

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
 EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
 PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 118,15	R\$ 118,15
TOTAL MATERIAL:						R\$ 118,15
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 118,15
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 118,14
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 29,79
VALOR COM BDI:						R\$ 147,93

	C1083 - ELABORAÇÃO DE RELATÓRIO "AS BUILT" - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, DE CABEAMENTO ESTRUTURADO E DO SPDA (UT)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12140	TRABALHO PROFISSIONAL	SEINFRA	UT	0,99163206	R\$ 26,96	R\$ 26,72
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 26,72
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 14,43
VALOR ENCARGOS:						R\$ 12,29
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 26,73
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 6,74
VALOR COM BDI:						R\$ 33,47

	C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)					
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,01984000	R\$ 16,64	R\$ 0,39
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 0,39
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,79360000	R\$ 17,83	R\$ 14,15
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,06440000	R\$ 17,83	R\$ 12,38
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29760000	R\$ 17,83	R\$ 5,31
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,09120000	R\$ 13,21	R\$ 14,41
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 46,25

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N 18 BVG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 11,41	R\$ 0,23
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 54,56	R\$ 2,18
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	R\$ 4,40	R\$ 5,95
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 16,38	R\$ 16,38
10806	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	R\$ 0,46	R\$ 7,92
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	R\$ 69,19	R\$ 6,23
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 11,17	R\$ 0,22
TOTAL MATERIAL:						R\$ 39,11
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 64,33
VALOR ENCARGOS:						R\$ 21,42
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 85,74
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 21,63
VALOR COM BDI:						R\$ 107,36

	C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07365615	R\$ 13,21	R\$ 0,97
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 0,97
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,53
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,46
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,98
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 0,25
VALOR COM BDI:						R\$ 1,22

	C1451 - GUICHÊ EM ALUMÍNIO PRETO E VIDRO TEMPERADO E=10mm (M2)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,48793861	R\$ 14,52	R\$ 21,61
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,47969788	R\$ 17,83	R\$ 44,21
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 65,82
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10113	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-MISTURADA	SEINFRA	KG	3,09687209	R\$ 1,32	R\$ 4,09
11515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMÍNIO	SEINFRA	KG	1,40663811	R\$ 7,99	R\$ 11,97
11893	SUPORTE COM MIOLO PARA 2 VIDROS (1306)	SEINFRA	UN	2,49989685	R\$ 42,55	R\$ 106,39
12157	TRILHO DE ALUMÍNIO PARA FORRO DE GESSO	SEINFRA	M	2,74968654	R\$ 6,35	R\$ 17,46
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	0,09995874	R\$ 275,14	R\$ 275,13
TOTAL MATERIAL:						R\$ 415,04
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 450,59
VALOR ENCARGOS:						R\$ 30,29

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 480,88
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 121,27
				VALOR COM BDI:		R\$ 602,15

	C0805 - COBOGO DE CIMENTO TIPO DIAMANTE (1,19 x 2,37m) (M2)					
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,98419292	R\$ 17,83	R\$ 35,37
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,99209646	R\$ 13,21	R\$ 13,10
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 48,48

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10811	COBOGO DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	SEINFRA	M2	1,00009724	R\$ 49,37	R\$ 49,37
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 49,37

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00590057	R\$ 708,53	R\$ 4,18
				TOTAL SERVICO:		R\$ 4,18
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 78,58
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 23,44
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 102,02
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 25,73
				VALOR COM BDI:		R\$ 127,74

	C4068 - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm. ESPELHO 10CM E TESTEIRA SCM (B01,B02,B04 E B07) (M2)					
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,19040000	R\$ 17,83	R\$ 21,22
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,98400000	R\$ 13,21	R\$ 26,21
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 47,44

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 54,50	R\$ 0,44
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R\$ 0,48	R\$ 1,46
17893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 185,85	R\$ 185,85
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 187,75
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 213,36
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 21,82
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 235,18
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 59,31
				VALOR COM BDI:		R\$ 294,49

	100862 - SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 0,91	R\$ 2,74
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,78	R\$ 15,78
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 18,52

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47050560	R\$ 18,13	R\$ 8,53
88318	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14820480	R\$ 14,32	R\$ 2,12
				TOTAL SERVICO:		R\$ 10,65
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 25,79
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 3,36
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 29,15
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 7,35
				VALOR COM BDI:		R\$ 36,50

	C2302 - TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS ESPELHO 10CM E TESTEIRA 5CM (B03,B05,B06,B09 E B10) (M2)					
--	--	--	--	--	--	--

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,97592727	R\$ 17,83	R\$ 53,06
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	2,97592727	R\$ 13,21	R\$ 39,31
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 92,38

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10827	CONCRETO USINADO FCK=10 MPA	SEINFRA	M3	0,07999804	R\$ 234,11	R\$ 18,73
11090	EMULSÃO ASFALTICA	SEINFRA	KG	1,04997434	R\$ 10,27	R\$ 10,78
11926	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	SEINFRA	M2	0,99997556	R\$ 283,91	R\$ 283,90
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 313,41
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 363,29
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 42,50

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 405,79
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 102,33
				VALOR COM BDI:		R\$ 508,13

	86932 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
SERVIÇO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86857	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 35,81	R\$ 35,81
86886	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 405,16	R\$ 405,16
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 440,97
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 433,58
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 7,39
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 440,97
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 111,21
				VALOR COM BDI:		R\$ 552,18

	C1792 - MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA (UN)					
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,87680000	R\$ 14,52	R\$ 41,77
2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,87680000	R\$ 17,83	R\$ 51,29
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 93,07
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10301	BUCHA PLÁSTICA 8MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,36
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,20	R\$ 0,11
11315	JOGO METAIS PARA MICTÓRIO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 36,94	R\$ 36,94
11524	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 223,98	R\$ 223,98
11579	PARAFUSO CROMADO P/ FIXAÇÃO SANITÁRIOS	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,71	R\$ 3,41
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 264,80
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 215,06
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 42,81
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 257,87
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 90,26
				VALOR COM BDI:		R\$ 448,12

	C1618 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)					
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,27367133	R\$ 14,52	R\$ 47,54
2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,27367133	R\$ 17,83	R\$ 58,37
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 105,91
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10301	BUCHA PLÁSTICA 8MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,36
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 15,93	R\$ 31,86
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,13002440	R\$ 0,20	R\$ 0,23
11343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 162,96	R\$ 162,96
11579	PARAFUSO CROMADO P/ FIXAÇÃO SANITÁRIOS	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,71	R\$ 3,41
11864	SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 85,21	R\$ 85,21
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATÓRIO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 65,51	R\$ 65,51
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 349,34
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 406,52
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 48,71
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 455,23
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 114,80
				VALOR COM BDI:		R\$ 570,03

	86923 - TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)					
SERVIÇO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86874	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 418,22	R\$ 418,22
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 17 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,50	R\$ 5,50
86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1 1/4 X 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,35	R\$ 16,35
86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,65	R\$ 16,65
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 456,71

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR SEM ENCARGOS:	R\$	447,60
				VALOR ENCARGOS:	R\$	9,11
				VALOR COM ENCARGOS:	R\$	456,70
				VALOR BDI (25.22%):	R\$	115,18
				VALOR COM BDI:	R\$	571,87

	C0985 - CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA (UN)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Q2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,48800000	R\$ 17,83	R\$ 26,53
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 26,54
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Q0915	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 139,87	R\$ 139,87
Q1961	SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 90,24	R\$ 90,24
Q2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 28,50	R\$ 28,50
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 258,61
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 272,94
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 12,21
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 285,15
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 71,91
				VALOR COM BDI:		R\$ 357,06

	C3671 - CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM (UN)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Q2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,99200000	R\$ 17,83	R\$ 17,69
Q2543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,14080000	R\$ 13,21	R\$ 15,07
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 32,76
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Q0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 54,56	R\$ 0,82
Q0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	8,35000000	R\$ 0,46	R\$ 2,44
Q1805	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 69,19	R\$ 2,08
Q2040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM	SEINFRA	M2	0,85000000	R\$ 17,35	R\$ 14,75
Q2089	TINTA ASFÁLTICA	SEINFRA	KG	0,65000000	R\$ 6,78	R\$ 4,40
Q18739	CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 750,42	R\$ 750,42
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 774,91
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 782,80
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 15,07
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 807,86
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 203,70
				VALOR COM BDI:		R\$ 1.011,35

	C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (3 DE 80CM PARA BACIAS SANITÁRIAS E 2 DE 40CM PARA LAVATÓRIOS) (M)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Q1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,99195113	R\$ 17,83	R\$ 17,69
Q2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24798779	R\$ 17,83	R\$ 4,42
Q2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,34718290	R\$ 13,21	R\$ 4,58
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 26,69
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Q0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00049998	R\$ 54,56	R\$ 0,03
Q0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,14999261	R\$ 0,46	R\$ 0,07
Q1546	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	0,99995074	R\$ 174,59	R\$ 174,58
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 174,68
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 189,10
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 12,27
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 201,38
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 50,79
				VALOR COM BDI:		R\$ 252,16

	88910 - TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (PICUBAS DE INOX) (UN)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Q0003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100251	R\$ 2,98	R\$ 0,06
Q0011773	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MÓVEL COM ABRE-JADOR 1/2" OU 3/4" (REF 1188)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 80,20	R\$ 80,20
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 80,26
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
 EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 ENDEREÇO: RUA MARIA LUIZA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
 PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1 (DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.11548263	R\$ 18,13	R\$ 2,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.03641075	R\$ 14,32	R\$ 0,53
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 2,62
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 82,05
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,81
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 82,87
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 20,90
VALOR COM BDI:						R\$ 103,78

86913 - TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 (UN)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0.02100000	R\$ 2,98	R\$ 0,06
00007604	TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1120)	SINAPI	UN	1.00000000	R\$ 13,17	R\$ 13,17
TOTAL MATERIAL:						R\$ 13,23

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.15128000	R\$ 18,13	R\$ 2,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.04771520	R\$ 14,32	R\$ 0,68
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 3,42
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 15,58
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,08
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 16,64
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 4,20
VALOR COM BDI:						R\$ 20,83

C1151 - DUCHA PI WC CROMADO (INSTALADO) (UN)						
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0943	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0.49600000	R\$ 14,52	R\$ 7,20
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0.49600000	R\$ 17,83	R\$ 8,84
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 16,05

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1.00000000	R\$ 45,83	R\$ 45,83
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0.28000000	R\$ 0,20	R\$ 0,06
TOTAL MATERIAL:						R\$ 45,89
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 54,55
VALOR ENCARGOS:						R\$ 7,38
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 61,93
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 15,61
VALOR COM BDI:						R\$ 77,54

C4676 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)						
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDEIREIRO	SEINFRA	H	0.49600000	R\$ 17,83	R\$ 8,84
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 8,85

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1.00000000	R\$ 19,84	R\$ 19,84
TOTAL MATERIAL:						R\$ 19,84
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 24,41
VALOR ENCARGOS:						R\$ 4,08
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 28,49
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 7,18
VALOR COM BDI:						R\$ 35,67

95547 - SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSIVE FIXAÇÃO, AF_16/2016 (UN)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011758	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML	SINAPI	UN	1.00000000	R\$ 52,48	R\$ 52,48
TOTAL MATERIAL:						R\$ 52,48

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.31367040	R\$ 18,13	R\$ 5,69
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.09880320	R\$ 14,32	R\$ 1,41
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 7,10
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 57,32
VALOR ENCARGOS:						R\$ 2,25
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 59,56
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 15,02
VALOR COM BDI:						R\$ 74,58

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1 (DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
--------	-----------	-------	---------	-------------	----------------	-------

	C4825 - PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER) EM ABS (UN)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12381	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,49610482	R\$ 17,83	R\$ 8,85
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 8,85
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19139	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 38,10	R\$ 38,10
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 38,10
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 42,87
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 4,07
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 46,95
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 11,83
				VALOR COM BDI:		R\$ 58,78

	C0925 - CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" (M)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
3954	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 66,93	R\$ 66,93
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 66,93
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 66,93
				VALOR ENCARGOS:		R\$ -
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 66,93
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 16,88
				VALOR COM BDI:		R\$ 83,80

	C1620 - LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE AÇO GALVANIZADO N.26, H= 20CM (UN)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,09120000	R\$ 14,52	R\$ 15,94
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,09120000	R\$ 17,83	R\$ 19,46
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,79360000	R\$ 17,83	R\$ 14,15
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19840000	R\$ 13,21	R\$ 2,62
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 52,06

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 54,96	R\$ 0,22
10301	BUCHA PLÁSTICA 8MM	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,54
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26, DESENV 0,50M	SEINFRA	M	0,75000000	R\$ 31,92	R\$ 23,94
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,00000000	R\$ 0,46	R\$ 0,46
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 21,29	R\$ 1,70
11582	PARAFUSO N. 12X25MM	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,62	R\$ 1,85
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,07000000	R\$ 20,18	R\$ 1,41
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 30,12
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 58,23
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 23,96
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 82,16
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 20,72
				VALOR COM BDI:		R\$ 102,80

	C4838 - CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA. (UN)					
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP =10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	1,78000000	R\$ 46,91	R\$ 83,50
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEBIR TRACO 1:3 ESP = 6mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,83000000	R\$ 5,15	R\$ 9,42
C1809	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 447,59	R\$ 17,90
C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA TRACO 1:4	SEINFRA	M2	1,83000000	R\$ 34,81	R\$ 63,70
				TOTAL SERVICO:		R\$ 174,63
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 115,89
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 58,66
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 174,53
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 44,02
				VALOR COM BDI:		R\$ 218,54

	89849 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014 (M)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01720000	R\$ 44,80	R\$ 0,77
00020065	TUBO PVC, SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 27,51	R\$ 28,88
00020063	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02820000	R\$ 38,91	R\$ 1,10

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAD 100	SINAPI	UN	0,12300000	R\$ 1,41	R\$ 0,17
TOTAL MATERIAL:						R\$ 30,93

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36704000	R\$ 14,33	R\$ 5,26
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36704000	R\$ 16,13	R\$ 6,65
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 11,91
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 38,12
VALOR ENCARGOS:						R\$ 3,68
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 42,80
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 10,79
VALOR COM BDI:						R\$ 53,59

90455 - PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, FIXADO EM LAJE, AF_05/2016 (UN)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00496790	R\$ 14,58	R\$ 0,07
0009836	TUBO PVC, SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	0,14903709	R\$ 10,75	R\$ 1,61
TOTAL MATERIAL:						R\$ 1,68

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02286953	R\$ 14,33	R\$ 0,33
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14488790	R\$ 16,13	R\$ 2,63
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 2,96
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 3,67
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,95
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 4,63
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 1,17
VALOR COM BDI:						R\$ 5,79

89800 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF_12/2014 (M)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01170000	R\$ 44,80	R\$ 0,52
00006836	TUBO PVC, SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 10,75	R\$ 11,29
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01610000	R\$ 38,91	R\$ 0,74
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAD 100	SINAPI	UN	0,05300000	R\$ 1,41	R\$ 0,07
TOTAL MATERIAL:						R\$ 12,64

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15872000	R\$ 14,33	R\$ 2,27
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15872000	R\$ 16,13	R\$ 2,88
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 5,15
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 16,18
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,58
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 17,75
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 4,47
VALOR COM BDI:						R\$ 22,22

89811 - CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF_12/2014 (UN)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,79	R\$ 2,79
00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,18	R\$ 16,18
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE 400G)	SINAPI	UN	0,04600000	R\$ 18,40	R\$ 0,75
TOTAL MATERIAL:						R\$ 19,72

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11904000	R\$ 14,33	R\$ 1,71
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11904000	R\$ 16,13	R\$ 2,16
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 3,87
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 22,30
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,19
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 23,58
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 5,94
VALOR COM BDI:						R\$ 29,50

91192 - CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, AF_05/2016 (UN)						
---	--	--	--	--	--	--

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02579200	R\$ 14,33	R\$ 0,37
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18451200	R\$ 18,13	R\$ 3,35
88829	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UNIDAL) PREPARO MANUAL AF_05/2019	SINAPI	M3	0,00100000	R\$ 480,25	R\$ 0,48
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 4,19
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 2,96
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,23
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 4,18
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 1,05
VALOR COM BDI:						R\$ 5,23

	C2095 - RASGO EM ALVENARIA PITUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1") (M)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24800000	R\$ 14,52	R\$ 3,60
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09620000	R\$ 17,83	R\$ 1,77
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 5,37
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 2,90
VALOR ENCARGOS:						R\$ 2,47
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 5,36
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 1,35
VALOR COM BDI:						R\$ 6,71

	89865 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00008868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 2,80	R\$ 2,94
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,06300000	R\$ 1,41	R\$ 0,09
TOTAL MATERIAL:						R\$ 3,03
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18848000	R\$ 14,33	R\$ 2,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18848000	R\$ 18,13	R\$ 3,42
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 6,11
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 7,23
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,89
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 9,12
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 2,30
VALOR COM BDI:						R\$ 11,42

	89865 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 44,80	R\$ 0,32
00003529	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,55	R\$ 0,55
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 38,91	R\$ 0,31
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 1,41	R\$ 0,03
TOTAL MATERIAL:						R\$ 1,20
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06944000	R\$ 14,33	R\$ 1,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06944000	R\$ 18,13	R\$ 1,26
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 2,25
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 2,75
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,68
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 3,43
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 0,86
VALOR COM BDI:						R\$ 4,29

	C1238 - ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 15 A 25mm (1/2" A 1") (M)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDEIREIRO	SEINFRA	H	0,14880000	R\$ 17,83	R\$ 2,65
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,09920000	R\$ 13,21	R\$ 1,31
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 3,96
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,00020000	R\$ 50,59	R\$ 0,01
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,03600000	R\$ 1,09	R\$ 0,04
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,00300000	R\$ 0,46	R\$ 0,00
TOTAL MATERIAL:						R\$ 0,06

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
ENDEREÇO: RUA MARIA LUIZA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 2,18
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 1,84
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 4,01
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 1,01
				VALOR COM BDI:		R\$ 5,02

	C0801 - CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA (UN)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPinteIRO	SEINFRA	H	0.60018000	R\$ 14,52	R\$ 8,71
10498	CARPinteIRO	SEINFRA	H	0.60018000	R\$ 17,83	R\$ 10,70
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3.17440000	R\$ 17,83	R\$ 56,60
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	5.80320000	R\$ 13,21	R\$ 76,66
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 152,68

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N 18 BWG	SEINFRA	KG	0.02200000	R\$ 11,41	R\$ 0,25
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0.10500000	R\$ 50,59	R\$ 5,31
10198	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1.75000000	R\$ 4,60	R\$ 8,06
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5.46000000	R\$ 1,09	R\$ 5,96
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0.10500000	R\$ 20,88	R\$ 2,19
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	28.50000000	R\$ 0,46	R\$ 13,01
11805	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0.04200000	R\$ 69,19	R\$ 2,91
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	108.50000000	R\$ 0,26	R\$ 27,98
12205	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 75MM (2 1/2")	SEINFRA	M	0.40000000	R\$ 24,46	R\$ 9,79
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 78,45
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 167,89
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 70,23
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 328,12
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 87,54
				VALOR COM BDI:		R\$ 285,66

	C0020 - ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES PICK. D'ÁGUA 25mm (1 1/4") (UN)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0.08928000	R\$ 14,52	R\$ 1,30
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0.08928000	R\$ 17,83	R\$ 1,59
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 2,89

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10012	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES PICK. D'ÁGUA 25MM	SEINFRA	UN	1.00000000	R\$ 9,46	R\$ 9,46
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0.00250000	R\$ 43,21	R\$ 0,11
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0.80000000	R\$ 0,20	R\$ 0,16
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0.00400000	R\$ 31,90	R\$ 0,13
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 9,86
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 11,43
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 1,32
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 12,74
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 3,21
				VALOR COM BDI:		R\$ 15,95

	14757 - TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 17, FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016 (UN)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0.00933000	R\$ 10,97	R\$ 0,10
00011625	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'ÁGUA, 1", COM HASTE E TORNEIRA METÁLICOS E BALAO PLÁSTICO	SINAPI	UN	1.00000000	R\$ 23,22	R\$ 23,22
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 23,32

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.28717536	R\$ 14,33	R\$ 3,83
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.28717536	R\$ 18,13	R\$ 4,84
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 8,67
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 29,29
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 2,69
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 31,98
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 8,06
				VALOR COM BDI:		R\$ 40,04

	C0021 - ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES PICK. D'ÁGUA 32mm (1 1/2") (UN)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0.08928000	R\$ 14,52	R\$ 1,30
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0.08928000	R\$ 17,83	R\$ 1,59
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 2,89

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10013	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,89	R\$ 12,89
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	SEINFRA	KG	0,00350000	R\$ 43,21	R\$ 0,15
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
11886	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	SEINFRA	L	0,00550000	R\$ 31,90	R\$ 0,18
TOTAL MATERIAL:						R\$ 13,21
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 14,78
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,32
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 16,10
VALOR BDI (26,22%):						R\$ 4,06
VALOR COM BDI:						R\$ 20,16

C0024 - ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 80mm (2") (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,13888000	R\$ 14,52	R\$ 2,02
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,13888000	R\$ 17,83	R\$ 2,46
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 4,49
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10016	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,97	R\$ 31,97
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	SEINFRA	KG	0,01000000	R\$ 43,21	R\$ 0,43
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,88000000	R\$ 0,20	R\$ 0,37
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	SEINFRA	L	0,01500000	R\$ 31,90	R\$ 0,48
TOTAL MATERIAL:						R\$ 33,26
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 35,69
VALOR ENCARGOS:						R\$ 2,06
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 37,74
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 9,52
VALOR COM BDI:						R\$ 47,26

94792 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 17", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00650102	R\$ 10,97	R\$ 0,11
00006013	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1" (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 67,09	R\$ 67,09
TOTAL MATERIAL:						R\$ 67,20
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76638674	R\$ 14,33	R\$ 11,01
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76638674	R\$ 18,13	R\$ 13,93
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 24,94
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 84,36
VALOR ENCARGOS:						R\$ 7,75
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 92,11
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 23,23
VALOR COM BDI:						R\$ 115,34

89987 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014 (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01289594	R\$ 10,97	R\$ 0,14
00006006	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 54,81	R\$ 54,81
TOTAL MATERIAL:						R\$ 54,95
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22808882	R\$ 14,33	R\$ 3,26
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29750717	R\$ 18,13	R\$ 5,40
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 8,66
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 60,89
VALOR ENCARGOS:						R\$ 2,70
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 63,59
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 16,04
VALOR COM BDI:						R\$ 79,62

94492 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)						
---	--	--	--	--	--	--

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
 EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
 PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL						
00011677	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, V5, SOLDÁVEL DN 50 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 25,15	R\$ 25,15
00020080	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,10700000	R\$ 14,22	R\$ 1,52
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02700000	R\$ 38,91	R\$ 1,05
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,03400000	R\$ 1,41	R\$ 0,05
TOTAL MATERIAL:						R\$ 27,77
SERVIÇO						
85248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22518400	R\$ 14,33	R\$ 3,23
85267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22518400	R\$ 18,13	R\$ 4,08
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 7,31
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 32,80
VALOR ENCARGOS:						R\$ 2,25
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 35,04
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 8,84
VALOR COM BDI:						R\$ 43,87

94490 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)						
MATERIAL						
00011675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, V5, SOLDÁVEL DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,20	R\$ 18,20
00020080	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,06000000	R\$ 14,22	R\$ 0,85
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 38,91	R\$ 0,54
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,02400000	R\$ 1,41	R\$ 0,03
TOTAL MATERIAL:						R\$ 19,63
SERVIÇO						
85248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15772800	R\$ 14,33	R\$ 2,26
85267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15772800	R\$ 18,13	R\$ 2,86
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 5,12
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 23,15
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,57
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 24,72
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 6,23
VALOR COM BDI:						R\$ 30,95

94489 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)						
MATERIAL						
00011674	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, V5, SOLDÁVEL DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,47	R\$ 11,47
00020080	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,06000000	R\$ 14,22	R\$ 0,85
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 38,91	R\$ 0,54
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,02000000	R\$ 1,41	R\$ 0,03
TOTAL MATERIAL:						R\$ 12,90
SERVIÇO						
85248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05257600	R\$ 14,33	R\$ 0,75
85267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05257600	R\$ 18,13	R\$ 0,95
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 1,71
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 14,08
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,49
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 14,56
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 3,67
VALOR COM BDI:						R\$ 18,23

99635 - VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019 (EXPURGO) (UN)						
MATERIAL						
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01899692	R\$ 10,97	R\$ 0,21
00010228	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METÁLICO CROMADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 219,16	R\$ 219,16
TOTAL MATERIAL:						R\$ 219,37
SERVIÇO						
85248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78256111	R\$ 14,33	R\$ 11,21
85267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78256111	R\$ 18,13	R\$ 14,19
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 25,40
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 236,84

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
 EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
 PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 7,92
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 244,76
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 61,73
				VALOR COM BDI:		R\$ 306,48

	97327 - TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039662	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, Ø = 1/4", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	SINAPI	M	1,02110000	R\$ 13,50	R\$ 13,79
00039738	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXÍVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/4" (8 MM), E = 9 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10,000	SINAPI	M	1,02110000	R\$ 4,91	R\$ 5,01
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 18,80

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05158400	R\$ 14,33	R\$ 0,74
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05158400	R\$ 18,13	R\$ 0,94
				TOTAL SERVICO:		R\$ 1,68
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 19,95
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,61
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 20,45
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 5,16
				VALOR COM BDI:		R\$ 25,60

	97328 - TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039741	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXÍVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E = 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10,000	SINAPI	M	1,02024797	R\$ 12,37	R\$ 12,62
00039664	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, Ø = 3/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	SINAPI	M	1,02024797	R\$ 20,77	R\$ 21,15
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 33,81

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05649692	R\$ 14,33	R\$ 0,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05649692	R\$ 18,13	R\$ 1,02
				TOTAL SERVICO:		R\$ 1,84
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 35,07
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,59
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 35,66
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 8,99
				VALOR COM BDI:		R\$ 44,65

	C4558 - CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² (M)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10912000	R\$ 14,52	R\$ 1,58
2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10912000	R\$ 18,07	R\$ 1,97
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 3,56

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 3,55	R\$ 3,55
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 3,55
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 5,47
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 1,64
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 7,10
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 1,80
				VALOR COM BDI:		R\$ 8,89

	97329 - TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039660	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, Ø = 1/2", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	SINAPI	M	1,02110000	R\$ 26,17	R\$ 26,77

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039737	TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA FLEXÍVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULAÇÃO, DN 1/2" (12 MM), E = 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TÉRMICA 0,036W/mK, VAPOR DE ÁGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	SINAPI	M	1,02110000	R\$ 13,99	R\$ 13,88
TOTAL MATERIAL:						R\$ 42,65

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08051200	R\$ 14,33	R\$ 0,87
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08051200	R\$ 18,13	R\$ 1,10
				TOTAL SERVICO:		R\$ 1,96
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 44,00
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,59
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 44,58
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 11,24
				VALOR COM BDI:		R\$ 55,82

	97330 - TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL 7 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038655	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 5/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/INSTALAÇÕES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	SINAPI	M	1,02110000	R\$ 35,05	R\$ 35,76
00038653	TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA FLEXÍVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULAÇÃO, DN 5/8" (15 MM), E = 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TÉRMICA 0,036W/MK, VAPOR DE ÁGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	SINAPI	M	1,02110000	R\$ 16,25	R\$ 16,59
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 52,35

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06348800	R\$ 14,33	R\$ 0,91
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06348800	R\$ 18,13	R\$ 1,15
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 2,06
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 53,81
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,82
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 54,42
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 13,73
VALOR COM BDI:						R\$ 68,14

	94227 - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040782	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, COSTE 33 CM	SINAPI	M	1,04866246	R\$ 29,21	R\$ 30,64
00050951	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00799133	R\$ 10,84	R\$ 0,06
0005104	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00159827	R\$ 56,32	R\$ 0,06
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,05294258	R\$ 31,68	R\$ 1,66
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,05893606	R\$ 82,07	R\$ 4,84
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 37,34

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93202	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIUBNO AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01828017	R\$	18,57 R\$ 0,31
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIUBNO AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01318570	R\$	17,37 R\$ 0,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27944093	R\$	14,32 R\$ 4,00
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18529398	R\$	20,92 R\$ 3,90
				TOTAL SERVICO:		R\$ 8,43
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 43,17
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 2,80
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 45,78
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 11,58
				VALOR COM BDI:		R\$ 57,32

	88497 - APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NÚMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,10000000	R\$ 0,41	R\$ 0,04
00004051	EM PROCESSO DE DESATIVACAO! MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	SINAPI	18L	0,04890000	R\$ 46,48	R\$ 2,27
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 2,31
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30950400	R\$ 19,82	R\$ 8,07
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11308800	R\$ 14,32	R\$ 1,62
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 7,69

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 7,71
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 2,29
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 9,99
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 2,52
				VALOR COM BDI:		R\$ 12,50

	88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,32920894	R\$ 23,58	R\$ 7,77
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 7,77
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18505820	R\$ 19,62	R\$ 3,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06828351	R\$ 14,32	R\$ 0,98
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 4,61
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 11,01
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 1,36
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 12,38
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 3,11
				VALOR COM BDI:		R\$ 15,50

	88494 - APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO, AF_06/2014 (M2)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004051	TEM PROCESSO DE DESATIVACAO: MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	SINAPI	1BL	0,03273008	R\$ 48,48	R\$ 1,52
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,05987210	R\$ 0,41	R\$ 0,02
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 1,54
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49890222	R\$ 19,62	R\$ 9,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18312879	R\$ 14,32	R\$ 2,62
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 12,41
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 10,26
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 3,69
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 13,95
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 3,52
				VALOR COM BDI:		R\$ 17,46

	88486 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (BRANCO) (M2)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007345	TEM PROCESSO DE DESATIVACAO: TINTA LÁTEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	SINAPI	L	0,32909883	R\$ 20,38	R\$ 6,71
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 6,71
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16817937	R\$ 19,62	R\$ 3,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08133600	R\$ 14,32	R\$ 0,88
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 4,19
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 9,84
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 1,24
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 10,89
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 2,75
				VALOR COM BDI:		R\$ 13,63

	84657 - FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO (M2)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 0,41	R\$ 0,16
00006318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,04000000	R\$ 17,85	R\$ 0,71
00006086	TEM PROCESSO DE DESATIVACAO: FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	SINAPI	GL	0,05600000	R\$ 45,93	R\$ 2,57
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 3,43
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12896000	R\$ 18,51	R\$ 2,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11904000	R\$ 14,32	R\$ 1,70
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 4,11
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 6,29
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 1,23
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 7,51
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 1,89
				VALOR COM BDI:		R\$ 9,40

	73739/001 - PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS (BRANCO) (M2)					
--	---	--	--	--	--	--

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
 EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
 PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 0,41	R\$ 0,16
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,04000000	R\$ 17,65	R\$ 0,71
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,16000000	R\$ 24,73	R\$ 3,96
	TOTAL MATERIAL:					R\$ 4,82

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39880000	R\$ 19,62	R\$ 7,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19840000	R\$ 14,32	R\$ 2,84
	TOTAL SERVIÇO:					R\$ 10,62
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 12,30
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 3,12
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 15,42
	VALOR BDI (25,22%):					R\$ 3,89
	VALOR COM BDI:					R\$ 19,30

	C2843 - IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² (FUNDAÇÃO) (M2)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,19840000	R\$ 14,52	R\$ 2,88
	TOTAL MAO DE OBRA:					R\$ 2,88

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11090	EMULSÃO ASFÁLTICA	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 10,27	R\$ 20,53
	TOTAL MATERIAL:					R\$ 20,53
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 22,08
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 1,32
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 23,41
	VALOR BDI (25,22%):					R\$ 5,90
	VALOR COM BDI:					R\$ 29,31

	87745 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESURA 3CM. AF_06/2014 (M2)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007334	ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	SINAPI	L	0,43488138	R\$ 11,28	R\$ 4,90
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,49963373	R\$ 0,56	R\$ 0,28
	TOTAL MATERIAL:					R\$ 5,18

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2018	SINAPI	M3	0,04308843	R\$ 449,03	R\$ 19,33
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82450219	R\$ 19,91	R\$ 11,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31225110	R\$ 14,32	R\$ 4,47
	TOTAL SERVIÇO:					R\$ 35,43
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 34,60
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 5,01
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 40,62
	VALOR BDI (25,22%):					R\$ 10,25
	VALOR COM BDI:					R\$ 50,88

	C5025 - PROTEÇÃO MECÂNICA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4, E=2CM (M2)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,49600000	R\$ 17,83	R\$ 8,84
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49600000	R\$ 13,21	R\$ 6,55
	TOTAL MAO DE OBRA:					R\$ 15,41

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/EN, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 359,12	R\$ 7,18
	TOTAL SERVIÇO:					R\$ 7,18
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 14,29
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 8,28
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 22,57
	VALOR BDI (25,22%):					R\$ 5,69
	VALOR COM BDI:					R\$ 28,26

	98555 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018 (RESERVATÓRIO) (M2)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000135	ARGAMASSA POLIMÉRICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXÍVEL, BICOMPONENTE (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICA)	SINAPI	KG	3,19851094	R\$ 3,03	R\$ 9,68
	TOTAL MATERIAL:					R\$ 9,68

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SERVIÇO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10708614	R\$ 16,87	R\$ 1,81
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52740842	R\$ 18,81	R\$ 9,82
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 11,63
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 17,62
VALOR ENCARGOS:						R\$ 3,68
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 21,30
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 5,37
VALOR COM BDI:						R\$ 26,67

	C3124 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 (M2)					
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,58497825	R\$ 17,83	R\$ 10,80
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58497825	R\$ 13,21	R\$ 7,06
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 18,48

SERVIÇO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0172	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02499069	R\$ 325,81	R\$ 8,14
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 8,14
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 16,81
VALOR ENCARGOS:						R\$ 10,00
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 26,81
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 6,71
VALOR COM BDI:						R\$ 33,32

	C4850 - PLACA EM ACRILICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM (M)					
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,39591774	R\$ 13,21	R\$ 5,23
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 5,23

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 0,58	R\$ 2,30
18150	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE 25 X 8", E = 5 MM (NÃO INCLUI ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO)	SEINFRA	UN	0,03372485	R\$ 40,76	R\$ 1,38
TOTAL MATERIAL:						R\$ 3,68
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 6,81
VALOR ENCARGOS:						R\$ 2,40
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 8,91
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 2,24
VALOR COM BDI:						R\$ 11,15

	C4649 - SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR (UN)					
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,79339514	R\$ 14,52	R\$ 11,52
12395	PINTOR	SEINFRA	H	1,48761589	R\$ 17,85	R\$ 26,56
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 38,07

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRILICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,02899226	R\$ 11,23	R\$ 0,34
TOTAL MATERIAL:						R\$ 0,34
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 20,89
VALOR ENCARGOS:						R\$ 17,52
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 38,42
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 9,69
VALOR COM BDI:						R\$ 48,10

	101908 - EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)					
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,5 X 50 MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,42	R\$ 0,83
00010892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 8 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 233,12	R\$ 233,12
TOTAL MATERIAL:						R\$ 233,95

SERVIÇO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45374080	R\$ 14,33	R\$ 6,50
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45374080	R\$ 18,13	R\$ 8,23
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 14,72
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 244,08
VALOR ENCARGOS:						R\$ 4,89

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
 EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
 PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 248,67
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 62,71
				VALOR COM BDI:		R\$ 311,38

	97599 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 8 HORAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 24,87	R\$ 24,87
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 24,87
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07422691	R\$ 14,82	R\$ 1,10
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17812473	R\$ 16,76	R\$ 3,34
				TOTAL SERVICO:		R\$ 4,44
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 27,73
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 1,36
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 29,09
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 7,33
				VALOR COM BDI:		R\$ 36,42

	C4644 - FORNECIMENTO E MONTAGEM DE BOTÕES EM BRAILLE COM SINALIZAÇÃO SONORA (CJ)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18643	CONJUNTO DE BOTOEIRAS EM BRAILLE	SEINFRA	CJ	0,99998957	R\$ 350,09	R\$ 350,09
18644	SISTEMA DE SINALIZAÇÃO SONORA	SEINFRA	CJ	0,99998957	R\$ 600,80	R\$ 600,79
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 950,88
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 950,88
				VALOR ENCARGOS:		R\$ -
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 950,89
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 239,82
				VALOR COM BDI:		R\$ 1.190,70

	C4648 - PLACAS COM BRAILLE PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL (UN)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,22816000	R\$ 14,52	R\$ 3,31
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 3,31
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18649	PLACAS COM BRAILLE PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 57,71	R\$ 57,71
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 57,71
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 58,50
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 1,53
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 61,02
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 15,40
				VALOR COM BDI:		R\$ 76,40

	C2071 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 72 DIVISÕES 457X646X95mm, C/BARRAMENTO (UN)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	5,95209583	R\$ 14,52	R\$ 86,42
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	5,95209583	R\$ 18,07	R\$ 107,55
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 193,98
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30,36	R\$ 30,36
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 29,86	R\$ 29,86
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 24,56	R\$ 24,56
11756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X646X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 337,28	R\$ 337,28
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 422,16
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 526,91
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 89,23
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 616,15
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 155,39
				VALOR COM BDI:		R\$ 771,54

	C1887 - PETROLET ALUMÍNIO DE 2 1/2", TIPO T - X - L (UN)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,99200000	R\$ 14,52	R\$ 14,40
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,99200000	R\$ 18,07	R\$ 17,93
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 32,33
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11639	PETROLET ALUMÍNIO DE 2 1/2", TIPO T - X - L	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 69,69	R\$ 69,69

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 69,69
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 87,16
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 14,87
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 102,01
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 25,73
				VALOR COM BDI:		R\$ 127,73

C0628 - CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,24020729	R\$ 14,52	R\$ 18,00
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,24020729	R\$ 18,07	R\$ 22,41
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 40,41

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10430	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 200X200X100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 18,94	R\$ 18,94
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 18,94
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 40,76
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 18,98
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 59,35
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 14,97
				VALOR COM BDI:		R\$ 74,31

C0629 - CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,96400000	R\$ 14,52	R\$ 28,01
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,96400000	R\$ 18,07	R\$ 35,85
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 64,86

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10431	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 400X400X150MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 54,41	R\$ 54,41
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 54,41
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 89,32
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 29,75
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 119,06
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 30,03
				VALOR COM BDI:		R\$ 149,08

C0591 - CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 50x50x50cm (UN)						
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0076	ALVENARIA DE TUJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	1,89015590	R\$ 82,78	R\$ 139,09
C0216	ARMADURA CA-60 MÉDIA D=6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	1,25011900	R\$ 8,08	R\$ 10,11
C0640	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03840356	R\$ 329,42	R\$ 12,65
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,21602004	R\$ 34,73	R\$ 7,50
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	0,19201782	R\$ 57,04	R\$ 10,85
C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	0,05400501	R\$ 113,76	R\$ 6,14
C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,44013363	R\$ 19,00	R\$ 27,36

				TOTAL SERVICO:		R\$ 213,80
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 150,86
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 62,93
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 213,80
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 53,92
				VALOR COM BDI:		R\$ 267,72

C1201 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=110mm (4" (1M)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,19009095	R\$ 14,52	R\$ 17,28
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,19009095	R\$ 18,07	R\$ 21,51
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 38,79

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11076	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 4"	SEINFRA	M	1,09971442	R\$ 34,20	R\$ 37,62
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 37,62
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 68,97
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 17,84
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 76,41
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 19,26
				VALOR COM BDI:		R\$ 95,68

C1200 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=75mm (2 1/2" (1M)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,89261709	R\$ 14,52	R\$ 12,97
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,89261709	R\$ 18,07	R\$ 16,13
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 29,10
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11072	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2 1/2"	SEINFRA	M	1,09977463	R\$ 17,56	R\$ 19,31
TOTAL MATERIAL:						R\$ 19,31
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 35,02
VALOR ENCARGOS:						R\$ 13,38
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 48,40
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 12,20
VALOR COM BDI:						R\$ 60,60

C1199 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=50mm (1 1/2") (M)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50498281	R\$ 14,52	R\$ 8,64
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50498281	R\$ 18,07	R\$ 10,75
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 19,39
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	1,06959826	R\$ 7,05	R\$ 7,76
TOTAL MATERIAL:						R\$ 7,76
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 18,22
VALOR ENCARGOS:						R\$ 8,94
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 27,16
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 8,85
VALOR COM BDI:						R\$ 34,00

92992 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 95 MM², ANTICHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000998	CABO DE COBRE FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 95 MM²	SINAPI	M	1,01500000	R\$ 89,14	R\$ 89,16
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 4,66	R\$ 0,04
TOTAL MATERIAL:						R\$ 89,20
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12697600	R\$ 14,82	R\$ 1,88
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12697600	R\$ 18,76	R\$ 2,38
TOTAL SERVICO:						R\$ 4,27
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 72,17
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,29
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 73,46
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 18,53
VALOR COM BDI:						R\$ 91,97

92988 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 50 MM², ANTICHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001018	CABO DE COBRE FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 50 MM²	SINAPI	M	1,01500000	R\$ 37,02	R\$ 37,58
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 4,66	R\$ 0,04
TOTAL MATERIAL:						R\$ 37,62
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08630400	R\$ 14,82	R\$ 1,28
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08630400	R\$ 18,76	R\$ 1,62
TOTAL SERVICO:						R\$ 2,90
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 39,63
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,86
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 40,49
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 10,21
VALOR COM BDI:						R\$ 50,70

92984 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 25 MM², ANTICHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000998	CABO DE COBRE FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM²	SINAPI	M	1,01500000	R\$ 18,85	R\$ 19,13
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 4,66	R\$ 0,04

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 19,16
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06348800	R\$ 14,82	R\$ 0,94
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06348800	R\$ 18,76	R\$ 1,19
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 2,13
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 20,66
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,62
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 21,28
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 5,37
				VALOR COM BDI:		R\$ 26,64

92982 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTICHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000995	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 16 MM²	SINAPI	M	1,02468055	R\$ 12,38	R\$ 12,69
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00997742	R\$ 4,66	R\$ 0,05
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 12,74
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01289687	R\$ 14,82	R\$ 0,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01289687	R\$ 18,76	R\$ 0,24
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 0,43
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 13,04
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,12
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 13,17
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 3,32
				VALOR COM BDI:		R\$ 16,49

92980 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTICHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001020	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 10 MM²	SINAPI	M	1,02226854	R\$ 8,07	R\$ 8,25
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00995393	R\$ 4,66	R\$ 0,05
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 8,30
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00888687	R\$ 14,82	R\$ 0,13
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00888687	R\$ 18,76	R\$ 0,17
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 0,30
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 8,51
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,08
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 8,61
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 2,17
				VALOR COM BDI:		R\$ 10,78

91931 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTICHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000994	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 6 MM²	SINAPI	M	1,19000000	R\$ 5,04	R\$ 6,00
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00600000	R\$ 4,66	R\$ 0,04
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 6,04
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05158400	R\$ 14,82	R\$ 0,76
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05158400	R\$ 18,76	R\$ 0,97
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 1,74
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 7,24
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,52
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 7,76
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 1,95
				VALOR COM BDI:		R\$ 9,70

101896 - DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002377	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200 A / 600 V, TIPO EXD / ICC - 35 KA	SINAPI	UN	1.00000000	R\$ 443,78	R\$ 443,78
00001580	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	SINAPI	UN	3.00000000	R\$ 7,00	R\$ 21,01
TOTAL MATERIAL:						R\$ 464,79

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1.31263999	R\$ 14,82	R\$ 19,45
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1.31263999	R\$ 18,76	R\$ 24,62
TOTAL SERVICO:						R\$ 44,07
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 495,45
VALOR ENCARGOS:						R\$ 13,39
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 508,85
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 128,34
VALOR COM BDI:						R\$ 637,18

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0.89287278	R\$ 14,52	R\$ 12,97
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0.89287278	R\$ 18,07	R\$ 15,13
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 28,10

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11016	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100A	SEINFRA	UN	1.00000000	R\$ 92,60	R\$ 92,60
TOTAL MATERIAL:						R\$ 92,60
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 106,32
VALOR ENCARGOS:						R\$ 13,37
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 121,69
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 30,69
VALOR COM BDI:						R\$ 152,38

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	3.00000000	R\$ 1,89	R\$ 5,06
00034709	DISJUNTOR TIPO DINIEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	SINAPI	UN	1.00000000	R\$ 51,10	R\$ 51,10
TOTAL MATERIAL:						R\$ 56,16

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.56315840	R\$ 14,82	R\$ 8,35
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.56315840	R\$ 18,76	R\$ 10,56
TOTAL SERVICO:						R\$ 18,91
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 59,31
VALOR ENCARGOS:						R\$ 5,75
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 75,06
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 18,93
VALOR COM BDI:						R\$ 93,99

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709	DISJUNTOR TIPO DINIEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	SINAPI	UN	1.00000000	R\$ 51,10	R\$ 51,10
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	3.00000000	R\$ 1,42	R\$ 4,26
TOTAL MATERIAL:						R\$ 55,35

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.40251238	R\$ 14,82	R\$ 5,96
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.40251238	R\$ 18,76	R\$ 7,55
TOTAL SERVICO:						R\$ 13,51
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 64,76
VALOR ENCARGOS:						R\$ 4,19
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 68,95
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 17,37
VALOR COM BDI:						R\$ 86,22

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M3	SINAPI	UN	3.00000000	R\$ 0,84	R\$ 2,53
00034709	DISJUNTOR TIPO DINIEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	SINAPI	UN	1.00000000	R\$ 51,10	R\$ 51,10

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL MATERIAL:						R\$ 53,63
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10465600	R\$ 14,82	R\$ 1,55
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10465600	R\$ 18,78	R\$ 1,90
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 3,51
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 56,08
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,05
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 57,12
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 14,40
VALOR COM BDI:						R\$ 71,52

C1477 - INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR ELÉTRICO TIPO DOMICILIAR (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,79360000	R\$ 14,52	R\$ 11,52
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,79360000	R\$ 18,07	R\$ 14,34
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 25,87
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11143	EXAUSTOR ELETRICO DOMICILIAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 200,17	R\$ 200,17
TOTAL MATERIAL:						R\$ 200,17
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 214,13
VALOR ENCARGOS:						R\$ 11,89
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 226,02
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 57,00
VALOR COM BDI:						R\$ 283,02

C2068 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,97800000	R\$ 14,52	R\$ 43,21
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,97800000	R\$ 18,07	R\$ 53,78
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 96,99
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30,36	R\$ 30,36
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 29,86	R\$ 29,86
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 24,68	R\$ 24,68
11756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 115,66	R\$ 115,66
TOTAL MATERIAL:						R\$ 200,55
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 252,92
VALOR ENCARGOS:						R\$ 44,62
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 297,54
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 75,03
VALOR COM BDI:						R\$ 372,57

C1165 - DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38X38mm) (M)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,89280000	R\$ 14,52	R\$ 12,96
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,89280000	R\$ 18,07	R\$ 16,13
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 29,10
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11056	DUTO PERFURADO PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38 X 38)MM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 11,58	R\$ 11,58
TOTAL MATERIAL:						R\$ 11,58
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 27,29
VALOR ENCARGOS:						R\$ 13,39
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 40,68
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 10,26
VALOR COM BDI:						R\$ 50,93

C1638 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,09128365	R\$ 14,52	R\$ 15,84
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,09128365	R\$ 18,07	R\$ 19,72
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 35,56
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11371	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 93,87	R\$ 93,87
TOTAL MATERIAL:						R\$ 93,87
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 113,07
VALOR ENCARGOS:						R\$ 16,36
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 129,43
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 32,64

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
 EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
 PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR COM BDI:		R\$ 162,07

	C1661 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W (UN)					
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,09120000	R\$ 14,52	R\$ 15,84
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,09120000	R\$ 18,07	R\$ 19,72
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 35,56

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11370	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 60,71	R\$ 60,71
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 60,71
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 79,91
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 16,37
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 96,27
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 24,28
				VALOR COM BDI:		R\$ 120,54

	97590 - LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)					
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003803	LUMINARIA PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO DIAMETRO "25" CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40W/0 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 35,99	R\$ 35,99
00038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,61	R\$ 10,61
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 46,60

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22131520	R\$ 14,82	R\$ 3,28
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53121600	R\$ 18,76	R\$ 9,97
				TOTAL SERVICO:		R\$ 13,25
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 55,73
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 4,11
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 59,83
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 15,09
				VALOR COM BDI:		R\$ 74,91

	C4948 - ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA (UN)					
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,19040000	R\$ 14,52	R\$ 17,28
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,19040000	R\$ 18,07	R\$ 21,51
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 38,79

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19428	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 29,26	R\$ 29,26
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 29,26
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 60,22
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 17,85
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 68,06
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 17,16
				VALOR COM BDI:		R\$ 85,22

	C1640 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ LÂMPADA DE 20W (UN)					
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,49600000	R\$ 14,52	R\$ 7,20
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,99200000	R\$ 18,07	R\$ 17,93
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 25,13

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11360	LUMINARIA FLUOR 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 36,21	R\$ 36,21
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 36,21
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 49,78
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 11,66
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 61,33
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 15,47
				VALOR COM BDI:		R\$ 76,79

	C4781 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4" (UN)					
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14880000	R\$ 14,52	R\$ 2,16

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
 EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
 PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14890000	R\$ 18,07	R\$ 2,69
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 4,85
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,43	R\$ 2,43
TOTAL MATERIAL:						R\$ 2,43
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 5,06
VALOR ENCARGOS:						R\$ 2,23
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 7,28
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 1,84
VALOR COM BDI:						R\$ 9,11

C0621 - CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4" (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14903808	R\$ 14,52	R\$ 2,16
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14903808	R\$ 18,07	R\$ 2,69
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 4,85
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,36	R\$ 1,36
TOTAL MATERIAL:						R\$ 1,36
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 3,99
VALOR ENCARGOS:						R\$ 2,21
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 6,20
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 1,57
VALOR COM BDI:						R\$ 7,76

C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,28785542	R\$ 14,52	R\$ 4,18
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,28785542	R\$ 18,07	R\$ 5,20
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 9,37
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,90	R\$ 6,90
TOTAL MATERIAL:						R\$ 6,90
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 11,97
VALOR ENCARGOS:						R\$ 4,30
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 16,27
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 4,11
VALOR COM BDI:						R\$ 20,37

C1482 - INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,28785542	R\$ 14,52	R\$ 4,18
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,28785542	R\$ 18,07	R\$ 5,20
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 9,37
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,26	R\$ 10,26
TOTAL MATERIAL:						R\$ 10,26
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 15,32
VALOR ENCARGOS:						R\$ 4,32
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 19,63
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 4,95
VALOR COM BDI:						R\$ 24,58

C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,52578000	R\$ 14,52	R\$ 7,63
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,52578000	R\$ 18,07	R\$ 9,50
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 17,14
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,52	R\$ 17,52
TOTAL MATERIAL:						R\$ 17,52
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 26,87
VALOR ENCARGOS:						R\$ 7,88
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 34,74
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 8,76
VALOR COM BDI:						R\$ 43,50

C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,36720000	R\$ 14,52	R\$ 5,33
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,36720000	R\$ 18,07	R\$ 6,64
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 11,96
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,80	R\$ 10,80
TOTAL MATERIAL:						R\$ 10,80
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 17,26
VALOR ENCARGOS:						R\$ 5,50
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 22,76
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 5,74
VALOR COM BDI:						R\$ 28,50

C2069 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,96800000	R\$ 14,52	R\$ 57,62
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,96800000	R\$ 18,07	R\$ 71,70
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 129,32
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30,36	R\$ 30,36
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 29,86	R\$ 29,86
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 24,68	R\$ 24,68
11758	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 148,85	R\$ 148,85
TOTAL MATERIAL:						R\$ 233,74
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 303,57
VALOR ENCARGOS:						R\$ 59,49
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 363,06
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 91,56
VALOR COM BDI:						R\$ 454,62

C1158 - DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)mm (M)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,89264538	R\$ 14,52	R\$ 12,97
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,89264538	R\$ 18,07	R\$ 16,13
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 29,10
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11049	DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)MM	SEINFRA	M	0,99982981	R\$ 28,17	R\$ 28,17
TOTAL MATERIAL:						R\$ 28,17
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 43,68
VALOR ENCARGOS:						R\$ 13,38
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 57,28
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 14,44
VALOR COM BDI:						R\$ 71,70

C4530 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,59520000	R\$ 14,52	R\$ 8,64
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,59520000	R\$ 18,07	R\$ 10,76
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 19,39
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
13385	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 118,47	R\$ 118,47
TOTAL MATERIAL:						R\$ 118,47
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 128,84
VALOR ENCARGOS:						R\$ 8,93
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 137,66
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 34,77
VALOR COM BDI:						R\$ 172,62

91926 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM²	SINAPI	M	1,19000000	R\$ 1,73	R\$ 2,05
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 4,66	R\$ 0,04
TOTAL MATERIAL:						R\$ 2,09
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02978000	R\$ 14,82	R\$ 0,44
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02978000	R\$ 18,76	R\$ 0,56

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
 EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
 PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 0,99
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 2,79
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,30
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 3,08
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 0,77
				VALOR COM BDI:		R\$ 3,85

	91928 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTICHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015 (M)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000981	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 4 MM²	SINAPI	M	1,19000000	R\$ 3,10	R\$ 3,68
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 18 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 4,66	R\$ 0,04
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 3,72

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03968000	R\$ 14,82	R\$ 0,59
8264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03968000	R\$ 18,76	R\$ 0,74
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 1,33
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 4,64
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,41
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 5,04
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 1,27
				VALOR COM BDI:		R\$ 6,31

	C2298 - TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X" (UN)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14893677	R\$ 14,52	R\$ 2,16
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14893677	R\$ 18,07	R\$ 2,69
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 4,85
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11921	TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,95	R\$ 5,95
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 5,95
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 8,57
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 2,22
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 10,80
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 2,72
				VALOR COM BDI:		R\$ 13,52

	93655 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (UN)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATÉ 32A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,27	R\$ 7,27
00001571	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM², 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 8,37
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06583135	R\$ 14,82	R\$ 0,97
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06583135	R\$ 18,76	R\$ 1,23
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 2,20
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 9,91
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,66
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 10,57
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 2,67
				VALOR COM BDI:		R\$ 13,23

	C1197 - ELETRODUTO PVC R09C.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30144201	R\$ 14,52	R\$ 4,37
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30144201	R\$ 18,07	R\$ 5,45
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 9,82
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11070	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 1"	SEINFRA	M	0,74280063	R\$ 4,22	R\$ 3,13
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 3,13
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 8,43
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 4,52
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 12,95
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 3,26
				VALOR COM BDI:		R\$ 16,21

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
 EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
 PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
--------	-----------	-------	---------	-------------	----------------	-------

	C0479 - BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20mm (3/4") (PAR)					
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,00992000	R\$ 14,52	R\$ 0,14
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,00992000	R\$ 18,07	R\$ 0,18
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 0,33
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10134	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,39	R\$ 0,39
10293	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,53	R\$ 0,53
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 0,91
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 1,09
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,15
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 1,24
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 0,32
				VALOR COM BDI:		R\$ 1,55

	C0480 - BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1") (PAR)					
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,00992000	R\$ 14,52	R\$ 0,14
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,00992000	R\$ 18,07	R\$ 0,18
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 0,33
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10128	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,52	R\$ 0,52
10287	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,60	R\$ 0,60
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 1,11
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 1,29
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,15
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 1,43
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 0,37
				VALOR COM BDI:		R\$ 1,79

	C0482 - BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 40mm (1 1/2") (PAR)					
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,03955159	R\$ 14,52	R\$ 0,58
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,03955159	R\$ 18,07	R\$ 0,71
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 1,29
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
10285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 1,77
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 2,46
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,59
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 3,05
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 0,76
				VALOR COM BDI:		R\$ 3,81

	C0486 - BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1" (UN)					
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29760000	R\$ 14,52	R\$ 4,32
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 4,33
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10273	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,91	R\$ 0,91
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 0,91
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 3,24
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 1,99
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 5,23
				VALOR BDI (25,22%):		R\$ 1,32
				VALOR COM BDI:		R\$ 6,54

	C1896 - PETROLET ALUMÍNIO DE 3/4", TIPO T - X - L (UN)					
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29760000	R\$ 14,52	R\$ 4,32
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29760000	R\$ 18,07	R\$ 5,38
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 9,70
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11642	PETROLET ALUMÍNIO DE 3/4", TIPO T - X - L	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,75	R\$ 9,75
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 9,75
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 14,99
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 4,46

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
 EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
 PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 18,48
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 4,91
				VALOR COM BDI:		R\$ 24,38

	C2086 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRAS 600X800X120mm (UN)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,23200000	R\$ 14,52	R\$ 32,41
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,23200000	R\$ 18,07	R\$ 40,33
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 72,74

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11765	QUADRO EM CHAPA TELEBRAS 600X800X120MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 109,46	R\$ 109,46
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 109,46
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 148,73
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 33,47
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 182,20
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 45,95
				VALOR COM BDI:		R\$ 228,15

	C3753 - CABO DE FIBRA ÓPTICA, 04 PARES (M)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,07925955	R\$ 14,52	R\$ 1,15
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,07925955	R\$ 18,07	R\$ 1,43
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 2,58

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16819	CABO DE FIBRA ÓTICA, 04 PARES	SEINFRA	M	1,01870887	R\$ 5,14	R\$ 5,24
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 5,24
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 8,64
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 1,18
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 7,82
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 1,97
				VALOR COM BDI:		R\$ 9,79

	C0556 - CABO EM PVC 1000V 6MM2 (M)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12912554	R\$ 14,52	R\$ 1,87
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12912554	R\$ 18,07	R\$ 2,33
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 4,21

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10376	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	1,02130937	R\$ 3,46	R\$ 3,53
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 3,53
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 5,80
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 1,92
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 7,73
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 1,94
				VALOR COM BDI:		R\$ 9,67

	98297 - CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 (M)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039599	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 1,87	R\$ 1,97
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 1,96

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00446400	R\$ 14,82	R\$ 0,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00446400	R\$ 18,76	R\$ 0,08
				TOTAL SERVICO:		R\$ 0,15
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 2,07
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,03
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 2,10
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 0,53
				VALOR COM BDI:		R\$ 2,62

	98287 - CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 (M)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011919	CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES, USO INTERNO	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 5,78	R\$ 6,07
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 6,07

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09116480	R\$ 14,82	R\$ 1,35

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
 EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
 PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09116480	R\$ 18,78	R\$ 1,71
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 3,06
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 8,20
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,92
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 9,12
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 2,30
VALOR COM BDI:						R\$ 11,42

C4765 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2,40M (UN)						
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,47218457	R\$ 14,52	R\$ 50,41
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,48807053	R\$ 18,07	R\$ 26,89
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 77,31
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10339	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	3,00014220	R\$ 15,85	R\$ 47,56
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 46,65	R\$ 46,65
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,33	R\$ 2,33
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2,40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 35,43	R\$ 35,43
TOTAL MATERIAL:						R\$ 131,98
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 173,72
VALOR ENCARGOS:						R\$ 35,85
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 209,28
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 52,77
VALOR COM BDI:						R\$ 262,06

98307 - TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - AF_03/2018 (UN)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038083	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 38,20	R\$ 38,20
TOTAL MATERIAL:						R\$ 38,20
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20455040	R\$ 14,82	R\$ 3,03
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20455040	R\$ 18,78	R\$ 3,84
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 6,87
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 42,98
VALOR ENCARGOS:						R\$ 2,07
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 45,06
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 11,36
VALOR COM BDI:						R\$ 56,42

C4568 - ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19" (UN)						
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24800000	R\$ 14,52	R\$ 3,60
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 3,60
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
15448	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 39,27	R\$ 39,27
TOTAL MATERIAL:						R\$ 39,27
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 41,22
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,86
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 42,87
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 10,81
VALOR COM BDI:						R\$ 53,68

C4569 - RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19" (UN)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18449	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 96,22	R\$ 96,22
TOTAL MATERIAL:						R\$ 96,22
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 96,22
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 96,22
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 24,26
VALOR COM BDI:						R\$ 120,48

C4567 - BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19" (UN)						
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,74400000	R\$ 14,52	R\$ 10,80
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,74400000	R\$ 18,07	R\$ 13,44
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 24,24

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
 EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 ENDEREÇO: RUA MARIA LUISA NORONHA Nº 115, ZUMBI, SEDE, HORIZONTE-CE
 PREÇO BASE: TABELAS SINAPI 12/2020 E SEINFRA 26.1(DESONERADAS)

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18447	BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 28,28	R\$ 28,28
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 28,28
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 41,38
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 11,15
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 52,52
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 13,24
				VALOR COM BDI:		R\$ 65,76

	C4586 - BLOCO IDC-100 PARES INTERNO, IDC-IDC, PADRÃO 19" (UN)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24800000	R\$ 14,52	R\$ 3,50
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24800000	R\$ 18,07	R\$ 4,48
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 8,08
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18446	BLOCO IDC-100 PARES INTERNO, IDC-IDC, PADRÃO 19"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 301,28	R\$ 301,28
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 301,28
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 305,65
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 3,72
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 309,36
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 78,02
				VALOR COM BDI:		R\$ 387,38

	C4924 - CENTRAL DE TELEFONIA C/ 50 RAMAIS E 10 LINHAS TRONCO (UN)					
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17545	CENTRAL DE TELEFONIA C/ 50 RAMAIS E 10 LINHAS TRONCO (FORN.MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4.469,95	R\$ 4.469,95
				TOTAL SERVICO:		R\$ 4.469,95
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 4.469,95
				VALOR ENCARGOS:		R\$ -
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 4.469,95
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 1.127,32
				VALOR COM BDI:		R\$ 5.597,27

	98304 - PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA B - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018 (UN)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039597	PATCH PANEL, 48 PORTAS, CATEGORIA B, COM RACKS DE 19" E 2 U DE ALTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 472,16	R\$ 472,16
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 472,16
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	12,22501120	R\$ 14,82	R\$ 181,17
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	12,22501120	R\$ 18,76	R\$ 229,34
				TOTAL SERVICO:		R\$ 410,52
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 757,74
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 124,93
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 882,67
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 222,61
				VALOR COM BDI:		R\$ 1.105,27

	C3760 - HUB TIPO 24 PORTAS (UN)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	7,93600000	R\$ 14,52	R\$ 115,23
11088	ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	7,93600000	R\$ 25,31	R\$ 200,86
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	7,93600000	R\$ 18,07	R\$ 143,40
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 459,49
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
15824	HUB TIPO 24 PORTAS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.889,18	R\$ 1.889,18
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 1.889,18
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 1.937,29
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 211,38
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 2.148,67
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 541,90
				VALOR COM BDI:		R\$ 2.690,56

	C3770 - PATCH CABLE EXTRA-FLEXÍVEL RJ-45/RJ-45 DE 1.50m (UN)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14880000	R\$ 14,52	R\$ 2,16
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,09920000	R\$ 18,07	R\$ 1,79
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 3,96
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL