



EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 0025/2016 - CIMCATARINA
REGISTRO DE PREÇOS Nº 0025/2016 - CIMCATARINA
PROCESSO ADMINISTRATIVO LICITATÓRIO “PAL” Nº 0026/2016 - CIMCATARINA

O **CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL CATARINENSE - CIMCATARINA**, Consórcio Público, 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, com sede na Rua Nereu Ramos, nº 761, 1º Andar, Sala 01, Centro, no Município de Fraiburgo, Estado de Santa Catarina, neste ato representado por seu Diretor Executivo, Sr. ELÓI RÖNNAU, no uso de suas atribuições, comunica aos interessados que fará realizar licitação na modalidade “**PREGÃO ELETRÔNICO**” visando o **REGISTRO DE PREÇOS** para futura e eventual contratação do objeto abaixo indicado, com fornecimento parcelado para os **ÓRGÃOS PARTICIPANTES**: Municípios de Abdon Batista, Água Doce, Brunópolis, Caçador, Curitibanos, Fraiburgo, Frei Rogério, Ibiã, Iomerê, Lebon Régis, Monte Carlo, Pinheiro Preto, Salto Veloso, Tangará, Timbó Grande e o Consórcio Intermunicipal Catarinense – CIMCATARINA.

TIPO: Menor preço - **POR ITEM**

RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS: das 08:00 do dia 09/09/2016 até às 09:00 horas do dia 22/09/2016.

ABERTURA E JULGAMENTO DAS PROPOSTAS: das 09:01 às 09:30 horas do dia 22/09/2016.

INÍCIO DA SESSÃO DE DISPUTA DE PREÇOS: às 09:31 horas do dia 22/09/2016.

REFERÊNCIA DE TEMPO: horário de Brasília (DF)

LOCAL: www.bllcompras.org.br “Acesso Identificado”

FORMALIZAÇÃO DE CONSULTAS/ENCAMINHAMENTOS:

Endereço: Rua Nereu Ramos, nº 761, 1º Andar, Sala 01, Centro, Fraiburgo, SC

Pregoeiro(a): Luiz Fernando Raldi

E-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br ou luiz.fernando@cimcatarina.sc.gov.br

Telefone: (49) 3246-1206

Fax: (49) 3246-1206

As condições estatuídas neste Edital, e será regida pela Resolução nº 013, de 07 de julho de 2014, 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.

1 – DO OBJETO

1.1 – O presente pregão tem como objeto o **REGISTRO DE PREÇOS** para futura e eventual contratação, com fornecimento parcelado de Equipamentos de Informática e Correlatos, para uso dos órgãos participantes do Consórcio Intermunicipal Catarinense - CIMCATARINA: Municípios de Abdon Batista, Água Doce, Brunópolis, Caçador, Curitibanos, Fraiburgo, Frei Rogério, Ibiã, Iomerê, Lebon Régis, Monte Carlo, Pinheiro Preto, Salto Veloso, Tangará, Timbó Grande e o Consórcio Intermunicipal Catarinense – CIMCATARINA, durante o prazo de validade da Ata de Registro de Preços, conforme descrições abaixo:

ITEM	QTD	UNIDADE	DESCRIÇÃO
1	01	Unidade	COMPUTADOR (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA i3-4130), 4GB, 500GB, COM LINUX, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA: Processador: - Intel de núcleo duplo, com tecnologia móvel de 4a. geração, operando a 3.4GHz, cache de 3 MB, ou similar (processador de referência i3-4130); Especificações: - Chipset Placa mãe: Intel H81 ou similar - Slots PCIe X1: 01 - Slots PCIe X16: 01 - Placa de Vídeo: Onboard Intel HD Graphics - Drive Óptico: DVD+RW - Rede: 10/100/1000 Mbps - Fonte: 300W - Gabinete: Mini Torre - Sistema Operacional: Linux Disco Rígido: - Capacidade: 500GB SATA - Velocidade: 7200rpm Memória: - Tamanho: 4GB - Tipo: DDR3 - Tamanho máximo suportado: 16GB Conexões: - USB 2.0: 2 - USB 3.0: 2 - D-Sub (VGA): 1 - HDMI: 1

			<ul style="list-style-type: none"> - RJ-45: 1 Teclado: - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 - Padrão: ABNT 2 + Teclado numérico Mouse: - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 Acessórios: - 01 Cabo de Energia - Manual do Usuário Garantias: - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses
2	01	Unidade	<p>COMPUTADOR (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA I3-6100), 4GB, 1TB, COM LINUX, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p> <p>Processador:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Intel de núcleo duplo, com tecnologia móvel de 6a. geração, operando a 3.7GHz, cache de 3 MB, ou similar (processador de referência i3-6100); <p>Especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chipset Placa mãe: Intel H110 ou similar - Slots PCIe X1: 01 - Slots PCIe X16: 01 - Placa de Vídeo: Onboard Intel HD Graphics - Drive Óptico: DVD+RW - Rede: 10/100/1000 Mbps - Fonte: Potência compatível ao hardware entregue, com bivolt automático, PFC Ativo e 80% de eficiência energética (mínimo) - Gabinete: Mini Torre - Sistema Operacional: Linux <p>Disco Rígido:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacidade: 1TB SATA III 6Gbps - Velocidade: 7200rpm 64MB <p>Memória:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tamanho: 4GB - Tipo: DDR4 2.133MHz - Tamanho máximo suportado: 32GB <p>Conexões:</p> <ul style="list-style-type: none"> - USB 2.0: 2 - USB 3.0: 2 - D-Sub (VGA): 1 - HDMI: 1 - RJ-45: 1 <p>Teclado:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 - Padrão: ABNT 2 + Teclado numérico <p>Mouse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 <p>Acessórios:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Cabo de Energia - Manual do Usuário <p>Garantias:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses
3	01	Unidade	<p>COMPUTADOR (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA I5-4460), 4GB, 500GB, COM LINUX, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p> <p>Processador:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Intel de núcleo duplo, com tecnologia móvel de 4a. geração, operando a 3.2GHz, cache de 6 MB, ou similar (processador de referência i5-4460); <p>Especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chipset Placa mãe: Intel H81 ou similar - Slots PCIe X1: 01 - Slots PCIe X16: 01 - Placa de Vídeo: Onboard Intel HD Graphics - Drive Óptico: DVD+RW - Rede: 10/100/1000 Mbps - Fonte: 300W - Gabinete: Mini Torre - Sistema Operacional: Linux <p>Disco Rígido:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacidade: 500GB SATA - Velocidade: 7200rpm <p>Memória:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tamanho: 4GB - Tipo: DDR3

			<ul style="list-style-type: none"> - Tamanho máximo suportado: 16GB Conexões: - USB 2.0: 2 - USB 3.0: 2 - D-Sub (VGA): 1 - HDMI: 1 - RJ-45: 1 Teclado: - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 - Padrão: ABNT 2 + Teclado numérico Mouse: - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 Acessórios: - 01 Cabo de Energia - Manual do Usuário Garantias - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses
4	01	Unidade	<p>COMPUTADOR (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA i3-4160), 4GB, 500GB, COM WINDOWS, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p> <p>Processador:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Intel de núcleo duplo, com tecnologia móvel de 4a. geração, operando a 3.6GHz, cache de 3 MB, ou similar (processador de referência i3-4160); <p>Especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chipset Placa mãe: Intel H81 ou similar - Slots PCIe X1: 01 - Slots PCIe X16: 01 - Placa de Vídeo: Onboard Intel HD Graphics - Drive Óptico: DVD+RW - Rede: 10/100/1000 Mbps - Fonte: 300W - Gabinete: Mini Torre - Sistema Operacional: Windows 8.1 instalado com sua respectiva licença. <p>Disco Rígido:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacidade: 500GB SATA - Velocidade: 7200rpm <p>Memória:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tamanho: 4GB - Tipo: DDR3 - Tamanho máximo suportado: 16GB <p>Conexões:</p> <ul style="list-style-type: none"> - USB 2.0: 2 - USB 3.0: 2 - D-Sub (VGA): 1 - HDMI: 1 - RJ-45: 1 <p>Teclado:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 - Padrão: ABNT 2 + Teclado numérico <p>Mouse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 <p>Acessórios:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Cabo de Energia - Manual do Usuário <p>Garantias</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses
5	01	Unidade	<p>COMPUTADOR (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA i3-4170), 8GB, 1TB, COM WINDOWS, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p> <p>Processador:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Intel de núcleo duplo, com tecnologia móvel de 4a. geração, operando a 3.7GHz, cache de 3 MB, ou similar (processador de referência i3-4170); <p>Especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chipset Placa mãe: Intel H81 ou similar - Slots PCIe X1: 01 - Slots PCIe X16: 01 - Placa de Vídeo: Onboard Intel HD Graphics - Drive Óptico: DVD+RW - Rede: 10/100/1000 Mbps - Fonte: 300W - Gabinete: Mini Torre - Sistema Operacional: Windows 8.1 instalado com sua respectiva licença. <p>Disco Rígido:</p>

			<ul style="list-style-type: none"> - Capacidade: 1TB SATA - Velocidade: 7200rpm Memória: - Tamanho: 8GB - Tipo: DDR3 - Tamanho máximo suportado: 16GB Conexões: - USB 2.0: 2 - USB 3.0: 2 - D-Sub (VGA): 1 - HDMI: 1 - RJ-45: 1 Teclado: - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 - Padrão: ABNT 2 + Teclado numérico Mouse: - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 Acessórios: - 01 Cabo de Energia - Manual do Usuário Garantias - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses
6	01	Unidade	<p>COMPUTADOR (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA i3-6100), 4GB, 1TB, COM WINDOWS, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p> <p>Processador:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Intel de núcleo duplo, com tecnologia móvel de 6a. geração, operando a 3.7GHz, cache de 3 MB, ou similar (processador de referência i3-6100); <p>Especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chipset Placa mãe: Intel H110 ou similar - Slots PCIe X1: 01 - Slots PCIe X16: 01 - Placa de Vídeo: Onboard Intel HD Graphics - Drive Óptico: DVD+RW - Rede: 10/100/1000 Mbps - Fonte: Potência compatível ao hardware entregue, com bivolt automático, PFC Ativo e 80% de eficiência energética (mínimo) - Gabinete: Mini Torre - Sistema Operacional: Windows 10 instalado com sua respectiva licença. <p>Disco Rígido:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacidade: 1TB SATA III 6Gbps - Velocidade: 7200rpm 64MB <p>Memória:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tamanho: 4GB - Tipo: DDR4 2.133MHz - Tamanho máximo suportado: 32GB <p>Conexões:</p> <ul style="list-style-type: none"> - USB 2.0: 2 - USB 3.0: 2 - D-Sub (VGA): 1 - HDMI: 1 - RJ-45: 1 <p>Teclado:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 - Padrão: ABNT 2 + Teclado numérico <p>Mouse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 <p>Acessórios:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Cabo de Energia - Manual do Usuário <p>Garantias:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses
7	01	Unidade	<p>COMPUTADOR (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA i5-4460), 4GB, 500GB, COM WINDOWS, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p> <p>Processador:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Intel de núcleo duplo, com tecnologia móvel de 4a. geração, operando a 3.2GHz, cache de 6 MB, ou similar (processador de referência i5-4460); <p>Especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chipset Placa mãe: Intel H81 ou similar - Slots PCIe X1: 01 - Slots PCIe X16: 01 - Placa de Vídeo: Onboard Intel HD Graphics

			<ul style="list-style-type: none"> - Drive Óptico: DVD+RW - Rede: 10/100/1000 Mbps - Fonte: 300W - Gabinete: Mini Torre - Sistema Operacional: Windows 8.1 instalado com sua respectiva licença. Disco Rígido: - Capacidade: 500GB SATA - Velocidade: 7200rpm Memória: - Tamanho: 4GB - Tipo: DDR3 - Tamanho máximo suportado: 16GB Conexões: - USB 2.0: 2 - USB 3.0: 2 - D-Sub (VGA): 1 - HDMI: 1 - RJ-45: 1 Teclado: - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 - Padrão: ABNT 2 + Teclado numérico Mouse: - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 Acessórios: - 01 Cabo de Energia - Manual do Usuário Garantias: - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses
8	01	Unidade	<p>COMPUTADOR (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA I5-4460), 8GB, 1TB, PLACA DE VÍDEO 1GB/128, COM WINDOWS, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p> <p>Processador:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Intel de núcleo duplo, com tecnologia móvel de 4a. geração, operando a 3.2GHz, cache de 6 MB, ou similar (processador de referência i5-4460); <p>Especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chipset Placa mãe: Intel H81 ou similar - Slots PCIe X1: 01 - Slots PCIe X16: 01 - Drive Óptico: DVD+RW - Rede: 10/100/1000 Mbps - Fonte: 500W - Gabinete: Mini Torre - Sistema Operacional: Windows 8.1 instalado com sua respectiva licença. <p>Disco Rígido:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacidade: 1TB SATA - Velocidade: 7200rpm <p>Memória:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tamanho: 8GB - Tipo: DDR3 - Tamanho máximo suportado: 16GB <p>Placa de Vídeo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - VGA 1GB DDR5 128Bit, PCI Express 3.0 x16, Core Clock: 1058MHz, Clock de memória efetivo de 5000MHz, Portas: 1 x HDMI, 1 x VGA, 2 x DVI, Resolução Máxima: 2560 x 1600, Fonte de alimentação mínima de 500W reais. <p>Conexões:</p> <ul style="list-style-type: none"> - USB 2.0: 2 - USB 3.0: 2 - D-Sub (VGA): 1 - HDMI: 1 - RJ-45: 1 <p>Teclado:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 - Padrão: ABNT 2 + Teclado numérico <p>Mouse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 <p>Acessórios:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Cabo de Energia - Manual do Usuário <p>Garantias:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses
9	01	Unidade	<p>COMPUTADOR (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA I7-4790), 8GB, 1TB, COM WINDOWS, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p>

			<p>Processador: - Intel de núcleo duplo, com tecnologia móvel de 4a. geração, operando a 3.6GHz, cache de 8 MB, ou similar (processador de referência i7-4790);</p> <p>Especificações: - Chipset Placa mãe: Intel H81 ou similar - Slots PCIe X1: 01 - Slots PCIe X16: 01 - Placa de Vídeo: Onboard Intel HD Graphics - Drive Óptico: DVD+RW - Rede: 10/100/1000 Mbps - Fonte: 500W - Gabinete: Mini Torre - Sistema Operacional: Windows 8.1 instalado com sua respectiva licença</p> <p>Disco Rígido: - Capacidade: 1TB SATA - Velocidade: 7200rpm</p> <p>Memória: - Tamanho: 8GB - Tipo: DDR3 - Tamanho máximo suportado: 16GB</p> <p>Conexões: - USB 2.0: 2 - USB 3.0: 2 - D-Sub (VGA): 1 - HDMI: 1 - RJ-45: 1</p> <p>Teclado: - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 - Padrão: ABNT 2 + Teclado numérico</p> <p>Mouse: - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0</p> <p>Acessórios: - 01 Cabo de Energia - Manual do Usuário</p> <p>Garantias: - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses</p>
10	01	Unidade	<p>COMPUTADOR (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA I7-4790), 8GB, 1TB, PLACA DE VÍDEO 2GB/128, COM WINDOWS, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p> <p>Processador: - Intel de núcleo duplo, com tecnologia móvel de 4a. geração, operando a 3.6GHz, cache de 8 MB, ou similar (processador de referência i7-4790);</p> <p>Especificações: - Chipset Placa mãe: Intel H81 ou similar - Slots PCIe X1: 01 - Slots PCIe X16: 01 - Drive Óptico: DVD+RW - Rede: 10/100/1000 Mbps - Fonte: 500W - Gabinete: Mini Torre - Sistema Operacional: Windows 8.1 instalado com sua respectiva licença</p> <p>Disco Rígido: - Capacidade: 1TB SATA - Velocidade: 7200rpm</p> <p>Memória: - Tamanho: 8GB - Tipo: DDR3 - Tamanho máximo suportado: 16GB</p> <p>Placa de Vídeo: - VGA 2GB DDR3 128Bit, PCI Express 2.0 x16, Core Clock: 700MHz, Clock de memória efetivo de 1600MHz, Portas: 1 x HDMI, 1 x D-Sub, 2 x DVI, Resolução Máxima: 2560 x 1600, Fonte de alimentação mínima de 300W reais.</p> <p>Conexões: - USB 2.0: 2 - USB 3.0: 2 - D-Sub (VGA): 1 - HDMI: 1 - RJ-45: 1</p> <p>Teclado: - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 - Padrão: ABNT 2 + Teclado numérico</p> <p>Mouse: - Cor: Preto</p>

			<p>- Conexão: USB 2.0</p> <p>Acessórios:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Cabo de Energia - Manual do Usuário <p>Garantias:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses
11	01	Unidade	<p>COMPUTADOR ALL IN ONE (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA I3-4160T), 4GB, 500GB, TELA 21,5", COM WINDOWS, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p> <p>Processador:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Intel de núcleo duplo, operando a 3.1 GHz, cache de 3 MB, ou similar (processador de referência i3-4160T); <p>Especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Leitor de Cartão de Memórias: suporta SD, SDHC, SDXC. - Drive Óptico: Gravador DVD/CD - Tela Full HD Widescreen, com iluminação auxiliar por LED e resolução de 1920 x 1080 - Webcam com microfones integrado - Placa de som: integrada - Áudio: Alto-falantes integrados - Rede: 10/100/1000 Mbps - Voltagem: Bivolt - Sistema Operacional: Windows 10 instalado com sua respectiva licença <p>Disco Rígido:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacidade: 500GB SATA - Velocidade: 7200rpm <p>Memória:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tamanho: 4GB - Tipo: DDR3 <p>Placa de Vídeo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Integrada, com tecnologia Intel HD Graphics 4400 ou similar <p>Conexões:</p> <ul style="list-style-type: none"> - USB 2.0: 3 - USB 3.0: 2 - RJ-45: 1 - Fone de ouvido: 1 - Microfone: 1 - Leitor de cartão: 1 <p>Teclado:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto com fio e controle de volume, da mesma marca do gabinete - Conexão: USB <p>Mouse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto com fio, da mesma marca do gabinete - Conexão: USB 2.0 <p>Acessórios:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fonte de alimentação - Manual <p>Garantias:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: HP All in One 22-3100BR ou similar</p>
12	01	Unidade	<p>MONITOR DE LED 18,5" COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <p>Tela</p> <ul style="list-style-type: none"> Tamanho: 18,5" Tipo: LED Brilho: 200 cd/m2 Resolução: 1366 x 768 Suporte de Cor: 16,7M <p>Interface</p> <ul style="list-style-type: none"> D-Sub: 1 Entrada <p>Alimentação de Energia</p> <ul style="list-style-type: none"> AC100-240V (50/60Hz) <p>Acessórios</p> <ul style="list-style-type: none"> Cabo de alimentação, Cabo D-Sub e manuais <p>Garantias</p> <ul style="list-style-type: none"> Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marcas de Referência: AOC E970SWNL ou similar</p>
13	01	Unidade	<p>MONITOR DE LED 21,5" COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <p>Tela</p> <ul style="list-style-type: none"> Tamanho: 21,5" Tipo: LED Brilho: 200 a 250 cd/m2 Resolução: 1920x1080 Suporte de Cor: 16,7M <p>Interface</p> <ul style="list-style-type: none"> D-Sub: 1 Entrada DVI ou HDMI: 1 Entrada <p>Alimentação de Energia</p>

			<p>AC100-240V (50/60Hz)</p> <p>Acessórios Cabo de alimentação, Cabo D-Sub ou DVI e manuais</p> <p>Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses</p> <p>Marcas de Referência: Samsung S22E310 ou AOC I2276 ou LG 22MP55HQ ou similar</p>
14	01	Unidade	<p>MONITOR DE LED 21,5" COM AJUSTE DE ALTURA E FUNÇÃO PIVOT COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <p>Tela Tamanho: 21,5" Tipo: LED Brilho: 200 a 250 cd/m2 Resolução: 1920x1080 Suporte de Cor: 16,7M Função Pivot (Posicionamento na vertical ou na horizontal)</p> <p>Interface D-Sub: 1 Entrada DVI ou HDMI: 1 Entrada</p> <p>Alimentação de Energia AC100-240V (50/60Hz)</p> <p>Pedestal Ajuste de Altura</p> <p>Acessórios Cabo de alimentação, Cabo D-Sub ou DVI e manuais</p> <p>Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses</p> <p>Marca de Referência: LG 22MP55PQ ou AOC E2270PWHE ou similar</p>
15	01	Unidade	<p>TV MONITOR DE LED 23,6", COM CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tela de LED, Tamanho mínimo 23,6" - Brilho: 200 a 250 cd/m2 - Resolução: 1366x768 - Suporte de Cor: 16,7M - Conversor Digital Integrado - Autofalantes integrados - Conector de entrada: USB, HDMI, Antena e Cabo - Cor: Preta - Alimentação de Energia: AC100-240V - Acessórios: Cabo de alimentação, Controle Remoto e manuais - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: LG 24MT48DF ou similar</p>
16	01	Unidade	<p>TV 32 LED COM CONVERSOR DIGITAL, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tipo de TV: LED - Tamanho da Tela: 32" - Resolução de tela: 1366 x 768p - Conversor digital: Integrado - Potência de Áudio: 10W - Conexões: 1 HDMI; 1 USB; 1 Entrada componente (Y/Pb/Pr); 2 Entradas vídeo composto; 1 Saída de áudio (Mini Jack); 2 Entradas de RF - Cor: Preto - Tensão/Voltagem: Bivolt - Acessórios: Controle Remoto com Baterias, Cabo de Energia, Manuais - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: Samsung UN32J4000 ou similar</p>
17	01	Unidade	<p>SMART TV 32 LED COM CONVERSOR DIGITAL, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tipo de TV: Smart TV LED - Tamanho da Tela: 32" - Resolução de tela: 1366 x 768p - Conversor digital: Integrado - Wi-Fi: Integrado - Potência de Áudio: 10W - Som: Estéreo - Conexões: 2 HDMI; 1 USB; 1 Entrada componente (Y/Pb/Pr); 1 Entradas vídeo composto; 1 Rede Ethernet (LAN); 1 Saída de áudio óptico; 1 Entradas de RF - Cor: Preto - Tensão/Voltagem: Bivolt - Acessórios: Controle Remoto com Baterias, Cabo de Energia, Manuais - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: Samsung UN32J4300 ou similar</p>
18	01	Unidade	<p>NOTEBOOK LED 15,6", i5, 8GB, 1TB, COM WINDOWS COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Processador: Intel i5-5200U - Velocidade do Processador: 2.2 GHz - Cache: 3 MB

			<ul style="list-style-type: none"> - Memória: 8GB, Tipo de Memória: DDR3 - HD: 1 TB - Tela: Tamanho da Tela: 15,6" -Tipo de tela: LED - Modo de tela: HD - Resolução de tela: 1366 x 768 - Placa de Vídeo: Intel HD integrada - Teclado: Teclado numérico integrado - Drive Óptico: Gravador de DVD - Portas Laterais de Entrada: HDMI, USB e RJ-45 - Placa de Rede: 100/1000 - Conexão Wireless: 802.11b/g/n - Dispositivos Embutidos: Microfone e Webcam - Alto-falante integrado - Slot de Cartão de Memória: Cartão de Segurança Digital (SD) - Cor: Preto - Sistema Operacional: Windows 8.1 ou superior instalado com sua respectiva licença - Tensão/Voltagem: Bivolt - Acessórios: Bateria, Cabo de Energia, Manuais - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: ACER Aspire E5-573 ou Lenovo G50 ou similar</p>
19	01	Unidade	<p>NOTEBOOK LED 14", i5, 4GB, 500GB, COM WINDOWS, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Processador: Intel i5-5200U - Velocidade do Processador: 2.2 GHz - Cache: 3 MB - Memória: 4GB, Tipo de Memória: DDR3 - HD: 500GB 5400 RPM - Tela: LED, Tamanho da Tela: 14" - Resolução de tela: 1366 x 768 - Placa de vídeo: Integrada - Drive Óptico: Gravador de DVD - Rede: 10/100 - Conexão Wireless: 802.11b/g/n - Conexão: Bluetooth - Dispositivos Embutidos: Microfone e Webcam - Placa de som: Integrada - Leitor de cartão: SD - Portas e Conexões Laterais: USB, RJ-45, VGA - Cor: Branco ou Preto ou Prata - Sistema Operacional: Windows 8.1 ou superior instalado com sua respectiva licença - Tensão/Voltagem: Bivolt - Acessórios: Bateria, Cabo de Energia, Manuais - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: HP 14-AC139BR ou Dell Inspiron 14 Série 5000 ou Lenovo G40 ou similar</p>
20	01	Unidade	<p>NOTEBOOK LED 14", i5, 8GB, 1TB, PLACA DE VÍDEO 2GB, COM WINDOWS, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Processador: Intel i5-5200U - Velocidade do Processador: 2.20 GHz - Cache: 3 MB - Memória: 8GB, Tipo de Memória: DDR3 - HD: 1TB 5400 RPM - Tela: LED, Tamanho da Tela: 14" - Resolução de tela: 1366 x 768 - Placa de vídeo: 2GB de memória dedicada - Drive Óptico: Gravador de DVD - Rede: 10/100 - Conexão Wireless: 802.11b/g/n - Conexão: Bluetooth - Conexão: HDMI - Dispositivos Embutidos: Microfone e Webcam - Placa de som: Integrada - Leitor de cartão: SD - Portas Laterais: USB e RJ-45 - Cor: Branco ou Preto ou Prata - Sistema Operacional: Windows 10 instalado com sua respectiva licença - Tensão/Voltagem: Bivolt - Acessórios: Bateria, Cabo de Energia, Manuais - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: HP 14-AC141BR ou similar</p>
21	01	Unidade	<p>TABLET 8", 16GB, WI-FI, 4G, CÂMERA 5MP, ANDROID, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Velocidade do Processador: 1.2 GHz - Memória: 16GB, expansivo até 128GB

			<ul style="list-style-type: none"> - Tela: Tamanho da Tela: 8" - Resolução de tela: 1024 x 768 - Câmera: Traseira 5 MP; Frontal 2 MP - Função Telefone - Conectividade: 4G, USB, GPS, Conector de Fone de Ouvido, Wi-Fi, Bluetooth - Bateria: 4000 mAh - Cor: Branco ou Preto - Sistema Operacional: Android - Alimentação: Bivolt - Acessórios: Carregador, Cabo USB, Fone de Ouvido, Manuais - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: Samsung Galaxy Tab A P355M ou similar</p>
22	01	Unidade	<p>IMPRESSORA MONOCROMÁTICA A LASER, WI-FI, COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tecnologia de impressão: Laser - Velocidade do processador 266 MHz - Capacidade de Memória: 8MB - Número de cartuchos de impressão: 1 preto - Conectividade padrão: 1 USB 2.0 - Conexão s/ fio: Wi-fi 802.11b/g <p>Função Imprimir:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Velocidade de impressão Preto: Até 18 ppm - Resolução de impressão Preto: Até 600 x 600 x 2 dpi (efetiva 1200 dpi) - Ciclo de trabalho mensal Mensalmente, A4: Até 5000 páginas. <p>Manuseio do Papel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacidade da Bandeja de Papel 150 folhas - Capacidade de Saída do Papel 100 folhas - Impressão frente e verso manual <p>Alimentação e operação:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alimentação: 110 Volts) <p>Acessórios</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cabo de Alimentação, Cabo USB, CD do Software, Cartucho Inicial Preto, Manuais <p>Garantias</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: HP Pro P1102w ou similar</p>
23	01	Unidade	<p>MULTIFUNCIONAL, JATO DE TINTA, WI-FI, COLORIDA, COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Funções: Imprimir, Copiar, Digitalizar, Sem Fio e Fax - Tecnologia de impressão: Jato de Tinta - Número de cartuchos de impressão: 2 (1 preto, 1 tricolor [ciano, magenta, amarelo]) - Conectividade padrão: 1 USB 2.0 - Conexão s/ fio: Wi-fi - Velocidade do Processador: 180 MHz - Memória Interna: 512 MB <p>Função Imprimir:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Velocidade de impressão Preto: Até 8 ppm - Velocidade de impressão cor: Até 6 ppm - Resolução de impressão Preto: Até 1.200 x 1.200 dpi - Resolução de impressão Cor: Até 4800 x 1200 dpi - Ciclo de trabalho mensal Mensalmente, A4: Até 1000 páginas. <p>Função Copiar:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resolução de cópia em preto: Até 600 x 300 ppp - Resolução de cópia colorida: Até 600 x 300 ppp - Velocidade em preto: 7 cpm; - Velocidade colorida: 3 cpm. <p>Função Digitalizar:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resolução Ótica: Até 1200 dpi; <p>Função Fax:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resolução de fax: Preto até 300 x 300 dpi; <p>Alimentação e operação:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alimentação: Bivolt <p>Acessórios</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fonte de alimentação, Cabo de Alimentação, Cabo Telefônico, CD do Software, Cartucho Inicial Preto e Colorido, Manuais <p>Garantias</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: HP DeskJet Ink Advantage 3836ou similar</p>
24	01	Unidade	<p>MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA, WI-FI, COLORIDA, COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tipo de multifuncional: Tanque de Tinta - Número de refil de impressão: 4 (1 preta, 1 ciano, 1 magenta e 1 amarela) - Conectividade padrão: 1 USB 2.0 - Conexão s/ fio: Wi-fi <p>Função Imprimir:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Velocidade de impressão Preto: Até 27 ppm

			<ul style="list-style-type: none"> - Velocidade de impressão Cor: Até 12 ppm - Resolução de impressão Preto e ou Cores: Até 5760 x 1440 dpi - Impressão de fotos - Ciclo de trabalho mensal Mensalmente, A4: Até 1200 páginas <p>Função Copiar:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resolução de cópia em preto e ou colorida: Até 5760 x 1440 ppp - Velocidade em preto: 27 cpm - Velocidade colorida: 12 cpm <p>Função Digitalizar:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resolução: Até 1200 x 2400 dpi <p>Manuseio de papel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacidade de papel suportado: 80 Folhas A4 - Capacidade de entrada e saída de papel: 25 Folhas A4 <p>Alimentação e operação:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alimentação: Bivolt (Voltagem de entrada: 100 até 240 VCA) <p>Acessórios</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cabo de Alimentação, Cabo USB, CD do Software, Refil de Tintas Inicial Preta, Ciano, Magenta e Amarela, Manuais <p>Garantias</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: Epson L355 ou L365 ou similar</p>
25	01	Unidade	<p>MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tecnologia de Impressão: Laser Monocromático - Processador: 600 MHz - Memória: 128 MB - Ciclo mensal de serviço: Até 8.000 páginas - Interface: USB 2.0 <p>Função Imprimir</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resolução Saída: até 600 x 600 dpi - Velocidade Impressão (preto e branco): Até 20 ppm <p>Função Copiar</p> <ul style="list-style-type: none"> - Velocidade: Até 20 com - Resolução Cópia: até 300 x 300 dpi - Variação de Redução e Ampliação: 25 a 400% <p>Função Digitalizar</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resolução (óptica): Até 1200 dpi - Função Digitalizar para e-mail e Digitalizar para arquivo <p>Manuseio de papel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bandeja padrão para 150 folhas - Capacidade de saída: 100 folhas <p>Alimentação:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 110 - 120V ou 220 a 240V <p>Acessórios</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cabo de Alimentação, Cabo USB, CD do Software, Cartucho de Toner inicial e Manuais <p>Garantias</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: HP Pro M125A ou similar</p>
26	01	Unidade	<p>MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA COM MONITOR DE LCD, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tecnologia de Impressão: Laser Monocromático - Processador: 600 MHz - Memória: 128 MB - Ciclo mensal de serviço: Até 8.000 páginas - Monitor: LCD 2 linhas de texto Conectividade: Porta USB 2.0 - Porta de rede: Ethernet 10/100Base-TX - Alimentador automático de documentos (ADF) com capacidade de 35 folhas <p>Função Imprimir</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resolução Saída: até 600 x 600 dpi - Velocidade Impressão (preto e branco): Até 20 ppm <p>Função Copiar</p> <ul style="list-style-type: none"> - Velocidade: Até 20 com - Resolução Cópia: até 600 x 600 dpi - Variação de Redução e Ampliação: 25 a 400% <p>Função Digitalizar</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resolução (óptica): Até 1200 dpi - Função Digitalizar para e-mail e Digitalizar para arquivo <p>Função Fax</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resolução: Até 300 x 300 dpi - Memória: 500 Páginas <p>Manuseio de papel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bandeja padrão para 150 folhas - Capacidade de saída: 100 folhas - ADF capacidade: 35 folhas

			<p>Alimentação: - 110 - 120V ou 220 a 240V</p> <p>Acessórios - Cabo de Alimentação, Cabo USB, CD do Software, Cartucho de Toner inicial e Manuais</p> <p>Garantias - Garantia mínima de 12 (doze) meses Marca de Referência: HP Pro M125A ou similar</p>
27	01	Unidade	<p>MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA WI-FI COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - Tecnologia de Impressão: Laser Monocromático - Processador: 600 MHz - Memória: 256 MB - Ciclo mensal de serviço: Até 25.000 páginas - Interface: USB 2.0 - Ethernet 10/100 Base TX - Wireless 802.11b / g / n - Alimentador automático de documentos (ADF) com capacidade de 40 folhas</p> <p>Função Imprimir - Resolução: até 600 x 600 dpi</p> <p>Função Copiar - Resolução: até 1.200 x 1.200 dpi</p> <p>Função Digitalizar - Resolução: Até 600 x 600 dpi</p> <p>Função Fax - Recebimento Seguro - Recebimento com Encaminhamento de Fax para PC</p> <p>Manuseio de papel - Bandeja padrão para 250 folhas - Capacidade de saída: 120 folhas - ADF capacidade: 40 folhas</p> <p>Alimentação: - 110 - 120V</p> <p>Acessórios - Cabo de Alimentação, Cabo USB, CD do Software, Cartucho de Toner inicial e Manuais</p> <p>Garantias - Garantia mínima de 12 (doze) meses Marca de Referência: Xerox-Workcentre 3215NI ou similar</p>
28	01	Unidade	<p>MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA COM DUPLEX COMPLETO E REDE WIRELESS COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - Tecnologia de Impressão: Laser Eletrofotográfico - Visor LCD: Colorido 5" Touchscreen com Web Connect - Velocidade do Processador 400 Mhz - Memória Padrão: 128MB - Interfaces: Wireless 802.11b/g/n, Ethernet e USB 2.0 de alta velocidade - Alimentador automático de documentos (ADF) com capacidade de 50 folhas - Interface USB frontal que permite digitalizar para um pendrive</p> <p>Função Imprimir - Velocidade Máxima em Preto (ppm): 40ppm - Resolução impressão (máxima): Até 1200 x 1200 dpi - Duplex automático para impressão - Impressão Via USB (pendrive) - Ciclo Mensal máximo de 100.000 páginas</p> <p>Função Copiar - Velocidade da Cópia em Preto 40cpm - Redução/Ampliação: 25% - 400% - Cópia Duplex Automática - Resolução de cópia (máxima): Até 1200 x 600 dpi</p> <p>Função Digitalizar - Digitalização Colorida e Monocromática - Tamanho do vidro do scanner: Até 21,6 x 35,6 cm - Digitalização Duplex Automática - Alimentador automático de documentos (ADF) - Resolução Óptica: Até 1200 x 1200 dpi - Resolução Interpolada: Até 19200 x 19200 dpi - Digitalizar para E-mail; Imagem; OCR; Arquivo; FTP; USB.</p> <p>Função Fax - Velocidade do Modem 33,6 kbps - Fax Sem Uso do PC - PC Fax - Memória para até 500 páginas</p> <p>Manuseio do Papel - Capacidade da Bandeja de Papel 500 folhas - Capacidade de Saída do Papel 150 folhas</p> <p>Alimentação: - 110 - 120V</p>

			<p>Acessórios - Cabo de Alimentação, CD do Software, Unidade do Cilindro e Manuais</p> <p>Garantias - Garantia mínima de 12 (doze) meses</p> <p>Marca de Referência: Brother MFC-8952DW ou similar</p>
29	01	Unidade	<p>MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA IMPRESSÃO DUPLEX-FRENTE E VERSO E WI-FI, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tecnologia de Impressão: Laser Monocromático - Processador: 600 MHz - Memória: 128 MB - Ciclo mensal de serviço: Até 12.000 páginas - Interface: USB 2.0 - Ethernet 10/100 Base TX - Wireless 802.11b / g / n - Alimentador automático de documentos (ADF) com capacidade de 40 folhas <p>Função Imprimir - Resolução Saída: até 4800 x 600 dpi - Velocidade: Até 25 ppm - Impressão Duplex (frente e verso)</p> <p>Função Copiar - Velocidade: Até 25 cpm - Variação de Redução e Ampliação: 25 a 400%</p> <p>Função Digitalizar - Resolução (óptica): Até 1200 x 1200 dpi - Resolução (aumento): Até 4800 x 4800 dpi</p> <p>Função Fax - Memória: 500 Páginas - Velocidade do modem: 33,6 Kbps</p> <p>Manuseio de papel - Bandeja padrão para 250 folhas - Capacidade de saída: 120 folhas - ADF capacidade: 40 folhas</p> <p>Alimentação: - 110 - 120V</p> <p>Acessórios - Cabo de Alimentação, Cabo USB, CD do Software, Cartucho de Toner inicial e Manuais</p> <p>Garantias - Garantia mínima de 12 (doze) meses</p> <p>Marca de Referência: Samsung SL-M2885FW ou similar</p>
30	01	Unidade	<p>MULTIFUNCIONAL LASER PRETO E COLORIDA, WIRELESS, IMPRESSÃO FRENTE E VERSO AUTOMÁTICA E COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tecnologia de Impressão Laser Preto e Colorida - Processador: 800 MHz - Memória: 256 MB - Ciclo mensal de serviço: Até 30.000 páginas - Interface: USB 2.0 - Ethernet 10/100/1000 Base TX - Wireless 802.11b / g / n sem fio - Alimentador automático de documentos (ADF) <p>Função Imprimir - Resolução: preto até 600 ppp - Velocidade de impressão (preto e branco): Até 11 ppm - Resolução: colorida até 600 ppp - Velocidade de impressão (cor): Até 11 ppm</p> <p>Função Copiar - Resolução de cópia (preto): Até 300 x 420 dpi - Resolução de cópia (gráficos e texto em cores): 300 x 420 dpi (vidro); 300 x 360 dpi (ADF)</p> <p>Função Digitalizar - Alimentador automático de documentos - Formatos dos arquivos digitalizados PDF, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF - Resolução de digitalização: óptica Até 300 x 300 dpi (ADF colorido e monocromático); até 300 x 300 dpi, 600 x 600 dpi, 1.200 x 1.200 dpi (vidro)</p> <p>Função Fax - Envio/recepção - Memória do fax: Até 150 páginas - Resolução de fax: Até 300 x 300 dpi - Com suporte de interface de PC</p> <p>Manuseio de papel - Bandeja entrada: até 150 folhas - Capacidade de saída: 100 folhas - Impressão frente e verso: Automática</p> <p>Acessórios - Cabo de Alimentação, CD do Software, Cartucho Inicial laser preto, ciano, amarelo e magenta.</p> <p>Garantias</p>

			- Garantia mínima de 12 (doze) meses Marca de Referência: HP M277DW ou similar
31	01	Unidade	PROJETOR LCD 3000 LUMES COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Tipo de projetor: LCD Resolução Máxima: 800 x 600 pixels (SVGA) Luminosidade: 3000 Lumens Contraste: 10.000:1 Lâmpada: 200W Vida útil: 5000 Horas (modo normal) Foco: manual Zoom: digital (1 - 1.35) Distância de Projeção: 0,88 - 10,44 metros Tamanho imagem: 23" - 350" Audio: Alto-falantes embutidos Cor: Branco ou Preto Conexões Entradas: 1 HDMI Computador: 1 VGA RGB (D-sub 15-pinos) S-Vídeo: 1 Mini DIN Video Composto: 1 RCA USB: 1 Tipo A (Memória USB, Wi-fi) USB: 1 Tipo B (USB Display, Mouse, Controle) Audio: 1 RCA Alimentação/Energia Voltagem: Bivolt (100 a 240V, 50/60Hz) Acessórios Controle remoto com 2 pilhas AA, Cabo de Alimentação, Cabo RGB VGA (computador), Cabo USB, Maleta de Transporte, CD-ROM com documentação do projetor Garantias Garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses Marca de Referência: Epson S-18 ou similar
32	01	Unidade	PROJETOR 3LCD XGA HDMI, 3500 LUMES COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Tipo de projetor: 3LCD Resolução Máxima: 1024 x 768 pixels (XGA) Luminosidade: 3500 Lumens Contraste: 10.000:1 Lâmpada: 200W Vida útil: 6000 Horas (modo econômico) Foco: manual Zoom: manual (proporção aproximadamente de 1,2x) Tamanho imagem: 30" a 300" Audio: Alto-falantes 2W Wireless: 1 Adaptador original do equipamento Cor: Branco Conexões Entrada: 1 HDMI Computador: 1 Mini D-sub S-Vídeo: 1 Mini DIN Video Composto: 1 USB: 1 Tipo A (Memória USB, Wi-fi) USB: 1 Tipo B (USB Display, Mouse, Controle) Audio: 1 RCA Wireless: IEEE 802.11b: 11 Mbps/IEEE 802.11g: 54 Mbps/IEEE802.11n: 130 Mbps Alimentação/Energia Voltagem: Bivolt (100 a 240V, 50/60Hz) Acessórios Controle remoto, Cabos de Alimentação, Módulo Wireless LAN. manuais e maleta de transporte. Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses Marca de Referência: Epson X24 ou similar
33	01	Unidade	CAMERA DIGITAL COMPACTA LCD 2,7", ZOOM ÓPTICO 8X, VIDEO FULL HD, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - Resolução: 20 MP - Sensor de Imagem: HAD CCD - Lente: Tipo Zeiss com zoom ótico de 8x e digital 32x - Monitor: LCD 2,7" - Mídia de Armazenamento: Cartão de memória - Memória Interna: 27MB - Formatos de Armazenamento de Arquivos: Imagens estáticas JPEG; Arquivos de áudio; Vídeos: MP4; Audio estéreo - Vídeo: Full HD 1280 x 720 - Flash: automático - Bateria: Recarregável - Cor: Preta ou Prata

			<ul style="list-style-type: none"> - Acessórios: adaptador AC; cabo USB, alça/cordão de mão, cartão de memória de 4GB, manuais. - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: Sony DSC-W830 ou similar</p>
34	01	Unidade	<p>CÂMERA DIGITAL LCD 3”, ZOOM ÓPTICO 50, VIDEO FULL HD, WI-FI, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Monitor: LCD 3” - Resolução: 16 MP - Sensor de Imagem: CMOS - Lente: zoom ótico de 50x - Mídia de Armazenamento: Cartão de memória SD; Cartão de memória SDHC; Cartão de memória SDXC - Memória Interna: 40MB - Formatos de Armazenamento de Arquivos: JPEG; mp4; AV - Vídeo: Full HD 1920 x1080 - Obturador: Automático - Microfone: Embutido - Flash: Embutido - Interfaces: HDMI e USB - Bateria recarregável - Cor: Preto <ul style="list-style-type: none"> - Acessórios: carregador; cabo USB, alça/cordão de mão, cartão de memória de 8GB e manuais. - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: Canon Powershot SX530HS ou similar</p>
35	01	Unidade	<p>AUTOTRANSFORMADOR 1500VA, BIVOLT, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Funcionalidade: Conversor Elétrico - Transforma 110V em 220V, ou 220V em 110V. Bivolt. - Potência: 1500 VA Bivolt - Frequência de 60Hz, Cordão 3x0,75mm2 – 1,2m de acordo com as normas de plugues e tomadas 14136, Adaptador 3 pinos nova norma Cor: Preta <p>Garantias Garantia mínima de 3 (três) meses</p> <p>Marca de Referência: Force Line 293 ou similar</p>
36	01	Unidade	<p>ESTABILIZADOR 300VA BIVOLT COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> Potência nominal: 300 VA Tensão nominal de entrada: 115V / 220 V Bivolt Tensão nominal de saída: 115V Frequência nominal: 50 Hz / 60Hz Filtro de Linha Integrado Tomadas de saída: 4 tomadas Tipo de tomada: tripolar NBR 14136 Cor: Preta <p>Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses</p>
37	01	Unidade	<p>ESTABILIZADOR 1000VA BIVOLT COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> Potência nominal: 1000 VA Tensão nominal de entrada: 115V / 220 V Bivolt Tensão nominal de saída: 115V Frequência nominal: 50 Hz / 60Hz Filtro de Linha Integrado Tomadas de saída: 6 tomadas Tipo de tomada: tripolar NBR 14136 Cor: Preta <p>Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses</p>
38	01	Unidade	<p>NO-BREAK 600VA BIVOLT COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> Potência nominal: 600 VA Tensão nominal de entrada: 115V / 220 V Bivolt Tensão nominal de saída: 115V Forma de onda do inversor: Senoidal Filtro de Linha Integrado Tomadas de saída: 6 tomadas Tipo de tomada: tripolar NBR 14136 Proteção contra surtos, sub e sobretensão e desligamento automático Cor: Preta <p>Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses</p>
39	01	Unidade	<p>NO-BREAK 1200VA BIVOLT COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> Potência nominal: 1200 VA Tensão nominal de entrada: 115V / 220 V Bivolt Tensão nominal de saída: 115V Forma de onda do inversor: Senoidal Filtro de Linha Integrado

			Tomadas de saída: 6 tomadas Tipo de tomada: tripolar NBR 14136 Proteção contra surtos, sub e sobretensão e desligamento automático Cor: Preta Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses
40	01	Unidade	NO-BREAK 1400VA BIVOLT COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Potência nominal: 1400 VA Tensão nominal de entrada: 115V / 220 V Bivolt Tensão nominal de saída: 115V Filtro de Linha Integrado Tomadas de saída: 5 tomadas Tipo de tomada: tripolar NBR 14136 Proteção contra surtos, sub e sobretensão e desligamento automático Cor: Preta Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses
41	01	Unidade	PONTO DE ACESSO WIRELESS N 300MBPS COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA: - Tecnologia: Wireless N 300 Mbps - Faixas de Frequência: 2,4 ghz - Padrões: IEEE 802.11g, 802.11b, 802.11n - Antenas: 2 (duas) - Portas Ethernet(RJ45): 10/100 Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses
42	01	Unidade	Placa de Vídeo VGA GB DDR5 128bit, PCI Express 3.0 x16, Core Clock: 1058mhz, Clock de Memória Efetivo de 5000mhz, Portas: 1 x Hdmi, 1 x Vga, 2 x Dvi, Resolução Máxima: 2560 x 1600, Fonte de Alimentação Mínima de 500w reais. Garantia mínima de 12 (doze) meses.
43	01	Unidade	Placa de Rede Pci-express 32 bit Gigabit 10/100/1000Mbps RJ45, Protocolos: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.1q, 802.1p CSMA/CD, TCP/IP. Garantia mínima de 12 (doze) meses.
44	01	Unidade	HD INTERNO 500GB PARA NOTEBOOK COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Interface: SATA Capacidade de Armazenamento: 500GB RPM: 5400 Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses
45	01	Unidade	HD INTERNO 500GB COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Interface: SATA Capacidade de Armazenamento: 500GB RPM: 7200 Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses
46	01	Unidade	HD EXTERNO PORTÁTIL 1TB COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Capacidade de Armazenamento: 1TB Conexões: USB 3.0 Velocidade de Transferência Dados: 480 MB/s no USB 2.0 e 4,8GB/s no USB 3.0 Alimentação: USB Cor: Preta Acessórios Cabo USB e manuais Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses.
47	01	Unidade	HD EXTERNO PORTÁTIL 2TB COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Capacidade de Armazenamento: 2TB Conexões: USB 3.0 Velocidade de Transferência Dados: 480 MB/s no USB 2.0 e 4,8GB/s no USB 3.0 Alimentação: USB Cor: Preta Acessórios Cabo USB e manuais Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses
48	01	Unidade	Módulo de Memória SDRAM DDR3, Frequência: 1333Mhz; Pinagem: 240-Pin; Capacidade: 4GB (1 x 4GB); Latência CAS:11; DDR3; Garantia mínima de 12 (doze) meses.
49	01	Unidade	PEN DRIVE 8 GB, USB 2.0 COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Capacidade de Armazenamento: 8 GB Conectividade: USB 2.0 Sistema Operacional Compatível: Linux, Macintosh, Microsoft Windows Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses
50	01	Unidade	PEN DRIVE 16 GB COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Capacidade de Armazenamento: 16 GB Conectividade: USB 2.0 Velocidade de leitura: até 10 MB/seg

			Velocidade de gravação: até 5 MB/seg Velocidade de Transferência de Dados: 480 MB/s Sistema Operacional Compatível: Linux, Macintosh, Microsoft Windows Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses
51	01	Unidade	PEN DRIVE 32 GB, USB 3.0 COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Capacidade de Armazenamento: 32 GB Conectividade: USB 3.0 Sistema Operacional Compatível: Linux, Macintosh, Microsoft Windows Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses
52	01	Unidade	Cartão de Memória SanDisk MicroSD com capacidade de 16GB e com adaptador SD. Garantia mínima de 12 (doze) meses
53	01	Unidade	TELEFONE SEM FIO DECT 6.0, 1.9 GHZ, ID, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - Tecnologia DECT 6.0 - Frequência de Operação: 1.9 GHZ - Identificação de chamadas DTMF e FSK - Capacidade para até 5 ramais - Discagem rápida para 10 números - Som de teclado - Data, hora - 5 tipos de toque - 4 opções de ajustes de volume de toque - 4 opções de ajustes de volume de recepção de áudio - Possibilitar discar antes de chamar - Atendimento programável - Funções flash, redial e mute - Indicador de carga de bateria - Flash programável - Tom/Pulso - Alcance até 50 metros em ambiente fechado e até 300 metros em ambiente aberto - Recursos Bloqueio chamada e de teclado - Duração da Bateria: 8h em uso e 90 em stand by - Cor: Preto - Voltagem: Bivolt - Garantia mínima de 12 (doze) meses Marca de Referência: Intelbras TS40ID ou similar
54	01	Unidade	TELEFONE SEM FIO DECT 6.0, 1.9 GHZ, ID, VIVAVOZ, ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - Tecnologia DECT 6.0 - Frequência de Operação: 1.9 GHZ - Identificação de chamadas DTMF e FSK - Capacidade de Agenda: 50 contatos - Viva Voz - Capacidade para até 5 ramais - Discagem rápida para 10 números - Som de teclado - Data, hora - 7 tipos de toque - 5 opções de ajustes de volume de toque - 5 opções de ajustes de volume de recepção de áudio - Auto Atendimento - Funções flash, redial e mute - Indicador de carga de bateria - Flash programável - Tom/Pulso - Alcance até 50 metros em ambiente fechado e até 300 metros em ambiente aberto - Recursos Bloqueio chamada e de teclado - Duração da Bateria: 17h em uso e 170 em stand by - Entrada para fone de ouvido - Cor: Preto - Voltagem: Bivolt - Garantia mínima de 12 (doze) meses Marca de Referência: Intelbras TS5120 ou similar
55	01	Unidade	Fone de Ouvido com Microfone e Headfone Estéreo com as especificações mínimas: Cor: Preta; Conector: 2 x 3,5mm estéreo; Controle de volume no cabo; Comprimento do cabo: 1,8 metros; Microfone: Tipo condensador, e omni direcional; Headfone: Impedância de entrada: 32 ohms, e Potência: 25mW. Garantia mínima de 06 (seis) meses
56	01	Unidade	TELA DE PROJEÇÃO COM TRIPÉ 1,80 X 1,80 METROS, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - Formato: quadrada 1:1 - Dimensões (L x A) (metros) - 1,80 x 1,80 - Superfície de projeção deve ser do tipo Matte White na cor branca opaca - Deve permitir ajuste da inclinação vertical da tela para se ajustar à imagem gerada pelo

			retroprojektor. - Estrutura em alumínio com pintura eletrostática - Poste central de sustentação e pés com superfície cromada Garantia mínima de 6 (seis) meses Marca de Referência: TES ou similar
57	01	Unidade	TELA DE PROJEÇÃO ELÉTRICA 150", COM CONTROLE REMOTO, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - Tamanho Diagonal: 150 polegadas - Formato: 4:3 - Dimensões Aproximadas (L x A) 3,05 x 2,28 metros - Superfície de projeção deve ser do tipo Matte White na cor branca opaca - Sistema deve ser acondicionado em estojo metálico com pintura eletrostática - Acionamento por controle remoto multi-funcional (deve possuir controle remoto sem fio e com fio) - Motor Elétrico com voltagem de 220v - Fixação teto ou parede Garantia mínima de 6 (seis) meses Marca de Referência: CSR ou similar
58	01	Unidade	Teclado Alfanumérico Multimídia ABNT2, Conexão USB, com cabo de 1,5 metros, cor preta. Garantia mínima de 12 (doze) meses
59	01	Unidade	TECLADO ALFANUMÉRICO PADRÃO ABNT2 E MOUSE ÓPTICO, CONEXÕES SEM FIO, RESOLUÇÕES DE 1000DPI, RECEPTORES NANO USB, FREQUÊNCIAS DE 2,4 GHZ, AMBOS DEVERÃO POSSUIR DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO, CORES PRETA. COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.
60	01	Unidade	Mini Teclado Multimídia ABNT2, Conexão USB, com cabo de 1,2 metros, cor preta. Garantia mínima de 12 (doze) meses
61	01	Unidade	Combo Teclado Alfanumérico Multimídia ABNT2 sem fio e Mouse Óptico sem fio, Receptor Wireless 2,4 GHz, Conexão USB, cor preta. Garantia mínima de 12 (doze) meses
62	01	Unidade	Mouse óptico, com conexão usb, 02 botões com scroll controle, cor preta.
63	01	Unidade	Mouse óptico com fio, 1000dpi, com conexão usb, 02 botões com scroll controle, cor preta
64	01	Unidade	Fonte de Alimentação ATX 230W REAL, 24 Pinos e Voltagem de 110V/220V; Garantia mínima de 12 (doze) meses.
65	01	Unidade	Fonte Universal (Carregador/Adaptador) com as seguintes especificações: Entrada AC Universal, Voltagem Entrada: 100-240 V; Saída: 12 V 5A DC; DC Conector de saída: 5,5x2,1 mm; e cabo de 1,2 metros. Garantia mínima de 12 (doze) meses
66	01	Unidade	Caixa de Som para PC (01 Par); Potência: 5W RMS; Cor: Preta; Conexão: USB 2.0; Entrada para fone de ouvido; Controle de volume: Frente ou Lateral.
67	01	Unidade	CASE EXTERNO DOCK STATION PARA 2 HD SATA, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - Leitor e clonador de HD 2x2,5"/3,5" (possibilitar clonagem entre dois discos SATA sem a necessidade de conexão a um computador) - Conexão USB 2.0 - Led de indicação de funcionamento - Botão Liga/Desliga - Botão Back-Up - Leitor de cartões de memória - Duas portas USB 2.0 - Uma porta eSATA Acessórios: Adaptador de energia, Cabo de energia, Cabo USB, CD de instalação, Manual de instruções. Marca de Referência: Argus ou similar
68	01	Unidade	CABO PARA REDE ETHERNET RJ-45 - Categoria: 5e, U/Utp - Cor Padrão: Azul Claro - Construção: 4 pares trançados de condutores sólidos de cobre nu, 24 awg. isolados em polietileno especial, com capa externa em pvc na opção cmx. - Massa líquida: 26 kg/km . diâmetro nominal: 4,8mm - NVP:(velocidade nominal de propagação): 68% - homologado pela anatel. - Caixa Com 305 Mts De Cabo.
69	01	Unidade	CABO PARA REDE GIGABIT CAT 6 - Categoria: 6 U/Utp (não blindado) - Cor Padrão: Azul - Construção: 4 pares trançados de condutores sólidos de cobre nu, entre 23 a 24 awg. isolados em polietileno especial, com capa externa em PVC não propagante à chama, na opção LSZH. - Diâmetro nominal: entre 5.0 a 6.0mm - Transmissão de dados em alta velocidade, incluindo: Ethernet 100 Base TX, 1000 Base T, ATM 155 Mb/s, etc. - Caixa Com 305 Mts De Cabo.
70	01	Unidade	CONECTOR PARA CABO DE REDE: - Conector: rj45 macho categoria 5e - Embalagem: 100 unidades
71	01	Unidade	Cabo VGA/RGB com Ferrite extensão mínima de 1,8 metros, Terminais Macho x Fêmea
72	01	Unidade	Cabo para impressora USB padrão tipo A e USB padrão tipo B, extensão mínima de 1,8 metros.

73	01	Unidade	Cabo para impressora USB 3.0 padrão tipo A e USB padrão tipo B, extensão mínima de 1,5 metros.
74	01	Pote	Pasta Térmica Pote 100g para aplicação em componentes eletrônicos em dissipadores de calor, processadores em computador, fontes geradoras de calor, termopares, resistências e outros componentes; Especificações: Penetração (mm/10 s): 265-295 ou 220-250 (1/10 mm); Consistência NLGI: 2 ou 3; Exudação: 0,4 %; Componente Básico: Silicone modificado; Condutividade térmica (W/mK): 1,2 W/mk (Norma Técnica ISO 8301:1991); Ponto de gota: Inexistente; Solubilidade em água: 0,04 g/100 ml; Cor: Branca.

1.2 – O prazo de validade da Ata de Registro de Preços será de **03 de outubro de 2016 a 31 de janeiro de 2017**.

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

1.3.1 – 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 8.666/1993.

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.

2 – DAS AMOSTRAS, ENTREGAS E EXECUÇÃO

2.1 – 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.

2.2 - 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 podendo ser enviada para o endereço: **Rua Nereu Ramos, 761, 1º Andar, Sala 01, Centro, Fraiburgo/SC (CEP: 89.580-000)**, ou pelo e-mail: cimcatarina@cimcatarina.sc.gov.br

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

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

2.2.3 – 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.).

2.2.4 – 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.

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

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

2.3.2 - 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.

2.3.3 – 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.

2.3.4 – 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.

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

2.4.1 - 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.

3 – DA ESTIMATIVA DE CONSUMO

3.1 – Durante o prazo de validade da Ata de Registro de Preço, as estimativas de consumo dos Órgãos Participantes estão quantificadas no ANEXO VI.

3.1.1 – É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos estimados pelos Órgãos Participantes (Anexo VI) e fixados pela ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

4 – DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

4.1 – 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) da Bolsa de Licitações e Leilões**.

4.2 – Os trabalhos serão conduzidos pelo Consórcio Intermunicipal Catarinense - CIMCATARINA, denominado Pregoeiro, mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos para o aplicativo “Licitações” constante da página eletrônica da **Bolsa de Licitações e Leilões** (www.bllcompras.org.br).

5 – RECEBIMENTO E ABERTURA DAS PROPOSTAS E DATA DO PREGÃO

5.1 – 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.

6 – CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO

6.1 – 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 e seus Anexos.

6.2 – Poderão participar deste Pregão Eletrônico as empresas que apresentarem toda a documentação por ela exigida para respectivo cadastramento junto à **Bolsa de Licitações e Leilões**.

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

6.4 – 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.

6.5 – O licitante deverá estar credenciado, de forma direta ou através de empresas associadas à **Bolsa de Licitações e Leilões**, até no mínimo **uma hora antes** do horário fixado no edital para o recebimento das propostas.

7 – REGULAMENTO OPERACIONAL DO CERTAME

7.1 – O certame será conduzido pelo 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 e autorizar a contratação;
- l) abrir processo administrativo para apuração de irregularidades visando a aplicação de penalidades previstas na legislação.

CRENCIAMENTO NO SISTEMA LICITAÇÕES DA BOLSA DE LICITAÇÕES E LEILÕES

7.2 – As pessoas jurídicas ou firmas individuais interessadas deverão nomear através do instrumento de mandato previsto no item 6.6 “a”, com firma reconhecida, operador devidamente credenciado em qualquer empresa associada à **Bolsa de Licitações e Leilões**, atribuindo poderes para formular lances de preços e praticar todos os demais atos e operações no site: www.bllcompras.org.br

7.3 – A participação do licitante no pregão eletrônico se dará por meio de participação direta ou através de empresas associadas à BLL – Bolsa de Licitações e Leilões, a qual deverá manifestar, por meio de seu operador designado, em campo próprio do sistema, pleno conhecimento, aceitação e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital.

7.4 – O acesso do operador ao pregão, para efeito de encaminhamento de proposta de preço e lances sucessivos de preços, em nome do licitante, somente se dará mediante prévia definição de senha privativa.

7.5 – A chave de identificação e a senha dos operadores poderão ser utilizadas em qualquer pregão eletrônico, salvo quando canceladas por solicitação do credenciado ou por iniciativa da **BLL - Bolsa de Licitações e Leilões**.

7.6 – 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 a **BLL - Bolsa de Licitações e Leilões** a responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

7.7 – O credenciamento do fornecedor e de seu representante legal junto ao sistema eletrônico implica a responsabilidade legal pelos atos praticados e a presunção de capacidade técnica para realização das transações inerentes ao pregão eletrônico.

PARTICIPAÇÃO

7.8 – A participação no Pregão, na Forma Eletrônica se dará por meio da digitação da senha pessoal e intransferível do representante credenciado (operador da corretora de mercadorias) e subsequente encaminhamento da proposta de preços, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, observados data e horário limite estabelecido.

7.9 – Caberá ao fornecedor acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou da desconexão do seu representante.

7.10 – Qualquer dúvida em relação ao acesso no sistema operacional, poderá ser esclarecida ou através de uma empresa associada ou pelos telefones: Curitiba-PR (41) 3042-9909 e FAX 3091-9654, através da **Bolsa de Licitações e Leilões** ou pelo e-mail contato@bll.org.br.

ABERTURA DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DOS LANCES

7.11 – A partir do horário previsto no Edital e no sistema, 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.

7.12 – 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.

7.13 – Poderão ser ofertados lances intermediários, na impossibilidade de cobrir o menor preço.

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

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

7.16 – Durante o transcurso da sessão pública os participantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado. O sistema **não identificará** o autor dos lances aos demais participantes.

7.17 – 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.



7.18 – 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.

7.19 – 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.

(FECHAMENTO RANDÔMICO)

7.20 - 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.

7.21 – 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.

7.22 – 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.

7.23 – 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 ANTES DO INÍCIO DA ETAPA DE LANCES, PARA O CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL CATARINENSE - CIMCATARINA:

CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL CATARINENSE – CIMCATARINA

RUA: NEREU RAMOS, Nº 761, 1º ANDAR, SALA 01, CENTRO, FRAIBURGO/SC (CEP 89.580-000)

Pregoeiro(a): Luiz Fernando Raldi

Telefone/Fax: (49) 3246 -1206

SETOR DE COMPRAS/LICITAÇÕES

7.24 – 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 7.23.

7.25 – O não cumprimento do envio dos documentos de habilitação dentro do prazo acima estabelecido, acarretará nas sanções previstas no item 17.7, deste Edital, podendo o Pregoeiro(a) convocar a empresa que apresentou a proposta ou o lance subsequente.

7.26 – 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.

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

7.28 – 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.

7.29 – 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 ME/EPP. Após o desempate, poderá o pregoeiro ainda negociar um melhor preço caso ela não atinja o valor de referência definido pela administração pública.

8 – PROPOSTA NO SISTEMA ELETRÔNICO

8.1 – O encaminhamento de proposta para o sistema eletrônico pressupõe o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação 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 e lances.

8.2 – No preenchimento da proposta eletrônica deverão, obrigatoriamente, ser informadas no campo próprio as **ESPECIFICAÇÕES, MARCAS E MODELOS, PREÇOS UNITÁRIO E TOTAIS DE TODOS OS ITENS** ofertados.

8.2.1 – 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.

8.3 – SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS APRESENTADAS QUE CONTENHAM ITENS SEM ESPECIFICAÇÃO DE MARCA.

8.4 – O OBJETO DEVERÁ ESTAR TOTALMENTE E ESTRITAMENTE DENTRO DAS ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO ITEM 1.1.

8.5 – A validade da proposta será de **60 (sessenta) dias**, contados a partir da data da sessão pública do Pregão.

9 – PROPOSTA ESCRITA E FORNECIMENTO

9.1 – A Empresa vencedora, deverá enviar ao Pregoeiro(a), a Proposta de Preços escrita, com os valores oferecidos antes do início da etapa de lances, 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 7.23**, deste Edital.

NA PROPOSTA ESCRITA, DEVERÁ CONTER:

a) 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;

b) suas folhas devem estar datadas, assinadas e rubricadas pelo seu representante legal;

c) conter declaração de que os preços apresentados compreendem todas as despesas incidentes sobre o objeto licitado, tais como impostos, taxas, encargos sociais e trabalhistas, fretes e seguros;

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 (dois) casas decimais para os centavos;

f) conter discriminado o prazo de validade da Ata **03 de outubro de 2016 a 31 de janeiro de 2017**;

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 e declaração de assinatura por certificação digital, conforme **ANEXO II**.

10 – GARANTIA

10.1 – As Empresas vencedoras deverão prestar as garantias conforme particularidades e exigências de cada item, contados a partir da data de entrega dos mesmos.

11 – DA HABILITAÇÃO

11.1 – TODA A DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO DEVERÁ SER ENTREGUE DENTRO DO PRAZO ESTABELECIDO NO ITEM 7.23, CONTENDO A SEGUINTE INDICAÇÃO:

**CONSORCIO INTERMUNICIPAL CATARINENSE - CIMCATARINA
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 0025/2016 - CIMCATARINA
REGISTRO DE PREÇOS Nº 0025/2016 - CIMCATARINA
(RAZÃO SOCIAL DA LICITANTE)**

11.2 – 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://www.receita.fazenda.gov.br/PessoaJuridica/simples/simples.htm>;

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.

11.3 – 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.

11.3.1 – 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 licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura da Ata de Registro de Preços, ou revogar a licitação.

11.4 – 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.**

11.5 – Em todas as hipótese 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.

11.5.1 – Os documentos apresentados sem prazo de validade serão considerados válidos por **4 (quatro) meses** após a sua expedição.

12 – DAS OBRIGAÇÕES DA VENCEDORA

12.1 – 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 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 informatizado de controle de execução das atas de registro de preços, “on line”, disponibilizado pelo CIMCATARINA.
- g) 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.

13 – DOS CRITÉRIOS DE JULGAMENTO E ADJUDICAÇÃO

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

14 – DA IMPUGNAÇÃO DO EDITAL

14.1 – 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, apontando de forma clara e objetiva as falhas e/ou irregularidades que entende viciarem o mesmo.

14.1.1 – Não será admitida a Impugnação do Edital por intermédio de fac-símile ou via e-mail, devendo a referida peça ser protocolada junto ao Departamento de Licitações do CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL CATARINENSE - CIMCATARINA.

14.2 – Caberá ao Pregoeiro(a) decidir, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, sobre a Impugnação interposta.

14.3 – Se procedente 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.

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

15.1 – 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 (Municípios Consorciados), e o Fornecedor serão formalizadas através da Ata de Registro de Preços, sendo que o prazo de validade do Registro de Preços será de **03 de outubro de 2016 a 31 de janeiro de 2017**.

15.1.1 – 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.

15.2 – O fornecedor classificado em 1º (primeiro) lugar nos preços registrados, será convocado a firmar as Atas de Registro de Preços (Órgão Gerenciador e cada Órgão Participante conforme estimativa de consumo, previsto no Anexo VI) 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.

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

15.4 – O licitante que, convocado para assinar as Atas de Registro de Preços, deixar de fazê-lo no prazo fixado, dela será excluído.

15.5 – 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 remanescentes, na ordem de classificação.

15.6 – 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.

15.7 – 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.

16 – DO REAJUSTE DOS PREÇOS

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

17 – DOS RECURSOS E PENALIDADES ADMINISTRATIVAS

17.1 – 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.

17.1.1 – Não será admitido que as Razões do Recurso sejam apresentadas por intermédio de fac-símile ou via e-mail, devendo a referida peça ser protocolada junto a Departamento de Licitações do CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL CATARINENSE - CIMCATARINA.

17.2 – 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.

17.3 – 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.

17.4 – 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).

17.5 – 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.

17.6 – 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.

17.6.1 – 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;

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.

17.7 – 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, bem como aplicação de multa de até 30% (trinta por cento) sobre o valor global da obrigação não cumprida.

18 – DAS ALTERAÇÕES DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

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

18.1.1 – 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.

18.1.2 – 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.

18.1.3 – 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.

18.1.4 – 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.

19 – DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DE PREÇOS

19.1 – 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.

19.2 – 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.

19.3 – 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.

20 – DA DOTAÇÃO

20.1 – As despesas decorrentes das aquisições, objeto do presente certame correrão a conta de dotação específica dos orçamentos de cada Órgão Participante (município consorciado), referente o exercício de 2016 e seguintes.

20.1.1 – O Órgão Participante (município consorciado) quando da contratação/empenhamento especificará a classificação orçamentária.

21 – DO PAGAMENTO

21.1 – 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.

21.1.1 – 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**.

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

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

22 – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

22.1 – Caberá ao órgão gerenciador a prática de todos os atos de controle e administração do Sistema de Registro de Preços;

22.2 – A existência de preços registrados não obriga o Órgão Gerenciador (CIMCATARINA) ou os Órgãos Participantes (Municípios Consorciados) 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.

22.3 – A Ata de Registro de Preços, durante sua validade, poderá ser utilizada por qualquer município consorciado que não tenha participado do certame licitatório, mediante anuência do Órgão Gerenciador, desde que devidamente justificada a vantagem.

22.3.1 – Os municípios consorciados que não participaram do registro de preços, quando desejarem fazer uso da Ata de Registro de Preços, deverão consultar o Órgão Gerenciador da Ata, para manifestação sobre a possibilidade de adesão.

22.3.2 – Caberá ao fornecedor beneficiário da ata de registro de preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente de adesão, desde que não prejudique as obrigações presentes e futuras decorrentes da ata, assumidas com o órgão gerenciador e órgãos participantes.

22.3.3 – As contratações adicionais a que se refere este artigo, não poderão exceder por órgão, a cem por cento do quantitativo total estimado para consumo de todos os Órgãos Participantes. (ANEXO VI)

22.3.4 – Os quantitativos decorrentes das adesões à ata de registro de preços não poderá exceder, na totalidade, ao quintuplo do quantitativo total estimado para consumo de todos os Órgãos Participantes. (ANEXO VI), independente do número de órgãos que aderirem.

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

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

22.6 – 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.

22.7 – 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.



22.8 – 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 (Rua Nereu Ramos, 761, Centro, Fraiburgo, SC).

22.9 – Não cabe à **BLL - Bolsa de Licitações e Leilões** qualquer responsabilidade pelas obrigações assumidas pelo fornecedor com o licitador, 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.

22.10 – O(a) Pregoeiro(a) e Equipe de Apoio foram nomeados através da Resolução nº 17 de 01 de junho de 2015.

22.11 – 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 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 – Relação dos Órgãos (Gerenciador e Participantes);
- f) ANEXO VI – Estimativa de Consumo dos Órgãos Participantes;
- g) ANEXO VII – Minuta da Ata de Registro de Preços.

Fraiburgo (SC), 08 de setembro de 2016.

ELÓI RÖNNAU
Diretor Executivo do CIMCATARINA

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 2.3.3 e 2.3.4.

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 **03 de outubro de 2016 a 31 de janeiro de 2017**.

Obs.: No preço cotado já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

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	17	Unidade	<p>COMPUTADOR (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA i3-4130), 4GB, 500GB, COM LINUX, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p> <p>Processador: - Intel de núcleo duplo, com tecnologia móvel de 4a. geração, operando a 3.4GHz, cache de 3 MB, ou similar (processador de referência i3-4130);</p> <p>Especificações: - Chipset Placa mãe: Intel H81 ou similar - Slots PCIe X1: 01 - Slots PCIe X16: 01 - Placa de Vídeo: Onboard Intel HD Graphics - Drive Óptico: DVD+RW - Rede: 10/100/1000 Mbps - Fonte: 300W - Gabinete: Mini Torre - Sistema Operacional: Linux</p> <p>Disco Rígido: - Capacidade: 500GB SATA - Velocidade: 7200rpm</p> <p>Memória: - Tamanho: 4GB - Tipo: DDR3 - Tamanho máximo suportado: 16GB</p> <p>Conexões: - USB 2.0: 2 - USB 3.0: 2 - D-Sub (VGA): 1 - HDMI: 1 - RJ-45: 1</p> <p>Teclado: - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 - Padrão: ABNT 2 + Teclado numérico</p> <p>Mouse: - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0</p> <p>Acessórios: - 01 Cabo de Energia - Manual do Usuário</p> <p>Garantias: - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses</p>			
2	6	Unidade	<p>COMPUTADOR (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA i3-6100), 4GB, 1TB, COM LINUX, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p> <p>Processador: - Intel de núcleo duplo, com tecnologia móvel de 6a. geração, operando a 3.7GHz, cache de 3 MB, ou similar (processador de referência i3-6100);</p> <p>Especificações: - Chipset Placa mãe: Intel H110 ou similar - Slots PCIe X1: 01 - Slots PCIe X16: 01</p>			

			<ul style="list-style-type: none"> - Placa de Vídeo: Onboard Intel HD Graphics - Drive Óptico: DVD+RW - Rede: 10/100/1000 Mbps - Fonte: Potência compatível ao hardware entregue, com bivolt automático, PFC Ativo e 80% de eficiência energética (mínimo) - Gabinete: Mini Torre - Sistema Operacional: Linux Disco Rígido: <ul style="list-style-type: none"> - Capacidade: 1TB SATA III 6Gbps - Velocidade: 7200rpm 64MB Memória: <ul style="list-style-type: none"> - Tamanho: 4GB - Tipo: DDR4 2.133MHz - Tamanho máximo suportado: 32GB Conexões: <ul style="list-style-type: none"> - USB 2.0: 2 - USB 3.0: 2 - D-Sub (VGA): 1 - HDMI: 1 - RJ-45: 1 Teclado: <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 - Padrão: ABNT 2 + Teclado numérico Mouse: <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 Acessórios: <ul style="list-style-type: none"> - 01 Cabo de Energia - Manual do Usuário Garantias: <ul style="list-style-type: none"> - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses 			
[...]	[...]	[...]	[...]			
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:
E-MAIL:

3. 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, através do e-CPF (CPF na versão eletrônica).

Local e Data
Nome e Assinatura do Representante da Empresa



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:



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

1 - RELAÇÃO DE ÓRGÃO GERENCIADOR:

ÓRGÃO GERENCIADOR	ENDEREÇO	CNPJ	DIRETOR EXECUTIVO
Consórcio Intermunicipal Catarinense - CIMCATARINA	Rua Nereu Ramos, nº 761	12.075.748/0001-32	Elói Rönnau

2 - RELAÇÃO DOS ÓRGÃOS PARTICIPANTES:

ÓRGÃOS PARTICIPANTES	ENDEREÇO	CNPJ	RESPONSÁVEL
Município de Abdon Batista	Rua João Santin, nº 30	78.511.052/0001-10	Lucimar Antonio Salmória
Município de Água Doce	Praça João Macagnan, nº 322	82.939.398/0001-90	Novellii Sganzerla
Município de Brunópolis	Rua Armindo Leobet, nº 441	01.613.853/0001-61	Ademil Antonio Da Rosa
Município de Caçador	Av. Santa Catarina, nº 195	83.074.302/0001-31	Gilberto Amaro Comazzetto
Município de Curitibaanos	Rua Coronel Vidal Ramos, nº 860	83.754.044/0001-34	José Antonio Guidi
Município de Fraiburgo	Av. Rio das Antas, nº 185	82.947.979/0001-74	Ivo Biazzolo
Município de Frei Rogério	Rua Adolfo Soletti, nº 750	01.616.039/0001-09	Osny Batista Alberton
Município de Ibiam	Travessa Leoniza Carvalho Agostini, nº 20	01.612.745/0001-74	Gilmar Fontana
Município de Iomerê	Rua João Rech, nº 500	01.612.744/0001-20	Luciano Paganini
Município de Lebon Régis	Rua Artur Barth, nº 300	83.074.310/0001-88	Ludovino Labas
Município de Monte Carlo	Rodovia SC 456, KM15 Esquina com Rua Vilma Gomes	95.996.104/0001-04	Marcos Nei Corrêa Siqueira
Município de Pinheiro Preto	Av. Marechal Arthur Costa e Silva, nº 111	82.827.148/0001-69	Euzebio Calisto Vieceli
Município de Salto Veloso	Travessa das Flores, nº 58	82.827.353/0001-24	Claudemir Cesca
Município de Tangará	Av. Irmãos Piccoli, nº 267	82.827.999/0001-01	Nadir Baú da Silva
Município de Timbó Grande	Rua Santa Cecília, nº 385	78.497.492/0001-60	Almir Fernandes
Consórcio Intermunicipal Catarinense - CIMCATARINA	Rua Nereu Ramos, nº 761	12.075.748/0001-32	Elói Rönnau

ANEXO VI

ESTIMATIVA DE CONSUMO DOS ÓRGÃOS PARTICIPANTES

1 – Órgão Participante: **MUNICÍPIO DE ABDON BATISTA**, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 78.511.052/0001-10, com sede na Rua João Santin, nº 30, na cidade de Abdon Batista, SC., representado por seu Prefeito Municipal, Lucimar Antonio Salmória:

Item/Quantidade: 4/8,00; 9/4,00; 12/12,00; 19/2,00; 28/1,00; 32/1,00; 35/4,00; 39/12,00; 41/3,00; 43/3,00; 44/3,00; 45/3,00; 46/2,00; 49/15,00; 50/5,00; 51/2,00; 52/3,00; 57/1,00; 58/10,00; 60/5,00; 62/15,00; 64/10,00; 66/6,00; 67/1,00; 70/1,00; 72/4,00; 74/3,00

2 – Órgão Participante: **MUNICÍPIO DE ÁGUA DOCE**, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.939.398/0001-90, com sede na Praça João Macagnan, nº 322, na cidade de água Doce, SC., representado por seu Prefeito Municipal, Novelli Sganzerla:

Item/Quantidade: 7/24,00

3 - Órgão Participante: **MUNICÍPIO DE BRUNÓPOLIS**, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 01.613.853/0001-61, com sede na Rua Armindo Leobet, nº 441, na cidade de Brunópolis, SC., representado por seu Prefeito Municipal, Ademil Antonio da Rosa:

Item/Quantidade: 1/5,00; 4/1,00; 12/3,00; 13/3,00; 19/2,00; 22/2,00; 23/2,00; 31/2,00; 33/2,00; 36/2,00; 38/3,00; 39/6,00; 46/2,00; 50/4,00; 51/2,00; 53/2,00; 56/1,00; 58/10,00; 66/4,00

4 – Órgão Participante: **MUNICÍPIO DE CAÇADOR**, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 83.074.302/0001-31, com sede na Avenida Santa Catarina, nº 195, na cidade de Caçador, SC., representado por seu Prefeito Municipal, Gilberto Amaro Comazzetto:

Item/Quantidade: 1/10,00; 4/20,00; 5/5,00; 7/10,00; 8/10,00; 12/10,00; 13/10,00; 16/2,00; 18/5,00; 19/3,00; 35/10,00; 37/30,00; 40/10,00; 46/3,00; 47/2,00; 49/20,00; 50/20,00; 51/10,00; 53/15,00; 70/5,00

5 - Órgão Participante: **MUNICÍPIO DE CURITIBANOS**, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 83.754.044/0001-34, com sede na Rua Coronel Vidal Ramos, nº 860, na cidade de Curitibaanos, SC., representado por seu Prefeito Municipal, José Antonio Guidi:

Item/Quantidade: 1/1,00; 5/6,00; 7/1,00; 10/1,00; 12/1,00; 13/8,00; 14/2,00; 19/1,00; 25/1,00; 33/1,00; 38/2,00; 39/3,00; 46/3,00; 49/2,00; 50/7,00; 52/2,00; 53/1,00; 58/6,00; 59/4,00; 62/12,00; 66/1,00; 68/1,00; 70/2,00; 72/1,00

6 – Órgão Participante: **MUNICÍPIO DE FRAIBURGO**, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.947.979/0001-74, com sede na Avenida Rio das Antas, nº 185, na cidade de Fraiburgo, SC., representado por seu Prefeito Municipal, Ivo Biazzolo:

Item/Quantidade: 1/1,00; 2/6,00; 3/3,00; 5/3,00; 6/7,00; 9/3,00; 12/18,00; 13/3,00; 14/1,00; 16/3,00; 18/4,00; 19/1,00; 20/3,00; 21/3,00; 22/3,00; 23/2,00; 25/1,00; 28/1,00; 29/1,00; 31/2,00; 32/1,00; 33/3,00; 34/1,00; 35/4,00; 36/3,00; 37/2,00; 39/8,00; 40/1,00; 41/8,00; 42/3,00; 44/31,00; 45/1,00; 46/5,00; 47/2,00; 49/4,00; 50/7,00; 51/6,00; 52/3,00; 53/3,00; 54/7,00; 56/1,00; 58/9,00; 59/5,00; 62/15,00; 63/3,00; 64/27,00; 65/10,00; 66/7,00; 72/2,00; 74/2,00

7 – Órgão Participante: **MUNICÍPIO DE FREI ROGÉRIO**, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 01.616.039/0001-09, com sede na Avenida Adolfo Soletti, nº 750, na cidade de Frei Rogério, SC., representado por seu Prefeito Municipal, Osny Batista Alberton:

Item/Quantidade: 9/3,00; 12/3,00; 37/10,00; 50/50,00; 53/10,00; 55/2,00; 58/5,00; 66/5,00

8 – Órgão Participante: **MUNICÍPIO DE IBIAM**, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 01.612.745/0001-74, com sede na Travessa Leoniza Carvalho Agostini, nº 20, na cidade de Ibiã, SC, representado por seu Prefeito Municipal, Clovis José Busatto:



Item/Quantidade: 4/2,00; 5/1,00; 14/3,00; 17/1,00; 21/50,00; 32/1,00; 39/2,00; 46/2,00; 47/1,00; 50/10,00; 51/5,00; 52/1,00; 58/2,00; 62/3,00; 63/2,00

9 – Órgão Participante: **MUNICÍPIO DE IOMERÊ**, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 01.612.744/0001-20, com sede na Rua João Rech, nº 500, na cidade de Iomerê, SC, representado por seu Prefeito Municipal, Luciano Paganini:

Item/Quantidade: 4/2,00; 7/2,00; 19/2,00; 37/4,00; 39/4,00; 46/1,00; 48/4,00; 51/2,00; 54/2,00; 59/4,00; 62/4,00; 68/1,00; 70/2,00

10 – Órgão Participante: **MUNICÍPIO DE LEBON RÉGIS**, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 83.074.310/0001-88, com sede na Rua Artur Barth, nº 300, na cidade de Lebon Régis, SC., representado por seu Prefeito Municipal, Ludovino Labas:

Item/Quantidade: 7/2,00; 12/2,00; 20/2,00; 26/2,00; 31/1,00; 35/2,00; 36/4,00

11 – Órgão Participante: **MUNICÍPIO DE MONTE CARLO**, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 95.996.104/0001-04, com sede na Rodovia SC 456, KM15 Esquina com rua Vilma Gomes, na cidade de Monte Carlo, SC., representado por seu Prefeito Municipal, Marcos Nei Corrêa Siqueira:

Item/Quantidade: 11/2,00; 16/2,00; 39/2,00; 40/4,00; 46/4,00; 50/35,00; 53/5,00; 58/2,00; 62/35,00

12 – Órgão Participante: **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, nº 111, na cidade de Pinheiro Preto, SC., representado por seu Prefeito Municipal, Euzébio Calisto Vieceli:

Item/Quantidade: 7/1,00; 15/1,00; 19/1,00; 22/1,00; 24/3,00; 35/1,00; 39/1,00; 47/1,00; 48/1,00; 50/75,00; 56/1,00; 62/3,00; 64/2,00; 65/1,00; 73/4,00

13 – Órgão Participante: **MUNICÍPIO DE SALTO VELOSO**, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.827.353/0001-24, com sede na Travessa das Flores, nº 58, na cidade de Salto Veloso, SC., representado por seu Prefeito Municipal, Claudemir Cesca:

Item/Quantidade: 4/3,00; 12/5,00; 19/4,00; 36/8,00; 38/4,00; 41/5,00; 46/2,00; 50/20,00; 63/20,00; 64/50,00

14 – Órgão Participante: **MUNICÍPIO DE TANGARÁ**, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.827.999/0001-01, com sede na Avenida Irmãos Piccoli, 267, na cidade de Tangará, SC., representado por seu Prefeito Municipal, Nadir Bau da Silva:

Item/Quantidade: 4/5,00; 12/3,00; 19/1,00; 32/1,00; 38/5,00; 41/1,00; 46/2,00; 49/10,00; 50/5,00; 53/2,00; 56/1,00; 58/5,00; 62/5,00; 69/1,00; 71/2,00; 72/2,00; 74/1,00

15 – Órgão Participante: **MUNICÍPIO DE TIMBÓ GRANDE**, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 78.497.492/0001-60, com sede na Rua Santa Cecília, nº 385, na cidade de Timbó Grande, SC., representado por seu Prefeito Municipal Almir Fernandes:

Item/Quantidade: 4/20,00; 16/5,00; 22/5,00; 23/1,00; 27/5,00; 29/5,00; 30/5,00; 31/5,00; 33/5,00; 34/1,00; 35/2,00; 37/5,00; 39/5,00; 40/1,00; 41/5,00; 46/1,00; 50/10,00; 51/10,00; 53/5,00; 58/15,00; 62/15,00; 64/10,00; 66/5,00; 72/10,00; 73/10,00

16 - Órgão Participante: **CONSORCIO INTERMUNICIPAL CATARINENSE - CIMCATARINA**, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 12.075.748/0001-32, com sede na Rua Nereu Ramos, nº 761, na cidade de Fraiburgo, SC., representado por seu Diretor Executivo, Elói Rönnau:

Item/Quantidade: 12/1,00; 14/4,00; 18/1,00; 20/4,00; 28/1,00; 30/1,00; 32/1,00; 34/2,00; 35/1,00; 47/2,00; 50/5,00; 52/5,00; 56/1,00; 61/4,00; 67/1,00

17 – Total estimado para consumo de todos os Órgãos Participantes:

ITEM	QTD	UNIDADE	DESCRIÇÃO
1	17	Unidade	<p>COMPUTADOR (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA i3-4130), 4GB, 500GB, COM LINUX, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p> <p>Processador: - Intel de núcleo duplo, com tecnologia móvel de 4a. geração, operando a 3.4GHz, cache de 3 MB, ou similar (processador de referência i3-4130);</p> <p>Especificações: - Chipset Placa mãe: Intel H81 ou similar - Slots PCIe X1: 01 - Slots PCIe X16: 01 - Placa de Vídeo: Onboard Intel HD Graphics - Drive Óptico: DVD+RW - Rede: 10/100/1000 Mbps - Fonte: 300W - Gabinete: Mini Torre - Sistema Operacional: Linux</p> <p>Disco Rígido: - Capacidade: 500GB SATA - Velocidade: 7200rpm</p> <p>Memória: - Tamanho: 4GB - Tipo: DDR3 - Tamanho máximo suportado: 16GB</p> <p>Conexões: - USB 2.0: 2 - USB 3.0: 2 - D-Sub (VGA): 1 - HDMI: 1 - RJ-45: 1</p> <p>Teclado: - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 - Padrão: ABNT 2 + Teclado numérico</p> <p>Mouse: - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0</p> <p>Acessórios: - 01 Cabo de Energia - Manual do Usuário</p> <p>Garantias: - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses</p>
2	6	Unidade	<p>COMPUTADOR (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA i3-6100), 4GB, 1TB, COM LINUX, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p> <p>Processador: - Intel de núcleo duplo, com tecnologia móvel de 6a. geração, operando a 3.7GHz, cache de 3 MB, ou similar (processador de referência i3-6100);</p> <p>Especificações: - Chipset Placa mãe: Intel H110 ou similar - Slots PCIe X1: 01 - Slots PCIe X16: 01 - Placa de Vídeo: Onboard Intel HD Graphics - Drive Óptico: DVD+RW - Rede: 10/100/1000 Mbps - Fonte: Potência compatível ao hardware entregue, com bivolt automático, PFC Ativo e 80% de eficiência energética (mínimo)</p> <p>- Gabinete: Mini Torre - Sistema Operacional: Linux</p> <p>Disco Rígido: - Capacidade: 1TB SATA III 6Gbps - Velocidade: 7200rpm 64MB</p> <p>Memória: - Tamanho: 4GB - Tipo: DDR4 2.133MHz - Tamanho máximo suportado: 32GB</p> <p>Conexões: - USB 2.0: 2 - USB 3.0: 2 - D-Sub (VGA): 1</p>

			<ul style="list-style-type: none"> - HDMI: 1 - RJ-45: 1 <p>Teclado:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 - Padrão: ABNT 2 + Teclado numérico <p>Mouse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 <p>Acessórios:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Cabo de Energia - Manual do Usuário <p>Garantias:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses
3	3	Unidade	<p>COMPUTADOR (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA i5-4460), 4GB, 500GB, COM LINUX, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p> <p>Processador:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Intel de núcleo duplo, com tecnologia móvel de 4a. geração, operando a 3.2GHz, cache de 6 MB, ou similar (processador de referência i5-4460); <p>Especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chipset Placa mãe: Intel H81 ou similar - Slots PCIe X1: 01 - Slots PCIe X16: 01 - Placa de Vídeo: Onboard Intel HD Graphics - Drive Óptico: DVD+RW - Rede: 10/100/1000 Mbps - Fonte: 300W - Gabinete: Mini Torre - Sistema Operacional: Linux <p>Disco Rígido:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacidade: 500GB SATA - Velocidade: 7200rpm <p>Memória:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tamanho: 4GB - Tipo: DDR3 - Tamanho máximo suportado: 16GB <p>Conexões:</p> <ul style="list-style-type: none"> - USB 2.0: 2 - USB 3.0: 2 - D-Sub (VGA): 1 - HDMI: 1 - RJ-45: 1 <p>Teclado:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 - Padrão: ABNT 2 + Teclado numérico <p>Mouse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 <p>Acessórios:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Cabo de Energia - Manual do Usuário <p>Garantias</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses
4	61	Unidade	<p>COMPUTADOR (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA i3-4160), 4GB, 500GB, COM WINDOWS, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p> <p>Processador:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Intel de núcleo duplo, com tecnologia móvel de 4a. geração, operando a 3.6GHz, cache de 3 MB, ou similar (processador de referência i3-4160); <p>Especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chipset Placa mãe: Intel H81 ou similar - Slots PCIe X1: 01 - Slots PCIe X16: 01 - Placa de Vídeo: Onboard Intel HD Graphics - Drive Óptico: DVD+RW - Rede: 10/100/1000 Mbps - Fonte: 300W - Gabinete: Mini Torre - Sistema Operacional: Windows 8.1 instalado com sua respectiva licença. <p>Disco Rígido:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacidade: 500GB SATA - Velocidade: 7200rpm

			<p>Memória:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tamanho: 4GB - Tipo: DDR3 - Tamanho máximo suportado: 16GB <p>Conexões:</p> <ul style="list-style-type: none"> - USB 2.0: 2 - USB 3.0: 2 - D-Sub (VGA): 1 - HDMI: 1 - RJ-45: 1 <p>Teclado:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 - Padrão: ABNT 2 + Teclado numérico <p>Mouse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 <p>Acessórios:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Cabo de Energia - Manual do Usuário <p>Garantias</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses
5	15	Unidade	<p>COMPUTADOR (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA i3-4170), 8GB, 1TB, COM WINDOWS, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p> <p>Processador:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Intel de núcleo duplo, com tecnologia móvel de 4a. geração, operando a 3.7GHz, cache de 3 MB, ou similar (processador de referência i3-4170); <p>Especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chipset Placa mãe: Intel H81 ou similar - Slots PCIe X1: 01 - Slots PCIe X16: 01 - Placa de Vídeo: Onboard Intel HD Graphics - Drive Óptico: DVD+RW - Rede: 10/100/1000 Mbps - Fonte: 300W - Gabinete: Mini Torre - Sistema Operacional: Windows 8.1 instalado com sua respectiva licença. <p>Disco Rígido:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacidade: 1TB SATA - Velocidade: 7200rpm <p>Memória:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tamanho: 8GB - Tipo: DDR3 - Tamanho máximo suportado: 16GB <p>Conexões:</p> <ul style="list-style-type: none"> - USB 2.0: 2 - USB 3.0: 2 - D-Sub (VGA): 1 - HDMI: 1 - RJ-45: 1 <p>Teclado:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 - Padrão: ABNT 2 + Teclado numérico <p>Mouse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 <p>Acessórios:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Cabo de Energia - Manual do Usuário <p>Garantias</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses
6	7	Unidade	<p>COMPUTADOR (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA i3-6100), 4GB, 1TB, COM WINDOWS, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p> <p>Processador:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Intel de núcleo duplo, com tecnologia móvel de 6a. geração, operando a 3.7GHz, cache de 3 MB, ou similar (processador de referência i3-6100); <p>Especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chipset Placa mãe: Intel H110 ou similar - Slots PCIe X1: 01 - Slots PCIe X16: 01 - Placa de Vídeo: Onboard Intel HD Graphics

			<ul style="list-style-type: none"> - Drive Óptico: DVD+RW - Rede: 10/100/1000 Mbps - Fonte: Potência compatível ao hardware entregue, com bivolt automático, PFC Ativo e 80% de eficiência energética (mínimo) - Gabinete: Mini Torre - Sistema Operacional: Windows 10 instalado com sua respectiva licença. <p>Disco Rígido:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacidade: 1TB SATA III 6Gbps - Velocidade: 7200rpm 64MB <p>Memória:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tamanho: 4GB - Tipo: DDR4 2.133MHz - Tamanho máximo suportado: 32GB <p>Conexões:</p> <ul style="list-style-type: none"> - USB 2.0: 2 - USB 3.0: 2 - D-Sub (VGA): 1 - HDMI: 1 - RJ-45: 1 <p>Teclado:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 - Padrão: ABNT 2 + Teclado numérico <p>Mouse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 <p>Acessórios:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Cabo de Energia - Manual do Usuário <p>Garantias:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses
7	40	Unidade	<p>COMPUTADOR (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA I5-4460), 4GB, 500GB, COM WINDOWS, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p> <p>Processador:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Intel de núcleo duplo, com tecnologia móvel de 4a. geração, operando a 3.2GHz, cache de 6 MB, ou similar (processador de referência i5-4460); <p>Especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chipset Placa mãe: Intel H81 ou similar - Slots PCIe X1: 01 - Slots PCIe X16: 01 - Placa de Vídeo: Onboard Intel HD Graphics - Drive Óptico: DVD+RW - Rede: 10/100/1000 Mbps - Fonte: 300W - Gabinete: Mini Torre - Sistema Operacional: Windows 8.1 instalado com sua respectiva licença. <p>Disco Rígido:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacidade: 500GB SATA - Velocidade: 7200rpm <p>Memória:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tamanho: 4GB - Tipo: DDR3 - Tamanho máximo suportado: 16GB <p>Conexões:</p> <ul style="list-style-type: none"> - USB 2.0: 2 - USB 3.0: 2 - D-Sub (VGA): 1 - HDMI: 1 - RJ-45: 1 <p>Teclado:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 - Padrão: ABNT 2 + Teclado numérico <p>Mouse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 <p>Acessórios:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Cabo de Energia - Manual do Usuário <p>Garantias:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses

8	10	Unidade	<p>COMPUTADOR (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA i5-4460), 8GB, 1TB, PLACA DE VÍDEO 1GB/128, COM WINDOWS, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p> <p>Processador: - Intel de núcleo duplo, com tecnologia móvel de 4a. geração, operando a 3.2GHz, cache de 6 MB, ou similar (processador de referência i5-4460);</p> <p>Especificações: - Chipset Placa mãe: Intel H81 ou similar - Slots PCIe X1: 01 - Slots PCIe X16: 01 - Drive Óptico: DVD+RW - Rede: 10/100/1000 Mbps - Fonte: 500W - Gabinete: Mini Torre - Sistema Operacional: Windows 8.1 instalado com sua respectiva licença.</p> <p>Disco Rígido: - Capacidade: 1TB SATA - Velocidade: 7200rpm</p> <p>Memória: - Tamanho: 8GB - Tipo: DDR3 - Tamanho máximo suportado: 16GB</p> <p>Placa de Vídeo: - VGA 1GB DDR5 128Bit, PCI Express 3.0 x16, Core Clock: 1058MHz, Clock de memória efetivo de 5000MHz, Portas: 1 x HDMI, 1 x VGA, 2 x DVI, Resolução Máxima: 2560 x 1600, Fonte de alimentação mínima de 500W reais.</p> <p>Conexões: - USB 2.0: 2 - USB 3.0: 2 - D-Sub (VGA): 1 - HDMI: 1 - RJ-45: 1</p> <p>Teclado: - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 - Padrão: ABNT 2 + Teclado numérico</p> <p>Mouse: - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0</p> <p>Acessórios: - 01 Cabo de Energia - Manual do Usuário</p> <p>Garantias: - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses</p>
9	10	Unidade	<p>COMPUTADOR (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA i7-4790), 8GB, 1TB, COM WINDOWS, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p> <p>Processador: - Intel de núcleo duplo, com tecnologia móvel de 4a. geração, operando a 3.6GHz, cache de 8 MB, ou similar (processador de referência i7-4790);</p> <p>Especificações: - Chipset Placa mãe: Intel H81 ou similar - Slots PCIe X1: 01 - Slots PCIe X16: 01 - Placa de Vídeo: Onboard Intel HD Graphics - Drive Óptico: DVD+RW - Rede: 10/100/1000 Mbps - Fonte: 500W - Gabinete: Mini Torre - Sistema Operacional: Windows 8.1 instalado com sua respectiva licença</p> <p>Disco Rígido: - Capacidade: 1TB SATA - Velocidade: 7200rpm</p> <p>Memória: - Tamanho: 8GB - Tipo: DDR3 - Tamanho máximo suportado: 16GB</p> <p>Conexões: - USB 2.0: 2 - USB 3.0: 2 - D-Sub (VGA): 1 - HDMI: 1 - RJ-45: 1</p> <p>Teclado:</p>

			<ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 - Padrão: ABNT 2 + Teclado numérico Mouse: - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 Acessórios: - 01 Cabo de Energia - Manual do Usuário Garantias: - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses
10	1	Unidade	<p>COMPUTADOR (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA i7-4790), 8GB, 1TB, PLACA DE VIDEO 2GB/128, COM WINDOWS, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p> <p>Processador:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Intel de núcleo duplo, com tecnologia móvel de 4a. geração, operando a 3.6GHz, cache de 8 MB, ou similar (processador de referência i7-4790); <p>Especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chipset Placa mãe: Intel H81 ou similar - Slots PCIe X1: 01 - Slots PCIe X16: 01 - Drive Óptico: DVD+RW - Rede: 10/100/1000 Mbps - Fonte: 500W - Gabinete: Mini Torre - Sistema Operacional: Windows 8.1 instalado com sua respectiva licença <p>Disco Rígido:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacidade: 1TB SATA - Velocidade: 7200rpm <p>Memória:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tamanho: 8GB - Tipo: DDR3 - Tamanho máximo suportado: 16GB <p>Placa de Vídeo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - VGA 2GB DDR3 128Bit, PCI Express 2.0 x16, Core Clock: 700MHz, Clock de memória efetivo de 1600MHz, Portas: 1 x HDMI, 1 x D-Sub, 2 x DVI, Resolução Máxima: 2560 x 1600, Fonte de alimentação mínima de 300W reais. <p>Conexões:</p> <ul style="list-style-type: none"> - USB 2.0: 2 - USB 3.0: 2 - D-Sub (VGA): 1 - HDMI: 1 - RJ-45: 1 <p>Teclado:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 - Padrão: ABNT 2 + Teclado numérico <p>Mouse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preto - Conexão: USB 2.0 <p>Acessórios:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Cabo de Energia - Manual do Usuário <p>Garantias:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses
11	2	Unidade	<p>COMPUTADOR ALL IN ONE (PROCESSADOR DE REFERÊNCIA i3-4160T), 4GB, 500GB, TELA 21,5", COM WINDOWS, COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:</p> <p>Processador:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Intel de núcleo duplo, operando a 3.1 GHz, cache de 3 MB, ou similar (processador de referência i3-4160T); <p>Especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Leitor de Cartão de Memórias: suporta SD, SDHC, SDXC. - Drive Óptico: Gravador DVD/CD - Tela Full HD Widescreen, com iluminação auxiliar por LED e resolução de 1920 x 1080 - Webcam com microfones integrado - Placa de som: integrada - Áudio: Alto-falantes integrados - Rede: 10/100/1000 Mbps - Voltagem: Bivolt - Sistema Operacional: Windows 10 instalado com sua respectiva licença <p>Disco Rígido:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacidade: 500GB SATA - Velocidade: 7200rpm

			<p>Memória: - Tamanho: 4GB - Tipo: DDR3 Placa de Vídeo: - Integrada, com tecnologia Intel HD Graphics 4400 ou similar Conexões: - USB 2.0: 3 - USB 3.0: 2 - RJ-45: 1 - Fone de ouvido: 1 - Microfone: 1 - Leitor de cartão: 1 Teclado: - Cor: Preto com fio e controle de volume, da mesma marca do gabinete - Conexão: USB Mouse: - Cor: Preto com fio, da mesma marca do gabinete - Conexão: USB 2.0 Acessórios: - Fonte de alimentação - Manual Garantias: - Garantia e assistência técnica "on site" de no mínimo 12 (doze) meses Marca de Referência: HP All in One 22-3100BR ou similar</p>
12	58	Unidade	<p>MONITOR DE LED 18,5" COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Tela Tamanho: 18,5" Tipo: LED Brilho: 200 cd/m2 Resolução: 1366 x 768 Suporte de Cor: 16,7M Interface D-Sub: 1 Entrada Alimentação de Energia AC100-240V (50/60Hz) Acessórios Cabo de alimentação, Cabo D-Sub e manuais Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses Marcas de Referência: AOC E970SWNL ou similar</p>
13	24	Unidade	<p>MONITOR DE LED 21,5" COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Tela Tamanho: 21,5" Tipo: LED Brilho: 200 a 250 cd/m2 Resolução: 1920x1080 Suporte de Cor: 16,7M Interface D-Sub: 1 Entrada DVI ou HDMI: 1 Entrada Alimentação de Energia AC100-240V (50/60Hz) Acessórios Cabo de alimentação, Cabo D-Sub ou DVI e manuais Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses Marcas de Referência: Samsung S22E310 ou AOC I2276 ou LG 22MP55HQ ou similar</p>
14	10	Unidade	<p>MONITOR DE LED 21,5" COM AJUSTE DE ALTURA E FUNÇÃO PIVOT COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Tela Tamanho: 21,5" Tipo: LED Brilho: 200 a 250 cd/m2 Resolução: 1920x1080 Suporte de Cor: 16,7M Função Pivot (Posicionamento na vertical ou na horizontal) Interface D-Sub: 1 Entrada DVI ou HDMI: 1 Entrada Alimentação de Energia AC100-240V (50/60Hz) Pedestal</p>

			<p>Ajuste de Altura Acessórios Cabo de alimentação, Cabo D-Sub ou DVI e manuais Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses Marca de Referência: LG 22MP55PQ ou AOC E2270PWHE ou similar</p>
15	1	Unidade	<p>TV MONITOR DE LED 23,6", COM CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - Tela de LED, Tamanho mínimo 23,6" - Brilho: 200 a 250 cd/m2 - Resolução: 1366x768 - Suporte de Cor: 16,7M - Conversor Digital Integrado - Autofalantes integrados - Conector de entrada: USB, HDMI, Antena e Cabo - Cor: Preta - Alimentação de Energia: AC100-240V - Acessórios: Cabo de alimentação, Controle Remoto e manuais - Garantia mínima de 12 (doze) meses Marca de Referência: LG 24MT48DF ou similar</p>
16	12	Unidade	<p>TV 32 LED COM CONVERSOR DIGITAL, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - Tipo de TV: LED - Tamanho da Tela: 32" - Resolução de tela: 1366 x 768p - Conversor digital: Integrado - Potência de Áudio: 10W - Conexões: 1 HDMI; 1 USB; 1 Entrada componente (Y/Pb/Pr); 2 Entradas vídeo composto; 1 Saída de áudio (Mini Jack); 2 Entradas de RF - Cor: Preto - Tensão/Voltagem: Bivolt - Acessórios: Controle Remoto com Baterias, Cabo de Energia, Manuais - Garantia mínima de 12 (doze) meses Marca de Referência: Samsung UN32J4000 ou similar</p>
17	1	Unidade	<p>SMART TV 32 LED COM CONVERSOR DIGITAL, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - Tipo de TV: Smart TV LED - Tamanho da Tela: 32" - Resolução de tela: 1366 x 768p - Conversor digital: Integrado - Wi-Fi: Integrado - Potência de Áudio: 10W - Som: Estéreo - Conexões: 2 HDMI; 1 USB; 1 Entrada componente (Y/Pb/Pr); 1 Entradas vídeo composto; 1 Rede Ethernet (LAN); 1 Saída de áudio óptico; 1 Entradas de RF - Cor: Preto - Tensão/Voltagem: Bivolt - Acessórios: Controle Remoto com Baterias, Cabo de Energia, Manuais - Garantia mínima de 12 (doze) meses Marca de Referência: Samsung UN32J4300 ou similar</p>
18	10	Unidade	<p>NOTEBOOK LED 15,6", i5, 8GB, 1TB, COM WINDOWS COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - Processador: Intel i5-5200U - Velocidade do Processador: 2.2 GHz - Cache: 3 MB - Memória: 8GB, Tipo de Memória: DDR3 - HD: 1 TB - Tela: Tamanho da Tela: 15,6" - Tipo de tela: LED - Modo de tela: HD - Resolução de tela: 1366 x 768 - Placa de Vídeo: Intel HD integrada - Teclado: Teclado numérico integrado - Drive Óptico: Gravador de DVD - Portas Laterais de Entrada: HDMI, USB e RJ-45 - Placa de Rede: 100/1000 - Conexão Wireless: 802.11b/g/n - Dispositivos Embutidos: Microfone e Webcam - Alto-falante integrado - Slot de Cartão de Memória: Cartão de Segurança Digital (SD) - Cor: Preto - Sistema Operacional: Windows 8.1 ou superior instalado com sua respectiva licença - Tensão/Voltagem: Bivolt</p>

			<ul style="list-style-type: none"> - Acessórios: Bateria, Cabo de Energia, Manuais - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: ACER Aspire E5-573 ou Lenovo G50 ou similar</p>
19	17	Unidade	<p>NOTEBOOK LED 14", i5, 4GB, 500GB, COM WINDOWS, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Processador: Intel i5-5200U - Velocidade do Processador: 2.2 GHz - Cache: 3 MB - Memória: 4GB, Tipo de Memória: DDR3 - HD: 500GB 5400 RPM - Tela: LED, Tamanho da Tela: 14" - Resolução de tela: 1366 x 768 - Placa de vídeo: Integrada - Drive Óptico: Gravador de DVD - Rede: 10/100 - Conexão Wireless: 802.11b/g/n - Conexão: Bluetooth - Dispositivos Embutidos: Microfone e Webcam - Placa de som: Integrada - Leitor de cartão: SD - Portas e Conexões Laterais: USB, RJ-45, VGA - Cor: Branco ou Preto ou Prata - Sistema Operacional: Windows 8.1 ou superior instalado com sua respectiva licença - Tensão/Voltagem: Bivolt - Acessórios: Bateria, Cabo de Energia, Manuais - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: HP 14-AC139BR ou Dell Inspiron 14 Série 5000 ou Lenovo G40 ou similar</p>
20	9	Unidade	<p>NOTEBOOK LED 14", i5, 8GB, 1TB, PLACA DE VÍDEO 2GB, COM WINDOWS, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Processador: Intel i5-5200U - Velocidade do Processador: 2.20 GHz - Cache: 3 MB - Memória: 8GB, Tipo de Memória: DDR3 - HD: 1TB 5400 RPM - Tela: LED, Tamanho da Tela: 14" - Resolução de tela: 1366 x 768 - Placa de vídeo: 2GB de memória dedicada - Drive Óptico: Gravador de DVD - Rede: 10/100 - Conexão Wireless: 802.11b/g/n - Conexão: Bluetooth - Conexão: HDMI - Dispositivos Embutidos: Microfone e Webcam - Placa de som: Integrada - Leitor de cartão: SD - Portas Laterais: USB e RJ-45 - Cor: Branco ou Preto ou Prata - Sistema Operacional: Windows 10 instalado com sua respectiva licença - Tensão/Voltagem: Bivolt - Acessórios: Bateria, Cabo de Energia, Manuais - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: HP 14-AC141BR ou similar</p>
21	53	Unidade	<p>TABLET 8", 16GB, WI-FI, 4G, CÂMERA 5MP, ANDROID, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Velocidade do Processador: 1.2 GHz - Memória: 16GB, expansivo até 128GB - Tela: Tamanho da Tela: 8" - Resolução de tela: 1024 x 768 - Câmera: Traseira 5 MP; Frontal 2 MP - Função Telefone - Conectividade: 4G, USB, GPS, Conector de Fone de Ouvido, Wi-Fi, Bluetooth - Bateria: 4000 mAh - Cor: Branco ou Preto - Sistema Operacional: Android - Alimentação: Bivolt - Acessórios: Carregador, Cabo USB, Fone de Ouvido, Manuais - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: Samsung Galaxy Tab A P355M ou similar</p>
22	11	Unidade	<p>IMPRESSORA MONOCROMÁTICA A LASER, WI-FI, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tecnologia de impressão: Laser

			<ul style="list-style-type: none"> - Velocidade do processador 266 MHz - Capacidade de Memória: 8MB - Número de cartuchos de impressão: 1 preto - Conectividade padrão: 1 USB 2.0 - Conexão s/ fio: Wi-fi 802.11b/g <p>Função Imprimir:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Velocidade de impressão Preto: Até 18 ppm - Resolução de impressão Preto: Até 600 x 600 x 2 dpi (efetiva 1200 dpi) - Ciclo de trabalho mensal Mensalmente, A4: Até 5000 páginas. <p>Manuseio do Papel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacidade da Bandeja de Papel 150 folhas - Capacidade de Saída do Papel 100 folhas - Impressão frente e verso manual <p>Alimentação e operação:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alimentação: 110 Volts) <p>Acessórios</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cabo de Alimentação, Cabo USB, CD do Software, Cartucho Inicial Preto, Manuais <p>Garantias</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: HP Pro P1102w ou similar</p>
23	5	Unidade	<p>MULTIFUNCIONAL, JATO DE TINTA, WI-FI, COLORIDA, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Funções: Imprimir, Copiar, Digitalizar, Sem Fio e Fax - Tecnologia de impressão: Jato de Tinta - Número de cartuchos de impressão: 2 (1 preto, 1 tricolor [ciano, magenta, amarelo]) - Conectividade padrão: 1 USB 2.0 - Conexão s/ fio: Wi-fi - Velocidade do Processador: 180 MHz - Memória Interna: 512 MB <p>Função Imprimir:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Velocidade de impressão Preto: Até 8 ppm - Velocidade de impressão cor: Até 6 ppm - Resolução de impressão Preto: Até 1.200 x 1.200 dpi - Resolução de impressão Cor: Até 4800 x 1200 dpi - Ciclo de trabalho mensal Mensalmente, A4: Até 1000 páginas. <p>Função Copiar:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resolução de cópia em preto: Até 600 x 300 ppp - Resolução de cópia colorida: Até 600 x 300 ppp - Velocidade em preto: 7 cpm; - Velocidade colorida: 3 cpm. <p>Função Digitalizar:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resolução Ótica: Até 1200 dpi; <p>Função Fax:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resolução de fax: Preto até 300 x 300 dpi; <p>Alimentação e operação:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alimentação: Bivolt <p>Acessórios</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fonte de alimentação, Cabo de Alimentação, Cabo Telefônico, CD do Software, Cartucho Inicial Preto e Colorido, Manuais <p>Garantias</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: HP DeskJet Ink Advantage 3836ou similar</p>
24	3	Unidade	<p>MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA, WI-FI, COLORIDA, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tipo de multifuncional: Tanque de Tinta - Número de refil de impressão: 4 (1 preta, 1 ciano, 1 magenta e 1 amarela) - Conectividade padrão: 1 USB 2.0 - Conexão s/ fio: Wi-fi <p>Função Imprimir:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Velocidade de impressão Preto: Até 27 ppm - Velocidade de impressão Cor: Até 12 ppm - Resolução de impressão Preto e ou Cores: Até 5760 x 1440 dpi - Impressão de fotos - Ciclo de trabalho mensal Mensalmente, A4: Até 1200 páginas <p>Função Copiar:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resolução de cópia em preto e ou colorida: Até 5760 x 1440 ppp - Velocidade em preto: 27 cpm - Velocidade colorida: 12 cpm <p>Função Digitalizar:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resolução: Até 1200 x 2400 dpi <p>Manuseio de papel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacidade de papel suportado: 80 Folhas A4

			<p>- Capacidade de entrada e saída de papel: 25 Folhas A4</p> <p>Alimentação e operação:</p> <p>- Alimentação: Bivolt (Voltagem de entrada: 100 até 240 VCA)</p> <p>Acessórios</p> <p>- Cabo de Alimentação, Cabo USB, CD do Software, Refil de Tintas Inicial Preta, Ciano, Magenta e Amarela, Manuais</p> <p>Garantias</p> <p>- Garantia mínima de 12 (doze) meses</p> <p>Marca de Referência: Epson L355 ou L365 ou similar</p>
25	2	Unidade	<p>MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <p>- Tecnologia de Impressão: Laser Monocromático</p> <p>- Processador: 600 MHz</p> <p>- Memória: 128 MB</p> <p>- Ciclo mensal de serviço: Até 8.000 páginas</p> <p>- Interface: USB 2.0</p> <p>Função Imprimir</p> <p>- Resolução Saída: até 600 x 600 dpi</p> <p>- Velocidade Impressão (preto e branco): Até 20 ppm</p> <p>Função Copiar</p> <p>- Velocidade: Até 20 com</p> <p>- Resolução Cópia: até 300 x 300 dpi</p> <p>- Variação de Redução e Ampliação: 25 a 400%</p> <p>Função Digitalizar</p> <p>- Resolução (óptica): Até 1200 dpi</p> <p>- Função Digitalizar para e-mail e Digitalizar para arquivo</p> <p>Manuseio de papel</p> <p>- Bandeja padrão para 150 folhas</p> <p>- Capacidade de saída: 100 folhas</p> <p>Alimentação:</p> <p>- 110 - 120V ou 220 a 240V</p> <p>Acessórios</p> <p>- Cabo de Alimentação, Cabo USB, CD do Software, Cartucho de Toner inicial e Manuais</p> <p>Garantias</p> <p>- Garantia mínima de 12 (doze) meses</p> <p>Marca de Referência: HP Pro M125A ou similar</p>
26	2	Unidade	<p>MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA COM MONITOR DE LCD, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <p>- Tecnologia de Impressão: Laser Monocromático</p> <p>- Processador: 600 MHz</p> <p>- Memória: 128 MB</p> <p>- Ciclo mensal de serviço: Até 8.000 páginas</p> <p>- Monitor: LCD 2 linhas de texto</p> <p>Conectividade: Porta USB 2.0</p> <p>- Porta de rede: Ethernet 10/100Base-TX</p> <p>- Alimentador automático de documentos (ADF) com capacidade de 35 folhas</p> <p>Função Imprimir</p> <p>- Resolução Saída: até 600 x 600 dpi</p> <p>- Velocidade Impressão (preto e branco): Até 20 ppm</p> <p>Função Copiar</p> <p>- Velocidade: Até 20 com</p> <p>- Resolução Cópia: até 600 x 600 dpi</p> <p>- Variação de Redução e Ampliação: 25 a 400%</p> <p>Função Digitalizar</p> <p>- Resolução (óptica): Até 1200 dpi</p> <p>- Função Digitalizar para e-mail e Digitalizar para arquivo</p> <p>Função Fax</p> <p>- Resolução: Até 300 x 300 dpi</p> <p>- Memória: 500 Páginas</p> <p>Manuseio de papel</p> <p>- Bandeja padrão para 150 folhas</p> <p>- Capacidade de saída: 100 folhas</p> <p>- ADF capacidade: 35 folhas</p> <p>Alimentação:</p> <p>- 110 - 120V ou 220 a 240V</p> <p>Acessórios</p> <p>- Cabo de Alimentação, Cabo USB, CD do Software, Cartucho de Toner inicial e Manuais</p> <p>Garantias</p> <p>- Garantia mínima de 12 (doze) meses</p> <p>Marca de Referência: HP Pro M125A ou similar</p>
27	5	Unidade	<p>MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA WI-FI COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p>

			<ul style="list-style-type: none"> - Tecnologia de Impressão: Laser Monocromático - Processador: 600 MHz - Memória: 256 MB - Ciclo mensal de serviço: Até 25.000 páginas - Interface: USB 2.0 - Ethernet 10/100 Base TX - Wireless 802.11b / g / n - Alimentador automático de documentos (ADF) com capacidade de 40 folhas Função Imprimir - Resolução: até 600 x 600 dpi Função Copiar - Resolução: até 1.200 x 1.200 dpi Função Digitalizar - Resolução: Até 600 x 600 dpi Função Fax - Recebimento Seguro - Recebimento com Encaminhamento de Fax para PC Manuseio de papel - Bandeja padrão para 250 folhas - Capacidade de saída: 120 folhas - ADF capacidade: 40 folhas Alimentação: - 110 - 120V Acessórios - Cabo de Alimentação, Cabo USB, CD do Software, Cartucho de Toner inicial e Manuais Garantias - Garantia mínima de 12 (doze) meses Marca de Referência: Xerox-Workcentre 3215NI ou similar
28	3	Unidade	<p>MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA COM DUPLEX COMPLETO E REDE WIRELESS COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tecnologia de Impressão: Laser Eletrofotográfico - Visor LCD: Colorido 5" Touchscreen com Web Connect - Velocidade do Processador 400 Mhz - Memória Padrão: 128MB - Interfaces: Wireless 802.11b/g/n, Ethernet e USB 2.0 de alta velocidade - Alimentador automático de documentos (ADF) com capacidade de 50 folhas - Interface USB frontal que permite digitalizar para um pendrive Função Imprimir - Velocidade Máxima em Preto (ppm): 40ppm - Resolução impressão (máxima): Até 1200 x 1200 dpi - Duplex automático para impressão - Impressão Via USB (pendrive) - Ciclo Mensal máximo de 100.000 páginas Função Copiar - Velocidade da Cópia em Preto 40cpm - Redução/Ampliação: 25% - 400% - Cópia Duplex Automática - Resolução de cópia (máxima): Até 1200 x 600 dpi Função Digitalizar - Digitalização Colorida e Monocromática - Tamanho do vidro do scanner: Até 21,6 x 35,6 cm - Digitalização Duplex Automática - Alimentador automático de documentos (ADF) - Resolução Óptica: Até 1200 x 1200 dpi - Resolução Interpolada: Até 19200 x 19200 dpi - Digitalizar para E-mail; Imagem; OCR; Arquivo; FTP; USB. Função Fax - Velocidade do Modem 33,6 kbps - Fax Sem Uso do PC - PC Fax - Memória para até 500 páginas Manuseio do Papel - Capacidade da Bandeja de Papel 500 folhas - Capacidade de Saída do Papel 150 folhas Alimentação: - 110 - 120V Acessórios - Cabo de Alimentação, CD do Software, Unidade do Cilindro e Manuais Garantias - Garantia mínima de 12 (doze) meses Marca de Referência: Brother MFC-8952DW ou similar

29	6	Unidade	<p>MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA IMPRESSÃO DUPLEX-FRENTE E VERSO E WI-FI, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tecnologia de Impressão: Laser Monocromático - Processador: 600 MHz - Memória: 128 MB - Ciclo mensal de serviço: Até 12.000 páginas - Interface: USB 2.0 - Ethernet 10/100 Base TX - Wireless 802.11b / g / n - Alimentador automático de documentos (ADF) com capacidade de 40 folhas <p>Função Imprimir</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resolução Saída: até 4800 x 600 dpi - Velocidade: Até 25 ppm - Impressão Duplex (frente e verso) <p>Função Copiar</p> <ul style="list-style-type: none"> - Velocidade: Até 25 cpm - Variação de Redução e Ampliação: 25 a 400% <p>Função Digitalizar</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resolução (óptica): Até 1200 x 1200 dpi - Resolução (aumento): Até 4800 x 4800 dpi <p>Função Fax</p> <ul style="list-style-type: none"> - Memória: 500 Páginas - Velocidade do modem: 33,6 Kbps <p>Manuseio de papel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bandeja padrão para 250 folhas - Capacidade de saída: 120 folhas - ADF capacidade: 40 folhas <p>Alimentação:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 110 - 120V <p>Acessórios</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cabo de Alimentação, Cabo USB, CD do Software, Cartucho de Toner inicial e Manuais <p>Garantias</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: Samsung SL-M2885FW ou similar</p>
30	6	Unidade	<p>MULTIFUNCIONAL LASER PRETO E COLORIDA, WIRELESS, IMPRESSÃO FRENTE E VERSO AUTOMÁTICA E COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tecnologia de Impressão Laser Preto e Colorida - Processador: 800 MHz - Memória: 256 MB - Ciclo mensal de serviço: Até 30.000 páginas - Interface: USB 2.0 - Ethernet 10/100/1000 Base TX - Wireless 802.11b / g / n sem fio - Alimentador automático de documentos (ADF) <p>Função Imprimir</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resolução: preto até 600 ppp - Velocidade de impressão (preto e branco): Até 11 ppm - Resolução: colorida até 600 ppp - Velocidade de impressão (cor): Até 11 ppm <p>Função Copiar</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resolução de cópia (preto): Até 300 x 420 dpi - Resolução de cópia (gráficos e texto em cores): 300 x 420 dpi (vidro); 300 x 360 dpi (ADF) <p>Função Digitalizar</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alimentador automático de documentos - Formatos dos arquivos digitalizados PDF, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF - Resolução de digitalização: óptica Até 300 x 300 dpi (ADF colorido e monocromático); até 300 x 300 dpi, 600 x 600 dpi, 1.200 x 1.200 dpi (vidro) <p>Função Fax</p> <ul style="list-style-type: none"> - Envio/recepção - Memória do fax: Até 150 páginas - Resolução de fax: Até 300 x 300 dpi - Com suporte de interface de PC <p>Manuseio de papel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bandeja entrada: até 150 folhas - Capacidade de saída: 100 folhas - Impressão frente e verso: Automática <p>Acessórios</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cabo de Alimentação, CD do Software, Cartucho Inicial laser preto, ciano, amarelo e magenta. - Cabo USB <p>Garantias</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: HP M277DW ou similar</p>

31	10	Unidade	<p>PROJETOR LCD 3000 LUMES COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Tipo de projetor: LCD Resolução Máxima: 800 x 600 pixels (SVGA) Luminosidade: 3000 Lumens Contraste: 10.000:1 Lâmpada: 200W Vida útil: 5000 Horas (modo normal) Foco: manual Zoom: digital (1 - 1.35) Distância de Projecção: 0,88 - 10,44 metros Tamanho imagem: 23" - 350" Audio: Aalto-falantes embutidos Cor: Branco ou Preto</p> <p>Conexões Entradas: 1 HDMI Computador: 1 VGA RGB (D-sub 15-pinos) S-Vídeo: 1 Mini DIN Video Composto: 1 RCA USB: 1 Tipo A (Memória USB, Wi-fi) USB: 1 Tipo B (USB Display, Mouse, Controle) Audio: 1 RCA</p> <p>Alimentação/Energia Voltagem: Bivolt (100 a 240V, 50/60Hz)</p> <p>Acessórios Controle remoto com 2 pilhas AA, Cabo de Alimentação, Cabo RGB VGA (computador), Cabo USB, Maleta de Transporte, CD-ROM com documentação do projetor</p> <p>Garantias Garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses</p> <p>Marca de Referência: Epson S-18 ou similar</p>
32	5	Unidade	<p>PROJETOR 3LCD XGA HDMI, 3500 LUMES COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Tipo de projetor: 3LCD Resolução Máxima: 1024 x 768 pixels (XGA) Luminosidade: 3500 Lumens Contraste: 10.000:1 Lâmpada: 200W Vida útil: 6000 Horas (modo econômico) Foco: manual Zoom: manual (proporção aproximadamente de 1,2x) Tamanho imagem: 30" a 300" Audio: Alto-falantes 2W Wireless: 1 Adaptador original do equipamento Cor: Branco</p> <p>Conexões Entrada: 1 HDMI Computador: 1 Mini D-sub S-Vídeo: 1 Mini DIN Video Composto: 1 USB: 1 Tipo A (Memória USB, Wi-fi) USB: 1 Tipo B (USB Display, Mouse, Controle) Audio: 1 RCA Wireless: IEEE 802.11b: 11 Mbps/IEEE 802.11g: 54 Mbps/IEEE802.11n: 130 Mbps</p> <p>Alimentação/Energia Voltagem: Bivolt (100 a 240V, 50/60Hz)</p> <p>Acessórios Controle remoto, Cabos de Alimentação, Módulo Wireless LAN. manuais e maleta de transporte.</p> <p>Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses</p> <p>Marca de Referência: Epson X24 ou similar</p>
33	11	Unidade	<p>CÂMERA DIGITAL COMPACTA LCD 2,7", ZOOM ÓPTICO 8X, VÍDEO FULL HD, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - Resolução: 20 MP - Sensor de Imagem: HAD CCD - Lente: Tipo Zeiss com zoom ótico de 8x e digital 32x - Monitor: LCD 2,7" - Mídia de Armazenamento: Cartão de memória - Memória Interna: 27MB - Formatos de Armazenamento de Arquivos: Imagens estáticas JPEG; Arquivos de áudio; Vídeos: MP4; Audio estéreo - Vídeo: Full HD 1280 x 720 - Flash: automático - Bateria: Recarregável</p>

			<ul style="list-style-type: none"> - Cor: Preta ou Prata - Acessórios: adaptador AC; cabo USB, alça/cordão de mão, cartão de memória de 4GB, manuais. - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: Sony DSC-W830 ou similar</p>
34	4	Unidade	<p>CÂMERA DIGITAL LCD 3”, ZOOM ÓPTICO 50, VIDEO FULL HD, WI-FI, COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Monitor: LCD 3” - Resolução: 16 MP - Sensor de Imagem: CMOS - Lente: zoom ótico de 50x - Mídia de Armazenamento: Cartão de memória SD; Cartão de memória SDHC; Cartão de memória SDXC - Memória Interna: 40MB - Formatos de Armazenamento de Arquivos: JPEG; mp4; AV - Vídeo: Full HD 1920 x1080 - Obturador: Automático - Microfone: Embutido - Flash: Embutido - Interfaces: HDMI e USB - Bateria recarregável - Cor: Preto <ul style="list-style-type: none"> - Acessórios: carregador; cabo USB, alça/cordão de mão, cartão de memória de 8GB e manuais. - Garantia mínima de 12 (doze) meses <p>Marca de Referência: Canon Powershot SX530HS ou similar</p>
35	24	Unidade	<p>AUTOTRANSFORMADOR 1500VA, BIVOLT, COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Funcionalidade: Conversor Elétrico - Transforma 110V em 220V, ou 220V em 110V. Bivolt. - Potência: 1500 VA Bivolt - Frequência de 60Hz, Cordão 3x0,75mm2 – 1,2m de acordo com as normas de plugues e tomadas 14136, Adaptador 3 pinos nova norma Cor: Preta <p>Garantias Garantia mínima de 3 (três) meses</p> <p>Marca de Referência: Force Line 293 ou similar</p>
36	17	Unidade	<p>ESTABILIZADOR 300VA BIVOLT COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <p>Potência nominal: 300 VA Tensão nominal de entrada: 115V / 220 V Bivolt Tensão nominal de saída: 115V Frequência nominal: 50 Hz / 60Hz Filtro de Linha Integrado Tomadas de saída: 4 tomadas Tipo de tomada: tripolar NBR 14136 Cor: Preta</p> <p>Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses</p>
37	51	Unidade	<p>ESTABILIZADOR 1000VA BIVOLT COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <p>Potência nominal: 1000 VA Tensão nominal de entrada: 115V / 220 V Bivolt Tensão nominal de saída: 115V Frequência nominal: 50 Hz / 60Hz Filtro de Linha Integrado Tomadas de saída: 6 tomadas Tipo de tomada: tripolar NBR 14136 Cor: Preta</p> <p>Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses</p>
38	14	Unidade	<p>NO-BREAK 600VA BIVOLT COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p> <p>Potência nominal: 600 VA Tensão nominal de entrada: 115V / 220 V Bivolt Tensão nominal de saída: 115V Forma de onda do inversor: Senoidal Filtro de Linha Integrado Tomadas de saída: 6 tomadas Tipo de tomada: tripolar NBR 14136 Proteção contra surtos, sub e sobretensão e desligamento automático Cor: Preta</p> <p>Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses</p>
39	43	Unidade	<p>NO-BREAK 1200VA BIVOLT COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p>

			<p>Potência nominal: 1200 VA Tensão nominal de entrada: 115V / 220 V Bivolt Tensão nominal de saída: 115V Forma de onda do inversor: Senoidal Filtro de Linha Integrado Tomadas de saída: 6 tomadas Tipo de tomada: tripolar NBR 14136 Proteção contra surtos, sub e sobretensão e desligamento automático Cor: Preta Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses</p>
40	16	Unidade	<p>NO-BREAK 1400VA BIVOLT COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Potência nominal: 1400 VA Tensão nominal de entrada: 115V / 220 V Bivolt Tensão nominal de saída: 115V Filtro de Linha Integrado Tomadas de saída: 5 tomadas Tipo de tomada: tripolar NBR 14136 Proteção contra surtos, sub e sobretensão e desligamento automático Cor: Preta Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses</p>
41	22	Unidade	<p>PONTO DE ACESSO WIRELESS N 300MBPS COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA: - Tecnologia: Wireless N 300 Mbps - Faixas de Frequência: 2,4 ghz - Padrões: IEEE 802.11g, 802.11b, 802.11n - Antenas: 2 (duas) - Portas Ethernet(RJ45): 10/100 Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses</p>
42	3	Unidade	<p>Placa de Vídeo VGA GB DDR5 128bit, PCI Express 3.0 x16, Core Clock: 1058mhz, Clock de Memória Efetivo de 5000mhz, Portas: 1 x Hdmi, 1 x Vga, 2 x Dvi, Resolução Máxima: 2560 x 1600, Fonte de Alimentação Mínima de 500w reais. Garantia mínima de 12 (doze) meses.</p>
43	3	Unidade	<p>Placa de Rede Pci-express 32 bit Gigabit 10/100/1000Mbps RJ45, Protocolos: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.1q, 802.1p CSMA/CD, TCP/IP. Garantia mínima de 12 (doze) meses.</p>
44	34	Unidade	<p>HD INTERNO 500GB PARA NOTEBOOK COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Interface: SATA Capacidade de Armazenamento: 500GB RPM: 5400 Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses</p>
45	4	Unidade	<p>HD INTERNO 500GB COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Interface: SATA Capacidade de Armazenamento: 500GB RPM: 7200 Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses</p>
46	27	Unidade	<p>HD EXTERNO PORTÁTIL 1TB COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Capacidade de Armazenamento: 1TB Conexões: USB 3.0 Velocidade de Transferência Dados: 480 MB/s no USB 2.0 e 4,8GB/s no USB 3.0 Alimentação: USB Cor: Preta Acessórios Cabo USB e manuais Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses.</p>
47	8	Unidade	<p>HD EXTERNO PORTÁTIL 2TB COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Capacidade de Armazenamento: 2TB Conexões: USB 3.0 Velocidade de Transferência Dados: 480 MB/s no USB 2.0 e 4,8GB/s no USB 3.0 Alimentação: USB Cor: Preta Acessórios Cabo USB e manuais Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses</p>
48	5	Unidade	<p>Módulo de Memória SDRAM DDR3, Frequência: 1333Mhz; Pinagem: 240-Pin; Capacidade: 4GB (1 x 4GB); Latência CAS:11; DDR3; Garantia mínima de 12 (doze) meses.</p>
49	51	Unidade	<p>PEN DRIVE 8 GB, USB 2.0 COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:</p>

			<p>Capacidade de Armazenamento: 8 GB Conectividade: USB 2.0 Sistema Operacional Compatível: Linux, Macintosh, Microsoft Windows Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses</p>
50	253	Unidade	<p>PEN DRIVE 16 GB COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Capacidade de Armazenamento: 16 GB Conectividade: USB 2.0 Velocidade de leitura: até 10 MB/seg Velocidade de gravação: até 5 MB/seg Velocidade de Transferência de Dados: 480 MB/s Sistema Operacional Compatível: Linux, Macintosh, Microsoft Windows Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses</p>
51	37	Unidade	<p>PEN DRIVE 32 GB, USB 3.0 COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Capacidade de Armazenamento: 32 GB Conectividade: USB 3.0 Sistema Operacional Compatível: Linux, Macintosh, Microsoft Windows Garantias Garantia mínima de 12 (doze) meses</p>
52	14	Unidade	<p>Cartão de Memória SanDisk MicroSD com capacidade de 16GB e com adaptador SD. Garantia mínima de 12 (doze) meses</p>
53	43	Unidade	<p>TELEFONE SEM FIO DECT 6.0, 1.9 GHZ, ID, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - Tecnologia DECT 6.0 - Frequência de Operação: 1.9 GHZ - Identificação de chamadas DTMF e FSK - Capacidade para até 5 ramais - Discagem rápida para 10 números - Som de teclado - Data, hora - 5 tipos de toque - 4 opções de ajustes de volume de toque - 4 opções de ajustes de volume de recepção de áudio - Possibilitar discar antes de chamar - Atendimento programável - Funções flash, redial e mute - Indicador de carga de bateria - Flash programável - Tom/Pulso - Alcance até 50 metros em ambiente fechado e até 300 metros em ambiente aberto - Recursos Bloqueio chamada e de teclado - Duração da Bateria: 8h em uso e 90 em stand by - Cor: Preto - Voltagem: Bivolt - Garantia mínima de 12 (doze) meses Marca de Referência: Intelbras TS40ID ou similar</p>
54	9	Unidade	<p>TELEFONE SEM FIO DECT 6.0, 1.9 GHZ, ID, VIVAVOZ, ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - Tecnologia DECT 6.0 - Frequência de Operação: 1.9 GHZ - Identificação de chamadas DTMF e FSK - Capacidade de Agenda: 50 contatos - Viva Voz - Capacidade para até 5 ramais - Discagem rápida para 10 números - Som de teclado - Data, hora - 7 tipos de toque - 5 opções de ajustes de volume de toque - 5 opções de ajustes de volume de recepção de áudio - Auto Atendimento - Funções flash, redial e mute - Indicador de carga de bateria - Flash programável - Tom/Pulso - Alcance até 50 metros em ambiente fechado e até 300 metros em ambiente aberto - Recursos Bloqueio chamada e de teclado - Duração da Bateria: 17h em uso e 170 em stand by - Entrada para fone de ouvido - Cor: Preto - Voltagem: Bivolt</p>

			- Garantia mínima de 12 (doze) meses Marca de Referência: Intelbras TS5120 ou similar
55	2	Unidade	Fone de Ouvido com Microfone e Headfone Estéreo com as especificações mínimas: Cor: Preta; Conector: 2 x 3,5mm estéreo; Controle de volume no cabo; Comprimento do cabo: 1,8 metros; Microfone: Tipo condensador, e omni direcional; Headfone: Impedância de entrada: 32 ohms, e Potência: 25mW. Garantia mínima de 06 (seis) meses
56	5	Unidade	TELA DE PROJEÇÃO COM TRIPÉ 1,80 X 1,80 METROS, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - Formato: quadrada 1:1 - Dimensões (L x A) (metros) - 1,80 x 1,80 - Superfície de projeção deve ser do tipo Matte White na cor branca opaca - Deve permitir ajuste da inclinação vertical da tela para se ajustar à imagem gerada pelo retroprojeto. - Estrutura em alumínio com pintura eletrostática - Poste central de sustentação e pés com superfície cromada Garantia mínima de 6 (seis) meses Marca de Referência: TES ou similar
57	1	Unidade	TELA DE PROJEÇÃO ELÉTRICA 150", COM CONTROLE REMOTO, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - Tamanho Diagonal: 150 polegadas - Formato: 4:3 - Dimensões Aproximadas (L x A) 3,05 x 2,28 metros - Superfície de projeção deve ser do tipo Matte White na cor branca opaca - Sistema deve ser acondicionado em estojo metálico com pintura eletrostática - Acionamento por controle remoto multi-funcional (deve possuir controle remoto sem fio e com fio) - Motor Elétrico com voltagem de 220v - Fixação teto ou parede Garantia mínima de 6 (seis) meses Marca de Referência: CSR ou similar
58	64	Unidade	Teclado Alfanumérico Multimídia ABNT2, Conexão USB, com cabo de 1,5 metros, cor preta. Garantia mínima de 12 (doze) meses
59	13	Unidade	TECLADO ALFANUMÉRICO PADRÃO ABNT2 E MOUSE ÓPTICO, CONEXÕES SEM FIO, RESOLUÇÕES DE 1000DPI, RECEPTORES NANO USB, FREQUÊNCIAS DE 2,4 GHZ, AMBOS DEVERÃO POSSUIR DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO, CORES PRETA. COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.
60	5	Unidade	Mini Teclado Multimídia ABNT2, Conexão USB, com cabo de 1,2 metros, cor preta. Garantia mínima de 12 (doze) meses
61	4	Unidade	Combo Teclado Alfanumérico Multimídia ABNT2 sem fio e Mouse Óptico sem fio, Receptor Wireless 2,4 GHz, Conexão USB, cor preta. Garantia mínima de 12 (doze) meses
62	107	Unidade	Mouse óptico, com conexão usb, 02 botões com scroll controle, cor preta.
63	25	Unidade	Mouse óptico com fio, 1000dpi, com conexão usb, 02 botões com scroll controle, cor preta
64	99	Unidade	Fonte de Alimentação ATX 230W REAL, 24 Pinos e Voltagem de 110V/220V; Garantia mínima de 12 (doze) meses.
65	11	Unidade	Fonte Universal (Carregador/Adaptador) com as seguintes especificações: Entrada AC Universal, Voltagem Entrada: 100-240 V; Saída: 12 V 5A DC; DC Conector de saída: 5,5x2,1 mm; e cabo de 1,2 metros. Garantia mínima de 12 (doze) meses
66	28	Unidade	Caixa de Som para PC (01 Par); Potência: 5W RMS; Cor: Preta; Conexão: USB 2.0; Entrada para fone de ouvido; Controle de volume: Frente ou Lateral.
67	2	Unidade	CASE EXTERNO DOCK STATION PARA 2 HD SATA, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - Leitor e clonador de HD 2x2,5"/3,5" (possibilitar clonagem entre dois discos SATA sem a necessidade de conexão a um computador) - Conexão USB 2.0 - Led de indicação de funcionamento - Botão Liga/Desliga - Botão Back-Up - Leitor de cartões de memória - Duas portas USB 2.0 - Uma porta eSATA Acessórios: Adaptador de energia, Cabo de energia, Cabo USB, CD de instalação, Manual de instruções. Marca de Referência: Argus ou similar
68	2	Unidade	CABO PARA REDE ETHERNET RJ-45 - Categoria: 5e, U/Utp - Cor Padrão: Azul Claro - Construção: 4 pares trançados de condutores sólidos de cobre nu, 24 awg. isolados em polietileno especial, com capa externa em pvc na opção cmx. - Massa líquida: 26 kg/km . diâmetro nominal: 4,8mm - NVP:(velocidade nominal de propagação): 68% - homologado pela anatel. - Caixa Com 305 Mts De Cabo.

69	1	Unidade	<p>CABO PARA REDE GIGABIT CAT 6</p> <ul style="list-style-type: none"> - Categoria: 6 U/Utp (não blindado) - Cor Padrão: Azul - Construção: 4 pares trançados de condutores sólidos de cobre nu, entre 23 a 24 awg. isolados em polietileno especial, com capa externa em PVC não propagante à chama, na opção LSZH. - Diâmetro nominal: entre 5.0 a 6.0mm - Transmissão de dados em alta velocidade, incluindo: Ethernet 100 Base TX, 1000 Base T, ATM 155 Mb/s, etc. - Caixa Com 305 Mts De Cabo.
70	10	Unidade	<p>CONECTOR PARA CABO DE REDE:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conector: rj45 macho categoria 5e - Embalagem: 100 unidades
71	2	Unidade	Cabo VGA/RGB com Ferrite extensão mínima de 1,8 metros, Terminais Macho x Fêmea
72	19	Unidade	Cabo para impressora USB padrão tipo A e USB padrão tipo B, extensão mínima de 1,8 metros.
73	14	Unidade	Cabo para impressora USB 3.0 padrão tipo A e USB padrão tipo B, extensão mínima de 1,5 metros.
74	6	Pote	<p>Pasta Térmica Pote 100g para aplicação em componentes eletrônicos em dissipadores de calor, processadores em computador, fontes geradoras de calor, termopares, resistências e outros componentes; Especificações: Penetração (mm/10 s): 265-295 ou 220-250 (1/10 mm); Consistência NLGI: 2 ou 3; Exudação: 0,4 %; Componente Básico: Silicone modificado; Condutividade térmica (W/mK): 1,2 W/mk (Norma Técnica ISO 8301:1991); Ponto de gota: Inexistente; Solubilidade em água: 0,04 g/100 ml; Cor: Branca.</p>

ANEXO VII

PROCESSO ADMINISTRATIVO LICITATÓRIO “PAL” Nº 0026/2016 - CIMCATARINA PREGÃO ELETRÔNICO Nº 0025/2016 - CIMCATARINA REGISTRO DE PREÇOS Nº 0025/2016 - CIMCATARINA

MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº...../2016

Aos ... dias do mês de do ano de dois mil e, presentes de um lado, o **CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL CATARINENSE - CIMCATARINA**, Consórcio Público, 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, com sede na Rua Nereu Ramos, nº 761, 1º Andar, Sala 01, Centro, no Município de Fraiburgo, Estado de Santa Catarina, neste ato representado por seu Diretor Executivo, Sr. ELÓI RÖNNAU, doravante denominado **ORGÃO GERENCIADOR**, e o **MUNICÍPIO DE**, pessoa jurídica de direito público interno, com sede administrativa na Rua, inscrita no CNPJ sob nº, neste ato representado pelo Prefeito Municipal Sr. doravante denominado **ORGÃO 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 013, de 07 de julho de 2014, 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 Equipamentos de Informática e Correlatos, para uso do Órgão Participante do CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL CATARINENSE - CIMCATARINA:....., durante o prazo de validade da Ata de Registro de Preços, conforme itens da tabela da clausula décima quarta.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA ESTIMATIVA DE CONSUMO

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

2.2 – É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos estimados pelo Órgão Participante e fixados pela ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

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 produtos a serem entregues, garantindo a sua total eficiência e qualidade.

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 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:

- 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 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 informatizado de controle de execução das atas de registro de preços, “on line”, disponibilizado pelo CIMCATARINA.
- g) 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.

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 2016 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 0026/2016 - CIMCATARINA, Pregão Eletrônico nº 0025/2016 - CIMCATARINA, REGISTRO DE PREÇOS nº 0025/2016 - CIMCATARINA, 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 **03 de outubro de 2016 a 31 de janeiro de 2017**.

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 (Municípios Consorciados), 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 (Município Consorciado) 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 Consórcio Intermunicipal Catarinense – CIMCATARINA (Órgão Gerenciador) e os Municípios Consorciados (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.

13.5 – A Ata de Registro de Preços, durante sua validade, poderá ser utilizada por qualquer município consorciado que não tenha participado do certame licitatório, mediante anuência do Órgão Gerenciador, desde que devidamente justificada a vantagem.

13.5.1 – Os municípios consorciados que não participaram do registro de preços, quando desejarem fazer uso da Ata de Registro de Preços, deverão consultar o Órgão Gerenciador da Ata, para manifestação sobre a possibilidade de adesão.

13.5.2 – Caberá ao fornecedor beneficiário da ata de registro de preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente de adesão, desde que não prejudique as obrigações presentes e futuras decorrentes da ata, assumidas com o órgão gerenciador e órgãos participantes.

13.5.3 – As contratações adicionais a que se refere este artigo, não poderão exceder por órgão, a cem por cento dos quantitativos dos itens conforme estimativa de consumo (Anexo VI do Edital de Licitação)

13.5.4 – Os quantitativos decorrente das adesões à ata de registro de preços não poderá exceder, na totalidade, ao quádruplo do quantitativo de cada item (Anexo VI do Edital) registrado na ata de registro de preços para os órgãos participantes, independente do número de órgãos que aderirem.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – TABELA DE REGISTRO DE PREÇOS

14.1 – Tabela de itens e preços registrados:

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

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 de Fraiburgo, SC, 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.

Fraiburgo (SC),/...../ 2016.

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