

EDITAL DO PREGÃO, NA FORMA ELETRÔNICA, Nº 0014/2019

PROCESSO ADMINISTRATIVO LICITATÓRIO "PAL" Nº 0018/2019

REGISTRO DE PREÇOS

O **Consórcio Intermunicipal Catarinense – CIMCATARINA**, Consórcio Público multifinalitário, constituído na forma de Associação Pública, com personalidade jurídica de direito público e natureza autárquica interfederativa, inscrito no CNPJ sob o nº 12.075.748/0001-32 e com sede na Rua General Liberato Bittencourt, nº 1885, 13º andar, Sala 1305, Centro Executivo Imperatriz, Bairro Canto, CEP: 88.070-800, na cidade de Florianópolis, Estado de Santa Catarina, por intermédio do 1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA, neste ato representado por seu Diretor Executivo, Sr. Elói Rönnau, no uso de suas atribuições, comunica aos interessados que realizará **LICITAÇÃO COMPARTILHADA**, na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO** visando o **REGISTRO DE PREÇOS** para futura e eventual contratação, com fornecimento parcelado do objeto abaixo indicado para os **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** desta licitação, observado as condições do edital que rege este pregão e aquelas enunciadas nas cláusulas que se seguem, nas disposições da Resolução nº. 11 de 01 de março de 2017, Resolução nº. 14 de 07 de julho de 2014, Lei nº. 10.520 de 17 de julho de 2002 e pela Lei nº. 8.666/93 e alterações posteriores nos casos omissos.

TIPO: Menor preço por ITEM

RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS: das 08:00 do dia 30/05/2019 até às 09:00 horas do dia 11/06/2019.

ABERTURA E JULGAMENTO DAS PROPOSTAS: das 09:01 às 09:30 horas do dia 11/06/2019.

INÍCIO DA SESSÃO DE DISPUTA DE PREÇOS: às 09:31 horas do dia 11/06/2019.

REFERÊNCIA DE TEMPO: horário de Brasília (DF)

PLATAFORMA ELETRÔNICA: www.portaldecompraspublicas.com.br "Acesso Identificado"

Formalização de consultas/encaminhamentos:

LOCAL: 1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA

ENDEREÇO: Rua Nereu Ramos, nº 761, 1º Andar, Sala 01, Centro, Fraiburgo/SC, CEP: 89.580-000

Pregoeiro(a): Nádia De Lorenzi

E-mail: licitacoes@cimcatarina.sc.gov.br ou nadia@cimcatarina.sc.gov.br

Telefone: (49) 3256-3400

1 – DO OBJETO

1.1 – O presente pregão tem como objeto o REGISTRO DE PREÇOS para futura e eventual contratação, com fornecimento parcelado de Materiais Eletrônicos e Correlatos, para uso dos órgãos ou entidades dos entes da Federação consorciados ou referendados ao Consórcio Intermunicipal Catarinense – CIMCATARINA, na condição de Órgão participante desta licitação de acordo com os quantitativos estimados no Anexo V, durante o prazo de validade da Ata de Registro de Preços:

Descritivo de Itens para Registro de Preços

ITEM	QTD	UNIDADE	DESCRIÇÃO
1	01	UNIDADE	TABLET ANDROID (TELA ENTRE 10" A 11"; ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; COM CANETA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9962. Informações complementares: Referência: "Samsung Galaxy Tab S4 SM-T835LZKAZTO" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
2	01	UNIDADE	TABLET ANDROID (TELA ENTRE 10" A 11"; ARMAZENAMENTO: 32GB; MEMÓRIA: 3GB), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9964. Informações complementares: Referência: "Samsung Galaxy Tab A 10.5 SM-T595NZKPZTO" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
3	01	UNIDADE	TABLET ANDROID (TELA ENTRE 7" A 8"; ARMAZENAMENTO: 8GB; MEMÓRIA: 1,5GB), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9965. Informações complementares: Referência: "Samsung Galaxy Tab A (7.0, 4G) SM-T285MZKPZTO" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
4	01	UNIDADE	TABLET ANDROID (TELA ENTRE 8" A 9"; ARMAZENAMENTO: 16GB; MEMÓRIA: 2GB), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9963. Informações complementares: Referência: "Galaxy Tab A 8 2017 SM-T385MZKPZTO" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.

5	01	UNIDADE	<p>TABLET ANDROID (TELA ENTRE 8" A 9"; ARMAZENAMENTO: 16GB; MEMÓRIA: 2GB; COM CANETA; COM CAPA GIRATÓRIA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10577.</p> <p>Informações complementares: Referência: "Galaxy Tab A 8 2017 SM-T385MZKPZTO (COM CANETA E CAPA GIRATÓRIA)" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.</p>
6	01	UNIDADE	<p>PROJETOR INTERATIVO (RESOLUÇÃO NATIVA: WXGA; 3200 LUMENS; CURTA DISTÂNCIA; CONECTIVIDADE WIRELESS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10021.</p> <p>Informações complementares: Referência: "Epson BrightLink 675Wi+" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.</p>
7	01	UNIDADE	<p>PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: WXGA; 3000 LUMENS; FONTE DE LUZ: ILUMINAÇÃO DE ESTADO SÓLIDO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10016.</p> <p>Informações complementares: Referência: "Casio XJ-F200WN" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.</p>
8	01	UNIDADE	<p>PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: XGA; 4000 LUMENS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10009.</p> <p>Informações complementares: Referência: "BenQ MX611" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.</p>
9	01	UNIDADE	<p>PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: FHD; 3300 LUMENS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10014.</p> <p>Informações complementares: Referência: "BenQ MH750" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.</p>
10	01	UNIDADE	<p>PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: XGA; 3300 LUMENS; CURTA DISTÂNCIA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10008.</p> <p>Informações complementares: Referência: "BenQ MX825ST" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.</p>
11	01	UNIDADE	<p>PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: XGA; 3200 LUMENS; CURTA DISTÂNCIA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10007.</p> <p>Informações complementares: Referência: "BenQ MX631ST" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.</p>
12	01	UNIDADE	<p>PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: FHD; 3500 LUMENS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10018.</p> <p>Informações complementares: Referência: "Acer H6521BD" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.</p>
13	01	UNIDADE	<p>PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: XGA; 3600 LUMENS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10010.</p> <p>Informações complementares: Referência: "BenQ MX550" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.</p>
14	01	UNIDADE	<p>PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: WXGA; 3300 LUMENS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10012.</p> <p>Informações complementares: Referência: "BenQ MW533" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.</p>
15	01	UNIDADE	<p>PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: XGA; 3000 LUMENS; FONTE DE LUZ: ILUMINAÇÃO DE ESTADO SÓLIDO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10015.</p> <p>Informações complementares: Referência: "Casio XJ-V2" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.</p>
16	01	UNIDADE	<p>PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: WXGA; 3500 LUMENS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10019.</p> <p>Informações complementares: Referência: "Epson PowerLite W39" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.</p>
17	01	UNIDADE	<p>PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: SVGA; 3300 LUMENS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10013.</p> <p>Informações complementares: Referência: "BenQ MS550" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.</p>
18	01	UNIDADE	<p>PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: SVGA; 3600 LUMENS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10017.</p>

			Informações complementares: Referência: "Acer X1123H" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
19	01	UNIDADE	PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: XGA; 3300 LUMENS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10011. Informações complementares: Referência: "BenQ MX532" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
20	01	UNIDADE	PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: SVGA; 3200 LUMENS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10020. Informações complementares: Referência: "Epson PowerLite VS250" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
21	01	UNIDADE	PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: WUXGA; 5000 LUMENS; FONTE DE LUZ: LASER), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10695. Informações complementares: Referência: "Epson PowerLite L510U" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
22	01	UNIDADE	PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: WXGA; 5000 LUMENS; FONTE DE LUZ: LASER), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10696. Informações complementares: Referência: "Epson PowerLite L500W" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
23	01	UNIDADE	SMART TV 4K (TELA: 50"; RESOLUÇÃO: 3840x2160), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10090. Informações complementares: Referência: "LG 50UK6510PSF" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
24	01	UNIDADE	SMART TV 4K (TELA: 55"; RESOLUÇÃO: 3840x2160), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10085. Informações complementares: Referência: "Samsung UN55NU7100GXZD" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
25	01	UNIDADE	SMART TV FHD (TELA: 43"; RESOLUÇÃO: 1920x1080), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10086. Informações complementares: Referência: "Samsung UN43J5290AGXZD" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
26	01	UNIDADE	SMART TV 4K (TELA: 65"; RESOLUÇÃO: 3840x2160), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10089. Informações complementares: Referência: "LG 65UK6540PSB" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
27	01	UNIDADE	SMART TV 4K (TELA: 70"; RESOLUÇÃO: 3840x2160), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10088. Informações complementares: Referência: "LG 70UK6540PSA" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
28	01	UNIDADE	SMART TV (TELA: 32"; RESOLUÇÃO: 1366x768), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10087. Informações complementares: Referência: "Samsung UN32J4300AGXZD" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
29	01	UNIDADE	SMART TV 4K (TELA: 55"; RESOLUÇÃO: 3840x2160), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10093. Informações complementares: Referência: "Philco PTV55G50SN" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
30	01	UNIDADE	SMART TV (TELA: 32"; RESOLUÇÃO: 1366x768), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10092. Informações complementares: Referência: "LG 32LK615BPSB" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
31	01	UNIDADE	SMART TV FHD (TELA: 49"; RESOLUÇÃO: 1920x1080), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10091. Informações complementares:

			Referência: "LG 49LK5750PSA" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
32	01	UNIDADE	SMART TV FHD (TELA: 40"; RESOLUÇÃO: 1920x1080), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10095. Informações complementares: Referência: "Philco PTV40E21DSWN " ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
33	01	UNIDADE	SMART TV (TELA: 32"; RESOLUÇÃO: 1366x768), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10096. Informações complementares: Referência: "Philco PH32E20DSGWA " ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
34	01	UNIDADE	SMART TV FHD (TELA: 49"; RESOLUÇÃO: 1920x1080), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10094. Informações complementares: Referência: "Philco PTV49E68DSWN" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
35	01	UNIDADE	AERONAVE QUADRICÓPTERO (DRONE; CÂMERA 4K; SENSORES DE OBSTÁCULOS EM 06 DIREÇÕES; RÁDIO CONTROLE INTELIGENTE COM TELA INTEGRADA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10043. Informações complementares: Rádio controle inteligente de referência: "DJI RM500" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade. Referência: "DJI Mavic 2 PRO" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
36	01	UNIDADE	AERONAVE QUADRICÓPTERO (DRONE; CÂMERA 4K; SENSORES DE OBSTÁCULOS EM 05 DIREÇÕES), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10039. Informações complementares: Referência: "DJI Phantom 4 PRO V2.0" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
37	01	UNIDADE	AERONAVE QUADRICÓPTERO (DRONE; CÂMERA 4K; SENSORES DE OBSTÁCULOS EM 05 DIREÇÕES; ACOMPANHA 06 BATERIAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10581. Informações complementares: Referência: "DJI Phantom 4 PRO V2.0 (COM BATERIAS EXTRAS)" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
38	01	UNIDADE	AERONAVE QUADRICÓPTERO (DRONE; CÂMERA 4K; SENSORES DE OBSTÁCULOS EM 06 DIREÇÕES), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10040. Informações complementares: Referência: "DJI Mavic 2 PRO" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
39	01	UNIDADE	AERONAVE QUADRICÓPTERO (DRONE; CÂMERA 4K; SENSORES DE OBSTÁCULOS EM 03 DIREÇÕES; BATERIAS E HÉLICES EXTRAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10041. Informações complementares: Referência: "DJI Mavic Air" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
40	01	UNIDADE	AERONAVE QUADRICÓPTERO (DRONE; CÂMERA FHD; BATERIA EXTRA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10042. Informações complementares: Referência: "DJI Spark" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
41	01	UNIDADE	MOCHILA MALETA PARA QUADRICÓPTERO (SUPORTA DRONE DJI PHANTOM 4), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10045. Informações complementares: Referência: "Backpack Hardshell Case Bag Turtle YX-N1652" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
42	01	UNIDADE	HUB CARREGADOR DE BATERIAS PARA QUADRICÓPTERO (SUPORTA BATERIAS DO DRONE DJI PHANTOM 4), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10044. Informações complementares: Referência: "DJI Phantom 4 Charging Hub" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
43	01	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 16GB; MEMÓRIA: 1GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9972. Informações complementares:

			Referência: "Motorola Moto E5 Play XT1920-19" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
44	01	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; TELA ENTRE 5.5" A 6.0"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9968. Informações complementares: Referência: "Motorola One XT1941-3" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
45	01	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 32GB; MEMÓRIA: 2GB; TELA ENTRE 5.5" A 6.0"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9970. Informações complementares: Referência: "Motorola Moto G7 Play XT1952-2" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
46	01	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; TELA ENTRE 6.0" A 6.2"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9960. Informações complementares: Referência: "Samsung Galaxy S8+ SM-G955FZKRZTO" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
47	01	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 32GB; MEMÓRIA: 2GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9967. Informações complementares: Referência: "ASUS Zenfone Max (M1)" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
48	01	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; TELA ENTRE 6.0" A 6.2"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9961. Informações complementares: Referência: "LG G7 ThinQ LMG710EMW" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
49	01	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 16GB; MEMÓRIA: 2GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9978. Informações complementares: Referência: "LG K9 LMX210BMW" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
50	01	UNIDADE	SMARTPHONE IOS (ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; TELA ENTRE 5.5" A 6.0"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10110. Informações complementares: Referência: "Apple iPhone XS (64GB)" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
51	01	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; TELA ENTRE 6.0" A 6.5"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9969. Informações complementares: Referência: "Motorola Moto G7 Plus XT1965-2" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
52	01	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 16GB; MEMÓRIA: 2GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9976. Informações complementares: Referência: "LG K11 LMX410BTW" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
53	01	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9973. Informações complementares: Referência: "LG Q7+ LMQ610BA" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
54	01	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; TELA ENTRE 6.0" A 6.5"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9975. Informações complementares: Referência: "Motorola Moto G7 XT1962-4" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.

55	01	UNIDADE	SMARTPHONE IOS (ARMAZENAMENTO: 128GB; MEMÓRIA: 3GB; TELA ENTRE 6.0" A 6.5"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10109. Informações complementares: Referência: "Apple iPhone XR (128GB)" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
56	01	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 32GB; MEMÓRIA: 3GB; TELA ENTRE 6.0" A 6.2"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9966. Informações complementares: Referência: "ASUS Zenfone Max Pro (M1)" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
57	01	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 16GB; MEMÓRIA: 1,5GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9979. Informações complementares: Referência: "LG K8 LGX240DS" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
58	01	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 32GB; MEMÓRIA: 3GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9974. Informações complementares: Referência: "LG Q6 LGM700TV" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
59	01	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 32GB; MEMÓRIA: 3GB; TELA ENTRE 5.5" A 6.0"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9971. Informações complementares: Referência: "Motorola Moto G6 Play XT1922-5" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
60	01	UNIDADE	SMARTPHONE IOS (ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 2GB; TELA ENTRE 4.5" A 5.0"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10111. Informações complementares: Referência: "Apple iPhone 8 (64GB)" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
61	01	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 32GB; MEMÓRIA: 2GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9977. Informações complementares: Referência: "LG K10 LGM250DS" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
62	01	UNIDADE	CELULAR (DUAL-SIM; TELA: 2,3 POLEGADAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10053. Informações complementares: Referência: "Positivo P65" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
63	01	UNIDADE	CELULAR (DUAL-SIM; TELA: 2,8 POLEGADAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10503. Informações complementares: Referência: "Positivo P28" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
64	01	UNIDADE	CELULAR (DUAL-SIM; TELA: 1,8 POLEGADAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10052. Informações complementares: Referência: "Positivo P25" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
65	01	UNIDADE	CELULAR (TELA: 2,4 POLEGADAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10507. Informações complementares: Referência: "Nokia 208" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
66	01	UNIDADE	CELULAR (DUAL-SIM; TELA: 1,8 POLEGADAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10054. Informações complementares: Referência: "Multilaser P9048" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
67	01	UNIDADE	CELULAR (TELA: 1,5 POLEGADAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10504. Informações complementares:

			Referência: "Samsung E1205" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
68	01	UNIDADE	CELULAR (DUAL-SIM; TELA: 1,8 POLEGADAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10506. Informações complementares: Referência: "Lennox CX 905" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
69	01	UNIDADE	CELULAR (DUAL-SIM; TELA: 1,4 POLEGADAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10502. Informações complementares: Referência: "LG B220" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
70	01	UNIDADE	CELULAR (DUAL-SIM; TELA: 1,8 POLEGADAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10505. Informações complementares: Referência: "Blu Z4" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
71	01	UNIDADE	TELEFONE IP (SIP; POE; VIDEO CHAMADA; TOUCH SCREEN), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10022. Informações complementares: Referência: "Intelbras TIP 638V" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
72	01	UNIDADE	TELEFONE SEM FIO (IDENTIFICADOR DE CHAMADAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10030. Informações complementares: Referência: "Intelbras TS 40 ID" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
73	01	UNIDADE	TELEFONE IP (SIP; POE), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10027. Informações complementares: Referência: "Intelbras TIP 120" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
74	01	UNIDADE	TELEFONE IP (SIP; POE), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10024. Informações complementares: Referência: "Intelbras TIP 235G" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
75	01	UNIDADE	TELEFONE COM FIO, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10032. Informações complementares: Referência: "Intelbras Pleno" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
76	01	UNIDADE	TELEFONE IP (SIP; POE), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10026. Informações complementares: Referência: "Intelbras TIP 125" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
77	01	UNIDADE	TELEFONE IP (SIP; POE), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10023. Informações complementares: Referência: "Intelbras TIP 435G" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
78	01	UNIDADE	TELEFONE COM FIO (IDENTIFICADOR DE CHAMADAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10029. Informações complementares: Referência: "Intelbras TC 60 ID" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
79	01	UNIDADE	TELEFONE RURAL COM ANTENA EXTERNA (DUAL-CHIP), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10035. Informações complementares: Referência: "Intelbras CFA 5022" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
80	01	UNIDADE	TELEFONE IP (SIP; POE), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10025. Informações complementares: Referência: "Intelbras TIP 425" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
81	01	UNIDADE	TELEFONE SEM FIO (IDENTIFICADOR DE CHAMADAS; SECRETÁRIA ELETRÔNICA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10031. Informações complementares: Referência: "Intelbras TS 3130" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.

82	01	UNIDADE	TELEFONE HEADSET (COM BASE DISCADORA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10033. Informações complementares: Referência: "Intelbras HSB 50" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
83	01	UNIDADE	TELEFONE IP (SIP; POE), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10028. Informações complementares: Referência: "Grandstream GXP1625" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
84	01	UNIDADE	TELEFONE HEADSET (COM BASE DISCADORA; IDENTIFICADOR DE CHAMADAS; SAÍDA PARA GRAVAÇÃO DE ÁUDIO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10034. Informações complementares: Referência: "Elgin HST-8000" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
85	01	UNIDADE	TELEFONE RURAL COM ANTENA EXTERNA (SINGLE-CHIP), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10036. Informações complementares: Referência: "Intelbras CFA 6041" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
86	01	UNIDADE	TELEFONE RURAL (DUAL-CHIP), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10037. Informações complementares: Referência: "Intelbras CF 4202" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
87	01	UNIDADE	TELEFONE RURAL (SINGLE-CHIP), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10038. Informações complementares: Referência: "Intelbras CF 4201" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
88	01	UNIDADE	CÂMERA FOTOGRÁFICA DSLR (24MP; LENTE 18-55MM; 11 PONTOS DE FOCO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9998. Informações complementares: Referência: "Nikon D3500" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
89	01	UNIDADE	CÂMERA FOTOGRÁFICA DSLR (24MP; LENTE 18-55MM; 51 PONTOS DE FOCO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10000. Informações complementares: Referência: "Nikon D7200" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
90	01	UNIDADE	CÂMERA FOTOGRÁFICA DSLR (24MP; LENTE 18-55MM; 39 PONTOS DE FOCO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9999. Informações complementares: Referência: "Nikon D5600" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
91	01	UNIDADE	CÂMERA FOTOGRÁFICA DSLR (24MP; LENTE 18-55MM; 45 PONTOS DE FOCO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10001. Informações complementares: Referência: "Canon EOS Rebel T7i" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
92	01	UNIDADE	FILMADORA (ZOOM ÓPTICO: 20X; 02 CONECTORES XLR; DUAL RECORDING), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10467. Informações complementares: Referência: "Canon XA11" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
93	01	UNIDADE	CÂMERA FOTOGRÁFICA DSLR (24MP; LENTE 18-55MM; 9 PONTOS DE FOCO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10003. Informações complementares: Referência: "Canon EOS Rebel SL2" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
94	01	UNIDADE	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL (16MP; 09 PONTOS DE FOCO; ZOOM ÓPTICO: 50X), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10108. Informações complementares: Referência: "Canon PowerShot SX530 HS" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
95	01	UNIDADE	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL (20MP), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10005.

			Informações complementares: Referência: "Sony DSC-W800" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
96	01	UNIDADE	CÂMERA FOTOGRÁFICA DSLR (18MP; LENTE 18-55MM; 9 PONTOS DE FOCO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10002. Informações complementares: Referência: "Canon EOS Rebel T6" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
97	01	UNIDADE	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL (20MP), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10004. Informações complementares: Referência: "Sony DSC-H300" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
98	01	UNIDADE	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL (20MP), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10006. Informações complementares: Referência: "Nikon Coolpix A100" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
99	01	UNIDADE	GPS PORTÁTIL (PRECISÃO: ≤ 10 METROS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10076. Informações complementares: Referência: "Garmin GPSMAP 78s" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
100	01	UNIDADE	RECEPTOR GPS (PRECISÃO: ≤ 03 METROS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10107. Informações complementares: Referência: "Trimble Juno SA" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
101	01	UNIDADE	MESA DIGITALIZADORA (ÁREA ATIVA: 311X216MM; 8192 NÍVEIS DE PRESSÃO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10097. Informações complementares: Referência: "Wacom Intuos Pro PTH860" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
102	01	UNIDADE	MESA DIGITALIZADORA (ÁREA ATIVA: 224X148MM; 8192 NÍVEIS DE PRESSÃO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10098. Informações complementares: Referência: "Wacom Intuos Pro PTH660" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
103	01	UNIDADE	MESA DIGITALIZADORA (ÁREA ATIVA: 216X135MM; 4096 NÍVEIS DE PRESSÃO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10100. Informações complementares: Referência: "Wacom Intuos CTL6100WLK" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
104	01	UNIDADE	MILIOHMÍMETRO DIGITAL (COM CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10635. Informações complementares: Referência: "Instrum MILLIOHM-1" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
105	01	UNIDADE	MESA DIGITALIZADORA (ÁREA ATIVA: 152X95MM; 4096 NÍVEIS DE PRESSÃO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10099. Informações complementares: Referência: "Wacom Intuos CTL4100WLE" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
106	01	UNIDADE	MEGÔMETRO DIGITAL (CAT III; COM CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10636. Informações complementares: Referência: "Hikari HMG-550" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
107	01	UNIDADE	TERRÔMETRO DIGITAL (CAT III; COM CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10637. Informações complementares: Referência: "Hikari HTR-770" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
108	01	UNIDADE	MULTÍMETRO DIGITAL (CAT I), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10460. Informações complementares: Referência: "HYX DT830D" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
109	01	UNIDADE	WEBCAM (COM MICROFONE DUPLO, RESOLUÇÃO FHD), conforme características mínimas

			descritas na Folha de Dados CIM9989. Informações complementares: Referência: "Logitech C920" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
110	01	UNIDADE	WEBCAM (COM MICROFONE, RESOLUÇÃO HD), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9988. Informações complementares: Referência: "Microsoft LifeCam HD-3000 T3H-00011" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
111	01	UNIDADE	WEBCAM (COM MICROFONE, RESOLUÇÃO FHD), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9991. Informações complementares: Referência: "Avermedia PW310" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
112	01	UNIDADE	WEBCAM (COM MICROFONE, RESOLUÇÃO HD), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9990. Informações complementares: Referência: "Logitech C270" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
113	01	UNIDADE	APRESENTADOR (ALIMENTAÇÃO: BATERIA RECARREGÁVEL), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9981. Informações complementares: Referência: "Multilaser AC294" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
114	01	UNIDADE	APRESENTADOR (ALIMENTAÇÃO: PILHA AAA; BLUETOOTH), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9984. Informações complementares: Referência: "Logitech R500" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
115	01	UNIDADE	APRESENTADOR (ALIMENTAÇÃO: PILHA AAA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9982. Informações complementares: Referência: "Multilaser AC251" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
116	01	UNIDADE	APRESENTADOR (ALIMENTAÇÃO: PILHA AAA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9983. Informações complementares: Referência: "Multilaser AC164" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
117	01	UNIDADE	APRESENTADOR (ALIMENTAÇÃO: PILHA AAA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9985. Informações complementares: Referência: "Logitech R400" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
118	01	UNIDADE	APRESENTADOR (ALIMENTAÇÃO: PILHA AAA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9986. Informações complementares: Referência: "C3Tech AP-400" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
119	01	UNIDADE	APRESENTADOR (ALIMENTAÇÃO: PILHA AAA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9987. Informações complementares: Referência: "Targus AMP16US" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
120	01	UNIDADE	DISPOSITIVO PARA STREAMING DE MÍDIA, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10080. Informações complementares: Referência: "Google Chromecast 3" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
121	01	UNIDADE	DISPOSITIVO PARA CAPTURA DE VÍDEO E ÁUDIO (ENTRADA: HDMI; SAÍDA: USB 3.0), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10634. Informações complementares: Referência: "NEOiD HDMI para USB 3.0" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
122	01	UNIDADE	GRAVADOR DE VOZ (MICROFONE ESTÉREO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10078. Informações complementares: Referência: "Sony ICD-PX470" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.

123	01	UNIDADE	GRAVADOR DE VOZ, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10077. Informações complementares: Referência: "Sony ICD-PX240" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
124	01	UNIDADE	HEADSET (CONEXÃO P2), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9994. Informações complementares: Referência: "Logitech H151" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
125	01	UNIDADE	HEADSET (CONEXÃO P2), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9995. Informações complementares: Referência: "C3Tech PH-G100BK" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
126	01	UNIDADE	HEADSET (CONEXÃO P2), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9996. Informações complementares: Referência: "C3Tech MI-2322RC" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
127	01	UNIDADE	HEADSET (CONEXÃO P2), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9997. Informações complementares: Referência: "C3Tech MI-2260ARC" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
128	01	UNIDADE	HEADSET (CONEXÃO USB), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9992. Informações complementares: Referência: "LifeChat LX-3000" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
129	01	UNIDADE	HEADSET (CONEXÃO USB), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9993. Informações complementares: Referência: "Logitech H390" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
130	01	UNIDADE	LEITOR BIOMÉTRICO (RESOLUÇÃO: 500DPI), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10079. Informações complementares: Referência: "FingKey Hamster III" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
131	01	UNIDADE	LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS (LEITURA BIDIRECIONAL; CONEXÃO USB), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10483. Informações complementares: Referência: "C3Tech LB-50BK" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
132	01	UNIDADE	CARREGADOR PORTÁTIL (POWER BANK; CAPACIDADE: 10000MAH), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10469. Informações complementares: Referência: "Pineng PN-968" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
133	01	UNIDADE	CARREGADOR PORTÁTIL (POWER BANK; CAPACIDADE: 20000MAH), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10470. Informações complementares: Referência: "Xiaomi Mi Power Bank 20000mAh" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
134	01	UNIDADE	MALETA PARA NOTEBOOK, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10074. Informações complementares: Referência: "Multilaser BO200" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
135	01	UNIDADE	MALETA PARA NOTEBOOK, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10075. Informações complementares: Referência: "Multilaser BO186" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
136	01	UNIDADE	APOIO ERGONÓMICO PARA ANTEBRAÇO, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10103. Informações complementares: Referência: "Reliza 0108001-010001" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.

137	01	UNIDADE	APOIO ERGONÔMICO PARA DIGITAÇÃO, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10101. Informações complementares: Referência: "Reliza Confort 0102002-010001" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
138	01	UNIDADE	APOIO ERGONÔMICO PARA OS PÉS, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10104. Informações complementares: Referência: "Reliza 0107002-010001" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
139	01	UNIDADE	APOIO ERGONÔMICO PARA OS PÉS, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10105. Informações complementares: Referência: "Reliza 0107003-010001" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
140	01	UNIDADE	DESUMIDIFICADOR DE PAPEL (1500 FOLHAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10056. Informações complementares: Referência: "Menno 11327-3613" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
141	01	UNIDADE	DESUMIDIFICADOR DE PAPEL (600 FOLHAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10055. Informações complementares: Referência: "Menno 11327-3612" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
142	01	UNIDADE	FRAGMENTADORA DE PAPEL (CAPACIDADE: 15 FOLHAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9980. Informações complementares: Referência: "Menno Secreta 6315 A 3447-741" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
143	01	UNIDADE	INVERSOR DE TENSÃO VEICULAR, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10697. Informações complementares: Referência: "Inversor Um Mais" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
144	01	UNIDADE	MOUSEPAD ERGONÔMICO, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10102. Informações complementares: Referência: "Reliza Confort 0113001-020102" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
145	01	UNIDADE	ORGANIZADOR DE FILAS (PAINEL ELETRÔNICO; 05 CONTROLES REMOTO; IMPRESSORA TÉRMICA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10106. Informações complementares: Referência: "Michelângelo Kit Senha e Guichê II" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
146	01	UNIDADE	PEDESTAL PARA TV (VESA; RODÍZIOS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10067. Informações complementares: Referência: "Avatron TVC-01R-B" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
147	01	UNIDADE	PEDESTAL PARA TV (VESA; RODÍZIOS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10068. Informações complementares: Referência: "ELG A06V6" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
148	01	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (08GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U1), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10046. Informações complementares: Referência: "Kingston SDCIT/8GB" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
149	01	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (128GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U1), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10452. Informações complementares: Referência: "Kingston SDCS/128GB" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
150	01	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (128GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U3), conforme

			características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10488. Informações complementares: Referência: "Kingston SDCG2/128GB" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
151	01	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (128GB; SD; V30), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10459. Informações complementares: Referência: "Kingston SDR/128GB" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
152	01	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (16GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U1), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10047. Informações complementares: Referência: "Kingston SDCIT/16GB" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
153	01	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (16GB; MICROSD; ADAPTADOR SD), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10455. Informações complementares: Referência: "Kingston SDC4/16GB" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
154	01	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (256GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U1), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10453. Informações complementares: Referência: "Kingston SDCS/256GB" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
155	01	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (32GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U1), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10048. Informações complementares: Referência: "Kingston SDCIT/32GB" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
156	01	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (32GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U3), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10049. Informações complementares: Referência: "Kingston SDCR/32GB" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
157	01	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (32GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; V30), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10486. Informações complementares: Referência: "Kingston SDCR/32GB" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
158	01	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (32GB; MICROSD; ADAPTADOR SD), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10456. Informações complementares: Referência: "Kingston SDC4/32GB" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
159	01	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (32GB; SD; UHS U3; WI-FI), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10501. Informações complementares: Referência: "Toshiba FlashAir W-04" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
160	01	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (32GB; SD; UHS U3), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10051. Informações complementares: Referência: "Kingston SDR/32GB" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
161	01	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (32GB; SD; V30), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10457. Informações complementares: Referência: "Kingston SDR/32GB" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
162	01	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (64GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U1), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10489. Informações complementares: Referência: "Kingston SDCS/64GB" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
163	01	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (64GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U3), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10050. Informações complementares: Referência: "Kingston SDCR/64GB" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
164	01	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (64GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; V30), conforme

			características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10487. Informações complementares: Referência: "Kingston SDCR/64GB" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
165	01	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (64GB; SD; V30), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10458. Informações complementares: Referência: "Kingston SDR/64GB" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
166	01	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (8GB; MICROSD; ADAPTADOR SD), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10454. Informações complementares: Referência: "Kingston SDC4/8GB" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
167	01	UNIDADE	SUPORTE AUTOMOTIVO PARA SMARTPHONE, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10725. Informações complementares: Referência: "Multilaser AC168" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
168	01	UNIDADE	SUPORTE DE MESA PARA 02 MONITORES (VESA; FIXAÇÃO NA MESA; TRIARTICULADO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10633. Informações complementares: Referência: "Avatron SMD-1024G-B" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
169	01	UNIDADE	SUPORTE DE MESA PARA MONITOR (VESA; FIXAÇÃO NA MESA; TRIARTICULADO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10062. Informações complementares: Referência: "Avatron SMA-1029G-B" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
170	01	UNIDADE	SUPORTE DE MESA PARA MONITOR (VESA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10063. Informações complementares: Referência: "Avatron ISM-2023S-B" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
171	01	UNIDADE	SUPORTE DE PAREDE PARA PROJETOR (COM BANDEJA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10070. Informações complementares: Referência: "Avatron SBP-540-W" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
172	01	UNIDADE	SUPORTE DE PAREDE PARA PROJETOR, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10069. Informações complementares: Referência: "Avatron SPP-440-W" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
173	01	UNIDADE	SUPORTE DE PAREDE PARA TV (VESA; FIXAÇÃO NA PAREDE; BIARTICULADO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10065. Informações complementares: Referência: "Avatron AR-730T-B" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
174	01	UNIDADE	SUPORTE DE TETO PARA PROJETOR, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10071. Informações complementares: Referência: "Avatron STP-5075T-W" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
175	01	UNIDADE	SUPORTE DE TETO PARA TV (VESA; FIXAÇÃO NO TETO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10066. Informações complementares: Referência: "Avatron SLF-4040TTG-B" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
176	01	UNIDADE	SUPORTE PARA GABINETE ATX (RODÍZIOS; LARGURA AJUSTÁVEL), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10064. Informações complementares: Referência: "Masticmol 14352" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
177	01	UNIDADE	SUPORTE PARA MONITOR (MDF; 02 GAVETAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10060. Informações complementares: Referência: "Souza 3346" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
178	01	UNIDADE	SUPORTE PARA MONITOR (MDF; 03 GAVETAS), conforme características mínimas descritas na

			Folha de Dados CIM10059. Informações complementares: Referência: "Souza 15146176" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
179	01	UNIDADE	SUPORTE PARA MONITOR (TIPO "L"; VIDRO FUMÊ), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10061. Informações complementares: Referência: "Reliza 0103002-010201" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
180	01	UNIDADE	SUPORTE PARA NOTEBOOK (04 NÍVEIS DE INCLINAÇÃO; COM COOLER), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10057. Informações complementares: Referência: "Multilaser AC166" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
181	01	UNIDADE	SUPORTE PARA NOTEBOOK (DOBRÁVEL; CROMADO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10058. Informações complementares: Referência: "Reliza 1-0602/018" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
182	01	UNIDADE	TELA DE PROJEÇÃO (COM TRIPÉ; TAMANHO: 180X180CM), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10081. Informações complementares: Referência: "Nardelli NRT-003" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
183	01	UNIDADE	TELA DE PROJEÇÃO (COM TRIPÉ; TAMANHO: 243X182CM), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10082. Informações complementares: Referência: "Nardelli NRT-007" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
184	01	UNIDADE	TELA DE PROJEÇÃO (FIXAÇÃO EM TETO E/OU PAREDE; TAMANHO: 180X180CM), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10083. Informações complementares: Referência: "Nardelli NR-003" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
185	01	UNIDADE	TELA DE PROJEÇÃO (FIXAÇÃO EM TETO E/OU PAREDE; TAMANHO: 243X182CM), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10084. Informações complementares: Referência: "Nardelli NR-007" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
186	01	UNIDADE	TRIPÉ PARA CÂMERA (CAPACIDADE DE CARGA: 5KG), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10468. Informações complementares: Referência: "Prima Photo PH-KV002" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
187	01	UNIDADE	TRIPÉ PARA PROJETOR (COM BANDEJA PARA NOTEBOOK), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10072. Informações complementares: Referência: "Avatron TPN-180-B" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
188	01	UNIDADE	TRIPÉ PARA TV (COM BANDEJA PARA NOTEBOOK), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10073. Informações complementares: Referência: "Avatron TVN-180-B" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
189	01	UNIDADE	ALICATE PARA CRIMPAGEM (COM CATRACA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10479. Informações complementares: Referência: "MD9 3395" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
190	01	UNIDADE	KIT DE SOLDAGEM (220V), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10461. Informações complementares: Referência: "MXT KITSOLDA" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
191	01	UNIDADE	KIT LOCALIZADOR DE CABOS, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10462. Informações complementares: Referência: "Seccon WH-806R" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
192	01	UNIDADE	LIMPADOR DE CONTATO (CONTEÚDO: 200ML; AEROSSOL), conforme características mínimas

			descritas na Folha de Dados CIM10482.
			Informações complementares: Referência: "MD9 Contatec 130GR 7682" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.
193	01	UNIDADE	SOPRADOR DE AR PORTÁTIL (POTÊNCIA: 600W), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10493.
			Informações complementares: Referência: "Brutatec Q1F-30" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade.

O texto "(CIM????)", ao final de cada descritivo dos itens deste edital, refere-se ao cadastro de bens e serviços do CIMCATARINA, trata-se de um controle de uso interno que não deverá ser considerado na especificação do item.

1.2 – O prazo de validade da Ata de Registro de Preços será **01 de julho de 2019 a 31 de maio de 2020**.

1.3 – O prazo de validade da Ata de Registro de Preços poderá ser prorrogado, na forma da Lei.

1.3.1 – O prazo de validade da Ata de Registro de Preços não será superior a 12 (doze) meses, incluídas eventuais prorrogações, conforme o inciso III do § 3º do art. 15 da Lei Federal nº 8.666/1993.

1.4 – A vigência para a execução dos contratos decorrentes da Ata de Registro de Preços observará ao disposto no art. 57 da Lei nº 8.666/1993.

1.5 – O CIMCATARINA é Órgão gerenciador responsável pela condução do conjunto de procedimentos para registro de preços e gerenciamento da ata de registro de preços desta licitação compartilhada.

2- ÓRGÃOS PARTICIPANTES

2.1 – São Órgãos Participantes do presente processo licitatório o Consórcio Intermunicipal Catarinense – CIMCATARINA e os órgãos ou entidades dos entes da Federação consorciados ou referendados conforme lista.

2.1.1 - **Entes da Federação:** Abdon Batista, Abelardo Luz, Agrolândia, Agronômica, Água Doce, Águas de Chapecó, Águas Frias, Águas Mornas, Alfredo Wagner, Alto Bela Vista, Anchieta, Angelina, Anita Garibaldi, Anitápolis, Antônio Carlos, Apiúna, Arabutã, Araquari, Araranguá, Armazém, Arroio Trinta, Arvoredo, Acurra, Atalanta, Aurora, Balneário Arroio do Silva, Balneário Barra do Sul, Balneário Camboriú, Balneário Gaivota, Balneário Piçarras, Balneário Rincão, Bandeirante, Barra Bonita, Barra Velha, Bela Vista do Toldo, Belmonte, Benedito Novo, Biguaçu, Blumenau, Bocaina do Sul, Bom Jardim da Serra, Bom Jesus, Bom Jesus do Oeste, Bom Retiro, Bombinhas, Botuverá, Braço do Norte, Braço do Trombudo, Brunópolis, Brusque, Caçador, Caibi, Calmon, Camboriú, Campo Alegre, Campo Belo do Sul, Campo Erê, Campos Novos, Canelinha, Canoinhas, Capão Alto, Capinzal, Capivari de Baixo, Catanduvas, Caxambu do Sul, Celso Ramos, Cerro Negro, Chapadão do Lageado, Chapecó, Cocal do Sul, Concórdia, Cordilheira Alta, Coronel Freitas, Coronel Martins, Correia Pinto, Corupá, Criciúma, Cunha Porã, Cunhataí, Curitibanos, Descanso, Dionísio Cerqueira, Dona Emma, Doutor Pedrinho, Entre Rios, Ermo, Erval Velho, Faxinal dos Guedes, Flor do Sertão, Florianópolis, Formosa do Sul, Forquilha, Fraiburgo, Frei Rogério, Galvão, Garopaba, Garuva, Gaspar, Governador Celso Ramos, Grão Pará, Gravatal, Guabiruba, Guaraciaba, Guaramirim, Guarujá do Sul, Guatambú, Herval d'Oeste, Ibiama, Ibicaré, Ibirama, Içara, Ilhota, Imarú, Imituba, Imbuia, Indaial, Iomerê, Ipira, Iporã do Oeste, Ipuaçú, Ipumirim, Iraceminha, Irani, Irati, Irineópolis, Itá, Itaiópolis, Itajaí, Itapema, Itapiranga, Itapoá, Ituporanga, Jaborá, Jacinto Machado, Jaguaruna, Jaraguá do Sul, Jardinópolis, Joaçaba, Joinville, José Boiteux, Jupiá, Lacerdópolis, Lages, Laguna, Lajeado Grande, Laurentino, Lauro Muller, Lebon Régis, Leoberto Leal, Lindóia do Sul, Lontras, Luiz Alves, Luzerna, Macieira, Mafra, Major Gercino, Major Vieira, Maracajá, Maravilha, Marema, Massaranduba, Matos Costa, Meleiro, Mirim Doce, Modelo, Mondai, Monte Carlo, Monte Castelo, Morro da Fumaça, Morro Grande, Navegantes, Nova Erechim, Nova Itaberaba, Nova Trento, Nova Veneza, Novo Horizonte, Orleans, Otacílio Costa, Ouro, Ouro Verde, Paial, Paineira, Palma Sola, Palmeira, Palmitos, Papanduva, Paraíso, Passo de Torres, Passos Maia, Paulo Lopes, Pedras Grandes, Penha, Peritiba, Pescaria Brava, Petrolândia, Pinhalzinho, Pinheiro Preto, Piratuba, Planalto Alegre, Pomerode, Ponte Alta, Ponte Alta do Norte, Ponte Serrada, Porto Belo, Porto União, Pouso Redondo, Praia Grande, Presidente Castello Branco, Presidente Getúlio, Presidente Nereu, Princesa, Quilombo, Rancho Queimado, Rio das Antas, Rio do Campo, Rio do Oeste, Rio do Sul, Rio dos Cedros, Rio Fortuna, Rio Negrinho, Rio Rufino, Riqueza, Rodeio, Romelândia, Salet, Saltinho, Salto Veloso, Sangão, Santa Cecília, Santa Helena, Santa Rosa de Lima, Santa Rosa do Sul, Santa Terezinha, Santa Terezinha do Progresso, Santiago do Sul, Santo Amaro da Imperatriz, São Bento do Sul, São Bernardino, São Bonifácio, São Carlos, São Cristóvão do Sul, São Domingos, São Francisco do Sul, São João Batista, São João do Itaperiú, São João do Oeste, São João do Sul, São Joaquim, São José, São José do Cedro, São José do Cerrito, São Lourenço do Oeste, São Ludgero, São Martinho, São Miguel da Boa Vista, São Miguel do Oeste, São Pedro de Alcântara, Saudades, Schroeder, Seara, Serra Alta, Siderópolis, Sombrio, Sul Brasil, Taió, Tangará, Tigrinhos, Tijucas, Timbé do Sul, Timbó, Timbó Grande, Três Barras, Treviso, Treze de Maio,



Treze Tílias, Trombudo Central, Tubarão, Tunápolis, Turvo, União do Oeste, Urubici, Urupema, Urussanga, Vargeão, Vargem, Vargem Bonita, Vidal Ramos, Videira, Vitor Meireles, Witmarsum, Xanxerê, Xavantina, Xaxim e Zortéa.

2.1.2 - **Entidade Interfederativa:** Consórcio Intermunicipal Catarinense – CIMCATARINA.

2.2 – Entes da Federação consorciados: são os municípios que ratificaram por lei o Protocolo de Intenções do CIMCATARINA e que se manifestaram formalmente mediante prévia indicação dos itens e quantitativos a serem licitados, através do preenchimento de formulário no Sistema de Controle de Execução de Licitação Compartilhada do CIMCATARINA (L-CIM).

2.3 – Entes da Federação referendados: são os municípios consorciados ou municípios que estão identificados no Protocolo de Intenções do CIMCATARINA e que poderão a qualquer momento ratificá-lo por lei, que foram contemplados nos procedimentos desta licitação para o Sistema de Registro de Preços independente de manifestação formal, para posteriormente integrar a ata de registro de preços.

3 – DAS AMOSTRAS/ENTREGAS/EXECUÇÃO

3.1 – Será exigida amostra de **TODOS OS ITENS DESTA EDITAL**, a fim de que a Administração possa, antes de adjudicar o objeto, assegurar-se que o objeto proposto pelo licitante conforma-se de fato às exigências estabelecidas no edital.

3.2 - As proponentes classificadas provisoriamente em primeiro lugar, deverão apresentar as amostras dos itens através de Prospecto/Ficha Técnica Original do Fabricante ou Física, com informações que permitam a perfeita identificação e/ou qualificação do objeto cotado em até **03 (TRÊS)** dias após o encerramento da disputa dos lances que deverá ser enviado ao 1º Núcleo de Desenvolvimento Regional no endereço: **Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro, Fraiburgo/SC (CEP: 89.580-000)**, ou pelo e-mail: licitacoes@cimcatarina.sc.gov.br

3.2.1 – Cada amostra deverá estar identificada com o respectivo número do item deste edital com a marca e o modelo do objeto proposto.

3.2.2 – A amostra será analisada e caso atenda as características previstas no edital, será emitido o Laudo de Aceitabilidade.

3.2.3 – Nos casos em que a amostra apresentada for diferente da marca ou modelo de referência, quando couber e havendo necessidade, será utilizado sites especializados em benchmark para avaliar o desempenho relativo do objeto similar, de forma comparativa e sistemática (ex.: <https://www.cpubenchmark.net>; <http://cpuboss.com>; etc.).

3.2.4 – Não havendo a apresentação das amostras no prazo estabelecido, bem como não sendo estas aprovadas, a licitante classificada provisoriamente em primeiro lugar será desclassificada do certame, sendo então solicitadas e examinadas as amostras das licitantes subsequentes observada rigorosamente a ordem de classificação.

3.3 – O contrato decorrente do Sistema de Registro de Preços - SRP será realizado no prazo de validade da ata de registro de preços.

3.3.1 – A contratação do item, com fornecimento parcelado, será efetuada conforme a necessidade de cada Órgão Participante.

3.3.2 - A contratação com os fornecedores registrados será formalizada pelo Órgão Participante por intermédio de emissão de nota de empenho de despesa e autorização de fornecimento de compra.

3.3.3 – Os itens contratados deverão ser entregues no prazo máximo de **15 (quinze)** dias, a contar da data de recebimento da autorização de fornecimento, que será enviada por meio eletrônico.

3.3.4 – O Fornecedor deverá entregar os itens constantes da autorização no local indicado pelo órgão participante, com a respectiva Nota Fiscal Eletrônica e enviar o arquivo XML para o e-mail indicado nas Autorizações de Fornecimento.

3.4 – Todas as despesas relacionadas com as entregas em cada órgão participante, correrão por conta do Fornecedor.

3.4.1 - Ficará sob total responsabilidade das proponentes vencedoras, realizar o transporte adequado e manter em perfeitas condições de armazenamento todos os materiais a serem entregues, garantindo a sua total eficiência e qualidade.

4 – DO CADASTRO DE RESERVA/ESTIMATIVA DE CONSUMO/REMANEJAMENTO

4.1 – Os itens que compõem o Cadastro de Reserva, estimados pelo Órgão gerenciador quando verificada a vantagem serão utilizados por qualquer Órgão participante do certame licitatório, mediante anuência do Órgão gerenciador.

4.1.1- O procedimento de Cadastro de Reserva de Itens será operacionalizado pelo CIMCATARINA.

4.1.2 - As quantidades previstas para os itens no Cadastro de Reserva serão remanejadas pelo Órgão gerenciador entre os Órgãos participantes.

4.2 - O Cadastro de Reserva de Fornecedores será formado por todos os licitantes classificados segundo a ordem da última proposta apresentada durante a fase competitiva, excetuados os classificados em primeiro lugar com os quais serão registrados ata de registro de preços.

4.3 – Os quantitativos estimados para consumo são formados pela demanda apresentada pelos Órgãos participantes e Cadastro de Reserva de Itens. Esses quantitativos não vinculam qualquer obrigação do CIMCATARINA ou órgãos participantes e não geram qualquer Direito ao Fornecedor.

4.4 – As alterações dos quantitativos dos itens realizadas através do remanejamento entre os Órgãos participantes e/ou Cadastro de Reserva não poderá causar acréscimo ou decréscimo nos quantitativos dos itens iniciais previstas no processo licitatório.

4.4.1 – Cabe ao Órgão gerenciador controlar, autorizar e operar a realização do remanejamento dos quantitativos dos itens.

4.4.2 – O Fornecedor deverá aceitar o remanejamento dos quantitativos dos itens.

4.5 – Nos casos de remanejamento entre os Órgãos Participantes ou entre o Cadastro de Reserva de Itens, fica o Fornecedor ciente da área territorial de atuação do consórcio CIMCATARINA.

5 – DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

5.1 – O Pregão, na forma Eletrônica será realizado em sessão pública, por meio da INTERNET, mediante condições de segurança - criptografia e autenticação - em todas as suas fases através do Sistema de Pregão, na Forma Eletrônica (licitações) do Portal de Compras Públicas.

5.2 – A Sessão eletrônica e todos os demais Atos Administrativos serão conduzidos pelo Consórcio Intermunicipal Catarinense - CIMCATARINA, por intermédio de (a) seu (ua) Pregoeiro (a), mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos para plataforma digital constante da página eletrônica da Portal de Compras Públicas. (www.portaldecompraspublicas.com.br)

6 – RECEBIMENTO E ABERTURA DAS PROPOSTAS E DATA DO PREGÃO

6.1 – O fornecedor deverá observar as datas e os horários limites previstos para a abertura da proposta, atentando também para a data e horário para início da disputa, no site www.portaldecompraspublicas.com.br.

6.2 - As propostas deverão ser cadastradas no sistema eletrônico (www.portaldecompraspublicas.com.br), podendo ser enviadas, substituídas e excluídas até a data e hora previstas para recebimento da proposta.

6.3 - O acompanhamento do Sistema Eletrônico é responsabilidade do Fornecedor para todas as fases do presente Procedimento Administrativo.

7 – CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO



7.1 – Poderão participar desta Licitação todas e quaisquer empresas ou sociedades, regularmente estabelecidas no País, que sejam especializadas e credenciadas no objeto desta licitação e que satisfaçam todas as exigências, especificações e normas contidas neste Edital, seus Anexos e nos demais regramentos/normativas existentes no Brasil sobre a área de fornecimento e que se enquadrem na Lei Federal nº 6.729 de 28 de novembro de 1979 e suas alterações.

7.2 – Poderão participar deste Pregão Eletrônico as empresas que apresentarem toda a documentação por ela exigida para respectivo cadastramento junto ao Portal de Compras Públicas.

7.3 – É vedada a participação de empresa em forma de consórcios ou grupos de empresas.

7.4 – Não poderá participar da licitação a empresa que estiver sob falência, concordata, concurso de credores, dissolução, liquidação ou que tenha sido declarada inidônea pela Administração Pública ou impedida legalmente, ou ainda Suspensa de Participar de Licitação.

7.5 – O licitante deverá ter feito a adesão ao Portal de Compras Públicas, sendo sua a responsabilidade pela tramitação prévia neste sentido.

8 – REGULAMENTO OPERACIONAL DO CERTAME

8.1 – O certame será conduzido pelo (a) Pregoeiro (a), com o auxílio da equipe de apoio, que terá, em especial, as seguintes atribuições:

- a) acompanhar os trabalhos da equipe de apoio;
- b) responder as questões formuladas pelos fornecedores, relativas ao certame;
- c) abrir as propostas de preços;
- d) analisar a aceitabilidade das propostas;
- e) desclassificar propostas indicando os motivos;
- f) conduzir os procedimentos relativos aos lances e à escolha da proposta do lance de menor preço;
- g) verificar a habilitação do proponente classificado em primeiro lugar;
- h) declarar o vencedor;
- i) receber, examinar e decidir sobre a pertinência dos recursos;
- j) elaborar a ata da sessão;
- k) encaminhar o processo à autoridade superior para homologar.

CREDENCIAMENTO NO SISTEMA ELETRÔNICO:

8.2 – Para acesso ao sistema eletrônico, os interessados em participar do Pregão Eletrônico deverão dispor de chave de identificação e senha pessoal, ambas intransferíveis e de responsabilidade única do Usuário, obtidas junto ao Portal de Compras Públicas.

8.3 – A chave de identificação e a senha dos operadores poderão ser utilizadas em qualquer pregão eletrônico, salvo quando canceladas por solicitação do Usuário ou por iniciativa do Portal de Compras Públicas.

8.4 – É de exclusiva responsabilidade do Usuário o sigilo da senha, bem como seu uso em qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao Portal de Compras Públicas ou ao CIMCATARINA a responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

8.5 – O credenciamento do fornecedor e de seu representante legal junto ao sistema eletrônico implica a responsabilidade legal pelos atos praticados, a presunção de capacidade técnica para realização das transações inerentes ao pregão eletrônico, bem como a aceitabilidade no que se refere as regras dos editais eletrônicos que escolher participar.

PARTICIPAÇÃO

8.6 - A participação no Pregão Eletrônico dar-se-á por meio de digitação da senha pessoal e intransferível do representante credenciado e subsequente encaminhamento da proposta de preços, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, observados data e horário limite estabelecidos.

8.7 - Caberá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrentes da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

8.8 - A participação do licitante nesta licitação implica em aceitação de todos os termos deste Edital, e obrigará o proponente vencedor a entrega dos medicamentos e suplementos alimentares nas condições, locais e prazos definidos.

PROPOSTA NO SISTEMA ELETRÔNICO

8.9 – O encaminhamento de proposta para o sistema eletrônico pressupõe o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação e execução do contrato previstas no Edital. O Licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas, lances e aceitação das regras de cumprimento de suas obrigações.

8.10 – No preenchimento da proposta eletrônica deverão, obrigatoriamente, ser informadas no campo próprio as especificações, marcas/modelos, preços unitário e totais de todos os itens ofertados.

8.11 – O objeto deverá estar totalmente e estritamente dentro das especificações contidas para os itens do Edital.

8.12 – Fica vetada a identificação da Empresa em qualquer campo da proposta, tal como timbres, abreviações (relacionadas a empresas), telefones e etc., o descumprimento do mesmo acarretará na desclassificação prévia da Empresa.

8.13 - O licitante deverá encaminhar proposta, para um ou mais itens do objeto deste edital, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, até a data e horário indicados no preâmbulo deste Edital, quando então encerrar-se-á automaticamente a fase de recebimento de propostas.

8.14 - A licitante deverá declarar, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que sua proposta está em conformidade com as exigências do Edital.

8.15 - A licitante enquadrada como microempresa ou empresa de pequeno porte deverá declarar, sob pena de decair seu Direito de Pequena Empresa, em campo próprio do Sistema, que atende aos requisitos do art. 3º da LC nº 123/2006, para fazer jus aos benefícios previstos nessa lei.

8.16 - A declaração falsa relativa ao cumprimento dos requisitos de habilitação, à conformidade da proposta ou ao enquadramento como microempresa ou empresa de pequeno porte sujeitará a licitante às sanções previstas neste Edital.

8.17 - As propostas ficarão disponíveis no sistema eletrônico.

8.18 - Qualquer elemento que possa identificar a licitante importa desclassificação da proposta, sem prejuízo das sanções previstas nesse Edital.

8.19 - Até a data limite para a apresentação da proposta, a licitante poderá retirar ou substituir a proposta anteriormente encaminhada. Após a data limite, não poderá haver desistência da proposta, salvo aceitação de justificativa pelo CIMCATARINA.

8.20 - O prazo de validade da proposta de preços que não poderá ser inferior a **60 (sessenta) dias**, contados da abertura das propostas virtuais.

8.21 - Nos preços propostos deverão estar incluídos todos os custos diretos e indiretos necessários à perfeita execução do objeto, composição do BDI, encargos sociais e inclusive as despesas com materiais e/ou equipamentos, mão de obra especializada ou não, fretes, seguros em geral, equipamentos auxiliares, ferramentas, encargos da Legislação Tributária, Social, Trabalhista e Previdenciária, da infortunística do trabalho e responsabilidade civil por quaisquer danos causados a terceiros ou dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total e completa do objeto desta licitação.

8.22 - Os preços propostos deverão consignar as isenções e benefícios decorrentes das normas aplicáveis e devem ser previstas as desonerações decorrentes dos Convênios no âmbito do CONFAZ, em especial o Convênio CONFAZ ICMS 87/02 e alterações, devendo o contribuinte demonstrar a dedução, expressamente, nas propostas deste certame e nos documentos fiscais.

8.23 - Para composição do preço unitário e total do item, os participantes deverão considerar até 02 (dois) dígitos após a vírgula. No fornecimento posterior, a totalização do pedido contabilizado (total da Nota Fiscal) será de dois dígitos após a vírgula. Se houve algum dígito a mais, não importa a quantidade, será desconsiderado.

8.24 - A apresentação de proposta importa no compromisso, pelo licitante, com o cumprimento dos respectivos métodos de controle de qualidade e da sistemática de certificação de conformidade de cada item.

9 - ABERTURA DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DOS LANCES

9.1 – A partir do horário previsto no Edital e no site www.portaldecompraspublicas.com.br, terá início a sessão pública do pregão, na forma eletrônica, com a divulgação das propostas de preços recebidas, passando o Pregoeiro (a) a avaliar a aceitabilidade das propostas.

9.2. Serão verificadas as propostas apresentadas e desclassificadas, motivadamente, aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital.

9.2.1 - Serão desclassificadas as propostas apresentadas que contenham itens sem especificação de marca/modelo.

9.3 - Somente as licitantes com propostas classificadas participarão da fase de lances.

9.4 - Todas as propostas classificadas serão consideradas lances na fase de disputas e ordenadas por valor, de forma decrescente.

9.5 – Aberta a etapa competitiva, os representantes dos fornecedores deverão estar conectados ao sistema para participar da sessão de lances. A cada lance ofertado o participante será imediatamente informado de seu recebimento e respectivo horário de registro e valor, mantendo-se em sigilo a identificação de todos os demais ofertantes.

9.6 - Durante a sessão pública, a comunicação entre o Pregoeiro e as licitantes ocorrerá exclusivamente mediante troca de mensagens, em campo próprio do sistema eletrônico.

9.7 – Os itens poderão ser disponibilizados por grupo, para otimização dos trabalhos do Pregoeiro e da Equipe de Apoio e a disputa de lances poderá se estender para outros dias, se necessário.

9.8 - Poderão ser ofertados lances intermediários, na impossibilidade de cobrir o menor preço, desde que seja inferior ao seu último lance ofertado e diferente de qualquer lance válido para o item.

9.9 – Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

9.10 – Fica a critério do pregoeiro (a) a autorização da correção de lances com valores digitados errados ou situação semelhante.

9.11 – No caso de desconexão com o Pregoeiro (a), no decorrer da etapa competitiva do Pregão, na Forma Eletrônica, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível às licitantes para a recepção dos lances, retornando o Pregoeiro (a), quando possível, sua atuação no certame, sem prejuízos dos atos realizados.

9.12 - Quando a desconexão persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão do Pregão, na Forma Eletrônica será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa aos operadores representantes dos participantes, através de mensagem eletrônica (e-mail) divulgando data e hora da reabertura da sessão.

(FECHAMENTO RANDÔMICO)

9.13 – A etapa de lances da sessão pública será encerrada mediante aviso de fechamento iminente dos lances, emitido pelo sistema eletrônico, após o que transcorrerá período de tempo extra. O período de tempo extra ocorrerá em um intervalo que poderá ser de 01 (um) segundo a 30 (trinta) minutos, aleatoriamente determinado pelo sistema eletrônico, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances, não podendo em hipótese alguma, as empresas apresentarem novos lances.

9.14 - Face à imprevisão do tempo extra, as Empresas participantes deverão estimar o seu valor mínimo de lance a ser ofertado, evitando assim, cálculos de última hora, que poderá resultar em uma disputa frustrada por falta de tempo hábil.



9.15 – Facultativamente, o Pregoeiro (a) poderá encerrar a sessão pública mediante encaminhamento de aviso de fechamento iminente dos lances e subsequente transcurso do prazo de trinta minutos, findo o qual será encerrada a recepção de lances. Neste caso, antes de anunciar o vencedor, o Pregoeiro (a) poderá encaminhar, pelo sistema eletrônico contraproposta diretamente ao proponente que tenha apresentado o lance de menor preço, para que seja obtido preço melhor, bem como decidir sobre sua aceitação.

9.16 – O sistema informará a proposta de menor preço imediatamente após o encerramento da etapa de lances ou, quando for o caso, após negociação e decisão pelo pregoeiro(a) acerca da aceitação do lance de menor valor.

9.17 – Posteriormente, os documentos de habilitação da empresa vencedora deverão ser encaminhados em originais ou cópias autenticadas, no prazo máximo de 03 (três) dias úteis, contados da data do final da sessão pública virtual, juntamente com a proposta de preços com os valores oferecidos, para o 1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA:

CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL CATARINENSE – CIMCATARINA
1º NÚCLEO DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
RUA NEREU RAMOS, Nº 761, 1º ANDAR, SALA 01, CENTRO, FRAIBURGO/SC (CEP 89.580-000)
Pregoeiro(a): Nádia De Lorenzi
Telefone/Fax: (49) 3256-3400
SETOR DE COMPRAS/LICITAÇÕES

9.18 – A sessão pública fica suspensa, ou seja, permanece em fase de classificação/habilitação até o recebimento da documentação original dentro das condições dispostas no item 9.17.

9.19 – O não cumprimento do envio dos documentos de habilitação dentro do prazo acima estabelecido, acarretará nas sanções previstas no item 18.7, deste Edital, podendo o Pregoeiro (a) convocar a empresa que apresentou a proposta ou o lance subsequente.

9.20 – Se a proposta ou o lance de menor valor não for aceitável, ou se o fornecedor desatender às exigências habilitatórias, o Pregoeiro(a) examinará a proposta ou o lance subsequente, verificando a sua compatibilidade e a habilitação do participante, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda o Edital. Também nessa etapa o Pregoeiro(a) poderá negociar com o participante para que seja obtido preço melhor.

9.21 – Caso não sejam apresentados lances, será verificada a conformidade entre a proposta de menor preço e valor estimado para a contratação.

9.22 – Constatando o atendimento das exigências fixadas no Edital e inexistindo interposição de recursos, o objeto será adjudicado ao autor da proposta ou lance de menor preço que foi habilitado.

9.23 – Quando for constatado o empate, conforme estabelece os artigos 44 e 45 da LC 123/2006, o Pregoeiro (a) aplicará os critérios para o desempate em favor da ME/EPP, desde que tenha o fornecedor tenha declarado esta opção no Cadastramento junto ao Portal de Compras Públicas. Após o desempate, poderá o pregoeiro ainda negociar um melhor preço caso ela não atinja o valor de referência definido pela administração pública. Se aceita a referida diminuição para o valor estimado, será Declarada Vencedora no Pregão, do contrário, poderá ser negociado valor com as empresas subsequentes.

10 – PROPOSTA ESCRITA E FORNECIMENTO

10.1 – A Empresa vencedora, deverá enviar ao Pregoeiro (a), a Proposta de Preços escrita, com os valores oferecidos, em 01 (uma) via, rubricada em todas as folhas e a última assinada pelo Representante Legal da Empresa citado nos documentos de habilitação, em linguagem concisa, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, no prazo estipulado no item 9.17, deste Edital.

NA PROPOSTA ESCRITA, DEVERÁ CONTER:

- conter o nome do proponente, endereço, identificação (individual ou social), o nº do CNPJ e da Inscrição Estadual, número de telefone, fax e e-mail;
- suas folhas devem estar datadas, assinadas e rubricadas pelo seu representante legal;
- nos preços propostos deverão estar incluídos todos os custos diretos e indiretos necessários à perfeita execução do objeto, composição do BDI, encargos sociais e inclusive as despesas com materiais e/ou equipamentos, mão de obra especializada ou não, fretes, seguros em geral, equipamentos auxiliares,

ferramentas, encargos da Legislação Tributária, Social, Trabalhista e Previdenciária, da infortunística do trabalho e responsabilidade civil por quaisquer danos causados a terceiros ou dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total e completa do objeto desta licitação.

d) O prazo de validade da proposta de preços que não poderá ser inferior a **60 (sessenta) dias**, contados da abertura das propostas virtuais;

e) conter discriminados em moeda corrente nacional os **preços dos itens** limitados a 02 (duas) casas decimais para os centavos;

f) conter discriminado o prazo de validade da Ata **01 de julho de 2019 a 31 de maio de 2020.**;

g) conter discriminado o prazo de entrega dos itens **de até 15 (quinze) dias** do recebimento da Autorização de Fornecimento **exclusivamente emitida pelo órgão gerenciador**;

h) Especificação marca/modelo completa do produto oferecido de acordo com as apresentadas na Proposta Eletrônica com informações técnicas que possibilitem a sua completa avaliação, **totalmente e estritamente** conforme descrito no **item 1.1**, deste Edital;

i) Valor unitário e valor total com a quantidade estimada;

j) Dados bancários, dados do representante legal, declaração de domicílio eletrônico e declaração de assinatura por certificação digital, conforme **ANEXO II**.

11 – VALIDADE/GARANTIA

11.1 – A data de validade ou a garantia dos produtos a serem entregues não poderá ser inferior a 12 (doze) meses, contados a partir da data de entrega dos mesmos.

12 – DA HABILITAÇÃO

12.1 – Toda a documentação de habilitação deverá ser entregue dentro do prazo estabelecido no item 9.17, contendo a seguinte indicação:

CONSORCIO INTERMUNICIPAL CATARINENSE – CIMCATARINA
1º NÚCLEO DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
PREGÃO, NA FORMA ELETRÔNICA, Nº 0014/2019
PROCESSO ADMINISTRATIVO LICITATÓRIO “PAL” Nº 0018/2019
(RAZÃO SOCIAL DA LICITANTE)

12.2 – Para habilitação na presente licitação será exigida a entrega dos seguintes documentos:

a) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor (de acordo com as exigências do Novo Código Civil), a alteração contratual referente à mudança de razão social, na hipótese de haver a referida mudança, bem como a última alteração, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedade por ações, acompanhado dos documentos de eleição de seus administradores;

b) Caso seja representada por procurador, este deverá apresentar procuração ou documento equivalente, com firma reconhecida do Outorgante, cópia do respectivo RG - Registro Geral e CPF/MF – Cadastro de Pessoa Física do Ministério da Fazenda, a fim de comprovar os poderes do outorgante;

c) Declaração de Cumprimento Pleno dos Requisitos de Habilitação, conforme modelo (**ANEXO III**).

Obs.: Se for Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte – EPP com problemas na habilitação, fazer constar tal ressalva e comprovando condição.

d) A condição de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, para efeito de tratamento diferenciado previsto na Lei Complementar nº 123/2006, deverá ser comprovada mediante apresentação da seguinte documentação:

Empresas optantes pelo Sistema Simples de Tributação:

Comprovação de opção pelo Simples obtido através do site da Secretaria da Receita Federal, <http://www8.receita.fazenda.gov.br/SimplesNacional/aplicacoes.aspx?id=21>

Declaração firmada pelo representante legal da empresa ou seu procurador, de não haver nenhum dos impedimentos previstos no § 4º do artigo 3º da Lei Complementar 123/06, conforme modelo (**ANEXO IV**).

Os documentos relacionados nos subitens anteriores, para efeito de comprovação da condição de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, poderão ser substituídos pela Certidão expedida pela Junta Comercial, nos termos da Instrução Normativa do DNRC nº 103, publicado no D.O.M do dia 22/05/2007.

Esta Certidão terá validade até o prazo de 120 (cento e vinte) dias após o encerramento do exercício em que foi emitida para os casos em que a emissão tenha sido a partir de 1º de maio de 2013.

- e) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – CNPJ;
- f) Certidão Conjunta Negativa de Débitos Relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União;
- g) Prova de Regularidade com a Fazenda Estadual;
- h) Prova de Regularidade com a Fazenda Municipal, do domicílio ou sede do licitante;
- i) Prova de Regularidade com o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço - FGTS (Certificado de Regularidade do FGTS - CRF);
- j) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de Certidão Negativa, nos termos da Lei federal nº 12.440/2011.

12.3 – As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte também deverão apresentar os documentos referentes à regularidade fiscal. Todavia, apresentada a documentação, eventual restrição poderá ser sanada no prazo de 5 (cinco) dias úteis, podendo ser prorrogado por igual período a critério da Administração, após a lavratura da Ata, como condição para a assinatura do contrato, na forma da Lei Complementar nº 123/06 e 147/2014.

12.3.1 – A não regularização da documentação no prazo previsto acima, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei nº 8.666/93, sendo facultado ao Órgão Gerenciador convocar os Fornecedores do Cadastro de Reserva, na ordem de classificação, para a assinatura da Ata de Registro de Preços, ou revogar a licitação.

12.4 – Os documentos devem apresentar prazo de validade, e poderão ser entregues em original, por processo de cópia devidamente autenticada, ou cópia não autenticada, desde que sejam exibidos os originais para autenticação pelo Pregoeiro/Equipe de Apoio. Não serão aceitas cópias de documentos obtidas por meio de aparelho fac-símile (FAX). Não serão aceitas cópias de documentos ilegíveis.

12.5 – Em todas as hipóteses referidas neste Edital, não serão aceitos documentos com prazo de validade vencido, bem como não serão aceitos, em nenhuma hipótese, “protocolo” de documento necessário à habilitação.

12.5.1 – Os documentos apresentados sem prazo de validade serão considerados válidos por 120 (cento e vinte) dias após a sua expedição.

13 – DAS OBRIGAÇÕES DA VENCEDORA

13.1 – Será de responsabilidade da licitante vencedora:

- a) fornecer o objeto deste Edital, de acordo com as especificações exigidas;
- b) fornecer o objeto desta licitação, na forma, nos locais, nos prazos e nos preços estipulados na sua proposta;
- c) prestar garantia pelo período solicitado em cada item conforme sua exigência;
- d) responsabilizar-se por todas as despesas/custos oriundas das entregas bem como de suas eventuais trocas durante a garantia;
- e) enviar por *e-mail* o arquivo XML oriundo da emissão do DANFE para os endereços eletrônicos de cada Órgão Participante;
- f) lançar o atendimento para cada autorização de fornecimento, e inclusão da nota fiscal, no Sistema de Controle de Execução de Licitação Compartilhada do CIMCATARINA(L-CIM), “on line”, disponibilizado pelo CIMCATARINA;
- g) manter as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação e comprovar a regularidade fiscal e trabalhista junto ao Órgão Gerenciador através do Sistema L-CIM;
- h) acusar o recebimento das Autorizações de Fornecimento, bem como de quaisquer outras notificações enviadas por meio eletrônico, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas. Se o prazo final deste item recair em final de semana ou feriado, será prorrogado ao próximo dia útil.

14 – DOS CRITÉRIOS DE JULGAMENTO E ADJUDICAÇÃO

14.1 – A presente licitação será adjudicada à licitante que apresentar proposta de **MENOR PREÇO, JULGAMENTO POR ITEM**, desde que atendidas às demais exigências deste Edital.

15 – DA IMPUGNAÇÃO DO EDITAL

15.1 – Decairá do direito de impugnar os termos do Edital aquele que não o fizer até 2 (dois) dias úteis antes da data designada para a realização do Pregão, até o dia **06/06/2019 (quinta-feira) às 17:30h**, apontando de forma clara e objetiva as falhas e/ou irregularidades que entende viciarem o mesmo.

15.1.1 – Não será admitida a Impugnação do Edital por intermédio de qualquer meio eletrônico, devendo a referida peça original ser protocolada por meio físico, junto ao Departamento de Licitações do 1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA (Rua Nereu Ramos, nº 761, 1º Andar, Sala 01, Centro, Fraiburgo/SC, CEP: 89.580-000).

15.2 – Caberá ao Pregoeiro(a) decidir, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, sobre a Impugnação interposta no que se refere aos procedimentos de licitação, e a equipe técnica no que tange a avaliações dos produtos, normas e outros temas que não sejam de responsabilidade do (a) Pregoeiro (a).

15.3 – Se precedente e acolhida a Impugnação do Edital, seus vícios serão sanados, reabrindo-se o prazo inicialmente estabelecido, exceto, quando, inquestionavelmente, a alteração não afetar a formulação das propostas.

16 – DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E DO CONTRATO DE FORNECIMENTO

16.1 – As obrigações decorrentes das aquisições do objeto, constantes no Registro de Preços a serem firmadas entre o Órgão Gerenciador (Consórcio Intermunicipal Catarinense – CIMCATARINA), os Órgãos Participantes e o Fornecedor serão formalizadas através da Ata de Registro de Preços, sendo que o prazo de validade do Registro de Preços será de **01 de julho de 2019 a 31 de maio de 2020**.

16.1.1 – Serão formalizadas atas entre o Órgão Gerenciador/Órgão Participante(1) e Fornecedor; Órgão Gerenciador/Órgão Participante(2) e Fornecedor; Órgão Gerenciador/Órgão Participante(3) e Fornecedor, até o total de Órgãos participantes.

16.2 – O fornecedor classificado em 1º (primeiro) lugar nos preços registrados e devidamente habilitado, será convocado a firmar as Atas de Registro de Preços (Órgão Gerenciador e Órgão Participante conforme estimativa de consumo), no prazo de 3 (três) dias úteis após a homologação, podendo o prazo ser prorrogado uma vez, por igual período, quando solicitado pelo fornecedor e desde que ocorra motivo justificado aceito pela Administração do Consórcio, devendo o proponente manter-se nas mesmas condições da habilitação quanto à regularidade fiscal.

16.2.1 – As demais ocorrências de convocação do fornecedor para firmar ata de registro de preços, terão as mesmas condições do item 16.2, após notificação.

16.3 – A ata de registro de preços deverá ser assinada por certificação digital.

16.4 – O licitante que, convocado para assinar as Atas de Registro de Preços, deixar de fazê-lo no prazo fixado, dela será excluído e poderá sofrer as penalidades impostas por Lei, após regular Processo Administrativo.

16.5 – Na hipótese do fornecedor primeiro classificado ter seu registro cancelado, não assinar, não aceitar ou não retirar as Atas de Registro de Preços de Fornecimento, no prazo e condições estabelecidas, poderão ser convocados os Fornecedores do Cadastro de Reserva, na ordem de classificação, e poderá sofrer as penalidades impostas por Lei, após regular Processo Administrativo

16.6 – Excetuados os fornecedores mais bem classificados durante a fase competitiva, todos os demais licitantes formarão o cadastro de reserva de fornecedores.

16.6.1 – Os Fornecedores do cadastro de reserva serão incluídos na respectiva ata da sessão na forma de anexo, na sequência da classificação do certame, segundo a ordem da última proposta apresentada durante a fase competitiva, excluído o percentual referente à margem de preferência, quando o objeto não atender aos requisitos previstos no art. 3º da Lei nº 8.666, de 1993;

16.6 – Observados os critérios e condições estabelecidas neste Edital e o preço registrado, os Órgãos Participantes poderão comprar de mais de um fornecedor registrado, segundo a ordem de classificação, desde que razões de interesse público justifiquem e que o primeiro classificado não possua capacidade de fornecimento compatível com o solicitado.

16.7 – A existência de preços registrados não obriga o Órgão Gerenciador ou os Órgãos Participantes, a firmar as contratações que deles poderão advir, facultando-se a realização de licitação específica para a aquisição

pretendida, sendo assegurado ao beneficiário do registro a preferência de fornecimento em igualdade de condições.

17 – DO REAJUSTE DOS PREÇOS

17.1 – Os preços não serão reajustados durante a validade desta Ata.

18 – DOS RECURSOS E PENALIDADES ADMINISTRATIVAS

18.1 – Declarado(s) o(s) vencedor (es), qualquer licitante poderá manifestar imediata e motivadamente a intenção de recorrer, quando lhe será concedido o prazo de 03 (três) dias úteis para a apresentação das razões do recurso, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para apresentar contrarrazões em igual número de dias, que começarão a correr do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos.

18.1.1 – Não será admitido que as Razões do Recurso sejam apresentadas por intermédio de qualquer meio eletrônico, *devendo a referida peça original ser protocolada por meio físico, junto ao Departamento de Licitações do 1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA (Rua Nereu Ramos, nº 761, 1º Andar, Sala 01, Centro, Fraiburgo/SC, CEP: 89.580-000).*

18.2 – Não sendo interpostos recursos, o Pregoeiro(a) adjudicará o objeto do certame à(s) empresa(s) declarada(s) vencedora(s), No **ITEM** sendo submetido este resultado ao Diretor Executivo do CIMCATARINA para homologação.

18.3 – O(s) recurso(s), porventura interposto(s), não terá (ão) efeito suspensivo e será (ão) dirigido (s) ao Diretor Executivo do CIMCATARINA, por intermédio do Pregoeiro, o qual poderá reconsiderar sua decisão, em 05 (cinco) dias ou, nesse período, encaminhá-lo(s) ao Diretor Executivo do CIMCATARINA, devidamente informado(s), para apreciação e decisão, no mesmo prazo.

18.4 – Decididos os recursos eventualmente interpostos, será o resultado da licitação submetido ao Diretor Executivo do CIMCATARINA para o procedimento de homologação com a devida adjudicação, do objeto desta licitação à(s) vencedora(s).

18.5 – A recusa injustificada da adjudicatária em assinar o contrato, aceitar ou retirar o instrumento equivalente dentro do prazo de 03 (três) dias, a contar da convocação, caracteriza o descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando a adjudicatária às penalidades legalmente estabelecidas.

18.6 – De acordo com o estabelecido no artigo 77, da Lei nº 8.666/93, a inexecução total ou parcial do contrato enseja sua rescisão, constituindo, também, motivo para o rompimento do ajuste, aqueles previstos no art. 78, incisos I a XVIII.

18.6.1 – Nas hipóteses de inexecução total ou parcial do contrato, poderá o Órgão Gerenciador aplicar ao fornecedor em relação as contratações dos Órgãos Participantes as seguintes sanções:

- a) advertência;
- b) suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com o Consórcio Intermunicipal Catarinense – CIMCATARINA, bem como com qualquer um dos municípios consorciados, por prazo não superior a 02 (dois) anos.
- c) Por atraso superior a 5 (cinco) dias da entrega do objeto, fica o FORNECEDOR sujeito a multa de 0,5% (meio por cento) por dia de atraso, incidente sobre o valor total do contrato a ser calculado desde o 6º (sexto) dia de atraso até o efetivo cumprimento da obrigação limitado a 30 (trinta) dias;
- d) Em caso de inexecução parcial ou de qualquer outra irregularidade do objeto poderá ser aplicada multa de 10% (dez por cento) calculada sobre o valor do contrato, ou proporcional por cada descumprimento;
- e) Transcorridos 30 (trinta) dias do prazo de entrega estabelecido no contrato, será considerado rescindido o Contrato, cancelado o Registro de Preços e aplicado a multa de 15% (quinze por cento) por inexecução total, calculada sobre o valor da contratação;
- f) Dependendo do descumprimento, se gerar algum prejuízo ao CIMCATARINA ou a qualquer um dos municípios consorciados, poderá ser requerido do Fornecedor o valor de perdas e danos conforme caso, após Processo Administrativo de reconhecimento da responsabilidade.

18.7 – Nos termos do art. 7º da Lei 10.520/2002, ao proponente que convocado dentro do prazo de validade da sua proposta não celebrar o contrato, deixar de entregar ou apresentar documentação falsa, exigida para a licitação, que ensejarem o retardamento da execução do certame, não mantiverem a proposta, falharem ou fraudarem na execução do contrato, comportarem-se de modo inidôneo, fizerem declaração falsa ou cometerem

fraude fiscal, garantido o direito prévio da citação e da ampla defesa, ficará impedido de licitar e contratar com o CIMCATARINA, bem como com qualquer um dos municípios consorciados, pelo prazo de 02 (dois) anos, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, sem prejuízo das multas previstas em edital e no contrato e das demais cominações legais.

19 – DAS ALTERAÇÕES DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

19.1 – A Ata de Registro de Preços poderá sofrer alterações, obedecidas às disposições contidas no art. 65 da Lei nº. 8.666, de 1993.

19.1.1 – O preço registrado poderá ser revisto em decorrência de eventual redução daqueles praticados no mercado, ou de fato que eleve o custo dos serviços ou bens registrados, cabendo ao Órgão Gerenciador da Ata de Registro de Preços promover as necessárias negociações junto aos fornecedores.

19.1.2 – Quando o preço inicialmente registrado, por motivo superveniente, tornar-se superior ao preço praticado no mercado o Órgão Gerenciador deverá:

- I – convocar o fornecedor visando a negociação para redução de preços e sua adequação ao praticado pelo mercado;
- II – frustrada a negociação, o fornecedor será liberado do compromisso assumido sem aplicação de penalidade; e
- III – convocar os demais fornecedores visando igual oportunidade de negociação.

19.1.3 – Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor, mediante requerimento devidamente comprovado, não puder cumprir o compromisso, o Órgão Gerenciador poderá:

- I - liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e
- II - convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.

19.1.4 – Não havendo êxito nas negociações, o Órgão Gerenciador deverá proceder à revogação da Ata de Registro de Preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

20 – DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DE PREÇOS

20.1 – O FORNECEDOR terá seu registro cancelado quando:

- I - descumprir as condições da Ata de Registro de Preços;
- II - não retirar a nota de empenho e ou autorização de fornecimento de compra no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;
- III - não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese de este se tornar superior àqueles praticados no mercado;
- IV - tiver presentes razões de interesse público;
- V - for declarado inidôneo para licitar ou contratar com o Consórcio Intermunicipal Catarinense – CIMCATARINA ou com qualquer um dos Municípios Consorciados nos termos do artigo 87, inciso III ou IV, da Lei Federal nº. 8.666, de 21 de junho de 1993;
- VI - for impedido de licitar e contratar com o Consórcio Intermunicipal Catarinense – CIMCATARINA ou qualquer um dos Municípios Consorciados nos termos do artigo 7º da Lei Federal nº. 10.520, de 17 de julho de 2002.
- VII - não utilizar recursos de tecnologia da informação disponibilizados pelo Consórcio na operacionalização e automatização dos procedimentos de controle da execução do objeto contratual.

20.2 – O cancelamento do registro de preços, nas hipóteses previstas, assegurados o contraditório e a ampla defesa, será formalizado por despacho da autoridade competente do Órgão Gerenciador.

20.3 – O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

- I - por razão de interesse público; ou
- II - a pedido do fornecedor.

21 – DA DOTAÇÃO

21.1 – As despesas decorrentes das aquisições, objeto do presente certame correrão a conta de dotação específica dos orçamentos de cada Órgão Participante, referente o exercício de 2019 e seguintes.

21.1.1 – O Órgão Participante quando da contratação/empenhamento especificará a classificação orçamentária.

22 – DO PAGAMENTO

22.1 – O pagamento pelas aquisições, objeto da presente licitação, será feito pelo Órgão Participante em favor da licitante vencedora, mediante depósito bancário em sua conta corrente, ou diretamente ao representante legal.

22.1.1 – O Órgão Participante efetuará o pagamento em até 30 (trinta) dias, após a data de recebimento dos materiais, objeto desta licitação, acompanhado da respectiva Nota Fiscal Eletrônica e arquivo XML.

22.2 – O número do CNPJ - Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - constante das notas fiscais deverá ser aquele fornecido na fase de habilitação.

22.3 – Nenhum pagamento será efetuado à licitante vencedora enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira ou técnica que lhe for imposta, em virtude de penalidade ou inadimplência, sem que isso gere direito ao pleito do reajustamento de preços ou correção monetária.

23 – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

23.1 – Caberá ao Órgão Gerenciador a prática de todos os atos de controle e administração do Sistema de Registro de Preços.

23.2 – A existência de preços registrados não obriga o Órgão Gerenciador (CIMCATARINA) ou os Órgãos Participantes a firmar as contratações que deles poderão advir, facultando-se a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, sendo assegurado ao beneficiário do registro a preferência de fornecimento em igualdade de condições.

23.3 – A Empresa vencedora deverá declarar ao Órgão Gerenciador (anexo II), o domicílio eletrônico o qual será destinado ao gerenciamento da Ata de Registro de Preço e recebimento das autorizações de fornecimento, alerta de avisos, notificações e decisões administrativas.

23.4 – Nenhuma indenização será devida às licitantes pela elaboração e/ou apresentação de documentação relativa ao presente Edital.

23.5 – O resultado desta licitação estará à disposição dos interessados, no Departamento de compras do Consórcio, logo após sua homologação.

23.6 – Detalhes não citados referentes a prestação dos serviços, mas que a boa técnica leve a presumir a sua necessidade, não deverão ser omitidos, não sendo aceitas justificativas para sua não apresentação.

23.7 – O Diretor Executivo do CIMCATARINA poderá revogar a licitação em face de razões de interesse público derivadas de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação de qualquer pessoa, mediante ato escrito e fundamentado.

23.8 – O Pregoeiro(a) e a Equipe de Apoio prestarão os esclarecimentos necessários, bem como irão dirimir as dúvidas suscitadas, de segunda a sexta-feira, das 08:00 às 11:30 hs. e das 13:30 às 17:00 hs, através dos telefones (49) 3246-1206, ou pessoalmente no 1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA, localizado na Rua Nereu Ramos, nº 761, 1º Andar, Sala 01, Centro, Fraiburgo/SC, CEP: 89.580-000.

23.9 – Não cabe ao Portal de Compras Públicas ou ao CIMCATARINA qualquer responsabilidade pelas obrigações assumidas pelo fornecedor com o licitante, em especial com relação à forma e às condições de entrega dos bens ou da prestação de serviços e quanto à quitação financeira da negociação realizada.

23.10 – O (a) Pregoeiro (a) e Equipe de Apoio foram nomeados através da Resolução nº 69 de 03 de dezembro de 2018.



23.11 – São partes integrantes deste Edital os seguintes ANEXOS:

- a) ANEXO I – Modelo de Proposta de Preços;
- b) ANEXO II – Dados bancários, dados do representante legal, declaração de domicílio eletrônico da Empresa e declaração de assinatura por certificação digital;
- c) ANEXO III – Declaração de Cumprimento Pleno aos Requisitos de Habilitação;
- d) ANEXO IV – Declaração de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte;
- e) ANEXO V – Estimativa de Consumo dos Órgãos Participantes;
- f) ANEXO VI – Minuta da Ata de Registro de Preços;
- g) ANEXO VII – Folha de Dados.

Florianópolis (SC), 29 de maio de 2019.

ELÓI RÖNNAU
Diretor Executivo do CIMCATARINA



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

ANEXO I

MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

Apresentamos nossa proposta para aquisição do objeto da presente licitação Pregão, na Forma Eletrônica acatando todas as estipulações consignadas no respectivo Edital e seus anexos.

1 – IDENTIFICAÇÃO DO CONCORRENTE:

NOME DA EMPRESA:
CNPJ e INSCRIÇÃO ESTADUAL:
REPRESENTANTE e CARGO:
CARTEIRA DE IDENTIDADE e CPF:
ENDEREÇO e TELEFONE:

2 – PREÇO

Deverá ser cotado, preço unitário e total por item.
PROPOSTA: R\$ (Por extenso)

3 – CONDIÇÕES GERAIS

A proponente declara conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.

LOCAL E PRAZO DE ENTREGA

De acordo com o especificado nos itens 3.3.3 e 3.3.4.

VALIDADE DA PROPOSTA COMERCIAL

De no mínimo, 60 (sessenta) dias contados a partir da data da sessão pública do Pregão.

PRAZO DE VALIDADE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

De 01 de julho de 2019 a 31 de maio de 2020.

Obs.: Nos preços cotados estão incluídos todos os custos diretos e indiretos necessários à perfeita execução do objeto, composição do BDI, encargos sociais e inclusive as despesas com materiais e/ou equipamentos, mão de obra especializada ou não, fretes, seguros em geral, equipamentos auxiliares, ferramentas, encargos da Legislação Tributária, Social, Trabalhista e Previdenciária, da infortunistica do trabalho e responsabilidade civil por quaisquer danos causados a terceiros ou dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total e completa do objeto desta licitação.

LOCAL E DATA

NOME E ASSINATURA DO REPRESENTANTE DA EMPRESA

4 – OBJETO DA PROPOSTA:

ITEM	QUANT. TOTAL ESTIMADA	UNIDADE	DESCRIÇÃO	MARCA/MODELO	VALOR UNIT. R\$	VALOR TOTAL R\$
1	147	UNIDADE	TABLET ANDROID (TELA ENTRE 10" A 11"; ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; COM CANETA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9962.			
2	200	UNIDADE	TABLET ANDROID (TELA ENTRE 10" A 11"; ARMAZENAMENTO: 32GB; MEMÓRIA: 3GB), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9964.			
3	391	UNIDADE	TABLET ANDROID (TELA ENTRE 7" A 8"; ARMAZENAMENTO: 8GB; MEMÓRIA: 1,5GB), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9965.			
[...]	[...]	[...]	[...]			
			TOTAL- R\$			

Local e Data

Assinatura do representante
Carimbo da empresa

Carimbo do CNPJ:



ANEXO II

1. DADOS BANCÁRIOS:

NOME DO BANCO:
CIDADE:
Nº DA AGÊNCIA:
Nº DA CONTA CORRENTE DA EMPRESA:

2. DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL

NOME COMPLETO:
CARGO OU FUNÇÃO:
IDENTIDADE Nº :
CPF/MF Nº:
TELEFONE PARA CONTATO:

3. DECLARAÇÃO DE DOMICÍLIO ELETRÔNICO DA EMPRESA

Declaramos que o Domicílio Eletrônico da Empresa para o recebimento de autorizações de fornecimento, alerta de avisos, notificações e decisões administrativas, é:
E-MAIL:

Obs.: Informar apenas 1 (um) e-mail como domicílio eletrônico da empresa. Havendo mais de um e-mail informado, será considerado somente o primeiro da lista.

4. DECLARAÇÃO DE ASSINATURA POR CERTIFICAÇÃO DIGITAL

Declaramos estar ciente que, o representante legal indicado neste documento, será o signatário da "Ata de Registro de Preços", o qual deverá assinar o documento eletrônico em formato "PDF", por certificação digital.

Local e Data
Nome e Assinatura do Representante da Empresa



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

ANEXO III

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO PLENO DOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

_____ (RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA) _____ CNPJ nº _____, sediada em _____ (ENDEREÇO COMERCIAL) _____, declara, sob as penas da Lei nº 10.520, de 17/07/2002, que cumpre plenamente os requisitos para sua habilitação no presente processo licitatório.

OBS – Se for Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte – EPP com problemas na habilitação, fazer constar tal ressalva.

____ <CIDADE> _____ (UF), ____ < DATA> _____

Assinatura do representante legal da empresa
Carimbo da empresa

Carimbo do CNPJ:



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

ANEXO IV

DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE

A empresa _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr.(a.) ou procurado _____, portador(a) da Carteira de Identidade nº _____, do CPF nº _____, DECLARA, sob as penas elencadas na Lei nº 8.666/93, que em conformidade com o previsto no art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 15 de dezembro de 2006, ter a receita bruta equivalente a uma _____ (microempresa ou empresa de pequeno porte). Declara ainda que não há nenhum dos impedimentos previstos no § 4º, art. 3º da LC 123/06.

Assinatura e carimbo
Representante da empresa

Carimbo do CNPJ:

ANEXO V

QUANTITATIVOS ESTIMADOS PARA CONSUMO

1. MANIFESTAÇÃO FORMAL:

1.1 CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL CATARINENSE, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 12.075.748/0001-32, com sede na RUA GENERAL LIBERATO BITTENCOURT, 1885, 13º ANDAR - SALA 1305, CENTRO EXECUTIVO IMPERATRIZ - BAIRRO CANTO, na cidade de FLORIANÓPOLIS-SC, representado por seu DIRETOR EXECUTIVO, ELÓI RÖNNAU:

Item/Quantidade: 1/50,00; 2/50,00; 3/150,00; 4/50,00; 5/100,00; 6/10,00; 7/8,00; 8/20,00; 9/8,00; 10/10,00; 11/10,00; 12/10,00; 13/15,00; 14/10,00; 15/8,00; 16/8,00; 17/10,00; 18/10,00; 19/8,00; 20/4,00; 23/30,00; 24/20,00; 25/30,00; 26/10,00; 27/10,00; 28/35,00; 29/10,00; 30/30,00; 31/15,00; 32/20,00; 33/10,00; 34/10,00; 35/4,00; 36/4,00; 37/4,00; 38/4,00; 39/4,00; 40/4,00; 41/10,00; 42/11,00; 43/300,00; 44/50,00; 45/100,00; 46/15,00; 47/50,00; 48/15,00; 49/50,00; 50/6,00; 51/15,00; 52/50,00; 53/15,00; 54/15,00; 55/6,00; 56/15,00; 57/50,00; 58/15,00; 59/15,00; 60/6,00; 61/15,00; 62/500,00; 63/500,00; 64/500,00; 65/50,00; 66/50,00; 67/50,00; 68/50,00; 69/50,00; 70/50,00; 71/15,00; 72/204,00; 73/80,00; 74/20,00; 75/220,00; 76/35,00; 77/15,00; 78/84,00; 79/10,00; 80/15,00; 81/42,00; 82/34,00; 83/15,00; 84/24,00; 85/4,00; 86/4,00; 87/4,00; 88/6,00; 89/6,00; 90/6,00; 91/6,00; 92/2,00; 93/6,00; 94/7,00; 95/15,00; 96/6,00; 97/6,00; 98/6,00; 99/11,00; 100/5,00; 101/5,00; 102/5,00; 103/6,00; 104/6,00; 105/5,00; 106/6,00; 107/5,00; 108/10,00; 109/20,00; 110/15,00; 111/4,00; 112/20,00; 113/10,00; 114/10,00; 115/15,00; 116/10,00; 117/10,00; 118/12,00; 119/10,00; 120/10,00; 121/5,00; 122/10,00; 123/11,00; 124/10,00; 125/10,00; 126/20,00; 127/10,00; 128/22,00; 129/20,00; 130/40,00; 131/30,00; 132/5,00; 133/20,00; 134/60,00; 135/20,00; 136/50,00; 137/80,00; 138/100,00; 139/80,00; 140/20,00; 141/32,00; 142/30,00; 144/250,00; 145/15,00; 146/4,00; 147/2,00; 148/80,00; 149/20,00; 150/10,00; 151/10,00; 152/30,00; 153/10,00; 154/10,00; 155/30,00; 156/30,00; 157/10,00; 158/10,00; 159/10,00; 160/20,00; 161/10,00; 162/10,00; 163/30,00; 164/10,00; 165/10,00; 166/10,00; 168/10,00; 169/40,00; 170/10,00; 171/10,00; 172/60,00; 173/40,00; 174/20,00; 175/20,00; 176/170,00; 177/150,00; 178/80,00; 179/20,00; 180/80,00; 181/35,00; 182/5,00; 183/15,00; 184/10,00; 185/10,00; 186/4,00; 187/10,00; 188/4,00; 189/10,00; 190/10,00; 191/10,00; 192/30,00; 193/4,00

1.2 FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE ABELARDO LUZ, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 11.738.894/0001-38, com sede na RUA EGIDIO JOÃO GUERRA, 1533 - CENTRO, na cidade de ABELARDO LUZ -SC, representado por sua SECRETÁRIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, ROSANE FÁTIMA CORONETTI DOMANSKI GUSSO:

Item/Quantidade: 18/1,00; 25/1,00; 43/1,00; 72/10,00; 112/2,00; 142/1,00; 152/4,00; 172/2,00; 182/2,00

1.3 FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE IRINEÓPOLIS, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 13.843.252/0001-24, com sede na RUA PARANA, 200 - CENTRO, na cidade de IRINEÓPOLIS -SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, JULIANO POZZI PEREIRA:

Item/Quantidade: 16/1,00; 45/1,00; 174/1,00; 187/1,00

1.4 FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE JOAÇABA, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 02.247.113/0001-11, com sede na AVENIDA XV DE NOVEMBRO, 378 - CENTRO, na cidade de JOAÇABA -SC, representado por sua SECRETÁRIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, SANDRA REGINA PACHECO PINHEIRO:

Item/Quantidade: 23/1,00; 24/1,00; 30/1,00; 72/10,00; 78/5,00; 173/4,00; 176/10,00; 177/8,00; 178/8,00; 180/3,00

1.5 FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ABELARDO LUZ, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 10.532.003/0001-20, com sede na RUA AGRIPINO VARGAS, 303, SAÍDA ARACA - PARQUE EXPOSICOES, na cidade de ABELARDO LUZ -SC, representado por sua SECRETÁRIA DE SAÚDE, SANDRA MARA DE SOUZA:

Item/Quantidade: 2/15,00; 134/3,00; 137/20,00; 138/30,00



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

1.6 FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE CAMPOS NOVOS, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 08.595.042/0001-24, com sede na RUA NEREU RAMOS, 333 - CENTRO, na cidade de CAMPOS NOVOS-SC, representado por sua SECRETÁRIA DE SAÚDE, MAYARA DA SILVA ANTUNES SERENA:

Item/Quantidade: 8/2,00; 23/2,00; 32/11,00; 72/10,00; 73/150,00; 137/10,00; 144/10,00

1.7 FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE CAPINZAL, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 05.290.092/0001-56, com sede na RUA CARMELO ZOCOLLI, 155, PRÉDIO - CENTRO, na cidade de CAPINZAL-SC, representado por sua GESTORA DO FUNDO DE SAÚDE, KAMILLE SARTORI BEAL:

Item/Quantidade: 8/1,00; 13/1,00; 72/40,00; 140/4,00; 141/8,00; 142/2,00; 176/80,00; 177/80,00; 183/1,00; 185/1,00; 187/4,00

1.8 FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE CATANDUVAS, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 10.391.817/0001-91, com sede na RUA DUQUE DE CAXIAS, 2828 - CENTRO, na cidade de CATANDUVAS-SC, representado por sua SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE, ELY TEREZINHA MAGNABOSCO MOTERLE:

Item/Quantidade: 4/30,00

1.9 FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE HERVAL D'OESTE, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 17.799.033/0001-46, com sede na RUA NEREU RAMOS, 277, ANEXO POSTO DE SAÚDE - CENTRO, na cidade de HERVAL D'OESTE-SC, representado por sua SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE, MARISA LANGER:

Item/Quantidade: 1/25,00; 8/1,00; 14/4,00; 25/1,00; 30/10,00; 32/10,00; 59/12,00; 72/50,00; 75/100,00; 98/3,00; 110/10,00; 117/3,00; 134/10,00; 139/50,00; 141/2,00; 142/2,00; 173/10,00; 175/3,00; 176/50,00; 177/100,00; 192/10,00

1.10 FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE IRINEÓPOLIS - FMSI, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 06.089.125/001-16, com sede na AVENIDA 22 DE JULHO, 1070 - CENTRO, na cidade de IRINEÓPOLIS-SC, representado por sua GESTORA, GISELI KEMPINSKI:

Item/Quantidade: 16/1,00; 45/1,00; 174/1,00

1.11 FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE OURO VERDE, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 11.323.964/0001-97, com sede na RUA NATALINO CATAPAN, S/N - CENTRO, na cidade de OURO VERDE -SC, representado por seu SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SAÚDE, HENRIQUE VOGEL:

Item/Quantidade: 43/1,00; 46/1,00

1.12 FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE PAULO LOPES, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 08.289.417/0001-28, com sede na RUA JOSE PEREIRA DA SILVA, S/N - CENTRO, na cidade de PAULO LOPES-SC, representado por sua SECRETÁRIA DE SAÚDE, FERNANDA RODRIGUES LEITE:

Item/Quantidade: 3/20,00; 30/1,00; 34/2,00; 72/6,00; 75/20,00

1.13 FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE PRESIDENTE CASTELLO BRANCO, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 11.333.647/0001-51, com sede na AVENIDA 17 DE FEVEREIRO, 374, TERREO - CENTRO, na cidade de PRESIDENTE CASTELLO BRANCO-SC, representado por sua SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE, LUCIANA DA SILVA:

Item/Quantidade: 2/2,00; 43/2,00; 72/5,00; 75/5,00; 91/1,00; 134/10,00; 138/16,00; 176/10,00

1.14 FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE RANCHO QUEIMADO, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 09.522.642/0001-25, com sede na PC LEONARDO SELL, 40 - CENTRO, na cidade de RANCHO QUEIMADO -SC, representado por sua SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE, MARIA APARECIDA DA SILVA MELO ABREU:

Sede do CIMCATARINA
Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305, Bairro Canto
Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800

1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA
Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

Item/Quantidade: 4/8,00; 15/1,00; 137/10,00; 144/10,00

1.15 FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE TREZE TÍLIAS, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 03.347.885/0001-98, com sede na RUA OSCAR VON HOHENBRUCK, S/N - CENTRO, na cidade de TREZE TÍLIAS - SC, representado por seu SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SAÚDE, ALCIR DE RÓS:

Item/Quantidade: 72/3,00; 75/8,00; 78/3,00; 83/1,00; 84/1,00; 124/1,00; 130/1,00; 141/1,00; 144/10,00; 145/1,00; 173/3,00; 178/4,00; 179/2,00; 184/1,00

1.16 FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE URUBICI, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 12.488.175/0001-79, com sede na PC FRANCISCO PEREIRA DE SOUZA, 53 - CENTRO, na cidade de URUBICI-SC, representado por seu SECRETÁRIO DE SAÚDE, FERNANDO MOMO:

Item/Quantidade: 28/1,00; 142/1,00; 145/1,00; 173/1,00; 183/1,00

1.17 FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE XANXERÊ, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 10.396.929/0001-35, com sede na RUA CORONEL SANTOS MARINHO, 116 - CENTRO, na cidade de XANXERÊ-SC, representado por sua SECRETÁRIA MUNICIPAL, IRENE SALETE GORALSKI:

Item/Quantidade: 23/2,00; 49/5,00; 72/5,00; 117/2,00; 137/2,00; 138/2,00; 141/2,00; 142/2,00; 144/10,00; 178/4,00; 180/2,00

1.18 FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE XAVANTINA, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 10.441.009/001-10, com sede na RUA PREFEITO OCTÁVIO URBANO SIMON, 267 - CENTRO, na cidade de XAVANTINA-SC, representado por sua GESTORA DE SAÚDE, JESSICA PAULA PINSSETTA:

Item/Quantidade: 8/1,00; 53/2,00; 142/2,00; 187/1,00

1.19 FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE XAXIM, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 11.323.985/0001-02, com sede na RUA NEREU RAMOS, 500 - CENTRO, na cidade de XAXIM-SC, representado por seu SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SAÚDE, DAVI MACHADO PROVENZI:

Item/Quantidade: 3/10,00; 4/10,00; 15/1,00; 31/2,00; 45/2,00; 47/1,00; 72/10,00; 90/1,00; 95/1,00; 134/5,00; 136/2,00; 138/6,00; 144/10,00; 160/5,00; 163/5,00; 173/3,00; 177/4,00; 184/2,00; 185/2,00; 191/1,00; 193/1,00

1.20 FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAPOÁ, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 11.485.410/0001-96, com sede na RUA 1590, 430 - CENTRO, na cidade de ITAPOÁ-SC, representado por sua SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE, SANDRA REGINA MEDEIROS DA SILVA:

Item/Quantidade: 3/5,00; 28/1,00; 45/3,00; 72/6,00

1.21 HOSPITAL MUNICIPAL BOM JESUS, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 83.145.375/0001-77, com sede na RUA PARANA, 168 - CENTRO, na cidade de IRINEÓPOLIS-SC, representado por sua GESTORA, DULCE MARA DOLINSKI BEDRECHUK:

Item/Quantidade: 43/1,00; 47/1,00; 49/1,00; 52/1,00; 57/1,00; 61/1,00; 71/2,00; 72/2,00; 73/2,00; 74/2,00; 75/4,00; 76/2,00; 77/2,00; 78/2,00; 80/2,00; 81/2,00; 83/2,00; 142/1,00; 155/2,00; 156/2,00; 160/2,00; 163/2,00; 176/10,00

1.22 HOSPITAL MUNICIPAL FREI ROGÉRIO, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 80.640.782/0001-62, com sede na RUA RIO DE JANEIRO, 22 - CENTRO, na cidade de TANGARÁ-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, NADIR BAÚ DA SILVA:

Item/Quantidade: 30/2,00; 72/5,00; 75/8,00; 142/1,00; 175/5,00; 176/10,00; 179/4,00

1.23 MUNICÍPIO DE ABDON BATISTA, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 78.511.052/0001-10, com sede na RUA JOÃO SANTIN, 30 - CENTRO, na cidade de ABDON BATISTA-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, LUCIMAR ANTÔNIO SALMÓRIA:

Item/Quantidade: 10/3,00; 13/1,00; 72/5,00; 75/8,00; 81/2,00; 108/1,00; 177/4,00; 185/1,00; 190/1,00; 191/1,00

1.24 MUNICÍPIO DE ÁGUA DOCE, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.939.398/0001-90, com sede na PRAÇA JOÃO MACAGNAN, 322 - CENTRO, na cidade de ÁGUA DOCE-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, ANTONIO JOSÉ BISSANI:

Item/Quantidade: 14/2,00; 17/2,00; 52/10,00; 58/12,00; 62/6,00; 72/10,00; 75/12,00; 141/1,00; 142/2,00; 144/30,00; 174/2,00; 176/10,00; 184/3,00

1.25 MUNICÍPIO DE ANITA GARIBALDI, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.777.335/0001-85, com sede na PRAÇA PAULINO GRANZOTTO, 20 - CENTRO, na cidade de ANITA GARIBALDI-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL EM EXERCÍCIO, JOÃO CIDINEI DA SILVA:

Item/Quantidade: 3/3,00; 8/3,00; 17/2,00; 24/2,00; 25/1,00; 36/1,00; 46/1,00; 51/2,00; 64/5,00; 72/5,00; 76/3,00; 78/10,00; 88/2,00; 95/2,00; 105/1,00; 108/5,00; 112/5,00; 113/5,00; 115/5,00; 128/5,00; 130/5,00; 131/10,00; 133/5,00; 138/10,00; 141/6,00; 148/5,00; 163/5,00; 171/3,00; 178/5,00; 182/2,00; 183/2,00; 186/2,00; 187/3,00; 189/3,00; 190/2,00; 191/3,00; 192/10,00

1.26 MUNICÍPIO DE ANTÔNIO CARLOS, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.892.290/0001-90, com sede na PRAÇA ANCHIETA, 10 - CENTRO, na cidade de ANTÔNIO CARLOS-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, GERALDO PAULI:

Item/Quantidade: 3/1,00; 76/12,00; 112/2,00; 142/1,00; 176/15,00; 178/8,00

1.27 MUNICÍPIO DE ARROIO TRINTA, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.826.462/0001-27, com sede na RUA XV DE NOVEMBRO, 26 - CENTRO, na cidade de ARROIO TRINTA-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, CLAUDIO SPRICIGO:

Item/Quantidade: 15/1,00; 140/1,00; 141/1,00; 142/1,00; 174/1,00

1.28 MUNICÍPIO DE BOM JESUS, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 01.551.148/0001-87, com sede na RUA PEDRO BORTOLUZZI, 435 - CENTRO, na cidade de BOM JESUS-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, RAFAEL CALZA:

Item/Quantidade: 11/1,00; 39/1,00

1.29 MUNICÍPIO DE CAÇADOR, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 83.074.302/0001-31, com sede na AVENIDA SANTA CATARINA, 195 - CENTRO, na cidade de CAÇADOR-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, SAULO SPEROTTO:

Item/Quantidade: 3/20,00; 6/25,00; 8/5,00; 11/5,00; 13/3,00; 19/2,00; 23/2,00; 24/7,00; 25/10,00; 26/2,00; 27/2,00; 28/15,00; 29/2,00; 30/2,00; 31/3,00; 32/2,00; 33/2,00; 34/2,00; 35/1,00; 36/1,00; 38/1,00; 39/1,00; 40/1,00; 41/1,00; 42/1,00; 43/50,00; 49/5,00; 55/1,00; 57/5,00; 64/2,00; 71/1,00; 72/40,00; 75/64,00; 81/20,00; 82/3,00; 88/26,00; 90/1,00; 99/1,00; 100/1,00; 101/2,00; 102/2,00; 103/2,00; 105/2,00; 108/6,00; 110/14,00; 111/28,00; 113/3,00; 116/3,00; 124/25,00; 125/2,00; 126/4,00; 127/4,00; 128/25,00; 131/30,00; 136/22,00; 137/32,00; 138/22,00; 139/20,00; 140/2,00; 141/2,00; 142/5,00; 144/30,00; 145/6,00; 146/3,00; 147/3,00; 148/8,00; 152/5,00; 155/5,00; 156/5,00; 160/5,00; 163/55,00; 171/13,00; 172/3,00; 173/15,00; 174/20,00; 175/5,00; 176/60,00; 177/4,00; 178/4,00; 179/2,00; 180/10,00; 181/6,00; 184/2,00; 185/5,00; 189/2,00; 190/6,00; 191/3,00; 192/15,00

1.30 MUNICÍPIO DE CAMPOS NOVOS, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.939.232/0001-74, com sede na RUA EXPEDICIONÁRIO JOÃO BATISTA DE ALMEIDA, 323 - CENTRO, na cidade de CAMPOS NOVOS-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, SILVIO ALEXANDRE ZANCANARO:

Item/Quantidade: 24/4,00

1.31 MUNICÍPIO DE CAPINZAL, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.939.406/0001-07, com sede na RUA CARMELO ZOCOLLI,155 - CENTRO, na cidade de CAPINZAL-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, NILVO DORINI:

Item/Quantidade: 35/1,00; 48/2,00; 53/7,00; 133/4,00

1.32 MUNICÍPIO DE CATANDUVAS, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.939.414/0001-45, com sede na RUA FELIPE SCHIMIT,1435 - CENTRO, na cidade de CATANDUVAS-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, DORIVAL RIBEIRO DOS SANTOS:

Item/Quantidade: 29/1,00; 46/1,00; 90/1,00; 99/1,00; 108/1,00; 136/2,00; 140/1,00; 176/10,00; 178/8,00; 180/3,00; 189/1,00; 190/1,00; 191/1,00

1.33 MUNICÍPIO DE CELSO RAMOS, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 78.493.343/0001-22, com sede na RUA DOM DANIEL HOSTIN, 930 - CENTRO, na cidade de CELSO RAMOS-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, ONDINO RIBEIRO DE MEDEIROS:

Item/Quantidade: 25/5,00; 28/5,00; 90/1,00; 93/1,00; 185/3,00

1.34 MUNICÍPIO DE CURITIBANOS, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 83.754.044/0001-34, com sede na RUA CORONEL VIDAL RAMOS, 860 - CENTRO, na cidade de CURITIBANOS-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, JOSÉ ANTONIO GUIDI:

Item/Quantidade: 1/4,00; 3/15,00; 8/1,00; 12/1,00; 30/2,00; 41/1,00; 42/1,00; 52/10,00; 61/2,00; 72/26,00; 75/4,00; 82/2,00; 84/6,00; 95/1,00; 99/1,00; 108/1,00; 111/2,00; 117/2,00; 120/1,00; 124/2,00; 135/1,00; 137/20,00; 138/38,00; 144/30,00; 173/4,00; 174/1,00; 175/2,00; 178/12,00; 180/6,00; 181/1,00; 183/3,00; 185/1,00; 189/1,00; 190/1,00; 191/1,00; 192/2,00

1.35 MUNICÍPIO DE ERVAL VELHO, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.939.422/0001-91, com sede na RUA NEREU RAMOS, 204 - CENTRO, na cidade de ERVAL VELHO-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, WALTER KLEBER KUCHER JUNIOR:

Item/Quantidade: 2/15,00; 3/11,00; 8/1,00; 13/1,00; 72/4,00; 75/4,00; 82/1,00; 142/1,00; 185/1,00; 192/5,00

1.36 MUNICÍPIO DE FAXINAL DOS GUEDES, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 83.009.910/0001-62, com sede na AVENIDA RIO GRANDE DO SUL, 50 - CENTRO, na cidade de FAXINAL DOS GUEDES-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, GILBERTO ANGELO LAZZARI:

Item/Quantidade: 40/1,00; 41/1,00; 109/1,00; 117/1,00; 139/3,00; 141/1,00

1.37 MUNICÍPIO DE FRAIBURGO, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.947.979/0001-74, com sede na AVENIDA RIO DAS ANTAS,185 - CENTRO, na cidade de FRAIBURGO-SC, representado por sua PREFEITA MUNICIPAL, CLAUDETE GHELLER MATHIAS:

Item/Quantidade: 1/65,00; 2/90,00; 3/70,00; 4/70,00; 6/5,00; 7/10,00; 8/11,00; 9/10,00; 10/10,00; 11/5,00; 12/10,00; 13/5,00; 14/5,00; 15/5,00; 16/5,00; 17/5,00; 18/5,00; 19/5,00; 20/5,00; 23/60,00; 24/10,00; 25/10,00; 26/20,00; 27/12,00; 28/10,00; 29/10,00; 30/40,00; 31/10,00; 32/10,00; 33/10,00; 34/10,00; 35/1,00; 36/2,00; 38/1,00; 39/1,00; 40/1,00; 41/6,00; 42/6,00; 43/85,00; 44/35,00; 45/10,00; 46/15,00; 47/60,00; 48/15,00; 49/85,00; 50/5,00; 51/10,00; 52/10,00; 53/10,00; 54/10,00; 55/5,00; 56/10,00; 57/10,00; 58/10,00; 59/10,00; 60/5,00; 61/10,00; 62/110,00; 64/10,00; 66/10,00; 71/20,00; 72/40,00; 73/20,00; 74/20,00; 75/120,00; 76/20,00; 77/20,00; 78/40,00; 79/15,00; 80/20,00; 81/10,00; 82/50,00; 83/20,00; 84/10,00; 85/5,00; 86/5,00; 87/5,00; 88/3,00; 89/3,00; 90/4,00; 91/3,00; 92/2,00; 93/3,00; 94/7,00; 95/8,00; 96/3,00; 97/3,00; 98/3,00; 99/25,00; 100/5,00; 101/5,00; 102/8,00; 103/5,00; 105/5,00; 108/5,00; 109/33,00; 110/3,00; 111/3,00; 112/34,00; 113/3,00; 114/8,00; 115/3,00; 116/8,00; 117/3,00; 118/3,00; 119/3,00; 120/15,00; 122/7,00; 123/5,00; 124/10,00; 125/10,00; 126/12,00; 127/12,00; 128/10,00; 129/40,00; 130/35,00; 131/15,00; 132/1,00; 133/30,00; 134/40,00; 135/16,00; 136/50,00; 137/50,00; 138/50,00; 139/50,00; 140/15,00; 141/46,00; 142/20,00; 144/50,00; 145/20,00; 146/1,00; 147/1,00; 148/30,00; 149/10,00; 152/35,00; 154/5,00; 155/35,00; 156/5,00; 160/5,00; 163/35,00; 169/85,00; 170/10,00; 171/10,00; 172/160,00;



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

173/20,00; 174/10,00; 175/5,00; 176/130,00; 177/132,00; 178/54,00; 179/10,00; 180/111,00; 181/12,00; 182/1,00; 183/15,00; 184/1,00; 185/10,00; 186/3,00; 187/10,00; 188/1,00; 189/6,00; 190/3,00; 191/6,00; 192/5,00

1.38 MUNICÍPIO DE FREI ROGÉRIO, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 01.616.039/0001-09, com sede na RUA ADOLFO SOLETTI, 750 - CENTRO, na cidade de FREI ROGÉRIO-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, JAIR DA SILVA RIBEIRO:

Item/Quantidade: 11/1,00; 13/1,00; 17/1,00; 20/1,00; 28/1,00; 72/10,00; 117/2,00; 118/2,00; 137/6,00; 141/3,00; 142/1,00; 144/10,00; 171/1,00; 174/1,00; 180/1,00; 182/2,00; 184/1,00; 185/1,00; 187/1,00

1.39 MUNICÍPIO DE HERVAL D'OESTE, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.939.430/0001-38, com sede na RUA NEREU RAMOS, 389 - CENTRO, na cidade de HERVAL D'OESTE-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, AMÉRICO LORINI:

Item/Quantidade: 24/2,00; 53/1,00; 72/20,00; 75/24,00; 119/4,00; 128/1,00; 131/2,00; 134/3,00; 137/10,00; 141/3,00; 142/4,00; 144/20,00; 177/24,00; 183/1,00; 189/1,00; 191/1,00; 192/5,00

1.40 MUNICÍPIO DE IBIAM, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 01.612.745/0001-74, com sede na TRAVESSA LEONIZA CARVALHO AGOSTINI, 20 - CENTRO, na cidade de IBIAM-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, IVANIR ZANIN:

Item/Quantidade: 3/1,00; 17/1,00; 30/1,00; 43/2,00; 59/2,00; 72/5,00; 75/8,00; 95/1,00; 110/1,00; 130/1,00; 131/1,00; 137/10,00; 138/24,00; 141/2,00; 144/10,00; 172/1,00; 173/1,00; 174/1,00; 178/4,00; 181/6,00

1.41 MUNICÍPIO DE IBICARÉ, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.939.448/0001-30, com sede na RUA DOM PEDRO II, 133 - CENTRO, na cidade de IBICARÉ-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, GIANFRANCO VOLPATO:

Item/Quantidade: 49/5,00; 81/4,00; 139/10,00; 141/4,00; 163/5,00

1.42 MUNICÍPIO DE IOMERÊ, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 01.612.744/0001-20, com sede na RUA JOÃO RECH, 500 - CENTRO, na cidade de IOMERÊ-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, LUCIANO PAGANINI:

Item/Quantidade: 23/1,00; 78/4,00; 81/2,00; 84/1,00; 109/1,00; 129/1,00; 134/1,00

1.43 MUNICÍPIO DE IRANI, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.939.455/0001-31, com sede na RUA ELIRIO DE GREGORI, 67 - CENTRO, na cidade de IRANI-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, SIVIO ANTONIO LEMOS DAS NEVES:

Item/Quantidade: 13/5,00; 28/20,00; 72/10,00; 75/8,00; 78/10,00; 82/5,00; 122/1,00

1.44 MUNICÍPIO DE IRINEÓPOLIS, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 83.102.558/0001-05, com sede na RUA PARANÁ, 200 - CENTRO, na cidade de IRINEÓPOLIS-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, JULIANO POZZI PEREIRA:

Item/Quantidade: 16/2,00; 25/3,00; 42/1,00; 45/4,00; 174/1,00; 176/20,00

1.45 MUNICÍPIO DE JOAÇABA, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.939.380/0001-99, com sede na AV. XV DE NOVEMBRO, 378 - CENTRO, na cidade de JOAÇABA-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, DIOCLELIO RAGNINI:

Item/Quantidade: 1/2,00; 8/8,00; 12/8,00; 24/1,00; 30/2,00; 31/10,00; 35/1,00; 40/1,00; 41/1,00; 51/5,00; 59/1,00; 72/27,00; 78/6,00; 84/2,00; 89/3,00; 92/1,00; 95/11,00; 117/3,00; 122/2,00; 123/2,00; 124/3,00; 133/2,00; 144/30,00; 155/1,00; 165/2,00; 177/4,00; 180/3,00

1.46 MUNICÍPIO DE LACERDÓPOLIS, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.939.471/0001-24, com sede na RUA 31 DE MARÇO, 1050 - CENTRO, na cidade de LACERDÓPOLIS-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, SÉRGIO LUIZ CALEGARI:

Item/Quantidade: 2/2,00; 8/5,00; 10/2,00; 11/2,00; 12/2,00; 13/2,00; 14/2,00; 15/2,00; 16/2,00; 18/2,00; 19/2,00; 23/3,00; 24/2,00; 25/4,00; 28/3,00; 29/2,00; 30/2,00; 31/3,00; 32/2,00; 33/2,00; 34/2,00; 44/2,00; 45/2,00; 46/2,00; 47/2,00; 48/2,00; 51/2,00; 53/3,00; 54/3,00; 55/1,00; 56/2,00; 58/2,00; 59/2,00; 60/1,00; 72/6,00; 75/12,00; 78/3,00; 81/3,00; 82/3,00; 84/3,00; 88/2,00; 90/2,00; 91/2,00; 92/1,00; 93/2,00; 94/2,00; 95/2,00; 96/2,00; 97/2,00; 98/2,00; 111/2,00; 112/2,00; 122/3,00; 123/3,00; 130/6,00; 131/5,00; 133/2,00; 134/6,00; 135/6,00; 136/30,00; 137/12,00; 138/30,00; 139/30,00; 140/2,00; 142/1,00; 144/30,00; 156/10,00; 163/10,00; 169/6,00; 170/6,00; 171/4,00; 172/6,00; 173/10,00; 174/4,00; 175/10,00; 176/20,00; 177/12,00; 178/12,00; 179/12,00; 180/10,00; 181/12,00; 182/2,00; 183/2,00; 184/2,00; 185/2,00; 187/2,00; 191/2,00; 192/5,00

1.47 MUNICÍPIO DE LEBON RÉGIS, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 83.074.310/0001-88, com sede na RUA ARTHUR BARTH, 300 - CENTRO, na cidade de LEBON RÉGIS-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, DOUGLAS FERNANDO DE MELLO:

Item/Quantidade: 2/3,00; 3/10,00; 4/5,00; 11/3,00; 25/10,00; 28/10,00; 30/10,00; 33/10,00; 40/2,00; 41/20,00; 42/1,00; 43/10,00; 44/5,00; 47/5,00; 48/3,00; 52/8,00; 56/5,00; 57/8,00; 64/6,00; 78/50,00; 88/2,00; 90/1,00; 95/5,00; 99/1,00; 115/5,00; 122/5,00; 123/5,00; 128/10,00; 130/2,00; 134/10,00; 142/5,00; 148/10,00; 152/8,00; 156/10,00; 163/5,00; 180/55,00; 181/25,00

1.48 MUNICÍPIO DE LUZERNA, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 01.613.428/0001-72, com sede na AVENIDA 16 DE FEVEREIRO,151 - CENTRO, na cidade de LUZERNA-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, MOISES DIERSMANN:

Item/Quantidade: 2/2,00; 3/10,00; 11/3,00; 14/2,00; 17/2,00; 24/1,00; 25/1,00; 36/1,00; 37/1,00; 38/1,00; 39/1,00; 41/1,00; 46/1,00; 72/10,00; 75/4,00; 76/20,00; 77/1,00; 78/10,00; 115/5,00; 129/2,00; 130/1,00; 141/1,00; 178/8,00; 180/6,00; 181/6,00; 187/1,00; 189/1,00; 191/1,00

1.49 MUNICÍPIO DE MACIEIRA, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 95.992.020/0001-00, com sede na RUA JOSÉ AUGUSTO ROYER, 133 - CENTRO, na cidade de MACIEIRA-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, ZELIR CITADIN:

Item/Quantidade: 3/6,00; 30/1,00; 34/1,00; 44/1,00; 56/1,00; 72/2,00; 75/4,00; 81/2,00; 131/1,00; 169/2,00; 173/2,00; 175/2,00; 176/10,00; 177/4,00; 187/1,00

1.50 MUNICÍPIO DE MATOS COSTA, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 83.102.566/0001-51, com sede na RUA MANOEL LOURENÇO DE ARAÚJO, 137 - CENTRO, na cidade de MATOS COSTA-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, RAUL RIBAS NETO:

Item/Quantidade: 3/14,00; 11/1,00; 35/1,00; 41/1,00; 42/1,00; 45/2,00; 46/1,00; 47/2,00; 48/1,00; 54/1,00; 56/4,00; 72/6,00; 75/12,00; 78/1,00; 81/1,00; 90/1,00; 91/1,00; 113/1,00; 115/1,00; 122/1,00; 131/2,00; 140/2,00; 141/2,00; 142/1,00; 148/6,00; 152/4,00; 155/2,00; 176/10,00; 177/4,00; 179/6,00; 183/2,00; 189/4,00; 191/2,00

1.51 MUNICÍPIO DE MONTE CARLO, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 95.996.104/0001-04, com sede na RODOVIA SC 456, ESQUINA COM RUA VILMA GOMES, KM 15 - CENTRO, na cidade de MONTE CARLO-SC, representado por sua PREFEITA MUNICIPAL, SONIA SALETE VEDOVATTO:

Item/Quantidade: 2/2,00; 3/4,00; 4/4,00; 8/5,00; 15/2,00; 24/10,00; 25/10,00; 28/5,00; 30/4,00; 46/1,00; 47/2,00; 48/1,00; 55/1,00; 56/2,00; 72/4,00; 78/6,00; 81/2,00; 82/1,00; 84/1,00; 89/1,00; 90/1,00; 95/1,00; 97/1,00; 110/2,00; 113/4,00; 115/2,00; 122/2,00; 128/4,00; 130/2,00; 144/20,00; 172/5,00; 180/2,00; 181/2,00



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

1.52 MUNICÍPIO DE NOVA TRENTO, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.925.025/0001-60, com sede na RUA SANTO INÁCIO, 126 - CENTRO, na cidade de NOVA TRENTO-SC, representado por seu CHEFE DE GABINETE, VARLEY ORLANDO DALBOSCO:

Item/Quantidade: 6/10,00; 13/5,00; 18/5,00; 72/10,00; 74/30,00; 76/30,00; 81/2,00; 144/50,00; 174/20,00; 177/8,00; 178/8,00

1.53 MUNICÍPIO DE PASSOS MAIA, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 95.993.085/0001-62, com sede na RUA PADRE JOÃO BOTERO, 485 - CENTRO, na cidade de PASSOS MAIA-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, LEOMAR ROBERTO LISTONI:

Item/Quantidade: 3/5,00; 13/2,00; 28/2,00; 75/8,00; 78/2,00; 141/5,00; 142/3,00; 182/2,00; 183/1,00

1.54 MUNICÍPIO DE PAULO LOPES, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.892.365/0001-32, com sede na RUA SANTA CATARINA, 196 - CENTRO, na cidade de PAULO LOPES-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, NADIR CARLOS RODRIGUES:

Item/Quantidade: 10/2,00; 11/2,00; 72/20,00; 128/10,00; 130/20,00

1.55 MUNICÍPIO DE PINHEIRO PRETO, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.827.148/0001-69, com sede na AVENIDA MARECHAL ARTHUR COSTA E SILVA, 111 - CENTRO, na cidade de PINHEIRO PRETO-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, PEDRO RABUSKE:

Item/Quantidade: 4/3,00; 13/2,00; 19/1,00; 23/3,00; 32/2,00; 34/2,00; 47/4,00; 57/4,00; 61/4,00; 62/5,00; 69/4,00; 72/10,00; 79/1,00; 81/6,00; 90/1,00; 94/1,00; 96/2,00; 108/1,00; 109/2,00; 114/1,00; 121/1,00; 122/1,00; 125/4,00; 129/1,00; 130/2,00; 131/4,00; 132/2,00; 133/2,00; 134/6,00; 136/10,00; 137/8,00; 138/2,00; 140/3,00; 141/3,00; 142/3,00; 144/10,00; 145/1,00; 146/2,00; 156/2,00; 160/2,00; 162/2,00; 163/2,00; 164/2,00; 165/1,00; 168/4,00; 172/1,00; 173/2,00; 174/2,00; 176/10,00; 179/6,00; 180/6,00; 184/4,00; 185/4,00; 186/1,00; 189/2,00; 191/2,00; 192/3,00; 193/1,00

1.56 MUNICÍPIO DE PIRATUBA, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.815.481/0001-58, com sede na RUA GOVERNADOR JORGE LACERDA, 133 - CENTRO, na cidade de PIRATUBA-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, OLMIR PAULINHO BENJAMINI:

Item/Quantidade: 17/1,00; 25/1,00; 72/10,00; 75/12,00; 81/5,00; 115/4,00; 116/4,00; 144/10,00; 148/4,00; 160/2,00; 182/1,00; 183/1,00

1.57 MUNICÍPIO DE PONTE ALTA DO NORTE, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 95.991.287/0001-75, com sede na RUA JOÃO DA SILVA CALOMENO, 243 - CENTRO, na cidade de PONTE ALTA DO NORTE-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, ROBERTO MOLIN DE ALMEIDA:

Item/Quantidade: 28/1,00

1.58 MUNICÍPIO DE PONTE SERRADA, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.777.236/0001-01, com sede na RUA MADRE MARIA THEODORA, 264 - CENTRO, na cidade de PONTE SERRADA-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, ALCEU ALBERTO WRUBEL:

Item/Quantidade: 16/5,00; 20/5,00; 72/10,00; 182/5,00; 183/5,00; 184/5,00; 185/5,00

1.59 MUNICÍPIO DE RIO DAS ANTAS, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 83.074.294/0001-23, com sede na RUA DO COMÉRCIO, 780 - CENTRO, na cidade de RIO DAS ANTAS-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, RONALDO DOMINGOS LOSS:

Item/Quantidade: 2/16,00; 12/2,00; 18/2,00; 72/5,00; 134/3,00; 142/1,00; 173/2,00; 174/2,00; 184/4,00

1.60 MUNICÍPIO DE RIO NEGRINHO, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 83.102.756/0001-79, com sede na AVENIDA RICHARD SCHWEITZER DE ALBUQUERQUE, 200 - CENTRO, na cidade de RIO NEGRINHO-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, JULIO CESAR RONCONI:

Item/Quantidade: 4/5,00; 10/1,00; 12/2,00; 14/1,00; 15/1,00; 16/1,00; 20/1,00; 24/1,00; 25/2,00; 26/1,00; 27/2,00; 28/12,00; 29/1,00; 32/2,00; 34/2,00; 35/1,00; 36/1,00; 38/1,00; 44/4,00; 46/2,00; 51/4,00; 53/2,00; 54/2,00; 71/2,00; 72/20,00; 74/2,00; 75/20,00; 77/2,00; 88/1,00; 89/1,00; 91/1,00; 94/2,00; 99/1,00; 109/2,00; 114/3,00; 118/2,00; 119/2,00; 120/1,00; 122/1,00; 131/1,00; 134/5,00; 135/2,00; 137/4,00; 138/4,00; 144/20,00; 146/1,00; 148/2,00; 150/1,00; 152/2,00; 155/10,00; 156/12,00; 160/9,00; 163/7,00; 169/2,00; 170/2,00; 171/1,00; 172/1,00; 173/3,00; 174/1,00; 175/2,00; 177/4,00; 178/6,00; 179/2,00; 180/12,00; 181/6,00; 182/1,00; 183/1,00; 184/1,00; 185/1,00; 187/1,00; 188/1,00; 189/1,00

1.61 MUNICÍPIO DE SANTA CECÍLIA, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 85.997.237/0001-41, com sede na RUA JOÃO GOETHEN SOBRINHO, 555 - CENTRO, na cidade de SANTA CECÍLIA-SC, representado por sua PREFEITA MUNICIPAL, ALESSANDRA APARECIDA GARCIA:

Item/Quantidade: 11/5,00; 72/15,00; 81/2,00; 142/2,00

1.62 MUNICÍPIO DE SANTA TEREZINHA, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 95.951.323/0001-77, com sede na RUA BRUNO PIECZARKA, 154 - CENTRO, na cidade de SANTA TEREZINHA-SC, representado por sua PREFEITA MUNICIPAL, VALQUIRIA SCHWARZ:

Item/Quantidade: 8/2,00; 28/2,00; 44/3,00; 52/3,00; 72/10,00; 79/1,00; 108/1,00; 109/2,00; 115/5,00; 129/3,00; 130/2,00; 137/2,00; 140/10,00; 142/5,00; 144/50,00; 145/1,00; 175/2,00; 183/1,00; 190/1,00; 192/5,00; 193/1,00

1.63 MUNICÍPIO DE TANGARÁ, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.827.999/0001-01, com sede na AVENIDA IRMÃOS PICOLLI, 267 - CENTRO, na cidade de TANGARÁ-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, NADIR BAÚ DA SILVA:

Item/Quantidade: 3/4,00; 12/2,00; 18/2,00; 24/1,00; 25/1,00; 30/9,00; 36/1,00; 44/1,00; 49/10,00; 52/4,00; 62/18,00; 72/15,00; 75/8,00; 78/10,00; 81/5,00; 88/1,00; 94/1,00; 97/1,00; 119/1,00; 130/1,00; 134/8,00; 135/3,00; 137/12,00; 141/2,00; 142/4,00; 144/20,00; 155/1,00; 160/1,00; 172/1,00; 173/5,00; 174/1,00; 176/30,00; 177/28,00; 178/4,00; 179/6,00; 183/8,00; 185/2,00

1.64 MUNICÍPIO DE TIMBÓ GRANDE, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 78.497.492/0001-60, com sede na RUA SANTA CECÍLIA, 385 - CENTRO, na cidade de TIMBÓ GRANDE-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, ARI JOSE GALESKI:

Item/Quantidade: 72/6,00; 79/1,00; 182/2,00; 184/1,00

1.65 MUNICÍPIO DE URUBICI, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.843.582/0001-32, com sede na PRAÇA FRANCISCO PEREIRA SOUZA, 53 - CENTRO, na cidade de URUBICI-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, ANTONIO ZILLI:

Item/Quantidade: 72/10,00; 140/2,00; 141/2,00; 142/2,00

1.66 MUNICÍPIO DE VARGEÃO, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 83.009.928/0001-64, com sede na RUA 7 DE SETEMBRO, 477 - CENTRO, na cidade de VARGEÃO-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, VOLMIR FELIPE:

Item/Quantidade: 24/2,00; 39/1,00; 41/1,00; 46/1,00; 50/1,00; 72/3,00; 75/4,00; 84/4,00; 148/2,00; 170/3,00; 178/5,00

1.67 MUNICÍPIO DE VARGEM, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 95.995.130/0001-18, com sede na RUA BENJAMIN MARGOTTI, 214 - CENTRO, na cidade de VARGEM-SC, representado por sua PREFEITA MUNICIPAL, MILENA ANDERSEN LOPES BECHER:

Item/Quantidade: 65/1,00; 97/1,00; 163/1,00

1.68 MUNICÍPIO DE VIDEIRA, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 83.039.842/0001-84, com sede na AVENIDA MANOEL ROQUE, 188 - ALVORADA, na cidade de VIDEIRA-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, DORIVAL CARLOS BORGA:

Item/Quantidade: 3/30,00; 4/30,00; 7/50,00; 8/3,00; 10/3,00; 13/5,00; 14/3,00; 21/1,00; 22/2,00; 24/5,00; 25/5,00; 28/2,00; 32/1,00; 44/4,00; 45/15,00; 61/4,00; 66/40,00; 72/7,00; 75/66,00; 78/4,00; 82/2,00; 84/4,00; 89/1,00; 108/4,00; 113/2,00; 118/2,00; 128/3,00; 130/10,00; 131/3,00; 133/6,00; 135/2,00; 137/4,00; 139/4,00; 140/10,00; 141/20,00; 143/4,00; 156/2,00; 159/2,00; 163/4,00; 167/10,00; 172/2,00; 173/6,00; 174/54,00; 182/1,00; 183/2,00; 184/3,00; 185/4,00; 186/3,00; 189/2,00; 190/2,00; 191/2,00; 193/2,00

1.69 MUNICÍPIO DE XANXERÊ, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 83.009.860/0001-13, com sede na RUA JOSÉ DE MIRANDA RAMOS, 455 - CENTRO, na cidade de XANXERÊ-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, AVELINO MENEGOLLA:

Item/Quantidade: 2/3,00; 17/1,00; 20/1,00; 24/1,00; 72/10,00; 91/2,00; 108/1,00; 113/3,00; 128/2,00; 130/2,00; 139/40,00; 140/1,00; 141/2,00; 144/50,00; 163/4,00; 173/1,00; 180/5,00; 183/1,00; 186/1,00; 189/1,00; 190/1,00; 191/2,00; 192/2,00

1.70 MUNICÍPIO DE XAVANTINA, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 83.009.878/0001-15, com sede na RUA PREFEITO OCTÁVIO URBANO SIMON, 163 - CENTRO, na cidade de XAVANTINA-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, ENOIR FAZOLO:

Item/Quantidade: 8/2,00; 17/2,00; 28/2,00; 32/1,00; 35/1,00; 53/1,00; 89/1,00; 122/1,00; 123/1,00; 142/2,00; 187/2,00

1.71 MUNICÍPIO DE XAXIM, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.854.670/0001-30, com sede na RUA RUI BARBOSA, 347 - CENTRO, na cidade de XAXIM-SC, representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, LIRIO DAGORT:

Item/Quantidade: 1/1,00; 3/2,00; 4/2,00; 8/4,00; 13/1,00; 25/1,00; 32/10,00; 43/3,00; 45/10,00; 58/6,00; 72/40,00; 90/2,00; 123/1,00; 134/4,00; 139/12,00; 144/40,00; 163/5,00; 173/10,00; 177/8,00; 181/6,00

2. TOTAL DO QUANTITATIVO ESTIMADO PARA CONSUMO:

ITEM	QTD	Unidade	DESCRIÇÃO
1	147	UNIDADE	TABLET ANDROID (TELA ENTRE 10" A 11"; ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; COM CANETA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9962.
2	200	UNIDADE	TABLET ANDROID (TELA ENTRE 10" A 11"; ARMAZENAMENTO: 32GB; MEMÓRIA: 3GB), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9964.
3	391	UNIDADE	TABLET ANDROID (TELA ENTRE 7" A 8"; ARMAZENAMENTO: 8GB; MEMÓRIA: 1,5GB), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9965.
4	217	UNIDADE	TABLET ANDROID (TELA ENTRE 8" A 9"; ARMAZENAMENTO: 16GB; MEMÓRIA: 2GB), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9963.
5	100	UNIDADE	TABLET ANDROID (TELA ENTRE 8" A 9"; ARMAZENAMENTO: 16GB; MEMÓRIA: 2GB; COM CANETA; COM CAPA GIRATÓRIA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10577.
6	50	UNIDADE	PROJETOR INTERATIVO (RESOLUÇÃO NATIVA: WXGA; 3200 LUMENS; CURTA DISTÂNCIA; CONECTIVIDADE WIRELESS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10021.
7	68	UNIDADE	PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: WXGA; 3000 LUMENS; FONTE DE LUZ: ILUMINAÇÃO DE ESTADO SÓLIDO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10016.
8	75	UNIDADE	PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: XGA; 4000 LUMENS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10009.
9	18	UNIDADE	PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: FHD; 3300 LUMENS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10014.
10	31	UNIDADE	PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: XGA; 3300 LUMENS; CURTA DISTÂNCIA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10008.
11	38	UNIDADE	PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: XGA; 3200 LUMENS; CURTA DISTÂNCIA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10007.
12	37	UNIDADE	PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: FHD; 3500 LUMENS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10018.

13	49	UNIDADE	PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: XGA; 3600 LUMENS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10010.
14	29	UNIDADE	PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: WXGA; 3300 LUMENS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10012.
15	21	UNIDADE	PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: XGA; 3000 LUMENS; FONTE DE LUZ: ILUMINAÇÃO DE ESTADO SÓLIDO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10015.
16	25	UNIDADE	PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: WXGA; 3500 LUMENS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10019.
17	27	UNIDADE	PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: SVGA; 3300 LUMENS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10013.
18	27	UNIDADE	PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: SVGA; 3600 LUMENS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10017.
19	18	UNIDADE	PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: XGA; 3300 LUMENS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10011.
20	17	UNIDADE	PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: SVGA; 3200 LUMENS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10020.
21	1	UNIDADE	PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: WUXGA; 5000 LUMENS; FONTE DE LUZ: LASER), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10695.
22	2	UNIDADE	PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: WXGA; 5000 LUMENS; FONTE DE LUZ: LASER), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10696.
23	104	UNIDADE	SMART TV 4K (TELA: 50"; RESOLUÇÃO: 3840x2160), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10090.
24	70	UNIDADE	SMART TV 4K (TELA: 55"; RESOLUÇÃO: 3840x2160), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10085.
25	96	UNIDADE	SMART TV FHD (TELA: 43"; RESOLUÇÃO: 1920x1080), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10086.
26	33	UNIDADE	SMART TV 4K (TELA: 65"; RESOLUÇÃO: 3840x2160), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10089.
27	26	UNIDADE	SMART TV 4K (TELA: 70"; RESOLUÇÃO: 3840x2160), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10088.
28	127	UNIDADE	SMART TV (TELA: 32"; RESOLUÇÃO: 1366x768), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10087.
29	26	UNIDADE	SMART TV 4K (TELA: 55"; RESOLUÇÃO: 3840x2160), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10093.
30	117	UNIDADE	SMART TV (TELA: 32"; RESOLUÇÃO: 1366x768), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10092.
31	43	UNIDADE	SMART TV FHD (TELA: 49"; RESOLUÇÃO: 1920x1080), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10091.
32	71	UNIDADE	SMART TV FHD (TELA: 40"; RESOLUÇÃO: 1920x1080), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10095.
33	34	UNIDADE	SMART TV (TELA: 32"; RESOLUÇÃO: 1366x768), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10096.
34	31	UNIDADE	SMART TV FHD (TELA: 49"; RESOLUÇÃO: 1920x1080), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10094.
35	11	UNIDADE	AERONAVE QUADRICÓPTERO (DRONE; CÂMERA 4K; SENSORES DE OBSTÁCULOS EM 06 DIREÇÕES; RÁDIO CONTROLE INTELIGENTE COM TELA INTEGRADA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10043.
36	11	UNIDADE	AERONAVE QUADRICÓPTERO (DRONE; CÂMERA 4K; SENSORES DE OBSTÁCULOS EM 05 DIREÇÕES), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10039.
37	5	UNIDADE	AERONAVE QUADRICÓPTERO (DRONE; CÂMERA 4K; SENSORES DE OBSTÁCULOS EM 05 DIREÇÕES; ACOMPANHA 06 BATERIAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10581.
38	8	UNIDADE	AERONAVE QUADRICÓPTERO (DRONE; CÂMERA 4K; SENSORES DE OBSTÁCULOS EM 06 DIREÇÕES), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10040.
39	9	UNIDADE	AERONAVE QUADRICÓPTERO (DRONE; CÂMERA 4K; SENSORES DE OBSTÁCULOS EM 03 DIREÇÕES; BATERIAS E HÉLICES EXTRAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10041.
40	10	UNIDADE	AERONAVE QUADRICÓPTERO (DRONE; CÂMERA FHD; BATERIA EXTRA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10042.
41	43	UNIDADE	MOCHILA MALETA PARA QUADRICÓPTERO (SUPOTA DRONE DJI PHANTOM 4), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10045.
42	22	UNIDADE	HUB CARREGADOR DE BATERIAS PARA QUADRICÓPTERO (SUPOTA BATERIAS DO DRONE DJI PHANTOM 4), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10044.
43	455	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 16GB; MEMÓRIA: 1GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9972.

44	105	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; TELA ENTRE 5.5" A 6.0"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9968.
45	150	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 32GB; MEMÓRIA: 2GB; TELA ENTRE 5.5" A 6.0"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9970.
46	41	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; TELA ENTRE 6.0" A 6.2"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9960.
47	127	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 32GB; MEMÓRIA: 2GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9967.
48	39	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; TELA ENTRE 6.0" A 6.2"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9961.
49	161	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 16GB; MEMÓRIA: 2GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9978.
50	12	UNIDADE	SMARTPHONE IOS (ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; TELA ENTRE 5.5" A 6.0"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10110.
51	38	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; TELA ENTRE 6.0" A 6.5"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9969.
52	96	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 16GB; MEMÓRIA: 2GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9976.
53	41	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9973.
54	31	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; TELA ENTRE 6.0" A 6.5"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9975.
55	14	UNIDADE	SMARTPHONE IOS (ARMAZENAMENTO: 128GB; MEMÓRIA: 3GB; TELA ENTRE 6.0" A 6.5"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10109.
56	39	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 32GB; MEMÓRIA: 3GB; TELA ENTRE 6.0" A 6.2"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9966.
57	78	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 16GB; MEMÓRIA: 1,5GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9979.
58	45	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 32GB; MEMÓRIA: 3GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9974.
59	42	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 32GB; MEMÓRIA: 3GB; TELA ENTRE 5.5" A 6.0"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9971.
60	12	UNIDADE	SMARTPHONE IOS (ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 2GB; TELA ENTRE 4.5" A 5.0"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10111.
61	36	UNIDADE	SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 32GB; MEMÓRIA: 2GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5"), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9977.
62	639	UNIDADE	CELULAR (DUAL-SIM; TELA: 2,3 POLEGADAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10053.
63	500	UNIDADE	CELULAR (DUAL-SIM; TELA: 2,8 POLEGADAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10503.
64	523	UNIDADE	CELULAR (DUAL-SIM; TELA: 1,8 POLEGADAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10052.
65	51	UNIDADE	CELULAR (TELA: 2,4 POLEGADAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10507.
66	100	UNIDADE	CELULAR (DUAL-SIM; TELA: 1,8 POLEGADAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10054.
67	50	UNIDADE	CELULAR (TELA: 1,5 POLEGADAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10504.
68	50	UNIDADE	CELULAR (DUAL-SIM; TELA: 1,8 POLEGADAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10506.
69	54	UNIDADE	CELULAR (DUAL-SIM; TELA: 1,4 POLEGADAS), conforme características mínimas descritas na

			Folha de Dados CIM10502.
70	50	UNIDADE	CELULAR (DUAL-SIM; TELA: 1,8 POLEGADAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10505.
71	40	UNIDADE	TELEFONE IP (SIP; POE; VIDEO CHAMADA; TOUCH SCREEN), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10022.
72	797	UNIDADE	TELEFONE SEM FIO (IDENTIFICADOR DE CHAMADAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10030.
73	252	UNIDADE	TELEFONE IP (SIP; POE), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10027.
74	74	UNIDADE	TELEFONE IP (SIP; POE), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10024.
75	767	UNIDADE	TELEFONE COM FIO, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10032.
76	122	UNIDADE	TELEFONE IP (SIP; POE), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10026.
77	40	UNIDADE	TELEFONE IP (SIP; POE), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10023.
78	250	UNIDADE	TELEFONE COM FIO (IDENTIFICADOR DE CHAMADAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10029.
79	28	UNIDADE	TELEFONE RURAL COM ANTENA EXTERNA (DUAL-CHIP), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10035.
80	37	UNIDADE	TELEFONE IP (SIP; POE), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10025.
81	110	UNIDADE	TELEFONE SEM FIO (IDENTIFICADOR DE CHAMADAS; SECRETÁRIA ELETRÔNICA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10031.
82	101	UNIDADE	TELEFONE HEADSET (COM BASE DISCADORA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10033.
83	38	UNIDADE	TELEFONE IP (SIP; POE), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10028.
84	56	UNIDADE	TELEFONE HEADSET (COM BASE DISCADORA; IDENTIFICADOR DE CHAMADAS; SAÍDA PARA GRAVAÇÃO DE ÁUDIO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10034.
85	9	UNIDADE	TELEFONE RURAL COM ANTENA EXTERNA (SINGLE-CHIP), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10036.
86	9	UNIDADE	TELEFONE RURAL (DUAL-CHIP), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10037.
87	9	UNIDADE	TELEFONE RURAL (SINGLE-CHIP), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10038.
88	43	UNIDADE	CÂMERA FOTOGRÁFICA DSLR (24MP; LENTE 18-55MM; 11 PONTOS DE FOCO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9998.
89	16	UNIDADE	CÂMERA FOTOGRÁFICA DSLR (24MP; LENTE 18-55MM; 51 PONTOS DE FOCO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10000.
90	22	UNIDADE	CÂMERA FOTOGRÁFICA DSLR (24MP; LENTE 18-55MM; 39 PONTOS DE FOCO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9999.
91	16	UNIDADE	CÂMERA FOTOGRÁFICA DSLR (24MP; LENTE 18-55MM; 45 PONTOS DE FOCO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10001.
92	6	UNIDADE	FILMADORA (ZOOM ÓPTICO: 20X; 02 CONECTORES XLR; DUAL RECORDING), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10467.
93	12	UNIDADE	CÂMERA FOTOGRÁFICA DSLR (24MP; LENTE 18-55MM; 9 PONTOS DE FOCO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10003.
94	20	UNIDADE	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL (16MP; 09 PONTOS DE FOCO; ZOOM ÓPTICO: 50X), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10108.
95	47	UNIDADE	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL (20MP), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10005.
96	13	UNIDADE	CÂMERA FOTOGRÁFICA DSLR (18MP; LENTE 18-55MM; 9 PONTOS DE FOCO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10002.
97	14	UNIDADE	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL (20MP), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10004.
98	14	UNIDADE	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL (20MP), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10006.
99	41	UNIDADE	GPS PORTÁTIL (PRECISÃO: ≤ 10 METROS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10076.
100	11	UNIDADE	RECEPTOR GPS (PRECISÃO: ≤ 03 METROS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10107.
101	12	UNIDADE	MESA DIGITALIZADORA (ÁREA ATIVA: 311X216MM; 8192 NÍVEIS DE PRESSÃO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10097.
102	15	UNIDADE	MESA DIGITALIZADORA (ÁREA ATIVA: 224X148MM; 8192 NÍVEIS DE PRESSÃO), conforme

			características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10098.
103	13	UNIDADE	MESA DIGITALIZADORA (ÁREA ATIVA: 216X135MM; 4096 NÍVEIS DE PRESSÃO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10100.
104	6	UNIDADE	MILIOHMÍMETRO DIGITAL (COM CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10635.
105	13	UNIDADE	MESA DIGITALIZADORA (ÁREA ATIVA: 152X95MM; 4096 NÍVEIS DE PRESSÃO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10099.
106	6	UNIDADE	MEGÔMETRO DIGITAL (CAT III; COM CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10636.
107	5	UNIDADE	TERRÔMETRO DIGITAL (CAT III; COM CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10637.
108	36	UNIDADE	MULTÍMETRO DIGITAL (CAT I), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10460.
109	61	UNIDADE	WEBCAM (COM MICROFONE DUPLO, RESOLUÇÃO FHD), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9989.
110	45	UNIDADE	WEBCAM (COM MICROFONE, RESOLUÇÃO HD), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9988.
111	39	UNIDADE	WEBCAM (COM MICROFONE, RESOLUÇÃO FHD), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9991.
112	65	UNIDADE	WEBCAM (COM MICROFONE, RESOLUÇÃO HD), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9990.
113	31	UNIDADE	APRESENTADOR (ALIMENTAÇÃO: BATERIA RECARREGÁVEL), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9981.
114	22	UNIDADE	APRESENTADOR (ALIMENTAÇÃO: PILHA AAA; BLUETOOTH), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9984.
115	45	UNIDADE	APRESENTADOR (ALIMENTAÇÃO: PILHA AAA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9982.
116	25	UNIDADE	APRESENTADOR (ALIMENTAÇÃO: PILHA AAA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9983.
117	26	UNIDADE	APRESENTADOR (ALIMENTAÇÃO: PILHA AAA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9985.
118	21	UNIDADE	APRESENTADOR (ALIMENTAÇÃO: PILHA AAA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9986.
119	20	UNIDADE	APRESENTADOR (ALIMENTAÇÃO: PILHA AAA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9987.
120	27	UNIDADE	DISPOSITIVO PARA STREAMING DE MÍDIA, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10080.
121	6	UNIDADE	DISPOSITIVO PARA CAPTURA DE VÍDEO E ÁUDIO (ENTRADA: HDMI; SAÍDA: USB 3.0), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10634.
122	34	UNIDADE	GRAVADOR DE VOZ (MICROFONE ESTÉREO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10078.
123	28	UNIDADE	GRAVADOR DE VOZ, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10077.
124	51	UNIDADE	HEADSET (CONEXÃO P2), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9994.
125	26	UNIDADE	HEADSET (CONEXÃO P2), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9995.
126	36	UNIDADE	HEADSET (CONEXÃO P2), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9996.
127	26	UNIDADE	HEADSET (CONEXÃO P2), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9997.
128	92	UNIDADE	HEADSET (CONEXÃO USB), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9992.
129	67	UNIDADE	HEADSET (CONEXÃO USB), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9993.
130	130	UNIDADE	LEITOR BIOMÉTRICO (RESOLUÇÃO: 500DPI), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10079.
131	104	UNIDADE	LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS (LEITURA BIDIRECIONAL; CONEXÃO USB), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10483.
132	8	UNIDADE	CARREGADOR PORTÁTIL (POWER BANK; CAPACIDADE: 10000MAH), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10469.
133	71	UNIDADE	CARREGADOR PORTÁTIL (POWER BANK; CAPACIDADE: 20000MAH), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10470.
134	174	UNIDADE	MALETA PARA NOTEBOOK, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10074.
135	50	UNIDADE	MALETA PARA NOTEBOOK, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10075.
136	166	UNIDADE	APOIO ERGONÔMICO PARA ANTEBRAÇO, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10103.

137	292	UNIDADE	APOIO ERGONÔMICO PARA DIGITAÇÃO, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10101.
138	334	UNIDADE	APOIO ERGONÔMICO PARA OS PÉS, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10104.
139	299	UNIDADE	APOIO ERGONÔMICO PARA OS PÉS, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10105.
140	73	UNIDADE	DESUMIDIFICADOR DE PAPEL (1500 FOLHAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10056.
141	151	UNIDADE	DESUMIDIFICADOR DE PAPEL (600 FOLHAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10055.
142	106	UNIDADE	FRAGMENTADORA DE PAPEL (CAPACIDADE: 15 FOLHAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM9980.
143	4	UNIDADE	INVERSOR DE TENSÃO VEICULAR, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10697.
144	810	UNIDADE	MOUSEPAD ERGONÔMICO, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10102.
145	45	UNIDADE	ORGANIZADOR DE FILAS (PAINEL ELETRÔNICO; 05 CONTROLES REMOTO; IMPRESSORA TÉRMICA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10106.
146	11	UNIDADE	PEDESTAL PARA TV (VESA; RODÍZIOS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10067.
147	6	UNIDADE	PEDESTAL PARA TV (VESA; RODÍZIOS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10068.
148	147	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (08GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U1), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10046.
149	30	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (128GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U1), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10452.
150	11	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (128GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U3), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10488.
151	10	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (128GB; SD; V30), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10459.
152	88	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (16GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U1), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10047.
153	10	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (16GB; MICROSD; ADAPTADOR SD), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10455.
154	15	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (256GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U1), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10453.
155	86	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (32GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U1), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10048.
156	78	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (32GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U3), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10049.
157	10	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (32GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; V30), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10486.
158	10	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (32GB; MICROSD; ADAPTADOR SD), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10456.
159	12	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (32GB; SD; UHS U3; WI-FI), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10501.
160	51	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (32GB; SD; UHS U3), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10051.
161	10	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (32GB; SD; V30), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10457.
162	12	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (64GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U1), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10489.
163	175	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (64GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U3), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10050.
164	12	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (64GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; V30), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10487.
165	13	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (64GB; SD; V30), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10458.
166	10	UNIDADE	CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (8GB; MICROSD; ADAPTADOR SD), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10454.
167	10	UNIDADE	SUPORTE AUTOMOTIVO PARA SMARTPHONE, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10725.
168	14	UNIDADE	SUPORTE DE MESA PARA 02 MONITORES (VESA; FIXAÇÃO NA MESA; TRIARTICULADO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10633.
169	135	UNIDADE	SUPORTE DE MESA PARA MONITOR (VESA; FIXAÇÃO NA MESA; TRIARTICULADO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10062.

170	31	UNIDADE	SUPORTE DE MESA PARA MONITOR (VESA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10063.
171	42	UNIDADE	SUPORTE DE PAREDE PARA PROJETOR (COM BANDEJA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10070.
172	242	UNIDADE	SUPORTE DE PAREDE PARA PROJETOR, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10069.
173	142	UNIDADE	SUPORTE DE PAREDE PARA TV (VESA; FIXAÇÃO NA PAREDE; BIARTICULADO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10065.
174	143	UNIDADE	SUPORTE DE TETO PARA PROJETOR, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10071.
175	56	UNIDADE	SUPORTE DE TETO PARA TV (VESA; FIXAÇÃO NO TETO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10066.
176	665	UNIDADE	SUPORTE PARA GABINETE ATX (RODÍZIOS; LARGURA AJUSTÁVEL), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10064.
177	578	UNIDADE	SUPORTE PARA MONITOR (MDF; 02 GAVETAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10060.
178	234	UNIDADE	SUPORTE PARA MONITOR (MDF; 03 GAVETAS), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10059.
179	70	UNIDADE	SUPORTE PARA MONITOR (TIPO "L"; VIDRO FUMÊ), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10061.
180	315	UNIDADE	SUPORTE PARA NOTEBOOK (04 NÍVEIS DE INCLINAÇÃO; COM COOLER), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10057.
181	117	UNIDADE	SUPORTE PARA NOTEBOOK (DOBRÁVEL; CROMADO), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10058.
182	26	UNIDADE	TELA DE PROJEÇÃO (COM TRIPÉ; TAMANHO: 180X180CM), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10081.
183	62	UNIDADE	TELA DE PROJEÇÃO (COM TRIPÉ; TAMANHO: 243X182CM), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10082.
184	40	UNIDADE	TELA DE PROJEÇÃO (FIXAÇÃO EM TETO E/OU PAREDE; TAMANHO: 180X180CM), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10083.
185	53	UNIDADE	TELA DE PROJEÇÃO (FIXAÇÃO EM TETO E/OU PAREDE; TAMANHO: 243X182CM), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10084.
186	14	UNIDADE	TRIPÉ PARA CÂMERA (CAPACIDADE DE CARGA: 5KG), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10468.
187	37	UNIDADE	TRIPÉ PARA PROJETOR (COM BANDEJA PARA NOTEBOOK), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10072.
188	6	UNIDADE	TRIPÉ PARA TV (COM BANDEJA PARA NOTEBOOK), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10073.
189	35	UNIDADE	ALICATE PARA CRIMPAGEM (COM CATRACA), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10479.
190	28	UNIDADE	KIT DE SOLDAGEM (220V), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10461.
191	38	UNIDADE	KIT LOCALIZADOR DE CABOS, conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10462.
192	97	UNIDADE	LIMPADOR DE CONTATO (CONTEÚDO: 200ML; AEROSSOL), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10482.
193	9	UNIDADE	SOPRADOR DE AR PORTÁTIL (POTÊNCIA: 600W), conforme características mínimas descritas na Folha de Dados CIM10493.

Obs.: O quantitativo acima, como preleciona as normas sobre Sistema de Registro de Preço, representa uma mera expectativa de contratação, não vinculando a administração à sua efetivação.

ANEXO VI

PROCESSO ADMINISTRATIVO LICITATÓRIO “PAL” Nº 0018/2019 PREGÃO, NA FORMA ELETRÔNICA, Nº 0014/2019 REGISTRO DE PREÇOS

MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº AT19CIM....

Aos ... dias do mês de do ano de dois mil e, presentes de um lado, o **CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL CATARINENSE - CIMCATARINA**, Consórcio Público multifinalitário, constituído na forma de Associação Pública, com personalidade jurídica de direito público e natureza autárquica interfederativa, inscrito no CNPJ sob o nº 12.075.748/0001-32 e com sede na Rua General Liberato Bittencourt, nº 1885, 12º andar, Sala 1205, Centro Executivo Imperatriz, Bairro Canto, CEP: 88.070-800, na cidade de Florianópolis, Estado de Santa Catarina, neste ato representado por seu Diretor Executivo, Sr. Elói Rönnau, doravante denominado **ÓRGÃO GERENCIADOR**, e o (a), pessoa jurídica de direito público interno, com sede administrativa na Rua,,, inscrito no CNPJ sob nº, neste ato representado pelo (a) doravante denominado **ÓRGÃO PARTICIPANTE**, RESOLVEM Registrar os Preços da empresa: pessoa jurídica de direito privado, situada na, nº, na cidade de, inscrita no CNPJ sob o nº, neste ato representada pelo, Sr., doravante denominado **FORNECEDOR**, para fornecimento parcelado dos itens, constantes do objeto seguir, sujeitando-se as partes às determinações da Resolução nº. 11 de 01 de março de 2017, Resolução nº. 14 de 07 de julho de 2014, Lei nº. 10.520 de 17 de julho de 2002 e pela Lei nº. 8.666/93 e alterações posteriores nos casos omissos.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1 – A presente Ata tem como objeto o REGISTRO DE PREÇOS para futura e eventual contratação, com fornecimento parcelado de Materiais Eletrônicos e Correlatos, para uso do (a) na condição de Órgão participante desta licitação de acordo com os quantitativos estimados, durante o prazo de validade da Ata de Registro de Preços, conforme itens da tabela da cláusula décima quarta.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO CADASTRO DE RESERVA/ESTIMATIVA DE CONSUMO/REMANEJAMENTO

2.1 – Os itens que compõem o Cadastro de Reserva, estimados pelo Órgão gerenciador quando verificada a vantagem serão utilizados por qualquer Órgão participante do certame licitatório, mediante anuência do Órgão gerenciador.

2.1.1- O procedimento de Cadastro de Reserva de Itens será operacionalizado pelo CIMCATARINA.

2.1.2 - As quantidades previstas para os itens no Cadastro de Reserva serão remanejadas pelo Órgão gerenciador entre os Órgãos participantes.

2.2 – Durante o prazo de validade da Ata de Registro de Preço, a estimativa de consumo será de acordo com a tabela da cláusula décima quinta.

2.3 – As alterações dos quantitativos dos itens serão realizadas através do remanejamento entre os Órgãos participantes e/ou Cadastro de Reserva.

2.3.1 – Cabe ao Órgão gerenciador controlar, autorizar e operar a realização do remanejamento dos quantitativos dos itens.

2.3.2 – O Fornecedor deverá aceitar o remanejamento dos quantitativos dos itens.

2.4 – Nos casos de remanejamento entre os Órgãos Participantes ou entre o Cadastro de Reserva de Itens, fica o Fornecedor ciente da área territorial de atuação do consórcio CIMCATARINA.

CLÁUSULA TERCEIRA – DAS ENTREGAS/EXECUÇÃO

3.1 – O contrato decorrente do Sistema de Registro de Preços - SRP deverá ser realizado no prazo de validade da ata de registro de preços.

3.1.1 – A contratação do item, com fornecimento parcelado, será efetuada conforme a necessidade do Órgão Participante.

3.1.2 – A contratação com os fornecedores registrados será formalizada pelo Órgão Participante por intermédio de emissão de nota de empenho de despesa e autorização de fornecimento de compra.

3.1.3 – Os itens contratados deverão ser entregues no prazo máximo de **15 (quinze)** dias, a contar da data de recebimento da autorização de fornecimento, que será enviada por meio eletrônico.

3.1.4 – O Fornecedor deverá entregar os itens constantes da autorização no local indicado pelo Órgão participante, com a respectiva Nota Fiscal Eletrônica e enviar o arquivo XML para o e-mail indicado nas Autorizações de Fornecimento.

3.2 – Todas as despesas relacionadas com as entregas em cada Órgão participante correrão por conta do Fornecedor.

3.2.1 - Ficará sob total responsabilidade das proponentes vencedoras, realizar o transporte adequado e manter em perfeitas condições de armazenamento todos os materiais a serem entregues, garantindo a sua total eficiência e qualidade.

3.3 – A data de validade ou a garantia dos produtos a serem entregues não poderá ser inferior a 12 (doze) meses, contados a partir da data de entrega dos mesmos.

CLÁUSULA QUARTA – DOS PAGAMENTOS

4.1 – O pagamento pela aquisição do objeto da presente ATA, será feito pelo Órgão Participante em favor do FORNECEDOR, mediante depósito bancário em sua conta corrente, ou diretamente ao representante legal.

4.1.1 – O Órgão Participante efetuará o pagamento em até 30 (trinta) dias, após a data de recebimento dos itens, objeto desta ATA, acompanhado da respectiva Nota Fiscal Eletrônica e Arquivo XML, emitida em nome/CNPJ do Órgão Participante.

4.2 – O número do CNPJ - Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - constante das notas fiscais deverá ser aquele fornecido na fase de habilitação do processo licitatório que está vinculado esta ATA.

4.3 – Nenhum pagamento será efetuado ao FORNECEDOR enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira ou técnica que lhe for imposta, em virtude de penalidade ou inadimplência, sem que isso gere direito ao pleito do reajustamento de preços ou correção monetária.

4.4 – Os preços não serão reajustados durante a validade desta Ata.

CLÁUSULA QUINTA – DAS OBRIGAÇÕES DO FORNECEDOR

5.1 – Será de responsabilidade do Fornecedor cumprir todas as obrigações constantes nesta ata, no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

- a) fornecer o objeto deste Edital, de acordo com as especificações exigidas.
- b) fornecer o objeto desta licitação, na forma, nos locais, nos prazos e nos preços estipulados na sua proposta;
- c) prestar garantia pelo período solicitado em cada item conforme sua exigência;
- d) responsabilizar-se por todas as despesas/custos oriundas das entregas bem como de suas eventuais e trocas durante a garantia;
- e) enviar por *e-mail* o arquivo XML oriundo da emissão do DANFE para os endereços eletrônicos **de cada Órgão Participante;**
- f) lançar o atendimento para cada autorização de fornecimento, e inclusão da nota fiscal, no Sistema de Controle de Execução de Licitação Compartilhada do CIMCATARINA(L-CIM), “on line”, disponibilizado pelo CIMCATARINA;
- g) manter as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação e comprovar a regularidade fiscal e trabalhista junto ao Órgão Gerenciador através do Sistema (L-CIM);
- h) acusar o recebimento das Autorizações de Fornecimento, bem como de qualquer outra notificação enviadas por meio eletrônico, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas. Se o prazo final deste item recair em final de semana ou feriado, será prorrogado ao próximo dia útil.

CLÁUSULA SEXTA – DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

6.1 – Nas hipóteses de inexecução total ou parcial do contrato, poderá o Órgão Gerenciador aplicar ao fornecedor em relação as contratações do Órgão Participante as seguintes sanções:

- a) advertência;
- b) suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com o Consórcio Intermunicipal Catarinense – CIMCATARINA, bem como com qualquer um dos municípios consorciados, por prazo não superior a 02 (dois) anos.
- c) Por atraso superior a 5 (cinco) dias da entrega do objeto, fica o (s) FORNECEDOR (ES) sujeito a multa de 0,5% (meio por cento) por dia de atraso, incidente sobre o valor total do contrato a ser calculado desde o 6º (sexto) dia de atraso até o efetivo cumprimento da obrigação limitado a 30 (trinta) dias;
- d) Em caso de inexecução parcial ou de qualquer outra irregularidade do objeto poderá ser aplicada multa de 10% (dez por cento) calculada sobre o valor do contrato;
- e) Transcorridos 30 (trinta) dias do prazo de entrega estabelecido no contrato, será considerado rescindido o Contrato, cancelado o Registro de Preços e aplicado a multa de 15% (quinze por cento) por inexecução total, calculada sobre o valor da contratação.

CLÁUSULA SÉTIMA – DA RESCISÃO CONTRATUAL

7.1 – O presente ajuste poderá ser rescindido, independente de qualquer notificação judicial ou extrajudicial, no caso de inexecução total ou parcial, e pelos demais motivos enumerados no art. 78 da Lei 8666/93 e alterações posteriores.

CLÁUSULA OITAVA – DAS ALTERAÇÕES DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

8.1 – A Ata de Registro de Preços poderá sofrer alterações, obedecidas às disposições contidas no art. 65 da Lei nº. 8.666, de 1993.

8.1.1 – O preço registrado poderá ser revisto em decorrência de eventual redução daqueles praticados no mercado, ou de fato que eleve o custo dos serviços ou bens registrados, cabendo ao Órgão Gerenciador da Ata de Registro de Preços promover as necessárias negociações junto aos fornecedores.

8.1.2 – Quando o preço inicialmente registrado, por motivo superveniente, tornar-se superior ao preço praticado no mercado o Órgão Gerenciador deverá:

- a) convocar o fornecedor visando a negociação para redução de preços e sua adequação ao praticado pelo mercado;
- b) frustrada a negociação, o fornecedor será liberado do compromisso assumido sem aplicação de penalidade; e
- c) convocar os demais fornecedores visando igual oportunidade de negociação.

8.1.3 – Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor, mediante requerimento devidamente comprovado, não puder cumprir o compromisso, o Órgão Gerenciador poderá:

- a) liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e
- b) convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.

8.1.4 – Não havendo êxito nas negociações, o Órgão Gerenciador deverá proceder à revogação da Ata de Registro de Preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

CLÁUSULA NONA – DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DE PREÇOS

9.1 – O FORNECEDOR terá seu registro cancelado quando:

- a) descumprir as condições da Ata de Registro de Preços;
- b) não retirar a nota de empenho e ou autorização de fornecimento de compra no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;
- c) não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese de este se tornar superior àqueles praticados no mercado;
- d) tiver presentes razões de interesse público;
- e) for declarado inidôneo para licitar ou contratar com o Consórcio Intermunicipal Catarinense – CIMCATARINA ou com qualquer um dos Municípios Consorciados nos termos do artigo 87, inciso III ou IV, da Lei Federal nº. 8.666, de 21 de junho de 1993;

f) for impedido de licitar e contratar com o Consórcio Intermunicipal Catarinense – CIMCATARINA ou qualquer um dos Municípios Consorciados nos termos do artigo 7º da Lei Federal nº. 10.520, de 17 de julho de 2002.

g) não utilizar recursos de tecnologia da informação disponibilizados pelo Consórcio na operacionalização e automatização dos procedimentos de controle da execução do objeto contratual.

9.2 – O cancelamento do registro de preços, nas hipóteses previstas, assegurados o contraditório e a ampla defesa, serão formalizados por despacho da autoridade competente do Órgão Gerenciador.

9.3 – O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

- a) por razão de interesse público; ou
- b) a pedido do fornecedor.

CLÁUSULA DÉCIMA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

10.1 – As despesas decorrentes da aquisição, objeto da presente Ata de Registro de Preços correrão a conta de dotação específica do orçamento do exercício de 2019 e seguintes.

10.2 – O Órgão Participante quando da contratação/empenhamento especificará a classificação orçamentária.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA VINCULAÇÃO AO PROCESSO LICITATÓRIO

11.1 – A presente Ata de Registro de Preços está vinculada ao Processo Administrativo Licitatório nº 0018/2019, Pregão, na forma Eletrônica, nº 0014/2019, Registro de Preços, realizado pelo Consórcio Intermunicipal Catarinense - CIMCATARINA, Órgão Gerenciador.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA VALIDADE E DA VIGÊNCIA

12.1 – O prazo de validade da Ata de Registro de Preços será de **01 de julho de 2019 a 31 de maio de 2020**.

12.2 – O prazo de validade da Ata de Registro de Preços poderá ser prorrogado.

12.2.1 – O prazo de validade da ata de registro de preços não será superior a um ano, incluídas eventuais prorrogações, conforme o inciso III do § 3º do art. 15 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.3 – A vigência para a execução dos contratos decorrentes desta Ata de Registro de Preços observará ao disposto no art. 57 da Lei nº 8.666/1993.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

13.1 – O Registro de Preços objeto desta Ata e a sua assinatura pelas partes não gera ao (Órgão Gerenciador (CIMCATARINA) ou para os Órgãos Participantes a obrigação de solicitar os fornecimentos que dele poderão advir independentemente da sua estimativa de consumo).

13.2 – Observados os critérios e condições estabelecidas no Edital e o preço registrado, o Órgão Participante poderá comprar de mais de um fornecedor registrado, segundo a ordem de classificação, desde que razões de interesse público justifiquem e que o primeiro classificado não possua capacidade de fornecimento compatível com o solicitado pelo Órgão Participante.

13.3 – A existência de preços registrados não obriga o Órgão Gerenciador ou os Órgãos Participantes a firmar as contratações que deles poderão advir, facultando-se a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, sendo assegurado ao beneficiário do registro a preferência de fornecimento em igualdade de condições.

13.4 – O FORNECEDOR signatário desta Ata, cujo preço é registrado, declara estar ciente das suas obrigações para com o Órgão Gerenciador (Consórcio Intermunicipal Catarinense – CIMCATARINA) e os Órgãos Participantes, nos termos do Edital da respectiva Licitação e da sua Proposta, que passam a fazer parte integrante da presente Ata de Registro de Preços e a reger as relações entre as partes, para todos os fins.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – TABELA DE REGISTRO DE PREÇOS

14.1 – Tabela de itens e preços registrados:

ITEM	QTDE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	MARCA	VLR UNIT. R\$
..



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DA ESTIMATIVA DE CONSUMO

15.1 – Estimativa de consumo de cada item:

Item-Quant.:;;;;;;;;;;;

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DO FORO

16.1 – É competente o foro da Comarca da Capital do Estado de Santa Catarina, para dirimir quaisquer dúvidas, porventura, oriundas da presente Ata de Registro de Preços.

E por estarem justas e compromissadas, as partes assinam a presente Ata de Registro de Preços.

Florianópolis (SC),/...../ 2019.

ELÓI RÖNNAU
Diretor Executivo do CIMCATARINA
Órgão Gerenciador

Fornecedor

Órgão Participante

Testemunhas:

1ª – _____

2ª – _____

Documento original eletrônico assinado digitalmente nos termos do Artigo 10 da Medida Provisória 2.200-2 de 24/08/2001

ANEXO VII

FOLHA DE DADOS
(CIMCATARINA)
PRODUTO CIM9962

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TABLET ANDROID (TELA ENTRE 10" A 11"; ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; COM CANETA)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Tablet.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Sistema operacional: Android, no idioma Português-BR.
- 1.4. Bateria: 7300 mAh.
- 1.5. Especificações da tela:**
 - 1.5.1. Tamanho: Entre 10" a 11".
 - 1.5.2. Resolução nativa: 2560x1600.
- 1.6. Especificações do processador:**
 - 1.6.1. Núcleos: Octa Core.
 - 1.6.2. Velocidade: 1.9GHz.
- 1.7. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.7.1. Memória RAM: 4GB.
 - 1.7.2. Armazenamento interno: 64GB.
- 1.8. Especificações da câmera:**
 - 1.8.1. Resolução: 13MP.
- 1.9. Conectividade:**
 - 1.9.1. Bluetooth.
 - 1.9.2. Rede sem fio (wireless).
 - 1.9.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.10. Acompanha carregador bivolt.
- 1.11. Acompanha caneta do mesmo fabricante do tablet.
- 1.12. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.13. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9964

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TABLET ANDROID (TELA ENTRE 10" A 11"; ARMAZENAMENTO: 32GB; MEMÓRIA: 3GB)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Tablet.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Sistema operacional: Android, no idioma Português-BR.
- 1.4. Bateria: 7300 mAh.
- 1.5. Especificações da tela:**
 - 1.5.1. Tamanho: Entre 10" a 11".
 - 1.5.2. Resolução nativa: 1920x1200.
- 1.6. Especificações do processador:**
 - 1.6.1. Núcleos: Octa Core.
 - 1.6.2. Velocidade: 1.8GHz.
- 1.7. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.7.1. Memória RAM: 3GB.
 - 1.7.2. Armazenamento interno: 32GB.
- 1.8. Especificações da câmera:**
 - 1.8.1. Resolução: 8MP.
- 1.9. Conectividade:**
 - 1.9.1. Bluetooth.
 - 1.9.2. Rede sem fio (wireless).
 - 1.9.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.10. Acompanha carregador bivolt.
- 1.11. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9965

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TABLET ANDROID (TELA ENTRE 7" A 8"; ARMAZENAMENTO: 8GB; MEMÓRIA: 1,5GB)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Tablet.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Sistema operacional: Android, no idioma Português-BR.
- 1.4. Bateria: 4000 mAh.
- 1.5. Especificações da tela:**
 - 1.5.1. Tamanho: Entre 7" a 8".
 - 1.5.2. Resolução nativa: 1280x800.
- 1.6. Especificações do processador:**
 - 1.6.1. Núcleos: Quad Core.
 - 1.6.2. Velocidade: 1.5GHz.
- 1.7. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.7.1. Memória RAM: 1,5GB.
 - 1.7.2. Armazenamento interno: 8GB.
- 1.8. Especificações da câmera:**
 - 1.8.1. Resolução: 5MP.
- 1.9. Conectividade:**
 - 1.9.1. Bluetooth.
 - 1.9.2. Rede sem fio (wireless).
 - 1.9.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.10. Acompanha carregador bivolt.
- 1.11. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9963

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TABLET ANDROID (TELA ENTRE 8" A 9"; ARMAZENAMENTO: 16GB; MEMÓRIA: 2GB)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Tablet.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Sistema operacional: Android, no idioma Português-BR.
- 1.4. Bateria: 5000 mAh.
- 1.5. Especificações da tela:**
 - 1.5.1. Tamanho: Entre 8" a 9".
 - 1.5.2. Resolução nativa: 1280x800.
- 1.6. Especificações do processador:**
 - 1.6.1. Núcleos: Quad Core.
 - 1.6.2. Velocidade: 1.4GHz.
- 1.7. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.7.1. Memória RAM: 2GB.
 - 1.7.2. Armazenamento interno: 16GB.
- 1.8. Especificações da câmera:**
 - 1.8.1. Resolução: 8MP.
- 1.9. Conectividade:**
 - 1.9.1. Bluetooth.
 - 1.9.2. Rede sem fio (wireless).
 - 1.9.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.10. Acompanha carregador bivolt.
- 1.11. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10577

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TABLET ANDROID (TELA ENTRE 8" A 9"; ARMAZENAMENTO: 16GB; MEMÓRIA: 2GB; COM CANETA; COM CAPA GIRATÓRIA)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Tablet.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Sistema operacional: Android, no idioma Português-BR.
- 1.4. Bateria: 5000 mAh.
- 1.5. Especificações da tela:**
 - 1.5.1. Tamanho: Entre 8" a 9".
 - 1.5.2. Resolução nativa: 1280x800.
- 1.6. Especificações do processador:**
 - 1.6.1. Núcleos: Quad Core.
 - 1.6.2. Velocidade: 1.4GHz.
- 1.7. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.7.1. Memória RAM: 2GB.
 - 1.7.2. Armazenamento interno: 16GB.
- 1.8. Especificações da câmera:**
 - 1.8.1. Resolução: 8MP.
- 1.9. Conectividade:**
 - 1.9.1. Bluetooth.
 - 1.9.2. Rede sem fio (wireless).
 - 1.9.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.10. Acompanha carregador bivolt.
- 1.11. Acompanha caneta compatível para uso com o tablet.
- 1.12. Acompanha capa com base giratória.
- 1.13. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.14. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10021

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: PROJETOR INTERATIVO (RESOLUÇÃO NATIVA: WXGA; 3200 LUMENS; CURTA DISTÂNCIA; CONECTIVIDADE WIRELESS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Projetor interativo de curta distância.
- 1.2. Cor predominante: Preto, cinza ou branco.
- 1.3. Resolução nativa: WXGA.
- 1.4. Relação de aspecto nativa: 16:10.
- 1.5. Brilho: 3200 lumens.
- 1.6. Relação de contraste: 14000:1.
- 1.7. Menor índice de projeção: 0.28 ou menos.
- 1.8. Possui alto-falante.
- 1.9. Potência de saída de áudio: 16W RMS.
- 1.10. Conexões:
 - 1.10.1. Possui 03 portas HDMI.
 - 1.10.2. Possui 02 porta VGA.
 - 1.10.3. Possui 01 porta RJ45.
 - 1.10.4. Possui conexão wireless, podendo ser integrada ou via adaptador do mesmo fabricante.
- 1.11. Bivolt.
- 1.12. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.13. Possui controle remoto com bateria.
- 1.14. Acompanha cabos necessários para pronto funcionamento.
- 1.15. Interatividade:
 - 1.15.1. Acompanha 02 canetas interativas, pilhas das canetas interativas, estojo para as canetas e suporte para montagem na parede.
 - 1.15.2. Suporta interação simultânea por duas canetas interativas.
 - 1.15.3. Acompanha software que permite o compartilhamento de conteúdo entre os computadores e o projetor interativo, devendo suportar até 50 usuários, suporta função moderador e possui compatibilidade com Microsoft Windows.
- 1.16. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10016

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: WXGA; 3000 LUMENS; FONTE DE LUZ: ILUMINAÇÃO DE ESTADO SÓLIDO)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Projetor.
- 1.2. Fonte de luz: Iluminação de estado sólido.
- 1.3. Cor predominante: Preto, cinza ou branco.
- 1.4. Resolução nativa: WXGA (1280x800).
- 1.5. Relação de aspecto nativa: 16:9.
- 1.6. Brilho: 3000 lumens.
- 1.7. Relação de contraste: 20000:1.
- 1.8. Menor índice de projeção: 1.32 ou menos.
- 1.9. Possui alto-falante.
- 1.10. Potência de saída de áudio: 16W RMS.
- 1.11. Conexões:
 - 1.11.1. Possui 02 portas HDMI.
 - 1.11.2. Possui 01 porta VGA.
 - 1.11.3. Possui 01 porta RJ45.
- 1.12. Bivolt.
- 1.13. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.14. Possui controle remoto com bateria.
- 1.15. Acompanha cabos necessários para pronto funcionamento.
- 1.16. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10009

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: XGA; 4000 LUMENS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Projetor.
- 1.2. Cor predominante: Preto, cinza ou branco.
- 1.3. Resolução nativa: XGA (1024x768).
- 1.4. Relação de aspecto nativa: 4:3.
- 1.5. Brilho: 4000 lumens.
- 1.6. Relação de contraste: 20000:1.
- 1.7. Menor índice de projeção: 1.96 ou menos.
- 1.8. Possui alto-falante.
- 1.9. Potência de saída de áudio: 2W RMS.
- 1.10. Conexões:
 - 1.10.1. Possui 02 portas HDMI.
 - 1.10.2. Possui 01 porta VGA.
- 1.11. Bivolt.
- 1.12. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.13. Possui controle remoto com bateria.
- 1.14. Acompanha cabos necessários para pronto funcionamento.
- 1.15. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10014

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: FHD; 3300 LUMENS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Projetor.
- 1.2. Cor predominante: Preto, cinza ou branco.
- 1.3. Resolução nativa: FHD (1920x1080).
- 1.4. Relação de aspecto nativa: 16:9.
- 1.5. Brilho: 4500 lumens.
- 1.6. Relação de contraste: 10000:1.
- 1.7. Menor índice de projeção: 1.15 ou menos.
- 1.8. Possui alto-falante.
- 1.9. Potência de saída de áudio: 10W RMS.
- 1.10. Conexões:
 - 1.10.1. Possui 02 portas HDMI.
 - 1.10.2. Possui 01 porta VGA.
 - 1.10.3. Possui 01 porta RJ45.
- 1.11. Bivolt.
- 1.12. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.13. Possui controle remoto com bateria.
- 1.14. Acompanha cabos necessários para pronto funcionamento.
- 1.15. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10008

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: XGA; 3300 LUMENS; CURTA DISTÂNCIA)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Projetor de curta distância.
- 1.2. Cor predominante: Preto, cinza ou branco.
- 1.3. Resolução nativa: XGA (1024x768).
- 1.4. Relação de aspecto nativa: 4:3.
- 1.5. Brilho: 3300 lumens.
- 1.6. Relação de contraste: 20000:1.
- 1.7. Menor índice de projeção: 0.61 ou menos.
- 1.8. Possui alto-falante.
- 1.9. Potência de saída de áudio: 10W RMS.
- 1.10. Conexões:
 - 1.10.1. Possui 02 portas HDMI.
 - 1.10.2. Possui 01 porta VGA.
 - 1.10.3. Possui 01 porta RJ45.
- 1.11. Bivolt.
- 1.12. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.13. Possui controle remoto com bateria.
- 1.14. Acompanha cabos necessários para pronto funcionamento.
- 1.15. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10007

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: XGA; 3200 LUMENS; CURTA DISTÂNCIA)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Projetor de curta distância.
- 1.2. Cor predominante: Preto, cinza ou branco.
- 1.3. Resolução nativa: XGA (1024x768).
- 1.4. Relação de aspecto nativa: 4:3.
- 1.5. Brilho: 3200 lumens.
- 1.6. Relação de contraste: 13000:1.
- 1.7. Menor índice de projeção: 0.9 ou menos.
- 1.8. Possui alto-falante.
- 1.9. Potência de saída de áudio: 10W RMS.
- 1.10. Conexões:
 - 1.10.1. Possui 02 portas HDMI.
 - 1.10.2. Possui 01 porta VGA.
- 1.11. Bivolt.
- 1.12. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.13. Possui controle remoto com bateria.
- 1.14. Acompanha cabos necessários para pronto funcionamento.
- 1.15. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10018

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: FHD; 3500 LUMENS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Projetor.
- 1.2. Cor predominante: Preto, cinza ou branco.
- 1.3. Resolução nativa: FHD (1920x1080).
- 1.4. Relação de aspecto nativa: 16:10.
- 1.5. Brilho: 3500 lumens.
- 1.6. Relação de contraste: 10000:1.
- 1.7. Menor índice de projeção: 1.47 ou menos.
- 1.8. Possui alto-falante.
- 1.9. Potência de saída de áudio: 3W RMS.
- 1.10. Conexões:
 - 1.10.1. Possui 01 porta HDMI.
 - 1.10.2. Possui 01 porta VGA.
- 1.11. Bivolt.
- 1.12. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.13. Possui controle remoto com bateria.
- 1.14. Acompanha cabos necessários para pronto funcionamento.
- 1.15. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10010

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: XGA; 3600 LUMENS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Projetor.
- 1.2. Cor predominante: Preto, cinza ou branco.
- 1.3. Resolução nativa: XGA (1024x768).
- 1.4. Relação de aspecto nativa: 4:3.
- 1.5. Brilho: 3600 lumens.
- 1.6. Relação de contraste: 20000:1.
- 1.7. Menor índice de projeção: 1.96 ou menos.
- 1.8. Possui alto-falante.
- 1.9. Potência de saída de áudio: 2W RMS.
- 1.10. Conexões:
 - 1.10.1. Possui 02 portas HDMI.
 - 1.10.2. Possui 01 porta VGA.
- 1.11. Bivolt.
- 1.12. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.13. Possui controle remoto com bateria.
- 1.14. Acompanha cabos necessários para pronto funcionamento.
- 1.15. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10012

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: WXGA; 3300 LUMENS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Projetor.
- 1.2. Cor predominante: Preto, cinza ou branco.
- 1.3. Resolução nativa: WXGA (1280x800).
- 1.4. Relação de aspecto nativa: 16:10.
- 1.5. Brilho: 3300 lumens.
- 1.6. Relação de contraste: 15000:1.
- 1.7. Menor índice de projeção: 1.55 ou menos.
- 1.8. Possui alto-falante.
- 1.9. Potência de saída de áudio: 2W RMS.
- 1.10. Conexões:
 - 1.10.1. Possui 02 portas HDMI.
 - 1.10.2. Possui 01 porta VGA.
- 1.11. Bivolt.
- 1.12. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.13. Possui controle remoto com bateria.
- 1.14. Acompanha cabos necessários para pronto funcionamento.
- 1.15. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10015

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: XGA; 3000 LUMENS; FONTE DE LUZ: ILUMINAÇÃO DE ESTADO SÓLIDO)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Projetor.
- 1.2. Fonte de luz: Iluminação de estado sólido.
- 1.3. Cor predominante: Preto, cinza ou branco.
- 1.4. Resolução nativa: XGA (1024x768).
- 1.5. Relação de aspecto nativa: 4:3.
- 1.6. Brilho: 3000 lumens.
- 1.7. Relação de contraste: 20000:1.
- 1.8. Menor índice de projeção: 1.54 ou menos.
- 1.9. Conexões:
 - 1.9.1. Possui 01 porta HDMI.
 - 1.9.2. Possui 01 porta VGA.
- 1.10. Bivolt.
- 1.11. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.12. Possui controle remoto com bateria.
- 1.13. Acompanha cabos necessários para pronto funcionamento.
- 1.14. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10019

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: WXGA; 3500 LUMENS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Projetor.
- 1.2. Cor predominante: Preto, cinza ou branco.
- 1.3. Resolução nativa: WXGA (1280x800).
- 1.4. Relação de aspecto nativa: 16:10.
- 1.5. Brilho: 3500 lumens.
- 1.6. Relação de contraste: 15000:1.
- 1.7. Menor índice de projeção: 1.30 ou menos.
- 1.8. Possui alto-falante.
- 1.9. Potência de saída de áudio: 5W RMS.
- 1.10. Conexões:
 - 1.10.1. Possui 02 portas HDMI.
 - 1.10.2. Possui 01 porta VGA.
 - 1.10.3. Possui 01 porta RJ45.
- 1.11. Bivolt.
- 1.12. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.13. Possui controle remoto com bateria.
- 1.14. Acompanha cabos necessários para pronto funcionamento.
- 1.15. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10013

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: SVGA; 3300 LUMENS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Projetor.
- 1.2. Cor predominante: Preto, cinza ou branco.
- 1.3. Resolução nativa: SVGA (800x600).
- 1.4. Relação de aspecto nativa: 4:3.
- 1.5. Brilho: 3600 lumens.
- 1.6. Relação de contraste: 20000:1.
- 1.7. Menor índice de projeção: 0.61 ou menos.
- 1.8. Possui alto-falante.
- 1.9. Potência de saída de áudio: 2W RMS.
- 1.10. Conexões:
 - 1.10.1. Possui 02 portas HDMI.
 - 1.10.2. Possui 01 porta VGA.
- 1.11. Bivolt.
- 1.12. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.13. Possui controle remoto com bateria.
- 1.14. Acompanha cabos necessários para pronto funcionamento.
- 1.15. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10017

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: SVGA; 3600 LUMENS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Projetor.
- 1.2. Cor predominante: Preto, cinza ou branco.
- 1.3. Resolução nativa: SVGA (800x600).
- 1.4. Relação de aspecto nativa: 4:3.
- 1.5. Brilho: 3600 lumens.
- 1.6. Relação de contraste: 20000:1.
- 1.7. Menor índice de projeção: 1.96 ou menos.
- 1.8. Possui alto-falante.
- 1.9. Potência de saída de áudio: 3W RMS.
- 1.10. Conexões:
 - 1.10.1. Possui 01 porta HDMI.
 - 1.10.2. Possui 01 porta VGA.
- 1.11. Bivolt.
- 1.12. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.13. Possui controle remoto com bateria.
- 1.14. Acompanha cabos necessários para pronto funcionamento.
- 1.15. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10011

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: XGA; 3300 LUMENS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Projetor.
- 1.2. Cor predominante: Preto, cinza ou branco.
- 1.3. Resolução nativa: XGA (1024x768).
- 1.4. Relação de aspecto nativa: 4:3.
- 1.5. Brilho: 3300 lumens.
- 1.6. Relação de contraste: 15000:1.
- 1.7. Menor índice de projeção: 1.94 ou menos.
- 1.8. Possui alto-falante.
- 1.9. Potência de saída de áudio: 2W RMS.
- 1.10. Conexões:
 - 1.10.1. Possui 02 portas HDMI.
 - 1.10.2. Possui 01 porta VGA.
- 1.11. Bivolt.
- 1.12. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.13. Possui controle remoto com bateria.
- 1.14. Acompanha cabos necessários para pronto funcionamento.
- 1.15. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10020

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: SVGA; 3200 LUMENS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Projetor.
- 1.2. Cor predominante: Preto, cinza ou branco.
- 1.3. Resolução nativa: SVGA (800x600).
- 1.4. Relação de aspecto nativa: 4:3.
- 1.5. Brilho: 3200 lumens.
- 1.6. Relação de contraste: 15000:1.
- 1.7. Menor índice de projeção: 1.96 ou menos.
- 1.8. Possui alto-falante.
- 1.9. Potência de saída de áudio: 2W RMS.
- 1.10. Conexões:
 - 1.10.1. Possui 01 porta HDMI.
 - 1.10.2. Possui 01 porta VGA.
- 1.11. Bivolt.
- 1.12. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.13. Possui controle remoto com bateria.
- 1.14. Acompanha cabos necessários para pronto funcionamento.
- 1.15. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10695

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: WUXGA; 5000 LUMENS; FONTE DE LUZ: LASER)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Projetor.
- 1.2. Fonte de luz: Laser.
- 1.3. Cor predominante: Preto, cinza ou branco.
- 1.4. Resolução nativa: WUXGA (1920x1200).
- 1.5. Relação de aspecto nativa: 16:10.
- 1.6. Brilho: 5000 lumens.
- 1.7. Relação de contraste: 2.500.000:1.
- 1.8. Menor índice de projeção: 1.35 ou menos.
- 1.9. Possui alto-falante.
- 1.10. Potência de saída de áudio: 10W RMS.
- 1.11. Conexões:
 - 1.11.1. Possui 02 portas HDMI.
 - 1.11.2. Possui 02 portas VGA.
 - 1.11.3. Possui 01 porta RJ45.
- 1.12. Bivolt.
- 1.13. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.14. Possui controle remoto com bateria.
- 1.15. Acompanha cabos necessários para pronto funcionamento.
- 1.16. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10696

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: PROJETOR (RESOLUÇÃO NATIVA: WXGA; 5000 LUMENS; FONTE DE LUZ: LASER)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Projetor.
- 1.2. Fonte de luz: Laser.
- 1.3. Cor predominante: Preto, cinza ou branco.
- 1.4. Resolução nativa: WXGA (1280x800).
- 1.5. Relação de aspecto nativa: 16:10.
- 1.6. Brilho: 5000 lumens.
- 1.7. Relação de contraste: 2.500.000:1.
- 1.8. Menor índice de projeção: 1.38 ou menos.
- 1.9. Possui alto-falante.
- 1.10. Potência de saída de áudio: 10W RMS.
- 1.11. Conexões:
 - 1.11.1. Possui 02 portas HDMI.
 - 1.11.2. Possui 02 portas VGA.
 - 1.11.3. Possui 01 porta RJ45.
- 1.12. Bivolt.
- 1.13. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.14. Possui controle remoto com bateria.
- 1.15. Acompanha cabos necessários para pronto funcionamento.
- 1.16. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10090

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMART TV 4K (TELA: 50"; RESOLUÇÃO: 3840x2160)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smart TV.
- 1.2. Retroiluminação: LED.
- 1.3. Tamanho da tela: 50 polegadas.
- 1.4. Resolução: 3840x2160.
- 1.5. Potência RMS de áudio: 20W.
- 1.6. Conectividade:
 - 1.6.1. Possui 04 portas HDMI.
 - 1.6.2. Possui 02 portas USB.
 - 1.6.3. Fast Ethernet.
 - 1.6.4. Wi-Fi.
- 1.7. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.8. Bivolt.
- 1.9. Compatível com VESA.
- 1.10. Acompanha controle remoto.
- 1.11. Acompanha cabos para pronto funcionamento.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10085

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMART TV 4K (TELA: 55"; RESOLUÇÃO: 3840x2160)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smart TV.
- 1.2. Retroiluminação: LED.
- 1.3. Tamanho da tela: 55 polegadas.
- 1.4. Resolução: 3840x2160.
- 1.5. Potência RMS de áudio: 20W.
- 1.6. Conectividade:
 - 1.6.1. Possui 03 portas HDMI.
 - 1.6.2. Possui 02 portas USB.
 - 1.6.3. Fast Ethernet.
 - 1.6.4. Wi-Fi.
- 1.7. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.8. Bivolt.
- 1.9. Compatível com VESA.
- 1.10. Acompanha controle remoto.
- 1.11. Acompanha cabos para pronto funcionamento.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10086

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMART TV FHD (TELA: 43"; RESOLUÇÃO: 1920x1080)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smart TV.
- 1.2. Retroiluminação: LED.
- 1.3. Tamanho da tela: 43 polegadas.
- 1.4. Resolução: 1920x1080.
- 1.5. Potência RMS de áudio: 20W.
- 1.6. Conectividade:
 - 1.6.1. Possui 02 portas HDMI.
 - 1.6.2. Possui 01 portas USB.
 - 1.6.3. Fast Ethernet.
 - 1.6.4. Wi-Fi.
- 1.7. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.8. Bivolt.
- 1.9. Compatível com VESA.
- 1.10. Acompanha controle remoto.
- 1.11. Acompanha cabos para pronto funcionamento.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10089

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMART TV 4K (TELA: 65"; RESOLUÇÃO: 3840x2160)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smart TV.
- 1.2. Retroiluminação: LED.
- 1.3. Tamanho da tela: 65 polegadas.
- 1.4. Resolução: 3840x2160.
- 1.5. Potência RMS de áudio: 20W.
- 1.6. Conectividade:
 - 1.6.1. Possui 04 portas HDMI.
 - 1.6.2. Possui 02 portas USB.
 - 1.6.3. Fast Ethernet.
 - 1.6.4. Wi-Fi.
- 1.7. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.8. Bivolt.
- 1.9. Compatível com VESA.
- 1.10. Acompanha controle remoto.
- 1.11. Acompanha cabos para pronto funcionamento.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10088

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMART TV 4K (TELA: 70"; RESOLUÇÃO: 3840x2160)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smart TV.
- 1.2. Retroiluminação: LED.
- 1.3. Tamanho da tela: 70 polegadas.
- 1.4. Resolução: 3840x2160.
- 1.5. Potência RMS de áudio: 20W.
- 1.6. Conectividade:
 - 1.6.1. Possui 04 portas HDMI.
 - 1.6.2. Possui 02 portas USB.
 - 1.6.3. Fast Ethernet.
 - 1.6.4. Wi-Fi.
- 1.7. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.8. Bivolt.
- 1.9. Compatível com VESA.
- 1.10. Acompanha controle remoto.
- 1.11. Acompanha cabos para pronto funcionamento.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10087

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMART TV (TELA: 32"; RESOLUÇÃO: 1366x768)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smart TV.
- 1.2. Retroiluminação: LED.
- 1.3. Tamanho da tela: 32 polegadas.
- 1.4. Resolução: 1366x768.
- 1.5. Potência RMS de áudio: 10W.
- 1.6. Conectividade:
 - 1.6.1. Possui 02 portas HDMI.
 - 1.6.2. Possui 01 portas USB.
 - 1.6.3. Fast Ethernet.
 - 1.6.4. Wi-Fi.
- 1.7. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.8. Bivolt.
- 1.9. Compatível com VESA.
- 1.10. Acompanha controle remoto.
- 1.11. Acompanha cabos para pronto funcionamento.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10093

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMART TV 4K (TELA: 55"; RESOLUÇÃO: 3840x2160)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smart TV.
- 1.2. Retroiluminação: LED.
- 1.3. Tamanho da tela: 55 polegadas.
- 1.4. Resolução: 3840x2160.
- 1.5. Potência RMS de áudio: 80W.
- 1.6. Conectividade:
 - 1.6.1. Possui 03 portas HDMI.
 - 1.6.2. Possui 02 portas USB.
 - 1.6.3. Fast Ethernet.
 - 1.6.4. Wi-Fi.
- 1.7. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.8. Bivolt.
- 1.9. Compatível com VESA.
- 1.10. Acompanha controle remoto.
- 1.11. Acompanha cabos para pronto funcionamento.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10092

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMART TV (TELA: 32"; RESOLUÇÃO: 1366x768)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smart TV.
- 1.2. Retroiluminação: LED.
- 1.3. Tamanho da tela: 32 polegadas.
- 1.4. Resolução: 1366x768.
- 1.5. Potência RMS de áudio: 10W.
- 1.6. Conectividade:
 - 1.6.1. Possui 03 portas HDMI.
 - 1.6.2. Possui 02 portas USB.
 - 1.6.3. Fast Ethernet.
 - 1.6.4. Wi-Fi.
- 1.7. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.8. Bivolt.
- 1.9. Compatível com VESA.
- 1.10. Acompanha controle remoto.
- 1.11. Acompanha cabos para pronto funcionamento.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10091

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMART TV FHD (TELA: 49"; RESOLUÇÃO: 1920x1080)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smart TV.
- 1.2. Retroiluminação: LED.
- 1.3. Tamanho da tela: 49 polegadas.
- 1.4. Resolução: 1920x1080.
- 1.5. Potência RMS de áudio: 10W.
- 1.6. Conectividade:
 - 1.6.1. Possui 02 portas HDMI.
 - 1.6.2. Possui 01 portas USB.
 - 1.6.3. Fast Ethernet.
 - 1.6.4. Wi-Fi.
- 1.7. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.8. Bivolt.
- 1.9. Compatível com VESA.
- 1.10. Acompanha controle remoto.
- 1.11. Acompanha cabos para pronto funcionamento.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10095

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMART TV FHD (TELA: 40"; RESOLUÇÃO: 1920x1080)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smart TV.
- 1.2. Retroiluminação: LED.
- 1.3. Tamanho da tela: 40 polegadas.
- 1.4. Resolução: 1920x1080.
- 1.5. Potência RMS de áudio: 10W.
- 1.6. Conectividade:
 - 1.6.1. Possui 02 portas HDMI.
 - 1.6.2. Possui 02 portas USB.
 - 1.6.3. Fast Ethernet.
 - 1.6.4. Wi-Fi.
- 1.7. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.8. Bivolt.
- 1.9. Compatível com VESA.
- 1.10. Acompanha controle remoto.
- 1.11. Acompanha cabos para pronto funcionamento.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10096

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMART TV (TELA: 32"; RESOLUÇÃO: 1366x768)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smart TV.
- 1.2. Retroiluminação: LED.
- 1.3. Tamanho da tela: 32 polegadas.
- 1.4. Resolução: 1366x768.
- 1.5. Potência RMS de áudio: 16W.
- 1.6. Conectividade:
 - 1.6.1. Possui 02 portas HDMI.
 - 1.6.2. Possui 02 portas USB.
 - 1.6.3. Fast Ethernet.
 - 1.6.4. Wi-Fi.
- 1.7. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.8. Bivolt.
- 1.9. Compatível com VESA.
- 1.10. Acompanha controle remoto.
- 1.11. Acompanha cabos para pronto funcionamento.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10094

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMART TV FHD (TELA: 49"; RESOLUÇÃO: 1920x1080)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smart TV.
- 1.2. Retroiluminação: LED.
- 1.3. Tamanho da tela: 49 polegadas.
- 1.4. Resolução: 1920x1080.
- 1.5. Potência RMS de áudio: 20W.
- 1.6. Conectividade:
 - 1.6.1. Possui 03 portas HDMI.
 - 1.6.2. Possui 01 portas USB.
 - 1.6.3. Fast Ethernet.
 - 1.6.4. Wi-Fi.
- 1.7. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.8. Bivolt.
- 1.9. Compatível com VESA.
- 1.10. Acompanha controle remoto.
- 1.11. Acompanha cabos para pronto funcionamento.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10043

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: AERONAVE QUADRICÓPTERO (DRONE; CÂMERA 4K; SENSORES DE OBSTÁCULOS EM 06 DIREÇÕES; RÁDIO CONTROLE INTELIGENTE COM TELA INTEGRADA)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

1.1. Tipo de produto: Aeronave quadricóptero, com sensores de obstáculos.

1.2. ESPECIFICAÇÕES DA AERONAVE

- 1.2.1. Possui 04 rotores.
- 1.2.2. Suporta voo de 30 minutos.
- 1.2.3. Teto de serviço: 6000 metros (acima do nível do mar).
- 1.2.4. Sistemas de posicionamento via satélite: GPS e GLONASS.
- 1.2.5. Velocidade: alcança 72Km/h.
- 1.2.6. Resistência à velocidade do vento: 08m/s.
- 1.2.7. Possui suporte à detecção de obstáculos em seis direções.
- 1.2.8. Possui gimbal de três eixos.
- 1.2.9. Possui bateria inteligente de 3850mAh.
- 1.2.10. Armazenamento interno de 8GB.

1.3. ESPECIFICAÇÕES DA CÂMERA

- 1.3.1. Sensor: CMOS.
- 1.3.2. Pixels efetivos: 20MP.
- 1.3.3. Campo de visão da lente: 77°.
- 1.3.4. Tamanho da imagem: 5472x3648.
- 1.3.5. Codecs de vídeo: H.265 e H.264.
- 1.3.6. Grava vídeo em 4K.
- 1.3.7. Sistemas de arquivo suportados: FAT32 e exFAT.
- 1.3.8. Suporta cartão microSD, UHS-1, com capacidade até 128GB ou mais.
- 1.3.9. Bitrate: 100Mbps.

1.4. ESPECIFICAÇÕES DO RÁDIO CONTROLE INTELIGENTE

- 1.4.1. Frequência de operação: 2.4GHz e 5.8GHz.
- 1.4.2. Distância de transmissão: 8Km.
- 1.4.3. Bateria: 5000mAh.
- 1.4.4. Tela integrada:
 - 1.4.4.1. Possui tela integrada de 5,5 polegadas.
 - 1.4.4.2. Luminosidade: 1000 cd/m².
 - 1.4.4.3. Resolução FHD.
- 1.4.5. Possui conectividade wireless 802.11ac.
- 1.4.6. Possui bluetooth.
- 1.4.7. Armazenamento interno de 16GB.
- 1.4.8. Porta HDMI.
- 1.4.9. Suporta cartão microSD, UHS-1, com capacidade até 128GB ou mais.

1.5. ACESSÓRIOS

- 1.5.1. Rádio controle inteligente.
- 1.5.2. Hélices.
- 1.5.3. Bateria de voo inteligente.
- 1.5.4. Gimbal.
- 1.5.5. Carregador de bateria.
- 1.5.6. Manual de utilização.
- 1.6. Disponibiliza aplicativo de voo automatizado para mapeamento aéreo.
- 1.7. Produto homologado pela Anatel.
- 1.8. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10039

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: AERONAVE QUADRICÓPTERO (DRONE; CÂMERA 4K; SENSORES DE OBSTÁCULOS EM 05 DIREÇÕES)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

1.1. Tipo de produto: Aeronave quadricóptero, com sensores de obstáculos.

1.2. ESPECIFICAÇÕES DA AERONAVE

- 1.2.1. Possui 04 rotores.
- 1.2.2. Suporta voo de 30 minutos.
- 1.2.3. Teto de serviço: 6000 metros (acima do nível do mar).
- 1.2.4. Sistemas de posicionamento via satélite: GPS e GLONASS.
- 1.2.5. Velocidade: alcança 72Km/h.
- 1.2.6. Resistência à velocidade do vento: 10m/s.
- 1.2.7. Possui suporte à detecção de obstáculos em cinco direções.
- 1.2.8. Possui gimbal de três eixos.
- 1.2.9. Possui bateria inteligente de 5870mAh.

1.3. ESPECIFICAÇÕES DA CÂMERA

- 1.3.1. Sensor: CMOS.
- 1.3.2. Pixels efetivos: 20MP.
- 1.3.3. Campo de visão da lente: 84°.
- 1.3.4. Tamanho da imagem: 5472x3648.
- 1.3.5. Codecs de vídeo: H.265 e H.264.
- 1.3.6. Grava vídeo em 4K.
- 1.3.7. Sistemas de arquivo suportados: FAT32 e exFAT.
- 1.3.8. Suporta cartão microSD, UHS-1, com capacidade até 128GB ou mais.
- 1.3.9. Bitrate: 100Mbps.

1.4. ESPECIFICAÇÕES DO RÁDIO CONTROLE

- 1.4.1. Frequência de operação: 2.4GHz e 5.8GHz.
- 1.4.2. Distância de transmissão: 7Km.
- 1.4.3. Bateria: 6000mAh.
- 1.4.4. Possui suporte para acomodação de dispositivos móveis.

1.5. ACESSÓRIOS

- 1.5.1. Rádio controle.
- 1.5.2. Hélices.
- 1.5.3. Bateria de voo inteligente.
- 1.5.4. Gimbal.
- 1.5.5. Carregador de bateria.
- 1.5.6. Manual de utilização.
- 1.5.7. Cartão microSD de 16GB.
- 1.5.8. Maleta de transporte.
- 1.6. Disponibiliza aplicativo de voo automatizado para mapeamento aéreo.
- 1.7. Produto homologado pela Anatel.
- 1.8. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10581

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: AERONAVE QUADRICÓPTERO (DRONE; CÂMERA 4K; SENSORES DE OBSTÁCULOS EM 05 DIREÇÕES; ACOMPANHA 06 BATERIAS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

1.1. Tipo de produto: Aeronave quadricóptero, com sensores de obstáculos.

1.2. ESPECIFICAÇÕES DA AERONAVE

- 1.2.1. Possui 04 rotores.
- 1.2.2. Suporta voo de 30 minutos.
- 1.2.3. Teto de serviço: 6000 metros (acima do nível do mar).
- 1.2.4. Sistemas de posicionamento via satélite: GPS e GLONASS.
- 1.2.5. Velocidade: alcança 72Km/h.
- 1.2.6. Resistência à velocidade do vento: 10m/s.
- 1.2.7. Possui suporte à detecção de obstáculos em cinco direções.
- 1.2.8. Possui gimbal de três eixos.
- 1.2.9. Possui bateria inteligente de 5870mAh.

1.3. ESPECIFICAÇÕES DA CÂMERA

- 1.3.1. Sensor: CMOS.
- 1.3.2. Pixels efetivos: 20MP.
- 1.3.3. Campo de visão da lente: 84°.
- 1.3.4. Tamanho da imagem: 5472x3648.
- 1.3.5. Codecs de vídeo: H.265 e H.264.
- 1.3.6. Grava vídeo em 4K.
- 1.3.7. Sistemas de arquivo suportados: FAT32 e exFAT.
- 1.3.8. Suporta cartão microSD, UHS-1, com capacidade até 128GB ou mais.
- 1.3.9. Bitrate: 100Mbps.

1.4. ESPECIFICAÇÕES DO RÁDIO CONTROLE

- 1.4.1. Frequência de operação: 2.4GHz e 5.8GHz.
- 1.4.2. Distância de transmissão: 7Km.
- 1.4.3. Bateria: 6000mAh.
- 1.4.4. Possui suporte para acomodação de dispositivos móveis.

1.5. ACESSÓRIOS

- 1.5.1. Rádio controle.
- 1.5.2. Hélices.
- 1.5.3. Acompanha 06 baterias de voo inteligente.
- 1.5.4. Gimbal.
- 1.5.5. Carregador de bateria.
- 1.5.6. Manual de utilização.
- 1.5.7. Cartão microSD de 16GB.
- 1.5.8. Maleta de transporte.
- 1.6. Disponibiliza aplicativo de voo automatizado para mapeamento aéreo.
- 1.7. Produto homologado pela Anatel.
- 1.8. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10040

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: AERONAVE QUADRICÓPTERO (DRONE; CÂMERA 4K; SENSORES DE OBSTÁCULOS EM 06 DIREÇÕES)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

1.1. Tipo de produto: Aeronave quadricóptero, com sensores de obstáculos.

1.2. ESPECIFICAÇÕES DA AERONAVE

- 1.2.1. Possui 04 rotores.
- 1.2.2. Suporta voo de 30 minutos.
- 1.2.3. Teto de serviço: 6000 metros (acima do nível do mar).
- 1.2.4. Sistemas de posicionamento via satélite: GPS e GLONASS.
- 1.2.5. Velocidade: alcança 72Km/h.
- 1.2.6. Resistência à velocidade do vento: 08m/s.
- 1.2.7. Possui suporte à detecção de obstáculos em seis direções.
- 1.2.8. Possui gimbal de três eixos.
- 1.2.9. Possui bateria inteligente de 3850mAh.
- 1.2.10. Armazenamento interno de 8GB.

1.3. ESPECIFICAÇÕES DA CÂMERA

- 1.3.1. Sensor: CMOS.
- 1.3.2. Pixels efetivos: 20MP.
- 1.3.3. Campo de visão da lente: 77°.
- 1.3.4. Tamanho da imagem: 5472x3648.
- 1.3.5. Codecs de vídeo: H.265 e H.264.
- 1.3.6. Grava vídeo em 4K.
- 1.3.7. Sistemas de arquivo suportados: FAT32 e exFAT.
- 1.3.8. Suporta cartão microSD, UHS-1, com capacidade até 128GB ou mais.
- 1.3.9. Bitrate: 100Mbps.

1.4. ESPECIFICAÇÕES DO RÁDIO CONTROLE

- 1.4.1. Frequência de operação: 2.4GHz e 5.8GHz.
- 1.4.2. Distância de transmissão: 8Km.
- 1.4.3. Bateria: 3950mAh.
- 1.4.4. Possui suporte para acomodação de dispositivos móveis.
- 1.4.5. Possui display que mostra o status do sistema, nível de bateria e dados de telemetria de voo em tempo real.

1.5. ACESSÓRIOS

- 1.5.1. Rádio controle.
- 1.5.2. Hélices.
- 1.5.3. Bateria de voo inteligente.
- 1.5.4. Gimbal.
- 1.5.5. Carregador de bateria.
- 1.5.6. Manual de utilização.
- 1.6. Disponibiliza aplicativo de voo automatizado para mapeamento aéreo.
- 1.7. Produto homologado pela Anatel.
- 1.8. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10041

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: AERONAVE QUADRICÓPTERO (DRONE; CÂMERA 4K; SENSORES DE OBSTÁCULOS EM 03 DIREÇÕES; BATERIAS E HÉLICES EXTRAS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

1.1. Tipo de produto: Aeronave quadricóptero, com sensores de obstáculos.

1.2. ESPECIFICAÇÕES DA AERONAVE

- 1.2.1. Possui 04 rotores.
- 1.2.2. Suporta voo de 20 minutos.
- 1.2.3. Teto de serviço: 5000 metros (acima do nível do mar).
- 1.2.4. Sistemas de posicionamento via satélite: GPS e GLONASS.
- 1.2.5. Velocidade: alcança 68Km/h.
- 1.2.6. Resistência à velocidade do vento: 07m/s.
- 1.2.7. Possui suporte à detecção de obstáculos em três direções.
- 1.2.8. Possui gimbal de três eixos.
- 1.2.9. Possui bateria inteligente de 2375mAh.
- 1.2.10. Armazenamento interno de 8GB.

1.3. ESPECIFICAÇÕES DA CÂMERA

- 1.3.1. Sensor: CMOS.
- 1.3.2. Pixels efetivos: 12MP.
- 1.3.3. Campo de visão da lente: 85°.
- 1.3.4. Tamanho da imagem: 4056x3040.
- 1.3.5. Codecs de vídeo: H.264.
- 1.3.6. Grava vídeo em 4K.
- 1.3.7. Sistemas de arquivo suportados: FAT32.
- 1.3.8. Suporta cartão microSD, UHS-1.
- 1.3.9. Bitrate: 100Mbps.

1.4. ESPECIFICAÇÕES DO RÁDIO CONTROLE

- 1.4.1. Frequência de operação: 2.4GHz e 5.8GHz.
- 1.4.2. Distância de transmissão: 4Km.
- 1.4.3. Bateria: 2970mAh.
- 1.4.4. Possui suporte para acomodação de dispositivos móveis.

1.5. ACESSÓRIOS

- 1.5.1. Rádio controle.
- 1.5.2. Possui 04 pares de hélices.
- 1.5.3. Possui 03 baterias de voo inteligente.
- 1.5.4. Gimbal.
- 1.5.5. Carregador de bateria.
- 1.5.6. Manual de utilização.
- 1.5.7. Maleta de transporte.
- 1.6. Disponibiliza aplicativo de voo automatizado para mapeamento aéreo.
- 1.7. Produto homologado pela Anatel.
- 1.8. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10042

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: AERONAVE QUADRICÓPTERO (DRONE; CÂMERA FHD; BATERIA EXTRA)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

1.1. Tipo de produto: Aeronave quadricóptero, com sensores de obstáculos.

1.2. ESPECIFICAÇÕES DA AERONAVE

1.2.1. Possui 04 rotores.

1.2.2. Suporta voo de 15 minutos.

1.2.3. Teto de serviço: 4000 metros (acima do nível do mar).

1.2.4. Sistemas de posicionamento via satélite: GPS e GLONASS.

1.2.5. Velocidade: alcança 50Km/h.

1.2.6. Possui gimbal de dois eixos.

1.2.7. Possui bateria inteligente de 1480mAh.

1.3. ESPECIFICAÇÕES DA CÂMERA

1.3.1. Sensor: CMOS.

1.3.2. Pixels efetivos: 12MP.

1.3.3. Campo de visão da lente: 81°.

1.3.4. Tamanho da imagem: 3968x2976.

1.3.5. Codecs de vídeo: H.264.

1.3.6. Grava vídeo em FHD.

1.3.7. Sistemas de arquivo suportados: FAT32.

1.3.8. Suporta cartão microSD, UHS-1.

1.3.9. Bitrate: 24Mbps.

1.4. ESPECIFICAÇÕES DO RÁDIO CONTROLE

1.4.1. Frequência de operação: 2.4GHz e 5.8GHz.

1.4.2. Distância de transmissão: 2Km.

1.4.3. Bateria: 2970mAh.

1.4.4. Possui suporte para acomodação de dispositivos móveis.

1.5. ACESSÓRIOS

1.5.1. Rádio controle.

1.5.2. Hélices.

1.5.3. Possui 02 baterias de voo inteligente.

1.5.4. Gimbal.

1.5.5. Carregador de bateria.

1.5.6. Manual de utilização.

1.6. Disponibiliza aplicativo de voo automatizado para mapeamento aéreo.

1.7. Produto homologado pela Anatel.

1.8. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

Sede do CIMCATARINA

Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305, Bairro Canto
Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800

1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA

Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10045

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: MOCHILA MALETA PARA QUADRICÓPTERO (SUPORTA DRONE DJI PHANTOM 4)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Mochila maleta para transporte de quadricóptero.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Suporta drone "DJI Phantom 4".
- 1.4. Produto impermeável e com proteção para as costas.
- 1.5. Acabamento para evitar dano ao equipamento.
- 1.6. Material: ABS (fora), EPP (dentro).
- 1.7. Possui espaços para acomodar 01 quadricóptero, 01 rádio controle, 03 baterias, 01 carregador e cabos.
- 1.8. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

Sede do CIMCATARINA

Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305, Bairro Canto
Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800

1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA

Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10044

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: HUB CARREGADOR DE BATERIAS PARA QUADRICÓPTERO (SUPOSTA BATERIAS DO DRONE DJI PHANTOM 4)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Hub carregador de baterias.
- 1.2. Suporta baterias do drone "DJI Phantom 4".
- 1.3. Possui 03 portas de carregamento.
- 1.4. Possui comutador de modo (carregar e armazenar).
- 1.5. O modo armazenamento mantém as cargas das baterias em 50%.
- 1.6. Possui leds indicadores de estado de funcionamento.
- 1.7. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9972

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 16GB; MEMÓRIA: 1GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5")

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smartphone.
- 1.2. Cor predominante: Preto, cinza, azul ou vermelho.
- 1.3. Sistema operacional: Android, no idioma Português-BR.
- 1.4. Suporta Dual-SIM, do tipo Nano-SIM (4FF).
- 1.5. Bateria: 2100 mAh.
- 1.6. Especificações da tela:**
 - 1.6.1. Tamanho: Entre 5.0" a 5.5".
 - 1.6.2. Resolução nativa: 960x480.
- 1.7. Especificações do processador:**
 - 1.7.1. Núcleos: Quad Core.
 - 1.7.2. Velocidade: 1.4GHz.
- 1.8. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.8.1. Memória RAM: 1GB.
 - 1.8.2. Armazenamento interno: 16GB.
- 1.9. Especificações da câmera:**
 - 1.9.1. Resolução: 8MP.
- 1.10. Conectividade:**
 - 1.10.1. Bluetooth.
 - 1.10.2. Rede sem fio (wireless).
 - 1.10.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.11. Acompanha carregador bivolt.
- 1.12. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.13. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9968

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; TELA ENTRE 5.5" A 6.0")

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smartphone.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Sistema operacional: Android, no idioma Português-BR.
- 1.4. Suporta Dual-SIM, do tipo Nano-SIM (4FF).
- 1.5. Bateria: 3000 mAh.
- 1.6. Especificações da tela:**
 - 1.6.1. Tamanho: Entre 5.5" a 6.0".
 - 1.6.2. Resolução nativa: 1520x720.
- 1.7. Especificações do processador:**
 - 1.7.1. Núcleos: Octa Core.
 - 1.7.2. Velocidade: 2.07GHz.
- 1.8. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.8.1. Memória RAM: 4GB.
 - 1.8.2. Armazenamento interno: 64GB.
- 1.9. Especificações da câmera:**
 - 1.9.1. Resolução: 13MP.
- 1.10. Conectividade:**
 - 1.10.1. Bluetooth.
 - 1.10.2. Rede sem fio (wireless).
 - 1.10.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.11. Acompanha carregador bivolt.
- 1.12. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.13. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9970

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 32GB; MEMÓRIA: 2GB; TELA ENTRE 5.5" A 6.0")

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smartphone.
- 1.2. Cor predominante: Preto, cinza, azul ou vermelho.
- 1.3. Sistema operacional: Android, no idioma Português-BR.
- 1.4. Suporta Dual-SIM, do tipo Nano-SIM (4FF).
- 1.5. Bateria: 3000 mAh.
- 1.6. Especificações da tela:**
 - 1.6.1. Tamanho: Entre 5.5" a 6.0".
 - 1.6.2. Resolução nativa: 1512x720.
- 1.7. Especificações do processador:**
 - 1.7.1. Núcleos: Octa Core.
 - 1.7.2. Velocidade: 1.8GHz.
- 1.8. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.8.1. Memória RAM: 2GB.
 - 1.8.2. Armazenamento interno: 32GB.
- 1.9. Especificações da câmera:**
 - 1.9.1. Resolução: 13MP.
- 1.10. Conectividade:**
 - 1.10.1. Bluetooth.
 - 1.10.2. Rede sem fio (wireless).
 - 1.10.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.11. Acompanha carregador bivolt.
- 1.12. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.13. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9960

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; TELA ENTRE 6.0" A 6.2")

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smartphone.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Sistema operacional: Android, no idioma Português-BR.
- 1.4. Suporta Dual-SIM, do tipo Nano-SIM (4FF).
- 1.5. Bateria: 3500 mAh.
- 1.6. Especificações da tela:**
 - 1.6.1. Tamanho: Entre 6.0" a 6.2".
 - 1.6.2. Resolução nativa: 2960x1440.
- 1.7. Especificações do processador:**
 - 1.7.1. Núcleos: Octa Core.
 - 1.7.2. Velocidade: 1.7GHz.
- 1.8. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.8.1. Memória RAM: 4GB.
 - 1.8.2. Armazenamento interno: 64GB.
- 1.9. Especificações da câmera:**
 - 1.9.1. Resolução: 12MP.
- 1.10. Conectividade:**
 - 1.10.1. Bluetooth.
 - 1.10.2. Rede sem fio (wireless).
 - 1.10.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.11. Acompanha carregador bivolt.
- 1.12. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.13. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9967

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 32GB; MEMÓRIA: 2GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5")

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smartphone.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Sistema operacional: Android, no idioma Português-BR.
- 1.4. Suporta Dual-SIM, do tipo Nano-SIM (4FF).
- 1.5. Bateria: 4100 mAh.
- 1.6. Especificações da tela:**
 - 1.6.1. Tamanho: Entre 5.0" a 5.5".
 - 1.6.2. Resolução nativa: 1280x720.
- 1.7. Especificações do processador:**
 - 1.7.1. Núcleos: Quad Core.
 - 1.7.2. Velocidade: 1.4GHz.
- 1.8. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.8.1. Memória RAM: 2GB.
 - 1.8.2. Armazenamento interno: 32GB.
- 1.9. Especificações da câmera:**
 - 1.9.1. Resolução: 13MP.
- 1.10. Conectividade:**
 - 1.10.1. Bluetooth.
 - 1.10.2. Rede sem fio (wireless).
 - 1.10.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.11. Acompanha carregador bivolt.
- 1.12. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.13. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9961

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; TELA ENTRE 6.0" A 6.2")

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smartphone.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Sistema operacional: Android, no idioma Português-BR.
- 1.4. Suporta Dual-SIM, do tipo Nano-SIM (4FF).
- 1.5. Bateria: 3000 mAh.
- 1.6. Especificações da tela:**
 - 1.6.1. Tamanho: Entre 6.0" a 6.2".
 - 1.6.2. Resolução nativa: 3120x1440.
- 1.7. Especificações do processador:**
 - 1.7.1. Núcleos: Octa Core.
 - 1.7.2. Velocidade: 2.8GHz.
- 1.8. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.8.1. Memória RAM: 4GB.
 - 1.8.2. Armazenamento interno: 64GB.
- 1.9. Especificações da câmera:**
 - 1.9.1. Resolução: 16MP.
- 1.10. Conectividade:**
 - 1.10.1. Bluetooth.
 - 1.10.2. Rede sem fio (wireless).
 - 1.10.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.11. Acompanha carregador bivolt.
- 1.12. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.13. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9978

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 16GB; MEMÓRIA: 2GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5")

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smartphone.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Sistema operacional: Android, no idioma Português-BR.
- 1.4. Suporta Dual-SIM, do tipo Nano-SIM (4FF).
- 1.5. Bateria: 2410 mAh.
- 1.6. Especificações da tela:**
 - 1.6.1. Tamanho: Entre 5.0" a 5.5".
 - 1.6.2. Resolução nativa: 1280x720.
- 1.7. Especificações do processador:**
 - 1.7.1. Núcleos: Quad Core.
 - 1.7.2. Velocidade: 1.3GHz.
- 1.8. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.8.1. Memória RAM: 2GB.
 - 1.8.2. Armazenamento interno: 16GB.
- 1.9. Especificações da câmera:**
 - 1.9.1. Resolução: 8MP.
- 1.10. Conectividade:**
 - 1.10.1. Bluetooth.
 - 1.10.2. Rede sem fio (wireless).
 - 1.10.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.11. Acompanha carregador bivolt.
- 1.12. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.13. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10110

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMARTPHONE IOS (ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; TELA ENTRE 5.5" A 6.0")

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smartphone.
- 1.2. Cor predominante: Preto, cinza ou branco.
- 1.3. Sistema operacional: Apple iOS, no idioma Português-BR.
- 1.4. Resistência à água: 1 metro de profundidade.
- 1.5. Possui tecnologia de recarga sem fio.
- 1.6. Suporta autenticação por meio de reconhecimento facial.
- 1.7. Possui suporte a Nano-SIM (4FF).
- 1.8. Bateria: 2650 mAh.
- 1.9. Especificações da tela:**
 - 1.9.1. Tamanho: Entre 5.5" a 6.0".
 - 1.9.2. Resolução nativa: 2436x1125.
- 1.10. Especificações do processador:**
 - 1.10.1. Núcleos: Six Core.
 - 1.10.2. Velocidade: 2.4GHz.
- 1.11. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.11.1. Memória RAM: 4GB.
 - 1.11.2. Armazenamento interno: 64GB.
- 1.12. Especificações da câmera:**
 - 1.12.1. Resolução: 12MP.
- 1.13. Conectividade:**
 - 1.13.1. Bluetooth.
 - 1.13.2. Rede sem fio (wireless), com suporte a MIMO.
 - 1.13.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.14. Acompanha carregador bivolt.
- 1.15. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.16. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9969

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; TELA ENTRE 6.0" A 6.5")

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smartphone.
- 1.2. Cor predominante: Preto, cinza, azul ou vermelho.
- 1.3. Sistema operacional: Android, no idioma Português-BR.
- 1.4. Suporta Dual-SIM, do tipo Nano-SIM (4FF).
- 1.5. Bateria: 3000 mAh.
- 1.6. Especificações da tela:**
 - 1.6.1. Tamanho: Entre 6.0" a 6.5".
 - 1.6.2. Resolução nativa: 2270x1080.
- 1.7. Especificações do processador:**
 - 1.7.1. Núcleos: Octa Core.
 - 1.7.2. Velocidade: 1.8GHz.
- 1.8. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.8.1. Memória RAM: 4GB.
 - 1.8.2. Armazenamento interno: 64GB.
- 1.9. Especificações da câmera:**
 - 1.9.1. Resolução: 16MP.
- 1.10. Conectividade:**
 - 1.10.1. Bluetooth.
 - 1.10.2. Rede sem fio (wireless).
 - 1.10.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.11. Acompanha carregador bivolt.
- 1.12. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.13. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9976

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 16GB; MEMÓRIA: 2GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5")

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smartphone.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Sistema operacional: Android, no idioma Português-BR.
- 1.4. Suporta Dual-SIM, do tipo Nano-SIM (4FF).
- 1.5. Bateria: 2880 mAh.
- 1.6. Especificações da tela:**
 - 1.6.1. Tamanho: Entre 5.0" a 5.5".
 - 1.6.2. Resolução nativa: 1280x720.
- 1.7. Especificações do processador:**
 - 1.7.1. Núcleos: Octa Core.
 - 1.7.2. Velocidade: 1.5GHz.
- 1.8. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.8.1. Memória RAM: 2GB.
 - 1.8.2. Armazenamento interno: 16GB.
- 1.9. Especificações da câmera:**
 - 1.9.1. Resolução: 8MP.
- 1.10. Conectividade:**
 - 1.10.1. Bluetooth.
 - 1.10.2. Rede sem fio (wireless).
 - 1.10.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.11. Acompanha carregador bivolt.
- 1.12. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.13. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9973

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5")

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smartphone.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Sistema operacional: Android, no idioma Português-BR.
- 1.4. Suporta Dual-SIM, do tipo Nano-SIM (4FF).
- 1.5. Bateria: 2890 mAh.
- 1.6. Especificações da tela:**
 - 1.6.1. Tamanho: Entre 5.0" a 5.5".
 - 1.6.2. Resolução nativa: 2220x1080.
- 1.7. Especificações do processador:**
 - 1.7.1. Núcleos: Octa Core.
 - 1.7.2. Velocidade: 1.5GHz.
- 1.8. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.8.1. Memória RAM: 4GB.
 - 1.8.2. Armazenamento interno: 64GB.
- 1.9. Especificações da câmera:**
 - 1.9.1. Resolução: 16MP.
- 1.10. Conectividade:**
 - 1.10.1. Bluetooth.
 - 1.10.2. Rede sem fio (wireless).
 - 1.10.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.11. Acompanha carregador bivolt.
- 1.12. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.13. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9975

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 4GB; TELA ENTRE 6.0" A 6.5")

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smartphone.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Sistema operacional: Android, no idioma Português-BR.
- 1.4. Suporta Dual-SIM, do tipo Nano-SIM (4FF).
- 1.5. Bateria: 3000 mAh.
- 1.6. Especificações da tela:**
 - 1.6.1. Tamanho: Entre 6.0" a 6.5".
 - 1.6.2. Resolução nativa: 1080x2270.
- 1.7. Especificações do processador:**
 - 1.7.1. Núcleos: Octa Core.
 - 1.7.2. Velocidade: 1.8GHz.
- 1.8. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.8.1. Memória RAM: 4GB.
 - 1.8.2. Armazenamento interno: 64GB.
- 1.9. Especificações da câmera:**
 - 1.9.1. Resolução: 12MP.
- 1.10. Conectividade:**
 - 1.10.1. Bluetooth.
 - 1.10.2. Rede sem fio (wireless).
 - 1.10.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.11. Acompanha carregador bivolt.
- 1.12. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.13. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10109

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMARTPHONE IOS (ARMAZENAMENTO: 128GB; MEMÓRIA: 3GB; TELA ENTRE 6.0" A 6.5")

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smartphone.
- 1.2. Cor predominante: Preto, cinza ou branco.
- 1.3. Sistema operacional: Apple iOS, no idioma Português-BR.
- 1.4. Resistência à água: 1 metro de profundidade.
- 1.5. Possui tecnologia de recarga sem fio.
- 1.6. Suporta autenticação por meio de reconhecimento facial.
- 1.7. Possui suporte a Nano-SIM (4FF).
- 1.8. Bateria: 2940 mAh.
- 1.9. Especificações da tela:**
 - 1.9.1. Tamanho: Entre 6.0" a 6.5".
 - 1.9.2. Resolução nativa: 1792x828.
 - 1.9.3. Tecnologia IPS.
- 1.10. Especificações do processador:**
 - 1.10.1. Núcleos: Six Core.
 - 1.10.2. Velocidade: 2.4GHz.
- 1.11. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.11.1. Memória RAM: 3GB.
 - 1.11.2. Armazenamento interno: 128GB.
- 1.12. Especificações da câmera:**
 - 1.12.1. Resolução: 12MP.
- 1.13. Conectividade:**
 - 1.13.1. Bluetooth.
 - 1.13.2. Rede sem fio (wireless), com suporte a MIMO.
 - 1.13.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.14. Acompanha carregador bivolt.
- 1.15. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.16. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9966

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 32GB; MEMÓRIA: 3GB; TELA ENTRE 6.0" A 6.2")

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smartphone.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Sistema operacional: Android, no idioma Português-BR.
- 1.4. Suporta Dual-SIM, do tipo Nano-SIM (4FF).
- 1.5. Bateria: 5000 mAh.
- 1.6. Especificações da tela:**
 - 1.6.1. Tamanho: Entre 6.0" a 6.2".
 - 1.6.2. Resolução nativa: 1080x2160.
- 1.7. Especificações do processador:**
 - 1.7.1. Núcleos: Octa Core.
 - 1.7.2. Velocidade: 1.8GHz.
- 1.8. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.8.1. Memória RAM: 3GB.
 - 1.8.2. Armazenamento interno: 32GB.
- 1.9. Especificações da câmera:**
 - 1.9.1. Resolução: 13MP.
- 1.10. Conectividade:**
 - 1.10.1. Bluetooth.
 - 1.10.2. Rede sem fio (wireless).
 - 1.10.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.11. Acompanha carregador bivolt.
- 1.12. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.13. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9979

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 16GB; MEMÓRIA: 1,5GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5")

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smartphone.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Sistema operacional: Android, no idioma Português-BR.
- 1.4. Suporta Dual-SIM, do tipo Nano-SIM (4FF).
- 1.5. Bateria: 2410 mAh.
- 1.6. Especificações da tela:**
 - 1.6.1. Tamanho: Entre 5.0" a 5.5".
 - 1.6.2. Resolução nativa: 1280x720.
- 1.7. Especificações do processador:**
 - 1.7.1. Núcleos: Quad Core.
 - 1.7.2. Velocidade: 1.2GHz.
- 1.8. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.8.1. Memória RAM: 1,5GB.
 - 1.8.2. Armazenamento interno: 16GB.
- 1.9. Especificações da câmera:**
 - 1.9.1. Resolução: 13MP.
- 1.10. Conectividade:**
 - 1.10.1. Bluetooth.
 - 1.10.2. Rede sem fio (wireless).
 - 1.10.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.11. Acompanha carregador bivolt.
- 1.12. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.13. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9974

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 32GB; MEMÓRIA: 3GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5")

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smartphone.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Sistema operacional: Android, no idioma Português-BR.
- 1.4. Suporta Dual-SIM, do tipo Nano-SIM (4FF).
- 1.5. Bateria: 2900 mAh.
- 1.6. Especificações da tela:**
 - 1.6.1. Tamanho: Entre 5.0" a 5.5".
 - 1.6.2. Resolução nativa: 1080x2160.
- 1.7. Especificações do processador:**
 - 1.7.1. Núcleos: Octa Core.
 - 1.7.2. Velocidade: 1.4GHz.
- 1.8. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.8.1. Memória RAM: 3GB.
 - 1.8.2. Armazenamento interno: 32GB.
- 1.9. Especificações da câmera:**
 - 1.9.1. Resolução: 13MP.
- 1.10. Conectividade:**
 - 1.10.1. Bluetooth.
 - 1.10.2. Rede sem fio (wireless).
 - 1.10.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.11. Acompanha carregador bivolt.
- 1.12. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.13. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9971

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 32GB; MEMÓRIA: 3GB; TELA ENTRE 5.5" A 6.0")

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smartphone.
- 1.2. Cor predominante: Preto, cinza, azul ou vermelho.
- 1.3. Sistema operacional: Android, no idioma Português-BR.
- 1.4. Suporta Dual-SIM, do tipo Nano-SIM (4FF).
- 1.5. Bateria: 4000 mAh.
- 1.6. Especificações da tela:**
 - 1.6.1. Tamanho: Entre 5.5" a 6.0".
 - 1.6.2. Resolução nativa: 1440x720.
- 1.7. Especificações do processador:**
 - 1.7.1. Núcleos: Octa Core.
 - 1.7.2. Velocidade: 1.4GHz.
- 1.8. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.8.1. Memória RAM: 3GB.
 - 1.8.2. Armazenamento interno: 32GB.
- 1.9. Especificações da câmera:**
 - 1.9.1. Resolução: 13MP.
- 1.10. Conectividade:**
 - 1.10.1. Bluetooth.
 - 1.10.2. Rede sem fio (wireless).
 - 1.10.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.11. Acompanha carregador bivolt.
- 1.12. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.13. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10111

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMARTPHONE IOS (ARMAZENAMENTO: 64GB; MEMÓRIA: 2GB; TELA ENTRE 4.5" A 5.0")

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smartphone.
- 1.2. Cor predominante: Preto, cinza ou branco.
- 1.3. Sistema operacional: Apple iOS, no idioma Português-BR.
- 1.4. Resistência à água: 1 metro de profundidade.
- 1.5. Possui tecnologia de recarga sem fio.
- 1.6. Suporta autenticação por meio de impressão digital.
- 1.7. Possui suporte a Nano-SIM (4FF).
- 1.8. Bateria: 1820 mAh.
- 1.9. Especificações da tela:**
 - 1.9.1. Tamanho: Entre 4.5" a 5.0".
 - 1.9.2. Resolução nativa: 1334x750.
- 1.10. Especificações do processador:**
 - 1.10.1. Núcleos: Six Core.
 - 1.10.2. Velocidade: 2.3GHz.
- 1.11. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.11.1. Memória RAM: 2GB.
 - 1.11.2. Armazenamento interno: 64GB.
- 1.12. Especificações da câmera:**
 - 1.12.1. Resolução: 12MP.
- 1.13. Conectividade:**
 - 1.13.1. Bluetooth.
 - 1.13.2. Rede sem fio (wireless), com suporte a MIMO.
 - 1.13.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.14. Acompanha carregador bivolt.
- 1.15. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.16. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9977

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SMARTPHONE ANDROID (CHIP: DUAL-SIM, NANO-SIM; ARMAZENAMENTO: 32GB; MEMÓRIA: 2GB; TELA ENTRE 5.0" A 5.5")

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Smartphone.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Sistema operacional: Android, no idioma Português-BR.
- 1.4. Suporta Dual-SIM, do tipo Nano-SIM (4FF).
- 1.5. Bateria: 2700 mAh.
- 1.6. Especificações da tela:**
 - 1.6.1. Tamanho: Entre 5.0" a 5.5".
 - 1.6.2. Resolução nativa: 1280x720.
- 1.7. Especificações do processador:**
 - 1.7.1. Núcleos: Octa Core.
 - 1.7.2. Velocidade: 1.5GHz.
- 1.8. Especificações de memória e armazenamento:**
 - 1.8.1. Memória RAM: 2GB.
 - 1.8.2. Armazenamento interno: 32GB.
- 1.9. Especificações da câmera:**
 - 1.9.1. Resolução: 13MP.
- 1.10. Conectividade:**
 - 1.10.1. Bluetooth.
 - 1.10.2. Rede sem fio (wireless).
 - 1.10.3. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.11. Acompanha carregador bivolt.
- 1.12. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.13. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10053

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CELULAR (DUAL-SIM; TELA: 2,3 POLEGADAS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Aparelho de telefone celular.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Interface no idioma Português-BR.
- 1.4. Suporta Dual-SIM.
- 1.5. Tela: 2,3 polegadas.
- 1.6. Possui câmera.
- 1.7. Armazenamento: 32MB.
- 1.8. Memória: 32MB.
- 1.9. Processador: 260MHz.
- 1.10. Bluetooth.
- 1.11. Suporta cartão microSD.
- 1.12. Bateria: 1200mAh.
- 1.13. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.14. Acompanha carregador bivolt.
- 1.15. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.16. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10503

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CELULAR (DUAL-SIM; TELA: 2,8 POLEGADAS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Aparelho de telefone celular.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Interface no idioma Português-BR.
- 1.4. Suporta Dual-SIM.
- 1.5. Tela: 2,8 polegadas.
- 1.6. Possui câmera.
- 1.7. Armazenamento: 32MB.
- 1.8. Memória: 24MB.
- 1.9. Processador: 260MHz.
- 1.10. Bluetooth.
- 1.11. Suporta cartão microSD.
- 1.12. Bateria: 850mAh.
- 1.13. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.14. Acompanha carregador bivolt.
- 1.15. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.16. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10052

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CELULAR (DUAL-SIM; TELA: 1,8 POLEGADAS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Aparelho de telefone celular.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Interface no idioma Português-BR.
- 1.4. Suporta Dual-SIM.
- 1.5. Tela: 1,8 polegadas.
- 1.6. Possui câmera.
- 1.7. Armazenamento: 32MB.
- 1.8. Memória: 32MB.
- 1.9. Processador: 260MHz.
- 1.10. Bluetooth.
- 1.11. Suporta cartão microSD.
- 1.12. Bateria: 800mAh.
- 1.13. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.14. Acompanha carregador bivolt.
- 1.15. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.16. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10507

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CELULAR (TELA: 2,4 POLEGADAS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Aparelho de telefone celular.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Interface no idioma Português-BR.
- 1.4. Tela: 2,4 polegadas.
- 1.5. Possui câmera.
- 1.6. Memória: 64MB.
- 1.7. Processador: 260MHz.
- 1.8. Bluetooth.
- 1.9. Suporta cartão microSD.
- 1.10. Bateria: 1020mAh.
- 1.11. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.12. Acompanha carregador bivolt.
- 1.13. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.14. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10054

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CELULAR (DUAL-SIM; TELA: 1,8 POLEGADAS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Aparelho de telefone celular.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Interface no idioma Português-BR.
- 1.4. Suporta Dual-SIM.
- 1.5. Tela: 1,8 polegadas.
- 1.6. Possui câmera.
- 1.7. Armazenamento: 32MB.
- 1.8. Bluetooth.
- 1.9. Bateria: 700mAh.
- 1.10. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.11. Acompanha carregador bivolt.
- 1.12. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.13. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10504

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CELULAR (TELA: 1,5 POLEGADAS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Aparelho de telefone celular.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Interface no idioma Português-BR.
- 1.4. Tela: 1,5 polegadas.
- 1.5. Memória: 4MB.
- 1.6. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.7. Acompanha carregador bivolt.
- 1.8. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.9. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

Sede do CIMCATARINA

Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305, Bairro Canto
Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800

1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA

Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10506

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CELULAR (DUAL-SIM; TELA: 1,8 POLEGADAS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Aparelho de telefone celular.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Interface no idioma Português-BR.
- 1.4. Suporta Dual-SIM.
- 1.5. Tela: 1,8 polegadas.
- 1.6. Possui câmera.
- 1.7. Armazenamento: 32MB.
- 1.8. Suporta cartão microSD.
- 1.9. Função lanterna.
- 1.10. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.11. Acompanha carregador bivolt.
- 1.12. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.13. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10502

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CELULAR (DUAL-SIM; TELA: 1,4 POLEGADAS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Aparelho de telefone celular.
- 1.2. Interface no idioma Português-BR.
- 1.3. Suporta Dual-SIM.
- 1.4. Tela: 1,4 polegadas.
- 1.5. Memória: 32MB.
- 1.6. Bateria: 950mAh.
- 1.7. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.8. Acompanha carregador bivolt.
- 1.9. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.10. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10505

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CELULAR (DUAL-SIM; TELA: 1,8 POLEGADAS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Aparelho de telefone celular.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Interface no idioma Português-BR.
- 1.4. Suporta Dual-SIM.
- 1.5. Tela: 1,8 polegadas.
- 1.6. Possui câmera.
- 1.7. Memória: 32MB.
- 1.8. Bluetooth.
- 1.9. Suporta cartão microSD.
- 1.10. Bateria: 600mAh.
- 1.11. Desbloqueado: opera com diferentes operadoras de telefonia móvel.
- 1.12. Acompanha carregador bivolt.
- 1.13. Possui selo da Anatel, o qual certifica o produto para uso no Brasil.
- 1.14. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10022

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TELEFONE IP (SIP; POE; VIDEO CHAMADA; TOUCH SCREEN)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Telefone IP.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Protocolo: SIP 2.0.
- 1.4. Suporta o registro de 6 ramais.
- 1.5. Possui display colorido de 7 polegadas, com touch screen.
- 1.6. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.7. Conexões:
 - 1.7.1. Porta gigabit ethernet, WAN, com PoE.
 - 1.7.2. Porta gigabit ethernet, LAN.
 - 1.7.3. Porta RJ9 para headset.
 - 1.7.4. Porta RJ9 para monofone.
 - 1.7.5. Porta HDMI.
 - 1.7.6. Porta USB.
 - 1.7.7. Suporta cartão SD.
- 1.8. Suporta atendimento viva-voz, headset e monofone.
- 1.9. Bivolt.
- 1.10. Possui homologação da Anatel.
- 1.11. Acompanha fonte de alimentação.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10030

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TELEFONE SEM FIO (IDENTIFICADOR DE CHAMADAS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Aparelho de telefone sem fio.
- 1.2. Tecnologia: DECT 6.0.
- 1.3. Bateria: 600 mAh.
- 1.4. Bivolt.
- 1.5. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.6. Possui display.
- 1.7. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.8. Funções:
 - 1.8.1. Identificador de chamadas (DTMF e FSK).
 - 1.8.2. Possui flash, mudo e rediscar.
 - 1.8.3. Suporta transferência de chamada.
 - 1.8.4. Possui função alarme.
 - 1.8.5. Possui localizador do monofone.
- 1.9. Possui homologação da Anatel.
- 1.10. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10027

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TELEFONE IP (SIP; POE)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Telefone IP.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Protocolo: SIP 2.0.
- 1.4. Conexões:
 - 1.4.1. Porta fast ethernet, WAN, com PoE.
 - 1.4.2. Porta fast ethernet, LAN.
 - 1.4.3. Porta RJ9 para headset.
 - 1.4.4. Porta RJ9 para monofone.
- 1.5. Suporta atendimento headset e monofone.
- 1.6. Bivolt.
- 1.7. Possui homologação da Anatel.
- 1.8. Acompanha fonte de alimentação.
- 1.9. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10024

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TELEFONE IP (SIP; POE)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Telefone IP.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Protocolo: SIP 2.0.
- 1.4. Suporta o registro de 2 ramais.
- 1.5. Possui display monocromático.
- 1.6. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.7. Conexões:
 - 1.7.1. Porta gigabit ethernet, WAN, com PoE.
 - 1.7.2. Porta gigabit ethernet, LAN.
 - 1.7.3. Porta RJ9 para headset.
 - 1.7.4. Porta RJ9 para monofone.
- 1.8. Suporta atendimento viva-voz, headset e monofone.
- 1.9. Bivolt.
- 1.10. Possui homologação da Anatel.
- 1.11. Acompanha fonte de alimentação.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10032

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TELEFONE COM FIO

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Aparelho de telefone com fio.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Funções:
 - 1.3.1. Possui flash, mudo e rediscar.
 - 1.3.2. Suporta transferência de chamada.
 - 1.3.3. Suporta montagem na parede.
- 1.4. Possui homologação da Anatel.
- 1.5. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

Sede do CIMCATARINA

Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305, Bairro Canto
Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800

1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA

Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10026

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TELEFONE IP (SIP; POE)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Telefone IP.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Protocolo: SIP 2.0.
- 1.4. Possui display monocromático.
- 1.5. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.6. Conexões:
 - 1.6.1. Porta fast ethernet, WAN, com PoE.
 - 1.6.2. Porta fast ethernet, LAN.
 - 1.6.3. Porta RJ9 para headset.
 - 1.6.4. Porta RJ9 para monofone.
- 1.7. Suporta atendimento headset e monofone.
- 1.8. Bivolt.
- 1.9. Possui homologação da Anatel.
- 1.10. Acompanha fonte de alimentação.
- 1.11. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10023

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TELEFONE IP (SIP; POE)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Telefone IP.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Protocolo: SIP 2.0.
- 1.4. Suporta o registro de 4 ramais.
- 1.5. Possui display monocromático.
- 1.6. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.7. Conexões:
 - 1.7.1. Porta gigabit ethernet, WAN, com PoE.
 - 1.7.2. Porta gigabit ethernet, LAN.
 - 1.7.3. Porta RJ9 para headset.
 - 1.7.4. Porta RJ9 para monofone.
- 1.8. Suporta atendimento viva-voz, headset e monofone.
- 1.9. Bivolt.
- 1.10. Possui homologação da Anatel.
- 1.11. Acompanha fonte de alimentação.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10029

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TELEFONE COM FIO (IDENTIFICADOR DE CHAMADAS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Aparelho de telefone com fio.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Possui display.
- 1.4. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.5. Funções:
 - 1.5.1. Viva-voz.
 - 1.5.2. Identificador de chamadas (DTMF e FSK).
 - 1.5.3. Possui flash, mudo e rediscar.
 - 1.5.4. Suporta transferência de chamada.
 - 1.5.5. Suporta montagem na parede.
- 1.6. Possui homologação da Anatel.
- 1.7. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10035

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TELEFONE RURAL COM ANTENA EXTERNA (DUAL-CHIP)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Aparelho de telefone fixo, com suporte à chip de celular.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Possui entrada para 02 chips de celular.
- 1.4. Desbloqueado para todas as operadoras.
- 1.5. Potência da antena externa: 17dBi.
- 1.6. Comprimento do cabo de conexão: 10 metros.
- 1.7. Possui display.
- 1.8. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.9. Bateria recarregável.
- 1.10. Bivolt.
- 1.11. Funções:
 - 1.11.1. Envia e recebe mensagens SMS.
 - 1.11.2. Identificação de chamadas.
 - 1.11.3. Viva-voz.
 - 1.11.4. Entrega acesso internet.
- 1.12. Possui homologação da Anatel.
- 1.13. Acompanha: aparelho de telefone, fonte de alimentação, antena externa e cabo para conexão entre o aparelho e a antena.
- 1.14. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10025

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TELEFONE IP (SIP; POE)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Telefone IP.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Protocolo: SIP 2.0.
- 1.4. Suporta o registro de 4 ramais.
- 1.5. Possui display monocromático.
- 1.6. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.7. Conexões:
 - 1.7.1. Porta fast ethernet, WAN, com PoE.
 - 1.7.2. Porta fast ethernet, LAN.
 - 1.7.3. Porta RJ9 para headset.
 - 1.7.4. Porta RJ9 para monofone.
- 1.8. Suporta atendimento viva-voz, headset e monofone.
- 1.9. Bivolt.
- 1.10. Possui homologação da Anatel.
- 1.11. Acompanha fonte de alimentação.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10031

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TELEFONE SEM FIO (IDENTIFICADOR DE CHAMADAS; SECRETÁRIA ELETRÔNICA)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Aparelho de telefone sem fio.
- 1.2. Tecnologia: DECT 6.0.
- 1.3. Bateria: 600 mAh.
- 1.4. Bivolt.
- 1.5. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.6. Possui display.
- 1.7. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.8. Funções:
 - 1.8.1. Identificador de chamadas (DTMF e FSK).
 - 1.8.2. Possui flash, mudo e rediscar.
 - 1.8.3. Suporta transferência de chamada.
 - 1.8.4. Possui função alarme.
 - 1.8.5. Possui localizador do monofone.
 - 1.8.6. Possui secretária eletrônica.
- 1.9. Possui homologação da Anatel.
- 1.10. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10033

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TELEFONE HEADSET (COM BASE DISCADORA)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Aparelho de telefone, com headset e base discadora.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Microfone com cancelamento de ruído.
- 1.4. A base discadora possui led indicativo do status da chamada.
- 1.5. Funções:
 - 1.5.1. Possui flash, mudo e rediscar.
 - 1.5.2. Suporta transferência de chamada.
 - 1.5.3. Controle de volume.
 - 1.5.4. Botão para atendimento de chamada.
 - 1.5.5. Botão para ativar e desativar função mudo.
- 1.6. Possui homologação da Anatel.
- 1.7. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10028

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TELEFONE IP (SIP; POE)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Telefone IP.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Protocolo: SIP 2.0.
- 1.4. Suporta o registro de 2 ramais.
- 1.5. Possui display monocromático.
- 1.6. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.7. Conexões:
 - 1.7.1. Porta fast ethernet, WAN, com PoE.
 - 1.7.2. Porta fast ethernet, LAN.
 - 1.7.3. Porta RJ9 para headset.
 - 1.7.4. Porta RJ9 para monofone.
- 1.8. Suporta atendimento viva-voz, headset e monofone.
- 1.9. Bivolt.
- 1.10. Possui homologação da Anatel.
- 1.11. Acompanha fonte de alimentação.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10034

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TELEFONE HEADSET (COM BASE DISCADORA; IDENTIFICADOR DE CHAMADAS; SAÍDA PARA GRAVAÇÃO DE ÁUDIO)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Aparelho de telefone, com headset e base discadora.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Microfone.
- 1.4. A base discadora possui led indicativo do status da chamada.
- 1.5. Possui display.
- 1.6. Funções:
 - 1.6.1. Possui flash, mudo e rediscar.
 - 1.6.2. Suporta transferência de chamada.
 - 1.6.3. Controle de volume.
 - 1.6.4. Botão para atendimento de chamada.
 - 1.6.5. Botão para ativar e desativar função mudo.
 - 1.6.6. Identificador de chamadas (DTMF e FSK).
 - 1.6.7. Possui saída para gravação de áudio.
- 1.7. Possui homologação da Anatel.
- 1.8. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10036

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TELEFONE RURAL COM ANTENA EXTERNA (SINGLE-CHIP)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Aparelho de telefone fixo, com suporte à chip de celular.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Possui entrada para chip de celular.
- 1.4. Desbloqueado para todas as operadoras.
- 1.5. Potência da antena externa: 17dBi.
- 1.6. Comprimento do cabo de conexão: 10 metros.
- 1.7. Possui display.
- 1.8. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.9. Bateria recarregável.
- 1.10. Bivolt.
- 1.11. Funções:
 - 1.11.1. Envia e recebe mensagens SMS.
 - 1.11.2. Identificação de chamadas.
 - 1.11.3. Viva-voz.
 - 1.11.4. Entrega acesso internet.
- 1.12. Possui homologação da Anatel.
- 1.13. Acompanha: aparelho de telefone, fonte de alimentação, antena externa e cabo para conexão entre o aparelho e a antena.
- 1.14. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10037

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TELEFONE RURAL (DUAL-CHIP)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Aparelho de telefone fixo, com suporte à chip de celular.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Possui entrada para 02 chips de celular.
- 1.4. Desbloqueado para todas as operadoras.
- 1.5. Possui display.
- 1.6. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.7. Bateria recarregável.
- 1.8. Bivolt.
- 1.9. Funções:
 - 1.9.1. Envia e recebe mensagens SMS.
 - 1.9.2. Identificação de chamadas.
 - 1.9.3. Viva-voz.
 - 1.9.4. Entrega acesso internet.
- 1.10. Possui homologação da Anatel.
- 1.11. Acompanha: aparelho de telefone, fonte de alimentação e antena interna.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10038

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TELEFONE RURAL (SINGLE-CHIP)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Aparelho de telefone fixo, com suporte à chip de celular.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Possui entrada para chip de celular.
- 1.4. Desbloqueado para todas as operadoras.
- 1.5. Possui display.
- 1.6. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.7. Bateria recarregável.
- 1.8. Bivolt.
- 1.9. Funções:
 - 1.9.1. Envia e recebe mensagens SMS.
 - 1.9.2. Identificação de chamadas.
 - 1.9.3. Viva-voz.
 - 1.9.4. Entrega acesso internet.
- 1.10. Possui homologação da Anatel.
- 1.11. Acompanha: aparelho de telefone, fonte de alimentação e antena interna.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9998

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CÂMERA FOTOGRÁFICA DSLR (24MP; LENTE 18-55MM; 11 PONTOS DE FOCO))

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Câmera fotográfica DSLR.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Pixeis efetivos: 24 MP.
- 1.4. Acompanha lente 18-55mm.
- 1.5. Sensor de imagem: CMOS, APS-C.
- 1.6. Tamanho do display: 3 polegadas.
- 1.7. Possui visor ótico.
- 1.8. Suporta cartões de memória do tipo SD, SDHC e SDXC.
- 1.9. Possui porta HDMI.
- 1.10. Possui porta USB 2.0.
- 1.11. Possui conectividade wireless.
- 1.12. Possui conectividade bluetooth.
- 1.13. Bateria recarregável.
- 1.14. Possui recurso de flash incorporado.
- 1.15. Possui recurso de foco automático.
- 1.16. Possui 11 pontos de foco.
- 1.17. Possui encaixe para tripé.
- 1.18. Microfone incorporado.
- 1.19. Realiza filmagem em resolução FHD.
- 1.20. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.21. Acessórios: lente, bateria e carregador de bateria.
- 1.22. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10000

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CÂMERA FOTOGRÁFICA DSLR (24MP; LENTE 18-55MM; 51 PONTOS DE FOCO)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Câmera fotográfica DSLR.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Pixeis efetivos: 24 MP.
- 1.4. Acompanha lente 18-55mm.
- 1.5. Sensor de imagem: CMOS, APS-C.
- 1.6. Tamanho do display: 3.2 polegadas.
- 1.7. Possui visor ótico.
- 1.8. Suporta cartões de memória do tipo SD, SDHC e SDXC.
- 1.9. Possui 2 slots para cartão de memória.
- 1.10. Possui porta HDMI.
- 1.11. Possui porta USB 2.0.
- 1.12. Possui conectividade wireless.
- 1.13. Bateria recarregável.
- 1.14. Possui recurso de flash incorporado.
- 1.15. Possui recurso de foco automático.
- 1.16. Possui 51 pontos de foco.
- 1.17. Possui encaixe para tripé.
- 1.18. Microfone estéreo incorporado.
- 1.19. Realiza filmagem em resolução FHD.
- 1.20. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.21. Acessórios: lente, bateria e carregador de bateria.
- 1.22. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9999

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CÂMERA FOTOGRÁFICA DSLR (24MP; LENTE 18-55MM; 39 PONTOS DE FOCO))

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Câmera fotográfica DSLR.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Pixeis efetivos: 24 MP.
- 1.4. Acompanha lente 18-55mm.
- 1.5. Sensor de imagem: CMOS, APS-C.
- 1.6. Tamanho do display: 3.2 polegadas.
- 1.7. Possui visor ótico.
- 1.8. Suporta cartões de memória do tipo SD, SDHC e SDXC.
- 1.9. Possui porta HDMI.
- 1.10. Possui porta USB 2.0.
- 1.11. Possui conectividade wireless.
- 1.12. Possui conectividade bluetooth.
- 1.13. Bateria recarregável.
- 1.14. Possui recurso de flash incorporado.
- 1.15. Possui recurso de foco automático.
- 1.16. Possui 39 pontos de foco.
- 1.17. Possui encaixe para tripé.
- 1.18. Microfone estéreo incorporado.
- 1.19. Realiza filmagem em resolução FHD.
- 1.20. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.21. Acessórios: lente, bateria e carregador de bateria.
- 1.22. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10001

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CÂMERA FOTOGRÁFICA DSLR (24MP; LENTE 18-55MM; 45 PONTOS DE FOCO)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Câmera fotográfica DSLR.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Pixeis efetivos: 24 MP.
- 1.4. Acompanha lente 18-55mm.
- 1.5. Sensor de imagem: CMOS, APS-C.
- 1.6. Tamanho do display: 3 polegadas.
- 1.7. Possui visor ótico.
- 1.8. Suporta cartões de memória do tipo SD, SDHC e SDXC.
- 1.9. Possui porta HDMI.
- 1.10. Possui porta USB 2.0.
- 1.11. Possui conectividade wireless.
- 1.12. Possui conectividade bluetooth.
- 1.13. Bateria recarregável.
- 1.14. Possui recurso de flash incorporado.
- 1.15. Possui recurso de foco automático.
- 1.16. Possui 45 pontos de foco.
- 1.17. Possui encaixe para tripé.
- 1.18. Microfone estéreo incorporado.
- 1.19. Realiza filmagem em resolução FHD.
- 1.20. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.21. Acessórios: lente, bateria e carregador de bateria.
- 1.22. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10467

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: FILMADORA (ZOOM ÓPTICO: 20X; 02 CONECTORES XLR; DUAL RECORDING)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Filmadora.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Zoom óptico: 20x.
- 1.4. Possui estabilização de imagem por meio de cinco eixos.
- 1.5. Sensor de imagem: CMOS.
- 1.6. Display touchscreen de 3 polegadas.
- 1.7. Possui visor ótico.
- 1.8. Suporta cartões de memória do tipo SD.
- 1.9. Suporta dual recording (gravação simultânea em dois cartões de memória SD).
- 1.10. Possui 2 slots para cartão de memória.
- 1.11. Possui porta HDMI e USB.
- 1.12. Possui 2 conectores XLR para áudio.
- 1.13. Realiza filmagem em resolução FHD.
- 1.14. Bateria recarregável.
- 1.15. Possui encaixe para tripé.
- 1.16. Microfone estéreo incorporado.
- 1.17. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.18. Acessórios: bateria e carregador de bateria.
- 1.19. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10003

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CÂMERA FOTOGRÁFICA DSLR (24MP; LENTE 18-55MM; 9 PONTOS DE FOCO)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Câmera fotográfica DSLR.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Pixeis efetivos: 24 MP.
- 1.4. Acompanha lente 18-55mm.
- 1.5. Sensor de imagem: CMOS, APS-C.
- 1.6. Tamanho do display: 3 polegadas.
- 1.7. Possui visor ótico.
- 1.8. Suporta cartões de memória do tipo SD, SDHC e SDXC.
- 1.9. Possui porta HDMI.
- 1.10. Possui porta USB 2.0.
- 1.11. Possui conectividade wireless.
- 1.12. Possui conectividade bluetooth.
- 1.13. Bateria recarregável.
- 1.14. Possui recurso de flash incorporado.
- 1.15. Possui recurso de foco automático.
- 1.16. Possui 9 pontos de foco.
- 1.17. Possui encaixe para tripé.
- 1.18. Microfone estéreo incorporado.
- 1.19. Realiza filmagem em resolução FHD.
- 1.20. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.21. Acessórios: lente, bateria e carregador de bateria.
- 1.22. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10108

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL (16MP; 09 PONTOS DE FOCO; ZOOM ÓPTICO: 50X)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Câmera fotográfica digital.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Pixeis efetivos: 16 MP.
- 1.4. Zoom óptico: 50x.
- 1.5. Sensor de imagem: CMOS.
- 1.6. Tamanho do display: 3 polegadas.
- 1.7. Suporta cartões de memória do tipo SD, SDHC e SDXC.
- 1.8. Possui porta HDMI.
- 1.9. Possui porta USB 2.0.
- 1.10. Possui conectividade wireless.
- 1.11. Bateria recarregável.
- 1.12. Possui recurso de flash incorporado.
- 1.13. Possui recurso de foco automático.
- 1.14. Possui 09 pontos de foco.
- 1.15. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.16. Acessórios: bateria e carregador de bateria.
- 1.17. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10005

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL (20MP)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Câmera fotográfica digital.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Pixeis efetivos: 20 MP.
- 1.4. Sensor de imagem: CCD.
- 1.5. Tamanho do display: 2.7 polegadas.
- 1.6. Suporta cartões de memória do tipo SD, SDHC e SDXC.
- 1.7. Possui porta USB 2.0.
- 1.8. Possui recurso de flash.
- 1.9. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.10. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

Sede do CIMCATARINA

Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305, Bairro Canto
Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800

1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA

Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10002

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CÂMERA FOTOGRÁFICA DSLR (18MP; LENTE 18-55MM; 9 PONTOS DE FOCO)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Câmera fotográfica DSLR.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Pixeis efetivos: 18 MP.
- 1.4. Acompanha lente 18-55mm.
- 1.5. Sensor de imagem: CMOS, APS-C.
- 1.6. Tamanho do display: 3 polegadas.
- 1.7. Possui visor ótico.
- 1.8. Suporta cartões de memória do tipo SD, SDHC e SDXC.
- 1.9. Possui porta HDMI.
- 1.10. Possui porta USB 2.0.
- 1.11. Possui conectividade wireless.
- 1.12. Bateria recarregável.
- 1.13. Possui recurso de flash incorporado.
- 1.14. Possui recurso de foco automático.
- 1.15. Possui 9 pontos de foco.
- 1.16. Possui encaixe para tripé.
- 1.17. Microfone incorporado.
- 1.18. Realiza filmagem em resolução FHD.
- 1.19. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.20. Acessórios: lente, bateria e carregador de bateria.
- 1.21. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10004

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL (20MP)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Câmera fotográfica digital.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Pixeis efetivos: 20 MP.
- 1.4. Sensor de imagem: CCD.
- 1.5. Tamanho do display: 3 polegadas.
- 1.6. Suporta cartões de memória do tipo SD, SDHC e SDXC.
- 1.7. Possui porta USB 2.0.
- 1.8. Possui recurso de flash.
- 1.9. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.10. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

Sede do CIMCATARINA

Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305, Bairro Canto
Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800

1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA

Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10006

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL (20MP)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Câmera fotográfica digital.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Pixeis efetivos: 20 MP.
- 1.4. Sensor de imagem: CCD.
- 1.5. Tamanho do display: 2.7 polegadas.
- 1.6. Suporta cartões de memória do tipo SD, SDHC e SDXC.
- 1.7. Possui porta USB 2.0.
- 1.8. Possui recurso de flash.
- 1.9. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.10. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

Sede do CIMCATARINA

Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305, Bairro Canto
Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800

1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA

Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10076

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: GPS PORTÁTIL (PRECISÃO: ≤ 10 METROS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: GPS portátil.
- 1.2. Tela: 2,6 polegadas.
- 1.3. Grau de proteção: IPx7.
- 1.4. Armazenamento interno: 1,7GB.
- 1.5. Possui altímetro barométrico.
- 1.6. Possui bússola de três eixos, com compensação de inclinação.
- 1.7. Suporta cartão de memória microSD.
- 1.8. Capacidade de rotas: 200.
- 1.9. Capacidade de registro de trajeto: 10.000 pontos.
- 1.10. Duração da bateria: 20 horas.
- 1.11. Precisão do GPS: ≤ 10 metros.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10107

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: RECEPTOR GPS (PRECISÃO: ≤ 03 METROS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Receptor GPS de 12 canais paralelos, com capacidade para rastreamento do código C/A na portadora L1.
- 1.2. Precisão do GPS: ≤ 03 metros.
- 1.3. Tela: 3,5 polegadas, touchscreen.
- 1.4. Possui display com iluminação de fundo, próprio para trabalho noturno.
- 1.5. Possui teclas com iluminação de fundo.
- 1.6. Possui bateria recarregável com autonomia de 8 horas.
- 1.7. Velocidade do processador: 530MHz.
- 1.8. Memória RAM: 128MB.
- 1.9. Armazenamento interno (flash): 128MB.
- 1.10. Conectividade: porta USB.
- 1.11. Suporta cartão microSD.
- 1.12. Idioma da interface: Português-BR.
- 1.13. Bivolt.
- 1.14. Disponibiliza software para coleta de dados, com ferramentas para coleta e atualização de bases de dados GIS e armazenamento de dados para pós processamento.
- 1.15. Acompanha cabo USB, caneta para GPS e carregador de bateria.
- 1.16. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10097

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: MESA DIGITALIZADORA (ÁREA ATIVA: 311X216MM; 8192 NÍVEIS DE PRESSÃO)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Mesa digitalizadora (mesa gráfica para criação).
- 1.2. Cor predominante: Preto.
- 1.3. Área ativa: 311x216mm.
- 1.4. Suporta multitoque.
- 1.5. Resolução suportada: 5080 lpi.
- 1.6. Caneta:
 - 1.6.1. Sensível à pressão.
 - 1.6.2. Possui 8192 níveis de pressão.
 - 1.6.3. Sem fio.
 - 1.6.4. Sem necessidade de pilhas ou baterias.
 - 1.6.5. Possui 02 botões.
 - 1.6.6. Acompanha 10 pontas de reposição.
- 1.7. Conectividade: USB e Bluetooth.
- 1.8. Suporta conversão dos esboços em formatos de rasterizações e vetores em camadas.
- 1.9. Formatos de exportação: SVG, PSD, PNG e JPG.
- 1.10. Acompanha caneta para desenho, cabo USB e porta caneta.
- 1.11. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10098

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: MESA DIGITALIZADORA (ÁREA ATIVA: 224X148MM; 8192 NÍVEIS DE PRESSÃO)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Mesa digitalizadora (mesa gráfica para criação).
- 1.2. Cor predominante: Preto.
- 1.3. Área ativa: 224x148mm.
- 1.4. Suporta multitoque.
- 1.5. Resolução suportada: 5080 lpi.
- 1.6. Caneta:
 - 1.6.1. Sensível à pressão.
 - 1.6.2. Possui 8192 níveis de pressão.
 - 1.6.3. Sem fio.
 - 1.6.4. Sem necessidade de pilhas ou baterias.
 - 1.6.5. Possui 02 botões.
 - 1.6.6. Acompanha 10 pontas de reposição.
- 1.7. Conectividade: USB e Bluetooth.
- 1.8. Suporta conversão dos esboços em formatos de rasterizações e vetores em camadas.
- 1.9. Formatos de exportação: SVG, PSD, PNG e JPG.
- 1.10. Acompanha caneta para desenho, cabo USB e porta caneta.
- 1.11. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10100

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: MESA DIGITALIZADORA (ÁREA ATIVA: 216X135MM; 4096 NÍVEIS DE PRESSÃO)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Mesa digitalizadora.
- 1.2. Cor predominante: Preto.
- 1.3. Área ativa: 216x135mm.
- 1.4. Resolução suportada: 2540 lpi.
- 1.5. Caneta:
 - 1.5.1. Sensível à pressão.
 - 1.5.2. Possui 4096 níveis de pressão.
 - 1.5.3. Sem fio.
 - 1.5.4. Possui 02 botões.
 - 1.5.5. Acompanha 03 pontas de reposição.
- 1.6. Conectividade: USB e Bluetooth.
- 1.7. Acompanha caneta para desenho e cabo USB.
- 1.8. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10635

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: MILIOHMÍMETRO DIGITAL (COM CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Miliohmímetro digital.
- 1.2. Princípio de medição: método de Kelvin (quatro terminais).
- 1.3. Em conformidade com a IEC 61010-1.
- 1.4. Possui bateria interna recarregável.
- 1.5. Bivolt.
- 1.6. Possui display LCD.
- 1.7. Corrente de medição mínima: 1A.
- 1.8. Resolução da leitura: 0,01 Ω .
- 1.9. Alcance mínimo de 1 m Ω a 2 Ω .
- 1.10. Precisão: \pm 0,5% do valor de leitura 1 dígito.
- 1.11. Acessórios:
 - 1.11.1. Cabo PP 2 vias para testes de 3 metros.
 - 1.11.2. Cabo PP 2 vias para testes de 97 metros.
 - 1.11.3. Cabo de alimentação.
 - 1.11.4. Manual de utilização.
- 1.12. Possui certificado de calibração.
- 1.13. Acompanha maleta de transporte.
- 1.14. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10099

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: MESA DIGITALIZADORA (ÁREA ATIVA: 152X95MM; 4096 NÍVEIS DE PRESSÃO)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Mesa digitalizadora.
- 1.2. Cor predominante: Preto.
- 1.3. Área ativa: 152x95mm.
- 1.4. Resolução suportada: 2540 lpi.
- 1.5. Caneta:
 - 1.5.1. Sensível à pressão.
 - 1.5.2. Possui 4096 níveis de pressão.
 - 1.5.3. Sem fio.
 - 1.5.4. Possui 02 botões.
 - 1.5.5. Acompanha 03 pontas de reposição.
- 1.6. Conectividade: USB e Bluetooth.
- 1.7. Acompanha caneta para desenho e cabo USB.
- 1.8. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10636

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: MEGÔMETRO DIGITAL (CAT III; COM CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Megômetro digital.
- 1.2. Faixas de tensão de teste suportadas: 250V, 500V e 1000V.
- 1.3. Medição de resistência: de 0,1 MΩ a 2000 MΩ.
- 1.4. Em conformidade com a IEC 61010-1.
- 1.5. Proteção de sobretensão: CAT. III – 600V.
- 1.6. Precisão: $\pm 0,3\%$ do valor de leitura 2 dígitos.
- 1.7. Acessórios:
 - 1.7.1. Pontas de prova.
 - 1.7.2. Ponta de prova com garra jacaré.
 - 1.7.3. Manual de utilização.
- 1.8. Possui certificado de calibração.
- 1.9. Acompanha maleta de transporte.
- 1.10. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10637

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TERRÔMETRO DIGITAL (CAT III; COM CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Terrômetro digital.
- 1.2. Medição de resistência: de 0,01 Ω a 2 k Ω .
- 1.3. Em conformidade com a IEC 61010-1.
- 1.4. Proteção de sobretensão: CAT. III – 600V.
- 1.5. Precisão: $\pm 2\%$ do valor medido 3 dígitos.
- 1.6. A corrente de saída é limitada a menos de 3.5 mA R.M.S. (de acordo com IEC 61557-5 - 4.5).
- 1.7. Resolução de leitura: 0,01 Ω .
- 1.8. Acessórios:
 - 1.8.1. Possui 02 estacas.
 - 1.8.2. Cabo de 05 metros.
 - 1.8.3. Cabo de 10 metros.
 - 1.8.4. Cabo de 15 metros.
 - 1.8.5. Manual de utilização.
- 1.9. Possui certificado de calibração.
- 1.10. Acompanha bolsa de transporte.
- 1.11. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10460

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: MULTÍMETRO DIGITAL (CAT I)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Multímetro digital.
- 1.2. Categoria: CAT I.
- 1.3. Possui medidor de diodo.
- 1.4. Possui fusível interno.
- 1.5. Possui display.
- 1.6. Tensão DC: 200mV/2000mV/20V/200V/1000V.
- 1.7. Tensão AC: 200V/750V.
- 1.8. Corrente DC: 2000uA/20mA/200mA/10A.
- 1.9. Resistência: 200/2000/20K/200K/2000K (ohms).
- 1.10. Teste Continuidade: Diodo, hFE e alarme sonoro.
- 1.11. Mudança de Faixa: Manual com suporte para 8 funções.
- 1.12. Acompanha: 02 pontas de prova e bateria.
- 1.13. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9989

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: WEBCAM (COM MICROFONE DUPLO, RESOLUÇÃO FHD)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Webcam com microfone.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Conexão: USB 2.0.
- 1.4. Resolução de captura de vídeo: FHD (1920x1080).
- 1.5. Taxa de frames: 30 FPS.
- 1.6. Microfone duplo interno com cancelamento de ruído acústico.
- 1.7. Possui clipe universal, o qual suporta acomodação em tripé e também o ajuste a monitores.
- 1.8. Cabo USB possui 1,5 metro de comprimento.
- 1.9. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9988

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: WEBCAM (COM MICROFONE, RESOLUÇÃO HD)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Webcam com microfone.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Conexão: USB 2.0.
- 1.4. Resolução de captura de vídeo: HD (1280x720).
- 1.5. Taxa de frames: 30 FPS.
- 1.6. Microfone interno com cancelamento de ruído acústico.
- 1.7. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9991

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: WEBCAM (COM MICROFONE, RESOLUÇÃO FHD)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Webcam com microfone.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Conexão: USB 2.0.
- 1.4. Resolução de captura de vídeo: FHD (1920x1080).
- 1.5. Taxa de frames: 30 FPS.
- 1.6. Microfone interno com cancelamento de ruído acústico.
- 1.7. Possui clipe universal para ajuste a monitores.
- 1.8. Cabo USB possui 1,5 metro de comprimento.
- 1.9. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9990

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: WEBCAM (COM MICROFONE, RESOLUÇÃO HD)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Webcam com microfone.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Conexão: USB 2.0.
- 1.4. Resolução de captura de vídeo: HD (1280x720).
- 1.5. Taxa de frames: 30 FPS.
- 1.6. Microfone interno com cancelamento de ruído acústico.
- 1.7. Possui clipe universal para ajuste a monitores.
- 1.8. Cabo USB possui 1,5 metro de comprimento.
- 1.9. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9981

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: APRESENTADOR (ALIMENTAÇÃO: BATERIA RECARREGÁVEL)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Apresentador sem fio.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Conexão: 2.4GHz.
- 1.4. Possui laser vermelho.
- 1.5. Funções:
 - 1.5.1. Avançar e retroceder.
 - 1.5.2. Acionar laser.
 - 1.5.3. Acionar tela preta.
 - 1.5.4. Led indicador.
- 1.6. Alimentação por meio de bateria recarregável.
- 1.7. Capacidade da bateria: 300 mAh.
- 1.8. Possui porta USB 2.0 para recarregar a bateria.
- 1.9. Acompanha receptor USB e cabo USB.
- 1.10. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9984

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: APRESENTADOR (ALIMENTAÇÃO: PILHA AAA; BLUETOOTH)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Apresentador sem fio.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Conexão: 2.4GHz e também via Bluetooth.
- 1.4. Possui laser vermelho.
- 1.5. Alcance: 20 metros.
- 1.6. Funções:
 - 1.6.1. Avançar e retroceder.
 - 1.6.2. Acionar laser.
 - 1.6.3. Led indicador.
- 1.7. Alimentação por meio de pilha AAA.
- 1.8. Acompanha receptor USB.
- 1.9. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9982

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: APRESENTADOR (ALIMENTAÇÃO: PILHA AAA)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Apresentador sem fio.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Conexão: 2.4GHz.
- 1.4. Possui laser vermelho.
- 1.5. Alcance: 10 metros.
- 1.6. Funções:
 - 1.6.1. Avançar e retroceder.
 - 1.6.2. Acionar laser.
- 1.7. Alimentação por meio de pilha AAA.
- 1.8. Acompanha receptor USB.
- 1.9. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9983

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: APRESENTADOR (ALIMENTAÇÃO: PILHA AAA)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Apresentador sem fio.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Conexão: 2.4GHz.
- 1.4. Possui laser vermelho.
- 1.5. Alcance: 15 metros.
- 1.6. Funções:
 - 1.6.1. Avançar e retroceder.
 - 1.6.2. Acionar laser.
 - 1.6.3. Acionar tela preta.
 - 1.6.4. Led indicador.
 - 1.6.5. Controle de volume.
- 1.7. Alimentação por meio de pilha AAA.
- 1.8. Acompanha receptor USB.
- 1.9. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9985

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: APRESENTADOR (ALIMENTAÇÃO: PILHA AAA)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Apresentador sem fio.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Conexão: 2.4GHz.
- 1.4. Possui laser vermelho.
- 1.5. Alcance: 15 metros.
- 1.6. Funções:
 - 1.6.1. Avançar e retroceder.
 - 1.6.2. Acionar laser.
 - 1.6.3. Acionar tela preta.
 - 1.6.4. Led indicador.
- 1.7. Alimentação por meio de pilha AAA.
- 1.8. Acompanha receptor USB.
- 1.9. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9986

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: APRESENTADOR (ALIMENTAÇÃO: PILHA AAA)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Apresentador sem fio.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Conexão: 2.4GHz.
- 1.4. Possui laser vermelho.
- 1.5. Alcance: 15 metros.
- 1.6. Funções:
 - 1.6.1. Avançar e retroceder.
 - 1.6.2. Acionar laser.
- 1.7. Alimentação por meio de pilha AAA.
- 1.8. Acompanha receptor USB.
- 1.9. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9987

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: APRESENTADOR (ALIMENTAÇÃO: PILHA AAA)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Apresentador sem fio.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Conexão: 2.4GHz.
- 1.4. Possui laser vermelho.
- 1.5. Alcance: 15 metros.
- 1.6. Funções:
 - 1.6.1. Avançar e retroceder.
 - 1.6.2. Acionar laser.
 - 1.6.3. Acionar tela preta.
- 1.7. Alimentação por meio de pilha AAA.
- 1.8. Acompanha receptor USB.
- 1.9. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10080

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: DISPOSITIVO PARA STREAMING DE MÍDIA

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Dispositivo para streaming de mídia.
- 1.2. Cor predominante: Preto, cinza ou branco.
- 1.3. Transforma a TV comum e Smart TV, por meio da transmissão de conteúdos a partir de um smartphone.
- 1.4. Porta de saída: HDMI.
- 1.5. Resolução de saída de vídeo: FHD (60fps).
- 1.6. Conectividade: Wi-Fi AC.
- 1.7. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10634

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: DISPOSITIVO PARA CAPTURA DE VÍDEO E ÁUDIO (ENTRADA: HDMI; SAÍDA: USB 3.0)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Dispositivo para captura de vídeo e áudio.
- 1.2. Suporta captura e streaming em tempo real.
- 1.3. Entrada de sinal: HDMI.
- 1.4. Suporta entrada de áudio analógico estéreo via conector P2 de 3,5mm.
- 1.5. Saída de sinal: USB 3.0.
- 1.6. Padrão de vídeo suportado: 1920x1080 a 60 fps.
- 1.7. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10078

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: GRAVADOR DE VOZ (MICROFONE ESTÉREO)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Gravador digital de voz.
- 1.2. Armazenamento interno: 4GB.
- 1.3. Suporta expansão via cartão microSD.
- 1.4. Possui microfone estéreo incorporado.
- 1.5. Autonomia da bateria para gravações: 62 horas.
- 1.6. Suporta conexão com computador.
- 1.7. O conector USB permite conexão sem necessidade de cabo adicional.
- 1.8. Possui corte de ruído.
- 1.9. Possui suporte à proteção de ficheiros.
- 1.10. Possui display.
- 1.11. Acompanha pilhas.
- 1.12. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10077

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: GRAVADOR DE VOZ

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Gravador digital de voz.
- 1.2. Armazenamento interno: 4GB.
- 1.3. Possui microfone incorporado.
- 1.4. Autonomia da bateria para gravações: 32 horas.
- 1.5. Suporta conexão com computador.
- 1.6. Possui corte de ruído.
- 1.7. Possui suporte à proteção de ficheiros.
- 1.8. Possui display.
- 1.9. Acompanha pilhas.
- 1.10. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

Sede do CIMCATARINA

Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305, Bairro Canto
Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800

1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA

Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9994

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: HEADSET (CONEXÃO P2)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Headset (fones de ouvido e microfone).
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Conexão: Analógica, via conectores P2 de 3,5mm.
- 1.4. Com fio.
- 1.5. Som estéreo.
- 1.6. Possui controle de volume integrado ao fio do headset.
- 1.7. Microfone com cancelamento de ruído acústico.
- 1.8. Possui almofadas de ouvido.
- 1.9. Comprimento do cabo: 1,8 metros.
- 1.10. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

Sede do CIMCATARINA

Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305, Bairro Canto
Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800

1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA

Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9995

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: HEADSET (CONEXÃO P2)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Headset (fones de ouvido e microfone).
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Conexão: Analógica, via conectores P2 de 3,5mm.
- 1.4. Com fio.
- 1.5. Som estéreo.
- 1.6. Possui controle de volume integrado ao fio do headset.
- 1.7. Possui almofadas de ouvido.
- 1.8. Possui arco de cabeça almofadado.
- 1.9. Comprimento do cabo: 1,8 metros.
- 1.10. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

Sede do CIMCATARINA

Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305, Bairro Canto
Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800

1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA

Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9996

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: HEADSET (CONEXÃO P2)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Headset (fones de ouvido e microfone).
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Conexão: Analógica, via conectores P2 de 3,5mm.
- 1.4. Com fio.
- 1.5. Som estéreo.
- 1.6. Possui controle de volume integrado ao fio do headset.
- 1.7. Possui almofadas de ouvido.
- 1.8. Comprimento do cabo: 1,8 metros.
- 1.9. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

Sede do CIMCATARINA

Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305, Bairro Canto
Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800

1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA

Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9997

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: HEADSET (CONEXÃO P2)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Headset (fones de ouvido e microfone).
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Conexão: Analógica, via conectores P2 de 3,5mm.
- 1.4. Com fio.
- 1.5. Som estéreo.
- 1.6. Possui controle de volume integrado ao fio do headset.
- 1.7. Possui almofadas de ouvido.
- 1.8. Possui arco de cabeça almofadado.
- 1.9. Comprimento do cabo: 1,8 metros.
- 1.10. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

Sede do CIMCATARINA

Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305, Bairro Canto
Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800

1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA

Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9992

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: HEADSET (CONEXÃO USB)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Headset (fones de ouvido e microfone).
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Conexão: Digital, via USB 2.0.
- 1.4. Com fio.
- 1.5. Som estéreo.
- 1.6. Possui controle de volume integrado ao fio do headset.
- 1.7. Microfone com cancelamento de ruído acústico.
- 1.8. Possui almofadas de ouvido.
- 1.9. Comprimento do cabo: 1,8 metros.
- 1.10. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

Sede do CIMCATARINA

Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305, Bairro Canto
Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800

1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA

Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9993

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: HEADSET (CONEXÃO USB)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Headset (fones de ouvido e microfone).
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Conexão: Digital, via USB 2.0.
- 1.4. Com fio.
- 1.5. Som estéreo.
- 1.6. Possui controle de volume integrado ao fio do headset.
- 1.7. Microfone com cancelamento de ruído acústico.
- 1.8. Possui almofadas de ouvido.
- 1.9. Possui arco de cabeça almofadado.
- 1.10. Comprimento do cabo: 2 metros.
- 1.11. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

Sede do CIMCATARINA

Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305, Bairro Canto
Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800

1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA

Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10079

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: LEITOR BIOMÉTRICO (RESOLUÇÃO: 500DPI)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Leitor biométrico para captura da impressão digital.
- 1.2. Formato: Torre.
- 1.3. Captura em qualquer ângulo (360°).
- 1.4. Sensor óptico.
- 1.5. Conectividade: USB 2.0.
- 1.6. Resolução: 500dpi.
- 1.7. Disponibiliza SDK para desenvolvimento.
- 1.8. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10483

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS (LEITURA BIDIRECIONAL; CONEXÃO USB)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Leitor de código de barras.
- 1.2. Possui botão de captura.
- 1.3. Direção de leitura: Bidirecional.
- 1.4. Conectividade: USB.
- 1.5. Comprimento do cabo: 1,5 metros.
- 1.6. Possui suporte para acomodação do leitor.
- 1.7. Padrões de leitura:
 - 1.7.1. UPC-A e UPC-E.
 - 1.7.2. EAN 13 e EAN 8.
 - 1.7.3. CODE 11, CODE 39, CODE 93 e CODE 128.
 - 1.7.4. Intercalado 2 de 5.
- 1.8. Sensor laser: 650nm.
- 1.9. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10469

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CARREGADOR PORTÁTIL (POWER BANK; CAPACIDADE: 10000MAH)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Carregador portátil (Power Bank).
- 1.2. Capacidade: 10000mAh.
- 1.3. Classificação de saída (rated output): 6300mAh.
- 1.4. Acompanha cabo USB.
- 1.5. Possui 02 portas de saída USB.
- 1.6. Permite recarregar dois dispositivos simultaneamente.
- 1.7. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10470

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CARREGADOR PORTÁTIL (POWER BANK; CAPACIDADE: 20000MAH)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Carregador portátil (Power Bank).
- 1.2. Capacidade: 20000mAh.
- 1.3. Classificação de saída (rated output): 13000mAh.
- 1.4. Acompanha cabo USB.
- 1.5. Possui 02 portas de saída USB.
- 1.6. Permite recarregar dois dispositivos simultaneamente.
- 1.7. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10074

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: MALETA PARA NOTEBOOK

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Maleta para notebook.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Material: Nylon.
- 1.4. Suporta acomodação de notebook de 15,6 polegadas.
- 1.5. Possui 03 bolsos externos na parte frontal.
- 1.6. Possui 02 compartimentos separados, com abertura via zíper.
- 1.7. Bolsos internos para acessórios.
- 1.8. Alças de mão e de ombro são removíveis.
- 1.9. Possui 02 alças de mão.
- 1.10. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

Sede do CIMCATARINA

Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305, Bairro Canto
Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800

1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA

Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10075

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: MALETA PARA NOTEBOOK

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Maleta para notebook.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Material: Nylon.
- 1.4. Suporta acomodação de notebook de 15,6 polegadas.
- 1.5. Possui 02 compartimentos separados, com abertura via zíper.
- 1.6. Bolsos internos para acessórios.
- 1.7. Possui alça de mão e de ombro.
- 1.8. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10103

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: APOIO ERGONÔMICO PARA ANTEBRAÇO

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Apoio ergonômico para antebraço.
- 1.2. Cor predominante: Preto.
- 1.3. Possui conformidade com a NR17.
- 1.4. Permite manter a posição correta do antebraço em mesas com espaço limitado.
- 1.5. Possui compatibilidade com mesas de até 5cm de espessura.
- 1.6. Possui revestimento impermeável.
- 1.7. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10101

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: APOIO ERGONÔMICO PARA DIGITAÇÃO

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Apoio ergonômico para digitação.
- 1.2. Cor predominante: Preto.
- 1.3. Possui conformidade com a NR17.
- 1.4. Possui base antiderrapante.
- 1.5. Possui base de apoio para os punhos.
- 1.6. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10104

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: APOIO ERGONÔMICO PARA OS PÉS

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Apoio ergonômico para os pés.
- 1.2. Cor predominante: Preto.
- 1.3. Possui conformidade com a NR17.
- 1.4. Plataforma fabricada em polipropileno.
- 1.5. Superfície antiderrapante e impermeável.
- 1.6. Possui regulagens de inclinação.
- 1.7. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

Sede do CIMCATARINA

Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305, Bairro Canto
Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800

1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA

Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10105

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: APOIO ERGONÔMICO PARA OS PÉS

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Apoio ergonômico para os pés.
- 1.2. Cor predominante: Preto.
- 1.3. Possui conformidade com a NR17.
- 1.4. Plataforma em MDF.
- 1.5. Possui revestimento emborrachado e impermeável.
- 1.6. Estrutura de suporte confeccionada em aço.
- 1.7. Possui regulagens de inclinação.
- 1.8. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

Sede do CIMCATARINA

Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305, Bairro Canto
Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800

1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA

Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10056

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: DESUMIDIFICADOR DE PAPEL (1500 FOLHAS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Desumidificador de papel.
- 1.2. Capacidade: 1500 folhas A4.
- 1.3. Bivolt.
- 1.4. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10055

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: DESUMIDIFICADOR DE PAPEL (600 FOLHAS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Desumidificador de papel.
- 1.2. Capacidade: 600 folhas A4.
- 1.3. Bivolt.
- 1.4. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM9980

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: FRAGMENTADORA DE PAPEL (CAPACIDADE: 15 FOLHAS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Fragmentadora de papel.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Capacidade de folhas (75g): 15 folhas.
- 1.4. Abertura de inserção para papel: 230mm.
- 1.5. Nível de segurança: P2.
- 1.6. Acionamento por meio de sensor automático de presença de papel.
- 1.7. Possui função reverso.
- 1.8. Voltagem: 220V.
- 1.9. Volume do cesto: 20 litros.
- 1.10. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

Sede do CIMCATARINA

Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305, Bairro Canto
Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800

1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA

Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10697

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: INVERSOR DE TENSÃO VEICULAR

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Inversor de tensão veicular.
- 1.2. Transforma a corrente de uma bateria de 12V para a corrente de 110V.
- 1.3. Produto próprio para utilização em veículos.
- 1.4. Possui 04 tomadas de saída, conforme padrão NBR 14136.
- 1.5. Possui 01 porta USB.
- 1.6. Possui chave de liga/desliga.
- 1.7. Tensão de entrada: 12V.
- 1.8. Tensão de saída: 110V.
- 1.9. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10102

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: MOUSEPAD ERGONÔMICO

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Mousepad ergonômico.
- 1.2. Cor predominante: Preto.
- 1.3. Possui conformidade com a NR17.
- 1.4. Possui base antiderrapante.
- 1.5. Possui base de apoio para punho.
- 1.6. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10106

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: ORGANIZADOR DE FILAS (PAINEL ELETRÔNICO; 05 CONTROLES REMOTO; IMPRESSORA TÉRMICA)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Organizador de filas de atendimento.
- 1.2. Suporta atendimento prioritário.
- 1.3. Acionamento via radiofrequência, com ajuste de senha.

1.4. COMPOSIÇÃO DA SOLUÇÃO:

- 1.4.1. Possui 01 painel eletrônico.
- 1.4.2. Possui 05 controles para acionamento remoto.
- 1.4.3. Possui 01 impressora térmica de senhas.
- 1.4.4. Possui 01 placa indicativa de "Retire sua Senha".
- 1.4.5. Possui 12 bobinas térmicas com 57 milímetros de largura e 22 metros de comprimento.

1.5. ESPECIFICAÇÕES DO PAINEL ELETRÔNICO

- 1.5.1. Possui 02 dígitos para indicar o guichê.
- 1.5.2. Possui 03 dígitos para indicar a senha.
- 1.5.3. Suporta sequencial de senhas de 001 a 999.
- 1.5.4. Suporta sequencial de guichês de 01 a 99.
- 1.5.5. Possui 10 centímetros de altura.
- 1.5.6. Suporta 32 acionadores.
- 1.5.7. Possui sinal sonoro.
- 1.5.8. Suporta gravação da última senha para o caso de falta de energia elétrica.
- 1.5.9. Acionamento via controle remoto sem fio.
- 1.5.10. Bivolt.

1.6. ESPECIFICAÇÕES DOS CONTROLES

- 1.6.1. Acompanha 05 controles sem fio para acionamento individual do painel.

1.7. ESPECIFICAÇÕES DA IMPRESSORA TÉRMICA

- 1.7.1. Impressora do tipo térmica direta para impressão das senhas.
- 1.7.2. Alimentação por meio de bobina.
- 1.7.3. Suporta bobina térmica com 57 milímetros de largura e 22 metros de comprimento.
- 1.7.4. Possui 02 botões, sendo um para atendimento normal e outro para atendimento preferencial.
- 1.7.5. Suporta configuração do layout das senhas.
- 1.7.6. Realiza a impressão de senhas com dados referentes a data e hora.
- 1.7.7. Bivolt.

- 1.8. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10067

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: PEDESTAL PARA TV (VESA; RODÍZIOS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Pedestal para TV.
- 1.2. Cor: Preto.
- 1.3. Possui rodízios.
- 1.4. Possui bandeja com ajuste de altura.
- 1.5. Possui ajuste de altura.
- 1.6. Suporta televisores de 27" até 55".
- 1.7. Suporta furação VESA.
- 1.8. Estrutura: Aço.
- 1.9. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10068

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: PEDESTAL PARA TV (VESA; RODÍZIOS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Pedestal para TV.
- 1.2. Cor: Preto.
- 1.3. Possui rodízios com trava.
- 1.4. Possui bandeja com ajuste de altura.
- 1.5. Possui suporte para acomodação de equipamento de videoconferência.
- 1.6. Possui ajuste de altura.
- 1.7. Suporta televisores de 32" até 65".
- 1.8. Suporta furação VESA.
- 1.9. Estrutura: Aço.
- 1.10. Passagem interna para organização de cabos.
- 1.11. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10046

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (08GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U1)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Cartão de memória flash.
- 1.2. Formato: microSD.
- 1.3. Acompanha adaptador SD.
- 1.4. Armazenamento: 08GB.
- 1.5. Classe de velocidade: UHS U1.
- 1.6. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10452

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (128GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U1)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Cartão de memória flash.
- 1.2. Formato: microSD.
- 1.3. Acompanha adaptador SD.
- 1.4. Armazenamento: 128GB.
- 1.5. Classe de velocidade: UHS U1.
- 1.6. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10488

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (128GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U3)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Cartão de memória flash.
- 1.2. Formato: microSD.
- 1.3. Acompanha adaptador SD.
- 1.4. Armazenamento: 128GB.
- 1.5. Classe de velocidade: UHS U3.
- 1.6. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10459

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (128GB; SD; V30)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Cartão de memória flash.
- 1.2. Formato: SD.
- 1.3. Armazenamento: 128GB.
- 1.4. Classe de velocidade: V30.
- 1.5. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10047

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (16GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U1)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Cartão de memória flash.
- 1.2. Formato: microSD.
- 1.3. Acompanha adaptador SD.
- 1.4. Armazenamento: 16GB.
- 1.5. Classe de velocidade: UHS U1.
- 1.6. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10455

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (16GB; MICROSD; ADAPTADOR SD)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Cartão de memória flash.
- 1.2. Formato: microSD.
- 1.3. Acompanha adaptador SD.
- 1.4. Armazenamento: 16GB.
- 1.5. Classe de velocidade: Classe 4.
- 1.6. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10453

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (256GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U1)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Cartão de memória flash.
- 1.2. Formato: microSD.
- 1.3. Acompanha adaptador SD.
- 1.4. Armazenamento: 256GB.
- 1.5. Classe de velocidade: UHS U1.
- 1.6. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10048

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (32GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U1)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Cartão de memória flash.
- 1.2. Formato: microSD.
- 1.3. Acompanha adaptador SD.
- 1.4. Armazenamento: 32GB.
- 1.5. Classe de velocidade: UHS U1.
- 1.6. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10049

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (32GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U3)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Cartão de memória flash.
- 1.2. Formato: microSD.
- 1.3. Acompanha adaptador SD.
- 1.4. Armazenamento: 32GB.
- 1.5. Classe de velocidade: UHS U3.
- 1.6. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10486

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (32GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; V30)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Cartão de memória flash.
- 1.2. Formato: microSD.
- 1.3. Acompanha adaptador SD.
- 1.4. Armazenamento: 32GB.
- 1.5. Classe de velocidade: V30.
- 1.6. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10456

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (32GB; MICROSD; ADAPTADOR SD)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Cartão de memória flash.
- 1.2. Formato: microSD.
- 1.3. Acompanha adaptador SD.
- 1.4. Armazenamento: 32GB.
- 1.5. Classe de velocidade: Classe 4.
- 1.6. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10501

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (32GB; SD; UHS U3; WI-FI)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Cartão de memória flash, com suporte a wi-fi.
- 1.2. Formato: SD.
- 1.3. Armazenamento: 32GB.
- 1.4. Classe de velocidade: UHS U3.
- 1.5. Padrão wireless: IEEE 802.11 b/g/n.
- 1.6. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10051

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (32GB; SD; UHS U3)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Cartão de memória flash.
- 1.2. Formato: SD.
- 1.3. Armazenamento: 32GB.
- 1.4. Classe de velocidade: UHS U3.
- 1.5. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10457

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (32GB; SD; V30)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Cartão de memória flash.
- 1.2. Formato: SD.
- 1.3. Armazenamento: 32GB.
- 1.4. Classe de velocidade: V30.
- 1.5. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10489

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (64GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U1)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Cartão de memória flash.
- 1.2. Formato: microSD.
- 1.3. Acompanha adaptador SD.
- 1.4. Armazenamento: 64GB.
- 1.5. Classe de velocidade: UHS U1.
- 1.6. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10050

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (64GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; UHS U3)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Cartão de memória flash.
- 1.2. Formato: microSD.
- 1.3. Acompanha adaptador SD.
- 1.4. Armazenamento: 64GB.
- 1.5. Classe de velocidade: UHS U3.
- 1.6. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10487

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (64GB; MICROSD; ADAPTADOR SD; V30)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Cartão de memória flash.
- 1.2. Formato: microSD.
- 1.3. Acompanha adaptador SD.
- 1.4. Armazenamento: 64GB.
- 1.5. Classe de velocidade: V30.
- 1.6. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10458

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (64GB; SD; V30)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Cartão de memória flash.
- 1.2. Formato: SD.
- 1.3. Armazenamento: 64GB.
- 1.4. Classe de velocidade: V30.
- 1.5. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10454

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: CARTÃO DE MEMÓRIA FLASH (8GB; MICROSD; ADAPTADOR SD)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Cartão de memória flash.
- 1.2. Formato: microSD.
- 1.3. Acompanha adaptador SD.
- 1.4. Armazenamento: 8GB.
- 1.5. Classe de velocidade: Classe 4.
- 1.6. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10725

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SUPORTE AUTOMOTIVO PARA SMARTPHONE

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Suporte automotivo para smartphone.
- 1.2. Cor: Preto.
- 1.3. Possui engate de sucção com alavanca.
- 1.4. Possui haste flexível.
- 1.5. Possui abas laterais com trava.
- 1.6. Acompanha ventosa.
- 1.7. Possui regulagem para acomodar dispositivos de tamanhos variados.
- 1.8. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

Sede do CIMCATARINA

Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305, Bairro Canto
Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800

1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA

Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10633

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SUPORTE DE MESA PARA 02 MONITORES (VESA; FIXAÇÃO NA MESA; TRIARTICULADO)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Suporte de mesa para 02 monitores
- 1.2. Cor: Preto.
- 1.3. Triarticulado.
- 1.4. Suporta monitores de 10" até 24".
- 1.5. Possui sistema de garra/morsa para fixação na mesa.
- 1.6. Suporta furação VESA.
- 1.7. Suporta ajuste de altura, articulação e inclinação.
- 1.8. Estrutura: Aço.
- 1.9. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10062

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SUPORTE DE MESA PARA MONITOR (VESA; FIXAÇÃO NA MESA; TRIARTICULADO)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Suporte de mesa para monitor.
- 1.2. Cor: Preto.
- 1.3. Triarticulado.
- 1.4. Suporta monitores de 10" até 29".
- 1.5. Possui sistema de garra/morsa para fixação na mesa.
- 1.6. Suporta furação VESA.
- 1.7. Suporta ajuste de altura, articulação e inclinação.
- 1.8. Estrutura: Aço.
- 1.9. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10063

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SUPORTE DE MESA PARA MONITOR (VESA)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Suporte de mesa para monitor.
- 1.2. Cor: Preto.
- 1.3. Suporta monitores de 10" até 23".
- 1.4. Suporta furação VESA.
- 1.5. Suporta ajuste de altura.
- 1.6. Estrutura: Aço.
- 1.7. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10070

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SUPORTE DE PAREDE PARA PROJETOR (COM BANDEJA)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Suporte de parede para projetor.
- 1.2. Cor: Preto, cinza ou branco.
- 1.3. Estrutura: Aço.
- 1.4. Suporta inclinação de 15°.
- 1.5. Distância da parede: 40cm.
- 1.6. Possui bandeja para acomodação do projetor.
- 1.7. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10069

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SUPORTE DE PAREDE PARA PROJETOR

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Suporte de parede para projetor.
- 1.2. Cor: Preto, cinza ou branco.
- 1.3. Estrutura: Aço.
- 1.4. Suporta inclinação de 15°.
- 1.5. Distância da parede: 40cm.
- 1.6. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

Sede do CIMCATARINA

Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305, Bairro Canto
Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800

1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA

Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10065

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SUPORTE DE PAREDE PARA TV (VESA; FIXAÇÃO NA PAREDE; BIARTICULADO)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Suporte de parede para TV.
- 1.2. Cor: Preto.
- 1.3. Biarticulado.
- 1.4. Suporta televisores de 10" até 55".
- 1.5. Suporta furação VESA.
- 1.6. Suporta ajuste de articulação e inclinação.
- 1.7. Estrutura: Aço.
- 1.8. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10071

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SUPORTE DE TETO PARA PROJETOR

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Suporte de teto para projetor.
- 1.2. Cor: Preto, cinza ou branco.
- 1.3. Estrutura: Aço.
- 1.4. Suporta inclinação de 15°.
- 1.5. Possui tubo telescópico com regulagem de altura.
- 1.6. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10066

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SUPORTE DE TETO PARA TV (VESA; FIXAÇÃO NO TETO)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Suporte de teto para TV.
- 1.2. Cor: Preto.
- 1.3. Formato: Telescópio com inclinação.
- 1.4. Suporta televisores de 32" até 65".
- 1.5. Suporta furação VESA.
- 1.6. Suporta ajuste de inclinação.
- 1.7. Estrutura: Aço.
- 1.8. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10064

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SUPORTE PARA GABINETE ATX (RODÍZIOS; LARGURA AJUSTÁVEL)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Suporte para gabinete ATX.
- 1.2. Cor: Preto.
- 1.3. Possui rodízios.
- 1.4. Base ajustável para diferentes larguras de gabinetes.
- 1.5. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10060

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SUPORTE PARA MONITOR (MDF; 02 GAVETAS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Suporte para monitor.
- 1.2. Cor: Preto.
- 1.3. Fabricado em MDF.
- 1.4. Possui 02 gavetas.
- 1.5. Dimensões:
 - 1.5.1. Altura: 10cm (± 2 cm).
 - 1.5.2. Largura: 35cm (± 2 cm).
 - 1.5.3. Profundidade: 25cm (± 2 cm).
- 1.6. Possui cantos arredondados.
- 1.7. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10059

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SUPORTE PARA MONITOR (MDF; 03 GAVETAS)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Suporte para monitor.
- 1.2. Cor: Preto.
- 1.3. Fabricado em MDF.
- 1.4. Possui 03 gavetas.
- 1.5. Dimensões:
 - 1.5.1. Altura: 15cm (± 2 cm).
 - 1.5.2. Largura: 40cm (± 2 cm).
 - 1.5.3. Profundidade: 25cm (± 2 cm).
- 1.6. Possui cantos arredondados.
- 1.7. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10061

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SUPORTE PARA MONITOR (TIPO "L"; VIDRO FUMÊ)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Suporte para monitor.
- 1.2. Formato: Tipo L, com vidro fumê.
- 1.3. Regulagem de altura.
- 1.4. Estrutura em aço.
- 1.5. Possui vidro fumê.
- 1.6. Possui cantos arredondados.
- 1.7. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10057

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SUPORTE PARA NOTEBOOK (04 NÍVEIS DE INCLINAÇÃO; COM COOLER)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Suporte para notebook.
- 1.2. Cor predominante: Preto.
- 1.3. Possui 04 níveis de inclinação.
- 1.4. Possui cooler.
- 1.5. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10058

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SUPORTE PARA NOTEBOOK (DOBRÁVEL; CROMADO)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Suporte para notebook.
- 1.2. Estrutura: Confeccionado em aço cromado.
- 1.3. Dobrável.
- 1.4. Em conformidade com a NR17 do Ministério do Trabalho.
- 1.5. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.

Sede do CIMCATARINA

Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305, Bairro Canto
Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800

1º Núcleo de Desenvolvimento Regional do CIMCATARINA

Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10081

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TELA DE PROJEÇÃO (COM TRIPÉ; TAMANHO: 180X180CM)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Tela de projeção, com tripé.
- 1.2. Estrutura em alumínio.
- 1.3. Área de projeção: 180x180cm.
- 1.4. Tela confeccionada com tecido branco e verso em preto.
- 1.5. Tripé com ajuste de altura.
- 1.6. Possui mecanismo de enrolamento automático.
- 1.7. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10082

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TELA DE PROJEÇÃO (COM TRIPÉ; TAMANHO: 243X182CM)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Tela de projeção, com tripé.
- 1.2. Estrutura em alumínio.
- 1.3. Área de projeção: 243x182cm.
- 1.4. Tela confeccionada com tecido branco e verso em preto.
- 1.5. Tripé com ajuste de altura.
- 1.6. Possui mecanismo de enrolamento automático.
- 1.7. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10083

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TELA DE PROJEÇÃO (FIXAÇÃO EM TETO E/OU PAREDE; TAMANHO: 180X180CM)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Tela de projeção, para fixação no teto e/ou parede.
- 1.2. Estrutura em alumínio.
- 1.3. Área de projeção: 180x180cm.
- 1.4. Tela confeccionada com tecido branco e verso em preto.
- 1.5. Possui mecanismo de enrolamento automático.
- 1.6. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10084

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TELA DE PROJEÇÃO (FIXAÇÃO EM TETO E/OU PAREDE; TAMANHO: 243X182CM)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Tela de projeção, para fixação no teto e/ou parede.
- 1.2. Estrutura em alumínio.
- 1.3. Área de projeção: 243x182cm.
- 1.4. Tela confeccionada com tecido branco e verso em preto.
- 1.5. Possui mecanismo de enrolamento automático.
- 1.6. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10468

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TRIPÉ PARA CÂMERA (CAPACIDADE DE CARGA: 5KG)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Tripé para câmera.
- 1.2. Cor predominante: Preto ou cinza.
- 1.3. Capacidade de carga: 5Kg.
- 1.4. Altura máxima: até 165cm.
- 1.5. Possui cabeça hidráulica para vídeo.
- 1.6. Funções PAN e TILT.
- 1.7. Pés emborrachados.
- 1.8. Acompanha estojo para transporte.
- 1.9. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10072

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TRIPÉ PARA PROJETOR (COM BANDEJA PARA NOTEBOOK)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Tripé para projetor.
- 1.2. Cor: Preto.
- 1.3. Estrutura: Aço.
- 1.4. Possui bandeja para acomodação de notebook.
- 1.5. Possui bandeja para acomodação do projetor.
- 1.6. Possui regulagem de altura para as bandejas.
- 1.7. Suporta inclinação de 15° nas bandejas.
- 1.8. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10073

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: TRIPÉ PARA TV (COM BANDEJA PARA NOTEBOOK)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Tripé para TV.
- 1.2. Cor: Preto.
- 1.3. Estrutura: Aço.
- 1.4. Suporta televisores de 10" até 55".
- 1.5. Possui bandeja para acomodação de notebook.
- 1.6. Possui regulagem de altura e inclinação para a bandeja.
- 1.7. Permite passagem interna de cabos.
- 1.8. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10479

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: ALICATE PARA CRIMPAGEM (COM CATRACA)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Alicate para crimpagem de conectores RJ45 e RJ11.
- 1.2. Possui catraca.
- 1.3. Funções: Decapagem, corte e crimpagem.
- 1.4. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail:cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10461

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: KIT DE SOLDAGEM (220V)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Kit de soldagem.
- 1.2. Composição:
 - 1.2.1. Suporte para ferro de solda.
 - 1.2.2. Ferro de solda.
 - 1.2.3. Sugador de solda.
 - 1.2.4. Estanho em fio.
- 1.3. Ferro de solda opera em 220V.
- 1.4. Características do suporte para ferro de solda:
 - 1.4.1. Confeccionado em metal.
 - 1.4.2. Armação helicoidal para suporte do ferro de solda.
 - 1.4.3. Acompanha esponja vegetal.
- 1.5. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10462

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: KIT LOCALIZADOR DE CABOS

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Kit localizador de cabos.
- 1.2. Composição:
 - 1.2.1. Caneta indutiva.
 - 1.2.2. Gerador de tom.
 - 1.2.3. Baterias.
 - 1.2.4. Fone de ouvido.
 - 1.2.5. Estojo com zíper.
- 1.3. Detecta linha DC e determina Cátodo e Ânodo.
- 1.4. Teste de continuidade, curto-circuito e circuito aberto.
- 1.5. Detecção por chamada.
- 1.6. Permite inspecionar erros de conexão em cabo de rede e linha telefônica.
- 1.7. Suporta desligamento automático após período inativo.
- 1.8. Receptor com alerta sonoro.
- 1.9. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10482

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: LIMPADOR DE CONTATO (CONTEÚDO: 200ML; AEROSSOL)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Limpador de contato.
- 1.2. Indicação: Materiais eletrônicos, elétricos e de informática.
- 1.3. Utilizado para limpeza e restauração de componentes.
- 1.4. Apresentação:
 - 1.4.1. Lata metálica.
 - 1.4.2. Conteúdo: 200ml.
 - 1.4.3. Aerossol.
- 1.5. Acompanha tubo prolongador para uso em locais de difícil acesso.
- 1.6. Garantia mínima de 06 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.



www.cimcatarina.sc.gov.br E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br
CNPJ: 12.075.748/0001-32 Fone: (49) 3256-3400
O Coletivo Inovando a Gestão Pública

FOLHA DE DADOS (CIMCATARINA) PRODUTO CIM10493

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

PRODUTO: SOPRADOR DE AR PORTÁTIL (POTÊNCIA: 600W)

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.1. Tipo de produto: Soprador de ar portátil próprio para limpeza interna de computadores.
- 1.2. Potência: 600W.
- 1.3. Pressão do vento: 8000Pa.
- 1.4. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data de emissão da nota fiscal.