

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	URBANIZAÇÃO DO ENTORNO E REFORMA DA QUADRA COBERTA POLIESPORTIVA				
<b>DESCRIÇÃO:</b>	URBANIZAÇÃO DO ENTORNO E REFORMA DA QUADRA COBERTA POLIESPORTIVA				
<b>LOCAL:</b>	RUA JOSEFA JOSUÉ DA COSTA - MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CE				
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO				
		<b>DATA:</b>	04/07/2024	<b>BDI:</b>	28,11%
		<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
		ORSE	2024/04	112,54%	70,11%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		SP Educação	2024/04	71,27%	-
		Contribuição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	385,95	494,44	7.464,31	9.562,99
1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	31,82	62,63	80,24	1.992,89	2.553,24
1.3	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	27,41	12,53	16,05	343,45	439,93
1.4	104801	REMOÇÃO DE ALAMBRADOS PARA QUADRAS POLIESPORTIVAS, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	SINAPI	M2	81,00	13,12	16,81	1.062,72	1.361,61
1.5	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	37,79	28,37	36,34	1.072,10	1.373,29
1.6	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	954,15	0,71	0,91	677,45	868,28
<b>2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>								
2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	56,68	54,09	69,29	3.065,82	3.927,36
2.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	118,07	108,38	138,85	12.796,43	16.394,02
<b>3</b>	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>								
3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	8,44	543,91	696,80	4.590,60	5.880,99
3.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	12,90	576,54	738,61	7.437,37	9.528,07
3.3	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	39,55	506,32	648,65	20.024,96	25.654,11
3.4	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	SINAPI	M3	39,55	38,22	48,96	1.511,60	1.936,37
3.5	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA,	SEINFRA	M2	70,59	77,54	99,34	5.473,55	7.012,41
3.6	92479	ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	SINAPI	M2	284,73	72,56	92,96	20.660,01	26.468,50
3.7	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO	SINAPI	M2	57,10	62,02	79,45	3.541,34	4.536,60

Claudia Vilas Boas  
Exp. 008

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

URBANIZAÇÃO DO ENTORNO E REFORMA DA QUADRA COBERTA POLIESPORTIVA

DATA: 04/07/2024 BDI: 28,11%



**MUNICÍPIO DE IRAPUAN PINHEIRO**

OBRA:

URBANIZAÇÃO DO ENTORNO E REFORMA DA QUADRA COBERTA POLIESPORTIVA

FONTE

CRISE

2024/04

SEINFRA

028.1 COM DESONERAÇÃO

112,54%

SICRO NOVO

2024/01 COM DESONERAÇÃO

84,44%

SINAPI

2024/05 COM DESONERAÇÃO

85,06%

SP Educação

2024/04

71,27%

PROPRIA

0,00%

0,00%

LOCAL: RUA JOSEFÁ JOSUÉ DA COSTA - MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.7	92431	SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	86,69	120,55	154,44	10.450,48	13.388,40
3.8	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	SINAPI	KG	266,20	16,04	20,55	4.269,85	5.470,41
3.9	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	245,90	14,08	18,04	3.462,27	4.436,04
3.10	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	82,40	19,32	24,75	1.591,97	2.039,40
3.11	96543	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	554,00	14,04	17,99	7.778,16	9.966,46
3.12	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	993,90	12,73	16,31	12.652,35	16.210,51
3.13	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	208,90	11,38	14,58	2.377,28	3.045,76
3.14	92762	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	207,40	13,57	17,38	2.814,42	3.604,61
3.15	92768	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA	SINAPI	M2	31,33	163,54	209,51	5.123,71	6.563,95
4	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>								
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8)	SEINFRA	M2	133,76	62,98	80,68	8.424,20	10.791,76
4.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	5,30	136,66	175,08	724,30	927,92
4.3	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	M2	332,17	315,99	404,81	104.962,40	134.465,74
4.4	C3614	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO APARENTE (23X11X5)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=11 CM	SEINFRA	M2	2,44	195,41	250,34	476,80	610,83

Claudia Vilas Boas  
 Eng. Civil - CRB 108.126

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** URBANIZAÇÃO DO ENTORNO E REFORMA DA QUADRA COBERTA POLIESPORTIVA

**DATA:** 04/07/2024 **BDI:** 28,11%

**DESCRIÇÃO:** URBANIZAÇÃO DO ENTORNO E REFORMA DA QUADRA COBERTA POLIESPORTIVA

**LOCAL:** RUA JOSEFÁ JOSUÉ DA COSTA - MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CE

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO

ORSE	VERSÃO	HORA	MES
028.1 COM DESONERAÇÃO	2024/04	112,54%	70,11%
2024/01 COM DESONERAÇÃO		84,44%	47,43%
2024/05 COM DESONERAÇÃO		85,08%	47,97%
2024/04		71,27%	-
PRÓPRIA		0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.5	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M2	35,40	235,34	301,49	8.331,04	10.672,75
<b>5</b>		<b>PISO</b>						<b>184.124,93</b>	<b>235.886,19</b>
5.1	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	SEINFRA	M2	329,04	57,40	73,54	18.886,90	24.197,60
5.2	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30X30CM (900 CM²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	21,66	127,49	163,33	2.761,43	3.537,73
5.3	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2MM E 6MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	21,66	11,30	14,48	244,76	313,64
5.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	441,30	50,91	65,22	22.466,58	28.781,59
5.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM	SEINFRA	M	1,70	95,24	122,01	161,91	207,42
5.6	103005	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM TIJLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,15 X 1,00 X 0,3 M. AF_08/2021	SINAPI	UN	35,60	594,83	762,04	21.175,95	27.128,62
5.7	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12MM, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	630,21	136,06	174,31	85.746,37	109.851,91
5.8	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	153,93	28,88	37,00	4.445,50	5.695,41
5.9	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	42,23	55,56	71,18	2.346,30	3.005,93
5.10	C2032	REGULARIZAÇÃO MECANIZADA ATÉ 0,40 M, COMPACTADA P/ PAVIMENTAÇÃO	SEINFRA	M2	214,84	12,70	16,27	2.728,47	3.495,45
5.11	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	179,45	71,78	91,96	12.880,92	16.502,22
5.12	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	3,54	502,89	644,25	1.780,23	2.280,65
5.13	101735	INSTALAÇÃO DE PISO DE BORRACHA ESPORTIVO, ESPESSURA 15MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA. AF_09/2020	SINAPI	M2	231,66	36,69	47,00	8.499,61	10.888,02
<b>6</b>		<b>COBERTURA</b>						<b>36.210,08</b>	<b>46.395,73</b>
6.1	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 3,01 A 4 M	SEINFRA	M2	31,33	130,01	166,56	4.073,21	5.218,32
6.2	C3745	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E= 8MM, INCLINAÇÃO 27%	SEINFRA	M2	23,20	68,65	87,95	1.592,68	2.040,44
6.3	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50CM	SEINFRA	M	42,75	84,11	107,75	3.595,70	4.606,31

# PLANILHA ORÇAMENTAR

OBRA: URBANIZAÇÃO DO ENTORNO E REFORMA DA QUADRA COBERTA POLIESPORTIVA

DATA: 04/07/2024 BDI: 28,11%



**MUNICÍPIO DE IRAPUAN PINHEIRO**  
MATO GROSSO DO SUL

DESCRIÇÃO: URBANIZAÇÃO DO ENTORNO E REFORMA DA QUADRA COBERTA POLIESPORTIVA

FONTE: 2024/04  
ORÇ: 112,54% 70,11%  
SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 54,44% 47,48%

LOCAL: RUA JOSEFA JOSUÉ DA COSTA - MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CE

SICRO NOVO 2024/01 COM DESONERAÇÃO  
SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,67%

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO

SP Educação 71,27%  
Cronograma 0,00%  
PROPRIA 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.4	00012626	SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	SINAPI	UN	16,00	36,44	46,68	583,04	746,88
6.5	C4827	TELHA DE ALUMINIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	SEINFRA	M2	37,63	76,44	97,93	2.876,44	3.685,11
6.6	C1522	JATEAMENTO COMERCIAL EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO	SEINFRA	M2	354,76	37,87	48,52	13.434,76	17.212,96
6.7	C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	84,00	39,74	50,91	3.338,16	4.276,44
6.8	S12862	ANDAIME TUBULAR METALICO SIMPLES COM RODAS - PEÇA X DIA	ORSE	PXD	1,400,00	1,16	1,49	1.624,00	2.086,00
6.9	104166	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	M	59,00	66,11	84,69	3.900,49	4.996,71
6.10	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	4,00	297,90	381,64	1.191,60	1.526,56
<b>7</b>		<b>REVESTIMENTO</b>						<b>29.666,42</b>	<b>38.008,18</b>
7.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5MM P/ PAREDE	SEINFRA	M2	321,92	7,42	9,51	2.388,65	3.061,46
7.2	C4445	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30X30CM (900CM²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	76,56	108,24	138,67	8.286,85	10.616,58
7.3	C2828	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6MM E 10MM EM CERAMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	76,56	12,97	16,62	992,98	1.272,43
7.4	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:3	SEINFRA	M2	76,56	46,49	59,56	3.559,27	4.559,91
7.5	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:3	SEINFRA	M2	279,17	51,72	66,26	14.438,67	18.497,80
<b>8</b>		<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>						<b>19.760,71</b>	<b>25.315,37</b>
8.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	2,00	661,55	847,51	1.323,10	1.695,02
8.2	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	9,00	256,47	328,56	2.308,23	2.957,04
8.3	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	238,04	304,95	1.904,32	2.439,60
8.4	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	152,38	195,24	609,52	780,84
8.5	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	134,95	172,88	539,80	691,52

Claudia Vilas Boas  
 Eng.º Civil

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** URBANIZAÇÃO DO ENTORNO E REFORMA DA QUADRA COBERTA POLIESPORTIVA

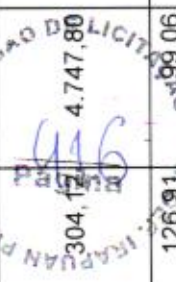
**DESCRIÇÃO:** URBANIZAÇÃO DO ENTORNO E REFORMA DA QUADRA COBERTA POLIESPORTIVA

**LOCAL:** RUA JOSEFÁ JOSUÉ DA COSTA - MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CE

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO

<b>DATA :</b> 04/07/2024	<b>VERSÃO</b>	<b>BDI :</b> 28.11%
<b>FONTE</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
ORSE	202404	112,54%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
SICRO NOVO	2024001 COM DESONERAÇÃO	47,48%
SINAPI	2024M5 COM DESONERAÇÃO	85,08%
SP Educação	202404	71,27%
Corporações	PROPRIA	0,00%
Outras		0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.6	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2CM	SEINFRA	M2	2,52	411,72	527,45	1.037,53	1.329,17
8.7	00034639	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 1500 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00	1.074,46	1.376,49	1.074,46	1.376,49
8.8	C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	SEINFRA	UN	1,00	3.230,90	4.139,11	3.230,90	4.139,11
8.9	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2CM	SEINFRA	M2	12,06	472,42	605,22	5.697,39	7.298,95
8.10	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	2,00	95,03	121,74	190,06	243,48
8.11	00041936	TUBO COLETOR DE ESGOTO, PVC, JEI, DN 150 MM (NBR 7362)	SINAPI	M	6,00	70,25	90,00	421,50	540,00
8.12	C-1556	JOELHO PVC CINZA P/ESGOTO D=150MM (6") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	4,00	147,00	188,32	588,00	753,28
8.13	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	28,05	35,93	56,10	71,86
8.14	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	SEINFRA	UN	2,00	66,33	84,98	132,66	169,96
8.15	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	465,14	595,89	465,14	595,89
8.16	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	13,22	16,94	26,44	33,88
8.17	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25MM (1")	SEINFRA	UN	2,00	77,78	99,64	155,56	199,28
<b>9</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>							<b>22.523,42</b>	<b>28.853,85</b>
9.1	00039804	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	2,00	89,18	114,25	178,36	228,50
9.2	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	264,15	338,40	528,30	676,80
9.3	C1638	LUMINÁRIA DE LED SOBREPOR COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	2,00	128,84	165,06	267,68	330,12
9.4	S13537	REFLETOR MODULAR DE LED LINEAR PARA CAMPO OU QUADRA, 200W, IP68 DÚPLO, MÓDULOS N2, CORPO EM ALUMINIO, PINTURA ELETROSTÁTICA, PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO, 6500K, FP = >0.95, IRC = RA>80. FL = 22.000 LUMÉNS, VU = 50.000H, ÂNGULO DO FEIXE = 120°	ORSE	UN	20,00	237,39	304,12	4.747,80	6.082,40
9.5	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	1,00	99,06	126,91	99,06	126,91
9.6	91929	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E	SINAPI	M	633,00	7,30	9,35	4.620,90	5.918,55



Claudio V. L. B. B. B. B.  
 Eng. Civil

# PLANILHA ORÇAMENTAR

<b>OBRA:</b> URBANIZAÇÃO DO ENTORNO E REFORMA DA QUADRA COBERTA POLIESPORTIVA	<b>DATA:</b> 04/07/2024	<b>BDI:</b> 28,11%
<b>DESCRIÇÃO:</b> URBANIZAÇÃO DO ENTORNO E REFORMA DA QUADRA COBERTA POLIESPORTIVA	<b>FONTE:</b> 202404	<b>VERSÃO:</b> 112,54%
<b>LOCAL:</b> RUA JOSEFÁ JOSUÉ DA COSTA - MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CE	<b>SEINFRA:</b> 028.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA:</b> 70,11%
<b>CLIENTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO	<b>SICRO NOVO:</b> 202401 COM DESONERAÇÃO	<b>MES:</b> 47,48%
	<b>SINAPI:</b> 202405 COM DESONERAÇÃO	<b>PROPRIA:</b> 85,06%
	<b>SP Educação:</b> 71,27%	<b>CONTRATOS:</b> 47,67%
	<b>CONTRATOS:</b> 0,00%	<b>OUTROS:</b> 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.6	91929	INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SEINFRA	UN	6,00	128,10	164,11	768,60	984,66
9.7	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	1,00	311,14	398,60	311,14	398,60
9.8	C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60X60X60CM	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UND	2,00	1.050,63	1.345,96	2.101,26	2.691,92
9.9	X0002	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=7.0M	SINAPI	UN	2,00	343,38	439,90	686,76	879,80
9.10	00042243	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	SINAPI	M	1,00	4,92	6,30	4,92	6,30
9.11	91927	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	93,00	10,73	13,75	997,89	1.278,75
9.12	00002504	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 25 MM, DN = 3/4", TIPO SEALTUBO	SINAPI	M	13,00	27,32	35,00	355,16	455,00
9.13	00002503	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 50 MM, DN = 1 1/2", TIPO SEALTUBO	SINAPI	UN	5,00	30,86	39,53	154,30	197,65
9.14	95795	CONDULETE DE ALUMINIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	UN	6,00	27,06	34,67	162,36	208,02
9.15	95787	CONDULETE DE ALUMINIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	UN	4,00	60,87	77,98	243,48	311,92
9.16	95797	CONDULETE DE ALUMINIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	UN	1,00	45,53	58,33	45,53	58,33
9.17	00002567	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO E, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 2", COM TAMPA CEGA	SINAPI	UN	50,00	3,17	4,06	158,50	203,00
9.18	00000400	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	4,00	3,64	4,66	14,56	18,64
9.19	00000393	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	4,00	3,64	4,66	14,56	18,64

  
 Clauda Vitoria Elias  
 Eng. Civil

# PLANILHA ORÇAMENTAR



**OBRA:** URBANIZAÇÃO DO ENTORNO E REFORMA DA QUADRA COBERTA POLIESPORTIVA  
**DESCRIÇÃO:** URBANIZAÇÃO DO ENTORNO E REFORMA DA QUADRA COBERTA POLIESPORTIVA  
**LOCAL:** RUA JOSEFÁ JOSUÉ DA COSTA - MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUÃN PINHEIRO - CE  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUÃN PINHEIRO

**DATA:** 04/07/2024      **BDI:** 28,11%  
**VERSÃO**      **HORA**      **MES**  
 2024/04      112,54%      70,11%  
**ORSE**      038 1 COM DESONERAÇÃO      54,44%      47,48%  
**SEINFRA**      2024/01 COM DESONERAÇÃO      -      -  
**SICRO NOVO**      2024/MS COM DESONERAÇÃO      65,06%      47,67%  
**SINAPI**      2024/04      71,27%      -  
**SP Educação**      PROPRIA      0,00%      0,00%  
**Compras**  
**Plano**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.20	00000394	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	SINAPI	UN	4,00	6,27	8,03	25,08	32,12
9.21	95777	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2022	SINAPI	UN	15,00	24,57	31,48	368,55	472,20
9.22	00039145	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 4"	SINAPI	UN	2,00	9,95	12,75	19,90	25,50
9.23	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	UN	1,00	12,67	16,23	12,67	16,23
9.24	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	UN	1,00	10,93	14,00	10,93	14,00
9.25	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	UN	1,00	11,50	14,73	11,50	14,73
9.26	C0614	CAIXA DE INSPEÇÃO NO PASSEIO C/TUBO PVC D=300MM TAMPA FOFO	SEINFRA	UN	4,00	773,07	990,38	3.092,28	3.961,52
9.27	93110	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2022	SINAPI	UN	12,00	19,20	24,60	230,40	295,20
9.28	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	SINAPI	M	20,00	70,37	90,15	1.407,40	1.803,00
9.29	00043094	CAIXA DE DERIVAÇÃO PARA MEDIDOR DE ENERGIA, COM BARRAMENTO MONOFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO - MÓDULO (PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00	269,60	345,38	269,60	345,38
9.30	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	UN	1,00	155,90	199,72	155,90	199,72
9.31	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	M	49,00	9,85	12.620,00	482,65	618,38
<b>10</b>	<b>ESQUADRIAS E FERRAGENS</b>							<b>98.896,76</b>	<b>126.696,91</b>
10.1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	M2	0,72	489,95	627,67	352,76	451,92

Irapuã, MS, 04/07/2024

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	URBANIZAÇÃO DO ENTORNO E REFORMA DA QUADRA COBERTA POLIESPORTIVA			<b>DATA :</b>	04/07/2024	<b>BDI :</b>	28,11%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	URBANIZAÇÃO DO ENTORNO E REFORMA DA QUADRA COBERTA POLIESPORTIVA			<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	RUA JOSEFA JOSUE DA COSTA - MUNICIPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CE			ORSE	202404	112,54%	70,11%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,68%
				SINAPI	202401 COM DESONERAÇÃO	-	-
				SP Educação	202405 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
				Compras e Serviços	202404	71,27%	-
				Outros	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
10.2	C1967	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	7,98	640,10	820,03	5.108,00	6.543,84
10.3	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 CM	SEINFRA	M	1,30	95,24	122,01	123,81	158,61
10.4	I6219	TELA DE NYLON E=3MM RETICULADA DE 5X5CM	SEINFRA	M2	219,75	13,66	17,50	3.001,79	3.845,63
10.5	S13294	PORTÃO EM CHAPA DE FERRO N.º 18(1,25MM), DE CORRER DE 3,50 X 3,00M, QUADRO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 2", INCLUSIVE TRANCAS/FERROLHO	ORSE	UN	1,00	8.520,66	10.915,82	8.520,66	10.915,82
10.6	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	198,45	322,91	413,68	64.081,49	82.094,80
10.7	S10000	PORTÃO EM TUBO FERRO GALVANIZADO, COM QUADRO Ø= 2", CANTONEIRA 1"X1" E TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG, MALHA QUADRADA D=1"	ORSE	M2	4,50	385,59	493,98	1.735,16	2.222,91
10.8	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	M	9,85	362,41	464,28	3.569,74	4.573,16
10.9	C4851	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, 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	SEINFRA	M	64,50	192,30	246,36	12.403,35	15.890,22
<b>11</b>	<b>PINTURA</b>							<b>67.950,58</b>	<b>87.045,51</b>
11.1	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF 03/2024	SINAPI	M2	672,28	21,84	27,98	14.682,60	18.810,39
11.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	33,00	44,42	56,91	1.465,86	1.878,03
11.3	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	226,72	25,57	32,76	5.797,23	7.427,35
11.4	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF 05/2021	SINAPI	M2	554,49	25,94	33,23	14.383,47	18.425,70
11.5	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	21,66	21,07	26,99	456,38	584,60
11.6	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	21,66	12,83	16,44	277,90	356,09
11.7	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	289,28	34,08	43,66	9.858,66	12.629,96
11.8	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO	SEINFRA	M2	354,76	11,81	15,43	4.189,72	5.367,52

# PLANILHA ORÇAMENTAR

<b>OBRA:</b>	URBANIZAÇÃO DO ENTORNO E REFORMA DA QUADRA COBERTA POLIESPORTIVA		<b>DATA:</b>	04/07/2024	<b>BDI:</b>	28,11%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	URBANIZAÇÃO DO ENTORNO E REFORMA DA QUADRA COBERTA POLIESPORTIVA		<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	RUA JOSEFÁ JOSUÉ DA COSTA - MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CE		ORSE	202404	112,54%	70,11%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO NOVO	202401 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	202405 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			SP Educação	202404	71,27%	-
			Comunicações	PREÇOS	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
11.8	C2040	25 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	M2	354,76	25,59	32,78	9.078,31	11.629,03
11.9	C2474	TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/TRINCHA	SEINFRA	M2	138,24	16,25	20,82	2.246,40	2.878,16
11.10	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SINAPI	M2	138,24	10,40	13,32	1.437,70	1.841,36
11.11	95623	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF. 03/2024	SINAPI	M2	1.037,24	3,93	5,03	4.076,35	5.217,32
11.12	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	SINAPI	M2	1.037,24	3,93	5,03	4.076,35	5.217,32
<b>12</b>	<b>EQUIPAMENTOS</b>							<b>36.401,59</b>	<b>46.633,93</b>
12.1	C1351	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	SEINFRA	CJ	1,00	2.703,16	3.463,02	2.703,16	3.463,02
12.2	C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES	SEINFRA	CJ	1,00	4.452,67	5.704,32	4.452,67	5.704,32
12.3	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2.30M	SEINFRA	CJ	1,00	5.136,12	6.579,88	5.136,12	6.579,88
12.4	I00252	BANCO DE CONCRETO S/ ENCOSTO DE 1.50 X 0.45M	ORSE	UN	3,00	95,00	121,70	285,00	365,10
12.5	CP-PLAYGRO UND	PLAY GRAUND - PONTE DUPLO EM MADEIRA DE EUCALIPTO: 01 ESCORREGADOR EM FIBRA; 02 BALANÇOS, 01 ESCADA PONTE, 02 CAVALINHOS, 02 CASINHAS COM COBERTURA EM FIBRA, 02 ESCADAS E 01 PONTE. INCLUSIVE FRETE E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS S	UND	1,00	17.500,00	22.419,25	17.500,00	22.419,25
12.6	CP-LETRA	LETREIRO - LETRA EM AÇO GALVANIZADO, H= 55CM, PINTADO COM TINTA TOTALMENTE REFLETIVA COR AZUL, FONTE GILL SANS MT COM BORDA DE 8CM	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS S	UN	28,00	225,88	289,37	6.324,64	8.102,36

Cheida Vitoria Brito  
Eng.ª Civil

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	URBANIZAÇÃO DO ENTORNO E REFORMA DA QUADRA COBERTA POLIESPORTIVA			<b>DATA :</b>	04/07/2024	<b>BDI :</b>	28,11%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	URBANIZAÇÃO DO ENTORNO E REFORMA DA QUADRA COBERTA POLIESPORTIVA			<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	RUA JOSEFA JOSUÉ DA COSTA - MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CE			ORSE	2024/04	112,54%	70,11%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,48%
				SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
				SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
				SP Educação	2024/04	71,27%	-
				Comunicação	PROPRIA	0,00%	0,00%
				Outros			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>13</b>		<b>LIMPEZA FINAL</b>							
13.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.898,15	1,38	1,77	2.619,45	3.359,73
<b>14</b>		<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>							
14.1	COMP - ADMX	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MÊS	4,00	4.232,36	5.422,08	16.929,44	21.688,32
						<b>VALOR BDI TOTAL:</b>		<b>217.891,08</b>	
						<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>		<b>775.086,50</b>	
						<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>992.979,68</b>	

**NOVECENTOS E NOVENTA E DOIS MIL NOVECENTOS E SETENTA E NOVE REAIS E SESENTA E OITO CENTAVOS**

  
 Claudia Villar Bôas  
 Eng.ª Civil  
 CREA-CE 11086-2



