



QUADRA POLIESPORTIVA - ESCOLA MUNICIPAL HILDEBRANDO CARDOSO LOURENÇO



CIDADE: ABADIA DE GOIÁS
ÁREA TOTAL DA CONSTRUÇÃO (m²): 244,32 M²

BDI: 23,96%

DATA : 19/08/2024

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ABADIA DE GOIÁS CNPJ: 01.613.940/0001-19

BASE DE REFERÊNCIA ADOTADA: TABELA GOINFRA DATA BASE ABRIL 2024 - COM DESONERAÇÃO.

OBS. OS SERVIÇOS NÃO ENCONTRADOS NESTA BASE FORAM TOMADOS NA TABELA SINAPI E SINAPI INSUMOS GOIÁS DATA BASE 06/2024 COM DESONERAÇÃO, OU TIVERAM SUAS COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS CRIADAS, CONFORME PREVISTO NO ART. 6º DO DECRETO FEDERAL Nº7983/2013.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	Fonte	Descrição dos serviços	UNI.	Quant.	Valor Unitário	Total sem BDI	Total com BDI 23,96%
1.0	164		SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	21301	GOINFRA	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m2	2,88	R\$ 383,38	R\$ 1.104,13	R\$ 1.368,69
1.2	20118	GOINFRA	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO	m³	4,42	R\$ 34,95	R\$ 154,44	R\$ 191,45
1.3	20148	GOINFRA	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC (SOMENTE O FORRO) C/TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m²	199,24	R\$ 2,08	R\$ 414,42	R\$ 513,71
1.4	20112	GOINFRA	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	9,94	R\$ 7,82	R\$ 77,73	R\$ 96,36
1.5	20106	GOINFRA	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	2,15	R\$ 5,58	R\$ 12,00	R\$ 14,87
						SUB-TOTAL ITEM 1.0 (R\$)	R\$ 1.762,73	R\$ 2.185,08
2.0	169	GOINFRA	INST. ELÉT./TELFÔNICA/CABEAMENTO ESTRUTURADO					
2.1	70391	GOINFRA	BUCHA DE NYLON 5-6	Un	15,00	R\$ 0,70	R\$ 10,50	R\$ 13,02
2.2	71035	GOINFRA	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 35 MM2	Un	2,00	R\$ 21,42	R\$ 42,84	R\$ 53,10
2.3	70580	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 1,5 MM2	M	100,00	R\$ 4,05	R\$ 405,00	R\$ 502,04
2.4	70583	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 6 MM2	M	80,00	R\$ 8,29	R\$ 663,20	R\$ 822,10
2.5	70581	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 2,5 MM2	M	180,00	R\$ 6,46	R\$ 1.162,80	R\$ 1.441,41
2.6	71195	GOINFRA	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 32MM	M	100,00	R\$ 10,02	R\$ 1.002,00	R\$ 1.242,08
2.8	71380	GOINFRA	HASTE REVESTIDA COBRE(COPPERWELD) 5/8" X 2,40 M C/CONECTOR	Un	1,00	R\$ 115,81	R\$ 115,81	R\$ 143,56
2.9	71171	GOINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	2,00	R\$ 21,01	R\$ 42,02	R\$ 52,09
2.10	71184	GOINFRA	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	Un	1,00	R\$ 101,23	R\$ 101,23	R\$ 125,48
2.11	71186	GOINFRA	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 90KA	Un	4,00	R\$ 194,20	R\$ 776,80	R\$ 962,92
2.12	COTAÇÃO 01		REFLETOR LED 200W	Un	8,00	R\$ 99,00	R\$ 792,00	R\$ 981,76
2.13	71195	GOINFRA	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 32MM	M	100,00	R\$ 10,02	R\$ 1.002,00	R\$ 1.242,08
2.14	71442	GOINFRA	INTERRUPTOR SIMPLES (3 SECOES)	Un	1,00	R\$ 36,89	R\$ 36,89	R\$ 45,73
2.15	72578	GOINFRA	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V	Un	6,00	R\$ 18,89	R\$ 113,34	R\$ 140,50
2.16	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIM	UN	1,00	R\$ 869,77	R\$ 869,77	R\$ 1.078,17
2.17	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 146,79	R\$ 146,79	R\$ 181,96
2.18	71492	GOINFRA	ISOLADOR ROLDANA PVC GRANDE (103)	Un	1,00	R\$ 7,29	R\$ 7,29	R\$ 9,04
						SUB-TOTAL ITEM 2.0 (R\$)	R\$ 7.290,28	R\$ 9.037,03
3.0			EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS					
3.1	271103	GOINFRA	CONJUNTO PARA VOLEIBOL EM FERRO GALVANIZADO COM PINTURA (2 SUPORTES)	CJ	1,00	R\$ 1.504,20	R\$ 1.504,20	R\$ 1.864,61
3.2	270889	GOINFRA	SUPORTE PADRÃO PARA TABELA BASQUETE EM "U" ENRIJECIDO- 2 UNID. (ASSENTADOS/PINTADOS)	CJ	1,00	R\$ 7.001,06	R\$ 7.001,06	R\$ 8.678,51
3.3	271102	GOINFRA	TABELA PARA BASQUETE ESTRUTURA METÁLICA MAD.DE LEI ARO METÁLICO - 2 UNID.	CJ	1,00	R\$ 1.793,29	R\$ 1.793,29	R\$ 2.222,96
3.4	271101	GOINFRA	TRAVES FERRO GALVANIZADO PARA FUTEBOL DE SALÃO PINTADAS - 3,00 x 2,00M - 2 UNID.	CJ	1,00	R\$ 4.621,85	R\$ 4.621,85	R\$ 5.729,25
						SUB-TOTAL ITEM 3.0 (R\$)	R\$ 14.920,40	R\$ 18.495,33
4.0			CALÇADA					
4.1	41140	GOINFRA	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APOIAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRAESCAVADA	m²	33,74	R\$ 2,39	R\$ 80,64	R\$ 99,96
4.2	40905	GOINFRA	APOIAMENTO MECÂNICO	m²	33,74	R\$ 4,82	R\$ 162,63	R\$ 201,59
4.3	220102	GOINFRA	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1:2,5:3,5	m²	33,74	R\$ 33,29	R\$ 1.123,20	R\$ 1.392,32
						SUB-TOTAL ITEM 4.0 (R\$)	R\$ 1.366,47	R\$ 1.693,88
5.0	178	GOINFRA	COBERTURA					
5.1	160906	GOINFRA	COBERTURA COM TELHA FIBERGLASS COM VÉU PROTEÇÃO 1MM COM ACESSÓRIOS	m²	39,6	R\$ 95,79	R\$ 3.793,28	R\$ 4.702,15
						SUB-TOTAL ITEM 5.0 (R\$)	R\$ 3.793,28	R\$ 4.702,15
6.0	180		ESQUADRIAS METÁLICAS					

6.1	180122	GOINFRA	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO ANODIZADO, 02 FOLHAS DE VIDRO, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m²	2,00	R\$ 735,81	R\$ 1.471,62	R\$ 1.824,22
					SUB-TOTAL ITEM 6.0 (R\$)		R\$ 1.471,62	R\$ 1.824,22
7.0	182		REVESTIMENTO DE PAREDES					
7.1	200101	GOINFRA	CHAPISCO COMUM	m²	94,16	R\$ 5,40	R\$ 508,46	R\$ 630,29
7.2	200505	GOINFRA	REBOCO PAULISTA C/IMPERMEABILIZANTE A-15 (1CI:4ARMLC+5% IMPXCI)	m²	94,16	R\$ 29,23	R\$ 2.752,30	R\$ 3.411,75
					SUB-TOTAL ITEM 7.0 (R\$)		R\$ 3.260,76	R\$ 4.042,04
8.0	183		DIVISORIA					
8.1	210498	GOINFRA	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS SECAS ESPESSURA DE 12,5MM	m²	18,2	R\$ 61,23	R\$ 1.114,39	R\$ 1.381,39
					SUB-TOTAL ITEM 8.0 (R\$)		R\$ 1.114,39	R\$ 1.381,39
9.0	179		ESQUADRIAS DE MADEIRAS					
9.1	170110	GOINFRA	PORTA LISA 90X210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS	un	1	R\$ 755,01	R\$ 755,01	R\$ 935,91
					SUB-TOTAL ITEM 9.0 (R\$)		R\$ 755,01	R\$ 935,91
10.0	185		FERRAGENS					
10.1	230105	GOINFRA	FECHADURA TIPO ALAVANCA REF.: LAFONTE 6236 B/8766 - B19 IMAB OU EQUIV.	un	1	R\$ 110,49	R\$ 110,49	R\$ 136,96
	230206	GOINFRA	DOBRADICA 3" X 3 1/2" CROMADA	un	3	R\$ 16,18	R\$ 48,54	R\$ 60,17
					SUB-TOTAL ITEM 10.0 (R\$)		R\$ 159,03	R\$ 197,13
11.0	171	GOINFRA	INTALAÇÕES ESPECIAIS					
11.1	100501	GOINFRA	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (MODELO COPINHO)	m²	9,00	R\$ 203,59	R\$ 1.832,31	R\$ 2.271,33
					SUB-TOTAL ITEM 11.0 (R\$)		R\$ 1.832,31	R\$ 2.271,33
12.0	168	GOINFRA	ESTRUTURA					
12.1	60104	GOINFRA	ANDAIME METALICO TORRE (ALUGUEL/MES)	m	32,00	R\$ 28,17	R\$ 901,44	R\$ 1.117,43
					SUB-TOTAL ITEM 12.0 (R\$)		R\$ 901,44	R\$ 1.117,43
13.0	188	GOINFRA	PINTURA				R\$ -	
13.1	261700	GOINFRA	DEMARCAÇÃO DE QUADRA/VAGAS COM TINTA POLIESPORTIVA	m	203,88	R\$ 9,37	R\$ 1.910,36	R\$ 2.368,08
13.2	260104	GOINFRA	REMOÇÃO DE PINTURA A LATEX	m²	355,72	R\$ 4,82	R\$ 1.714,57	R\$ 2.125,38
13.3	261001	GOINFRA	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m²	355,72	R\$ 10,78	R\$ 3.834,66	R\$ 4.753,45
13.4	261300	GOINFRA	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m²	355,72	R\$ 10,89	R\$ 3.873,79	R\$ 4.801,95
13.5	260601	GOINFRA	PINTURA TEXTURIZADA C/SELADOR ACRILICO	m²	52,8	R\$ 12,32	R\$ 650,50	R\$ 806,35
13.6	261002	GOINFRA	PINTURA EPOXI 3 DEMAOS	m²	250,00	R\$ 35,92	R\$ 8.980,00	R\$ 11.131,61
13.7	1896	GOINFRA	POLIMENTO DE PISO GRANITINA/CONCRETO/ASSOALHO (COM POLITRIZ) - COMP. AUXILIAR**	M2	250,00	R\$ 2,66	R\$ 665,00	R\$ 824,33
13.8	2239	GOINFRA	POLIMENTO DE RODAPE (COM POLITRIZ) - COMP. AUXILIAR**	m	56,48	R\$ 1,78	R\$ 100,53	R\$ 124,62
					SUB-TOTAL ITEM 13.0 (R\$)		R\$ 21.729,41	R\$ 26.935,78
14.0		GOINFRA	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL				R\$ -	
14.1	250103	GOINFRA	ENCARREGADO (OBRAS CIVIS)	H	120,00	R\$ 21,43	R\$ 2.571,60	R\$ 3.187,76
14.2	250101	GOINFRA	ENGENHEIRO (OBRAS CIVIS)	H	20,00	R\$ 82,07	R\$ 1.641,40	R\$ 2.034,68
					SUB-TOTAL ITEM 14.0 (R\$)		R\$ 4.213,00	R\$ 5.222,43
15.0			DIVERSOS					
15.1	270501	GOINFRA	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	M²	300,00	R\$ 3,71	R\$ 1.113,00	R\$ 1.379,67
15.2	270807G	GOINFRA	PLACA DE INAUGURAÇÃO AÇO INOXIDAVEL (60X40)	un	1,00	R\$ 520,56	R\$ 520,56	R\$ 645,29
					SUB-TOTAL ITEM 15.0 (R\$)		R\$ 1.633,56	R\$ 2.024,96
TOTAL							R\$ 66.203,69	R\$ 82.066,09

OBS: Na elaboração da planilha foi utilizada a tabela da Goinfra de abril/2024 e Sinapi 06/2024, foi adotado B.D.I. de 23,96%.

ABADIA DE GOIÁS 19 de Agosto de 2024

WELYDA BEATRIZ DE SOUSA CARVALHO
SUPERINTENDENTE DE OBRAS
ARQUITETA E URBANISTA CAU A259798-5