

CARTA PROPOSTA



 
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITA O
PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA-CE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
TOMADA DE PRECOS N  TP-003/2022 - SEINFRA

Pereiro-CE, 29 de março de 2022.

Em atendimento a sua solicita o, apresentamos para sua aprecia o nossa proposta de preços para a execu o dos serviços dispostos na Tornada de Preços supracitada, conforme Planilha de Preços em anexo, e segundo discrimina o e condi oes abaixo:

ITEM	DESCRI�O DOS SERVIÇOS E/OU OBRAS A SEREM EXECUTADOS	VALOR TOTAL
1	CONTRATA�O DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECU�O DA PAVIMENTA�O EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO HERMÓGENES HENRIQUE GIRÃO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, CONFORME CADERNO DE ENCARGOS, PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSI�O DE B.D.I, COMPOSI�O DE PREÇOS UNITARIOS, COMPOSI�O DE ENCARGOS SOCIAIS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICA�OES TÉCNICAS, RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, PROJETOS (PEÇAS GRAFICAS) E ANOTA�O DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA -ART, EM ANEXO.	R\$ 1.248.998,48
VALOR TOTAL (R\$)		R\$ 1.248.998,48
Um Milhão Duzentos e Quarenta e Oito Mil Novecentos e Noventa e Oito reais e Quarenta e Oito centavos		
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA (R\$)		R\$ 1.248.998,48
Um Milhão Duzentos e Quarenta e Oito Mil Novecentos e Noventa e Oito reais e Quarenta e Oito centavos		

PROPONENTE: VIGOR CONSTRUÇOES E SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
Endereço: Rua Custódio Nogueira de Carvalho, 73, Centro, Pereiro-CE, CEP 63.460-000
CNPJ: 38.042.705/0001-44
E-mail: construtoravigor.ds@gmail.com
Banco: Bradesco / Agência: 5394-5 / Conta Corrente: 12646-2
Prazo de Execu o: 180 (cento e oitenta) dias, contada da data de emissão da Ordem de Serviço
Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias corridos a contar da data da entrega da proposta

Declaramos que nos preços contidos nesta proposta escrita e naqueles que, porventura, vierem a ser ofertados por meio de lances verbais estão

Driele Santos Silva
VIGOR CONSTRUÇOES E SERVIÇOS
DE ENGENHARIA EIRELI
Driele Santos Silva
CPF 050 900 193-98
Titular

Raul Santos de Aquino
RAUL SANTOS DE AQUINO
ENG. CIVIL CREA/CE 346803
RNP. N  2119162557

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO HERMOGENES HENRIQUE GIRÃO NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	DATA: 29/03/2022	BDI: 26,85%
LOCAL: DIVERSAS RUAS, BAIRRO HERMOGENES HENRIQUE GIRÃO - MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	FONTE: SEINFRA	HORA: 83,85%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA/CE	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MES: 47,76%
		DATA REF.: 05/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
1.1	CXXXX	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	MÊS	6,00	5.681,22	7.206,63	34.087,32	43.239,78
2		SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	1,38	465,12	590,00	641,87	814,20
2.2	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	12,00	341,83	433,61	4.101,96	5.203,32
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							
3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	12.621,36	63,43	80,46	800.572,86	1.015.514,63
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	3.349,65	23,33	29,59	78.147,33	99.116,14
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	116,11	44,65	56,64	5.184,31	6.576,47
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	116,11	396,97	503,56	46.092,19	58.468,35
4		SERVIÇOS DIVERSOS							
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	13.838,34	1,14	1,45	15.775,71	20.065,59
Um Milhão Duzentos e Quarenta e Oito Mil Novecentos e Noventa e Oito reais e Quarenta e Oito centavos						VALOR TOTAL:		1.248.998,48	



Raul Santos de Aquino
RAUL SANTOS DE AQUINO
 ENG. CIVIL CREANCE 348803
 RNP. Nº 2119162557

Diete Santos Silva
VIGOR CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
 DE ENGENHARIA EIRELI
 Diete Santos Silva
 CPF 050 900 193-98
 Titular

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO HERMOGENES HENRIQUE GIRÃO NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	DATA : 29/03/2022	BDI : 26,85%
LOCAL: DIVERSAS RUAS, BAIRRO HERMOGENES HENRIQUE GIRÃO - MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	VERSÃO	HORA
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA/CE	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	83,85% 47,76% 05/2021

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		4º MÊS		5º MÊS		6º MÊS	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3,46	43.239,78	16,67	7.208,07	16,67	7.208,07	16,67	7.208,07	16,67	7.208,07	16,66	7.203,75	16,66	7.203,75
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,48	6.017,45	100,00	6.017,45										
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	94,45	1.179.675,59	16,67	196.651,92	16,67	196.651,92	16,67	196.651,92	16,67	196.651,92	16,66	196.533,95	16,66	196.533,96
4	SERVIÇOS DIVERSOS	1,61	20.065,59											100,00	20.065,59
			1.248.998,41	16,80	209.877,44	16,32	203.859,99	16,32	203.859,99	16,32	203.859,99	16,31	203.737,70	17,92	223.803,30
				16,80	209.877,44	33,13	413.737,43	49,45	617.597,42	65,77	821.457,41	82,08	1.025.195,11	100,00	1.248.998,41

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	Total parcela	
				%	R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3,46	43.239,78	100,00	43.239,78
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,48	6.017,45	100,00	6.017,45
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	94,45	1.179.675,59	100,00	1.179.675,59
4	SERVIÇOS DIVERSOS	1,61	20.065,59	100,00	20.065,59
			1.248.998,41		1.248.998,41



Raul Santos de Aquino
RAUL SANTOS DE AQUINO
 ENG. CIVIL LOREACE 348803
 RNP. Nº 2119162557

Dickie Santos Silva
VIGOR CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
 DE ENGENHARIA EIRELI
 Dickie Santos Silva
 CPF 050.900.193-06
 Titular

COMPOSIÇÃO DO BDI



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO HERMOGENES HENRIQUE GIRÃO NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	DATA:	29/03/2022	BDI:	26,85%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, BAIRRO HERMOGENES HENRIQUE GIRÃO - MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA/CE	HORA:	83,85%	MES:	47,78%
		REF.:	0,00%		0,00%



COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	3,80
AC	Administração central	1,02
DF	Despesas financeiras	0,50
R	Riscos	
	TOTAL	5,32
	Beneficio	0,32
S + G	Garantia/seguros	6,64
L	Lucro	
	TOTAL	6,96
	Impostos	0,65
	PIS	3,00
	COFINS	3,00
	ISS	4,50
	CPRB (Contribuição Previdenciária sobre a Renda Bruta) - Lei nº 12844/2013 e Acórdão 2293/2013 - TCU	
	TOTAL	11,15

BDI = 26,85%

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

Diele Santos Silva
 VIGOR CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
 DE ENGENHARIA EIRELI
 Diele Santos Silva
 CPF 050 900 193-98
 Titular

Raul Santos de Aquino
 RAUL SANTOS DE AQUINO
 ENG. CIVIL CREA/CE 348803
 RNP. Nº 2119162557

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO HERMOGENES HENRIQUE GIRÃO NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	DATA: 29/03/2022	BDI: 26,85%		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, BAIRRO HERMOGENES HENRIQUE GIRÃO - MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
					REF. 05/2021

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



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

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

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

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

A + B + C + D

Driele Santos Silva
VIGOR CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
Driele Santos Silva
CPF 050 900 193-98
Titular

Raul Santos de Aquino
RAUL SANTOS DE AQUINO
ENG. CIVIL CREA/CE 346303
RNP. Nº 2119162557

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO HERMOGENES HENRIQUE GIRÃO NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	DATA: 29/03/2022	BDI: 26,95%		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, BAIRRO HERMOGENES HENRIQUE GIRÃO - MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
					REF. 05/2021

1.1. CXXXX - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,67718000	5.868,92	3.974,32
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,11760000	14.514,46	1.706,90
TOTAL MAO DE OBRA:						5.681,22
VALOR:						5.681,22

2.1. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	72,61	145,22
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,67	2,68
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,33	5,32
TOTAL EQUIPAMENTO:						153,22

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	3,92000000	16,77	65,74
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	3,92000000	24,86	97,45
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	4,90000000	30,34	148,67
TOTAL MAO DE OBRA:						311,86
VALOR:						465,08

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,94000000	20,77	61,06
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,94000000	20,77	61,06
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,94000000	15,55	45,72
TOTAL MAO DE OBRA:						167,84

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	24,04	4,09
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	85,78	85,78
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	30,97	5,26
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,50000000	48,27	72,41
TOTAL MATERIAL:						167,84


SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	515,61	6,45
TOTAL SERVICIO:						6,45
VALOR:						341,83

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

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	82,26	0,82
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,82
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

(Handwritten signatures and initials)

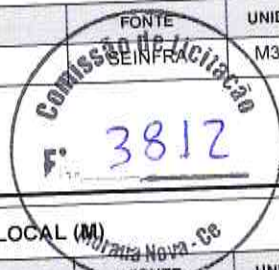
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA VIGOR <small>A PROPOSTA DE SERVIÇOS</small>	OBRA:		PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO HERMOGENES HENRIQUE GIRÃO NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	DATA: 29/03/2022		BDI: 26,85%		
	LOCAL:		DIVERSAS RUAS, BAIRRO HERMOGENES HENRIQUE GIRÃO - MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	VERSAO		HORA	MES	REF.
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,14700000	20,77	3,05
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,39200000	15,55	6,10
TOTAL MAO DE OBRA:						9,15

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	59,66	8,96
I2527	PARALELEPIPEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	32,00000000	1,12	35,84
TOTAL MATERIAL:						44,79

SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02000000	433,58	8,67
TOTAL SERVICIO:						8,67
VALOR:						63,43



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

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14700000	20,77	3,05
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,24500000	15,55	3,81
TOTAL MAO DE OBRA:						6,86

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,37	3,37
TOTAL MATERIAL:						3,37

SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,41	1,10
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	330,64	11,24
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	4,06	0,15
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	40,38	0,61
TOTAL SERVICIO:						13,1
VALOR:						23,3

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

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,87140000	15,55	44,6
TOTAL MAO DE OBRA:						44,6
VALOR:						44,6

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

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,80000000	15,55	152,6
TOTAL MAO DE OBRA:						152,6

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	66,15	51,4
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	74,67	72,0
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,55	121,0

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO HERMOGENES HENRIQUE GIRÃO NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	DATA : 29/03/2022	BDI : 26,85%	
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS, BAIRRO HERMOGENES HENRIQUE GIRÃO - MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	47,76%
				0,00%	05/2021

TOTAL MATERIAL:	244,58
VALOR:	396,97

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07350000	15,55	1,14
TOTAL MAO DE OBRA:						1,14
VALOR:						1,14



Driele Santos Silva
VIGOR CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
 Driele Santos Silva
 CPF 050 900 193-98
 Titular

Raul Santos de Aquino
RAUL SANTOS DE AQUINO
 ENG. CIVIL CREA/CE 348803
 RNP. Nº 2119162557

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO HERMOGENES HENRIQUE GIRÃO NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	DATA : 29/03/2022	BDI : 26,85%		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, BAIRRO HERMOGENES HENRIQUE GIRÃO - MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
					REF. 05/2021

CXXXX - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,67718000	5.868,92	3.974,32
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,11760000	14.514,48	1.706,90
TOTAL MAO DE OBRA:						5.681,22
VALOR:						5.681,22



[Handwritten signature]

Diele Santos Silva
VIGOR CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
 DE ENGENHARIA EIRELI
 Dielle Santos Silve
 CPF 050 900 193-98
 Titular

Raul Santos de Aquino
RAUL SANTOS DE AQUINO
 ENG. CIVIL CREA/CE 348800
 RNP. Nº 2119162557

[Handwritten initials]