

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA

SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, DISTRITO SEDE, HORIZONTE - CE

SEINFRA 28 (NÃO DESONERADA), SINAPI AGOSTO/2024 (NÃO DESONERADA) E ORSE AGOSTO/2024 (NÃO DESONERADA)

BDI SERVIÇOS: 19,21%

BDI 13,84%

ENCARGOS:

SEINFRA - (HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%); SINAPI - (HORISTA 105,02% / MENSALISTA 71,66%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
C4816	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 175 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA	UN	1,00	R\$ 736,88	R\$ 736,88	0,12%	95,59%	C
C1165	DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38X38)mm	M	11,12	R\$ 65,45	R\$ 727,80	0,11%	95,70%	C
C2210	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	32,94	R\$ 21,89	R\$ 721,06	0,11%	95,82%	C
C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	10,00	R\$ 71,88	R\$ 718,80	0,11%	95,93%	C
CPMH14	CABO DE COBRE MULTIPOLAR, ISOLAÇÃO EM HEPR 90°C, 4x2,5mm², 0,6/1,0kV -	M	37,10	R\$ 19,07	R\$ 707,50	0,11%	96,04%	C
98307	TOMADA DE REDE RH45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	UN	12,00	R\$ 56,82	R\$ 681,84	0,11%	96,15%	C
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	16,58	R\$ 41,06	R\$ 680,77	0,11%	96,25%	C
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG	49,91	R\$ 13,45	R\$ 671,29	0,11%	96,36%	C
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	1,08	R\$ 620,95	R\$ 670,62	0,11%	96,46%	C
C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	71,15	R\$ 9,23	R\$ 656,71	0,10%	96,57%	C
C2302	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	M2	0,50	R\$ 1.311,92	R\$ 655,96	0,10%	96,67%	C
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	R\$ 327,91	R\$ 655,82	0,10%	96,77%	C
104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	M2	45,48	R\$ 14,40	R\$ 654,91	0,10%	96,88%	C
C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	R\$ 305,94	R\$ 611,88	0,10%	96,97%	C
91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	14,00	R\$ 43,03	R\$ 602,42	0,09%	97,07%	C
101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR,	UN	1,00	R\$ 573,63	R\$ 573,63	0,09%	97,16%	C
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	7,40	R\$ 76,96	R\$ 569,50	0,09%	97,25%	C
C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	M2	3,61	R\$ 153,39	R\$ 553,74	0,09%	97,34%	C
101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E	UN	3,00	R\$ 183,74	R\$ 551,22	0,09%	97,42%	C
C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	UN	8,00	R\$ 68,59	R\$ 548,72	0,09%	97,51%	C
C4929	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	6,00	R\$ 89,87	R\$ 539,22	0,08%	97,59%	C
91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS	M	43,20	R\$ 12,21	R\$ 527,47	0,08%	97,68%	C
91997	TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	11,00	R\$ 45,72	R\$ 502,92	0,08%	97,76%	C
C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	9,80	R\$ 48,27	R\$ 473,05	0,07%	97,83%	C
89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA,	M2	10,00	R\$ 46,47	R\$ 464,70	0,07%	97,90%	C
C1999	PORÇÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	1,80	R\$ 257,23	R\$ 463,01	0,07%	97,98%	C
C1069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	M2	6,20	R\$ 72,87	R\$ 451,79	0,07%	98,05%	C
C0629	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm	UN	2,00	R\$ 222,95	R\$ 445,90	0,07%	98,12%	C
C4850	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA	M	27,00	R\$ 16,28	R\$ 439,56	0,07%	98,19%	C

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, DISTRITO SEDE, HORIZONTE - CE

BASE DE OPERAÇÃO: SEINFRA 28 (NÃO DESONERADA), SINAPI AGOSTO/2024 (NÃO DESONERADA) E ORSE AGOSTO/2024 (NÃO DESONERADA)

BDI SERVIÇOS: 19,21%

BDI: 13,84%

ENCARGOS:

SEINFRA - (HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%); SINAPI - (HORISTA 105,02% / MENSALISTA 71,66%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	20,46	R\$ 20,42	R\$ 417,79	0,07%	98,25%	C
91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	R\$ 41,37	R\$ 413,70	0,07%	98,32%	C
89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA,	UN	15,00	R\$ 27,12	R\$ 406,80	0,06%	98,38%	C
C5050	CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L	UN	1,00	R\$ 389,29	R\$ 389,29	0,06%	98,44%	C
C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	16,00	R\$ 22,07	R\$ 353,12	0,06%	98,50%	C
C1046	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO	M2	51,49	R\$ 6,84	R\$ 352,19	0,06%	98,55%	C
C2491	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 30A/250V	UN	3,00	R\$ 110,23	R\$ 330,69	0,05%	98,61%	C
C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	UN	1,00	R\$ 326,00	R\$ 326,00	0,05%	98,66%	C
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	M2	5,53	R\$ 58,45	R\$ 323,23	0,05%	98,71%	C
C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	UN	14,00	R\$ 22,46	R\$ 314,44	0,05%	98,76%	C
C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	10,00	R\$ 31,22	R\$ 312,20	0,05%	98,81%	C
93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E	UN	3,00	R\$ 102,97	R\$ 308,91	0,05%	98,85%	C
93654	INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20,00	R\$ 14,34	R\$ 286,80	0,05%	98,90%	C
97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE,	M2	31,78	R\$ 8,77	R\$ 278,71	0,04%	98,94%	C
C2361	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=75x50mm (3"x2")-JUNTAS C/ANÉIS	UN	6,00	R\$ 46,35	R\$ 278,10	0,04%	98,99%	C
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	5,00	R\$ 53,16	R\$ 265,80	0,04%	99,03%	C
89774	LUBA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	16,00	R\$ 16,26	R\$ 260,16	0,04%	99,07%	C
89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	14,00	R\$ 18,44	R\$ 258,16	0,04%	99,11%	C
93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	16,00	R\$ 15,88	R\$ 254,08	0,04%	99,15%	C
C4618	DEMOLIÇÃO DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - TUBOS E CONEXÕES	PT	5,00	R\$ 49,67	R\$ 248,35	0,04%	99,19%	C
104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-	KG	15,93	R\$ 15,52	R\$ 247,23	0,04%	99,23%	C
C4619	DEMOLIÇÃO DE INSTALAÇÃO SANITÁRIA - TUBOS E CONEXÕES	PT	5,00	R\$ 48,03	R\$ 240,15	0,04%	99,27%	C
CPMH19	PATCH CABLE EXTRA-FLEXÍVEL RJ-45/RJ-45 DE 1,0m - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	R\$ 23,66	R\$ 236,60	0,04%	99,30%	C
C4925	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	3,00	R\$ 70,10	R\$ 210,30	0,03%	99,34%	C
93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	15,00	R\$ 13,55	R\$ 203,25	0,03%	99,37%	C

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA

ENDEREÇO: SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

BASE DE RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, DISTRITO SEDE, HORIZONTE - CE

DDI SEINFRA 28 (NÃO DESONERADA), SINAPI AGOSTO/2024 (NÃO DESONERADA) E ORSE AGOSTO/2024 (NÃO DESONERADA)

BDI SERVIÇOS: 19,21%

BDI 13,84%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%); SINAPI - (HORISTA 105,02% / MENSALISTA 71,66%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
C0545	CABO LÓGICO/VIDEO COAXIAL 75 (OHMS)	M	12,00	R\$ 16,88	R\$ 202,56	0,03%	99,40%	C
C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	1,57	R\$ 127,02	R\$ 199,42	0,03%	99,43%	C
91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS	M	5,87	R\$ 33,24	R\$ 195,12	0,03%	99,46%	C
C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	2,00	R\$ 95,74	R\$ 191,48	0,03%	99,49%	C
95675	HIDRÔMETRO DN 3/4" - 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	R\$ 177,23	R\$ 177,23	0,03%	99,52%	C
91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	R\$ 13,33	R\$ 173,29	0,03%	99,55%	C
89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	6,00	R\$ 28,00	R\$ 168,00	0,03%	99,57%	C
C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	7,10	R\$ 22,77	R\$ 161,67	0,03%	99,60%	C
C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	4,40	R\$ 35,56	R\$ 156,46	0,02%	99,62%	C
C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	4,00	R\$ 38,91	R\$ 155,64	0,02%	99,65%	C
C4569	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	UN	1,00	R\$ 147,52	R\$ 147,52	0,02%	99,67%	C
C4568	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	UN	3,00	R\$ 47,90	R\$ 143,70	0,02%	99,69%	C
101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	3,00	R\$ 45,22	R\$ 135,66	0,02%	99,72%	C
91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,00	R\$ 13,21	R\$ 132,10	0,02%	99,74%	C
92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R\$ 59,18	R\$ 118,36	0,02%	99,76%	C
93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 29,37	R\$ 117,48	0,02%	99,77%	C
89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	R\$ 11,61	R\$ 116,10	0,02%	99,79%	C
C0479	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20mm (3/4")	PAR	49,00	R\$ 2,11	R\$ 103,39	0,02%	99,81%	C
91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	R\$ 24,83	R\$ 99,32	0,02%	99,82%	C
93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 94,16	R\$ 94,16	0,01%	99,84%	C
93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 88,57	R\$ 88,57	0,01%	99,85%	C
93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 88,57	R\$ 88,57	0,01%	99,87%	C

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, DISTRITO SEDE, HORIZONTE - CE

BASE DE LANCAMENTO: SEINFRA 28 (NÃO DESONERADA), SINAPI AGOSTO/2024 (NÃO DESONERADA) E ORSE AGOSTO/2024 (NÃO DESONERADA)

BDI SERVIÇOS: 19,21%

BDI: 13,84%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%); SINAPI - (HORISTA 105,02% / MENSALISTA 71,66%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
C4567	BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19"	UN	1,00	R\$ 86,22	R\$ 86,22	0,01%	99,88%	C
93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$ 15,88	R\$ 79,40	0,01%	99,89%	C
97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE,	M3	0,68	R\$ 111,94	R\$ 76,12	0,01%	99,91%	C
C0480	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	PAR	31,00	R\$ 2,44	R\$ 75,64	0,01%	99,92%	C
C2360	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	UN	2,00	R\$ 34,86	R\$ 69,72	0,01%	99,93%	C
CPMH15	TOMADA PARA ANTENA DE TV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 29,59	R\$ 59,18	0,01%	99,94%	C
89753	LUBA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	R\$ 10,10	R\$ 50,50	0,01%	99,95%	C
C0485	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 80mm (3")	PAR	2,00	R\$ 22,51	R\$ 45,02	0,01%	99,95%	C
C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	M2	3,54	R\$ 11,23	R\$ 39,75	0,01%	99,96%	C
C2151	REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"x2")	UN	1,00	R\$ 34,68	R\$ 34,68	0,01%	99,96%	C
C0483	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 50mm (2")	PAR	4,00	R\$ 8,30	R\$ 33,20	0,01%	99,97%	C
C0482	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 40mm (1 1/2")	PAR	6,00	R\$ 5,27	R\$ 31,62	0,00%	99,97%	C
97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	2,00	R\$ 15,64	R\$ 31,28	0,00%	99,98%	C
C0481	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 32mm (1 1/4")	PAR	6,00	R\$ 4,20	R\$ 25,20	0,00%	99,98%	C
C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	2,00	R\$ 12,29	R\$ 24,58	0,00%	99,99%	C
89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 11,83	R\$ 23,66	0,00%	99,99%	C
89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$ 19,11	R\$ 19,11	0,00%	99,99%	C
93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 17,75	R\$ 17,75	0,00%	100,00%	C
89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$ 16,69	R\$ 16,69	0,00%	100,00%	C
97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	3,00	R\$ 1,94	R\$ 5,82	0,00%	100,00%	C

TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO (COM BDI E DESCONTO)

R\$ 635.602,15



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA

SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, DISTRITO SEDE, HORIZONTE - CE

SEINFRA 28 (NÃO DESONERADA), SINAPI AGOSTO/2024 (NÃO DESONERADA) E ORSE AGOSTO/2024 (NÃO DESONERADA)

BDI SERVIÇOS: 19,21%

BDI MATERIAIS: 13,84%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%); SINAPI - (HORISTA 105,02% / MENSALISTA 71,66%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
CLASSIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS		% DE CORTE DO CUSTO ACUM.	% DOS SERVIÇOS.	% DO CUSTO ACUM.				
A		80%	0,26	79,95%				
B		95%	0,28	15,03%				
C		100%	0,46	5,02%				



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE



OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, DISTRITO SEDE, HORIZONTE - CE

BASE DE SEINFRA 28 (NÃO DESONERADA), SINAPI AGOSTO/2024 (NÃO DESONERADA) E ORSE AGOSTO/2024 (NÃO DESONERADA).

BDI SERVIÇOS: 19,21%

BDI 13,84%

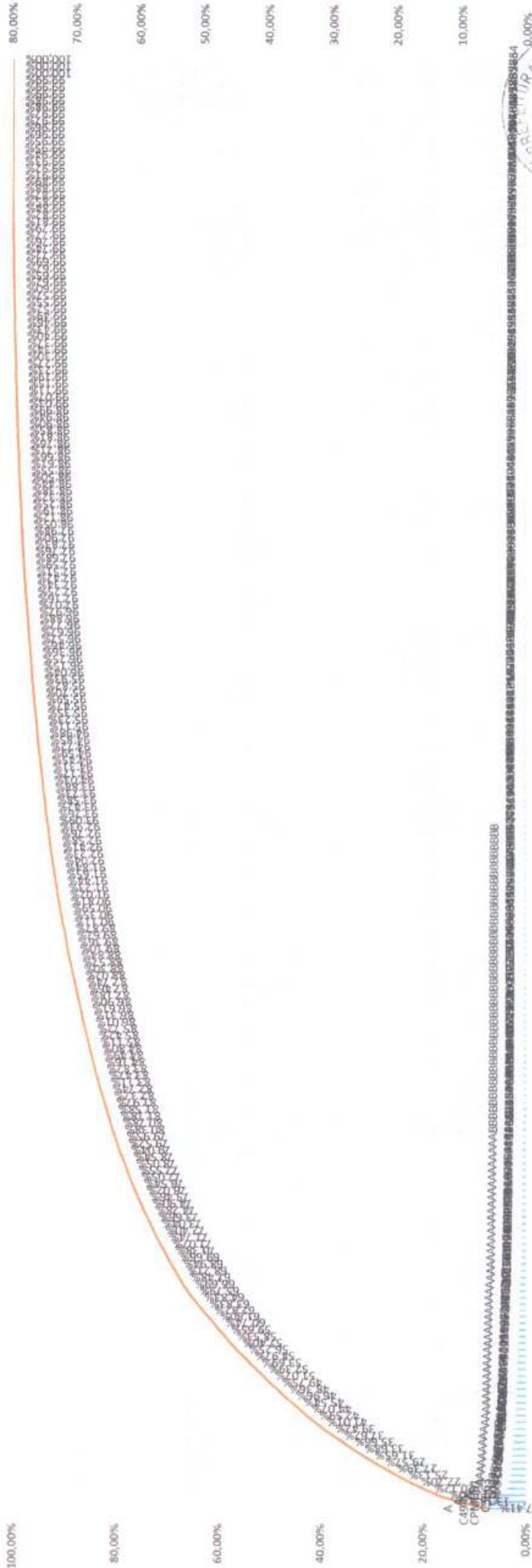
ENCARGOS:

SEINFRA - (HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%); SINAPI - (HORISTA 105,02% / MENSALISTA 71,66%)

CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
--------	------------------------	------	--------	---------------------	---------------------	------------------	------------------------	-------------------

CURVA ABC DE SERVIÇOS



% DO CUSTO TOTAL

% DO CUSTO TOTAL ACUM.



REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.



Composições de Preços Unitários

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, DISTRITO SEDE, HORIZONTE - CE
SEINFRA 28 (NÃO DESONERADA) / SINAPI AGOSTO 2024

BASE DE PREÇO: (NÃO DESONERADA) / ORSE AGOSTO 2024

BDI SERVIÇOS: 19,21%

BDI MATERIAIS: 13,84%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%)
SINAPI - (HORISTA 105,02% / MENSALISTA 71,66%)



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS (PRÓPRIAS)

ADMINISTRAÇÃO

CPMH01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	TOTAL:	307,87
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMÊS	0,5000	19.999,7400
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR (ELETRICISTA)	HxMÊS	0,4545	19.999,7400
18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMÊS	2,0000	5.848,1400
Total:				30.786,9400
Total Simples:				30.786,94
Encargos Sociais:				INCLUSO
Fração de 100%:				307,87

VALOR DA OBRA 613.360,19 5,02% 30.786,94

REFERÊNCIA ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - TCU: 3,49 % A 8,87%

PERÍODO DA OBRA: 4,00 MESES
DIAS TRABALHADOS POR MÊS: 22,00 DIAS
HORAS TRABALHADAS POR DIA: 8,80 HORAS

ENGENHEIRO:

HORAS TRABALHADAS POR DIA (ENGENHEIRO) 1,10 H
COEFICIENTE DE PROPORCIONALIDADE DE TRABALHO 0,13 H
COEFICIENTE TOTAL DO PERÍODO DA OBRA 0,50 HXMÊS

ENGENHEIRO ELETRICISTA:

HORAS TRABALHADAS POR DIA (ENGENHEIRO) 1,00 H
COEFICIENTE DE PROPORCIONALIDADE DE TRABALHO 0,11 H
COEFICIENTE TOTAL DO PERÍODO DA OBRA 0,45 HXMÊS

ENCARREGADO:

HORAS TRABALHADAS POR DIA (ENCARREGADO) 4,40 H
COEFICIENTE DE PROPORCIONALIDADE DE TRABALHO 0,50 H
COEFICIENTE TOTAL DO PERÍODO DA OBRA 2,00 HXMÊS

REFORMA

CPMH12	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA	UND	TOTAL:	2.139,83
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	23,6500
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	29,2500
Total:				52,9000
MATERIAIS				
41196	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	UN	1,0000	610,6500
1091	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	UN	1,0000	26,0800
1062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,0000	224,7900
406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	0,1667	72,3800

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, DISTRITO SEDE, HORIZONTE - CE
SEINFRA 28 (NÃO DESONERADA) / SINAPI AGOSTO 2024

BASE DE PREÇO: (NÃO DESONERADA) / ORSE AGOSTO 2024

BDI SERVIÇOS: 19,21%

BDI MATERIAIS: 13,84%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%)

SINAPI - (HORISTA 105,02% / MENSALISTA 71,66%)



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS (PRÓPRIAS)

2681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	M	6,0000	18,1000	108,6000
2674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	M	1,5000	4,8400	7,2600
1894	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	3,0000	4,1300	12,3900
39277	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	1,0000	13,3700	13,3700
1876	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	1,0000	7,4300	7,4300
34709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	UN	1,0000	59,8600	59,8600
982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	60,0000	6,0500	363,0000
3378	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,0000	85,8700	85,8700
416	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE "10" A 50 MM2	UN	1,0000	8,8800	8,8800
Total:					1.540,2400
SERVIÇOS					
100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1,0000	546,6900	546,6900
Total:					546,6900
Total Simples:					2.139,83
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					2.139,83

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO C2850 SEINFRA GOV. CE 28.1.

CPMH22	JARDINEIRA EM MDF E BASE DE AÇO - M2	UND	TOTAL:		1.294,65
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9704	23,2200	45,7500
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9704	28,6600	56,4700
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5500000	23,1300	12,7200
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8160000	28,5200	23,2700
				Total:	138,2100
MATERIAIS					
574	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 38,1 MM X 3,17 MM (L X E), 3,48 KG/M	M	28,440000	30,6000	870,2600
34746	COMPENSADO NAVAL - CHAPA/PAINEL EM MADEIRA COMPENSADA PRENSADA, DE 2200 X 1600 MM, E = 4 MM	M2	6,450000	44,3700	286,1800
				Total:	1.156,4400
				Total Simples:	1.294,65
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	1.294,65

CPMH21	FORRO EM DRYWALL, RESISTENTE AO FOGO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	UND	TOTAL:		84,45
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4786	25,0300	11,9700

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, DISTRITO SEDE, HORIZONTE - CE
SEINFRA 28 (NÃO DESONERADA) / SINAPI AGOSTO 2024

BASE DE PREÇO: (NÃO DESONERADA) / ORSE AGOSTO 2024

BDI SERVIÇOS: 19,21%

BDI MATERIAIS: 13,84%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%)

SINAPI - (HORISTA 105,02% / MENSALISTA 71,66%)



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS (PRÓPRIAS)

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4786	22,1000	10,5700
Total:					22,5400
MATERIAIS					
39415	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE AO FOGO (RF), COR ROSA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M2	1,0838000	23,2100	25,1500
39427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H).	M	3,5470000	6,9100	24,5000
39430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE	UN	1,2267000	2,6000	3,1800
39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	1,4276000	2,9100	4,1500
39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE	KG	0,6926000	3,6400	2,5200
39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	9,6469000	0,1100	1,0600
39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	1,2267000	0,2600	0,3100
40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,0123000	29,2900	0,3600
43131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,0370000	18,5700	0,6800
Total:					61,9100
Total Simples:					84,45
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					84,45

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO 96114 SINAPI ABRIL 2024

CPMH24	RECOLOCAÇÃO DE FORRO LAMBRI	M2	TOTAL:		45,90
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
43131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,0370000	18,5700	0,6871
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	25,0300	15,0180
Total:					15,7051
MATERIAIS					
36238	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	M2	0,5182	24,7400	12,8190
39427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	1,7735	6,9100	12,2549
39430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	1,2267000	2,6000	3,1894
39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	2,2134000	0,2600	0,5755
40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,0123000	29,2900	0,3603
40552	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	CENTO	0,0336000	50,2100	1,6871
Total:					12,8190
Total Simples:					45,90
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, DISTRITO SEDE, HORIZONTE - CE
SEINFRA 28 (NÃO DESONERADA) / SINAPI AGOSTO 2024

BASE DE PREÇO: (NÃO DESONERADA) / ORSE AGOSTO 2024

BDI SERVIÇOS: 19,21%

BDI MATERIAIS: 13,84%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%)
SINAPI - (HORISTA 105,02% / MENSALISTA 71,66%)



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS (PRÓPRIAS)

Valor Geral: 45,90

CPMH07	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS DE USO ESPECÍFICO, DE EMBUIR, EM CHAPA METÁLICA, COM BARRAMENTOS E DISPOSITIVOS CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:		3.859,46
MÃO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	23,6500	47,3000
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	29,2500	58,5000
				Total:	105,8000
MATERIAIS					
08261/ORSE	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 70 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar	UN	1,0000	1.946,8500	1.946,8500
34653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN	25,0000	8,5200	213,0000
34709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	UN	2,0000	59,8600	119,7200
34714	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 63 A	UN	1,0000	71,5000	71,5000
2373	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	UN	1,0000	104,4100	104,4100
39471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	4,0000	98,1300	392,5200
39455	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	1,0000	149,5400	149,5400
39456	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	2,0000	149,6500	299,3000
39458	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 80 A, TIPO AC	UN	1,0000	304,4400	304,4400
1570	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	UN	33,0000	1,0000	33,0000
1571	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	UN	20,0000	1,3100	26,2000
1574	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	UN	29,0000	1,6900	49,0100
1575	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	UN	6,0000	2,0000	12,0000
1577	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M8	UN	5,0000	3,1200	15,6000
				Total:	3.737,0900
SERVIÇO					
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0227	730,4100	16,5700
				Total:	16,5700
			Total Simples:		3.859,46
			Encargos Sociais:		INCLUSO
			Valor BDI:		0,00
			Valor Geral:		3.859,46
UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 101881 (AGO/2024) E NA EXPERIÊNCIA LOCAL DE MÃO DE OBRA PARA SERVIÇOS SIMILARES.					

CPMH06	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 80x80x100 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:	918,80	
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1667	28,6600	33,4400
				Total:	33,4400
MATERIAIS					

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, DISTRITO SEDE, HORIZONTE - CE
SEINFRA 28 (NÃO DESONERADA) / SINAPI AGOSTO 2024

BASE DE PREÇO: (NÃO DESONERADA) / ORSE AGOSTO 2024

BDI SERVIÇOS: 19,21%

BDI MATERIAIS: 13,84%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%)

SINAPI - (HORISTA 105,02% / MENSALISTA 71,66%)



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS (PRÓPRIAS)

574	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 38,1 MM X 3,17 MM (L X E), 3,48 KG/M	M	6,4000	30,6000	195,8400
					Total: 195,8400
SERVIÇOS					
97889	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M. AF_12/2020	UN	1,0000	689,5200	689,5200
					Total: 689,5200
					Total Simples: 918,80
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 918,80

BASEADA NA EXPERIÊNCIA LOCAL DE MÃO DE OBRA PARA SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH13	COLUNA METÁLICA TIPO TOTEM PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS DE CORRENTE E DE LÓGICA (INCLUSAS), EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, COR BRANCA, COM 4 SEÇÕES, DIMENSÃO PADRÃO ÚTIL 3,0m, COM TODOS OS ACESSÓRIOS DE ACABAMENTO E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	TOTAL:		2.773,43
MAO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	Coeficiente	Preço	Total
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	23,6500	5,9100
				29,2500	7,3100
				Total:	13,2200
MATERIAIS					
12579	TORRE METALICA	UN	1,0000	2.760,2100	2.760,2100
				Total:	2.760,2100
			Total Simples:		2.773,43
			Encargos Sociais:		INCLUSO
			Valor BDI:		0,00
			Valor Geral:		2.773,43

BASEADA NA EXPERIÊNCIA LOCAL DE MÃO DE OBRA PARA SERVIÇOS SIMILARES.

REFERÊNCIA DE PRODUTO: MODELO COLUNA PLUS STANDARD DUTOTEC.

CPMH08	LUMINÁRIA TIPO CALHA, 1 x 10W, DE SOBREPOR, COM ALETAS, COM 1 LÂMPADA LED TUBULAR 60cm 10W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		TOTAL:	72,62
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	23,6500	5,9100
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	29,2500	7,3100
				Total:	13,2200
MATERIAIS					
38889	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO COM ALETAS PLASTICAS, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	1,0000	52,1700	52,1700
39386	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	UN	1,0000	7,2300	7,2300
				Total:	59,4000
			Total Simples:		72,62
			Encargos Sociais:		INCLUSO
			Valor BDI:		0,00
			Valor Geral:		72,62

BASEADA NA EXPERIÊNCIA LOCAL DE MÃO DE OBRA PARA SERVIÇOS SIMILARES.

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, DISTRITO SEDE, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SINAPI 28 (NÃO DESONERADA) / SINAPI AGOSTO 2024

BDI SERVIÇOS: 19,21%

BDI MATERIAIS: 13,84%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%)
SINAPI - (HORISTA 105,02% / MENSALISTA 71,66%)



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS (PRÓPRIAS)

CPMH09	LUMINÁRIA TIPO CALHA, 4 x 10W, DE SOBREPOR, COM ALETAS, COM 4 LÂMPADAS LED TUBULARES 60cm 10W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND			TOTAL:	302,97
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	23,6500	7,1000	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	29,2500	8,7800	
				Total:		15,8800
MATERIAIS						
14110/ORSE	Luminária aletada alto rendimento Embutir, com aletas, de alumínio anodizado com 99,99% de pureza, com quatro lâmpadas de Led de 9,9w (60cm) inclusas, corpo em chapa de aço c/ pintura eletrostát. cor branca, modelo LAR ECO 4x9,9w G-Light ou similar	UN	1,0000	287,0900	287,0900	
				Total:		287,0900
				Total Simples:		302,97
				Encargos Sociais:		INCLUSO
				Valor BDI:		0,00
				Valor Geral:		302,97

BASEADA NA EXPERIÊNCIA LOCAL DE MÃO DE OBRA PARA SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH10	LUMINÁRIA TIPO CALHA, HERMÉTICA, 2x20W, IP65, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS LED TUBULARES TIPO T8, 2 x 20W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND			TOTAL:	138,40
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	23,6500	7,1000	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	29,2500	8,7800	
				Total:		15,8800
MATERIAIS						
13515/ORSE	Luminária hermética de sobrepor, para lâmpada tubular T8, 2x18w, IP65, 65cm, ref.: LMIP65 2x18 - T8C, da G-light ou similar	UN	1,0000	101,7800	101,7800	
39387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	2,0000	10,3700	20,7400	
				Total:		122,5200
				Total Simples:		138,40
				Encargos Sociais:		INCLUSO
				Valor BDI:		0,00
				Valor Geral:		138,40

BASEADA NA EXPERIÊNCIA LOCAL DE MÃO DE OBRA PARA SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40x40x50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND			TOTAL:	380,86
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6667	28,6600	19,1100	
				Total:		19,1100
MATERIAIS						
574	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 38,1 MM X 3,17 MM (L X E), 3,48 KG/M	M	3,2000	30,6000	97,9200	
				Total:		97,9200
SERVIÇOS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	1,0000	263,8300	263,8300	
				Total:		263,8300
				Total Simples:		380,86

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, DISTRITO SEDE, HORIZONTE - CE
SEINFRA 28 (NÃO DESONERADA) / SINAPI AGOSTO 2024

BASE DE PREÇO: (NÃO DESONERADA) / ORSE AGOSTO 2024

BDI SERVIÇOS: 19,21%

BDI MATERIAIS: 13,84%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%)

SINAPI - (HORISTA 105,02% / MENSALISTA 71,66%)



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS (PRÓPRIAS)

Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	380,86

BASEADA NA EXPERIÊNCIA LOCAL DE MÃO DE OBRA PARA SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH15	TOMADA PARA ANTENA DE TV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:	24,82
MÃO DE OBRA		Unidade Coeficiente Preço	Total	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,1667	23,6500	3,9400
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,1667	29,2500	4,8800
			Total:	8,8200
MATERIAIS				
38084	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN 1,0000	16,0000	16,0000
			Total:	16,0000
			Total Simples:	24,82
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	24,82

BASEADA NA EXPERIÊNCIA LOCAL DE MÃO DE OBRA PARA SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH16	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA, RJ-45, DE EMBUTIR, CAT6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:	85,94
MÃO DE OBRA		Unidade Coeficiente Preço	Total	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,7500	23,6500	17,7400
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,7500	29,2500	21,9400
			Total:	39,6800
MATERIAIS				
07531/ORSE	Tomada dupla para lógica RJ45, 4"x2", embutir, completa, ref.0605, Farne ou similar	UN 1,0000	46,2600	46,2600
			Total:	46,2600
			Total Simples:	85,94
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	85,94

BASEADA NA EXPERIÊNCIA LOCAL DE MÃO DE OBRA PARA SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH20	CÂMERA DE VÍDEO IP/POE, FULL HD 1080P, IP67, ALCANCE IR MÍNIMO DE 30M - FORNECIMENTO, CONFIGURAÇÃO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:	302,90
MÃO DE OBRA		Unidade Coeficiente Preço	Total	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 1,0000	23,6500	23,6500
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 1,0000	29,2500	29,2500
			Total:	52,9000
MATERIAIS				
14332/ORSE	Câmera de vídeo digital, bullet PoE, full hd 1080P, com infravermelho e alcance de 30m, IP67, hikvision ou similar	UN 1,0000	250,0000	250,0000
			Total:	250,0000
			Total Simples:	302,90
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	302,90

BASEADA NA EXPERIÊNCIA LOCAL DE MÃO DE OBRA PARA SERVIÇOS SIMILARES.

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, DISTRITO SEDE, HORIZONTE - CE
SEINFRA 28 (NÃO DESONERADA) / SINAPI AGOSTO 2024

BASE DE PREÇO: (NÃO DESONERADA) / ORSE AGOSTO 2024

BDI SERVIÇOS: 19,21%

BDI MATERIAIS: 13,84%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%)
SINAPI - (HORISTA 105,02% / MENSALISTA 71,66%)



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS (PRÓPRIAS)

CPMH14	CABO DE COBRE MULTIPOLAR, ISOLAÇÃO EM HEPR 90°C, 4x2,5mm², 0,6/1,0kV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			TOTAL:	16,00
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0390	23,6500	0,9200	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0390	29,2500	1,1400	
				Total:		2,0600
MATERIAIS						
39258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	M	1,1000	9,6400	10,6000	
1022	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 2,5 MM2	M	1,1000	3,0100	3,3100	
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094	3,7000	0,0300	
				Total:		13,9400
				Total Simples:		16,00
				Encargos Sociais:		INCLUSO
				Valor BDI:		0,00
				Valor Geral:		16,00

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 91929 (ABR/2024).

CPMH25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UND			TOTAL:	134,00
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12543	SERVENTE	H	0,1000	20,2600	2,0260	
				Total:		2,0260
MATERIAIS						
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,1414	53,6900	7,5918	
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	0,0565	103,4500	5,8449	
12454	TUBO CONCRETO SIMPLES POROSO D=30cm	M	2,0000	48,6400	97,2800	
C4772	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M	M2	0,2800	83,1500	23,2820	
				Total:		7,5918
				Total Simples:		134,00
				Encargos Sociais:		INCLUSO
				Valor BDI:		0,00
				Valor Geral:		134,00

OBS:

* FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO C3076 - DRENO SUB-SUPERFICIAL C/ENCHIMENTO DE BRIT DA TABELA SEINFRA 28.1, FOI ACRESCENTADO NA COMPOSIÇÃO INICIAL O INSUMO 12454 - TUBO CONCRETO SIMPLES POROSO D=30cm E O SERVIÇO C4772 - TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M.

CPMH23	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO	UND			TOTAL:	1.931,50
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12391	PEDREIRO	H	1,0000	26,8600	26,8600	
12543	SERVENTE	H	1,0000	20,2600	20,2600	
				Total:		47,1200
MATERIAIS						
18424	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA (35x35)cm, EM AÇO INOX, COM IMPRESSÃO EM BAIXO RELEVO	UN	2,5000	753,7500	1.884,3750	
				Total:		1.884,3750

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, DISTRITO SEDE, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28 (NÃO DESONERADA) / SINAPI AGOSTO 2024

BDI SERVIÇOS: 19,21%

BDI MATERIAIS: 13,84%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%)
SINAPI - (HORISTA 105,02% / MENSALISTA 71,66%)



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS (PRÓPRIAS)

Total Simples: 1.931,50

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 1.931,50

AMPLIAÇÃO

CPMH04	TELHA DE CHAPA POLICARBONATO 6MM,ALVEOLAR CRISTAL	M2		TOTAL:	223,05
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11530	MONTADOR	H	0,3000	26,8600	8,0580
12543	SERVENTE	H	0,3000	20,2600	6,0780
				Total:	14,1360
MATERIAIS					
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	UN	3,0000	2,2900	6,8700
10544	CHAPA POLICARBONATO 6MM,ALVEOLAR CRISTAL	M2	1,0000	84,7900	84,7900
16809	PERFIL DE ALUMÍNIO 2" (5X5CM)	M	3,7665	31,1300	117,2511
				Total:	208,9111
				Total Simples:	223,05
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	223,05

CPMH05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40x40x50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		TOTAL:	380,86
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6667	28,6600	19,1100
				Total:	19,1100
MATERIAIS					
574	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 38,1 MM X 3,17 MM (L X E), 3,48 KG/M	M	3,2000	30,6000	97,9200
				Total:	97,9200
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	1,0000	263,8300	263,8300
				Total:	263,8300
				Total Simples:	380,86
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	380,86

BASEADA NA EXPERIÊNCIA LOCAL DE MÃO DE OBRA PARA SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH09	LUMINÁRIA TIPO CALHA, 4 x 10W, DE SOBREPOR, COM ALETAS, COM 4 LÂMPADAS LED TUBULARES 60cm 10W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		TOTAL:	302,97
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	23,6500	7,1000
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	29,2500	8,7800
				Total:	15,8800
MATERIAIS					

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
325
FLS
17

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, DISTRITO SEDE, HORIZONTE - CE
SEINFRA 28 (NÃO DESONERADA) / SINAPI AGOSTO 2024

BASE DE PREÇO: (NÃO DESONERADA) / ORSE AGOSTO 2024

BDI SERVIÇOS: 19,21%

BDI MATERIAIS: 13,84%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%)
SINAPI - (HORISTA 105,02% / MENSALISTA 71,66%)



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS (PRÓPRIAS)

14110/ORSE	Luminária aletada alto rendimento Embutir, com aletas, de alumínio anodizado com 99,99% de pureza, com quatro lâmpadas de Led de 9,9w (60cm) inclusas, corpo em chapa de aço c/ pintura eletrostát. cor branca, modelo LAR ECO 4x9,9w G-Light ou similar	UN	1,0000	287,0900	287,0900
Total:					287,0900
Total Simples:					302,97
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					302,97

BASEADA NA EXPERIÊNCIA LOCAL DE MÃO DE OBRA PARA SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH16	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA, RJ-45, DE EMBUTIR, CAT6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:		85,94
MÃO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500	23,6500	17,7400
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500	29,2500	21,9400
Total:					39,6800
MATERIAIS					
07531/ORSE	Tomada dupla para lógica RJ45, 4"x2", embutir, completa, ref.0605, Fame ou similar	UN	1,0000	46,2600	46,2600
Total:					46,2600
Total Simples:					85,94
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					85,94

BASEADA NA EXPERIÊNCIA LOCAL DE MÃO DE OBRA PARA SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH18	RACK DE PAREDE 12U/19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:		735,90
MÃO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	23,6500	23,6500
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	29,2500	29,2500
Total:					52,9000
MATERIAIS					
13765/ORSE	RACK DE PAREDE 19" X 12 U"S X 570MM	UN	1,0000	683,0000	683,0000
Total:					683,0000
Total Simples:					735,90
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					735,90

BASEADA NA EXPERIÊNCIA LOCAL DE MÃO DE OBRA PARA SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH17	SWITCH NÃO GERENCIÁVEL, CAT6, 24 PORTAS 10/100/1000 + 02 PORTAS SFP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:		1.373,66
MÃO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	23,6500	47,3000
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	29,2500	58,5000
Total:					105,8000
MATERIAIS					
11481/ORSE	Switch 24 portas 10/100 mpbs + 2P10-100-1000 BT	UN	1,0000	1.267,8600	1.267,8600
Total:					1.267,8600
Total Simples:					1.373,66

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, DISTRITO SEDE, HORIZONTE - CE
SEINFRA 28 (NÃO DESONERADA) / SINAPI AGOSTO 2024

BASE DE PREÇO: (NÃO DESONERADA) / ORSE AGOSTO 2024

BDI SERVIÇOS: 19,21%

BDI MATERIAIS: 13,84%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%)
SINAPI - (HORISTA 105,02% / MENSALISTA 71,66%)



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS (PRÓPRIAS)

Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	1.373,66

BASEADA NA EXPERIÊNCIA LOCAL DE MÃO DE OBRA PARA SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH19	PATCH CABLE EXTRA-FLEXÍVEL RJ-45/RJ-45 DE 1,0m - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:	19,85
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	23,6500
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	29,2500
			Total:	6,4800
MATERIAIS				
06639/ORSE	PATCH CABLE (PATCH CORDS AZUL) CAT.6 C/1,50M	UN	0,6667	20,0600
			Total:	13,3700
			Total Simples:	19,85
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	19,85

BASEADA NA EXPERIÊNCIA LOCAL DE MÃO DE OBRA PARA SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UND	TOTAL:	134,00
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço
12543	SERVENTE	H	0,1000	15,5500
			Total:	1,5550
MATERIAIS				
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,1414	53,6900
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	0,0565	103,4500
I2454	TUBO CONCRETO SIMPLES POROSO D=30cm	M	2,0000	48,6400
C4772	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M	M2	0,2800	83,1500
			Total:	7,5918
			Total Simples:	134,00
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	134,00

OBS:

* FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO C3076 - DRENO SUB-SUPERFICIAL C/ENCHIMENTO DE BRIT DA TABELA SEINFRA 28.1, FOI ACRESCENTADO NA COMPOSIÇÃO INICIAL O INSUMO I2454 - TUBO CONCRETO SIMPLES POROSO D=30cm E O SERVIÇO C4772 - TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M.

Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.726.383-00
Portaria N° 011/2025

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, DISTRITO SEDE, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28 (NÃO DESONERADA)

BDI SERVIÇO: 19,21%

BDI MATERIAIS: 13,84%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.



TECH PROJ
Consultoria & Projetos

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

REFORMA

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	2,0000	20,2600	40,5200
Total:					40,5200
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	39,0300	39,8106
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	31,8800	31,8800
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	16,0900	72,4050
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,1500	15,9900	2,3985
Total:					146,4941
Total Simples:					187,01
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					187,01

C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,3000	26,8600	8,0580
I2543	SERVENTE	H	3,0000	20,2600	60,7800
Total:					68,8380
Total Simples:					68,84
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					68,84

C1046 - DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2070	TELHADISTA	H	0,0250	26,8600	0,6715
I2543	SERVENTE	H	0,2500	20,2600	5,0650
Total:					5,7365
Total Simples:					5,74
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					5,74

C1069 - DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,3900	26,8600	10,4754
I2543	SERVENTE	H	2,5000	20,2600	50,6500
Total:					61,1254
Total Simples:					61,13
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					61,13

C4618 - DEMOLIÇÃO DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - TUBOS E CONEXÕES - PT

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2320	ENCANADOR	H	0,4800	26,1800	12,5664
I2391	PEDREIRO	H	0,4800	26,8600	12,8928

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, DISTRITO SEDE, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28 (NÃO DESONERADA)

BDI SERVIÇO: 19,21%

BDI MATERIAIS: 13,84%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.



TECH PROJ
Consultoria & Projetos

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

12543	SERVENTE	H	0,8000	20,2600	16,2080
Total:					41,6672
Total Simples:					41,67
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					41,67

C4619 - DEMOLIÇÃO DE INSTALAÇÃO SANITÁRIA - TUBOS E CONEXÕES - PT

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12320	ENCANADOR	H	0,5200	26,1800	13,6136
12391	PEDREIRO	H	0,4500	26,8600	12,0870
12543	SERVENTE	H	0,7200	20,2600	14,5872
Total:					40,2878
Total Simples:					40,29
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					40,29

C2993 - DEMOLIÇÃO DE FORRO DE LAMBRI - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,3000	21,1000	6,3300
10498	CARPINTEIRO	H	0,0300	26,8600	0,8058
Total:					7,1358
Total Simples:					7,14
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					7,14

C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,1300	26,8600	3,4918
12543	SERVENTE	H	1,3000	20,2600	26,3380
Total:					29,8298
Total Simples:					29,83
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					29,83

C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,0800	26,8600	2,1488
12543	SERVENTE	H	0,8000	20,2600	16,2080
Total:					18,3568
Total Simples:					18,36
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					18,36

C3040 - RETIRADA DE GRADE DE FERRO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,2000	26,8600	5,3720