



PROPOSTA DE PREÇOS
À PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA – CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº TP-014/2022-SEINFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUTAR A PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS LOCALIZADAS NOS BAIRROS: VARZANTES, SÃO FRANCISCO, NOVA MORADA, 02 DE AGOSTO E NO DISTRITO DE SÃO JOÃO DO ARUARU, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

Em atendimento à sua solicitação, apresentamos para sua apreciação nossa proposta de preços para a execução dos serviços dispostos na **TOMADA DE PREÇOS** supracitada, conforme planilha de preços em anexo, e segundo discriminação e condições abaixo:

VALOR GLOBAL R\$ 1.021.889,25 (UM MILHÃO, VINTE E UM MIL, OITOCENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS).

PROponente: PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

ENDEREÇO: Av. Antonio Nonato de Carvalho S/N, Bairro: Tejubana, Mombaça – CE, CEP: 63.610-000

CNPJ: 11.012.912/0001-08 – INSC. MUNICIPAL: 2941

REPRESENTANTE LEGAL: Luis Humberto Teixeira Vieira Neto/ Administrador

Carteira de Identidade: 2005029154776 SSP/CE - CPF/MF: 024.177.873-50

Fone/Fax: (88) 9.81881515

BANCO DO BRADESCO

C.C : 13695-6

AG: 5438-0

Email: prolimpezambc@gmail.com

PRAZO DE EXECUÇÃO CONTRATUAL: 180 (cento e oitenta) dias, contada da data da emissão da Ordem de Serviço.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS CORRIDOS, a contar da data da entrega das propostas.

Declaração de que estejam contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como:

- Materiais equipamentos e mão- de- obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços;

Mombaça - CE, 11 de julho de 2022.

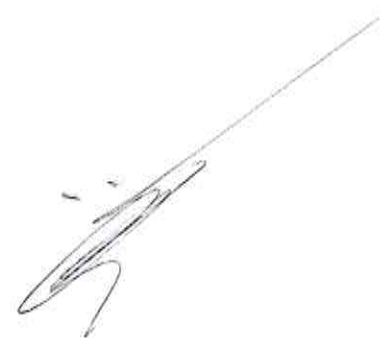



Administrador
Luis Humberto Teixeira Vieira Neto
RG: 2005029154776 SSP-CE
CPF: 024.177.873-50



Engenheiro Civil
José Gualberto de Andrade Neto
CREA/RN Nº 3014/D/ RNP Nº 210468644-0,
CPF: 414.732.644-72

PROLIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
R Av. Antonio Nonato de Carvalho S/N, Bairro: Tejubana Mombaça- Ce,
Cep: 63.610.000, CNPJ: 11.012.912/0001-08
Telefone: (88) 9.81881515
email: prolimpezambc@gmail.com





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS LOCALIZADAS NOS BAIRROS: VARZANTES, SÃO FRANCISCO, NOVA MORADA, 02 DE AGOSTO E NO DISTRITO DE SÃO JOÃO DO ARUARU, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 11/07/2022		BDI: 28,85%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS LOCALIZADAS NOS BAIRROS: VARZANTES, SÃO FRANCISCO, NOVA MORADA, 02 DE AGOSTO E NO DISTRITO DE SÃO JOÃO DO ARUARU, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
	LOCAL:	DIVERSOS BAIRROS, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	Ganpouqbe	PRÓPRIA	47,76%
				0,00%	0,00%
					05/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					35.327,34
1.1	COMP-77954479	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	MES	6,00	5.887,89	35.327,34
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					8.267,89
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	1,38	462,20	637,84
2.2	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	22,44	340,02	7.630,05
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					982.865,77
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	13.838,16	2,08	28.785,45
3.2	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	12.836,90	63,08	797.135,65
3.3	C0385	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	3.651,97	23,20	84.957,70
3.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	117,90	44,33	5.226,51
3.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	117,90	394,83	46.560,46
4		SERVIÇOS DIVERSOS					15.638,25
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	13.838,16	1,13	15.638,25
VALOR BDI TOTAL:							216.279,98
VALOR ORÇAMENTO:							806.609,29
VALOR TOTAL:							1.021.889,25

Um Milhão Vinte e Um Mil Oitocentos e Oitenta e Nove reais e Vinte e Cinco centavos



RESUMO DO ORÇAMENTO						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS LOCALIZADAS NOS BAIRRÓS: VARZANTES, SÃO FRANCISCO, NOVA MORADA, 02 DE AGOSTO E NO DISTRITO DE SÃO JOÃO DO ARUARU, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA : 11/07/2022	BDI : 26,85%		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS LOCALIZADAS NOS BAIRRÓS: VARZANTES, SÃO FRANCISCO, NOVA MORADA, 02 DE AGOSTO E NO DISTRITO DE SÃO JOÃO DO ARUARU, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DIVERSOS BAIRRÓS, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	Compartilha	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	35.327,34	3,46
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	8.267,89	0,81
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	962.655,77	94,20
4	SERVIÇOS DIVERSOS	15.638,25	1,53
VALOR BDI TOTAL:		216.279,96	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		805.609,29	
VALOR TOTAL:		1.021.889,25	



Um Milhão Vinte e Um Mil Oitocentos e Oitenta e Nove reais e Vinte e Cinco centavos

(Handwritten signatures and marks)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS LOCALIZADAS NOS BAIRROS: VARZANTES, SÃO FRANCISCO, NOVA MORADA, 02 DE AGOSTO E NO DISTRITO DE SÃO JOÃO DO ARUARU, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 11/07/2022	BDI: 26,85%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS LOCALIZADAS NOS BAIRROS: VARZANTES, SÃO FRANCISCO, NOVA MORADA, 02 DE AGOSTO E NO DISTRITO DE SÃO JOÃO DO ARUARU, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 93,85%	MES: 47,76%	REF.: 05/2021
LOCAL:	DIVERSOS BAIRROS, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	Composição: PRÓPRIA		0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE					

1.1. COMP-77954479 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MES)

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MES	0,72200000	4.501,48	3.250,05
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MES	0,12800000	11.132,59	1.391,57
TOTAL Mão de Obra:						4.641,62
VALOR:						4.641,62

2.1. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA > 6000 M2) (HA)

Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	56,9900	113,9800
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,5300	2,1200
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,0500	4,2000
TOTAL Equipamento:						120,3000
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	12,8626	51,4400
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	19,0679	76,2600
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	23,2708	116,3500
TOTAL Mão de Obra:						244,0700
VALOR:						364,37

2.2. C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	18,8881	3,2110
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	67,3961	67,3961
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	24,3320	4,1364
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,50000000	37,9225	56,8838
TOTAL Material:						131,6293
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11630	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	15,9306	47,7900
12991	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	15,9306	47,7900
	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	11,9269	35,7900
TOTAL Mão de Obra:						131,3700
Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	404,0800	5,0510
TOTAL Serviço:						5,0510
VALOR:						268,05

3.1. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	37,4200	0,0422
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	122,7500	0,4910
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	47,7900	0,1054
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	138,1800	0,0496
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00189231	42,9600	0,0727
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	131,5000	0,1147
10825	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	2,0900	0,0008
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	3,1400	0,0068
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	58,8800	0,0000

PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 Av. Antonio Nonato de Carvalho S/N, Bairro: Tejubana, Mombaça-Ce,
 Cep: 63.610.000, CNPJ: 11.012.912/0001-08
 Telefone: (88) 9.81881515
 email: prolimpezambc@gmail.com

0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	168,0500	0,4309
0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	21,0000	0,0061
0790	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	74,9700	0,1634
TOTAL Equipamento:						1,4899
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01282051	11,9269	0,1529
TOTAL Mão de Obra:						0,1529
VALOR:						1,64

3.2. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	64,5600	0,6456
TOTAL Equipamento:						0,6456
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	46,8776	7,0316
12527	PARALELEPÍEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	32,00000000	0,8776	28,0896
TOTAL Material:						35,1212
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15000000	15,9306	2,3895
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	11,9269	4,7720
TOTAL Mão de Obra:						7,1615
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇÃO 1:4	SEINFRA	M3	0,02000000	339,8900	6,7978
TOTAL Serviço:						6,7978
VALOR:						49,73

3.3. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	2,6488	2,6488
TOTAL Material:						2,6488
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	15,9306	2,3895
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	11,9269	2,9825
TOTAL Mão de Obra:						5,3720
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	3,4500	0,8625
C3268	CONCRETO P/MBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	259,1700	8,6118
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,1900	0,1180
4	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,01500000	31,6100	0,4742
TOTAL Serviço:						10,2665
VALOR:						18,29

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

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,83000000	11,9269	34,0549
TOTAL Mão de Obra:						34,0549
VALOR:						34,95

3.5. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77900000	51,9750	40,4366
0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	58,9653	56,8599
0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,4312	94,8640
TOTAL Material:						191,9605
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	11,9269	119,3000

PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 Av. Antonio Nonato de Carvalho S/N, Bairro: Tejubana, Mombaça- Ce,
 Cep: 63.610.000, CNPJ: 11.012.912/0001-08
 Telefone: (88) 9.81881515
 email: prolimpezambc@gmail.com

TOTAL Mto de Obra:	119,3000
VALOR:	311,26

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

Mto de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	0,07500000	11,9269	0,8948
TOTAL Mto de Obra:				0,8948
VALOR:				0,89



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS LOCALIZADAS NOS BAIRROS: VARZANTES, SÃO FRANCISCO, NOVA MORADA, 02 DE AGOSTO E NO DISTRITO DE SÃO JOÃO DO ARUARU, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 11/07/2022	BDI: 26,85%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS LOCALIZADAS NOS BAIRROS: VARZANTES, SÃO FRANCISCO, NOVA MORADA, 02 DE AGOSTO E NO DISTRITO DE SÃO JOÃO DO ARUARU, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 83,85%	MES: 47,79%	REF.: 05/2021
LOCAL:	DIVERSOS BAIRROS, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	Composição:		PROPRIA	0,00%	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE					

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	5º MÊS	6º MÊS	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	35.327,34	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,66%	16,66%	100,00%
			5.889,07	5.889,07	5.889,07	5.889,07	5.885,53	5.885,53	35.327,34
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	8.267,89	100,00%						100,00%
			8.267,89						8.267,89
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	962.655,77	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,66%	16,66%	100,00%
			160.474,71	160.474,71	160.474,71	160.474,71	160.378,46	160.378,47	962.655,77
4	SERVIÇOS DIVERSOS	15.638,25						100,00%	100,00%
								15.638,25	15.638,25
		1.021.889,25	174.631,67	166.363,78	166.363,78	166.363,78	166.263,99	181.902,25	1.021.889,25
			174.631,67	340.895,46	507.359,23	673.723,01	839.987,00	1.021.889,25	



COMPOSIÇÃO DO BDI							
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS LOCALIZADAS NOS BAIRROS: VARZANTES, SÃO FRANCISCO, NOVA MORADA, 02 DE AGOSTO E NO DISTRITO DE SÃO JOÃO DO ARUARU, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 11/07/2022	BDI: 26,85%			
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS LOCALIZADAS NOS BAIRROS: VARZANTES, SÃO FRANCISCO, NOVA MORADA, 02 DE AGOSTO E NO DISTRITO DE SÃO JOÃO DO ARUARU, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 83,95%	MES: 47,76%	REF.: 05/2021
	LOCAL:	DIVERSOS BAIRROS, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	Composição	PRÓPRIA:	0,00%	0,00%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE					

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,32

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
	TOTAL	6,96

Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	11,15

BDI = 26,85%

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


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS LOCALIZADAS NOS BAIRROS: VARZANTES, SÃO FRANCISCO, NOVA MORADA, 02 DE AGOSTO E NO DISTRITO DE SÃO JOÃO DO ARUARU, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 11/07/2022		BDI: 26,65%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS LOCALIZADAS NOS BAIRROS: VARZANTES, SÃO FRANCISCO, NOVA MORADA, 02 DE AGOSTO E NO DISTRITO DE SÃO JOÃO DO ARUARU, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	FONTE: SEINFRA Composição	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	HORA: 83,85% 0,00%
	LOCAL:	DIVERSOS BAIRROS, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	MES: 47,76% 0,00%	REF.: 05/2021	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE			

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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
	SECÔNCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80



B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,60	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

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

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

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

A + B + C + D