



**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO NOVO DO SUL**  
**Governo do Estado do ESPÍRITO SANTO**



**VENCEDORES DE PREÇOS SIMPLES**

**Dispensa Nº 000067/2021 - 24/11/2021 - Processo Nº 006657/2021**

<i>Vencedor</i>	<b>A P MOREIRA INFORMATICA</b>
<i>CNPJ</i>	30.207.017/0001-85
<i>Endereço</i>	RUA BERNARDO HORTA, 192 - MARIA ORTIZ - CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM - ES - CEP: 29300792
<i>Contato</i>	2835114432 2835110407 vendas@backup10.com.br

<i>Ítem</i>	<i>Lote</i>	<i>Código</i>	<i>Especificação</i>	<i>Unidade</i>	<i>Quantidade</i>	<i>Unitário</i>	<i>Valor Total</i>
-------------	-------------	---------------	----------------------	----------------	-------------------	-----------------	--------------------

**IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL**

impressora laser multifuncional - especificação técnica: impressão, cópia e digitalização - que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora laser com padrão de cor monocromático; tela de toque colorida intuitiva de 3 (7,6 cm), que permite inclinação para facilitar a visualização quando o usuário está sentado ou em pé; alimentador automático de documentos (adf) para 50 folhas; scanner de mesa que admite papel de até 216 x 297 mm (8,5 x 11,7); velocidade de impressão até 40/38 páginas por minutos(ppm), carta/ a; velocidade de digitalização(cartão e a4) em um lado só até 26/21 imagens por minuto, preto e cores; cartuchos de toner originais com jetintelligence (a/x): 3.100/9.000 páginas; escaninho de saída para 150 folhas; botão de liberação da porta frontal (acesso aos cartuchos de toner hp jetintelligence); impressão automática em frente e verso; rede sem fio integrada5; porta usb de fácil acesso; botão liga/desliga; recursos integrados de impressão direta sem fio e 6 toque para imprimir via nfc7; bandeja multiuso 1 para 100 folhas; bandeja de entrada 2 para 250 folhas; porta usb para armazenamento de trabalhos com impressão com pin8; porta de impressão usb 2.0 de alta velocidade; porta de rede ethernet; porta de saída de linha telefônica; porta de entrada de linha de fax; processador de 1.200 mhz, 256 mb de memória; porta traseira (fornece acesso ao caminho de impressão); capa contra poeira para a bandeja 2 — se abre quando papel tamanho ofício/a4 está carregado. o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento. garantia de 12 meses. HP M428FDW

00001

00015657

UND

1,00

3.599,000  
00

3.599,00

**COMPUTADOR DESKTOP-BÁSICO**

computador (desktop-básico) - especificação técnica desempenho: o modelo de processador ofertado deverá estar em linha de fabricação, e ainda, deve ser da penúltima ou última geração disponível pelo fabricante do processador; intel core i3 ou superior; memória ram 8gb sdram ddr-4 2.133 mhz ou superior, instalada em um único módulo; placa-mãe ser do mesmo fabricante do microcomputador ou projetada especificamente para o modelo de microcomputador ofertado, não sendo aceitas placas de livre comercialização no mercado; mínimo 02 (dois) slots para memória; possuir no mínimo 6 (seis) portas usb, sendo pelo menos 4 (quatro) padrão usb 3.0 ou superior; com pelo menos 2 (duas) portas usb 3.0 ou superior instaladas na parte frontal do gabinete, não sendo permitida a utilização de hubs ou adaptadores pci; o chipset deve ser da mesma marca do fabricante do processador; deve suportar a tecnologia trusted platform module (tpm) versão 2.0; não serão aceitas soluções com chip externo, acondicionado em slot, do qual o chip possa ser removido; deverá acompanhar software de ativação e gerenciamento da solução tpm; bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento em flash rom ou com direito de copyright, devidamente comprovado, devendo permitir a atualizações por meio de software; o fabricante do computador deverá ter livre direito de edição sobre a bios em caso de copyright, o fabricante da bios deverá atestar o livre direito de edição. deverá exibir a logomarca do fabricante do equipamento; deverá ser desenvolvida em português ou inglês, compatível com o padrão uefi 2.5, sendo o fabricante do

00002

00018487

UND

5,00

5.399,000  
00

26.995,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO NOVO DO SUL**  
**Governo do Estado do ESPÍRITO SANTO**



**VENCEDORES DE PREÇOS SIMPLES**

computador membro da uefi.org, comprovado através do site <http://www.uefi.org/members>, em qualquer categoria; possibilitar que a senha de acesso ao bios seja ativada e desativada via setup; permitir senhas de setup para power on e administrador; permitir inserir registro de controle patrimonial, de pelo menos 10 (dez) caracteres em memória não volátil; deverá possuir campo específico com o número de série do equipamento, gravado em memória não volátil e campo não editável; deverá possuir sistema de diagnóstico, independente do sistema operacional, capaz de verificar a saúde do sistema de pelo menos: processador; disco rígido; funcionalidade de portas usb e memória ram; a fim de permitir o teste do equipamento com independência do sistema operacional instalado, o software de diagnóstico deve ser capaz de ser executado na inicialização do post; interfaces de comunicação controladora de rede integrada à placa mãe com velocidade de 10/100/1000 mbits/s, padrões ethernet, autosense, full-duplex, com conector padrão rj-45; controladora de som com conectores de saída e microfone; possuir 2 (duas) saídas de vídeo, sendo pelo menos uma digital do tipo hdmi, display port ou dvi. controladora de vídeo interface com controladora de vídeo integrada com pelo menos 1gb de alocação dinâmica de memória de vídeo; armazenamento 01 (uma) unidade de hd de 500 gb interna, sata 3; teclado alfanumérico - abnt ii; conector ps2 ou usb com fio de, no mínimo, 1 metro de comprimento; o teclado deverá ser do mesmo fabricante do equipamento ofertado, sendo aceito em regime de oem; mouse tecnologia óptica, de conformação ambidestra, com botão esquerdo, direito e central próprio para rolagem; resolução de 1000 (mil) dpi ou superior; mouse ps2 ou usb com fio de, no mínimo, 1 metro de comprimento; deve ser fornecido mouse-pad o mouse deverá ser do mesmo fabricante do equipamento ofertado, sendo aceito em regime de oem. gabinete o gabinete deverá ser do tipo small form factor; deve permitir a abertura do gabinete sem utilização de ferramentas (tool less), de forma a possibilitar a troca de componentes como discos de armazenamento, exceto padrão m.2. serão aceitos parafusos recartilhados para a abertura do gabinete. não serão aceitas quaisquer adaptações sobre o gabinete original do fabricante do equipamento; conectores frontais para headphone e microfone sendo aceita interface tipo combo; alto-falante integrado ao gabinete ou placa mãe; fonte de alimentação externa ao gabinete, devendo ser do mesmo fabricante do equipamento, com tensão de entrada 110/220 vac, dimensionada para suportar a configuração máxima do equipamento, com eficiência mínima de 87%. o cabo de força deverá estar de acordo com a exigência da nova norma do inmetro nbr 14136; deve possuir sensor de intrusão integrado ao gabinete; deve possibilitar a instalação de cadeado ou lacre de segurança em slot ou trava externa específica de forma a impedir a abertura do gabinete; suite de escritório microsoft office home and business 2016 ou superior, licença de uso, no idioma português brasil. sistema operacional acompanhar licença de sistema operacional microsoft windows 10 pro 64bits, em português do brasil (pt-br); o sistema operacional deve estar pré-instalado, bem como, todos os drivers de dispositivos internos, necessários para seu funcionamento; o fabricante deve disponibilizar no seu respectivo website, download gratuito de todos os drivers de dispositivos, para o microcomputador ofertado, na versão mais atual para download. garantia: deverá possuir garantia mínima de 60 (sessenta) meses do fabricante para os equipamentos ofertados (microcomputador e monitor), com reposição de peças, mão de obra e atendimento no local na modalidade 8x5, devendo ser comprovada através da apresentação do part number, service tag ou código de extensão da garantia junto ao fabricante. toda a garantia deve ser dada pelo fabricante, com atendimento por empresa (s) pertencente (s) à sua rede autorizada, devidamente capacitada (s) para tal função; a garantia do conjunto dos equipamentos especificados acima (gabinete, monitor, teclado e mouse) deverá ser prestada por um único fabricante; o tempo máximo de solução do equipamento será de até 3 dias, a partir da abertura do chamado. caso não seja providenciado o término do reparo do



**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO NOVO DO SUL**  
**Governo do Estado do ESPÍRITO SANTO**



**VENCEDORES DE PREÇOS SIMPLES**

equipamento no prazo estabelecido, a contratada deverá providenciar sua substituição por outro equipamento com características e capacidades iguais ou superiores ao item substituído; deverá ser disponibilizada central telefônica para abertura de chamados técnicos através de ligação gratuita para atendimento técnico, bem como possuir site na internet, com a disponibilização de drivers, firmwares e todas as atualizações existentes relativas ao equipamento ofertado. 3GREEN

**NOBREAK 600W**

no-break com as seguintes especificação técnica: para computador/impressora, que esteja em linha de produção pelo fabricante; no-break com potência nominal de 1,2 kva; potência real mínima de 600w; tensão entrada 115/127/220 volts (em corrente alternada) com comutação automática; tensão de saída 110/115 ou 220 volts (a ser definida pelo solicitante); alarmes audiovisual; bateria interna selada; autonomia a plena carga mínimo 15 minutos considerando consumo de 240 wats; possuir no mínimo 06 tomadas de saída padrão brasileiro; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento; garantia de 12 meses.  
RAGTECH

00003	00014751		UND	1,00	645,00000	645,00
-------	----------	--	-----	------	-----------	--------

**ROTEADOR PARA MONTAGEM EM RACK DE 19"1U**

roteador para montagem em rack de 19 1u. deve atender as especificações técnicas: conter 10 (dez) portas ethernet gigabit 10/100/1000, 1(uma) porta usb 3.0, 1 porta para fibra óptica sfp, 1 (uma) porta serial rj45, processador de 2(dois) core arm de 1.4ghz, dispor de 1 (um) gigabyte de memória ram, operar com sistema operacional de licença nível 5 (cinco), conter tela lcd em modo touchscreen, ser alimento em tensão de corrente contínua de 24v e 1.2a e disponibilizar a fonte de alimentação. dispor de garantia de 01 ano.  
modelo igual ou superior ao: mikrotik routerboard rb 3011uias rm.

**MIKROTIK RB3011UAIS-RM**

00004	00023884		UND	1,00	1.950,000 00	1.950,00
-------	----------	--	-----	------	-----------------	----------

**ROTEADOR ETHERNET**

roteador ethernet. deve atender as especificações técnicas: conter 5 (cinco) portas gigabit 10/100/1000, 1 (uma) porta usb, processador dual core de 880 mhz e 256mb de memória ram, operar com sistema operacional routers, ser alimento em tensão suportada de 8v - 30v e disponibilizar a fonte de alimentação. dispor de garantia de 01 ano.  
modelo igual ou superior ao: routerboard rb750gr3

00005	00023885		UND	5,00	699,00000	3.495,00
-------	----------	--	-----	------	-----------	----------

**ROUTERBOARD**

**ACCESS POINT**

velocidade de transmissão de no mínimo de 450 mbps na frequência 2.4 ghz e no mínimo 600 na frequência 5 ghz, antena do tipo omnidirecional interna, wlan (wifi) padrões ieee 802.11ac/a/n/b/g/n, potência de transmissão de no mínimo 24 dbm em 2.4 ghz e 22 dbm em 5 ghz, suporte de até 500 usuários conectados simultaneamente.  
INTELBRÁS

00006	00023887		UND	3,00	958,00000	2.874,00
-------	----------	--	-----	------	-----------	----------

**Total do Fornecedor: 39.558,00**  
**Total Geral: 39.558,00**