

Frentes de Obra:

Quadra de areia	Caminhódromo				
1	2	3	4	5	6
32,46					
32,46					
888,00					
14,40					
13,44					
18,00					
100,00					
308,01					
153,01					
12,42					
98,56					
80,73					

Valor Total do Orçamento: R\$ 435.588,50

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	4.2.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	32,46	9,02	292,79	5-Cercamento da quadra
Serviço	4.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	32,46	3,14	101,92	5-Cercamento da quadra
Serviço	5.	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14 KN/M (RT - 14), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M2	888,00	17,45	15.495,60	3-Nivelamento do terreno
Serviço	5.1.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	14,40	11,53	166,03	3-Nivelamento do terreno
Serviço	5.2.	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	13,44	17,91	240,71	3-Nivelamento do terreno
Serviço	5.3.	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 200MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. BASE SINAPI 95565	M	18,00	86,22	1.551,96	3-Nivelamento do terreno
Nível	5.4.	Mureta - Quadra de areia	-				
Serviço	6.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, COM DIÂMETRO DE 25cm. BASE SINAPI 100899	M	100,00	151,55	15.155,00	2-Serviços iniciais
Serviço	6.1.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	308,01	16,02	4.934,32	
Serviço	6.1.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	153,01	20,84	3.188,73	
Serviço	6.1.	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	12,42	899,03	11.165,95	
Serviço	6.1.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	98,56	78,31	7.718,23	
Serviço	6.1.	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	80,73	8,32	671,67	

Frentes de Obra:

Quadra de areia	Caminhódromo				
1	2	3	4	5	6
80,73					
80,73					
80,73					
617,00					
93,81					
93,81					
1.526,47					
1,00					
1,00					
	191,08				
	806,34				
	40,32				
	41,08				
	394,07				
	104,84				

Valor Total do Orçamento: R\$ 435.588,50

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	6.1.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	80,73	50,32	4.062,33	
Serviço	6.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	80,73	5,06	408,49	
Serviço	6.1.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	80,73	16,84	1.359,49	
Nível	6.1.	Cercamento - Quadra de areia	-				
Serviço	6.1.	ALAMBRADO PARA QUADRA ESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E E ESCORAS COM DIÂMETRO 2". BASE SINAPI 102363	M2	617,00	127,85	78.883,45	
Serviço	6.1.	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	93,81	12,24	1.148,23	
Serviço	6.1.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	93,81	62,64	5.876,26	
Serviço	6.1.	REDE ESPORTIVA EM POLIÉSTER, FIO 3mm, MALHA 13, COR BRANCA. INCLUSO CABOS DE AÇO, CHUMBADORES, CLIPS, ESTICADORES. INCLUSO MATERIAL, MÃO DE OBRA E FRETE.	M²	1.526,47	20,94	31.964,28	
Nível	6.1.	Mobiliário - Quadra de areia	-				
Serviço	6.1.	CONJUNTO DE PAR DE TRAVES. COM PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, E REDES DE POLIETILENO	UN	1,00	6.317,74	6.317,74	
Serviço	6.1.	FITA DE MARCAÇÃO PARA BEACH SOCCER LARGURA 5cm 27x38m	UNIDADE	1,00	606,38	606,38	
Nível	6.1.	Pavimentação - Caminhódromo	-				
Serviço	6.1.	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	M2	191,08	5,99	1.144,57	
Serviço	6.1.	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	806,34	4,25	3.426,95	
Serviço	6.1.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5CM, EM PEDRISCO OU BRITA 0. BASE SINAPI 96622	M3	40,32	261,59	10.547,31	
Serviço	6.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	41,08	898,10	36.893,95	
Serviço	6.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	394,07	61,07	24.065,85	
Serviço	6.1.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	104,84	178,10	18.672,00	

Frentes de Obra:

Quadra de araria	Caminhódromo				
1	2	3	4	5	6
	394,07				
	3,96				
	21,53				
	0,20				
	3,00				
	2,00				
	0,07				
	2,00				
	0,42				
	0,05				
	0,72				

Valor Total do Orçamento: R\$ 435.588,50

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	6.1.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	394,07	1,95	768,44	
Serviço	6.1.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2	3,96	151,41	599,58	
Serviço	6.1.	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO:0,26 M³ / POTÊNCIA: 88HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM RACHÃO OU PEDRA DE MÃO. BASE SINAPI 94316	M3	21,53	135,52	2.917,75	
Nível	6.1.	Sinalização - Caminhódromo	-				
Serviço	6.1.	PLACA DE SINALIZACAO R-12 - PROIBIDO TRÂNSITO DE BICICLETA - EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA. DIMENSÃO 50 CM DIÂMETRO	M2	0,20	484,35	96,87	
Serviço	6.1.	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	3,00	75,81	227,43	
Serviço	6.1.	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 3", COM PORCA E ARRUUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	2,00	6,55	13,10	
Serviço	6.1.	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,07	569,71	39,88	
Nível	6.1.	Portões - Caminhódromo	-				
Serviço	6.1.	PORTÃO DE ABRIR /GIRO EM GRADIL DE METALON REDONDO 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COMPLETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	4.578,92	9.157,84	
Serviço	6.1.	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,42	740,98	311,21	
Serviço	6.1.	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0,05	899,00	44,95	
Serviço	6.1.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	0,72	78,31	56,38	

ANTA GORDA / RS, 19 de dezembro de 2024
Local e Data

Responsável Técnico: JONAS GERHARD HAAS
CREA / CAU: RS 225465