

**À PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA.
COMISSÃO DE LICITAÇÃO – CPL.
TOMADA DE PREÇOS N.º 2023.09.006 TP.
ENVELOPE “B” – PROPOSTA COMERCIAL.
LICITANTE: CONSTRUÇÕES VENIX LTDA.
CNPJ: 38.261.987/0001-70.**



À
Comissão Permanente de Licitação.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 2023.09.006 TP

OBJETO: Contratação de empresa para reforma e requalificação da Praça no entorno do Posto de Saúde do Bairro Boa Esperança, no Município de Itaitinga/Ce.

Prezado (s) Senhor (es),

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS N.º 2023.09.006 TP pelo Valor **Global de R\$ 254.560,91 (Duzentos e Cinquenta e Quatro Mil Quinhentos e Sessenta reais e Noventa e Um centavos)**.

O prazo de vigência do contrato será de 12 (Doze) meses a contar da assinatura do contrato, podendo ser prorrogado na forma da Lei Federal nº 8.666/93, alterada e consolidada, sendo o prazo de execução de até 60 (Sessenta) dias, contados a partir da emissão da primeira ordem de serviço.


Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado de convocação, indicando para esse fim o Sr. Victor Vinicius Macedo Sousa, Carteira de Identidade nº 2006009196323, SSP CE, e CPF nº 055.316.333-78, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é **de 90 (Noventa) dias**, 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 o valor global está incluso todas as despesas para execução dos serviços, tais como, Materiais, equipamentos, mão de obra, carga, transporte, descarga e montagem, salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros. Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvaras, multas e/ou qualquer infração. Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, de infortunisticas e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à contratante e/ou terceiros, gerados indiretamente pela execução das obras e/ou serviços. Ou qualquer outro custo que venha ser necessário para o cumprimento bem e fielmente do serviço.

Independência, Ceará. 19 de Dezembro de 2023.


CONSTRUÇÕES VENIX LTDA
CNPJ: 38.261.987/0001-70
VICTOR VINICIUS MACEDO SOUSA
CPF: 055.316.333-78
CREA: 0621067237
ADMINISTRADOR/ ENGENHEIRO CIVIL


Victor Vinicius Macedo Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE Nº 0621067237
CPF: 055.316.333-78

22



RESUMO DO ORÇAMENTO


OBRA:	REFORMA E REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA NO ENTORNO DO POSTO DE SAÚDE DO BAIRRO BOA ESPERANÇA	DATA : 20/12/2023		BDI : 27,35%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA PRAÇA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAITINGA, CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAL LOCAL	R\$ 8.847,00	3,48%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 10.475,15	4,11%
3	PISOS	R\$ 51.146,42	20,09%
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 23.112,35	9,08%
5	REFORMA DO CHAFARIZ	R\$ 12.022,52	4,72%
6	MOBILIÁRIO URBANO, PERGOLADO E PAISAGISMO	R\$ 74.074,07	29,10%
7	ACADEMIA DE SAÚDE AO AR LIVRE	R\$ 50.346,44	19,78%
8	MUROS E FECHAMENTOS	R\$ 22.229,70	8,73%
9	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 2.308,26	0,91%
		VALOR TOTAL:	R\$ 254.560,91 100,00%

Duzentos e Cinquenta e Quatro Mil Quinhentos e Sessenta reais e Noventa e Um centavos





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																							
	OBRA:	REFORMA E REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA NO ENTORNO DO POSTO DE SAÚDE DO BAIRRO BOA ESPERANÇA	DATA : 20/12/2023 BDI : 27,35%																				
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DA PRAÇA	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VENIÃO</th> <th>IGRA</th> <th>INDI</th> <th>DATA REP.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>10/2023</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>10/2023</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VENIÃO	IGRA	INDI	DATA REP.	SEINFRA	028 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VENIÃO	IGRA	INDI	DATA REP.																			
SEINFRA	028 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023																			
SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023																			
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																				
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAITINGA, CEARÁ																					
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA																					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
					SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	ADMINISTRAL LOCAL						R\$ 6.947,00	R\$ 8.847,00
1.1	ADMINISTRAÇÃO						R\$ 6.947,00	R\$ 8.847,00
1.1.1	CPUE-01 ADMINISTRAÇÃO LOCAL	PRÓPRIA	%	100,00	R\$ 69,47	R\$ 88,47	R\$ 6.947,00	R\$ 8.847,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 8.225,00	R\$ 10.475,15
2.1	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS						R\$ 1.096,14	R\$ 1.395,96
2.1.1	C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 182,69	R\$ 232,66	R\$ 1.096,14	R\$ 1.395,96
2.2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						R\$ 5.441,82	R\$ 6.930,82
2.2.1	C2102 RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	6,14	R\$ 4,62	R\$ 5,88	R\$ 28,37	R\$ 36,10
2.2.2	C3041 RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL	SEINFRA	M2	185,40	R\$ 12,53	R\$ 15,96	R\$ 2.323,06	R\$ 2.958,98
2.2.3	C3373 RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	58,42	R\$ 10,44	R\$ 13,30	R\$ 609,90	R\$ 776,99
2.2.4	C1066 DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	58,12	R\$ 27,14	R\$ 34,56	R\$ 1.577,38	R\$ 2.008,63
2.2.5	C1049 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	2,34	R\$ 271,39	R\$ 345,62	R\$ 635,05	R\$ 808,75
2.2.6	C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	4,28	R\$ 82,63	R\$ 79,76	R\$ 268,06	R\$ 341,37
2.3	CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL						R\$ 1.687,04	R\$ 2.148,37
2.3.1	C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	28,01	R\$ 28,28	R\$ 36,01	R\$ 792,12	R\$ 1.008,84
2.3.2	C2533 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	28,01	R\$ 31,95	R\$ 40,69	R\$ 894,92	R\$ 1.139,73
3	PISOS						R\$ 40.163,26	R\$ 51.146,42
3.1	PISOS DA PRAÇA						R\$ 23.896,88	R\$ 30.177,88
3.1.1	C0366 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	48,89	R\$ 61,41	R\$ 78,21	R\$ 3.002,33	R\$ 3.823,69
3.1.2	C3449 MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	73,82	R\$ 27,41	R\$ 34,91	R\$ 2.023,41	R\$ 2.577,06
3.1.3	C4819 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20x10x6)CM 35MPa, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	130,42	R\$ 55,30	R\$ 70,42	R\$ 7.212,23	R\$ 9.184,18
	C1917 PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP = 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	36,82	R\$ 120,86	R\$ 153,66	R\$ 4.442,70	R\$ 5.657,76
3.1.5	C3025 PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,31	R\$ 646,16	R\$ 822,91	R\$ 846,50	R\$ 1.078,01
3.1.6	C4624 PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	43,57	R\$ 141,60	R\$ 180,33	R\$ 6.169,51	R\$ 7.856,98
3.2	RAMPAS						R\$ 1.907,41	R\$ 2.429,11


Razão Social: Construções Venix Ltda
 Cnpj: 38.261.987/0001-70
 Endereço: Rua Alexandre Bonfim, Andar 1, nº98 - Bairro Centro - Cep: 63.840-000 - Independência-CE
 Tel: (05) 998023957 Email: construtoravenix@gmail.com

Victor Vinicius Macedo Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE Nº 0621067237
 CPF: 055.316.333-78

715

4

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	REFORMA E REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA NO ENTORNO DO POSTO DE SAÚDE DO BAIRRO BOA ESPERANÇA	DATA:	20/12/2023	BDI:	27,35%				
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DA PRAÇA	FORTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO				
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAITINGA, CEARÁ	SINAPI:	2023/09 COM DESONERAÇÃO	HORA:	84,44%	MESES:	47,48%	DATA REF.:	10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA	PRÓPRIA:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
					SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.2.1	C1847 PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	SEINFRA	M2	20,91				
3.3	PINTURA DO PISO INTERTRAVADO							
3.3.1	C1910 PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	554,45	R\$ 25,53	R\$ 32,51	R\$ 14.155,11	R\$ 18.025,17
3.4	PINTURA DO MEIO FIO A PERMANECER							
3.4.1	C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	75,67	R\$ 5,27	R\$ 6,71	R\$ 404,05	R\$ 514,46
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
4.1	ESCAVAÇÃO DE VALAS PARA ELETRODUTO							
4.1.1	C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	12,22	R\$ 46,92	R\$ 62,30	R\$ 597,80	R\$ 761,31
4.1.2	C2860 LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	4,07	R\$ 160,82	R\$ 204,80	R\$ 654,54	R\$ 833,54
4.1.3	C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	8,15	R\$ 31,38	R\$ 39,96	R\$ 255,75	R\$ 325,67
4.2	ELETRODUTOS E CONEXÕES							
4.2.1	C3617 DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M	135,82	R\$ 26,12	R\$ 33,26	R\$ 3.547,62	R\$ 4.517,37
4.3	QUADROS / CAIXAS							
4.3.1	C0631 CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 279,95	R\$ 356,52	R\$ 3.919,30	R\$ 4.991,28
4.3.2	C4762 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 8,84	R\$ 11,26	R\$ 106,08	R\$ 135,12
4.3.3	CPUE-08 QUADRO METÁLICO P/MEDIÇÃO - INCLUSIVE INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	UN	1,00	R\$ 503,55	R\$ 641,27	R\$ 503,55	R\$ 641,27
4.3.4	C2066 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 213,68	R\$ 272,12	R\$ 213,68	R\$ 272,12
4.4	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS							
4.4.1	C0540 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	166,34	R\$ 6,90	R\$ 8,79	R\$ 1.147,75	R\$ 1.462,13
4.4.2	C0534 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	217,25	R\$ 8,74	R\$ 11,13	R\$ 1.898,77	R\$ 2.417,99
4.4.3	C0524 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	15,00	R\$ 15,52	R\$ 19,76	R\$ 232,80	R\$ 296,40
4	BASES, CHAVES E DISJUNTORES							
4.5.1	C1092 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 24,01	R\$ 30,58	R\$ 144,06	R\$ 183,48
4.5.2	C1093 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 24,01	R\$ 30,58	R\$ 24,01	R\$ 30,58
4.5.3	C1098 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 31,49	R\$ 40,10	R\$ 31,49	R\$ 40,10

Razão Social: Construções Venix Ltda
 Cnpj: 38.261.987/0001-70
 Endereço: Rua Alexandre Bonfim, Andar 1, nº98 - Bairro: Centro - Cep: 63.640-000 - Independência-CE
 Tel: (85) 998023957 Email: construtoravenix@gmail.com

Victor Vinicius Macedo Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE Nº 0621067237
 CPF: 055.316.333-78

716
8

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


	OBRA:	REFORMA E REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA NO ENTORNO DO POSTO DE SAUDE DO BAIRRO BOA ESPERANÇA	DATA :	20/12/2023	BDI :	27,35%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DA PRAÇA	FONTES:	SEINFRA	VERBA	ORÇ	MES	DATA REF.
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITATINGA, CEARÁ	SINAPI	2023/09	COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA	PRÓPRIA	PRÓPRIA		0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$		
					SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	
4.5.4	CPUE-06	DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS) - 40KA - 275V	PROPRIA	UN	2,00				
4.5.5	CPUE-07	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR DE 25A - 30mA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PROPRIA	UN	1,00	R\$ 149,32	R\$ 190,16	R\$ 149,32 R\$ 190,16	
4.6	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS							R\$ 4.349,80	R\$ 5.639,47
4.6.1	C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 78,90	R\$ 100,48	R\$ 552,30 R\$ 703,36	
4.6.2	C4371	ARANDELA BLINDADA, EM ALUMÍNIO FUNDIDO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, COM GRADE DE PROTEÇÃO E SUPORTE ARTICULADO, GLOBO EM VIDRO E SOQUETE E-27	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 365,86	R\$ 465,92	R\$ 2.926,88 R\$ 3.727,36	
4.6.3	CPUE-09	REFLETOR LED 50W IP66	PROPRIA	UN	5,00	R\$ 82,44	R\$ 104,99	R\$ 412,20 R\$ 524,95	
4.6.4	CPUE-10	RELÊ TEMPORIZADOR	PROPRIA	UN	1,00	R\$ 458,42	R\$ 583,80	R\$ 458,42 R\$ 583,80	
4.7	TOMADAS, INTERRUPTORES E ESPELHOS							R\$ 34,21	R\$ 43,67
4.7.1	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 34,21	R\$ 43,57	R\$ 34,21 R\$ 43,57	
4.8	OUTROS ELEMENTOS							R\$ 127,83	R\$ 162,79
4.8.1	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2 40M	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 127,83	R\$ 162,79	R\$ 127,83 R\$ 162,79	
5	REFORMA DO CHAFARIZ							R\$ 9.440,67	R\$ 12.022,62
5.1	LIMPEZA DOS ANÉIS DE CONCRETO							R\$ 3.821,82	R\$ 4.867,01
5.1.1	C3091	LIMPEZA COM JATO DE AREIA/ÁGUA	SEINFRA	M2	42,23	R\$ 90,50	R\$ 115,25	R\$ 3.821,82 R\$ 4.867,01	
5.2	IMPERMEABILIZAÇÃO							R\$ 4.048,17	R\$ 5.165,37
5.2.1	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	20,91	R\$ 26,99	R\$ 34,37	R\$ 564,36 R\$ 718,68	
5.2.2	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF- 09/2023	SINAPI	M2	20,91	R\$ 134,40	R\$ 171,16	R\$ 2.810,30 R\$ 3.578,96	
5.2.3	C5025	PROTEÇÃO MECÂNICA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4, E=2CM	SEINFRA	M2	20,91	R\$ 32,21	R\$ 41,02	R\$ 673,51 R\$ 857,73	
5.3	REVESTIMENTO E PINTURA							R\$ 1.501,06	R\$ 1.911,47
5.3.1	C0776	CHAPIISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	21,32	R\$ 7,43	R\$ 9,46	R\$ 158,41 R\$ 201,69	
5	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	5,72	R\$ 36,47	R\$ 46,44	R\$ 208,61 R\$ 265,64	
5	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	5,72	R\$ 124,34	R\$ 158,35	R\$ 711,22 R\$ 905,76	
5.3.4	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	15,60	R\$ 13,80	R\$ 17,57	R\$ 215,28 R\$ 274,09	
5.3.5	C1991	PORTA SASAZAKI-VENEZIANA, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	SEINFRA	M2	0,54	R\$ 384,31	R\$ 489,42	R\$ 207,53 R\$ 264,29	
5.4	METAIS E ACESSÓRIOS							R\$ 69,63	R\$ 88,67

Razão Social: Construções Venix Ltda
 Cnpj: 38.261.987/0001-70
 Endereço: Rua Alexandre Bonfim, Ardar 1, nº98 - Bairro: Centro - Cep: 63.640-000 - Independência-CE
 Tel: (85) 998023957 Email: construtoravenix@gmail.com

R
b
X
Victor Vinicius Macedo Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE Nº 0621067237
 CPF: 055.316.333-78

717

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA E REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA NO ENTORNO DO POSTO DE SAÚDE DO BAIRRO BOA ESPERANÇA	DATA :	20/12/2023	BDI :	27,35%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DA PRAÇA	FORTE	VERBA	HORA	MES	DATA REP.
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAITINGA, CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
					SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.4.1	C4000 TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 69,63	R\$ 88,67	R\$ 69,63	R\$ 88,67
6	MOBILIÁRIO URBANO, PERGOLADO E PAISAGISMO						R\$ 58.166,60	R\$ 74.074,07
6.1	MOBILIÁRIO URBANO						R\$ 22.780,87	R\$ 29.011,48
6.1.1	CPUE-02 BANCO DE CONCRETO C/ASSENTO DE MADEIRA S/ENCOSTO (1,50 X 0,60)M	PRÓPRIA	UN	16,00	R\$ 1.107,41	R\$ 1.410,29	R\$ 17.718,56	R\$ 22.564,64
6.1.2	CPUE-03 LIXEIRA EM CONCRETO POROSO D=0,40M E H=0,40M	PRÓPRIA	UN	8,00	R\$ 98,20	R\$ 125,06	R\$ 785,60	R\$ 1.000,48
6.1.3	CPUE-04 SUPORTE PARA BICICLETA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=50MM, C/ARRUELA DE PROTEÇÃO E PINTURA COM ESMALTE SINTÉTICO	PRÓPRIA	UN	8,00	R\$ 282,21	R\$ 359,39	R\$ 2.257,68	R\$ 2.875,12
6.1.4	CPUE-05 MESA EM CONCRETO INCL., BANCOS E TABELEIRO DE XANDREZ EM CERÂMICA 5X5CM	PRÓPRIA	CJ	3,00	R\$ 673,01	R\$ 857,08	R\$ 2.019,03	R\$ 2.571,24
6.2	PERGOLADOS EM MADEIRA 1ª QUALIDADE						R\$ 32.292,80	R\$ 41.126,28
6.2.1	C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	2,00	R\$ 48,92	R\$ 62,30	R\$ 97,84	R\$ 124,60
6.2.2	C0095 APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	2,00	R\$ 31,38	R\$ 39,96	R\$ 62,76	R\$ 79,92
6.2.3	C0843 CONCRETO PAVIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	2,00	R\$ 532,16	R\$ 677,71	R\$ 1.064,32	R\$ 1.355,42
6.2.4	C1804 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	4,00	R\$ 159,08	R\$ 202,59	R\$ 636,32	R\$ 810,36
6.2.5	CPUE-12 PILAR DE MADEIRA DE 1ª QUALIDADE 20X20CM, LIXADA RIGOROSAMENTE	PRÓPRIA	M	25,60	R\$ 143,46	R\$ 182,70	R\$ 3.672,58	R\$ 4.677,12
6.2.6	CPUE-13 VIGA 7 X 14CM DE MADEIRA DE 1ª QUALIDADE, LIXADA RIGOROSAMENTE	PRÓPRIA	M	137,20	R\$ 158,96	R\$ 202,44	R\$ 21.809,31	R\$ 27.774,77
6.2.7	C0056 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	1,20	R\$ 576,40	R\$ 734,05	R\$ 691,68	R\$ 880,86
6.2.8	C0773 CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	1,12	R\$ 136,36	R\$ 173,65	R\$ 152,72	R\$ 194,49
6.2.9	C4128 TIJOLINHO APARENTE 6,50x18cm C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	SEINFRA	M2	9,60	R\$ 119,12	R\$ 151,70	R\$ 1.143,55	R\$ 1.456,32
6.2.10	102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	74,49	R\$ 22,17	R\$ 28,23	R\$ 1.651,44	R\$ 2.102,85
6.2.11	102215 PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	74,49	R\$ 17,59	R\$ 22,40	R\$ 1.310,28	R\$ 1.668,58
6.3	PAISAGISMO						R\$ 3.091,93	R\$ 3.937,30
6.3.1	C1430 GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	86,26	R\$ 21,51	R\$ 27,39	R\$ 1.855,45	R\$ 2.362,66
	C3061 ÁRVORE C/ TUTOR E ADUBO	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 103,04	R\$ 131,22	R\$ 1.236,48	R\$ 1.574,64
7	ACADEMIA DE SAÚDE AO AR LIVRE						R\$ 39.533,12	R\$ 50.345,44
7.1	FIXAÇÃO PARA OS EQUIPAMENTOS DE SAÚDE AO AR LIVRE						R\$ 448,20	R\$ 570,77
7.1.1	C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,81	R\$ 48,92	R\$ 62,30	R\$ 39,63	R\$ 50,46

Razão Social: Construções Venix Ltda
 Cnpj: 38.261.987/0001-70
 Endereço: Rua Alexandre Bonfim, Andar 1, nº98 – Bairro: Centro – Cep: 63.640-000 – Independência-CE
 Tel: (85) 998023957 Email: construtoravenix@gmail.com

R

Victor Vinicius Macedo Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE Nº 0621067237
 CPF: 055.316.333-78

718
5

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
	OBRA:	REFORMA E REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA NO ENTORNO DO POSTO DE SAÚDE DO BAIRRO BOA ESPERANÇA	DATA : 20/12/2023 BDI : 27,35%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DA PRAÇA	FORTE VERSAO HORA MEB DATA REP.
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAITINGA, CEARÁ	SEINFRA 028 1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA	SINAPI 2023/09 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023
			PRÓPRIA PRÓPRIA 0,00% 0,00%

A	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.1.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	0,90	R\$ 31,38	R\$ 39,96	R\$ 28,24	R\$ 35,96
7.1.3	C3272	CONCRETO P/IBR., FCK=20MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,81	R\$ 469,54	R\$ 597,96	R\$ 380,33	R\$ 484,35
7.2	EQUIPAMENTOS PARA ACADEMIA DE SAÚDE AO AR LIVRE							R\$ 38.816,97	R\$ 49.432,14
7.2.1	103210	INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 10/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2.269,12	R\$ 2.889,72	R\$ 2.269,12	R\$ 2.889,72
7.2.2	103188	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 10/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 5.208,55	R\$ 6.633,09	R\$ 5.208,55	R\$ 6.633,09
7.2.3	103169	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 10/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2.609,28	R\$ 3.322,92	R\$ 2.609,28	R\$ 3.322,92
7.2.4	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 10/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 6.107,56	R\$ 7.777,98	R\$ 6.107,56	R\$ 7.777,98
7.2.5	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 10/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2.801,30	R\$ 3.567,46	R\$ 2.801,30	R\$ 3.567,46
7.2.6	103207	INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA, APARELHO TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 10/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2.526,01	R\$ 3.216,87	R\$ 2.526,01	R\$ 3.216,87
7.2.7	103190	INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF 10/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 4.056,47	R\$ 5.165,91	R\$ 4.056,47	R\$ 5.165,91
7.2.8	103208	INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 10/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.947,71	R\$ 2.480,41	R\$ 1.947,71	R\$ 2.480,41
7.2.9	103187	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 10/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 4.842,19	R\$ 6.166,53	R\$ 4.842,19	R\$ 6.166,53
7.2.10	103186	INSTALAÇÃO DE MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNÇÕES, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 10/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 6.447,78	R\$ 8.211,25	R\$ 6.447,78	R\$ 8.211,25
7.3	RECOMPOSIÇÃO DE PISO DA ÁREA DA ACADEMIA							R\$ 288,95	R\$ 342,53
7.3.1	101862	REASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESURA DE 6 CM, EM CALÇADA, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS RETANGULAR - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF 12/2020	SINAPI	M2	7,50	R\$ 35,86	R\$ 45,67	R\$ 268,95	R\$ 342,53
8.1	MUROS E FECHAMENTOS							R\$ 17.455,22	R\$ 22.229,70
8.1	MURETA								
8.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	8,21	R\$ 48,92	R\$ 62,30	R\$ 401,63	R\$ 511,48
8.1.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	11,72	R\$ 31,38	R\$ 39,96	R\$ 367,77	R\$ 468,33

Razão Social: Construções Venix Ltda
 Cnpj: 38.261.987/0001-70
 Endereço: Rua Alexandre Bonfim, Andar 1, nº98 - Bairro: Centro - Cep: 63.640-000 - Independência-CE
 Tel: (85) 998023957 Email: construtoravenix@gmail.com

R

Victor Vinicius Macedo Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE Nº 0621067237
 CPF: 055.316.333-78

719
/

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	REFORMA E REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA NO ENTORNO DO POSTO DE SAÚDE DO BAIRRO BOA ESPERANÇA	DATA :	20/12/2023	BDI :	27,35%						
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DA PRAÇA	FORTE	SEINFRA	VERBAO	028.1 COM DESONERAÇÃO	MDRA	84,44%	MDR	47,48%	DATA REP.	10/2023
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAITINGA, CEARÁ	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	MDRA	84,44%	MDR	47,48%	DATA REP.	10/2023		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA	PRÓPRIA	PRÓPRIA	MDRA	0,00%	MDR	0,00%				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$		
					SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	
8.1.3	C0054 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	4,69	R\$ 543,12	R\$ 691,66	R\$ 2.547,23	R\$ 3.243,89	
8.1.4	C4592 ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	1,17	R\$ 663,20	R\$ 844,59	R\$ 775,94	R\$ 988,17	
8.1.5	C0089 ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,56	R\$ 807,15	R\$ 1.027,91	R\$ 468,15	R\$ 596,19	
8.1.6	C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	1,77	R\$ 31,38	R\$ 39,96	R\$ 55,54	R\$ 70,73	
8.1.7	C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1,2:8)	SEINFRA	M2	17,58	R\$ 62,98	R\$ 80,21	R\$ 1.107,19	R\$ 1.410,09	
8.1.8	C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	35,16	R\$ 7,43	R\$ 9,46	R\$ 261,24	R\$ 332,61	
8.1.9	C3407 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	35,16	R\$ 37,04	R\$ 47,17	R\$ 1.302,33	R\$ 1.658,50	
8.1.10	C0773 CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	5,86	R\$ 136,36	R\$ 173,65	R\$ 799,07	R\$ 1.017,59	
8.1.11	C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	35,16	R\$ 13,80	R\$ 17,57	R\$ 485,21	R\$ 617,76	
8.2	REVESTIMENTO E PINTURA DO MURO DO ENTORNO							R\$ 8.883,92	R\$ 11.314,36
8.2.1	C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	156,60	R\$ 7,43	R\$ 9,46	R\$ 1.163,54	R\$ 1.481,44	
8.2.2	C3124 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	156,60	R\$ 37,91	R\$ 48,28	R\$ 5.936,71	R\$ 7.560,65	
8.2.3	C2898 PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	156,60	R\$ 11,39	R\$ 14,51	R\$ 1.783,67	R\$ 2.272,27	
9	SERVIÇOS DIVERSOS							R\$ 1.809,88	R\$ 2.308,26
9.1	LIMPEZA GERAL							R\$ 1.809,88	R\$ 2.308,26
9.1.1	C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.311,51	R\$ 1,38	R\$ 1,76	R\$ 1.809,88	R\$ 2.308,26	
VALOR TOTAL:							R\$ 264.560,91		

Duzentos e Cinquenta e Quatro Mil Quinhentos e Sessenta reais e Noventa e Um centavos

Victor Vinicius Macedo Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE Nº 0621067237
 CPF: 055.316.333-78



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	REFORMA E REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA NO ENTORNO DO POSTO DE SAÚDE DO BAIRRO BOA ESPERANÇA	DATA : 20/12/2023		BDI : 27,35%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA PRAÇA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAITINGA, CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	Total parcela
1	ADMINISTRAL LOCAL	R\$ 8.847,00	49,36 %	50,64 %	100,00 %
			R\$ 4.366,88	R\$ 4.480,12	R\$ 8.847,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 10.475,15	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			R\$ 5.237,58	R\$ 5.237,57	R\$ 10.475,15
3	PISOS	R\$ 51.146,42	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			R\$ 25.573,21	R\$ 25.573,21	R\$ 51.146,42
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 23.112,35	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			R\$ 11.556,18	R\$ 11.556,17	R\$ 23.112,35
5	REFORMA DO CHAFARIZ	R\$ 12.022,52	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			R\$ 6.011,26	R\$ 6.011,26	R\$ 12.022,52
6	MOBILIÁRIO URBANO, PERGOLADO E PAISAGISMO	R\$ 74.074,07		100,00 %	100,00 %
				R\$ 74.074,07	R\$ 74.074,07
7	ACADEMIA DE SAÚDE AO AR LIVRE	R\$ 50.345,44	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			R\$ 25.172,72	R\$ 25.172,72	R\$ 50.345,44
8	MUROS E FECHAMENTOS	R\$ 22.229,70	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			R\$ 11.114,85	R\$ 11.114,85	R\$ 22.229,70
9	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 2.308,26		100,00 %	100,00 %
				R\$ 2.308,26	R\$ 2.308,26
			R\$ 89.032,68	R\$ 165.528,23	
			R\$ 89.032,68	R\$ 254.560,91	R\$ 254.560,91





COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	REFORMA E REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA NO ENTORNO DO POSTO DE SAÚDE DO BAIRRO BOA ESPERANÇA	DATA : 20/12/2023	BDI : 27,35%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA PRAÇA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAITINGA, CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,59%
R	Riscos	0,97%
	TOTAL	4,56%

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,16%
	TOTAL	6,96%

Impostos		
I1	PIS	0,65%
I2	COFINS	3,00%
I3	ISS (ALÍQUOTA X BASE DE CÁLCULO)	4,00%
I4	CPRB	4,50%
	TOTAL	12,15%

BDI = 27,35%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{1 - (I_1 + I_2 + I_3 + I_4)} - 1$$





TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA E REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA NO ENTORNO DO POSTO DE SAÚDE DO BAIRRO BOA ESPERANÇA	DATA : 20/12/2023	BDI : 27,35%						
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA PRAÇA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	84,44%	BASE	47,48%	REC.P	10/2023
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAITINGA, CEARÁ	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%		10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA	PRÓPRIA	PRÓPRIA		0,00%		0,00%		

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

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



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA E REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA NO ENTORNO DO POSTO DE SAÚDE DO BAIRRO BOA ESPERANÇA	DATA : 20/12/2023		BDI : 27,35%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA PRAÇA	FORTE	VERBAO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAITINGA, CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

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