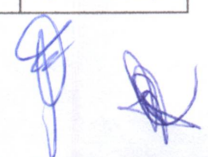


**OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1 CENTRO DE ESPORTES PARA FUTEBOL**  
**LOCAL: DISTRITO DE IAPI, INDEPENDÊNCIA - CE**  
**FONTE: SEINFRA Nº 26.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS ENCARGOS = 85,20% BDI = 24,52%**  
**DATA: ABRIL/2020**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	TOTAL(R\$)
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>TOTAL ITEM 1</b>		<b>R\$ 7.817,30</b>
<b>1.1 CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS</b>						<b>TOTAL ITEM 1.1</b>		<b>R\$ 7.667,81</b>
1.1.1	SEINFRA	C0369	BARRAÇÃO ABERTO	M2	12,00	R\$ 110,06	R\$ 137,05	R\$ 1.644,60
1.1.2	SEINFRA	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	R\$ 2.307,85	R\$ 2.873,73	R\$ 2.873,73
1.1.3	SEINFRA	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	R\$ 1.585,06	R\$ 1.973,72	R\$ 1.973,72
1.1.4	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$ 157,37	R\$ 195,96	R\$ 1.175,76
<b>1.2 LOCAÇÃO DA OBRA</b>						<b>TOTAL ITEM 1.2</b>		<b>R\$ 149,49</b>
1.2.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	515,47	R\$ 0,23	R\$ 0,29	R\$ 149,49
<b>2 MUROS E FECHAMENTOS</b>						<b>TOTAL ITEM 2</b>		<b>R\$ 60.753,26</b>
<b>2.1 ESCAVAÇÃO DA VALA</b>						<b>TOTAL ITEM 2.1</b>		<b>R\$ 558,27</b>
2.1.1	SEINFRA	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	10,37	R\$ 35,01	R\$ 43,59	R\$ 452,03
2.1.2	SEINFRA	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	12,44	R\$ 2,94	R\$ 3,66	R\$ 45,53
2.1.3	SEINFRA	C2529	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 0.5 KM	M3	12,44	R\$ 3,92	R\$ 4,88	R\$ 60,71
<b>2.2 EMBASAMENTO E BALDRAME</b>						<b>TOTAL ITEM 2.2</b>		<b>R\$ 10.138,06</b>
2.2.1	SEINFRA	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	6,95	R\$ 368,38	R\$ 458,71	R\$ 3.188,03
2.2.2	SEINFRA	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	7,73	R\$ 480,39	R\$ 598,18	R\$ 4.623,93
2.2.3	SEINFRA	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	21,61	R\$ 86,44	R\$ 107,64	R\$ 2.326,10
<b>2.3 CONCRETO E FORMA</b>						<b>TOTAL ITEM 2.3</b>		<b>R\$ 4.208,78</b>
2.3.1	SEINFRA	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	28,33	R\$ 57,50	R\$ 71,60	R\$ 2.028,43
2.3.2	SEINFRA	C3273	CONCRETO P/MBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	3,94	R\$ 329,50	R\$ 410,29	R\$ 1.616,54
2.3.3	SEINFRA	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	3,94	R\$ 114,92	R\$ 143,10	R\$ 563,81
<b>2.4 ARGAMASSA PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS</b>						<b>TOTAL ITEM 2.4</b>		<b>R\$ 4.335,47</b>
2.4.1	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	86,45	R\$ 5,19	R\$ 6,46	R\$ 558,47
2.4.2	SEINFRA	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:4	M2	86,45	R\$ 35,09	R\$ 43,69	R\$ 3.777,00
<b>2.5 PINTURA</b>						<b>TOTAL ITEM 2.5</b>		<b>R\$ 629,36</b>
2.5.1	SEINFRA	C0589	CAIACÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	M2	86,45	R\$ 5,85	R\$ 7,28	R\$ 629,36
<b>2.6 ALAMBRADO E TELAS</b>						<b>TOTAL ITEM 2.6</b>		<b>R\$ 40.883,32</b>
2.6.1	SEINFRA	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	172,90	R\$ 187,28	R\$ 233,20	R\$ 40.320,28
2.6.2	SEINFRA	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	2,55	R\$ 177,32	R\$ 220,80	R\$ 563,04
<b>3 GRAMADO</b>						<b>TOTAL ITEM 3</b>		<b>R\$ 101.666,10</b>
<b>3.1 PREPARAÇÃO DO TERRENO</b>						<b>TOTAL ITEM 3.1</b>		<b>R\$ 101.666,10</b>
3.1.1	SEINFRA	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	216,00	R\$ 69,63	R\$ 86,70	R\$ 18.727,20
3.1.2	SEINFRA	C2862	LASTRO DE BRITA	M3	48,00	R\$ 114,68	R\$ 142,80	R\$ 6.854,40
3.1.3	SEINFRA	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	9,60	R\$ 61,84	R\$ 77,00	R\$ 739,20
3.1.4	SEINFRA	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	M2	480,00	R\$ 0,85	R\$ 1,06	R\$ 508,80
3.1.5	SEINFRA	C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL	CJ	1,00	R\$ 2.177,72	R\$ 2.711,70	R\$ 2.711,70
3.1.6	SEINFRA	C4849	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MÍNIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	480,00	R\$ 120,67	R\$ 150,26	R\$ 72.124,80
<b>4 OBRAS DE DRENAGEM</b>						<b>TOTAL ITEM 4</b>		<b>R\$ 1.750,17</b>
<b>4.1 DRENAGEM DO CAMPO</b>						<b>TOTAL ITEM 4.1</b>		<b>R\$ 1.750,17</b>
4.1.1	SEINFRA	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	17,85	R\$ 24,75	R\$ 30,82	R\$ 550,14
4.1.2	SEINFRA	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	51,00	R\$ 18,90	R\$ 23,53	R\$ 1.200,03
<b>5 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>TOTAL ITEM 5</b>		<b>R\$ 21.382,66</b>
5.1	PRÓPRIA	CP 02	POSTE DE CONCRETO H=10M, 2 PROJETORES, LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO 400W	UN	4,00	R\$ 1.965,96	R\$ 2.448,01	R\$ 9.792,04





**INDEPENDÊNCIA**  
PREFEITURA  
Terra de todos nós



**OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1 CENTRO DE ESPORTES PARA FUTEBOL**  
**LOCAL: DISTRITO DE IAPI, INDEPENDÊNCIA - CE**  
**FONTE: SEINFRA Nº 26.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS ENCARGOS = 85,20% BDI = 24,52%**  
**DATA: ABRIL/2020**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
5.2	SEINFRA	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	R\$ 1.174,60	R\$ 1.462,61	R\$ 1.462,61
5.3	SEINFRA	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	R\$ 299,94	R\$ 373,49	R\$ 373,49
5.4	SEINFRA	C1661	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA ( 2 X 16 )W	UN	2,00	R\$ 97,05	R\$ 120,85	R\$ 241,70
5.5	SEINFRA	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	43,99	R\$ 22,93	R\$ 28,55	R\$ 1.255,91
5.6	SEINFRA	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	70,80	R\$ 19,34	R\$ 24,08	R\$ 1.704,86
5.7	SEINFRA	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	3,00	R\$ 210,97	R\$ 262,70	R\$ 788,10
5.8	SEINFRA	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm <sup>2</sup>	M	85,15	R\$ 5,40	R\$ 6,72	R\$ 572,21
5.9	SEINFRA	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	14,97	R\$ 6,74	R\$ 8,39	R\$ 125,60
5.10	SEINFRA	C0111	ARAME GALVANIZADO PARA PESCA	M	97,83	R\$ 2,08	R\$ 2,59	R\$ 253,38
5.11	SEINFRA	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,00	R\$ 138,98	R\$ 173,06	R\$ 173,06
5.12	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	8,00	R\$ 19,65	R\$ 24,47	R\$ 195,76
5.13	SEINFRA	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	3,00	R\$ 19,65	R\$ 24,47	R\$ 73,41
5.14	SEINFRA	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	1,00	R\$ 119,10	R\$ 148,30	R\$ 148,30
5.15	SEINFRA	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPAS CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	9,00	R\$ 117,61	R\$ 146,45	R\$ 1.318,05
5.16	SEINFRA	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPAS DE CONCRETO	UN	1,00	R\$ 303,10	R\$ 377,42	R\$ 377,42
5.17	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	R\$ 14,44	R\$ 17,98	R\$ 35,96
5.18	SEINFRA	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	2,00	R\$ 16,41	R\$ 20,43	R\$ 40,86
5.19	SEINFRA	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	6,00	R\$ 6,24	R\$ 7,77	R\$ 46,62
5.20	SEINFRA	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	18,03	R\$ 13,34	R\$ 16,61	R\$ 299,48
5.21	SEINFRA	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	9,00	R\$ 27,38	R\$ 34,09	R\$ 306,81
5.22	SEINFRA	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	185,07	R\$ 7,80	R\$ 9,71	R\$ 1.797,03
5.23	SEINFRA	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	159,42	R\$ 10,26	R\$ 12,78	R\$ 2.037,39
5.24	SEINFRA	C0522	CABO COBRE NU 6MM2	M	6,00	R\$ 7,90	R\$ 9,84	R\$ 59,04
5.25	SEINFRA	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	2,00	R\$ 82,85	R\$ 103,16	R\$ 206,32
5.26	SEINFRA	C2053	PROJETOR EXTERNO C/ LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, S/ FOTOCÉLULA	UN	4,00	R\$ 282,77	R\$ 352,11	R\$ 1.408,44
<b>6</b>	<b>VESTIÁRIO - DEPÓSITO</b>				<b>TOTAL ITEM 6</b>	<b>R\$</b>	<b>42.091,77</b>	
6.1	SEINFRA	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	2,80	R\$ 35,01	R\$ 43,59	R\$ 122,05
6.2	SEINFRA	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	2,51	R\$ 69,63	R\$ 86,70	R\$ 217,62
6.3	SEINFRA	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	2,80	R\$ 383,80	R\$ 477,91	R\$ 1.338,15
6.4	SEINFRA	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	0,23	R\$ 534,57	R\$ 665,65	R\$ 153,10
6.5	SEINFRA	C0806	COBOGÔ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	1,44	R\$ 55,76	R\$ 69,43	R\$ 99,98
6.6	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	77,29	R\$ 47,29	R\$ 58,89	R\$ 4.551,61
6.7	SEINFRA	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,02	R\$ 1.247,33	R\$ 1.553,18	R\$ 31,06
6.8	SEINFRA	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	19,31	R\$ 126,38	R\$ 157,37	R\$ 3.038,81
6.9	SEINFRA	C3652	RUFO/ALGUEIROZ EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO L=30CM	M	11,45	R\$ 81,71	R\$ 101,75	R\$ 1.165,04
6.10	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	5,85	R\$ 10,22	R\$ 12,73	R\$ 74,47
6.11	SEINFRA	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,74	R\$ 451,20	R\$ 561,83	R\$ 415,75
6.12	SEINFRA	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	14,82	R\$ 20,29	R\$ 25,27	R\$ 374,50
6.13	SEINFRA	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm <sup>2</sup> ) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	14,82	R\$ 77,96	R\$ 97,08	R\$ 1.438,73
6.14	SEINFRA	C2286	SOLEIRA DE MARMORE L= 15cm	M	1,80	R\$ 35,18	R\$ 43,81	R\$ 78,86
6.15	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	154,58	R\$ 5,19	R\$ 6,46	R\$ 998,59
6.16	SEINFRA	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	60,78	R\$ 26,98	R\$ 33,60	R\$ 2.042,21

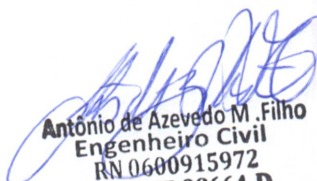
**OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1 CENTRO DE ESPORTES PARA FUTEBOL**  
**LOCAL: DISTRITO DE IAPI, INDEPENDÊNCIA - CE**  
**FONTE: SEINFRA Nº 26.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**      **ENCARGOS = 85,20%**      **BDI = 24,52%**  
**DATA: ABRIL/2020**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

6.17	SEINFRA	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	93,80	R\$ 27,67	R\$ 34,45	R\$ 3.231,41
6.18	SEINFRA	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	60,78	R\$ 68,45	R\$ 85,23	R\$ 5.180,28
6.19	SEINFRA	C0032	PORTA EM PVC P/DIVISÓRIA (0,80X2,10)M COMPLETA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	2,00	R\$ 372,00	R\$ 463,21	R\$ 926,42
6.20	SEINFRA	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	M2	3,36	R\$ 203,56	R\$ 253,47	R\$ 851,66
6.21	SEINFRA	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	6,72	R\$ 32,55	R\$ 40,53	R\$ 272,36
6.22	SEINFRA	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	14,14	R\$ 19,84	R\$ 24,70	R\$ 349,28
6.23	SEINFRA	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	62,93	R\$ 12,54	R\$ 15,61	R\$ 982,34
6.24	SEINFRA	C0350	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO	UN	2,00	R\$ 259,46	R\$ 323,08	R\$ 646,16
6.25	SEINFRA	C4770	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE SOBREPOR, D=41CM, S/ TORNEIRA C/ ACESSÓRIOS	UN	2,00	R\$ 313,65	R\$ 390,56	R\$ 781,12
6.26	SEINFRA	C1997	PORTA-PAPEL DE LOUÇA BRANCA (15X15)cm	UN	2,00	R\$ 56,30	R\$ 70,10	R\$ 140,20
6.27	SEINFRA	C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	2,00	R\$ 43,49	R\$ 54,15	R\$ 108,30
6.28	SEINFRA	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	2,00	R\$ 11,03	R\$ 13,73	R\$ 27,46
6.29	SEINFRA	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	2,00	R\$ 38,50	R\$ 47,94	R\$ 95,88
6.30	SEINFRA	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	0,70	R\$ 237,08	R\$ 295,21	R\$ 206,65
6.31	SEINFRA	C3674	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	UN	4,00	R\$ 9,99	R\$ 12,44	R\$ 49,76
6.32	SEINFRA	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	8,65	R\$ 204,14	R\$ 254,20	R\$ 2.198,83
6.33	SEINFRA	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	6,00	R\$ 182,00	R\$ 226,63	R\$ 1.359,78
6.34	SEINFRA	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	4,00	R\$ 168,89	R\$ 210,30	R\$ 841,20
6.35	PRÓPRIA	CP 03	FOSSA SÉPTICA E FILTRO EM ANÉIS D=1,50 M	UN	1,00	R\$ 1.322,48	R\$ 1.646,75	R\$ 1.646,75
6.36	PRÓPRIA	CP 04	SUMIDOURO EM ALVENARIA COM DIMENSÕES (1,70 X 3,8 X 1,5) M	UN	1,00	R\$ 3.084,02	R\$ 3.840,23	R\$ 3.840,23
6.37	SEINFRA	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	15,38	R\$ 9,25	R\$ 11,52	R\$ 177,18
6.38	SEINFRA	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	M2	18,14	R\$ 85,78	R\$ 106,81	R\$ 1.937,53
6.39	SEINFRA	C0515	CABIDE DE LOUÇA BRANCA C/DOIS GANCHOS	UN	2,00	R\$ 40,35	R\$ 50,24	R\$ 100,48
6.40	SEINFRA	C1283	ESPELHO TIPO CRISMETAL, MOD.P/WC (INSTALADO)	UN	2,00	R\$ 82,85	R\$ 103,16	R\$ 206,32
6.41	SEINFRA	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	2,00	R\$ 37,82	R\$ 47,09	R\$ 94,18
6.42	SEINFRA	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO (INSTALADO)	UN	2,00	R\$ 40,12	R\$ 49,96	R\$ 99,92
6.43	SEINFRA	C2255	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA (7.5X15)cm	UN	2,00	R\$ 52,20	R\$ 65,00	R\$ 130,00
6.44	SEINFRA	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00	R\$ 323,32	R\$ 402,60	R\$ 402,60
6.45	SEINFRA	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	2,33	R\$ 86,44	R\$ 107,64	R\$ 250,80
6.46	SEINFRA	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	75,60	R\$ 6,69	R\$ 8,33	R\$ 629,75
6.47	SEINFRA	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	M	5,85	R\$ 24,07	R\$ 29,97	R\$ 175,32
<b>7</b>			<b>LIMPEZA FINAL</b>				<b>TOTAL ITEM 7</b>	<b>R\$ 634,03</b>
7.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	515,47	R\$ 0,99	R\$ 1,23	R\$ 634,03
<b>VALOR TOTAL DE UMA UNIDADE COM BDI DE 24,52 % INCLUSO =</b>								<b>R\$ 236.095,29</b>

Importa o presente orçamento o valor de **R\$ 236.095,29** Duzentos e Trinta e Seis Mil e Noventa e Cinco Reais e Vinte e Nove Centavos

INDEPENDÊNCIA quarta-feira, 24 de junho de 2020

  
**Antônio de Azevedo M. Filho**  
**Engenheiro Civil**  
**RN 0600915972**  
**CREA/CE-38664-D**



**INDEPENDÊNCIA**  
**PREFEITURA**  
Terra de todos nós

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1 CENTRO DE ESPORTES PARA FUTEBOL  
LOCAL: DISTRITO DE IAPI, INDEPENDÊNCIA - CE  
FONTE: SEINFRA Nº 26.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

**CRONOGRAMA FISCO-FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	TOTAL	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS	
			%	VALOR(R\$)	%	VALOR(R\$)	%	VALOR(R\$)	%	VALOR(R\$)	%	VALOR(R\$)	%	VALOR(R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 7.817,30	60%	4.690,38	-	-	-	-	40%	3.126,92	-	-	-	-
2.0	MUROS E FECHAMENTOS	R\$ 60.753,26	30%	18.225,98	30%	18.225,98	-	-	20%	12.150,65	20%	12.150,65	-	-
3.0	GRAMADO	R\$ 101.666,10	30%	30.499,83	30%	30.499,83	-	-	20%	20.333,22	20%	20.333,22	-	-
4.0	OBRAS DE DRENAGEM	R\$ 1.750,17	10%	175,02	15%	262,53	35%	612,56	5%	87,51	10%	175,02	25%	437,54
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 21.382,66	-	-	10%	2.138,27	50%	10.691,33	-	-	10%	2.138,27	30%	6.414,80
6.0	VESTIÁRIO - DEPOSITO	R\$ 42.091,77	10%	4.209,18	25%	10.522,94	25%	10.522,94	5%	2.104,59	10%	4.209,18	25%	10.522,94
7.0	LIMPEZA FINAL	R\$ 634,03	-	-	-	-	60%	380,42	-	-	-	-	40%	253,61
	<b>TOTAL COM BDI INCLUSO</b>	R\$ 236.095,29		R\$57.800,38		R\$61.649,54		R\$22.207,25		R\$37.802,89		R\$39.006,33		R\$17.628,90
	<b>TOTAL GERAL ACUMULADO(R\$)</b>			<b>RS57.800,38</b>		<b>RS119.449,92</b>		<b>RS141.657,17</b>		<b>RS179.460,06</b>		<b>RS218.466,40</b>		<b>RS236.095,29</b>

INDEPENDÊNCIA quarta-feira, 24 de junho de 2020

Antônio de Azevedo M. Filho  
Engenheiro Civil  
RN 0600915972  
CREA/CE-38664-D

