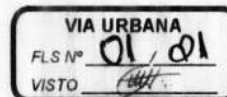


**À PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-CPL**

PROPOSTA DE PREÇOS

**CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.03.15.1
DATA DE ABERTURA: 24 DE ABRIL DE 2023
ÀS 14H:00M**

**REF.: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS
REMANESCENTES EM PAVIMENTAÇÃO EM
PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO
BAIRRO CATÚ, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-
CE, MAPP 4572, CONFORME PROJETO BÁSICO
DE ENGENHARIA.**



CARTA PROPOSTA

À PREFEITURA DE HORIZONTE-CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-CPL
PROCESSO: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.03.15.1
DATA DE ABERTURA: 24 DE ABRIL DE 2023, ÀS 14H:00M

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.03.15.1, CUJO OBJETO É: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES EM PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, MAPP 4572, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

A empresa **VIA URBANA SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº 24.875.938/0001-13, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **FRANCISCO CLÉBER FONTENELE SILVA**, portador do RG sob o nº 2001099083786 SSP-CE e inscrito no CPF sob o nº 600.254.153-52, **DECLARA**, sob as penas da lei:

1. Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei nº 8.666/93, alterada e consolidada, e as condições desta **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.03.15.1**;
2. Que, até a presente data, não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório;

Que nos valores apresentados abaixo, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhista, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, custo e demais despesas que possam incidir sobre a execução do objeto contratual, inclusive a margem de lucro.

Desta maneira, assumimos o compromisso de bem e fiel atender as exigências a execução dos serviços descritos no Edital e Anexos, caso seja proclamada vencedora.

Apresentamos a V. Sa., nossa proposta de preços para o objeto do Edital **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.03.15.1**, pelo valor global de **R\$ 330.932,16 (trezentos e trinta mil, novecentos e trinta e dois reais e dezesseis centavos)**, com prazo para execução dos serviços é de 120 (cento e vinte) dias.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** contados a partir da data da sua apresentação.

1 – Identificação da Licitante:

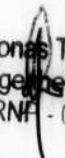
- Razão Social: **VIA URBANA SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI – ME**;
- Inscrição CNPJ: **24.875.938/0001-13** / Insc. Estadual C.G.F: **06.522470-1** / Insc. Municipal ISS: **141707**;
- Endereço Completo: **AV Prefeito Jacques Nunes – Nº 1538-C- Sala 03 – Centro - Tianguá- CE – CEP:62320-077**;
- Nº Telefone: **(88) 2133-2711** - E-mail: **via.urbana@hotmail.com**;
- Dados Bancários: **Banco do Brasil – Agência nº 1157-6 – Conta Corrente nº 36530-0**;

-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 05 (cinco) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviços.

Atenciosamente,

Tianguá-CE, 15 de Abril de 2023.


VIA URBANA SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 24.875.938/0001-13
FRANCISCO CLÉBER FONTENELE SILVA
CPF: 600.254.153-52
TITULAR DA EMPRESA


José Jonas T de Souza
Engenheiro Civil
CREA-RN - 0614473195

VIA URBANA SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 24.875.938/0001-13
AV. Prefeito Jacques Nunes, nº 1539/C, Sala 03 – Centro - Tianguá- Ceará
E-mail: **via.urbana@hotmail.com** / Fone: (88) 2133-2711

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA														
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE		VIA URBANA FLS Nº <u>08/21</u> VISTO <u>2666</u>											
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE		DATA : 15/04/2023 BDI : 26,50% <table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>17,78%</td> <td>05/2021</td> </tr> </table>		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	17,78%	05/2021
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.										
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	17,78%	05/2021											
LOCAL:	BAIRRO CATÚ, MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE														
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE		COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO FLH. <u>2666</u> RUBRICA												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						7.822,53
1.1	CPMH 01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA ✓	Composições	MÊS	2,33	3.357,31	7.822,53
2	SERVIÇOS PREELIMINARES						336,53
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA ✓	SEINFRA	M2	0,00	123,86	0,00
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) ✓	SEINFRA	HA	0,63	534,18	336,53
3	DRENAGEM SUPERFICIAL						105.911,57
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL ✓	SEINFRA	M	2.708,41	24,12	65.326,85
3.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M ✓	SEINFRA	M3	94,57	57,63	5.450,07
3.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL ✓	SEINFRA	M3	94,57	371,52	35.134,65
	PAVIMENTAÇÃO						200.451,26
4.1	CPMH	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGRAGADO ADQUIRIDO) ✓	Composições	M2	5.707,61	35,12	200.451,26
5	SERVIÇOS FINAIS						16.410,27
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA ✓	SEINFRA	M2	11.088,02	1,48	16.410,27
						VALOR BDI TOTAL:	69.333,82
						VALOR ORÇAMENTO:	261.598,34
						VALOR TOTAL:	330.932,16

Trezentos e Trinta Mil Novecentos e Trinta e Dois reais e Dezesseis centavos

VIA URBANA SERVIÇOS E
EMPREENHIMENTO EIRELI-ME
Francisco Gieber Fontenele Silva
Titular / Administrador

José Jonas de Souza
Engenheiro Civil
CREA-RNP 1314473195



RESUMO DO ORÇAMENTO

VIA URBANA
 FLS Nº 03 / 01
 VISTO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA : 15/04/2023	BDI : 26,50%										
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%			
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.									
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%											
LOCAL:	BAIRRO CATÚ, MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE												

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 FLN. 2667

 RUBRICA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	7.822,53	2,36
2	SERVIÇOS PREELIMINARES	336,53	0,10
3	DRENAGEM SUPERFICIAL	105.911,57	32,00
4	PAVIMENTAÇÃO	200.451,26	60,57
5	SERVIÇOS FINAIS	16.410,27	4,96
		VALOR BDI TOTAL:	69.333,82 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	261.598,34
		VALOR TOTAL:	330.932,16

Trezentos e Trinta Mil Novecentos e Trinta e Dois reais e Dezesseis centavos


VIA URBANA SERVIÇOS E
EMPREENHIMENTO EIRELI-ME
 Francisco Cléber Fontenele Silva
 Titular / Administrador

José Jonatã de Souza
 Engenheiro Civil
 CREA-RN 0614473195



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VIA URBANA
FLS Nº 04/01

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATU NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA: 15/04/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATU NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	FONTES SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA 83,85% MES 05/2021 REF.
LOCAL:	BAIRRO CATU, MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE		



1.1. CPMH 01 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	55,00000000	27,42	1.508,10
I2322	ENGENHEIRO	SEINFRA	H	14,00000000	81,85	1.145,90
TOTAL Mão de Obra:						2.654,00
VALOR:						2.654,00

2.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	19,7500	20,1450
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	13,8700	13,8700
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	7,0000	31,5000
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	8,6200	1,2930
TOTAL Material:						66,8080
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL Mão de Obra:						31,1000
VALOR:						97,91

2.2. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	49,7300	99,4600
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,3900	1,5600
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,7600	3,0400
TOTAL Equipamento Custo Horário:						104,0600
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	16,7700	67,0800
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	24,8600	99,4400
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	30,3400	151,7000
TOTAL Mão de Obra:						318,2200
VALOR:						422,28

3.1. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	1,9100	1,9100
TOTAL Material:						1,9100
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,7700	3,1155
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,5500	3,8875

VIA URBANA SERVIÇOS E
 EMPREENDIMENTO EIRELI-ME
 Francisco de Assis Fontenele Silva
 Titular / Administrador

José Jonas de Souza
 Engenheiro Civil
 CREA-RN 0614473195

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

VIA URBANA

FLS Nº 05/01

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE
LOCAL:	BAIRRO CATÚ, MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

DATA : 15/04/2023		BDI : 26,50%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	7,78%	8,70%



TOTAL Mão de Obra: 7,0030

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,3500	1,0875
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	245,6600	8,3524
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	2,5800	0,0955
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,01500000	41,2100	0,6182

TOTAL Serviço: 10,1536

VALOR: 19,07

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

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	15,5500	45,5615

TOTAL Mão de Obra: 45,5615

VALOR: 45,56

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

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	37,4600	29,1439
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	42,2900	40,8437
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,3100	68,2000

TOTAL Material: 138,1876

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,5500	155,5000

TOTAL Mão de Obra: 155,5000

VALOR: 293,69

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

Equipamento Custo Horário	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	21,72	1,09
I0726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	58,00	0,58

TOTAL Equipamento Custo Horário: 1,67

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	36,66	5,50
I2403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,15000000	33,56	5,03

TOTAL Material: 10,53

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,55	9,33

TOTAL Mão de Obra: 15,56

VIA URBANA SERVIÇOS E
EMPENHAMENTO EIRELI-ME
Francisco Cleber Fontenelle Silva
Titular / Administrador

José Jonaci de Souza
Engenheiro Civil
CREA-RN 0614473195

Página: 4

VIA URBANA
 FLS Nº **06/01**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE
LOCAL:	BAIRRO CATÚ, MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

DATA: 15/04/2023 **BDI:** 26,50%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021



VALOR:	27,76
---------------	--------------

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

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,5500	1,1663
TOTAL Mão de Obra:						1,1663
VALOR:						1,17


VIA URBANA SERVIÇOS E EMPREENDIMENTO EIRELI-ME
 Francisco Cleber Fontenele Silva
 Titular / Administrador

José Jonas T de Souza
 Engenheiro Civil
 CREA-RN - 0614473195

VIA URBANA
 FLS Nº 07 / 01



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA: 15/04/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	BAIRRO CATÚ, MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE	HORA	MES
		83,85%	47,76%
		REF.	05/2021



CPMH 01 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	55,00000000	27,42	1.508,10
I2322	ENGENHEIRO	SEINFRA	H	14,00000000	81,85	1.145,90
TOTAL Mão de Obra:						2.654,00
VALOR:						2.654,00

CPMH - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	21,72	1,09
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	58,00	0,58
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,67
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	36,66	5,50
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,15000000	33,56	5,03
TOTAL Material:						10,53
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,55	9,33
TOTAL Mão de Obra:						15,56
VALOR:						27,76

VIA URBANA SERVIÇOS E
EMPREENHIMENTO EIRELI-ME
Francisco Cleber Fontenele Silva
Titular / Administrador

José Jonas de Souza
Engenheiro Civil
CREA-RN: 0614473195



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VIA URBANA
FLS Nº 08/21
AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATU NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA: 15/04/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATU NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	BAIRRO CATU, MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE	HORA	MES
		83,85%	47,78%
		REF.	05/2021



I0618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	145,73390000	0,5600	81,6110
I2702 JUROS	SEINFRA	H	12,79220000	0,5600	7,1636
TOTAL Material:					114,0746
VALOR:					114,07

I2716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548 OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
TOTAL Mão de Obra:					18,7400
VALOR:					18,74

I0666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,5600	25,5253
I2702 JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	0,5600	2,7727
TOTAL Material:					53,5980
VALOR:					53,60

I2748 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2380 MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	18,1800	18,1800
TOTAL Mão de Obra:					18,1800
VALOR:					18,18

I0775 - TEODOLITO (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,78520000	0,5600	0,4397
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,08530000	0,5600	0,0478
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,49070000	0,5600	0,2748
TOTAL Material:					0,7623
VALOR:					0,76

I0626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

VIA URBANA

PLS Nº 09/01

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE
LOCAL:	BAIRRO CATÚ, MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

DATA : 15/04/2023		BDI : 26,50%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,22530000	0,5600
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,55330000	0,5600
TOTAL Material:					22,5360
VALOR:					22,54

I2823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400
TOTAL Mão de Obra:					18,7400
VALOR:					18,74

I0759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,72850000	0,5600
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	0,5600
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,96030000	0,5600
TOTAL Material:					20,2883
VALOR:					20,29

I2754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	2,2700
TOTAL Material:					61,2900
VALOR:					61,29

I2776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400
TOTAL Mão de Obra:					18,7400
VALOR:					18,74

I0614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,28710000	0,5600
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	0,5600

VIA URBANA SERVIÇOS E
EMPREENHIMENTOS LTDA - ME
Francisco Paulo Fontenele Silva
Titular / Administrador

José Jones de Souza
Engenheiro Civil
CREA-RNP - 0614473195



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VIA URBANA
FLS Nº 02/01

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA: 15/04/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	SEINFRA	VERSÃO 027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	BAIRRO CATÚ, MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE	REF.	05/2021



TOTAL Material	RUBRICA	26,2248
VALOR:		26,22

I0779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
I2841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	52,7800	52,7800
I2701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,5600	25,5253
I2702 JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	0,5600	2,7727
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	0,5600	38,2880
TOTAL Material:					144,6660
VALOR:					144,67

I2752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	2,2700	37,7955
TOTAL Material:					37,7955
VALOR:					37,80

I0680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
I2715 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	2,5500	2,5500
I2701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,94620000	0,5600	1,0899
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	0,5600	0,0544
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,02430000	0,5600	0,5736
TOTAL Material:					23,0079
VALOR:					23,01

I2841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	2,2700	52,7775
TOTAL Material:					52,7775
VALOR:					52,78

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	59,8500	0,0000



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VIA URBANA
FLS. Nº **15/04**

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATU NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA: 15/04/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATU NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	FONTES: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	BAIRRO CATU, MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	HORA:	83,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE	MES:	42,70%
		REF.:	06/2021



10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	168,7300	2,3435
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	53,6000	0,0372
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	144,6700	1,9088
TOTAL Equipamento Custo Horário:						4,2895

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	15,5500	0,4319
TOTAL Mão de Obra:						0,4319
VALOR:						4,72

3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	42,7800	0,6773
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	104,6500	2,7035
I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	114,0700	0,0000
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	222,8900	9,2871
I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	22,5400	0,0000
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	86,8800	3,6200
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		16,2879

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	14.753,5700	5,9014
				TOTAL Material:		5,9014

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	15,5500	3,2396
				TOTAL Mão de Obra:		3,2396

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	27,2000	29,9200
TOTAL Serviço:						29,9200
VALOR:						55,35

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
					TOTAL Mão de Obra:	25,3000
					VALOR:	25,30

12792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
				TOTAL Mão de Obra:		18,7400

VIA URBANA SERVIÇOS E
EMPRESA DE CONSULTORIA E
FRENTEIRA DE ENGENHARIA
Titular / Administrador

José Jonas de Souza
Engenheiro Civil
CREA-RN 0614473195



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VIA URBANA
 PLS Nº **12/21**

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA: 15/04/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	BAIRRO CATÚ, MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE	HORA	MES
		83,85%	47,76%
			REF.
			05/2021



VALOR:	18,74
---------------	--------------

I2770 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) (H)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
					TOTAL Mão de Obra:	18,7400
					VALOR:	18,74

C3211 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)						
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	59,8500	0,0045
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	168,7300	1,2560
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	53,6000	0,0000
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	144,6700	1,0877
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	2,3482

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	15,5500	0,2338
					TOTAL Mão de Obra:	0,2338
					VALOR:	2,58

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)						
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	26,2200	0,0000
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	65,8800	3,8753
I0645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	19,7500	0,0000
I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	20,2900	3,5806
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	7,4559

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	2,9100	3,6084
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	14,4500	0,7225
I2568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	8,4100	4,5414
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	3,2200	0,0290
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	4,0200	0,2412
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	340,2200	0,1701
					TOTAL Material:	9,3126

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	21,8300	1,2841
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	15,5500	9,1471
					TOTAL Mão de Obra:	10,4312

VIA URBANA SERVIÇOS E
EMPRESAMENTO EIRELI-ME
Francisco Cleber Fontenele Silva
Titular / Administrador

José Jonas T. de Souza
Engenheiro Civil
CREA-RNP 0814473195



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VIA URBANA
FLS Nº 13/01

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA: 15/04/2023	BDI: 26,50%									
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.								
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021								
LOCAL:	BAIRRO CATÚ, MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE											
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE											



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

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,5500	41,2075
TOTAL Mão de Obra:						41,2075
VALOR:						41,21

I0708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	37,8000	37,8000
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	28,66170000	0,5600	16,0506
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,54730000	0,5600	1,4265
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	42,99250000	0,5600	24,0758
TOTAL Material:						104,6529
VALOR:						104,65

I0728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	32,0100	32,0100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,28710000	0,5600	6,8808
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	0,5600	0,6040
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	13,65230000	0,5600	7,6453
TOTAL Material:						65,8801
VALOR:						65,88

I0700 - CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	18,1800	18,1800
I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	27,4100	27,4100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,57190000	0,5600	2,0003
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,24690000	0,5600	0,1383
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	3,57190000	0,5600	2,0003
TOTAL Material:						49,7289
VALOR:						49,73

I0645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

VIA URBANA SERVIÇOS E
EMPREENHAMENTO FIELI-ME
Francisco Cleber Fontanele Silva
Titular / Administrador

José Jones T de Souza
Engenheiro Civil
CREA-RNR - 0614473195



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VIA URBANA
FLS Nº 14/01

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA: 15/04/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	BAIRRO CATÚ, MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE	HORA	MES
		83,85%	47,76%
		REF.	05/2021



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,72850000	0,5600
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	0,5600
TOTAL Material:					19,7505
VALOR:					19,75

I0710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	61,2900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	0,5600
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	0,5600
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	84,98670000	0,5600
TOTAL Material:					168,7309
VALOR:					168,73

I0732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	145,73390000	0,5600
I2702	JUROS	SEINFRA	H	12,79220000	0,5600
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	194,31190000	0,5600
TOTAL Material:					222,8893
VALOR:					222,89

I2747 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	2,8200
TOTAL Material:					27,4104
VALOR:					27,41

I0566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	0,5600
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	0,5600
TOTAL Material:					19,8843

VIA URBANA SERVIÇOS E
EMPREENHIMENTO EIRELI-ME
Francisco Cleber Fontenele Silva
Titular / Administrador

José Jonas T de Souza
Engenheiro Civil
CREA-RN/ 0614473195

VIA URBANA
 FLS Nº 15701



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA: 15/04/2023	BDI: 26,50%									
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.								
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021								
LOCAL:	BAIRRO CATÚ, MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE											
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE											



VALOR:	19,88
---------------	--------------

I2769 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,60000000	2,2700	1,3620
TOTAL Material:					1,3620
VALOR:					1,36

I2715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	2,2700	2,5538
TOTAL Material:					2,5538
VALOR:					2,55

I0758 - NÍVEL (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,39770000	0,5600	0,2227
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,04320000	0,5600	0,0242
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,24860000	0,5600	0,1392
TOTAL Material:					0,3861
VALOR:					0,39

I2726 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2762 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
I2761 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	14,9800	14,9800
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	15,15220000	0,5600	8,4852
I2702 JUROS	SEINFRA	H	1,33000000	0,5600	0,7448
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	15,15220000	0,5600	8,4852
TOTAL Material:					57,9952
VALOR:					58,00

I2842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2562 OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL Mão de Obra:					25,3000
VALOR:					25,30

VIA URBANA SERVIÇOS E
 EMPREENDIMENTO EIRELI-ME
 Francisco Cleber Fontenele Silva
 Titular / Administrador

José Jonas da Souza
 Engenheiro Civil
 CREA-RNP - 0614473195



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VIA URBANA
FLS Nº 16/24

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA: 15/04/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	BAIRRO CATÚ, MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE	HORA	MES
		83,85%	47,76%
		REF.	05/2021



I2724 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2770 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
I2769 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	1,00000000	1,3600	1,3600
I2701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,24480000	0,5600	0,6971
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,07250000	0,5600	0,0406
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,57240000	0,5600	0,8805
TOTAL Material:					21,7182
VALOR:					21,72

I2755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL Mão de Obra:					25,3000
VALOR:					25,30

I2753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL Mão de Obra:					25,3000
VALOR:					25,30

I2775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	2,2700	32,0070
TOTAL Material:					32,0070
VALOR:					32,01

I2761 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	2,2700	14,9820
TOTAL Material:					14,9820
VALOR:					14,98

C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496 SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	0,6400	0,1920



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VIA URBANA
FLS Nº 17/01

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA: 15/04/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	BAIRRO CATÚ, MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE	HORA	MES
		83,85%	47,75%
			REF.
			05/2021



TOTAL Material:	0,1920
-----------------	--------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	20,7700	4,1540
TOTAL Mão de Obra:					4,1540
VALOR:					4,35

I2781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2554 OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL Mão de Obra:					25,3000
VALOR:					25,30

I0596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	0,5600	31,7284
I2702 JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	0,5600	2,8199
TOTAL Material:					59,8483
VALOR:					59,85

I0740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
I2791 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	61,2900	61,2900
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	6,22530000	0,5600	3,4862
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,55330000	0,5600	0,3098
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	5,44720000	0,5600	3,0504
TOTAL Material:					86,8764
VALOR:					86,88

I0594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	28,66170000	0,5600	16,0506
I2702 JUROS	SEINFRA	H	2,54730000	0,5600	1,4265
TOTAL Material:					42,7771
VALOR:					42,78


VIA URBANA SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI-ME
 Francisco Cleber Fontenelle Silva
 Titular / Administrador


José Jonas T de Souza
 Engenheiro Civil
 CREA-RN - 0614473195



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VIA URBANA
FLS Nº 18-21
18-21

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA: 15/04/2023	BDI: 26,50%										
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,78%</td> <td>05/2021</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.									
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021									
LOCAL:	BAIRRO CATÚ, MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE												

I2791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	2,2700	61,2900
TOTAL Material:						61,2900
VALOR:						61,29

C3268 - CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	19,8800	0,0000
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	23,0100	23,0100
TOTAL Equipamento Custo Horário:						23,0100

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,3100	78,7400
TOTAL Material:						78,7400

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL Mão de Obra:						93,3000

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	4,7200	4,3410
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	55,3500	46,2726
TOTAL Serviço:						50,6136
VALOR:						245,66


VIA URBANA SERVIÇOS E
EMPREENHIMENTO EIRELI-ME
 Francisco Cléber Fontenale Silva
 Titular / Administrador

José Jonas de Souza
 Engenheiro Civil
 CREA-RNP 0614473195



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

VIA URBANA
 FLS Nº 18/21
 VISTO 15/04/2023

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA: 15/04/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	BAIRRO CATÚ, MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	HORA: 83,85%	MES: 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE	 	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	7.822,53	23,11 %	38,39 %	38,50 %	100,00 %
			1.807,79	3.003,07	3.011,67	7.822,53
2	SERVIÇOS PREELIMINARES	336,53	100,00 %			100,00 %
			336,53			336,53
3	DRENAGEM SUPERFICIAL	105.911,57	22,00 %	40,00 %	38,00 %	100,00 %
			23.300,55	42.364,63	40.246,39	105.911,57
4	PAVIMENTAÇÃO	200.451,26	25,00 %	40,00 %	35,00 %	100,00 %
			50.112,82	80.180,50	70.157,94	200.451,26
5	SERVIÇOS FINAIS	16.410,27			100,00 %	100,00 %
					16.410,27	16.410,27
		330.932,16	75.557,69	125.548,20	129.826,27	330.932,16
			75.557,69	201.105,89	330.932,16	

VIA URBANA SERVIÇOS E
EMPREENHIMENTO EIRELI-ME
Francisco Cleber Fontanele Silva
Titular / Administrador

José Jonas de Souza
Engenheiro Civil
CREA-RNP - 0614473195



COMPOSIÇÃO DO BDI

VIA URBANA
 FLS Nº 00 / 01
 VISTO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA: 15/04/2023	BDI: 26,50%		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	BAIRRO CATÚ, MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE				05/2021



COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,59
TOTAL		5,41
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,85
TOTAL		7,17
I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,50
	CPRB	4,50
TOTAL		10,65

BDI = 26,50%

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

VIA URBANA SERVIÇOS E
EMPREENHIMENTO EIRELI-ME
Francisco Gleber Fontenele Silva
Titular / Administrador

José Jonas T de Souza
Engenheiro Civil
CREA-RN/ 0614473195



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

VIA URBANA
 FLS Nº 01/01
 VISTO 14/04

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA: 15/04/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANECENTES DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	FONTES:	VERSÃO:
LOCAL:	BAIRRO CATÚ, MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE	HORA:	83,85%
		MES:	47,76%
		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	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,87
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

VIA URBANA SERVIÇOS E
EMPREENHIMENTO EIRELI-ME
Francisco Cléber Fontenele Silva
Titular / Administrador

José Jones T de Souza
Engenheiro Civil
CREA-RN - 0614473195