

J R ALVES CONSTRUÇÕES – ME

CNPJ: 20.035.825/0001-59

CARTA PROPOSTA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA/CE



Apresentamos a V. Sas, nossa proposta de preço para cujo objeto é **RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA-CE**. Conforme projeto e orçamento em anexo, parte integrante deste processo, pelo valor global de **R\$: 186.760,31 (CENTO E OITENTA E SEIS MIL, SETECENTOS E SESSENTA REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS)**.

Com prazo de execução de **04 (QUATRO) MESES**.

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 Sra. **KARLIANA RODRIGUES BEZERRA**, carteira de identidade nº 2003031009960, órgão expedidor SSP-CE e CPF nº. 028.033.083-98, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (SESENTA) DIAS** corridos, a contar da data de 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 **10 (DEZ) dias** consecutivos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço e que conhecemos o local das obras e que o projeto e especificações fornecidos são compatíveis com o mesmo local. Declaramos, ainda, que nos preços propostos estão inclusos todas as despesas tais como: fornecimento de materiais, máquinas, equipamentos e ferramentas, mão-de-obra, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros e quaisquer outros custos incidentes sobre os serviços. Nada tendo a discordar, assumindo a responsabilidade pela execução das mesmas.

Atenciosamente,

CRATEÚS/CE, 22 DE ABRIL DE 2020.


KARLIANA RODRIGUES BEZERRA
CPF: 028.033.083-98


Maria Dejané C. Menezes
Engenheira Civil
RNP: 061285764-6
CREA/CE: 52722 - D

RUA JUAREZ TAVORA, Nº 212 – BAIRRO SÃO VICENTE – CRATEÚS/CE.



J.R. ALVES
CONSTRUÇÕES - ME
 CNPJ: 20.035.825/0001-58

TOMADA DE PREÇOS Nº. 05.004/2020-TP

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MOSENHOR TABOSA - CE.

LOCAL: SEDE - MOSENHOR TABOSA - CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MOSENHOR TABOSA.

DATA: 23/04/2020 L.S. HORAS: 85,20%

BDI: 20,00% L.S. MÊS: 49,68%

FONTE	VERSÃO	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1 SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	1.900,00	7,61	14.459,00
1.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	165,00	37,16	6.131,40
1.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	156,77	21,56	3.379,96
1.4	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	99,80	18,87	1.883,23
2 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							
2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	4.200,00	30,90	129.780,00
VALOR ORÇAMENTO:							155.633,59
VALOR BDI TOTAL:							31.126,72
VALOR TOTAL:							186.760,31

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 186.760,31 (CENTO E OITENTA E SEIS MIL, SETECENTOS E SESSENTA REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS)

CRATEÚS - CE, 22 DE ABRIL DE 2020

Karliana Rodrigues Bezerra
 CPF: 018.033.083-98

Maria Deliana C. Menezes
 Engenheira Civil
 RNP: 061285764-8
 CREA/CE: 52722-D

J.R. ALVES CONSTRUÇÕES - ME
 CNPJ: 20.035.825/0001-58
 Rua Juarez Távora, 212, São Vicente - Crateús /CE, CEP: 63.700-001
 email: jr@construcoes@hotmail.com
 FONE: (88) 9 9913-4854 - tim



J. R. ALVES
CONSTRUÇÕES - ME
CNPJ: 20.035.825/0001-59

TOMADA DE PREÇOS Nº. 05.004/2020-TP

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MOSENHOR TABOSA - CE.

LOCAL: SEDE - MOSENHOR TABOSA - CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MOSENHOR TABOSA.

DATA: 23/04/2020 L.S. HORAS: 85,20%

BDI: 20,00% L.S. MÊS: 49,68%

FONTE VERSÃO REF.

SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 12/2018
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

RESUMO DO ORÇAMENTO

Nº	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL R\$	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	25.853,59	13,84%
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	129.780,00	69,49%
		31.126,72	16,67%
	VALOR ORÇAMENTO:	155.633,59	100,00%
	VALOR BDI TOTAL:	31.126,72	
	VALOR TOTAL:	186.760,31	

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 186.760,31 (CENTO E OITENTA E SEIS MIL, SETECENTOS E SESSENTA REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS)

CRATEÚS - CE, 22 DE ABRIL DE 2020

Katiana Rodrigues Bezerra
CPF: 028.033.083-98

Maná Deiane C. Meneses
Engenheira Civil
RNP: 061285764-6
CREA/CE: 52722-D

J. R. ALVES CONSTRUÇÕES - ME
CNPJ: 20.035.825/0001-59
Rua Juarez Távora, 212, São Vicente - Crateús / CE, CEP: 63.700-001
email: jr.alvesconstrucoes@hotmail.com
FONE: (88) 9 9913-4854 - tim



J R ALVES
CONSTRUÇÕES - ME
 CNPJ: 20.035.825/0001-59

TOMADA DE PREÇOS Nº. 05.004/2020-TP

DATA: 23/04/2020 L.S. HORAS: 85,20%
 BDI: 20,00% L.S. MÉS: 49,68%

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MOSENHOR TABOSA - CE.

LOCAL: SEDE - MOSENHOR TABOSA - CE.

CLIENTE - PREFEITURA MUNICIPAL DE MOSENHOR TABOSA.

FONTE	VERSÃO	REF.
SEINFRA	026-1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.1. C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA (M2)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,57600000	7,13	4,11
TOTAL MÃO DE OBRA:						4,11
VALOR SEM ENCARGOS:						4,11
VALOR ENCARGOS (85,20%):						3,50
VALOR COM ENCARGOS:						7,61
VALOR BDI (20,00%):						1,52
VALOR COM BDI:						9,13

1.2. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,81280000	7,13	20,06
TOTAL MÃO DE OBRA:						20,06
VALOR SEM ENCARGOS:						20,06
VALOR ENCARGOS (85,20%):						17,10
VALOR COM ENCARGOS:						37,16
VALOR BDI (20,00%):						7,43
VALOR COM BDI:						44,59

1.3. C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,63200000	7,13	11,64
TOTAL MÃO DE OBRA:						11,64
VALOR SEM ENCARGOS:						11,64
VALOR ENCARGOS (85,20%):						9,92
VALOR COM ENCARGOS:						21,56
VALOR BDI (20,00%):						4,31
VALOR COM BDI:						25,87

1.4. C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	32,08	7,70
TOTAL EQUIPAMENTO:						7,70
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,69120000	7,13	4,93
TOTAL MÃO DE OBRA:						4,93
VALOR SEM ENCARGOS:						12,63
VALOR ENCARGOS (85,20%):						6,24
VALOR COM ENCARGOS:						18,87
VALOR BDI (20,00%):						3,77
VALOR COM BDI:						22,64

① ②

[Handwritten signatures and stamps]

PREFEITURA MUNICIPAL DE MOSENHOR TABOSA
 2020

J R ALVES CONSTRUÇÕES - ME
 CNPJ: 20.035.825/0001-59
 Rua Juarez Tavors, 212, São Vicente - Crateús / CE, CEP: 63.700-001
 email: jr.alves@construcoes@hotmail.com
 FONE: (88) 9 9913-4854 - tim

J R ALVES CONSTRUÇÕES - ME CNPJ: 20.035.825/0001-59	TOMADA DE PREÇOS Nº. 05.004/2020-TP		DATA: 23/04/2020	L.S. HORAS: 85,20%	
	OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MOSENHOR TABOSA - CE.		BDI: 20,00%	L.S. MÊS: 49,68%	
	LOCAL: SEDE - MOSENHOR TABOSA - CE.		FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MOSENHOR TABOSA.		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO, COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	1588

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

2.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)						
EQUIPAMENTO						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	15,69	0,78
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	63,93	0,64
					TOTAL EQUIPAMENTO:	1,42
MAO DE OBRA						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,28800000	9,63	2,77
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,57600000	7,13	4,11
					TOTAL MAO DE OBRA:	6,88
MATERIAL						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	44,25	6,64
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	64,31	9,65
					TOTAL MATERIAL:	16,29
					VALOR SEM ENCARGOS:	24,59
					VALOR ENCARGOS (85,20%):	6,31
					VALOR COM ENCARGOS:	30,90
					VALOR BDI (20,00%):	6,18
					VALOR COM BDI:	37,08

CRATEÚS - CE, 22 DE ABRIL DE 2020

Karliana Rodrigues Bezerra
 CPF: 028.033.083-98

[Assinatura]
Maria Deijane C. Menezes
 Engenheira Civil
 RNP: 061285754-8
 CREA/CE: 52722 - D

[Assinatura]

[Assinatura]



J R ALVES
CONSTRUÇÕES - ME
 CNPJ: 20.035.825/0001-59

TOMADA DE PREÇOS Nº. 05.004/2020-TP
 DATA: 23/04/2020 L.S. HORAS: 85,20%
 BDI: 20,00% L.S. MÊS: 49,68%

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MOSENHOR TABOSA - CE.

LOCAL: SEDE - MOSENHOR TABOSA - CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MOSENHOR TABOSA.

SEIN/FRA: 026.1 COM DESONERAÇÃO 12/2018
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

REF. 17/2018

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS - 01		MÊS - 02		MÊS - 03		MÊS - 04		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	13,84%	25.853,59	25,00%	6.463,40	25,00%	6.463,40	25,00%	6.463,40	25,00%	6.463,39	100,00%	25.853,59
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	69,49%	129.780,00	25,00%	32.445,00	25,00%	32.445,00	25,00%	32.445,00	25,00%	32.445,00	100,00%	129.780,00
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	16,67%	31.126,72	25,00%	7.781,68	25,00%	7.781,68	25,00%	7.781,68	25,00%	7.781,68	100,00%	31.126,72
			186.760,31	25,00%	46.690,08	25,00%	46.690,08	25,00%	46.690,08	25,00%	46.690,07		186.760,31
				25,00	46.690,08	50,00%	93.380,16	75,00%	140.070,24	100,00%	186.760,31		

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 186.760,31 (CENTO E OITENTA E SEIS MIL, SETECENTOS E SESSENTA REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS)

Kariliana Rodrigues Bezerra
 CPF: 025.038.083-98

Marla Dejane S. Menezes
 Engenheira Civil
 RNP: 061265764-6
 CREANCE: 52722 - 0

J R ALVES CONSTRUÇÕES - ME
 CNPJ: 20.035.825/0001-59
 Rua Juarez Tavora, 212, São Vicente - Crateús / CE, CEP: 63.700-001.
 email:jralconstrucoes@hotmail.com
 FONE: (88) 9 9913-4854 - tim

CRATEÚS - CE, 22 DE ABRIL DE 2020



J. R. ALVES CONSTRUÇÕES - ME CNPJ: 20.035.825/0001-59	TOMADA DE PREÇOS Nº. 05.004/2020-TP		DATA: 23/04/2020	L.S. HORAS: 85,20%	
	OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MOSENHOR TABOSA - CE.		BDI: 20,00%	L.S. MÊS: 49,68%	
	LOCAL: SEDE - MOSENHOR TABOSA - CE.	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MOSENHOR TABOSA.	FONTE	VERSÃO	REF.
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
		COMPOSIÇÃO PRÓPRIA			

COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas indiretas		
AC	Administração central	3,0000
DF	Despesas financeiras	0,5900
R	Riscos	0,9800
	TOTAL	4,5700
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,8100
L	Lucro	6,5500
	TOTAL	7,3600
Impostos		
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	2,0000
	CPRB	4,8000
	TOTAL	10,1500
BDI =		20,00%



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

- Em que:
- AC é a taxa do ramo de administração central;
 - S é uma taxa representativa de seguros;
 - R corresponde aos riscos e imprevistos;
 - G é a taxa que representa o ônus das garantias exigidas em edital;
 - DF é a taxa representativa das despesas financeiras;
 - L corresponde à remuneração bruta do construtor;
 - I taxa representativa dos tributos incidentes sobre o preço de venda (PIS, Cofins, CPRB e ISS).

CRATEÚS - CE, 23 DE ABRIL DE 2020

Karlaine Rodrigues Bezerra
CPF: 028.033.083-98

Maria Deijane C. Menezes
Engenheira Civil
RNP: 061285764-6
CREA/CE: 52722 - D



J.R ALVES CONSTRUÇÕES - ME CNPJ: 20.035.825/0001-59	TOMADA DE PREÇOS Nº. 05.004/2020-TP		DATA: 23/04/2020	L.S. HORAS: 85,20%
	OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MOSENHOR TABOSA - CE.		BDI: 20,00%	L.S. MÊS: 49,68%
			FONTE SEINFRA	VERSÃO 02E.1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL: SEDE - MOSENHOR TABOSA - CE.	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		
CLIENTE :PREFEITURA MUNICIPAL DE MOSENHOR TABOSA.				

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS%
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
TOTAL		18,8000	18,8000

B	GRUPO B		
B1	Desconto Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,6900
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0600
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		44,9700	17,7100

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,8500
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1100
C3	Férias Indenizadas	4,4000	2,7200
C4	Depósito Retenção Sem Justa Causa	4,8100	3,6900
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,4100
TOTAL		15,4100	11,7600

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,9800
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,4100
TOTAL		8,0200	3,3900

Horista = 85,20%
 Mensalista = 49,68%
A + B + C + D

Karliana Rodrigues Bezerra
 CPF: 028.033.083-98


Maria Deijane C. Menezes
 Engenheira Civil
 RNP: 061285764-8
 CREA/CE: 52722 - D

CRATEÚS - CE, 22 DE ABRIL DE 2020





CARTA-PROPOSTA

Hidrolândia-CE, 20 de abril de 2020.



À
PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA
Comissão Permanente de Licitação
Monsenhor Tabosa/CE.

REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 05.004/2020-TP.

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta de preços referente a TOMADA DE PREÇOS Nº 05.004/2020-TP, cujo objeto é a RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA CE, pelo preço global de **R\$ 190.608,08 (cento e noventa mil, seiscentos e oito reais e oito centavos)**, com prazo de execução de até 120 (cento e vinte) dias obedecendo os prazos estabelecidos, conforme Cronograma físico-financeiro.

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 Sr. Francisco Weskley Timbó Magalhães, inscrito no CPF sob o Nº 948.731.943-34 e Carteira de Identidade Nº 329202298 SSP-CE, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias corridos**, a contar da data de 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, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

Francisco Weskley Timbó Magalhães

CPF: 948.731.943-34

Proprietário

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
Francisco Weskley Timbó Magalhães
Sócio - Administrador
CPF 948.731.943-34

Magge Jotta R. P. Vasconcelos
CREA 56364
RNP 0614442605
CPF 054 890 563-04

CNPJ: 24.269.824/0001-20
Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
CEP-62270-000
Fones: 88 99246-6069 | 88 99810-2058



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

RESUMO



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 05.004/2020-TP

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA CE

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA CE

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

FONTE: SEINFRA -CE

LOCAL: SEDE - MONSENHOR TABOSA - CEARÁ

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL (R\$)
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 26.414,07
02	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	R\$ 132.426,00
TOTAL GERAL SEM BDI (R\$)		R\$ 158.840,07
BDI 20,00% (R\$)		R\$ 31.768,01
TOTAL GERAL COM BDI (R\$)		R\$ 190.608,08

VALOR TOTAL DE R\$ 190.608,08 (cento e noventa mil, seiscentos e oito reais e oito centavos)

Hidrolândia - CE, 20 de abril de 2020

Francisco Wesley Timbó Magalhães
CPF: 048.731.943-34
Proprietário

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
Francisco Wesley Timbó Magalhães
Sócio - Administrador
CPF 048.731.943-34

Magda Jotta R. P. Vasconcelos
CREA 56364
RNP 0614442605
CPF 054 890 563-04



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 05.004/2020-TP

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA CE

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA CE

LOCAL: SEDE - MONSENHOR TABOSA - CEARÁ



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	PR. UNIT. S/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 26.414,07
1.1	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA	M2	1.900,00	R\$ 7,77	R\$ 14.763,00
1.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	165,00	R\$ 37,93	R\$ 6.258,45
1.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	156,77	R\$ 22,01	R\$ 3.450,51
1.4	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	98,80	R\$ 19,46	R\$ 1.942,11
2.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					R\$ 132.426,00
2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	4.200,00	R\$ 31,53	R\$ 132.426,00
TOTAL GERAL SEM BDI (R\$)						R\$ 158.840,07
BDI 20,00% (R\$)						R\$ 31.768,01
TOTAL GERAL COM BDI (R\$)						R\$ 190.608,08

R\$ 190.608,08 cento e noventa mil, seiscentos e oito reais e oito centavos

V. ... JADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

BDI: 20,00% (VINTE POR CENTO)

FONTE: SEINFRA - CE

Hidrolândia - CE, 20 de abril de 2020

Francisco Wesley Timbó Magalhães

Francisco Wesley Timbó Magalhães
CPF: 948.731.943-34

Proprietário

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

Francisco Wesley Timbó Magalhães

Sócio - Administrador

CPF 948.731.943-34

Magda Jotta R. P. Vasconcelos

CREA 56364

RNP 0614442605

CPF 054.890.563-04

Magda Jotta R. P. Vasconcelos

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
CEP-62270-000 - PlanaltoTimbo@hotmail.com



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 05.004/2020-TP

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA-CE

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA-CE

LOCAL: SEDE - MONSENHOR TABOSA - CEARÁ

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		TOTAL (R\$)
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	25,00%	6.603,52	25,00%	6.603,52	25,00%	6.603,51	25,00%	6.603,51	26.414,07
02	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	25,00%	33.106,50	25,00%	33.106,50	25,00%	33.106,50	25,00%	33.106,50	132.426,00
	TOTAL GERAL SEM BDI (R\$)	25,00%	39.710,02	25,00%	39.710,02	25,00%	39.710,01	25,00%	39.710,01	158.840,07
	BDI (R\$)	25,00%	7.942,00	25,00%	7.942,00	25,00%	7.942,00	25,00%	7.942,01	31.768,01
	TOTAL GERAL COM BDI (R\$)	25,00%	47.652,02	25,00%	47.652,02	25,00%	47.652,01	25,00%	47.652,02	190.608,08
	TOTAL ACUMULADO (R\$)	25,00%	47.652,02	50,00%	95.304,04	75,00%	142.956,05	100,00%	190.608,08	190.608,08

Hidrolândia - CE, 20 de abril de 2020

Handwritten signature: Henrique Jotta R. P. Vasconcelos
Henrique Jotta R. P. Vasconcelos
 CREA 56364
 RNP 0514442805
 CPF: 054.890.563-04

Handwritten signature: Francisco Wesley Timbo Magalhães
Francisco Wesley Timbo Magalhães
 CPF: 846.731.943-34
 Proprietário

Handwritten signature: Francisco Wesley Timbo Magalhães
Francisco Wesley Timbo Magalhães
 SÓCIO - ADMINISTRADOR
 CPF: 846.731.943-34



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE

CEP-62270-000 - PlanaltoTimbo@hotmail.com



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DO BDI

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 05.004/2020-TP

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA CE

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA CE

LOCAL: SEDE - MONSENHOR TABOSA - CEARÁ



COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	
DF	Despesas financeiras	3,00
R	Riscos	0,59
	Benefício	0,86
S + G	Garantia/seguros	
L	Lucro	0,81
I	Impostos	6,55
	PIS	10,15
	COFINS	0,65
	ISS	3,00
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	2,00
		4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,15
	BDI =	20,00%

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

Hidrolândia - CE, 20 de abril de 2020

Francisco Wesley Timbó Magalhães

Francisco Wesley Timbó Magalhães
CPF: 948.731.943-34
Proprietário

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
Francisco Wesley Timbó Magalhães
Sócio - Administrador
CPF: 948.731.943-34

Magda Jotta R. P. Vasconcelos
CREA 56364
RNP 0614442605
CPF: 054.890.563-04

Magda Jotta R. P. Vasconcelos



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

ENCARGOS SOCIAIS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 05.004/2020-TP

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA CE

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA CE

LOCAL: SEDE - MONSENHOR TABOSA - CEARÁ



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 026.1	
		HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	18,80	18,80
A1	INSS	-	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INORA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
B	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	44,97	18,64
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	0,00
B2	FÉRIAS	3,71	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,92	0,71
B4	13º SALÁRIO	10,83	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,00
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,00
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	18,41	11,88
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,80	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39
C4	DEPÓSITOS DE RECEBÃO S/ JUSTA CAUSA	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,02	3,19
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47	0,36
	TOTAL (A+B+C+D)	85,20	48,89

Hidrolândia - CE, 20 de abril de 2020

Francisco Wesley Timbó Magalhães

Francisco Wesley Timbó Magalhães
CPF: 948.731.943-34
Proprietário

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
Francisco Wesley Timbó Magalhães
Sócio - Administrador
CPF: 948.731.943-34

Magda Jotta R. P. Vasconcelos
CREA 56364
RNP 0614442605
CPF: 054.890.563-04

Magda Jotta R. P. Vasconcelos



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 05.004/2020-TP

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA CE

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA CE

LOCAL: SEDE - MONSENHOR TABOSA - CEARÁ



1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES

C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA - M2

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,5880	13,2100 R\$	7,77
Total:			R\$ 7,77
Total Simples:			R\$ 7,77
Encargos Sociais:			INCLUIDO
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 7,77

C1255 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M - M3

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	2,8714	13,2100 R\$	37,93
Total:			R\$ 37,93
Total Simples:			R\$ 37,93
Encargos Sociais:			INCLUIDO
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 37,93

C2921 - REATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA - M3

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,6660	13,2100 R\$	22,01
Total:			R\$ 22,01
Total Simples:			R\$ 22,01
Encargos Sociais:			INCLUIDO
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 22,01

C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE - M3

EQUIPAMENTOS (HORARIO)

16578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CH)

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2400	42,2351 R\$	10,14
Total:			R\$ 10,14
Total Simples:			R\$ 10,14
Encargos Sociais:			INCLUIDO
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 10,14

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
Francisco Wesley de Melo Magalhães
Sócio - Administrador
CPF 083.031.943-04

Haqqa Jotta R. P. Vasconcelos
CREA 56364
RNP 0614442605
CPF 054.890.563-04



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 05.064/2020-TP

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA CE

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA CE

LOCAL: SEDE - MONSENHOR TABOSA - CEARÁ



2.8	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO
-----	--------------------------------

C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SI/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2

EQUIPAMENTOS (HORARIO)

- 0724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)
- 0728 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)

MÃO DE OBRA

- 0445 CALCETEIRO
- 0543 SERVENTE

MATERIAS

- 0111 AREIA VERMELHA
- 1800 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0500	23,8561 R\$	1,19
H	0,0100	75,7761 R\$	0,76
		Total R\$	1,94
H	0,2040	17,6300 R\$	5,24
H	0,5880	13,2100 R\$	7,77
		Total R\$	13,01
M3	0,1500	45,0800 R\$	6,76
M3	0,1500	65,4640 R\$	9,82
		Total R\$	16,58
		Total Simples R\$	31,53
		Encargos Sociais:	INCLUSO
		Valor BDI R\$.
		Valor Geral R\$	31,53

Hidrolândia - CE, 20 de abril de 2020

Francisco Wesley Timbó Magalhães
 Francisco Wesley Timbó Magalhães
 CPF: 848.731.943-34
 Proprietário

Hagga Jotta R. P. Vasconcelos
 CREA 56364
 RNP 0614442605
 CPF 054 890 563-04

Hagga Jotta R. P. Vasconcelos

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 Francisco Wesley Timbó Magalhães
 Sócio - Administrador
 CPF: 848.731.943-34

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
 CEP-62270-000 - PlanaltoTimbo@hotmail.com

[Handwritten signatures]

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80
SÍTIO MASSAPÉ, 02 - BAIRRO MASSAPÉ - MONSENHOR TABOSA - CE

CARTA PROPOSTA

Monsenhor Tabosa - CE, 20 de abril de 2020.

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA
Comissão Permanente de Licitação
Monsenhor Tabosa/CE.

REF. TOMADA DE PREÇOS N° 05.004/2020-TP.

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas. Nossa proposta de preços referente à **TOMADA DE PREÇOS N° 05.004/2020-TP**, cujo objeto é a **RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EMPEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA - CEARA**, pelo preço global de **R\$ 189.689,39 (cento e oitenta e nove mil, seiscentos e oitenta e nove reais e nove centavos)** com prazo de execução de até 120 (cento e vinte) dias, obedecendo os prazos estabelecidos para cada serviço no Cronograma Físico-Financeiro.

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 Sr. **JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES**, inscrito no CPF sob o N° 021.095.363.22, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias corridos**, a contar da data de 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, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
Sócio Administrador
CPF: 021.095.363.22



JOSÉ ERIVELTO FERREIRA MARTINS
Engenheiro Civil CREA-CE 12896D - CREA-CE 12896D
Responsável Técnico

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80

SITIO MASSAPÉ, 02 - BAIRRO MASSAPÉ -- MONSENHOR TABOSA -- CE

ORÇAMENTO

TOMADA DE PREÇOS Nº 05.004/2020-TP

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA CE

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA CE

LOCAL: SEDE DO MONSENHOR TABOSA - CEARÁ

BDI = 20,00%

FONTE: SEMFRA

ENCARGOS: 85,20%

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALORES	
						UNITARIO S/ BDI (R\$)	TOTAL (R\$)
01			SERVIÇOS PRELIMINARES				
01.01	C2940	SEINFRA	RETRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA	M2	1.500,00	7,73	26.278,49
01.02	C1266	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERÇA ATÉ 2M	M3	165,00	37,74	14.687,00
01.03	C2921	SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CNTRLE. MATERIAL DA VALA	M3	156,77	21,90	6.227,10
01.04	C0702	SEINFRA	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	99,80	19,35	3.433,26
02			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				
02.01	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REIJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	4.200,00	31,38	131.796,80
						TOTAL GERAL SEM BDI (R\$)	131.796,80
						TOTAL GERAL COM BDI (R\$)	158.074,48

R\$ 189.689,39

cento e oitenta e nove mil, seiscentos e oitenta e nove reais e trinta e nove centavos

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SCSZ Administrador
 CPF: 021.066.363.22

Monseñhor Tabosa/CE, 20 de abril de 2020.

JOSE ERIVALDO FERREIRA MARTINI
 EMPREENHEIRO CIVIL
 RUA: RUA 1011/1012 - 0
 CEP: 61060-000
 FONE: 3333-7575





JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80

SITIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DO BDI

TOMADA DE PREÇOS Nº 05.004/2020-TP

BDI = 20,00%

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA CE

FORTE:
SEINFRA

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA CE

LOCAL: SEDE DO MONSENHOR TABOSA - CEARÁ

ENCARGOS: 85,20%

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	
DF	Despesas financeiras	3,0000
R	Riscos	0,5900
		0,9800
	TOTAL	4,5700
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,8100
L	Lucro	8,5500
	TOTAL	7,3600
Impostos		
	PIS	
	COFINS	0,6500
	ISS	3,0000
	CPRB	2,0000
		4,5000
	TOTAL	10,1500

BDI = 20,00%

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

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
Sócio Administrador
CPF: 021.095.363.22

Monsenhor Tabosa/CE, 20 de abril de 2020.

JOSE ERIVELTON FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO
CREA: 12.996-0
RNP: 460.356.007 5
CPF: 031.275.623.01



JYW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80

SITIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 05.004/2020-TP

BDI = 20,00%

OBJETO: RECLIPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA CE

FONTE:

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA CE

SEINFRA

LOCAL: SEDE DO MONSENHOR TABOSA - CEARÁ

ENCARGOS: 85,20%

C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA - M2

MAO DE OBRA

Q2543	SERVENTE	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		H	0,5850	13,2100	R\$ 7,73
				Total	R\$ 7,73
				Total Simples:	R\$ 7,73
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$
				Valor Geral:	R\$ 7,73

C1296 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M - M3

MAO DE OBRA

Q2543	SERVENTE	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		H	2,8500	13,2100	R\$ 37,74
				Total	R\$ 37,74
				Total Simples:	R\$ 37,74
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$
				Valor Geral:	R\$ 37,74

C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA - M3

MAO DE OBRA

Q2543	SERVENTE	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		H	1,6575	13,2100	R\$ 21,90
				Total	R\$ 21,90
				Total Simples:	R\$ 21,90
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$
				Valor Geral:	R\$ 21,90

C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

Q578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CH)	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		H	0,2400	42,0196	R\$ 10,08
				Total	R\$ 10,08

MAO DE OBRA

Q2543	SERVENTE	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		H	0,7020	13,2100	R\$ 9,27
				Total	R\$ 9,27
				Total Simples:	R\$ 19,35
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$
				Valor Geral:	R\$ 18,35

1.3 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA

C2898 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

Q724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		H	0,0500	23,6354	R\$ 1,18
Q726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100	75,3899	R\$ 0,75
				Total	R\$ 1,93

MAO DE OBRA

Q445	CALDETEIRO	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		H	0,2025	17,8300	R\$ 5,22
Q2543	SERVENTE	H	0,5850	13,2100	R\$ 7,73
				Total	R\$ 12,95

MATERIAIS

Q111	AREIA VERMELHA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		M3	0,1500	44,8500	R\$ 6,73
Q1800	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		M3	0,1500	65,1300	R\$ 9,77
				Total	R\$ 16,50
				Total Simples:	R\$ 31,38
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$
				Valor Geral:	R\$ 31,38

JOSE ERIVANILDO DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 12.998-0
RNY Nº 354.007 5
CPF Nº 275 9 23 91

Monsenhor Tabosa/CE, 20 de abril de 2020.



CARTA PROPOSTA

APOLO SERVIÇOS EIRELI - ME CNPJ: 13.756.379/0001-97
Rua: Antônio Joaquim de Sousa nº 850 Centro - Nova Russas-CE - CEP: 62200-000
Fone/Fax: 88 3672 0868 Email: apoloconstrucoes@hotmail.com

Nova Russas-CE; 23 de ABRIL de 2020

À
Prefeitura Municipal de Monsenhor Tabosa - CEARÁ
Comissão Permanente de Licitação
Monsenhor Tabosa-CE.

REF: TOMADA DE PREÇO Nº 05.004/2020- TP

Prezados Senhores,
Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de TOMADA DE PREÇO Nº 05.004/2020- TP, cujo objeto é a RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA/CE, conforme projeto anexo, parte integrante deste processo., pelo preço global de R\$ R\$ 192.589,93 (CENTO E NOVENTA E DOIS MIL QUINHENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS) com o prazo de execução de 120 (cento e vinte) dias.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é 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, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10(dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

DADOS DO PROPONETE:

Razão Social: APOLO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
Endereço: AV ANTONIO JOAQUIM DE SOUSA Nº850, CENTRO,
Cidade: NOVA RUSSAS
CNPJ: 13.766.379/0001-97
Contato: (88) 3672-0868
CEP: 62200-000
CGF: 06.569783-9
E-mail: apoloconstrucoes@hotmail.com


FRANCISCO VAN RODRIGUES DE SOUSA
CPF Nº 936.667.803-34
Procurador


Amilton Albuquerque Pinheiro
CREA. 11 158
ENGENHEIRO CIVIL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
OBRA:	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONTESIÃO/BA - CE	DATA: 23/04/2012		BOM: 20,00%	
LOCAL:	SEC. DE MONTESIÃO/BA - CE	ORÇÃO:	VERBA:	ORÇÃO:	VERBA:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTESIÃO/BA - CE	SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:
		SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:
		SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:
		SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:
		SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:
		SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:
		SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:
		SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					26.679,81
1.1	C2940	RETRADA DE PAVIMENTAÇÃO PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA EM	SEINFRA	M2	1.800,00	7,86	14.234,00
1.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	165,00	38,30	6.319,50
1.3	C2921	REATERRO S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA MANUAL	SEINFRA	M3	156,77	22,16	3.474,02
1.4	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	99,80	18,26	1.852,09
2		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					133.812,00
2.1	C2696	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	4.200,00	31,88	133.812,00
						VALOR ORÇAMENTO:	160.491,81
						VALOR BDI TOTAL:	32.098,32
						VALOR TOTAL:	192.589,93

VALOR GLOBAL R\$ 192.589,93(CEBTO E NOVENTA E DOIS MIL QUINHENTOS E OITETA E NOVE REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS)


FRANCISCO VAN RODRIGUES DE SOUSA
CPF Nº 936.667.803-34
Procurador


Amilton Albuquerque Pereira
CREA. 11 158
ENGENHEIRO CIVIL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MONTEHORENSE - CE		DATA: 23/06/2010		
LOCAL:	RUA DE MONTEHORENSE TABOASA - CE		ORÇ: 2010/07		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTEHORENSE - CE		QUANT	UNID	VALOR
			0,59500051	H	4,24
			2,69832161	H	20,68
			1,87751713	H	11,97
			0,23643204	H	8,01

1.1. C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59500051	7,13	4,24
TOTAL MAO DE OBRA:						4,24
VALOR SEM ENCARGOS:						4,24
VALOR ENCARGOS (85,20%):						3,62
VALOR COM ENCARGOS:						7,86
VALOR BDI (20,00%):						1,67
VALOR COM BDI:						9,43

1.2. C1266 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,69832161	7,13	20,68
TOTAL MAO DE OBRA:						20,68
VALOR SEM ENCARGOS:						20,68
VALOR ENCARGOS (85,20%):						17,62
VALOR COM ENCARGOS:						38,30
VALOR BDI (20,00%):						7,66
VALOR COM BDI:						46,96

1.3. C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,87751713	7,13	11,97
TOTAL MAO DE OBRA:						11,97
VALOR SEM ENCARGOS:						11,97
VALOR ENCARGOS (85,20%):						10,19
VALOR COM ENCARGOS:						22,16
VALOR BDI (20,00%):						4,43
VALOR COM BDI:						26,69

1.4. C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11578	CAMINHÃO BASCULANTE E M3 (CH)	SEINFRA	H	0,23643204	33,68	8,01
TOTAL EQUIPAMENTO:						8,01

(Handwritten signatures and initials)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,70920611	7,13	5,06
TOTAL MÃO DE OBRA:						8,08
VALOR SEM ENCARGOS:						19,07
VALOR ENCARGOS (85,20%):						8,49
VALOR COM ENCARGOS:						19,66
VALOR BDI (20,00%):						3,91
VALOR COM BDI:						23,47


2.1. C2886 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO); (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP-4 (CHP)	SEINFRA	H	0,04340882	18,87	0,83
10725	COMPACTADOR USO TANDEM AUTOPROPULSADO (CHP)	SEINFRA	H	0,00888972	87,08	0,66
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,49

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALÇEITEIRO	SEINFRA	H	0,29896174	9,03	2,86
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,58398346	7,13	4,24
TOTAL MÃO DE OBRA:						7,10


MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,14849587	46,00	6,83
11600	PEDRA DE MÃO (FIACIÃO)	SEINFRA	M3	0,14849587	66,85	9,93
TOTAL MATERIAL:						16,78
VALOR SEM ENCARGOS:						28,38
VALOR ENCARGOS (85,20%):						8,61
VALOR COM ENCARGOS:						31,86
VALOR BDI (20,00%):						6,37
VALOR COM BDI:						38,23


FRANCISCO IVAN RODRIGUES DE SOUSA
CPF Nº 936.667.803-34
Procurador


Milton Albuquerque Pereira
CREA. 11 158
ENGENHEIRO CIVIL

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				
OBRA:	LOCAL:	CLIENTE:	DATA: 20/03/2015	
			ORÇ.	RES.
RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TORÇA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA - CE	SEDE DE MONSENHOR TABOSA - CE	PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA - CE	114.126	114.126
			114.126	114.126
			114.126	114.126
			114.126	114.126
			114.126	114.126
			114.126	114.126

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	26.679,61	100,00	100,00
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	133.812,00	100,00	100,00
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	32.098,32	100,00	100,00
		182.589,93	100,00	100,00
			182.589,93	182.589,93



FRANCISCO IVAN RODRIGUES DE SOUSA
CPF Nº 936.667.803-34
Procurador


Amilton Albuquerque
CREA. 11 158
ENGENHEIRO CIVIL

COO	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SEGI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000
B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado		
B2	Feriados	17,8700	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	3,7200	0,0000
B4	13º Salário	0,9100	0,7100
B5	Licença Paternidade	10,9200	6,3300
B6	Faltas Justificadas	0,0800	0,0800
B7	Dias de Chuvas	0,7300	0,5600
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	1,6500	0,0000
B9	Férias Gozadas	0,1200	0,0900
B10	Salário Maternidade	10,4200	7,0700
	TOTAL	46,4600	16,8400
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3500	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1500	0,1000
C3	Férias Indenizadas	3,5600	3,3900
C4	Depósito Recisão Sem Justa Causa	4,8400	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,5300	0,3800
	TOTAL	15,4300	11,8800
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,8000	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5300	0,3000
	TOTAL	8,3300	3,1300

Horista = 86,20%
Mensalista = 48,89%


FRANCISCO IVAN RODRIGUES DE SOUSA
CPF Nº 936.667.803-34
Procurador


Amilton Albuquerque de Paula
CREA. 11 158
ENGENHEIRO CIVIL

H
H

COMPOSIÇÃO DE BDI

PARÂMETROS ADOTADOS

GRUPO A	Despesas Indiretas	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
R	RISCO	0,88%


GRUPO B	Benefício	
G	GARANTIA/SEGUROS	0,81%
L	LUCRO	8,53%

I	Impostos	10,18
II	PIS	0,65%
Q	COFINS	3,00%
Q	ISS	2,00%
CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)		4,50%
TOTAL DOS IMPOSTOS		10,18

Cálculo do B.D.I

$$BDI = \left[\frac{(1+(AC/100)) \times (1+(DF/100)) \times (1+(R/100)) \times (1+(G/100)) \times (1+(L/100))}{(1 - (II + Q + Q))} - 1 \right] \times 100$$

Bonificação Sobre Despesas Indiretas (B.D.I) = 20,00%


FRANCISCO VAN RODRIGUES DE SOUSA
CPF Nº 936.667.803-34
Procurador


Milton Albuquerque Pereira
CREA. 11 158
ENGENHEIRO CIVIL

J J

CARTA PROPOSTA

Nova Russas-Ce, 23 de abril de 2020

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA

REF: TOMADA DE PREÇOS N° 05.004/2020-TP

Prezados (as) Senhores (as).

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta de preço referente à TOMADA DE PREÇOS N° 05.004/2020-TP, cujo o objeto é a RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA-CE, pelo preço global de R\$ 193.167,92 (Cento e Noventa e Três Mil Cento e Sessenta e Sete reais e Noventa e Dois centavos) com prazo de execução CONFORME CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, obedecendo os prazos estabelecidos para cada serviço.

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 sr. RODOLFO MARTINS DE CARVALHO, RG N° 2001005160668 SSP CE e CPF N° 002.485.783-16 como representante desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias, a contar da data de 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, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.



R M EMPREENDIMIENTOS EIRELI
RODOLFO MARTINS DE CARVALHO
ADMINISTRADOR



Diego Fernando Lima
Engenheiro Civil
CREA 56373

R M EMPREENDIMIENTOS EIRELI
Rua Vereador Euripedes Tavares, N° 395 - Universidade - Nova Russas/Ceará
Fones: (85) 3181-5162 / (85) 9-8907-7097 / (88) 9-9710-7151
CNPJ: 11.107.498/0001-02
E-mail: rmengenharia32@hotmail.com





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA-CE
LOCAL:	MONSENHOR TABOSA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA

DATA: 23/04/2020		BDI: 20,00%	
FORTE	VERSAO	HORA	MES
SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	65,20%	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1 SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	1.900,00	9,47	17.993,00
1.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	165,00	46,21	7.624,65
1.3	C2921	REATERRO D/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	156,77	26,81	4.203,00
1.4	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	99,80	23,66	2.361,27
2 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							
2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	4.200,00	38,33	160.986,00
VALOR ORÇAMENTO:							160.963,45
VALOR BDI TOTAL:							32.204,47
VALOR TOTAL:							193.167,92

Cento e Noventa e Três Mil Cento e Sessenta e Sete reais e Noventa e Dois centavos



[Handwritten Signature]
 R.M. EMPREENDIMENTOS EIRELI
 CNPJ: 11.107.498/0001-02

[Handwritten Signature]
 Diego Fernando Lima
 Engenheiro Civil
 CREA 56373

[Handwritten Signatures]

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA:	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA-CE	DATA : 23/04/2020	BDI : 20,00%		
LOCAL:	MONSENHOR TABOSA - CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA	SENTRA	SEE I COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	85,20%	12/2018

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	32.181,92	100,00 %	100,00 %
			32.181,92	32.181,92
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	160.986,00	100,00 %	100,00 %
			160.986,00	160.986,00
		193.167,92	193.167,92	193.167,92
		193.167,92	193.167,92	193.167,92




 R M EMPREENDIMENTOS EIRELI
 CNPJ: 11.107.498/0001-02


 Diego Fernando Lima
 Engenheiro Civil
 CREA 56373







RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA-CE	DATA:	23/04/2020	BDI:	20,00%	
LOCAL:	MONSENHOR TABOSA - CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA	SEINFRA	626.1 COM DEGRADAÇÃO	85,20%		12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

1.1. C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59700000	7,13	4,26
TOTAL MAO DE OBRA:						4,26
VALOR SEM ENCARGOS:						4,26
VALOR ENCARGOS (85,20%):						3,63
VALOR COM ENCARGOS:						7,89
VALOR BDI (20,00%):						1,58
VALOR COM BDI						9,47

1.2. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,91535000	7,13	20,79
TOTAL MAO DE OBRA:						20,79
VALOR SEM ENCARGOS:						20,79
VALOR ENCARGOS (85,30%):						17,72
VALOR COM ENCARGOS:						38,51
VALOR BDI (20,00%):						7,70
VALOR COM BDI						46,21

1.3. C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,69150000	7,13	12,07
TOTAL MAO DE OBRA:						12,07
VALOR SEM ENCARGOS:						12,07
VALOR ENCARGOS (85,20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						22,34
VALOR BDI (20,00%):						4,47
VALOR COM BDI						26,81

1.4. C6702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	33,57	8,06
TOTAL EQUIPAMENTO:						8,06
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,71640000	7,13	5,11
TOTAL MAO DE OBRA:						5,11
VALOR SEM ENCARGOS:						13,17
VALOR ENCARGOS (85,20%):						6,55
VALOR COM ENCARGOS:						19,72
VALOR BDI (20,00%):						3,94

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA-CE	DATA: 23/04/2020	BDI: 20,00%
LOCAL:	MONSENHOR TABOSA - CE	FORTE	VERBAS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA	SERFRA	HORA
			MSR
			REF.
			13/2019

VALOR COM BDI: **23,66**

2.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHIP)	SEINFRA	H	0,05000000	16,58	0,83
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHIP)	SEINFRA	H	0,01000000	66,42	0,66
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,49

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,29850000	9,63	2,87
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59700000	7,13	4,26
TOTAL MAO DE OBRA:						7,13

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREJA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	45,54	6,83
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	66,18	9,93
TOTAL MATERIAL:						16,76

VALOR SEM ENCARGOS:	25,38
VALOR ENCARGOS (85,39%):	6,56
VALOR COM ENCARGOS:	31,94
VALOR BDI (20,00%):	6,39
VALOR COM BDI:	38,33

[Assinatura]
 R.M. EMPREENDIMENTOS EIRELI
 CNPJ: 11.107.498/0001-02

[Assinatura]
 Diego Fernando Lima
 Engenheiro Civil
 CREA 56373

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA-CE	DATA:	23/04/2020	BDI:	20,00%
LOCAL:	MONSENHOR TABOSA - CE	FONTE:	VERBÃO	HORA:	MES:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA	GENFRA:	025.1 COM DESCRIÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	85,20%	12/2019

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

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

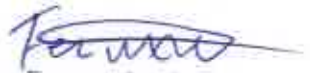
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D


RM EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 11.107.498/0001-02


Diego Fernando Lima
Engenheiro Civil
CREA 56373

COMPOSIÇÃO DO BDI



OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA-CE
 LOCAL: MONSENHOR TABOSA - CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA

DATA: 23/04/2020 BDI: 20,00%
 FONTE: VERSÃO: HORA: MES: REP:
 BENEFÍCIA: 02L1 COM DEGENERAÇÃO 65,20% 12/2018
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,98
TOTAL		4,57
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,81
L	Lucro	2,29
TOTAL		3,10
Impostos		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
TOTAL		10,15



BDI = 20,00%

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

R M EMPREENDIMENTOS EIRELI
 CNPJ: 11.107.498/0001-02

Diego Fernando Lima
 Engenheiro Civil
 CREA 56373



M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS



CARTA PROPOSTA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 05.004/2020 TP

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA CE.

PROponente: M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI - EPP
CNPJ: 25.234.497/0001-33
Endereço: RUA JOÃO GREGÓRIO TIMBÓ, 1528 - UNIVERSIDADE - CEP: 60200-000 - NOVA RUSSAS-CEARÁ
Inscrição Estadual: 06.536.060-5
BANCO DO BRASIL: AGÊNCIA: 1409-5; CONTA CORRENTE: 34836-8;

PREZADOS SENHORES,

A EMPRESA M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI - EPP, INSCRITA NO CNPJ Nº 25.234.497/0001-33, VEM PERANTE A ESTA COMISSÃO APRESENTAR A VOSSA SENHORIA A PROPOSTA DE PREÇOS REFERENTE À TOMADA DE PREÇOS Nº 05.004/2020 TP, CUJO OBJETO SUPRACITADO, PELO PREÇO GLOBAL DE R\$ 189.690,59 (CENTO E OITENTA E NOVE MIL, SEISCENTOS E NOVENTA REAIS E CINQUENTA E NOVE CENTAVOS), COM PRAZO DE EXECUÇÃO DE 120 (CENTO E VINTE) DIAS, OBEDECENDO OS PRAZOS ESTABELECIDOS PARA CADA SERVIÇO NO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO.

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 SR. FRANCISCO RODRIGUES DE MACÊDO FILHO, PORTADOR DA CÉDULA DE IDENTIDADE Nº 2005014046069 SSP-CE, CPF Nº 031.453.863-10, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA;

DECLARAMOS INTEIRA SUBMISSÃO AOS PRECEITOS LEGAIS EM VIGOR, ESPECIALMENTE OS DA LEI Nº 8.666/93, COM AS ALTERAÇÕES DA LEI Nº 8.883/94, ATUALIZADA PELA LEI Nº 9.648/98 DE 27/05/98 E AS CLÁUSULAS E CONDIÇÕES PREVISTAS NA TOMADA DE PREÇOS;

INFORMAMOS QUE O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA DE PREÇOS É DE 60 (SESSENTA) DIAS CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DE ABERTURA DA LICITAÇÃO;

ASSUMIMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE POR QUAISQUER ERROS OU OMISSÃO QUE VENHAM A SER VERIFICADOS NA PREPARAÇÃO DA MESMA E DECLARAMOS AINDA QUE, TEMOS PLENO CONHECIMENTO DAS CONDIÇÕES EM QUE SE DESENVOLVERÃO OS TRABALHOS E CONCORDAMOS COM TOTALIDADE DAS INSTRUÇÕES E CRITÉRIOS DE QUALIFICAÇÃO DEFINIDOS NO EDITAL;

DECLARAMOS QUE VISITAMOS OS LOCAIS DAS OBRAS E SERVIÇOS E QUE TOMAMOS CONHECIMENTO DE TODAS AS FACILIDADES E DIFICULDADES PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS;

DECLARAMOS QUE ASSUMIMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTA LICITAÇÃO E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITALÍCIA E CONTRATUAL, E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE ATÉ 10 (DEZ) DIAS CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO;

FINALIZAMOS, DECLARAMOS QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL DA LICITAÇÃO E SEUS ANEXOS.

NOVA RUSSAS - CEARÁ, 17 DE ABRIL DE 2020.


FRANCISCO RODRIGUES DE MACÊDO FILHO
TITULAR ADMINISTRADOR | CPF: 031.453.863-10
M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI - EPP
CNPJ: 25.234.497/0001-33


VITOR AZIN SARRUINE CAVALCANTE
ENG. CIVIL | CREA-CE: 44123/0 | RNP: 0608764910
M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI - EPP
CNPJ: 25.234.497/0001-33

M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI - EPP | CNPJ: 25.234.497/0001-33
AV. JOÃO GREGÓRIO TIMBÓ, 1528 - UNIVERSIDADE - CEP 62200-000 - NOVA RUSSAS-CE
E-MAIL: M5CONSTRUTORAESERVICOS@HOTMAIL.COM | TEL: (85) 9.9624-5797



M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA - CE
OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA - CE
LOCAL: SEDE - MONSENHOR TABOSA/CE
DATA: ABRIL DE 2020
RDI: 20,00% DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO Nº 2822/2013
ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA 26,1 (85,20% (HORA) 49,68% (MÊS))

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. S/ BDI	VALOR UNIT. C/ BDI	VALOR TOTAL S/ BDI	VALOR TOTAL C/ BDI
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					26.279,49	31.535,39
1.1	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	M2	1.900,00	7,73	9,26	14.687,00	17.624,40
1.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	165,00	37,34	43,29	6.227,10	7.472,52
1.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	256,77	21,90	26,78	5.633,26	6.119,92
1.4	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	99,80	19,36	23,23	1.932,13	2.318,95
2.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIAGEM					181.796,00	158.155,20
2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (ADRESADO ADQUIRIDO)	M2	4.200,00	31,38	37,66	131.796,00	158.155,20
TOTAL GERAL SEM BDI							158.071,49	158.071,49
TOTAL GERAL DO BDI							31.613,10	31.613,10
TOTAL GERAL COM BDI							189.684,59	189.684,59

CENTO E OITENTA E NOVE MIL, SEISCENTOS E NOVENTA REAIS E CINQUENTA E NOVE CENTAVOS

Francisco Rodrigues de Almeida Filho
FRANCISCO RODRIGUES DE ALMEIDA FILHO
TITULAR ADMINISTRADOR | CPF: 051.453.865-10
M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI - EPP
CNPJ: 25.234.997/0001-33

Vitor Azin Sarrune Cavalcante
VITOR AZIN SARRUNE CAVALCANTE
ENGR. CIVIL E CREIA - CE - 46759/D | EMP. 00.0070-010
M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI - EPP
CNPJ: 25.234.997/0001-33



MS CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA - CE
OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA - CE
LOCAL: SEDE - MONSENHOR TABOSA/CE
DATA: ABRIL DE 2020
BDI: 30,00% DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO Nº 2022/2013
ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA 30.1 (R\$, 30% (HORA) 48, 68% (MÊS))

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL COM BDI	%	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	ACUMULADO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	31.535,39	16,62%	100,00%				100,00%
				31.535,39	0,00	0,00	0,00	31.535,39
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	158.155,20	83,38%	100,00%				100,00%
				158.155,20	0,00	0,00	0,00	158.155,20

TOTAL SIMPLES COM BDI	189.690,59	100,00%	189.690,59	0,00	0,00	0,00	189.690,59
TOTAL ACUMULADO COM BDI			100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
			189.690,59	189.690,59	189.690,59	189.690,59	
			100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	

Francisco Rodrigues de Macedo Filho
FRANCISCO RODRIGUES DE MACEDO FILHO
TITULAR ADMINISTRADOR | CPF: 031.453.863-10
MS CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI - EPP
CNPJ: 25.234.497/0001-33

Vitor Luiz Sarrilune Cavalcante
VITOR LUIZ SARRILUNE CAVALCANTE
ENG. CIVIL | CREA/CE: 44725-D | OAB: 060770-4/110
MS CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI - EPP
CNPJ: 25.234.497/0001-33

Handwritten signatures and initials.



M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA - CE
OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA - CE
LOCAL: SEDE - MONSENHOR TABOSA/CE
DATA: ABRIL DE 2020
BDI: 20,00% DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO Nº 2622/2011
ENCARGOS SOCIAIS ESTIMADOS: SEINFRA 26.1 (85,20% (10RA) 43,68% (MÊS))

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

C2940 RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA

CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
12543		SERVENTE	MÃO DE OBRA	H	0,58100	13,21000
					TOTAL MÃO DE OBRA:	7,72785
					TOTAL SIMPLES:	7,73
					ENCARGOS INCLUIDOS:	0,00
					BDI:	0,00
					TOTAL GERAL:	7,73

C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M

CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
02543		SERVENTE	MÃO DE OBRA	H	1,85675	18,21000
					TOTAL MÃO DE OBRA:	37,73767
					TOTAL SIMPLES:	37,74
					ENCARGOS INCLUIDOS:	0,00
					BDI:	0,00
					TOTAL GERAL:	37,74

C2923 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VAIA

CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
12543		SERVENTE	MÃO DE OBRA	H	1,65751	11,31000
					TOTAL MÃO DE OBRA:	21,89258
					TOTAL SIMPLES:	21,90
					ENCARGOS INCLUIDOS:	0,00
					BDI:	0,00
					TOTAL GERAL:	21,90

C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE

CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
44		SERVENTE	MÃO DE OBRA	H	0,70300	23,21000
					TOTAL MÃO DE OBRA:	9,27342
10578		CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CH)	EQUIPAMENTOS (HORARIO)	H	0,2400	42,0178
					TOTAL EQUIPAMENTOS (HORARIO):	10,0647
					TOTAL SIMPLES:	19,36
					ENCARGOS INCLUIDOS:	0,00
					BDI:	0,00
					TOTAL GERAL:	19,36

C2886 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)

CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
12543		SERVENTE	MÃO DE OBRA	H	0,58100	13,21000
10445		CALÇEITEIRO	MÃO DE OBRA	H	0,28250	17,83000
					TOTAL MÃO DE OBRA:	12,94815
11800		PEDRA DE MÃO (TACHÃO)	MATERIAIS	M3	0,15000	85,1788
10111		AREIA VERMELHA	MATERIAIS	M3	0,15000	44,8500
					TOTAL MATERIAIS:	16,3043
10724		COMPACTADOR DE PLACA VIBRIATÓRIA HP 4 (CHP)	EQUIPAMENTOS (HORARIO)	H	0,0500	13,5354
10726		COMPACTADOR LISO TANCÉM AUTOPROPELIDO (CHP)	EQUIPAMENTOS (HORARIO)	H	0,0100	75,888
					TOTAL EQUIPAMENTOS (HORARIO):	89,4234
					TOTAL GERAL:	118,6758



M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS



TOTAL SIMPLES:	31,38
ENCARGOS:	INCLUSOS
IRRF:	0,00
TOTAL GERAL:	31,38

[Handwritten Signature]
FRANCISCO RODRIGUES DE MAREDO FILHO
 TITULAR ADMINISTRADOR | CPF: 031.453.843-10
 M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI - EPP
 CNPJ: 25.234.497/0001-33

[Handwritten Signature]
VITOR AZIN SARRUJUE CAVALCANTE
 ENG. CIVIL | CREA-CE: 40123/0 | RFP: 0102704319
 M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI - EPP
 CNPJ: 25.234.497/0001-33



[Handwritten Signatures]



M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA - CE
 OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA - CE
 LOCAL: SÉDE - MONSENHOR TABOSA/CE
 DATA: ABRIL DE 2020
 BDI: 20,00% DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO Nº 2622/2013
 ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFIA 26,1 (85,20% (HORA) 49,68% (MÊS))

COMPOSIÇÃO DO BDI

CÓD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
R	RISCOS	0,98%
DESPESAS INDIRETAS		4,57%

CÓD	DESCRIÇÃO	%
	BENEFÍCIO	
S + G	GARANTIA / SEGUROS	0,81%
L	LUCRO	6,55%
BENEFÍCIO		7,36%

CÓD	DESCRIÇÃO	%
I	IMPOSTOS	10,15%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
TOTAL DOS IMPOSTOS		10,15%

BDI = 20,00%

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


FRANCISCO RODRIGUES DE MACEDO FILHO
 TITULAR ADMINISTRADOR | CPF: 031.453.863-10
 M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI - EPP
 CNPJ: 25.234.497/0001-33


VITOR AZIM SARRUANE CAVALCANTE
 ENGR. CIVIL | CREA-CE: 44213-7 | RNP: 060070415
 M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI - EPP
 CNPJ: 25.234.497/0001-33

**M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS**

PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA - CE
 OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA - CE
 LOCAL: SEDE - MONSENHOR TABOSA/CE
 DATA: ABRIL DE 2020
 BDI: 20,00% DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO Nº 2622/2013
 ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA 26.1 (85,20% (HORA) 49,68% (MÊS))

ENCARGOS SOCIAIS

CÓD	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A			
A1	INSS		
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	1,50%	1,50%
A4	INCRA	1,00%	1,00%
A5	SEBRAE	0,20%	0,20%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	0,60%	0,60%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	2,50%	2,50%
A8	FGTS	3,00%	3,00%
A9	SECONCI	8,00%	8,00%
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	REPÓSIO SEMANAL REMUNERADO	17,85%	0,00%
B2	FERIADOS	3,71%	0,00%
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,92%	0,71%
B4	13º SALÁRIO	10,82%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,09%
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18%	7,07%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,97%	16,84%
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60%	4,31%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%
C3	FÉRIAS (INDENIZADAS)	4,40%	3,30%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81%	3,70%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47%	0,36%
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM NÃO INCIDÊNCIA DE A	15,41%	11,86%
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE A SOBRE B	7,55%	2,83%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47%	0,36%
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,02%	3,19%
TOTAL (A+B+C+D)		85,20%	48,69%


FRANCISCA RODRIGUES DE MACEDO FILHO
 TITULAR ADMINISTRADOR | CPF: 031.453.845-10
 M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI - EPP
 CNPJ: 25.234.497/0001-33


VITOR AMOR SARRIORE CAVALCANTE
 ENG. CIVIL - CREA-CE: 41122-0 | CNP: 040074418
 M5 CONSTRUTORA & SERVIÇOS URBANOS EIRELI - EPP
 CNPJ: 25.234.497/0001-33



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP

CARTA PROPOSTA

BOA VIAGEM - CE, 23 DE ABRIL DE 2020.



 
PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA - CE.
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITA O.
MONSENHOR TABOSA - CE.

REF.: TOMADA DE PREÇOS N  05.004/2020-TP.

PREZADOS (AS) SENHORES (AS),

APRESENTAMOS A V. SAS., NOSSA PROPOSTA DE PREÇOS REFERENTE   TOMADA DE PREÇOS N  05.004/2020-TP, CUJO OBJETO   RECUPERA O DE PAVIMENTA O EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA CE, PELO PREÇO GLOBAL DE R\$ 193.571,09 (CENTO E NOVENTA E TRÊS MIL QUINHENTOS E SETENTA E UM REAIS E NOVE CENTAVOS) COM PRAZO DE EXECU O DE 30 (TRINTA) DIAS, CONFORME CRONOGRAMA FISCO FINANCEIRO.

INFORMAMOS QUE O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA   DE 60 (SESSENTA) DIAS CORRIDOS A CONTAR DA DATA DE ABERTURA DA LICITA O.

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ASSUMIMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECU O DOS SERVIÇOS OBJETO DESTE EDITAL E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITALÍCIA E CONTRATUAL, E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE ATÉ 10 (DEZ) DIAS CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

ATENCIOSAMENTE,

WU Constru es e Serviços Eireli - EPP
Francisco Wilton Uchôa Nogueira
Francisco Wilton Uchôa Nogueira
CPF: 839.946.293-49
CREA 43507 - D
Administrador / Resp. Técnico

WU Constru es e Serviços Eireli - EPP
Carlos Augusto Morais Ferreira Gomes
Carlos Augusto Morais Ferreira Gomes
CREA 19242 - D
Eng. Civil

Handwritten signatures and initials.

Rua David Vieira da Silva, 310, Andar 1, Apto. 103, Bairro Tibiquari, Boa Viagem - Ceará
CNPJ: 10.932.123/0001-14 - Telefone (88) 999071457- E-mail: wuconstrucoes@hotmail.com

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP

PREFEITURA MUNICIPAL DE
Fis. 2630
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TORÇA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA - CE		DATA: 23/04/2020
LOCAL:	BEC - MONSENHOR TABOSA - CE		DIÁRIA: 20,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA - CE		
	FUNTE	VERSÃO	RECURSOS
	SEINFRA	925-1 CCM DESTINERACAO	95,20% - 100019

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FOHTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	C2948	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO OU PEDRA TORÇA	SEINFRA	M2	1.900,00	7,20	36.961,20	
1.2	C1258	ESCOVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	105,00	38,71	4.064,96	
1.3	C2921	REATERRO/COMPACTAÇÃO MANUAL BCONTROLÉ, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	156,77	22,49	3.524,00	
1.4	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	99,60	19,30	1.922,34	
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							
	C2990	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TORÇA SI REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	4.300,00	31,30	134.598,00	
							VALOR ORÇAMENTO:	181.308,54
							VALOR RDI TOTAL:	32.381,85
							VALOR TOTAL:	153.671,09

Cento e Noventa e Três Mil Quinhentos e Setenta e Um reais e Nove centavos

WU Construções e Serviços Eireli-EPP

Francisco Wilton Uchoa Nogueira
CPF: 839.948.293-49
CREA 43507 - D
Administrador / Resp. Técnico

WU Construções e Serviços Eireli - EPP

Carlos Augusto Mórals Ferreira Gomes
CREA 19242 - D
Eng. Civil

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP

PREFEITURA MUNICIPAL DO
 MUNICÍPIO PATRIMÔNIO DE LAJAS DO
 Fís. **2631**

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				
WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP	OBRA:	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TONCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA - CE	DATA: 23/04/2023	R\$ - 20,20%
	LOCAL:	RUAS - MONSENHOR TABOSA - CE	RONR:	200000
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA - CE	DEFFM:	00 (SEM DEDUÇÃO)
			MÊS	R\$
			MÊS 1	R\$
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	28.951,24	100,00	100,00
			28.951,24	28.951,24
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	134.358,00	100,00	100,00
			134.358,00	134.358,00
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	32.261,85	100,00	100,00
			32.261,85	32.261,85
		193.571,09	100,00	100,00
			193.571,09	193.571,09

WU Construções e Serviços Eireli - EPP

Francisco Wilton Uchôa Nogueira
 CPF: 839.948.293-49
 CREA 43507 - D
 Administrador / Resp. Técnico

WU Construções e Serviços Eireli - EPP

Carlos Augusto Morais Ferreira Gomes
 CREA 19242 - D
 Eng. Civil

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP	OBRA:	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONSENHOR TABOSA - CE	DATA:	23/04/2020	BOM: 20,00%
	LOCAL:	SEDE - MONSENHOR TABOSA - CE	FONTE:	VERBA	HORA:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA - CE	SEINFRA:	88,1 COM DESONERAÇÃO	MEZ:

1.1. C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,60000000	7,13	4,28
TOTAL MAO DE OBRA:						4,28
VALOR SEM ENCARGOS:						4,28
VALOR ENCARGOS (85,20%):						3,65
VALOR COM ENCARGOS:						7,93
VALOR BDI (20,00%):						1,59
VALOR COM BDI:						9,52

C1296 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	2,93000000	7,13	20,90
TOTAL MAO DE OBRA:						20,90
VALOR SEM ENCARGOS:						20,90
VALOR ENCARGOS (85,20%):						17,81
VALOR COM ENCARGOS:						38,71
VALOR BDI (20,00%):						7,74
VALOR COM BDI:						46,45

1.3. C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,70000000	7,13	12,13
TOTAL MAO DE OBRA:						12,13
VALOR SEM ENCARGOS:						12,13
VALOR ENCARGOS (85,20%):						10,33
VALOR COM ENCARGOS:						22,46
VALOR BDI (20,00%):						4,49
VALOR COM BDI:						26,95

1.4. C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10278	CAMINHÃO BASCULANTE 3 M3 (CH)	SEINFRA	H	0,24000000	33,63	8,07
TOTAL EQUIPAMENTO:						8,07
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,72000000	7,13	5,14
TOTAL MAO DE OBRA:						5,14
VALOR SEM ENCARGOS:						13,21
VALOR ENCARGOS (85,20%):						6,58
VALOR COM ENCARGOS:						19,80
VALOR BDI (20,00%):						3,96
VALOR COM BDI:						23,76

2.1. C2898 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP-4 (CHP)	SEINFRA	H	0,09000000	19,60	1,76
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	68,40	0,68
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,44
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	8,63	2,59
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,83000000	7,13	5,92
TOTAL MAO DE OBRA:						8,51
TOTAL MAO DE OBRA:						7,17

F

CO
J