



Tio Hugo - RS

Prefeitura
Municipal



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

CONVITE Nº 1/2020

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 1 de 8

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CNPJ:		Validade da Proposta: 60 DIAS					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca/Modelo	Valor Unitário	Valor Total
1		6,00	UN	COMPUTADOR DESKTOP, COM AS SEQUENTES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - Processador Inter Core i3 ou AMD A 10 9700 3,5 GHZ ou superior, Cache 2 MB; - 01 (hum) Disco Rígido de 480 GB SSD; - Memória RAM de 08 GIGABYTES, em 02 (dois) Módulos Idênticos de 04 (quatro) GIGABYTES cada, do tipo SDRAM DDRA 2.133 MHZ ou superior, operando na Modalidade DUAL CHANNEL; - A placa principal deve ter Arquitetura ATX, MICROATX, BTX ou MICROBTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no site www.formfactores.org , organismo que define os padrões existentes; - Possuir pelo menos 01 (hum) SLOT PCI-EXPRESS 2.0 x 16 ou Superior; - Suportar Monitor Estendido, possuir no mínimo 02(duas) saídas de vídeo, sendo pelo menos 01(uma) Digital ou do tipo HDMI, display port ou DVI; Unidade Combinada de Gravação de disco ótico CD, DVD ROM, teclado USB, ABNT2, 107 teclas (com fio) e Mouse USB, 800 DPI, 2 botões, scroll (com Fio); - Monitor LED 19 polegadas (widescreen 16.9); - Interfaces de rede 10/100/1000 e Wifi padrão IEEE 802.11 B/G/N; - Sistema Operacional WINDOWS 10 pro GENUÍNO, fonte compatível e que suporte toda a configuração exigida no item; - Gabinete e periféricos deverão funcionar na vertical ou Horizontal, todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gravações neutras das cores, preta. - Todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondição, garantia de 12 meses. Valor de Referência: 3.884,20000	LENOVO	6.590	39.540,00

20.455.706/0001-55

JOSEANE DA ROSA COLAÇO LUNELLI ME

Rua Deodoro Homerich, 350

Leonardo Ilha CEP 99052-329

PASSO FUNDO - RS

Joseane da R.C. Lunelli
Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

Em, 06 / 02 / 20

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL



Tio Hugo - RS

Prefeitura
Municipal



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

CONVITE Nº 1/2020

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 2 de 8

Fornecedor:	Número:	Cidade:	UF:
Endereço:	Insc. Estadual:	Fone:	
CNPJ:	Validade da Proposta: 60 DIAS		
E-mail:			

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca/Modelo	Valor Unitário	Valor Total
2		3,00	UN	Impressora • Tecnologia de impressão: Jato de tinta MicroPiezo® de 4 cores (CMYK) • Tamanho mínimo de gotícula de tinta: 3 picolitros • Resolução máxima de impressão: Até 5760 x 1440 dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel • Velocidade de impressão: Em preto 33 ppm e em cores 15 ppm • Velocidade de impressão ISO: Em preto 10.5 ISO ppm e em cores 5 ISO ppm Cópia • Quantidade de cópias: 1-20 cópias (sem PC) • Tamanho máximo da cópia: A4, carta Scanner • Tipo de scanner: Base plana com sensor de linhas CIS colorido • Resolução óptica: 1200 dpi • Resolução de hardware: 1200 x 2400dpi • Resolução interpolada: 9600 x 9600 dpi • Profundidade de bit de cor: 48 bits de entrada, 24 bits de saída • Características do Scanner: Digitalização para PC (PDF e WSD) • Área máxima de digitalização: 21,6 x 29,7 cm Manuseio do Papel • Tamanhos de papel: 8,9 x 12,7 cm, 10,2 x 15,2 cm, 12,7 x 17,8 cm, 20,3 x 25,4 cm, ofício 9 (21,5 x 31,5 cm), ofício ou folio (21,6 x 33 cm), ofício México (21,6 x 34 cm), carta (21,6 x 28 cm), A4 (21 x 29,7 cm), executivo (18,4 x 26,7 cm), meia carta (14 x 21,6 cm), A6 (10,5 x 14,8 cm), tamanhos personalizados (mín. 5,4 x 8,6 cm - máx. 21,5 x 120 cm) • Tipos de papel: Suporta distintos papéis Epson, papel sulte comum e papel fotográfico para jato de tinta • Tamanhos sem margens: 9 x 13 cm (3,5 x 5"), 10 x 15 cm (4 x 6") • Tipos de envelope: Nº 10 (10,5 x 24,1 cm) • Gramatura máxima do papel: 64 ~ 90 g/m²	EPSON L3110 ✓	1.196	3.588,00

20.455.706/0001-55

JOSEANE DA ROSA COLAÇO LUNELLI ME

Rua Deodoro Homrich, 350

Leonardo Ilha CEP 99052-329

PASSO FUNDO - RS

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

Em, 06 / 02 / 20

CONDIÇÕES DIVERSAS

Vide EDITAL



Tio Hugo - RS

Prefeitura
Municipal



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

CONVITE Nº 1/2020

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 3 de 8

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CNPJ:		Validade da Proposta: 60 DIAS					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca/Modelo	Valor Unitário	Valor Total
				• Capacidade de papel: 100 folhas de papel normal, 20 folhas de papel Premium Glossy Photo Paper, 10 envelopes ou 30 cartões postais Valor de Referência: 1.489,00000			

Em, 06 / 02 / 20

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

20.455.706/0001-55

JOSEANE DA ROSA COLAÇO LUNELLI ME

Rua Deodoro Homerich, 350

Leonardo Ilha CEP 99052-329

PASSO FUNDO - RS

Joseane R.C. Lunelli

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor



Tio Hugo - RS

Prefeitura
Municipal



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

CONVITE Nº 1/2020

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 4 de 8

Fornecedor:	Número:	Cidade:	UF:
Endereço:	Insc. Estadual:	Fone:	
CNPJ:	Validade da Proposta: 60 DIAS		
E-mail:			

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca/Modelo	Valor Unitário	Valor Total
3		1,00	UN	Nootboock - Sistema Operacional Windows 10 Pro 64 bits CPU e chipset Intel® Core™ i5-8265U 8ª geração Quad Core Frequência: 1,6 GHz a 3,9 GHz (turbo max) 6 MB de SmartCache ou Superior Memória RAM 12 GB (1x8GB) DDR4 ou superior Até 2400 MHz Expansível a 32 GB (2 slots soDIMM) Tela 15.6" LED LCD com borda ultrafina Painel: TN (twisted nematic) Resolução: HD (1366x768) Anti reflexo Frame rate: 60 Hz Tempo de resposta: 8~11ms Placa de vídeo Gráficos UHD Intel® 620 com memória compartilhada com a memória RAM ou Superior Armazenamento 128 GB SSD M.2 2280 SATA 3 (slot M.2 2280 compatível com SSD SATA 3 até 512 GB.) 1 TB HDD 5400 RPM Leitor de cartão SDTM (cartão com capacidade até 128 GB) Webcam Resolução: 1280 x 720 (9 MP) Gravação de áudio e vídeo em 720p Wireless e rede Wireless (Wi-Fi): Atheros QCNFA435A (chipset: Qualcomm Atheros QCA9377A-5) ou Intel® Dual Band Wireless-AC 3168 (chipset: 3168NGW) Compatível com IEEE 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n e 802.11ac	DELL 15 3000 <i>e</i>	5.490	5.490,00

20.455.706/0001-55

JOSEANE DA ROSA COLAÇO LUNELLI ME

Rua Deodoro Homerich, 350

Leonardo Ilha CEP 99052-329

PASSO FUNDO - RS

Joseane R.C. Lunelli
Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

Em, 06/02/20

CONDIÇÕES DIVERSAS

Vide EDITAL



Tio Hugo - RS

Prefeitura
Municipal



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

CONVITE Nº 1/2020

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 5 de 8

Fornecedor:	Número:	Cidade:	UF:
Endereço:	Insc. Estadual:	Fone:	
CNPJ:	Validade da Proposta: 60 DIAS		
E-mail:			

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub-Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca/Modelo	Valor Unitário	Valor Total
				Bluetooth: Versão 4.1 LAN/Rede com fio: Gigabit Ethernet 10/100/1000 (RJ45) com suporte a Wake on LAN Fonte de alimentação e bateria: Fonte de alimentação bivolt: adaptador 65W AC com cabo de 3 pinos padrão INMETRO Bateria: com 3 células Autonomia da bateria de até 7 horas (depende das condições de uso) Teclado e controles Teclado: Português do Brasil padrão ABNT 2, com teclado numérico dedicado e botão liga/desliga. Garantia 1 ano limitada. Valor de Referência: 3.700,00000			
4		4,00	UN	Roteador de Internet 300mb Valor de Referência: 190,00000	TP-LINK/820N	/94,90	379,60
5		12,00	UN	Estabilizador 500 VA Valor de Referência: 160,00000	TS SHARA 500	127,88	1.534,56
6		10,00	UN	DISCO SSD 480GB Valor de Referência: 630,00000	SCANDISK BEST MEMORY	589,00	5.890,00
7		2,00	UN	MEMÓRIA ddr 3/4 gb Valor de Referência: 250,00000	OXY 1600	149,00	298,00
8		10,00	UN	Teclado ABNT2 Valor de Referência: 30,00000	BRIGTH 014	27,79	277,90
9		20,00	UN	Mouse Valor de Referência: 30,00000	BRIGHT 0106	10,89	217,80
10		4,00	UN	Fonte ATX Valor de Referência: 130,00000	KMEX PO300	64,90	259,60

20.455.706/0001-55

JOSEANE DA ROSA COLAÇO LUNELLI ME

Rua Deodoro Homerich, 350

Leonardo Ilha CEP 99052-329

PASSO FUNDO - RS

Assinatura e Carimbo do Fornecedor

Em 06 / 02 / 20

CONDIÇÕES DIVERSAS

Vide EDITAL



Tio Hugo - RS

Prefeitura
Municipal



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

CONVITE Nº 1/2020

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 6 de 8

Fornecedor:	Número:	Cidade:	UF:
Endereço:	Insc. Estadual:	Fone:	
CNPJ:	Validade da Proposta: 60 DIAS		
E-mail:			

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca/Modelo	Valor Unitário	Valor Total
11		1,00	UN	Impressora Térmica Imprimir: - Tecnologia de impressão: Impressão térmica de linhas - Resolução de impressão: 203 ppp ou 8 pontos/mm - Velocidade de impressão: Máx. 150 mm/s (5.91 pol/s) Geral: - Aprovações de segurança: UL / CSA / EN / TUV / GOST-R - Cor do estojo: Epson Dark Gray (cinza escuro) Fontes de impressão: - Tamanho do caracteres: 0,88 x 2,13 mm e 1,25 x 3 mm (largura x altura) - Fontes: 9 x 17 e 12 x 24 pontos / caractere (largura x altura) - Conjunto de caracteres: 95 alfanumérico, 18 jogo Internacional, 128 x 43 gráfico. - Caracteres por polegada: 22.6 cpp e 16,9 cpp Capacidade da coluna: - Padrão: largura do papel 80 mm (48/64); largura do papel 58 mm (35/46) - Modo de 42 colunas: largura do papel 80 mm (42/60); largura do papel 58 mm (42/31) Manuseio da mídia: - Cortador automático: 1.5 milhão de cortes Largura: - 80 mm: 79,5 mm +/- 0,5 mm x 83 mm diâmetro (3,13 +/- 0,02 x 3,27) (A x P x A) - 58 mm: 57,5 mm +/- 0,5 mm x 83 mm diâmetro (2,26 +/- 0,02 x 3,27") (A x P x A) Dimensões da mídia:	EPSON TM-T20	889,00	889,00

20.455.706/0001-55

JOSEANE DA ROSA COLAÇO LUNELLI ME

Rua Deodoro Homerich, 350

Leonardo Ilha CEP 99052-329

PASSO FUNDO - RS

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

Em, 06 / 02 / 20

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL



Tio Hugo - RS

Prefeitura
Municipal



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

CONVITE Nº 1/2020

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 7 de 8

Fornecedor:	Número:	Cidade:	UF:
Endereço:	Insc. Estadual:	Fone:	
CNPJ:	Validade da Proposta: 60 DIAS		
E-mail:			

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca/Modelo	Valor Unitário	Valor Total
				- 80 mm: 79,5 mm +/- 0,5 mm x 83 mm diâmetro (3,13 +/- 0,02 x 3,27) (A x P x A) - 58 mm: 57,5 mm +/- 0,5 mm x 83 mm diâmetro (2,26 +/- 0,02 x 3,27") (A x P x A) Conectividade: - Conectividade padrão: USB Detalhes de Pontos de Venda: Fiabilidade: - MTBF 360.000 horas - MCBF 60.000.000 linhas D.K.D.: - 2 drivers Energia: - Voltagem nominal: 100 V - 240 V - Frequência nominal: 50-60 Hz - Consumo de energia: Aprox. 1,0 A - Fonte de energia: Interna (cabo de força incluso) Conteúdo da Embalagem: - 1x Impressora térmica Epson TM-T20 - 1x Manual do usuário - 1x USB - 1x Cabo de alimentação - 1x Tampa de proteção do interruptor (liga/desliga) - 1x CD com drivers e software utilitário - 1x Suporte para fixação na parede - 1x Espaçador de bobinas - 1x Bobina de papel de inicialização - 1x Tampa à prova d'água do interruptor - 1x Etiqueta de painel extra para fixação em mesa quando instalada verticalmente			

20.455.706/0001-55

JOSEANE DA ROSA COLAÇO LUNELLI ME

Rua Deodoro Homerich, 350

Leonardo Ilha CEP 99052-329

PASSO FUNDO - RS

Joseane R. C. Lunelli

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

Em, 06/02/20

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL



Tio Hugo - RS

Prefeitura
Municipal



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

CONVITE Nº 1/2020

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 8 de 8

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CNPJ:		Validade da Proposta: 60 DIAS					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca/Modelo	Valor Unitário	Valor Total
				- 4x Bases de borracha			
				Garantia de 01 ano.			
				Valor de Referência: 1.100,00000			
						TOTAL	58.364,46

Em, 06 / 02 / 20

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

20.455.706/0001-55

JOSEANE DA ROSA COLAÇO LUNELLI ME

Rua Deodoro Homerich, 350

Leonardo Ilha - CEP 99052-329

PASSO FUNDO - RS

Joseane R.C. Lunelli
Assinatura e Carimbo
do Fornecedor