

PREFEITURA DE AFONSO CLAUDIO SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS UNITÁRIOS OBRA: OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESPORTE LOCAL: Rua João Batista de Araújo, Bairro Amâncio Plimenta Fonte: SINAPI/DERES - BDI = 26,44% - Data Base do Orçamento: MAI/2024

Contrato: 036/2025 / OS: 28/05/2025

						PLANILHA VIGENTE			
PLANILHA COMPARATIVA DE QUANTIDADES E PREÇOS UNITARIO - ORIGINAL / PROPOSTO						TABELA DE REFERÊNCIA SINAPI BE 26,44% DATA: MAI 2024 Encargos 87,21%			
ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		Custo (R\$) Quant.			(R\$)	
				UNID		Unitario	Unit com BDI	Total	
1			QUADRA DE ESPORTE						
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
1.1	CAO	20305	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA. (NÃO É PASSÍVEL DE ADITAMENTO E SERÁ PAGO PROPORCIONALMENTE AO ANDAMENTO DAS OBRAS). SUB-TOTAL 1	und	100,00	46,67	59,00	5.900,00 5.900,00	
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					0.500,00	
2.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	2,88	230,42	291,34	839,06	
2.2	DER ES	20703	Barracão para depósito, de chapa de compensado 12mm e pontaletes 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telhas de fibrocimento de 6mm, inclusive ponto de luz, conf. projeto (1 utilização). 2L X 3C.	m²	6,00	367,71	464,93	2.789,58	
3			SUB-TOTAL 2					3.628,64	
3.1	SINAPI	101206	MOVMENTAÇÃO DE TERRA ESCANÇÃO VENTICAL A CÉU ABERTO, EMOBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1º CATEGORÍA COMESCA/ADBERA HORALICA (CAÇAMBA 6.8 Mº 1/11 HP), FROTA DE 3 CAMBAÑOS BASCULANTES DE 14 Mº, DMT ATÉ 1 KME VELOCIDADE MEDIA 1446MH A.F. (SOLO)	m³	28,02	9,17	11,59	324,75	
3.2	SINAPI	104733	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADERA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBUSTITUÇÃO) DE 1º CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	11,62	14,72	18,61	216,25	
3.3	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	742,14	1,85	2,34	1.736,61	
4			SUB-TOTAL 3 SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA					2.277,61	
4.1	DER ES	200702	Piso quadra poliesp. fck=25MPa, esp.=10 cm, armado c/ tela Q138, concret camada única bombeável c/ brita n. 1, acab. sup. c/ rotoalisador, juntas c/ corte serra diamant. preench. c/ mastique, base 5cm solo brita 30% e resina endur	m²	535,21	100,47	127,03	67.987,73	
4.2	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	242,69	13,72	17,34	4.208,24	
4.3	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	82,70	16,42	20,75	1.716,03	
4.4	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	10,16	350,37	443,01	4.500,98	
4.5	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	77,44	49,77	62,92	4.872,52	
5			SUB-TOTAL 4 PAVIMENTAÇÃO E CALCADA					83.285,50	
5.1	SINAPI	94274	FAVILITATIO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). A. F. 06/2016		21,70	39,79	50,31	1.091,73	
5.2	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARIMADO. AF_07/2016	m²	192,50	60,41	76,38	14.703,15	
6			SUB-TOTAL 5 PINTURAS E ACABAMENTOS					15.794,88	
6.1	DER ES	190605	Aplicação de tinta epóxi de alta espessura semibrilhante sobre piso de concreto a três demãos, inclusive selador epóxi a uma demão - Ref. Intergard 2005 e 2001 - Internacional ou equivalente	m²	535,21	48,07	60,77	32.524,71	
6.2	DER ES	190601	Pintura à base de epoxi, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, em faixas com largura de 5 cm, para demarcação de quadra de esportes	m	152,68	6,22	7,86	1.200,06	
6.3	DER ES	190604	Pintura à base de epoxi, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, em faixas com largura de 8 cm, para demarcação de quadra de esportes	m	84,68	8,01	10,12	856,96	
			SUB-TOTAL 6					34.581,73	
7			ALAMBRADO Aterro compactado utilizando compactador de placa vibratória com reaproveitamento						
7.1	DER ES	30210		m ³	4.96	22 12	27,96	138,68	

	MED	IÇÃO 01					
903466/2020 - F	5 - Repasse MESP Período 25/05/2025 a /08/2025	CONTRAPARTIDA - AF 1010/2025 - Periodo 25/05/2025 a 20/08/2025		EXECULTAD	OO ACUMULADO	SALDO CONTRATUAL	
Qt	Valor	Qt	Valor	Qt	Valor	Qt	Valor
-	-	-	-	-		100,00	5.900,00
	0,00		0,00		0,00		5.900,00
2,8800	839,06			2,88	839,05	-	-
5,9922	2.785,95	0,0078	3,63	6,0000	2.789,58		-
	3.625,01		3,63		3.628,63		0,00
-	-	-		-		28,02	324,75
	-		-		-	11,62	216,24
	-		-	-		742,14	1.736,60
	0,00		0,00		0,00		2.277,59
-	-	-		-	-	535,21	67.987,72
-		-	•	-	•	242,69	4.208,24
-	-	-	-	-	-	82,70	1.716,02
-	-		-	-	-	10,16	4.500,98
-	-		-	-	-	77,44	4.872,52
	0,00		0,00		0,00		83.285,48
	-		-	-		21,70	1.091,72
	-		-		-	192,50	14.703,15
	0,00		0,00		0,00		15.794,87
	-			-	-	535,21	32.524,71
	-		-	-	-	152,68	1.200,06
	0,00		0,00	-	0,00	84,68	856,96 34.581,73
	0,00		0,00		0,00		34.301,/3
	-		•	-		4,96	138,68





PREFEITURA DE AFONSO CLAUDIO SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS UNITÁRIOS OBRA: OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESPORTE LOCAL: Rua João Batista de Araújo, Bairro Amâncio Plimenta Fonte: SINAPI/DERES - BDI = 26,44% - Data Base do Orçamento: MAI/2024

Contrato: 036/2025 / OS: 28/05/2025

					PLANILHA VIGENTE				
PLANILHA COMPARATIVA DE QUANTIDADES E PREÇOS UNITARIO - ORIGINAL / PROPOSTO						TABELA DE REFERÊNCIA SINAPI 26,44% DATA: MAI 2024 Encargos 87,21%			
ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		Quant.		Custo (R\$)		
				UNID		Unitario	Unit com BDI	Total	
7.2	SINAPI	94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,49	362,00	457,71	681,99	
7.3	DER ES	140905	Tubo PVC rígido para esgoto no diâmetro de 200mm incluindo escavação e aterro com areia	m	48,00	110,82	140,12	6.725,76	
7.4	DER ES	50501	Alvenaria de blocos de concreto estrut. (14x19x39cm) cheios, c/ resist. mín. compr. 15MPa, assentados c/ arg. de cimento e areia no traço 1:4, esp. juntas 10mm e esp. da parede s/ revest. 14cm	m²	38,72	97,71	123,54	4.783,47	
7.5	DER ES	160711	Reboco tipo paulista com argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:6, espessura 25mm	m²	101,64	40,57	51,29	5.213,12	
7.6	DER ES	160708	Pintura com tinta acrilica Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive selador acrilico, em paredes externas a três demãos cor verde escuro	m²	101,64	19,25	24,34	2.473,92	
7.7	PROPRIO	CP-CAG- 00007	Alambrado com tela losangular de arame fio 12, malha 2º revestido em PVC com tubo de ferro galvanizado vertical de 3º e horizontal de 21/2º, inclusive portão, pintados com esmalte sintético brilhante sobre fundo anti corrosivo	m²	372,68	225,71	285,39	106.359,15	
			SUB-TOTAL 7					126.376,09	
8			SERVIÇOS COMPLEMENTARES TRAVE PARA FUTEBOL DE SALÃO DE TUBO DE FERRO GALVANIZADO 3°.						
8.1	DER ES	200707	COM RECUO, REMOVÍVEL, DIMENSÕES OFICIAIS 3X2M.	und	2,00	1.498,89	1.895,19	3.790,38	
8.2	DER ES	200708	CONJUNTO DE POSTE DE VOLEIBOL DE TUBO DE FERRO GALVANIZADO 3º E PARTE MÔVEL DE 21/2º, INCLUSNE CARRETILHA, FURO COM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 31/2º E TAMPÃO DE FURO.	und	2,00	1.211,37	1.531,65	3.063,30	
8.3	DER ES	200705	REDE PARA VOLEIBOL COM MALHA GROSSA, FAIXAS DE LONA SUPERIOR E INFERIOR.	und	1,00	205,51	259,84	259,84	
8.4	DER ES	200713	REDE PARA FUTEBOL DE SALÃO.	und	2,00	114,03	144,17	288,34	
			SUB-TOTAL 8					7.401,86	
9			SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO						
9.1	DER ES	151814	Ponto padrão de poste para iluminação externa - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (7.7m) e fio isolado PVC de 2.5mm2 (25.2.0m)	und	8,00	215,88	272,95	2.183,60	
9.2	PROPRIO	CP-QE- 0001	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H-7 M DIAMETRO NIFERIOR = 1'25' MM, COM 2 REFIETOR SILIM LED 200W DE ALTA POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMLAR, NCLUSIVE PERFILADO PERFURADO DUPLO- FORNECIMENTO E INSTRALAÇÃO.	und	4,00	1.280,78	1.619,41	6.477,64	
9.3	DER ES	151001	Caixa de passagem de alvenaria de blocos cerâmicos 10 furos 10x20x20cm dimensões de 25x25x25cm, com revestimento interno em chapisco e reboco, tampa de concreto esp.5cm e lastro de brita 5 cm	und	6,00	93,83	118,64	711,84	
9.4	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	und	2,00	7,93	10,02	20,04	
9.5	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MMP, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	Е	172,44	7,35	9,29	1.601,97	
9.6	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MMP, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	50,78	5,21	6,59	334,64	
9.7	SINAPI	91849	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	Е	106,86	6,17	7,80	833,51	
9.8	DER ES	150701	Envelopamento de concreto simples com consumo mínimo de cimento de 250kg/m3, inclusive escavação para profundidade mínima do eletroduto de 50 cm, de 25 x 25 cm, para 1 eletroduto	m	106,86	40,87	51,67	5.521,46	
9.9	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	und	1,00	54,56	68,99	68,99	
			SUB-TOTAL 9					17.753,69	
			<u> </u>						
	VALOR TOTAL DA OBRA 297.000,00								

avena Evangelista Delpupo CREA ES 038091/D Engenheira Civil

sica Deolinda Roncette Araújo CREA ES 053746/D Engenheira Civil

	MED	IÇÃO 01					
903466/2020 - F	25 - Repasse MESP Período 25/05/2025 a /08/2025	CONTRAPARTIDA - AF 1010/2025 - Período 25/05/2025 a 20/08/2025		EXECULTAD	OO ACUMULADO	SALDO CONTRATUAL	
Qt	Valor	Qt	Valor	Qt	Valor	Qt	Valor
	-		-	-	-	1,49	681,98
-	-	-	-		-	48,00	6.725,76
	-		-	-		38,72	4.783,46
			-		-	101,64	5.213,11
	-		-		-	101,64	2.473,91
			-			372,68	106.359,14
	0,00		0,00		0,00		126.376,04
			_			2.00	3.790,38
						,,,,	
	-		•		-	2,00	3.063,30
	-		-	-	-	1,00	259,84 288,34
	0,00		0,00		0,00		7.401,86
	0,00		0,00		0,00		7.401,86
	0,00		-	-	0,00	8,00	7.401,86 2.183,60
						8,00	
	-				-		2.183,60
	-			-	-	4,00	2.183,60 6.477,64
				-	-	4,00	2.183,60 6.477,64 711,84
	-		-	-		4,00 6,00 2,00	2.183,60 6.477,64 711,84 20,04
			-	-		4,00 6,00 2,00 172,44	2.183,60 6.477,64 711,84 20,04
			-		-	4,00 6,00 2,00 172,44 50,78	2.183,60 6.477,64 711,84 20,04 1.601,96
						4,00 6,00 2,00 172,44 50,78	2.183,60 6.477,64 711,84 20,04 1.601,96 334,64
						4,00 6,00 2,00 172,44 50,78 106,86	2.183,60 6.477,64 711,84 20,04 1.601,96 334,64 833,50
#DIVO!		0.00%				4,00 6,00 2,00 172,44 50,78 106,86	2.183,60 6.477,64 711,84 20,04 1.601,96 334,64 833,50 5.521,45

Medição 01 R\$ 3.625,01 Medição 01 R\$ 3,63

