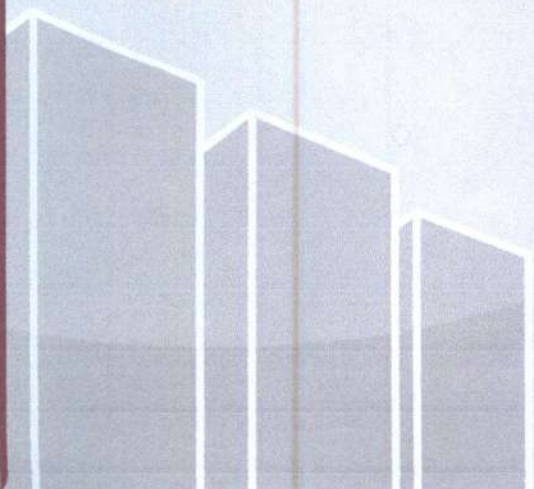


PROPOSTA DE PREÇOS

A COMISSÃO DE LICITAÇÃO PERMANENTE
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE.
REF. CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.07.03.1



☎ (85) 9 9856.7546 / 9 8219.8354

✉ projetconstrucoes-transportesltda@hotmail.com

📍 Travessa C, Loteamento Monte libano, 152 - Nossa Senhora das Graças

Handwritten notes: "03/21" and a signature.



CNPJ: 20.014.873/0001-60

PROPOSTA



A COMISSÃO DE LICITAÇÃO PERMANENTE
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE.
REF. CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.07.03.1
DATA DE ABERTURA: 17/08/2023.
HORÁRIO DE ABERTURA: 09H00M.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO DA AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.

PREZADOS SENHORES.

A LICITANTE **PROJET CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES LTDA ME**, INSCRITO NO CNPJ Nº **20.014.873/0001-60**, SEDIADA TRAVESSA MARIO NECO FEITOSA BARRETO, LOTEAMENTO MONTE LIBANO, Nº 152, BAIRRO NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS, CANINDÉ/CE, POR SEU REPRESENTANTE INFRA-ASSINADO, SR. **LUCCAS BENEVINUTO DE CARVALHO**, PORTADOR(A) DA CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº **2006099106272**, E DO CPF/MF SOB Nº **049.558.583-17**, DECLARA, SOB AS PENAS DA LEI:

QUE ATACA INTEIRAMENTE OS PRECEITOS LEGAIS EM VIGOR, ESPECIALMENTE A LEI Nº 8.666/93 E SUAS ALTERAÇÕES E AS CONDIÇÕES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.07.03.1;

QUE, ATÉ A PRESENTE DATA NÃO EXISTE FATO QUE NOS IMPEÇAM DE PARTICIPAR DESTE PROCESSO LICITATÓRIO;

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;

QUE, PARA FINS DE CUMPRIMENTO AO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL (INCISO V DO ART. 27. DA LEI Nº 8.666/93), NÃO EMPREGA MENOR DE DEZOITO ANOS EM TRABALHO NOTURNO, PERIGOSO OU INSALUBRE E NÃO EMPREGA MENOR DE DEZESSEIS ANOS;

QUE, NÃO EXISTEM FATOS QUE NOS IMPEÇAM DE PARTICIPAR DESTE PROCESSO LICITATÓRIO, ASSIM, ASSUMIMOS O COMPROMISSO DE BEM E FIELMENTE ATENDER AS EXIGÊNCIAS PARA EXECUÇÃO DO OBJETO ABAIXO COTADO, CASO SEJAMOS PROCLAMADOS VENCEDORES.

DESTA MANEIRA, ASSUME O COMPROMISSO DE BEM E FIELMENTE ATENDER AS EXIGÊNCIAS PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESCRITOS NO EDITAL E ANEXOS, CASO SEJA PROCLAMADA VENCEDORA.

	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUAN.	VALOR TOTAL ORÇADO	VALOR TOTAL ORÇADO POR EXTENSO
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO DA AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.	SERVIÇO	1	R\$ 1.852.371,54	UM MILHÃO, OITOCENTOS E CINQUENTA E DOIS MIL, TREZENTOS E SETENTA E UM REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS
VALOR TOTAL:				R\$ 1.852.371,54	UM MILHÃO, OITOCENTOS E CINQUENTA E DOIS MIL, TREZENTOS E SETENTA E UM REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS

VALOR GLOBAL R\$ 1.308.287,45 (UM MILHÃO, TREZENTOS E OITO MIL, DUZENTOS E OITENTA E SETE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS)

DADOS DO PROPONENTE:

RAZÃO SOCIAL: PROJET CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES LTDA ME

ENDEREÇO: TRAVESSA MARIO NECO FEITOSA BARRETO, LOTEAMENTO MONTE LIBANO, 152, BAIRRO NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS

CIDADE: CANINDÉ – CE

CNPJ Nº: 20.014.873/0001-60

CGF: 06.472723-8

E-MAIL: PROJETCONSTRUCOES.TRANSPORTES@GMAIL.COM

Luccas Benevenuto de Carvalho
CPF: 049.558.583-17
Proprietário

(85) 9 9856.7546 / 9 8219.8354

projetconstrucoes-transportesltda@hotmail.com

Travessa C, Loteamento Monte libano, 152 - Nossa Senhora das Graças

Edigleison Freitas da Silva
Engenheiro Civil
RNP: 062847-4

FONE: (85) 9. 9856-7546/98219-8354

BANCO: BRASIL

AG: 1035-9

CC: 42.601-9

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS, PODENDO SER PRORROGADO NA FORMA DO ART. 57, DA LEI 8.666/93, CONTADOS DA ORDEM DE SERVIÇOS, INICIANDO NO PRAZO MÁXIMO DE 05 (CINCO) DIAS APÓS A EMISSÃO DA ORDEM DE SERVIÇOS, NOS LOCAIS DETERMINADOS PELA SECRETARIA GESTORA, CONFORME CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO EM ANEXO.

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE SUA ABERTURA

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 À EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, INCLUSIVE AS RELACIONADAS COM:

- MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO-DE-OBRA;
- CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA E MONTAGEM;
- ALÍQUOTAS, ENCARGOS SOCIAIS, TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS E OUTROS;
- TRIBUTOS, TAXAS E TARIFAS, EMOLUMENTOS, LICENÇAS, ALVARÁIS, 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 DOS SERVIÇOS;

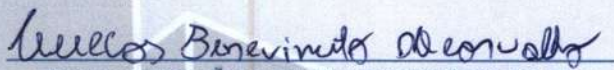
DECLARAMOS QUE NOS PREÇOS PROPOSTOS, ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS DE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAL E MÃO DE OBRA NECESSÁRIA, ALÉM DAS TAXAS, IMPOSTOS, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS, BENEFÍCIOS, TRANSPORTES E SEGUROS.

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE VERIFICAMOS TODOS OS PROJETOS DAS OBRAS E SERVIÇOS, ESTANDO DE ACORDO COM OS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS, E QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTIPULADAS NO EDITAL DA REFERIDA TOMADA DE PREÇOS E SEUS ANEXOS.

DECLARAMOS QUE NO PREÇO TOTAL PROPOSTO, COTADO EM MOEDA NACIONAL, EM ALGARISMOS E POR EXTENSO, JÁ CONSIDERADAS, NO MESMO, TODAS AS DESPESAS, INCLUSIVE TRIBUTOS, MÃO-DE-OBRA E TRANSPORTE, INCIDENTES DIRETA OU INDIRETAMENTE NO OBJETO DESTE EDITAL

DECLARAMOS QUE NOS PREÇOS PROPOSTOS, ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS DE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAL E MÃO DE OBRA NECESSÁRIA, ALÉM DAS TAXAS, IMPOSTOS, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS, BENEFÍCIOS, TRANSPORTES E SEGUROS.

CANINDÉ/CE, 16 DE AGOSTO DE 2023.


PROJET CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES LTDA ME

CNPJ: 20.014.873/0001-60

LUCCAS BENEVINUTO DE CARVALHO

CPF: 049.558.583-17

PROPRIETÁRIO

Edigleison Freitas da Silva

Engenheiro Civil

RN: 063.62847-4

EDIGLEISON FREITAS DA SILVA

RNP: 0617828474

CPF: 063.181.453-11

ENGENHEIRO CIVIL

03/23

☎ (85) 9 9856.7546 / 9 8219.8354

✉ projetconstrucoes-transportesltda@hotmail.com

🏠 Travessa C, Loteamento Monte libano, 152 - Nossa Senhora das Graças

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
		OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO DA AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.		DATA: 16/08/2023	
		DESCRIÇÃO: ORÇAMENTO BÁSICO		SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% SINAPI 2023/04 SEM DESONERAÇÃO 114,15% PRÓPRIA PRÓPRIA 0,00%	
		LOCAL: MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE		BDI 0,00% RETRIBUIÇÃO 0,00% REF. 05/2021 RUBRICA 05/2023	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						R\$ 78.126,00
1.1	ADMINISTRAÇÃO						R\$ 78.126,00
1.1.1	CPMH01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		%	100,00	R\$ 781,26	R\$ 78.126,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 154.328,73
2.1	SINALIZAÇÃO						R\$ 802,02
2.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 133,67	R\$ 802,02
2.2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						R\$ 34.212,32
2.2.1	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	SEINFRA	M	78,96	R\$ 11,68	R\$ 922,25
2.2.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	820,82	R\$ 30,37	R\$ 24.928,30
2.2.3	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	636,20	R\$ 12,35	R\$ 7.857,07
2.2.4	C2717	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,90	R\$ 560,78	R\$ 504,70
	MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 119.314,39
2.3.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	SINAPI	M3	1.000,96	R\$ 95,68	R\$ 95.771,85
2.3.2	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	SINAPI	M3	301,75	R\$ 78,02	R\$ 23.542,54
3	DRENAGEM						R\$ 182.371,54
3.1	DRENAGEM SUPERFICIAL						R\$ 177.433,78
3.1.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	SINAPI	M	3.846,61	R\$ 45,45	R\$ 174.828,42
3.1.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	116,00	R\$ 22,46	R\$ 2.605,36
3.2	CAIXAS						R\$ 4.937,76
3.2.1	C4783	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,15M	SEINFRA	M2	24,00	R\$ 205,74	R\$ 4.937,76
4	PAVIMENTAÇÃO						R\$ 1.394.058,43
4.1	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADO						R\$ 979.408,52
4.1.1	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 10/2022	SINAPI	M2	10.696,42	R\$ 62,40	R\$ 667.456,61
4.1.2	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 10/2022	SINAPI	M2	4.597,67	R\$ 67,85	R\$ 311.951,91
4.2	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO						R\$ 55.140,36
4.2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 08/2022	SINAPI	M3	72,01	R\$ 707,53	R\$ 50.949,24
4.2.2	CPMH02	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM USO DE TELA Q-61 (0,97 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 3,4MM, COM ESPAÇAMENTO DA MALHA = 15 X 15CM		M2	1.164,20	R\$ 3,60	R\$ 4.191,12
4.3	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA						R\$ 326.728,78
4.3.1	CPMH03	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF 05/2020		M2	5.758,35	R\$ 56,74	R\$ 326.728,78
4.4	OUTROS ELEMENTOS						R\$ 32.780,77
4.4.1	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF 04/2022	SINAPI	M2	16.472,75	R\$ 1,99	R\$ 32.780,77
5	PINTURA						R\$ 19.814,40
5.1	PISO						R\$ 19.814,40
5.1.1	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIACÃO). AF 05/2021	SINAPI	M	11.520,00	R\$ 1,72	R\$ 19.814,40
6	LIMPEZA						R\$ 23.672,44
6.1	LIMPEZA DA ÁREA URBANIZADA						R\$ 23.672,44
6.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	15.272,54	R\$ 1,55	R\$ 23.672,44

Lucas Benevides de Carvalho
 CPF: 049.558.783-17
 Proprietário

Edgleison Freitas da Silva
 Engenheiro Civil
 RNP: 04762847-4

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO DA AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.	DATA : 16/08/2023 BDI : 200,54%																				
	DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO BÁSICO	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>74,07%</td> <td>09/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> <td>RUBRICA</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	74,07%	09/2021	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	RUBRICA	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																		
	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	74,07%	09/2021																		
SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	RUBRICA																			
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																				
LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE																						
			VALOR ENCARGOS: R\$ 200.223,87 VALOR BDI TOTAL: R\$ 309.859,14 VALOR BDI: R\$ 309.859,14 VALOR ORÇAMENTO: R\$ 1.542.512,40 VALOR TOTAL: R\$ 1.852.371,54																				
Um Milhão Oitocentos e Cinquenta e Dois Mil Trezentos e Setenta e Um reais e Cinquenta e Quatro centavos																							

Lucca Benedito de Carvalho
 CPF: 043.558.583-17
 Proprietário

05/123

Edigleison Freixas da Silva
 Engenheiro Civil
 RNP: 061262847-4

		RESUMO DO ORÇAMENTO			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO DA AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.	DATA : 16/08/2023		BDI : 20,00%	
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO BÁSICO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	114,16%	71,31%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 78.126,00	4,22%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 154.328,73	8,33%
3	DRENAGEM	R\$ 182.371,54	9,85%
4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 1.394.058,43	75,26%
5	PINTURA	R\$ 19.814,40	1,07%
6	LIMPEZA	R\$ 23.672,44	1,28%
		VALOR ENCARGOS:	R\$ 200.223,87 100,00%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 309.859,14
		VALOR BDI:	R\$ 309.859,14
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 1.542.512,40
		VALOR TOTAL:	R\$ 1.852.371,54

Um Milhão Oitocentos e Cinquenta e Dois Mil Trezentos e Setenta e Um reais e Cinquenta e Quatro centavos

Lucas Beneditino de Carvalho
CPF: 049.558.583-17
Proprietário

06/12/23

Edigleison Freitas da Silva
Engenheiro Civil
RNP: 06/12/2847-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO DA AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.	DATA : 16/08/2023	BDI : 20,69%																			
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO BÁSICO	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>M3</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> <td>05/2023</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	M3	REF.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	05/2023	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	M3	REF.																		
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%																			
SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	05/2023																		
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																			
LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE																					

1.1.1. CPMH01 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)					
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
CPMH01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		%	1,00000000	R\$ 650,56
					TOTAL Não Oficial: R\$ 650,56
					VALOR: R\$ 650,56

2.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)					
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 22,7800
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 15,9900
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 8,0700
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 9,9500
					TOTAL Material: R\$ 77,0331
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 17,1400
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 34,2800
					VALOR: R\$ 111,31

2.2.1. C2207 - RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO (M)					
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 23,1700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 17,1400
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 9,7285
					VALOR: R\$ 9,73

2.2.2. C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)					
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 23,1700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 17,1400
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 25,2941
					VALOR: R\$ 25,29

2.2.3. C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA (M2)					
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 17,1400
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 10,2840
					VALOR: R\$ 10,28

2.2.4. C2717 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO (M3)					
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO

RELATÓRIO ANALÍTICO COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO NA AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.			DATA : 16/08/2023	BDI : 20,09%
	DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO BÁSICO			VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE			SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO	112,76% 71,07% 05/2021
					SINAPI 2023/04 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31% 05/2023
					PRÓPRIA	0,00% 0,00%

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,40000000	R\$ 23,1700	R\$ 55,6080
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	24,00000000	R\$ 17,1400	R\$ 411,3600
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 466,9680
					VALOR:	R\$ 466,97

2.3.1. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	R\$ 20,14	R\$ 79,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 79,67
					VALOR:	R\$ 79,67

2.3.2. 94319 - ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00300000	R\$ 63,82	R\$ 0,19
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00600000	R\$ 237,83	R\$ 1,42
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,25400000	R\$ 24,40	R\$ 6,19
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,27400000	R\$ 29,04	R\$ 7,95
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 15,75

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,25000000	R\$ 28,76	R\$ 35,95
					TOTAL Material:	R\$ 35,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65900000	R\$ 20,14	R\$ 13,27
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 13,27
					VALOR:	R\$ 64,97

Lucas Benevenuto de Carvalho
CPF: 049.558.583-17
Proprietário

Edgleison Farias da Silva
Engenheiro Civil
RNP: 04762847-4

3.1.1. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	R\$ 86,40	R\$ 0,60
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	R\$ 17,98	R\$ 18,06
					TOTAL Material:	R\$ 18,66

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	R\$ 26,06	R\$ 10,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	R\$ 20,14	R\$ 7,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 18,19

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO DA AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.	DATA : 16/08/2023		BDI : 20,89%	
	DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO BÁSICO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
			SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	R\$ 86,40	R\$ 4,90
00036155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO O N D A / 1 6 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	M2	1,03000000	R\$ 27,87	R\$ 28,70
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00980000	R\$ 63,63	R\$ 0,62
					TOTAL Material:	R\$ 34,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	R\$ 25,88	R\$ 9,64
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	R\$ 20,14	R\$ 7,50
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 17,14
					VALOR:	R\$ 51,96

4.1.2. 93679 - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,13710000	R\$ 0,97	R\$ 0,13
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04910000	R\$ 7,29	R\$ 0,35
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,18210000	R\$ 0,57	R\$ 0,10
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00410000	R\$ 6,39	R\$ 0,02
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,60

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	R\$ 86,40	R\$ 4,90
00036156	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO O N D A / 1 6 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO	SINAPI	M2	1,03000000	R\$ 32,28	R\$ 33,24
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00980000	R\$ 63,63	R\$ 0,62
					TOTAL Material:	R\$ 38,76

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	R\$ 25,88	R\$ 9,64
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	R\$ 20,14	R\$ 7,50
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 17,14
					VALOR:	R\$ 56,50

Lucas Benevenuto de Carvalho
CPF: 049.588.583-17
Proprietário

Edgleison Freitas da Silva
Engenheiro Civil
RNI 4881762847-4

4.2.1. 94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02130000	R\$ 5,47	R\$ 0,11
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,29940000	R\$ 9,24	R\$ 2,76