ITEM	REQUISITANTE	DFD	DESCRIÇÃO SIMPLES	DESCRIÇÃO DETALHADA	LINK	UNIDADE	CATMAT	QUANTIDADE	PESQUISA DE PREÇOS CLT	VALOR TOTAL
1	AUT	91/2025	Analisador lógico digital USB, 8	Módulo analisador lógico	https://www.eletrogate.com/	Unidade	414844	15	R$ 80,90	R$ 1.213,50
2	AUT	91/2025	Motobomba periférica para	Motobomba periférica	https://www.mercadolivre.co	Unidade	424220	2	R$ 864,55	R$ 1.729,10
3	AUT	91/2025	Fonte de alimentação DC	Fonte de alimentação	https://www.mercadolivre.co	Unidade	603556	10	R$ 48,29	R$ 482,90
4	AUT	91/2025	CONECTOR ELÉTRICO DE	Conector elétrico isolado	https://www.mercadolivre.co	Pct 100 unid	474274	5	R$ 118,04	R$ 590,20
5	AUT	91/2025	CONECTOR ELÉTRICO DE	Conector elétrico para	https://www.mercadolivre.co	Pct 50 unid	374346	5	R$ 135,45	R$ 677,25
6	AUT	91/2025	Placa de Desenvolvimento com	Placa de desenvolvimento	https://www.eletrogate.com/	Unidade	455714	5	R$ 201,20	R$ 1.006,00
7	AUT	91/2025	PLACA DE EXPANSÃO PARA	Placa de expansão e	https://www.mercadolivre.co	Unidade	605373	10	R$ 38,03	R$ 380,30
8	AUT	91/2025	PLACA DE EXPANSÃO GPIO	Placa de expansão do tipo	https://www.mercadolivre.co	Unidade	605373	10	R$ 64,32	R$ 643,20
9	AUT	91/2025	CONECTOR DE	Conector elétrico de	https://www.mercadolivre.co	Pct 100 unid	335400	2	R$ 56,23	R$ 112,46
10	AUT	91/2025	CONECTOR DE	Conector elétrico de	https://www.mercadolivre.co	Pct 100 unid	335400	2	R$ 61,18	R$ 122,36
11	AUT	91/2025	Kit Maker para Arduino	Kit didático para	https://www.eletrogate.com/	Unidade	458475	10	R$ 300,11	R$ 3.001,10
12	AUT	91/2025	MÓDULO RELÉ 5V 2 CANAIS	ARDUÍNO MÓDULO RELÉ	https://www.mercadolivre.co	Unidade	465308	20	R$ 27,07	R$ 541,40
13	AUT	91/2025	SENSOR DIGITAL DE	Sensor digital de	https://www.mercadolivre.co	Unidade	429419	15	R$ 19,68	R$ 295,20
14	AUT	91/2025	SENSOR DIGITAL DE	Sensor digital destinado à	https://www.mercadolivre.co	Unidade	429419	15	R$ 27,28	R$ 409,20
15	AUT	91/2025	SHIELD MULTIFUNÇÕES	Placa de expansão	https://www.mercadolivre.co	Unidade	601655	15	R$ 45,75	R$ 686,25
16	AUT	91/2025	SHIELD MULTIFUNÇÕES	Placa de expansão	https://www.mercadolivre.co	Unidade	601655	15	R$ 37,67	R$ 565,05
17	AUT	91/2025	PLACA DE EXPANSÃO	Placa de expansão Sensor	https://www.mercadolivre.co	Unidade	460925	10	R$ 31,21	R$ 312,10
18	AUT	91/2025	MÓDULO LASER AZUL PARA	Módulo laser de diodo	https://www.mercadolivre.co	Unidade	460914	1	R$ 962,87	R$ 962,87
19	AUT	91/2025	KIT CNC SHIELD V3 COM 4	Kit para controle de	https://www.mercadolivre.co	Unidade	465378	3	R$ 120,15	R$ 360,45
20	AUT	91/2025	BATERIA RECARREGÁVEL	Bateria recarregável de	https://www.mercadolivre.co	Unidade	447809	5	R$ 59,33	R$ 296,65
21	AUT	91/2025	CARREGADOR USB PARA	Carregador com	https://www.mercadolivre.co	Unidade	435542	5	R$ 33,84	R$ 169,20
22	AUT	91/2025	MÓDULO REGULADOR DE	Módulo conversor elevador	https://www.mercadolivre.co	Unidade	473330	20	R$ 22,38	R$ 447,60
23	AUT	91/2025	DISPLAY LCD 16X2 COM	Display de cristal líquido	https://www.mercadolivre.co	Unidade	440909	15	R$ 35,00	R$ 525,00
24	AUT	91/2025	Gravador, programador e	Gravador, programador e	https://www.mercadolivre.co	Unidade	448014	20	R$ 35,93	R$ 718,60
25	AUT	91/2025	Módulo de leitura de	Módulo eletrônico para	https://www.mercadolivre.co	Unidade	461376	15	R$ 39,34	R$ 590,10
26	AUT	91/2025	CAIXA BAÚ PARA	Caixa baú para	https://www.mercadolivre.co	Unidade	416057	1	R$ 356,45	R$ 356,45
27	AUT	91/2025	Carro para Ferramentas em	Carro para ferramentas	https://www.ferramentaskenn	Unidade	601793	1	R$ 967,40	R$ 967,40
28	AUT	91/2025	Kit de Ferramentas de Precisão	Kit de ferramentas de	https://www.mercadolivre.co	Unidade	434221	2	R$ 58,66	R$ 117,32
29	AUT	91/2025	Jogo de Ferramentas Manuais	Jogo de ferramentas	https://www.mercadolivre.co	Unidade	617113	1	R$ 203,33	R$ 203,33
30	AUT	91/2025	Cabo USB-C para	Cabo USB Tipo C para	https://www.mercadolivre.co	Unidade	610954	20	R$ 21,71	R$ 434,20
31	ECA	109/2025 e 114/2025	Conjunto de proteção e conexão	Conjunto de proteção e cone	https://www.mercadolivre.com.br	Unidade	390142	10	R$ 180,51	R$ 1.805,10
32	ECA	109/2025 e 114/2025	Lâmpada Halógena Bulbo A60	LÂMPADA HALÓGENA	https://www.obramax.com.br	Unidade	455141	100	R$ 8,93	R$ 893,00
33	ECA	109/2025 e 114/2025	Soquete para Lâmpada E27	PLAFON DE SOBREPOR,	https://www.sodimac.com.br	Unidade	402154	50	R$ 5,28	R$ 264,00
34	ECA	109/2025 e 114/2025	Lâmpada Neon	LÂMPADA NÉON	https://www.pontodaeletroni	Unidade	348098	200	R$ 1,39	R$ 278,00
35	ECA	109/2025 e 114/2025	Chave com botão trava arduino	CHAVE PUSH BUTTON	https://www.smartkits.com.b	Unidade	474983	200	R$ 3,06	R$ 612,00
36	ECA	109/2025 e 114/2025	Galvanômetro	MILIAMPERÍMETRO	https://www.regler.com.br/pa	Unidade	614317	10	R$ 93,67	R$ 936,70
37	ECA	109/2025 e 114/2025	Multímetro Analógico	MULTÍMETRO	https://www.fermaquinas.com	Unidade	236908	10	R$ 53,48	R$ 534,80
38	ECA	109/2025 e 114/2025	Fresa de Gravação Piramidal	Fresa de Gravação	https://www.codigog.com.br/	Unidade	359347	30	R$ 47,67	R$ 1.430,10
39	ECA	109/2025 e 114/2025	Fresa de Gravação Piramidal	Fresa de Gravação	https://www.codigog.com.br/	Unidade	359347	30	R$ 47,67	R$ 1.430,10
40	ECA	109/2025 e 114/2025	Fresa Raiada 2.5mm x 12mm	Fresa raiada em carboneto	https://www.codigog.com.br/	Unidade	460794	20	R$ 64,73	R$ 1.294,60
41	ECA	109/2025 e 114/2025	FITA ISOLANTE	Fita isolante elétrica	https://www.dimensional.com	Unidade	321185	20	R$ 30,03	R$ 600,60
42	ECA	109/2025 e 114/2025	Lâmina arco de serra manual	Lâmina para serra manual	https://www.lojadomecanico	Unidade	265028	20	R$ 27,24	R$ 544,80
43	ECA	109/2025 e 114/2025	DESINGRIPANTE	Desengripante e	https://www.lojacocamar.com	Unidade	602645	10	R$ 14,30	R$ 143,00
44	ECA	109/2025 e 114/2025	BC547B	Transistor bipolar de silício,	https://www.casadoresistor.c	Unidade	335366	200	R$ 0,73	R$ 146,00

ITEM	REQUISITANTE	DFD	DESCRIÇÃO SIMPLES	DESCRIÇÃO DETALHADA	LINK	UNIDADE	CATMAT	QUANTIDADE	PESQUISA DE PREÇOS CLT	VALOR TOTAL
45	ECA	109/2025 e 114/2025	BC548	Transistor bipolar de silício,	https://www.eletrogate.com/	Unidade	335366	200	R$ 0,73	R$ 146,00
46	ECA	109/2025 e 114/2025	BF245C	Transistor de efeito de	https://www.proesi.com.br/b	Unidade	335366	150	R$ 3,70	R$ 555,00
47	ECA	109/2025 e 114/2025	2N4393	Transistor de efeito de	https://www.multcomercial.c	Unidade	335366	50	R$ 25,78	R$ 1.289,00
48	ECA	109/2025 e 114/2025	IRF740	Transistor de efeito de	https://www.multcomercial.c	Unidade	452947	100	R$ 8,26	R$ 826,00
49	ECA	109/2025 e 114/2025	2n2222	Transistor bipolar de junção	https://www.multcomercial.c	Unidade	603539	200	R$ 0,61	R$ 122,00
50	ECA	109/2025 e 114/2025	BT137	TRIAC de potência,	https://www.multcomercial.c	Unidade	461359	200	R$ 3,58	R$ 716,00
51	ECA	109/2025 e 114/2025	2n7000	Transistor de efeito de	https://www.baudaeletronica	Unidade	603539	200	R$ 2,28	R$ 456,00
52	ECA	109/2025 e 114/2025	TCRT5000	Sensor óptico reflexivo	https://www.eletrogate.com/	Unidade	465313	400	R$ 3,79	R$ 1.516,00
53	ECA	109/2025 e 114/2025	Bateria Recarregavel 14500	Bateria recarregável de	https://www.eletronicacastro	Unidade	462118	12	R$ 25,36	R$ 304,32
54	ECA	109/2025 e 114/2025	Carregador Bateria	Carregador para baterias	https://www.mercadolivre.co	Unidade	435542	3	R$ 48,05	R$ 144,15
55	ECA	109/2025 e 114/2025	Parafusadeira	PARAFUSADEIRA/FURAD	https://www.amazon.com.br/	Unidade	468499	6	R$ 207,02	R$ 1.242,12
56	ECA	109/2025 e 114/2025	Kit FPGA	Kit de desenvolvimento	https://loja.macnicadhw.com	Unidade	623843	4	R$ 1.581,82	R$ 6.327,28
57	ECA	109/2025 e 114/2025	Fusível com retardo 0,1A 5x20	Fusível de vidro retardado,	https://www.cinestec.com.br	Unidade	390185	200	R$ 2,14	R$ 428,00
58	CDI	115/2026 e 116/2026	Estabilizador portátil para smartp	Estabilizador eletrônico portá	https://www.lojadji.com.br/es	Unidade	398727	1	R$ 898,41	R$ 898,41
59	CDI	117/2026	Microfone de lapela (clip-on)	Sistema de áudio digital ultra	https://www.mercadolivre.co	Unidade	363854	1	R$ 876,50	R$ 876,50
60	NAPNE	97/2025	Cadeira Giratória Ergonômica	Ergonomia e Normatização: F	https://www.mercadolivre.co	Unidade	626462	1	R$ 767,98	R$ 767,98
61	NAPNE	97/2025	Cadeira Fixa Interlocutora	Estrutura: Estrutura fixa em tu	https://www.cadeirabrasil.co	Unidade	464894	3	R$ 685,47	R$ 2.056,41
62	CTI	154/2025	Abraçadeira	Abraçadeira tipo "U" para fixa	https://www.multiseg.com.br	Unidade	432794	40	R$ 13,47	R$ 538,80
63	CTI	154/2025	Tubo estrutural	Tubo estrutural metálico tipo	https://www.ouroaco.com.br/	Unidade	627636	20	R$ 206,00	R$ 4.120,00
64	CTI	72/2025	Lâmpada de projetor	Lâmpada de reposição para p	https://www.projetorsantaifig	Unidade	325111	5	R$ 796,80	R$ 3.984,00
65	CTI	72/2025	Caixa de som	Caixa de som multimídia para	https://www.kabum.com.br/p	Unidade	257827	10	R$ 83,29	R$ 832,90
66	CTI	59/2025	Pasta térmica	Pasta térmica de alta perforn	https://www.kabum.com.br/p	Unidade	320490	20	R$ 36,94	R$ 738,80
67	CTI	59/2025	SSD M.2 SATA 480 GB	Unidade de armazenamento (	https://www.kabum.com.br/p	Unidade	465014	10	R$ 671,08	R$ 6.710,80
68	CTI	59/2025	SSD SATA 2,5 polegadas 480 GB	Unidade de armazenamento (	https://www.kabum.com.br/p	Unidade	465014	30	R$ 690,94	R$ 20.728,20
69	CLM	122/2025	Papel tipo Paraná	Papel tipo Paraná para cartor	https://www.mercadolivre.co	Unidade	232311	5	R$ 29,96	R$ 149,80
70	CLM	45/2025	Biombo expositor	Biombo expositor duplo aram	https://smexpositores.com.b	Unidade	207093	2	R$ 349,74	R$ 699,48
71	CLQ	82/2025	ÁCIDO FOSFÓRICO	ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO IN	https://www.labimport.com.b	Unidade	444549	2	R$ 168,29	R$ 336,58
72	CLQ	83/2025	BÉQUER	ADICIONAL: COM ORLA E BIC	https://www.lojaprolab.com.b	Unidade	452630	50	R$ 7,00	R$ 350,00
73	CLQ	86/2025	BALÃO LABORATÓRIO	ACESSÓRIOS: ROLHA DE PLÁ	https://www.lojaprolab.com.b	Unidade	409258	20	R$ 28,43	R$ 568,60
74	CLQ	86/2025	BALÃO LABORATÓRIO	ACESSÓRIOS: ROLHA DE PLÁ	https://www.lojaprolab.com.b	Unidade	458141	20	R$ 49,20	R$ 984,00
75	CLQ	87/2025	BÉQUER	CAPACIDADE: 1000, FORMAT	https://www.lojaprolab.com.b	Unidade	408271	5	R$ 21,13	R$ 105,65
76	CLQ	87/2025	PROVETA	ADICIONAL: COM ORLA E BIC	https://www.lojaprolab.com.b	Unidade	409900	20	R$ 24,44	R$ 488,80
77	CLQ	88/2025	ELETRODO COMBINADO DE ORP,	ADICIONAL: PARA REDOX, CO	https://www.lojaprolab.com.b	Unidade	418112	1	R$ 2.125,80	R$ 2.125,80
78	CLQ	139/2026	PHmetro de bancada	CARACTERÍSTICAS:Faixa de	https://www.bclab.com.br/ec	Unidade	483349	4	R$ 2.044,33	R$ 8.177,32
79	CLQ	139/2026	Detergente	DETERGENTE ALCALINO	https://www.labimport.com.b	Unidade	633388	2	R$ 181,00	R$ 362,00
80	CLQ	139/2026	Luva nitrílica G	são feitas de borracha	https://www.esterifacil.com.b	Caixa 100 Unid	355687	10	R$ 25,59	R$ 255,90
81	CLQ	139/2026	Luva nitrílica M	são feitas de borracha	https://www.dnac.com.br/luv	Caixa 100 Unid	355688	10	R$ 27,50	R$ 275,00
82	CLQ	139/2026	Luva nitrílica P	são feitas de borracha	https://www.dnac.com.br/luv	Caixa 100 Unid	355688	10	R$ 27,50	R$ 275,00
83	CLQ	139/2026	Luva látex P	Fabricada em látex natural;	https://magazinemedica.com	Caixa 100 Unid	366700	10	R$ 26,48	R$ 264,80
84	CLQ	139/2026	Luva látex M	Fabricada em látex natural;	https://magazinemedica.com	Caixa 100 Unid	366699	10	R$ 26,72	R$ 267,20
85	CLQ	139/2026	Luva látex G	Fabricada em látex natural;	https://magazinemedica.com	Caixa 100 Unid	366698	10	R$ 26,60	R$ 266,00
86	CLQ	76/2025	Fonte de alimentação de	Tipo: Fonte CC de bancada	https://www.ferramentaskenn	Unidade	449175	4	R$ 1.722,66	R$ 6.890,64
										R$ 108.996,78