

 POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA													
	OBRA:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL - PMGO (SEM DESONERAÇÃO)					DATA :		05/05/2026		BDI :		22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL DA POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS (PMGO).					FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
	LOCAL:	PARQUE ESTADUAL TELMA ORTEGAL - ABADIA DE GOIÁS (GO).					GOINFRA CIVIL		T327 2025/12 SEM DESONERAÇÃO		179,92%		133,86%	
	CLIENTE:	POLICIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS					SINAPI Composições Próprias		2026/03 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA		107,72% 0,00%		69,28% 0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 7.577,37	R\$ 9.280,43
1.1	021301	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	GOINFRA CIVIL	m2	3,50	R\$ 393,94	R\$ 482,46	R\$ 1.378,79	R\$ 1.688,61
1.2	030114	MOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	GOINFRA CIVIL	un	1,00	R\$ 488,09	R\$ 597,76	R\$ 488,09	R\$ 597,76
1.3	030116	DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	GOINFRA CIVIL	un	1,00	R\$ 488,09	R\$ 597,76	R\$ 488,09	R\$ 597,76
1.4	060104	ANDAIME METALICO TORRE (ALUGUEL/MES)	GOINFRA CIVIL	mxmes	90,00	R\$ 35,36	R\$ 43,31	R\$ 3.182,40	R\$ 3.897,90
1.5	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF 03/2024	SINAPI	M	80,00	R\$ 25,50	R\$ 31,23	R\$ 2.040,00	R\$ 2.498,40
2	GERENCIAMENTO / FISCALIZAÇÃO DE OBRAS							R\$ 21.208,41	R\$ 25.973,94
2.1	250103	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	MÊS	3,00	R\$ 7.069,47	R\$ 8.657,98	R\$ 21.208,41	R\$ 25.973,94
3	DEMOLIÇÕES/REMOÇÕES							R\$ 16.403,82	R\$ 20.090,35
3.1	020118	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	m3	8,65	R\$ 58,20	R\$ 71,28	R\$ 503,43	R\$ 616,57
3.2	020137	REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	Un	6,00	R\$ 5,83	R\$ 7,14	R\$ 34,98	R\$ 42,84
3.3	020140	REMOÇÃO MANUAL DE METAL SANITÁRIO (VÁLVULAS/SIFÃO/REGISTROS/TORNEIRAS /OUTROS) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	Un	9,00	R\$ 6,86	R\$ 8,40	R\$ 61,74	R\$ 75,60
3.4	020106	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	m2	8,75	R\$ 9,30	R\$ 11,39	R\$ 81,38	R\$ 99,66
3.5	020167	REMOÇÃO MANUAL DE LUMINÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	un	25,00	R\$ 1,83	R\$ 2,24	R\$ 45,75	R\$ 56,00
3.6	020166	REMOÇÃO MANUAL DE ELETRODUTO (ELETRODUTO E CONEXÃO) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVAÇÕES)	GOINFRA CIVIL	m	229,84	R\$ 0,87	R\$ 1,07	R\$ 199,96	R\$ 245,93
3.7	020165	REMOÇÃO MANUAL DE FIO/CABO ELÉTRICO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	m	1.417,40	R\$ 0,62	R\$ 0,76	R\$ 878,79	R\$ 1.077,22
3.8	020168	REMOÇÃO MANUAL DE INTERRUPTOR/TOMADA ELÉTRICA/DISJUNTOR COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	un	40,00	R\$ 1,43	R\$ 1,75	R\$ 57,20	R\$ 70,00
3.9	020164	REMOÇÃO MANUAL DE TUBULAÇÃO (TUBO E CONEXÃO) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVAÇÕES)	GOINFRA CIVIL	m	105,60	R\$ 0,87	R\$ 1,07	R\$ 91,87	R\$ 112,99
3.10	020147	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	m2	259,55	R\$ 6,74	R\$ 8,25	R\$ 1.749,37	R\$ 2.141,29
3.11	020111	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	m2	31,55	R\$ 13,03	R\$ 15,96	R\$ 411,10	R\$ 503,54
3.12	020117	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO COM ARGAMASSA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	m2	96,15	R\$ 7,56	R\$ 9,26	R\$ 726,89	R\$ 890,35
3.13	020102	DEMOLICAO MANUAL COBERTURA TELHA FIBROCIMENTO/FIBRA DE VIDRO/ SIMILARES C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	GOINFRA CIVIL	m2	236,70	R\$ 4,65	R\$ 5,69	R\$ 1.100,66	R\$ 1.346,82
3.14	260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	GOINFRA CIVIL	m2	382,15	R\$ 8,14	R\$ 9,97	R\$ 3.110,70	R\$ 3.810,04
3.15	030104	TRANSPORTE DE ENTULHO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA	GOINFRA CIVIL	m3	75,00	R\$ 98,00	R\$ 120,02	R\$ 7.350,00	R\$ 9.001,50
4	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							R\$ 844,39	R\$ 1.034,10

 POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
	OBRA:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL - PMGO (SEM DESONERAÇÃO)					DATA :		05/05/2026	BDI :		22,47%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL DA POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS (PMGO).					FONTE		VERSÃO		HORA	MES
	LOCAL:	PARQUE ESTADUAL TELMA ORTEGAL - ABADIA DE GOIÁS (GO).					GOINFRA CIVIL		T327 2025/12 SEM DESONERAÇÃO		179,92%	133,86%
	CLIENTE:	POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS					SINAPI Composições Próprias		2026/03 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA		107,72% 0,00%	69,28% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.1	VALAS BALDRAME							R\$ 54,65	R\$ 66,92
4.1.1	040101	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	m3	0,56	R\$ 52,26	R\$ 64,00	R\$ 29,27	R\$ 35,84
4.1.2	040902	REATERRO COM APILOAMENTO	GOINFRA CIVIL	m3	0,20	R\$ 34,62	R\$ 42,40	R\$ 6,92	R\$ 8,48
4.1.3	041006	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM	GOINFRA CIVIL	m3km	7,02	R\$ 2,63	R\$ 3,22	R\$ 18,46	R\$ 22,60
4.2	VALAS INSTALAÇÕES							R\$ 789,74	R\$ 967,18
4.2.1	040101	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	m3	9,09	R\$ 52,26	R\$ 64,00	R\$ 475,04	R\$ 581,76
4.2.2	040902	REATERRO COM APILOAMENTO	GOINFRA CIVIL	m3	9,09	R\$ 34,62	R\$ 42,40	R\$ 314,70	R\$ 385,42
5	FUNDAÇÕES / INFRAESTRUTURA							R\$ 4.292,29	R\$ 5.256,61
5.1	ESTACAS							R\$ 3.057,60	R\$ 3.744,42
5.1.1	CP-16114838	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 40CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA (INS. GOINFRA) - EXCLUSIVE ARMAÇÃO E CONCRETAGEM	Composições Próprias	M	14,00	R\$ 78,95	R\$ 96,69	R\$ 1.105,30	R\$ 1.353,66
5.1.2	052005	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	Kg	34,55	R\$ 11,86	R\$ 14,52	R\$ 409,76	R\$ 501,67
5.1.3	052014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	Kg	17,08	R\$ 12,11	R\$ 14,83	R\$ 206,84	R\$ 253,30
5.1.4	051033	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=30 MPA COM TRANSPORTE MANUAL (O.C.)	GOINFRA CIVIL	m3	1,76	R\$ 630,30	R\$ 771,93	R\$ 1.109,33	R\$ 1.358,60
5.1.5	051045	TAXA DE BOMBEAMENTO CONCRETO MÍNIMO - 10 M3 (O.C.)	GOINFRA CIVIL	m3	1,76	R\$ 56,67	R\$ 69,40	R\$ 99,74	R\$ 122,14
5.1.6	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF 05/2021	SINAPI	UN	7,00	R\$ 18,09	R\$ 22,15	R\$ 126,63	R\$ 155,05
5.2	BALDRAMES							R\$ 1.234,69	R\$ 1.512,19
5.2.1	050907	APILOAMENTO MECÂNICO (BLOCOS/SAPATAS)	GOINFRA CIVIL	m2	1,19	R\$ 0,59	R\$ 0,72	R\$ 0,70	R\$ 0,86
5.2.2	051027	LASTRO DE BRITA (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	m3	0,06	R\$ 250,74	R\$ 307,08	R\$ 15,04	R\$ 18,42
5.2.3	060203	FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12 MM U=3 V (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	m2	6,01	R\$ 110,53	R\$ 135,37	R\$ 664,29	R\$ 813,57
5.2.4	052004	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	Kg	18,50	R\$ 12,13	R\$ 14,86	R\$ 224,41	R\$ 274,91
5.2.5	060314	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	Kg	6,80	R\$ 12,11	R\$ 14,83	R\$ 82,35	R\$ 100,84
5.2.6	051033	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=30 MPA COM TRANSPORTE MANUAL (O.C.)	GOINFRA CIVIL	m3	0,36	R\$ 630,30	R\$ 771,93	R\$ 226,91	R\$ 277,89
5.2.7	051026	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	GOINFRA CIVIL	m3	0,36	R\$ 58,30	R\$ 71,40	R\$ 20,99	R\$ 25,70
6	COBERTURA							R\$ 12.318,73	R\$ 15.085,90
6.1	160501	COBERTURA COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO	GOINFRA CIVIL	m2	236,70	R\$ 47,50	R\$ 58,17	R\$ 11.243,25	R\$ 13.768,84

 POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA														
	OBRA:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL - PMGO (SEM DESONERAÇÃO)						DATA :		05/05/2026		BDI :		22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL DA POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS (PMGO).						FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	LOCAL:	PARQUE ESTADUAL TELMA ORTEGAL - ABADIA DE GOIÁS (GO).						GOINFRA CIVIL		T327 2025/12 SEM DESONERAÇÃO		179,92%		133,86%	
	CLIENTE:	POLICIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS						SINAPI		2026/03 SEM DESONERAÇÃO		107,72%		69,28%	
								Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.2	160502	CUMEEIRA PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO	GOINFRA CIVIL	m	21,36	R\$ 50,35	R\$ 61,66	R\$ 1.075,48	R\$ 1.317,06
7	PAREDES/VEDAÇÕES							R\$ 10.691,27	R\$ 13.093,52
7.1	100160	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 9X14X29 - 6 FUROS - ARG. (1CALH:4ARML+ 100KG DE CI/M3)	GOINFRA CIVIL	m2	28,64	R\$ 65,48	R\$ 80,19	R\$ 1.875,35	R\$ 2.296,64
7.2	100204	CUNHAMENTO/ALVENARIAS COM TIJOLO COMUM	GOINFRA CIVIL	m	10,93	R\$ 19,13	R\$ 23,43	R\$ 209,09	R\$ 256,09
7.3	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	7,93	R\$ 44,13	R\$ 54,05	R\$ 349,95	R\$ 428,62
7.4	060010	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	GOINFRA CIVIL	m3	0,88	R\$ 2.933,26	R\$ 3.592,36	R\$ 2.581,27	R\$ 3.161,28
7.5	100320	DIVISORIA DE GRANITO POLIDO CINZA 2 CM	GOINFRA CIVIL	m2	11,05	R\$ 513,63	R\$ 629,04	R\$ 5.675,61	R\$ 6.950,89
8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							R\$ 13.126,11	R\$ 16.075,18
8.1	HIDRÁULICO							R\$ 3.240,04	R\$ 3.967,92
8.1.1	081003	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	GOINFRA CIVIL	M	60,58	R\$ 10,24	R\$ 12,54	R\$ 620,34	R\$ 759,67
8.1.2	081066	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"	GOINFRA CIVIL	Un	10,00	R\$ 5,82	R\$ 7,13	R\$ 58,20	R\$ 71,30
8.1.3	081321	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	GOINFRA CIVIL	Un	17,00	R\$ 10,21	R\$ 12,50	R\$ 173,57	R\$ 212,50
8.1.4	200103	RASGO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA	GOINFRA CIVIL	M	24,35	R\$ 21,55	R\$ 26,39	R\$ 524,74	R\$ 642,60
8.1.5	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	24,35	R\$ 17,36	R\$ 21,26	R\$ 422,72	R\$ 517,68
8.1.6	081402	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	GOINFRA CIVIL	Un	10,00	R\$ 11,34	R\$ 13,89	R\$ 113,40	R\$ 138,90
8.1.7	081361	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL/ROSCA VEL DIAM. 25X1/2"	GOINFRA CIVIL	Un	4,00	R\$ 13,30	R\$ 16,29	R\$ 53,20	R\$ 65,16
8.1.8	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	3,00	R\$ 11,26	R\$ 13,79	R\$ 33,78	R\$ 41,37
8.1.9	86886	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 30 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	4,00	R\$ 67,31	R\$ 82,43	R\$ 269,24	R\$ 329,72
8.1.10	COMP-90064499	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 1.1/2 " (40 MM)	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 9,73	R\$ 11,92	R\$ 38,92	R\$ 47,68
8.1.11	081369	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO 25 X 3/4"	GOINFRA CIVIL	Un	3,00	R\$ 13,08	R\$ 16,02	R\$ 39,24	R\$ 48,06
8.1.12	081360	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25x1/2"	GOINFRA CIVIL	Un	6,00	R\$ 12,10	R\$ 14,82	R\$ 72,60	R\$ 88,92
8.1.13	081131	LUVA SOLDAVEL C/ROSCA DIAMETRO 25 X 3/4"	GOINFRA CIVIL	Un	2,00	R\$ 9,93	R\$ 12,16	R\$ 19,86	R\$ 24,32
8.1.14	080946	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA DIAM.3/4"	GOINFRA CIVIL	Un	2,00	R\$ 116,73	R\$ 142,96	R\$ 233,46	R\$ 285,92
8.1.15	080926	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	GOINFRA CIVIL	Un	4,00	R\$ 137,12	R\$ 167,93	R\$ 548,48	R\$ 671,72
8.1.16	081445	TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL 25 X 25 X 1/2"	GOINFRA CIVIL	Un	1,00	R\$ 18,29	R\$ 22,40	R\$ 18,29	R\$ 22,40

 POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA													
	OBRA:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL - PMGO (SEM DESONERAÇÃO)					DATA :		05/05/2026		BDI :		22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL DA POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS (PMGO).					FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
	LOCAL:	PARQUE ESTADUAL TELMA ORTEGAL - ABADIA DE GOIÁS (GO).					GOINFRA CIVIL		T327 2025/12 SEM DESONERAÇÃO		179,92%		133,86%	
	CLIENTE:	POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS					SINAPI		2026/03 SEM DESONERAÇÃO		107,72%		69,28%	
							Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.2	SANITÁRIO							R\$ 9.886,07	R\$ 12.107,26
8.2.1	ESGOTO							R\$ 5.949,08	R\$ 7.285,89
8.2.1.1	082304	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	GOINFRA CIVIL	m	24,10	R\$ 42,77	R\$ 52,38	R\$ 1.030,76	R\$ 1.262,36
8.2.1.2	082302	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM	GOINFRA CIVIL	m	2,30	R\$ 24,92	R\$ 30,52	R\$ 57,32	R\$ 70,20
8.2.1.3	082301	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM	GOINFRA CIVIL	m	5,46	R\$ 19,24	R\$ 23,56	R\$ 105,05	R\$ 128,64
8.2.1.4	070715	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X80CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA	GOINFRA CIVIL	Un	4,00	R\$ 486,82	R\$ 596,21	R\$ 1.947,28	R\$ 2.384,84
8.2.1.5	081826	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM PARA A CAIXA DE PASSAGEM 60X60CM	GOINFRA CIVIL	Un	4,00	R\$ 75,67	R\$ 92,67	R\$ 302,68	R\$ 370,68
8.2.1.6	080561	SIFAO PARA LAVATORIO PVC DIAM.1"X1.1/2"	GOINFRA CIVIL	Un	3,00	R\$ 31,23	R\$ 38,25	R\$ 93,69	R\$ 114,75
8.2.1.7	080580	VALVULA PARA LAVATORIO OU BEBEDOURO METALICO DIAMETRO 1"	GOINFRA CIVIL	Un	3,00	R\$ 73,34	R\$ 89,82	R\$ 220,02	R\$ 269,46
8.2.1.8	081663	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 150 X 150 X 50	GOINFRA CIVIL	Un	3,00	R\$ 46,28	R\$ 56,68	R\$ 138,84	R\$ 170,04
8.2.1.9	081730	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 40 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Un	4,00	R\$ 20,10	R\$ 24,62	R\$ 80,40	R\$ 98,48
8.2.1.10	081927	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 MM	GOINFRA CIVIL	Un	2,00	R\$ 19,49	R\$ 23,87	R\$ 38,98	R\$ 47,74
8.2.1.11	081973	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Un	2,00	R\$ 38,01	R\$ 46,55	R\$ 76,02	R\$ 93,10
8.2.1.12	081701	CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Un	3,00	R\$ 18,82	R\$ 23,05	R\$ 56,46	R\$ 69,15
8.2.1.13	081733	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 100 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Un	4,00	R\$ 53,87	R\$ 65,97	R\$ 215,48	R\$ 263,88
8.2.1.14	081924	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Un	3,00	R\$ 31,43	R\$ 38,49	R\$ 94,29	R\$ 115,47
8.2.1.15	081936	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Un	5,00	R\$ 17,68	R\$ 21,65	R\$ 88,40	R\$ 108,25
8.2.1.16	081975	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 100 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Un	2,00	R\$ 48,05	R\$ 58,85	R\$ 96,10	R\$ 117,70
8.2.1.17	081970	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 50 X 50 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Un	1,00	R\$ 22,99	R\$ 28,16	R\$ 22,99	R\$ 28,16
8.2.1.18	082004	LUVA SIMPLES DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Un	11,00	R\$ 16,87	R\$ 20,66	R\$ 185,57	R\$ 227,26
8.2.1.19	082230	TE SANITARIO DIAMETRO 50 X 50 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Un	3,00	R\$ 20,06	R\$ 24,57	R\$ 60,18	R\$ 73,71
8.2.1.20	081921	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Un	1,00	R\$ 16,83	R\$ 20,61	R\$ 16,83	R\$ 20,61
8.2.1.21	082002	LUVA SIMPLES DIAMETRO 50 MM - (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Un	3,00	R\$ 9,53	R\$ 11,67	R\$ 28,59	R\$ 35,01
8.2.1.22	081690	CORPO RALO SIFONADO CILINDRICO 100 X 40	GOINFRA CIVIL	Un	2,00	R\$ 28,62	R\$ 35,05	R\$ 57,24	R\$ 70,10
8.2.1.23	081846	CAIXA DE GORDURA E INSPEÇÃO EM PVC/ABS 19 LITROS COM TAMPA E PORTA TAMPA E CESTO DE LIMPEZA REMOVÍVEL	GOINFRA CIVIL	un	1,00	R\$ 356,17	R\$ 436,20	R\$ 356,17	R\$ 436,20

 POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA												
	OBRA:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL - PMGO (SEM DESONERAÇÃO)						DATA :		05/05/2026	BDI :		22,47%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL DA POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS (PMGO).						FORTE		VERSÃO		HORA MES	
	LOCAL:	PARQUE ESTADUAL TELMA ORTEGAL - ABADIA DE GOIÁS (GO).						GOINFRA CIVIL		T327 2025/12 SEM DESONERAÇÃO		179,92% 133,86%	
	CLIENTE:	POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS						SINAPI		2026/03 SEM DESONERAÇÃO		107,72% 69,28%	
								Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00% 0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.2.1.24	200103	RASGO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA	GOINFRA CIVIL	M	2,40	R\$ 21,55	R\$ 26,39	R\$ 51,72	R\$ 63,34
8.2.1.25	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	SINAPI	M	2,40	R\$ 17,36	R\$ 21,26	R\$ 41,66	R\$ 51,02
8.2.1.26	90445	RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF 09/2023 PS	SINAPI	M	8,77	R\$ 17,48	R\$ 21,41	R\$ 153,30	R\$ 187,77
8.2.1.27	90446	RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM. AF 09/2023 PS	SINAPI	M	14,35	R\$ 23,21	R\$ 28,43	R\$ 333,06	R\$ 407,97
8.2.2	VENTILAÇÃO							R\$ 642,40	R\$ 786,72
8.2.2.1	082302	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM	GOINFRA CIVIL	m	9,56	R\$ 24,92	R\$ 30,52	R\$ 238,24	R\$ 291,77
8.2.2.2	081885	TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Un	3,00	R\$ 13,95	R\$ 17,08	R\$ 41,85	R\$ 51,24
8.2.2.3	081922	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Un	3,00	R\$ 17,66	R\$ 21,63	R\$ 52,98	R\$ 64,89
8.2.2.4	200103	RASGO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA	GOINFRA CIVIL	M	7,95	R\$ 21,55	R\$ 26,39	R\$ 171,32	R\$ 209,80
8.2.2.5	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	SINAPI	M	7,95	R\$ 17,36	R\$ 21,26	R\$ 138,01	R\$ 169,02
8.2.3	DRENOS AR CONDICIONADO							R\$ 3.294,59	R\$ 4.034,65
8.2.3.1	082301	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM	GOINFRA CIVIL	m	36,65	R\$ 19,24	R\$ 23,56	R\$ 705,15	R\$ 863,47
8.2.3.2	081935	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Un	6,00	R\$ 16,71	R\$ 20,46	R\$ 100,26	R\$ 122,76
8.2.3.3	082201	TE 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM - ESGOTO	GOINFRA CIVIL	Un	1,00	R\$ 18,80	R\$ 23,02	R\$ 18,80	R\$ 23,02
8.2.3.4	081825	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X80 CM (MEDIDAS INTERNAS) SEM TAMPA	GOINFRA CIVIL	Un	2,00	R\$ 551,63	R\$ 675,58	R\$ 1.103,26	R\$ 1.351,16
8.2.3.5	081840	TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO LEVE	GOINFRA CIVIL	Un	2,00	R\$ 261,14	R\$ 319,82	R\$ 522,28	R\$ 639,64
8.2.3.6	200103	RASGO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA	GOINFRA CIVIL	M	16,74	R\$ 21,55	R\$ 26,39	R\$ 360,75	R\$ 441,77
8.2.3.7	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	SINAPI	M	16,74	R\$ 17,36	R\$ 21,26	R\$ 290,61	R\$ 355,89
8.2.3.8	90444	RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023 PS	SINAPI	M	14,68	R\$ 13,18	R\$ 16,14	R\$ 193,48	R\$ 236,94
9	INST. ELÉTRICAS							R\$ 33.388,69	R\$ 40.886,83
9.1	070563	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 2,5 MM2	GOINFRA CIVIL	m	476,75	R\$ 5,19	R\$ 6,36	R\$ 2.474,33	R\$ 3.032,13
9.2	070564	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 4 MM2	GOINFRA CIVIL	m	976,05	R\$ 7,14	R\$ 8,74	R\$ 6.969,00	R\$ 8.530,68
9.3	070565	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 6 MM2	GOINFRA CIVIL	m	318,95	R\$ 9,53	R\$ 11,67	R\$ 3.039,59	R\$ 3.722,15
9.4	070510	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 16 MM2	GOINFRA CIVIL	M	50,60	R\$ 21,16	R\$ 25,91	R\$ 1.070,70	R\$ 1.311,05

 POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL - PMGO (SEM DESONERAÇÃO)					DATA : 05/05/2026		BDI : 22,47%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL DA POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS (PMGO).					FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	PARQUE ESTADUAL TELMA ORTEGAL - ABADIA DE GOIÁS (GO).					GOINFRA CIVIL	T327 2025/12 SEM DESONERAÇÃO	179,92% 133,86%
	CLIENTE:	POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS					SINAPI Composições Próprias	2026/03 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	107,72% 69,28% 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.5	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	SINAPI	M	12,65	R\$ 7,71	R\$ 9,44	R\$ 97,53	R\$ 119,42
9.6	071171	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	GOINFRA CIVIL	Un	17,00	R\$ 26,82	R\$ 32,85	R\$ 455,94	R\$ 558,45
9.7	071175	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	GOINFRA CIVIL	Un	1,00	R\$ 286,26	R\$ 350,58	R\$ 286,26	R\$ 350,58
9.8	071186	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 90KA	GOINFRA CIVIL	Un	4,00	R\$ 196,79	R\$ 241,01	R\$ 787,16	R\$ 964,04
9.9	071450	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	GOINFRA CIVIL	Un	6,00	R\$ 128,98	R\$ 157,96	R\$ 773,88	R\$ 947,76
9.10	COMP-73352438	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 36 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 738,37	R\$ 904,28	R\$ 738,37	R\$ 904,28
9.11	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	60,00	R\$ 11,27	R\$ 13,80	R\$ 676,20	R\$ 828,00
9.12	071440	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	GOINFRA CIVIL	Un	2,00	R\$ 19,68	R\$ 24,10	R\$ 39,36	R\$ 48,20
9.13	070682	CAIXA METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL DUPLA 4"	GOINFRA CIVIL	Un	32,00	R\$ 15,62	R\$ 19,13	R\$ 499,84	R\$ 612,16
9.14	072575	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V (LINHA X OU EQUIVALENTE)	GOINFRA CIVIL	Un	34,00	R\$ 31,28	R\$ 38,31	R\$ 1.063,52	R\$ 1.302,54
9.15	101534	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSA MURETA DE ALVENARIA). AF 12/2025	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.594,27	R\$ 1.952,50	R\$ 1.594,27	R\$ 1.952,50
9.16	071761	MURETA DE MEDIÇÃO EM ALVENARIA 1 1/2 V.(35CM) REBOCADA, C/ PINTURA ACRÍLICA E LAJE EM CONCRETO 20MPA MALHA 8.0MM CADA 10CM REVESTIDA C/ ARGAMASSA 1:3 C/ IMPERMEABILIZANTE	GOINFRA CIVIL	m2	1,00	R\$ 523,67	R\$ 641,34	R\$ 523,67	R\$ 641,34
9.17	071202	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1"	GOINFRA CIVIL	M	33,75	R\$ 17,11	R\$ 20,95	R\$ 577,46	R\$ 707,06
9.18	071203	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1.1/2"	GOINFRA CIVIL	M	18,40	R\$ 32,94	R\$ 40,34	R\$ 606,10	R\$ 742,26
9.19	071204	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1.1/4"	GOINFRA CIVIL	M	2,00	R\$ 30,77	R\$ 37,68	R\$ 61,54	R\$ 75,36
9.20	071201	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	GOINFRA CIVIL	M	233,15	R\$ 14,42	R\$ 17,66	R\$ 3.362,02	R\$ 4.117,43
9.21	070372	ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 1"	GOINFRA CIVIL	Un	38,00	R\$ 1,59	R\$ 1,95	R\$ 60,42	R\$ 74,10
9.22	070374	ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 1.1/2"	GOINFRA CIVIL	Un	23,00	R\$ 4,01	R\$ 4,91	R\$ 92,23	R\$ 112,93
9.23	070371	ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 3/4"	GOINFRA CIVIL	Un	272,00	R\$ 1,57	R\$ 1,92	R\$ 427,04	R\$ 522,24
9.24	071431	INTERRUPTOR PARALELO SIMPLES (1 SECAO)	GOINFRA CIVIL	Un	8,00	R\$ 26,35	R\$ 32,27	R\$ 210,80	R\$ 258,16
9.25	071432	INTERRUPTOR PARALELO DUPLO (2 SECOES)	GOINFRA CIVIL	Un	2,00	R\$ 42,87	R\$ 52,50	R\$ 85,74	R\$ 105,00
9.26	071442	INTERRUPTOR SIMPLES (3 SECOES)	GOINFRA CIVIL	Un	1,00	R\$ 48,36	R\$ 59,23	R\$ 48,36	R\$ 59,23
9.27	071441	INTERRUPTOR SIMPLES (2 SECOES)	GOINFRA CIVIL	Un	2,00	R\$ 33,05	R\$ 40,48	R\$ 66,10	R\$ 80,96
9.28	071443	INTERRUPTOR SIMPLES 1 SEÇÃO E 1 TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A CONJUGADOS	GOINFRA CIVIL	Un	2,00	R\$ 33,21	R\$ 40,67	R\$ 66,42	R\$ 81,34

 POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA													
	OBRA:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL - PMGO (SEM DESONERAÇÃO)					DATA :		05/05/2026		BDI :		22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL DA POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS (PMGO).					FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
	LOCAL:	PARQUE ESTADUAL TELMA ORTEGAL - ABADIA DE GOIÁS (GO).					GOINFRA CIVIL		T327 2025/12 SEM DESONERAÇÃO		179,92%		133,86%	
	CLIENTE:	POLICIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS					SINAPI Composições Próprias		2026/03 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA		107,72% 0,00%		69,28% 0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.29	070924	CONDULETE DE PVC - CAIXA COM 5 ENTRADAS	GOINFRA CIVIL	un	25,00	R\$ 25,78	R\$ 31,57	R\$ 644,50	R\$ 789,25
9.30	071744	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1.1/2"	GOINFRA CIVIL	Un	4,00	R\$ 9,19	R\$ 11,25	R\$ 36,76	R\$ 45,00
9.31	071741	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 3/4"	GOINFRA CIVIL	Un	8,00	R\$ 3,36	R\$ 4,11	R\$ 26,88	R\$ 32,88
9.32	070648	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 40X40X15 CM	GOINFRA CIVIL	Un	1,00	R\$ 180,38	R\$ 220,91	R\$ 180,38	R\$ 220,91
9.33	070713	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA	GOINFRA CIVIL	Un	1,00	R\$ 224,56	R\$ 275,02	R\$ 224,56	R\$ 275,02
9.34	081840	TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO LEVE	GOINFRA CIVIL	Un	1,00	R\$ 261,14	R\$ 319,82	R\$ 261,14	R\$ 319,82
9.35	072385	TAMPA CEGA PARA CONDULETE DE PVC	GOINFRA CIVIL	Un	25,00	R\$ 7,31	R\$ 8,95	R\$ 182,75	R\$ 223,75
9.36	071695	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 36W, 60X60 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO	GOINFRA CIVIL	un	21,00	R\$ 217,09	R\$ 265,87	R\$ 4.558,89	R\$ 5.583,27
9.37	071647	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 18W, 20X20 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO	GOINFRA CIVIL	un	11,00	R\$ 47,18	R\$ 57,78	R\$ 518,98	R\$ 635,58
10	REVESTIMENTOS							R\$ 36.659,41	R\$ 44.895,61
10.1	PAREDE							R\$ 12.118,08	R\$ 14.841,32
10.1.1	200101	CHAPISCO COMUM	GOINFRA CIVIL	m2	57,29	R\$ 7,15	R\$ 8,76	R\$ 409,62	R\$ 501,86
10.1.2	200403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCI/M3)	GOINFRA CIVIL	m2	45,19	R\$ 23,66	R\$ 28,98	R\$ 1.069,20	R\$ 1.309,61
10.1.3	200201	EMBOÇO (1CI:4 ARML)	GOINFRA CIVIL	m2	83,93	R\$ 28,61	R\$ 35,04	R\$ 2.401,24	R\$ 2.940,91
10.1.4	201302	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	GOINFRA CIVIL	m2	83,93	R\$ 81,85	R\$ 100,24	R\$ 6.869,67	R\$ 8.413,14
10.1.5	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF 11/2020	SINAPI	M	8,60	R\$ 159,11	R\$ 194,86	R\$ 1.368,35	R\$ 1.675,80
10.2	TETO							R\$ 24.541,33	R\$ 30.054,29
10.2.1	210499	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS MOLHADAS, ESPESSURA DE 12,5 MM	GOINFRA CIVIL	m2	259,55	R\$ 77,94	R\$ 95,45	R\$ 20.229,33	R\$ 24.774,05
10.2.2	210506	TABICA PARA FORRO DE GESSO	GOINFRA CIVIL	m	196,00	R\$ 22,00	R\$ 26,94	R\$ 4.312,00	R\$ 5.280,24
11	PISO							R\$ 3.760,47	R\$ 4.605,49
11.1	INTERNO							R\$ 3.760,47	R\$ 4.605,49
11.1.1	120101	REGULARIZAÇÃO (1:3) E=2 CM	GOINFRA CIVIL	m2	29,09	R\$ 26,00	R\$ 31,84	R\$ 756,34	R\$ 926,23
11.1.2	220309	PISO EM CERÂMICA PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO (1CI:3ARML) E ARGAMASSA COLANTE	GOINFRA CIVIL	m2	29,09	R\$ 88,37	R\$ 108,23	R\$ 2.570,68	R\$ 3.148,41
11.1.3	220920	SOLEIRA EM GRANITO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML)	GOINFRA CIVIL	m2	0,90	R\$ 481,61	R\$ 589,83	R\$ 433,45	R\$ 530,85
12	PINTURA							R\$ 23.785,40	R\$ 29.132,74

 POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA													
	OBRA:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL - PMGO (SEM DESONERAÇÃO)					DATA :		05/05/2026		BDI :		22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL DA POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS (PMGO).					FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
	LOCAL:	PARQUE ESTADUAL TELMA ORTEGAL - ABADIA DE GOIÁS (GO).					GOINFRA CIVIL		T327 2025/12 SEM DESONERAÇÃO		179,92%		133,86%	
	CLIENTE:	POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS					SINAPI Composições Próprias		2026/03 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA		107,72% 0,00%		69,28% 0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
12.1	PAREDES							R\$ 14.907,67	R\$ 18.259,12
12.1.1	261304	EMASSAMENTO ACRILICO 2 DEMAOS	GOINFRA CIVIL	m2	382,15	R\$ 22,83	R\$ 27,96	R\$ 8.724,48	R\$ 10.684,91
12.1.2	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	GOINFRA CIVIL	m2	382,15	R\$ 16,18	R\$ 19,82	R\$ 6.183,19	R\$ 7.574,21
12.2	PORTAS							R\$ 450,14	R\$ 551,32
12.2.1	261501	EMASSAMENTO/OLEO/ESQUADRIAS MADEIRA	GOINFRA CIVIL	m2	7,31	R\$ 25,37	R\$ 31,07	R\$ 185,45	R\$ 227,12
12.2.2	102194	LIXAMENTO DE MASSA PARA MADEIRA. AF_01/2021	SINAPI	M2	7,31	R\$ 9,17	R\$ 11,23	R\$ 67,03	R\$ 82,09
12.2.3	261560	PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMÃOS EM ESQ. MADEIRA	GOINFRA CIVIL	m2	7,31	R\$ 27,04	R\$ 33,12	R\$ 197,66	R\$ 242,11
12.3	TETO							R\$ 8.427,59	R\$ 10.322,30
12.3.1	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	GOINFRA CIVIL	m2	259,55	R\$ 16,29	R\$ 19,95	R\$ 4.228,07	R\$ 5.178,02
12.3.2	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	GOINFRA CIVIL	m2	259,55	R\$ 16,18	R\$ 19,82	R\$ 4.199,52	R\$ 5.144,28
13	ESQUADRIAS							R\$ 8.447,29	R\$ 10.345,46
13.1	PORTAS							R\$ 4.250,66	R\$ 5.205,77
13.1.1	170110	PORTA LISA 90X210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS	GOINFRA CIVIL	un	1,00	R\$ 809,84	R\$ 991,81	R\$ 809,84	R\$ 991,81
13.1.2	170103	PORTA LISA 80x210 C/PORTAL E ALISAR S/FERRAGENS	GOINFRA CIVIL	Un	1,00	R\$ 789,72	R\$ 967,17	R\$ 789,72	R\$ 967,17
13.1.3	230202	DOBRADICA 3" X 3 1/2" CROMADA	GOINFRA CIVIL	Un	6,00	R\$ 26,09	R\$ 31,95	R\$ 156,54	R\$ 191,70
13.1.4	180114	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 01 FOLHA EM VENEZIANA, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	GOINFRA CIVIL	m2	2,24	R\$ 934,35	R\$ 1.144,30	R\$ 2.092,94	R\$ 2.563,23
13.1.5	230102	FECHADURA TIPO ALAVANCA REF.: LAFONTE 6236 I /8766- I18 IMAB OU EQUIV.	GOINFRA CIVIL	Un	2,00	R\$ 138,25	R\$ 169,31	R\$ 276,50	R\$ 338,62
13.1.6	230103	FECHADURA TIPO LIVRE OCUPADO PARA SANITÁRIO REF.: (819 IMAB/719 LA FONTE) OU EQUIV.	GOINFRA CIVIL	Un	2,00	R\$ 62,56	R\$ 76,62	R\$ 125,12	R\$ 153,24
13.2	JANELAS							R\$ 4.196,63	R\$ 5.139,69
13.2.1	180111	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO ANODIZADO, 02 FOLHAS DE VIDRO, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	GOINFRA CIVIL	m2	0,56	R\$ 682,91	R\$ 836,36	R\$ 382,43	R\$ 468,36
13.2.2	180115	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO MAXIM AR C/FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	GOINFRA CIVIL	m2	2,88	R\$ 928,56	R\$ 1.137,21	R\$ 2.674,25	R\$ 3.275,16
13.2.3	94589	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	M	20,40	R\$ 22,60	R\$ 27,68	R\$ 461,04	R\$ 564,67
13.2.4	105812	GUARNIÇÃO DE ALUMÍNIO. AF_11/2024	SINAPI	M	20,40	R\$ 33,28	R\$ 40,76	R\$ 678,91	R\$ 831,50
14	HVAC							R\$ 40.317,82	R\$ 46.531,45
14.1	REDE FRIGORÍGENA							R\$ 3.500,11	R\$ 4.286,81
14.1.1	103289	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA	SINAPI	M	26,89	R\$ 31,40	R\$ 38,46	R\$ 844,35	R\$ 1.034,19

 POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																									
	OBRA:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL - PMGO (SEM DESONERAÇÃO)					DATA : 05/05/2026		BDI : 22,47%																	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL DA POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS (PMGO).					<table><tr><th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th>MES</th></tr><tr><td>GOINFRA CIVIL</td><td>T327 2025/12 SEM DESONERAÇÃO</td><td>179,92%</td><td>133,86%</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2026/03 SEM DESONERAÇÃO</td><td>107,72%</td><td>69,28%</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr></table>				FONTE	VERSÃO	HORA	MES	GOINFRA CIVIL	T327 2025/12 SEM DESONERAÇÃO	179,92%	133,86%	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	107,72%	69,28%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES																						
	GOINFRA CIVIL	T327 2025/12 SEM DESONERAÇÃO	179,92%	133,86%																						
	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	107,72%	69,28%																						
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																							
LOCAL:	PARQUE ESTADUAL TELMA ORTEGAL - ABADIA DE GOIÁS (GO).																									
CLIENTE:	POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS																									

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
14.1.1	103289	RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021							
14.1.2	103290	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	SINAPI	M	0,75	R\$ 48,95	R\$ 59,95	R\$ 36,71	R\$ 44,96
14.1.3	103291	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	SINAPI	M	26,89	R\$ 61,98	R\$ 75,91	R\$ 1.666,64	R\$ 2.041,22
14.1.4	103292	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	SINAPI	M	0,75	R\$ 75,27	R\$ 92,18	R\$ 56,45	R\$ 69,14
14.1.5	071194	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	GOINFRA CIVIL	M	27,64	R\$ 10,93	R\$ 13,39	R\$ 302,11	R\$ 370,10
14.1.6	070531	CABO AGRUPADO PVC (70°C) 1KV 4 X 2,5 MM2	GOINFRA CIVIL	M	27,64	R\$ 13,41	R\$ 16,42	R\$ 370,65	R\$ 453,85
14.1.7	104325	CAIXA DE PASSAGEM PARA AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	5,00	R\$ 44,64	R\$ 54,67	R\$ 223,20	R\$ 273,35
14.2	EQUIPAMENTOS							R\$ 36.817,71	R\$ 42.244,64
14.2.1	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021 PE - BDI = 14,74	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2.789,33	R\$ 3.200,48	R\$ 2.789,33	R\$ 3.200,48
14.2.2	103250	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021 PE - BDI = 14,74	SINAPI	UN	2,00	R\$ 4.055,09	R\$ 4.652,81	R\$ 8.110,18	R\$ 9.305,62
14.2.3	103261	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 36000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021 PSE - BDI = 14,74	SINAPI	UN	2,00	R\$ 12.959,10	R\$ 14.869,27	R\$ 25.918,20	R\$ 29.738,54
15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 14.437,15	R\$ 17.681,73
15.1	IMPERMEABILIZAÇÕES							R\$ 1.166,28	R\$ 1.428,19
15.1.1	BALDRAME							R\$ 200,04	R\$ 244,96
15.1.1.1	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	5,95	R\$ 33,62	R\$ 41,17	R\$ 200,04	R\$ 244,96
15.1.2	ÁREAS MOLHADAS							R\$ 966,24	R\$ 1.183,23
15.1.2.1	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	28,74	R\$ 33,62	R\$ 41,17	R\$ 966,24	R\$ 1.183,23
15.2	LOUÇAS E METAIS							R\$ 9.004,46	R\$ 11.027,77
15.2.1	080504	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO (1ª LINHA) - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	GOINFRA CIVIL	Un	4,00	R\$ 637,80	R\$ 781,11	R\$ 2.551,20	R\$ 3.124,44
15.2.2	080526	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	GOINFRA CIVIL	Un	4,00	R\$ 175,44	R\$ 214,86	R\$ 701,76	R\$ 859,44
15.2.3	080590	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA (48,5 X 37,5 CM - MEDIDAS APROXIMADAS)	GOINFRA CIVIL	Un	2,00	R\$ 131,95	R\$ 161,60	R\$ 263,90	R\$ 323,20
15.2.4	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	2,00	R\$ 154,26	R\$ 188,92	R\$ 308,52	R\$ 377,84
15.2.5	080721	CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC COM BRAÇO METÁLICO	GOINFRA CIVIL	Un	5,00	R\$ 145,60	R\$ 178,32	R\$ 728,00	R\$ 891,60
15.2.6	080689	CUBA INOX 50X40X20CM E=0,7MM-AÇO 304	GOINFRA CIVIL	Un	1,00	R\$ 487,67	R\$ 597,25	R\$ 487,67	R\$ 597,25
15.2.7	080656	TORNEIRA DE MESA PARA PIA DIÂMETRO DE 1/2" - BICA MÓVEL	GOINFRA CIVIL	un	1,00	R\$ 138,97	R\$ 170,20	R\$ 138,97	R\$ 170,20

 POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL - PMGO (SEM DESONERAÇÃO)					DATA : 05/05/2026		BDI : 22,47%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL DA POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS (PMGO).					FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	PARQUE ESTADUAL TELMA ORTEGAL - ABADIA DE GOIÁS (GO).					GOINFRA CIVIL	T327 2025/12 SEM DESONERAÇÃO	179,92% 133,86%
	CLIENTE:	POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS					SINAPI Composições Próprias	2026/03 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	107,72% 69,28% 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
15.2.8	106774	DUCHA HIGIÊNICA EM METAL CROMADO, COM GATILHO E REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	SINAPI	UN	4,00	R\$ 956,11	R\$ 1.170,95	R\$ 3.824,44	R\$ 4.683,80
15.3	OUTROS							R\$ 2.881,78	R\$ 3.529,32
15.3.1	271608	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	GOINFRA CIVIL	m2	3,51	R\$ 567,64	R\$ 695,19	R\$ 1.992,42	R\$ 2.440,12
15.3.2	270810	PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 80 X 60 CM	GOINFRA CIVIL	Un	1,00	R\$ 889,36	R\$ 1.089,20	R\$ 889,36	R\$ 1.089,20
15.4	LIMPEZA							R\$ 1.384,63	R\$ 1.696,45
15.4.1	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	m2	286,08	R\$ 4,84	R\$ 5,93	R\$ 1.384,63	R\$ 1.696,45
								VALOR BDI TOTAL:	R\$ 52.710,72
								VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 247.258,62
								VALOR TOTAL:	R\$ 299.969,34

 POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS	RESUMO DO ORÇAMENTO					
	OBRA:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL - PMGO (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 05/05/2026		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL DA POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS (PMGO).	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	PARQUE ESTADUAL TELMA ORTEGAL - ABADIA DE GOIÁS (GO).	GOINFRA CIVIL	T327 2025/12 SEM DESONERAÇÃO	179,92%	133,86%
	CLIENTE:	POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	107,72%	69,28%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 9.280,43	3,09%
2	GERENCIAMENTO / FISCALIZAÇÃO DE OBRAS	R\$ 25.973,94	8,66%
3	DEMOLIÇÕES/REMOÇÕES	R\$ 20.090,35	6,70%
4	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 1.034,10	0,34%
5	FUNDAÇÕES / INFRAESTRUTURA	R\$ 5.256,61	1,75%
6	COBERTURA	R\$ 15.085,90	5,03%
7	PAREDES/VEDAÇÕES	R\$ 13.093,52	4,36%
8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 16.075,18	5,36%
9	INST. ELÉTRICAS	R\$ 40.886,83	13,63%
10	REVESTIMENTOS	R\$ 44.895,61	14,97%
11	PISO	R\$ 4.605,49	1,54%
12	PINTURA	R\$ 29.132,74	9,71%
13	ESQUADRIAS	R\$ 10.345,46	3,45%
14	HVAC	R\$ 46.531,45	15,51%
15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 17.681,73	5,89%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 52.710,72 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 247.258,62
		VALOR TOTAL:	R\$ 299.969,34

 POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
	OBRA:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL - PMGO (SEM DESONERAÇÃO)		DATA : 05/05/2026		BDI : 22,47%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL DA POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS (PMGO).		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	PARQUE ESTADUAL TELMA ORTEGAL - ABADIA DE GOIÁS (GO).		GOINFRA CIVIL	T327 2025/12 SEM DESONERAÇÃO	179,92% 133,86%
	CLIENTE:	POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS		SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	107,72% 69,28%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 9.280,43	35,73 %	30,26 %	34,01 %	100,00 %
			R\$ 3.315,79	R\$ 2.808,36	R\$ 3.156,28	R\$ 9.280,43
2	GERENCIAMENTO / FISCALIZAÇÃO DE OBRAS	R\$ 25.973,94	20,00 %	52,00 %	28,00 %	100,00 %
			R\$ 5.194,79	R\$ 13.506,45	R\$ 7.272,70	R\$ 25.973,94
3	DEMOLIÇÕES/REMOÇÕES	R\$ 20.090,35	100,00 %			100,00 %
			R\$ 20.090,35			R\$ 20.090,35
4	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 1.034,10	80,00 %	20,00 %		100,00 %
			R\$ 827,28	R\$ 206,82		R\$ 1.034,10
5	FUNDAÇÕES / INFRAESTRUTURA	R\$ 5.256,61	100,00 %			100,00 %
			R\$ 5.256,61			R\$ 5.256,61
6	COBERTURA	R\$ 15.085,90	20,00 %	80,00 %		100,00 %
			R\$ 3.017,18	R\$ 12.068,72		R\$ 15.085,90
7	PAREDES/VEDAÇÕES	R\$ 13.093,52		100,00 %		100,00 %
				R\$ 13.093,52		R\$ 13.093,52
8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 16.075,18	20,00 %	50,00 %	30,00 %	100,00 %
			R\$ 3.215,04	R\$ 8.037,59	R\$ 4.822,55	R\$ 16.075,18
9	INST. ELÉTRICAS	R\$ 40.886,83	25,00 %	50,00 %	25,00 %	100,00 %
			R\$ 10.221,71	R\$ 20.443,42	R\$ 10.221,70	R\$ 40.886,83
10	REVESTIMENTOS	R\$ 44.895,61		70,00 %	30,00 %	100,00 %
				R\$ 31.426,93	R\$ 13.468,68	R\$ 44.895,61
11	PISO	R\$ 4.605,49		100,00 %		100,00 %
				R\$ 4.605,49		R\$ 4.605,49
12	PINTURA	R\$ 29.132,74			100,00 %	100,00 %
					R\$ 29.132,74	R\$ 29.132,74
13	ESQUADRIAS	R\$ 10.345,46		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 5.172,73	R\$ 5.172,73	R\$ 10.345,46
14	HVAC	R\$ 46.531,45	15,00 %	65,00 %	20,00 %	100,00 %
			R\$ 6.979,72	R\$ 30.245,44	R\$ 9.306,29	R\$ 46.531,45
15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 17.681,73	1,39 %	20,49 %	78,12 %	100,00 %
			R\$ 244,96	R\$ 3.623,35	R\$ 13.813,42	R\$ 17.681,73
R\$ 299.969,34			R\$ 58.363,43	R\$ 145.238,82	R\$ 96.367,09	R\$ 299.969,34
			R\$ 58.363,43	R\$ 203.602,25	R\$ 299.969,34	

 POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS	COMPOSIÇÃO DO BDI						
	OBRA:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL - PMGO (SEM DESONERAÇÃO)		DATA : 05/05/2026		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL DA POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS (PMGO).		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	PARQUE ESTADUAL TELMA ORTEGAL - ABADIA DE GOIÁS (GO).		GOINFRA CIVIL	T327 2025/12 SEM DESONERAÇÃO	179,92%	133,86%
	CLIENTE:	POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS		SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	107,72%	69,28%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S+G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,16%
	TOTAL	6,96%
	Despesas Indiretas	
DF	Despesas financeiras	0,59%
AC	Administração central	3,00%
R	Riscos	0,97%
	TOTAL	4,56%
T	Impostos	
	COFINS	3,00%
	ISSQN	5,00%
	PIS	0,65%
	TOTAL	8,65%

BDI = 22,47%

$$\frac{(1 + AC + S + G + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - T)} - 1$$

 POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS	COMPOSIÇÃO DO BDI							
	OBRA:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL - PMGO (SEM DESONERAÇÃO)		DATA : 05/05/2026		BDI : 22,47%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA BATALHÃO AMBIENTAL DA POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS (PMGO).		GOINFRA CIVIL	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	PARQUE ESTADUAL TELMA ORTEGAL - ABADIA DE GOIÁS (GO).			T327 2025/12 SEM DESONERAÇÃO	179,92%	133,86%	
	CLIENTE:	POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS			SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	107,72%	69,28%
			Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S+G	Garantia/seguros	0,30%
L	Lucro	3,50%
	TOTAL	3,80%
	Despesas Indiretas	
DF	Despesas financeiras	1,11%
AC	Administração central	4,49%
R	Riscos	0,85%
	TOTAL	6,45%
T	Impostos	
	COFINS	3,00%
	ISSQN	0,00%
	PIS	0,65%
	CPRB	0,00%
	TOTAL	3,65%

BDI = 14,74%

$$\frac{(1 + AC + S + G + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - T)} - 1$$