

CARTA PROPOSTA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO



REFERÊNCIA: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 2025.01.27.2-CE/2025

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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

RAZÃO SOCIAL DA PROPONENTE: CONSTRUVASP CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA.

ENDEREÇO: Rua. Coronel Rangel - 330, SALA - 203 D, Bairro: Centro CEP.: 62.010-030.

E-MAIL: construvasp@hotmail.com **TEL:** (88) 99701-2524

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 543.411,11 (Quinhentos e Quarenta e Três Mil Quatrocentos e Onze reais e Onze centavos)

PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 dias, conforme Cronograma Físico Financeiro. ✓

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

Declaramos, neste ato, nossa inteira submissão aos ditames da Lei nº 14.133/21 e suas alterações posteriores, bem como as cláusulas e condições estabelecidas.

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

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

Sobral-CE, 11 DE ABRIL DE 2025.

Atenciosamente

VANESSA ARAUJO
DE
SOUZA:04937349376

Assinado de forma digital por
VANESSA ARAUJO DE
SOUZA:04937349376
Dados: 2025.04.11 08:29:07 -03'00'

CONSTRUVASP CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA – CNPJ 50.484.244/0001-65

VANESSA ARAÚJO DE SOUZA
REPRESENTANTE LEGAL.
CPF: 049.373.493-76

TOMAZ DE AQUINO
GOMES PARENTE
FILHO:62406094391

Assinado de forma digital por
TOMAZ DE AQUINO GOMES
PARENTE FILHO:62406094391
Dados: 2025.04.11 08:29:15 -03'00'

TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO – CPF: 624.060.943-91

ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE: 624.060.943-91
RNP: 0603344348

- 📍 Coronel Rangel - 330, Sala - 203 D
Bairro: CENTRO | CEP: 62010-030 | Sobral/CE
- ✉ construvasp@hotmail.com
- 📞 (88) 99701-2524

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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PRÓPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO	R\$ 36.701,00	6,75%
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 36.701,00	6,75%
2	REFORMA	R\$ 357.386,99	65,77%
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 8.626,35	1,59%
2.2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 4.520,75	0,83%
2.3	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 20.013,33	3,68%
2.4	COBERTA	R\$ 3.687,85	0,68%
2.5	ESQUADRIAS METÁLICAS	R\$ 32.841,73	6,04%
2.6	REVESTIMENTOS	R\$ 32.927,55	6,06%
2.7	PISOS	R\$ 9.902,10	1,82%
2.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 92.773,28	17,07%
2.9	SUBESTAÇÃO AÉREA	R\$ 47.336,25	8,71%
2.10	CABEAMENTO ESTRUTURADO	R\$ 18.043,78	3,32%
2.11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 16.263,93	2,99%
2.12	PINTURA	R\$ 14.461,77	2,66%
2.13	COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 4.725,60	0,87%
2.14	CLIMATIZAÇÃO	R\$ 48.626,37	8,95%
2.15	LIMPEZA	R\$ 831,61	0,15%
2.16	URBANIZAÇÃO	R\$ 1.804,74	0,33%
3	AMPLIAÇÃO	R\$ 149.323,12	27,48%
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.774,93	0,33%
3.2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 14.509,85	2,67%
3.3	SUPERESTRUTURAS	R\$ 17.594,09	3,24%
3.4	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 14.192,59	2,61%
3.5	COBERTA	R\$ 16.608,89	3,06%
3.6	ESQUADRIAS METÁLICAS	R\$ 6.285,29	1,16%
3.7	REVESTIMENTOS	R\$ 22.755,74	4,19%
3.8	PISOS	R\$ 10.848,55	2,00%
3.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 13.657,21	2,51%
3.10	CABEAMENTO ESTRUTURADO	R\$ 9.856,05	1,81%
3.11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 4.523,80	0,83%

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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
3.12	PINTURA	R\$ 4.641,49	0,85%
3.13	COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 1.848,03	0,34%
3.14	CLIMATIZAÇÃO	R\$ 10.226,61	1,88%
		VALOR TOTAL:	R\$ 543.411,11 100,00%

Quinhentos e Quarenta e Três Mil Quatrocentos e Onze reais e Onze centavos

VANESSA
ARAUJO DE
SOUZA:04937349
376

Assinado de forma digital
por VANESSA ARAUJO DE
SOUZA:04937349376
Dados: 2025.04.11
08:29:25 -03'00'

TOMAZ DE AQUINO
GOMES PARENTE
FILHO:62406094391
FILHO:62406094391

Assinado de forma digital
por TOMAZ DE AQUINO
GOMES PARENTE
FILHO:62406094391
Dados: 2025.04.11 08:29:32
-03'00'

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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO								R\$ 36.701,00
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								R\$ 36.701,00
1.1.1	CPMH-01	Composições Próprias	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	100,00	R\$ 307,87	19,21%	R\$ 367,01	R\$ 36.701,00
2	REFORMA								R\$ 357.386,99
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 8.626,35
2.1.1	CANTEIRO DE OBRA								R\$ 3.144,53
2.1.1.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$ 154,54	19,21%	R\$ 184,23	R\$ 1.105,38
2.1.1.2	CPMH-12	Composições Próprias	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA	UN	1,00	R\$ 1.710,55	19,21%	R\$ 2.039,15	R\$ 2.039,15
2.1.2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 5.173,98
2.1.2.1	C1043	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	9,85	R\$ 68,84	19,21%	R\$ 82,06	R\$ 808,29
2.1.2.2	97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	31,78	R\$ 7,34	19,21%	R\$ 8,75	R\$ 278,07
2.1.2.3	97629	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,68	R\$ 92,86	19,21%	R\$ 110,70	R\$ 75,28
2.1.2.4	C1046	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO	M2	51,49	R\$ 5,73	19,21%	R\$ 6,83	R\$ 351,68
2.1.2.5	C1069	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	M2	6,20	R\$ 61,13	19,21%	R\$ 72,87	R\$ 451,79
2.1.2.6	C4618	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - TUBOS E CONEXÕES	PT	5,00	R\$ 41,67	19,21%	R\$ 49,67	R\$ 248,35
2.1.2.7	C4619	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE INSTALAÇÃO SANITÁRIA - TUBOS E CONEXÕES	PT	5,00	R\$ 40,29	19,21%	R\$ 48,03	R\$ 240,15
2.1.2.8	C2993	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE LAMBRI	M2	207,52	R\$ 7,14	19,21%	R\$ 8,51	R\$ 1.766,06
2.1.2.9	C1066	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	4,40	R\$ 29,83	19,21%	R\$ 35,56	R\$ 156,46



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.1.2.10	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	2,00	R\$ 13,12	19,21%	R\$ 15,64	R\$ 31,28
2.1.2.11	97664	SINAPI	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	3,00	R\$ 1,63	19,21%	R\$ 1,94	R\$ 5,82
2.1.2.12	C2210	SEINFRA	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATES	M2	32,94	R\$ 18,36	19,21%	R\$ 21,89	R\$ 721,06
2.1.2.13	C3040	SEINFRA	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	M2	3,54	R\$ 9,42	19,21%	R\$ 11,23	R\$ 39,75
2.1.3	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 307,84
2.1.3.1	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	4,81	R\$ 53,69	19,21%	R\$ 64,00	R\$ 307,84
2.2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS								R\$ 4.520,75
2.2.1	EMBASAMENTO E BALDRAMES								R\$ 4.061,67
2.2.1.1	C0074	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	7,66	R\$ 107,57	19,21%	R\$ 128,23	R\$ 982,24
2.2.1.2	C0054	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	4,60	R\$ 524,41	19,21%	R\$ 625,15	R\$ 2.875,69
2.2.1.3	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,38	R\$ 449,77	19,21%	R\$ 536,17	R\$ 203,74
2.2.2	ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ - FABRICADO								R\$ 459,08
2.2.2.1	C4418	SEINFRA	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	M2	3,61	R\$ 106,68	19,21%	R\$ 127,17	R\$ 459,08
2.3	PAREDES E PAINÉIS								R\$ 20.013,33
2.3.1	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO								R\$ 12.473,11
2.3.1.1	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	81,29	R\$ 63,61	19,21%	R\$ 75,83	R\$ 6.164,22
2.3.1.2	C4508	SEINFRA	PAREDE DE BLOCO DE GESSO HIDROFUGANTE, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M2	76,13	R\$ 69,52	19,21%	R\$ 82,87	R\$ 6.308,89
2.3.2	VERGAS								R\$ 459,32

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
Página

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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.3.2.1	C2666	SEINFRA	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,23	R\$ 1.675,24	19,21%	R\$ 1.997,05	R\$ 459,32
2.3.3	DIVISÓRIAS								R\$ 7.080,90
2.3.3.1	CPMH-22	Composições Próprias	JARDINEIRA EM MDF E BASE DE AÇO	M2	5,72	R\$ 1.038,44	19,21%	R\$ 1.237,92	R\$ 7.080,90
2.4	COBERTA								R\$ 3.687,85
2.4.1	ESTRUTURA DA COBERTA								R\$ 946,88
2.4.1.1	100774	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO SHED, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 PSA	KG	88,00	R\$ 9,03	19,21%	R\$ 10,76	R\$ 946,88
2.4.2	TELHA								R\$ 2.740,97
2.4.2.1	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	45,66	R\$ 50,36	19,21%	R\$ 60,03	R\$ 2.740,97
2.5	ESQUADRIAS METÁLICAS								R\$ 32.841,73
2.5.1	ALUMÍNIO								R\$ 28.088,16
2.5.1.1	C1967	SEINFRA	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	9,24	R\$ 525,06	19,21%	R\$ 625,92	R\$ 5.783,50
2.5.1.2	C1968	SEINFRA	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	M2	18,38	R\$ 375,40	19,21%	R\$ 447,51	R\$ 8.225,23
2.5.1.3	C4517	SEINFRA	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	2,10	R\$ 317,52	19,21%	R\$ 378,52	R\$ 794,89
2.5.1.4	C4518	SEINFRA	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	2,55	R\$ 349,81	19,21%	R\$ 417,01	R\$ 1.063,38
2.5.1.5	C1517	SEINFRA	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	M2	31,20	R\$ 309,03	19,21%	R\$ 368,39	R\$ 11.493,77
2.5.1.6	C4513	SEINFRA	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	1,20	R\$ 242,82	19,21%	R\$ 289,47	R\$ 347,36
2.5.1.7	C1999	SEINFRA	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	1,80	R\$ 177,11	19,21%	R\$ 211,13	R\$ 380,03



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

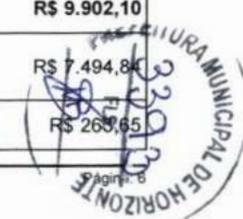
FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.5.2	VIDROS								R\$ 4.753,57
2.5.2.1	C2670	SEINFRA	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	M2	28,55	R\$ 139,67	19,21%	R\$ 166,50	R\$ 4.753,57
2.6	REVESTIMENTOS								R\$ 32.927,55
2.6.1	PAREDE								R\$ 18.643,06
2.6.1.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	93,02	R\$ 7,47	19,21%	R\$ 8,90	R\$ 827,88
2.6.1.2	C3245	SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	51,42	R\$ 36,59	19,21%	R\$ 43,62	R\$ 2.242,94
2.6.1.3	C3407	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	41,60	R\$ 38,66	19,21%	R\$ 46,09	R\$ 1.917,34
2.6.1.4	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 02/2023 PE	M2	173,25	R\$ 59,18	19,21%	R\$ 70,55	R\$ 12.222,79
2.6.1.5	104612	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 02/2023 PE	M2	16,91	R\$ 71,04	19,21%	R\$ 84,69	R\$ 1.432,11
2.6.2	ACABAMENTO PARA TETO								R\$ 14.284,49
2.6.2.1	CPMH -21	Composições Próprias	FORRO EM DRYWALL, RESISTENTE AO FOGO, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO	M2	45,48	R\$ 70,77	19,21%	R\$ 84,36	R\$ 3.836,69
2.6.2.2	CPMH -24	Composições Próprias	RECOLOCAÇÃO DE FORRO LAMBRI	M2	165,61	R\$ 39,05	19,21%	R\$ 46,55	R\$ 7.709,15
2.6.2.3	C4468	SEINFRA	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	42,44	R\$ 54,13	19,21%	R\$ 64,53	R\$ 2.738,65
2.7	PISOS								R\$ 9.902,10
2.7.1	PISOS INTERNOS								R\$ 9.902,10
2.7.1.1	104595	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF 02/2023 PE	M2	96,31	R\$ 65,28	19,21%	R\$ 77,82	R\$ 7.494,84
2.7.1.2	C1869	SEINFRA	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	2,77	R\$ 79,84	19,21%	R\$ 95,18	R\$ 263,65



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.7.1.3	C1611	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	M2	5,53	R\$ 45,67	19,21%	R\$ 54,44	R\$ 301,05
2.7.1.4	C1920	SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	5,53	R\$ 134,92	19,21%	R\$ 160,84	R\$ 889,45
2.7.1.5	98695	SINAPI	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	11,55	R\$ 69,22	19,21%	R\$ 82,52	R\$ 953,11
2.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R\$ 92.773,28
2.8.1	QUADRAS E ACESSÓRIOS								R\$ 4.989,99
2.8.1.1	CPMH-07	Composições Próprias	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS DE USO ESPECIFICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA COM BARRAMENTOS E DISPOSITIVOS CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 3.029,08	19,21%	R\$ 3.610,97	R\$ 3.610,97
2.8.1.2	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 625,04	19,21%	R\$ 745,11	R\$ 745,11
2.8.1.3	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 381,62	19,21%	R\$ 454,93	R\$ 454,93
2.8.1.4	C0479	SEINFRA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20mm (3/4")	PAR	43,00	R\$ 1,49	19,21%	R\$ 1,78	R\$ 76,54
2.8.1.5	C0480	SEINFRA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	PAR	4,00	R\$ 1,70	19,21%	R\$ 2,03	R\$ 8,12
2.8.1.6	C0481	SEINFRA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 32mm (1 1/4")	PAR	6,00	R\$ 3,06	19,21%	R\$ 3,65	R\$ 21,90
2.8.1.7	C0482	SEINFRA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 40mm (1 1/2")	PAR	4,00	R\$ 3,86	19,21%	R\$ 4,60	R\$ 18,40
2.8.1.8	C0483	SEINFRA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 50mm (2")	PAR	2,00	R\$ 6,05	19,21%	R\$ 7,21	R\$ 14,42
2.8.1.9	C0485	SEINFRA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 80mm (3")	PAR	2,00	R\$ 16,61	19,21%	R\$ 19,80	R\$ 39,60
2.8.2	CAIXAS E ACESSÓRIOS								R\$ 5.472,26
2.8.2.1	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R\$ 10,68	19,21%	R\$ 12,73	R\$ 25,46
2.8.2.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	31,00	R\$ 17,40	19,21%	R\$ 20,74	R\$ 642,94



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

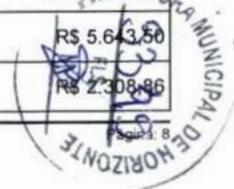
FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.8.2.3	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	32,00	R\$ 31,10	19,21%	R\$ 37,07	R\$ 1.186,24
2.8.2.4	91942	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	R\$ 33,75	19,21%	R\$ 40,23	R\$ 321,84
2.8.2.5	C1890	SEINFRA	PETROLET ALUMÍNIO DE 3/4", TIPO T - X - L	UN	47,00	R\$ 24,14	19,21%	R\$ 28,78	R\$ 1.352,66
2.8.2.6	CPMH-06	Composições Próprias	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 80X80X100CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 815,00	19,21%	R\$ 971,56	R\$ 1.943,12
2.8.3	ELETRODUTOS, ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS								R\$ 35.501,93
2.8.3.1	C1196	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	437,38	R\$ 18,30	19,21%	R\$ 21,82	R\$ 9.543,63
2.8.3.2	C1197	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	38,08	R\$ 27,69	19,21%	R\$ 33,01	R\$ 1.257,02
2.8.3.3	C1199	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	5,40	R\$ 37,71	19,21%	R\$ 44,95	R\$ 242,73
2.8.3.4	C1194	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	M	2,00	R\$ 48,19	19,21%	R\$ 57,45	R\$ 114,90
2.8.3.5	C1158	SEINFRA	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)mm	M	15,78	R\$ 54,86	19,21%	R\$ 65,40	R\$ 1.032,01
2.8.3.6	C1160	SEINFRA	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X100)mm	M	46,85	R\$ 72,19	19,21%	R\$ 86,06	R\$ 4.031,91
2.8.3.7	90460	SINAPI	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023	M	324,82	R\$ 23,17	19,21%	R\$ 27,62	R\$ 8.971,53
2.8.3.8	CPMH-13	Composições Próprias	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	UN	4,00	R\$ 2.161,77	19,21%	R\$ 2.577,05	R\$ 10.308,20
2.8.4	CABOS, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS								R\$ 23.692,00
2.8.4.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.119,41	R\$ 4,03	19,21%	R\$ 4,80	R\$ 10.173,17
2.8.4.2	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	766,78	R\$ 6,17	19,21%	R\$ 7,36	R\$ 5.643,50
2.8.4.3	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	127,00	R\$ 15,25	19,21%	R\$ 18,18	R\$ 2.308,86



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

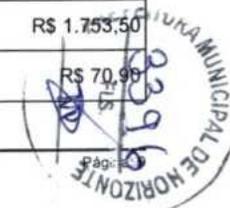
FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.8.4.4	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	128,00	R\$ 22,06	19,21%	R\$ 26,30	R\$ 3.366,40
2.8.4.5	91931	SINAPI	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\$ 9,25	19,21%	R\$ 11,03	R\$ 110,30
2.8.4.6	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	5,87	R\$ 23,07	19,21%	R\$ 27,50	R\$ 161,42
2.8.4.7	C4765	SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	3,00	R\$ 290,57	19,21%	R\$ 346,39	R\$ 1.039,17
2.8.4.8	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	7,40	R\$ 50,65	19,21%	R\$ 60,38	R\$ 446,81
2.8.4.9	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	43,20	R\$ 8,59	19,21%	R\$ 10,24	R\$ 442,37
2.8.5	RASGO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA PARA ELETRODUTOS								R\$ 5.584,13
2.8.5.1	C2095	SEINFRA	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	334,78	R\$ 7,89	19,21%	R\$ 9,41	R\$ 3.150,28
2.8.5.2	C1238	SEINFRA	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	M	334,78	R\$ 6,10	19,21%	R\$ 7,27	R\$ 2.433,85
2.8.6	LUMINÁRIAS E ACESSÓRIOS								R\$ 10.965,36
2.8.6.1	C4834	SEINFRA	ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W, COMPLETA	UN	14,00	R\$ 102,15	19,21%	R\$ 121,77	R\$ 1.704,78
2.8.6.2	CPMH - 08	Composições Próprias	LUMINÁRIA TIPO CALHA, 1x 10W, DE SOBREPOR, COM ALETAS, COM 1 LAMPADA LED TUBULAR 60cm 10W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	R\$ 59,46	19,21%	R\$ 70,88	R\$ 708,80
2.8.6.3	CPMH - 09	Composições Próprias	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	UN	18,00	R\$ 239,35	19,21%	R\$ 285,33	R\$ 5.135,94
2.8.6.4	CPMH-10	Composições Próprias	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	UN	12,00	R\$ 111,25	19,21%	R\$ 132,62	R\$ 1.591,44
2.8.6.5	C4394	SEINFRA	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UN	7,00	R\$ 210,13	19,21%	R\$ 250,50	R\$ 1.753,50
2.8.6.6	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	2,00	R\$ 29,74	19,21%	R\$ 35,45	R\$ 70,90



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.8.7	DISPOSITIVOS E ACESSÓRIOS								R\$ 4.549,14
2.8.7.1	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13,00	R\$ 9,27	19,21%	R\$ 11,05	R\$ 143,65
2.8.7.2	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	16,00	R\$ 9,93	19,21%	R\$ 11,84	R\$ 189,44
2.8.7.3	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$ 11,16	19,21%	R\$ 13,30	R\$ 66,50
2.8.7.4	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	R\$ 11,16	19,21%	R\$ 13,30	R\$ 106,40
2.8.7.5	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 12,67	19,21%	R\$ 15,10	R\$ 15,10
2.8.7.6	93659	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 21,42	19,21%	R\$ 25,53	R\$ 102,12
2.8.7.7	93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 60,18	19,21%	R\$ 71,74	R\$ 71,74
2.8.7.8	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 60,18	19,21%	R\$ 71,74	R\$ 71,74
2.8.7.9	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 64,70	19,21%	R\$ 77,13	R\$ 77,13
2.8.7.10	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$ 72,03	19,21%	R\$ 85,87	R\$ 257,61
2.8.7.11	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$ 129,19	19,21%	R\$ 154,01	R\$ 462,03
2.8.7.12	C4816	SEINFRA	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 175 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA	UN	1,00	R\$ 502,41	19,21%	R\$ 598,92	R\$ 598,92
2.8.7.13	C4562	SEINFRA	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	12,00	R\$ 104,17	19,21%	R\$ 124,18	R\$ 1.490,16
2.8.7.14	C4530	SEINFRA	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	4,00	R\$ 133,22	19,21%	R\$ 158,81	R\$ 635,24
2.8.7.15	C4531	SEINFRA	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	UN	1,00	R\$ 219,24	19,21%	R\$ 261,36	R\$ 261,36
2.8.8	TOMADAS, INTERRUPTORES E ACESSÓRIOS								R\$ 1.810,45
2.8.8.1	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11,00	R\$ 43,62	19,21%	R\$ 52,00	R\$ 572,00



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.8.8.2	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R\$ 45,12	19,21%	R\$ 53,79	R\$ 107,58
2.8.8.3	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11,00	R\$ 35,11	19,21%	R\$ 41,85	R\$ 460,35
2.8.8.4	C2491	SEINFRA	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 30A/250V	UN	3,00	R\$ 80,48	19,21%	R\$ 95,94	R\$ 287,82
2.8.8.5	C1494	SEINFRA	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	14,00	R\$ 16,64	19,21%	R\$ 19,84	R\$ 277,76
2.8.8.6	C1479	SEINFRA	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	3,00	R\$ 29,34	19,21%	R\$ 34,98	R\$ 104,94
2.8.9	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 208,02
2.8.9.1	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	1,98	R\$ 53,69	19,21%	R\$ 64,00	R\$ 126,72
2.8.9.2	C2921	SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	1,98	R\$ 34,44	19,21%	R\$ 41,06	R\$ 81,30
2.9	SUBESTAÇÃO AÉREA								R\$ 47.336,25
2.9.1	ELETRODUTOS, ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS								R\$ 1.437,27
2.9.1.1	C1202	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=85MM (3")	M	16,14	R\$ 74,70	19,21%	R\$ 89,05	R\$ 1.437,27
2.9.2	CABOS, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS								R\$ 7.464,36
2.9.2.1	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	41,26	R\$ 34,12	19,21%	R\$ 40,67	R\$ 1.678,04
2.9.2.2	92990	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	71,12	R\$ 68,25	19,21%	R\$ 81,36	R\$ 5.786,32
2.9.3	SUBESTAÇÃO AÉREA								R\$ 38.434,62
2.9.3.1	C4940	SEINFRA	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	1,00	R\$ 32.241,10	19,21%	R\$ 38.434,62	R\$ 38.434,62
2.10	CABEAMENTO ESTRUTURADO								R\$ 18.043,78



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.10.1	CAIXAS E ACESSÓRIOS								R\$ 1.268,63
2.10.1.1	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	R\$ 10,68	19,21%	R\$ 12,73	R\$ 50,92
2.10.1.2	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	R\$ 31,10	19,21%	R\$ 37,07	R\$ 370,70
2.10.1.3	C0480	SEINFRA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	PAR	19,00	R\$ 1,70	19,21%	R\$ 2,03	R\$ 38,57
2.10.1.4	C0482	SEINFRA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 40mm (1 1/2")	PAR	1,00	R\$ 3,86	19,21%	R\$ 4,60	R\$ 4,60
2.10.1.5	CPMH-05	Composições Próprias	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40x40x50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 337,15	19,21%	R\$ 401,92	R\$ 803,84
2.10.2	ELETRODUTOS, ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS								R\$ 7.339,92
2.10.2.1	C1197	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	54,71	R\$ 27,69	19,21%	R\$ 33,01	R\$ 1.805,98
2.10.2.2	C1199	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	32,98	R\$ 37,71	19,21%	R\$ 44,95	R\$ 1.482,45
2.10.2.3	C1165	SEINFRA	DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38X38)mm	M	11,12	R\$ 52,29	19,21%	R\$ 62,33	R\$ 693,11
2.10.2.4	C1158	SEINFRA	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)mm	M	35,13	R\$ 54,86	19,21%	R\$ 65,40	R\$ 2.297,50
2.10.2.5	90460	SINAPI	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023	M	38,41	R\$ 23,17	19,21%	R\$ 27,62	R\$ 1.060,88
2.10.3	CABOS E ACESSÓRIOS								R\$ 4.609,05
2.10.3.1	98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	622,49	R\$ 5,95	19,21%	R\$ 7,09	R\$ 4.413,45
2.10.3.2	C0545	SEINFRA	CABO LÓGICO/VÍDEO COAXIAL 75 (OHMS)	M	12,00	R\$ 13,67	19,21%	R\$ 16,30	R\$ 195,60
2.10.4	RASGO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA PARA ELETRODUTOS								R\$ 512,74
2.10.4.1	C2095	SEINFRA	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	30,74	R\$ 7,89	19,21%	R\$ 9,41	R\$ 289,26
2.10.4.2	C1238	SEINFRA	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	M	30,74	R\$ 6,10	19,21%	R\$ 7,27	R\$ 223,48



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.10.5	TOMADAS								R\$ 972,97
2.10.5.1	CPMH - 15	Composições Próprias	TOMADA PARA ANTENA DE TV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 21,27	19,21%	R\$ 25,36	R\$ 50,72
2.10.5.2	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	10,00	R\$ 39,52	19,21%	R\$ 47,11	R\$ 471,10
2.10.5.3	CPMH - 16	Composições Próprias	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA, RJ-45, DE EMBUTIR, CAT6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 75,69	19,21%	R\$ 90,23	R\$ 451,15
2.10.6	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 389,77
2.10.6.1	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	3,71	R\$ 53,69	19,21%	R\$ 64,00	R\$ 237,44
2.10.6.2	C2921	SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	3,71	R\$ 34,44	19,21%	R\$ 41,06	R\$ 152,33
2.10.7	EQUIPAMENTOS								R\$ 2.950,70
2.10.7.1	CPMH - 20	Composições Próprias	CAMERA DE VIDEO IP/POE, FULL HD 1080P, IP67, ALCANCE IR MÍNIMO DE 30M - FORNECIMENTO, CONFIGURAÇÃO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	R\$ 247,52	19,21%	R\$ 295,07	R\$ 2.950,70
2.11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								R\$ 16.263,93
2.11.1	LOUÇAS E ACESSÓRIOS								R\$ 8.245,62
2.11.1.1	C4068	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	3,27	R\$ 341,91	19,21%	R\$ 407,59	R\$ 1.332,82
2.11.1.2	C2302	SEINFRA	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	M2	0,50	R\$ 887,96	19,21%	R\$ 1.058,54	R\$ 529,27
2.11.1.3	C2311	SEINFRA	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	UN	1,00	R\$ 621,88	19,21%	R\$ 741,34	R\$ 741,34
2.11.1.4	C3019	SEINFRA	PIA DE AÇO INOX (3.00x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	R\$ 1.588,33	19,21%	R\$ 1.893,45	R\$ 1.893,45
2.11.1.5	C3017	SEINFRA	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	R\$ 624,21	19,21%	R\$ 744,12	R\$ 744,12
2.11.1.6	C1902	SEINFRA	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	R\$ 1.351,11	19,21%	R\$ 1.610,66	R\$ 1.610,66
2.11.1.7	C1618	SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	R\$ 565,95	19,21%	R\$ 674,67	R\$ 674,67



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.11.1.8	C0355	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (1.60x0.60)m	UN	1,00	R\$ 603,38	19,21%	R\$ 719,29	R\$ 719,29
2.11.2	TUBOS DE PVC								R\$ 4.445,89
2.11.2.1	C2625	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	73,40	R\$ 24,35	19,21%	R\$ 29,03	R\$ 2.130,80
2.11.2.2	C2626	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	M	32,70	R\$ 31,33	19,21%	R\$ 37,35	R\$ 1.221,34
2.11.2.3	C2595	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	7,10	R\$ 17,38	19,21%	R\$ 20,72	R\$ 147,11
2.11.2.4	C2596	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	10,00	R\$ 23,52	19,21%	R\$ 28,04	R\$ 280,40
2.11.2.5	C2598	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	9,80	R\$ 36,55	19,21%	R\$ 43,57	R\$ 426,99
2.11.2.6	C2593	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	5,00	R\$ 40,14	19,21%	R\$ 47,85	R\$ 239,25
2.11.3	CONEXÕES DE PVC								R\$ 1.957,07
2.11.3.1	89726	SINAPI	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\$ 9,17	19,21%	R\$ 10,93	R\$ 21,86
2.11.3.2	89732	SINAPI	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\$ 14,03	19,21%	R\$ 16,73	R\$ 16,73
2.11.3.3	89739	SINAPI	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. AF 08/2022	UN	6,00	R\$ 20,16	19,21%	R\$ 24,03	R\$ 144,18
2.11.3.4	89724	SINAPI	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\$ 9,03	19,21%	R\$ 10,76	R\$ 107,60
2.11.3.5	89731	SINAPI	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. AF 08/2022	UN	14,00	R\$ 13,60	19,21%	R\$ 16,21	R\$ 226,94
2.11.3.6	89737	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, 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	15,00	R\$ 19,58	19,21%	R\$ 23,34	R\$ 350,10
2.11.3.7	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	UN	1,00	R\$ 12,81	19,21%	R\$ 15,27	R\$ 15,27



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	89783		ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022						
2.11.3.8	89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	R\$ 32,84	19,21%	R\$ 39,15	R\$ 313,20
2.11.3.9	89753	SINAPI	LUVA 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\$ 7,63	19,21%	R\$ 9,10	R\$ 45,50
2.11.3.10	89774	SINAPI	LUVA 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\$ 11,88	19,21%	R\$ 14,16	R\$ 226,56
2.11.3.11	C2360	SEINFRA	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	UN	1,00	R\$ 25,80	19,21%	R\$ 30,76	R\$ 30,76
2.11.3.12	C2361	SEINFRA	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")-JUNTAS C/ANÉIS	UN	5,00	R\$ 34,15	19,21%	R\$ 40,71	R\$ 203,55
2.11.3.13	C2151	SEINFRA	REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")	UN	1,00	R\$ 26,42	19,21%	R\$ 31,50	R\$ 31,50
2.11.3.14	C4822	SEINFRA	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	UN	12,00	R\$ 15,61	19,21%	R\$ 18,61	R\$ 223,32
2.11.4	REGISTRO E VÁLVULAS								R\$ 809,22
2.11.4.1	C2157	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	8,00	R\$ 52,59	19,21%	R\$ 62,69	R\$ 501,52
2.11.4.2	C2158	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	2,00	R\$ 68,18	19,21%	R\$ 81,28	R\$ 162,56
2.11.4.3	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	R\$ 121,75	19,21%	R\$ 145,14	R\$ 145,14
2.11.5	POÇOS E CAIXAS								R\$ 806,13
2.11.5.1	C4925	SEINFRA	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	2,00	R\$ 51,01	19,21%	R\$ 60,81	R\$ 121,62
2.11.5.2	C4929	SEINFRA	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	5,00	R\$ 63,92	19,21%	R\$ 76,20	R\$ 381,00
2.11.5.3	C5050	SEINFRA	CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L	UN	1,00	R\$ 254,60	19,21%	R\$ 303,51	R\$ 303,51
2.12	PINTURA								R\$ 14.461,77



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PRÓPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.12.1	TETO								R\$ 1.711,41
2.12.1.1	104639	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	45,48	R\$ 11,31	19,21%	R\$ 13,48	R\$ 613,07
2.12.1.2	88494	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	45,48	R\$ 20,26	19,21%	R\$ 24,15	R\$ 1.098,34
2.12.2	PAREDE								R\$ 11.558,14
2.12.2.1	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	271,02	R\$ 8,89	19,21%	R\$ 10,60	R\$ 2.872,81
2.12.2.2	C2461	SEINFRA	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	282,02	R\$ 14,42	19,21%	R\$ 17,19	R\$ 4.847,92
2.12.2.3	C2898	SEINFRA	PINTURA HIDRACOR	M2	259,46	R\$ 12,41	19,21%	R\$ 14,79	R\$ 3.837,41
2.12.3	SUPERFÍCIES METÁLICAS								R\$ 1.192,22
2.12.3.1	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	21,74	R\$ 46,00	19,21%	R\$ 54,84	R\$ 1.192,22
2.13	COMBATE A INCÊNDIO								R\$ 4.725,60
2.13.1	SINALIZAÇÃO								R\$ 707,20
2.13.1.1	C4649	SEINFRA	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	UN	6,00	R\$ 57,46	19,21%	R\$ 68,50	R\$ 411,00
2.13.1.2	C4850	SEINFRA	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM	M	20,00	R\$ 12,42	19,21%	R\$ 14,81	R\$ 296,20
2.13.2	EQUIPAMENTOS								R\$ 4.018,40
2.13.2.1	C1359	SEINFRA	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	UN	5,00	R\$ 674,17	19,21%	R\$ 803,68	R\$ 4.018,40
2.14	CLIMATIZAÇÃO								R\$ 48.626,37
2.14.1	RASGO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA PARA ELETRODUTOS								R\$ 907,72
2.14.1.1	C2095	SEINFRA	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	54,42	R\$ 7,89	19,21%	R\$ 9,41	R\$ 512,09



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

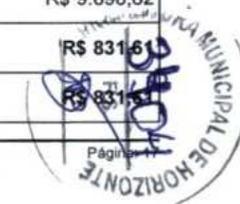
FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.14.1.2	C1238	SEINFRA	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	M	54,42	R\$ 6,10	19,21%	R\$ 7,27	R\$ 395,63
2.14.2	CABOS								R\$ 570,97
2.14.2.1	CPMH - 14	Composições Próprias	CABO DE COBRE MULTIPOLAR, ISOLAÇÃO EM HEPR 902C, 4x2,5mm2, 0,6/1,0kV 1-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	37,10	R\$ 12,91	19,21%	R\$ 15,39	R\$ 570,97
2.14.3	REDE FRIGORÍGENA								R\$ 4.236,60
2.14.3.1	C4778	SEINFRA	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	8,40	R\$ 54,95	19,21%	R\$ 65,51	R\$ 550,28
2.14.3.2	C4776	SEINFRA	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	25,60	R\$ 42,81	19,21%	R\$ 51,03	R\$ 1.306,37
2.14.3.3	C4777	SEINFRA	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	28,70	R\$ 43,94	19,21%	R\$ 52,38	R\$ 1.503,31
2.14.3.4	C4779	SEINFRA	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	11,50	R\$ 63,95	19,21%	R\$ 76,23	R\$ 876,64
2.14.4	DRENOS DE AR CONDICIONADO								R\$ 1.301,90
2.14.4.1	CPMH - 25	Composições Próprias	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	10,00	R\$ 109,21	19,21%	R\$ 130,19	R\$ 1.301,90
2.14.5	MÁQUINAS DE AR CONDICIONADO								R\$ 41.609,18
2.14.5.1	103244	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE - BDI = 13,84	UN	3,00	R\$ 1.941,57	13,84%	R\$ 2.210,28	R\$ 6.630,84
2.14.5.2	103247	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE - BDI = 13,84	UN	2,00	R\$ 2.153,37	13,84%	R\$ 2.451,40	R\$ 4.902,80
2.14.5.3	C3863	SEINFRA	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 2,50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) - BDI = 13,84	UN	2,00	R\$ 5.823,68	13,84%	R\$ 6.629,68	R\$ 13.259,36
2.14.5.4	C3864	SEINFRA	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 3,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) - BDI = 13,84	UN	1,00	R\$ 6.076,56	13,84%	R\$ 6.917,56	R\$ 6.917,56
2.14.5.5	103266	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 60.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE - BDI = 13,84	UN	1,00	R\$ 8.695,20	13,84%	R\$ 9.898,62	R\$ 9.898,62
2.15	LIMPEZA								R\$ 831,61
2.15.1	LIMPEZA FINAL								R\$ 831,61



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

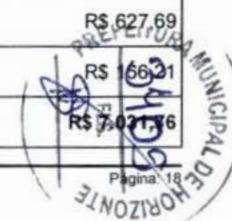
FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.15.1.1	99803	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	326,12	R\$ 2,14	19,21%	R\$ 2,55	R\$ 831,61
2.16	URBANIZAÇÃO								R\$ 1.804,74
2.16.1	URBANIZAÇÃO								R\$ 1.804,74
2.16.1.1	CPMH - 23	Composições Próprias	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO	UN	1,00	R\$ 1.513,92	19,21%	R\$ 1.804,74	R\$ 1.804,74
3	AMPLIAÇÃO								R\$ 149.323,12
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 1.774,93
3.1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO								R\$ 626,12
3.1.1.1	C1630	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	71,15	R\$ 7,38	19,21%	R\$ 8,80	R\$ 626,12
3.1.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 1.148,81
3.1.2.1	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	11,52	R\$ 53,69	19,21%	R\$ 64,00	R\$ 737,28
3.1.2.2	C2921	SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	5,97	R\$ 34,44	19,21%	R\$ 41,06	R\$ 245,13
3.1.2.3	C0328	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	1,57	R\$ 88,91	19,21%	R\$ 105,99	R\$ 166,40
3.2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS								R\$ 14.509,85
3.2.1	EMBASAMENTOS E BALDRAMES								R\$ 1.858,21
3.2.1.1	C0074	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	8,30	R\$ 107,57	19,21%	R\$ 128,23	R\$ 1.064,31
3.2.1.2	C2843	SEINFRA	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	16,19	R\$ 32,52	19,21%	R\$ 38,77	R\$ 627,69
3.2.1.3	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,31	R\$ 449,77	19,21%	R\$ 536,17	R\$ 166,21
3.2.2	FORMAS								R\$ 7.021,76



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.2.2.1	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	8,90	R\$ 134,26	19,21%	R\$ 160,05	R\$ 1.424,44
3.2.2.2	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	34,26	R\$ 95,41	19,21%	R\$ 113,74	R\$ 3.896,73
3.2.2.3	92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	16,95	R\$ 84,66	19,21%	R\$ 100,92	R\$ 1.710,59
3.2.3	ARMADURAS								R\$ 1.529,47
3.2.3.1	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	20,46	R\$ 15,17	19,21%	R\$ 18,08	R\$ 369,92
3.2.3.2	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	64,41	R\$ 12,41	19,21%	R\$ 14,79	R\$ 952,62
3.2.3.3	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	15,93	R\$ 10,90	19,21%	R\$ 12,99	R\$ 206,93
3.2.4	CONCRETO								R\$ 4.090,41
3.2.4.1	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,39	R\$ 449,77	19,21%	R\$ 536,17	R\$ 209,11
3.2.4.2	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	5,16	R\$ 455,02	19,21%	R\$ 542,43	R\$ 2.798,94
3.2.4.3	C1604	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	5,18	R\$ 175,28	19,21%	R\$ 208,95	R\$ 1.082,36
3.3	SUPERESTRUTURAS								R\$ 17.594,09
3.3.1	FORMAS								R\$ 10.946,90
3.3.1.1	92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	38,42	R\$ 84,66	19,21%	R\$ 100,92	R\$ 3.877,35
3.3.1.2	92452	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	34,26	R\$ 173,10	19,21%	R\$ 206,35	R\$ 7.069,55
3.3.2	ARMADURAS								R\$ 2.478,21



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.3.2.1	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	72,65	R\$ 12,45	19,21%	R\$ 14,84	R\$ 1.078,13
3.3.2.2	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	68,83	R\$ 10,43	19,21%	R\$ 12,43	R\$ 855,56
3.3.2.3	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	49,91	R\$ 9,15	19,21%	R\$ 10,91	R\$ 544,52
3.3.3	CONCRETOS								R\$ 4.168,98
3.3.3.1	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	4,67	R\$ 455,02	19,21%	R\$ 542,43	R\$ 2.533,15
3.3.3.2	C1603	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	4,63	R\$ 296,38	19,21%	R\$ 353,31	R\$ 1.635,83
3.4	PAREDES E PAINÉIS								R\$ 14.192,59
3.4.1	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO								R\$ 12.726,44
3.4.1.1	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	148,35	R\$ 63,61	19,21%	R\$ 75,83	R\$ 11.249,38
3.4.1.2	101157	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESSURA 7CM). AF_05/2020	M2	22,71	R\$ 54,56	19,21%	R\$ 65,04	R\$ 1.477,06
3.4.2	VERGAS E CHAPIM								R\$ 1.466,15
3.4.2.1	C2666	SEINFRA	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,34	R\$ 1.675,24	19,21%	R\$ 1.997,05	R\$ 679,00
3.4.2.2	C0773	SEINFRA	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	5,18	R\$ 127,47	19,21%	R\$ 151,96	R\$ 787,15
3.5	COBERTA								R\$ 16.608,89
3.5.1	ESTRUTURA DA COBERTA								R\$ 2.700,76
3.5.1.1	100774	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO SHED, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 PSA	KG	251,00	R\$ 9,03	19,21%	R\$ 10,76	R\$ 2.700,76
3.5.2	TELHA								R\$ 12.904,99



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.5.2.1	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM. COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	64,02	R\$ 50,36	19,21%	R\$ 60,03	R\$ 3.843,12
3.5.2.2	CPMH - 04	Composições Próprias	TELHA DE CHAPA POLICARBONATO 6MM,ALVEOLAR CRISTAL	M2	43,01	R\$ 176,74	19,21%	R\$ 210,69	R\$ 9.061,78
3.5.3	OUTROS ELEMENTOS								R\$ 1.003,23
3.5.3.1	C0661	SEINFRA	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	10,21	R\$ 82,43	19,21%	R\$ 98,26	R\$ 1.003,23
3.6	ESQUADRIAS METÁLICAS								R\$ 6.285,29
3.6.1	ALUMÍNIO								R\$ 3.395,99
3.6.1.1	C1968	SEINFRA	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	M2	5,26	R\$ 375,40	19,21%	R\$ 447,51	R\$ 2.353,90
3.6.1.2	C4513	SEINFRA	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	3,60	R\$ 242,82	19,21%	R\$ 289,47	R\$ 1.042,09
3.6.2	FERRO								R\$ 2.413,11
3.6.2.1	C1426	SEINFRA	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	8,86	R\$ 228,47	19,21%	R\$ 272,36	R\$ 2.413,11
3.6.3	VIDROS								R\$ 476,19
3.6.3.1	C2670	SEINFRA	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	M2	2,86	R\$ 139,67	19,21%	R\$ 166,50	R\$ 476,19
3.7	REVESTIMENTOS								R\$ 22.755,74
3.7.1	PAREDE								R\$ 18.956,21
3.7.1.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	243,01	R\$ 7,47	19,21%	R\$ 8,90	R\$ 2.162,79
3.7.1.2	C3245	SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	74,88	R\$ 36,59	19,21%	R\$ 43,62	R\$ 3.266,27
3.7.1.3	C3407	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	168,11	R\$ 38,66	19,21%	R\$ 46,09	R\$ 7.748,10
3.7.1.4	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS	M2	28,17	R\$ 59,18	19,21%	R\$ 70,55	R\$ 1.987,89



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	87273		PAREDES. AF_02/2023_PE						
3.7.1.5	104612	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	44,77	R\$ 71,04	19,21%	R\$ 84,69	R\$ 3.791,57
3.7.2	ARGAMASSA PARA TETO								R\$ 3.799,53
3.7.2.1	C4468	SEINFRA	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	58,88	R\$ 54,13	19,21%	R\$ 64,53	R\$ 3.799,53
3.8	PISOS								R\$ 10.848,55
3.8.1	PISOS								R\$ 10.848,55
3.8.1.1	C3025	SEINFRA	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	3,88	R\$ 595,42	19,21%	R\$ 709,80	R\$ 2.754,02
3.8.1.2	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	64,70	R\$ 28,18	19,21%	R\$ 33,59	R\$ 2.173,27
3.8.1.3	104595	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	64,70	R\$ 65,28	19,21%	R\$ 77,82	R\$ 5.034,95
3.8.1.4	C1869	SEINFRA	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	6,00	R\$ 79,84	19,21%	R\$ 95,18	R\$ 571,08
3.8.1.5	98695	SINAPI	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	3,82	R\$ 69,22	19,21%	R\$ 82,52	R\$ 315,23
3.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R\$ 13.657,21
3.9.1	QUADROS E ACESSÓRIOS								R\$ 760,39
3.9.1.1	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 625,04	19,21%	R\$ 745,11	R\$ 745,11
3.9.1.2	C0479	SEINFRA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20mm (3/4")	PAR	6,00	R\$ 1,49	19,21%	R\$ 1,78	R\$ 10,68
3.9.1.3	C0482	SEINFRA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 40mm (1 1/2")	PAR	1,00	R\$ 3,86	19,21%	R\$ 4,60	R\$ 4,60



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.9.2	CAIXAS E ACESSÓRIOS								R\$ 1.723,07
3.9.2.1	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	R\$ 10,68	19,21%	R\$ 12,73	R\$ 38,19
3.9.2.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00	R\$ 17,40	19,21%	R\$ 20,74	R\$ 290,36
3.9.2.3	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	R\$ 31,10	19,21%	R\$ 37,07	R\$ 222,42
3.9.2.4	91942	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R\$ 33,75	19,21%	R\$ 40,23	R\$ 80,46
3.9.2.5	C1890	SEINFRA	PETROLET ALUMÍNIO DE 3/4", TIPO T - X - L	UN	10,00	R\$ 24,14	19,21%	R\$ 28,78	R\$ 287,80
3.9.2.6	CPMH - 05	Composições Próprias	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 4040x50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 337,15	19,21%	R\$ 401,92	R\$ 803,84
3.9.3	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS								R\$ 1.348,50
3.9.3.1	C1199	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	30,00	R\$ 37,71	19,21%	R\$ 44,95	R\$ 1.348,50
3.9.4	CABOS E ACESSÓRIOS								R\$ 3.762,92
3.9.4.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	449,81	R\$ 4,03	19,21%	R\$ 4,80	R\$ 2.159,09
3.9.4.2	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	29,29	R\$ 6,17	19,21%	R\$ 7,36	R\$ 215,57
3.9.4.3	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	177,30	R\$ 6,57	19,21%	R\$ 7,83	R\$ 1.388,26
3.9.5	LUMINÁRIAS E ACESSÓRIOS								R\$ 3.434,90
3.9.5.1	C4834	SEINFRA	ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W, COMPLETA	UN	3,00	R\$ 102,15	19,21%	R\$ 121,77	R\$ 365,31
3.9.5.2	CPMH-09	Composições Próprias	ARANDELA COM SOQUETE E-27 CORPO FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMIINIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLOURESCENTE COMPTACTA DE 15 W, COMPLETA	UN	8,00	R\$ 239,35	19,21%	R\$ 285,33	R\$ 2.282,64
3.9.5.3	C4394	SEINFRA	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UN	3,00	R\$ 210,13	19,21%	R\$ 250,50	R\$ 751,50



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.9.5.4	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00	R\$ 29,74	19,21%	R\$ 35,45	R\$ 35,45
3.9.6	DISPOSITIVOS E ACESSÓRIOS								R\$ 1.307,82
3.9.6.1	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 9,27	19,21%	R\$ 11,05	R\$ 22,10
3.9.6.2	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,00	R\$ 11,16	19,21%	R\$ 13,30	R\$ 0,00
3.9.6.3	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	R\$ 11,16	19,21%	R\$ 13,30	R\$ 106,40
3.9.6.4	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,00	R\$ 64,70	19,21%	R\$ 77,13	R\$ 0,00
3.9.6.5	C4562	SEINFRA	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	4,00	R\$ 104,17	19,21%	R\$ 124,18	R\$ 496,72
3.9.6.6	C4530	SEINFRA	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	4,00	R\$ 133,22	19,21%	R\$ 158,81	R\$ 635,24
3.9.6.7	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 9,93	19,21%	R\$ 11,84	R\$ 47,36
3.9.7	TOMADAS, INTERRUPTORES E ACESSÓRIOS								R\$ 878,36
3.9.7.1	91998	SINAPI	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\$ 19,07	19,21%	R\$ 22,73	R\$ 90,92
3.9.7.2	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00	R\$ 33,36	19,21%	R\$ 39,77	R\$ 556,78
3.9.7.3	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	R\$ 43,62	19,21%	R\$ 52,00	R\$ 156,00
3.9.7.4	C1494	SEINFRA	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	R\$ 16,64	19,21%	R\$ 19,84	R\$ 39,68
3.9.7.5	C1479	SEINFRA	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	1,00	R\$ 29,34	19,21%	R\$ 34,98	R\$ 34,98
3.9.8	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 441,25
3.9.8.1	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	4,20	R\$ 53,69	19,21%	R\$ 64,00	R\$ 268,80
3.9.8.2	C2921	SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	4,20	R\$ 34,44	19,21%	R\$ 41,06	R\$ 172,45



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.10	CABEAMENTO ESTRUTURADO								R\$ 9.856,05
3.10.1	CAIXAS E ACESSÓRIOS								R\$ 553,48
3.10.1.1	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	R\$ 10,68	19,21%	R\$ 12,73	R\$ 50,92
3.10.1.2	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R\$ 31,10	19,21%	R\$ 37,07	R\$ 74,14
3.10.1.3	C0480	SEINFRA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	PAR	8,00	R\$ 1,70	19,21%	R\$ 2,03	R\$ 16,24
3.10.1.4	C0483	SEINFRA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 50mm (2")	PAR	2,00	R\$ 6,05	19,21%	R\$ 7,21	R\$ 14,42
3.10.1.5	C0629	SEINFRA	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm	UN	2,00	R\$ 166,83	19,21%	R\$ 198,88	R\$ 397,76
3.10.2	ELETRODUTOS, ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS								R\$ 2.153,24
3.10.2.1	C1197	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	31,59	R\$ 27,69	19,21%	R\$ 33,01	R\$ 1.042,79
3.10.2.2	C1194	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2")	M	9,93	R\$ 48,19	19,21%	R\$ 57,45	R\$ 570,48
3.10.2.3	90460	SINAPI	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023	M	19,55	R\$ 23,17	19,21%	R\$ 27,62	R\$ 539,97
3.10.3	CABOS E ACESSÓRIOS								R\$ 686,60
3.10.3.1	98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	96,84	R\$ 5,95	19,21%	R\$ 7,09	R\$ 686,60
3.10.4	TOMADAS								R\$ 455,14
3.10.4.1	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	2,00	R\$ 39,52	19,21%	R\$ 47,11	R\$ 94,22
3.10.4.2	CPMH- 16	Composições Próprias	TOMADA DUPLA PARA LOGICA, RJ-45, DE EMBUTIR, CAT6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 75,69	19,21%	R\$ 90,23	R\$ 360,92
3.10.5	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 75,69
3.10.5.1	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,72	R\$ 53,69	19,21%	R\$ 64,00	R\$ 46,09

R\$ 75,69

R\$ 46,09

Página 25



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.10.5.2	C2921	SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	0,72	R\$ 34,44	19,21%	R\$ 41,06	R\$ 29,56
3.10.6	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS								R\$ 5.931,95
3.10.6.1	CPMH- 18	Composições Próprias	RACK DE PAREDE 12U/19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 584,57	19,21%	R\$ 696,87	R\$ 696,87
3.10.6.2	CPMH- 17	Composições Próprias	SWITCH NÃO GERENCIÁVEL, CAT6, 24 PORTAS 10/100/1000 + 02 PORTAS SFP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 1.092,74	19,21%	R\$ 1.302,66	R\$ 2.605,32
3.10.6.3	CPMH- 19	Composições Próprias	PATCH CABLE EXTRA-FLEXÍVEL RJ -45/RJ DE 1,0M- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	R\$ 16,89	19,21%	R\$ 20,13	R\$ 201,30
3.10.6.4	98302	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2019	UN	2,00	R\$ 889,61	19,21%	R\$ 1.060,50	R\$ 2.121,00
3.10.6.5	C4568	SEINFRA	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	UN	3,00	R\$ 32,44	19,21%	R\$ 38,67	R\$ 116,01
3.10.6.6	C4569	SEINFRA	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	UN	1,00	R\$ 96,33	19,21%	R\$ 114,83	R\$ 114,83
3.10.6.7	C4567	SEINFRA	BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19"	UN	1,00	R\$ 64,27	19,21%	R\$ 76,62	R\$ 76,62
3.11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								R\$ 4.523,80
3.11.1	ACESSÓRIOS								R\$ 2.637,57
3.11.1.1	C3019	SEINFRA	PIA DE AÇO INOX (3.00x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	R\$ 1.588,33	19,21%	R\$ 1.893,45	R\$ 1.893,45
3.11.1.2	C3017	SEINFRA	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	R\$ 624,21	19,21%	R\$ 744,12	R\$ 744,12
3.11.2	TUBOS E CONEXÕES DE PVC								R\$ 433,74
3.11.2.1	C2625	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	8,50	R\$ 24,35	19,21%	R\$ 29,03	R\$ 246,75
3.11.2.2	C4822	SEINFRA	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	UN	2,00	R\$ 15,61	19,21%	R\$ 18,61	R\$ 37,22
3.11.2.3	89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	2,00	R\$ 32,84	19,21%	R\$ 39,15	R\$ 78,30
3.11.2.4	C2360	SEINFRA	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	UN	1,00	R\$ 25,80	19,21%	R\$ 30,76	R\$ 30,76



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.11.2.5	C2361	SEINFRA	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")-JUNTAS C/ANÉIS	UN	1,00	R\$ 34,15	19,21%	R\$ 40,71	R\$ 40,71
3.11.3	REGISTRO E VÁLVULAS								R\$ 125,38
3.11.3.1	C2157	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	2,00	R\$ 52,59	19,21%	R\$ 62,69	R\$ 125,38
3.11.4	POÇOS E CAIXAS								R\$ 137,01
3.11.4.1	C4925	SEINFRA	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	1,00	R\$ 51,01	19,21%	R\$ 60,81	R\$ 60,81
3.11.4.2	C4929	SEINFRA	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	1,00	R\$ 63,92	19,21%	R\$ 76,20	R\$ 76,20
3.11.5	OUTROS ELEMENTOS								R\$ 1.190,10
3.11.5.1	C1950	SEINFRA	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	R\$ 242,43	19,21%	R\$ 289,00	R\$ 578,00
3.11.5.2	C1948	SEINFRA	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	R\$ 256,73	19,21%	R\$ 306,05	R\$ 612,10
3.12	PINTURA								R\$ 4.641,49
3.12.1	PAREDE								R\$ 4.155,61
3.12.1.1	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	71,05	R\$ 8,89	19,21%	R\$ 10,60	R\$ 753,13
3.12.1.2	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	140,64	R\$ 12,31	19,21%	R\$ 14,67	R\$ 2.063,19
3.12.1.3	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	71,05	R\$ 15,81	19,21%	R\$ 18,85	R\$ 1.339,29
3.12.2	SUPERFÍCIES METÁLICAS								R\$ 485,88
3.12.2.1	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	8,86	R\$ 46,00	19,21%	R\$ 54,84	R\$ 485,88
3.13	COMBATE A INCÊNDIO								R\$ 1.846,03
3.13.1	SINALIZAÇÃO								R\$ 240,67



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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.13.1.1	C4649	SEINFRA	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	UN	2,00	R\$ 57,46	19,21%	R\$ 68,50	R\$ 137,00
3.13.1.2	C4850	SEINFRA	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM	M	7,00	R\$ 12,42	19,21%	R\$ 14,81	R\$ 103,67
3.13.2	EQUIPAMENTOS								R\$ 1.607,36
3.13.2.1	C1359	SEINFRA	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	UN	2,00	R\$ 674,17	19,21%	R\$ 803,68	R\$ 1.607,36
3.14	CLIMATIZAÇÃO								R\$ 10.226,61
3.14.1	CABOS								R\$ 21,92
3.14.1.1	C4558	SEINFRA	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	2,00	R\$ 9,19	19,21%	R\$ 10,96	R\$ 21,92
3.14.2	REDE FRIGORÍGENA								R\$ 863,23
3.14.2.1	C4778	SEINFRA	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	5,20	R\$ 54,95	19,21%	R\$ 65,51	R\$ 340,65
3.14.2.2	C4776	SEINFRA	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	5,20	R\$ 42,81	19,21%	R\$ 51,03	R\$ 265,36
3.14.2.3	C4777	SEINFRA	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	2,00	R\$ 43,94	19,21%	R\$ 52,38	R\$ 104,76
3.14.2.4	C4779	SEINFRA	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	2,00	R\$ 63,95	19,21%	R\$ 76,23	R\$ 152,46
3.14.3	DRENOS DE AR CONDICIONADO								R\$ 260,38
3.14.3.1	CPMH - 25	Composições Próprias	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	2,00	R\$ 109,21	19,21%	R\$ 130,19	R\$ 260,38
3.14.4	MÁQUINAS DE AR CONDICIONADO								R\$ 9.081,08
3.14.4.1	103247	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE - BDI = 13,84	UN	1,00	R\$ 2.153,37	13,84%	R\$ 2.451,40	R\$ 2.451,40
3.14.4.2	C3863	SEINFRA	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 2,50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) - BDI = 13,84	UN	1,00	R\$ 5.823,68	13,84%	R\$ 6.629,68	R\$ 6.629,68





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, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.01.27.2

PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2025

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

FONTES: ORSE 2024/08 (SE) SEINFRA 028 (CE) SINAPI 2024/08 (CE) Composições Próprias PROPRIA

BDI: 19,21- SERVIÇOS 13,84- MATERIAL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

VALOR TOTAL: 543.411,11

Quinhentos e Quarenta e Três Mil Quatrocentos e Onze reais e Onze centavos

VANESSA ARAUJO
DE
SOUZA:04937349376

Assinado de forma digital por
VANESSA ARAUJO DE
SOUZA:04937349376
Dados: 2025.04.11 08:30:05 -03'00'

TOMAZ DE AQUINO
GOMES PARENTE
FILHO:62406094391

Assinado de forma digital por
TOMAZ DE AQUINO GOMES
PARENTE FILHO:62406094391
Dados: 2025.04.11 08:30:15
-03'00'

