



Setor : OC-GEMOC - GERÊNCIA DE CONTROLE DE MEDIÇÃO, ORÇAMENTO E CADASTRO DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202500036009996-9/2025
Descrição : ORÇAMENTO - BASE DO GRUPO TÁTICO 3 (GT3) DA POLÍCIA CIVIL
Desc. auxiliar :
Versão : BLOCO 06 - ADMINISTRATIVO HANGAR - SEM DESONERAÇÃO - T316 - AGOSTO/2025
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 138,83 m2
Responsável :
Elaborador : Paulo Victor Rodrigues de Lima

Data Orçamento : 01/12/2025

Data Base : 01/08/2025

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Serviço	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	SERVIÇOS PRELIMINARES												
020701	LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RIPÃO 15CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	25,07	m2	155,750	3,76	2,25	0,00	6,01	4,70	2,81	7,51	936,05	1.169,68

Total do grupo: 936,05 1.169,68

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Serviço	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	FUNDAÇÕES E SONDAGENS												
	CONTROLE TECNOLÓGICO												
050251	CORPO DE PROVA	25,07	Un	12,000	15,00	0,00	0,00	15,00	18,76	0,00	18,76	180,00	225,12
	ESTACAS												
CPU5625	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, EXCLUSO CONCRETO E ARMADURA	25,07	m	158,000	22,74	8,76	25,86	31,50	28,44	10,95	39,39	4.977,00	6.223,62
051031	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK =20 MPA COM TRANSPORTE MANUAL (O.C .)	25,07	m3	20,250	532,06	52,12	0,00	584,18	665,44	65,18	730,63	11.829,64	14.795,25
051026	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	25,07	m3	20,250	0,11	57,88	0,00	57,99	0,13	72,39	72,52	1.174,29	1.468,53
052003	ACO CA-50 - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	325,600	8,35	4,09	0,00	12,44	10,44	5,11	15,55	4.050,46	5.063,08
052005	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	694,500	7,78	4,09	0,00	11,87	9,73	5,11	14,84	8.243,71	10.306,38
CPU5505	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM	25,07	un	32,000	0,70	17,90	11,27	18,60	0,87	22,38	23,26	595,20	744,32
	BLOCOS DE FUNDAÇÃO												
050901	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/ BLOCOS)	25,07	m3	23,340	0,00	65,66	0,00	65,66	0,00	82,12	82,12	1.532,50	1.916,68
050902	APILOAMENTO (BLOCOS/SAPATAS)	25,07	m2	24,570	0,00	8,08	0,00	8,08	0,00	10,10	10,10	198,52	248,15
050903	REATERRO COM APILOAMENTO MANUAL (BLOCOS/SAPATAS)	25,07	m3	15,360	0,00	34,35	0,00	34,35	0,00	42,96	42,96	527,61	659,86



Setor : OC-GEMOC - GERÊNCIA DE CONTROLE DE MEDIÇÃO, ORÇAMENTO E CADASTRO DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202500036009996-9/2025
Descrição : ORÇAMENTO - BASE DO GRUPO TÁTICO 3 (GT3) DA POLÍCIA CIVIL
Desc. auxiliar :
Versão : BLOCO 06 - ADMINISTRATIVO HANGAR - SEM DESONERAÇÃO - T316 - AGOSTO/2025
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 138,83 m2
Responsável :
Elaborador : Paulo Victor Rodrigues de Lima

Data Orçamento : 01/12/2025

Data Base : 01/08/2025

051009	FORMA TABUA PINHO PARA FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	25,07	m2	43,800	29,35	66,56	0,00	95,91	36,70	83,24	119,95	4.200,85	5.253,81
051024	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO PARA LASTRO - (O.C.)	25,07	m3	1,230	390,75	119,16	0,00	509,91	488,71	149,03	637,74	627,18	784,42
051032	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=25 MPA COM TRANSPORTE MANUAL (O.C.)	25,07	m3	7,880	545,70	52,12	0,00	597,82	682,50	65,18	747,69	4.710,82	5.891,79
051026	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	25,07	m3	7,880	0,11	57,88	0,00	57,99	0,13	72,39	72,52	456,96	571,45
052003	ACO CA-50 - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	150,400	8,35	4,09	0,00	12,44	10,44	5,11	15,55	1.870,97	2.338,72
052004	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	14,800	7,91	4,09	0,00	12,00	9,89	5,11	15,00	177,60	222,00
052005	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	139,300	7,78	4,09	0,00	11,87	9,73	5,11	14,84	1.653,49	2.067,21
052006	ACO CA-50 - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	12,000	7,85	5,11	0,00	12,96	9,81	6,39	16,20	155,52	194,40
052014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	16,700	9,11	3,58	0,00	12,69	11,39	4,47	15,87	211,92	265,02
VIGAS BALDRAME													
050901	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/ BLOCOS)	25,07	m3	13,890	0,00	65,66	0,00	65,66	0,00	82,12	82,12	912,01	1.140,64
050902	APILOAMENTO (BLOCOS/SAPATAS)	25,07	m2	39,670	0,00	8,08	0,00	8,08	0,00	10,10	10,10	320,53	400,66
050903	REATERRO COM APILOAMENTO MANUAL (BLOCOS/SAPATAS)	25,07	m3	10,060	0,00	34,35	0,00	34,35	0,00	42,96	42,96	345,56	432,17
051032	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=25 MPA COM TRANSPORTE MANUAL (O.C.)	25,07	m3	3,850	545,70	52,12	0,00	597,82	682,50	65,18	747,69	2.301,60	2.878,60
051026	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	25,07	m3	3,850	0,11	57,88	0,00	57,99	0,13	72,39	72,52	223,26	279,20
052004	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	61,800	7,91	4,09	0,00	12,00	9,89	5,11	15,00	741,60	927,00
052005	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	185,100	7,78	4,09	0,00	11,87	9,73	5,11	14,84	2.197,13	2.746,88
052014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	80,800	9,11	3,58	0,00	12,69	11,39	4,47	15,87	1.025,35	1.282,29

Total do grupo: 55.441,28 69.327,25

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Serviço	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
ESTRUTURA													
CONTROLE TECNOLÓGICO													
060487	CORPO DE PROVA	25,07	Un	6,000	15,00	0,00	0,00	15,00	18,76	0,00	18,76	90,00	112,56
PILARES													
060210	FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM-U=5V - (OBRAS CIVIS)	25,07	m2	82,970	46,60	66,64	0,00	113,24	58,28	83,34	141,62	9.395,52	11.750,21



Setor : OC-GEMOC - GERÊNCIA DE CONTROLE DE MEDIÇÃO, ORÇAMENTO E CADASTRO DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202500036009996-9/2025
Descrição : ORÇAMENTO - BASE DO GRUPO TÁTICO 3 (GT3) DA POLÍCIA CIVIL
Desc. auxiliar :
Versão : BLOCO 06 - ADMINISTRATIVO HANGAR - SEM DESONERAÇÃO - T316 - AGOSTO/2025
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 138,83 m2
Responsável :
Elaborador : Paulo Victor Rodrigues de Lima

Data Orçamento : 01/12/2025

Data Base : 01/08/2025

060305	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	380,700	7,78	4,09	0,00	11,87	9,73	5,11	14,84	4.518,90	5.649,58
060306	ACO CA-50 - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	49,800	7,85	5,11	0,00	12,96	9,81	6,39	16,20	645,40	806,76
060314	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	101,900	9,11	3,58	0,00	12,69	11,39	4,47	15,87	1.293,11	1.617,15
060520	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK =25 MPA COM TRANSPORTE MANUAL - (O.C .)	25,07	m3	4,170	545,70	52,12	0,00	597,82	682,50	65,18	747,69	2.492,90	3.117,86
060802	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA - (O.C.)	25,07	m3	4,170	0,11	69,40	0,00	69,51	0,13	86,79	86,93	289,85	362,49
VIGAS DE COBERTURA E BORDO													
060210	FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM-U=5V - (OBRAS CIVIS)	25,07	m2	64,350	46,60	66,64	0,00	113,24	58,28	83,34	141,62	7.286,99	9.113,24
060303	ACO CA-50 - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	0,500	8,35	4,09	0,00	12,44	10,44	5,11	15,55	6,22	7,77
060304	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	78,500	7,91	4,09	0,00	12,00	9,89	5,11	15,00	942,00	1.177,50
060305	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	159,500	7,78	4,09	0,00	11,87	9,73	5,11	14,84	1.893,26	2.366,98
060306	ACO CA-50 - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	114,500	7,85	5,11	0,00	12,96	9,81	6,39	16,20	1.483,92	1.854,90
060307	ACO CA-50 - 16,0 MM (5/8") - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	33,900	7,83	5,11	0,00	12,94	9,79	6,39	16,18	438,66	548,50
060314	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	105,700	9,11	3,58	0,00	12,69	11,39	4,47	15,87	1.341,33	1.677,45
060520	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK =25 MPA COM TRANSPORTE MANUAL - (O.C .)	25,07	m3	5,150	545,70	52,12	0,00	597,82	682,50	65,18	747,69	3.078,77	3.850,60
060802	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA - (O.C.)	25,07	m3	5,150	0,11	69,40	0,00	69,51	0,13	86,79	86,93	357,97	447,68
VIGAS DE PLATIBANDA													
060210	FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM-U=5V - (OBRAS CIVIS)	25,07	m2	24,760	46,60	66,64	0,00	113,24	58,28	83,34	141,62	2.803,82	3.506,51
060304	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	86,400	7,91	4,09	0,00	12,00	9,89	5,11	15,00	1.036,80	1.296,00
060314	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	37,300	9,11	3,58	0,00	12,69	11,39	4,47	15,87	473,33	591,95
060520	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK =25 MPA COM TRANSPORTE MANUAL - (O.C .)	25,07	m3	1,300	545,70	52,12	0,00	597,82	682,50	65,18	747,69	777,16	971,99
060802	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA - (O.C.)	25,07	m3	1,300	0,11	69,40	0,00	69,51	0,13	86,79	86,93	90,36	113,00
LAJES TRELIÇADAS													
060303	ACO CA-50 - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	84,900	8,35	4,09	0,00	12,44	10,44	5,11	15,55	1.056,15	1.320,19
060304	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	424,200	7,91	4,09	0,00	12,00	9,89	5,11	15,00	5.090,40	6.363,00
060314	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	25,07	Kg	4,400	9,11	3,58	0,00	12,69	11,39	4,47	15,87	55,83	69,82



Setor : OC-GEMOC - GERÊNCIA DE CONTROLE DE MEDIÇÃO, ORÇAMENTO E CADASTRO DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202500036009996-9/2025
Descrição : ORÇAMENTO - BASE DO GRUPO TÁTICO 3 (GT3) DA POLÍCIA CIVIL
Desc. auxiliar :
Versão : BLOCO 06 - ADMINISTRATIVO HANGAR - SEM DESONERAÇÃO - T316 - AGOSTO/2025
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 138,83 m2
Responsável :
Elaborador : Paulo Victor Rodrigues de Lima

Data Orçamento : 01/12/2025

Data Base : 01/08/2025

060520	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK =25 MPA COM TRANSPORTE MANUAL - (O.C.)	25,07	m3	8,700	545,70	52,12	0,00	597,82	682,50	65,18	747,69	5.201,03	6.504,90
060802	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA - (O.C.)	25,07	m3	8,700	0,11	69,40	0,00	69,51	0,13	86,79	86,93	604,73	756,29
CPU5928	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA PARA PISO OU COBERTURA, INTEREIXO 38CM, H=12CM, EL. ENCHIMENTO EM EOS H=8CM, INCLUSIVE ESCORAMENTO EM MADEIRA	25,07	m2	14,020	100,59	50,81	0,00	151,40	125,80	63,54	189,35	2.122,62	2.654,68
CPU5930	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA PARA PISO OU COBERTURA, INTEREIXO 38CM, H=16CM, EL. ENCHIMENTO EM EPS H=12CM, INCLUSIVE ESCORAMENTO EM MADEIRA	25,07	m2	125,190	122,34	79,74	0,00	202,08	153,01	99,73	252,74	25.298,39	31.640,52
VERGAS E CONTRAVERGAS													
060010	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	25,07	m3	0,380	1.933,05	1.035,96	0,00	2.969,01	2.417,66	1.295,67	3.713,34	1.128,22	1.411,06

Total do grupo: 81.293,64 101.661,14

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Serviço	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
INST. ELÉT./TELEFÔNICA/CABEAMENTO ESTRUTURADO													
070691	CAIXA METALICA RETANGULAR 4" X 2" X 2"	25,07	Un	45,000	2,66	7,72	0,00	10,38	3,32	9,65	12,98	467,10	584,10
070681	CAIXA METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL SIMPLES 2"	25,07	Un	18,000	5,48	7,72	0,00	13,20	6,85	9,65	16,50	237,60	297,00
070563	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 2,5 MM2	25,07	m	751,500	2,38	2,83	0,00	5,21	2,97	3,53	6,51	3.915,31	4.892,26
070564	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 4 MM2	25,07	m	142,470	3,97	3,08	0,00	7,05	4,96	3,85	8,81	1.004,41	1.255,16
070633	CAIXA DE PASSAGEM - ESCAVAÇÃO MANUAL / REATERRO/ APILOAMENTO DO FUNDO	25,07	m3	0,200	0,00	68,49	0,00	68,49	0,00	85,66	85,66	13,69	17,13
070714	CAIXA DE PASSAGEM 50X50X80CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA	25,07	Un	1,000	131,15	294,49	0,00	425,64	164,02	368,31	532,34	425,64	532,34
070634	CAIXA DE PASSAGEM - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	25,07	m2	0,200	68,54	26,25	0,00	94,79	85,72	32,83	118,55	18,95	23,71
070541	CABO DE COBRE NU 16 MM2 (6,94 M/KG)	25,07	M	5,000	15,77	4,11	0,00	19,88	19,72	5,14	24,86	99,40	124,30



Setor : OC-GEMOC - GERÊNCIA DE CONTROLE DE MEDIÇÃO, ORÇAMENTO E CADASTRO DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202500036009996-9/2025
Descrição : ORÇAMENTO - BASE DO GRUPO TÁTICO 3 (GT3) DA POLÍCIA CIVIL
Desc. auxiliar :
Versão : BLOCO 06 - ADMINISTRATIVO HANGAR - SEM DESONERAÇÃO - T316 - AGOSTO/2025
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 138,83 m2
Responsável :
Elaborador : Paulo Victor Rodrigues de Lima

Data Orçamento : 01/12/2025

Data Base : 01/08/2025

071381	HASTE REV.COBR(COPPERWELD) 5/8" X 3 ,00 M C/CONECTOR	25,07	Un	3,000	157,77	20,61	0,00	178,38	197,32	25,77	223,09	535,14	669,27
070253	ATERRAMENTO - SOLDA EXOTÉRMICA - CARTUCHO 32 G	25,07	un	3,000	10,54	12,88	0,00	23,42	13,18	16,10	29,29	70,26	87,87
071440	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	25,07	Un	2,000	8,69	10,82	0,00	19,51	10,86	13,53	24,40	39,02	48,80
CPU6817	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA	25,07	un	1,000	27,95	44,77	72,72	72,72	34,95	55,99	90,95	72,72	90,95
072397	TAMPA CEGA PLÁSTICA 4"X2" COM FURO CENTRAL (PARA TV/SOM...)	25,07	un	5,000	4,55	1,54	0,00	6,09	5,69	1,92	7,61	30,45	38,05
072430	TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 1 INTERRUPTOR	25,07	Un	12,000	7,69	1,54	0,00	9,23	9,61	1,92	11,54	110,76	138,48
072435	TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 2 INTERRUPTORES	25,07	Un	14,000	6,25	1,54	0,00	7,79	7,81	1,92	9,74	109,06	136,36
071443	INTERRUPTOR SIMPLES 1 SEÇÃO E 1 TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A CONJUGADOS	25,07	Un	3,000	14,10	19,06	0,00	33,16	17,63	23,83	41,47	99,48	124,41
072578	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V	25,07	Un	12,000	9,72	14,94	0,00	24,66	12,15	18,68	30,84	295,92	370,08
CPU6819	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA	25,07	un	1,000	28,86	49,15	78,01	78,01	36,09	61,47	97,56	78,01	97,56
072579	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V	25,07	un	10,000	12,47	16,48	0,00	28,95	15,59	20,61	36,20	289,50	362,00
072585	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V	25,07	Un	1,000	12,36	14,94	0,00	27,30	15,45	18,68	34,14	27,30	34,14
CPU11864	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	25,07	un	3,000	32,97	49,16	0,00	82,13	41,23	61,48	102,71	246,39	308,13
071171	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	25,07	Un	15,000	11,26	15,45	0,00	26,71	14,08	19,32	33,40	400,65	501,00
071173	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10 A 35-A	25,07	Un	1,000	50,30	46,38	0,00	96,68	62,91	58,00	120,91	96,68	120,91
071184	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	25,07	Un	4,000	62,72	51,54	0,00	114,26	78,44	64,46	142,90	457,04	571,60
071194	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	25,07	M	186,350	2,16	8,75	0,00	10,91	2,70	10,94	13,64	2.033,07	2.541,81
071195	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 32MM	25,07	M	15,000	2,75	10,30	0,00	13,05	3,43	12,88	16,32	195,75	244,80
071196	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 40MM	25,07	M	16,000	2,82	10,30	0,00	13,12	3,52	12,88	16,40	209,92	262,40



Setor : OC-GEMOC - GERÊNCIA DE CONTROLE DE MEDIÇÃO, ORÇAMENTO E CADASTRO DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202500036009996-9/2025
Descrição : ORÇAMENTO - BASE DO GRUPO TÁTICO 3 (GT3) DA POLÍCIA CIVIL
Desc. auxiliar :
Versão : BLOCO 06 - ADMINISTRATIVO HANGAR - SEM DESONERAÇÃO - T316 - AGOSTO/2025
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 138,83 m2
Responsável :
Elaborador : Paulo Victor Rodrigues de Lima

Data Orçamento : 01/12/2025

Data Base : 01/08/2025

071670	LUMINÁRIA DE SOBREPOR USO AO TEMPO (TARTARUGA) - BASE E-27	25,07	Un	5,000	43,71	16,62	0,00	60,33	54,66	20,78	75,45	301,65	377,25
071539	LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 17 /20 W, 1500 A 1900 LUMENS, LUZ BRANCA	25,07	un	5,000	12,49	4,11	0,00	16,60	15,62	5,14	20,76	83,00	103,80
071647	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 18W, 20X20 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO	25,07	un	18,000	30,00	17,09	0,00	47,09	37,52	21,37	58,89	847,62	1.060,02
072320	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	25,07	Un	1,000	34,45	51,54	0,00	85,99	43,08	64,46	107,54	85,99	107,54
CPU5610	REFLETOR LED COR BRANCA DE SOBREPOR - 50W	25,07	un	2,000	38,74	21,35	0,00	60,09	48,45	26,70	75,15	120,18	150,30
072171	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 24E - 80A	25,07	un	1,000	165,18	154,62	0,00	319,80	206,59	193,38	399,97	319,80	399,97
CPU6635	KIT DE ALARME PARA WC PNE, COMPOSTO POR BOTOEIRA E SIRENE AUDIOVISUAL.	25,07	un	1,000	543,64	8,44	0,00	552,08	679,93	10,55	690,48	552,08	690,48
CABEAMENTO ESTRUTURADO													
071026	CONECTOR MACHO RJ-45 CAT. 6	25,07	Un	18,000	1,50	2,57	0,00	4,07	1,87	3,21	5,09	73,26	91,62
071887	PATCH PANEL PADRÃO 19" CAT. 6, COM 24 PORTAS	25,07	Un	1,000	745,50	90,18	0,00	835,68	932,39	112,78	1.045,18	835,68	1.045,18
CPU5631	SWITCH (10/100) BASE TX/POE, 24 PORTAS	25,07	un	1,000	1.267,86	29,49	0,00	1.297,35	1.585,71	36,88	1.622,59	1.297,35	1.622,59
CPU5637	BANDEJA DE VENTILAÇÃO 1U COM 2 VENTILADORES - 400W	25,07	un	1,000	516,56	36,07	0,00	552,63	646,06	45,11	691,17	552,63	691,17
CPU5651	RACK PADRÃO 19" - PORTA ACRÍLICO - 5U X 570MM	25,07	un	1,000	645,75	102,38	0,00	748,13	807,63	128,04	935,68	748,13	935,68
071796	ORGANIZADOR DE CABOS (GUIA) PARA RACK 19" 1U	25,07	Un	1,000	30,00	7,72	0,00	37,72	37,52	9,65	47,17	37,72	47,17
CPU5260	CAIXA PVC RETANGULAR 4"X2", INSTALADA EM PAREDE	25,07	un	10,000	1,50	7,72	0,00	9,22	1,87	9,65	11,53	92,20	115,30
CPU5346	CAIXA PVC RETANGULAR 4"X4", INSTALADA EM PAREDE	25,07	un	2,000	2,99	7,72	0,00	10,71	3,73	9,65	13,39	21,42	26,78
070626	CABO UTP-4P, CAT. 6 , 24 AWG	25,07	M	239,640	3,19	3,34	0,00	6,53	3,98	4,17	8,16	1.564,84	1.955,46
CPU5595	CAIXA DE PASSAGEM ALVENARIA DE PISO 500X500X500 MM	25,07	un	1,000	74,76	185,88	260,64	260,64	93,50	232,48	325,98	260,64	325,98
CPU11874	CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 300X300X120	25,07	un	1,000	167,98	75,71	0,00	243,69	210,09	94,69	304,78	243,69	304,78
072556	TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK, CAT. 6	25,07	Un	10,000	22,53	19,06	0,00	41,59	28,17	23,83	52,01	415,90	520,10



Setor : OC-GEMOC - GERÊNCIA DE CONTROLE DE MEDIÇÃO, ORÇAMENTO E CADASTRO DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202500036009996-9/2025
Descrição : ORÇAMENTO - BASE DO GRUPO TÁTICO 3 (GT3) DA POLÍCIA CIVIL
Desc. auxiliar :
Versão : BLOCO 06 - ADMINISTRATIVO HANGAR - SEM DESONERAÇÃO - T316 - AGOSTO/2025
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 138,83 m2
Responsável :
Elaborador : Paulo Victor Rodrigues de Lima

Data Orçamento : 01/12/2025

Data Base : 01/08/2025

CPU11875	TOMADA COM 4 MÓDULOS RJ45 (CAT.6), COMPLETA, ESPELHO+SUPORTE 4"X4"	25,07	un	2,000	99,37	34,78	0,00	134,15	124,28	43,49	167,78	268,30	335,56
071194	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	25,07	M	72,360	2,16	8,75	0,00	10,91	2,70	10,94	13,64	789,44	986,99
CPU5133	ELETRODUTO PEAD CORRUGADO DE 2 POLEGADAS	25,07	m	10,900	5,55	4,86	0,00	10,41	6,94	6,07	13,01	113,46	141,80

Total do grupo: 21.204,20 26.510,14

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Serviço	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS												
080556	LIGAÇÃO FLEXÍVEL PVC DIAM.1/2" (ENGATE)	25,07	Un	3,000	3,78	12,95	0,00	16,73	4,72	16,19	20,92	50,19	62,76
080926	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	25,07	Un	5,000	101,58	31,62	0,00	133,20	127,04	39,54	166,59	666,00	832,95
080671	SIFAO PARA PIA 1.1/2" X 2" PVC	25,07	Un	1,000	17,01	18,65	0,00	35,66	21,27	23,32	44,59	35,66	44,59
080561	SIFAO PARA LAVATORIO PVC DIAM.1"X1.1/2"	25,07	Un	3,000	11,89	18,65	0,00	30,54	14,87	23,32	38,19	91,62	114,57
CPU5659	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	25,07	un	1,000	19,26	4,11	0,00	23,37	24,08	5,14	29,22	23,37	29,22
CPU5614	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	25,07	un	4,000	29,82	4,11	0,00	33,93	37,29	5,14	42,43	135,72	169,72
CPU5615	CARENAGEM /TAMPA, EM PLASTICO, COR BRANCA, UTILIZADO EM KIT CHASSI METALICO PARA INSTAL. HIDRAULICA DE CUBA SIMPLES SEM MAQUINA DE LAVAR ROUPA, *355* X *670* MM (L X H) (COM FUROS E DEMAIS ENCAIXES)	25,07	un	3,000	39,33	12,95	0,00	52,28	49,19	16,19	65,38	156,84	196,14
081066	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"	25,07	Un	10,000	1,09	4,66	0,00	5,75	1,36	5,82	7,19	57,50	71,90
081162	BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL CURTA 32 X 25 MM	25,07	Un	1,000	1,09	4,66	0,00	5,75	1,36	5,82	7,19	5,75	7,19
081302	JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 25 MM	25,07	Un	5,000	1,71	9,32	0,00	11,03	2,13	11,65	13,79	55,15	68,95
081369	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO 25 X 3/4"	25,07	Un	1,000	6,72	5,90	0,00	12,62	8,40	7,37	15,78	12,62	15,78



Setor : OC-GEMOC - GERÊNCIA DE CONTROLE DE MEDIÇÃO, ORÇAMENTO E CADASTRO DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202500036009996-9/2025
Descrição : ORÇAMENTO - BASE DO GRUPO TÁTICO 3 (GT3) DA POLÍCIA CIVIL
Desc. auxiliar :
Versão : BLOCO 06 - ADMINISTRATIVO HANGAR - SEM DESONERAÇÃO - T316 - AGOSTO/2025
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 138,83 m2
Responsável :
Elaborador : Paulo Victor Rodrigues de Lima

Data Orçamento : 01/12/2025

Data Base : 01/08/2025

081321	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	25,07	Un	12,000	0,92	9,32	0,00	10,24	1,15	11,65	12,80	122,88	153,60
081322	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM (1")	25,07	Un	3,000	2,26	9,32	0,00	11,58	2,82	11,65	14,48	34,74	43,44
081323	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 mm (1.1/4")	25,07	Un	3,000	6,34	14,51	0,00	20,85	7,92	18,14	26,07	62,55	78,21
081360	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2"	25,07	Un	6,000	6,09	5,90	0,00	11,99	7,61	7,37	14,99	71,94	89,94
081402	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	25,07	Un	5,000	1,49	9,84	0,00	11,33	1,86	12,30	14,17	56,65	70,85
081403	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM	25,07	Un	3,000	4,43	9,84	0,00	14,27	5,54	12,30	17,84	42,81	53,52
081404	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 MM	25,07	Un	1,000	13,04	15,54	0,00	28,58	16,30	19,43	35,74	28,58	35,74
081421	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 32 X 25 mm	25,07	Un	1,000	7,20	9,84	0,00	17,04	9,00	12,30	21,31	17,04	21,31
081422	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 40 X 32 mm	25,07	Un	2,000	8,88	15,54	0,00	24,42	11,10	19,43	30,54	48,84	61,08
081538	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM	25,07	Un	4,000	8,36	9,32	0,00	17,68	10,45	11,65	22,11	70,72	88,44
081537	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	25,07	Un	5,000	4,24	9,32	0,00	13,56	5,30	11,65	16,95	67,80	84,75
081602	BUCHA DE REDUCAO LONGA 50 X 40 MM - (ESGOTO)	25,07	Un	1,000	2,25	7,25	0,00	9,50	2,81	9,06	11,88	9,50	11,88
081730	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 40 MM (ESGOTO)	25,07	Un	4,000	5,29	14,51	0,00	19,80	6,61	18,14	24,76	79,20	99,04
081731	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 50 MM (ESGOTO)	25,07	Un	1,000	11,93	14,51	0,00	26,44	14,92	18,14	33,06	26,44	33,06
081733	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 100 MM (ESGOTO)	25,07	Un	5,000	29,15	23,32	0,00	52,47	36,45	29,16	65,62	262,35	328,10
081936	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	25,07	Un	4,000	2,73	14,51	0,00	17,24	3,41	18,14	21,56	68,96	86,24
081961	JUNCAO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	25,07	Un	1,000	3,80	15,02	0,00	18,82	4,75	18,78	23,53	18,82	23,53
081924	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	25,07	Un	4,000	6,91	23,32	0,00	30,23	8,64	29,16	37,80	120,92	151,20
081922	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	25,07	Un	9,000	3,08	14,51	0,00	17,59	3,85	18,14	21,99	158,31	197,91
081975	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 100 MM (ESGOTO)	25,07	Un	1,000	24,95	23,84	0,00	48,79	31,20	29,81	61,02	48,79	61,02



Setor : OC-GEMOC - GERÊNCIA DE CONTROLE DE MEDIÇÃO, ORÇAMENTO E CADASTRO DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202500036009996-9/2025
Descrição : ORÇAMENTO - BASE DO GRUPO TÁTICO 3 (GT3) DA POLÍCIA CIVIL
Desc. auxiliar :
Versão : BLOCO 06 - ADMINISTRATIVO HANGAR - SEM DESONERAÇÃO - T316 - AGOSTO/2025
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 138,83 m2
Responsável :
Elaborador : Paulo Victor Rodrigues de Lima

Data Orçamento : 01/12/2025

Data Base : 01/08/2025

081973	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM (ESGOTO)	25,07	Un	3,000	14,55	23,84	0,00	38,39	18,19	29,81	48,01	115,17	144,03
082002	LUVA SIMPLES DIAMETRO 50 MM - (ESGOTO)	25,07	Un	16,000	2,27	7,25	0,00	9,52	2,83	9,06	11,90	152,32	190,40
082004	LUVA SIMPLES DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)	25,07	Un	11,000	4,51	11,92	0,00	16,43	5,64	14,90	20,54	180,73	225,94
081921	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	25,07	Un	6,000	2,05	14,51	0,00	16,56	2,56	18,14	20,71	99,36	124,26
082230	TE SANITARIO DIAMETRO 50 X 50 MM (ESGOTO)	25,07	Un	2,000	4,69	15,02	0,00	19,71	5,86	18,78	24,65	39,42	49,30
081927	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 MM	25,07	Un	4,000	4,30	14,51	0,00	18,81	5,37	18,14	23,52	75,24	94,08
080811	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	25,07	Un	1,000	72,28	10,36	0,00	82,64	90,40	12,95	103,35	82,64	103,35
081055	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 25X3/4"	25,07	Un	1,000	8,44	4,66	0,00	13,10	10,55	5,82	16,38	13,10	16,38
081056	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 32X1"	25,07	Un	2,000	17,89	4,66	0,00	22,55	22,37	5,82	28,20	45,10	56,40
081057	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 40X1.1/4"	25,07	Un	2,000	28,50	7,25	0,00	35,75	35,64	9,06	44,71	71,50	89,42
CPU5533	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITARIO D = 50MM	25,07	un	37,000	2,06	2,97	0,00	5,03	2,57	3,71	6,29	186,11	232,73
CPU5535	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITARIO D = 100MM	25,07	un	21,000	3,65	2,97	0,00	6,62	4,56	3,71	8,27	139,02	173,67
CPU5616	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 50MM, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	25,07	un	2,000	11,14	0,58	0,00	11,72	13,93	0,72	14,65	23,44	29,30
180324	GRELHA PADRÃO GOINFRA DE FERRO CHATO COM BERÇO (ESPAÇAMENTO ENTRE EIXOS = 2 CM)	25,07	m2	5,400	420,08	93,06	0,00	513,14	525,39	116,39	641,78	2.770,95	3.465,61
081822	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X80CM (MEDIDAS INTERNAS) SEM TAMPA	25,07	un	1,000	120,23	264,79	0,00	385,02	150,37	331,17	481,54	385,02	481,54
081829	CAIXA DE INSPEÇÃO - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	25,07	m2	0,250	68,54	26,25	0,00	94,79	85,72	32,83	118,55	23,69	29,63
160601	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26 DESENVOLVIMENTO 60 CM	25,07	m	5,560	27,72	46,10	0,00	73,82	34,66	57,65	92,32	410,43	513,29
CPU5617	CANAleta DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIÂMETRO DE 30CM, PARA ÁGUA PLUVIAL	25,07	m	18,000	44,40	17,33	13,17	61,73	55,53	21,67	77,20	1.111,14	1.389,60



Setor : OC-GEMOC - GERÊNCIA DE CONTROLE DE MEDIÇÃO, ORÇAMENTO E CADASTRO DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202500036009996-9/2025
Descrição : ORÇAMENTO - BASE DO GRUPO TÁTICO 3 (GT3) DA POLÍCIA CIVIL
Desc. auxiliar :
Versão : BLOCO 06 - ADMINISTRATIVO HANGAR - SEM DESONERAÇÃO - T316 - AGOSTO/2025
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 138,83 m2
Responsável :
Elaborador : Paulo Victor Rodrigues de Lima

Data Orçamento : 01/12/2025

Data Base : 01/08/2025

081663	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 150 X 150 X 50	25,07	Un	3,000	32,15	11,40	0,00	43,55	40,21	14,25	54,46	130,65	163,38
082052	PORTA GRELHA QUADRADO CROMADO DIAM.150 MM	25,07	Un	3,000	16,71	5,17	0,00	21,88	20,89	6,46	27,36	65,64	82,08
081752	GRELHA QUADRADA ACO INOX ROTATIVO DIAM.150 MM	25,07	Un	3,000	45,36	4,14	0,00	49,50	56,73	5,17	61,90	148,50	185,70
081861	CAIXA D'AGUA POLIETILENO 1000 LTS. COM TAMPA	25,07	Un	2,000	414,80	155,52	0,00	570,32	518,79	194,50	713,29	1.140,64	1.426,58
081846	CAIXA DE GORDURA E INSPEÇÃO EM PVC/ ABS 19 LITROS COM TAMPA E PORTA TAMPA E CESTO DE LIMPEZA REMOVÍVEL	25,07	un	1,000	291,25	45,61	0,00	336,86	364,26	57,04	421,31	336,86	421,31
081003	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	25,07	M	41,460	3,83	6,21	0,00	10,04	4,79	7,76	12,55	416,25	520,32
081004	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 32 MM	25,07	m	7,360	8,20	6,68	0,00	14,88	10,25	8,35	18,61	109,51	136,96
081005	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 40 MM	25,07	m	5,360	12,67	10,25	0,00	22,92	15,84	12,81	28,66	122,85	153,61
082301	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM	25,07	m	7,310	6,81	12,43	0,00	19,24	8,51	15,54	24,06	140,64	175,87
082302	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM	25,07	m	15,200	9,69	15,54	0,00	25,23	12,11	19,43	31,55	383,49	479,56
082304	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	25,07	m	25,600	15,26	26,95	0,00	42,21	19,08	33,70	52,79	1.080,57	1.351,42
082331	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAMETRO 150 MM	25,07	M	0,780	41,41	29,02	0,00	70,43	51,79	36,29	88,08	54,93	68,70
080505	VASO SANITÁRIO PARA PcD COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO (1ª LINHA) - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	25,07	un	2,000	1.237,00	124,41	0,00	1.361,41	1.547,11	155,59	1.702,71	2.722,82	3.405,42
080526	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	25,07	Un	1,000	190,20	7,76	0,00	197,96	237,88	9,70	247,58	197,96	247,58
080543	LAVATÓRIO DE CANTO SEM COLUMA	25,07	un	2,000	194,99	85,01	0,00	280,00	243,87	106,32	350,19	560,00	700,38
080550	FIXACAO P/LAVATORIO (PAR)	25,07	PAR	2,000	13,30	7,76	0,00	21,06	16,63	9,70	26,33	42,12	52,66
080620	VALVULA PVC DE 1" P/MICTÓRIO TIPO COCHO	25,07	Un	2,000	41,05	7,76	0,00	48,81	51,34	9,70	61,04	97,62	122,08
080688	CUBA INOX 46X30X15CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº 1)	25,07	Un	1,000	162,59	20,20	0,00	182,79	203,35	25,26	228,61	182,79	228,61
080680	VALVULA PARA PIA TIPO AMERICANA DIAMETRO 3.1/2" (METALICA)	25,07	Un	1,000	48,57	11,40	0,00	59,97	60,74	14,25	75,00	59,97	75,00



Setor : OC-GEMOC - GERÊNCIA DE CONTROLE DE MEDIÇÃO, ORÇAMENTO E CADASTRO DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202500036009996-9/2025
Descrição : ORÇAMENTO - BASE DO GRUPO TÁTICO 3 (GT3) DA POLÍCIA CIVIL
Desc. auxiliar :
Versão : BLOCO 06 - ADMINISTRATIVO HANGAR - SEM DESONERAÇÃO - T316 - AGOSTO/2025
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 138,83 m2
Responsável :
Elaborador : Paulo Victor Rodrigues de Lima

Data Orçamento : 01/12/2025

Data Base : 01/08/2025

CPU5512	TORNEIRA DE MESA ACESSÍVEL PARA LAVATÓRIO	25,07	un	2,000	725,09	10,36	0,00	735,45	906,87	12,95	919,82	1.470,90	1.839,64
080656	TORNEIRA DE MESA PARA PIA DIÂMETRO DE 1/2" - BICA MÓVEL	25,07	un	1,000	131,63	10,36	0,00	141,99	164,62	12,95	177,58	141,99	177,58
CPU5618	EXTINTOR MULTI USO EM PO A B C (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 2A 20BC	25,07	un	2,000	208,19	22,20	0,00	230,39	260,38	27,76	288,14	460,78	576,28
081005	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 40 MM	25,07	m	6,080	12,67	10,25	0,00	22,92	15,84	12,81	28,66	139,35	174,25
081003	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	25,07	M	19,800	3,83	6,21	0,00	10,04	4,79	7,76	12,55	198,79	248,49
081177	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 40 X 25 MM	25,07	Un	4,000	3,86	7,25	0,00	11,11	4,82	9,06	13,89	44,44	55,56
081321	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	25,07	Un	11,000	0,92	9,32	0,00	10,24	1,15	11,65	12,80	112,64	140,80
081323	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 mm (1.1/4")	25,07	Un	1,000	6,34	14,51	0,00	20,85	7,92	18,14	26,07	20,85	26,07
082201	TE 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM - ESGOTO	25,07	Un	1,000	3,39	15,02	0,00	18,41	4,23	18,78	23,02	18,41	23,02
081133	LUVA SOLDAVEL C/ROSCA DIAMETRO 40 X 1.1/4"	25,07	Un	4,000	12,85	12,95	0,00	25,80	16,07	16,19	32,26	103,20	129,04

Total do grupo: 19.337,80 24.183,51

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Serviço	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	INSTALAÇÕES ESPECIAIS												
CPU5638	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO	25,07	un	1,000	2.052,73	119,44	0,00	2.172,17	2.567,34	149,38	2.716,73	2.172,17	2.716,73
CPU5640	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 1200 BTU/H, CICLO FRIO	25,07	un	2,000	2.290,32	119,44	0,00	2.409,76	2.864,50	149,38	3.013,88	4.819,52	6.027,76
CPU5641	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 1800 BTU/H, CICLO FRIO	25,07	un	1,000	3.367,07	129,15	0,00	3.496,22	4.211,19	161,52	4.372,72	3.496,22	4.372,72
CPU5642	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL	25,07	m	31,800	25,12	2,65	0,00	27,77	31,41	3,31	34,73	883,08	1.104,41



Setor : OC-GEMOC - GERÊNCIA DE CONTROLE DE MEDIÇÃO, ORÇAMENTO E CADASTRO DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202500036009996-9/2025
Descrição : ORÇAMENTO - BASE DO GRUPO TÁTICO 3 (GT3) DA POLÍCIA CIVIL
Desc. auxiliar :
Versão : BLOCO 06 - ADMINISTRATIVO HANGAR - SEM DESONERAÇÃO - T316 - AGOSTO/2025
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 138,83 m2
Responsável :
Elaborador : Paulo Victor Rodrigues de Lima

Data Orçamento : 01/12/2025

Data Base : 01/08/2025

CPU5643	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL	25,07	m	9,070	42,64	2,91	0,00	45,55	53,32	3,63	56,96	413,13	516,62
CPU5644	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL	25,07	m	16,900	54,18	3,11	0,00	57,29	67,76	3,88	71,65	968,20	1.210,88
CPU5646	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL	25,07	m	5,200	68,11	3,27	0,00	71,38	85,18	4,08	89,27	371,17	464,20

Total do grupo: 13.123,49 16.413,32

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Serviço	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS												
100155	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 11, 5 X 19 X 19 - ARG. (1 CALH:4ARML + 100 KG DE CI/M3)	25,07	m2	138,980	33,00	44,57	0,00	77,57	41,27	55,74	97,01	10.780,67	13.482,44
100204	CUNHAMENTO/ALVENARIAS COM TIJOLO COMUM	25,07	m	63,980	8,98	10,15	0,00	19,13	11,23	12,69	23,92	1.223,93	1.530,40
100500	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (MODELO TACO CHINÊS)	25,07	m2	10,950	135,23	73,90	0,00	209,13	169,13	92,42	261,55	2.289,97	2.863,97

Total do grupo: 14.294,57 17.876,81

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Serviço	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	IMPERMEABILIZAÇÃO												
120209	IMPERMEABILIZACAO-C/CEMENTO CRISTALIZANTE 3 DEMAOS	25,07	m2	62,700	11,80	17,88	0,00	29,68	14,75	22,36	37,12	1.860,93	2.327,42

Total do grupo: 1.860,93 2.327,42



Setor : OC-GEMOC - GERÊNCIA DE CONTROLE DE MEDIÇÃO, ORÇAMENTO E CADASTRO DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202500036009996-9/2025
Descrição : ORÇAMENTO - BASE DO GRUPO TÁTICO 3 (GT3) DA POLÍCIA CIVIL
Desc. auxiliar :
Versão : BLOCO 06 - ADMINISTRATIVO HANGAR - SEM DESONERAÇÃO - T316 - AGOSTO/2025
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 138,83 m2
Responsável :
Elaborador : Paulo Victor Rodrigues de Lima

Data Orçamento : 01/12/2025

Data Base : 01/08/2025

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Serviço	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	ESTRUTURAS METÁLICAS												
150204	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO	25,07	Kg	1.168,110	17,76	0,00	0,00	17,76	22,21	0,00	22,21	20.745,63	25.943,72

Total do grupo: 20.745,63 25.943,72

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Serviço	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	COBERTURAS												
CPU5509	COBERTURA COM TELHA CHAPA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,65MM COM PINTURA ELETROSTÁTICA E ACESSÓRIOS	25,07	m2	118,390	146,90	8,21	0,00	155,11	183,72	10,26	193,99	18.363,47	22.966,47
160603	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26	25,07	m2	9,280	52,31	63,98	0,00	116,29	65,42	80,01	145,44	1.079,17	1.349,68

Total do grupo: 19.442,64 24.316,15

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Serviço	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	ESQUADRIAS DE MADEIRAS												
CPU5510	PORTA DE ABRIR DE MADEIRA 1,00M X 2, 10M, REVESTIDA DE LAMINADO MELAMÍNICO, COM CHAPA EM AÇO INOX NA PARTE INFERIOR E BARRA DE APOIO	25,07	un	2,000	1.619,65	356,31	0,00	1.975,96	2.025,69	445,63	2.471,33	3.951,92	4.942,66

Total do grupo: 3.951,92 4.942,66

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Serviço	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	ESQUADRIAS METÁLICAS												
180120	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 02 FOLHAS DE VIDRO, COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - INCLUSO FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	25,07	m2	10,000	522,63	61,94	0,00	584,57	653,65	77,46	731,12	5.845,70	7.311,20



Setor : OC-GEMOC - GERÊNCIA DE CONTROLE DE MEDIÇÃO, ORÇAMENTO E CADASTRO DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202500036009996-9/2025
Descrição : ORÇAMENTO - BASE DO GRUPO TÁTICO 3 (GT3) DA POLÍCIA CIVIL
Desc. auxiliar :
Versão : BLOCO 06 - ADMINISTRATIVO HANGAR - SEM DESONERAÇÃO - T316 - AGOSTO/2025
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 138,83 m2
Responsável :
Elaborador : Paulo Victor Rodrigues de Lima

Data Orçamento : 01/12/2025

Data Base : 01/08/2025

180122	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - INCLUSO FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	25,07	m2	0,960	917,88	61,94	0,00	979,82	1.147,99	77,46	1.225,46	940,62	1.176,44
CPU5586	JANELA TIPO GUILHOTINA EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - INCLUSO FERRAGENS	25,07	m2	2,000	254,22	61,94	0,00	316,16	317,95	77,46	395,42	632,32	790,84
180124	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO, 01 FOLHA VENEZIANA, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - INCLUSO FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	25,07	m2	6,150	576,69	58,05	0,00	634,74	721,26	72,60	793,86	3.903,65	4.882,23
CPU5652	FECHAMENTO METÁLICO 3,01M X 2,90M COM PORTÃO DE ABRIR 1,10M X 2,90M	25,07	un	1,000	3.067,85	410,32	703,88	3.478,17	3.836,95	513,18	4.350,14	3.478,17	4.350,14

Total do grupo: 14.800,46 18.510,85

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Serviço	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	VIDROS												
190102	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	25,07	m2	10,000	176,01	0,00	0,00	176,01	220,13	0,00	220,13	1.760,10	2.201,30
CPU5590	VIDRO COMUM LAMINADO LISO, INCOLOR, DUPLO, ESPESSURA TOTAL 6MM (CADA CAMADA E=3MM) - COLOCADO	25,07	m2	2,000	512,50	0,00	0,00	512,50	640,98	0,00	640,98	1.025,00	1.281,96
190105	VIDRO MINI-BOREAL - COLOCADO	25,07	m2	0,960	184,95	0,00	0,00	184,95	231,31	0,00	231,31	177,55	222,05

Total do grupo: 2.962,65 3.705,31

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Serviço	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	REVESTIMENTO DE PAREDES												
200150	CHAPISCO ROLADO - (1COLA:10CI:30 ARML)	25,07	m2	604,430	4,30	1,61	0,00	5,91	5,37	2,01	7,39	3.572,18	4.466,73
200499	REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH:4ARMLC+ 100kgCI/M3)	25,07	m2	575,670	8,85	26,67	0,00	35,52	11,06	33,35	44,42	20.447,79	25.571,26
200201	EMBOÇO (1CI:4 ARML)	25,07	m2	28,760	9,14	19,37	0,00	28,51	11,43	24,22	35,65	819,94	1.025,29
201302	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	25,07	m2	28,760	48,36	36,10	0,00	84,46	60,48	45,15	105,63	2.429,06	3.037,91



Setor : OC-GEMOC - GERÊNCIA DE CONTROLE DE MEDIÇÃO, ORÇAMENTO E CADASTRO DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202500036009996-9/2025
Descrição : ORÇAMENTO - BASE DO GRUPO TÁTICO 3 (GT3) DA POLÍCIA CIVIL
Desc. auxiliar :
Versão : BLOCO 06 - ADMINISTRATIVO HANGAR - SEM DESONERAÇÃO - T316 - AGOSTO/2025
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 138,83 m2
Responsável :
Elaborador : Paulo Victor Rodrigues de Lima

Data Orçamento : 01/12/2025

Data Base : 01/08/2025

201410	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	25,07	m2	10,370	19,79	64,68	0,00	84,47	24,75	80,89	105,64	875,95	1.095,48
--------	---	-------	----	--------	-------	-------	------	-------	-------	-------	--------	--------	----------

Total do grupo: 28.144,92 35.196,67

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Serviço	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	FORROS												
210499	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS MOLHADAS, ESPESSURA DE 12,5 MM	25,07	m2	28,930	61,76	17,93	0,00	79,69	77,24	22,42	99,66	2.305,43	2.883,16
210506	TABICA PARA FORRO DE GESSO	25,07	m	37,080	20,16	0,00	0,00	20,16	25,21	0,00	25,21	747,53	934,78
210515	GESSO CORRIDO EM TETO	25,07	m2	110,790	5,76	18,69	0,00	24,45	7,20	23,37	30,57	2.708,81	3.386,85

Total do grupo: 5.761,77 7.204,79

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Serviço	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	REVESTIMENTO DE PISO												
220101	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1:3:6 ESP=5CM (BASE)	25,07	m2	111,180	26,91	15,81	0,00	42,72	33,65	19,77	53,42	4.749,60	5.939,23
221106	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM (COM ÓXIDO DE FERRO)	25,07	m2	69,470	124,84	25,61	0,00	150,45	156,13	32,03	188,16	10.451,76	13.071,47
CPU5581	GRANILITE PARA ÁREA EXTERNA COM CONTRAPISO	25,07	m2	34,960	184,02	25,61	0,00	209,63	230,15	32,03	262,18	7.328,66	9.165,81
220920	SOLEIRA EM GRANITO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML)	25,07	m2	0,880	450,64	38,46	0,00	489,10	563,61	48,10	611,71	430,40	538,30
CPU5582	PISO PORCELANATO 60X60CM, ACABAMENTO ACETINADO, ASSENTADO EM ÁREAS MENORES QUE 5M²	25,07	m2	6,750	93,37	37,48	0,00	130,85	116,77	46,87	163,65	883,23	1.104,63
CPU5583	RODAPÉ EM GRANITO CINZA ANDORINHA, H=10CM	25,07	m	97,160	45,08	15,13	0,00	60,21	56,38	18,92	75,30	5.850,00	7.316,14

Total do grupo: 29.693,65 37.135,58



Setor : OC-GEMOC - GERÊNCIA DE CONTROLE DE MEDIÇÃO, ORÇAMENTO E CADASTRO DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202500036009996-9/2025
Descrição : ORÇAMENTO - BASE DO GRUPO TÁTICO 3 (GT3) DA POLÍCIA CIVIL
Desc. auxiliar :
Versão : BLOCO 06 - ADMINISTRATIVO HANGAR - SEM DESONERAÇÃO - T316 - AGOSTO/2025
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 138,83 m2
Responsável :
Elaborador : Paulo Victor Rodrigues de Lima

Data Orçamento : 01/12/2025

Data Base : 01/08/2025

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Serviço	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	FERRAGENS												
230105	FECHADURA TIPO ALAVANCA REF.: LAFONTE 6236 B/8766 - B19 IMAB OU EQUIV.	25,07	Un	2,000	95,95	29,16	0,00	125,11	120,00	36,47	156,47	250,22	312,94
230202	DOBRADICA 3" X 3 1/2" CROMADA	25,07	Un	6,000	12,22	12,80	0,00	25,02	15,28	16,00	31,29	150,12	187,74
230174	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM	25,07	un	4,000	68,63	18,13	0,00	86,76	85,83	22,67	108,51	347,04	434,04
CPU5521	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 70 CM	25,07	un	2,000	292,45	18,13	0,00	310,58	365,76	22,67	388,44	621,16	776,88
230176	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	25,07	un	4,000	132,50	18,13	0,00	150,63	165,71	22,67	188,39	602,52	753,56

Total do grupo: 1.971,06 2.465,16

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Serviço	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	PINTURA												
260601	PINTURA TEXTURIZADA C/SELADOR ACRILICO	25,07	m2	263,130	6,97	9,62	0,00	16,59	8,71	12,03	20,74	4.365,32	5.457,31
261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/ SELADOR	25,07	m2	194,190	5,66	10,62	0,00	16,28	7,07	13,28	20,36	3.161,41	3.953,70
261005	PINTURA COM SELADOR ACRILICO	25,07	m2	139,720	1,08	1,29	0,00	2,37	1,35	1,61	2,96	331,13	413,57
261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	25,07	m2	96,340	3,13	13,16	0,00	16,29	3,91	16,45	20,37	1.569,37	1.962,44
261304	EMASSAMENTO ACRILICO 2 DEMAOS	25,07	m2	126,790	7,27	15,72	0,00	22,99	9,09	19,66	28,75	2.914,90	3.645,21
261609	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	25,07	m2	121,530	8,70	5,33	0,00	14,03	10,88	6,66	17,54	1.705,06	2.131,63

Total do grupo: 14.047,19 17.563,86

Cód. Auxiliar	Serviço	BDI(%)	Unid.	Quantidade	Material	M.Obra	Serviço	Custo Unit.	Mat. c/ BDI	M.O c/ BDI	Preço Unit.	Total sem BDI	Total com BDI
	DIVERSOS												
271608	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	25,07	m2	4,910	505,51	70,74	0,00	576,25	632,24	88,47	720,71	2.829,38	3.538,68
CPU5558	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	25,07	un	10,000	19,23	17,13	0,00	36,36	24,05	21,42	45,47	363,60	454,70



Setor : OC-GEMOC - GERÊNCIA DE CONTROLE DE MEDIÇÃO, ORÇAMENTO E CADASTRO DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202500036009996-9/2025
Descrição : ORÇAMENTO - BASE DO GRUPO TÁTICO 3 (GT3) DA POLÍCIA CIVIL
Desc. auxiliar :
Versão : BLOCO 06 - ADMINISTRATIVO HANGAR - SEM DESONERAÇÃO - T316 - AGOSTO/2025
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 138,83 m2
Responsável :
Elaborador : Paulo Victor Rodrigues de Lima

Data Orçamento : 01/12/2025

Data Base : 01/08/2025

271850	LETRA CAIXA CHAPA GALVANIZADA PINTADA COLOCADA	25,07	m	8,400	627,14	0,00	0,00	627,14	784,36	0,00	784,36	5.267,97	6.588,62
CPU5623	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "S12", DIMENSÃO (316X158)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	25,07	un	3,000	17,44	4,04	0,00	21,48	21,81	5,05	26,86	64,44	80,58
CPU5624	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE EMERGÊNCIA, PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCENDIO E ALARME, TIPO "E5", EM PVC ANTICHAMA, DIMENSOES (179X179)MM.	25,07	un	2,000	13,89	4,04	0,00	17,93	17,37	5,05	22,42	35,86	44,84
CPU5966	BEBEDOURO INDUSTRIAL DE COLUNA EM AÇO INOX POLIDO, 50L, COM DUAS TORNEIRAS	25,07	un	1,000	2.483,44	81,33	0,00	2.564,77	3.106,03	101,71	3.207,75	2.564,77	3.207,75

Total do grupo: 11.126,02 13.915,17

Total: 360.139,87 450.369,19

	Material	Mão-de-obra com encargos	Total sem BDI	Total com BDI
Serviços com BDI de 25,07%	242.571,34	117.568,16	360.139,87	450.369,19
Total do Orçamento :	242.571,34	117.568,16	360.139,87	450.369,19



Setor : OC-GEMOC - GERÊNCIA DE CONTROLE DE MEDIÇÃO, ORÇAMENTO E CADASTRO DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202500036009996-9/2025
Descrição : ORÇAMENTO - BASE DO GRUPO TÁTICO 3 (GT3) DA POLÍCIA CIVIL
Desc. auxiliar :
Versão : BLOCO 06 - ADMINISTRATIVO HANGAR - SEM DESONERAÇÃO - T316 - AGOSTO/2025
Nat. Serviço : Obra Civil
Área : 138,83 m2
Responsável :
Elaborador : Paulo Victor Rodrigues de Lima

Data Orçamento : 01/12/2025

Data Base : 01/08/2025

Discriminação	Custo	Preço	Preço/m2
SERVIÇOS PRELIMINARES	936,05	1.169,68	8,42
FUNDAÇÕES E SONDAGENS	55.441,28	69.327,25	499,36
ESTRUTURA	81.293,64	101.661,14	732,27
INST. ELÉT./TELFÔNICA/CABEAMENTO ESTRUTURADO	21.204,20	26.510,14	190,95
INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS	19.337,80	24.183,51	174,19
INSTALAÇÕES ESPECIAIS	13.123,49	16.413,32	118,22
ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	14.294,57	17.876,81	128,76
IMPERMEABILIZAÇÃO	1.860,93	2.327,42	16,76
ESTRUTURAS METÁLICAS	20.745,63	25.943,72	186,87
COBERTURAS	19.442,64	24.316,15	175,15
ESQUADRIAS DE MADEIRAS	3.951,92	4.942,66	35,60
ESQUADRIAS METÁLICAS	14.800,46	18.510,85	133,33
VIDROS	2.962,65	3.705,31	26,68
REVESTIMENTO DE PAREDES	28.144,92	35.196,67	253,52
FORROS	5.761,77	7.204,79	51,89
REVESTIMENTO DE PISO	29.693,65	37.135,58	267,48
FERRAGENS	1.971,06	2.465,16	17,75
PINTURA	14.047,19	17.563,86	126,51
DIVERSOS	11.126,02	13.915,17	100,23
Total	360.139,87	450.369,19	3.243,94