



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
PREFEITURA MILITAR DE BRASÍLIA
(Prefeitura Militar de Brasília/1962)

PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL 2022

OBJETO: aquisição de insumos para o funcionamento da Seção de Esquadrias de Alumínio, a serem empregadas nos Próprios Nacionais

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	FORMA DE CONTRATAÇÃO
1	Conexão cunha CL011	Pç	600	R\$ 56,30	R\$ 33.777,00	
2	Conexão macho CL006	Pç	300	R\$ 230,31	R\$ 69.092,25	
3	Requadro em alumínio natural CM060	Pç	500	R\$ 116,07	R\$ 58.035,00	
4	Arremate de acabamento Interno RM019	Pç	500	R\$ 79,49	R\$ 39.742,50	
5	Marco montante lateral 2 Planos IN043	Pç	500	R\$ 158,97	R\$ 79.485,00	
6	Mata junta para marco montante lateral IN037	Pç	500	R\$ 79,49	R\$ 39.742,50	
7	Marco travessa inferior 2 Planos IN013	Pç	500	R\$ 298,07	R\$ 149.032,50	
8	Marco travessa superior e inferior IN044	Pç	500	R\$ 198,64	R\$ 99.317,50	
9	Marco travessa intermediária 2 Planos para bandeira IN045	Pç	500	R\$ 404,05	R\$ 202.022,50	
10	Folha montante Lateral IN006	Pç	500	R\$ 178,84	R\$ 89.418,75	
11	Folha montante mão de amigo IN008	Pç	500	R\$ 165,59	R\$ 82.795,00	
12	Folha montante mão de amigo IN007	Pç	500	R\$ 172,22	R\$ 86.108,75	
13	Folha travessa IN004	Pç	500	R\$ 185,47	R\$ 92.732,50	
14	Montante intermediário IN054	Pç	500	R\$ 238,46	R\$ 119.227,50	
15	Montante intermediário IN056	Pç	500	R\$ 139,10	R\$ 69.547,50	
16	Folha travessa superior com baguete IN058	Pç	500	R\$ 145,72	R\$ 72.861,25	
17	Folha travessa superior sem baguete IN059	Pç	500	R\$ 151,64	R\$ 75.821,67	
18	Folha montante travessa sem baguete IN064	Pç	500	R\$ 184,61	R\$ 92.306,67	
19	Folha montante travessa com baguete IN063	Pç	500	R\$ 172,22	R\$ 86.108,75	
20	Inversor IN071	Pç	500	R\$ 92,81	R\$ 46.403,75	
21	Pingadeira do Marco IN055	Pç	500	R\$ 72,86	R\$ 36.428,75	
22	Folha montante lateral IN024	Pç	500	R\$ 197,80	R\$ 98.900,00	
23	Folha montante mão de amigo IN025	Pç	500	R\$ 183,95	R\$ 91.975,00	
24	Folha montante mão de amigo IN027	Pç	500	R\$ 191,20	R\$ 95.601,67	
25	Folha Travessa IN028	Pç	500	R\$ 204,39	R\$ 102.195,00	
26	Baguete travessa IN017	Pç	750	R\$ 52,99	R\$ 39.742,50	
27	Baguete montante IN018	Pç	750	R\$ 52,99	R\$ 39.742,50	
28	Marco Travessa inferior 3 planos IN020	Pç	500	R\$ 377,55	R\$ 188.775,00	
29	Marco Travessa intermediária 3 planos para Bandeira IN112	Pç	500	R\$ 643,83	R\$ 321.912,50	
30	Marco Travessa superior e inferior IN207	Pç	500	R\$ 269,01	R\$ 134.503,33	
31	Marco montante lateral 3 Planos IN102	Pç	500	R\$ 234,64	R\$ 117.321,25	
32	LG176	Pç	500	R\$ 612,84	R\$ 306.421,67	
33	Caixa de dreno Nylon Branco NYL452	Pç	1000	R\$ 2,21	R\$ 2.212,50	
34	Caixa de dreno Nylon Preto NYL452	Pç	3000	R\$ 2,21	R\$ 6.637,50	
35	Guia deslizante 21 mm Nylon Preto NYL454	Pç	3000	R\$ 3,66	R\$ 10.980,00	
36	Guia deslizante 21 mm Nylon Branco NYL454	Pç	1000	R\$ 3,66	R\$ 3.660,00	
37	Contrafecho de Fechadura Zamak Preto CON409	Pç	3000	R\$ 5,52	R\$ 16.560,00	
38	Contrafecho de Fechadura Zamak Branco CON409	Pç	1000	R\$ 8,68	R\$ 8.676,67	
39	Roldana com regulagem sem rolamento ROL003	Pç	6000	R\$ 11,04	R\$ 66.240,00	
40	Fecho concha Preto FEC636	Pç	2000	R\$ 20,14	R\$ 40.275,00	
41	Fecho concha Branco FEC636	Pç	500	R\$ 20,14	R\$ 10.068,75	
42	Fecho concha Alumínio FEC636	Pç	50	R\$ 20,14	R\$ 1.006,88	
43	Concha cega Preto CON280	Pç	1000	R\$ 13,64	R\$ 13.642,50	
44	Concha cega Branco CON280	Pç	500	R\$ 13,64	R\$ 6.821,25	
45	Concha cega Alumínio CON280	Pç	50	R\$ 13,64	R\$ 682,13	
46	Braço BRA776PTO	Pr	3000	R\$ 94,42	R\$ 283.260,00	
47	Braço BRA776BCO	Pr	1000	R\$ 94,41	R\$ 94.413,33	
48	Guarnição da Pingadeira EPDM Preto GUA007	M	1000	R\$ 3,10	R\$ 3.095,00	
49	Guarnição do Marco EPDM Preto GUA239	M	9000	R\$ 1,47	R\$ 13.230,00	
50	Guarnição do Vidro EPDM Preto GUA256	M	12000	R\$ 2,41	R\$ 28.860,00	
51	Guam. Adesiva esponjoso 11 mm x 4,8 mm Preta GUA258	M	9000	R\$ 1,00	R\$ 9.000,00	
52	Fita vedadora 5 x 6 mm preta FIT206	M	20000	R\$ 1,11	R\$ 22.100,00	
53	Fecho Punho Preto FEC1019	Pç	1500	R\$ 33,49	R\$ 50.230,00	
54	Fecho Punho Branco FEC1019	Pç	500	R\$ 33,49	R\$ 16.743,33	
55	Chumbador alumínio natural CHU838	Pç	3000	R\$ 1,07	R\$ 3.210,00	
56	Filme Stretch 0,60 x 0,30	Pç	200	R\$ 24,68	R\$ 4.936,67	
57	Perfil Al Sol Anod BC050F	Pç	1000	R\$ 139,12	R\$ 139.120,00	
58	Perfil Al Sol Anod Ref CTO32F	Pç	2000	R\$ 337,58	R\$ 675.153,33	
59	Perfil Al Tub Anod Ref TG073F	Pç	2000	R\$ 167,20	R\$ 334.395,00	
60	Bucha NY S8 BUC-755 BUS8	Ct	1000	R\$ 26,40	R\$ 26.395,00	
61	Parafuso autobrocante 4,2 x 16 mm cabeça de panela	Ct	1000	R\$ 107,53	R\$ 107.532,50	
62	Parafuso autobrocante 4,2 x 19 mm flangeado	Ct	1000	R\$ 47,56	R\$ 47.560,00	

63	Parafuso autobrocante 4,2 x 32 mm cabeça de panela	Ct	1000	R\$ 58,50	R\$ 58.500,00
64	Parafuso cabeça de panela 4,8 x 50 mm com piloto	Ct	1000	R\$ 71,39	R\$ 71.385,00
65	Parafuso cabeça de panela 4,8 x 32 mm com piloto	Ct	1000	R\$ 50,57	R\$ 50.566,67
66	Disco de Policorte para cortar alumínio 100 dentes (O Disco de serra para alumínio com 12" de diâmetro x 30 mm e 100 dente, possui dentes de vídea e acabamento excepcionalmente liso. Apresenta lâmina em aço temperado e endurecido, cortes precisos produzindo encaixes perfeitos e dentes finos. Diâmetro de 12 polegadas, 100 dentes.	Und	30	R\$ 371,39	R\$ 11.141,70
67	Broca para alumínio 3,5 mm (Fresa de 3 cortes com ângulo da hélice em 35°, esta fresa proporciona um melhor acabamento se comparada com as fresas de 1 ou 2 cortes. Esse tipo de afiação torna essa fresa mais durável do que a fresa de 3 cortes com angulo da hélice a 45°. Para pessoas que nunca usaram esse tipo de fresa, recomendo que faça o teste nos dois tipos para encontrar a mehor opção para seu trabalho. Feita em metal duro HRC45 maciço, ela tem boa durabilidade e resistência).	Und	1000	R\$ 6,92	R\$ 6.916,00
68	Silicone Neutro Branco (É um adesivo selante tixotrópico monocomponente, médio módulo, anti-fungo e de cura neutra. Sua cura ocorre em temperatura ambiente e na exposição à umidade do ar). Podem ser aplicados em substratos porosos, não porosos e metais corrosíveis, como por exemplo: Concreto, alvenaria, pedras e cerâmicas, aramados e espelhos.	Und	100	R\$ 79,58	R\$ 7.958,40
69	Silicone Neutro Preto (É um adesivo selante tixotrópico monocomponente, médio módulo, anti-fungo e de cura neutra. Sua cura ocorre em temperatura ambiente e na exposição à umidade do ar). Podem ser aplicados em substratos porosos, não porosos e metais corrosíveis, como por exemplo: Concreto, alvenaria, pedras e cerâmicas, aramados e espelhos	Und	100	R\$ 72,30	R\$ 7.229,60
70	Silicone Acético Incolor (É um adesivo selante tixotrópico monocomponente, médio módulo, anti-fungo e de cura neutra. Sua cura ocorre em temperatura ambiente e na exposição à umidade do ar). Podem ser aplicados em substratos porosos, não porosos e metais corrosíveis, como por exemplo: Concreto, alvenaria, pedras e cerâmicas, aramados e espelhos.	Und	100	R\$ 53,52	R\$ 5.351,80
71	Poliuretano Preto (É utilizado na construção civil, em juntas de dilatação, pisos internos, calhas, vidros, pias e juntas sanitárias. Na indústria automobilística é aplicado em carrocerias e baús de caminhões em partes com trepidações, calafetagem, câmaras frigoríficas, entre outras). De uso interno, resistência a temperaturas de -40°C à 80°C, densidade a 25°C:1,18+0,05, não é resistente à intempéries, Tempo de Secagem para formação de películas em 70 minutos e cura total em 24 horas. Embalagem 420 g/310 ml.	Und	600	R\$ 42,66	R\$ 25.596,00
72	Lubrificante e Desingripante Aerosol 500ml (possui bico inteligente, podendo ser usado como spray, borrifando diretamente nas peças e superfícies, ou como jato, utilizando o canudo extensor para alcançar os lugares mais difíceis. Uso pertinente e natureza química Lubrificante e anticorrosivo multiuso). Dimensões do produto (8x6x23) cm. Peso do produto 490g.	Und	50	R\$ 50,52	R\$ 2.525,90
73	Lápis de carpinteiro (Indicado para a utilização em carpintaria, marcenaria e construção civil. É fabricado em madeira robusta de alta qualidade. Ergonômico e durável, o lápis de carpinteiro é ideal para madeira, concreto, tijolo, superfícies ásperas, como lixas e adequado para pisos, couro e mármore). Na cor Grafite, tem as seguintes medidas: Comprimento de 18 cm. Largura de 1,7 cm, Altura de 1 cm e Peso de 0,14g.	Und	30	R\$ 1,95	R\$ 58,50
74	Película G5 Profissional para revestimento de vidros das janelas. Unidade de fornecimento 21,97 metros.	m²	3000	R\$ 75,80	R\$ 227.410,00

P
A
R
C
E
L
A
D
A

75	<p>ESTAMPO PNEUMATICO LINHA inova PARA JANELAS, PORTAS DE CORRER E MAXIM-AR. CONTEMPLA AS PRINCIPAIS USINAGENS. TEM ACABAMENTNTO EM PINTURA ELETROSTATICA, E MANUAL DE OPERAÇÃO. Estação de trabalho confeccionada em aço especial temperado</p> <p>Garantia de 1 ano, acompanhado de Bancada em aço giratória com porta ferramentas e dispositivo para cadeado; - Válvula pedal 5 vias ¼"; - Protetor pedal; - Conjunto de filtro lubrífil (purgador de água, reservatório para óleo pneumático e manômetro); - Válvulas de escape rápido (válvulas aceleradoras); - Mangueiras retas; - Mangueira em espiral, com bico de ar para limpeza; - Sistema de despressurização da rede de ar; - Proteções fixas; - Maleta de ferramentas contendo: 01 frasco de spray micro óleo, 01 chave ajustável inglesa 6", 01 jogo com 04 chaves Allen; - Manual operacional de usinagens, ilustrado, com identificação individual de cada operação, peça e usinagem;</p>	Und	3	R\$ 26.542,59	R\$ 79.627,77
76	<p>Pantógrafo Fresador-Copiador Motor 1.0 CV Acompanha: Batente 90/45G direito e batente 90/45G Esquerdo; Possui lubrificador para fresa (aspensor); Morsa pneumática com dois pressores; Curso vertical 100 mm; Curso horizontal 200 mm; Curso transversal 100 mm; Potência do motor 1,0 CV (0,75 kW); Rotação da Fresa 12000 rpm; Diâmetro da pinça para haste da fresa 8 mm; Fresa de metal duro de 8 mm (acompanha); Diâmetros de fresa utilizáveis: 5, 8, 10 mm; Pintura epóxi de alta qualidade.</p>	Und	3	R\$ 13.233,33	R\$ 39.699,99
77	<p>ESTAMPO MANUAL LINHA inova PARA JANELAS, PORTAS DE CORRER E MAXIM-AR. CONTEMPLA AS PRINCIPAIS USINAGENS. TEM ACABAMENTNTO EM PINTURA ELETROSTATICA, E MANUAL DE OPERAÇÃO. Estação de trabalho confeccionada em aço especial temperado, acompanhado de Bancada em aço giratória com porta ferramentas e dispositivo para cadeado; - Válvula pedal 5 vias ¼"; - Protetor pedal; - Conjunto de filtro lubrífil (purgador de água, reservatório para óleo pneumático e manômetro); - Válvulas de escape rápido (válvulas aceleradoras); - Mangueiras retas; - Mangueira em espiral, com bico de ar para limpeza; - Sistema de despressurização da rede de ar; - Proteções fixas; - Maleta de ferramentas contendo: 01 frasco de spray micro óleo, 01 chave ajustável inglesa 6", 01 jogo com 04 chaves Allen; - Manual operacional de usinagens, ilustrado, com identificação individual de cada operação, peça e usinagem;</p>	Und	3	R\$ 8.776,67	R\$ 26.330,01
VALOR TOTAL					R\$ 5.924.092,67