



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE APOIO ADMINISTRATIVO E LOGÍSTICO

ANEXO Nº 1/2025/SEINFRA/GEAAL-20958

PESQUISA DE PREÇOS - REGISTRO DE PREÇOS:

OBJETO: Aquisição de Equipamentos de Proteção Individuais e Coletivos e Acessórios para Fiscalização e Acompanhamento de Obra

SEINFRA Secretaria de Estado da Infraestrutura		GOV GO O ESTADO QUE DÁ CERTO		PESQUISA DE PREÇOS - REGISTRO DE PREÇOS	
				OBJETO: Aquisição de Equipamentos de Proteção Individuais e Coletivos e Acessórios para Fiscalização e Acompanhamento de Obra	
Nº ORDEM	DESCRIÇÃO: Aquisição de EPI's	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	Inciso III do Art. 6, do Decreto Estadual n.º 9.900/2021 FERRAMENTA DE PESQUISA DE PREÇOS PÚBLICOS	
	Processo SISLOG: 115150			RELATÓRIO BANCO DE PREÇOS	MÉDIA (Valor Unitário)
	ITEM				
1	Binóculos	Unidade	3	R\$ 804,39	R\$ 804,39
2	Boné personalizado SEINFRA	Unidade	42	R\$ 45,69	R\$ 45,69
3	Boné personalizado SEINFRA / Projeto Construindo Juntos	Unidade	64	R\$ 44,85	R\$ 44,85
4	Bota de Segurança bico PVC com cadarço	Unidade	66	R\$ 301,00	R\$ 301,00
5	Capa de Chuva em pvc, amarela, com capuz, sem forro.	Unidade	44	R\$ 53,80	R\$ 53,80
6	Capacete de Segurança Personalizado SEINFRA, aba frontal, polietileno de alta densidade, com catraca e jugular, branco.	Unidade	110	R\$ 142,87	R\$ 142,87
7	Chapéu árabe com protetor de nuca, em algodão, branco	Unidade	37	R\$ 61,07	R\$ 61,07
8	Cinto de segurança tipo paraquedista, 4 pontos de ancoragem, com 1 talabarte tipo Y e trava 1 quedas 12mm.	Unidade	4	R\$ 591,42	R\$ 591,42
9	Colete Refletivo personalizado SEINFRA, cor verde fluorescente, em nylon, com zíper.	Unidade	113	R\$ 186,91	R\$ 186,91
10	Detector de tensão, com alerta sonoro e luminoso.	Unidade	6	R\$ 183,01	R\$ 183,01
11	Escada Articulada 4x4 - 16 Degraus, em alumínio.	Unidade	2	R\$ 1.095,19	R\$ 1.095,19
12	Esclerômetro, tipo N, 2.207 Nm/J	Unidade	3	R\$ 4.134,09	R\$ 4.134,09
13	Esquadro combinado Inox com nível régua 12pol. 300mm,	Unidade	3	R\$ 79,34	R\$ 79,34
14	Esquadro em aço inox, 25cm, 10 pol.	Unidade	9	R\$ 50,53	R\$ 50,53
15	Fissurômetro, acrílico, tipo cartão, mm/pol, com estojo.	Unidade	22	R\$ 23,66	R\$ 23,66
16	Fita Métrica (1,5m), com trava automática e botão de liberação.	Unidade	4	R\$ 40,68	R\$ 40,68
17	Fita Zebrada preta e amarela, em polipropileno, 7cm x 200m.	Unidade	15	R\$ 55,48	R\$ 55,48
18	GPS portátil multibanda, tela colorida, aprova d'água, bateria recarregável.	Unidade	6	R\$ 4.570,42	R\$ 4.570,42
19	Kit de ferramentas 59 peças (alicate, chaves de fenda e philips, martelo, chave de boca, etc.)	Conjunto	7	R\$ 522,85	R\$ 522,85
20	Lacres numerados para malote 23 cm (enforca gato)	Pct. Com 1000	3	R\$ 278,68	R\$ 278,68
21	Lanterna LED, recarregável, em alumínio, para vistoria	Unidade	18	R\$ 280,00	R\$ 280,00

22	Luva de látex	par	50	R\$	20,22	R\$	20,22	
23	Luva de raspa de couro	par	3	R\$	62,47	R\$	62,47	
24	Luva nitrílica de segurança	par	28	R\$	60,89	R\$	60,89	
25	Máscara de Segurança N95 PFF2 - sem válvula	Unidade	122	R\$	6,64	R\$	6,64	
26	Máscara de Segurança N95 PFF2 - com válvula	Unidade	50	R\$	8,63	R\$	8,63	
27	Multímetro para teste de instalações elétricas	Unidade	5	R\$	402,07	R\$	402,07	
28	Nível Laser 360º 3 linhas, com tripé	Unidade	8	R\$	1.193,16	R\$	1.193,16	
29	Óculos de Proteção	Unidade	63	R\$	49,60	R\$	49,60	
30	Paquímetro inóx, 150mm, precisão 0,01mm	Unidade	2	R\$	115,53	R\$	115,53	
31	Paquímetro Digital em inóx, 150mm	Unidade	9	R\$	159,40	R\$	159,40	
32	Perneira de Proteção, com 3 talas de PP, com fechamento em velcro ou engate.	Unidade	30	R\$	46,48	R\$	46,48	
33	Prancheta tamanho A4, em acrílico com prendedor metálico.	Unidade	47	R\$	40,47	R\$	40,47	
34	Prego comum cabeça chata, tam. 17x21	Pacote 1 kg	2	R\$	32,07	R\$	32,07	
35	Protetor Auricular em Silicone hipoalergênico, com cordão.	Unidade	84	R\$	6,05	R\$	6,05	
36	Protetor Solar Fps 70	200 ml	44	R\$	70,62	R\$	70,62	
37	Repelente contra Insetos 100ml	Unidade	54	R\$	73,06	R\$	73,06	
38	Trena a Laser para uso externo 40 metros	Unidade	17	R\$	636,36	R\$	636,36	
39	Trena comum 5 metros	Unidade	19	R\$	42,61	R\$	42,61	
40	Trena de 100 metros, largura 13mm, em fibra de vidro, com manivela.	Unidade	1	R\$	354,76	R\$	354,76	
41	Trena de 20 metros, em fibra de vidro.	Unidade	8	R\$	70,83	R\$	70,83	
42	Trena fibra de vidro de 50 metros	Unidade	13	R\$	210,09	R\$	210,09	
43	protetor facial (Face shield)	Unidade	2	R\$	51,79	R\$	51,79	
44	Câmera Termográfica, faixa de -25°C a +300°C	Unidade	1	R\$	8.836,88	R\$	8.836,88	
45	Pacômetro, detector de barras.	Unidade	1					
46	Boroscópio, câmera 5,5mm, IP68, resolução 1920x1080, cabo flexível de 950mm, LED ajustável.	Unidade	1	R\$	1.627,86	R\$	1.627,86	
47	Terrômetro digital, mede aterramento e resistividade.	Unidade	1	R\$	9.168,32	R\$	9.168,32	
48	Cone de sinalização PVC 75cm - Laranja/Branco	Unidade	20	R\$	167,47	R\$	167,47	
49	Fita de sinalização refletiva 40m, com recolhedor	Unidade	5	R\$	400,37	R\$	400,37	
50	Cavalete de sinalização Trânsito com parede Dupla, 63 x 120 cm, laranjado.	Unidade	6	R\$	616,02	R\$	616,02	
51	Cavalete com placa de "atenção homens trabalhando", placa refletiva em ACM 3mm: 80x80cm, cavalete: 80x90xm. Em aço com dobradiça.	Unidade	6	R\$	627,86	R\$	627,86	
52	Trena Analógica com Roda 1Km	Unidade	3	R\$	456,16	R\$	456,16	
TOTAIS							R\$	39.160,67

SEINFRA		GOV GO		PESQUISA DE PREÇOS - REGISTRO DE PREÇOS															Média simples de todos os valores do conjunto de dados.		Dispersão dos valores sobre o valor médio		Coeficiente de Variação = Desv Pad / Média Saneada		Limite Inferior = Média - Desvio Padrão.		Limite Superior = Média + Desvio Padrão	
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA		O ESTADO QUE DÁ CERTO		OBJETO: Aquisição de Equipamentos de Proteção Individuais e Coletivos e Acessórios para Fiscalização e Acompanhamento de Obra																			25%					
Nº ORDEM	DESCRIÇÃO: Aquisição de EPI's Processo SÍLOG: 115150	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MÉDIA ESPECIALIZADA/TABELAS DE REFERENCIA							VALOR ESTIMADO	MÉDIA ARITMÉTICA	DESV PAD	COEF. VAR	LIMITE INF.	LIMITE SUP.												
				Site 1	Site 2	Site 3	MÉDIA SANEADA																					
1	Binóculos	Unidade	3	R\$ 399,00	R\$ 569,99	R\$ 397,77	R\$ 455,59	R\$ 455,59	R\$ 1.366,77	R\$ 455,59	R\$ 80,90	18%	R\$ 374,69	R\$ 536,49														
2	Bonê personalizado SEINFRA	Unidade	42	R\$ 23,99	R\$ 18,90	R\$ 45,99	R\$ 26,45	R\$ 26,45	R\$ 1.110,90	R\$ 32,96	R\$ 9,43	29%	R\$ 23,53	R\$ 42,39														
3	Bonê personalizado SEINFRA / Projeto Construindo Juntos	Unidade	64	R\$ 23,99	R\$ 28,90	R\$ 45,99	R\$ 26,45	R\$ 26,45	R\$ 1.692,80	R\$ 32,96	R\$ 9,43	29%	R\$ 23,53	R\$ 42,39														
4	Bota de Segurança bico PVC com cadarço	Unidade	66	R\$ 186,00	R\$ 144,51	R\$ 146,30	R\$ 158,94	R\$ 158,94	R\$ 10.490,04	R\$ 158,94	R\$ 19,15	12%	R\$ 139,79	R\$ 178,09														
5	Capa de Chuva em pvc, amarela, com capuz, sem forro.	Unidade	44	R\$ 32,95	R\$ 18,44	R\$ 25,99	R\$ 25,79	R\$ 25,79	R\$ 1.134,76	R\$ 25,79	R\$ 5,93	23%	R\$ 19,86	R\$ 31,72														
6	Capacete de Segurança Personalizado SEINFRA, aba frontal, polietileno de alta densidade, com catraca e jugular, branco	Unidade	110	R\$ 50,09	R\$ 75,01	R\$ 50,90	R\$ 58,67	R\$ 58,67	R\$ 6.453,70	R\$ 58,67	R\$ 11,56	20%	R\$ 47,11	R\$ 70,23														
7	Chapéu árabe com protetor de nuca, em algodão, branco	Unidade	37	R\$ 26,83	R\$ 21,40	R\$ 39,00	R\$ 26,83	R\$ 26,83	R\$ 992,71	R\$ 29,08	R\$ 7,36	25%	R\$ 21,72	R\$ 36,44														
8	Cinto de segurança tipo paraquedista, 4 pontos de ancoragem, com 1 talabarte tipo Y e trava 1 quedas 12mm.	Unidade	4	R\$ 379,90	R\$ 276,00	R\$ 567,00	R\$ 379,90	R\$ 379,90	R\$ 1.519,60	R\$ 407,63	R\$ 120,41	30%	R\$ 287,22	R\$ 528,04														
9	Colete Refletivo personalizado SEINFRA, cor verde fluorescente, em nylon, com zipper.	Unidade	113	R\$ 23,99	R\$ 41,60	R\$ 29,50	R\$ 31,70	R\$ 31,70	R\$ 3.582,10	R\$ 31,70	R\$ 7,36	23%	R\$ 24,34	R\$ 39,06														
10	Detector de tensão, com alerta sonoro e luminoso.	Unidade	6	R\$ 74,33	R\$ 124,56	R\$ 64,54	R\$ 69,44	R\$ 69,44	R\$ 416,64	R\$ 87,81	R\$ 26,29	30%	R\$ 61,52	R\$ 114,10														
11	Escada Articulada 4x4 - 16 Degraus, em alumínio.	Unidade	2	R\$ 441,15	R\$ 341,38	R\$ 539,90	R\$ 440,81	R\$ 440,81	R\$ 881,62	R\$ 440,81	R\$ 81,05	18%	R\$ 359,76	R\$ 521,86														
12	Esclerômetro, tipo N, 2.207 Nm/)	Unidade	3	R\$ 1.647,44	R\$ 3.342,19	R\$ 1.479,00	R\$ 1.563,22	R\$ 1.563,22	R\$ 4.689,66	R\$ 2.156,21	R\$ 841,43	39%	R\$ 1.314,78	R\$ 2.997,64														
13	Esquadro combinado Inox com nível régua 12pol 300mm.	Unidade	3	R\$ 43,95	R\$ 14,72	R\$ 63,21	R\$ 43,95	R\$ 43,95	R\$ 131,85	R\$ 40,63	R\$ 19,93	49%	R\$ 20,70	R\$ 60,56														
14	Esquadro em aço inox, 25cm, 10 pol.	Unidade	9	R\$ 14,99	R\$ 20,99	R\$ 22,03	R\$ 19,34	R\$ 19,34	R\$ 174,06	R\$ 19,34	R\$ 3,10	16%	R\$ 16,24	R\$ 22,44														
15	Fissurômetro, acrílico, tipo cartão, mm/pol, com estojo.	Unidade	22	R\$ 16,15	R\$ 12,98	R\$ 14,09	R\$ 14,41	R\$ 14,41	R\$ 317,02	R\$ 14,41	R\$ 1,31	9%	R\$ 13,10	R\$ 15,72														
16	Fita Métrica (1,5m), com trava automática e botão de liberação.	Unidade	4	R\$ 29,90	R\$ 19,50	R\$ 12,38	R\$ 19,50	R\$ 19,50	R\$ 78,00	R\$ 20,59	R\$ 7,19	35%	R\$ 13,40	R\$ 27,78														
17	Fita Zebrada preta e amarela, em polipropileno, 7cm x 200m.	Unidade	15	R\$ 25,50	R\$ 10,90	R\$ 25,70	R\$ 25,60	R\$ 25,60	R\$ 384,00	R\$ 20,70	R\$ 6,93	33%	R\$ 13,77	R\$ 27,63														
18	GPS portátil multibanda, tela colorida, aprova d'água, bateria recarregável.	Unidade	6	R\$ 1.408,98	R\$ 2.759,99	R\$ 3.979,36	R\$ 2.759,99	R\$ 2.759,99	R\$ 16.559,94	R\$ 2.716,11	R\$ 1.049,81	39%	R\$ 1.666,30	R\$ 3.765,92														
19	Kit de ferramentas 59 peças (alicate, chaves de fenda e philips, martelo, chave de boca, etc.)	Conjunto	7	R\$ 177,99	R\$ 87,99	R\$ 149,99	R\$ 149,99	R\$ 149,99	R\$ 1.049,93	R\$ 138,66	R\$ 37,61	27%	R\$ 101,05	R\$ 176,27														
20	Lacres numerados para malote 23 cm (enforca gato)	Pct. Com 1000	3	R\$ 135,91	R\$ 157,65	R\$ 118,23	R\$ 137,26	R\$ 137,26	R\$ 411,78	R\$ 137,26	R\$ 16,12	12%	R\$ 121,14	R\$ 153,38														
21	Lanterna LED, recarregável, em alumínio, para vislumbre	Unidade	18	R\$ 49,90	R\$ 99,00	R\$ 145,90	R\$ 99,00	R\$ 99,00	R\$ 1.782,00	R\$ 98,27	R\$ 39,20	40%	R\$ 59,07	R\$ 137,47														
22	Luva de látex	par	50	R\$ 12,79	R\$ 14,66	R\$ 8,00	R\$ 11,82	R\$ 11,82	R\$ 591,00	R\$ 11,82	R\$ 2,80	24%	R\$ 9,02	R\$ 14,62														

23	Luva de raspão de couro	par	3	R\$ 19,89	R\$ 17,99	R\$ 19,99	R\$ 19,29	R\$ 19,29	R\$ 57,87	R\$ 19,29	R\$ 0,92	5%	R\$ 18,37	R\$ 20,21
24	Luva nitrílica de segurança	par	28	R\$ 30,59	R\$ 35,50	R\$ 38,37	R\$ 34,15	R\$ 34,15	R\$ 956,20	R\$ 34,15	R\$ 3,21	9%	R\$ 30,94	R\$ 37,36
25	Máscara de Segurança N95 PFF2 - sem válvula	Unidade	122	R\$ 2,33	R\$ 1,90	R\$ 1,00	R\$ 1,90	R\$ 1,90	R\$ 231,80	R\$ 1,74	R\$ 0,55	32%	R\$ 1,19	R\$ 2,29
26	Máscara de Segurança N95 PFF2 - com válvula	Unidade	50	R\$ 1,69	R\$ 1,53	R\$ 2,56	R\$ 1,93	R\$ 1,93	R\$ 96,50	R\$ 1,93	R\$ 0,45	23%	R\$ 1,48	R\$ 2,38
27	Multímetro para teste de instalações elétricas	Unidade	5	R\$ 224,88	R\$ 221,12	R\$ 197,91	R\$ 214,64	R\$ 214,64	R\$ 1.073,20	R\$ 214,64	R\$ 11,93	6%	R\$ 202,71	R\$ 226,57
28	Nível laser 360º 3 linhas, com tripé	Unidade	8	R\$ 613,69	R\$ 599,90	R\$ 614,00	R\$ 609,20	R\$ 609,20	R\$ 4.873,60	R\$ 609,20	R\$ 6,57	1%	R\$ 602,63	R\$ 615,77
29	Óculos de Proteção	Unidade	63	R\$ 21,31	R\$ 26,50	R\$ 19,90	R\$ 22,57	R\$ 22,57	R\$ 1.421,91	R\$ 22,57	R\$ 2,84	13%	R\$ 19,73	R\$ 25,41
30	Paquímetro inox, 150mm, precisão 0,01mm	Unidade	2	R\$ 55,00	R\$ 28,00	R\$ 54,17	R\$ 54,59	R\$ 54,59	R\$ 109,18	R\$ 45,72	R\$ 12,54	27%	R\$ 33,18	R\$ 58,26
31	Paquímetro Digital em inox, 150mm	Unidade	9	R\$ 71,99	R\$ 39,90	R\$ 70,90	R\$ 60,93	R\$ 60,93	R\$ 548,37	R\$ 60,93	R\$ 14,88	24%	R\$ 46,05	R\$ 75,81
32	Perneira de Proteção, com 3 talas de PP, com fechamento em velcro ou engate.	Unidade	30	R\$ 34,00	R\$ 35,98	R\$ 36,58	R\$ 35,52	R\$ 35,52	R\$ 1.065,60	R\$ 35,52	R\$ 1,10	3%	R\$ 34,42	R\$ 36,62
33	Prancheta tamanho A4, em acrílico com prendedor metálico	Unidade	47	R\$ 13,44	R\$ 18,93	R\$ 19,75	R\$ 17,37	R\$ 17,37	R\$ 816,39	R\$ 17,37	R\$ 2,80	16%	R\$ 14,57	R\$ 20,17
34	Preço comum cabeça chata, tam. 17x21	Pacote 1 kg	2	R\$ 14,37	R\$ 22,75	R\$ 14,18	R\$ 17,10	R\$ 17,10	R\$ 34,20	R\$ 17,10	R\$ 4,00	23%	R\$ 13,10	R\$ 21,10
35	Protetor Auricular em Silicone hipoalergênico, com cordão.	Unidade	84	R\$ 3,03	R\$ 4,19	R\$ 1,59	R\$ 3,03	R\$ 3,03	R\$ 254,52	R\$ 2,94	R\$ 1,06	36%	R\$ 1,88	R\$ 4,00
36	Protetor Solar Fps 70	200 ml	44	R\$ 31,39	R\$ 51,16	R\$ 57,79	R\$ 46,78	R\$ 46,78	R\$ 2.058,32	R\$ 46,78	R\$ 11,21	24%	R\$ 35,57	R\$ 57,99
37	Repelente contra Insetos 100ml	Unidade	54	R\$ 35,31	R\$ 14,78	R\$ 13,06	R\$ 13,92	R\$ 13,92	R\$ 751,68	R\$ 21,05	R\$ 10,11	48%	R\$ 10,94	R\$ 31,16
38	Trena a Laser para uso externo 40 metros	Unidade	17	R\$ 79,90	R\$ 122,61	R\$ 147,03	R\$ 116,51	R\$ 116,51	R\$ 1.980,67	R\$ 116,51	R\$ 27,74	24%	R\$ 88,77	R\$ 144,25
39	Trena comum 5 metros	Unidade	19	R\$ 22,50	R\$ 15,56	R\$ 19,06	R\$ 19,04	R\$ 19,04	R\$ 361,76	R\$ 19,04	R\$ 2,83	15%	R\$ 16,21	R\$ 21,87
40	Trena de 100 metros, largura 13mm, em fibra de vidro, com manivela.	Unidade	1	R\$ 83,80	R\$ 46,80	R\$ 87,02	R\$ 85,41	R\$ 85,41	R\$ 85,41	R\$ 72,54	R\$ 18,25	25%	R\$ 54,29	R\$ 90,79
41	Trena de 20 metros, em fibra de vidro.	Unidade	8	R\$ 31,08	R\$ 42,20	R\$ 24,83	R\$ 32,70	R\$ 32,70	R\$ 261,60	R\$ 32,70	R\$ 7,18	22%	R\$ 25,52	R\$ 39,88
42	Trena fibra de vidro de 50 metros	Unidade	13	R\$ 85,49	R\$ 65,17	R\$ 119,00	R\$ 90,22	R\$ 90,22	R\$ 1.172,86	R\$ 90,22	R\$ 21,83	24%	R\$ 65,39	R\$ 112,05
43	protetor facial (Face shield)	Unidade	2	R\$ 12,72	R\$ 26,99	R\$ 25,26	R\$ 26,13	R\$ 26,13	R\$ 52,26	R\$ 21,66	R\$ 6,36	29%	R\$ 15,30	R\$ 28,02
44	Câmera Termográfica, faixa de -25°C a +300°C	Unidade	1	R\$ 5.039,99	R\$ 5.039,99	R\$ 7.073,67	R\$ 5.717,88	R\$ 5.717,88	R\$ 5.717,88	R\$ 5.717,88	R\$ 958,69	17%	R\$ 4.759,19	R\$ 6.676,57
45	Paquímetro, detector de barras.	Unidade	1	R\$ 59.946,00			R\$ 59.946,00	R\$ 59.946,00	R\$ 59.946,00	R\$ 59.946,00	R\$ -	0%	R\$ 59.946,00	R\$ 59.946,00
46	Boroscópio, câmera 5,5mm, IP68, resolução 1920x1080, cabo flexível de 950mm, LED ajustável.	Unidade	1	R\$ 557,77	R\$ 693,68	R\$ 607,56	R\$ 619,67	R\$ 619,67	R\$ 619,67	R\$ 619,67	R\$ 56,14	9%	R\$ 563,53	R\$ 675,81
47	Terrômetro digital, mede aterramento e resistividade.	Unidade	1	R\$ 2.790,00	R\$ 4.595,54	R\$ 3.832,84	R\$ 3.739,46	R\$ 3.739,46	R\$ 3.739,46	R\$ 3.739,46	R\$ 740,06	20%	R\$ 2.999,40	R\$ 4.479,52

48	Cone de sinalização PVC 75cm - Laranja/Branco	Unidade	20	R\$ 78,57	R\$ 56,76	R\$ 43,70	R\$ 59,68	R\$ 59,68	R\$ 1.193,60	R\$ 59,68	R\$ 14,38	24%	R\$ 45,30	R\$ 74,06
49	Fita de sinalização refletiva 40m, com recolhedor	Unidade	5	R\$ 176,00	R\$ 220,16	R\$ 161,75	R\$ 185,97	R\$ 185,97	R\$ 929,85	R\$ 185,97	R\$ 24,87	13%	R\$ 161,10	R\$ 210,84
50	Cavalete de sinalização Tráfego com parede Duplo, 63 x 120 cm, laranja	Unidade	6	R\$ 379,00	R\$ 334,79	R\$ 375,00	R\$ 362,93	R\$ 362,93	R\$ 2.177,58	R\$ 362,93	R\$ 19,96	5%	R\$ 342,97	R\$ 382,89
51	Cavalete com placa de "atenção homens trabalhando", placa refletiva em ACM 3mm: 80x80cm, cavalete: 80x90cm. Em aço com dobradia.	Unidade	6	R\$ 486,00	R\$ 599,00	R\$ 339,15	R\$ 474,72	R\$ 474,72	R\$ 2.848,32	R\$ 474,72	R\$ 106,38	22%	R\$ 368,34	R\$ 581,10
52	Trena Analógica com Roda 1Km	Unidade	3	R\$ 159,00	R\$ 177,90	R\$ 199,20	R\$ 178,93	R\$ 178,93	R\$ 536,79	R\$ 178,93	R\$ 16,71	9%	R\$ 162,22	R\$ 195,64
							VALOR TOTAL:		R\$ 79.352,82	R\$ 151.783,92				

Valores não considerados na média por estarem acima ou abaixo do limite.

SEINFRA Secretaria de Estado da Infraestrutura		GOV GO O ESTADO QUE DA CERTO		GERÊNCIA DE APOIO ADMINISTRATIVO E LOGÍSTICO								
DETALHAMENTO				DECRETO Nº 9.900, DE 7 DE JULHO DE 2021 – ART. 6º								
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	CÓDIGO SISLOG	INCISO I	INCISO II	INCISO III	INCISO IV	INCISO V	INCISO VI	PREÇO MÉDIO APURADO	
					BASE ESTADUAL DE NOTAS FISCAIS ELETRONICAS	COMPASNET	BANCO DE PREÇOS PÚBLICOS	MÍDIA ESPECIALIZADA	Contratações Similares	FORNECEDORES	Valor Médio Unitário	Valor Médio Total
					Valor Unitário	Valor Unitário	Valor Unitário	Valor Unitário	Valor Unitário	Valor Unitário		
1	Binóculos	Unidade	3	5860			R\$ 804,39	R\$ 455,59	R\$ 449,00		R\$ 569,66	R\$ 1.708,98
2	Bonê personalizado SEINFRA	Unidade	42	527			R\$ 45,69	R\$ 26,45	R\$ 30,00		R\$ 34,05	R\$ 1.430,10
3	Bonê personalizado SEINFRA / Projeto Construindo Juntos	Unidade	64	527			R\$ 44,85	R\$ 26,45	R\$ 43,17		R\$ 38,16	R\$ 2.442,24
4	Bota de Segurança bico PVC com cadarço	Unidade	66	312.			R\$ 301,00	R\$ 158,94	R\$ 192,50		R\$ 217,48	R\$ 14.353,68
5	Capa de Chuva em pvc, amarela, com capuz, sem forro.	Unidade	44	3516			R\$ 53,80	R\$ 25,79	R\$ 20,05		R\$ 33,21	R\$ 1.461,24
6	Capacete de Segurança Personalizado SEINFRA, aba frontal, polietileno de alta densidade, com catraca e jugular, branco.	Unidade	110	537			R\$ 142,87	R\$ 58,67	R\$ 78,46		R\$ 93,33	R\$ 10.266,30
7	Chapéu árabe com protetor de nuca, em algodão, branco	Unidade	37	527			R\$ 61,07	R\$ 26,83	R\$ 43,17		R\$ 43,69	R\$ 1.616,53
8	Cinto de segurança tipo paraquedista, 4 pontos de ancoragem, com 1 talabarte tipo Y e trava 1 quedas 12mm.	Unidade	4	814			R\$ 591,42	R\$ 379,90	R\$ 666,04		R\$ 545,79	R\$ 2.183,16
9	Colete Refletivo personalizado SEINFRA, cor verde fluorescente, em nylon, com zíper.	Unidade	113	4789			R\$ 186,91	R\$ 31,70	R\$ 149,00		R\$ 122,54	R\$ 13.847,02
10	Detector de tensão, com alerta sonoro e luminoso.	Unidade	6	4750			R\$ 183,01	R\$ 69,44	Não possui média		R\$ 126,23	R\$ 757,38
11	Escada Articulada 4x4 - 16 Degraus, em alumínio.	Unidade	2	301			R\$ 1.095,19	R\$ 440,81	R\$ 752,01		R\$ 762,67	R\$ 1.525,34
12	Esclerômetro, tipo N, 2.207 Nm/l	Unidade	3	4870			R\$ 4.134,09	R\$ 1.563,22	R\$ 5.499,00		R\$ 3.792,10	R\$ 11.196,30
13	Esquadro combinado Inox com nível régua 12pol. 300mm,	Unidade	3	370			R\$ 79,34	R\$ 43,95	Não possui média		R\$ 61,65	R\$ 184,95
14	Esquadro em aço inox, 25cm, 10 pol.	Unidade	9	370			R\$ 50,53	R\$ 19,34	Não possui média		R\$ 34,94	R\$ 314,46
15	Fissurômetro, acrílico, tipo cartão, mm/pol, com estojo.	Unidade	22	4823			R\$ 23,66	R\$ 14,41	Não possui média		R\$ 19,04	R\$ 418,88

16	Fita Métrica (1,5m), com trava automática e botão de liberação.	Unidade	4	4529			R\$ 40,68	R\$ 19,50	R\$ 28,33		R\$ 29,50	R\$ 118,00
17	Fita Zebrada preta e amarela, em polipropileno, 7cm x 200m.	Unidade	15	4462			R\$ 55,48	R\$ 25,60	R\$ 12,00		R\$ 31,03	R\$ 465,45
18	GPS portátil multibanda, tela colorida, aprova d'água, bateria recarregável.	Unidade	6	4740			R\$ 4.570,42	R\$ 2.759,99	R\$ 3.735,08		R\$ 3.688,50	R\$ 22.131,00
19	Kit de ferramentas 59 peças (alicate, chaves de fenda e philips, martelo, chave de boca, etc.)	Conjunto	7	4977			R\$ 522,85	R\$ 149,99	R\$ 413,76		R\$ 362,20	R\$ 2.535,40
20	Lacres numerados para malote 23 cm (enforca gato)	Pct. Com 1000	3	020			R\$ 278,68	R\$ 137,26	R\$ 240,00		R\$ 218,65	R\$ 655,95
21	Lanterna LED, recarregável, em alumínio, para vistoria	Unidade	18	3915			R\$ 280,00	R\$ 99,00	R\$ 76,95		R\$ 151,98	R\$ 2.735,64
22	Luva de látex	par	50	68			R\$ 20,22	R\$ 11,82	R\$ 13,00		R\$ 15,01	R\$ 750,50
23	Luva de raspa de couro	par	3	68			R\$ 62,47	R\$ 19,29	R\$ 12,25		R\$ 31,34	R\$ 94,02
24	Luva nitrílica de segurança	par	28	68			R\$ 60,89	R\$ 34,15	R\$ 55,97		R\$ 50,34	R\$ 1.409,52
25	Máscara de Segurança N95 PFF2 - sem válvula	Unidade	122	726			R\$ 6,64	R\$ 1,90	R\$ 0,93		R\$ 3,16	R\$ 385,52
26	Máscara de Segurança N95 PFF2 - com válvula	Unidade	50	726			R\$ 8,63	R\$ 1,93	R\$ 5,12		R\$ 5,23	R\$ 261,50
27	Multímetro para teste de instalações elétricas	Unidade	5	4002			R\$ 402,07	R\$ 214,64	R\$ 171,00		R\$ 262,57	R\$ 1.312,85
28	Nível laser 360º 3 linhas, com tripé	Unidade	8	4643			R\$ 1.193,16	R\$ 609,20	R\$ 1.124,00		R\$ 975,45	R\$ 7.803,60
29	Óculos de Proteção	Unidade	63	69			R\$ 49,60	R\$ 22,57	R\$ 52,50		R\$ 41,56	R\$ 2.618,28
30	Paquímetro inox, 150mm, precisão 0,01mm	Unidade	2	475			R\$ 115,53	R\$ 54,59	Não possui média		R\$ 85,06	R\$ 170,12
31	Paquímetro Digital em inox, 150mm	Unidade	9	4647			R\$ 159,40	R\$ 60,93	R\$ 150,00		R\$ 123,44	R\$ 1.110,96
32	Perneira de Proteção, com 3 talas de PP, com fechamento em velcro ou engate.	Unidade	30	559			R\$ 46,48	R\$ 35,52	R\$ 55,00		R\$ 45,67	R\$ 1.370,10
33	Prancheta tamanho A4, em acrílico com prendedor metálico.	Unidade	47	337			R\$ 40,47	R\$ 17,37	R\$ 12,71		R\$ 23,52	R\$ 1.105,44
34	Preço comum cabeça chata, tam. 17x21	Pacote 1 kg	2	292			R\$ 32,07	R\$ 17,10	R\$ 12,95		R\$ 20,71	R\$ 41,42
35	Protetor Auricular em Silicone hipoalergênico, com cordão.	Unidade	84	447			R\$ 6,05	R\$ 3,03	R\$ 3,63		R\$ 4,24	R\$ 356,16
36	Protetor Solar Fps 70	200 ml	44	328			R\$ 70,62	R\$ 46,78	R\$ 45,27		R\$ 54,22	R\$ 2.385,68
37	Repelente contra Insetos 100ml	Unidade	54	4765			R\$ 73,06	R\$ 13,92	R\$ 27,65		R\$ 38,21	R\$ 2.063,34
38	Trena a Laser para uso externo 40 metros	Unidade	17	226			R\$ 636,36	R\$ 116,51	R\$ 115,00		R\$ 289,29	R\$ 4.917,93
39	Trena comum 5 metros	Unidade	19	226			R\$ 42,61	R\$ 19,04	R\$ 27,70		R\$ 29,78	R\$ 565,82

40	Trena de 100 metros, largura 13mm, em fibra de vidro, com manivela.	Unidade	1	226		R\$ 354,76	R\$ 85,41	Não possui média		R\$ 220,09	R\$ 220,09
41	Trena de 20 metros, em fibra de vidro.	Unidade	8	226		R\$ 70,83	R\$ 32,70	Não possui média		R\$ 51,77	R\$ 414,16
42	Trena fibra de vidro de 50 metros	Unidade	13	226		R\$ 210,09	R\$ 90,22	R\$ 63,01		R\$ 121,11	R\$ 1.574,43
43	protetor facial (Face shield)	Unidade	2	724		R\$ 51,79	R\$ 26,13	R\$ 33,00		R\$ 36,97	R\$ 73,94
44	Câmera Termográfica, faixa de -25°C a +300°C	Unidade	1	4857		R\$ 8.836,88	R\$ 5.717,88	R\$ 4.116,00		R\$ 6.223,59	R\$ 6.223,59
45	Pacômetro, detector de barras.	Unidade	1	4815			R\$ 59.946,00	Não possui média		R\$ 59.946,00	R\$ 59.946,00
46	Boroscópio, câmera 5,3mm, IP68, resolução 1920x1080, cabo flexível de 950mm, LED ajustável.	Unidade	1	4868		R\$ 1.627,86	R\$ 619,67	Não possui média		R\$ 1.123,77	R\$ 1.123,77
47	Terrômetro digital, mede aterramento e resistividade.	Unidade	1	4861		R\$ 9.168,32	R\$ 3.739,46	R\$ 1.750,00		R\$ 4.885,93	R\$ 4.885,93
48	Cone de sinalização PVC 75cm - Laranja/Branco	Unidade	20	104		R\$ 167,47	R\$ 59,68	R\$ 116,50		R\$ 114,55	R\$ 2.291,00
49	Fita de sinalização refletiva 40m, com recolhedor	Unidade	5	4462		R\$ 400,37	R\$ 185,97	Não possui média		R\$ 293,17	R\$ 1.465,85
50	Cavelete de sinalização Trânsito com parede Dupla, 63 x 120 cm, laranja.	Unidade	6	5896		R\$ 616,02	R\$ 362,93	R\$ 350,42		R\$ 443,12	R\$ 2.658,72
51	Cavelete com placa de "atenção homens trabalhando", placa refletiva em ACM 3mm: 80x80cm, cavelete: 80x90cm. Em aço com dobradiça.	Unidade	6	5896		R\$ 627,86	R\$ 474,72	R\$ 600,00		R\$ 567,53	R\$ 3.405,18
52	Trena Analógica com Roda 1Km	Unidade	3	226		R\$ 456,16	R\$ 178,93	Não possui média		R\$ 317,55	R\$ 952,65
										TOTAL:	R\$ 206.306,07
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> Valores não considerados na média por estarem acima ou abaixo do limite. </div>											
Responsável pela pesquisa: Anna										Goiania, segunda-feira, 29 de dezembro de 2025	

GOIANIA, aos 29 dias do mês de dezembro de 2025.



Documento assinado eletronicamente por **ANNA LUIZA SEIXAS GOMES, Líder de Área ou Projeto**, em 29/12/2025, às 16:36, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1 informando o código verificador **84454896** e o código CRC **1775D94A**.

GERÊNCIA DE APOIO ADMINISTRATIVO E LOGÍSTICO RUA 5 833 Qd.5 Lt.23, EDIF PALACIO DO PRATA, SALA 509 - Bairro SETOR OESTE - GOIANIA - GO - CEP 74115-060 - .



Referência: Processo nº 202520920000847



SEI 84454896