



Vieira
COSTA
CONSTRUTORA



À COMISSÃO DE LICITAÇÃO
MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM
CONCORRÊNCIA Nº 2023.08.2.002
BOA VIAGEM – CE

CARTA PROPOSTA

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sra, nossa proposta execução dos serviços objeto da concorrência nº 2023.08.28.001, DESTA INSTITUIÇÃO, pelo preço global de R\$ 4.568.116,73 (QUATRO MILHÕES, QUINHENTOS E SESSENTA E OITO MIL, CENTO E DEZESSEIS REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS), com prazo de execução 24 (VINTE E QUATRO) MESES.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o SR. ANTONIO VALCENIR VIEIRA COSTA, portador (a) da Carteira de Identidade Nº 2008.00525-89 SSP/CE e do CPF Nº 387.976.153-15, como representante legal desta EMPRESA.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (Sessenta)** dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação e seus anexos.

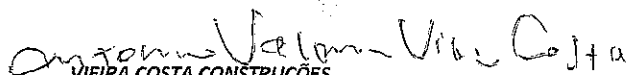
Declaramos que toda a documentação anexa ao sistema é autêntico;

Declaramos que em nossa proposta está incluído todas as despesas com frete, tributos, impostos e todas as despesas necessárias para a execução do objeto licitado

DADOS BANCÁRIOS:

BRADESCO :AG: 5441 CTA: 622 - 0

QUITERIANÓPOLIS-CE, 03 DE OUTUBRO DE 2023

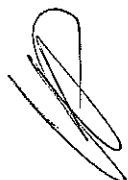

VIEIRA COSTA CONSTRUÇÕES
CNPJ:73.419.673/0001-54
ANTONIO VALCENIR VIEIRA COSTA
CPF:387.976.153-15

-Vieira Costa Construções -

Rua: Padre Moacir ,102, Centro, QUITERIANÓPOLIS – CE

Cnpj:73.419.673/0001-54

Email:vieiracostaconstrucoes@gmail.com/ CEL: 88-98129-0226





Faint text at the top center of the page.

Handwritten text in the upper right quadrant.

Handwritten text in the middle right quadrant.

C

Handwritten mark on the right edge.

Handwritten text in the lower right quadrant.

C

Handwritten text in the lower right quadrant.

Handwritten text in the lower right quadrant.

Handwritten text in the lower center of the page.

Handwritten text at the bottom center of the page.

Handwritten text at the bottom center of the page.

EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

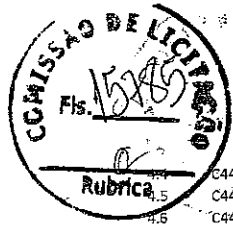
TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	MENSAL
SEINFRA	83,85%	47,76%
BDI	28,35%	

PLANILHA ORÇAMENTO

ITENS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT		SUB-TOTAL
					S/BDI	C/BDI	
1. SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	3.305,33	7,75	9,95	756.249,29
1.2	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	M2	816,00	6,39	8,20	32.888,03
1.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	232,50	46,53	59,72	13.884,90
1.4	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	678,90	12,41	15,98	10.814,88
1.5	C1054	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC	M2	1.040,00	11,63	14,93	15.527,20
1.6	C2205	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	523,86	7,75	9,95	5.212,41
1.7	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	985,00	21,72	27,88	27.461,80
1.8	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	M2	590,40	38,78	49,77	29.384,21
1.9	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	915,00	20,17	25,89	23.689,35
1.10	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	UN	336,00	15,44	19,82	6.659,52
1.11	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	M2	730,00	9,31	11,95	8.723,50
1.12	C2717	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	M3	80,60	372,28	477,82	38.512,29
1.13	C1053	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA	M2	500,00	26,18	33,60	16.800,00
2. RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL, MURDS E ALVENARIA							
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	153,40	36,26	46,54	7.139,24
2.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	153,40	23,26	29,85	4.578,99
2.3	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	59,00	372,40	477,98	28.200,82
2.4	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	35,40	538,56	691,24	24.469,90
2.5	C1466	IMPERMEABILIZAÇÃO HORIZONTAL DE ALICERES C/MANTA BUTÍLICA EM PAREDES DE 1 ½ TIJOLO	M	585,00	32,39	41,57	24.318,45
2.6	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL 3 X	M2	250,00	102,42	131,46	32.865,00
2.7	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/50	KG	3.228,07	11,92	15,30	49.389,47
2.8	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	77,00	375,23	483,61	37.083,97
2.9	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	120,00	118,66	152,30	18.276,00
2.10	C4453	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELÇADA P/ PISO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	M2	208,00	118,54	152,15	31.647,20
2.11	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	10,12	1.466,19	1.881,85	19.044,32
2.12	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	UN	210,00	140,80	180,72	37.951,20
2.13	C2841	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 ADITIVADA, ESP.= 2.50cm	M2	332,50	31,53	40,47	13.456,28
2.14	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	1.333,36	52,64	67,56	90.081,80
3. ESQUADRIAS, VIDROS E FERRAGENS							
3.1	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	202,40	215,17	276,17	55.896,81
3.2	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO	M2	202,40	191,15	245,34	49.656,82
3.3	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	509,60	74,98	96,24	49.043,90
3.4	C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	M2	369,60	42,72	54,83	20.265,17
3.5	C1971	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1,80X2,10)m E=10mm	CJ	21,00	3.241,59	4.160,58	87.372,18
3.6	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	164,64	462,25	593,30	97.680,91
3.7	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	94,08	284,86	365,62	34.397,53
3.8	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	105,00	686,48	881,10	92.515,50
3.9	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M2	39,69	338,40	434,34	17.238,95
3.10	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	29,40	435,18	558,55	16.421,37
3.11	C4727	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	222,00	208,16	267,17	59.311,74
3.12	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	179,00	69,37	89,04	15.938,16
3.13	C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM	M2	54,00	216,59	277,99	15.011,46
3.14	C0806	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	121,50	56,47	72,48	8.806,32
3.15	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	132,00	185,10	237,58	31.360,56
4. COBERTURA							
4.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	M2	1.540,00	44,53	57,15	88.011,00
4.2	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	M2	1.135,00	34,62	44,43	50.428,05
4.3	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	334,40	77,70	99,73	33.349,71



4.5	C4456	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	334,40	133,48	171,32	57.289,41	
4.5	C4463	ÇUMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	678,00	23,36	29,98	20.326,44	
4.5	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	820,00	10,48	13,45	11.029,00	
4.7	C0388	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	M	1.020,00	23,91	30,69	31.303,80	
4.8	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	880,00	10,50	13,48	11.862,40	
4.9	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	M2	434,00	53,76	69,00	29.946,00	
4.10	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	838,00	29,95	38,44	32.212,72	
5	TORRÕES							87.984,80
5.1	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	1.090,00	62,89	80,72	87.984,80	
6	REVESTIMENTOS							294.293,34
6.1	C0777	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E PEDRISCO TRAÇO 1:4 ESP.= 7mm P/ PAREDE	M2	3.812,07	8,80	11,29	43.038,27	
6.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	1.571,54	26,95	34,59	54.359,57	
6.3	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	2.157,55	28,90	37,09	80.023,53	
6.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm ²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	820,86	79,35	101,85	83.604,59	
6.5	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm ²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	820,86	7,73	9,92	8.142,93	
6.6	C4058	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	68,04	287,70	369,26	25.124,45	
7	PISOS							550.155,66
7.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	663,00	33,41	42,88	28.429,44	
7.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP.= 3cm	M2	663,00	21,45	27,53	18.252,39	
7.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	663,00	75,52	96,93	64.264,59	
7.4	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm ²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	663,00	7,73	9,92	6.576,96	
7.5	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	1.514,00	100,98	129,61	196.229,54	
7.6	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	M2	1.130,00	46,13	59,21	66.907,30	
7.7	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm	M2	1.035,00	37,80	48,52	50.218,20	
7.8	C2862	LASTRO DE BRITA	M3	129,00	104,47	134,09	17.297,61	
7.9	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	1.150,00	20,94	26,88	30.912,00	
7.10	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIOJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	669,20	35,93	46,12	30.863,50	
7.11	C1437	GRELHA DE FERRO P/CANALETAS	M2	146,25	214,18	274,90	40.204,13	
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS							330.617,38
8.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	84,00	188,57	242,03	20.330,52	
8.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	84,00	170,02	218,22	18.330,48	
8.3	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	UN	105,00	80,76	103,66	10.884,30	
8.4	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	84,00	66,79	85,72	7.200,48	
8.5	C4926	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	105,00	42,72	54,83	5.757,15	
8.6	C0606	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M2	60,48	175,13	224,78	13.594,69	
8.7	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	122,00	80,42	103,22	12.592,84	
8.8	91794	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	126,00	37,49	48,12	6.063,12	
8.9	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	126,00	58,53	75,12	9.465,12	
8.10	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	700,00	13,13	16,85	11.795,00	
8.11	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	865,00	5,43	6,97	4.635,05	
8.12	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	665,00	7,57	9,72	6.463,80	
8.13	89868	LUVIA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	665,00	4,17	5,35	3.557,75	
8.14	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	39,00	509,16	653,51	25.486,89	
8.15	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	UN	147,00	97,42	125,04	18.380,88	
8.16	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	UN	238,00	21,42	27,49	6.542,62	
8.17	C1241	ENGATE CROMADO (INSTALADO)	UN	224,00	18,51	23,76	5.322,24	
8.18	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	63,00	652,46	837,43	52.758,09	
8.19	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	280,00	28,51	36,59	10.245,20	
8.20	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	224,00	59,17	75,94	17.010,56	
8.21	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	UN	45,00	386,43	495,98	22.319,10	
8.22	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	9,00	3.625,63	4.653,50	41.881,50	
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS							816.632,90
9.1	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	7.710,00	6,55	8,41	64.841,10	

9.2	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	8.400,00	5,39	6,92	58.128,00	
9.3	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	414,00	20,95	26,89	11.132,46	
9.4	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	1.600,00	13,30	17,07	27.312,00	
9.5	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	1.990,00	6,49	8,33	16.576,70	
9.6	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLS 10A 250V	UN	364,00	33,92	43,54	15.848,56	
9.7	C1158	DUTO PERFORADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)mm	M	105,00	42,98	55,16	5.791,80	
9.8	C0857	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	UN	554,00	18,06	23,18	12.841,72	
9.9	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	3.150,00	13,32	17,10	53.865,00	
9.10	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	1.370,00	8,01	10,28	14.083,60	
9.11	C3483	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM2 À 6,00MM2	UN	995,00	6,27	8,05	8.009,75	
9.12	C3482	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM2 À 2,50MM2	UN	1.280,00	6,27	8,05	10.143,00	
9.13	C4861	CAIXA DE INSPEÇÃO DE TERRA CILÍNDRICA 300x600mm	UN	63,00	89,07	114,32	7.202,16	
9.14	C3910	HASTE DE TERRA 5/8"x3,00m GCW 19L30	UN	63,00	100,99	129,62	8.166,06	
9.15	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	2.730,00	7,57	9,72	26.535,60	
9.16	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	2.790,00	7,11	9,13	25.472,70	
9.17	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	77,00	138,49	177,75	13.685,75	
9.18	C4837	CAIXA EM ALVENARIA TIPO LO FURADO, ESP. = 10cm (40x 40x60cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	98,00	130,67	167,71	16.435,58	
9.19	C0528	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	UN	112,00	64,43	82,70	9.262,40	
9.20	C0518	CABO COBRE NU 16MM2	M	805,00	15,88	20,38	16.405,90	
9.21	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLS 10A 250V	UN	546,00	13,62	17,48	9.544,08	
9.22	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLS 10A 250V	UN	455,00	24,03	30,84	14.032,20	
9.23	C1928	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X2" OU 3"X3"	UN	395,00	3,95	5,07	2.002,65	
9.24	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	1.120,00	14,34	18,41	20.619,20	
9.25	C1118	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	105,00	75,06	96,34	10.115,70	
9.26	C1119	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	105,00	75,06	96,34	10.115,70	
9.27	C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	105,00	75,06	96,34	10.115,70	
9.28	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	84,00	75,06	96,34	8.092,56	
9.29	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	189,00	18,27	23,45	4.432,05	
9.30	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	189,00	18,27	23,45	4.432,05	
9.31	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	135,00	104,81	134,52	18.160,20	
9.32	C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	UN	39,00	204,27	262,18	10.225,02	
9.33	C0466	BRACADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	UN	1.090,00	5,38	6,91	7.531,90	
9.34	C0467	BRACADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 2"	UN	700,00	6,20	7,96	5.572,00	
9.35	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	380,00	20,15	25,86	9.826,80	
9.36	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	545,00	27,56	35,37	19.276,65	
9.37	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	545,00	23,57	30,25	16.486,25	
9.38	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	M	310,00	35,77	45,91	14.232,10	
9.39	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	1.210,00	13,30	17,07	20.654,70	
9.40	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	10,00	1.189,79	1.527,10	15.271,00	
9.41	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	42,00	273,21	350,67	14.728,14	
9.42	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	2.160,00	8,59	11,03	23.824,80	
9.43	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	M	2.160,00	4,16	5,34	11.534,40	
9.44	C0543	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 5 - UTP (100 MBPS)	M	925,00	9,93	12,75	11.793,75	
9.45	C4921	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUSA)	UN	250,00	40,49	51,97	12.992,50	
9.46	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	UN	392,00	61,93	79,49	31.160,08	
9.47	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	UN	294,00	72,60	93,18	27.394,92	
9.48	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	392,00	61,07	78,38	30.724,96	
10	PINTURA							812.502,00
10.1	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	3.052,00	13,27	17,03	51.975,56	
10.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	5.537,50	10,43	13,39	74.147,13	
10.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	8.142,40	18,29	23,48	191.183,55	
10.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	7.056,00	17,05	21,88	154.385,28	
10.5	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	4.200,00	12,74	16,35	68.670,00	
10.6	C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	M2	4.650,00	5,94	7,62	35.433,00	
10.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	2.530,08	33,23	42,65	107.907,91	
10.8	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	1.755,36	14,67	18,83	33.053,43	
10.9	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	1.755,36	18,24	23,41	41.092,98	
10.10	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	2.086,00	20,41	26,20	54.653,20	
11	SERVIÇOS DIVERSOS							4.502,77
11.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.411,19	1,03	1,32	4.502,77	

TOTAL GERAL R\$ 4.568.116,73

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE: QUATRO MILHÕES, QUINHENTOS E SESSENTA E OITO MIL, CENTO E DEZESES REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS

PAULO SERGIO LEITE MOURA
CREA - CE 11.415/D
ENG CIVIL

VIEIRA COSTA CONSTRUÇÕES
CNPJ: 13.324.673/0001-54
ANTONIO VALCENIR VIEIRA COSTA
CPF: 387.976.153-15



2
1
R
A



EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E DIFICILIDADES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	Mensal
SEINFRA	83,85%	47,76%
BDI	28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
--------	-----------	-------	-------------	-------------	-----------

**ENCARGOS JÁ INCLUSOS

SEINFRA					
C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3			372,3984
	MÃO DE OBRA				232,8216
I2391	PEDREIRO	H	5,2800	20,7700	109,6656
I2543	SERVENTE	H	7,9200	15,5500	123,1560
	MATERIAIS				139,5768
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,3648	59,4000	21,6691
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,5000	0,4928	53,9616
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,1000	58,1328	63,9461
	TOTAL SIMPLES				372,3984
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				372,3984
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2			52,6415
	MÃO DE OBRA				33,6052
I2391	PEDREIRO	H	0,8800	20,7700	18,2784
I2543	SERVENTE	H	0,9856	15,5500	15,3268
	MATERIAIS				19,0363
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0150	59,4000	0,8910
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800	0,9680	2,1103
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	0,4928	1,0743
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,5984	14,9607
	TOTAL SIMPLES				52,6415
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				52,6415
C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	UN			140,8000
	MÃO DE OBRA				105,3967
I0037	AJUDANTE	H	0,7040	16,7700	11,8064
I2391	PEDREIRO	H	2,2001	20,7700	45,6951
I2543	SERVENTE	H	3,0801	15,5500	47,8952
	MATERIAIS				35,4033
I0113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	KG	6,5000	1,0736	6,9786
I0163	AÇO CA-50	KG	3,4000	8,3602	28,4247
	TOTAL SIMPLES				140,8000
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				140,8000
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN			652,4584
	MÃO DE OBRA				65,2787
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,7600	16,7700	29,5153
I2320	ENCANADOR	H	1,7600	20,3200	35,7634
	MATERIAIS				587,1797
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000	348,4375	348,4375
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000	184,3432	184,3432
I1091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	15,5849	15,5849
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	0,2464	0,1380
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	UN	2,0000	6,6000	13,2001
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000	25,4761	25,4761
	TOTAL SIMPLES				652,4584
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				652,4584
C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M			20,9440



EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	MENSAL
SEINFRA	83,85%	47,76%
BDI	28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
	MÃO DE OBRA				6,1627
12391	PEDREIRO	H	0,1320	20,7700	2,7417
12543	SERVENTE	H	0,2200	15,5500	3,4210
	MATERIAIS				3,0272
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	1,0000	3,0272	3,0272
	SERVIÇOS				11,7541
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	3,9592	0,9898
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0150	36,2648	0,5440
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,0370	3,6448	0,1349
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0340	296,6307	10,0854
	TOTAL SIMPLES				20,9440
	ENCARGOS				
	BDI				20,9440
	TOTAL GERAL				20,9440
C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M			10,4985
	MÃO DE OBRA				9,8608
12391	PEDREIRO	H	0,2640	20,7700	5,4825
12543	SERVENTE	H	0,2816	15,5500	4,3783
	MATERIAIS				0,6377
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0025	65,7446	0,1644
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,3240	0,9680	0,3136
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,3240	0,4928	0,1597
	TOTAL SIMPLES				10,4985
	ENCARGOS				
	BDI				10,4985
	TOTAL GERAL				10,4985
C0388	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	M			23,9096
	MÃO DE OBRA				19,4667
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,4399	16,7700	7,3779
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1760	16,7700	2,9512
10498	CARPINTEIRO	H	0,4399	20,7700	9,1377
	MATERIAIS				4,4429
11100	ESMALTE SINTETICO	L	0,0600	21,9884	1,3193
11826	RIPA DE PEROBA DE 2X8CM	M	1,0000	3,1236	3,1236
	TOTAL SIMPLES				23,9096
	ENCARGOS				
	BDI				23,9096
	TOTAL GERAL				23,9096
C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	UN			5,3768
	MÃO DE OBRA				4,4266
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2640	16,7700	4,4266
	MATERIAIS				0,9502
10273	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA DE 1"	UN	1,0000	0,9502	0,9502
	TOTAL SIMPLES				5,3768
	ENCARGOS				
	BDI				5,3768
	TOTAL GERAL				5,3768
C0467	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 2"	UN			6,1952
	MÃO DE OBRA				4,4267
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2640	16,7700	4,4267
	MATERIAIS				1,7685
10275	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA DE 2"	UN	1,0000	1,7685	1,7685
	TOTAL SIMPLES				6,1952
	ENCARGOS				
	BDI				6,1952
	TOTAL GERAL				6,1952
C0518	CABO COBRE NU 16MM2	M			15,8752
	MÃO DE OBRA				5,2849

LA

VIEIRA COSTA CONSTRUÇÕES

CNPJ 27.419.673/0001-54 / EMAIL: vieira@vieraconstrucoes@gmail.com
Rua: Padre Moacir, 102, Quiterianópolis - Ce / Whats: (88) 98128-0226

PAULO SEBASTIÃO LEITE ALBUQUERQUE
CRETA 111410
ING CIVIL

EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E DIÁGNÓSTICAS DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

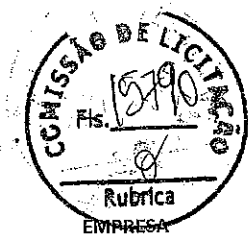
PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	SEINFRA	BDI	SEINFRA	BDI
		83,85%	28,35%	47,76%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1408	16,7700	2,3609
12312	ELETRICISTA	H	0,1408	20,7700	2,9240
	MATERIAIS				10,5903
10365	CABO COBRE NU 16MM2	M	1,0200	10,3826	10,5903
	TOTAL SIMPLES				15,8752
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				15,8752
C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M			6,5472
	MÃO DE OBRA				3,9629
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1056	16,7700	1,7703
12312	ELETRICISTA	H	0,1056	20,7700	2,1926
	MATERIAIS				2,5843
10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1,0200	2,5836	2,5843
	TOTAL SIMPLES				6,5472
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				6,5472
C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M			5,3944
	MÃO DE OBRA				3,6347
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0968	16,7700	1,6237
12312	ELETRICISTA	H	0,0968	20,7700	2,0110
	MATERIAIS				1,7597
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200	1,7252	1,7597
	TOTAL SIMPLES				5,3944
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				5,3944
C0543	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 5 - UTP (100 MBPS)	M			9,9264
	MÃO DE OBRA				8,2572
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2200	16,7700	3,6887
12312	ELETRICISTA	H	0,2200	20,7700	4,5685
	MATERIAIS				1,6692
10361	CABO LOGICO 4 PARES, CAT.5 - UTP (100 MBPS)	M	1,0200	1,6365	1,6692
	TOTAL SIMPLES				9,9264
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				9,9264
C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M			7,5680
	MÃO DE OBRA				4,2930
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1144	16,7700	1,9178
12312	ELETRICISTA	H	0,1144	20,7700	2,3752
	MATERIAIS				3,2750
10375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	1,0200	3,2108	3,2750
	TOTAL SIMPLES				7,5680
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				7,5680
C0589	CAIÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	M2			5,9400
	MÃO DE OBRA				5,4845
12395	PINTOR	H	0,2641	20,7700	5,4845
	MATERIAIS				0,4555
12496	SUPERCAL	KG	0,4500	1,0122	0,4555
	TOTAL SIMPLES				5,9400
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				5,9400

LA



EMPRESA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	SEINFRA	BDI
	83,85%	47,76%	28,35%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
C0606	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm MÃO DE OBRA	M2			175,1286
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,4048	16,7700	6,7886
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,1296	16,7700	35,7140
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,4048	20,7700	8,4078
10498	CARPINTEIRO	H	2,1296	20,7700	44,2325
12391	PEDREIRO	H	0,2640	20,7700	5,4834
12543	SERVENTE	H	0,7040	15,5500	10,9474
MATERIAIS					
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0900	8,8442	0,7960
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0330	59,4000	1,9602
10169	AÇO CA-60	KG	5,2700	7,2865	38,4000
10280	BRITA	M3	0,0400	67,0483	2,6819
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,4000	26,6909	10,6763
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	16,2000	0,4928	7,9834
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,1200	8,8090	1,0571
	TOTAL SIMPLES				175,1286
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				175,1286
C0628	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm MÃO DE OBRA	UN			64,4336
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,1001	16,7700	18,4483
12312	ELETRICISTA	H	1,1001	20,7700	22,8486
MATERIAIS					
10430	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 200X200X100MM	UN	1,0000	23,1368	23,1368
	TOTAL SIMPLES				64,4336
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				64,4336
C0777	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E PEDRISCO TRAÇO 1:4 ESP.= 7mm P/ PAREDE MÃO DE OBRA	M2			8,7995
12391	PEDREIRO	H	0,1761	20,7700	3,6569
12543	SERVENTE	H	0,2254	15,5500	3,5045
MATERIAIS					
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4000	0,4928	1,1827
11605	PEDRISCO	M3	0,0070	65,0574	0,4554
	TOTAL SIMPLES				8,7995
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				8,7995
C0806	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 SERVIÇOS	M2			56,4696
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 MÃO DE OBRA	M3	0,0036	448,5882	1,6149
12391	PEDREIRO	H	1,3201	20,7700	27,4174
12543	SERVENTE	H	0,7480	15,5500	11,6318
MATERIAIS					
10823	COBOGO DE CONCRETO TIPO VENEZIANO (50X50X6)CM	UN	4,0000	3,9513	15,8054
	TOTAL SIMPLES				56,4696
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				56,4696
C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	M3			375,2347
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) MÃO DE OBRA	H	0,7140	19,6325	14,0176
					82,0998

A:

VIEIRA COSTA CONSTRUÇÕES
CNPJ: 72.419.673/0001-54 / EMAIL: vieiracos@construcoes@gmail.com
Rua: Padre Meacir, 102, Quiterianópolis - Ce / Whats: 158-86125-0226

PAULO SERGIO FERREIRA
CREA: CE 11.1148
ENG. CIVIL

EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM - CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	SEINFRA	BDI
	83,85%	47,76%	
		28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUIDOS					
I2543	SERVENTE	H	5,2797	15,5500	82,0398
	MATERIAIS				279,1174
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,8669	59,4000	51,4939
I0280	BRITA	M3	0,6270	67,0483	42,0393
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000	0,4928	171,9872
I1605	PEDRISCO	M3	0,2090	65,0574	13,5970
	TOTAL SIMPLES				375,2347
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				375,2347
C0857	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	UN			18,0576
	MÃO DE OBRA				9,9096
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2640	16,7700	4,4268
I2312	ELETRICISTA	H	0,2640	20,7700	5,4827
	MATERIAIS				8,1480
I0839	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	UN	1,0000	8,1480	8,1480
	TOTAL SIMPLES				18,0576
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				18,0576
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3			46,5344
	MÃO DE OBRA				46,5344
I2391	PEDREIRO	H	0,2640	20,7700	5,4832
I2543	SERVENTE	H	2,6400	15,5500	41,0512
	TOTAL SIMPLES				46,5344
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				46,5344
C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	M2			9,3104
	MÃO DE OBRA				9,3104
I2391	PEDREIRO	H	0,0528	20,7700	1,0971
I2543	SERVENTE	H	0,5282	15,5500	8,2133
	TOTAL SIMPLES				9,3104
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				9,3104
C1053	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA	M2			26,1800
	MÃO DE OBRA				26,1800
I1879	SOLDADOR	H	0,2640	21,4300	5,6568
I2543	SERVENTE	H	1,3198	15,5500	20,5232
	TOTAL SIMPLES				26,1800
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				26,1800
C1054	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC	M2			11,6336
	MÃO DE OBRA				11,6336
I1530	MONTADOR	H	0,0660	20,7700	1,3708
I2543	SERVENTE	H	0,6600	15,5500	10,2628
	TOTAL SIMPLES				11,6336
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				11,6336
C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	UN			15,4440
	MÃO DE OBRA				15,4440
I2320	ENCANADOR	H	0,1760	20,3200	3,5767
I2391	PEDREIRO	H	0,1760	20,7700	3,6559
I2543	SERVENTE	H	0,5281	15,5500	8,2113



EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	MENSAL
SEINFRA	83,85%	47,76%
BDI	28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					15,4440
	TOTAL SIMPLES				
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				15,4440
C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO MÃO DE OBRA	M2			21,7184
12391	PEDREIRO	H	0,1232	20,7700	2,5591
12543	SERVENTE	H	1,2321	15,5500	19,1593
	TOTAL SIMPLES				21,7184
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				21,7184
C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO MÃO DE OBRA	M2			20,1696
12391	PEDREIRO	H	0,1144	20,7700	2,3766
12543	SERVENTE	H	1,1442	15,5500	17,7930
	TOTAL SIMPLES				20,1696
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				20,1696
C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA MÃO DE OBRA	M2			7,7528
12391	PEDREIRO	H	0,0440	20,7700	0,9135
12543	SERVENTE	H	0,4398	15,5500	6,8393
	TOTAL SIMPLES				7,7528
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				7,7528
C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS MÃO DE OBRA	M2			38,7816
12391	PEDREIRO	H	0,2200	20,7700	4,5697
12543	SERVENTE	H	2,2001	15,5500	34,2119
	TOTAL SIMPLES				38,7816
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				38,7816
C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A MÃO DE OBRA	UN			18,2688
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2640	16,7700	4,4269
12312	ELETRICISTA	H	0,2640	20,7700	5,4828
	MATERIAIS				8,3592
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,0000	8,3592	8,3592
	TOTAL SIMPLES				18,2688
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				18,2688
C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A MÃO DE OBRA	UN			18,2688
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2640	16,7700	4,4269
12312	ELETRICISTA	H	0,2640	20,7700	5,4828
	MATERIAIS				8,3592
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	1,0000	8,3592	8,3592
	TOTAL SIMPLES				18,2688
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				18,2688

LA

VIEIRA COSTA CONSTRUTORA

CNPJ: 70.419.673/0001-54 / EMAIL: vieiracostaconstrucoes@gmail.com
Rua Padre Meacr, 102, Quiterianópolis - Ce / Whats: 88-98129-0226

PAULO RENATO LEITE NOBRE
CREA: CE 11-1450
ENG. CIVIL

EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E DIRIGIÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

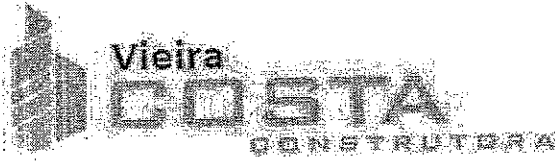
TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	Mensal
SEINFRA	83,85%	47,76%
BDI	28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
C1118	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A MÃO DE OBRA	UN			75,0640
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7920	16,7700	13,2825
12312	ELETRICISTA	H	0,7920	20,7700	16,4506
	MATERIAIS				45,3309
11004	DISJUNTOR TRIPOLAR 10A TOTAL SIMPLES	UN	1,0000	45,3309	45,3309
	ENCARGOS				75,0640
	BDI				
	TOTAL GERAL				75,0640
C1119	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A MÃO DE OBRA	UN			75,0640
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7920	16,7700	13,2825
12312	ELETRICISTA	H	0,7920	20,7700	16,4506
	MATERIAIS				45,3309
11005	DISJUNTOR TRIPOLAR 16A TOTAL SIMPLES	UN	1,0000	45,3309	45,3309
	ENCARGOS				75,0640
	BDI				
	TOTAL GERAL				75,0640
C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A MÃO DE OBRA	UN			75,0640
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7920	16,7700	13,2825
12312	ELETRICISTA	H	0,7920	20,7700	16,4506
	MATERIAIS				45,3309
11007	DISJUNTOR TRIPOLAR 20A TOTAL SIMPLES	UN	1,0000	45,3309	45,3309
	ENCARGOS				75,0640
	BDI				
	TOTAL GERAL				75,0640
C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A MÃO DE OBRA	UN			75,0640
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7920	16,7700	13,2825
12312	ELETRICISTA	H	0,7920	20,7700	16,4506
	MATERIAIS				45,3309
11011	DISJUNTOR TRIPOLAR 40A TOTAL SIMPLES	UN	1,0000	45,3309	45,3309
	ENCARGOS				75,0640
	BDI				
	TOTAL GERAL				75,0640
C1158	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)mm MÃO DE OBRA	M			42,9792
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7921	16,7700	13,2829
12312	ELETRICISTA	H	0,7921	20,7700	16,4512
	MATERIAIS				13,2451
11049	DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)MM TOTAL SIMPLES	M	1,0000	13,2451	13,2451
	ENCARGOS				42,9792
	BDI				
	TOTAL GERAL				42,9792
C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA MÃO DE OBRA	M			13,3232
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7042	16,7700	11,8092
	MATERIAIS				1,5140
11084	ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARGANTA TOTAL SIMPLES	M	1,0000	1,5140	1,5140
	ENCARGOS				13,3232
	BDI				



EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	MENSAL
SEINFRA	83,85%	47,76%
BDI	28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					13,3232
TOTAL GERAL					13,3232
C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	M			35,7720
	MÃO DE OBRA				23,1218
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,6159	16,7700	10,3290
I2312	ELETRICISTA	H	0,6159	20,7700	12,7927
	MATERIAIS				12,6502
I1073	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 2"	M	1,1000	11,5002	12,6502
	TOTAL SIMPLES				35,7720
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				35,7720
C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M			13,2968
	MÃO DE OBRA				9,9092
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2640	16,7700	4,4267
I2312	ELETRICISTA	H	0,2640	20,7700	5,4826
	MATERIAIS				3,3876
I1075	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 3/4"	M	1,1000	3,0796	3,3876
	TOTAL SIMPLES				13,2968
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				13,2968
C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M			20,1520
	MÃO DE OBRA				14,8665
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3960	16,7700	6,6412
I2312	ELETRICISTA	H	0,3960	20,7700	8,2253
	MATERIAIS				5,2855
I1070	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 1"	M	1,1000	4,8050	5,2855
	TOTAL SIMPLES				20,1520
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				20,1520
C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M			23,5664
	MÃO DE OBRA				16,5188
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4400	16,7700	7,3794
I2312	ELETRICISTA	H	0,4400	20,7700	9,1395
	MATERIAIS				7,0476
I1069	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 1 1/4"	M	1,1000	6,4069	7,0476
	TOTAL SIMPLES				23,5664
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				23,5664
C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M			27,5616
	MÃO DE OBRA				19,8186
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5279	16,7700	8,8534
I2312	ELETRICISTA	H	0,5279	20,7700	10,9652
	MATERIAIS				7,7430
I1068	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 1 1/2"	M	1,1000	7,0391	7,7430
	TOTAL SIMPLES				27,5616
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				27,5616
C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2			14,6696
	MÃO DE OBRA				10,8241
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2640	16,7700	4,4271
I2395	PINTOR	H	0,3080	20,7700	6,3970
	MATERIAIS				3,8455

EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

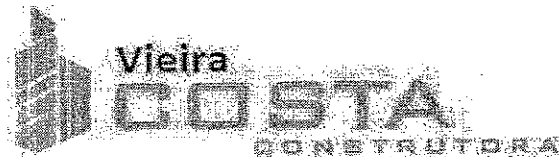
TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	SEINFRA	BDI
	83,85%	47,76%	
		28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000	0,4840	0,2420
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	KG	0,4500	8,0078	3,6035
	TOTAL SIMPLES				14,6696
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				14,6696
C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA MÃO DE OBRA	M2			13,2704
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2200	16,7700	3,6887
I2395	PINTOR	H	0,3079	20,7700	6,3959
	MATERIAIS				3,1859
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000	0,4840	0,2420
I1511	MASSA ACRÍLICA PARA PINTURA LATEX	KG	0,7000	4,2056	2,9439
	TOTAL SIMPLES				13,2704
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				13,2704
C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA MÃO DE OBRA	M2			10,4280
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1760	16,7700	2,9518
I2395	PINTOR	H	0,2640	20,7700	5,4837
	MATERIAIS				1,9925
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	0,4840	0,1936
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000	2,5698	1,7989
	TOTAL SIMPLES				10,4280
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				10,4280
C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 MÃO DE OBRA	M2			26,9544
I2391	PEDREIRO	H	0,5280	20,7700	10,9665
I2543	SERVEnte	H	0,7040	15,5500	10,9471
	MATERIAIS				5,0409
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0243	59,4000	1,4434
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	7,3000	0,4928	3,5974
	TOTAL SIMPLES				26,9544
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				26,9544
C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1") MÃO DE OBRA	M			4,1624
I2391	PEDREIRO	H	0,1321	20,7700	2,7444
I2543	SERVEnte	H	0,0881	15,5500	1,3698
	MATERIAIS				0,0482
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0002	59,4000	0,0119
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,0360	0,9680	0,0348
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,0030	0,4928	0,0015
	TOTAL SIMPLES				4,1624
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				4,1624
C1241	ENGATE CROMADO (INSTALADO) MÃO DE OBRA	UN			18,5138
I2320	ENCANADOR	H	0,1320	20,3200	2,6825
	MATERIAIS				15,8313
I1091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	15,5849	15,5849
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,0000	0,2464	0,2464
	TOTAL SIMPLES				18,5138



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E OBRAS DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	MENSAL
SEINFRA	83,85%	47,76%
BDI	28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				18,5138
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2			33,2286
	MÃO DE OBRA				26,4263
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,7039	16,7700	11,8052
I2395	PINTOR	H	0,7039	20,7700	14,6210
	MATERIAIS				6,8023
I0035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0300	15,1261	0,4538
I1100	ESMALTE SINTÉTICO	L	0,1600	21,9884	3,5182
I1346	LIXA PARA FERRO	UN	0,3000	1,4871	0,4461
I2293	ZARCÃO	L	0,1200	19,8690	2,3843
	TOTAL SIMPLES				33,2286
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				33,2286
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2			18,2423
	MÃO DE OBRA				12,4751
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3080	16,7700	5,1647
I2395	PINTOR	H	0,3520	20,7700	7,3104
	MATERIAIS				5,7672
I0035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400	15,1261	0,6050
I1100	ESMALTE SINTÉTICO	L	0,1600	21,9884	3,5182
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300	11,1574	1,4505
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	0,4840	0,1936
	TOTAL SIMPLES				18,2423
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				18,2423
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2			102,4245
	MÃO DE OBRA				44,5959
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,1880	16,7700	19,9221
I0498	CARPINTEIRO	H	1,1880	20,7700	24,6739
	MATERIAIS				57,8286
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,4300	26,6909	11,4771
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,1000	6,4678	0,6468
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	M	2,0000	11,0964	22,1928
I1728	PREGO 18X27	KG	0,2500	12,1436	3,0359
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,5300	4,1711	6,3817
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,6000	8,8090	14,0943
	TOTAL SIMPLES				102,4245
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				102,4245
C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2			185,0992
	MÃO DE OBRA				95,8860
I2391	PEDREIRO	H	2,6400	20,7700	54,8335
I2543	SERVENTE	H	2,6400	15,5500	41,0525
	MATERIAIS				89,2132
I0109	AREIA MÉDIA	M3	0,0080	59,4000	0,4752
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,5700	0,9680	0,5518
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8400	0,4928	1,3996
I1222	GRADE DE FERRO	M2	1,0000	86,7867	86,7867
	TOTAL SIMPLES				185,0992
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				185,0992

LA

VIEIRA COSTA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 72.419.673/0001-54 / EMAIL: vieiracostaconstrucoes@gmail.com
Rua: Padre Moacyr, 102, Quiterianópolis - Ce / Whats: 88.84123-0228

PAULO SÁBIO LEITE MOURA
CREA/CE 117187
ENG. CIVIL

EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E OBRAS DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM -- CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	MENSAL
SEINFRA	83,85%	47,76%
BDI	28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2			7,7264
	MÃO DE OBRA				6,3931
11328	LADRILHISTA	H	0,1760	20,7700	3,6559
12543	SERVENTE	H	0,1760	15,5500	2,7371
	MATERIAIS				1,3333
I0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,4220	3,1596	1,3333
	TOTAL SIMPLES				7,7264
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				7,7264
C1437	GRELHA DE FERRO P/CANALETAS	M2			214,1779
	MÃO DE OBRA				49,5524
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	1,3200	16,7700	22,1362
11858	SERRALHEIRO	H	1,3200	20,7700	27,4162
	MATERIAIS				164,5610
I0163	AÇO CA-50	KG	13,0250	8,3602	108,8917
I0208	BATENTE DE FERRO	M	2,1000	17,3623	36,4608
I1061	ELETRODOS	KG	1,2000	16,0071	19,2085
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				0,0645
I0749	MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	H	1,2000	0,0537	0,0645
	TOTAL SIMPLES				214,1779
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				214,1779
C1466	IMPERMEABILIZAÇÃO HORIZONTAL DE ALICERCES C/MANTA BUTÍLICA EM PAREDES DE 1 ½ TIPOLO	M			32,3928
	MÃO DE OBRA				2,7371
12543	SERVENTE	H	0,1760	15,5500	2,7371
	MATERIAIS				29,6557
I1503	MANTA BUTÍLICA, ESPESSURA 0.8MM	M2	0,6000	49,4262	29,6557
	TOTAL SIMPLES				32,3928
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				32,3928
C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN			24,0328
	MÃO DE OBRA				12,2231
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3256	16,7700	5,4604
I2312	ELETRICISTA	H	0,3256	20,7700	6,7628
	MATERIAIS				11,8097
I1263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000	11,8097	11,8097
	TOTAL SIMPLES				24,0328
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				24,0328
C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN			33,9240
	MÃO DE OBRA				17,5104
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4664	16,7700	7,8223
I2312	ELETRICISTA	H	0,4664	20,7700	9,6881
	MATERIAIS				16,4136
I1267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000	16,4136	16,4136
	TOTAL SIMPLES				33,9240
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				33,9240
C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN			13,6224
	MÃO DE OBRA				6,9359
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1848	16,7700	3,0984



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS A ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	SEINFRA	BDI
	83,85%	83,85%	28,35%
		47,76%	

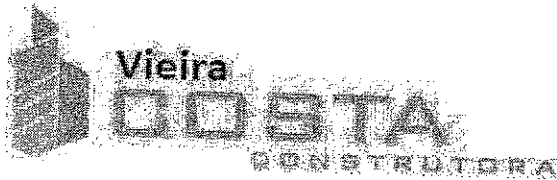
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
12312	ELETRICISTA	H	0,1848	20,7700	3,8375
	MATERIAIS				6,6865
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0000	6,6865	6,6865
	TOTAL SIMPLES				13,6224
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				13,6224
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3			118,6592
	MÃO DE OBRA				118,6592
12391	PEDREIRO	H	1,7600	20,7700	36,5552
12543	SERVENTE	H	5,2800	15,5500	82,1040
	TOTAL SIMPLES				118,6592
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				118,6592
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2			33,4135
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				0,7068
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0360	19,6325	0,7068
	MÃO DE OBRA				22,3637
12391	PEDREIRO	H	0,3520	20,7700	7,3111
12543	SERVENTE	H	0,9680	15,5500	15,0526
	MATERIAIS				10,3430
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0332	59,4000	1,9721
10280	BRITA	M3	0,0440	67,0483	2,9501
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,0000	0,4928	5,4208
	TOTAL SIMPLES				33,4135
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				33,4135
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2			18,2865
	MÃO DE OBRA				12,4738
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3079	16,7700	5,1642
12395	PINTOR	H	0,3519	20,7700	7,3096
	MATERIAIS				5,8127
10035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500	15,1261	0,7563
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,4840	0,1210
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,1200	10,4788	1,2575
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,1700	21,6350	3,6780
	TOTAL SIMPLES				18,2865
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				18,2865
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2			17,0544
	MÃO DE OBRA				12,4781
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3080	16,7700	5,1659
12395	PINTOR	H	0,3521	20,7700	7,3121
	MATERIAIS				4,5763
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,4840	0,1210
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200	10,6320	1,2758
12096	TINTA LATEX	L	0,1700	18,7028	3,1795
	TOTAL SIMPLES				17,0544
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				17,0544
C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	UN			72,6000
	MÃO DE OBRA				36,3370
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,9680	16,7700	16,2326
12312	ELETRICISTA	H	0,9680	20,7700	20,1044

A.

VIEIRA COSTA CONSTRUTORA
CNPJ: 73.419.673/0001-54 / EMAIL: vieiracostaconstrucoes@gmail.com
Rua: Padre Moacyr, 102, Quitarianópolis - Ce / Whats: 88-38129-0226

PAULO SERGIO LITEIROURA
CREA: CE 11-1180
ENGENHEIRO



EMPRESA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	SEINFRA	BDI	MENTAL
		83,85%		47,76%
			28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
	MATERIAIS				
11369	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	UN	1,0000	36,2630	36,2630
	TOTAL SIMPLES				36,2630
	ENCARGOS				72,6000
	BDI				
	TOTAL GERAL				72,6000
C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN			61,0720
	MÃO DE OBRA				
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4400	16,7700	25,6582
12312	ELETRICISTA	H	0,8801	20,7700	7,3793
	MATERIAIS				18,2789
11360	LUMINARIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	UN	1,0000	35,4138	35,4138
	TOTAL SIMPLES				61,0720
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				61,0720
C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	UN			61,9256
	MÃO DE OBRA				
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4400	16,7700	25,6582
12312	ELETRICISTA	H	0,8801	20,7700	7,3793
	MATERIAIS				18,2789
11361	LUMINARIA FLUOR. 1X40W COMPLETA C/ LAMPADA	UN	1,0000	36,2674	36,2674
	TOTAL SIMPLES				61,9256
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				61,9256
C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M			74,9760
	MÃO DE OBRA				
12391	PEDREIRO	H	0,4400	20,7700	12,5597
12543	SERVENTE	H	0,2200	15,5500	9,1387
	MATERIAIS				3,4210
11610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	M	1,0000	60,2971	60,2971
	SERVIÇOS				60,2971
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	M3	0,0038	565,1139	2,1192
	TOTAL SIMPLES				2,1192
	ENCARGOS				74,9760
	BDI				
	TOTAL GERAL				74,9760
C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	M2			42,7240
	MÃO DE OBRA				
11530	MONTADOR	H	0,2200	20,7700	4,5697
	MATERIAIS				4,5697
11611	PELICULA DE INSULFILM	M2	1,0500	36,3374	38,1543
	TOTAL SIMPLES				38,1543
	ENCARGOS				42,7240
	BDI				
	TOTAL GERAL				42,7240
C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2			20,4056
	MÃO DE OBRA				
12395	PINTOR	H	0,4400	20,7700	14,6138
12543	SERVENTE	H	0,3520	15,5500	9,1397
	MATERIAIS				5,4741
10154	ÁCIDO MURIÁTICO	L	0,0800	4,7877	5,7918
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,2500	21,6350	0,3830
	TOTAL SIMPLES				5,4088
	ENCARGOS				20,4056
	BDI				
	TOTAL GERAL				20,4056



EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	MENSAL
SEINFRA	83,85%	47,76%
BDI	28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUIDOS					
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2			37,7960
	MÃO DE OBRA	H	0,8800	20,7700	34,0144
12391	PEDREIRO	H	1,0120	15,5500	18,2777
12543	SERVEANTE				3,7816
	MATERIAIS	M3	0,0182	59,4000	1,0811
10109	AREIA MEDIA	KG	5,4800	0,4928	2,7005
10805	CIMENTO PORTLAND				37,7960
	TOTAL SIMPLES				
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				37,7960
C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	M2			100,9792
	MÃO DE OBRA	H	0,2000	1,0973	0,8276
10733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	H	0,8000	0,7602	0,6082
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)				65,7728
	MÃO DE OBRA	H	1,3201	20,7700	27,4174
11227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	1,0560	20,7700	21,9340
12391	PEDREIRO	H	1,0560	15,5500	16,4214
12543	SERVEANTE				34,3787
	MATERIAIS	KG	21,0000	0,4224	8,8707
10034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	M3	0,0300	65,7446	1,9723
10108	AREIA GROSSA	KG	0,1500	14,2213	2,1332
10508	CERA	KG	26,5800	0,4928	13,0986
10805	CIMENTO PORTLAND	UN	0,0300	16,0254	0,4808
10967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	UN	0,1000	32,3940	3,2394
11101	ESMERIL N.36	UN	0,0500	30,9508	1,5475
11102	ESMERIL N.60	M	2,5000	1,2144	3,0361
11316	JUNTA PLÁSTICA 'I' 27MM PARA PISOS				100,9792
	TOTAL SIMPLES				
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				100,9792
C1928	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X2" OU 3"X3"	UN			3,9500
	MÃO DE OBRA	H	0,0441	16,7700	1,6554
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0441	20,7700	0,7395
12312	ELETRICISTA				2,3019
	MATERIAIS	UN	1,0000	2,3019	2,3019
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"				3,9574
	TOTAL SIMPLES				
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				3,9500
C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	M2			46,1292
	MATERIAIS	KG	0,3000	14,2213	13,5834
10508	CERA	KG	0,6000	2,8866	4,2664
10799	CIMENTO BRANCO	KG	0,8000	0,4928	1,7320
10805	CIMENTO PORTLAND	UN	0,1500	16,0254	0,3942
10967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	UN	0,1000	32,3940	2,4038
11101	ESMERIL N.36	UN	0,0500	30,9508	3,2394
11102	ESMERIL N.60				1,5475
	MÃO DE OBRA	H	0,6600	16,7700	32,0897
10044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	H	1,0121	20,7700	11,0690
11227	GRANITEIRO/MAMORISTA				21,0207
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	H	0,6000	0,7602	0,4561
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)				0,4561
	TOTAL SIMPLES				46,1292
	ENCARGOS				
	BDI				

VIEIRA COSTA CONSTRUTORA
 CNPJ: 73.419.673/0001-53 / EMAIL: vieira@vieraconstrucoes@gmail.com
 Rua Padre Moacir, 102, Quiterianópolis - Ce / Whats: 328.98128-9276

PAULO SERGIO LEITE MOURA
 CREA/CE 114130
 ENG. CIVIL

EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	Mensal
SEINFRA	83,85%	47,76%
BDI	28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
TOTAL GERAL					46,1292
C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT			170,0249
MÃO DE OBRA					132,1269
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,6400	16,7700	44,2726
I2320	ENCANADOR	H	2,6400	20,3200	53,6445
I2543	SERVENTE	H	2,2000	15,5500	34,2098
MATERIAIS					37,8981
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0040	65,7446	0,2630
I0441	CAL HIDRATADA	KG	3,0000	0,9680	2,9041
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000	0,4928	1,4784
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	5,4208	5,4208
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000	1,2232	2,4464
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000	1,6368	1,6368
I2012	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 100MM (4')	UN	1,0000	10,4103	10,4103
I2013	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2')	UN	1,0000	2,1032	2,1032
I2193	TUBO PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4')	M	0,3300	9,5391	3,1479
I2194	TUBO PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2')	M	1,5000	3,4408	5,1612
I2195	TUBO PVC PARA ESGOTO DE 50MM (2')	M	0,5000	5,8520	2,9260
TOTAL SIMPLES					170,0249
ENCARGOS					
BDI					
TOTAL GERAL					170,0249
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT			188,5666
MÃO DE OBRA					132,1248
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,6399	16,7700	44,2719
I2320	ENCANADOR	H	2,6399	20,3200	53,6437
I2543	SERVENTE	H	2,2000	15,5500	34,2093
MATERIAIS					56,4417
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0035	65,7446	0,2301
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,5000	0,9680	2,4201
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,5000	0,4928	1,2320
I0884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	UN	2,0000	0,5192	1,0384
I0885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	4,0000	1,5488	6,1951
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,0000	4,3823	4,3823
I1412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	2,0000	1,3640	2,7279
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	UN	1,0000	2,6047	2,6047
I1973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	UN	1,0000	2,9303	2,9303
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	M	1,2000	2,6311	3,1574
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M	5,0000	5,9047	29,5234
TOTAL SIMPLES					188,5666
ENCARGOS					
BDI					
TOTAL GERAL					188,5666
C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2			284,8551
MÃO DE OBRA					61,6271
I2391	PEDREIRO	H	1,3200	20,7700	27,4167
I2543	SERVENTE	H	2,2000	15,5500	34,2104
MATERIAIS					223,2281
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0072	65,7446	0,4734
I0208	BATENTE DE FERRO	M	2,5000	17,3623	43,4057
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,4900	0,9680	0,4743
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,0300	0,4928	1,0004
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	1,7800	21,7098	38,6435
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	0,5900	46,2005	27,2583
I1704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	M2	1,0000	111,9725	111,9725
TOTAL SIMPLES					284,8551
ENCARGOS					
BDI					
TOTAL GERAL					284,8551



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	SEINFRA	BDI
	83,85%	47,76%	28,35%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA MÃO DE OBRA	M2			462,2464
12391	PEDREIRO	H	1,3200	20,7700	61,6263
12543	SERVENTE	H	2,2000	15,5500	27,4164
	MATERIAIS				34,2099
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0029	59,4000	400,6201
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,1700	0,4928	0,1723
11702	PORTA DE ALUMÍNIO	M2	1,0000	399,8713	0,5766
	TOTAL SIMPLES				399,8713
	ENCARGOS				462,25
	BDI				
	TOTAL GERAL				462,25
C1971	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm MATERIAIS	CJ			3.241,5856
10299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA (1201)	UN	2,6000	5,9840	3.241,5856
10494	CAPUCHINHO (1037)	UN	1,3000	3,8544	15,5584
10856	CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	UN	1,3000	20,1520	5,0107
11034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	UN	2,6000	30,9848	26,1976
11036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	UN	2,6000	25,5904	80,5605
11152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CLINDROS (1521)	UN	1,3000	94,9257	66,5351
11525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	UN	2,6000	531,8195	123,4034
11743	PUXADOR CONCHA (1606)	UN	2,6000	10,5864	1.382,7307
12160	TRINCO INFERIOR (1502)	UN	2,6000	31,8296	27,5247
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR PARA FERRAGENS	M2	4,9140	291,2714	82,7570
	TOTAL SIMPLES				1.431,3075
	ENCARGOS				3.241,5856
	BDI				
	TOTAL GERAL				3.241,5856
C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO MÃO DE OBRA	UN			273,2136
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,6400	16,7700	99,1056
12312	ELETRICISTA	H	2,6400	20,7700	44,2728
	MATERIAIS				54,8328
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	28,5032	174,1080
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	28,0368	28,5032
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	23,1792	28,0368
11756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	UN	1,0000	94,3888	23,1792
	TOTAL SIMPLES				94,3888
	ENCARGOS				273,2136
	BDI				
	TOTAL GERAL				273,2136
C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO MÃO DE OBRA	UN			1.189,7864
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,2240	16,7700	158,5693
12312	ELETRICISTA	H	4,2240	20,7700	70,8366
	MATERIAIS				87,7327
10126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,0000	0,7920	1.081,2171
10285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,0000	0,9328	2,3760
10338	CABO COBRE NU 25MM2	M	2,0000	16,0336	2,7984
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	1,0000	5,0072	32,0673
10436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	UN	1,0000	72,0986	5,0072
10551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE.	UN	1,0000	306,3023	72,0986
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000	2,2792	306,3023
11071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	M	1,5000	2,4728	2,2792
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x3M	UN	1,0000	60,9665	3,7092
11720	POSTE DE CONCRETO 8MX300KG	UN	1,0000	543,6124	60,9665
	TOTAL SIMPLES				543,6124
	ENCARGOS				1.189,7864
	BDI				

EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

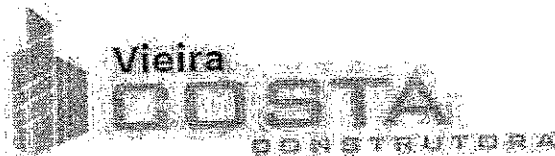
TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	SEINFRA	BDI	SEINFRA	BDI
		83,85%	28,35%	83,85%	47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
TOTAL GERAL					1.189,7864
C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M			8,5888
	MÃO DE OBRA				8,5888
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3521	16,7700	5,9055
I2320	ENCANADOR	H	0,1321	20,3200	2,6833
TOTAL SIMPLES					8,5888
ENCARGOS					
BDI					
TOTAL GERAL					8,5888
C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	UN			80,7552
	MÃO DE OBRA				10,4135
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6210	16,7700	10,4135
I2320	ENCANADOR	H	0,6210	20,3200	12,6179
MATERIAIS					70,3418
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,2000	0,2464	0,2957
I1807	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 25MM (1")	UN	1,0000	70,0461	70,0461
TOTAL SIMPLES					80,7552
ENCARGOS					
BDI					
TOTAL GERAL					80,7552
C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN			66,7920
	MÃO DE OBRA				19,9104
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5368	16,7700	9,0024
I2320	ENCANADOR	H	0,5368	20,3200	10,9080
MATERIAIS					46,8816
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9400	0,2464	0,2316
I1811	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 20MM (3/4")	UN	1,0000	46,6500	46,6500
TOTAL SIMPLES					66,7920
ENCARGOS					
BDI					
TOTAL GERAL					66,7920
C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2			21,4470
	MÃO DE OBRA				12,0938
I2391	PEDREIRO	H	0,2200	20,7700	4,5687
I2543	SERVENTE	H	0,4839	15,5500	7,5251
MATERIAIS					9,3531
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0365	59,4000	2,1681
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	14,5800	0,4928	7,1850
TOTAL SIMPLES					21,4470
ENCARGOS					
BDI					
TOTAL GERAL					21,4470
C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	M2			44,5280
	MÃO DE OBRA				35,1584
I2391	PEDREIRO	H	0,9680	20,7700	20,1046
I2543	SERVENTE	H	0,9680	15,5500	15,0518
MATERIAIS					9,3716
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	15,0000	0,6248	9,3716
TOTAL SIMPLES					44,5280
ENCARGOS					
BDI					
TOTAL GERAL					44,5280
C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2			7,7528
	MÃO DE OBRA				7,7528
I2391	PEDREIRO	H	0,0440	20,7700	0,9135
I2543	SERVENTE	H	0,4398	15,5500	6,8393



EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E OBRAS DESTINADAS A ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	MENSAL
SEINFRA	83,85%	47,76%
BDI	28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					7,7528
	TOTAL SIMPLES				
	ENCARGOS				
	BDI				7,7528
	TOTAL GERAL				
C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2			12,4080
	MÃO DE OBRA				12,4080
I2391	PEDREIRO	H	0,0704	20,7700	1,4620
I2543	SERVEnte	H	0,7039	15,5500	10,9460
	TOTAL SIMPLES				12,4080
	ENCARGOS				
	BDI				12,4080
	TOTAL GERAL				
C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M			29,9464
	MÃO DE OBRA				16,3185
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4400	16,7700	7,3783
I2320	ENCANADOR	H	0,4400	20,3200	8,9402
	MATERIAIS				13,6279
I0538	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.33M	M	1,0300	12,3016	12,6707
I1725	PREGO 15X15	KG	0,0700	13,6743	0,9572
	TOTAL SIMPLES				29,9464
	ENCARGOS				
	BDI				29,9464
	TOTAL GERAL				
C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	UN			21,4192
	MÃO DE OBRA				11,8475
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4399	16,7700	7,3778
I2320	ENCANADOR	H	0,2200	20,3200	4,4698
	MATERIAIS				9,5717
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2800	0,2464	0,0690
I1865	SIFÃO PVC RÍGIDO TIPO COPO DN 2"X2"	UN	1,0000	9,5027	9,5027
	TOTAL SIMPLES				21,4192
	ENCARGOS				
	BDI				21,4192
	TOTAL GERAL				
C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M			69,3713
	MÃO DE OBRA				12,5546
I2391	PEDREIRO	H	0,4398	20,7700	9,1350
I2543	SERVEnte	H	0,2199	15,5500	3,4196
	MATERIAIS				54,6693
I1880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	M	1,0000	54,6693	54,6693
	SERVIÇOS				2,1474
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	M3	0,0038	565,1139	2,1474
	TOTAL SIMPLES				69,3713
	ENCARGOS				
	BDI				69,3713
	TOTAL GERAL				
C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2			12,7424
	MÃO DE OBRA				8,4342
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1760	16,7700	2,9513
I2395	PINTOR	H	0,2640	20,7700	5,4829
	MATERIAIS				4,3082
I1856	SELADOR ACRÍLICO	L	0,1900	11,7207	2,2269
I2079	TEXTURA ACRÍLICA	KG	0,3100	6,7139	2,0813
	TOTAL SIMPLES				12,7424
	ENCARGOS				
	BDI				12,7424
	TOTAL GERAL				

EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

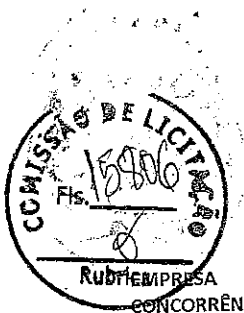
TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	SEINFRA	BDI
	83,85%	47,76%	
		28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUIDOS					
C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN			14,3440
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1848	16,7700	3,0984
I2312	ELETRICISTA	H	0,1848	20,7700	3,8375
I2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	UN	1,0000	7,4081	7,4081
	TOTAL SIMPLES				14,3440
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				14,3440
C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	UN			97,4248
	MÃO DE OBRA				
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5720	16,7700	9,5927
I2320	ENCANADOR	H	0,5720	20,3200	11,6234
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2800	0,2464	0,0690
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	UN	1,0000	76,1397	76,1397
	TOTAL SIMPLES				97,4248
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				97,4248
C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3			1,466,1868
	EQUIPAMENTOS				
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	19,6325	14,0176
	MÃO DE OBRA				
I0037	AJUDANTE	H	10,8240	16,7700	181,5179
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	4,2240	20,7700	87,7322
I0498	CARPINTEIRO	H	6,6000	20,7700	137,0816
I2391	PEDREIRO	H	1,7600	20,7700	36,5551
I2543	SERVENTE	H	10,5600	15,5500	164,2075
	MATERIAIS				845,0749
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,2000	8,8442	10,6130
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,6235	59,4000	37,0359
I0157	AÇO CA-25	KG	60,0000	8,3688	502,1265
I0280	BRITA	M3	0,8780	67,0483	58,8684
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	327,6000	0,4928	161,4413
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,6000	11,0964	6,6578
I1728	PREGO 18X27	KG	2,0000	12,1436	24,2871
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,0000	8,8090	44,0448
	TOTAL SIMPLES				1,466,1868
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				1,466,1868
C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO	M2			191,1536
	MATERIAIS				
I2255	VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	M2	1,0000	191,1536	191,1536
	TOTAL SIMPLES				191,1536
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				191,1536
C2717	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	M3			372,2840
	MÃO DE OBRA				
I2391	PEDREIRO	H	2,1120	20,7700	43,8664
I2543	SERVENTE	H	21,1201	15,5500	328,4176
	TOTAL SIMPLES				372,2840
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				372,2840



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E OBRAS DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	MENSAL
SEINFRA	83,85%	47,76%
BDI	28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m MÃO DE OBRA	M3			36,2648
I2543	SERVENTE	H	2,3321	15,5500	36,2648
	TOTAL SIMPLES				36,2648
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				36,2648
C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA MÃO DE OBRA	UN			3.625,6309
I2543	SERVENTE	H	1,7600	15,5500	27,3673
	MATERIAIS				214,5126
I0280	BRITA	M3	1,4920	67,0483	100,0361
I2298	CURVA PVC LONGA DN 100	UN	3,0000	30,2097	90,6290
I2456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DN 100 (NBR 5688) SERVIÇOS	M	2,5000	9,5390	23,8474
					3.383,7510
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	10,0500	52,6415	529,0472
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	12,9200	92,2131	1.191,3933
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D=6,3 A 10,0mm	KG	41,8600	12,4334	520,4619
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,2900	330,2824	95,7819
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,5980	348,0635	208,1420
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	1,8400	58,2476	107,1755
C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	11,0000	19,5762	215,3385
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m TOTAL SIMPLES	M3	14,2400	36,2648	516,4108
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				3.625,6309
C2841	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 ADITIVADA, ESP.= 2,50cm MÃO DE OBRA	M2			31,5294
I2391	PEDREIRO	H	0,4401	20,7700	9,1399
I2543	SERVENTE	H	0,5633	15,5500	8,7589
	MATERIAIS				2,4159
I2421	SIKA 1	KG	0,5000	4,8318	2,4159
	SERVIÇOS				11,2147
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 TOTAL SIMPLES	M3	0,0250	448,5882	11,2147
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				31,5294
C2862	LASTRO DE BRITA MÃO DE OBRA	M3			104,4739
I2543	SERVENTE	H	1,7600	15,5500	27,3683
	MATERIAIS				77,1056
I0280	BRITA	M3	1,1500	67,0483	77,1056
	TOTAL SIMPLES				104,4739
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				104,4739
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA MÃO DE OBRA	M3			23,2584
I2543	SERVENTE	H	1,4957	15,5500	23,2584
	TOTAL SIMPLES				23,2584
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				23,2584

EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	Mensal
SEINFRA	83,85%	47,76%
BDI	28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2			75,5216
	MÃO DE OBRA				19,1779
11328	LADRILHISTA	H	0,5280	20,7700	10,9671
12543	SERVENTE	H	0,5280	15,5500	8,2108
	MATERIAIS				56,3437
16500	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ACIMA DE 30x30cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	38,2290	42,0519
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	1,7865	14,2919
	TOTAL SIMPLES				75,5216
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				75,5216
C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	M2			34,6192
	MÃO DE OBRA				33,0323
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,8799	16,7700	14,7563
10498	CARPINTEIRO	H	0,8799	20,7700	18,2760
	MATERIAIS				1,5869
12408	PREGO 1 1/2" x 14	KG	0,0500	14,7387	0,7369
12410	PREGO 2 1/2" x 10	KG	0,0700	12,1429	0,8500
	TOTAL SIMPLES				34,6192
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				34,6192
C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN			509,1598
	MÃO DE OBRA				129,2010
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,7600	16,7700	29,5151
12320	ENCANADOR	H	1,7600	20,3200	35,7630
12391	PEDREIRO	H	1,7600	20,7700	36,5550
12543	SERVENTE	H	1,7600	15,5500	27,3679
	MATERIAIS				379,9589
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0190	65,7246	1,2491
10169	AÇO CA-60	KG	0,6000	7,2865	4,3719
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,8300	0,4928	4,8442
11605	PEDRISCO	M3	0,0260	65,0574	1,6915
11863	SIFÃO CROMADO 2"	UN	1,0000	144,4161	144,4161
12264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	UN	1,0000	38,7638	38,7638
12344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	UN	1,1000	6,0632	6,6695
12487	PIA EM INOX 1,20x0,60 C/ 1 CUBA - C18/A304	UN	1,0000	145,1993	145,1993
12503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	UN	1,0000	32,7534	32,7534
	TOTAL SIMPLES				509,1598
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				509,1598
C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	M2			6,3888
	MÃO DE OBRA				6,3888
12391	PEDREIRO	H	0,1759	20,7700	3,6535
12543	SERVENTE	H	0,1759	15,5500	2,7353
	TOTAL SIMPLES				6,3888
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				6,3888
C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2			28,8992
	MÃO DE OBRA				19,1761
12391	PEDREIRO	H	0,5280	20,7700	10,9661
12543	SERVENTE	H	0,5280	15,5500	8,2100
	SERVIÇOS				9,7231
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0250	388,9246	9,7231
	TOTAL SIMPLES				28,8992



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	MENSAL
SEINFRA	83,85%	47,76%
BDI	28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
	ENCARGOS				
	BDI				28,8992
	TOTAL GERAL				
C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	UN			386,4344
	MÃO DE OBRA				9,5787
12543	SERVENTE	H	0,6160	15,5500	9,5787
	MATERIAIS				376,8557
18665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	UN	1,0000	376,8557	376,8557
	TOTAL SIMPLES				386,4344
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				386,4344
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2			1,0296
	MÃO DE OBRA				1,0296
12543	SERVENTE	H	0,0662	15,5500	1,0296
	TOTAL SIMPLES				1,0296
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				1,0296
C3482	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM2 À 2,50MM2	UN			6,2744
	MÃO DE OBRA				3,3017
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0880	16,7700	1,4749
12312	ELETRICISTA	H	0,0880	20,7700	1,8267
	MATERIAIS				2,9727
16160	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50mm2 A 2,50mm2	UN	1,0000	2,9727	2,9727
	TOTAL SIMPLES				6,2744
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				6,2744
C3483	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM2 À 6,00MM2	UN			6,2744
	MÃO DE OBRA				3,3017
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0880	16,7700	1,4749
12312	ELETRICISTA	H	0,0880	20,7700	1,8267
	MATERIAIS				2,9727
16161	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00mm2 A 6,00mm2	UN	1,0000	2,9727	2,9727
	TOTAL SIMPLES				6,2744
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				6,2744
C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN			138,4854
	SERVIÇOS				138,4854
C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	M2	0,8000	105,8885	84,7108
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D=6,4 A 9,5mm	KG	0,7800	11,1994	8,7355
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0252	348,0635	8,7712
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,2160	36,2648	7,8332
C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.=10mm UTIL. 3X	M2	0,1200	99,9646	11,9958
C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	0,6000	27,3982	16,4389
	TOTAL SIMPLES				138,4854
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				138,4854
C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/ FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M2			338,3952
	MÃO DE OBRA				28,0961
11530	MONTADOR	H	0,8800	20,7700	18,2778
12391	PEDREIRO	H	0,3080	20,7700	6,3972

EMPRESA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E OBRAS DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	SEINFRA	BDI
		83,85%	47,76%
			28,35%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
12543	SERVENTE	H	0,2200	15,5500	3,4210
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0010	65,7446	0,0657
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500	0,4928	0,0739
16727	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,0000	310,1595	310,1595
	TOTAL SIMPLES				338,3952
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				338,3952
C3910	HASTE DE TERRA 5/8"x3,00m GCW 19L30	UN			100,9888
	MÃO DE OBRA				
12512	ELETRICISTA	H	1,0560	20,7700	54,7728
12543	SERVENTE	H	2,1119	15,5500	21,9324
17380	HASTE DE TERRA 5/8"x3,00m GCW 19L30 BURDY	UN	1,0000	41,2002	41,2002
17381	GRAMPO DE ATERRAMENTO GKP	UN	1,0000	5,0158	5,0158
	TOTAL SIMPLES				100,9888
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				100,9888
C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2			287,6984
	MÃO DE OBRA				
12391	PEDREIRO	H	1,0560	20,7700	49,3006
12543	SERVENTE	H	1,7600	15,5500	27,3677
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0080	65,7446	0,5260
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000	0,4528	1,5770
17893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2	1,0000	236,2549	236,2949
	TOTAL SIMPLES				287,6984
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				287,6984
C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG			11,9240
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080	111,1402	0,8891
	MÃO DE OBRA				
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0704	16,7700	2,6430
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0704	20,7700	1,4623
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	8,8442	0,1769
17952	AÇO CA-50/60	KG	1,0500	7,8238	8,2150
	TOTAL SIMPLES				11,9240
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				11,9240
C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN			686,4792
	SERVIÇOS				
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L= 15 cm	CJ	1,0000	322,2029	322,2029
C4422	ALUZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	2,0000	33,7050	67,4100
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	1,0000	296,8663	296,8663
	TOTAL SIMPLES				686,4792
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				686,4792
C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm [900cm²] - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2			79,3524
	MÃO DE OBRA				
					23,0087



EMPRESA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001
OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS
A ÁREA DA SAÚDE
LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE
DATA: 03/10/2023 - 09:00H
TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO
PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	SEINFRA	BDI
	83,85%	83,85%	28,35%
			47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUIDOS					
11328	LADRILHISTA	H	0,6335	20,7700	13,1578
12543	SERVENTE	H	0,6335	15,5500	9,8509
	MATERIAIS				56,3437
16500	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	38,2290	42,0519
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	1,7865	14,2919
	TOTAL SIMPLES				79,3524
	ENCARGOS				
	BDI				79,3524
	TOTAL GERAL				118,5358
C4453	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	M2			11,1864
	MÃO DE OBRA				
12391	PEDREIRO	H	0,3080	20,7700	6,3971
12543	SERVENTE	H	0,3080	15,5500	4,7893
	MATERIAIS				85,3926
10169	AÇO CA-60	KG	0,7400	7,2865	5,3920
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000	11,0964	14,4253
11728	PREGO 18X27	KG	0,0300	12,1436	0,3643
11846	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700	4,1711	4,0459
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500	8,8090	5,7258
18280	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO DE 4,01 A 5,0 m	M2	1,0000	55,4392	55,4392
	SERVIÇOS				
C0840	CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0400	348,0635	13,9225
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3	0,0400	200,8571	8,0343
	TOTAL SIMPLES				118,5358
	ENCARGOS				
	BDI				118,5358
	TOTAL GERAL				77,7040
C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2			33,0361
	MÃO DE OBRA				
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,8800	16,7700	14,7580
10498	CARPINTEIRO	H	0,8800	20,7700	18,2781
	MATERIAIS				44,6679
10405	CAIBRO DE 2"x1"	M	3,5000	5,0425	17,6489
11724	PREGO	KG	0,1200	13,6756	1,6411
11824	RIPA DE PEROBA DE 1X5CM	M	3,5000	1,1880	4,1581
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M	1,3300	15,9548	21,2199
	TOTAL SIMPLES				77,7040
	ENCARGOS				
	BDI				77,7040
	TOTAL GERAL				23,3640
C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M			15,9790
	MÃO DE OBRA				
12391	PEDREIRO	H	0,4400	20,7700	9,1378
12543	SERVENTE	H	0,4400	15,5500	6,8412
	MATERIAIS				6,4937
10926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	UN	3,0000	2,1646	6,4937
	SERVIÇOS				0,8913
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	M3	0,0020	445,6696	0,8913
	TOTAL SIMPLES				23,3640
	ENCARGOS				
	BDI				23,3640
	TOTAL GERAL				10,4806
C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M			9,5893
	MÃO DE OBRA				
12391	PEDREIRO	H	0,2640	20,7700	5,4837
12543	SERVENTE	H	0,2640	15,5500	4,1055
	SERVIÇOS				0,8913
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	M3	0,0020	445,6696	0,8913

EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E DIFICILIDADES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

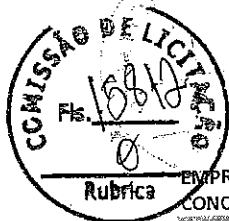
TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	Mensal
SEINFRA	83,85%	47,76%
BDI	28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
	TOTAL SIMPLES				
	ENCARGOS				10,4806
	BDI				
	TOTAL GERAL				10,4806
C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2			133,4786
	MÃO DE OBRA				68,1931
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,8800	16,7700	14,7576
I0498	CARPINTEIRO	H	0,8800	20,7700	18,2776
I2391	PEDREIRO	H	0,9680	20,7700	20,1054
I2543	SERVEANTE	H	0,9680	15,5500	15,0524
	MATERIAIS				65,2855
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	M	3,5000	5,0425	17,6489
I1724	PREGO	KG	0,1200	13,6756	1,6411
I1824	RIPA DE PEROBA DE 1X5CM	M	3,5000	1,1880	4,1581
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	33,0000	0,6248	20,6176
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M	1,3300	15,9548	21,2199
	TOTAL SIMPLES				133,4786
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				133,4786
C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2			215,1688
	MATERIAIS				215,1688
I8337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	M2	1,0000	215,1688	215,1688
	TOTAL SIMPLES				215,1688
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				215,1688
C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	UN			204,2744
	MÃO DE OBRA				19,8208
I0037	AJUDANTE	H	0,5280	16,7700	8,8544
I2312	ELETRICISTA	H	0,5280	20,7700	10,9664
	MATERIAIS				184,4536
I8366	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	UN	1,0000	184,4536	184,4536
	TOTAL SIMPLES				204,2744
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				204,2744
C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2			435,1776
	MATERIAIS				435,1776
I8437	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	1,0000	435,1776	435,1776
	TOTAL SIMPLES				435,1776
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				435,1776
C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M			7,1104
	MÃO DE OBRA				3,6341
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0968	16,7700	1,6235
I2312	ELETRICISTA	H	0,0968	20,7700	2,0107
	MATERIAIS				3,4763



EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	MENSAL
SEINFRA	83,85%	47,76%
BDI	28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
18438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	M	1,0000	3,4763	3,4763
	TOTAL SIMPLES				7,1104
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				7,1104
C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN			104,8080
	MATERIAIS				104,8080
18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000	104,8080	104,8080
	TOTAL SIMPLES				104,8080
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				104,8080
C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3			538,5606
	MÃO DE OBRA				281,2529
12391	PEDREIRO	H	7,4800	20,7700	155,3599
12543	SERVENTE	H	8,0960	15,5500	125,8930
	MATERIAIS				140,6303
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000	0,5984	140,6303
	SERVIÇOS				116,6774
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,3000	388,9246	116,6774
	TOTAL SIMPLES				538,5606
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				538,5606
C4727	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			208,1552
	MATERIAIS				208,1552
19041	PAINEL NYLOFOR 1,53M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	0,4000	384,1956	153,6783
19047	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,00M - COM TAMPA) CHUMBADO	UN	0,4000	65,9730	26,3892
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	1,2000	4,8488	5,8185
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	M2	1,5300	14,5551	22,2692
	TOTAL SIMPLES				208,1552
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				208,1552
C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM	M2			216,5856
	MÃO DE OBRA				19,4014
12391	PEDREIRO	H	0,4400	20,7700	9,1386
12543	SERVENTE	H	0,6600	15,5500	10,2628
	MATERIAIS				197,1842
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0020	65,7446	0,1315
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,3000	0,4928	1,1334
11659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	M2	1,0000	195,9193	195,9193
	TOTAL SIMPLES				216,5856
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				216,5856
C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN			8,0080
	MÃO DE OBRA				4,9547

LA:

VIEIRA COSTA CONSTRUTORES

CNPJ: 73.419.673/0001-54 / EMAIL: vieiracostaconstrutores@gmail.com
Rua Padre Meacir, 102, Quiterianópolis - Ce / Whats: 188-95129-0226

PAULO SEBASTIÃO LEITE MOURA
CRECI Nº 11.712/D
ENGENHEIRO CIVIL

EMPRESA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E DIRCAÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	SEINFRA	BDI
		83,85%	47,76%
		28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1320	16,7700	2,2134
12312	ELETRICISTA	H	0,1320	20,7700	2,7413
MATERIAIS					
16433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN	1,0000	3,0533	3,0533
	TOTAL SIMPLES				3,0533
	ENCARGOS				8,0080
	BDI				
	TOTAL GERAL				8,0080
C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN			6,4944
MÃO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1320	16,7700	2,2133
12312	ELETRICISTA	H	0,1320	20,7700	2,7413
MATERIAIS					
16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000	1,5398	1,5398
	TOTAL SIMPLES				1,5398
	ENCARGOS				6,4944
	BDI				
	TOTAL GERAL				6,4944
C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN			20,9528
MÃO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2552	16,7700	4,2803
12312	ELETRICISTA	H	0,2552	20,7700	5,3013
MATERIAIS					
19106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	2,7636	2,7636
19107	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	0,8977	0,8977
19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	2,0000	3,8550	7,7099
	TOTAL SIMPLES				20,9528
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				20,9528
C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	M2			53,7592
MÃO DE OBRA					
10037	AJUDANTE	H	0,2823	16,7700	4,7340
11530	MONTADOR	H	0,2823	20,7700	5,8632
MATERIAIS					
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	UN	3,0000	1,7126	5,1377
11920	TALA DE AJUSTE	UN	3,0000	0,2541	0,7622
19141	TELHA ALUMINIO ONDULADA, ALTURA = *18* MM, E = 0,7 MM	M2	1,0000	37,2622	37,2622
	TOTAL SIMPLES				53,7592
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				53,7592
C4837	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (40x40x60cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN			130,6652
SERVIÇOS					
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	1,3000	52,6415	68,4340
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	1,2600	5,4402	6,8547
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,0200	464,2447	9,2849
C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	1,2600	36,5807	46,0917
	TOTAL SIMPLES				130,6652
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				130,6652



EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM - CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	MENSAL
SEINFRA	83,85%	47,76%
BDI	28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
C4861	CAIXA DE INSPEÇÃO DE TERRA CILÍNDRICA 300x600mm MÃO DE OBRA	UN			89,0736
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8800	16,7700	14,7576
12312	ELETRICISTA	H	0,8800	20,7700	18,2776
12391	PEDREIRO	H	1,7600	20,7700	36,5552
MATERIAIS					
18524	CAIXA DE INSPEÇÃO DE TERRA CILÍNDRICA 300x600mm	UN	1,0000	19,4832	19,4832
TOTAL SIMPLES					
ENCARGOS					
BDI					
TOTAL GERAL					
C4921	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUSA) MÃO DE OBRA	UN			40,4888
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3256	16,7700	5,4603
12312	ELETRICISTA	H	0,3256	20,7700	6,7627
MATERIAIS					
19398	TOMADA PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA (ESPELHO 4"x2" C/ SUPORTE + 1 CONECTOR, EXCETO CAIXA 4"x2")	UN	1,0000	28,2657	28,2657
TOTAL SIMPLES					
ENCARGOS					
BDI					
TOTAL GERAL					
C4926	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) MÃO DE OBRA	UN			42,7240
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4400	16,7700	7,3796
12320	ENCANADOR	H	0,4400	20,3200	8,9417
MATERIAIS					
19407	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	1,0000	26,4027	26,4027
TOTAL SIMPLES					
ENCARGOS					
BDI					
TOTAL GERAL					
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA MÃO DE OBRA	M2			35,9305
10445	CALCETEIRO	H	0,1404	20,7700	2,9152
12543	SERVENTE	H	0,1404	15,5500	2,1825
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0568	59,4000	3,3739
12403	PO DE PEDRA	M3	0,0065	53,2026	0,3458
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN	51,0000	0,4928	25,1318
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	H	0,0757	24,1644	1,8292
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0041	37,1036	0,1521
TOTAL SIMPLES					
ENCARGOS					
BDI					
TOTAL GERAL					

SINAPI

VIEIRA COSTA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 73.419.673/0001-57 / EMAIL: vieiracostaconstrucoes@gmail.com
Rua: Padre Moacyr, 102, Quiterianópolis - Ce / Whats: (85) 38124-9225

PAULO SERGIO LITE MORAES
CREA: CE 11.412/D
ENR: CIVIL

EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E OBRAS DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

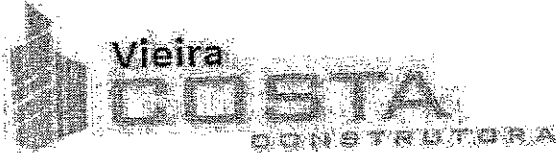
TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	MENSAL
SEINFRA	83,85%	47,76%
BDI	28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M			28,5120
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0050	46,9045	0,2345
9841	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5688)	M	1,0353	24,2379	25,0935
20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0082	53,1379	0,4357
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0420	1,4081	0,0591
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0651	18,5900	1,2099
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0651	22,7300	1,4793
	TOTAL SIMPLES				28,5120
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				28,5120
89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M			59,1735
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0062	46,9045	0,2908
9840	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5688)	M	1,0400	50,0448	52,0466
20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0102	53,1379	0,5420
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0370	1,4081	0,0521
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1511	18,5900	2,8083
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1511	22,7300	3,4337
	TOTAL SIMPLES				59,1735
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				59,1735
89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M			13,1343
9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0500	4,4346	4,6564
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0630	1,4081	0,0887
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2030	18,5900	3,7743
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2030	22,7300	4,6149
	TOTAL SIMPLES				13,1343
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				13,1343
89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN			5,4290
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0071	46,9045	0,3330
3529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	0,9353	0,9353
20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0080	53,1379	0,4251
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0210	1,4081	0,0296
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0897	18,5900	1,6673
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0897	22,7300	2,0386
	TOTAL SIMPLES				5,4290
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				5,4290
89868	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN			4,1703
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0071	46,9045	0,3330
3904	LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	1,1217	1,1217
20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0080	53,1379	0,4251
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0210	1,4081	0,0296



EMPRESA
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001
 OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS
 À ÁREA DA SAÚDE
 LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE
 DATA: 03/10/2023 - 09:00H
 TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	MENSAL
SEINFRA	83,85%	47,76%
BDI	28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0547	18,5900	1,0172
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0547	22,7300	1,2437
	TOTAL SIMPLES				4,1703
	ENCARGOS				
	BDI				4,1703
	TOTAL GERAL				
89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN			7,5729
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0106	46,9045	0,4972
7139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0000	1,0575	1,0575
20083	SOLUÇÃO PREPARADORA / UMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0120	53,1379	0,6377
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0092	1,4081	0,0130
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1299	18,5900	2,4149
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1299	22,7300	2,9527
	TOTAL SIMPLES				7,5729
	ENCARGOS				
	BDI				7,5729
	TOTAL GERAL				
91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M			80,4232
89712	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	1,0000	21,6008	21,6008
89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,4223	13,0784	18,6013
89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,4991	13,7204	20,5682
89753	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,2919	7,2384	9,3513
89784	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0700	21,3810	1,4967
89813	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0278	4,6878	0,1303
90437	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	UN	0,1718	27,0362	4,6448
90454	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	UN	0,0421	4,2129	0,1774
90467	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	0,1074	16,5876	1,7815
91186	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	0,0353	4,7758	0,1686
91191	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF_05/2015	UN	0,1718	4,2656	0,7328
91222	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	0,1074	10,8884	1,1694
	TOTAL SIMPLES				80,4232
	ENCARGOS				
	BDI				80,4232
	TOTAL GERAL				

PAULO SERGIO FERREIRA MOUTA
 CREA 40811/11-11
 ENG. CIVIL

EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

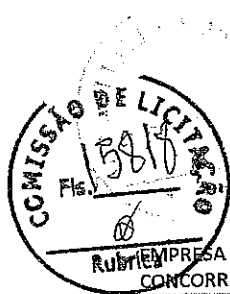
TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	Mensal
SEINFRA	83,85%	47,76%
BDI	28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
91794	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M			37,4859
89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	0,1099	26,9817	2,9653
89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0635	20,0566	1,2723
89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0721	20,8970	1,5067
89774	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0422	12,1782	0,5139
89786	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0204	34,5064	0,7039
89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0278	36,3327	1,0100
89799	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	0,8901	18,6668	16,6154
89806	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0242	19,4571	0,4709
89807	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0065	33,6460	0,2187
89817	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,2329	11,2036	2,6093
89829	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0399	32,5923	1,3004
89830	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,1260	34,4186	4,3367
90437	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	UN	0,0984	27,0362	2,6604
90454	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	UN	0,1661	4,2129	0,6998
91186	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	0,0382	4,7758	0,1824
91191	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF_05/2015	UN	0,0984	4,2656	0,4197
	TOTAL SIMPLES				37,4859
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				37,4859
91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETORA AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M			58,5288
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	0,1846	30,0665	5,5508
89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0653	25,1008	1,6391



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E OBRAS DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	MENSAL
SEINFRA	83,85%	47,76%
BDI	28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,2122	37,6249	7,9840
89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0982	13,7809	1,3533
89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0478	38,4950	1,8401
89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,1086	45,5876	4,9508
89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	0,5610	23,4661	13,1645
89810	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0085	25,9885	0,2209
89821	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,2392	14,3873	3,4414
89833	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0598	39,6903	2,3735
89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0311	46,7828	1,4549
89848	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	0,2544	22,6048	5,7507
89851	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0178	28,1769	0,5015
89856	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,1267	15,8462	2,0077
89861	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0008	49,6919	0,0398
90438	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	UN	0,1000	38,7323	3,8713
90455	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	UN	0,2323	5,3524	1,2434
91187	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	0,1239	5,4315	0,6730
91192	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM. AF_05/2015	UN	0,0995	4,7108	0,4687
	TOTAL SIMPLES				58,5288
	ENCARGOS				
	BDI				58,5288
	TOTAL GERAL				
96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2			62,8936
36238	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	M2	1,0956	22,3457	24,4819
39427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	3,8499	6,1383	23,6317
39430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	1,3265	2,3128	3,0680
39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	2,1912	0,2990	0,6552
40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,0132	33,5317	0,4426
40552	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6,35 MM) X 25 MM	CENTO	0,0333	57,4789	1,9140

VIEIRA COSTA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 17.419.673/0001-34 / EMISSÃO: VieiraCostaConstrucoes@gmail.com
Rua: Padre Moacir, 102, Quiteriãopolis - Ce / WhatsApp: 98 98129-0276

PAULO SERGIO VIEIRA MOURA
CPF: 02.11.1120
RES. CIVIL

EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM – CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

	HORISTA	MENSAL
SEINFRA	83,85%	47,76%
BDI	28,35%	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
43131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,0426	18,7665	0,7995
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4392	17,9900	7,9008
	TOTAL SIMPLES				62,8936
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				62,8936

PAULO SERGIO LEITE MOURA
CREA - CE 11.415/D
ENG CIVIL

Antonio Valmir Vieira Costa
VIEIRA COSTA CONSTRUÇÕES
CNPJ: 73.419.673/0001-54
ANTONIO VALCENIR VIEIRA COSTA
CPF: 387.976.153-75



(

0 0 1 4

)

Vieira

COSTA
CONSTRUTORA

EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM - CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

BDI 28,35%

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL (R\$)	MÊS 13	MÊS 14	MÊS 15	MÊS 16	MÊS 17	MÊS 18	MÊS 19	MÊS 20	MÊS 21	MÊS 22	MÊS 23	MÊS 24
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
2	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL, MUROS E ALVENARIA	286.249,29	9.851,60	9.851,60	9.851,60	9.851,60	9.851,60	9.851,60	9.851,60	9.851,60	9.851,60	9.851,60	9.851,60	9.851,60
3	ESQUADRIAS, VIDROS E FERRAGENS	14,25%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
4	COBERTURA	650.917,38	27.143,25	27.143,25	27.143,25	27.143,25	27.143,25	27.143,25	27.143,25	27.143,25	27.143,25	27.143,25	27.143,25	27.143,25
5	FORROS	365.758,53	15.252,13	15.252,13	15.252,13	15.252,13	15.252,13	15.252,13	15.252,13	15.252,13	15.252,13	15.252,13	15.252,13	15.252,13
6	REVESTIMENTOS	87.984,80	3.668,97	3.668,97	3.668,97	3.668,97	3.668,97	3.668,97	3.668,97	3.668,97	3.668,97	3.668,97	3.668,97	3.668,97
7	PISOS	294.293,34	12.272,03	12.272,03	12.272,03	12.272,03	12.272,03	12.272,03	12.272,03	12.272,03	12.272,03	12.272,03	12.272,03	12.272,03
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	550.155,66	22.941,49	22.941,49	22.941,49	22.941,49	22.941,49	22.941,49	22.941,49	22.941,49	22.941,49	22.941,49	22.941,49	22.941,49
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	330.617,38	13.786,74	13.786,74	13.786,74	13.786,74	13.786,74	13.786,74	13.786,74	13.786,74	13.786,74	13.786,74	13.786,74	13.786,74
10	PINTURA	816.652,90	34.053,59	34.053,59	34.053,59	34.053,59	34.053,59	34.053,59	34.053,59	34.053,59	34.053,59	34.053,59	34.053,59	34.053,59
11	SERVIÇOS DIVERSOS	812.502,04	33.881,54	33.881,54	33.881,54	33.881,54	33.881,54	33.881,54	33.881,54	33.881,54	33.881,54	33.881,54	33.881,54	33.881,54
		4.502,77	187,77	187,77	187,77	187,77	187,77	187,77	187,77	187,77	187,77	187,77	187,77	187,77

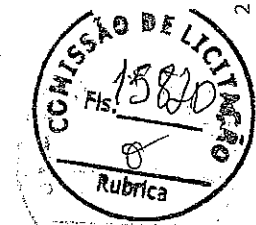
TOTAL SIMPLES	R\$ 4.568.167,23	190.490,47	190.490,47	190.490,47	190.490,47	190.490,47	190.490,47	190.490,47	190.490,47	190.490,47	190.490,47	190.490,47	190.490,47	190.490,47
TOTAL ACUMULADO	41,54%	2.476.376,11	2.666.866,58	2.857.357,05	3.047.847,52	3.238.337,99	3.428.828,46	3.619.318,93	3.809.809,40	4.000.299,87	4.190.790,34	4.381.280,81	4.568.116,75	4.758.607,22
		54,21%	59,38%	62,55%	66,72%	70,89%	75,06%	79,23%	83,40%	87,57%	91,74%	95,91%	100,00%	

IMPORTANTE: PRESENTE ORÇAMENTO AO VALOR GLOBAL DE QUATRO MILHÕES, QUINHENTOS E SESSENTA E DOIS MIL, CENTO E DEZESSEIS REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS.

[Handwritten signature]

PALHO SEBASTIÃO LEITE MOURA
CPF: 019.673.0001-57 / E-MAIL: vieiracostaconstrucoes@gmail.com
CNPJ: 07.012.411/0001-58

[Handwritten signature]
VIÉIRA COSTA CONSTRUÇÕES
ENEP: 20.019.673/0001-58
R. FADRE MOACIM, 102 - QUATERMUNICÍPIO - CE - WhatsApp: 88-98125-0226
CPF: 37.576.155-15



PALHO SEBASTIÃO LEITE MOURA
CPF: 019.673.0001-57

VIÉIRA COSTA CONSTRUÇÕES
ENEP: 20.019.673/0001-58 / E-MAIL: vieiracostaconstrucoes@gmail.com
Rua: Padre Moacim, 102 - Quatermunicípio - CE - WhatsApp: 88-98125-0226



EMPRESA: **Vieira COSTA CONSTRUÇÃO**

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: **SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E OBRIGACIONES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE**

LOCAL: **MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM - CE**

DATA: **03/10/2023 - 09:00H**

TABELA REFERENCIAL: **SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO**

PRazo DE EXECUÇÃO: **24 MESES**

BDI 28.35%

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5,17%	9.831,60	9.831,60	9.831,60	9.831,60	9.831,60	9.831,60	9.831,60	9.831,60	9.831,60	9.831,60	9.831,60	9.831,60
2	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL, MUROS E ALVENARIA	9,18%	17.451,56	17.451,56	17.451,56	17.451,56	17.451,56	17.451,56	17.451,56	17.451,56	17.451,56	17.451,56	17.451,56	17.451,56
3	ESQUADRIAS, VIDROS E FERRAGENS	14,25%	27.163,75	27.163,75	27.163,75	27.163,75	27.163,75	27.163,75	27.163,75	27.163,75	27.163,75	27.163,75	27.163,75	27.163,75
4	COBERTURA	8,01%	15.252,83	15.252,83	15.252,83	15.252,83	15.252,83	15.252,83	15.252,83	15.252,83	15.252,83	15.252,83	15.252,83	15.252,83
5	FORROS	1,95%	3.668,97	3.668,97	3.668,97	3.668,97	3.668,97	3.668,97	3.668,97	3.668,97	3.668,97	3.668,97	3.668,97	3.668,97
6	REVESTIMENTOS	6,44%	12.272,03	12.272,03	12.272,03	12.272,03	12.272,03	12.272,03	12.272,03	12.272,03	12.272,03	12.272,03	12.272,03	12.272,03
7	PISOS	12,04%	22.941,49	22.941,49	22.941,49	22.941,49	22.941,49	22.941,49	22.941,49	22.941,49	22.941,49	22.941,49	22.941,49	22.941,49
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	7,24%	13.786,74	13.786,74	13.786,74	13.786,74	13.786,74	13.786,74	13.786,74	13.786,74	13.786,74	13.786,74	13.786,74	13.786,74
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	17,88%	34.053,59	34.053,59	34.053,59	34.053,59	34.053,59	34.053,59	34.053,59	34.053,59	34.053,59	34.053,59	34.053,59	34.053,59
10	PINTURA	17,79%	33.881,54	33.881,54	33.881,54	33.881,54	33.881,54	33.881,54	33.881,54	33.881,54	33.881,54	33.881,54	33.881,54	33.881,54
11	SERVIÇOS DIVERSOS	0,10%	187,77	187,77	187,77	187,77	187,77	187,77	187,77	187,77	187,77	187,77	187,77	187,77
TOTAL SIMPLES			190.490,47	190.490,47	190.490,47	190.490,47	190.490,47	190.490,47	190.490,47	190.490,47	190.490,47	190.490,47	190.490,47	190.490,47
TOTAL ACUMULADO		100%	190.490,47	380.980,94	571.471,41	761.961,88	952.452,35	1.142.942,82	1.333.433,29	1.523.923,76	1.714.414,23	1.904.904,70	2.095.395,17	2.285.885,64
			4,17%	8,34%	12,51%	16,68%	20,85%	25,02%	29,19%	33,36%	37,53%	41,70%	45,87%	50,04%

RS: 416681673

100%

190.490,47

380.980,94

571.471,41

761.961,88

952.452,35

1.142.942,82

1.333.433,29

1.523.923,76

1.714.414,23

1.904.904,70

2.095.395,17

2.285.885,64

41,70%

83,40%

125,10%

166,80%

208,50%

250,20%

291,90%

333,60%

375,30%

417,00%

458,70%

500,40%

Vieira COSTA CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 17.419.618/0001-01 | Email: vendas@viegacostas.com.br | Website: www.viegacostas.com.br
 Rua: Padre Melo, 1102, Quidarãopolis - Ce / WhatsApp: 88-98125-0225

PATILIO SERGIO DE MOURA
 CPF: 043.114.940-01
 CREA: 125.675.0-1

EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E OBRAS DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM - CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

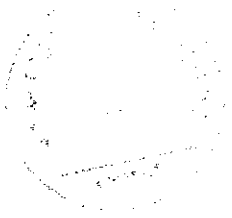
PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

ENCARGOS SOCIAIS

CÓD.	DESCRIÇÃO	HORISTA	MENSALISTA
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80%	16,80%
A1	INSS		
A2	SESI		
A3	SENAI	1,50%	1,50%
A4	INCRA	1,00%	1,00%
A5	SEBRAE	0,20%	0,20%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	0,60%	0,60%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	2,50%	2,50%
A8	FGTS	3,00%	3,00%
		8,00%	8,00%
B	TOTAL ENC.SOC. C/INCIDÊNCIA DE "A"	44,41%	16,46%
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84%	0,00%
B2	FERIADOS	3,71%	0,00%
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,87%	0,67%
B4	13º SALÁRIO	10,80%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%	0,56%
B7	DÍAS 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%
C	TOTAL ENC.SOC. S/INCIDÊNCIA DE "A"	14,73%	11,38%
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 S/JUSTA CAUSA	3,90%	3,01%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45%	0,35%
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	7,91%	3,12%
D1	GRUPO "A" SOBRE "B"	7,46%	2,77%
D2	GRUPO "A" SOBRE "C2" E "A8" SOBRE "C1"	0,45%	0,35%
TOTAL		83,85%	47,76%

PAULO SÉRGIO LEITE MOURA
CREA - CE 11.118/D
ENG. CIVIL

VIEIRA COSTA CONSTRUÇÕES
CNPJ: 73.419.673/0001-54
ANTÔNIO VALCEMIR VIEIRA COSTA
CPF: 387.576.153-15



0

1 2 3 4

5

EMPRESA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.08.28.001

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE POSTOS DE SAÚDE, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS À ÁREA DA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM - CE

DATA: 03/10/2023 - 09:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 ; SINAPI (CE) 04.23 - DESONERADO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 24 MESES

COMPOSIÇÃO BDI

DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,23%
G+S	GARANTIA / SEGUROS	0,80%
R	RISCOS	1,27%
TRIBUTOS		
I1	PIS	0,65%
I2	COFINS	3,00%
I3	CPRB	4,50%
I3	ISS	2,00%
LUCROS		
L	LUCRO	7,40%

BDI **28,35%**

$$BDI = (((1 + (AC+S+R+G)) \times (1+DF) \times (1+L)) / (1-I)) - 1$$

PAULO SERGIO LEITE MOURA
 CREA - CE 11.418/D
 ENG. CIVIL

VIEIRA COSTA CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 13.418.673/0001-54
 ANTONIO VIEIRA COSTA
 CPF: 389.976.153-45

(Handwritten signature)



0

ALBERTS

2