



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

ANEXO I TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO

1.1. Aquisição de materiais de consumo de manutenção e elétrico, visando atender às necessidades deste Tribunal Regional Eleitoral do Paraná, conforme especificações descritas no presente Termo de Referência.

2. DA DESCRIÇÃO DO OBJETO

2.1. Serão adquiridos os itens conforme descritos a seguir:

2.1.1. Número do lote (quando há agrupamento em lote), número do item, descrição do objeto, código SIASG, unidade de medida, quantidade, preço estimado unitário e preço estimado total:

LOTE 1

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
1	BATERIA DE LÍTIO - PARA FILMADORA	472720	Un	15	R\$ 365,92	R\$ 5.488,80
2	BATERIA LITHIUM 3V - MOD. CR2032	238772	Un	20	R\$ 2,70	R\$ 54,00
3	BATERIA DE LITIO CR 123A - 3V	409660	Un	20	R\$ 40,40	R\$ 808,00
4	PILHA ALCALINA A23	410947	Un	350	R\$ 3,51	R\$ 1.228,50

LOTE 24

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
5	DISJUNTOR BIFASICO 25A - TIPO MINI	482697	Un	65	R\$ 21,20	R\$ 1.378,00
6	FUSIVEL 10 AMPERES	340013	Un	35	R\$ 2,02	R\$ 70,70
7	GUIA PASSA FIO C/ PONTA METALICA - 10 METROS	379007	Un	8	R\$ 13,89	R\$ 111,12
8	GUIA PASSA FIO C/ PONTA METALICA - 15 METROS	375556	Un	8	R\$ 13,41	R\$ 107,28
9	TERMINAL CONECTOR TIPO AGULHA 2,5MM pacote com 100	487712	pct	2	R\$ 43,00	R\$ 86,00



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

LOTE 25

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
10	CABO / FIO FLEXIVEL ELETRICO PARALELO 2 X 2,5MM BRANCO	260683	Un (rolo com 100 metros)	25	R\$ 152,93	R\$ 3.823,25
11	CABO PP MED. 2 X 2,5MM	343185	Un (rolo com 100 metros)	25	R\$ 234,90	R\$ 5.872,50
12	CABO PP MED. 3 X 2,5MM rolo de 100 metros	328986	Un (rolo com 100 metros)	50	R\$ 476,13	R\$ 23.806,50
13	CABO / FIO FLEXIVEL DE 6MM	485621	Un (rolo com 100 metros)	25	R\$ 348,67	R\$ 8.716,75

LOTE 4

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
14	BOCAL ADAPTADOR E40 PARA E27	368380	Un	100	R\$ 7,29	R\$ 729,00
15	BOCAL EM PORCELANA - E 40	379841	Un	50	R\$ 9,95	R\$ 497,50
16	FITA ISOLANTE AUTO FUSAO	349549	Un	20	R\$ 5,33	R\$ 106,60
17	BOCAL EM PORCELANA - E27	359406	Un	625	R\$ 3,34	R\$ 2.087,50

LOTE 5

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
18	ESPELHO CEGO MED. 4 X 2 POL	338434	Un	50	R\$ 2,78	R\$ 139,00
19	INTERRUPTOR DE 03 TECLAS DE EMBUTIR 10A COM ESPELHO COM ESPELHO	404751	Un	85	R\$ 17,65	R\$ 1.500,25
20	INTERRUPTOR DE 04 TECLAS DE EMBUTIR 10A COM ESPELHO	603204	Un	15	R\$ 29,99	R\$ 449,85
21	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO COM ESPELHO DE EMBUTIR COR BRANCA 10 AMPERES	329221	Un	115	R\$ 9,17	R\$ 1.054,55



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

22	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES COM ESPELHO DE EMBUTIR COR BRANCA 10 AMPERES	482551	Un	325	R\$ 13,66	R\$ 4.439,50
23	INTERRUPTOR 1 TECLA DE SOBREPOR SIMPLES 10A - SISTEMA "X"	452736	Un	25	R\$ 11,13	R\$ 278,25
24	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO COM ESPELHO DE EMBUTIR COR BRANCA 10 AMPERES	428684	Un	50	R\$ 12,06	R\$ 603,00
25	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES DISTANCIADAS COM ESPELHO DE EMBUTIR COR BRANCA 10 AMPERES	436343	Un	50	R\$ 22,01	R\$ 1.100,50

LOTE 6

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
26	LAMPADA AR111 - 8º 50W 12V	388924	Un	55	R\$ 28,76	R\$ 1.581,80
27	LAMPADA AR70 - 24º	435467	Un	10	R\$ 49,70	R\$ 497,00

LOTE 7

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
28	LAMPADA LED BULBO - 12 W	446036	Un	1250	R\$ 11,71	R\$ 14.637,50
29	LAMPADA LED BULBO - 50 W	439278	Un	600	R\$ 53,25	R\$ 31.950,00

LOTE 8

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
30	LUMINARIA LED PLAFON 22 X 22CM	447016	Un	30	R\$ 30,41	R\$ 912,30
31	LUMINARIA LED PLAFON 30 x 30CM	459218	Un	100	R\$ 42,45	R\$ 4.245,00
32	LUMINARIA LED SPOT 12W REDONDA	601421	Un	20	R\$ 33,08	R\$ 661,60



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

LOTE 9

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
33	REFLETOR DE LED EXTERNO 30W	460054	Un	325	R\$ 40,17	R\$ 13.055,25
34	REFLETOR DE LED EXTERNO 50W	458575	Un	500	R\$ 36,39	R\$ 18.195,00

LOTE 10

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
35	FOTOCELULA - RELÉ FOTOELÉTRICO	602254	Un	150	R\$ 13,82	R\$ 2.073,00
36	SENSOR DE PRESENÇA DE TETO COM MOLA DE FIXACAO	486109	Un	40	R\$ 39,64	R\$ 1.585,60
37	SENSOR DE MOVIMENTO INFRAVERMELHO PASSIVO DE TETO	440276	Un	20	R\$ 43,43	R\$ 868,60

(APENAS ITEM)

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
38	CENTRAL ELETRONICA UNIVERSAL PARA PORTAO AUTOMATICO	430281	Un	100	R\$ 90,00	R\$ 9.000,00

(APENAS ITEM)

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
39	CABO EXTENSOR TIPO BLINDADO REFORCADO - SAIDA HDMI MACHO X HDMI MACHO 19 PINOS, COM 30 METROS	606882	Un	25	R\$ 219,96	R\$ 5.499,00



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

LOTE 11

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
40	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T COM ESPELHO 20A 250V	424893	Un	600	R\$ 12,03	R\$ 7.218,00
41	TOMADA DUPLA 2P+T DE EMBUTIR - 4 x 4 POL	460998	Un	85	R\$ 6,96	R\$ 591,60
42	TOMADA DUPLA 2P+T DE EMBUTIR 4 X 2 POL	397916	Un	650	R\$ 4,67	R\$ 3.035,50
43	TOMADA LÓGICA DE EMBUTIR	337246	Un	260	R\$ 20,67	R\$ 5.374,20
44	TOMADA 2P+T COM CAIXA DE SOBREPOR PADRÃO ABNT 10A 250V 3 X 2,5 POL.	395746	Un	850	R\$ 14,05	R\$ 11.942,50
45	TOMADA 2P+T COM CAIXA DE SOBREPOR PADRÃO ABNT 20A 250V 3 X 2,5 POL.	460997	Un	140	R\$ 10,23	R\$ 1.432,20
46	TOMADA 2P+T DE EMBUTIR - COM ESPELHO - PADRAO NOVO 10A BRANCA	395744	Un	1625	R\$ 5,19	R\$ 8.433,75

LOTE 12

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
47	PLUGUE FEMEA 2P+T - COM PRENSA CABO E PROLONGADOR 10A PADRAO NOVO	419520	Un	1450	R\$ 6,27	R\$ 9.091,50
48	PLUGUE FEMEA 2P+T - COM PRENSA CABO E PROLONGADOR 20A PADRAO NOVO	422690	Un	85	R\$ 5,07	R\$ 430,95
49	PLUGUE MACHO 2P+T (3 REDONDOS) - COM PRENSA CABO 90º 10A PADRAO NOVO	428747	Un	500	R\$ 12,14	R\$ 6.070,00
50	PLUGUE MACHO 2P+T - COM PRENSA CABO 20A PADRAO NOVO	420207	Un	165	R\$ 5,07	R\$ 836,55
51	PLUGUE MACHO 2P+T - COM PRENSA CABO 10A PADRAO NOVO	418902	Un	165	R\$ 6,27	R\$ 1.034,55
52	PLUGUE MACHO 2P+T (3 REDONDOS) - COM PRENSA CABO 90º 20A PADRAO NOVO	373596	Un	20	R\$ 9,38	R\$ 187,60



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

(APENAS ITEM)

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
53	SUORTE ARTICULADO PARA TV LED 10" A 65"	607933	Un	10	R\$ 233,67	R\$ 2.336,70

LOTE 13

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
54	ALICATE UNIVERSAL 8"	328217	Un	25	R\$ 31,02	R\$ 775,50
55	CADEADO 30MM	391566	Un	165	R\$ 14,52	R\$ 2.395,80
56	CADEADO 50MM	265620	Un	215	R\$ 45,10	R\$ 9.696,50
57	CHAVE PHILLIPS	14637	Un	125	R\$ 6,24	R\$ 780,00
58	TRENA 05 METROS	376849	Un	50	R\$ 11,58	R\$ 579,00
59	TRENA 30 METROS	374451	Un	8	R\$ 15,47	R\$ 123,76

LOTE 14

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
60	BROCA PONTA DE VIDEA PARA MARTELETE COM ENCAIXE SDS PLUS 10MM	342482	Un	125	R\$ 10,75	R\$ 1.343,75
61	BROCA PONTA DE VIDEA PARA MARTELETE COM ENCAIXE SDS PLUS 13MM	342485	Un	30	R\$ 15,47	R\$ 464,10
62	BROCA PONTA DE VIDEA PARA MARTELETE COM ENCAIXE SDS PLUS 8MM	266376	Un	125	R\$ 11,88	R\$ 1.485,00
63	BROCA PONTA DE VIDEA PARA MARTELETE 6MM	313759	Un	125	R\$ 8,92	R\$ 1.115,00



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

LOTE 15

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
64	CANTONEIRA TIPO MÃO FRANCESA 4x4cm a 5x5cm	454647	Un	325	R\$ 3,74	R\$ 1.215,50
65	FIXADOR PARA PORTA DE PISO	260622	Un	150	R\$ 16,18	R\$ 2.427,00
66	FIXADOR PARA PORTA DE RODAPE	340754	Un	125	R\$ 15,84	R\$ 1.980,00

(APENAS ITEM)

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
67	GANCHO DE CABIDE GRANDE VERTICAL <u>DUPLO</u>	291923	Un	100	R\$ 7,49	R\$ 749,00

LOTE 16

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
68	COLA PARA PVC RIGIDO HIDRAULICO	265158	Un (tubo ou bisnaga)	25	R\$ 5,65	R\$ 141,25
69	COLA DE SILICONE - 280G	285668	Un (tubo ou bisnaga)	125	R\$ 26,55	R\$ 3.318,75
70	LUBRIFICANTE DESENGRIPANTE SPRAY	297450	Un (frasco)	70	R\$ 10,18	R\$ 712,60
71	MASSA PLÁSTICA COM CATALIZADOR PARA CALAFETAR 400G	306415	Un (lata)	70	R\$ 18,23	R\$ 1.276,10
72	SELANTE A BASE DE POLIURETANO - PU 40 - MATERIAL NOVO	478876	Un	75	R\$ 28,47	R\$ 2.135,25

LOTE 17

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO	PREÇO ESTIMADO
------	-----------	-------	-------------------	-----	----------------	----------------



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

					UNITÁRIO	TOTAL DO ITEM
73	BUCHA NYLON 06MM - pacote com 100	214344	pct	16	R\$ 15,15	R\$ 242,40
74	BUCHA NYLON 08MM pacote com 100	214348	pct	46	R\$ 35,80	R\$ 1.646,80
75	BUCHA NYLON 10MM pacote com 100	214349	pct	8	R\$ 39,00	R\$ 312,00
76	BUCHA PARA DRYWALL COM ABA BORBOLETA 4MM X 50MM pacote com 100	601982	pct	2	R\$ 34,00	R\$ 68,00

LOTE 18

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
77	PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE 6MM pacote com 100	245356	un	30	R\$ 37,28	R\$ 1.118,40
78	PARAFUSO TIPO CAPETINHA pacote com 100	480816	un	56	R\$ 27,45	R\$ 1.537,20

(APENAS ITEM)

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
79	TINTA ASFALTICA 3,6 L	385184	Un	25	R\$ 60,50	R\$ 1.512,50

(APENAS ITEM)

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
80	LONA PLASTICA PRETA rolo de 100 metros	384187	Un	15	R\$ 182,93	R\$ 2.743,95

LOTE 19



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
81	LIXA PARA METAIS N.100 EM FOLHA	385146	Un	50	R\$ 2,80	R\$ 140,00
82	LIXA PARA METAIS N.120 EM FOLHA	385141	Un	30	R\$ 2,99	R\$ 89,70
83	LIXA PARA METAIS N.180 EM FOLHA	385140	Un	40	R\$ 2,49	R\$ 99,60
84	LIXA PARA METAIS N.220 EM FOLHA	360675	Un	30	R\$ 3,16	R\$ 94,80
85	LIXA PARA PINTURA N. 150 EM FOLHA	360705	Un	225	R\$ 0,81	R\$ 182,25
86	LIXA PARA PINTURA N. 220 EM FOLHA	360702	Un	225	R\$ 1,92	R\$ 432,00
87	LIXA PARA PINTURA N. 120 EM FOLHA	360700	Un	200	R\$ 1,55	R\$ 310,00
88	LIXA PARA PINTURA N. 180 EM FOLHA	360699	Un	50	R\$ 0,68	R\$ 34,00

LOTE 20

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
89	ACABAMENTO PARA VÁLVULA HYDRA	406263	Un	125	R\$ 46,30	R\$ 5.787,50
90	ENGATE FLEXIVEL EM PVC 1/2" X 50CM	355256	Un	75	R\$ 4,44	R\$ 333,00
91	MECANISMO PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - TAMPA	483893	Un	65	R\$ 51,08	R\$ 3.320,20
92	REGISTRO DE GAVETA 3/4 CROMADO	349028	Un	35	R\$ 46,42	R\$ 1.624,70
93	TORNEIRA BOIA 3/4 P CAIXA D'ÁGUA	294404	Un	95	R\$ 6,84	R\$ 649,80
94	TUBO DE LIGACAO PARA VASO SANITARIO	443664	Un	100	R\$ 13,57	R\$ 1.357,00
95	TUBO DE LIGAÇÃO P VASO SANITARIO SANFONADO	356887	Un	35	R\$ 11,59	R\$ 405,65
96	VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA PIA 3 1/2 X 1 1/2"	480511	Un	75	R\$ 52,76	R\$ 3.957,00
97	VALVULA PARA MICTORIO	254410	Un	45	R\$ 53,76	R\$ 2.419,20

LOTE 21

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
98	TORNEIRA METÁLICA PARA JARDIM	305809	Un	120	R\$ 31,29	R\$ 3.754,80
99	TORNEIRA 1/2 - BICA MOVEI - DE MESA - METAL CROMADO	381092	Un	110	R\$ 35,56	R\$ 3.911,60
100	TORNEIRA 1/2 - BICA MOVEI - DE PAREDE -	450288	Un	95	R\$ 38,08	R\$ 3.617,60



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

	METAL CROMADO					
101	TORNEIRA 1/2" PARA BANHEIRO CROMADA COM FECHAMENTO AUTOMATICO	429871	Un	190	R\$ 176,07	R\$ 33.453,30

LOTE 22

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
102	ROLDANA PARA PORTÃO DE CORRER 2 POLEGADAS	318202	Un	50	R\$ 17,63	R\$ 881,50
103	ROLDANA PARA PORTÃO DE CORRER 3 POLEGADAS	318365	Un	50	R\$ 45,31	R\$ 2.265,50
104	ROLDANA PARA PORTÃO DE CORRER 4 POLEGADAS	318363	Un	50	R\$ 65,09	R\$ 3.254,50

(APENAS ITEM)

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
105	MOSQUETÃO PARA HASTEAMENTO DE BANDEIRA	234435	Un	500	R\$ 12,08	R\$ 6.040,00

(APENAS ITEM)

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
106	FITA MULTIUSO ASFALTICA	284282	Un (rolo de 10 (dez) metros)	60	R\$ 38,82	R\$ 2.329,20

(APENAS ITEM)

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
107	FECHADURA PARA BANHEIRO - MOD. LIVRE/OCUPADO	238788	Un	50	R\$ 73,03	R\$ 3.651,50



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

(APENAS ITEM)

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
108	KIT GÁS	239773	Un	158	R\$ 40,38	R\$ 6.380,04

LOTE 23

Item	Descrição	Siasg	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL DO ITEM
109	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITARIO	213370	Un	65	R\$ 9,30	R\$ 604,50
110	CONEXÃO HIDRÁULICA TIPO BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC	237277	Un	25	R\$ 0,99	R\$ 24,75
111	CONEXÃO HIDRÁULICA TIPO BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC TIPO ROSCA MED. 1 1/2 POLEG. X 3/4 POLEG. NA COR BRANCA	380480	Un	25	R\$ 5,23	R\$ 130,75
112	CONEXÃO HIDRÁULICA - ADAPTADOR 40 x 1 1/2	242814	Un	15	R\$ 6,37	R\$ 95,55
113	CONEXÃO HIDRÁULICA - CAP SOLDÁVEL 25MM	242783	Un	185	R\$ 1,85	R\$ 342,25
114	CONEXAO HIDRAULICA TIPO COTOVELO 32MM	324197	Un	50	R\$ 1,66	R\$ 83,00
115	CONEXAO HIDRAULICA TIPO LUVA 25MM	242790	Un	245	R\$ 1,28	R\$ 313,60
116	CONEXAO HIDRAULICA TIPO LUVA 50MM	270389	Un	45	R\$ 3,43	R\$ 154,35
117	CONEXAO HIDRÁULICA TIPO "T" - 40MM	351397	Un	10	R\$ 8,53	R\$ 85,30
118	CONEXAO HIDRAULICA TIPO "T" 25 MM	304362	Un	215	R\$ 1,26	R\$ 270,90
119	CONEXAO HIDRAULICA TIPO "T" 32 MM	480470	Un	85	R\$ 4,93	R\$ 419,05
120	CONEXÃO HIDRÁLICA TIPO COTOVELO DE PVC 25MM SOLDAVEL MARROM 90 GRAUS	346656	Un	115	R\$ 0,48	R\$ 55,20
121	CONEXAO HIDRAULICA TIPO LUVA DE CORRER 25MM	407295	Un	45	R\$ 10,00	R\$ 450,00
122	FITA VEDA ROSCA	319589	Un (rolo de 50 (cinquenta) metros)	275	R\$ 3,26	R\$ 896,50
123	TUBO DE PVC SOLDAVEL - 100MM -	330262	Barra com	20	R\$ 75,90	R\$ 1.518,00



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

	BARRA DE 3 METROS		3 metros			
124	TUBO DE PVC SOLDÁVEL - 32MM - BARRA DE 6 METROS	214732	un	10	R\$ 50,53	R\$ 505,30

2.1.2. Características e especificações de cada item informado no artigo 2.1.1 deste termo de referência, bem como os critérios de sustentabilidade correspondentes, comprovações a serem feitas conforme item 7.2 do Edital e marca de referência, quando houver:

ITEM	ESPECIFICAÇÕES / COMPROVAÇÕES A SEREM FEITAS / CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE / MARCA DE REFERÊNCIA
1	<p>BATERIA DE LITIO Compatibilidade: com filmadora e câmera digital Sony; Capacidade: 10.400 mAh; Tipo: Li-ion; Voltagem: 7,4V; Dimensões: 70mm x 38 x 80mm; Marca de Referência: Batmax ou similar;</p> <p>Critério de Sustentabilidade: 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>
2	<p>BATERIA LITHIUM 3V - MOD. CR2032 Modelo: tipo moeda CR2032; Tensão nominal: 3V; Capacidade nominal: 225 mAh; Validade: 36 meses a contar da entrega do material pelo fornecedor, podendo ser entregue com um lapso de no máximo 3 (três) meses, entre a data de fabricação e a data de entrega, - A data deve constar na embalagem do material; Apresentação: em embalagem individual, tipo blister, com informações técnicas e de validade do produto;</p> <p>Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem, através de coleta seletiva .</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

3	<p>BATERIA DE LITIO CR 123A - 3V Composição: de lítio; Modelo: CR 123A; Tensão Nominal: 3V; Capacidade nominal: 1.400mAh; Destinação: para utilização em sensores de segurança e desfibriladores; Validade: 36 meses a contar da entrega do material pelo fornecedor, podendo ser entregue com um lapso de no máximo 3 (três) meses, entre a data de fabricação e a data de entrega; - A data deve constar na embalagem do material; Apresentação: em embalagem individual, tipo blister, com informações técnicas e de validade do produto; Marca de Referência: Intelbrás ou similar;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - material passível de reciclagem, através de coleta seletiva.</p>
4	<p>PILHA ALCALINA A23 Modelo: A23, com sistema eletroquímico, alcalina, Tensão nominal :12V. Validade mínima do fabricante: de 24 meses, podendo ser entregue com um lapso de no máximo 3 (três) meses entre a data de fabricação e a efetiva entrega pelo fornecedor . A data de fabricação e a validade deverão estar impressas na embalagem das pilhas; Certificação: selo INMETRO; Apresentação: em embalagem individual, tipo blister, com informações técnicas e referente às data de fabricação e de validade; na embalagem deverá conter orientação para destinação do material após seu uso;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - Certificação: selo INMETRO; - Item objeto de coleta seletiva; - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo;</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

5	<p>DISJUNTOR BIFASICO 25A - TIPO MINI Tipo: Mini; Baixa tensão; Funcionamento termomagnético; 2 polos; Corrente nominal: 25A; Tensão nominal: 220-380V; Capacidade de interrupção simétrica: 4,5KA; Normas técnicas: NBR 60947-2, NBR 60898; Curva de disparo: tipo C com encaixe para trilho; Marca de Referência: Eletromar ou similar;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>
6	<p>FUSIVEL 10 AMPERES Material: vidro 10 amperes; Medidas: 2cm de comprimento x 5mm de diâmetro;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>
7	<p>GUIA PASSA FIO C/ PONTA METALICA - 10 METROS Material: Alma de aço; Revestimento: Polipropileno altamente resistente; Ponta de tração: soldada; Medida: 10 metros; Marca de Referência: Foxlux ou similar;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material em metal, passível de reciclagem.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

8	<p>GUIA PASSA FIO C/ PONTA METALICA - 15 METROS Material: Alma de aço; Revestimento: Polipropileno altamente resistente; Ponta de tração: soldada; Medida: 15 metros; Marca de Referência: Foxlux ou similar;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material em metal, passível de reciclagem.</p>
9	<p>TERMINAL CONECTOR TIPO AGULHA 2,5 MM Conector: tipo pino AGULHA; Material: em liga de cobre - para fio elétrico 2,5mm; Modelo: pré isolado; Apresentação: embalagem com 100 unidades; <u>Unidade de medida (unidade de fornecimento):</u> embalagem com 100 unidades;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>
10	<p>CABO / FIO FLEXIVEL ELETRICO PARALELO 2 X 2,5MM BRANCO Material: cobre eletrolítico, com revestimento em PVC - cloreto de polivinila; Bitola: 2 X 2,5mm Cor: branco Temperatura: 70º; Tensão: 750V;</p> <p>Certificação: INMETRO, conforme Portaria INMETRO 640/2012, Art. 3º; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO.</p> <p>Apresentação: rolo de 100 metros; Unidade de medida: rolo com 100 metros;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento. (IN 01/2010, Arts. 3º e 5º III); - Certificação INMETRO, conforme Portaria INMETRO 640/2012, Art. 3º).</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

11	<p>CABO PP MED. 2 X 2,5MM Material: fios de cobre eletrolítico, isolamento das veias à base de PVC, cobertura externa em PVC - cloreto de polivinila; Bitola: 2 vias x 2,5mm; Classe térmica: 70°; Tensão: 750V; Cor: preto;</p> <p>Certificação: INMETRO, conforme Portaria INMETRO 640/2012, Art. 3°; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO.</p> <p>Apresentação: rolos de 100 metros; Unidade de medida (unidade de fornecimento): rolo com 100 metros;</p> <p>Critério de Sustentabilidade: 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5°, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Certificação INMETRO, conforme Portaria INMETRO 640/2012, Art. 3°.</p>
12	<p>CABO PP MED. 3 X 2,5MM Material: fios de cobre eletrolítico, isolamento das veias à base de PVC, cobertura externa em PVC; Bitola: 3 vias x 2,5mm; Classe térmica: 70°; Tensão: 750V; Cor: preto;</p> <p>Certificação: INMETRO, conforme Portaria INMETRO 640/2012, Art. 3°; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO.</p> <p>Apresentação: rolos de 100 metros; Unidade de medida (unidade de fornecimento): rolo com 100 metros;</p> <p>Critério de Sustentabilidade: 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5°, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo - Certificação INMETRO, conforme Portaria INMETRO 640/2012, Art. 3°.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

13	<p>CABO / FIO FLEXIVEL DE 6MM Material: cobre eletrolítico, com revestimento em PVC - cloreto de polivinila; Bitola: 6mm Temperatura: 70°; Tensão: 750V;</p> <p>Certificação: INMETRO, conforme Portaria INMETRO 640/2012, Art. 3°; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO;</p> <p>Apresentação: rolo de 100 metros; COR DO REVESTIMENTO: A ser definida na apresentação do pedido/nota de empenho, podendo ser: branco, preto, vermelho, azul ou verde; Unidade de medida (unidade de fornecimento): rolo com 100 metros;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - material em plástico e metal passível de reciclagem, por coleta seletiva. - Certificação INMETRO, conforme Portaria INMETRO 640/2012, Art. 3°.</p>
14	<p>BOCAL ADAPTADOR E40 PARA E27 Adaptador: de lâmpada com bocal E40 para bocal E27; Material: em porcelana; Cor: branca;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>
15	<p>BOCAL EM PORCELANA - E 40 Material: em porcelana, com contatos em latão; Tamanho do bocal: E40; Encaixe: de fixação anti-giro;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

16	<p>FITA ISOLANTE AUTO FUSAO Material: base de etileno propileno, adesivo, resina de borracha; Utilização: para emendas e terminações de média voltagem; Cor: preta; Medidas: largura de 19mm e comprimento de 10m; Validade: 5 anos;</p> <p>Certificação: ABNT NBR NM 60454-3; <u>Comprovação:</u> O fornecedor deverá comprovar a certificação ao pregoeiro por ocasião da apresentação da proposta;</p> <p>Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações solicitadas em edital; Unidade de medida: rolo; Marcas de Referência: Foxlux, Vonder ou similar;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - Certificação: ABNT NBR NM 60454-3; - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>
17	<p>BOCAL EM PORCELANA - E27 Material: em porcelana, com contatos em latão; Tamanho do bocal: E27; Encaixe: de fixação anti-giro;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>
18	<p>ESPELHO CEGO MED. 4 X 2 POL Material: termoplástico de engenharia; Medidas: 4" x 2" Cor: branca; Informações adicionais: material destinado ao uso em parede, substituindo espaços de interruptores e tomadas; Marcas de Referência: ILUMI e RADIAL ou similar;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material em plástico, passível de reciclagem.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

19	<p>INTERRUPTOR DE 03 TECLAS DE EMBUTIR 10A COM ESPELHO COM ESPELHO Tipo: simples; Modelo: 3 teclas de embutir, com espelho; Intensidade de corrente: 10 amperes; Medidas: 4 x 2 polegadas;</p> <p>Certificação: INMETRO, conforme Portaria INMETRO234/2008, Arts. 4º e 5º; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO.</p> <p>Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações solicitadas.</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material em plástico e metal, passível de reciclagem a partir de coleta seletiva. 3. Certificação: INMETRO, conforme Portaria INMETRO234/2008, Arts. 4º e 5º.</p>
20	<p>INTERRUPTOR DE 04 TECLAS DE EMBUTIR 10A COM ESPELHO Tipo: simples; Modelo: 4 teclas de embutir, com espelho; Intensidade de corrente: 10 amperes; Medidas: 4" X 4"</p> <p>Certificação: INMETRO, conforme Portaria INMETRO234/2008, Arts. 4º e 5º; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO.</p> <p>Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações solicitadas.</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material em plástico e metal, passível de reciclagem a partir de coleta seletiva. 3. Certificação: INMETRO, conforme Portaria INMETRO234/2008, Arts. 4º e 5º.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

21	<p>INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO COM ESPELHO DE EMBUTIR COR BRANCA 10 AMPERES Tipo: paralelo; Modelo: 1 tecla de embutir; Intensidade de corrente: 10 amperes; Medidas: 4 x 2 polegadas;</p> <p>Certificação: INMETRO, conforme Portaria INMETRO 234/2008, Arts. 4º e 5º; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO.</p> <p>Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações solicitadas.</p> <p>Critério de Sustentabilidade: 1. Certificação: INMETRO, conforme Portaria INMETRO 234/2008, Arts. 4º e 5º; 2. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 3. Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>
22	<p>INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES COM ESPELHO DE EMBUTIR COR BRANCA 10 AMPERES Tipo: simples; Modelo: 1 tecla de embutir; Intensidade de corrente: 10 amperes; Medidas: 4 x 2 polegadas;</p> <p>Certificação: INMETRO, conforme Portaria INMETRO 234/2008, Arts. 4º e 5º; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO.</p> <p>Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações solicitadas.</p> <p>Critério de Sustentabilidade: 1. Certificação: INMETRO, conforme Portaria INMETRO 234/2008, Arts. 4º e 5º; 2. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 3. Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

23	<p>INTERRUPTOR 1 TECLA DE SOBREPOR SIMPLES 10A - SISTEMA "X" Tipo: simples, sistema X; Tecla: 1 tecla Modelo: Com caixa - de sobrepor; Intensidade de corrente: 10 amperes; Medidas: 3 x 3 polegadas;</p> <p>Certificação: INMETRO, conforme Portaria INMETRO234/2008, Arts. 4º e 5º; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO.</p> <p>Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. Certificação: INMETRO, conforme Portaria INMETRO 234/2008, Arts. 4º e 5º; 2. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 3. Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>
24	<p>INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO COM ESPELHO DE EMBUTIR COR BRANCA 10 AMPERES Tipo: paralelo; Modelo: 2 teclas de embutir, com espelho Intensidade de corrente: 10 amperes; Medidas: 4 x 2 polegadas;</p> <p>Certificação: Certificação INMETRO, conforme Portaria INMETRO 234/2008, Arts. 4º e 5º; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO.</p> <p>Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações.</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. Certificação: INMETRO, conforme Portaria INMETRO 234/2008, Arts. 4º e 5º; 2. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 3. Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

25	<p>INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES DISTANCIADAS COM ESPELHO DE EMBUTIR COR BRANCA 10 AMPERES Tipo: simples; Modelo: 2 teclas de embutir, com espelho Intensidade de corrente: 10 amperes; Medidas: 4 x 2 polegadas;</p> <p>Certificação: INMETRO, conforme Portaria INMETRO234/2008, Arts. 4º e 5º; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO</p> <p>Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações solicitadas em edital.</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. Certificação: INMETRO, conforme Portaria INMETRO 234/2008, Arts. 4º e 5º; 2. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 3. Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>
26	<p>LAMPADA AR111 - 8º 50W 12V Modelo: AR 111 8º Potência: 50W; Tensão: 12V; Temperatura de cor: 3.000K; Vida média: de 2.000 horas;</p> <p>Certificação: do INMETRO, constante da embalagem do produto; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO.</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - Material com certificação INMETRO; - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

27	<p>LAMPADA AR70 - 24º Potência: 5W ou inferior; Base: GU10; Frequência: 50/60Hz; IRC: > 80; FP: > 0,4 ou superior; Autovolt: (100-240V) Temperatura de cor: 2700K; Garantia: 3 anos; Vida útil: 25.000h; Fluxo luminoso: 300 lúmens ou superior; Eficiência: 62 lm/W ou superior;</p> <p>Certificação: do INMETRO, constante da embalagem do produto; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO.</p> <p>Critério de Sustentabilidade: - Material com certificação INMETRO; - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem com coleta seletiva.</p>
28	<p>LAMPADA LED BULBO - 12 W Potência: de no máximo 12W; Eficiência luminosa: maior ou igual a 85 lumens/W; Tensão: Bivolt 127-220V ou faixa de operação superior; Base: E27 ; Bulbo: A60; Fluxo luminoso: mínimo de 1000 lumens; Temperatura da cor: 6000K; Vida útil: no mínimo de 25.000 horas;</p> <p>Certificação: Selo INMETRO (Programa Brasileiro de Etiquetagem); Etiqueta: ENCE;</p> <p>Em conformidade com a Portaria INMETRO 144/2015; - As lâmpadas deverão: a) Ser fabricadas em conformidade com os requisitos de avaliação de conformidade para lâmpadas LED - Portaria Inmetro N° 144/2015, e b) Possuir registro de certificação de conformidade ATIVO no Inmetro, correspondente ao modelo ofertado; A avaliação do modelo ofertado deverá ser realizada pelo setor técnico do TRE, SMICRE, por ocasião da proposta do fornecedor; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO e etiqueta ENCE;</p> <p>Critério de Sustentabilidade: 1. Material com certificação INMETRO e etiqueta ENCE; 2. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 3. Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

29	<p>LAMPADA LED BULBO - 50 W Potência: 50W Eficiência luminosa: maior ou igual a 85 lumens/W; Tensão: Bivolt 127-220V ou faixa de operação superior; Base: E27 ; Fluxo luminoso: mínimo de 4.200 lumens; Temperatura da cor: mínima de 6500K; Vida útil: no mínimo de 25.000 horas;</p> <p>Certificação: Selo INMETRO (Programa Brasileiro de Etiquetagem); Etiqueta: ENCE; Em conformidade com a Portaria INMETRO 144/2015; - As lâmpadas deverão: a) Ser fabricadas em conformidade com os requisitos de avaliação de conformidade para lâmpadas LED - Portaria Inmetro N° 144/2015, e b) Possuir registro de certificação de conformidade ATIVO no Inmetro, correspondente ao modelo ofertado; A avaliação do modelo ofertado deverá ser realizada pelo setor técnico do TRE, SMIC, por ocasião da proposta do fornecedor; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO e etiqueta ENCE;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. Material com certificação INMETRO e etiqueta ENCE; 2. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 3. Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>
30	<p>LUMINARIA LED PLAFON 22 X 22CM Tipo: de led; Modelo: de embutir Plafon: em PVC, Modelo: quadrada; Medidas externas: 22 x 22cm; Branco frio; Potência: 18W; Temperatura da cor: 6.500K; Intensidade da luz: 1440 lumens; Driver: 100-240V, 18W Tensão de saída: 50 a 72vdc;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

31	<p>LUMINARIA LED PLAFON 30 x 30CM Tipo: de led; Modelo: de embutir; Plafon: em PVC, Modelo: quadrada; Medidas externas: 30 x 30cm; Branco frio Potência: 25W; Temperatura da cor: 4.000K; Driver: bivolt - 100-240V, 25W Tensão de saída: 57 a 90vdc; 300ma</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>
32	<p>LUMINARIA LED SPOT 12W REDONDA Material: Plástico e Alumínio; Potência: 12W; Tensão: 90-265V - bivolt; Modelo: PAR 30; Fator de Potência: > 0.6; Frequência: 50Hz-60Hz; Cor da Luz: Branco frio (5.500K a 6.000K); Fluxo Luminoso: 1.080 lumens; Eficiência luminosa: 90L/W; Índice de reprodução de cor: >=70; Ângulo de abertura: 100º ou superior; Formato: redondo; Tempo de acendimento: imediato; Vida útil: 20.000 horas Garantia mínima: 01 ano contra defeitos de fabricação;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

33	<p>REFLETOR DE LED EXTERNO 30W Tipo: led COB - chip on board; Material: em alumínio, blindado; Grau de proteção: IP66; À prova d'água; Potência máxima: 30W; Temperatura da cor: fria, mínima de 6000K; Ângulo de alcance: 120°; Fluxo luminoso: mínimo de 2400 lumens; Tensão: Bivolt; Adicionais: com suporte para fixação; Apresentação: em embalagem apropriada e segura, para transporte e armazenamento sem danos ao material; Marca de Referência: Empalux;</p> <p><u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> As características descritas deverão ser comprovadas pelo fornecedor no ato da proposta, em especial a questão do grau de proteção: IP 66, com apresentação de catálogo ou foto da embalagem do produto para confirmação dos dados.</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>
34	<p>REFLETOR DE LED EXTERNO 50W Tipo: led COB - chip on board; Material: em alumínio, blindado; Grau de proteção: IP66; À prova d'água; Potência: 50W; Temperatura da cor: fria, mínima de 6000K; Ângulo de alcance: 120°; Fluxo luminoso: mínimo de 4.000 lumens; Tensão: Bivolt; Adicionais: com suporte para fixação; Apresentação: em embalagem apropriada e segura, para transporte e armazenamento sem danos ao material; Marca de Referência: Empalux;</p> <p><u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> As características descritas deverão ser comprovadas pelo fornecedor no ato da proposta, em especial a questão do grau de proteção: IP 66, com apresentação de catálogo ou foto da embalagem do produto para confirmação dos dados.</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

35	<p>FOTOCELULA - RELÉ FOTOELÉTRICO Voltagem: Bivolt; Uso: externo; Potência: 1.000W; Completa, com suporte para fixação; Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações solicitadas em edital;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento. (IN 01/2010, Arts. 3º e 5º III).</p>
36	<p>SENSOR DE PRESENCIA DE TETO COM MOLA DE FIXACAO Modelo: de teto; BIVOLT AUTOMÁTICO: 32,5 ma (somente sensor); 600W em 127 VCA - 1100W em 220 VCA; Fusível de proteção de 5A; Regulagem de fotocélula simplificada; Ligada: sensor funciona somente no período noturno; Desligada: sensor funciona dia e noite, independentemente do nível de luz no ambiente; Alcance médio e máximo: diâmetro de 5 metros e 6 metros; Ângulo de abertura: 160º x 360º; Com molas de fixação spot; Grau de proteção interna; Dimensões (DXP): 107mm X 85mm; Marca de Referência: Ilumi ou similar;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>
37	<p>SENSOR DE MOVIMENTO INFRAVERMELHO PASSIVO DE TETO: O material visa atender as dependências do TRE para a CENTRAL CL 2500 DE PAREDE. Uso: Para uso em ambiente interno; Característica: Com fio; Método de detecção: PIR; Alcance de detecção: circular com diâmetro de 7 metros ou superior; Ângulo de detecção: 360º; Saída de alarme: NA / NF; Altura indicada para instalação: 4 metros; Tensão de operação: de 9 a 16 VDC.</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material em metal, passível de reciclagem.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

38	<p>CENTRAL ELETRONICA UNIVERSAL PARA PORTAO AUTOMATICO Compatibilidade: com produtos PPA, Garen, Unisystem; Funcionamento: bivolt, podendo ter chave seletora; Frequência: 433 Mhz; Freio Eletrônico; Codificação integrada: sistema Code Learning;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material em PVC passível de reciclagem seletiva para materiais eletro-eletrônicos</p>
39	<p>CABO EXTENSOR TIPO BLINDADO REFORCADO - SAIDA HDMI MACHO X HDMI MACHO 19 PINOS 30 METROS Material condutor: COBRE; HDMI 1.4; Diâmetro de filamento: 24 AWG; Filtro: com filtro nas duas pontas;</p> <p><u>Crítérios de Sustentabilidade</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>
40	<p>TOMADA DE EMBUTIR 2P+T COM ESPELHO 20A 250V Dimensões: 4 x 2 polegadas; Modelo: 1 posição, 2P+T - três pinos, com espelho; Tipo: de embutir, 20 amperes, 250V; Cor: branca; Padrão: ABNT NBR 14136;</p> <p>Certificação: INMETRO - deverá constar no produto ou na embalagem de origem do fabricante, em conformidade com a Portaria INMETRO 322/2012, com observância compulsória, art. 4º; Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor: O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO.</p> <p>Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações. Marcas de Referência: ILUMI e RADIAL ou similar;</p> <p><u>Crítérios de Sustentabilidade:</u> 1. Certificação INMETRO compulsória; 2. Padrão: ABNT NBR 14136; 3. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 4. Material em metal e plástico, passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

41	<p>TOMADA DUPLA 2P+T DE EMBUTIR - 4 x 4 POL Dimensões: 4 x 4 polegadas; Modelo: Dupla, 2P+T - três pinos, com espelho; Tipo: de embutir, 10 amperes; 250V; Cor: branca; Padrão: ABNT NBR 14136;</p> <p>Certificação: INMETRO - deverá constar no produto ou na embalagem de origem do fabricante, em conformidade com a <u>Portaria INMETRO 322/2012, com observância compulsória, art. 4º;</u> <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO.</p> <p>Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações. Marcas de Referência: ILUMI e RADIAL ou similar;</p> <p>Critérios de Sustentabilidade: 1. Certificação INMETRO compulsória; 2. Padrão: ABNT NBR 14136; 3. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 4. Material em metal e plástico, passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>
42	<p>TOMADA DUPLA 2P+T DE EMBUTIR 4 X 2 POL Dimensões: 4 x 2 polegadas; Modelo: Dupla, 2P+T - três pinos, com espelho; Tipo: de embutir, 10 amperes; Cor: branca; Padrão: ABNT NBR 14136;</p> <p>Certificação: INMETRO - deverá constar no produto ou na embalagem de origem do fabricante, em conformidade com a <u>Portaria INMETRO 322/2012, com observância compulsória, art. 4º;</u> <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO;</p> <p>Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações. Marcas de Referência: ILUMI e RADIAL ou similar;</p> <p>Critérios de Sustentabilidade: 1. Certificação INMETRO compulsória; 2. Padrão: ABNT NBR 14136; 3. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 4. Material em metal e plástico, passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

43	<p>TOMADA LÓGICA DE EMBUTIR Modelo: Dupla, com conectores fêmea RJ45, com espelho; Tipo: de embutir; Cor: branca; Padrão: ABNT NBR 14136;</p> <p>Certificação: INMETRO - deverá constar no produto ou na embalagem de origem do fabricante, em conformidade com a <u>Portaria INMETRO 322/2012, com observância compulsória, art. 4º;</u> <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO;</p> <p>Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações. Marcas de Referência: ILUMI e RADIAL ou similar;</p> <p>Critérios de Sustentabilidade: 1. Certificação INMETRO compulsória; 2. Padrão: ABNT NBR 14136; 3. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 4. Material em metal e plástico, passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>
44	<p>TOMADA 2P+T COM CAIXA DE SOBREPOR PADRÃO ABNT 10A 250V 3 X 2,5 POL. Dimensões: 3 x 2,5 polegadas; Modelo: 1 posição, 2P+T - três pinos, com espelho; Tipo: de sobrepor, 10 amperes, 250V; Cor: branca; Padrão: ABNT NBR 14136;</p> <p>Certificação: INMETRO - deverá constar no produto ou na embalagem de origem do fabricante, em conformidade com a <u>Portaria INMETRO 322/2012, com observância compulsória, art. 4º;</u> <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO.</p> <p>Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações. Marcas de Referência: ILUMI e RADIAL ou similar;</p> <p>Critérios de Sustentabilidade: 1. Certificação INMETRO compulsória; 2. Padrão: ABNT NBR 14136; 3. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 4. Material em metal e plástico, passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

45	<p>TOMADA 2P+T COM CAIXA DE SOBREPOR PADRÃO ABNT 20A 250V 3 X 2,5 POL Dimensões: 3 x 2,5 polegadas; Modelo: 1 posição, 2P+T - três pinos, com espelho; Tipo: de sobrepor, 20 amperes, 250V; Cor: branca; Padrão: ABNT NBR 14136;</p> <p>Certificação: INMETRO - deverá constar no produto ou na embalagem de origem do fabricante, em conformidade com a Portaria INMETRO 322/2012, com observância compulsória, art. 4º; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO.</p> <p>Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações. Marcas de Referência: ILUMI e RADIAL ou similar;</p> <p>Critérios de Sustentabilidade: 1. Certificação INMETRO compulsória; 2. Padrão: ABNT NBR 14136; 3. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 4. Material em metal e plástico, passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>
46	<p>TOMADA 2P+T DE EMBUTIR - COM ESPELHO - PADRAO NOVO 10A BRANCA Dimensões: 4 x 2 polegadas; Modelo: 1 posição, 2P+T - três pinos, com espelho; Tipo: de embutir, 10 amperes, 250V; Cor: branca; Padrão: ABNT NBR 14136;</p> <p>Certificação: INMETRO - deverá constar no produto ou na embalagem de origem do fabricante, em conformidade com a Portaria INMETRO 322/2012, com observância compulsória, art. 4º; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO.</p> <p>Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações. Marcas de Referência: ILUMI e RADIAL ou similar;</p> <p>Critério de Sustentabilidade: - Certificação INMETRO compulsória, em conformidade com ABNT NBR 14136 , - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material em metal e plástico, passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

47	<p>PLUGUE FEMEA 2P+T - COM PRENSA CABO E PROLONGADOR 10A PADRAO NOVO Modelo: com abertura para 3 pinos redondos, com prensa-cabo prolongador; Intensidade de corrente: 10 amperes; Material: termoplástico, Cor: branca Conformidade: ABNT NBR 14136 - padronização;</p> <p>Certificação: Certificação INMETRO - deverá constar no produto ou na embalagem de origem do fabricante, em conformidade com a Portaria INMETRO 322/2012, <u>com observância compulsória</u>, art. 4º; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO.</p> <p>Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações.</p> <p>Critério de Sustentabilidade: 1. Conformidade: ABNT NBR 14136 - padronização; 2. Certificação: Certificação INMETRO - deverá constar no produto ou na embalagem de origem do fabricante, em conformidade com a Portaria INMETRO 322/2012, com observância compulsória, art. 4º; 2. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 3. Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>
48	<p>PLUGUE FEMEA 2P+T - COM PRENSA CABO E PROLONGADOR 20A PADRAO NOVO Modelo: com abertura para 3 pinos redondos, com prensa-cabo prolongador; Intensidade de corrente: 20 amperes; Material: termoplástico, Cor: branca Conformidade: ABNT NBR 14136 - padronização;</p> <p>Certificação: Certificação INMETRO - deverá constar no produto ou na embalagem de origem do fabricante, em conformidade com a Portaria INMETRO 322/2012, <u>com observância compulsória</u>, art. 4º; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO.</p> <p>Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações.</p> <p>Critério de Sustentabilidade: 1. Conformidade: ABNT NBR 14136 - padronização; 2. Certificação: Certificação INMETRO - deverá constar no produto ou na embalagem de origem do fabricante, em conformidade com a Portaria INMETRO 322/2012, com observância compulsória, art. 4º; 2. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 3. Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

49	<p>PLUGUE MACHO 2P+T (3 REDONDOS) - COM PRENSA CABO 90° 10A PADRAO NOVO Modelo: com 3 pinos redondos, com prensa-cabo em 90°; Intensidade de corrente: 10 amperes; Material: termoplástico, Cor: branca; Padrão: ABNT NBR 14136;</p> <p>Certificação: INMETRO - deverá constar no produto ou na embalagem de origem do fabricante, em conformidade com a Portaria INMETRO 322/2012, com observância compulsória, art. 4°; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO.</p> <p>Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações. Marcas de Referência: ILUMI e RADIAL ou similar;</p> <p>Critério de Sustentabilidade: 1. Certificação INMETRO compulsória; 2. Padrão: ABNT NBR 14136; 3. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5°, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 4. Material em metal e plástico, passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>
50	<p>PLUGUE MACHO 2P+T - COM PRENSA CABO 20A PADRAO NOVO Modelo: com 3 pinos redondos, com prensa-cabo; Intensidade de corrente: 20 amperes; Material: termoplástico, Cor: branca Conformidade: ABNT NBR 14136 - padronização;</p> <p>Certificação: Certificação INMETRO - deverá constar no produto ou na embalagem de origem do fabricante, em conformidade com a Portaria INMETRO 322/2012, com observância compulsória, art. 4°; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO.</p> <p>Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações. Marcas de Referência: ILUMI e RADIAL ou similar;</p> <p>Critério de Sustentabilidade: 1. Conformidade: ABNT NBR 14136 - padronização; 2. Certificação: Certificação INMETRO - deverá constar no produto ou na embalagem de origem do fabricante, em conformidade com a Portaria INMETRO 322/2012, com observância compulsória, art. 4°; 2. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5°, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 3. Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

51	<p>PLUGUE MACHO 2P+T - COM PRENSA CABO 10A PADRAO NOVO Modelo: com 3 pinos redondos, com prensa-cabo; Intensidade de corrente: 10 amperes; Material: termoplástico, Cor: branca Conformidade: ABNT NBR 14136 - padronização;</p> <p>Certificação: Certificação INMETRO - deverá constar no produto ou na embalagem de origem do fabricante, em conformidade com a Portaria INMETRO 322/2012, <u>com observância compulsória</u>, art. 4º; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO.</p> <p>Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações. Marcas de Referência: ILUMI e RADIAL ou similar;</p> <p>Critério de Sustentabilidade: 1. Conformidade: ABNT NBR 14136 - padronização; 2. Certificação: Certificação INMETRO - deverá constar no produto ou na embalagem de origem do fabricante, em conformidade com a Portaria INMETRO 322/2012, com observância compulsória, art. 4º; 2. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 3. Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>
52	<p>PLUGUE MACHO 2P+T (3 REDONDOS) - COM PRENSA CABO 90º 20A PADRAO NOVO Modelo: com 3 pinos redondos, com prensa-cabo em 90º; Intensidade de corrente: 20 amperes; Material: termoplástico; Cor: branca; Padrão: ABNT NBR 14136;</p> <p>Certificação: INMETRO - deverá constar no produto ou na embalagem de origem do fabricante, em conformidade com a Portaria INMETRO 322/2012, com observância compulsória, art. 4º; <u>Comprovação no ato da proposta pelo fornecedor:</u> O fornecedor deverá comprovar no ato da proposta tratar-se de material conforme especificação, com apresentação de catálogo e foto da embalagem do produto, para confirmação dos dados, principalmente no que se refere à certificação INMETRO;</p> <p>Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações. Marcas de Referência: ILUMI e RADIAL ou similar;</p> <p>Critério de Sustentabilidade: 1. Certificação INMETRO compulsória; 2. Padrão: ABNT NBR 14136; 3. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 4. Material em metal e plástico, passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

53	<p>SUPORTE ARTICULADO PARA TV LED 10" A 65" Compatibilidade: para diversos tipos de TV; Material: em aço carbono; Pintura: eletrostática; Cor: preto; Capacidade de carga: 30kg; Dimensões: 65cm x 41cm x 41cm; Distância da parede: 6cm a 65cm; Braços: longos; Fixação da TV: em 4 pontos com parafusos M4 x 16; M6 x 20 e M8 x 25; Articulado: com 4 movimentos de até 180°; Inclinação: frontal de 0° a 15°; Furação VESA (mm): 400 x 400, 210 x 210, 200 x 200, 100 x 100, ou 75 x 75; Suporte montado; 4 extensores; conjunto de parafusos, manual de garantia.</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de reciclagem a partir de coleta seletiva.</p>
54	<p>ALICATE UNIVERSAL 8" Material: aço cromo vanádio, forjado e temperado; Cabo: isolado plástico; Isolação: 1.000V; Medida: 8 polegadas; Apresentação: embalagem individualizada;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de reciclagem a partir de coleta seletiva.</p>
55	<p>CADEADO 30MM Tamanho: 30mm; Material: latão maciço; Haste: simples em aço inoxidável; Altura da haste: 20mm; Com 02 chaves;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material em metal, passível de reciclagem.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

56	<p>CADEADO 50MM Tamanho: 50mm; Material: latão maciço; Haste: simples em aço inoxidável; Altura da haste: 50mm; Com 02 chaves;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material em metal, passível de reciclagem.</p>
57	<p>CHAVE PHILLIPS Medidas: 3/16 X 4" (5 X 100MM); Marcas de referência: Tramontina, Gedore, Worker ou similar; Características Adicionais: Ponta Fosfatizada Acabamento Superficial Haste: Niquelado E Cromado</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material em plástico e metal, passível de reciclagem a partir de coleta seletiva.</p>
58	<p>TRENA 05 METROS Material: corpo plástico e fita metálica; Medidas: fita metálica com 19mm de largura e 5m de comprimento; Graduação: milímetros e polegadas; Modelo: fechada com trava e enrolamento automático;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material em plástico e metal, passível de reciclagem a partir de coleta seletiva.</p>
59	<p>TRENA 30 METROS Material: corpo plástico e fita em fibra de vidro; Medidas: 30m de comprimento; Graduação: milímetros e polegadas; Modelo: tipo caixa fechada com trava e enrolamento automático;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material em metal e plástico, passível de reciclagem a partir de coleta seletiva.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

60	<p>BROCA PONTA DE VIDEA PARA MARTELETE COM ENCAIXE SDS PLUS 10MM Encaixe: SDS Plus; Diâmetro: 10mm; Tamanho da haste: médio; Característica: ponta de metal fixado por brasagem; Apresentação: no corpo da embalagem deverá constar as características do produto;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.- Material em metal, passível de reciclagem.
61	<p>BROCA PONTA DE VIDEA PARA MARTELETE COM ENCAIXE SDS PLUS 13MM Encaixe: SDS Plus; Diâmetro: 13mm; Tamanho da haste: médio; Característica: ponta de metal fixado por brasagem; Apresentação: no corpo da embalagem deverá constar as características do produto;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.- Material em metal, passível de reciclagem.
62	<p>BROCA PONTA DE VIDEA PARA MARTELETE COM ENCAIXE SDS PLUS 8MM Encaixe: SDS Plus; Diâmetro: 8mm; Tamanho da haste: médio; Característica: ponta de metal fixado por brasagem; Apresentação: no corpo da embalagem deverá constar as características do produto;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.- Material em metal, passível de reciclagem.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

63	<p>BROCA PONTA DE VIDEA PARA MARTELETE 6MM Encaixe: SDS Plus; Diâmetro: 6mm; Tamanho da haste: médio; Característica: ponta de metal fixado por brasagem; Apresentação: no corpo da embalagem deverá constar as características do produto;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.- Material em metal, passível de reciclagem.
64	<p>CANTONEIRA TIPO MÃO FRANCESA Material: em aço; Uso: suporte/reforço de prateleira em móveis; Tipo: mão francesa; Acabamento: cor branca; Extremidades: arredondadas; Medidas: 4X4cm a 5X5cm; Quantidade de furos: 2 (dois) furos em cada haste;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u></p> <ol style="list-style-type: none">1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.2. Material em metal passível de coleta seletiva, de acordo com a Instrução Normativa nº 11/2018 TRE PR.
65	<p>FIXADOR PARA PORTA DE PISO Material: aço ou latão; Tipo: trava tipo pressão ; Fixação: na porta e pino com fixação no piso;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u></p> <ol style="list-style-type: none">1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.2. Material em metal, passível de reciclagem.
66	<p>FIXADOR PARA PORTA DE RODAPÉ Material: aço ou latão; Tipo: trava tipo pressão fixação no rodapé; Fixação: pino fixação no piso; Marca de Referência: Vonder ou similar;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.- Material em metal, passível de reciclagem.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

67	<p>GANCHO DE CABIDE GRANDE VERTICAL <u>DUPLO</u> Material: metal niquelado; Aplicação: para pendurar bolsas e roupas em geral; Medidas mínimas: altura 9 cm, largura 7 cm;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de coleta seletiva, de acordo com a Instrução Normativa nº 11/2018 TRE PR.</p>
68	<p>COLA PARA PVC RIGIDO HIDRAULICO Tipo: Vedante à base de borracha; Validade mínima: 12 (doze) meses, a contar da data de entrega do material pelo fornecedor, podendo ser entregue com um lapso de no máximo 2 (dois) meses entre a data de fabricação e a data de entrega. Importante: A data deve constar expressamente impressa na embalagem do produto, de forma a monitorar sua validade; Apresentação: tubo/ bisnaga de 75g; Unidade de compra: tubo/ bisnaga; Marca de Referência: Pisafix ou similar;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>
69	<p>COLA DE SILICONE - 280G Indicação: Material selante tipo acético; Composição: à base de borracha de silicone; Cor: Incolor; Utilização: para reparação de materiais como: vidro, metais, madeira, alumínio, policarbonatos e outros. Validade: 12 (doze) meses, a contar da data de entrega do material pelo fornecedor, podendo ser entregue com um lapso de no máximo 2 (dois) meses entre a data de fabricação e a data de entrega. A data deve constar expressamente impressa na embalagem do produto, de forma a monitorar sua validade; Apresentação: tubo/bisnaga de 280/300g; Unidade de medida: tubo/bisnaga;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

70	<p>LUBRIFICANTE DESENGRIPANTE SPRAY Composição: à base de óleo; Multiuso: desoxidante, antiferrugem; Apresentação: embalagem spray 290 a 310 ml. Validade: 24 (vinte e quatro) meses, a contar da data de entrega do material pelo fornecedor, podendo ser entregue com um lapso de no máximo 3 (três) meses entre a data de fabricação e a data de entrega. A data deve constar expressamente impressa na embalagem do produto, de forma a monitorar sua validade; Unidade de medida: frasco;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>
71	<p>MASSA PLÁSTICA COM CATALIZADOR PARA CALAFETAR 400G Cor: cinza; Característica: Com catalisador; Uso: correção de imperfeições em superfícies; Apresentação: embalagem com 400g; Validade: Mínimo de 12 meses a contar da entrega do material pelo fornecedor; Unidade de compra: lata; Marca de Referência: Carplast ou similar;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>
72	<p>SELANTE A BASE DE POLIURETANO - PU 40 Cor: branca Composição: à base de poliuretano Aplicação: Selante Apresentação: Pasta Validade mínima: 12 (doze) meses, a contar da data de entrega do material pelo fornecedor, podendo ser entregue com um lapso de no máximo 2 (dois) meses entre a data de fabricação e a data de entrega. Importante: A data deve constar expressamente impressa na embalagem do produto, de forma a monitorar sua validade; Apresentação: tubo/ bisnaga de 400g; Utilização: em pistola aplicadora para uso em calhas, vidros, etc.</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

73	<p>BUCHA NYLON 06MM Material: nylon (não serão aceitas buchas de plástico); Comprimento: 3cm; Espessura: 6mm; Apresentação: embalagem com 100 buchas; Unidade de medida: caixa com 100 buchas;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de coleta seletiva, de acordo com a Instrução Normativa nº 11/2018 TRE PR.</p>
74	<p>BUCHA NYLON 08MM Material: nylon (não serão aceitas buchas de plástico); Comprimento: 4cm; Espessura: 8mm; Apresentação: embalagem com 100 unidades; Unidade de medida: caixa com 100 buchas.</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de coleta seletiva, de acordo com a Instrução Normativa nº 11/2018 TRE PR.</p>
75	<p>BUCHA NYLON 10MM Material: nylon (não serão aceitas buchas de plástico); Comprimento: 5cm; Espessura: 10mm; Apresentação: embalagem com 100 unidades; Unidade de medida: caixa com 100 buchas;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de coleta seletiva, de acordo com a Instrução Normativa nº 11/2018 TRE PR.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

76	<p>BUCHA PARA DRYWALL COM ABA BORBOLETA 4MM X 50MM Uso: superfície drywall; Modelo: com aba, tipo borboleta, com expansão; Material: Plástico; Diâmetro da bucha: 4mm; Comprimento da bucha: 5cm; Espessura de fixação da bucha: 4 a 16mm; Diâmetro do parafuso indicado: 4mm x 50mm; Unidade de medida: caixa com 100 unidades;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>
77	<p>PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE 6MM Tipo: cabeça chata, 6mm X 35mm, Modelo: fenda philips; Tratamento superficial: zincado; Apresentação: Em fracionamento de 100 unidades Unidade de medida: Embalagem com 100 parafusos; Marca de Referência: Ciser ou similar;</p> <p><u>Critério de sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>
78	<p>PARAFUSO TIPO CAPETINHA Material: em metal fosfatizado; Tipo: agulha; Tamanho: GN25 - 3,5mm x 25mm; Apresentação: Em fracionamento de 100 unidades; Unidade de medida: Embalagem com 100 parafusos;</p> <p><u>Critério de sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>
79	<p>TINTA ASFALTICA 3,6 L Tipo: Impermeabilizante asfáltico (tinta a base de asfalto) disperso em água; Unidade de medida: galão de 3,6 litros; Apresentação: Embalagem plástica; Marca de Referência: IGOL/SIKA ou similar; Unidade de medida: galão;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

80	<p>LONA PLASTICA PRETA material: plástico reciclado; Cor: preta; Medidas: largura de 4 metros, comprimento de 100 metros, espessura 150 micra; Apresentação: rolo de 100 metros; Unidade de medida: rolo de 100 metros;</p> <p><u>Critério de sustentabilidade:</u> 1. Bem com matéria-prima a partir de plástico reciclado; 2. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>
81	<p>LIXA PARA METAIS N.100 EM FOLHA Medida: n. 100; Apresentação: em folha; Uso: para metais;</p> <p><u>Critério de sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de coleta seletiva, de acordo com a Instrução Normativa nº 11/2018 TRE PR.</p>
82	<p>LIXA PARA METAIS N.120 EM FOLHA Medida: n. 120; Apresentação: em folha; Uso: para metais;</p> <p><u>Critério de sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de coleta seletiva, de acordo com a Instrução Normativa nº 11/2018 TRE PR.</p>
83	<p>LIXA PARA METAIS N.180 EM FOLHA Medida: n. 180; Apresentação: em folha; Uso: para metais;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de coleta seletiva, de acordo com a Instrução Normativa nº 11/2018 TRE PR.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

84	<p>LIXA PARA METAIS N.220 EM FOLHA Medida: n. 220; Apresentação: em folha; Uso: para metais;</p> <p><u>Critério de sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de coleta seletiva, de acordo com a Instrução Normativa nº 11/2018 TRE PR.</p>
85	<p>LIXA PARA PINTURA N. 150 EM FOLHA Medida: n. 150; Apresentação: em folha; Uso: para pintura;</p> <p><u>Critério de sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de coleta seletiva, de acordo com a Instrução Normativa nº 11/2018 TRE PR.</p>
86	<p>LIXA PARA PINTURA N. 220 EM FOLHA Medida: n. 220; Apresentação: em folha; Uso: para pintura;</p> <p><u>Critério de sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de coleta seletiva, de acordo com a Instrução Normativa nº 11/2018 TRE PR.</p>
87	<p>LIXA PARA PINTURA N. 120 EM FOLHA Medida: n. 120; Apresentação: em folha; Uso: para pintura;</p> <p><u>Critério de sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de coleta seletiva, de acordo com a Instrução Normativa nº 11/2018 TRE PR.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

88	<p>LIXA PARA PINTURA N. 180 EM FOLHA Medida: n. 180; Apresentação: em folha; Uso: para pintura;</p> <p><u>Critério de sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de coleta seletiva, de acordo com a Instrução Normativa nº 11/2018 TRE PR.</p>
89	<p>ACABAMENTO PARA VÁLVULA HYDRA Utilização: Para válvula de descarga Hydra Max 2550; Material: em plástico ABS; Acabamento: cromado; Marca de Referência: Censi ou similar;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material em plástico ABS, passível de reciclagem.</p>
90	<p>ENGATE FLEXIVEL EM PVC 1/2" X 50CM Material: PVC; Cor: branco; Bitola: 1/2 polegada; Comprimento: 50cm; Aplicação: hidráulica, instalações prediais de água fria.</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material em plástico, passível de reciclagem.</p>
91	<p>MECANISMO PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - TAMPA Tipo: acionamento na tampa; Características: conjunto completo, universal; Prazo de validade: indeterminado;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de coleta seletiva, de acordo com a Instrução Normativa nº 11/2018 TRE PR.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

92	<p>REGISTRO DE GAVETA 3/4 CROMADO Material: Metal Cromado; Acionamento: Rotativo; Utilização: em instalações hidráulicas; Modelo: gaveta; Tamanho: 3/4;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material em metal, passível de reciclagem.</p>
93	<p>TORNEIRA BOIA 3/4 P CAIXA D'ÁGUA Material: haste e corpo em latão ou metal galvanizado; Bitola: 3/4 polegada; Corpo reforçado, com balão em plástico; Apresentação: Embalada individualmente, contendo informações do produto e dados do fabricante; Marca de Referência: ALUMASA ou similar;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material em metal e plástico, passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>
94	<p>TUBO DE LIGACAO PARA VASO SANITARIO Material: em <u>metal inoxidável</u>, com acabamento cromado; Tipo: ajustável, com canopla; Bitola: 1.1/2" Comprimento: 25 cm;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de coleta seletiva, de acordo com a Instrução Normativa nº 11/2018 TRE PR.</p>
95	<p>TUBO DE LIGAÇÃO P VASO SANITARIO SANFONADO Material: Plástico; Cor: Acabamento cromado; Tipo: Sanfonado/flexível/ajustável;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

96	<p>VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA PIA 3 1/2 X 1 1/2" Material: plástico galvanizado Modelo: para pia de cozinha; Medidas: 3 1/2" X 1 1/2"; Apresentação: Produto embalado individualmente, contendo informações do produto e dados do fabricante; Marca de Referência: IMPERATRIZ ou similar;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material em plástico, passível de reciclagem.</p>
97	<p>VALVULA PARA MICTORIO Modelo: Com fechamento automático; Material: em <u>metal inoxidável</u>, com acabamento cromado; Apresentação: Conjunto completo;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de coleta seletiva, de acordo com a Instrução Normativa nº 11/2018 TRE PR.</p>
98	<p>TORNEIRA METÁLICA PARA JARDIM Material: corpo da torneira em metal/latão; Modelo: 1/4 de volta; Diâmetro: rosca de conexão à rede de água de 1/2", com adaptador para 3/4"; Marca de Referência: REMAD ou similar;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - Utilização do material de acordo com a Lei 13.647/2018, que estabelece que todos os banheiros de uso coletivo, tanto em prédios públicos quanto privados, que forem construídos deverão ter torneiras com fechamento automático para evitar o desperdício de água, com vistas à economia de água, com utilização de forma sustentável. - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material em metal, passível de reciclagem.</p>
99	<p>TORNEIRA 1/2 - BICA MOVEL - DE MESA - METAL CROMADO Material: corpo da torneira em metal/latão, com acabamento superficial cromado; Diâmetro da rosca de conexão: 1/2", com adaptador para 3/4"; Características adicionais: Bica móvel e bico arejador;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material em metal passível de coleta seletiva, de acordo com a Instrução Normativa nº 11/2018 TRE PR.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

100	<p>TORNEIRA 1/2 - BICA MOVEL - DE PAREDE - METAL CROMADO Material: corpo da toneira em metal/latão Acabamento superficial: cromado Diâmetro da rosca de conexão a parede: 1/2", com adaptador para 3/4"; Características adicionais: Bica móvel com arejador. Uso: pia de cozinha;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material em metal passível de coleta seletiva, de acordo com a Instrução Normativa nº 11/2018 TRE PR.</p>
101	<p>TORNEIRA 1/2" PARA BANHEIRO CROMADA COM FECHAMENTO AUTOMATICO Material: corpo da torneira em metal/latão Acabamento superficial: cromado; Diâmetro da rosca de conexão à bancada/pia: 1/2"; Fechamento: automático; Características adicionais: Bico com arejador; Medida do braço: do centro da conexão ao centro do bico: mínimo de 12cm; Uso: lavatório, pia;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. Utilização do material de acordo com a Lei 13.647/2018, que estabelece que todos os banheiros de uso coletivo, tanto em prédios públicos quanto privados, que forem construídos deverão ter torneiras com fechamento automático para evitar o desperdício de água. 2. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 3. Material em metal passível de coleta seletiva, de acordo com a Instrução Normativa nº 11/2018 TRE PR.</p>
102	<p>ROLDANA PARA PORTÃO DE CORRER 2 POLEGADAS Material: em Aço; Modelo: de trilho em "V", com parafuso; Medida: de 2,5 Polegadas;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material em metal, passível de reciclagem.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

103	<p>ROLDANA PARA PORTÃO DE CORRER 3 POLEGADAS Material: em Aço; Modelo: de trilho em "V" ; com parafuso; Medida: de 3 Polegadas;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material em metal, passível de reciclagem.</p>
104	<p>ROLDANA PARA PORTÃO DE CORRER 4 POLEGADAS Material: em Aço; Modelo: de trilho em "V", com parafuso; Medida: de 4 Polegadas;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material em metal, passível de reciclagem.</p>
105	<p>MOSQUETÃO PARA HASTEAMENTO DE BANDEIRA Material: em alumínio, aço inoxidável ou galvanizado; Altura: 10cm; Finalidade: para hasteamento de bandeiras em mastros externos com até 30 metros de altura; Com engate rápido;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de coleta seletiva, de acordo com a Instrução Normativa nº 11/2018 TRE PR.</p>
106	<p>FITA MULTIUSO ASFALTICA Composição: alumínio e composto asfáltico modificado; Acabamento: poliuretano e alumínio; Aplicação: impermeabilização; Comprimento: 10m; Largura: 20cm; Espessura: 1mm; Apresentação: rolo com dez metros; Validade mínima: 12 (doze) meses, a contar da data de entrega do material pelo fornecedor, podendo ser entregue com um lapso de no máximo 2 (dois) meses entre a data de fabricação e a data de entrega. A data deve constar expressamente impressa na embalagem do produto, de forma a monitorar sua validade; Unidade de medida: rolo de 10 (dez) metros;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

107	<p>FECHADURA PARA BANHEIRO - MOD. LIVRE/OCUPADO Material: em metal, com acabamento cromado; Uso: em banheiro corporativo; Modelo: Livre/Ocupado; Instalação: Para portas de 25mm a 35mm de espessura; Marca de Referência: Kala ou similar;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material em metal, passível de reciclagem.</p>
108	<p>KIT GAS COM MANGUEIRA E VÁLVULA Material: - Mangueira de PVC super flexível de 1,2m comprimento, com bitola de 10 x 3,9, pressão nominal de trabalho 2,8 kPa com duas abraçadeiras. - Regulador de baixa pressão, utilizado em gás de cozinha, com vazão de 2 kg de gás por hora, componentes internos aço e zamatek, borboleta e pino de latão; Validade: 5 (cinco) anos, a contar da data de entrega do material pelo fornecedor, podendo ser entregue com um lapso de no máximo 4 (quatro) meses entre a data de fabricação e a data de entrega; A data deve constar expressamente impressa na embalagem do produto, de forma a monitorar sua validade; Normalizados pela INMETRO e ABNT. O selo INMETRO e ABNT devem constar na embalagem do material; Unidade de medida: conjunto;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. 2. Material passível de coleta seletiva, de acordo com a Instrução Normativa nº 11/2018 TRE PR.</p>
109	<p>ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITARIO Material: PVC - cloreto de polivinila; Características: forma seção transversal circular/o-ring, dureza o-shore "A", com guia; Diâmetro: interno 200mm, diâmetro externo seção transversal 7; Cor: azul; Apresentação: em embalagem individualizada;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - material em plástico passível de reciclagem.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

110	<p>CONEXÃO HIDRÁULICA TIPO BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC Tipo: soldável; Medidas: 25mm x 20mm; Cor Marrom;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade</u></p> <ul style="list-style-type: none">- Possuir o Atestado de Qualificação, do Programa Brasileiro da Qualidade e Produtividade do Habitat, que confere conformidade com as Normas ABNT 55648 E 5688/2018, ou entrega das marcas referenciadas;- O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.- Material em PVC passível de reciclagem <p><u>Marcas de Referência:</u> Para as marcas abaixo não há necessidade de apresentação do documento, uma vez que conforme Relatório Setorial para Divulgação n. 124, possuem o atestado referido no critério de sustentabilidade: Preconv/Tubozan, Corr plastik, Fortlev, Kep, Krona, Amanco, Multilit, Prevesul, Plastilit e Tigre.</p>
111	<p>CONEXÃO HIDRÁULICA TIPO BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC TIPO ROSCA MED. 1 1/2 POLEG. X 3/4 POLEG. NA COR BRANCA Tipo: bucha de redução; Material: PVC - cloreto de polivinila; Fixação: roscável de ambos os lados; Medidas: 1 1/2" x 3/4"; Cor: branca;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- Possuir o Atestado de Qualificação, do Programa Brasileiro da Qualidade e Produtividade do Habitat, que confere conformidade com as Normas ABNT 55648 E 5688/2018, ou entrega das marcas referenciadas;- O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.- Material em PVC passível de reciclagem. <p><u>Marcas de Referência:</u> Para as marcas abaixo não há necessidade de apresentação do documento, uma vez que conforme Relatório Setorial para Divulgação n. 124, possuem o atestado referido no critério de sustentabilidade: Preconv/Tubozan, Corr plastik, Fortlev, Kep, Krona, Amanco, Multilit, Prevesul, Plastilit e Tigre.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

112	<p>CONEXÃO HIDRÁULICA - ADAPTADOR 40 x 1 1/2 Tipo: adaptador 40 x 1 1/2; Material: PVC - cloreto de polivinila; Medidas: rosca 40mm x 1 1/2 polegada; Fixação: soldável e roscável; Cor: marrom;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O fornecedor deverá apresentar Atestado de Qualificação, do Programa Brasileiro da Qualidade e Produtividade do Habitat, este que confere à empresa fabricante conformidade com as Normas ABNT 5648 E 5688/2018. Atestado de Qualificação do Programa Setorial da qualidade de tubos e conexões de PVC para instalações hidráulicas prediais, como atendimento das Normas ABNT 5648/2018 (tubos e conexões de PVC-U com junta soldável para sistemas prediais de água fria – Requisitos) e 5688/2018 (tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto, sanitário e ventilação – Requisitos). - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p> <p><u>Marcas de Referência:</u> Para as marcas abaixo não há necessidade de apresentação do documento, uma vez que conforme Relatório Setorial para Divulgação n. 124, possuem o atestado referido no critério de sustentabilidade: Preconv/Tubozan, Corr plastik, Fortlev, Kep, Krona, Amanco, Multilit, Prevesul, Plastilit e Tigre.</p>
113	<p>CONEXÃO HIDRÁULICA - CAP SOLDÁVEL 25MM Tipo: cap modelo tampão; Fixação: soldável; Material: PVC - cloreto de polivinila; Bitola: 25mm; Cor: marrom;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O fornecedor deverá apresentar Atestado de Qualificação, do Programa Brasileiro da Qualidade e Produtividade do Habitat, este que confere à empresa fabricante conformidade com as Normas ABNT 5648 E 5688/2018. Atestado de Qualificação do Programa Setorial da qualidade de tubos e conexões de PVC para instalações hidráulicas prediais, como atendimento das Normas ABNT 5648/2018 (tubos e conexões de PVC-U com junta soldável para sistemas prediais de água fria – Requisitos) e 5688/2018 (tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto, sanitário e ventilação – Requisitos). 2. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p> <p><u>Marcas de Referência:</u> Para as marcas abaixo não há necessidade de apresentação do documento, uma vez que conforme Relatório Setorial para Divulgação n. 124, possuem o atestado referido no critério de sustentabilidade: Preconv/Tubozan, Corr plastik, Fortlev, Kep, Krona, Amanco, Multilit, Prevesul, Plastilit e Tigre.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

114	<p>CONEXAO HIDRAULICA TIPO COTOVELO 32MM Tipo: cotovelo; Material: PVC - cloreto de polivinila; Bitola: 32mm; Fixação: soldável; Cor: marrom;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O fornecedor deverá apresentar Atestado de Qualificação, do Programa Brasileiro da Qualidade e Produtividade do Habitat, este que confere à empresa fabricante conformidade com as Normas ABNT 5648 E 5688/2018. Atestado de Qualificação do Programa Setorial da qualidade de tubos e conexões de PVC para instalações hidráulicas prediais, como atendimento das Normas ABNT 5648/2018 (tubos e conexões de PVC-U com junta soldável para sistemas prediais de água fria – Requisitos) e 5688/2018 (tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto, sanitário e ventilação – Requisitos).</p> <p>2. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p> <p><u>Marcas de Referência:</u> Para as marcas abaixo não há necessidade de apresentação do documento, uma vez que conforme Relatório Setorial para Divulgação n. 124, possuem o atestado referido no critério de sustentabilidade: Preconv/Tubozan, Corr plastik, Fortlev, Kep, Krona, Amanco, Multilit, Prevesul, Plastilit e Tigre.</p>
115	<p>CONEXAO HIDRAULICA TIPO LUVA 25MM Tipo: luva; Material: PVC - cloreto de polivinila; Bitola: 25mm; Fixação: soldável; Cor: marrom;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O fornecedor deverá apresentar Atestado de Qualificação, do Programa Brasileiro da Qualidade e Produtividade do Habitat, este que confere à empresa fabricante conformidade com as Normas ABNT 5648 E 5688/2018. Atestado de Qualificação do Programa Setorial da qualidade de tubos e conexões de PVC para instalações hidráulicas prediais, como atendimento das Normas ABNT 5648/2018 (tubos e conexões de PVC-U com junta soldável para sistemas prediais de água fria – Requisitos) e 5688/2018 (tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto, sanitário e ventilação – Requisitos).</p> <p>2. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p> <p><u>Marcas de Referência:</u> Para as marcas abaixo não há necessidade de apresentação do documento, uma vez que conforme Relatório Setorial para Divulgação n. 124, possuem o atestado referido no critério de sustentabilidade: Preconv/Tubozan, Corr plastik, Fortlev, Kep, Krona, Amanco, Multilit, Prevesul, Plastilit e Tigre.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

116	<p>CONEXAO HIDRAULICA TIPO LUVA 50MM Tipo: luva; Material: PVC - cloreto de polivinila; Bitola: 50mm; Fixação: soldável; Cor: marrom;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O fornecedor deverá apresentar Atestado de Qualificação, do Programa Brasileiro da Qualidade e Produtividade do Habitat, este que confere à empresa fabricante conformidade com as Normas ABNT 5648 E 5688/2018. Atestado de Qualificação do Programa Setorial da qualidade de tubos e conexões de PVC para instalações hidráulicas prediais, como atendimento das Normas ABNT 5648/2018 (tubos e conexões de PVC-U com junta soldável para sistemas prediais de água fria – Requisitos) e 5688/2018 (tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto, sanitário e ventilação – Requisitos). 2. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p> <p><u>Marcas de Referência:</u> Para as marcas abaixo não há necessidade de apresentação do documento, uma vez que conforme Relatório Setorial para Divulgação n. 124, possuem o atestado referido no critério de sustentabilidade: Preconvc/Tubozan, Corr plastik, Fortlev, Kep, Krona, Amanco, Multilit, Prevesul, Plastilit e Tigre.</p>
117	<p>CONEXAO HIDRÁULICA TIPO "T" - 40MM Tipo: "T"; Material: PVC - cloreto de polivinila; Bitola: 40mm; Fixação: soldável; Cor: branca (esgoto);</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> - O fornecedor deverá apresentar Atestado de Qualificação, do Programa Brasileiro da Qualidade e Produtividade do Habitat, este que confere à empresa fabricante conformidade com as Normas ABNT 5648 E 5688/2018. Atestado de Qualificação do Programa Setorial da qualidade de tubos e conexões de PVC para instalações hidráulicas prediais, como atendimento das Normas ABNT 5648/2018 (tubos e conexões de PVC-U com junta soldável para sistemas prediais de água fria – Requisitos) e 5688/2018 (tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto, sanitário e ventilação – Requisitos). - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p> <p><u>Marcas de Referência:</u> Para as marcas abaixo não há necessidade de apresentação do documento, uma vez que conforme Relatório Setorial para Divulgação n. 124, possuem o atestado referido no critério de sustentabilidade: Preconvc/Tubozan, Corr plastik, Fortlev, Kep, Krona, Amanco, Multilit, Prevesul, Plastilit e Tigre.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

118	<p>CONEXAO HIDRAULICA TIPO "T" 25 MM Tipo: "T"; Material: PVC - cloreto de polivinila; Bitola: 25mm; Fixação: soldável; Cor: marrom;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O fornecedor deverá apresentar Atestado de Qualificação, do Programa Brasileiro da Qualidade e Produtividade do Habitat, este que confere à empresa fabricante conformidade com as Normas ABNT 5648 E 5688/2018. Atestado de Qualificação do Programa Setorial da qualidade de tubos e conexões de PVC para instalações hidráulicas prediais, como atendimento das Normas ABNT 5648/2018 (tubos e conexões de PVC-U com junta soldável para sistemas prediais de água fria – Requisitos) e 5688/2018 (tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto, sanitário e ventilação – Requisitos). 2. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p> <p><u>Marcas de Referência:</u> Para as marcas abaixo não há necessidade de apresentação do documento, uma vez que conforme Relatório Setorial para Divulgação n. 124, possuem o atestado referido no critério de sustentabilidade: Preconvc/Tubozan, Corr plastik, Fortlev, Kep, Krona, Amanco, Multilit, Prevesul, Plastilit e Tigre.</p>
119	<p>CONEXAO HIDRAULICA TIPO "T" 32 MM Tipo: "T"; Material: PVC - cloreto de polivinila; Bitola: 32mm; Fixação: soldável; Cor: marrom;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O fornecedor deverá apresentar Atestado de Qualificação, do Programa Brasileiro da Qualidade e Produtividade do Habitat, este que confere à empresa fabricante conformidade com as Normas ABNT 5648 E 5688/2018. Atestado de Qualificação do Programa Setorial da qualidade de tubos e conexões de PVC para instalações hidráulicas prediais, como atendimento das Normas ABNT 5648/2018 (tubos e conexões de PVC-U com junta soldável para sistemas prediais de água fria – Requisitos) e 5688/2018 (tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto, sanitário e ventilação – Requisitos). 2. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p> <p><u>Marcas de Referência:</u> Para as marcas abaixo não há necessidade de apresentação do documento, uma vez que conforme Relatório Setorial para Divulgação n. 124, possuem o atestado referido no critério de sustentabilidade: Preconvc/Tubozan, Corr plastik, Fortlev, Kep, Krona, Amanco, Multilit, Prevesul, Plastilit e Tigre.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

120	<p>CONEXÃO HIDRÁLICA TIPO COTOVELO DE PVC 25MM SOLDAVEL MARROM 90 GRAUS Tipo: cotovelo 90°; Material: PVC - cloreto de polivinila; Cor: marrom; Bitola: 25mm; Fixação: soldável;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O fornecedor deverá apresentar Atestado de Qualificação, do Programa Brasileiro da Qualidade e Produtividade do Habitat, este que confere à empresa fabricante conformidade com as Normas ABNT 5648 E 5688/2018. Atestado de Qualificação do Programa Setorial da qualidade de tubos e conexões de PVC para instalações hidráulicas prediais, como atendimento das Normas ABNT 5648/2018 (tubos e conexões de PVC-U com junta soldável para sistemas prediais de água fria – Requisitos) e 5688/2018 (tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto, sanitário e ventilação – Requisitos). 2. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p> <p><u>Marcas de Referência:</u> Para as marcas abaixo não há necessidade de apresentação do documento, uma vez que conforme Relatório Setorial para Divulgação n. 124, possuem o atestado referido no critério de sustentabilidade: Preconv/Tubozan, Corr plastik, Fortlev, Kep, Krona, Amanco, Multilit, Prevesul, Plastilit e Tigre.</p>
121	<p>CONEXAO HIDRAULICA TIPO LUVA DE CORRER 25MM Tipo: luva de correr Material: PVC - cloreto de polivinila; Bitola: 25mm; Fixação: soldável; Cor: marrom;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O fornecedor deverá apresentar Atestado de Qualificação, do Programa Brasileiro da Qualidade e Produtividade do Habitat, este que confere à empresa fabricante conformidade com as Normas ABNT 5648 E 5688/2018. Atestado de Qualificação do Programa Setorial da qualidade de tubos e conexões de PVC para instalações hidráulicas prediais, como atendimento das Normas ABNT 5648/2018 (tubos e conexões de PVC-U com junta soldável para sistemas prediais de água fria – Requisitos) e 5688/2018 (tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto, sanitário e ventilação – Requisitos). 2. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p> <p><u>Marcas de Referência:</u> Para as marcas abaixo não há necessidade de apresentação do documento, uma vez que conforme Relatório Setorial para Divulgação n. 124, possuem o atestado referido no critério de sustentabilidade: Preconv/Tubozan, Corr plastik, Fortlev, Kep, Krona, Amanco, Multilit, Prevesul, Plastilit e Tigre.</p>



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

122	<p>FITA VEDA ROSCA Material: teflon; Medidas: comprimento 50m; largura 18mm e espessura 0,6 a 0,8mm; Características: resistência à temperatura de 200° a 260°; Norma técnica: ABNT 16368/2015; Apresentação: rolo com 50 metros; Prazo de validade: indeterminado. Unidade de medida: rolo de 50 (cinquenta) metros;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>
123	<p>TUBO DE PVC SOLDAVEL - 100MM - BARRA DE 3 METROS Uso: Para instalações de esgoto; Cor: branca; Medidas: 100mm x 3 metros; Conexão: soldável; Unidade de medida: barra com 6 metros;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>
124	<p>TUBO DE PVC SOLDAVEL - 32MM - BARRA DE 6 METROS Uso: Para instalações de água fria; Cor: marrom; Medidas: 32mm x 6 metros; Conexão: soldável; Unidade de medida: barra com 6 metros;</p> <p><u>Critério de Sustentabilidade:</u> 1. O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>

3. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

3.1. Das obrigações da contratada:

- 3.1.1. Os dados referentes aos itens, quantidades, unidades de medida, preços, marcas e modelos deverão ser idênticos aos que forem homologados no processo licitatório.
- 3.1.2. A contratada deverá manter-se em situação de regularidade fiscal durante a contratação, sendo condição necessária para emissão da nota de empenho e para o envio do pagamento.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

- 3.1.3. Manter atualizados seus endereços de e-mail e telefone junto à Gestão da Contratação.
- 3.1.4. Prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pelo TRE/PR e atender prontamente às reclamações que lhe forem apresentadas, relacionadas com o fornecimento do objeto contratado.
- 3.1.5. É de responsabilidade da Contratada entregar todo o bem em perfeito estado, sem avarias externas ou defeitos tanto de fabricação como os ocasionados eventualmente no transporte.
- 3.1.6. A contratada terá seus produtos analisados, no ato do recebimento definitivo e serão recusados aqueles que não satisfizerem as especificações do Termo de Referência.
- 3.1.7. São de responsabilidade da Contratada todos os encargos, tributos e despesas necessárias ao transporte e a entrega do objeto em perfeito estado de fornecimento, devendo este ser novo, de primeira qualidade, obedecendo às normas do Código de Defesa do Consumidor.
- 3.1.8. Em todos os casos de entrega e retirada de produtos, os custos de transporte correrão por conta exclusiva da Contratada, sem ônus adicional para o TRE-PR.
- 3.1.9. **Da sustentabilidade:** O foco principal da sustentabilidade, em relação à aquisição de materiais de consumo, está na busca pelo desenvolvimento da consciência quanto à real necessidade do seu consumo.
 - 3.1.9.1. Consumir com consciência significa decidir com cuidado e atenção aquilo que você compra e usa no seu cotidiano. Trata-se de ser mais racional e ter conhecimento dos impactos trazidos pelo consumo de determinado item; utilizar sem desperdício, sem sobras, sem estoques desnecessários.
 - 3.1.9.2. Os critérios de sustentabilidade para cada material especificamente, constam nos respectivos descritivos constantes no item 2.1.2, a saber:
 - 3.1.9.2.1. *Critério ambiental* – Especificado para alguns itens, para os quais será necessária a comprovação no ato da proposta:
 - 3.1.9.2.2. *Critério ambiental* – Acondicionamento dos bens: O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final absorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.
 - 3.1.9.2.3. *Critério ambiental/social* – Bens passíveis de coleta seletiva e reciclagem: Para alguns bens, conforme a matéria-prima, poderão ser objeto de descarte seletivo, para posterior reciclagem.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

4. DA ENTREGA E DA GARANTIA

- 4.1. Condições de entrega:** o prazo de entrega do objeto é de até 30 (trinta) dias corridos, contados da data do aceite da Nota de Empenho.
- 4.1.1.** O material solicitado deverá ser entregue na sua quantidade total, sendo rejeitadas as entregas parceladas e/ou produto/marca diferente da contratada.
- 4.2. Do local de entrega:** as entregas deverão ser realizadas na sede do Tribunal Regional Eleitoral do Paraná, em Curitiba, na Rua João Parolin nº 224 – Prado Velho, no horário das 13h às 18h, mediante prévio agendamento junto à Seção de Logística de Material pelos telefones (41) 3072-4839, 3330-8335 ou 3072-4879, ou pelo e-mail slogmat@tre-pr.jus.br.
- 4.2.1.** A empresa deverá efetuar a entrega do produto acompanhado da nota fiscal ou do DANFE (documento auxiliar da nota fiscal eletrônica) correspondente, podendo efetuar o envio antecipado do documento fiscal através do e-mail slogmat@tre-pr.jus.br.
- 4.3. Da garantia:** será exigida a garantia legal decorrente do Código de Defesa do Consumidor.

5. DA GESTÃO E DA FISCALIZAÇÃO

- 5.1.** A fiscalização e a gestão da contratação serão realizadas por servidores formalmente designados para esse fim, em consonância com o artigo 117 da Lei nº 14.133/2021.
- 5.1.1.** As atribuições da Gestora são: representação da instituição junto ao fornecedor quando das ocorrências de atraso, inadimplemento ou desacordo de materiais em relação ao contratado; emissão de atestado de recebimento definitivo e abertura de processo administrativo sancionador, quando necessário.
- 5.1.2.** As atribuições dos Fiscais são: recebimento provisório do material em depósito, conferência de suas quantidades e características em relação ao contratado, recebimento do documento fiscal e emissão de atestado provisório de recebimento.
- 5.2.** As comunicações entre gestor e o fornecedor devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6. DO RECEBIMENTO

- 6.1. Do recebimento provisório:** os materiais serão recebidos provisoriamente pela Seção de Logística de Material – SLOGMAT e encaminhados à Seção de Gestão de Material de Consumo – SGMC, no prazo de até 02 (dois) dias úteis, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e para providências quanto ao recebimento definitivo.
- 6.2. Do recebimento definitivo:** Os materiais serão recebidos definitivamente pela Seção de Gestão de Material de Consumo – SGMC no prazo de até 03 (três) dias úteis, contados do



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

recebimento provisório, após a verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência.

- 6.3. Dos bens rejeitados:** Os materiais poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência devendo ser substituídos no prazo de 15 (quinze) dias corridos, a contar da notificação do gestor, às suas custas (sem quaisquer ônus adicionais à proposta), sem prejuízo da aplicação das penalidades.
- 6.3.1.** Esgotado o prazo sem que haja correção ou substituição do material em desacordo, os dias excedentes serão considerados como de atraso na entrega, cabendo a aplicação das sanções previstas no edital.
- 6.3.2.** Para o caso de material recusado em razão de desacordo com as características contratadas, substituído ou não, deve ser retirado pelo fornecedor, às suas expensas, no prazo máximo de 30 (trinta) dias corridos, estes contados de notificação expressa feita pelo Gestor da contratação para o recolhimento do bem, sob pena de perdimento de bens pela configuração da perda da propriedade, por abandono, de acordo com o artigo 1275 do Código Civil, aplicado subsidiariamente à Lei nº 14.133.
- 6.3.3.** Em não havendo a retirada do material recusado no prazo acima citado, o TRE/PR poderá efetuar sua inclusão em lotes para desfazimento por doação, a ser realizada em conformidade com o Decreto nº 9.373, de 2018, que regulamenta o desfazimento de material no âmbito da Administração Pública Federal.

7. DA PROTEÇÃO DE DADOS

- 7.1.** As partes devem cumprir fielmente o disposto na Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD) – Lei 13.709/2018.
- 7.2.** A não observância das normas relativas à privacidade de dados pessoais, no contexto da Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD) – Lei nº 13.709/2018 e dos demais normativos mencionados neste contrato, caracteriza falta e enseja MULTA DE 10% do valor total da contratação.
- 7.3.** É vedado o compartilhamento dos dados pessoais coletados ou repassados em razão da execução deste contrato com terceiros, bem como sua utilização para finalidade distinta daquela do objeto da contratação, sob pena de responsabilização administrativa, civil e criminal.

8. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 8.1.** Os licitantes deverão cotar os preços dos bens, seguindo rigorosamente as especificações solicitadas, abstendo-se de cotar aquelas que não puderem atender às condições do edital.
- 8.2.** Nos valores cotados deverão estar incluídas todas as despesas, tais como fretes, despesas



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

com empregados, equipamentos, veículos, combustíveis, seguros, tributos, dentre outros, que comporão o preço final da proposta do certame.

- 8.3.** Dúvidas poderão ser sanadas com a Seção de Gestão de Material de Consumo – SGMC, por meio dos telefones (041) 3330-8788, 3330-8991, 3072-4815 e 3072-4816 ou pelo e-mail sgmc@tre-pr.jus.br, com Lilian.