

PROPOSTA COMERCIAL

A
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE
REF: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 2022.01.24.2

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, MAPP 1098, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

A EMPRESA CONSTRUTORA NEVES NOGUEIRA LTDA -ME, COM CNPJ SOB O N° 41.388.083/0001-15, POR SEU REPRESENTANTE LEGAL ABAIXO ASSINADO, DECLARA SOB AS PENAS DAS LEIS:

- (1) QUE ACATA INTEIRAMENTE OS PRECEITOS LEGAIS EM VIGOR, ESPECIALMENTE A LEI N° 8.666/93, ALTERADA E CONSOLIDADA, E AS CONDIÇÕES DESTA CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 2022.01.24.2;
- (2) QUE, ATÉ A PRESENTE DATA, NÃO EXISTEM FATOS QUE NOS IMPEÇAM DE PARTICIPAR DESTES PROCESSO LICITATÓRIO;
- (3) QUE NOS VALORES APRESENTADOS ABAIXO, ESTÃO INCLUSOS TODOS OS TRIBUTOS, ENCARGOS TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS, FISCAIS E COMERCIAIS, TAXAS, FRETES SEGUROS, DESLOCAMENTOS DE PESSOAL, CUSTOS E DEMAIS DESPESAS QUE POSSAM INCIDIR SOBRE A EXECUÇÃO DO OBJETO CONTRATUAL, INCLUSIVE A MARGEM DE LUCRO.
- (4) DESTA MANEIRA, ASSUME O COMPROMISSO DE BEM E FIELMENTE ATENDER AS EXIGÊNCIAS PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESCRITO NO EDITAL E ANEXOS, CASO SEJA PROCLAMADA VENCEDORA.

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 4.874.353,02 (QUATRO MILHÕES OITOCENTOS E SETENTA E QUATRO MIL TREZENTOS E CINQUENTA E TRES REAIS E DOIS CENTAVOS)

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS 270 (DUZENTOS E SETENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS.

RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA NEVES NOGUEIRA LTDA - ME ,

CNPJ: 41.388.083/0001-1

ENDEREÇO: RUA ASSUNÇÃO N° 924, SALA 01, BAIRRO JOSÉ BONIFÁCIO

CEP: 60050011

FORTALEZA - CEARÁ

OBSERVAÇÕES:

* O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I -projeto básico deste edital.

* Independente de declaração expressa, fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias á execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:

* Materiais, equipamentos e mão de obra;

* Carga, transporte, descarga e montagem;

* Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros; .

CNN



onstrutora Neves Nogueira LTDA-ME



* 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 á Contratante e/ ou á terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução dos serviços.

Fortaleza, 14 de Março de 2022

CONSTRUTORA NEVES NOGUEIRA LTDA-ME
41388083/0001-15

Abdias Lourenço de Lima
Técnico em edificações
CFT N ° 03531112287

CPF N° 035.311.122-87
REPRESENTANTE LEGAL

Rua: Assunção n° 924 sala-01 Bairro: J. Bonifácio Fortaleza - CE CNPJ: 41388083/0001-15 Fone: 98637-6784/9974-2324
E-mail nevesnogueira@yahoo.com.br CEP: 60050-010



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE
 DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE
 LOCAL: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS.
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

DATA : 14/03/2022 BDI : 26,14%
 FONTE SEINFRA 0271 COM DESONERAÇÃO 83,85% HORA 47,76% DATA SER. 05/2021
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1	CPMH - 01 HOR	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	%	100,00	1.012,51	264,67	1.277,18	127.718,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	24,00	125,73	32,87	158,60	3.806,40
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	9,68	393,78	102,93	496,71	4.808,15
3	DRENAGEM SUPERFICIAL								
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	28.547,27	19,72	5,15	24,87	709.970,60
3.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	989,72	34,20	8,94	43,14	42.696,52
3.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	989,72	433,84	113,41	547,25	541.624,27
4	PAVIMENTAÇÃO								
4.1	CPMH 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA TOSCA	PRÓPRIA	M2	86.833,42	30,36	7,94	38,30	3.325.719,99
5	SERVIÇOS FINAIS								
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	96.728,76	0,97	0,25	1,22	118.009,09
VALOR BDI TOTAL: 1.010.002,48 VALOR ORÇAMENTO: 3.864.350,54 VALOR TOTAL: 4.874.353,02									

Quatro Milhões Oitocentos e Setenta e Quatro Mil Trezentos e Cinquenta e Três reais e Dois centavos

Handwritten signature

RESUMO DO ORÇAMENTO																			
	OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA : 14/03/2022	BDI : 26,14%															
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%		
	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF														
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021														
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%																
LOCAL:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS.																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE																		



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	127.718,00	2,62
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	8.614,55	0,18
3	DRENAGEM SUPERFICIAL	1.294.291,39	26,55
4	PAVIMENTAÇÃO	3.325.719,99	68,23
5	SERVIÇOS FINAIS	118.009,09	2,42

VALOR BDI TOTAL: 1.010.002,48 100,00
 VALOR ORÇAMENTO: 3.864.350,54
 VALOR TOTAL: 4.874.353,02

Quatro Milhões Oitocentos e Setenta e Quatro Mil Trezentos e Cinquenta e Três reais e Dois centavos


 ... NEVES NOGUEIRA LTDA-ME
 Dêias Lourenço de Lima
 CPF. 035.311.122-87

Handwritten mark

Handwritten mark

Handwritten mark

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA : 14/03/2022		BDI : 26,14%
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%



1.1. CPMH - 01 HOR - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,07470000	5.868,92
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,03955365	14.514,46
TOTAL MAO DE OBRA:					1.012,51
VALOR:					1.012,51
VALOR ENCARGOS (47.76%):					394,20
VALOR BDI (26.14%):					264,67
VALOR TOTAL:					101.251,00
VALOR TOTAL COM BDI:					127.718,00

1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,66000000	25,8130
TOTAL MAO DE OBRA:					25,8130
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	29,5400
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	20,7400
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	10,4700
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	12,9000
TOTAL MATERIAL:					99,9208
VALOR:					125,73
VALOR ENCARGOS (83.85%):					16,70
VALOR BDI (26.14%):					32,87
VALOR TOTAL:					3.017,52
VALOR TOTAL COM BDI:					3.806,40

2. 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	61,4300
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,5700
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,1300
TOTAL EQUIPAMENTO:					129,6600
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	3,32000000	16,7700
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	3,32000000	24,8600
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	4,15000000	30,3400
TOTAL MAO DE OBRA:					264,1226
VALOR:					393,78
VALOR ENCARGOS (83.85%):					167,29
VALOR BDI (26.14%):					102,93

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA : 14/03/2022	BDI : 26,14%	
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	FORNTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%

VALOR TOTAL:	3.811,79
VALOR TOTAL COM BDI:	4.808,15

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

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,12450000	20,7700	2,5859
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20750000	15,5500	3,2266
TOTAL MAO DE OBRA:						5,8125

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	2,8600	2,8600
TOTAL MATERIAL:						2,8600

SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	3,7300	0,9325
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	278,5400	9,4704
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,4400	0,1273
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	34,2000	0,5130
TOTAL SERVICO:						11,0432

VALOR:	19,72
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,88
VALOR BDI (26.14%):	5,15
VALOR TOTAL:	562.952,16
VALOR TOTAL COM BDI:	709.970,60

3.2. C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,19950000	15,5500	34,2022
TOTAL MAO DE OBRA:						34,2022

VALOR:	34,20
VALOR ENCARGOS (83.85%):	22,12
VALOR BDI (26.14%):	8,94
VALOR TOTAL:	33.848,42
VALOR TOTAL COM BDI:	42.696,52

3.3. C3025 - PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,66000000	20,7700	34,4782
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,98000000	15,5500	77,4390
TOTAL MAO DE OBRA:						111,9172

SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	321,9200	321,9200
TOTAL SERVICO:						321,9200

VALOR:	433,84
---------------	---------------





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA : 14/03/2022	BDI : 26,14%		
	DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,15%
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	05/2022



VALOR ENCARGOS (83.85%):	127,72
VALOR BDI (26.14%):	113,41
VALOR TOTAL:	429.380,12
VALOR TOTAL COM BDI:	541.624,27

4.1. CPMH 02 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA TOSCA (M2)

EQUIPAMENTO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	19,98	1,00
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	69,63	0,70
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,70

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,24900000	20,77	5,17
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49800000	15,55	7,74
TOTAL MAO DE OBRA:						12,91

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	54,83	8,22
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,15000000	50,18	7,53
TOTAL MATERIAL:						15,75

VALOR:	30,36
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,71
VALOR BDI (26.14%):	7,94
VALOR TOTAL:	2.636.262,63
VALOR TOTAL COM BDI:	3.325.719,99

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

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,06225000	15,5500	0,9680
TOTAL MAO DE OBRA:						0,9680

VALOR:	0,97
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,63
VALOR BDI (26.14%):	0,25
VALOR TOTAL:	93.826,90
VALOR TOTAL COM BDI:	118.009,09


 CONSTRUTORA NEVES NOGUEIRA LTDA-ME
 Abdias Lourenço de Lima
 CPF. 035.311.122-87

Handwritten mark





ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA:	14/03/2022	BDI:	26,14%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	FONTE:	SEINFRA	VARIÁVEL:	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
LOCAL:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS.	HORA:	83,85%	MIN:	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE	DATA DEP:	06/2021		

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
CPMH 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA TOSCA	PRÓPRIA	MATERIAL	M2	86.833,42	38,30	3.325.719,99	68,23	68,23	A
C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	SERVICO	M	28.547,27	24,87	709.870,60	14,57	82,79	C
C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	SERVICO	M3	999,72	547,25	541.624,27	11,11	93,91	C
CPMH - 01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	GERAL	%	100,00	1.277,18	127.718,00	2,62	96,53	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	SERVICO	M2	96.728,78	1,22	118.009,09	2,42	98,95	C
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	SERVICO	M3	989,72	43,14	42.696,52	0,88	99,82	C
C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >=5000 M2)	SEINFRA	SERVICO	HA	9,68	496,71	4.808,15	0,10	99,92	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	SERVICO	M2	24,00	158,60	3.806,40	0,08	100,00	C

Subtotal até 100,00% 4.874.353,02
 Outros 0,00
Valor total do Orçamento 4.874.353,02

CONSTRUTORA NORBERTO ODEBRECHT
 Abdias Lourenco de Lima
 CPF: 035.311.122-87




CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA:	14/03/2022	BDI:	26,14%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS.	COMPOSIÇÕES:	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA:	83,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE	DATA IMPR:		ISS:	47,76%
		DATA IMPR:		DATA IMPR:	06/2021

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	DIA 150	DIA 180	DIA 210	DIA 240	DIA 270
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	127.718,00	6,35 % 8.110,09	8,77 % 11.200,87	12,66 % 16.169,10	15,58 % 19.898,46	15,58 % 19.898,46	12,66 % 16.169,10	11,47 % 14.649,25	9,82 % 12.158,75	7,41 % 9.463,92
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	8.614,55	44,00 % 3.790,40	7,00 % 603,02	7,00 % 603,02	7,00 % 603,02	7,00 % 603,02	7,00 % 603,02	7,00 % 603,02	7,00 % 603,02	7,00 % 603,01
3	DRENAGEM SUPERFICIAL	1.294.291,39	5,00 % 64.714,57	9,00 % 116.486,23	13,00 % 168.257,88	16,00 % 207.086,62	16,00 % 207.086,62	13,00 % 168.257,88	11,00 % 142.372,05	9,00 % 116.486,23	8,00 % 103.543,31
4	PAVIMENTAÇÃO	3.326.719,99	7,00 % 232.800,40	9,00 % 299.314,80	13,00 % 432.343,60	16,00 % 532.115,20	16,00 % 532.115,20	13,00 % 432.343,60	11,00 % 365.829,20	9,00 % 299.314,80	6,00 % 199.543,19
5	SERVIÇOS FINAIS	118.009,09							30,00 % 35.402,73	30,00 % 35.402,73	40,00 % 47.203,63
		4.874.353,02	309.415,46	427.604,92	617.373,60	759.703,30	759.703,30	617.373,60	558.856,25	463.965,53	360.357,06
			309.415,46	737.020,38	1.354.393,98	2.114.097,28	2.873.800,58	3.491.174,18	4.050.030,43	4.513.995,96	4.874.353,02

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	127.718,00	100,00 % 127.718,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	8.614,55	100,00 % 8.614,55
3	DRENAGEM SUPERFICIAL	1.294.291,39	100,00 % 1.294.291,39
4	PAVIMENTAÇÃO	3.326.719,99	100,00 % 3.326.719,99
5	SERVIÇOS FINAIS	118.009,09	100,00 % 118.009,09
		4.874.353,02	4.874.353,02

CONSTRUTORA MATEUS & SILVA LTDA.
Abdias Lourenço de Lima
CPF: 035.311.122-87

COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA : 14/03/2022		BDI : 26,14%
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00% 0,00%

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

Beneficio		
S + G	Garantia/contratual	0,32
L	Lucro	6,64
TOTAL		6,96

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISSQN	2,50
	CPRB	4,50
TOTAL		10,65

BDI = 26,14%

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




 CONSTRUTORA NEVES NOGUEIRA LTDA
 Abdias Lourenço de Lima
 CPF. 035.311.122-87

we

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA: 14/03/2022	BDI: 26,14%			
	DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 83,85%	MES: 47,76%	REF: 06/2021
	LOCAL: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE					

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	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
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


 CONSTRUTORA NEVES NOGUEIRA LTDA - ME
 Elias Lourenço de Lima
 CPF: 035.311.122-87



