

PRIME
Construções e Locações LTDA



CARTA PROPOSTA

A

Prefeitura Municipal de Mucambo

Comissão Permanente de Licitação
Mucambo-CE.

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2109.01/2020.

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS N° 2109.01/2020, cujo objeto é a CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICIPIO DE MUCAMBO - CEARA, conforme projeto e orçamento em anexo, pelo preço global de R\$ 1.102.548,06 (Um Milhão Cento e Dois Mil Quinhentos e Quarenta e Oito Reais e Seis Centavos). Com prazo de execução conforme o Projeto Básico

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 o (a) Sr (a). **OLEGÁRIO VASCONCELOS JÚNIOR**, Carteira de Identidade nº. **7760462 MTE-CE** e CPF nº **028.836.723-50** como representante legal desta empresa.

- ✚ Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é **60 (sessenta) dias corridos**, a contar da data de abertura da licitação.
- ✚ Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.
- ✚ 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) consecutivos, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço.

Prime Construções & Locação Ltda.
Olegário Vasconcelos Júnior
Olegário Vasconcelos Júnior
SÓCIO - ADMINISTRADOR
CPF: 028.836.723-50

EA NA
Joaquim Barreto Lima Neto
CREA - 47.755-D

RUA CESARINA LOPES BARRETO, 990, CAMPO DOS VELHOS, SOBRAL/CE, CEP 62.170-100

CNPJ: 19.967.758/0001-21

FONE: (88) 9713.3134



PRIME
Construções e Locações LTDA

RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA : 09/10/2020

OBRA:	CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020
EXECUÇÃO DE OBRA:	12 (doze) meses

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	RECOMPOSIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	53.108,06	4,82
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	15.720,00	1,43
1.2	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	31.856,00	2,89
1.3	SERVIÇOS DIVERSOS	5.532,06	0,50
2	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	1.049.440,00	95,18
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.090,00	0,55
2.2	OBRAS DE DRENAGEM	172.060,00	15,61
2.3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIA	845.250,00	76,66
2.4	SERVIÇOS DIVERSOS	26.040,00	2,36
VALOR TOTAL:		1.102.548,06	100,00

Um Milhão Cento e Dois Mil Quinhentos e Quarenta e Oito reais e Seis centavos

Prime Construções & Locação Ltda.
Olegário Vasconcelos Júnior
SÓCIO - ADMINISTRADOR
CPF: 028.836.723-50

Joaquim Barreto Lima Neto
CREA - 47.755-D



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :

09/10/2020

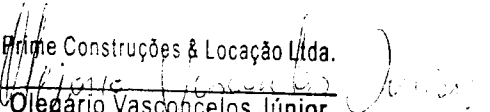
OBRA:	CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020
EXECUÇÃO DE OBRA:	12 (doze) meses

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		RECOMPOSIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA							53.108,06
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							15.720,00
1.1.1	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	1.200,00	7,93	2,03	9,96	11.952,00
1.1.2	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	SEINFRA	M	400,00	7,50	1,92	9,42	3.768,00
1.2		CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							31.856,00
1.2.1	C2933	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	1.200,00	14,74	3,77	18,51	22.212,00
1.2.2	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	400,00	14,76	3,77	18,53	7.412,00
1.2.3	C0821	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO	SEINFRA	M2	1.200,00	1,48	0,38	1,86	2.232,00
1.3		SERVIÇOS DIVERSOS							5.532,06
1.3.1	C2863	LASTRO DE PEDRA DE MÃO	SEINFRA	M3	27,00	119,29	30,49	149,78	4.044,06
1.3.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.200,00	0,99	0,25	1,24	1.488,00
2		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA							1.049.440,00
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							6.090,00
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	21.000,00	0,23	0,06	0,29	6.090,00
2.2		OBRAS DE DRENAGEM							172.060,00
2.2.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	7.000,00	19,58	5,00	24,58	172.060,00
2.3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIA							845.250,00
2.3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	21.000,00	32,06	8,19	40,25	845.250,00
2.4		SERVIÇOS DIVERSOS							26.040,00
2.4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	21.000,00	0,99	0,25	1,24	26.040,00

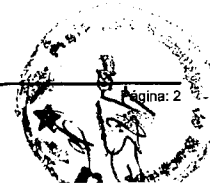


 PRIME Construções e Locações LTDA	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		DATA : 09/10/2020
	OBRA:	CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ	
	CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020	
	EXECUÇÃO DE OBRA:	12 (doze) meses	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
VALOR TOTAL:									1.102.548,06
Um Milhão Cento e Dois Mil Quinhentos e Quarenta e Oito reais e Seis centavos									


 Prime Construções & Locação Ltda.
 Olegário Vasconcelos Júnior
 SÓCIO - ADMINISTRADOR
 CPF: 028.836.723-50


 Joaquim Barreto Lima Neto
 CREA - 47.755-D





 PRIME Construções e Locações LTDA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 09/10/2020
	OBRA:	CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ				
	CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO				
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020				
	EXECUÇÃO DE OBRA:	12 (doze) meses				

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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	13,21	7,93
TOTAL MAO DE OBRA:						7,93
VALOR:						7,93
VALOR SEM ENCARGOS:						4,28
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,65
VALOR COM ENCARGOS:						7,93
VALOR BDI (25.56%):						2,03
VALOR COM BDI:						9,96
QUANTIDADE:						1.200,00
VALOR TOTAL:						9.516,00
VALOR TOTAL COM BDI:						11.952,00

1.1.2. C2207 - RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	17,83	0,89
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	13,21	6,61
TOTAL MAO DE OBRA:						7,50
VALOR:						7,50
VALOR SEM ENCARGOS:						4,05
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,45
VALOR COM ENCARGOS:						7,50
VALOR BDI (25.56%):						1,92
VALOR COM BDI:						9,42
QUANTIDADE:						400,00
VALOR TOTAL:						3.000,00
VALOR TOTAL COM BDI:						3.768,00

1.2.1. C2933 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,40000000	17,83	7,13
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	13,21	3,96
TOTAL MAO DE OBRA:						11,09
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08000000	45,66	3,65
TOTAL MATERIAL:						3,65
VALOR:						14,74
VALOR SEM ENCARGOS:						9,64
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,10






RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 09/10/2020

OBRA:	CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020
EXECUÇÃO DE OBRA:	12 (doze) meses

VALOR BDI (25.56%):	3,77
VALOR COM BDI:	18,51
QUANTIDADE:	1.200,00
VALOR TOTAL:	17.688,00
VALOR TOTAL COM BDI:	22.212,00

1.2.2. C2927 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO (M)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	17,83	8,02
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	13,21	5,94
TOTAL MAO DE OBRA:						13,96
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	54,59	0,11
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,46	0,38
TOTAL MATERIAL:						0,49
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00100000	314,56	0,31
TOTAL SERVICOS:						0,31
					VALOR:	14,76
					VALOR SEM ENCARGOS:	8,30
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,46
					VALOR COM ENCARGOS:	14,76
					VALOR BDI (25.56%):	3,77
					VALOR COM BDI:	18,53
					QUANTIDADE:	400,00
					VALOR TOTAL:	5.904,00
					VALOR TOTAL COM BDI:	7.412,00

1.2.3. C0821 - COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO (M2)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,01100000	38,06	0,42
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,42
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,08000000	13,21	1,06
TOTAL MAO DE OBRA:						1,06
					VALOR:	1,48
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,91
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,57
					VALOR COM ENCARGOS:	1,48
					VALOR BDI (25.56%):	0,38
					VALOR COM BDI:	1,86



PRIME
Construções e Locações LTDA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 09/10/2020

OBRA:	CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO, CEARÁ
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020
EXECUÇÃO DE OBRA:	12 (doze) meses

VALOR TOTAL:	1.776,00
VALOR TOTAL COM BDI:	2.232,00

1.3.1. C2863 - LASTRO DE PEDRA DE MÃO (M3)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	H	2,50000000	13,21	33,03
TOTAL MAO DE OBRA:				33,03

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,30000000	66,35	86,26
TOTAL MATERIAL:				86,26

VALOR:	119,29
VALOR SEM ENCARGOS:	104,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):	15,20
VALOR COM ENCARGOS:	119,29
VALOR BDI (25.56%):	30,49
VALOR COM BDI:	149,78
QUANTIDADE:	27,00
VALOR TOTAL:	3.220,83
VALOR TOTAL COM BDI:	4.044,06

1.3.2. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	H	0,07500000	13,21	0,99
TOTAL MAO DE OBRA:				0,99

VALOR:	0,99
VALOR SEM ENCARGOS:	0,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,46
VALOR COM ENCARGOS:	0,99
VALOR BDI (25.56%):	0,25
VALOR COM BDI:	1,24
QUANTIDADE:	1.200,00
VALOR TOTAL:	1.188,00
VALOR TOTAL COM BDI:	1.488,00

2.1.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,00100000	69,53	0,07
I0758 NÍVEL (CHP)	H	0,00200000	0,55	0,00
I0775 TEODOLITO (CHP)	H	0,00200000	1,41	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:				0,07

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	------	-------------	----------------	-------

16 30



PRIME
Construções e Locações LTDA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 09/10/2020

OBRA:	CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020
EXECUÇÃO DE OBRA:	12 (doze) meses

I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	21,46	0,04
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	28,70	0,06
TOTAL MAO DE OBRA:						0,16
VALOR:						0,23
VALOR SEM ENCARGOS:						0,14
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,09
VALOR COM ENCARGOS:						0,23
VALOR BDI (25.56%):						0,06
VALOR COM BDI:						0,29
QUANTIDADE:						21.000,00
VALOR TOTAL:						4.830,00
VALOR TOTAL COM BDI:						6.090,00

2.2.1. C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18000000	17,83	3,21
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,36000000	13,21	4,76
TOTAL MAO DE OBRA:						7,97
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1,00000000	11,19	11,19
TOTAL MATERIAL:						11,19
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	417,21	0,42
TOTAL SERVICOS:						0,42
VALOR:						19,58
VALOR SEM ENCARGOS:						15,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,73
VALOR COM ENCARGOS:						19,58
VALOR BDI (25.56%):						5,00
VALOR COM BDI:						24,58
QUANTIDADE:						7.000,00
VALOR TOTAL:						137.060,00
VALOR TOTAL COM BDI:						172.060,00

2.3.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	24,12	1,21
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	77,20	0,77
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,98
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	17,83	5,35

[Handwritten signatures]

 PRIME Construções e Locações LTDA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 09/10/2020
	OBRA:	CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO, CEARÁ	
	CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020	
	EXECUÇÃO DE OBRA:	12 (doze) meses	

TOTAL MAO DE OBRA:	13,28
--------------------	-------

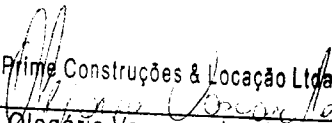
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	45,66	6,85
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	66,35	9,95
TOTAL MATERIAL:						16,80

VALOR:	32,06
VALOR SEM ENCARGOS:	25,47
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,59
VALOR COM ENCARGOS:	32,06
VALOR BDI (25.56%):	8,19
VALOR COM BDI:	40,25
QUANTIDADE:	21.000,00
VALOR TOTAL:	673.260,00
VALOR TOTAL COM BDI:	845.250,00

2.4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	13,21	0,99
TOTAL MAO DE OBRA:						0,99

VALOR:	0,99
VALOR SEM ENCARGOS:	0,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,46
VALOR COM ENCARGOS:	0,99
VALOR BDI (25.56%):	0,25
VALOR COM BDI:	1,24
QUANTIDADE:	21.000,00
VALOR TOTAL:	20.790,00
VALOR TOTAL COM BDI:	26.040,00


 Olegário Vasconcelos Júnior
 SÓCIO - ADMINISTRADOR
 CPF: 028.836.723-50


 Joaquim Barreto Lima Neto
 CREA - 47.755-D

 PRIME Construções e Locações LTDA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA : 09/10/2020
	OBRA:	CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ	
	CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020	
	EXECUÇÃO DE OBRA:	12 (doze) meses	

I2714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL MAO DE OBRA:						16,21
VALOR:						16,21
VALOR SEM ENCARGOS:						8,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,46
VALOR COM ENCARGOS:						16,21
VALOR BDI (25.56%):						4,14
VALOR COM BDI:						20,35
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						16,21
VALOR TOTAL COM BDI:						20,35

I0682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,00123200	1,00	2,00
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,37918080	1,00	0,38
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,05328000	1,00	1,05
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL TRANSPORTE:						19,64
VALOR:						19,64
VALOR SEM ENCARGOS:						12,18
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,46
VALOR COM ENCARGOS:						19,64
VALOR BDI (25.56%):						5,02
VALOR COM BDI:						24,66
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						19,64
VALOR TOTAL COM BDI:						24,66

C0838 - CONCRETO PMBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	19,64	14,02
TOTAL EQUIPAMENTO:						14,02
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	13,21	79,26
TOTAL MAO DE OBRA:						79,26
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,91970000	50,62	46,56

16 3A

 PRIME Construções e Locações LTDA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 09/10/2020
	OBRA:	CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ	
	CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020	
	EXECUÇÃO DE OBRA:	12 (doze) meses	

I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	69,23	57,88
TOTAL MATERIAL:						221,28
VALOR:						314,56
VALOR SEM ENCARGOS:						272,78
VALOR ENCARGOS (85.20%):						41,78
VALOR COM ENCARGOS:						314,56
VALOR BDI (25.56%):						80,40
VALOR COM BDI:						394,96
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						314,56
VALOR TOTAL COM BDI:						394,96

I2771 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)						
TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	3,58	3,76
TOTAL TRANSPORTE:						3,76
VALOR:						3,76
VALOR SEM ENCARGOS:						3,76
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						3,76
VALOR BDI (25.56%):						0,96
VALOR COM BDI:						4,72
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						3,76
VALOR TOTAL COM BDI:						4,72

I2772 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL MAO DE OBRA:						16,21
VALOR:						16,21
VALOR SEM ENCARGOS:						8,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,46
VALOR COM ENCARGOS:						16,21
VALOR BDI (25.56%):						4,14
VALOR COM BDI:						20,35
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						16,21
VALOR TOTAL COM BDI:						20,35

I0725 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

16 B8



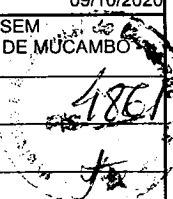
PRIME

Construções e Locações LTDA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 09/10/2020

OBRA:	CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO, CEARÁ
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020
EXECUÇÃO DE OBRA:	12 (doze) meses



I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,60927083	1,00	1,61
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	9,19583333	1,00	9,20
I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	3,76	3,76
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL TRANSPORTE:						38,06
VALOR:						38,06
VALOR SEM ENCARGOS:						30,60
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,46
VALOR COM ENCARGOS:						38,06
VALOR BDI (25.56%):						9,73
VALOR COM BDI:						47,79
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						38,06
VALOR TOTAL COM BDI:						47,79

I2747 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)						
TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	4,78	46,46
TOTAL TRANSPORTE:						46,46
VALOR:						46,46
VALOR SEM ENCARGOS:						46,46
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						46,46
VALOR BDI (25.56%):						11,88
VALOR COM BDI:						58,34
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						46,46
VALOR TOTAL COM BDI:						58,34

I2748 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	15,79	15,79
TOTAL MAO DE OBRA:						15,79
VALOR:						15,79
VALOR SEM ENCARGOS:						8,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,26
VALOR COM ENCARGOS:						15,79
VALOR BDI (25.56%):						4,04
VALOR COM BDI:						19,83
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						15,79

16 58

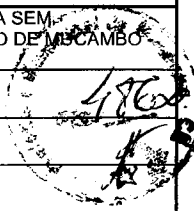


PRIME
Construções e Locações LTDA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 09/10/2020

OBRA:	CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO, CEARÁ
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020
EXECUÇÃO DE OBRA:	12 (doze) meses



I0700 - CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,21846667	1,00	3,22
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,84484750	1,00	0,84
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	3,21846667	1,00	3,22
I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	46,46	46,46
I2748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	15,79	15,79
TOTAL TRANSPORTE:						69,53
VALOR:						69,53
VALOR SEM ENCARGOS:						62,27
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,26
VALOR COM ENCARGOS:						69,53
VALOR BDI (25.56%):						17,77
VALOR COM BDI:						87,30
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						69,53
VALOR TOTAL COM BDI:						87,30

I0758 - NÍVEL (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,27117714	1,00	0,27
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,11186057	1,00	0,11
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,16948571	1,00	0,17
TOTAL TRANSPORTE:						0,55
VALOR:						0,55
VALOR SEM ENCARGOS:						0,55
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						0,55
VALOR BDI (25.56%):						0,14
VALOR COM BDI:						0,69
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						0,55
VALOR TOTAL COM BDI:						0,69

I0775 - TEODOLITO (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,69362286	1,00	0,69
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,28611943	1,00	0,29
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,43351429	1,00	0,43
TOTAL TRANSPORTE:						1,41
VALOR:						1,41

46 30

 PRIME Construções e Locações LTDA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA : 09/10/2020
	OBRA:	CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ	
	CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020	
	EXECUÇÃO DE OBRA:	12 (doze) meses	

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1,41
VALOR BDI (25.56%):	0,36
VALOR COM BDI:	1,77
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	1,41
VALOR TOTAL COM BDI:	1,77

C0170 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	13,21	132,10
TOTAL MAO DE OBRA:					132,10

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	50,62	61,55
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	0,46	223,56
TOTAL MATERIAL:					285,11

VALOR:	417,21
VALOR SEM ENCARGOS:	356,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):	60,77
VALOR COM ENCARGOS:	417,21
VALOR BDI (25.56%):	106,64
VALOR COM BDI:	523,85
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	417,21
VALOR TOTAL COM BDI:	523,85

I2706 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,60000000	3,58	2,15
TOTAL TRANSPORTE:					2,15

VALOR:	2,15
VALOR SEM ENCARGOS:	2,15
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	2,15
VALOR BDI (25.56%):	0,55
VALOR COM BDI:	2,70
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	2,15
VALOR TOTAL COM BDI:	2,70

I2770 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

16 28



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 09/10/2020

OBRA:	CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020
EXECUÇÃO DE OBRA:	12 (doze) meses

TOTAL MAO DE OBRA:	16,21
VALOR:	16,21
VALOR SEM ENCARGOS:	8,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46
VALOR COM ENCARGOS:	16,21
VALOR BDI (25.56%):	4,14
VALOR COM BDI:	20,35
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	16,21
VALOR TOTAL COM BDI:	20,35

10 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,32222222	1,00	2,32
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,51333333	1,00	0,51
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	2,93333333	1,00	2,93
I2769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	1,00000000	2,15	2,15
I2770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL TRANSPORTE:						24,12
VALOR:						24,12
VALOR SEM ENCARGOS:						16,66
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,46
VALOR COM ENCARGOS:						24,12
VALOR BDI (25.56%):						6,17
VALOR COM BDI:						30,29
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						24,12
VALOR TOTAL COM BDI:						30,29

12761 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	3,58	23,63
TOTAL TRANSPORTE:						23,63
VALOR:						23,63
VALOR SEM ENCARGOS:						23,63
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						23,63
VALOR BDI (25.56%):						6,04
VALOR COM BDI:						29,67
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						23,63



 PRIME Construções e Locações LTDA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 09/10/2020
	OBRA:	CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ	
	CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020	
	EXECUÇÃO DE OBRA:	12 (doze) meses	

I2762 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL MAO DE OBRA:						22,33
VALOR:						22,33
VALOR SEM ENCARGOS:						12,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						22,33
VALOR BDI (25.56%):						5,71
VALOR COM BDI:						28,04
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						22,33
VALOR TOTAL COM BDI:						28,04

I0726 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	13,38540000	1,00	13,39
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,46180000	1,00	4,46
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	13,38540000	1,00	13,39
I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	23,63	23,63
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL TRANSPORTE:						77,20
VALOR:						77,20
VALOR SEM ENCARGOS:						66,93
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						77,20
VALOR BDI (25.56%):						19,73
VALOR COM BDI:						96,93
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						77,20
VALOR TOTAL COM BDI:						96,93

Prime Construções & Locação Ltda.
 Olegário Vasconcelos Júnior
 SÓCIO-ADMINISTRADOR
 CPF: 00.936.723-50

BA ID
 Joaquim Barreto Lima Neto
 CREA - 47.755-D





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO MUCAMBO - CEARÁ
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020
EXECUÇÃO DE OBRA:	12 (doze) meses

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	RECOMPOSIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	4,82	53.108,06	8,33	4.423,90	8,34	4.429,21	8,33	4.423,90	8,34	4.429,21	8,33	4.423,90	8,33	4.423,90
2	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	95,18	1.049.440,00	8,33	87.418,35	8,34	87.523,30	8,33	87.418,35	8,34	87.523,30	8,33	87.418,35	8,33	87.418,35
1.102.548,06				8,33	91.842,25	8,34	91.952,51	8,33	91.842,25	8,34	91.952,51	8,33	91.842,25	8,33	91.842,25
				8,33	91.842,25	16,67	183.794,76	25,00	275.637,01	33,34	367.589,52	41,67	459.431,77	50,00	551.274,02

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	210 DIAS		240 DIAS		270 DIAS		300 DIAS		330 DIAS		360 DIAS	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	RECOMPOSIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	4,82	53.108,06	8,34	4.429,21	8,33	4.423,90	8,34	4.429,21	8,33	4.423,90	8,33	4.423,90	8,33	4.423,92
2	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	95,18	1.049.440,00	8,34	87.523,30	8,33	87.418,35	8,34	87.523,30	8,33	87.418,35	8,33	87.418,35	8,33	87.418,35
1.102.548,06				8,34	91.952,51	8,33	91.842,25	8,34	91.952,51	8,33	91.842,25	8,33	91.842,25	8,33	91.842,27
				58,34	643.226,53	66,67	735.068,78	75,01	827.021,29	83,34	918.863,54	91,67	1.010.705,79	100,00	1.102.548,06

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	Total parcela	
				%	R\$
1	RECOMPOSIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	4,82	53.108,06	100,00	53.108,06
2	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	95,18	1.049.440,00	100,00	1.049.440,00
1.102.548,06					1.102.548,06

Prime Construções & Locação Ltda.
 Olegário Vasconcelos Júnior
 SÓCIO-ADMINISTRADOR
 CPF: 025.836.723-50

João Barreto Lima Neto
 CREA - 47.755-D



 PRIME Construções e Locações LTDA	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS		DATA : 09/10/2020
	OBRA:	CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ	
	CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020	
	EXECUÇÃO DE OBRA:	12 (doze) meses	

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

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 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
	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

Prime Construções & Locação Ltda.
Olegário Vasconcelos Júnior
SÓCIO - ADMINISTRADOR
CPF: 028.836.723-50

Josimar

Joaquim Barreto Lima Neto
CREA - 47.755-D



À Prefeitura Municipal de MUCAMBO-CE

TOMADA DE PREÇO Nº 2109.01/2020.

Prezados (as) V. Senhores (as).

Apresentamos a V. sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇO Nº 2109.01/2020, pelo preço global de R\$1.099.412,94 (HUM MILHAO NOVENTA E NOVE MIL QUATROCENTOS E DOZE MIL NOVENTA E QUATRO CENTAVOS).

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.º Rômulo Vasconcelos, Carteira de identidade nº 254838092 SSP CE e do CPF nº 560.317.933-34 como representante legal desta empresa.

- ✦ Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é **60 (SESSENTA) DIAS corridos**, a contar da data de abertura da licitação.
- ✦ 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) consecutivos, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS
URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ
CLIENTE: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020
EXECUÇÃO DE OBRA: 360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS



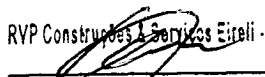
RESUMO DO ORÇAMENTO

1	RECOMPOSIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	53.052,94	4,83
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	15.720,00	1,43
1.2	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	31.816,00	2,89
1.3	SERVIÇOS DIVERSOS	5.516,94	0,50
2	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	1.046.360,00	95,17
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.090,00	0,55
2.2	OBRAS DE DRENAGEM	171.500,00	15,60
2.3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIA	842.730,00	76,65
2.4	SERVIÇOS DIVERSOS	26.040,00	2,37
VALOR TOTAL:		1.099.412,94	100,00

Um Milhão Noventa e Nove Mil Quatrocentos e Doze reais e Noventa e Quatro centavos

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Romulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandra Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ
 CLIENTE: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020
 EXECUÇÃO DE OBRA: 360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		RECOMPOSIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA							53.052,94
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							15.720,00
1.1.1	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	1.200,00	7,93	2,03	9,96	11.952,00
1.1.2	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	SEINFRA	M	400,00	7,50	1,92	9,42	3.768,00
1.2		CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							31.816,00
1.2.1	C2933	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	1.200,00	14,72	3,76	18,48	22.176,00
1.2.2	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	400,00	14,75	3,77	18,52	7.408,00
1.2.3	C0821	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO	SEINFRA	M2	1.200,00	1,48	0,38	1,86	2.232,00
1.3		SERVIÇOS DIVERSOS							5.516,94
1.3.1	C2863	LASTRO DE PEDRA DE MÃO	SEINFRA	M3	27,00	118,84	30,38	149,22	4.028,94
1.3.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.200,00	0,99	0,25	1,24	1.488,00
2		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA							1.046.360,00
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							6.090,00
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	21.000,00	0,23	0,06	0,29	6.090,00
2.2		OBRAS DE DRENAGEM							171.500,00
2.2.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	7.000,00	19,51	4,99	24,50	171.500,00
2.3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIA							842.730,00
2.3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	21.000,00	31,96	8,17	40,13	842.730,00
2.4		SERVIÇOS DIVERSOS							26.040,00
2.4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	21.000,00	0,99	0,25	1,24	26.040,00
VALOR TOTAL:									1.099.412,94

Um Milhão Noventa e Nove Mil Quatrocentos e Doze reais e Noventa e Quatro centavos

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Rômulo V. Ponte
 CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Alexandre Lima Ferreira
 CREA-CE: 33273-0



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	13,21	7,93
TOTAL MAO DE OBRA:						7,93
VALOR:						7,93
VALOR SEM ENCARGOS:						4,28
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,65
VALOR COM ENCARGOS:						7,93
VALOR BDI (25.56%):						2,03
QUANTIDADE:						1.200,00
VALOR TOTAL:						9.516,00

1.1.2. C2207 - RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	17,83	0,89
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	13,21	6,61
TOTAL MAO DE OBRA:						7,50
VALOR:						7,50
VALOR SEM ENCARGOS:						4,05
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,45
VALOR COM ENCARGOS:						7,50
VALOR BDI (25.56%):						1,92
QUANTIDADE:						400,00
VALOR TOTAL:						3.000,00

1.2.1. C2933 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,40000000	17,83	7,13
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	13,21	3,96
TOTAL MAO DE OBRA:						11,09
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08000000	45,43	3,63
TOTAL MATERIAL:						3,63
VALOR:						14,72
VALOR SEM ENCARGOS:						9,62
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,10
VALOR COM ENCARGOS:						14,72
VALOR BDI (25.56%):						3,76
QUANTIDADE:						1.200,00
VALOR TOTAL:						17.664,00

1.2.2. C2927 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	17,83	8,02
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	13,21	5,94
TOTAL MAO DE OBRA:						13,96
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	54,31	0,11
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,45	0,37
TOTAL MATERIAL:						0,48
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00100000	311,46	0,31
TOTAL SERVICO:						0,31
VALOR:						14,75
VALOR SEM ENCARGOS:						8,29
VALOR ENCARGOS (85.20%):						6,46
VALOR COM ENCARGOS:						14,75
VALOR BDI (25.56%):						3,77
QUANTIDADE:						400,00
VALOR TOTAL:						5.900,00

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandra Lima Ferreira
CREA-CE 332.3 D

1.2.3. C0821 - COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO (M2)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,01100000	37,85	0,42
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,42
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,08000000	13,21	1,06
TOTAL MAO DE OBRA:						1,06
VALOR:						1,48
VALOR SEM ENCARGOS:						0,90
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,58
VALOR COM ENCARGOS:						1,48
VALOR BDI (25.56%):						0,38
QUANTIDADE:						1.200,00
VALOR TOTAL:						1.776,00

1.3.1. C2863 - LASTRO DE PEDRA DE MÃO (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	13,21	33,03
TOTAL MAO DE OBRA:						33,03
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,30000000	66,01	85,81
TOTAL MATERIAL:						85,81
VALOR:						118,84
VALOR SEM ENCARGOS:						103,64
VALOR ENCARGOS (85.20%):						15,20
VALOR COM ENCARGOS:						118,84
VALOR BDI (25.56%):						30,38
QUANTIDADE:						27,00
VALOR TOTAL:						3.208,68

1.3.2. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	13,21	0,99
TOTAL MAO DE OBRA:						0,99
VALOR:						0,99
VALOR SEM ENCARGOS:						0,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,46
VALOR COM ENCARGOS:						0,99
VALOR BDI (25.56%):						0,25
QUANTIDADE:						1.200,00
VALOR TOTAL:						1.188,00

2.1.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	69,08	0,07
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,55	0,00
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,40	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,07
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	14,52	0,06
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	21,46	0,04
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	28,70	0,06
TOTAL MAO DE OBRA:						0,16
VALOR:						0,23
VALOR SEM ENCARGOS:						0,14
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,09
VALOR COM ENCARGOS:						0,23
VALOR BDI (25.56%):						0,06
QUANTIDADE:						21.000,00
VALOR TOTAL:						4.830,00

P Construção & Serviços Círculo - ME
 Alexandre Lima Ferreira
 CREA CE 33213 D

2.2.1. C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18000000	17,83	3,21
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,36000000	13,21	4,76
TOTAL MAO DE OBRA:						7,97
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10971	MEIO FIO PRÉ MOLDADO DIM=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1,00000000	11,13	11,13
TOTAL MATERIAL:						11,13
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	412,04	0,41
						TOTAL SERVICO: 0,41
						VALOR: 19,51
						VALOR SEM ENCARGOS: 15,78
						VALOR ENCARGOS (85.20%): 3,73
						VALOR COM ENCARGOS: 19,51
						VALOR BDI (25.56%): 4,99
						QUANTIDADE: 7.000,00
						VALOR TOTAL: 136.570,00

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

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	24,06	1,20
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	76,75	0,77
				TOTAL EQUIPAMENTO:		1,97

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	17,83	5,35
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	13,21	7,93
				TOTAL MAO DE OBRA:		13,28

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	45,43	6,81
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	66,01	9,90
					TOTAL MATERIAL:	16,71

VALOR:	31,96
VALOR SEM ENCARGOS:	25,37
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,59
VALOR COM ENCARGOS:	31,96
VALOR BDI (25.56%):	8,17
QUANTIDADE:	21.000,00
VALOR TOTAL:	671.160,00

2.4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	13,21	0,99

TOTAL MAO DE OBRA:	0,99
VALOR:	0,99
VALOR SEM ENCARGOS:	0,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,46
VALOR COM ENCARGOS:	0,99
VALOR BDI (25.56%):	0,25
QUANTIDADE:	21.000,00
VALOR TOTAL:	20.790,00

RVP Construções & Serviços Eireli-ME

Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli-ME

Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273-0

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

12714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
				TOTAL MAO DE OBRA:		16,21
				VALOR:		16,21
				VALOR SEM ENCARGOS:		8,75
				VALOR ENCARGOS (85.20%):		7,46
				VALOR COM ENCARGOS:		16,21
				VALOR BDI (25.56%):		4,14
				QUANTIDADE:		1,00
				VALOR TOTAL:		16,21

10682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,00123200	0,99	1,98
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,37918080	0,99	0,38
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,05328000	0,99	1,04
12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
				TOTAL TRANSPORTE:		19,61
				VALOR:		19,61
				VALOR SEM ENCARGOS:		12,15
				VALOR ENCARGOS (85.20%):		7,46
				VALOR COM ENCARGOS:		19,61
				VALOR BDI (25.56%):		5,01
				QUANTIDADE:		1,00
				VALOR TOTAL:		19,61

C0838 - CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	19,61	14,00
					TOTAL EQUIPAMENTO:	14,00
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	13,21	79,26
					TOTAL MAO DE OBRA:	79,26
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,91970000	50,36	46,32
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,45	114,30
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	68,88	57,58
					TOTAL MATERIAL:	218,20
					VALOR:	311,46
					VALOR SEM ENCARGOS:	269,68
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	41,78
					VALOR COM ENCARGOS:	311,46
					VALOR BDI (25.56%):	79,61
					QUANTIDADE:	1,00
					VALOR TOTAL:	311,46

12771 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)						
TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	3,56	3,74
TOTAL TRANSPORTE:						3,74
VALOR:						3,74
VALOR SEM ENCARGOS:						3,74
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						3,74
VALOR BDI (25.56%):						0,96
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						3,74

12772 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21

TOTAL MAO DE OBRA:	16,21
VALOR:	16,21
VALOR SEM ENCARGOS:	8,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46
VALOR COM ENCARGOS:	16,21
VALOR BDI (25.56%):	4,14
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	16,21

10725 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	7,28003472	0,99	7,21
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,60927083	0,99	1,59
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	9,19583333	0,99	9,10
I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	3,74	3,74
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL TRANSPORTE:						37,85
VALOR:						37,85
VALOR SEM ENCARGOS:						30,39
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,46
VALOR COM ENCARGOS:						37,85
VALOR BDI (25.56%):						9,67
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						37,85

12777 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	4,74	46,07
TOTAL TRANSPORTE:						46,07
VALOR:						46,07
VALOR SEM ENCARGOS:						46,07
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						46,07
VALOR BDI (25.56%):						11,78
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						46,07

12748 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	15,79	15,79
TOTAL MAO DE OBRA:						15,79
VALOR:						15,79
VALOR SEM ENCARGOS:						8,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,26
VALOR COM ENCARGOS:						15,79
VALOR BDI (25.56%):						4,04
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						15,79

10700 - CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	3,21846667	0,99	3,19
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,84484750	0,99	0,84
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	3,21846667	0,99	3,19
I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	46,07	46,07
I2748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	15,79	15,79
TOTAL TRANSPORTE:						69,08
VALOR:						69,08
VALOR SEM ENCARGOS:						61,82
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,26
VALOR COM ENCARGOS:						69,08
VALOR BDI (25.56%):						17,66
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						69,08

R.V.F. Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira
CNPJ: 08.543.382/0001-30

10758 - NÍVEL (CHP) (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,27117714	0,99	0,27
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,1186057	0,99	0,11

12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,16948571	0,99	0,17
				TOTAL TRANSPORTE:		0,55
				VALOR:		0,55
				VALOR SEM ENCARGOS:		0,55
				VALOR ENCARGOS:		0,00
				VALOR COM ENCARGOS:		0,55
				VALOR BDI (25,56%):		0,14
				QUANTIDADE:		1,00
				VALOR TOTAL:		0,55

10775 - TEODOLITO (CHP) (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,69362286	0,99	0,69
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,28611943	0,99	0,28
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,43351429	0,99	0,43
				TOTAL TRANSPORTE:		1,40
				VALOR:		1,40
				VALOR SEM ENCARGOS:		1,40
				VALOR ENCARGOS:		0,00
				VALOR COM ENCARGOS:		1,40
				VALOR BDI (25,56%):		0,36
				QUANTIDADE:		1,00
				VALOR TOTAL:		1,40

C0170 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	13,21	132,10
				TOTAL MAO DE OBRA:		132,10
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	50,36	61,24
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	0,45	218,70
				TOTAL MATERIAL:		279,94
				VALOR:		412,04
				VALOR SEM ENCARGOS:		351,27
				VALOR ENCARGOS (85,20%):		60,77
				VALOR COM ENCARGOS:		412,04
				VALOR BDI (25,56%):		105,32
				QUANTIDADE:		1,00
				VALOR TOTAL:		412,04

12769 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,60000000	3,56	2,14
				TOTAL TRANSPORTE:		2,14
				VALOR:		2,14
				VALOR SEM ENCARGOS:		2,14
				VALOR ENCARGOS:		0,00
				VALOR COM ENCARGOS:		2,14
				VALOR BDI (25,56%):		0,55
				QUANTIDADE:		1,00
				VALOR TOTAL:		2,14

12770 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) (H)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
				TOTAL MAO DE OBRA:		16,21
				VALOR:		16,21
				VALOR SEM ENCARGOS:		8,75
				VALOR ENCARGOS (85,20%):		7,46
				VALOR COM ENCARGOS:		16,21
				VALOR BDI (25,56%):		4,14
				QUANTIDADE:		1,00
				VALOR TOTAL:		16,21

RVP Construções & Serviços Eng. e M.
 Alexandre Lima Ferreira
 CREA-CE: 33273 D

10724 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,32222222	0,99	2,30
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,51333333	0,99	0,51
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	2,93333333	0,99	2,90

12769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	1,00000000	2,14	2,14
12770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
				TOTAL TRANSPORTE:		24,06
				VALOR:		24,06
				VALOR SEM ENCARGOS:		16,80
				VALOR ENCARGOS (85.20%):		7,46
				VALOR COM ENCARGOS:		24,06
				VALOR BDI (25.56%):		6,15
				QUANTIDADE:		1,00
				VALOR TOTAL:		24,06

12761 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	3,56	23,50
				TOTAL TRANSPORTE:		23,50
				VALOR:		23,50
				VALOR SEM ENCARGOS:		23,50
				VALOR ENCARGOS:		0,00
				VALOR COM ENCARGOS:		23,50
				VALOR BDI (25.56%):		6,01
				QUANTIDADE:		1,00
				VALOR TOTAL:		23,50

12762 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
				TOTAL MAO DE OBRA:		22,33
				VALOR:		22,33
				VALOR SEM ENCARGOS:		12,06
				VALOR ENCARGOS (85.20%):		10,27
				VALOR COM ENCARGOS:		22,33
				VALOR BDI (25.56%):		5,71
				QUANTIDADE:		1,00
				VALOR TOTAL:		22,33

10726 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	13,38540000	0,99	13,25
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,46180000	0,99	4,42
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	13,38540000	0,99	13,25
12761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	23,50	23,50
12762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
				TOTAL TRANSPORTE:		76,75
				VALOR:		76,75
				VALOR SEM ENCARGOS:		66,48
				VALOR ENCARGOS (85.20%):		10,27
				VALOR COM ENCARGOS:		76,75
				VALOR BDI (25.56%):		19,62
				QUANTIDADE:		1,00
				VALOR TOTAL:		76,75

RVP Construções & Serviços Ltda.

Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 382.132

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRÉSTIMO PARA CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ
 CLIENTE: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020
 EXECUÇÃO DE OBRA: 360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS



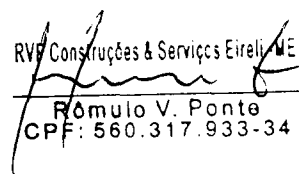
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

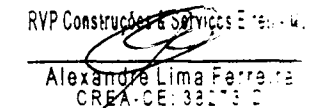
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS	
			%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	RECOMPOSIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	53.052,94	8,33	4.419,31	8,34	4.424,61	8,33	4.419,31	8,34	4.424,61	8,33	4.419,31	8,33	4.419,31
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	15.720,00	8,33	1.309,48	8,34	1.311,05	8,33	1.309,48	8,34	1.311,05	8,33	1.309,48	8,33	1.309,48
1.2	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	31.816,00	8,33	2.650,27	8,34	2.653,45	8,33	2.650,27	8,34	2.653,45	8,33	2.650,27	8,33	2.650,27
1.3	SERVIÇOS DIVERSOS	5.516,94	8,33	459,56	8,34	460,11	8,33	459,56	8,34	460,11	8,33	459,56	8,33	459,56
2	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	1.046.360,00	8,33	87.161,79	8,34	87.266,43	8,33	87.161,79	8,34	87.266,43	8,33	87.161,79	8,33	87.161,79
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.090,00	8,33	507,30	8,34	507,91	8,33	507,30	8,34	507,91	8,33	507,30	8,33	507,30
2.2	OBRAS DE DRENAGEM	171.500,00	8,33	14.285,95	8,34	14.303,10	8,33	14.285,95	8,34	14.303,10	8,33	14.285,95	8,33	14.285,95
2.3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIA	842.730,00	8,33	70.199,41	8,34	70.283,68	8,33	70.199,41	8,34	70.283,68	8,33	70.199,41	8,33	70.199,41
2.4	SERVIÇOS DIVERSOS	26.040,00	8,33	2.169,13	8,34	2.171,74	8,33	2.169,13	8,34	2.171,74	8,33	2.169,13	8,33	2.169,13
			8,33	91.581,10	8,34	91.691,04	8,33	91.581,10	8,34	91.691,04	8,33	91.581,10	8,33	91.581,10
			8,33	91.581,10	16,67	183.272,14	25,00	274.853,24	33,34	366.544,28	41,67	458.125,38	50,00	549.706,48

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	210 DIAS		240 DIAS		270 DIAS		300 DIAS		330 DIAS		360 DIAS	
			%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	RECOMPOSIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	53.052,94	8,34	4.424,61	8,33	4.419,31	8,34	4.424,61	8,33	4.419,31	8,33	4.419,31	8,33	4.419,33
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	15.720,00	8,34	1.311,05	8,33	1.309,48	8,34	1.311,05	8,33	1.309,48	8,33	1.309,48	8,33	1.309,44
1.2	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	31.816,00	8,34	2.653,45	8,33	2.650,27	8,34	2.653,45	8,33	2.650,27	8,33	2.650,27	8,33	2.650,31
1.3	SERVIÇOS DIVERSOS	5.516,94	8,34	460,11	8,33	459,56	8,34	460,11	8,33	459,56	8,33	459,56	8,33	459,56

Alexandra Lima Ferreira
 05/05/2023

2	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	1.046.200,00	8,34	87.266,43	8,33	87.161,79	8,34	87.266,43	8,33	87.161,79	8,33	87.161,79	8,33	87.161,75
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.090,00	8,34	507,91	8,33	507,30	8,34	507,91	8,33	507,30	8,33	507,30	8,33	507,26
2.2	OBRAS DE DRENAGEM	171.500,00	8,34	14.303,10	8,33	14.285,95	8,34	14.303,10	8,33	14.285,95	8,33	14.285,95	8,33	14.285,95
2.3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIA	842.730,00	8,34	70.283,68	8,33	70.199,41	8,34	70.283,68	8,33	70.199,41	8,33	70.199,41	8,33	70.199,41
2.4	SERVIÇOS DIVERSOS	26.040,00	8,34	2.171,74	8,33	2.169,13	8,34	2.171,74	8,33	2.169,13	8,33	2.169,13	8,33	2.169,13
			8,34	91.691,04	8,33	91.581,10	8,34	91.691,04	8,33	91.581,10	8,33	91.581,10	8,33	91.581,08
			58,34	641.397,52	66,67	732.978,62	75,01	824.669,66	83,34	916.250,76	91,67	1.007.831,86	100,00	1.099.412,94

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38.173-2



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS
URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ
CLIENTE: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020
EXECUÇÃO DE OBRA: 360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS

RVP
Construções & Serviços

COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
I - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,0100
	TOTAL	4,0100

II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO		
S + G	Garantia/seguros	0,4000
R	Riscos	0,5000
DF	Despesas Financeiras	1,1100
	TOTAL	2,0100

III - IMPOSTOS		
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	1,2000
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,5000
	TOTAL	9,3500

IV - LUCRO		
L	LUCRO	7,3000
	TOTAL	7,3000

BDI = 25,56%

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

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
Romulo V. Ponte
CPF: 580.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 33273 D

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS
URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ
CLIENTE: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020

EXECUÇÃO DE OBRA: 360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS

RVP
Construções & Serviços

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	16,8000	16,8000
B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
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	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	44,9700	16,8400
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	TOTAL	15,4100	11,8600
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
	TOTAL	8,0200	3,1900

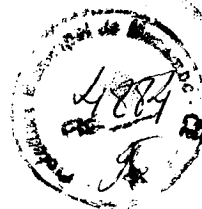
Horista = 85,20%

Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933.34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME



Boa Viagem, 09 de Outubro de 2020.

À
Prefeitura Municipal de Mucambo
Comissão Permanente de Licitação
Mucambo – CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020.

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DE MUCAMBO – CE**, conforme projeto e orçamento em anexo, pelo preço global de R\$ 1.095.787,77 (Um milhão e noventa e cinco mil, setecentos e oitenta e sete reais e setenta e sete centavos), com prazo de execução, conforme Projeto Básico.

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). Marcos Antônio Feitosa de Sousa, portador (a) da carteira de Identidade nº 2006019032641 e CPF Nº 041.335.663-94, como representante legal desta empresa.

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 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,

MARCOS ANTONIO FEITOSA DE SOUSA
MARFHY'S CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES EIRELI
CNPJ: 31.549.845/0001-64
Marcos Antônio Feitosa de Sousa
Sócio – Administrador
CPF Nº.: 041.335.663-94



MARFHY'S CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES EIRELI
CNPJ: 31.549.845/0001-64



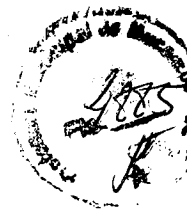
RUA JOSÉ SANTOS FILHO, 175, TÉRREO, OSMAR CARNEIRO
BOA VIAGEM - CE, CEP: 63.870-000



marfhysbv@gmail.com



(88) 9 9688-2269 / 9 9715-7531



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
OBRA:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.				DATA : 09/10/2020		FONTE		VERSÃO
LOCAL:		DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.				BDI : 25,56%		SEINFRA		926.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CEARÁ				L.S. Hora: 85,20%				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
						L.S. Mês: 48,69%				DATA REF. 12/2018
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	BDI	COM BDI		
1		RECOMPOSIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA							52.897,77	
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							15.720,00	
1.1.1	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	1.200,00	7,93	2,03	9,96	11.952,00	
1.1.2	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	SEINFRA	M	400,00	7,50	1,92	9,42	3.768,00	
1.2		CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							31.780,00	
1.2.1	C2933	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	1.200,00	14,70	3,76	18,46	22.152,00	
1.2.2	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	400,00	14,75	3,77	18,52	7.408,00	
1.2.3	C0821	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO	SEINFRA	M2	1.200,00	1,47	0,38	1,85	2.220,00	
1.3		SERVIÇOS DIVERSOS							5.497,77	
1.3.1	C2863	LASTRO DE PEDRA DE MÃO	SEINFRA	M3	27,00	118,28	30,23	148,51	4.009,77	
1.3.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.200,00	0,99	0,25	1,24	1.488,00	
2		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA							1.042.790,00	
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							6.090,00	
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	21.000,00	0,23	0,06	0,29	6.090,00	
2.2		OBRAS E DRENAGEM							170.870,00	
2.2.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	7.000,00	19,44	4,97	24,41	170.870,00	
2.3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							839.790,00	
2.3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	21.000,00	31,85	8,14	39,99	839.790,00	
2.4		SERVIÇOS DIVERSOS							26.040,00	
2.4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	21.000,00	0,99	0,25	1,24	26.040,00	
									VALOR ORÇAMENTO:	
									872.751,56	
									VALOR BDI TOTAL:	
									223.036,21	
									VALOR BDI:	
									223.036,21	
									VALOR TOTAL:	
									1.095.787,77	

Um Milhão Noventa e Cinco Mil Setecentos e Oitenta e Sete reais e Setenta e Sete centavos

MARFHY'S CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÃO EIRELI

CNPJ: 31.549.845/0001-64

Marcos Antonio Feitosa de Sousa

Sócio - Administrador



MARFHY'S CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES EIRELI
CNPJ: 31.549.845/0001-64



RUA JOSÉ SANTOS FILHO, 175, TÉRREO, OSMAR CARNEIRO
BOA VIAGEM - CE, CEP: 63.870-000



marfhysbv@gmail.com



(88) 9 9688-2269 / 9 9715-7531



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ	DATA :	09/10/2020	L.S. Hora:	85,20%
LOCAL:		BDI :	25,56%	L.S. Mês:	48,69%
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CEARÁ			
		FONTE	SEINFRA	VERSÃO	026.1 (COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS)
				REF.	17/2018

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	13,21
					7,93
TOTAL MAO DE OBRA:					7,93
VALOR:					7,93

1.1.2. C2207 - RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	17,83
					0,89
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	13,21
					6,61
TOTAL MAO DE OBRA:					7,50
VALOR:					7,50

1.2.1. C2933 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,40000000	17,83
					7,13
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	13,21
					3,96
TOTAL MAO DE OBRA:					11,09
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08000000	45,19
					3,61
TOTAL MATERIAL:					3,61
VALOR:					14,70

1.2.2. C2927 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	17,83
					8,02
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	13,21
					5,94
TOTAL MAO DE OBRA:					13,96
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	53,96
					0,11
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,45
					0,37
TOTAL MATERIAL:					0,48
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00100000	310,74
					0,31
TOTAL SERVICO:					0,31
VALOR:					14,75

1.2.3. C0821 - COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,01100000	37,64
					0,41
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,41
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,08000000	13,21
					1,06
TOTAL MAO DE OBRA:					1,06

MARFHY'S CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÃO EIRELI

CNPJ: 31.549.845/0001-64

Marcos Anônio Feitosa de Sousa

Sócio-Administrador



MARFHY'S CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES EIRELI
CNPJ: 31.549.845/0001-64



RUA JOSÉ SANTOS FILHO, 175, TÉRREO, OSMAR CARNEIRO
BOA VIAGEM - CE, CEP: 63.870-000



marfhysbv@gmail.com



(88) 9 9688-2269 / 9 9715-7531



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.			DATA : 09/10/2020	L.S. Hora: 85,20%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.			BDI : 25,56%	L.S. Mês: 48,69%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CEARÁ			FONTE	VERSÃO
				SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
					REF. 12/2018
VALOR:					1,47

1.3.1. C2863 - LASTRO DE PEDRA DE MÃO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	13,21	33,03
TOTAL MAO DE OBRA:						33,03
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,30000000	65,58	85,25
TOTAL MATERIAL:						85,25
VALOR:						118,28

1.3.2. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	13,21	0,99
TOTAL MAO DE OBRA:						0,99
VALOR:						0,99

2.1.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	68,70	0,07
I0758	NIVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,55	0,00
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,38	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,07
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	14,52	0,06
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	21,46	0,04
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	28,70	0,06
TOTAL MAO DE OBRA:						0,16
VALOR:						0,23

2.2.1. C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18000000	17,83	3,21
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,36000000	13,21	4,76
TOTAL MAO DE OBRA:						7,97
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1,00000000	11,06	11,06
TOTAL MATERIAL:						11,06
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	411,64	0,41
TOTAL SERVICO:						0,41
VALOR:						19,44

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

MARFHY'S CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÃO EIRELI

CNPJ: 31.549.845/0001-64

Marcos Antônio Feltosa de Sousa
Sócio/Administrador



MARFHY'S CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES EIRELI
CNPJ: 31.549.845/0001-64



RUA JOSÉ SANTOS FILHO, 175, TÉRREO, OSMAR CARNEIRO
BOA VIAGEM - CE, CEP: 63.870-000



marfhysbv@gmail.com



(88) 9 9688-2269 / 9 9715-7531



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
OBRA:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ			DATA : 09/10/2020	
LOCAL:		DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ			BDI : 25,56%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CEARÁ			L.S. Hora: 85,20%	
					L.S. Mês: 48,69%	
					REF. 12/2018	
					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,98	1,20
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	76,24	0,76
					TOTAL EQUIPAMENTO:	1,96
MAO DE OBRA						
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	17,83	5,35
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	13,21	7,93
					TOTAL MAO DE OBRA:	13,28
MATERIAL						
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	45,13	6,77
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	65,58	9,84
					TOTAL MATERIAL:	16,61
					VALOR:	31,85

2 C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
MAO DE OBRA						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	13,21	0,99
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,99
					VALOR:	0,99

MARFHY'S CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÃO EIRELI

CNPJ: 31.549.845/0001-64

Marcos Antonio Feitosa de Sousa

Sócio - Administrador



MARFHY'S CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES EIRELI
CNPJ: 31.549.845/0001-64



RUA JOSÉ SANTOS FILHO, 175, TÊRREO, OSMAR CARNEIRO
BOA VIAGEM - CE, CEP: 63.870-000



marfhysbv@gmail.com



(88) 9 9688-2269 / 9 9715-7531



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ	DATA: 09/10/2020	L.S. Hora: 85,20%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ	BDI: 25,56%	L.S. Mês: 49,69%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CEARÁ	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF: 12/2018

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7
1	RECOMPOSIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	52.997,77	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33
			4.414,71	4.414,71	4.414,71	4.414,71	4.414,71	4.414,71	4.414,71
2	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	1.042.790,00	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33
			86.864,41	86.864,41	86.864,41	86.864,41	86.864,41	86.864,41	86.864,41
			91.279,12	91.279,12	91.279,12	91.279,12	91.279,12	91.279,12	91.279,12
		1.095.787,77	91.279,12	182.558,24	273.837,36	365.116,48	456.395,60	547.674,72	638.953,84

MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	108,00
4.414,71	4.414,71	4.414,71	4.414,71	4.435,96	52.997,77
8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	108,00
86.864,41	86.864,41	86.864,41	86.864,41	87.281,49	1.042.790,00
91.279,12	91.279,12	91.279,12	91.279,12	91.717,45	1.095.787,77
730.232,96	821.512,08	912.791,20	1.004.070,32	1.095.787,77	

MARFHY'S CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÃO EIRELI
 CNPJ: 31.549.845/0001-64
 Marcos Antônio Feitosa de Sousa
 Sócio-Administrador



MARFHY'S CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES EIRELI
 CNPJ: 31.549.845/0001-64



RUA JOSÉ SANTOS FILHO, 175, TÉRREO, OSMAR CARNEIRO
 BOA VIAGEM - CE, CEP: 63.870-000



marfhyssbv@gmail.com



(88) 9 9688-2269 / 9 9715-7531

COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.	DATA : 09/10/2020	L.S. Hora: 85,20%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.	BDI : 25,56%	L.S. Mês: 48,69%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CEARÁ	FONTE SEINFIA	VERSÃO 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		REF.	12/2018

COD	DESCRIÇÃO	%
A	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,4300
DF	Despesas financeiras	0,9400
R	Riscos	1,0000
	TOTAL	5,3700

B	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,2800
L	Lucro	6,7400
	TOTAL	7,0200

I	Impostos	
	PIS	0,6500
	CÓFINS	3,0000
	ISS	2,0000
	CPRB (2% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,5000
	TOTAL	10,1500

BDI = 25,56%

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

MARFHY'S CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÃO EIRELI

CNPJ: 31.549.845/0001-64

Marcos Antônio Feitosa de Sousa

Sócio / Administrador



MARFHY'S CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES EIRELI
CNPJ: 31.549.845/0001-64



RUA JOSÉ SANTOS FILHO, 175, TÉRREO, OSMAR CARNEIRO
BOA VIAGEM - CE, CEP: 63.870-000



marfhysbv@gmail.com



(88) 9 9688-2269 / 9 9715-7531

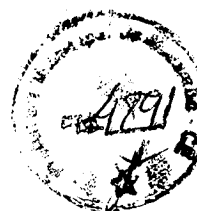


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.	DATA : 09/10/2020	L.S. Hora: 85,20%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.	BDI : 25,56%	L.S. Mês: 48,69%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CEARÁ	FONTE SEINFRA	VERSÃO 026.1 COM DESONERAÇÃO REF. 12/2018 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Falta 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	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	44,9700	16,8400
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	TOTAL	15,4100	11,8600
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
	TOTAL	8,0200	3,1900

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%
(A+B+C+D)

MARFHY'S CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÃO EIRELI
CNPJ: 31.549.845/0001-64
Marcos Anônio Feitosa de Sousa
Sócio - Administrador



MARFHY'S CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES EIRELI
CNPJ: 31.549.845/0001-64



RUA JOSÉ SANTOS FILHO, 175, TÉRREO, OSMAR CARNEIRO
BOA VIAGEM - CE, CEP: 63.870-000



marfhysbv@gmail.com



(88) 9 9688-2269 / 9 9715-7531



SAVIRES

ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

CARTA DE PROPOSTA

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO /CE
TOMADA DE PREÇO Nº 2109.01/2020
DATA DA LIC. 09 DE OUTUBRO DE 2020

PREZADOS SENHORES,

APRESENTAMOS A V.SAS. NOSSA PROPOSTA PARA O OBJETO E O SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CE, PERFAZENDO O VALOR GLOBAL DE R\$ 1.071.097,48 (HUM MILHÃO SETENTA E UM MIL, NOVENTA E SETE REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS) PRAZO DE EXECUÇÃO DE 12 (DOZE) MESES.

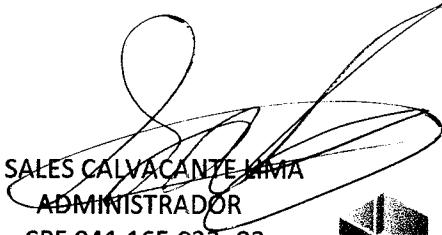
CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O SR. SALES CAVALCANTE LIMA, PORTADOR DO CPF SOB Nº 041.165.023-83, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

INFORMAMOS QUE A ABERTURA DA LICITAÇÃO É DIA 09 DE OUTUBRO DE 2020 E O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE 60 (SESSENTA) DIAS CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DE ABERTURA DA LICITAÇÃO.

DECLARAMOS QUE ASSUME INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTES EDITAIS E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITAL E CONTRATUAL E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE ATÉ 10(DEZ) DIA CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

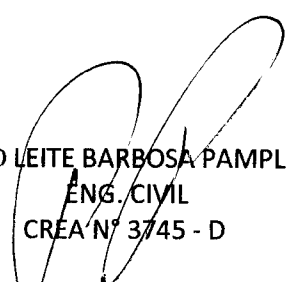
FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL DA LICITAÇÃO E SEUS ANEXOS.
ATENCIOSAMENTE,

TIANGUA - CE., 05 DE OUTUBRO DE 2020

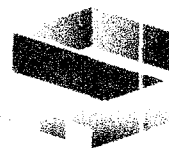

SALES CAVALCANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322-468 - Tianguá-Ceará


PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D





SAVIRES

ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

ORÇAMENTO

CONSTRUÇÃO DE RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CE

ITEM	COMP	PRODUTOS - ESPERIFICAÇÕES	UN	QUANT.	VALOR UNIT S/BDI	VALOR UNIT C/BDI	TOTAL
1		RECOMPOSIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA					51.477,48
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					15.184,00
1.1.1	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	M2	1.200,00	7,66	9,62	11.544,00
1.1.2	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	M	400,00	7,25	9,10	3.640,00
1.2		CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIARIO				-	30.812,00
1.2.1	C2933	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO	M2	1.200,00	14,29	17,94	21.528,00
1.2.2	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	M	400,00	14,30	17,96	7.184,00
1.2.3	C0821	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO	M2	1.200,00	1,39	1,75	2.100,00
1.3		SERVIÇO DIVERSOS				-	5.481,48
1.3.1	C2863	LASTRO DE PEDRA DE MÃO	M3	27,00	118,86	149,24	4.029,48
1.3.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.200,00	0,96	1,21	1.452,00
2		CONSTRUÇÃO DE PACIMETAÇÃO EM PEDRA TOSCA				-	1.019.620,00
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES				-	6.300,00
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	21.000,00	0,24	0,30	6.300,00
2.2		OBRA DE DRENAGEM				-	167.020,00
2.2.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	7.000,00	19,00	23,86	167.020,00
2.3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO				-	820.890,00
2.3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	21.000,00	31,13	39,09	820.890,00
2.4		SERVIÇOS DIVERSOS				-	25.410,00
2.4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	21.000,00	0,96	1,21	25.410,00
		TOTAL GERAL COM BDI					1.071.097,48

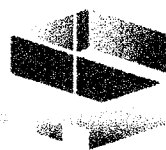
SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D





SAVIRES
ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

CRONOGRAMA

CONSTRUÇÃO DE RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CE

ITEM	DESCRIÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS	
		FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO
1	RECOMPOSIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	8,33%	4.288,07	8,33%	4.288,07	8,33%	4.288,07	8,33%	4.288,07	8,33%	4.288,07	8,33%	4.288,07
2	CONSTRUÇÃO DE PACIMETAÇÃO EM PEDRA TOSCA	8,33%	84.934,35	8,33%	84.934,35	8,33%	84.934,35	8,33%	84.934,35	8,33%	84.934,35	8,33%	84.934,35
	TOTAIS PARCIAIS	8,33%	89.222,42	8,33%	89.222,42	8,33%	89.222,42	8,33%	89.222,42	8,33%	89.222,42	8,33%	89.222,42
	TOTAIS ACUMULADOS	8,33%	89.222,42	16,66%	178.444,84	24,99%	267.667,26	33,32%	356.889,68	41,65%	446.112,10	49,98%	535.334,52

210 DIAS		240 DIAS		270 DIAS		300 DIAS		330 DIAS		360 DIAS		% DO TOTAL	TOTAIS
FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO		
8,33%	4.288,07	8,33%	4.288,07	8,33%	4.288,07	8,33%	4.288,07	8,33%	4.288,07	8,37%	4.308,67	4,81%	51.477,48
8,33%	84.934,35	8,33%	84.934,35	8,33%	84.934,35	8,33%	84.934,35	8,33%	84.934,35	8,37%	85.342,19	95,19%	1.019.620,00
8,33%	89.222,42	8,33%	89.222,42	8,33%	89.222,42	8,33%	89.222,42	8,33%	89.222,42	8,37%	89.650,86		
58,31%	624.556,94	66,64%	713.779,36	74,97%	803.001,78	83,30%	892.224,20	91,63%	981.446,62	100,00%	1.071.097,48	100,00%	1.071.097,48

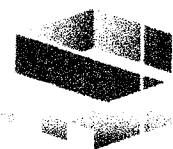
SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



©88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25 Bairro Renis Diniz, Cep: 62 322 468 - Tianguá-Ceará

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D





SAVIRES
ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONSTRUÇÃO DE RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CE							
Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total		
C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA					7,66	M2
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,580	13,21	7,66		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	7,660				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	7,66		-			-	7,66
C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO					7,25	M3
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,048	17,83	0,86		
	SERVENTE	H	0,484	13,21	6,39		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	7,250				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	7,25		-			-	7,25
C2933	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO					14,29	M2
	MAO DE OBRA						
	CALCETEIRO	H	0,387	17,83	6,9002		
	SERVENTE	H	0,290	13,21	3,8309		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	10,731				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA VERMELHA	M3	0,080	44,50	3,56		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	3,560				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	10,73		-	3,56		-	14,29
C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO					14,30	M2
	MAO DE OBRA						

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D





SAVIRES

ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

	PEDREIRO	H	0,435	17,83	7,76		
	SERVENTE	H	0,435	13,21	5,75		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	13,510				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA GROSSA	M3	0,0020	53,21	0,11		
	CIMENTO PORTLAND	KG	0,820	0,45	0,37		
	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,001	305,06	0,31		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	0,790				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	13,51		-	0,79		-	14,30
C0821	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO					1,39	M2
	Equipam. (C/HORARIO)						
	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,010	36,83	0,3683		
	T O T A L Equipam.	R\$	0,368				
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,077	13,21	1,0172		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	1,017				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	1,02		-		0,3680	-	1,39
C2863	LASTRO DE PEDRA DE MÃO					118,86	M3
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	2,419	13,21	31,95		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	31,950				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,300	66,85	86,91		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	86,910				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	31,95		-	86,91		-	118,86
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA					0,96	M2
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,073	13,21	0,96		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,960				

SALES CALVAÇANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D





SAVIRES

Mão de Obra 0,96		ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES					
		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
		-			-	0,96	
C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)				0,24	M2	
Equipam. (C/HORARIO)							
	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,001	67,45	0,0675		
	NÍVEL (CHP)	H	0,002	0,53	0,0011		
	TEODOLITO (CHP)	H	0,002	1,37	0,0027		
T O T A L Equipam.		R\$	0,071				
MAO DE OBRA							
	AJUDANTE	H	0,004	14,52	0,06		
	NIVELADOR	H	0,002	24,46	0,0489		
	TOPOGRAFO	H	0,002	28,70	0,0574		
T O T A L MÃO DE OBRA		R\$	0,166				
Mão de Obra 0,17		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
		-		0,0710	-	0,24	
C3449	MEIO FIO PRÉ-MOLDADO (0,07X0,30X1,00)m C/REJUNTAMENTO				19,00	M	
MAO DE OBRA							
	PEDREIRO	H	0,174	17,83	3,1024		
	SERVENTE	H	0,348	13,21	4,5971		
T O T A L MÃO DE OBRA		R\$	7,700				
MATERIAL/SERVIÇO							
	MEIO FIO PRÉ-MOLDADO (0,07X0,30X1,00)m	M	1,000	10,90	10,9000		
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,001	404,06	0,4041		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		R\$	11,304				
Mão de Obra 7,70		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
		-	11,30		-	19,00	
C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)				31,13	M3	
Equipam. (C/HORARIO)							
	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,050	23,35	1,1675		
	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,010	74,80	0,7480		

SALES CALVAZANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D





TOTAL Equipam.		ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES				
MAO DE OBRA		R\$	1,916			
CALCETEIRO	H		0,2902	17,83	5,17	
SERVENTE	H		0,580	13,21	7,6618	
TOTAL MÃO DE OBRA		R\$	12,832			
MATERIAL/SERVIÇO						
AREIA VERMELHA	M3		0,150	44,50	6,68	
PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3		0,150	64,67	9,70	
TOTAL MATERIAL/SERVIÇO		R\$	16,380			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	12,83		-	16,38	1,9160	-
						31,13

SALES CAVALCANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, N° 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA N° 3745 - D





SAVIRES
ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

BDI			
A	GRUPO A (DESPESAS FINACEIRAS)		
A1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		4,01%
A2	DESPESAS FINANCEIRAS		1,11%
A3	RISCO		0,50%
B	GRUPO B - BENEFICIOS		
B1	GARANTIA/SEGUROS		0,40%
B2	LUCRO		7,30%
C	GRUPO C - TRIBUTOS		
C1	ISS (3% SOBRE 40%)	I1	1,20%
C2	PIS	I2	0,65%
C3	COFINS	I3	3,00%
C4	CPRB (4,5% apenas quando tiver desoneração)	I4	4,50%
		TOTAL - C	9,35%
BDI			25,56%

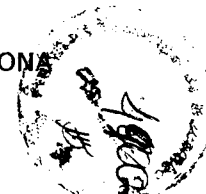
$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L) - 1}{(1 - I)}$$

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D





SAVIRES

ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

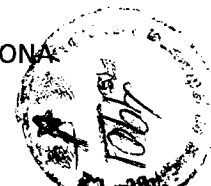
TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA%	MENSALISTA	HORISTA%	MENSALISTA
GRUPO A					
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	salario Educação	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	0,00	0,00	0,00
A	Total de Encargos Social Básicos	17,80	16,80	36,80	36,80
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,78	0,00	17,85	0,00
B2	Feriados	3,41	0,00	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89	0,71	0,92	0,71
B4	13 SALARIO	10,71	8,33	10,83	8,33
B5	LICENÇA PARTENIDADE	0,08	0,06	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,71	0,56	0,72	0,56
B7	DÍAS DE CHUVA	1,41	0,00	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	7,89	7,07	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS TRABALHISTAS	43,03	16,84	44,97	16,84
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,06	4,31	5,60	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,12	0,10	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	5,68	3,39	4,40	3,39
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,99	3,70	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,43	0,36	0,47	0,36
C	TOTAL DOS ENCARGOS INDENIZATÓRIOS	16,28	11,86	15,41	11,86
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,66	2,83	16,55	6,20
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,43	0,36	0,50	0,38
D	TOTAL DOS REINCIDÊNCIAS CUMULATIVAS	8,09	3,19	17,05	6,58
TOTAL (A+B+C+D+E)		85,20	48,69	114,23	72,08

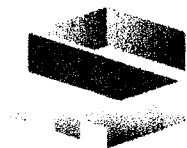
SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D





SAVIRES
ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

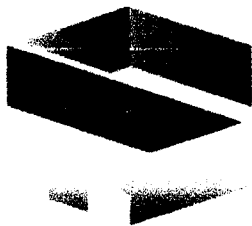
SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA N° 3745 - D





SAVIRES
ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES



PROPOSTA DE PREÇOS- ENVELOPE Nº 02

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

A PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO-CE

TOMADA DE PREÇOS Nº 2109.01/2020

SAVIRES ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME

**RUA DA SUB ESTAÇÃO, Nº 25, BAIRRO RÉGIS DINIZ,
TIANGUA/ CE, CEP: 62.322-468**

CNPJ Nº 22.346.772/0001-12



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

