ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	**CONSTRUÇÃO DE QUADRA**				**742.613,15**	**100,00**
01.01	**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**8.120,86**	**1,10**
01.01.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,50	490,87	3.190,66	0,44
01.01.002	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes (DIM 3,00 x 15,00m)	m2	15,00	328,68	4.930,20	0,66
01.02	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**				**93.635,60**	**12,60**
01.02.001	Equipe Dirigente	un	1,00	91.893,72	91.893,72	12,37
01.02.002	Manutenção do Canteiro	un	1,00	33,10	33,10	0,00
01.02.003	Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00	1.708,78	1.708,78	0,23
01.03	**DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES**				**28.202,41**	**3,80**
01.03.001	Limpeza manual de vegetação em terreno com enxada. af_03/2024	m2	889,05	6,14	5.458,77	0,73
01.03.002	Remoção de telhas de fibrocimento metálica e cerâmica, de forma manual, sem reaproveitamento. af 09/2023	m2	28,30	4,71	133,29	0,02
01.03.003	Demolição de madeiramento em coberturas com telhas de fibro-cimento 4 a 8 mm	m2	124,70	19,39	2.417,93	0,33
01.03.004	Remoção de telhas de fibrocimento metálica e cerâmica, de forma manual, sem reaproveitamento. af 09/2023	m2	48,70	4,71	229,38	0,03
01.03.005	Demolição de madeiramento em coberturas com telhas cerâmicas	m2	53,90	36,08	1.944,71	0,26
01.03.006	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	13,65	41,60	567,84	0,08
01.03.007	Demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual, sem reaproveitamento. af 09/2023	m3	1,40	142,36	199,30	0,03
01.03.008	Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento. af 09/2023	m3	6,25	227,28	1.420,50	0,19
01.03.009	Demolição de lajes, em concreto armado, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento. af 09/2023	m3	2,30	105,84	243,43	0,03
01.03.010	Demolição de piso de concreto simples, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento. af 09/2023	m3	32,35	138,41	4.477,56	0,60
01.03.011	Remoção de piso de bloco intertravado ou de pedra portuguesa, de forma manual, sem reaproveitamento. af 09/2023	m2	5,50	22,89	125,89	0,02
01.03.012	Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem reaproveitamento	m2	138,50	16,63	2.303,26	0,31
01.03.013	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m2	92,40	19,39	1.791,64	0,24
01.03.014	Coleta e carga manuais de entulho	m3	139,35	24,68	3.439,16	0,46
01.03.015	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	2.737,90	1,26	3.449,75	0,47
01.04	**PROJETOS COMPLEMENTARES**				**23.699,94**	**3,19**
01.04.001	Projeto Elétrico - Edificações em geral	m²	889,05	10,73	9.539,51	1,28
01.04.002	Projeto estrutural - Concreto armado para edifícios hospitalares e de saúde, penitenciárias e presídios, teatros, auditórios e centros de convenções	m²	590,10	20,20	11.920,02	1,61
01.04.003	Projeto Drenagem Pluvial Simples para edificações em geral, edifícios Hospitalares e de Saúde, Penitenciárias e Presídios, Teatros, Auditórios e Centros de Convenções	m²	889,05	2,52	2.240,41	0,30
01.05	**CONSTRUÇÃO DA QUADRA**				**588.954,34**	**79,31**
01.05.001	**EXECUÇÃO DA ESTRUTURA DO GALPÃO**				**252.414,03**	**33,99**
01.05.001.001		m3	70,55	9,15	645,53	0,09

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), escavadeira (0,8 m3),larg. menor que 1,5 m, em solo de 1a categoria, locais com baixo nível de interferência. af 09/2024					
01.05.001.002	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	34,55	49,33	1.704,35	0,23
01.05.001.003	Coleta e carga manuais de entulho	m3	44,95	24,68	1.109,37	0,15
01.05.001.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	882,85	1,26	1.112,39	0,15
01.05.001.005	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas. af 01/2024	m3	1,80	1.118,13	2.012,63	0,27
01.05.001.006	Estrutura Galpões em Pórticos Pré-Moldados de Concreto Armado, sem Lanternim, c/Montagem, exclusive Telhas, Inclusive Fundações - Rev 04 - 09/2021	m2	590,10	416,59	245.829,76	33,10
01.05.002	**COBERTURA**				**72.324,00**	**9,74**
01.05.002.001	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 8mm	m2	669,30	101,79	68.128,05	9,17
01.05.002.002	Cumeeira normal em fibrocimento para telha de 8mm	m	32,60	128,71	4.195,95	0,57
01.05.003	**PAVIMENTAÇÃO**				**120.096,60**	**16,17**
01.05.003.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	544,00	37,37	20.329,28	2,74
01.05.003.002	Piso em concreto simples desempolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	544,00	77,01	41.893,44	5,64
01.05.003.003	Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm, inclusive tarugo e preenchimento com mastique MBT ou similar.	m	516,00	23,59	12.172,44	1,64
01.05.003.004	Pintura de piso com tinta epóxi, aplicação manual, 2 demãos, incluso primer epóxi. af 05/2021	m2	544,00	84,01	45.701,44	6,15
01.05.004	**ALAMBRADO E REDE DE PROTEÇÃO**				**83.056,24**	**11,19**
01.05.004.001	Alambrado (ht=5.10m) com tela galv. 2"x2" (h=1,50m), tela em nylon 10x10cm (h=3,00m), montantes em tubo galvanizados de 2" a cada 2m, tubos de galvanizados de 1" (horizontais), mureta (h=0,50m) em alvenaria de blocos de cimento revestida e pintada	m	98,40	836,69	82.330,30	11,09
01.05.004.002	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	m²	28,75	25,25	725,94	0,10
01.05.005	**DEMARCAÇÃO PARA VÔLEY, FUTEBOL E BASQUETE**				**5.573,89**	**0,75**
01.05.005.001	Pintura de demarcação de quadra poliesportiva com tinta epóxi, e = 5 cm, aplicação manual. af_05/2021	m	391,70	14,23	5.573,89	0,75
01.05.006	**INSTALAÇÃO ELÉTRICA DA QUADRA**				**16.753,67**	**2,26**
01.05.006.001	Poste de concreto duplo T (DT) 9/150 - fornecimento e assentamento	un	4,00	1.574,63	6.298,52	0,85
01.05.006.002	Fornecimento de cruzeta de concreto retangular 1900mm	un	4,00	257,59	1.030,36	0,14
01.05.006.003	Refletor Slim LED 500W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	4,00	1.227,99	4.911,96	0,66
01.05.006.004	Caixa enterrada elétrica retangular, em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, fundo com brita, dimensões internas: 0,3x0,3x0,3 m. af 12/2020	un	4,00	210,45	841,80	0,11
01.05.006.005	Eletroduto flexível liso, pead, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em laje - fornecimento e instalação. af 03/2023	m	125,00	9,28	1.160,00	0,16
01.05.006.006	Fio rígido isolado em pvc 4,0mm2 (fio 10) - 450/750v / 70°c	m	125,00	12,76	1.595,00	0,21
01.05.006.007		un	1,00	69,32	69,32	0,01

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af 07/2025					
01.05.006.008	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af 07/2025	un	1,00	69,32	69,32	0,01
01.05.006.009	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 25a - fornecimento e instalação. af 07/2025	un	1,00	73,76	73,76	0,01
01.05.006.010	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	345,80	345,80	0,05
01.05.006.011	Quadro de medição monofásica (até 6 kva) com caixa em noril	un	1,00	357,83	357,83	0,05
01.05.007	**DRENAGEM**				**15.825,03**	**2,13**
01.05.007.001	Calha em chapa de alumínio lisa n°26, e=0,46mm	m2	37,75	116,47	4.396,74	0,59
01.05.007.002	Impermeabilizaçao flexível, base acrílica, tipo Igolflex Branco Sika ou similar, p/lajes, calhas, varandas, terraços e coberturas de reservatorios	m2	37,75	75,55	2.852,01	0,38
01.05.007.003	Tubo pvc rigido soldavel, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d= 100mm	m	60,00	64,46	3.867,60	0,52
01.05.007.004	Fixação de tubos verticais de pvc água, pvc esgoto, pvc água pluvial, cpvc, ppr, cobre ou aço, diâmetros maiores que 75 mm e menores ou iguais a 100 mm, com abraçadeira metálica rígida tipo u perfil 4", fixada em perfilado em parede. af 09/2023 ps	m	60,00	11,79	707,40	0,10
01.05.007.005	Joelho 90 graus, pvc, serie r, água pluvial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af 06/2022	un	8,00	53,11	424,88	0,06
01.05.007.006	*Caixa de passagem cp1-060 (40x40x60cm)	un	8,00	447,05	3.576,40	0,48
01.05.008	**DIVERSOS**				**18.435,72**	**2,48**
01.05.008.001	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1,00	5.388,06	5.388,06	0,73
01.05.008.002	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	par	1,00	1.346,69	1.346,69	0,18
01.05.008.003	Rede para volei profissional, em nylon e com medidor de altura	un	1,00	330,85	330,85	0,04
01.05.008.004	Estrutura Metálica Móvel, p/ Tabela e Cesta de Basquete, Padrão Oficial em Tubo Galvanizado 2"	par	1,00	11.370,12	11.370,12	1,53
01.05.009	**SERVIÇOS FINAIS DA OBRA**				**0,00**	**0,00**
01.05.010	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1,00	2.625,93	2.625,93	0,35
01.05.011	Limpeza geral	m2	558,68	3,31	1.849,23	0,25

Importa o presente orçamento em :
(setecentos e quarenta e dois mil, seiscentos e treze reais e quinze centavos)

VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO ======>> 742.613,15

gov.br
Documento assinado digitalmente
FERNANDO SOUZA DA SILVA
Data: 10/07/2026 10:05:21-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br