%a.a.)	6,00%
	i	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO = [Vm = (VU + 1) x VN / (2 x VU)]	R\$ 50.000,00
	Vm	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL = (RC = Vm x i/12)	R\$ 250,00
	RC		
4		CÁLCULO DO CONSUMO DO COMBUSTÍVEL	
		PERÍMETRO MÉDIO DAS VIAS DA ZONA DE COLETA (MEMORIAL DE CÁLCULO)	13,84 Km
	PMZ	DISTÂNCIA MÉDIA DO CENTRO PRODUTOR ATÉ O DESTINO FINAL (MEMORIAL DE CÁLCULO)	23,55 Km
	DCD	CONSUMO DE COMBUSTÍVEL - (l/km)	0,20 Litros/Km
	CC	CONSUMO DE COMBUSTÍVEL - (PMZ + DCD) X CC	8,00 Litros
	CTC	DIAS TRABALHADOS NO MÊS	25,25 dias
	Dt	PREÇO DO COMBUSTÍVEL	R\$ 3,60
	PC	CUSTO DO CONSUMO MENSAL DE COMBUSTÍVEL = (Dt x PC x CTC)	R\$ 727,20
	Comb.		
5		CÁLCULO DO CUSTO DOS FILTROS/LUBRIFICANTES	
		CONSIDERAR 10% DO VALOR GASTO COM COMBUSTÍVEL = (Comb X PC) X 10%	R\$ 261,79
	CFL		
6		CÁLCULO DO CUSTO DE MANUTENÇÃO	
		COEFICIENTE DE PROPORCIONALIDADE PARA MANUTENÇÃO	0,90
	K	CUSTO DE MANUTENÇÃO = (CM=VNxK/VUx12)	R\$ 1.500,00
	CM		
7		CÁLCULO DO CUSTO DOS PNEUS	
		QUANTIDADE DE PNEUS AO ANO	8 Unidades
	QP	CUSTO POR PNEU	R\$ 750,00
	CPP	CUSTO TOTAL COM PNEUS POR MÊS = (QP x CPP)/12	R\$ 500,00
	CTPM		
8		CÁLCULO DO SEGURO/IMPOSTOS	
		SEGURO E IMPOSTOS = [L=(VU+1) x VN x 0,025/ (2xVU x 12)]	R\$ 104,17
	L		
CUSTO TOTAL DO CAMINHÃO BASCULANTE POR MÊS (R\$)			R\$ 3.343,16

Hidrolândia - CE, 13 de setembro de 2019

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.875.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 01
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
 CPF: 817.627.633-20
 Proprietário

RODRIGO MAURÃO RODRIGUES
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 000000000000000000



(88) 99651-9898 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

CÁLCULO DO CUSTO DO CAMINHÃO CARROCERIA

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.08.13.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE

OBRA: SERVIÇOS DE REMOÇÃO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇAGEM, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ

1	CÁLCULO DO PREÇO DO VEÍCULO/EQUIPAMENTO		
		MODELO DO CAMINHÃO UTILIZADO PARA OBTENÇÃO DO CUSTO	Volkswagen 15-190
		VALOR DO CAMINHÃO NOVO (CAVALO MECÂNICO)	R\$ 80.000,00
	VN	VALOR DO CAMINHÃO CARROCERIA	R\$ 80.000,00
2	CÁLCULO DA DEPRECIÇÃO (equipamento com mais de 4 anos de uso não possui depreciação)		
	VU	PRAZO DE VIDA ÚTIL 9EM ANOS)	4 anos
		TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	25,00%
	VR	VALOR RESIDUAL (%)	20,00%
		TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	25,00%
	d	DEPRECIÇÃO LINEAR (d=1-VR/100/VU)	0,20
	Dep	DEPRECIÇÃO MENSAL = (Dep = d x VN / 12)	R\$ -
3	CÁLCULO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL		
	i	TAXA DE JUROS ANUAL REAL (%a.a.)	6,00%
	Vm	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO = [Vm = (VU + 1) x VN/(2 x VU)]	R\$ 50.000,00
	RC	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL = (RC = Vm x i/12)	R\$ 250,00
4	CÁLCULO DO CONSUMO DO COMBUSTÍVEL		
	PMZ	PERÍMETRO MÉDIO DAS VIAS DA ZONA DE COLETA (MEMORIAL DE CÁLCULO)	13,84 Km
	DCD	DISTÂNCIA MÉDIA DO CENTRO PRODUTOR ATÉ O DESTINO FINAL (MEMORIAL DE CÁLCULO)	23,55 Km
	CC	CONSUMO DE COMBUSTÍVEL - (l/km)	0,20 Litros/Km
	CTC	CONSUMO DE COMBUSTÍVEL - (PMZ + DCD) X CC	8,00 Litros
	Dt	DIAS TRABALHADOS NO MÊS	25,25 dias
	PC	PREÇO DO COMBUSTÍVEL	R\$ 3,60
	Comb.	CUSTO DO CONSUMO MENSAL DE COMBUSTÍVEL = (Dt x PC x CTC)	R\$ 727,20
5	CÁLCULO DO CUSTO DOS FILTROS/LUBRIFICANTES		
	CFL	CONSIDERAR 10% DO VALOR GASTO COM COMBUSTÍVEL = (Comb X PC) X 10%	R\$ 261,79
6	CÁLCULO DO CUSTO DE MANUTENÇÃO		
	K	COEFICIENTE DE PROPORCIONALIDADE PARA MANUTENÇÃO	0,90
	CM	CUSTO DE MANUTENÇÃO = (CM=VNxK/VUx12)	R\$ 1.500,00
7	CÁLCULO DO CUSTO DOS PNEUS		
	QP	QUANTIDADE DE PNEUS AO ANO	8 Unidades
	CPP	CUSTO POR PNEU	R\$ 750,00
	CTPM	CUSTO TOTAL COM PNEUS POR MÊS = (QP x CPP)/12	R\$ 500,00
8	CÁLCULO DO SEGURO/IMPOSTOS		
	L	SEGURO E IMPOSTOS = [L=(VU+1) x VN x 0,025/ (2xVU x 12)]	R\$ 104,17
		CUSTO TOTAL DO CAMINHÃO CARROCERIA POR MÊS (R\$)	R\$ 3.343,16

Hidrolândia - CE, 13 de setembro de 2019

[Handwritten signature]
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

[Handwritten signature]
FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
 CPF: 817.627.633-20
 Proprietário

[Handwritten signature]
RODRIGO MOURÃO RODRIGUES
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 327352