

CARTA PROPOSTA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REFERÊNCIA: CONCORRÊNCIA PÚBLICA CP 2022.11.29.1/2022

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

RAZÃO SOCIAL DA PROPONENTE: CONSBRAL CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 07.544.576/0001-69.

NOME FANTASIA DA PROPONENTE: CONSBRAL CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS.

ENDEREÇO: RUA CONSELHEIRO JOSÉ JÚLIO, 617, SALA L6, SOBRAL-CE, CEP.: 62.010-820.

CNPJ: 07.544.576/0001-69.

TEL: (85) 3244-0000 / **E-MAIL:** consbral_construcoes@gmail.com

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 3.343.445,36 (TRÊS MILHÕES TREZENTOS E QUARENTA E TRÊS MIL QUATROCENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS)

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 dias, conforme Cronograma Físico Financeiro.

VALIDADE DA PROPOSTA: 180 dias, a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos, neste ato, nossa inteira submissão aos ditames da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, bem como as cláusulas e condições estabelecidas nesta Tomada de Preços

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Declaramos que nos preços oferecidos, estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos materiais e mão de obra necessária, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Sobral-CE, 09 de JANEIRO de 2023.

Atenciosamente,

**GABRIEL
CANDIDO
HOLANDA**

REIS:00660905396

Assinado de forma
digital por GABRIEL
CANDIDO HOLANDA
REIS:00660905396
Dados: 2022.12.28
14:58:37 -03'00'

CONSBRAL CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 07.544.576/0001-69.

GABRIEL CÂNDIDO HOLANDA REIS.

REPRESENTANTE LEGAL.

CPF: 006.609.053-96.

**GEORGE LUCAS
CEDRO CARVALHO
BRITO:0526107332**

4

Assinado de forma digital
por GEORGE LUCAS
CEDRO CARVALHO
BRITO:05261073324
Dados: 2022.12.28
14:58:47 -03'00'

CONSBRAL CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 07.544.576/0001-69.

GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO.

RESPONSÁVEL TÉCNICO.

CPF: 052.610.733-24 / CREA-CE: 359607.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONSBRAL CONST. & EMPREENDIMENTOS.

FOLHA 2 DE 16

CNPJ: 07.544.576/0001-59



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
LOCAL:	Rua Adauto Farias, Rua Juvenal Simeao, Rua São Francisco, Rua Maria Madalena Reis, Rua SDO-1, Rua do PSF, Rua Eliardo Paulino Da Silva, Rua Raimunda Maria Da Conceição, Rua Judite Eduardo Pereira localizadas no Bairro Planalto da Galileia, na Rua Raimundo Leandro De Lima, Rua Luciana Ferreira De Lima, Rua Luiz Da Mata, Rua Petronilha Maria, Rua SDO, Rua Neusa De Matos, Rua Maria Rosario Rodrigues, Travessa Maria Rosário localizadas no bairro da Gameleira, na Rua SDO 15, Rua SDO 16, Rua SDO 17, Rua Manoel Manduca, Rua João Gadelha localizadas no bairro Queimadas, na Rua Francisco Ara* de Sousa, Rua Maria Roseno, Rua José Domingos localizadas no bairro Malcozinhado - Município de Horizonte/CE
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte

DATA : 09/01/2023		BDI : 20,09%		
VERSÃO	HORA	MES	REF.	
027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,35%	47,55%	12/2022	
PRÓPRIA	0,00%	0,00%		



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					16.256,88
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO		M2	24,00	677,37	16.256,88
2		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					438.886,00
2.1	0001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		%	100,00	4.388,86	438.886,00
		PAVIMENTAÇÃO					2.888.302,48
3.1		PAVIMENTAÇÃO					1.977.010,01
3.1.1	CPMH 01	SERVIÇO TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇO, ACOMPANHAMENTO E GREIDE		M2	27.846,77	0,48	13.366,45
3.1.2	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF 11/2019	SINAPI	M2	27.846,77	0,13	3.620,08
3.1.3	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	7.551,50	41,50	313.387,25
3.1.4	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, AF 05/2020		M	24.274,41	52,20	1.267.124,20
3.1.5	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA, AF 06/2016	SINAPI	M	7.872,11	37,73	297.014,71
3.1.6	CPMH 02	LIMPESA DE PISO EM AREA URBANIZADA		M2	28.746,77	1,67	48.007,11
3.1.7	CPMH 03	CAIAÇÃO EM MEIO FIO		M2	2.869,44	5,37	15.408,89
3.1.8	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO 50x50x3mm	SEINFRA	M2	38,00	502,14	19.081,32
3.2		PASSEIO EM PISO CIMENTADO					848.690,36
3.2.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	1.024,29	80,00	81.943,20
3.2.2	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	1.919,72	106,66	204.757,34
3.2.3	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	637,11	636,40	405.456,80
3.2.4	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	3.771,88	41,50	156.533,02
3.3		TRAVESSIA					62.602,11
3.3.1	CPMH 04	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONA, ESPESSURA 12CM ARMADO		M2	381,00	164,31	62.602,11
VALOR BDI TOTAL:							559.176,05
VALOR BDI:							559.176,05
VALOR ORÇAMENTO:							2.784.269,31
VALOR TOTAL:							3.343.445,36

Três Milhões Trezentos e Quarenta e Três Mil Quatrocentos e Quarenta e Cinco reais e Trinta e Seis centavos

GABRIEL
CANDIDO
HOLANDA
REIS:00660905396

Assinado de forma
digital por GABRIEL
CANDIDO HOLANDA
REIS:00660905396
Dados: 2022.12.28
14:51:07 -03'00'

GEORGE LUCAS
CEDRO CARVALHO
BRITO:0526107332
4

Assinado de forma digital
por GEORGE LUCAS
CEDRO CARVALHO
BRITO:05261073324
Dados: 2022.12.28
14:51:18 -03'00'

RESUMO DO ORÇAMENTO

CONSBRAL CONST. & EMPREENDIMENTOS.

FOLHA 3 DE 16

CNPJ: 07.544.576/0001-69



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
LOCAL:	Rua Adauto Farias, Rua Juvenal Simeao, Rua São Francisco, Rua Maria Madalena Reis, Rua SDO - Rua do PSF, Rua Eliardo Paulino Da Silva, Rua Raimunda Maria Da Conceição, Rua Judite Eduardo Pereira localizadas no Bairro Planalto da Galileia, na Rua Raimundo Leandro De Lima, Rua Luciana Ferreira De Lima, Rua Luiz Da Mata, Rua Petronilha Maria, Rua SDO, Rua Neusa De Matos, Rua Maria Rosario Rodrigues, Travessa Maria Rosário localizadas no bairro da Gameleira, na Rua SDO 15, Rua SDO 16, Rua SDO 17, Rua Manoel Manduca, Rua João Gadelha localizadas no bairro Queimadas, na Rua Francisco Ara* de Sousa, Rua Maria Roseno, Rua José Domingos localizadas no bairro Malcozinhado - Município de Horizonte/CE
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte

DATA : 09/01/2023

BDI : 20,09%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,35%	47,55%	12/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



CÓDIGO DESCRIÇÃO

PREÇO TOTAL

%

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	16.256,88	0,49
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	438.886,00	13,13
3	PAVIMENTAÇÃO	2.888.302,48	86,39

VALOR BDI TOTAL: 559.176,05 100,00

VALOR BDI: 559.176,05

VALOR ORÇAMENTO: 2.784.269,31

VALOR TOTAL: 3.343.445,36

Três Milhões Trezentos e Quarenta e Três Mil Quatrocentos e Quarenta e Cinco reais e Trinta e Seis centavos

GABRIEL
CANDIDO
HOLANDA
REIS:00660905
396

Assinado de forma
digital por GABRIEL
CANDIDO HOLANDA
REIS:00660905396
Dados: 2022.12.28
14:51:41 -03'00'

GEORGE LUCAS
CEDRO
CARVALHO
BRITO:0526107
3324

Assinado de forma
digital por GEORGE
LUCAS CEDRO
CARVALHO
BRITO:05261073324
Dados: 2022.12.28
14:51:50 -03'00'



CONSBRAL
CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONSBRAL CONST. & EMPREENDIMENTOS.
FOLHA 4 DE 16
CNPJ: 07.544.576/0001-69

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
LOCAL:	Rua Adauro Farias, Rua Juvenal Simeao, Rua São Francisco, Rua Maria Madalena Reis, Rua SDO - Rua do PSF, Rua Eliardo Paulino Da Silva, Rua Raimunda Maria Da Conceição, Rua Judite Eduardo Pereira localizadas no Bairro Planalto da Galileia, na Rua Raimundo Leandro De Lima, Rua Luciana Ferreira De Lima, Rua Luiz Da Mata, Rua Petronilha Maria, Rua SDO, Rua Neusa De Matos, Rua Maria Rosario Rodrigues, Travessa Maria Rosário localizadas no bairro da Gameleira, na Rua SDO 15, Rua SDO 16, Rua SDO 17, Rua Manoel Manduca, Rua João Gadelha localizadas no bairro Queimadas, na Rua Francisco Ara* de Sousa, Rua Maria Roseno, Rua José Domingos localizadas no bairro Malcozinhado - Município de Horizonte/CE
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte

DATA : 09/01/2023

BDI : 20,09%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,35%	47,55%	12/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2) ✓						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	null	M2	1,00000000	564,05	564,05
TOTAL Não Oficial:						564,05
VALOR:						564,05 ✓

2.1. 0001 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	null	%	1,00000000	3.654,64	3.654,64
TOTAL Não Oficial:						3.654,64
VALOR:						3.654,64 ✓

3.1.1. CPMH 01 - SERVIÇO TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇO, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2) ✓						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH 01	SERVIÇO TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇO, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	null	M2	1,00000000	0,40	0,40
TOTAL Não Oficial:						0,40
VALOR:						0,40 ✓

3.2. 100575 - REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019 (M2) ✓						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00100000	84,74	0,08
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00010000	224,75	0,02
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,10
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00100000	17,71	0,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,01
VALOR:						0,11 ✓

3.1.3. 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	81,00	0,56



CONSBRAL
CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONSBRAL CONST. & EMPREENDIMENTOS.
FOLHA 5 DE 16
CNPJ: 07.544.576/0001-69
BDI - 20,09%

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.	DATA: 09/01/2023																				
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, 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> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,35%</td> <td>47,65%</td> <td>12/2022</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,35%	47,65%	12/2022	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																		
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																		
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,35%	47,65%	12/2022																		
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%																				
LOCAL:	Rua Adaute Farias, Rua Juvenal Simeão, Rua São Francisco, Rua Maria Madalena Reis, Rua SDO - Rua do PSF, Rua Eliardo Paulino Da Silva, Rua Raimunda Maria Da Conceição, Rua Judite Eduardo Pereira localizadas no Bairro Planalto da Galileia, na Rua Raimundo Leandro De Lima, Rua Luciana Ferreira De Lima, Rua Luiz Da Mata, Rua Petronilha Maria, Rua SDO, Rua Neusa De Matos, Rua Maria Rosario Rodrigues, Travessa Maria Rosário localizadas no bairro da Gameleira, na Rua SDO 15, Rua SDO 16, Rua SDO 17, Rua Manoel Manduca, Rua João Gadelha localizadas no bairro Queimadas, na Rua Francisco Ara* de Sousa, Rua Maria Roseno, Rua José Domingos localizadas no bairro Malcozinhado - Município de Horizonte/CE																					
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte																					

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

FILE 3420

Publica

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	16,86	16,94
					TOTAL Material:	17,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	23,34	9,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	17,71	6,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	16,16

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	450,94	0,90
					TOTAL Serviço:	0,90
					VALOR:	34,56

3.1.4. 101170 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020 (M)

Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	null	M	1,00000000	43,47	43,47
					TOTAL Não Oficial:	43,47
					VALOR:	43,47

3.1.5. 94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01000000	81,00	0,81
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,03700000	271,50	10,04
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20000000	2,47	0,49
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,08300000	17,48	1,45
					TOTAL Material:	12,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45400000	23,34	10,59
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45400000	17,71	8,04
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	18,63
					VALOR:	31,42

3.1.6. CPMH 02 - LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA (M2)

Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



CONSBRAL
CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONSBRAL CONST. & EMPREENDIMENTOS.
FOLHA 6 DE 16
CNPJ: 07.544.576/0001-69

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

LOCAL: Rua Adauto Farias, Rua Juvenal Simeao, Rua São Francisco, Rua Maria Madalena Reis, Rua SDO - Rua do PSF, Rua Eliardo Paulino Da Silva, Rua Raimunda Maria Da Conceição, Rua Judite Eduardo Pereira localizadas no Bairro Planalto da Galileia, na Rua Raimundo Leandro De Lima, Rua Luciana Ferreira De Lima, Rua Luiz Da Mata, Rua Petronilha Maria, Rua SDO, Rua Neusa De Matos, Rua Maria Rosario Rodrigues, Travessa Maria Rosário localizadas no bairro da Gameleira, na Rua SDO 15, Rua SDO 16, Rua SDO 17, Rua Manoel Manduca, Rua João Gadelha localizadas no bairro Queimadas, na Rua Francisco Ara* de Sousa, Rua Maria Roseno, Rua José Domingos localizadas no bairro Malcozinhado - Município de Horizonte/CE

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte

DATA: 09/01/2023 **BDI:** 20,09%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,35%	47,55%	12/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



CPMH 02	LIMPESA DE PISO EM AREA URBANIZADA	null	M2	1,00000000	1,39	1,39
					TOTAL Não Oficial:	1,39
					VALOR:	1,39

3.1.7. CPMH 03 - CAIAÇÃO EM MEIO FIO (M2)

Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH 03	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	null	M2	1,00000000	4,47	4,47
					TOTAL Não Oficial:	4,47
					VALOR:	4,47

3.1.8. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	35,4600	31,9140
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	85,8200	8,5820
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	40,4960

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,2900	0,5800
I2526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,5000	1,5000
I2695	PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,00000000	317,2000	317,2000
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	10,4000	31,2000
I2542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	4,9300	4,9300
					TOTAL Material:	355,4100

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,7700	2,0770
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	15,5500	15,5500
					TOTAL Mão de Obra:	17,6270

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01800000	255,9900	4,6078
					TOTAL Serviço:	4,6078
					VALOR:	418,14

3.2.1. C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	36,5300	40,1830
					TOTAL Material:	40,1830



CONSBRAL
CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONSBRAL CONST. & EMPREENDIMENTOS.
FOLHA 7 DE 16
CNPJ: 07.544.576/0001-69

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.	DATA : 09/01/2023	BDI : 20,09%																				
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, 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> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,35%</td> <td></td> <td>12/2022</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,35%		12/2022	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																			
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,35%		12/2022																			
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																				
LOCAL:	Rua Adauro Farias, Rua Juvenal Simeao, Rua São Francisco, Rua Maria Madalena Reis, Rua SDO - Rua do PSF, Rua Eliardo Paulino Da Silva, Rua Raimunda Maria Da Conceição, Rua Judite Eduardo Pereira localizadas no Bairro Planalto da Galileia, na Rua Raimundo Leandro De Lima, Rua Luciana Ferreira De Lima, Rua Luiz Da Mata, Rua Petronilha Maria, Rua SDO, Rua Neusa De Matos, Rua Maria Rosario Rodrigues, Travessa Maria Rosário localizadas no bairro da Gameleira, na Rua SDO 15, Rua SDO 16, Rua SDO 17, Rua Manoel Manduca, Rua João Gadelha localizadas no bairro Queimadas, na Rua Francisco Ara* de Sousa, Rua Maria Roseno, Rua José Domingos localizadas no bairro Malcozinhado - Município de Horizonte/CE																						
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte																						

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

FLS. 3222

PROCESO

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,5500	26,4350
TOTAL Mão de Obra:						26,4350
VALOR:						66,62

2.2. C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	40,5000	0,7371
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	0,6600	1,8018
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,3400	0,9520
18623 PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	29,6900	32,6590
TOTAL Material:					36,1499

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	20,7700	33,2320
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	15,5500	19,4375
TOTAL Mão de Obra:						52,6695
VALOR:						88,82

3.2.3. 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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02130000	5,28	0,11
00005068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,29940000	11,41	3,41
00004509 SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,12500000	3,58	11,18
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	2,47	6,17
TOTAL Material:					20,87

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62680000	23,01	37,43
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,41490000	23,34	33,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,04170000	17,71	53,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						124,31

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,23150000	312,44	384,76
TOTAL Serviço:					384,76

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONSBRAL CONST. & EMPREENDIMENTOS

FOLHA 8 DE 16

CNPJ: 07.544.576/0001-69



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
LOCAL:	Rua Adaute Farias, Rua Juvenal Simeao, Rua São Francisco, Rua Maria Madalena Reis, Rua SDO - Rua do PSF, Rua Eliardo Paulino Da Silva, Rua Raimunda Maria Da Conceição, Rua Judite Eduardo Pereira localizadas no Bairro Planalto da Galileia, na Rua Raimundo Leandro De Lima, Rua Luciana Ferreira De Lima, Rua Luiz Da Mata, Rua Petronilha Maria, Rua SDO, Rua Neusa De Matos, Rua Maria Rosario Rodrigues, Travessa Maria Rosário localizadas no bairro da Gameleira, na Rua SDO 15, Rua SDO 16, Rua SDO 17, Rua Manoel Manduca, Rua João Gadelha localizadas no bairro Queimadas, na Rua Francisco Ara* de Sousa, Rua Maria Roseno, Rua José Domingos localizadas no bairro Malcozinado - Município de Horizonte/CE
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte

DATA : 09/01/2023		BDI : 20,09%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	0,00%	05/2021
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,35%	0,00%	12/2020
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



VALOR: 529,94

3.2.4. 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	81,00	0,56
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	16,86	16,94
TOTAL Material:					17,50

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	23,34	9,19
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	17,71	6,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					16,16

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	450,94	0,90
TOTAL Serviço:					0,90

VALOR: 34,56

3.3.1. CPMH 04 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONA, ESPESSURA 12CM ARMADO (M2)

Não Oficial	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH 04 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONA, ESPESSURA 12CM ARMADO	null	M2	1,00000000	136,82	136,82
TOTAL Não Oficial:					136,82

VALOR: 136,82

GABRIEL
CANDIDO
HOLANDA
REIS:0066090539
6

Assinado de forma
digital por GABRIEL
CANDIDO HOLANDA
REIS:0066090539
Dados: 2022.12.28
14:56:43 -03'00'

GEORGE LUCAS
CEDRO
CARVALHO
BRITO:052610733
24

Assinado de forma digital
por GEORGE LUCAS
CEDRO CARVALHO
BRITO:05261073324
Dados: 2022.12.28
14:56:52 -03'00'



CONSBRAL
CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CONSBRAL CONST. & EMPREENDIMENTOS
FOLHA 9 DE 16
CNPJ: 07.544.576/0001-69

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.	DATA : 09/01/2023	BDI : 20,09%																				
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, 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>07,78%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,35%</td> <td>07,55%</td> <td>12/2022</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	07,78%	05/2021	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,35%	07,55%	12/2022	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	07,78%	05/2021																			
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,35%	07,55%	12/2022																			
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																				
LOCAL:	Rua Adauto Farias, Rua Juvenal Simeao, Rua São Francisco, Rua Maria Madalena Reis, Rua SDO - Rua do PSF, Rua Eliardo Paulino Da Silva, Rua Raimunda Maria Da Conceição, Rua Judite Eduardo Pereira localizadas no Bairro Planalto da Galileia, na Rua Raimundo Leandro De Lima, Rua Luciana Ferreira De Lima, Rua Luiz Da Mata, Rua Petronilha Maria, Rua SDO, Rua Neusa De Matos, Rua Maria Rosario Rodrigues, Travessa Maria Rosário localizadas no bairro da Gameleira, na Rua SDO 15, Rua SDO 16, Rua SDO 17, Rua Manoel Manduca, Rua João Gadelha localizadas no bairro Queimadas, na Rua Francisco Ara* de Sousa, Rua Maria Roseno, Rua José Domingos localizadas no bairro Malcozinhado - Município de Horizonte/CE																						
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte																						

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

FLS. 3124

Rubrica

74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	null	M2	1,00000000	564,05	564,05
TOTAL Não Oficial:						564,05
VALOR:						564,05

0001 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	null	%	1,00000000	3.654,64	3.654,64
TOTAL Não Oficial:						3.654,64
VALOR:						3.654,64

CPMH 01 - SERVIÇO TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇO, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH 01	SERVIÇO TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇO, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	null	M2	1,00000000	0,40	0,40
TOTAL Não Oficial:						0,40
VALOR:						0,40

1170 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020 (M)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	null	M	1,00000000	43,47	43,47
TOTAL Não Oficial:						43,47
VALOR:						43,47

CPMH 02 - LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA (M2)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH 02	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	null	M2	1,00000000	1,39	1,39
TOTAL Não Oficial:						1,39
VALOR:						1,39

CPMH 03 - CAIAÇÃO EM MEIO FIO (M2)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH 03	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	null	M2	1,00000000	4,47	4,47

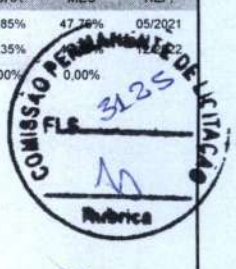


CONSBRAL
CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CONSBRAL-CONST.& EMPREENDIMENTOS
FOLHA 10 DE 16
CNPJ: 07.544.576/0001-69

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.	DATA : 09/01/2023	BDI : 20,09%																				
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, 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> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,35%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,35%			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																			
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,35%																					
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																				
LOCAL:	Rua Adauto Farias, Rua Juvenal Simeao, Rua São Francisco, Rua Maria Madalena Reis, Rua SDO - Rua do PSF, Rua Eliardo Paulino Da Silva, Rua Raimunda Maria Da Conceição, Rua Judite Eduardo Pereira localizadas no Bairro Planalto da Galileia, na Rua Raimundo Leandro De Lima, Rua Luciana Ferreira De Lima, Rua Luiz Da Mata, Rua Petronilha Maria, Rua SDO, Rua Neusa De Matos, Rua Maria Rosario Rodrigues, Travessa Maria Rosário localizadas no bairro da Gameleira, na Rua SDO 15, Rua SDO 16, Rua SDO 17, Rua Manoel Manduca, Rua João Gadelha localizadas no bairro Queimadas, na Rua Francisco Ara* de Sousa, Rua Maria Roseno, Rua José Domingos localizadas no bairro Malcozinhado - Município de Horizonte/CE																						
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte																						



3125

Fls

Publica

TOTAL Não Oficial:	4,47
VALOR:	4,47

CPMH 04 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONA, ESPESSURA 12CM ARMADO (M2)					
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
CPMH 04	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONA, ESPESSURA 12CM ARMADO	null	M2	1,00000000	136,82
TOTAL Não Oficial:					136,82
VALOR:					136,82

**GABRIEL
CANDIDO
HOLANDA**
REIS:00660905
396

Assinado de forma
digital por GABRIEL
CANDIDO
HOLANDA
REIS:00660905396
Dados: 2022.12.28
14:56:05 -03'00'

**GEORGE
LUCAS CEDRO
CARVALHO**
BRITO:0526107
3324

Assinado de forma
digital por GEORGE
LUCAS CEDRO
CARVALHO
BRITO:05261073324
Dados: 2022.12.28
14:56:16 -03'00'

		DATA :	VERSÃO	BDI :	HORA	MES	DATA REF.
	FONTE						
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074-188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CÉ.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074-188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CÉ.	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,35%	47,55%	12/2022	
LOCAL:	Rua Adauto Farias, Rua Juvenal Simeão, Rua São Francisco, Rua Maria Madalena Reis, Rua SDO - Rua do PSF, Rua Eliardo Paulino Da Silva, Rua Raimunda Maria Da Conceição, Rua Judite Eduardo Pereira localizadas no Bairro Planalto da Galileia, na Rua Raimundo Leandro De Lima, Rua Luciana Ferreira De Lima, Rua Luiz Da Mata, Rua Petronilha Maria, Rua SDO, Rua Neusa De Matos, Rua Maria Rosario Rodrigues, Travessa Maria Rosário localizadas no bairro da Gameleira, na Rua SDO 15, Rua SDO 16, Rua SDO 17, Rua Manoel Manduca, Rua João Gadelha localizadas no bairro Queimadas, na Rua Francisco Ara * de Sousa, Rua Maria Roseno, Rua José Domingos localizadas no bairro Malcozinhado - Município de Horizonte/CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte						

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	DIA 150	DIA 180	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	16.256,88	25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %			100,00 %
			4.064,22	4.064,22	4.064,22	4.064,22			16.256,88
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	438.886,00	16,31 %	18,25 %	18,30 %	28,00 %	9,14 %	10,00 %	100,00 %
			71.582,31	80.096,70	80.316,14	122.888,08	40.114,18	43.888,59	438.886,00
3	PAVIMENTAÇÃO	2.888.302,48	27,00 %	42,00 %	7,00 %	10,00 %	6,00 %	8,00 %	100,00 %
			779.841,67	1.213.087,04	202.181,17	288.830,25	173.298,15	231.064,20	2.888.302,48
			855.488,20	1.297.247,96	286.561,63	415.782,55	213.412,33	274.952,79	
			855.488,20	2.152.736,16	2.439.297,69	2.855.080,24	3.068.492,57	3.343.445,36	3.343.445,36

GABRIEL
CANDIDO
HOLANDA
Assinado de forma
digital por GABRIEL
CANDIDO HOLANDA
REIS:00660905396
Dados: 2022.12.28
14:55:35 -03'00'

CONSBRAL CONST.& EMPREENDIMENTOS
FOLHA 11 DE 16
CNPJ: 07.544.516/0001-69





COMPOSIÇÃO DO BDI

CONSBRAL CONST. & EMPREENDIMENTOS

FOLHA 12 DE 16

CNPJ: 07.544.576/0001-69

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
LOCAL:	Rua Aduato Farias, Rua Juvenal Simeao, Rua São Francisco, Rua Maria Madalena Reis, Rua SDO - Rua do PSF, Rua Eliardo Paulino Da Silva, Rua Raimunda Maria Da Conceição, Rua Judite Eduardo Pereira localizadas no Bairro Planalto da Galileia, na Rua Raimundo Leandro De Lima, Rua Luciana Ferreira De Lima, Rua Luiz Da Mata, Rua Petronilha Maria, Rua SDO, Rua Neusa De Matos, Rua Maria Rosario Rodrigues, Travessa Maria Rosário localizadas no bairro da Gameleira, na Rua SDO 15, Rua SDO 16, Rua SDO 17, Rua Manoel Manduca, Rua João Gadelha localizadas no bairro Queimadas, na Rua Francisco Ara* de Sousa, Rua Maria Roseno, Rua José Domingos localizadas no bairro Malcozinhado - Município de Horizonte/CE
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte

DATA : 09/01/2023

BDI - 20,09%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,26%	05/2021
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,35%	47,26%	12/2021
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS DIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
S e G	SEGUROS E GARANTIAS	0,32
R	RISCOS	0,50
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02
L	LUCRO	6,64
TOTAL		12,28
I IMPOSTOS		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
TOTAL		6,65

BDI = 18,93%

null

GABRIEL
CANDIDO
HOLANDA
REIS:00660905396

Assinado de forma
digital por GABRIEL
CANDIDO HOLANDA
REIS:00660905396
Dados: 2022.12.28
14:54:53 -03'00'

GEORGE LUCAS
CEDRO CARVALHO
BRITO:0526107332
4

Assinado de forma digital
por GEORGE LUCAS
CEDRO CARVALHO
BRITO:05261073324
Dados: 2022.12.28
14:55:01 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONSBRAL CONST. & EMPREENDIMENTOS
FOLHA 13 DE 16
CNPJ: 07.544.576/0001-69



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
LOCAL:	Rua Aduato Farias, Rua Juvenal Simeao, Rua São Francisco, Rua Maria Madalena Reis, Rua SDO - Rua do PSF, Rua Eliardo Paulino Da Silva, Rua Raimunda Maria Da Conceição, Rua Judite Eduardo Pereira localizadas no Bairro Planalto da Galileia, na Rua Raimundo Leandro De Lima, Rua Luciana Ferreira De Lima, Rua Luiz Da Mata, Rua Petronilha Maria, Rua SDO, Rua Neusa De Matos, Rua Maria Rosario Rodrigues, Travessa Maria Rosário localizadas no bairro da Gameleira, na Rua SDO 15, Rua SDO 16, Rua SDO 17, Rua Manoel Manduca, Rua João Gadelha localizadas no bairro Queimadas, na Rua Francisco Ara* de Sousa, Rua Maria Roseno, Rua José Domingos localizadas no bairro Malcozinhado - Município de Horizonte/CE
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte

DATA : 09/01/2023		BDI : 20,09%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,35%		12/2019
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



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	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	10,98	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,58	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,63	8,83
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	47,57	18,54

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,49	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	2,43	1,84
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,02	2,29
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	11,53	8,75

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,99	3,11
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
	TOTAL	8,45	3,46

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONSBRAL CONST. & EMPREENDIMENTOS

FOLHA 14 DE 16

CNPJ: 07.544.576/0001-69



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
LOCAL:	Rua Adauro Farias, Rua Juvenal Simeao, Rua São Francisco, Rua Maria Madalena Reis, Rua SDO - Rua do PSF, Rua Eliardo Paulino Da Silva, Rua Raimunda Maria Da Conceição, Rua Judite Eduardo Pereira localizadas no Bairro Planalto da Galileia, na Rua Raimundo Leandro De Lima, Rua Luciana Ferreira De Lima, Rua Luiz Da Mata, Rua Petronilha Maria, Rua SDO, Rua Neusa De Matos, Rua Maria Rosario Rodrigues, Travessa Maria Rosário localizadas no bairro da Gameleira, na Rua SDO 15, Rua SDO 16, Rua SDO 17, Rua Manoel Manduca, Rua João Gadelha localizadas no bairro Queimadas, na Rua Francisco Ara* de Sousa, Rua Maria Roseno, Rua José Domingos localizadas no bairro Malcozinhado - Município de Horizonte/CE
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte

DATA : 09/01/2023

BDI - 20,09%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,35%	47,55%	11/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



Horista = 84,35%
Mensalista = 47,55%

A + B + C + D

GABRIEL
CANDIDO
HOLANDA

REIS:0066090539

6

Assinado de forma
digital por GABRIEL
CANDIDO HOLANDA
REIS:0066090539
Dados: 2022.12.28
14:54:18 -03'00'

GEORGE LUCAS
CEDRO
CARVALHO

BRITO:05261073

324

Assinado de forma
digital por GEORGE
LUCAS CEDRO
CARVALHO
BRITO:05261073324
Dados: 2022.12.28
14:54:26 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONSBRAL CONST. & EMPREENDIMENTOS

FOLHA 15 DE 16

CNPJ: 07.544.576/0001-69



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
LOCAL:	Rua Adauto Farias, Rua Juvenal Simeão, Rua São Francisco, Rua Maria Madalena Reis, Rua SDO - Rua do PSF, Rua Eliardo Paulino Da Silva, Rua Raimunda Maria Da Conceição, Rua Judite Eduardo Pereira localizadas no Bairro Planalto da Galileia, na Rua Raimundo Leandro De Lima, Rua Luciana Ferreira De Lima, Rua Luiz Da Mata, Rua Petronilha Maria, Rua SDO, Rua Neusa De Matos, Rua Maria Rosario Rodrigues, Travessa Maria Rosário localizadas no bairro da Gameleira, na Rua SDO 15, Rua SDO 16, Rua SDO 17, Rua Manoel Manduca, Rua João Gadelha localizadas no bairro Queimadas, na Rua Francisco Ara* de Sousa, Rua Maria Roseno, Rua José Domingos localizadas no bairro Malcozinhado - Município de Horizonte/CE
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte

DATA : 09/01/2023

BDI : 20,09%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,35%	47,55%	12/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONSBRAL CONST. & EMPREENDIMENTOS

FOLHA 16 DE 16

CNPJ: 07.544.576/0001-69

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, PT 1074188-20/CONVÊNIO 908250/2020, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
LOCAL:	Rua Adaute Farias, Rua Juvenal Simeao, Rua São Francisco, Rua Maria Madalena Reis, Rua SDO - Rua do PSF, Rua Eliardo Paulino Da Silva, Rua Raimunda Maria Da Conceição, Rua Judite Eduardo Pereira localizadas no Bairro Planalto da Galileia, na Rua Raimundo Leandro De Lima, Rua Luciana Ferreira De Lima, Rua Luiz Da Mata, Rua Petronilha Maria, Rua SDO, Rua Neusa De Matos, Rua Maria Rosario Rodrigues, Travessa Maria Rosário localizadas no bairro da Gameleira, na Rua SDO 15, Rua SDO 16, Rua SDO 17, Rua Manoel Manduca, Rua João Gadelha localizadas no bairro Queimadas, na Rua Francisco Ara* de Sousa, Rua Maria Roseno, Rua José Domingos localizadas no bairro Malcozinhado - Município de Horizonte/CE.
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte

DATA : 09/01/2023

BDI : 20,09%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,35%	47,55%	12/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



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

A + B + C + D

GABRIEL
CANDIDO
HOLANDA
REIS:00660905396

Assinado de forma
digital por GABRIEL
CANDIDO HOLANDA
REIS:00660905396
Dados: 2022.12.28
14:53:37 -03'00'

GEORGE LUCAS
CEDRO
CARVALHO
BRITO:052610733
24

Assinado de forma digital
por GEORGE LUCAS
CEDRO CARVALHO
BRITO:05261073324
Dados: 2022.12.28
14:53:45 -03'00'