

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MEDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									R\$ 14.672,00	R\$ 4.190,00	R\$ 18.862,00
1.1	CP.01//	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA(2,52%)	Composições Próprias	UNID	100,00	28,56%	R\$ 146,72	R\$ 419,04	R\$ 188,62	R\$ 14.672,00	R\$ 4.190,00	R\$ 18.862,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES									R\$ 3.893,82	R\$ 1.111,42	R\$ 5.005,24
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	28,56%	R\$ 149,47	R\$ 42,69	R\$ 192,16	R\$ 896,82	R\$ 256,14	R\$ 1.152,96
2.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	254,24	28,56%	R\$ 3,89	R\$ 1,11	R\$ 5,00	R\$ 988,99	R\$ 282,21	R\$ 1.271,20
2.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	2,42	28,56%	R\$ 52,88	R\$ 15,10	R\$ 67,98	R\$ 127,97	R\$ 36,54	R\$ 164,51
2.4	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	136,13	28,56%	R\$ 6,06	R\$ 1,73	R\$ 7,79	R\$ 824,95	R\$ 235,50	R\$ 1.060,45
2.5	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	65,47	28,56%	R\$ 7,26	R\$ 2,07	R\$ 9,33	R\$ 475,31	R\$ 135,53	R\$ 610,84
2.6	C3041	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL	SEINFRA	M2	54,80	28,56%	R\$ 10,58	R\$ 3,02	R\$ 13,60	R\$ 579,78	R\$ 165,50	R\$ 745,28
3	MOVIMENTO DE TERRA									R\$ 7.188,61	R\$ 2.052,77	R\$ 9.241,38
3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	111,75	28,56%	R\$ 45,56	R\$ 13,01	R\$ 58,57	R\$ 5.091,33	R\$ 1.453,87	R\$ 6.545,20
3.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	22,72	28,56%	R\$ 92,31	R\$ 26,36	R\$ 118,67	R\$ 2.097,28	R\$ 598,90	R\$ 2.696,18
4	ESTRUTURA									R\$ 144.307,03	R\$ 41.212,26	R\$ 185.519,29
4.1	FUNDAÇÕES									R\$ 11.052,51	R\$ 3.156,68	R\$ 14.209,19
4.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	SEINFRA	M2	51,52	28,56%	R\$ 37,77	R\$ 10,79	R\$ 48,56	R\$ 1.945,91	R\$ 555,90	R\$ 2.501,81
4.1.2	C0830	CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	10,30	28,56%	R\$ 522,00	R\$ 149,08	R\$ 671,08	R\$ 5.376,60	R\$ 1.535,52	R\$ 6.912,12
4.1.3	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	6,87	28,56%	R\$ 542,94	R\$ 155,06	R\$ 698,00	R\$ 3.730,00	R\$ 1.065,26	R\$ 4.795,26
4.2	ESTRUTURA									R\$ 133.254,52	R\$ 38.055,58	R\$ 171.310,10
4.2.1	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	38,10	28,56%	R\$ 420,85	R\$ 120,19	R\$ 541,04	R\$ 16.034,39	R\$ 4.579,23	R\$ 20.613,62
4.2.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1.760,20	28,56%	R\$ 13,94	R\$ 3,98	R\$ 17,92	R\$ 24.537,19	R\$ 7.005,59	R\$ 31.542,78
4.2.3	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	689,20	28,56%	R\$ 14,80	R\$ 4,23	R\$ 19,03	R\$ 10.200,16	R\$ 2.915,32	R\$ 13.115,48
4.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	621,40	28,56%	R\$ 12,18	R\$ 3,48	R\$ 15,66	R\$ 7.568,65	R\$ 2.162,47	R\$ 9.731,12
4.2.5	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	523,19	28,56%	R\$ 95,15	R\$ 27,17	R\$ 122,32	R\$ 49.781,53	R\$ 14.215,07	R\$ 63.996,60
4.2.6	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	16,12	28,56%	R\$ 93,02	R\$ 26,57	R\$ 119,59	R\$ 1.499,48	R\$ 428,31	R\$ 1.927,79
4.2.7	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	SEINFRA	M2	184,60	28,56%	R\$ 100,91	R\$ 28,82	R\$ 129,73	R\$ 18.627,99	R\$ 5.320,17	R\$ 23.948,16

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MEDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA - CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
4.2.8	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	SEINFRA	M2	48,08	28,56%	R\$ 104,10	R\$ 29,73	R\$ 133,83	R\$ 5.005,13	R\$ 1.429,42	R\$ 6.434,55
5	PAREDES E PAINÉIS									R\$ 44.989,95	R\$ 12.848,85	R\$ 57.838,80
5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	632,44	28,56%	R\$ 59,49	R\$ 16,99	R\$ 76,48	R\$ 37.623,86	R\$ 10.745,15	R\$ 48.369,01
5.2	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=20 cm	SEINFRA	M2	9,87	28,56%	R\$ 104,09	R\$ 29,73	R\$ 133,82	R\$ 1.027,37	R\$ 293,43	R\$ 1.320,80
5.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,48	28,56%	R\$ 1.649,77	R\$ 471,17	R\$ 2.120,94	R\$ 791,89	R\$ 226,16	R\$ 1.018,05
5.4	C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM	SEINFRA	M2	4,68	28,56%	R\$ 242,44	R\$ 69,24	R\$ 311,68	R\$ 1.134,62	R\$ 324,04	R\$ 1.458,66
5.5	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	0,60	28,56%	R\$ 322,46	R\$ 92,09	R\$ 414,55	R\$ 193,48	R\$ 55,25	R\$ 248,73
5.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	28,18	28,56%	R\$ 110,51	R\$ 31,56	R\$ 142,07	R\$ 3.114,17	R\$ 889,36	R\$ 4.003,53
5.7	C3522	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1a. QUALIDADE 20cmX20cm	SEINFRA	M	11,10	28,56%	R\$ 99,51	R\$ 28,42	R\$ 127,93	R\$ 1.104,56	R\$ 315,46	R\$ 1.420,02
6	REVESTIMENTO									R\$ 107.308,13	R\$ 30.652,51	R\$ 137.960,64
6.1	PAREDES INTERNAS									R\$ 49.884,51	R\$ 14.250,57	R\$ 64.135,08
6.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	886,06	28,56%	R\$ 6,15	R\$ 1,76	R\$ 7,91	R\$ 5.449,27	R\$ 1.559,46	R\$ 7.008,73
6.1.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	150,00	28,56%	R\$ 30,53	R\$ 8,72	R\$ 39,25	R\$ 4.579,50	R\$ 1.308,00	R\$ 5.887,50
6.1.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	736,06	28,56%	R\$ 34,38	R\$ 9,82	R\$ 44,20	R\$ 25.305,74	R\$ 7.228,11	R\$ 32.533,85
6.1.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	150,00	28,56%	R\$ 89,14	R\$ 25,46	R\$ 114,60	R\$ 13.371,00	R\$ 3.819,00	R\$ 17.190,00
6.1.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	150,00	28,56%	R\$ 7,86	R\$ 2,24	R\$ 10,10	R\$ 1.179,00	R\$ 336,00	R\$ 1.515,00
6.2	FORRO									R\$ 3.791,06	R\$ 1.083,76	R\$ 4.874,82
6.2.1	C4510	REBOCO DE GESSO SOBRE BLOCO DE CONCRETO E/OU TIJOLO CERÂMICO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	SEINFRA	M2	215,15	28,56%	R\$ 16,72	R\$ 4,78	R\$ 21,50	R\$ 3.597,31	R\$ 1.028,42	R\$ 4.625,73
6.2.2	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	6,48	28,56%	R\$ 29,90	R\$ 8,54	R\$ 38,44	R\$ 193,75	R\$ 55,34	R\$ 249,09
6.3	PAREDES EXTERNAS									R\$ 53.632,56	R\$ 15.318,18	R\$ 68.950,74
6.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	529,05	28,56%	R\$ 6,15	R\$ 1,76	R\$ 7,91	R\$ 3.253,66	R\$ 931,13	R\$ 4.184,79
6.3.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	275,17	28,56%	R\$ 30,53	R\$ 8,72	R\$ 39,25	R\$ 8.400,94	R\$ 2.399,48	R\$ 10.800,42
6.3.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	253,88	28,56%	R\$ 34,38	R\$ 9,82	R\$ 44,20	R\$ 8.728,39	R\$ 2.493,11	R\$ 11.221,50

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MEDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
6.3.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	235,35	28,56%	R\$ 70,21	R\$ 20,05	R\$ 90,26	R\$ 16.523,92	R\$ 4.718,77	R\$ 21.242,69
6.3.5	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	16,30	28,56%	R\$ 89,14	R\$ 25,46	R\$ 114,60	R\$ 1.452,98	R\$ 415,00	R\$ 1.867,98
6.3.6	101093	PISO EM MÁRMORE APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF 05/2020	SINAPI	M2	23,52	28,56%	R\$ 487,68	R\$ 139,28	R\$ 626,96	R\$ 11.470,23	R\$ 3.275,87	R\$ 14.746,10
6.3.7	C1877	PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO (L- T- U)	SEINFRA	M	23,80	28,56%	R\$ 23,02	R\$ 6,57	R\$ 29,59	R\$ 547,88	R\$ 156,36	R\$ 704,24
6.3.8	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	275,17	28,56%	R\$ 10,69	R\$ 3,05	R\$ 13,74	R\$ 2.941,57	R\$ 839,27	R\$ 3.780,84
6.3.9	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	39,82	28,56%	R\$ 7,86	R\$ 2,24	R\$ 10,10	R\$ 312,99	R\$ 89,19	R\$ 402,18
7	ESQUADRIAS									R\$ 36.643,83	R\$ 10.465,34	R\$ 47.109,17
7.1	C4951	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	40,82	28,56%	R\$ 358,68	R\$ 102,44	R\$ 461,12	R\$ 14.641,32	R\$ 4.181,60	R\$ 18.822,92
7.2	C4515	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	30,57	28,56%	R\$ 282,36	R\$ 80,64	R\$ 363,00	R\$ 8.631,75	R\$ 2.465,16	R\$ 11.096,91
7.3	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	12,00	28,56%	R\$ 781,13	R\$ 223,09	R\$ 1.004,22	R\$ 9.373,56	R\$ 2.677,08	R\$ 12.050,64
7.4	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	SEINFRA	UN	3,00	28,56%	R\$ 728,64	R\$ 208,10	R\$ 936,74	R\$ 2.185,92	R\$ 624,30	R\$ 2.810,22
7.5	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	21,55	28,56%	R\$ 84,05	R\$ 24,00	R\$ 108,05	R\$ 1.811,28	R\$ 517,20	R\$ 2.328,48
8	PISO									R\$ 35.392,92	R\$ 10.105,66	R\$ 45.498,58
8.1	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	227,20	28,56%	R\$ 22,18	R\$ 6,33	R\$ 28,51	R\$ 5.039,30	R\$ 1.438,17	R\$ 6.477,47
8.2	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	37,20	28,56%	R\$ 84,78	R\$ 24,21	R\$ 108,99	R\$ 3.153,82	R\$ 900,61	R\$ 4.054,43
8.3	C3002	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	SEINFRA	M2	187,00	28,56%	R\$ 127,42	R\$ 36,39	R\$ 163,81	R\$ 23.827,54	R\$ 6.804,93	R\$ 30.632,47
8.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	224,20	28,56%	R\$ 7,86	R\$ 2,24	R\$ 10,10	R\$ 1.762,21	R\$ 502,21	R\$ 2.264,42
8.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	20,70	28,56%	R\$ 77,78	R\$ 22,21	R\$ 99,99	R\$ 1.610,05	R\$ 459,74	R\$ 2.069,79
9	COBERTA									R\$ 31.090,34	R\$ 8.879,10	R\$ 39.969,44
9.1	C4511	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICAS, APOIADA SOBRE PAREDES E/OU LAJES DE FORRO	SEINFRA	M2	219,52	28,56%	R\$ 60,48	R\$ 17,27	R\$ 77,75	R\$ 13.276,57	R\$ 3.791,11	R\$ 17.067,68

(Handwritten marks)

(Handwritten signature)

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIDADES MEDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA- SAÚDE.

LOCAL: NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ATENDIMENTO JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

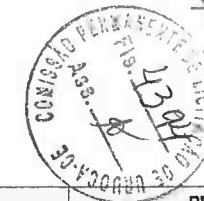
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
9.2	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMINIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	224,16	28,56%	R\$ 77,20	R\$ 22,05	R\$ 99,25	R\$ 17.305,15	R\$ 4.942,73	R\$ 22.247,88
9.3	C0993	CUMEEIRA DE ALUMÍNIO E=0.8mm	SEINFRA	M	9,30	28,56%	R\$ 54,69	R\$ 15,62	R\$ 70,31	R\$ 508,62	R\$ 145,26	R\$ 653,88
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/ LÓGICA									R\$ 57.421,09	R\$ 16.406,53	R\$ 73.827,62
10.1	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS									R\$ 36.958,03	R\$ 10.561,99	R\$ 47.520,02
10.1.1	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	2.980,50	28,56%	R\$ 6,09	R\$ 1,74	R\$ 7,83	R\$ 18.151,25	R\$ 5.186,07	R\$ 23.337,32
10.1.2	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	87,00	28,56%	R\$ 7,39	R\$ 2,11	R\$ 9,50	R\$ 642,93	R\$ 183,57	R\$ 826,50
10.1.3	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	75,00	28,56%	R\$ 8,15	R\$ 2,33	R\$ 10,48	R\$ 611,25	R\$ 174,75	R\$ 786,00
10.1.4	C0527	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	SEINFRA	M	11,90	28,56%	R\$ 14,94	R\$ 4,27	R\$ 19,21	R\$ 177,79	R\$ 50,81	R\$ 228,60
10.1.5	C0530	CABO ISOLADO PVC 750V 25 MM2	SEINFRA	M	47,60	28,56%	R\$ 20,05	R\$ 5,73	R\$ 25,78	R\$ 954,38	R\$ 272,75	R\$ 1.227,13
10.1.6	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	615,85	28,56%	R\$ 15,11	R\$ 4,32	R\$ 19,43	R\$ 9.305,49	R\$ 2.660,48	R\$ 11.965,97
10.1.7	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	615,85	28,56%	R\$ 6,22	R\$ 1,78	R\$ 8,00	R\$ 3.830,59	R\$ 1.096,21	R\$ 4.926,80
10.1.8	C1185	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	SEINFRA	M	1,50	28,56%	R\$ 9,14	R\$ 2,61	R\$ 11,75	R\$ 13,71	R\$ 3,92	R\$ 17,63
10.1.9	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	73,30	28,56%	R\$ 9,82	R\$ 2,80	R\$ 12,62	R\$ 719,81	R\$ 205,24	R\$ 925,05
10.1.10	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	53,00	28,56%	R\$ 12,87	R\$ 3,68	R\$ 16,55	R\$ 682,11	R\$ 195,04	R\$ 877,15
10.1.11	C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	4,00	28,56%	R\$ 21,75	R\$ 6,21	R\$ 27,96	R\$ 87,00	R\$ 24,84	R\$ 111,84
10.1.12	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	138,00	28,56%	R\$ 7,36	R\$ 2,10	R\$ 9,46	R\$ 1.015,68	R\$ 289,80	R\$ 1.305,48
10.1.13	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	69,00	28,56%	R\$ 9,05	R\$ 2,58	R\$ 11,63	R\$ 624,45	R\$ 178,02	R\$ 802,47
10.1.14	C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	10,00	28,56%	R\$ 3,08	R\$ 0,88	R\$ 3,96	R\$ 30,80	R\$ 8,80	R\$ 39,60
10.1.15	C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	41,00	28,56%	R\$ 1,99	R\$ 0,57	R\$ 2,56	R\$ 81,59	R\$ 23,37	R\$ 104,96
10.1.16	C1708	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 1,34	R\$ 0,38	R\$ 1,72	R\$ 5,36	R\$ 1,52	R\$ 6,88
10.1.17	C1712	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 5,96	R\$ 1,70	R\$ 7,66	R\$ 23,84	R\$ 6,80	R\$ 30,64
10.2	BASES, CHAVES E DISJUNTORES									R\$ 3.600,91	R\$ 1.028,34	R\$ 4.629,25
10.2.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	22,00	28,56%	R\$ 20,60	R\$ 5,88	R\$ 26,48	R\$ 453,20	R\$ 129,36	R\$ 582,56
10.2.2	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	5,00	28,56%	R\$ 20,60	R\$ 5,88	R\$ 26,48	R\$ 103,00	R\$ 29,40	R\$ 132,40
10.2.3	C1119	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	1,00	28,56%	R\$ 84,44	R\$ 24,12	R\$ 108,56	R\$ 84,44	R\$ 24,12	R\$ 108,56

Handwritten initials and marks at the bottom left of the page.

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MEDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
10.2.4	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	28,56%	R\$ 84,44	R\$ 24,12	R\$ 108,56	R\$ 84,44	R\$ 24,12	R\$ 108,56
10.2.5	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	1,00	28,56%	R\$ 84,44	R\$ 24,12	R\$ 108,56	R\$ 84,44	R\$ 24,12	R\$ 108,56
10.2.6	C1130	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A	SEINFRA	UN	2,00	28,56%	R\$ 122,15	R\$ 34,89	R\$ 157,04	R\$ 244,30	R\$ 69,78	R\$ 314,08
10.2.7	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	28,56%	R\$ 135,57	R\$ 38,72	R\$ 174,29	R\$ 135,57	R\$ 38,72	R\$ 174,29
10.2.8	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 117,13	R\$ 33,45	R\$ 150,58	R\$ 468,52	R\$ 133,80	R\$ 602,32
10.2.9	C3572	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1.20m PARA ATERRAMENTO (MUTIRÃO MISTO)	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 23,29	R\$ 6,65	R\$ 29,94	R\$ 93,16	R\$ 26,60	R\$ 119,76
10.2.10	C3911	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 11,73	R\$ 3,35	R\$ 15,08	R\$ 46,92	R\$ 13,40	R\$ 60,32
10.2.11	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	7,00	28,56%	R\$ 257,56	R\$ 73,56	R\$ 331,12	R\$ 1.802,92	R\$ 514,92	R\$ 2.317,84
10.3	QUADROS/ CAIXAS									R\$ 1.645,42	R\$ 469,95	R\$ 2.115,37
10.3.1	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	28,56%	R\$ 250,71	R\$ 71,60	R\$ 322,31	R\$ 250,71	R\$ 71,60	R\$ 322,31
10.3.2	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	28,56%	R\$ 307,21	R\$ 87,74	R\$ 394,95	R\$ 307,21	R\$ 87,74	R\$ 394,95
10.3.3	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	28,56%	R\$ 375,02	R\$ 107,11	R\$ 482,13	R\$ 750,04	R\$ 214,22	R\$ 964,26
10.3.4	I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00	28,56%	R\$ 48,87	R\$ 13,96	R\$ 62,83	R\$ 48,87	R\$ 13,96	R\$ 62,83
10.3.5	I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00	28,56%	R\$ 267,91	R\$ 76,52	R\$ 344,43	R\$ 267,91	R\$ 76,52	R\$ 344,43
10.3.6	I0950	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00	28,56%	R\$ 4,12	R\$ 1,18	R\$ 5,30	R\$ 4,12	R\$ 1,18	R\$ 5,30
10.3.7	I2415	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	28,56%	R\$ 13,98	R\$ 3,99	R\$ 17,97	R\$ 13,98	R\$ 3,99	R\$ 17,97
10.3.8	I1404	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00	28,56%	R\$ 2,58	R\$ 0,74	R\$ 3,32	R\$ 2,58	R\$ 0,74	R\$ 3,32
10.4	TOMADAS/ INTERRUPTORES/ ESPELHOS									R\$ 2.487,23	R\$ 710,72	R\$ 3.197,95
10.4.1	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	28,56%	R\$ 15,35	R\$ 4,38	R\$ 19,73	R\$ 15,35	R\$ 4,38	R\$ 19,73
10.4.2	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	12,00	28,56%	R\$ 27,08	R\$ 7,73	R\$ 34,81	R\$ 324,96	R\$ 92,76	R\$ 417,72
10.4.3	C1488	INTERRUPTOR TRES TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 55,85	R\$ 15,95	R\$ 71,80	R\$ 223,40	R\$ 63,80	R\$ 287,20
10.4.4	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	97,00	28,56%	R\$ 16,16	R\$ 4,62	R\$ 20,78	R\$ 1.567,52	R\$ 448,14	R\$ 2.015,66
10.4.5	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 19,16	R\$ 5,47	R\$ 24,63	R\$ 76,64	R\$ 21,88	R\$ 98,52
10.4.6	C4793	TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"X2" (NÃO INCLUI A CAIXA)	SEINFRA	UN	2,00	28,56%	R\$ 49,41	R\$ 14,11	R\$ 63,52	R\$ 98,82	R\$ 28,22	R\$ 127,04
10.4.7	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL	SEINFRA	UN	6,00	28,56%	R\$ 30,09	R\$ 8,59	R\$ 38,68	R\$ 180,54	R\$ 51,54	R\$ 232,08

Handwritten initials and signatures at the bottom left of the page.

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MEDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
	C1496	10A 250V										
10.5	LAMPÂDAS E LUMINÁRIAS									R\$ 10.615,22	R\$ 3.031,69	R\$ 13.646,91
10.5.1	C4807	BALIZADOR DE SOBREPOR TIPO TARTARUGA, CORPO EM ALUMÍNIO E GRADE DE PROTEÇÃO, PARA UMA LÂMPADA LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 7W FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	UN	12,00	28,56%	R\$ 177,81	R\$ 50,78	R\$ 228,59	R\$ 2.133,72	R\$ 609,36	R\$ 2.743,08
10.5.2	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 64,36	R\$ 18,38	R\$ 82,74	R\$ 257,44	R\$ 73,52	R\$ 330,96
10.5.3	00039390	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	SINAPI	UN	63,00	28,56%	R\$ 43,17	R\$ 12,33	R\$ 55,50	R\$ 2.719,71	R\$ 776,79	R\$ 3.496,50
10.5.4	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 64,36	R\$ 18,38	R\$ 82,74	R\$ 257,44	R\$ 73,52	R\$ 330,96
10.5.5	97600	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	SINAPI	UN	3,00	28,56%	R\$ 291,32	R\$ 83,20	R\$ 374,52	R\$ 873,96	R\$ 249,60	R\$ 1.123,56
10.5.6	CP.02/	POSTE METÁLICO DECORATIVO CURVO FLANGEADO H=4.0m PARA UMA LUMINÁRIA DE LED 100W	Composições Próprias	UNID	3,00	28,56%	R\$ 1.457,65	R\$ 416,30	R\$ 1.873,95	R\$ 4.372,95	R\$ 1.248,90	R\$ 5.621,85
10.6	INSTALAÇÕES LÓGICA									R\$ 2.114,28	R\$ 603,84	R\$ 2.718,12
10.6.1	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	12,00	28,56%	R\$ 176,19	R\$ 50,32	R\$ 226,51	R\$ 2.114,28	R\$ 603,84	R\$ 2.718,12
11	INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS									R\$ 10.683,64	R\$ 3.051,22	R\$ 13.734,86
11.1	TUBOS E CONEXÕES DE PVC									R\$ 1.644,96	R\$ 469,70	R\$ 2.114,66
11.1.1	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	48,20	28,56%	R\$ 11,53	R\$ 3,29	R\$ 14,82	R\$ 555,75	R\$ 158,57	R\$ 714,32
11.1.2	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	65,80	28,56%	R\$ 7,45	R\$ 2,13	R\$ 9,58	R\$ 490,21	R\$ 140,15	R\$ 630,36
11.1.3	C2382	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 11,03	R\$ 3,15	R\$ 14,18	R\$ 44,12	R\$ 12,60	R\$ 56,72
11.1.4	C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 8,57	R\$ 2,45	R\$ 11,02	R\$ 34,28	R\$ 9,80	R\$ 44,08
11.1.5	C2405	TÊ REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA	SEINFRA	UN	1,00	28,56%	R\$ 12,90	R\$ 3,68	R\$ 16,58	R\$ 12,90	R\$ 3,68	R\$ 16,58
11.1.6	C1547	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	SEINFRA	UN	14,00	28,56%	R\$ 11,15	R\$ 3,18	R\$ 14,33	R\$ 156,10	R\$ 44,52	R\$ 200,62
11.1.7	C1542	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1" (32mm)	SEINFRA	UN	1,00	28,56%	R\$ 13,34	R\$ 3,81	R\$ 17,15	R\$ 13,34	R\$ 3,81	R\$ 17,15
11.1.8	C1564	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD.MARROM D=25X20mm (3/4"X1/2")	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 8,93	R\$ 2,55	R\$ 11,48	R\$ 35,72	R\$ 10,20	R\$ 45,92
11.1.9	C1559	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"	SEINFRA	UN	1,00	28,56%	R\$ 12,79	R\$ 3,65	R\$ 16,44	R\$ 12,79	R\$ 3,65	R\$ 16,44
11.1.10	C1560	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX1/2"	SEINFRA	UN	9,00	28,56%	R\$ 9,53	R\$ 2,72	R\$ 12,25	R\$ 85,77	R\$ 24,48	R\$ 110,25
11.1.11	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	20,00	28,56%	R\$ 4,24	R\$ 1,21	R\$ 5,45	R\$ 84,80	R\$ 24,20	R\$ 109,00

Handwritten marks and signatures at the bottom left of the page.

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MEDICAS, NO MUNICIPIO DE URUOCA, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
11.1.12	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	SEINFRA	UN	8,00	28,56%	R\$ 5,10	R\$ 1,46	R\$ 6,56	R\$ 40,80	R\$ 11,68	R\$ 52,48
11.1.13	C1729	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	3,00	28,56%	R\$ 4,49	R\$ 1,28	R\$ 5,77	R\$ 13,47	R\$ 3,84	R\$ 17,31
11.1.14	C1730	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	28,56%	R\$ 5,59	R\$ 1,60	R\$ 7,19	R\$ 5,59	R\$ 1,60	R\$ 7,19
11.1.15	C1751	LUVA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	SEINFRA	UN	6,00	28,56%	R\$ 7,75	R\$ 2,21	R\$ 9,96	R\$ 46,50	R\$ 13,26	R\$ 59,76
11.1.16	C0497	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	SEINFRA	UN	2,00	28,56%	R\$ 6,41	R\$ 1,83	R\$ 8,24	R\$ 12,82	R\$ 3,66	R\$ 16,48
11.2	REGISTROS E VÁLVULAS									R\$ 792,06	R\$ 226,26	R\$ 1.018,32
11.2.1	C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	10,00	28,56%	R\$ 42,95	R\$ 12,27	R\$ 55,22	R\$ 429,50	R\$ 122,70	R\$ 552,20
11.2.2	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 90,64	R\$ 25,89	R\$ 116,53	R\$ 362,56	R\$ 103,56	R\$ 466,12
11.3	POÇOS E CAIXAS									R\$ 1.118,25	R\$ 319,37	R\$ 1.437,62
11.3.1	102608	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO. 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021	SINAPI	UN	1,00	28,56%	R\$ 1.118,25	R\$ 319,37	R\$ 1.437,62	R\$ 1.118,25	R\$ 319,37	R\$ 1.437,62
11.4	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS									R\$ 7.128,37	R\$ 2.035,89	R\$ 9.164,26
11.4.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 730,43	R\$ 208,61	R\$ 939,04	R\$ 2.921,72	R\$ 834,44	R\$ 3.756,16
11.4.2	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	28,56%	R\$ 729,22	R\$ 208,27	R\$ 937,49	R\$ 729,22	R\$ 208,27	R\$ 937,49
11.4.3	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 591,36	R\$ 168,89	R\$ 760,25	R\$ 2.365,44	R\$ 675,56	R\$ 3.041,00
11.4.4	86930	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00	28,56%	R\$ 371,07	R\$ 105,98	R\$ 477,05	R\$ 371,07	R\$ 105,98	R\$ 477,05
11.4.5	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 68,73	R\$ 19,63	R\$ 88,36	R\$ 274,92	R\$ 78,52	R\$ 353,44
11.4.6	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 30,56	R\$ 8,73	R\$ 39,29	R\$ 122,24	R\$ 34,92	R\$ 157,16
11.4.7	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 41,72	R\$ 11,92	R\$ 53,64	R\$ 166,88	R\$ 47,68	R\$ 214,56
11.4.8	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 44,22	R\$ 12,63	R\$ 56,85	R\$ 176,88	R\$ 50,52	R\$ 227,40
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS									R\$ 7.810,12	R\$ 2.231,02	R\$ 10.041,14
12.1	TUBOS E CONEXÕES DE PVC									R\$ 7.810,12	R\$ 2.231,02	R\$ 10.041,14
12.1.1	C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	M	60,30	28,56%	R\$ 31,82	R\$ 9,09	R\$ 40,91	R\$ 1.918,75	R\$ 548,12	R\$ 2.466,87
12.1.2	C2597	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	M	70,90	28,56%	R\$ 18,61	R\$ 5,32	R\$ 23,93	R\$ 1.319,45	R\$ 377,19	R\$ 1.696,64
12.1.3	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	6,43	28,56%	R\$ 13,30	R\$ 3,80	R\$ 17,10	R\$ 85,52	R\$ 24,43	R\$ 109,95

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MEDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
12.1.4	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	3,00	28,56%	R\$ 14,79	R\$ 4,22	R\$ 19,01	R\$ 44,37	R\$ 12,66	R\$ 57,03
12.1.5	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	5,00	28,56%	R\$ 16,55	R\$ 4,73	R\$ 21,28	R\$ 82,75	R\$ 23,65	R\$ 106,40
12.1.6	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 25,89	R\$ 7,39	R\$ 33,28	R\$ 103,56	R\$ 29,56	R\$ 133,12
12.1.7	C1540	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)	SEINFRA	UN	8,00	28,56%	R\$ 24,48	R\$ 6,99	R\$ 31,47	R\$ 195,84	R\$ 55,92	R\$ 251,76
12.1.8	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	2,00	28,56%	R\$ 28,06	R\$ 8,01	R\$ 36,07	R\$ 56,12	R\$ 16,02	R\$ 72,14
12.1.9	C1553	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	6,00	28,56%	R\$ 15,79	R\$ 4,51	R\$ 20,30	R\$ 94,74	R\$ 27,06	R\$ 121,80
12.1.10	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	5,00	28,56%	R\$ 12,78	R\$ 3,65	R\$ 16,43	R\$ 63,90	R\$ 18,25	R\$ 82,15
12.1.11	C1717	LUVA PVC BRANCO ROSC. D=1 1/2" (50mm)	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 12,54	R\$ 3,58	R\$ 16,12	R\$ 50,16	R\$ 14,32	R\$ 64,48
12.1.12	C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	SEINFRA	UN	5,00	28,56%	R\$ 23,64	R\$ 6,75	R\$ 30,39	R\$ 118,20	R\$ 33,75	R\$ 151,95
12.1.13	C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	SEINFRA	UN	1,00	28,56%	R\$ 23,52	R\$ 6,72	R\$ 30,24	R\$ 23,52	R\$ 6,72	R\$ 30,24
12.1.14	C2359	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 18,19	R\$ 5,20	R\$ 23,39	R\$ 72,76	R\$ 20,80	R\$ 93,56
12.1.15	C2356	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	2,00	28,56%	R\$ 36,65	R\$ 10,47	R\$ 47,12	R\$ 73,30	R\$ 20,94	R\$ 94,24
12.1.16	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	6,00	28,56%	R\$ 24,17	R\$ 6,90	R\$ 31,07	R\$ 145,02	R\$ 41,40	R\$ 186,42
12.1.17	C4928	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	6,00	28,56%	R\$ 59,70	R\$ 17,05	R\$ 76,75	R\$ 358,20	R\$ 102,30	R\$ 460,50
12.1.18	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO CÔMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	7,00	28,56%	R\$ 422,52	R\$ 120,67	R\$ 543,19	R\$ 2.957,64	R\$ 844,69	R\$ 3.802,33
12.1.19	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	SEINFRA	UN	4,00	28,56%	R\$ 11,58	R\$ 3,31	R\$ 14,89	R\$ 46,32	R\$ 13,24	R\$ 59,56
13	PINTURA									R\$ 30.412,21	R\$ 8.681,45	R\$ 39.093,66
13.1	PAREDES									R\$ 28.910,69	R\$ 8.252,45	R\$ 37.163,14
13.1.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	699,66	28,56%	R\$ 11,81	R\$ 3,37	R\$ 15,18	R\$ 8.262,98	R\$ 2.357,86	R\$ 10.620,84
13.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	958,89	28,56%	R\$ 19,30	R\$ 5,51	R\$ 24,81	R\$ 18.448,68	R\$ 5.266,95	R\$ 23.715,63
13.1.3	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	141,18	28,56%	R\$ 14,40	R\$ 4,11	R\$ 18,51	R\$ 2.032,99	R\$ 580,25	R\$ 2.613,24
13.1.4	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	7,68	28,56%	R\$ 21,62	R\$ 6,17	R\$ 27,79	R\$ 166,04	R\$ 47,39	R\$ 213,43
13.2	ESQUADRIAS DE MADEIRA									R\$ 1.501,52	R\$ 429,00	R\$ 1.930,52
13.2.1	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	47,88	28,56%	R\$ 16,60	R\$ 4,74	R\$ 21,34	R\$ 794,81	R\$ 226,95	R\$ 1.021,76
13.2.2	C3551	MUTIRÃO MISTO - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	47,88	28,56%	R\$ 14,76	R\$ 4,22	R\$ 18,98	R\$ 706,71	R\$ 202,05	R\$ 908,76

⊕ Q A

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MEDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
14	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO									R\$ 7.112,49	R\$ 2.031,51	R\$ 9.144,00
14.1	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	2,00	28,56%	R\$ 647,33	R\$ 184,88	R\$ 832,21	R\$ 1.294,66	R\$ 369,76	R\$ 1.664,42
14.2	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	UN	2,00	28,56%	R\$ 45,06	R\$ 12,87	R\$ 57,93	R\$ 90,12	R\$ 25,74	R\$ 115,86
14.3	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	21,00	28,56%	R\$ 253,91	R\$ 72,52	R\$ 326,43	R\$ 5.332,11	R\$ 1.522,92	R\$ 6.855,03
14.4	C1039	DEMARCAÇÃO DE PISO À BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA	SEINFRA	M	1,20	28,56%	R\$ 29,72	R\$ 8,49	R\$ 38,21	R\$ 35,66	R\$ 10,19	R\$ 45,85
14.5	C4626	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	21,00	28,56%	R\$ 17,14	R\$ 4,90	R\$ 22,04	R\$ 359,94	R\$ 102,90	R\$ 462,84
15	IMPERMEABILIZAÇÃO									R\$ 2.763,53	R\$ 789,32	R\$ 3.552,85
15.1	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSAO ASFALTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	89,29	28,56%	R\$ 30,95	R\$ 8,84	R\$ 39,79	R\$ 2.763,53	R\$ 789,32	R\$ 3.552,85
16	URBANIZAÇÃO / PAVIMENTAÇÃO									R\$ 24.054,95	R\$ 6.869,18	R\$ 30.924,13
16.1	PAVIMENTAÇÃO									R\$ 18.541,69	R\$ 5.294,60	R\$ 23.836,29
16.1.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	151,28	28,56%	R\$ 40,24	R\$ 11,49	R\$ 51,73	R\$ 6.087,51	R\$ 1.738,20	R\$ 7.825,71
16.1.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	129,72	28,56%	R\$ 39,93	R\$ 11,40	R\$ 51,33	R\$ 5.179,72	R\$ 1.478,81	R\$ 6.658,53
16.1.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	7,10	28,56%	R\$ 111,90	R\$ 31,96	R\$ 143,86	R\$ 794,49	R\$ 226,92	R\$ 1.021,41
16.1.4	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	40,87	28,56%	R\$ 44,28	R\$ 12,65	R\$ 56,93	R\$ 1.809,72	R\$ 517,01	R\$ 2.326,73
16.1.5	92391	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 15 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 10/2022	SINAPI	M2	81,42	28,56%	R\$ 57,36	R\$ 16,38	R\$ 73,74	R\$ 4.670,25	R\$ 1.333,66	R\$ 6.003,91
16.2	URBANIZAÇÃO									R\$ 5.513,26	R\$ 1.574,58	R\$ 7.087,84
16.2.1	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	8,00	28,56%	R\$ 287,43	R\$ 82,09	R\$ 369,52	R\$ 2.299,44	R\$ 656,72	R\$ 2.956,16
16.2.2	C0060	ALVENARIA DE TIJOLO REFRAATÁRIO 1 VEZ C/ARGAMASSA 1:4+100 Kg CIMENTO	SEINFRA	M2	4,80	28,56%	R\$ 508,16	R\$ 145,13	R\$ 653,29	R\$ 2.439,17	R\$ 696,62	R\$ 3.135,79
16.2.3	I2407	PRANCHA EM MADEIRA DE LEI	SEINFRA	M3	0,43	28,56%	R\$ 1.801,51	R\$ 514,51	R\$ 2.316,02	R\$ 774,65	R\$ 221,24	R\$ 995,89
17	PAISAGISMO									R\$ 2.108,96	R\$ 602,03	R\$ 2.710,99
17.1	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	123,62	28,56%	R\$ 17,06	R\$ 4,87	R\$ 21,93	R\$ 2.108,96	R\$ 602,03	R\$ 2.710,99
18	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS									R\$ 6.647,32	R\$ 1.898,22	R\$ 8.545,54
18.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	4,91	28,56%	R\$ 45,56	R\$ 13,01	R\$ 58,57	R\$ 223,70	R\$ 63,88	R\$ 287,58

Handwritten signature and initials.

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MEDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
18.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	1,64	28,56%	R\$ 26,43	R\$ 7,55	R\$ 33,98	R\$ 43,35	R\$ 12,38	R\$ 55,73
18.3	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M	96,89	28,56%	R\$ 32,71	R\$ 9,34	R\$ 42,05	R\$ 3.169,27	R\$ 904,95	R\$ 4.074,22
18.4	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	18,00	28,56%	R\$ 28,06	R\$ 8,01	R\$ 36,07	R\$ 505,08	R\$ 144,18	R\$ 649,26
18.5	C1758	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	SEINFRA	UN	9,00	28,56%	R\$ 18,46	R\$ 5,27	R\$ 23,73	R\$ 166,14	R\$ 47,43	R\$ 213,57
18.6	C4838	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x60x60cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	SEINFRA	UN	10,00	28,56%	R\$ 213,92	R\$ 61,10	R\$ 275,02	R\$ 2.139,20	R\$ 611,00	R\$ 2.750,20
18.7	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	SEINFRA	M2	2,50	28,56%	R\$ 160,23	R\$ 45,76	R\$ 205,99	R\$ 400,58	R\$ 114,40	R\$ 514,98
19	LIMPEZA									R\$ 3.070,38	R\$ 876,40	R\$ 3.946,78
19.1	C1028	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	251,68	28,56%	R\$ 10,88	R\$ 3,11	R\$ 13,99	R\$ 2.738,28	R\$ 782,72	R\$ 3.521,00
19.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	283,85	28,56%	R\$ 1,17	R\$ 0,33	R\$ 1,50	R\$ 332,10	R\$ 93,68	R\$ 425,78

VALOR COM BDI: R\$ 742.526,11

Setecentos e Quarenta e Dois Mil Quinhentos e Vinte e Seis reais e Onze centavos

Danillo Escócio de Souza
Engenheiro Civil
CREA-CE 46917 - CPF: 022.758.123-77



Handwritten initials and marks.

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CP.01//	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA(2,52%)
Mão de Obra	
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS

TOTAL Mão de Obra: R\$ 1.467,23

VALOR: R\$ 146,72

VALOR ENCARGOS (47,76%): R\$ 635,63

VALOR BDI (28,56%): R\$ 419,04

VALOR COM BDI: R\$ 188,62

C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA
Material	
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM
11100	ESMALTE SINTÉTICO
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)

TOTAL Material: R\$ 118,37

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 15,55

TOTAL Mão de Obra: R\$ 31,10

VALOR: R\$ 149,47

VALOR ENCARGOS (83,85%): R\$ 20,12

VALOR BDI (28,56%): R\$ 42,69

VALOR COM BDI: R\$ 192,16

C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO
Mão de Obra	
12543	SERVENTE

TOTAL Mão de Obra: R\$ 3,89

VALOR: R\$ 3,89

VALOR ENCARGOS (83,85%): R\$ 2,52

VALOR BDI (28,56%): R\$ 1,11

VALOR COM BDI: R\$ 5,00

C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS/ REAPROVEITAMENTO
Mão de Obra	
12391	PEDREIRO
12543	SERVENTE

TOTAL Mão de Obra: R\$ 52,88

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	R\$ 52,88
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 33,94
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 15,10
VALOR COM BDI:	R\$ 67,98

C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO
Material	
10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"
11724	PREGO
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"

TOTAL Material: R\$ 1,34

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 20,77
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 15,55

TOTAL Mão de Obra: R\$ 4,72

VALOR: R\$ 6,06

VALOR ENCARGOS (83,85%): R\$ 2,94

VALOR BDI (28,56%): R\$ 1,73

VALOR COM BDI: R\$ 7,79

C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO
Mão de Obra	
12391	PEDREIRO
12543	SERVENTE

TOTAL Mão de Obra: R\$ 7,26

VALOR: R\$ 7,26

VALOR ENCARGOS (83,85%): R\$ 4,51

VALOR BDI (28,56%): R\$ 2,07

VALOR COM BDI: R\$ 9,33

C3041	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL
Mão de Obra	
12391	PEDREIRO
12543	SERVENTE

TOTAL Mão de Obra: R\$ 10,58

VALOR: R\$ 10,58

VALOR ENCARGOS (83,85%): R\$ 6,79

VALOR BDI (28,56%): R\$ 3,02

VALOR COM BDI: R\$ 13,60



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Mão de Obra						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	R\$ 15,55	R\$ 45,56
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 45,56
VALOR:						R\$ 45,56
VALOR ENCARGOS (83,85%):						R\$ 29,48
VALOR BDI (28,56%):						R\$ 13,01
VALOR COM BDI:						R\$ 58,57

C0330 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Material						
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 59,88	R\$ 65,87
TOTAL Material:						R\$ 65,87
Mão de Obra						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 15,55	R\$ 26,44
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 26,44
VALOR:						R\$ 92,31
VALOR ENCARGOS (83,85%):						R\$ 17,11
VALOR BDI (28,56%):						R\$ 26,36
VALOR COM BDI:						R\$ 118,67

C1611 LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Equipamento Custo Horário						
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	R\$ 22,24	R\$ 0,80
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,80
Material						
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	R\$ 66,39	R\$ 2,20
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	R\$ 74,93	R\$ 3,30
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	R\$ 0,55	R\$ 6,05
TOTAL Material:						R\$ 11,55
Mão de Obra						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,77	R\$ 8,31
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 15,55	R\$ 17,11
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,42

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	R\$ 37,77
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 16,48
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 10,79
VALOR COM BDI:	R\$ 48,56

C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Equipamento Custo Horário						
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,49980000	R\$ 22,24	R\$ 11,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 11,12
Material						
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,64620000	R\$ 66,39	R\$ 42,90
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	R\$ 74,93	R\$ 43,85
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	186,00000000	R\$ 0,55	R\$ 107,80
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,40000000	R\$ 64,97	R\$ 25,99
TOTAL Material:						R\$ 220,54

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,77	R\$ 41,54
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 15,55	R\$ 248,80
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 290,34
VALOR:						R\$ 522,00
VALOR ENCARGOS (83,85%):						R\$ 181,71
VALOR BDI (28,56%):						R\$ 149,08
VALOR COM BDI:						R\$ 671,08

C0056 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Material						
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	R\$ 73,49	R\$ 15,43
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	R\$ 1,08	R\$ 33,43
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	R\$ 0,55	R\$ 17,02
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	R\$ 0,67	R\$ 157,45
TOTAL Material:						R\$ 223,33
Mão de Obra						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	R\$ 20,77	R\$ 176,55
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	R\$ 15,55	R\$ 143,06
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 319,61
VALOR:						R\$ 542,94
VALOR ENCARGOS (83,85%):						R\$ 198,85
VALOR BDI (28,56%):						R\$ 155,06
VALOR COM BDI:						R\$ 698,00

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C0843 CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO					
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 22,24	R\$ 15,88
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 15,88

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	R\$ 66,39	R\$ 57,55
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 74,93	R\$ 46,98
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	R\$ 0,55	R\$ 191,95
11605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 72,68	R\$ 15,19
TOTAL Material:					R\$ 311,67

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 15,55	R\$ 93,30
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 93,30

VALOR:	R\$ 420,85
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 68,53
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 120,19
VALOR COM BDI:	R\$ 541,04

C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 9,34	R\$ 10,74
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 9,88	R\$ 0,20
TOTAL Material:					R\$ 10,94

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 16,77	R\$ 1,34
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 20,77	R\$ 1,66
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,00

VALOR:	R\$ 13,94
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 1,83
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 3,98
VALOR COM BDI:	R\$ 17,92

C0215 ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 9,34	R\$ 10,74
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 9,88	R\$ 0,30
TOTAL Material:					R\$ 11,04

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 16,77	R\$ 1,68

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

10121 ARMADOR/FERREIRO					
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 20,77	R\$ 2,08	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,76
VALOR:					R\$ 14,80
VALOR ENCARGOS (83,85%):					R\$ 2,29
VALOR BDI (28,56%):					R\$ 4,23
VALOR COM BDI:					R\$ 19,03

C0217 ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 8,14	R\$ 9,38
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 9,88	R\$ 0,20
TOTAL Material:					R\$ 9,58

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 16,77	R\$ 1,17
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 20,77	R\$ 1,45
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 2,62

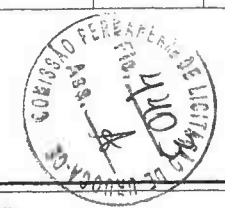
VALOR:	R\$ 12,18
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 1,59
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 3,48
VALOR COM BDI:	R\$ 15,66

C1399 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10526 CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1,22 X 2,44M)	SEINFRA	M2	0,26000000	R\$ 29,08	R\$ 7,58
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 12,40	R\$ 14,88
11728 PREGO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 13,57	R\$ 3,39
11846 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 4,66	R\$ 7,13
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,17000000	R\$ 9,84	R\$ 11,51
TOTAL Material:					R\$ 44,47

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 16,77	R\$ 22,64
10495 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 20,77	R\$ 28,04
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 50,68

VALOR:	R\$ 95,15
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 30,86
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 27,17
VALOR COM BDI:	R\$ 122,32

C4449 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m					
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 16,77	R\$ 1,68	



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 8,14	R\$ 6,02
I8276 LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 32,98	R\$ 32,98
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 12,40	R\$ 12,40
I1728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 13,57	R\$ 0,41
I1846 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 4,66	R\$ 4,52
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,55000000	R\$ 9,84	R\$ 5,41
TOTAL Material:					R\$ 61,74

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,77	R\$ 7,27
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 15,55	R\$ 5,44
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,71

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840 CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 390,54	R\$ 11,72
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 228,25	R\$ 6,85
TOTAL Serviço:					R\$ 18,57

VALOR:	R\$ 93,02
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 14,25
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 26,57
VALOR COM BDI:	R\$ 119,59

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 8,14	R\$ 6,02
I8265 LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2,01 A 3 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 36,16	R\$ 36,16
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 12,40	R\$ 16,12
I1728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 13,57	R\$ 0,41
I1846 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 4,66	R\$ 4,52
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	R\$ 9,84	R\$ 6,40
TOTAL Material:					R\$ 69,63

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,77	R\$ 7,27
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 15,55	R\$ 5,44
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,71

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840 CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 390,54	R\$ 11,72
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 228,25	R\$ 6,85
TOTAL Serviço:					R\$ 18,57

VALOR:	R\$ 100,91
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 14,25

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI (28,56%):	R\$ 28,82
VALOR COM BDI:	R\$ 129,73

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 8,14	R\$ 6,02
I8266 LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÓRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 39,35	R\$ 39,35
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 12,40	R\$ 16,12
I1728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 13,57	R\$ 0,41
I1846 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 4,66	R\$ 4,52
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	R\$ 9,84	R\$ 6,40
TOTAL Material:					R\$ 72,82

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,77	R\$ 7,27
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 15,55	R\$ 5,44
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,71

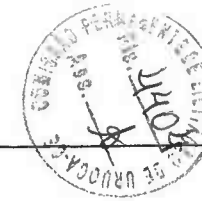
Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840 CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 390,54	R\$ 11,72
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 228,25	R\$ 6,85
TOTAL Serviço:					R\$ 18,57

VALOR:	R\$ 104,10
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 14,25
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 29,73
VALOR COM BDI:	R\$ 133,83

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 66,39	R\$ 1,00
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 1,08	R\$ 2,35
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,55	R\$ 1,20
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,67	R\$ 16,75
TOTAL Material:					R\$ 21,30

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,77	R\$ 20,77
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 15,55	R\$ 17,42
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 38,19

VALOR:	R\$ 59,49
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 23,77
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 16,99
VALOR COM BDI:	R\$ 76,48



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Material						
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,041300000	R\$ 66,39	R\$ 2,74
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,190000000	R\$ 1,08	R\$ 6,69
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,190000000	R\$ 0,55	R\$ 3,40
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,000000000	R\$ 0,67	R\$ 31,49
TOTAL Material:						R\$ 44,32

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,500000000	R\$ 20,77	R\$ 31,16
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,840000000	R\$ 15,55	R\$ 28,61
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 59,77

VALOR:	R\$ 104,09
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 37,27
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 29,73
VALOR COM BDI:	R\$ 133,82

C2666 VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Equipamento Custo Horário						
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,714000000	R\$ 22,24	R\$ 15,88
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 15,88

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	60,000000000	R\$ 9,35	R\$ 561,00
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,200000000	R\$ 9,88	R\$ 11,86
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,623500000	R\$ 66,39	R\$ 41,39
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,878000000	R\$ 74,93	R\$ 65,79
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,600000000	R\$ 0,55	R\$ 180,18
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,600000000	R\$ 12,40	R\$ 7,44
I1728	PREGO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	2,800000000	R\$ 13,57	R\$ 27,14
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	5,000000000	R\$ 9,84	R\$ 49,20
TOTAL Material:						R\$ 944,00

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	12,300000000	R\$ 16,77	R\$ 206,27
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,800000000	R\$ 20,77	R\$ 99,70
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,500000000	R\$ 20,77	R\$ 155,78
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,000000000	R\$ 20,77	R\$ 41,54

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I2543 SERVENTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 589,99
VALOR:						R\$ 1.649,77
VALOR ENCARGOS (83,85%):						R\$ 435,01
VALOR BDI (28,56%):						R\$ 471,17
VALOR COM BDI:						R\$ 2.120,94

C4756 PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Material						
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,002000000	R\$ 73,49	R\$ 0,15
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,300000000	R\$ 0,55	R\$ 1,27
I1659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,000000000	R\$ 218,97	R\$ 218,97
TOTAL Material:						R\$ 220,39

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,500000000	R\$ 20,77	R\$ 10,39
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,750000000	R\$ 15,55	R\$ 11,66
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,05

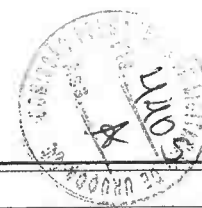
VALOR:	R\$ 242,44
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 13,80
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 69,24
VALOR COM BDI:	R\$ 311,68

C4068 BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Material						
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,008000000	R\$ 73,49	R\$ 0,59
I7893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,000000000	R\$ 264,09	R\$ 264,09
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,200000000	R\$ 0,55	R\$ 1,76
TOTAL Material:						R\$ 266,44

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,200000000	R\$ 20,77	R\$ 24,92
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,000000000	R\$ 15,55	R\$ 31,10
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 56,02

VALOR:	R\$ 322,46
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 35,12
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 92,09
VALOR COM BDI:	R\$ 414,55

C0773 CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Equipamento Custo Horário						



Handwritten initials and signature.

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 22,24	R\$ 0,44
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,44

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	R\$ 9,34	R\$ 12,61
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 9,88	R\$ 0,20
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 73,49	R\$ 2,94
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 23,42	R\$ 23,42
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	R\$ 0,55	R\$ 9,55
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,08000000	R\$ 72,68	R\$ 6,54
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 15,28	R\$ 0,31
TOTAL Material:						R\$ 55,57

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,77	R\$ 16,62
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 20,77	R\$ 14,54
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,77	R\$ 6,23
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 15,55	R\$ 17,11
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 54,50

VALOR:	R\$ 110,51
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 33,80
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 31,56
VALOR COM BDI:	R\$ 142,07

C3522	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1a. QUALIDADE 20cmX20cm					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16617	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1A QUALIDADE 20x20cm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 84,97	R\$ 84,97
TOTAL Material:						R\$ 84,97

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,77	R\$ 6,23
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 15,55	R\$ 4,67
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,90

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,08000000	R\$ 45,56	R\$ 3,64
TOTAL Serviço:						R\$ 3,64

VALOR:	R\$ 99,51
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 9,12
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 28,42
VALOR COM BDI:	R\$ 127,93

C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 66,39	R\$ 0,40
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,55	R\$ 1,34
TOTAL Material:						R\$ 1,74

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 20,77	R\$ 2,08
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 15,55	R\$ 2,33
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,41

VALOR:	R\$ 6,15
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 2,76
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 1,76
VALOR COM BDI:	R\$ 7,91

C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 66,39	R\$ 1,61
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,30000000	R\$ 0,55	R\$ 4,02
TOTAL Material:						R\$ 5,63

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,77	R\$ 12,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 15,55	R\$ 12,44
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,90

VALOR:	R\$ 30,53
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 15,55
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 8,72
VALOR COM BDI:	R\$ 39,25

C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3					
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,77	R\$ 12,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 15,55	R\$ 9,33
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,79

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 503,53	R\$ 12,59
TOTAL Serviço:						R\$ 12,59

VALOR:	R\$ 34,38
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 16,06
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 9,82
VALOR COM BDI:	R\$ 44,20



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 2,00	R\$ 16,00	
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 42,72	R\$ 46,99	
TOTAL Material:							R\$ 62,99

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 20,77	R\$ 14,95
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 15,55	R\$ 11,20
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 26,15	

VALOR:	R\$ 89,14
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 16,25
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 25,46
VALOR COM BDI:	R\$ 114,60

C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	R\$ 3,53	R\$ 0,60	
TOTAL Material:							R\$ 0,60

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,77	R\$ 4,15
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 15,55	R\$ 3,11
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,26	

VALOR:	R\$ 7,86
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 4,51
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 2,24
VALOR COM BDI:	R\$ 10,10

C4510	REBOCO DE GESSO SOBRE BLOCO DE CONCRETO E/OU TIJOLO CERÂMICO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18335	REBOCO DE GESSO SOBRE BLOCO DE CONCRETO E/OU TIJOLO CERÂMICO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 16,72	R\$ 16,72	
TOTAL Material:							R\$ 16,72

VALOR:	R\$ 16,72
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 4,78
VALOR COM BDI:	R\$ 21,50

C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM
-------	---

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18288	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 29,90	R\$ 29,90
TOTAL Material:					R\$ 29,90	

VALOR:	R\$ 29,90
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 8,54
VALOR COM BDI:	R\$ 38,44

C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00910000	R\$ 66,39	R\$ 0,40	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,55	R\$ 1,34	
TOTAL Material:							R\$ 1,74

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 20,77	R\$ 2,08
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 15,55	R\$ 2,33
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,41	

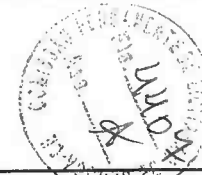
VALOR:	R\$ 6,15
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 2,76
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 1,76
VALOR COM BDI:	R\$ 7,91

C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 66,39	R\$ 1,61	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,30000000	R\$ 0,55	R\$ 4,02	
TOTAL Material:							R\$ 5,63

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,77	R\$ 12,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 15,55	R\$ 12,44
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,90	

VALOR:	R\$ 30,53
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 15,55
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 8,72
VALOR COM BDI:	R\$ 39,25

C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,77	R\$ 12,46	



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 15,55	R\$ 9,33
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,79

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 563,53	R\$ 12,59
TOTAL Serviço:						R\$ 12,59

VALOR:	R\$ 34,38
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 16,06
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 9,82
VALOR COM BDI:	R\$ 44,20

C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	R\$ 2,00	R\$ 8,00
I6497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 32,78	R\$ 36,06
TOTAL Material:						R\$ 44,06

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 20,77	R\$ 14,95
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 15,55	R\$ 11,20
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 26,15

VALOR:	R\$ 70,21
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 16,25
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 20,05
VALOR COM BDI:	R\$ 90,26

C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 2,00	R\$ 16,00
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 42,72	R\$ 46,99
TOTAL Material:						R\$ 62,99

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 20,77	R\$ 14,95
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 15,55	R\$ 11,20
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 26,15

VALOR:	R\$ 89,14
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 16,25
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 25,46
VALOR COM BDI:	R\$ 114,60

(Handwritten signatures and initials)

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

101093	PISO EM MÁRMORE APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC.III	SINAPI	KG	8,62000000	R\$ 3,32	R\$ 28,62
00004818	PISO/ REVESTIMENTO EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, FORMATO MENOR OU IGUAL A 30x30 CM2, E = "2" CM	SINAPI	M2	1,16000000	R\$ 354,06	R\$ 410,71
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14000000	R\$ 6,34	R\$ 0,89
TOTAL Material:						R\$ 440,22

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,47500000	R\$ 23,00	R\$ 33,93
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73800000	R\$ 18,34	R\$ 13,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 47,46

VALOR:	R\$ 487,68
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 14,35
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 139,28
VALOR COM BDI:	R\$ 626,96

C1877	PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO (L - T - U)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,75000000	R\$ 0,55	R\$ 0,41
I1624	PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO (L - T - U)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 3,93	R\$ 3,93
TOTAL Material:						R\$ 4,34

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,77	R\$ 12,46
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 15,55	R\$ 6,22
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,68

VALOR:	R\$ 23,02
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,52
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 6,57
VALOR COM BDI:	R\$ 29,59



C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,66100000	R\$ 3,53	R\$ 2,33
TOTAL Material:						R\$ 2,33

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,23000000	R\$ 20,77	R\$ 4,78
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,23000000	R\$ 15,55	R\$ 3,58
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,36

VALOR:	R\$ 10,69
--------	-----------

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CÉ, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 5,20
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 3,05
VALOR COM BDI:	R\$ 13,74

C1123 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	R\$ 3,53	R\$ 0,60
TOTAL Material:						R\$ 0,60
Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,77	R\$ 4,15
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 15,55	R\$ 3,11
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,26
VALOR:						R\$ 7,86
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 4,51
VALOR BDI (28.56%):						R\$ 2,24
VALOR COM BDI:						R\$ 10,10

C4951 VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 9,58	R\$ 14,37
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 325,53	R\$ 325,53
TOTAL Material:						R\$ 339,90
Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 16,77	R\$ 8,39
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,77	R\$ 10,39
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,78
VALOR:						R\$ 358,68
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 11,44
VALOR BDI (28.56%):						R\$ 102,44
VALOR COM BDI:						R\$ 461,12

C4515 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8339	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 282,36	R\$ 282,36
TOTAL Material:						R\$ 282,36
VALOR:						R\$ 282,36
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR BDI (28.56%):						R\$ 80,64
VALOR COM BDI:						R\$ 363,00

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CÉ, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C1987 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 66,39	R\$ 0,70
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 161,57	R\$ 161,57
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 1,08	R\$ 1,86
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,55	R\$ 0,95
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 24,26	R\$ 72,78
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 45,24	R\$ 45,24
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 42,86	R\$ 85,72
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,27	R\$ 2,16
I1708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 207,30	R\$ 207,30
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 15,28	R\$ 3,06
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,36	R\$ 8,16
TOTAL Material:						R\$ 589,50
Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 16,77	R\$ 62,89
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 20,77	R\$ 77,89
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 20,77	R\$ 29,08
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 15,55	R\$ 21,77
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 191,53
VALOR:						R\$ 781,13
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 117,31
VALOR BDI (28.56%):						R\$ 223,09
VALOR COM BDI:						R\$ 1.004,22



C1985 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 66,39	R\$ 0,70
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 161,57	R\$ 161,57
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 1,08	R\$ 1,86
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,55	R\$ 0,95
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 24,26	R\$ 72,78
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 45,24	R\$ 45,24
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 42,86	R\$ 85,72
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,27	R\$ 2,16

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11706	PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2,10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 154,81	R\$ 154,81
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 15,28	R\$ 3,06
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,36	R\$ 8,16
TOTAL Material:					R\$ 537,01	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 16,77	R\$ 62,89
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 20,77	R\$ 77,89
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 20,77	R\$ 29,08
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 15,55	R\$ 21,77
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 191,63	

VALOR:	R\$ 728,64
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 117,31
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 208,10
VALOR COM BDI:	R\$ 936,74

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm					
Material						
11610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 67,39	R\$ 67,39
TOTAL Material:					R\$ 67,39	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,77	R\$ 10,39
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 15,55	R\$ 3,89
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,28	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	R\$ 633,54	R\$ 2,38
TOTAL Serviço:					R\$ 2,38	

VALOR:	R\$ 84,05
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 9,16
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 24,00
VALOR COM BDI:	R\$ 108,05

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm					
Material						
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 66,39	R\$ 2,42
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	10,95000000	R\$ 0,55	R\$ 6,02
TOTAL Material:					R\$ 8,44	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 20,77	R\$ 5,19
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	R\$ 15,55	R\$ 8,55

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,74
VALOR:	R\$ 22,18
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 8,65
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 6,33
VALOR COM BDI:	R\$ 28,51

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO					
Material						
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 2,00	R\$ 16,00
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 42,72	R\$ 46,99
TOTAL Material:					R\$ 62,99	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,77	R\$ 12,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 15,55	R\$ 9,33
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,79	

VALOR:	R\$ 84,78
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 13,54
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 24,21
VALOR COM BDI:	R\$ 108,99

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C3002	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO					
Material						
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 2,00	R\$ 16,00
16501	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 81,48	R\$ 89,63
TOTAL Material:					R\$ 105,63	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,77	R\$ 12,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 15,55	R\$ 9,33
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,79	

VALOR:	R\$ 127,42
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 13,54
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 36,39
VALOR COM BDI:	R\$ 167,81

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)					
Material						
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	R\$ 3,53	R\$ 0,60
TOTAL Material:					R\$ 0,60	



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA H	0,20000000	R\$ 20,77	R\$ 4,15
12543 SERVENTE	SEINFRA H	0,20000000	R\$ 15,55	R\$ 3,11
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 7,26
VALOR:				R\$ 7,86
VALOR ENCARGOS (83.85%):				R\$ 4,51
VALOR BDI (28.56%):				R\$ 2,24
VALOR COM BDI:				R\$ 10,10

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2284 SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA M	1,00000000	R\$ 61,12	R\$ 61,12
TOTAL Materiais:				R\$ 61,12

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA H	0,50000000	R\$ 20,77	R\$ 10,39
12543 SERVENTE	SEINFRA H	0,25000000	R\$ 15,55	R\$ 3,89
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 14,28

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA M3	0,00375000	R\$ 633,54	R\$ 2,38
TOTAL Serviço:				R\$ 2,38

VALOR:				R\$ 77,78
VALOR ENCARGOS (83.85%):				R\$ 9,16
VALOR BDI (28.56%):				R\$ 22,21
VALOR COM BDI:				R\$ 99,99

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4511 ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICAS, APOIADA SOBRE PAREDES E/OU LAJES DE FORRO	SEINFRA M3	0,01020000	R\$ 2.438,10	R\$ 24,87
11724 PREGO	SEINFRA KG	0,12000000	R\$ 15,28	R\$ 1,83
TOTAL Materiais:				R\$ 26,70

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA H	0,90000000	R\$ 16,77	R\$ 15,08
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA H	0,90000000	R\$ 20,77	R\$ 18,69
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 33,78

VALOR:				R\$ 60,48
VALOR ENCARGOS (83.85%):				R\$ 20,56
VALOR BDI (28.56%):				R\$ 17,27
VALOR COM BDI:				R\$ 77,75

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Equipamento Custo Horário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94213 TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI CHI	0,00130000	R\$ 19,46	R\$ 0,03
93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI CHP	0,00090000	R\$ 20,46	R\$ 0,02
TOTAL Equipamento Custo Horário:				R\$ 0,05

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011029 HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	SINAPI CJ	4,15000000	R\$ 1,80	R\$ 7,47
00007243 TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA. ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA ÚTIL DE 980 MM	SINAPI M2	1,16600000	R\$ 56,44	R\$ 65,81
TOTAL Materiais:				R\$ 73,28

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,09700000	R\$ 18,34	R\$ 1,78
88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,09100000	R\$ 22,82	R\$ 2,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 3,87

VALOR:				R\$ 77,20
VALOR ENCARGOS (84.44%):				R\$ 1,18
VALOR BDI (28.56%):				R\$ 22,05
VALOR COM BDI:				R\$ 99,25

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0993 CUMEEIRA DE ALUMÍNIO E=0.8mm	SEINFRA UN	3,00000000	R\$ 1,79	R\$ 5,37
12048 TELHA DE ALUMÍNIO	SEINFRA KG	1,42000000	R\$ 29,62	R\$ 42,06
TOTAL Materiais:				R\$ 47,43

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA H	0,20000000	R\$ 20,77	R\$ 4,15
12543 SERVENTE	SEINFRA H	0,20000000	R\$ 15,55	R\$ 3,11
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 7,26

VALOR:				R\$ 54,69
VALOR ENCARGOS (83.85%):				R\$ 4,51
VALOR BDI (28.56%):				R\$ 15,62
VALOR COM BDI:				R\$ 70,31

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0540 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA M	1,02000000	R\$ 1,03	R\$ 1,97



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Material:						R\$ 1,97
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 16,77	R\$ 1,84
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 20,77	R\$ 2,28
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,12
VALOR:						R\$ 6,09
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 2,50
VALOR BDI (28.56%):						R\$ 1,74
VALOR COM BDI:						R\$ 7,83

C0534 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2						
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 2,83	R\$ 2,89
TOTAL Material:						R\$ 2,89

Mão de Obra						
FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 16,77	R\$ 2,01
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 20,77	R\$ 2,49
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,50
VALOR:						R\$ 7,39
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 2,74
VALOR BDI (28.56%):						R\$ 2,11
VALOR COM BDI:						R\$ 9,50

C0537 CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2						
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 3,21	R\$ 3,27
TOTAL Material:						R\$ 3,27

Mão de Obra						
FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 16,77	R\$ 2,18
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 20,77	R\$ 2,70
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,88
VALOR:						R\$ 8,15
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 2,98
VALOR BDI (28.56%):						R\$ 2,33
VALOR COM BDI:						R\$ 10,48

C0527 CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2						
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10342	CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 8,76	R\$ 8,94

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Material:						R\$ 8,94
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 16,77	R\$ 2,68
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 20,77	R\$ 3,32
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,00
VALOR:						R\$ 14,94
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 3,65
VALOR BDI (28.56%):						R\$ 4,27
VALOR COM BDI:						R\$ 19,21

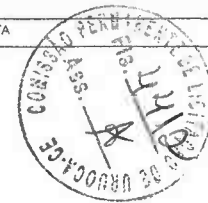
C0530 CABO ISOLADO PVC 750V 25 MM2						
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10347	CABO ISOLADO EM PVC 25MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 13,40	R\$ 13,67
TOTAL Material:						R\$ 13,67

Mão de Obra						
FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 16,77	R\$ 2,85
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 20,77	R\$ 3,53
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,38
VALOR:						R\$ 20,05
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 3,88
VALOR BDI (28.56%):						R\$ 5,73
VALOR COM BDI:						R\$ 25,78

C1184 ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA						
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11084	ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 1,69	R\$ 1,69
TOTAL Material:						R\$ 1,69

Mão de Obra						
FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 16,77	R\$ 13,42
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,42
VALOR:						R\$ 15,11
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 8,29
VALOR BDI (28.56%):						R\$ 4,32
VALOR COM BDI:						R\$ 19,43

C2095 RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")						
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 16,77	R\$ 4,19
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 20,32	R\$ 2,03



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MEDICAS. NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,22
VALOR:	R\$ 6,22
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 3,79
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 1,78
VALOR COM BDI:	R\$ 8,00

C1185	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")				
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 2,76
TOTAL Material:					R\$ 2,76

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 16,77
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 20,77
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,38

VALOR:	R\$ 9,14
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 3,88
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 2,61
VALOR COM BDI:	R\$ 11,75

C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")				
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 3,44
TOTAL Material:					R\$ 3,44

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 16,77
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 20,77
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,38

VALOR:	R\$ 9,82
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 3,88
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 2,80
VALOR COM BDI:	R\$ 12,62

C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")				
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 5,37
TOTAL Material:					R\$ 5,37

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 16,77
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,77

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MEDICAS. NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,50
VALOR:	R\$ 12,87
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 4,57
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 3,68
VALOR COM BDI:	R\$ 16,55

C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")				
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 7,87
TOTAL Material:					R\$ 7,87

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 16,77
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 20,77
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,88

VALOR:	R\$ 21,75
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 8,45
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 6,21
VALOR COM BDI:	R\$ 27,96

C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"				
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,72
TOTAL Material:					R\$ 1,72

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 16,77
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,77
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,64

VALOR:	R\$ 7,36
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 3,44
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 2,10
VALOR COM BDI:	R\$ 9,46



C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"				
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,41
TOTAL Material:					R\$ 3,41

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 16,77
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,77

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MEDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,64
VALOR:	R\$ 9,05
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 3,44
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 2,58
VALOR COM BDI:	R\$ 11,63

C1710	LUAVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1406	LUAVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20
TOTAL Material:					R\$ 1,20	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 16,77	R\$ 0,84
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 20,77	R\$ 1,04
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,88	

VALOR:	R\$ 3,08
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 1,15
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 0,88
VALOR COM BDI:	R\$ 3,96

C1709	LUAVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1409	LUAVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,87	R\$ 0,87
TOTAL Material:					R\$ 0,87	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 16,77	R\$ 0,50
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 20,77	R\$ 0,62
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,12	

VALOR:	R\$ 1,99
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 0,68
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 0,57
VALOR COM BDI:	R\$ 2,56

C1708	LUAVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1407	LUAVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Material:					R\$ 0,58	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 16,77	R\$ 0,34
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 20,77	R\$ 0,42

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MEDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,76
VALOR:	R\$ 1,34
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 0,46
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 0,38
VALOR COM BDI:	R\$ 1,72

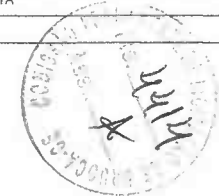
C1712	LUAVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1404	LUAVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,58	R\$ 2,58
TOTAL Material:					R\$ 2,58	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 16,77	R\$ 1,51
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 20,77	R\$ 1,87
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,38	

VALOR:	R\$ 5,96
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 2,06
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 1,70
VALOR COM BDI:	R\$ 7,66

C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,34	R\$ 9,34
TOTAL Material:					R\$ 9,34	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,77	R\$ 5,03
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,77	R\$ 6,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,26	



VALOR:	R\$ 20,60
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 6,85
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 5,88
VALOR COM BDI:	R\$ 26,48

C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,34	R\$ 9,34
TOTAL Material:					R\$ 9,34	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,77	R\$ 5,03
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,77	R\$ 6,23

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 11,26
VALOR:	R\$ 20,60
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 6,85
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 5,88
VALOR COM BDI:	R\$ 26,48

C1119 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1005	DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 50,66	R\$ 50,66
TOTAL Material:					R\$ 50,66	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 16,77	R\$ 15,09
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 20,77	R\$ 18,69
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 33,78	

VALOR:	R\$ 84,44
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 20,56
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 24,12
VALOR COM BDI:	R\$ 108,56

C1122 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1008	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 50,66	R\$ 50,66
TOTAL Material:					R\$ 50,66	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 16,77	R\$ 15,09
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 20,77	R\$ 18,69
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 33,78	

VALOR:	R\$ 84,44
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 20,56
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 24,12
VALOR COM BDI:	R\$ 108,56

C1124 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 50,66	R\$ 50,66
TOTAL Material:					R\$ 50,66	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 16,77	R\$ 15,09
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 20,77	R\$ 18,69

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 33,78
VALOR:	R\$ 84,44
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 20,56
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 24,12
VALOR COM BDI:	R\$ 108,56

C1130 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1018	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 88,37	R\$ 88,37
TOTAL Material:					R\$ 88,37	

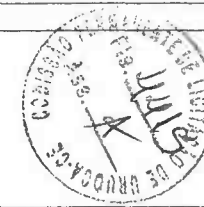
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 16,77	R\$ 15,09
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 20,77	R\$ 18,69
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 33,78	

VALOR:	R\$ 122,15
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 20,56
VALOR BDI (28.80%):	R\$ 34,89
VALOR COM BDI:	R\$ 157,04

C4530 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 113,05	R\$ 113,05
TOTAL Material:					R\$ 113,05	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 16,77	R\$ 10,06
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,77	R\$ 12,46
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,52	

VALOR:	R\$ 135,57
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 13,71
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 38,72
VALOR COM BDI:	R\$ 174,29



C4562 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 117,13	R\$ 117,13
TOTAL Material:					R\$ 117,13	

VALOR:	R\$ 117,13
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 33,45

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI: R\$ 150,58

C3572	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1.20m PARA ATERRAMENTO (MUTIRÃO MISTO)					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6127	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1,20 M PARA ATERRAMENTO (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,90	R\$ 12,90
TOTAL Material:					R\$ 12,90	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 10,39	R\$ 10,39
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,39	

VALOR: R\$ 23,29
 VALOR ENCARGOS (83,85%): R\$ 6,26
 VALOR BDI (28,56%): R\$ 6,65
 VALOR COM BDI: R\$ 29,94

C3911	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I7382	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,84	R\$ 9,84
TOTAL Material:					R\$ 9,84	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,05200000	R\$ 20,77	R\$ 1,08
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05200000	R\$ 15,55	R\$ 0,81
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,89	

VALOR: R\$ 11,73
 VALOR ENCARGOS (83,85%): R\$ 1,17
 VALOR BDI (28,56%): R\$ 3,35
 VALOR COM BDI: R\$ 15,08

C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	R\$ 8,14	R\$ 10,72
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	R\$ 9,88	R\$ 0,22
I0109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,08000000	R\$ 66,39	R\$ 5,31
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,05360000	R\$ 74,93	R\$ 4,02
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 1,08	R\$ 6,48
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	R\$ 29,83	R\$ 2,98
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,00000000	R\$ 0,55	R\$ 9,90
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	R\$ 9,84	R\$ 0,30
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	101,00000000	R\$ 0,57	R\$ 57,57
TOTAL Material:					R\$ 97,50	

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	R\$ 16,77	R\$ 1,93
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 16,77	R\$ 10,15
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	R\$ 20,77	R\$ 2,38
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 20,77	R\$ 12,57
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,83500000	R\$ 20,77	R\$ 58,88
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,76800000	R\$ 15,55	R\$ 74,14
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 160,06	

VALOR: R\$ 257,56
 VALOR ENCARGOS (83,85%): R\$ 99,89
 VALOR BDI (28,56%): R\$ 73,56
 VALOR COM BDI: R\$ 331,12

C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,86	R\$ 31,86
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,33	R\$ 31,33
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,91	R\$ 25,91
I1754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 86,53	R\$ 86,53
TOTAL Material:					R\$ 175,63	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 16,77	R\$ 33,54
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,77	R\$ 41,54
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 75,08	



VALOR: R\$ 250,71
 VALOR ENCARGOS (83,85%): R\$ 45,70
 VALOR BDI (28,56%): R\$ 71,60
 VALOR COM BDI: R\$ 322,31

C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,86	R\$ 31,86
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,33	R\$ 31,33
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,91	R\$ 25,91
I1756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 105,49	R\$ 105,49
TOTAL Material:					R\$ 194,59	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 16,77	R\$ 50,31
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,77	R\$ 62,31
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 112,62	

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	R\$ 307,21
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 68,57
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 87,74
VALOR COM BDI:	R\$ 394,95

C2069 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,86	R\$ 31,86
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,33	R\$ 31,33
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,91	R\$ 25,91
I1758	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 135,76	R\$ 135,76
TOTAL Material:					R\$ 224,86	

Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 16,77	R\$ 67,08
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 20,77	R\$ 83,08
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 150,16	

VALOR:	R\$ 375,02
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 91,42
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 107,11
VALOR COM BDI:	R\$ 482,13

I0125 ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 48,87	R\$ 48,87
TOTAL Material:					R\$ 48,87	

VALOR:	R\$ 48,87
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 13,96
VALOR COM BDI:	R\$ 62,83

I2413 QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 267,91	R\$ 267,91
TOTAL Material:					R\$ 267,91	

VALOR:	R\$ 267,91
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 76,52
VALOR COM BDI:	R\$ 344,43

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I0950 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0950	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,12	R\$ 4,12
TOTAL Material:					R\$ 4,12	

VALOR:	R\$ 4,12
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 1,18
VALOR COM BDI:	R\$ 5,30

I2415 REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 3/4"						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2415	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 13,98	R\$ 13,98
TOTAL Material:					R\$ 13,98	

VALOR:	R\$ 13,98
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 3,99
VALOR COM BDI:	R\$ 17,97

I1404 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1404	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,58	R\$ 2,58
TOTAL Material:					R\$ 2,58	

VALOR:	R\$ 2,58
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 0,74
VALOR COM BDI:	R\$ 3,32

C1494 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,47	R\$ 7,47
TOTAL Material:					R\$ 7,47	

Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 16,77	R\$ 3,52
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 20,77	R\$ 4,36
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,88	

VALOR:	R\$ 15,35
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 4,79
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 4,38

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

REFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022506.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI: R\$ 19,73

C1479		INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V				
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 13,20	
TOTAL Material:					R\$ 13,20	
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 16,77	R\$ 6,20
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 20,77	R\$ 7,68
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,88	
VALOR:					R\$ 27,08	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 8,45	
VALOR BDI (28.56%):					R\$ 7,73	
VALOR COM BDI:					R\$ 34,81	

C1488		INTERRUPTOR TRES TECLAS PARALELO 10A 250V				
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1266	INTERRUPTOR 3 TECLAS PARALELOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 26,95	
TOTAL Material:					R\$ 26,95	
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,77000000	R\$ 16,77	R\$ 12,91
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,77000000	R\$ 20,77	R\$ 15,99
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,90	
VALOR:					R\$ 55,85	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 17,59	
VALOR BDI (28.56%):					R\$ 15,95	
VALOR COM BDI:					R\$ 71,80	

C2493		TOMADA UNIVERSAL 10A 250V				
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,28	
TOTAL Material:					R\$ 8,28	
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 16,77	R\$ 3,52
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 20,77	R\$ 4,36
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,88	
VALOR:					R\$ 16,16	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 4,79	
VALOR BDI (28.56%):					R\$ 4,62	

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

REFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI: R\$ 20,78

C2484		TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V				
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,28	
TOTAL Material:					R\$ 8,28	
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 16,77	R\$ 4,86
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 20,77	R\$ 6,02
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,88	
VALOR:					R\$ 19,16	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 6,62	
VALOR BDI (28.56%):					R\$ 5,47	
VALOR COM BDI:					R\$ 24,63	

C4793		TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"X2" (NÃO INCLUI A CAIXA)				
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I9412	PLACA/TAMPA PARA TOMADA DE PISO 4"X2" EM INOX OU LATÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,97	
I2107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,28	
TOTAL Material:					R\$ 21,25	
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 16,77	R\$ 12,58
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 20,77	R\$ 15,58
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,16	
VALOR:					R\$ 49,41	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 17,15	
VALOR BDI (28.56%):					R\$ 14,11	
VALOR COM BDI:					R\$ 63,52	

C1496		INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V				
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1259	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 TOMADA 2POLOS UNIV.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 16,21	
TOTAL Material:					R\$ 16,21	
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 16,77	R\$ 6,20
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 20,77	R\$ 7,68
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,88	
VALOR:					R\$ 30,09	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 8,45	



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CÉ, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

REFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI (28.56%):	R\$ 8,59
VALOR COM BDI:	R\$ 38,68

C4807	BALIZADOR DE SOBREPOR TIPO TARTARUGA, CORPO EM ALUMÍNIO E GRADE DE PROTEÇÃO, PARA UMA LÂMPADA LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 7W FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
19122	BALIZADOR DE SOBREPOR TIPO TARTARUGA, CORPO EM ALUMÍNIO E GRADE DE PROTEÇÃO, PARA UMA LÂMPADA LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 7W FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 132,77	R\$ 132,77
TOTAL Material:						R\$ 132,77

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 16,77
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 20,77
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 45,04

VALOR:	R\$ 177,81
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 27,42
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 50,78
VALOR COM BDI:	R\$ 228,59

C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10503	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 250W. C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 34,32	R\$ 34,32
TOTAL Material:						R\$ 34,32

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 16,77
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,77
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 30,04

VALOR:	R\$ 64,36
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 18,30
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 18,38
VALOR COM BDI:	R\$ 82,74

00039390	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00039390	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 43,17	R\$ 43,17
TOTAL Material:						R\$ 43,17

VALOR:	R\$ 43,17
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 12,33
VALOR COM BDI:	R\$ 55,50

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CÉ, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

REFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10503	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 250W. C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 34,32	R\$ 34,32
TOTAL Material:						R\$ 34,32

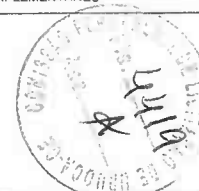
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 16,77
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,77
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 30,04

VALOR:	R\$ 64,36
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 18,30
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 18,38
VALOR COM BDI:	R\$ 82,74

97600	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00012214	LAMPADA VAPOR MERCURIO 125 W (BASE E27)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 25,43	R\$ 25,43
00039374	REATOR INTERNO INTEGRADO PARA LAMPADA VAPOR METALICO 400 W, ALTO FATOR DE POTENCIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 112,98	R\$ 112,98
00013390	REFLETOR REDONDO EM ALUMINIO ANODIZADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO, CORPO EM ALUMINIO COM PINTURA EPOXI, PARA LAMPADA E-27 DE 300 W, COM SUPORTE REDONDO E ALÇA REGULAVEL PARA FIXACAO.	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 139,65	R\$ 139,65
TOTAL Material:						R\$ 278,06

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17350000	R\$ 19,49
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41650000	R\$ 23,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 13,28

VALOR:	R\$ 291,32
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 4,08
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 83,20
VALOR COM BDI:	R\$ 374,52



CP.02/	POSTE METÁLICO DECORATIVO CURVO FLANGEADO H=4,0m PARA UMA LUMINÁRIA DE LED 100W	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16800000	R\$ 66,39	R\$ 11,15
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,21100000	R\$ 74,93	R\$ 15,81
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	16,00000000	R\$ 1,93	R\$ 30,88
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	53,00000000	R\$ 0,55	R\$ 29,15
00042243	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	SINAPI	UN	1,17857678	R\$ 524,36	R\$ 618,00
12389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 10,78	R\$ 43,12
16696	POSTE METALICO DECORATIVO H=4,0m . MOD. LP-588.B/140.GJ - FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 407,80	R\$ 407,80

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Material: R\$ 1.155,91

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	R\$ 23,72	R\$ 8,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	16,00000000	R\$ 18,34	R\$ 293,44

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 301,74

VALOR:	R\$ 1.457,65
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 84,38
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 416,30
VALOR COM BDI:	R\$ 1.873,95

C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10363	CABO LOGICO/VIDEO COAXIAL 75 (OHMS)	SEINFRA	M	4,00000000	R\$ 1,40	R\$ 5,60
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,73	R\$ 1,73
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	0,33000000	R\$ 10,04	R\$ 3,31
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,99	R\$ 1,99
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 3,44	R\$ 10,32
11409	LUVVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,87	R\$ 1,74

TOTAL Material: R\$ 24,09

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 16,77	R\$ 50,31
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,77	R\$ 62,31
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 15,55	R\$ 38,88

TOTAL Mão de Obra: R\$ 151,50

VALOR:	R\$ 176,19
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 93,73
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 50,32
VALOR COM BDI:	R\$ 226,51

C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00070000	R\$ 44,41	R\$ 0,03
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	R\$ 38,57	R\$ 0,01
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 6,60	R\$ 6,67

TOTAL Material: R\$ 6,71

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 16,77	R\$ 2,18
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 20,32	R\$ 2,64

TOTAL Mão de Obra: R\$ 4,82

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	R\$ 11,53
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 2,92
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 3,29
VALOR COM BDI:	R\$ 14,82

C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00050000	R\$ 44,41	R\$ 0,02
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00020000	R\$ 38,57	R\$ 0,01
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 2,94	R\$ 2,97

TOTAL Material: R\$ 3,00

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 16,77	R\$ 2,01
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 20,32	R\$ 2,44

TOTAL Mão de Obra: R\$ 4,45

VALOR:	R\$ 7,45
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 2,68
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 2,13
VALOR COM BDI:	R\$ 9,58

C2382	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01200000	R\$ 44,41	R\$ 0,53
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00450000	R\$ 38,57	R\$ 0,17
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,28	R\$ 3,28

TOTAL Material: R\$ 3,98

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 16,77	R\$ 3,19
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 20,32	R\$ 3,88

TOTAL Mão de Obra: R\$ 7,05

VALOR:	R\$ 11,03
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 4,26
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 3,15
VALOR COM BDI:	R\$ 14,18

C2381	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00900000	R\$ 44,41	R\$ 0,40
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00360000	R\$ 38,57	R\$ 0,14
11972	TE PVC SOLDÁVEL 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,98	R\$ 0,98



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CÉ, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 16,77
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 20,32
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,05

TOTAL Material:	R\$ 1,52
VALOR:	R\$ 8,57
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 4,26
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 2,45
VALOR COM BDI:	R\$ 11,02

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00950000	R\$ 44,41
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01500000	R\$ 38,57
11981	TE REDUCAO PVC SOLDABEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,85
TOTAL Material:					R\$ 5,85

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 16,77
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 20,32
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,05

VALOR:	R\$ 12,90
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 4,26
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 3,68
VALOR COM BDI:	R\$ 16,58

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,78000000	R\$ 0,28
11298	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,77
TOTAL Material:					R\$ 2,99

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22000000	R\$ 16,77
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22000000	R\$ 20,32
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,16

VALOR:	R\$ 11,15
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 4,93
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 3,18
VALOR COM BDI:	R\$ 14,33

(Handwritten signatures and initials)

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CÉ, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 0,28
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,90
TOTAL Material:					R\$ 5,18

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22000000	R\$ 16,77
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22000000	R\$ 20,32
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,16

VALOR:	R\$ 13,34
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 4,93
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 3,81
VALOR COM BDI:	R\$ 17,15

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00400000	R\$ 44,41
11310	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLDABEL 25X20MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,80
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00700000	R\$ 38,57
TOTAL Material:					R\$ 2,25

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 16,77
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 20,32
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,68

VALOR:	R\$ 8,93
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 4,03
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 2,55
VALOR COM BDI:	R\$ 11,48



Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00250000	R\$ 44,41
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,39000000	R\$ 0,28
11301	JOELHO PVC SOLDABEL AZUL DE 25X3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,74
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00400000	R\$ 38,57
TOTAL Material:					R\$ 6,11

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 16,77
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 20,32

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,68
VALOR:	R\$ 12,79
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 4,03
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 3,65
VALOR COM BDI:	R\$ 16,44

C1560 JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX1/2"						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00250000	R\$ 44,41	R\$ 0,11
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,31000000	R\$ 0,28	R\$ 0,09
I1308	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLDAVEL COM ROSCA DE 25X1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,77	R\$ 1,77
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00400000	R\$ 38,57	R\$ 0,15
TOTAL Material:					R\$ 2,12	

Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 16,77	R\$ 3,35
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,32	R\$ 4,06
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,41	
VALOR:					R\$ 9,53	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 4,48	
VALOR BDI (28.56%):					R\$ 2,72	
VALOR COM BDI:					R\$ 12,25	

C3653 ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6722	ADAPTADOR PVC REGISTRO 25MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,70	R\$ 0,70
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00300000	R\$ 44,41	R\$ 0,13
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,25000000	R\$ 0,28	R\$ 0,07
TOTAL Material:					R\$ 0,90	

Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 16,77	R\$ 1,51
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 20,32	R\$ 1,83
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,34	
VALOR:					R\$ 4,24	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 2,02	
VALOR BDI (28.56%):					R\$ 1,21	
VALOR COM BDI:					R\$ 5,45	

C3654 ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6722	ADAPTADOR PVC REGISTRO 32MM (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,44	R\$ 1,44
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00400000	R\$ 44,41	R\$ 0,18
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 0,28	R\$ 0,14
TOTAL Material:					R\$ 1,76	

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6723	ADAPTADOR PVC REGISTRO 32MM (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,44	R\$ 1,44
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00400000	R\$ 44,41	R\$ 0,18
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 0,28	R\$ 0,14
TOTAL Material:					R\$ 1,76	

Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 16,77	R\$ 1,51
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 20,32	R\$ 1,83
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,34	

VALOR:					R\$ 5,10	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 2,02	
VALOR BDI (28.56%):					R\$ 1,46	
VALOR COM BDI:					R\$ 6,56	

C1729 LUVA PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00500000	R\$ 44,41	R\$ 0,22
I1411	LUVA PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,62	R\$ 0,62
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00800000	R\$ 38,57	R\$ 0,31
TOTAL Material:					R\$ 1,15	

Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 16,77	R\$ 1,51
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 20,32	R\$ 1,83
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,34	

VALOR:					R\$ 4,49	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 2,02	
VALOR BDI (28.56%):					R\$ 1,28	
VALOR COM BDI:					R\$ 5,77	

C1730 LUVA PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00700000	R\$ 44,41	R\$ 0,31
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,52	R\$ 1,52
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	R\$ 38,57	R\$ 0,42
TOTAL Material:					R\$ 2,25	

Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 16,77	R\$ 1,51
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 20,32	R\$ 1,83
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,34	

VALOR:					R\$ 5,59	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 2,02	

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

PROPOSTA: DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI (28.56%):	R\$ 1,60
VALOR COM BDI:	R\$ 7,19

C1751 LUVA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,89000000	R\$ 0,28	R\$ 0,25	
I1455 LUVA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 1X3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,42	R\$ 3,42	
TOTAL Material:					R\$ 3,67	

Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 16,77	R\$ 1,84	
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 20,32	R\$ 2,24	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,08	

VALOR:	R\$ 7,75
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 2,46
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 2,21
VALOR COM BDI:	R\$ 9,96

C0497 BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0311 BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 1"X 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,82	R\$ 2,82	
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,90000000	R\$ 0,28	R\$ 0,25	
TOTAL Material:					R\$ 3,07	

Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 16,77	R\$ 1,51	
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 20,32	R\$ 1,83	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,34	

VALOR:	R\$ 6,41
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 2,02
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 1,83
VALOR COM BDI:	R\$ 8,24

C2157 REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	R\$ 0,28	R\$ 0,26	
I1798 REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,66	R\$ 22,66	
TOTAL Material:					R\$ 22,92	

Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R\$ 16,77	R\$ 9,06	
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R\$ 20,32	R\$ 10,97	

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

PROPOSTA: DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 20,03
VALOR:	R\$ 42,95
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 12,10
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 12,27
VALOR COM BDI:	R\$ 85,22

C2167 REGISTRO DE GAVETA C/CAÑOPLA CROMADA D= 25mm (1")						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 0,28	R\$ 0,34	
I1807 REGISTRO DE GAVETA CROMADA 25MM (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 67,67	R\$ 67,67	
TOTAL Material:					R\$ 68,01	

Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 16,77	R\$ 10,23	
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 20,32	R\$ 12,40	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,63	

VALOR:	R\$ 90,64
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 13,67
VALOR BDI (28.86%):	R\$ 25,80
VALOR COM BDI:	R\$ 116,53

102608 CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00034639 CAIXA D'ÁGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 1500 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1.109,96	R\$ 1.109,96	
TOTAL Material:					R\$ 1.109,96	

Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20080000	R\$ 18,59	R\$ 3,73	
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20080000	R\$ 22,73	R\$ 4,56	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,29	

VALOR:	R\$ 1.118,25
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,57
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 319,37
VALOR COM BDI:	R\$ 1.437,62

C0348 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0171 BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 389,42	R\$ 389,42	
I0406 CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 206,02	R\$ 206,02	
I1091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,42	R\$ 17,42	

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

REFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Item	Descrição	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO		M	0,56000000	R\$ 0,28	R\$ 0,16
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON		UN	2,00000000	R\$ 7,38	R\$ 14,76
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA		UN	1,00000000	R\$ 28,47	R\$ 28,47
TOTAL Material:						R\$ 656,25

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 16,77	R\$ 33,54
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,32	R\$ 40,64
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 74,18

VALOR:	R\$ 730,43
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 44,80
VALOR BDI (28,58%):	R\$ 208,61
VALOR COM BDI:	R\$ 839,04

Item	Descrição	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60		KG	0,60000000	R\$ 8,14	R\$ 4,88
I0108	AREIA GROSSA		M3	0,01900000	R\$ 73,49	R\$ 1,40
I0805	CIMENTO PORTLAND		KG	9,83000000	R\$ 0,55	R\$ 5,41
I1180	FITA DE VEDAÇÃO		M	1,13000000	R\$ 0,28	R\$ 0,32
I1605	PEDRISCO		M3	0,02600000	R\$ 72,68	R\$ 1,89
I1649	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,50x0,58		UN	1,00000000	R\$ 215,79	R\$ 215,79
I1863	SIFÃO CROMADO 2"		UN	1,00000000	R\$ 161,40	R\$ 161,40
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"		UN	1,00000000	R\$ 85,09	R\$ 85,09
I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"		UN	1,00000000	R\$ 43,32	R\$ 43,32
TOTAL Material:						R\$ 519,59

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 16,77	R\$ 58,70
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 20,32	R\$ 71,12
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,20000000	R\$ 20,77	R\$ 45,69
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	2,20000000	R\$ 15,55	R\$ 34,21
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 209,72

VALOR:	R\$ 729,22
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 128,06
VALOR BDI (28,58%):	R\$ 208,27
VALOR COM BDI:	R\$ 937,49

(Handwritten signatures and initials)

Item	Descrição	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1091	ENGATE CROMADO		UN	2,00000000	R\$ 17,42	R\$ 34,84
I1180	FITA DE VEDAÇÃO		M	1,12000000	R\$ 0,28	R\$ 0,31

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

REFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Item	Descrição	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA		UN	1,00000000	R\$ 216,13	R\$ 216,13
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON		UN	2,00000000	R\$ 7,38	R\$ 14,76
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"		UN	1,00000000	R\$ 126,87	R\$ 126,87
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"		UN	1,00000000	R\$ 76,05	R\$ 76,05
TOTAL Material:						R\$ 468,98

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	R\$ 16,77	R\$ 55,34
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	R\$ 20,32	R\$ 67,06
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 122,40

VALOR:	R\$ 591,36
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 73,94
VALOR BDI (28,58%):	R\$ 168,89
VALOR COM BDI:	R\$ 760,25

Item	Descrição	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"		UN	1,00000000	R\$ 50,10	R\$ 50,10
I1180	FITA DE VEDAÇÃO		M	0,28000000	R\$ 0,28	R\$ 0,08
TOTAL Material:						R\$ 50,18

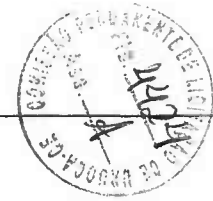
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 16,77	R\$ 8,39
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,32	R\$ 10,16
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,55

VALOR:	R\$ 68,73
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 11,21
VALOR BDI (28,58%):	R\$ 19,63

Item	Descrição	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"		UN	1,00000000	R\$ 50,10	R\$ 50,10
I1180	FITA DE VEDAÇÃO		M	0,28000000	R\$ 0,28	R\$ 0,08
TOTAL Material:						R\$ 50,18

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 16,77	R\$ 8,39
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,32	R\$ 10,16
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,55

VALOR:	R\$ 68,73
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 11,21
VALOR BDI (28,58%):	R\$ 19,63



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI:	R\$ 88,36
----------------	-----------

C4670 PORTA PAPEL METÁLICO						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 20,17	R\$ 20,17
TOTAL Material:					R\$ 20,17	
Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,77	R\$ 10,39
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,39	
VALOR:					R\$ 30,56	
VALOR ENCARGOS (83,85%):					R\$ 6,26	
VALOR BDI (28,56%):					R\$ 8,73	
VALOR COM BDI:					R\$ 39,29	

C1990 PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1712	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,33	R\$ 31,33
TOTAL Material:					R\$ 31,33	
Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,77	R\$ 10,39
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,39	
VALOR:					R\$ 41,72	
VALOR ENCARGOS (83,85%):					R\$ 6,26	
VALOR BDI (28,56%):					R\$ 11,92	
VALOR COM BDI:					R\$ 53,64	

C1996 PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO (INSTALADO)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1717	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 33,83	R\$ 33,83
TOTAL Material:					R\$ 33,83	
Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,77	R\$ 10,39
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,39	
VALOR:					R\$ 44,22	
VALOR ENCARGOS (83,85%):					R\$ 6,26	
VALOR BDI (28,56%):					R\$ 12,63	
VALOR COM BDI:					R\$ 56,85	

(Handwritten signatures and initials)

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C2594 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0078	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 100MM	SEINFRA	UN	0,33000000	R\$ 2,52	R\$ 0,83
I1351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,02300000	R\$ 40,85	R\$ 0,93
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 10,86	R\$ 10,77
TOTAL Material:					R\$ 12,63	
Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 16,77	R\$ 8,72
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 20,32	R\$ 10,57
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,29	
VALOR:					R\$ 31,82	
VALOR ENCARGOS (83,85%):					R\$ 11,65	
VALOR BDI (28,56%):					R\$ 9,09	
VALOR COM BDI:					R\$ 40,91	

C2597 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0080	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 50MM	SEINFRA	UN	0,33000000	R\$ 1,38	R\$ 0,45
I1351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,01000000	R\$ 40,65	R\$ 0,41
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 6,54	R\$ 6,61
TOTAL Material:					R\$ 7,48	
Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,77	R\$ 5,03
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,32	R\$ 6,10
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,13	
VALOR:					R\$ 18,61	
VALOR ENCARGOS (83,85%):					R\$ 6,72	
VALOR BDI (28,56%):					R\$ 5,32	
VALOR COM BDI:					R\$ 23,93	



C2595 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00500000	R\$ 44,41	R\$ 0,22
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00750000	R\$ 38,57	R\$ 0,29
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 3,85	R\$ 3,89
TOTAL Material:					R\$ 4,40	
Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 16,77	R\$ 4,02
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 20,32	R\$ 4,88

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,90
VALOR:	R\$ 13,30
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 5,38
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 3,80
VALOR COM BDI:	R\$ 17,10

C4388 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02800000	R\$ 44,41	R\$ 1,24
I8240	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 40mm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,76	R\$ 0,76
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04300000	R\$ 38,57	R\$ 1,68
TOTAL Material:					R\$ 3,66	

Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,77	R\$ 5,03
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,32	R\$ 6,10
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,13	
VALOR:					R\$ 14,79	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 6,72	
VALOR BDI (28.56%):					R\$ 4,22	
VALOR COM BDI:					R\$ 19,01	

C4669 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 44,41	R\$ 1,33
I6235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50mm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,28	R\$ 2,28
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04700000	R\$ 38,57	R\$ 1,81
TOTAL Material:					R\$ 5,42	

Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,77	R\$ 5,03
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,32	R\$ 6,10
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,13	
VALOR:					R\$ 16,55	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 6,72	
VALOR BDI (28.56%):					R\$ 4,73	
VALOR COM BDI:					R\$ 21,28	

C4390 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,04200000	R\$ 44,41	R\$ 1,87

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I8242	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,02	R\$ 6,02
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,06300000	R\$ 38,57	R\$ 2,43
TOTAL Material:					R\$ 10,32	

Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,42000000	R\$ 16,77	R\$ 7,04
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,42000000	R\$ 20,32	R\$ 8,53
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,57	
VALOR:					R\$ 25,89	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 9,40	
VALOR BDI (28.56%):					R\$ 7,39	
VALOR COM BDI:					R\$ 33,28	

C1540 JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,58000000	R\$ 0,28	R\$ 0,44
I1291	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,43	R\$ 11,43
TOTAL Material:					R\$ 11,87	

Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34000000	R\$ 16,77	R\$ 5,70
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34000000	R\$ 20,32	R\$ 6,91
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,61	
VALOR:					R\$ 24,48	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 7,62	
VALOR BDI (28.56%):					R\$ 6,99	
VALOR COM BDI:					R\$ 31,47	

C1549 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 44,41	R\$ 2,22
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,06	R\$ 6,06
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 38,57	R\$ 3,09
TOTAL Material:					R\$ 11,37	

Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 16,77	R\$ 7,55
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 20,32	R\$ 9,14
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,69	
VALOR:					R\$ 28,06	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 10,08	
VALOR BDI (28.56%):					R\$ 8,01	
VALOR COM BDI:					R\$ 36,07	



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C1553 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10080	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 50MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,38	R\$ 2,76
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,83	R\$ 1,83
11351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 40,65	R\$ 0,81
TOTAL Material:						R\$ 5,40

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 16,77	R\$ 4,70
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 20,32	R\$ 5,69
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,39

VALOR:	R\$ 15,79
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 6,28
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 4,51
VALOR COM BDI:	R\$ 20,30

C1551 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01000000	R\$ 44,41	R\$ 0,44
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,37	R\$ 1,37
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01500000	R\$ 38,57	R\$ 0,58
TOTAL Material:						R\$ 2,39

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 16,77	R\$ 4,70
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 20,32	R\$ 5,69
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,39

VALOR:	R\$ 12,78
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 6,28
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 3,65
VALOR COM BDI:	R\$ 16,43

C1717 LUVA PVC BRANCO ROSC. D=1 1/2" (50mm)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,58000000	R\$ 0,28	R\$ 0,44
11437	LUVA PVC ROSCAVEL DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,80	R\$ 5,80

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra					
FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 16,77
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 20,32
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,30

TOTAL Material:	R\$ 6,24
VALOR:	R\$ 12,54
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 3,80
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 3,58
VALOR COM BDI:	R\$ 16,12

C1541 JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,26000000	R\$ 0,28	R\$ 0,35
11282	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,68	R\$ 10,68
TOTAL Material:						R\$ 11,03

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34000000	R\$ 16,77	R\$ 5,70
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34000000	R\$ 20,32	R\$ 6,91
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,61

VALOR:	R\$ 23,64
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 7,62
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 6,75
VALOR COM BDI:	R\$ 30,39

C3994 JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 44,41	R\$ 1,78
17492	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,45	R\$ 6,45
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,06000000	R\$ 38,57	R\$ 2,31
TOTAL Material:						R\$ 10,54

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 16,77	R\$ 5,87
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,32	R\$ 7,11
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,98

VALOR:	R\$ 23,52
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 7,84
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 6,72
VALOR COM BDI:	R\$ 30,24



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022806.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C2359 TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")-JUNTAS SOLD.						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02250000	R\$ 44,41	R\$ 1,00
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,03300000	R\$ 38,57	R\$ 1,27
I2014	TE PVC PARA ESGOTO DE 50MM (2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,17	R\$ 5,17
TOTAL Material:					R\$ 7,44	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	R\$ 16,77	R\$ 4,86	
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 20,32	R\$ 5,89
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,75	

VALOR:	R\$ 18,19
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 6,49
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 5,20
VALOR COM BDI:	R\$ 23,39

C2356 TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")-JUNTAS SOLD.						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,07500000	R\$ 44,41	R\$ 3,33
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 38,57	R\$ 4,63
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,63	R\$ 11,63
TOTAL Material:					R\$ 19,59	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 16,77	R\$ 7,71
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 20,32	R\$ 9,35
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,06	

VALOR:	R\$ 36,65
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 10,31
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 10,47
VALOR COM BDI:	R\$ 47,12

C2272 SIFÃO DE PVC RIGIDO D= 2" (INSTALADO)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,28	R\$ 0,08
I1865	SIFÃO PVC RIGIDO TIPO COPO DN 2"X2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,62	R\$ 10,62
TOTAL Material:					R\$ 10,70	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 16,77	R\$ 8,39
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 20,32	R\$ 5,08
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,47	

VALOR:	R\$ 13,47
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 11,31
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 3,84
VALOR COM BDI:	R\$ 15,15

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	R\$ 24,17
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 8,19
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 6,90
VALOR COM BDI:	R\$ 31,07

C4928 CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I9409	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 41,15	R\$ 41,15
TOTAL Material:					R\$ 41,15	

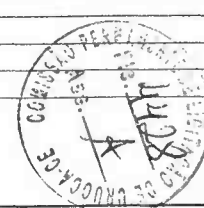
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 16,77	R\$ 8,39
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,32	R\$ 10,16
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,55	

VALOR:	R\$ 59,70
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 11,21
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 17,05
VALOR COM BDI:	R\$ 76,75

C0609 CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	R\$ 8,14	R\$ 21,02
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	R\$ 9,88	R\$ 0,43
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16100000	R\$ 66,39	R\$ 10,69
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,07700000	R\$ 74,93	R\$ 5,77
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	R\$ 1,08	R\$ 8,26
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	R\$ 29,83	R\$ 5,97
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	41,90900000	R\$ 0,55	R\$ 23,05
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	R\$ 9,84	R\$ 0,58
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	14,11200000	R\$ 0,57	R\$ 80,44
TOTAL Material:					R\$ 156,21	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	R\$ 16,77	R\$ 3,77
I0041	AJUDANTE DE CARPINEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	R\$ 16,77	R\$ 19,87
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	R\$ 20,77	R\$ 4,67
I0498	CARPINEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	R\$ 20,77	R\$ 24,61
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,13800000	R\$ 20,77	R\$ 85,97
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	8,19400000	R\$ 15,55	R\$ 127,42
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 266,31	

VALOR:	R\$ 422,52
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 166,41



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI (28.56%):	R\$ 120,67
VALOR COM BDI:	R\$ 543,19

C4822 TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03100000	R\$ 44,41	R\$ 1,38
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04800000	R\$ 38,57	R\$ 1,85
I9096	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,01	R\$ 5,01
TOTAL Material:						R\$ 8,24

Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 16,77	R\$ 1,51
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 20,32	R\$ 1,83
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,34

VALOR:	R\$ 11,58
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 2,02
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 3,31
VALOR COM BDI:	R\$ 14,89

C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,54	R\$ 0,22
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,87	R\$ 2,01
TOTAL Material:						R\$ 2,23

Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 16,77	R\$ 3,35
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,77	R\$ 6,23
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,58

VALOR:	R\$ 11,81
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 5,82
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 3,37
VALOR COM BDI:	R\$ 15,16

C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 11,88	R\$ 1,43
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,54	R\$ 0,14
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 20,90	R\$ 3,55
TOTAL Material:						R\$ 5,12

Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 16,77	R\$ 5,87
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,77	R\$ 8,31
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,18

VALOR:	R\$ 19,30
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 8,62
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 5,51
VALOR COM BDI:	R\$ 24,81

C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	R\$ 13,10	R\$ 2,48
I2079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	R\$ 7,50	R\$ 2,33
TOTAL Material:						R\$ 4,82

Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 16,77	R\$ 3,35
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,77	R\$ 6,23
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,58

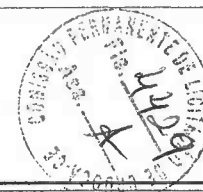
VALOR:	R\$ 14,40
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 5,82
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 4,11
VALOR COM BDI:	R\$ 18,51

C2667 VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 16,91	R\$ 0,85
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
I2250	VERNIZ SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,27000000	R\$ 25,51	R\$ 6,89
TOTAL Material:						R\$ 8,28

Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,77	R\$ 5,03
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,77	R\$ 8,31
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,34

VALOR:	R\$ 21,62
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 8,10
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 6,17
VALOR COM BDI:	R\$ 27,79

C1206 EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	



Handwritten signatures and initials.

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,54	R\$ 0,27
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 8,95	R\$ 4,03
TOTAL Material:						R\$ 4,30

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra						
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,77	R\$ 5,03
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,77	R\$ 7,27
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,30

VALOR:	R\$ 16,60
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 7,48
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 4,74
VALOR COM BDI:	R\$ 21,34

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C3551 MUTIRÃO MISTO - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA						
Material						
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 16,91	R\$ 0,68
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 24,58	R\$ 3,93
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 12,47	R\$ 1,62
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,54	R\$ 0,22
TOTAL Material:						R\$ 6,45

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra						
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,77	R\$ 8,31
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,31

VALOR:	R\$ 14,76
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 5,00
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 4,22
VALOR COM BDI:	R\$ 18,98

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C1359 EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG						
Material						
11145	EXTINTOR CO2 DE 6 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 631,07	R\$ 631,07
11566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,71	R\$ 1,42
TOTAL Material:						R\$ 632,49

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra						
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 16,77	R\$ 6,71
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,32	R\$ 8,13
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,84

VALOR:	R\$ 647,33
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 8,96
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 184,88
VALOR COM BDI:	R\$ 832,21

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C4649 SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR						
Material						
12084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 16,13	R\$ 0,48
TOTAL Material:						R\$ 0,48

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra						
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 16,77	R\$ 13,42
12395	PINTOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,77	R\$ 31,16
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 44,58

VALOR:	R\$ 45,05
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 27,05
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 12,87
VALOR COM BDI:	R\$ 57,93

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C4394 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA						
Material						
18246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 235,74	R\$ 235,74
TOTAL Material:						R\$ 235,74

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra						
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,77	R\$ 10,39
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 15,55	R\$ 7,78
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,17

VALOR:	R\$ 253,91
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 11,30
VALOR BDI (28,56%):	R\$ 72,52
VALOR COM BDI:	R\$ 326,43

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C1039 DEMARCAÇÃO DE PISO À BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA						
Material						
12084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03500000	R\$ 16,13	R\$ 0,56
TOTAL Material:						R\$ 0,56

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra						
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 16,77	R\$ 8,39
12395	PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,77	R\$ 20,77
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 29,16

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	R\$ 29,72
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 17,68
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 8,49
VALOR COM BDI:	R\$ 38,21

C4626 PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8624 CHAPA EM ALUMÍNIO N.16, ESP. = 1,50MM (4,05KG/M2)	SEINFRA	M2	0,04730000	R\$ 113,64	R\$ 5,38	
I1100 ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,01350000	R\$ 24,58	R\$ 0,33	
I8619 FITA DUPLA FACE ACRILICA	SEINFRA	M	0,60000000	R\$ 1,79	R\$ 1,07	
I8626 FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	SEINFRA	M2	0,01500000	R\$ 48,14	R\$ 0,72	
I8627 LIXA D'ÁGUA N.100	SEINFRA	UN	0,02250000	R\$ 0,70	R\$ 0,02	
I8628 ORQUIMOL	SEINFRA	L	0,00450000	R\$ 11,93	R\$ 0,05	
I8625 TESOURA PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,01760000	R\$ 0,61	R\$ 0,01	
I8629 VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	M2	0,04730000	R\$ 107,94	R\$ 5,11	
TOTAL Material:					R\$ 12,69	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2510 ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	0,01800000	R\$ 27,42	R\$ 0,49	
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,04500000	R\$ 20,77	R\$ 0,93	
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,04500000	R\$ 20,77	R\$ 0,93	
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,13500000	R\$ 15,55	R\$ 2,10	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,45	

VALOR:	R\$ 17,14
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 2,75
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 4,90
VALOR COM BDI:	R\$ 22,04

C2843 IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1090 EMULSÃO ASFÁLTICA	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 13,80	R\$ 27,60	
TOTAL Material:					R\$ 27,60	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 16,77	R\$ 3,35	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,35	

VALOR:	R\$ 30,95
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 2,07
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 8,84
VALOR COM BDI:	R\$ 39,79

C5028 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 66,39	R\$ 1,21	

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 27,29	R\$ 2,07	
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 41,71	R\$ 0,17	
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,24	

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 66,39	R\$ 3,77	
I2403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 59,46	R\$ 0,39	
I9513 TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,55	R\$ 28,05	
TOTAL Material:					R\$ 32,21	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 20,77	R\$ 3,31	
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 15,55	R\$ 2,49	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,79	

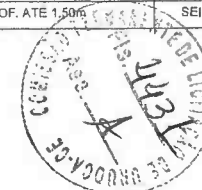
VALOR:	R\$ 40,24
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 4,51
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 11,49
VALOR COM BDI:	R\$ 51,73

C0367 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)						
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,77	R\$ 6,23	
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 15,55	R\$ 6,22	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,45	

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3127 AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	R\$ 71,68	R\$ 0,22	
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	R\$ 365,30	R\$ 0,26	
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R\$ 4,49	R\$ 1,12	
C3250 CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 24,90	R\$ 24,90	
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 4,08	R\$ 0,16	
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 41,21	R\$ 0,82	
TOTAL Serviço:					R\$ 27,48	

VALOR:	R\$ 39,93
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 20,14
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 11,40
VALOR COM BDI:	R\$ 51,33

C4624 PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 66,39	R\$ 1,21	



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CÉ, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	R\$ 1,08	R\$ 2,95
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	R\$ 0,55	R\$ 1,54
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 48,66	R\$ 53,53
TOTAL Material:						R\$ 59,23

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	R\$ 20,77	R\$ 33,23
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	R\$ 15,55	R\$ 19,44
TOTAL Mão de Obra					R\$ 52,67	

VALOR:	R\$ 111,90
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 32,58
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 31,96
VALOR COM BDI:	R\$ 143,85

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm					
Material						
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 66,39	R\$ 1,61
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,31000000	R\$ 0,55	R\$ 4,02
TOTAL Material:						R\$ 5,63

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,77	R\$ 20,77
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,15000000	R\$ 15,55	R\$ 17,88
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 38,65	

VALOR:	R\$ 44,28
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 24,07
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 12,65
VALOR COM BDI:	R\$ 56,93

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
92391	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 15 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022					
Equipamento Custo Horário						
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,04440000	R\$ 0,98	R\$ 0,04
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00380000	R\$ 10,13	R\$ 0,04
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,04410000	R\$ 0,57	R\$ 0,03
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_09/2015	SINAPI	CHP	0,00410000	R\$ 9,19	R\$ 0,04
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,15

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
----------	-------	------	--------------	----------------	-------

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CÉ, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00003370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05880000	R\$ 132,77	R\$ 7,54
00040517	BLOQUETE/PISO DE CONCRETO - MODELO BLOCO PISOGRAMA/CONCREGRAMA 2 FURCOS, DIMENSOES APROX. DE 35 CM X 15 CM E ESPESSURA DE 7 CM (+/- 1 CM), COR NATURAL	SINAPI	M2	1,00450000	R\$ 45,35	R\$ 45,55
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00110000	R\$ 97,78	R\$ 0,11
TOTAL Material:						R\$ 53,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09630000	R\$ 23,31	R\$ 2,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09630000	R\$ 18,34	R\$ 1,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,01	

VALOR:	R\$ 57,36
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,20
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 16,38
VALOR COM BDI:	R\$ 73,74

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm					
Material						
10874	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 217,35	R\$ 217,35
TOTAL Material:						R\$ 217,35

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,77	R\$ 31,16
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 15,55	R\$ 23,33
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 54,49	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13,5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 384,60	R\$ 11,54
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 134,84	R\$ 4,05
TOTAL Serviço:					R\$ 15,59	

VALOR:	R\$ 287,43
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 38,49
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 82,09
VALOR COM BDI:	R\$ 369,52

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C0060	ALVENARIA DE TIJOLO REFRAATÓRIO 1 VEZ COM ARGAMASSA 1:4:100 Kg CIMENTO					
Material						
12499	TIJOLO REFRAATÓRIO	SEINFRA	UN	159,00000000	R\$ 2,45	R\$ 389,55
TOTAL Material:						R\$ 389,55

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 20,77	R\$ 51,93
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 15,55	R\$ 38,88
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 90,81	



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

PROPOSTA: DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0192	ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDR, E AREIA SIPEN, TRAÇO 1:4 C/100KG DE CIMENTO	SEINFRA	M3	0,05700000	RS 487,79	RS 27,80
TOTAL Serviço:					RS 27,80	
VALOR:					RS 508,16	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					RS 62,15	
VALOR BDI (28.56%):					RS 145,13	
VALOR COM BDI:					RS 653,29	

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2407	PRANCHA EM MADEIRA DE LEI	SEINFRA	M3	1,00000000	RS 1.801,51	RS 1.801,51
TOTAL Material:					RS 1.801,51	
VALOR:					RS 1.801,51	
VALOR ENCARGOS:					RS 0,00	
VALOR BDI (28.56%):					RS 514,51	
VALOR COM BDI:					RS 2.316,02	

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO					
I1225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	RS 6,31	RS 5,68
I2077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	RS 105,37	RS 7,90
TOTAL Material:					RS 13,58	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20780000	RS 16,77	RS 3,48
TOTAL Mão de Obra:					RS 3,48	
VALOR:					RS 17,06	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					RS 2,15	
VALOR BDI (28.56%):					RS 4,87	
VALOR COM BDI:					RS 21,93	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M					
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	RS 15,55	RS 45,56
TOTAL Mão de Obra:					RS 45,56	
VALOR:					RS 45,56	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					RS 29,48	
VALOR BDI (28.56%):					RS 13,01	
VALOR COM BDI:					RS 58,57	

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

PROPOSTA: DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA					
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	RS 15,55	RS 26,44
TOTAL Mão de Obra:					RS 26,44	
VALOR:					RS 26,43	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					RS 17,10	
VALOR BDI (28.56%):					RS 7,55	
VALOR COM BDI:					RS 33,98	

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	RS 44,41	RS 1,11
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	RS 38,57	RS 1,54
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	RS 10,86	RS 10,77
TOTAL Material:					RS 13,42	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	RS 16,77	RS 8,72
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	RS 20,32	RS 10,57
TOTAL Mão de Obra:					RS 19,29	
VALOR:					RS 32,71	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					RS 11,65	
VALOR BDI (28.56%):					RS 9,34	
VALOR COM BDI:					RS 42,05	

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05000000	RS 44,41	RS 2,22
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	RS 6,06	RS 6,06
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08000000	RS 38,57	RS 3,09
TOTAL Material:					RS 11,37	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	RS 16,77	RS 7,55
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	RS 20,32	RS 9,14
TOTAL Mão de Obra:					RS 16,69	
VALOR:					RS 28,08	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					RS 10,08	
VALOR BDI (28.56%):					RS 8,01	
VALOR COM BDI:					RS 36,07	



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C1758 LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 44,41	R\$ 2,22
11457	LUVA SIMPLES PVC ESGOTO 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,62	R\$ 4,62
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 38,57	R\$ 3,09
TOTAL Material:						R\$ 9,93

Mão de Obra						
		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,23000000	R\$ 16,77	R\$ 3,86
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,23000000	R\$ 20,32	R\$ 4,67
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,53

VALOR:	R\$ 18,46
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 5,15
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 5,27
VALOR COM BDI:	R\$ 23,73

C4838 CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	1,78000000	R\$ 59,49	R\$ 105,89
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,83000000	R\$ 6,15	RS 11,25
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 523,47	R\$ 20,94
C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	1,83000000	R\$ 41,44	RS 75,84
TOTAL Serviço:						R\$ 213,92

VALOR:	R\$ 213,92
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 94,52
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 61,10
VALOR COM BDI:	R\$ 275,02

C1436 GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01000000	R\$ 73,49	R\$ 0,73
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,00000000	R\$ 1,08	R\$ 1,08
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,80000000	R\$ 0,55	R\$ 2,09
11223	GRADIL DE FERRO	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 96,89	R\$ 101,84
TOTAL Material:						R\$ 105,74

Mão de Obra						
		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,77	R\$ 31,16
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 15,55	R\$ 23,33
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 54,49

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	R\$ 160,23
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 33,86
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 45,76
VALOR COM BDI:	R\$ 205,99

C1628 LIMPEZA GERAL						
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 15,55	R\$ 10,89
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,89

VALOR:	R\$ 10,89
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 7,04
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 3,11
VALOR COM BDI:	R\$ 13,99

C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA						
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 15,55	R\$ 1,17
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1,17

VALOR:	R\$ 1,17
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 0,76
VALOR BDI (28.56%):	R\$ 0,33
VALOR COM BDI:	R\$ 1,50

Danilla Escócio de Souza
Engenheiro Civil
CREA-CE 46558 - CPF: 022.758.123-77



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MEDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 18.862,00	9,76 %	21,47 %	11,18 %	8,97 %
			R\$ 1.840,93	R\$ 4.049,67	R\$ 2.108,77	R\$ 1.691,92
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 5.005,24	100,00 %			
			R\$ 5.005,24			
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 9.241,38	100,00 %			
			R\$ 9.241,38			
4	ESTRUTURA	R\$ 185.519,29	25,00 %	50,00 %	25,00 %	
			R\$ 46.379,82	R\$ 92.759,65	R\$ 46.379,82	
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 57.838,80		50,00 %	25,00 %	25,00 %
				R\$ 28.919,40	R\$ 14.459,70	R\$ 14.459,70
6	REVESTIMENTO	R\$ 137.960,64				25,00 %
						R\$ 34.490,16
7	ESQUADRIAS	R\$ 47.109,17				
8	PISO	R\$ 45.498,58				
9	COBERTA	R\$ 39.969,44		25,00 %	50,00 %	25,00 %
				R\$ 9.992,36	R\$ 19.984,72	R\$ 9.992,36
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/ LÓGICA	R\$ 73.827,62		25,00 %		
				R\$ 18.456,91		
11	INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS	R\$ 13.734,86		25,00 %		
				R\$ 3.433,72		
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 10.041,14	100,00 %			
			R\$ 10.041,14			
13	PINTURA	R\$ 39.093,66				
14	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 9.144,00				
15	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 3.552,85		50,00 %		50,00 %
				R\$ 1.776,43		R\$ 1.776,42
16	URBANIZAÇÃO / PAVIMENTAÇÃO	R\$ 30.924,13				
17	PAISAGISMO	R\$ 2.710,99				
18	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 8.545,54				50,00 %
						R\$ 4.272,77
19	LIMPEZA	R\$ 3.946,78				
R\$ 742.526,11			R\$ 72.508,51	R\$ 159.388,14	R\$ 82.933,01	R\$ 66.683,33
			R\$ 72.508,51	R\$ 231.896,65	R\$ 314.829,66	R\$ 381.512,99

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 18.862,00	8,56 %	7,97 %	11,58 %	8,17 %
			R\$ 1.614,59	R\$ 1.503,30	R\$ 2.184,22	R\$ 1.541,03
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 5.005,24				
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 9.241,38				
4	ESTRUTURA	R\$ 185.519,29				

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MEDICAS, NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 57.838,80				
6	REVESTIMENTO	R\$ 137.960,64	25,00 %	25,00 %	25,00 %	
			R\$ 34.490,16	R\$ 34.490,16	R\$ 34.490,16	
7	ESQUADRIAS	R\$ 47.109,17	25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %
			R\$ 11.777,29	R\$ 11.777,29	R\$ 11.777,29	R\$ 11.777,30
8	PISO	R\$ 45.498,58	25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %
			R\$ 11.374,65	R\$ 11.374,65	R\$ 11.374,65	R\$ 11.374,63
9	COBERTA	R\$ 39.969,44				
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/ LÓGICA	R\$ 73.827,62			25,00 %	25,00 %
					R\$ 18.456,91	R\$ 18.456,91
11	INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS	R\$ 13.734,86				
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 10.041,14				
13	PINTURA	R\$ 39.093,66				25,00 % R\$ 9.773,42
14	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 9.144,00				
15	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 3.552,85				
16	URBANIZAÇÃO / PAVIMENTAÇÃO	R\$ 30.924,13			25,00 %	25,00 %
					R\$ 7.731,03	R\$ 7.731,03
17	PAISAGISMO	R\$ 2.710,99				
18	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 8.545,54	50,00 %			
			R\$ 4.272,77			
19	LIMPEZA	R\$ 3.946,78				
R\$ 742.526,11			R\$ 63.529,46	R\$ 59.145,40	R\$ 86.014,26	R\$ 60.654,32
			R\$ 445.042,45	R\$ 504.187,85	R\$ 590.202,11	R\$ 650.856,43

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	270 DIAS	300 DIAS	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 18.862,00	7,73 %	4,61 %	100,00 %
			R\$ 1.458,03	R\$ 869,54	R\$ 18.862,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 5.005,24			100,00 % R\$ 5.005,24
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 9.241,38			100,00 % R\$ 9.241,38
4	ESTRUTURA	R\$ 185.519,29			100,00 % R\$ 185.519,29
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 57.838,80			100,00 % R\$ 57.838,80
6	REVESTIMENTO	R\$ 137.960,64			100,00 % R\$ 137.960,64
7	ESQUADRIAS	R\$ 47.109,17			100,00 % R\$ 47.109,17
8	PISO	R\$ 45.498,58			100,00 % R\$ 45.498,58

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MEDICAS, NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	270 DIAS	300 DIAS	Total parcela
9	COBERTA	R\$ 39.969,44			100,00 % R\$ 39.969,44
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/ LÓGICA	R\$ 73.827,62	25,00 % R\$ 18.456,89		100,00 % R\$ 73.827,62
11	INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS	R\$ 13.734,86	75,00 % R\$ 10.301,14		100,00 % R\$ 13.734,86
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 10.041,14			100,00 % R\$ 10.041,14
13	PINTURA	R\$ 39.093,66	50,00 % R\$ 19.546,83	25,00 % R\$ 9.773,41	100,00 % R\$ 39.093,66
14	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 9.144,00		100,00 % R\$ 9.144,00	100,00 % R\$ 9.144,00
15	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 3.552,85			100,00 % R\$ 3.552,85
16	URBANIZAÇÃO / PAVIMENTAÇÃO	R\$ 30.924,13	25,00 % R\$ 7.731,03	25,00 % R\$ 7.731,04	100,00 % R\$ 30.924,13
17	PAISAGISMO	R\$ 2.710,99		100,00 % R\$ 2.710,99	100,00 % R\$ 2.710,99
18	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 8.545,54			100,00 % R\$ 8.545,54
19	LIMPEZA	R\$ 3.946,78		100,00 % R\$ 3.946,78	100,00 % R\$ 3.946,78
		R\$ 742.526,11	R\$ 57.493,92 R\$ 708.350,35	R\$ 34.175,76 R\$ 742.526,11	R\$ 742.526,11

Danillo Escocio de Souza
Engenheiro Civil
CREA-CE 46968 - CPF: 022.758.123-77



Handwritten signatures and initials in the bottom right corner of the page.

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MEDICAS, NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CÉ, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	1,23%
R	Riscos	1,27%
TOTAL		5,50%
II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	7,39%
TOTAL		8,19%
III - IMPOSTOS		
I	COFINS	3,00%
	PIS	0,65%
	ISS	3,00%
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
TOTAL		11,15%

BDI = 28,56%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Danillo Escócio de Souza
Engenheiro Civil
CREA-CE 48958 - CPF: 022.758.123-77



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MEDICAS, NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	0,00%
B2	Ferriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%
B4	13º Salário	10,80%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,55%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,71%	6,73%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	TOTAL	44,41%	16,46%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,85%	3,75%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	3,01%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,35%
	TOTAL	14,73%	11,38%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46%	2,77%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45%	0,35%
	TOTAL	7,91%	3,12%

A + B + C + D = 83,85% 47,76%

Danillo Escócio de Souza
Engenheiro Civil
CREA-CE 46350 - CPF 022.758.122-77



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ESPECIALIDADES MEDICAS, NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0022606.2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: 18 DE SETEMBRO DE 2023.



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxil io - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxil io Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

Daniel Escócio de Souza
Engenheiro Civil
CREA-CE 46958 - CPF 022.758.123-77



R

A

U