



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002240-5/2025
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE AVELINÓPOLIS - GO
Versão : IMPLANTAÇÃO - T305 - JUNHO/25 - COM DESONERAÇÃO
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 1.495,65 m2
Município : AVELINÓPOLIS

Data Orçamento : 22/10/2025

Data Base : 01/06/2025

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	SERVIÇOS PRELIMINARES											
020126	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO INTERTRAVADO COM EMPILHAMENTO	26,22	m2	560,770	0,00	11,92	11,92	0,00	15,04	15,04	6.684,37	8.433,98
020143	DEMOLIÇÃO MANUAL MEIO FIO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	26,22	m	74,790	0,00	8,51	8,51	0,00	10,74	10,74	636,46	803,24
020121	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	26,22	m3	26,026	0,00	221,61	221,61	0,00	279,71	279,71	5.767,62	7.279,73
020212	BARRAÇÃO DE OBRAS PADRÃO GOINFRA (BLOCOS,COBERTURAS ,PASSARELAS E MÓVEIS), SEM ALOJAMENTO E LAVANDERIA , COM PINTURA, EM CONSONÂNCIA COM AS NR's, EM ESPECIAL A NR-18, INCLUSO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS - (COM REAPROVEITAMENTO 1 VEZ).	26,22	m2	95,590	235,35	82,94	318,29	297,05	104,68	401,74	30.425,34	38.402,32
020600	TAPUME EM CHAPA COMPENSADA RESINADA 6MM COM PORTÕES E FERRAGENS - PADRÃO GOINFRA	26,22	m2	362,980	55,48	22,28	77,76	70,02	28,12	98,14	28.225,32	35.622,85
021301	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	26,22	m2	7,500	388,56	4,07	392,63	490,44	5,13	495,57	2.944,72	3.716,77
021400	CONSUMO DE ÁGUA	26,22	m3	340,070	11,73	0,00	11,73	14,80	0,00	14,80	3.989,02	5.033,03
021401	CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA	26,22	KWH	3.171,760	0,92	0,00	0,92	1,16	0,00	1,16	2.918,01	3.679,24
021402	CONSUMO DE TELEFONIA/ INTERNET FIXA	26,22	mes	8,000	149,99	0,00	149,99	189,31	0,00	189,31	1.199,92	1.514,48



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002240-5/2025
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE AVELINÓPOLIS - GO
Versão : IMPLANTAÇÃO - T305 - JUNHO/25 - COM DESONERAÇÃO
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 1.495,65 m2
Município : AVELINÓPOLIS

Data Orçamento : 22/10/2025

Data Base : 01/06/2025

021603	PGR/PCMSO/TREINAMENTOS - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS	26,22	m2	962,550	4,16	0,00	4,16	5,25	0,00	5,25	4.004,20	5.053,38
021610	FERRAMENTAS ELÉTRICAS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL DE LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS	26,22	m2	962,550	2,55	0,00	2,55	3,21	0,00	3,21	2.454,50	3.089,78
CPU6229	ALUGUEL DE CASA COM MOBILIÁRIO PARA ALOJAMENTO EM PEQUENAS CIDADES	26,22	MÊS	8,000	4.036,99	0,00	4.036,99	5.095,48	0,00	5.095,48	32.295,92	40.763,84
CPU6015	PROJETOS "AS BUILT" COM ÁREA ATÉ 10.000 M2	26,22	m2	1.169,640	0,01	0,58	0,59	0,01	0,73	0,74	690,08	865,53

Total do grupo: 122.235,48 154.258,17

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	TRANSPORTES											
030104	TRANSPORTE DE ENTULHO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA	26,22	m3	66,370	88,89	0,00	88,89	112,19	0,00	112,19	5.899,62	7.446,05
030106	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO SEM CARGA	26,22	m3	10,493	40,06	0,00	40,06	50,56	0,00	50,56	420,34	530,52
030110	TRANSPORTE DE MATERIAIS/ EQUIPAMENTOS/OUTROS (INCLUSIVE OS DA MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO) - CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (INCLUSO NO VALOR O RETORNO)	26,22	tkm	53.724,340	0,71	0,00	0,71	0,89	0,00	0,89	38.144,28	47.814,66
030112	CARGA DOS MATERIAIS/ EQUIPAMENTOS/OUTROS (INCLUSO HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO)	26,22	un	29,000	113,95	114,47	228,42	143,82	144,48	288,31	6.624,18	8.360,99
030113	DESCARGA DOS MATERIAIS/ EQUIPAMENTOS/OUTROS (INCLUSO HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO)	26,22	un	96,000	113,95	114,47	228,42	143,82	144,48	288,31	21.928,32	27.677,76



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002240-5/2025
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE AVELINÓPOLIS - GO
Versão : IMPLANTAÇÃO - T305 - JUNHO/25 - COM DESONERAÇÃO
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 1.495,65 m2
Município : AVELINÓPOLIS

Data Orçamento : 22/10/2025

Data Base : 01/06/2025

030114	MOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	26,22	un	1,000	227,91	228,95	456,86	287,66	288,98	576,64	456,86	576,64
030116	DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	26,22	un	1,000	227,91	228,95	456,86	287,66	288,98	576,64	456,86	576,64

Total do grupo: 73.930,46 92.983,26

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	SERVIÇO EM TERRA											
	RAMPAS											
040101	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	26,22	m3	11,060	0,00	47,83	47,83	0,00	60,37	60,37	528,99	667,69
040904	REATERRO COM APILOAMENTO MECÂNICO	26,22	m3	49,390	0,63	4,52	5,15	0,79	5,70	6,50	254,35	321,03
041002	APILOAMENTO	26,22	m2	6,920	0,00	7,45	7,45	0,00	9,40	9,40	51,55	65,04
	LEVANTAMENTO CONTIDO NO DESPACHO 137											
040902	REATERRO COM APILOAMENTO	26,22	m3	20,690	0,00	31,68	31,68	0,00	39,98	39,98	655,45	827,18
041001	ESCAVAÇÃO CAMPO ABERTO COM TRANSPORTE MANUAL DE TERRA	26,22	m3	42,710	0,00	54,61	54,61	0,00	68,92	68,92	2.332,39	2.943,57
041007	ESPALHAMENTO MECANICO	26,22	m2	89,410	0,40	0,00	0,40	0,50	0,00	0,50	35,76	44,70

Total do grupo: 3.858,49 4.869,21

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	FUNDAÇÕES E SONDAGENS											
	MONTANTE DOS GUARDA CORPOS											
050301	ESTACA A TRADO DIAM.25 CM SEM FERRO	26,22	M	128,850	22,43	35,38	57,81	28,31	44,65	72,96	7.448,81	9.400,89
	RAMPA 1											



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002240-5/2025
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE AVELINÓPOLIS - GO
Versão : IMPLANTAÇÃO - T305 - JUNHO/25 - COM DESONERAÇÃO
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 1.495,65 m2

Data Orçamento : 22/10/2025

Data Base : 01/06/2025

Município : AVELINÓPOLIS

050251	CORPO DE PROVA	26,22	Un	6,000	15,00	0,00	15,00	18,93	0,00	18,93	90,00	113,58
CPU6994	ESTACA ESCAVADA DIAM. 40 CM, SEM FERRO, CONCRETO FCK = 25 MPA	26,22	m	49,000	83,83	22,35	106,18	105,81	28,21	134,02	5.202,82	6.566,98
050901	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS)	26,22	m3	4,410	0,00	60,56	60,56	0,00	76,43	76,43	267,06	337,05
050902	APILOAMENTO (BLOCOS/SAPATAS)	26,22	m2	7,350	0,00	7,45	7,45	0,00	9,40	9,40	54,75	69,09
050903	REATERRO COM APILOAMENTO MANUAL (BLOCOS/SAPATAS)	26,22	m3	0,370	0,00	31,68	31,68	0,00	39,98	39,98	11,72	14,79
051009	FORMA TABUA PINHO PARA FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	26,22	m2	23,100	28,56	61,04	89,60	36,04	77,04	113,09	2.069,76	2.612,37
051024	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO PARA LASTRO - (O.C.)	26,22	m3	0,370	395,15	109,85	505,00	498,75	138,65	637,41	186,85	235,84
051026	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	26,22	m3	4,410	0,11	53,27	53,38	0,13	67,23	67,37	235,40	297,10
051030	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	26,22	m3	4,040	448,54	109,85	558,39	566,14	138,65	704,79	2.255,89	2.847,35
052004	ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	26,22	Kg	166,590	7,94	3,75	11,69	10,02	4,73	14,75	1.947,43	2.457,20
052005	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	26,22	Kg	130,000	7,82	3,75	11,57	9,87	4,73	14,60	1.504,10	1.898,00
052014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	26,22	Kg	64,980	9,05	3,28	12,33	11,42	4,14	15,56	801,20	1.011,08
RAMPA 3												
050251	CORPO DE PROVA	26,22	Un	6,000	15,00	0,00	15,00	18,93	0,00	18,93	90,00	113,58
CPU6994	ESTACA ESCAVADA DIAM. 40 CM, SEM FERRO, CONCRETO FCK = 25 MPA	26,22	m	50,000	83,83	22,35	106,18	105,81	28,21	134,02	5.309,00	6.701,00

Total do grupo: 27.474,79 34.675,90

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	ESTRUTURA											



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002240-5/2025
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE AVELINÓPOLIS - GO
Versão : IMPLANTAÇÃO - T305 - JUNHO/25 - COM DESONERAÇÃO
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 1.495,65 m2

Data Orçamento : 22/10/2025

Data Base : 01/06/2025

Município : AVELINÓPOLIS

	RAMPA 1											
060191	FORMA DE TABUA CINTA BALDRAME U=8 VEZES	26,22	m2	71,250	24,08	14,31	38,39	30,39	18,06	48,45	2.735,28	3.452,06
060202	FORMA TABUA COM REAPROVEITAMENTO 2 VEZES - (OBRAS CIVIS)	26,22	m2	3,090	71,05	68,08	139,13	89,67	85,93	175,60	429,91	542,60
060303	ACO CA-50-A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	26,22	Kg	257,000	8,13	3,75	11,88	10,26	4,73	14,99	3.053,16	3.852,43
060305	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	26,22	Kg	286,000	7,82	3,75	11,57	9,87	4,73	14,60	3.309,02	4.175,60
060306	ACO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	26,22	Kg	106,000	7,83	4,69	12,52	9,88	5,91	15,80	1.327,12	1.674,80
060314	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	26,22	Kg	153,000	9,05	3,28	12,33	11,42	4,14	15,56	1.886,49	2.380,68
060514	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO PARA LASTRO - (O.C.)	26,22	m3	2,210	395,15	109,85	505,00	498,75	138,65	637,41	1.116,05	1.408,67
060487	CORPO DE PROVA	26,22	Un	6,000	15,00	0,00	15,00	18,93	0,00	18,93	90,00	113,58
060517	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	26,22	m3	44,350	448,54	109,85	558,39	566,14	138,65	704,79	24.764,59	31.257,43
060801	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	26,22	m3	46,560	0,00	63,92	63,92	0,00	80,67	80,67	2.976,11	3.755,99
	RAMPA 2											
060191	FORMA DE TABUA CINTA BALDRAME U=8 VEZES	26,22	m2	24,530	24,08	14,31	38,39	30,39	18,06	48,45	941,70	1.188,47
060202	FORMA TABUA COM REAPROVEITAMENTO 2 VEZES - (OBRAS CIVIS)	26,22	m2	21,360	71,05	68,08	139,13	89,67	85,93	175,60	2.971,81	3.750,81
060213	FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM-VIGA/PILAR U=2V - (OBRAS CIVIS)	26,22	m2	29,190	79,84	63,41	143,25	100,77	80,03	180,81	4.181,46	5.277,84
060303	ACO CA-50-A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	26,22	Kg	3,000	8,13	3,75	11,88	10,26	4,73	14,99	35,64	44,97
060304	ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	26,22	Kg	121,000	7,94	3,75	11,69	10,02	4,73	14,75	1.414,49	1.784,75



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002240-5/2025
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE AVELINÓPOLIS - GO
Versão : IMPLANTAÇÃO - T305 - JUNHO/25 - COM DESONERAÇÃO
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 1.495,65 m2

Data Orçamento : 22/10/2025

Data Base : 01/06/2025

Município : AVELINÓPOLIS

060305	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	26,22	Kg	121,000	7,82	3,75	11,57	9,87	4,73	14,60	1.399,97	1.766,60
060314	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	26,22	Kg	96,000	9,05	3,28	12,33	11,42	4,14	15,56	1.183,68	1.493,76
060470	LASTRO DE BRITA - (OBRAS CIVIS)	26,22	m3	1,370	202,45	37,28	239,73	255,53	47,05	302,58	328,43	414,53
060487	CORPO DE PROVA	26,22	Un	6,000	15,00	0,00	15,00	18,93	0,00	18,93	90,00	113,58
060514	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO PARA LASTRO - (O.C.)	26,22	m3	0,900	395,15	109,85	505,00	498,75	138,65	637,41	454,50	573,66
060517	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	26,22	m3	4,970	448,54	109,85	558,39	566,14	138,65	704,79	2.775,19	3.502,80
060801	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	26,22	m3	5,870	0,00	63,92	63,92	0,00	80,67	80,67	375,21	473,53
CPU6997	TELA Q159 (10 X 10 CM, D=4,5 MM)	26,22	m2	27,430	28,76	2,38	31,14	36,30	3,00	39,30	854,17	1.077,99
CPU6616	LONA PLÁSTICA	26,22	m2	27,430	1,20	0,46	1,66	1,51	0,58	2,09	45,53	57,32
067010	ESCARIFICAÇÃO MANUAL, CORTE DE CONCRETO ATÉ 3CM DE PROFUNDIDADE	26,22	m3	0,021	0,00	2.000,81	2.000,81	0,00	2.525,42	2.525,42	42,01	53,03
RAMPA 3												
060191	FORMA DE TABUA CINTA BALDRAME U=8 VEZES	26,22	m2	45,700	24,08	14,31	38,39	30,39	18,06	48,45	1.754,42	2.214,16
060202	FORMA TABUA COM REAPROVEITAMENTO 2 VEZES - (OBRAS CIVIS)	26,22	m2	29,990	71,05	68,08	139,13	89,67	85,93	175,60	4.172,50	5.266,24
060213	FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM-VIGA/PILAR U=2V - (OBRAS CIVIS)	26,22	m2	58,140	79,84	63,41	143,25	100,77	80,03	180,81	8.328,55	10.512,29
060304	ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	26,22	Kg	209,000	7,94	3,75	11,69	10,02	4,73	14,75	2.443,21	3.082,75
060305	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	26,22	Kg	255,000	7,82	3,75	11,57	9,87	4,73	14,60	2.950,35	3.723,00
060314	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	26,22	Kg	200,000	9,05	3,28	12,33	11,42	4,14	15,56	2.466,00	3.112,00
060470	LASTRO DE BRITA - (OBRAS CIVIS)	26,22	m3	2,250	202,45	37,28	239,73	255,53	47,05	302,58	539,39	680,80
060487	CORPO DE PROVA	26,22	Un	6,000	15,00	0,00	15,00	18,93	0,00	18,93	90,00	113,58



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002240-5/2025
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE AVELINÓPOLIS - GO
Versão : IMPLANTAÇÃO - T305 - JUNHO/25 - COM DESONERAÇÃO
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 1.495,65 m2

Data Orçamento : 22/10/2025

Data Base : 01/06/2025

Município : AVELINÓPOLIS

060514	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO PARA LASTRO - (O.C.)	26,22	m3	1,370	395,15	109,85	505,00	498,75	138,65	637,41	691,85	873,25
060517	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	26,22	m3	9,660	448,54	109,85	558,39	566,14	138,65	704,79	5.394,04	6.808,27
060801	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	26,22	m3	11,030	0,00	63,92	63,92	0,00	80,67	80,67	705,03	889,79
CPU6997	TELA Q159 (10 X 10 CM, D=4,5 MM)	26,22	m2	45,030	28,76	2,38	31,14	36,30	3,00	39,30	1.402,23	1.769,67
CPU6616	LONA PLÁSTICA	26,22	m2	45,030	1,20	0,46	1,66	1,51	0,58	2,09	74,74	94,11
067010	ESCARIFICAÇÃO MANUAL, CORTE DE CONCRETO ATÉ 3CM DE PROFUNDIDADE	26,22	m3	0,021	0,00	2.000,81	2.000,81	0,00	2.525,42	2.525,42	42,01	53,03

Total do grupo: 89.835,84 113.380,42

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS											
	REGISTROS											
080910	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2.1/2"	26,22	Un	1,000	264,39	54,69	319,08	333,71	69,02	402,74	319,08	402,74
	ÁGUA FRIA											
	TUBOS DE PVC SOLDÁVEL											
081003	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	26,22	M	2,000	3,76	5,70	9,46	4,74	7,19	11,94	18,92	23,88
081004	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 32 MM	26,22	m	24,000	8,04	6,12	14,16	10,14	7,72	17,87	339,84	428,88
081006	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 50 MM	26,22	m	37,000	14,91	10,59	25,50	18,81	13,36	32,18	943,50	1.190,66
081007	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 60 MM	26,22	m	21,000	27,99	14,12	42,11	35,32	17,82	53,15	884,31	1.116,15
081008	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 75 MM	26,22	m	89,000	44,65	19,30	63,95	56,35	24,36	80,71	5.691,55	7.183,19
	BUCHAS DE PVC SOLDÁVEL											
081165	BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL CURTA 60 X 50 mm	26,22	Un	1,000	6,79	8,55	15,34	8,57	10,79	19,36	15,34	19,36



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002240-5/2025
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE AVELINÓPOLIS - GO
Versão : IMPLANTAÇÃO - T305 - JUNHO/25 - COM DESONERAÇÃO
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 1.495,65 m2

Data Orçamento : 22/10/2025

Data Base : 01/06/2025

Município : AVELINÓPOLIS

081166	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL CURTA 75 X 60 mm	26,22	Un	1,000	18,65	8,78	27,43	23,54	11,08	34,62	27,43	34,62
081179	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 25 mm	26,22	Un	1,000	4,71	6,64	11,35	5,94	8,38	14,32	11,35	14,32
081180	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 32 mm	26,22	Un	4,000	6,01	6,64	12,65	7,58	8,38	15,96	50,60	63,84
081182	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 60 X 32 mm	26,22	Un	1,000	11,47	6,64	18,11	14,47	8,38	22,85	18,11	22,85
081185	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 75 X 50 MM	26,22	un	1,000	18,53	8,78	27,31	23,38	11,08	34,47	27,31	34,47
JOELHOS DE PVC SOLDÁVEL												
081307	JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 75 MM	26,22	Un	2,000	62,04	17,58	79,62	78,30	22,18	100,49	159,24	200,98
081322	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM (1")	26,22	Un	6,000	2,23	8,55	10,78	2,81	10,79	13,60	64,68	81,60
081321	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	26,22	Un	1,000	0,90	8,55	9,45	1,13	10,79	11,92	9,45	11,92
081324	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 mm (MARROM)	26,22	Un	8,000	5,26	13,30	18,56	6,63	16,78	23,42	148,48	187,36
081325	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 60 mm	26,22	Un	4,000	25,66	13,30	38,96	32,38	16,78	49,17	155,84	196,68
081326	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 75 mm	26,22	Un	2,000	99,72	17,58	117,30	125,86	22,18	148,05	234,60	296,10
TÊS DE PVC SOLDÁVEL												
081405	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM	26,22	Un	3,000	14,27	14,26	28,53	18,01	17,99	36,01	85,59	108,03
081406	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIMETRO 60 MM	26,22	Un	2,000	34,90	14,26	49,16	44,05	17,99	62,04	98,32	124,08
081407	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM	26,22	Un	1,000	67,64	21,39	89,03	85,37	26,99	112,37	89,03	112,37
081427	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 75 X 50 MM	26,22	Un	5,000	54,19	21,39	75,58	68,39	26,99	95,39	377,90	476,95
CPU5861	TÊ DE REDUÇÃO PVC 90 GRAUS SOLDÁVEL 75 X 60 MM	26,22	un	2,000	121,34	21,39	142,73	153,15	26,99	180,15	285,46	360,30
ESGOTO SANITÁRIO												
DIVERSOS												
081811	HIDROMETRO DIAM.RAMAL = 25 MM VAZAO =1,5 A 3 M3	26,22	Un	1,000	106,71	23,77	130,48	134,68	30,00	164,69	130,48	164,69



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002240-5/2025
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE AVELINÓPOLIS - GO
Versão : IMPLANTAÇÃO - T305 - JUNHO/25 - COM DESONERAÇÃO
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 1.495,65 m2

Data Orçamento : 22/10/2025

Data Base : 01/06/2025

Município : AVELINÓPOLIS

081815	KIT CAVALETE D=25MM P/ HIDRÔMETRO 1,5-3,0-5,0 M3/ MURETA/CAIXA	26,22	Un	1,000	271,39	164,89	436,28	342,54	208,12	550,67	436,28	550,67
081852	CAIXA DE GORDURA 120 L. CONCRETO PADRÃO GOINFRA IMPERMEABILIZADA	26,22	un	1,000	352,26	353,78	706,04	444,62	446,54	891,16	706,04	891,16
081828	CAIXA DE AREIA 60X60X80CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA COM GRELHA METÁLICA FERRO CHATO PADRÃO GOINFRA	26,22	Un	6,000	369,22	362,22	731,44	466,02	457,19	923,22	4.388,64	5.539,32
081829	CAIXA DE INSPEÇÃO - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E= 5CM	26,22	m2	3,000	68,13	24,11	92,24	85,99	30,43	116,42	276,72	349,26
081830	CAIXA DE INSPEÇÃO - LASTRO DE CONCRETO (COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE) 20 MPA E= 5CM PARA O FUNDO	26,22	m3	0,110	430,83	544,94	975,77	543,79	687,82	1.231,61	107,33	135,47
081831	CAIXA DE INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA A -14 (COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE)	26,22	m2	13,000	64,06	110,03	174,09	80,85	138,87	219,73	2.263,17	2.856,49
081833	CAIXA DE INSPEÇÃO - ESCAVAÇÃO MANUAL / REATERRO/ APILOAMENTO DO FUNDO	26,22	m3	2,000	0,00	63,17	63,17	0,00	79,73	79,73	126,34	159,46
081840	TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO LEVE	26,22	Un	6,000	217,97	30,89	248,86	275,12	38,98	314,11	1.493,16	1.884,66
081881	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA EM AÇO PATINÁVEL - V= 10M3-COLUNA SECA H=6M+ FUNDAÇÃO+LOGOTIPO	26,22	Un	1,000	21.596,20	2.073,05	23.669,25	27.258,72	2.616,60	29.875,32	23.669,25	29.875,32
081868	FOSSA SEPTICA 4500 LITROS COM IMPERMEABILIZAÇÃO	26,22	Un	1,000	4.737,33	5.216,30	9.953,63	5.979,45	6.584,01	12.563,47	9.953,63	12.563,47
081874	SUMIDOURO COM DIÂMETRO=1, 60M E PROFUNDIDADE=4,50 M	26,22	Un	2,000	865,30	2.693,88	3.559,18	1.092,18	3.400,21	4.492,39	7.118,36	8.984,78
JOELHOS												



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002240-5/2025
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE AVELINÓPOLIS - GO
Versão : IMPLANTAÇÃO - T305 - JUNHO/25 - COM DESONERAÇÃO
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 1.495,65 m2

Data Orçamento : 22/10/2025

Data Base : 01/06/2025

Município : AVELINÓPOLIS

081924	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	26,22	Un	4,000	7,57	21,39	28,96	9,55	26,99	36,55	115,84	146,20
081938	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	26,22	Un	6,000	8,01	21,39	29,40	10,11	26,99	37,10	176,40	222,60
CPU6606	JOELHO 90º X 200MM (ESGOTO)	26,22	un	4,000	252,42	21,39	273,81	318,60	26,99	345,60	1.095,24	1.382,40
LUVAS												
082004	LUVA SIMPLES DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)	26,22	Un	8,000	4,99	10,93	15,92	6,29	13,79	20,09	127,36	160,72
CPU5832	LUVA SIMPLES PVC SANITÁRIO 200 MM	26,22	un	4,000	98,09	12,83	110,92	123,80	16,19	140,00	443,68	560,00
TÊ												
082235	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 100 MM (ESGOTO)	26,22	Un	1,000	10,70	21,87	32,57	13,50	27,60	41,10	32,57	41,10
TUBOS												
082332	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAMETRO 200 MM	26,22	M	47,000	91,38	28,53	119,91	115,33	36,01	151,35	5.635,77	7.113,45
082304	TUBO SOLDABEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	26,22	m	392,000	15,50	24,72	40,22	19,56	31,20	50,76	15.766,24	19.897,92
CPU6596	CANALETA DE CONCRETO	26,22	m	74,000	223,58	175,71	399,29	282,20	221,78	503,98	29.547,46	37.294,52
CPU2699	POÇO DE INFILTRAÇÃO DIÂMETRO 1,20 M, ALTURA 3,0M	26,22	un	1,000	3.618,09	967,94	4.586,03	4.566,75	1.221,73	5.788,48	4.586,03	5.788,48
CPU5833	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362)	26,22	un	21,000	4,04	0,00	4,04	5,09	0,00	5,09	84,84	106,89
CPU5836	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	26,22	un	8,000	74,36	0,00	74,36	93,85	0,00	93,85	594,88	750,80

Total do grupo: 118.931,64 150.111,16

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
ALVENARIAS E DIVISÓRIAS												
CPU6597	MURETA DA FLOREIRA, ALTURA 0,70M - COMPLETA COM FUNDAÇÃO, ESTRUTURA, ALVENARIA	26,22	m2	14,570	337,79	415,08	752,87	426,35	523,91	950,27	10.969,31	13.845,43



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002240-5/2025
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE AVELINÓPOLIS - GO
Versão : IMPLANTAÇÃO - T305 - JUNHO/25 - COM DESONERAÇÃO
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 1.495,65 m2
Município : AVELINÓPOLIS

Data Orçamento : 22/10/2025

Data Base : 01/06/2025

CPU7106	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) , FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	26,22	m2	52,570	70,36	29,62	99,98	88,80	37,38	126,19	5.255,94	6.633,80
---------	---	-------	----	--------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	----------	----------

Total do grupo: 16.225,25 20.479,23

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	IMPERMEABILIZAÇÃO											
120901	IMPERMEABILIZACAO-JARDINEIRA C/MANTA ANTI-RAIZ (COMPLETA)	26,22	m2	17,330	95,81	42,17	137,98	120,93	53,22	174,15	2.391,19	3.018,01
120101	REGULARIZAÇÃO (1:3) E=2 CM	26,22	m2	17,330	11,99	12,98	24,97	15,13	16,38	31,51	432,73	546,06
120207	PROTECAO MECANICA (1:3) E=2 CM	26,22	m2	17,330	10,43	12,98	23,41	13,16	16,38	29,54	405,69	511,92
120902	IMPERMEABILIZACAO VIGAS BALDRAMES E=2,0 CM	26,22	m2	47,360	12,89	27,47	40,36	16,26	34,67	50,94	1.911,44	2.412,51

Total do grupo: 5.141,05 6.488,50

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	ESQUADRIAS METÁLICAS											
180318	GUARDA BICICLETAS	26,22	M	2,800	240,00	6,03	246,03	302,92	7,61	310,53	688,88	869,48
180341	GUARDA CORPO EM TUBO INDUSTRIAL DE 2" COM MONTANTES SECUNDÁRIOS DE 1" (SEM CORRIMÃO)	26,22	m2	196,416	267,59	25,00	292,59	337,75	31,55	369,30	57.469,35	72.536,42
180340	GUARDA CORPO EM TUBO INDUSTRIAL DE 2" COM MONTANTES SECUNDÁRIOS DE 1" E CORRIMÃO DUPLO DE 1.1/2"	26,22	m2	157,916	334,71	25,00	359,71	422,47	31,55	454,02	56.803,96	71.697,02
180701	ESCADA TIPO MARINHEIRO COM GUARDA CORPO PADRÃO GOINFRA (H > 3M)	26,22	m	1,000	617,16	10,52	627,68	778,97	13,27	792,25	627,68	792,25



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002240-5/2025
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE AVELINÓPOLIS - GO
Versão : IMPLANTAÇÃO - T305 - JUNHO/25 - COM DESONERAÇÃO
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 1.495,65 m2
Município : AVELINÓPOLIS

Data Orçamento : 22/10/2025

Data Base : 01/06/2025

Total do grupo: 115.589,87 145.895,17

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	REVESTIMENTO DE PAREDES											
200101	CHAPISCO COMUM	26,22	m2	29,150	2,35	4,42	6,77	2,96	5,57	8,54	197,34	248,94
200500	REBOCO PAULISTA A-7 (1 CALH,4 ARMLC)	26,22	m2	29,150	9,06	24,50	33,56	11,43	30,92	42,35	978,27	1.234,50
201410	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	26,22	m2	19,590	20,40	59,42	79,82	25,74	74,99	100,74	1.563,67	1.973,49

Total do grupo: 2.739,28 3.456,93

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	REVESTIMENTO DE PISO											
220102	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1:2,5:3,5	26,22	m2	1.157,550	22,43	16,98	39,41	28,31	21,43	49,74	45.619,04	57.576,53
221126	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	26,22	m2	116,690	137,82	32,16	169,98	173,95	40,59	214,54	19.834,96	25.034,67

Total do grupo: 65.454,00 82.611,20

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS											
250101	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	26,22	MÊS	2,000	0,00	21.732,03	21.732,03	0,00	27.430,16	27.430,16	43.464,06	54.860,32
250102	MESTRE DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	26,22	MÊS	8,000	0,00	11.706,05	11.706,05	0,00	14.775,37	14.775,37	93.648,40	118.202,96
0039	APONTARIFE	26,22	MÊS	8,000	0,00	6.094,24	0,00	0,00	7.692,14	7.692,14	48.753,92	61.537,12
CPU9191	VIGIA NOTURNO	26,22	MÊS	16,000	0,00	4.015,97	4.015,97	0,00	5.068,95	5.068,95	64.255,52	81.103,20

Total do grupo: 250.121,90 315.703,60



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002240-5/2025
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE AVELINÓPOLIS - GO
Versão : IMPLANTAÇÃO - T305 - JUNHO/25 - COM DESONERAÇÃO
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 1.495,65 m2
Município : AVELINÓPOLIS

Data Orçamento : 22/10/2025

Data Base : 01/06/2025

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	PINTURA											
260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	26,22	m2	6,020	0,00	7,45	7,45	0,00	9,40	9,40	44,84	56,58
260204	CAIAÇÃO 2 DEMAOS EM POSTE/ VIGAS E MEIO FIO(OC)	26,22	m2	304,620	0,64	3,94	4,58	0,80	4,97	5,78	1.395,15	1.760,70
260601	PINTURA TEXTURIZADA C/ SELADOR ACRILICO	26,22	m2	6,020	6,65	8,82	15,47	8,39	11,13	19,52	93,12	117,51
CPU6585	PINTURA EM FLOREIRAS	26,22	m2	14,570	5,64	9,73	15,37	7,11	12,28	19,40	223,94	282,65

Total do grupo: 1.757,05 2.217,44

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	DIVERSOS											
270210	PLANTIO GRAMA ESMERALDA PLACA C/ M.O. IRRIG., ADUBO, TERRA VEGETAL (O.C.) A<11.000, 00M2	26,22	m2	749,260	23,48	7,87	31,35	29,63	9,93	39,56	23.489,30	29.640,72
270211	ABERTURA DE CAVA 60X60X60CM C/ ADUBAÇÃO E PLANTIO DE FOLHAGEM,ARBUSTO, ÁRVORE OU PALMEIRA C/ H=0,50 A 0,70M - EXCLUSO O CUSTO DE AQUISIÇÃO DA MUDA	26,22	un	235,000	10,36	17,11	27,47	13,07	21,59	34,67	6.455,45	8.147,45
270601	PAVIMENTO INTERTRAVADO SEXTAVADO (BLOKRET) - 10 CM FCK=35 MPA PRE-FABR.	26,22	m2	38,920	118,13	13,11	131,24	149,10	16,54	165,65	5.107,86	6.447,09
271303	BANCO DE CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA REBOCADA E PINTADA - PADRÃO GOINFRA	26,22	m	27,770	178,36	144,82	323,18	225,12	182,79	407,91	8.974,70	11.327,66



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002240-5/2025
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE AVELINÓPOLIS - GO
Versão : IMPLANTAÇÃO - T305 - JUNHO/25 - COM DESONERAÇÃO
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 1.495,65 m2

Data Orçamento : 22/10/2025

Data Base : 01/06/2025

Município : AVELINÓPOLIS

271713	MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (9v12X30X100CM), FC28=30MPA COM ARGAM.(1CI:3ARMLC) P/ ARREMATE DO REJUNT. - INCLUSO ESCAV./APILOAM./ REATERRO E CONC.FC28= 10MPA P/ ASSENTAM. E CHUMBAMENTO	26,22	M	74,790	21,29	23,00	44,29	26,87	29,03	55,90	3.312,44	4.180,76
270804	PLACA DE INAUGURAÇÃO AÇO ESCOVADO 60 X 120 CM	26,22	un	1,000	1.960,44	6,67	1.967,11	2.474,46	8,41	2.482,88	1.967,11	2.482,88
CPU6586	FORRAÇÃO GRAMA EXISTENTE - REPARAR	26,22	m2	3.336,610	11,74	3,93	15,67	14,81	4,96	19,77	52.284,67	65.964,77
CPU5884	PLANTIO DE GRAMA AMENDOIM EM MUDA	26,22	m2	400,000	19,38	12,10	31,48	24,46	15,27	39,73	12.592,00	15.892,00
CPU5885	BARBA DE SERPENTE (LIRIOPE MUSCARI)	26,22	un	150,000	3,18	0,00	3,18	4,01	0,00	4,01	477,00	601,50
CPU6599	JASMIM MANGA	26,22	un	2,000	45,67	0,00	45,67	57,64	0,00	57,64	91,34	115,28
CPU5886	JERIVÁ (SYAGRUS ROMANZOFFIANA)	26,22	un	14,000	16,39	0,00	16,39	20,68	0,00	20,68	229,46	289,52
CPU5887	CICA (CYCA REVOLUTEO)	26,22	un	30,000	90,00	0,00	90,00	113,59	0,00	113,59	2.700,00	3.407,70
CPU5888	PAINEIRA ROSA (CEIBA SPECIOSA)	26,22	un	2,000	30,00	0,00	30,00	37,86	0,00	37,86	60,00	75,72
CPU5889	ARECA BAMBU (DYPsis LUTESCENS)	26,22	un	12,000	46,63	0,00	46,63	58,85	0,00	58,85	559,56	706,20
CPU5890	IPÊ ROSA (HANDROANTHUS HEPTAPHYLLUS)	26,22	un	5,000	80,55	0,00	80,55	101,67	0,00	101,67	402,75	508,35
CPU5891	QUARESMEIRA (TIBOUCHINA GRANULOSA)	26,22	un	17,000	44,90	0,00	44,90	56,67	0,00	56,67	763,30	963,39
CPU5893	AMOR AGARRADINHO (ANTIGONON LEPTOPUS)	26,22	un	3,000	32,30	0,00	32,30	40,76	0,00	40,76	96,90	122,28
CPU6078	LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO	26,22	un	11,000	1.246,29	36,38	1.282,67	1.573,06	45,91	1.618,98	14.109,37	17.808,78



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002240-5/2025
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE AVELINÓPOLIS - GO
Versão : IMPLANTAÇÃO - T305 - JUNHO/25 - COM DESONERAÇÃO
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 1.495,65 m2
Município : AVELINÓPOLIS

Data Orçamento : 22/10/2025

Data Base : 01/06/2025

CPU6600	REFORMA DE MASTROS PARA BANDEIRAS EM FERRO GALVANIZADO (TRATAMENTO ANTICORROSÃO E PINTURA) - 3 UN	26,22	CJ	1,000	34,59	57,69	92,28	43,65	72,81	116,47	92,28	116,47
CPU6601	REFORMA E DESLOCAMENTO DOS BANCOS ED JARDIM EXISTENTES - INCLUSO TROCA DE MADEIRA, PINTURA EM TODA A ESTRUTURA, METÁLICA E DE MADEIRA.	26,22	un	13,000	365,44	87,04	452,48	461,25	109,86	571,12	5.882,24	7.424,56
CPU6602	REPARO DO PLAYGROUND EXISTENTE - INCLUSO TRATAMENTO E PINTURA DE MADEIRA	26,22	un	1,000	660,59	1.155,63	1.816,22	833,79	1.458,63	2.292,43	1.816,22	2.292,43

Total do grupo: 141.463,95 178.515,51

Total: 1.034.759,05 1.305.645,70

	Material	Mão-de-obra com encargos	Total sem BDI	Total com BDI
Serviços com BDI de 26,22%	567.673,58	467.085,22	1.034.759,05	1.305.645,70
Total do Orçamento :	567.673,58	467.085,22	1.034.759,05	1.305.645,70



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002240-5/2025
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE AVELINÓPOLIS - GO
Versão : IMPLANTAÇÃO - T305 - JUNHO/25 - COM DESONERAÇÃO
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 1.495,65 m2

Data Orçamento : 22/10/2025

Data Base : 01/06/2025

Município : AVELINÓPOLIS

Discriminação	Custo	Preço	Preço/m2
SERVIÇOS PRELIMINARES	122.235,48	154.258,17	103,13
TRANSPORTES	73.930,46	92.983,26	62,16
SERVIÇO EM TERRA	3.858,49	4.869,21	3,25
FUNDAÇÕES E SONDAGENS	27.474,79	34.675,90	23,18
ESTRUTURA	89.835,84	113.380,42	75,80
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	118.931,64	150.111,16	100,36
ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	16.225,25	20.479,23	13,69
IMPERMEABILIZAÇÃO	5.141,05	6.488,50	4,33
ESQUADRIAS METÁLICAS	115.589,87	145.895,17	97,54
REVESTIMENTO DE PAREDES	2.739,28	3.456,93	2,31
REVESTIMENTO DE PISO	65.454,00	82.611,20	55,23
ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS	250.121,90	315.703,60	211,08
PINTURA	1.757,05	2.217,44	1,48
DIVERSOS	141.463,95	178.515,51	119,35
Total	1.034.759,05	1.305.645,70	872,89