**CONSELHO REGIONAL DE SERVIÇO SOCIAL 16ª REGIÃO – CRESS/AL**

**CONVITE CRESS/AL Nº 01/2021-Retificado**

## AVISO DE LICITAÇÃO

O Conselho Regional de Serviço Social (CRESS) 16ª Região/Alagoas, inscrito no CNPJ sob nº 00226552/0001-12, com Sede na Rua Sete de Setembro, nº 184, Centro, Maceió/AL, através de sua Comissão Permanente de Licitação, instituída pela Portaria CRESS 16ª Região Nº 046/2021, torna público para conhecimento dos interessados que realizará licitação em conformidade com a Lei nº 8.666/93 e as alterações posteriores, na modalidade **CONVITE** (Tipo: Menor Preço por item**)** destinada a **aquisição de equipamentos eletrônicos de informática,** conforme condições e demais especificações presentes no Edital e seus anexos.
O Edital (retificado) estará à disposição dos/as interessados/as, a partir desta data, no endereço eletrônico do Conselho Regional de Serviço Social/CRESS 16ª Região/AL: www.cress16.org.br e/ou poderá ser solicitado através dos e-mails licitacao@cress16.org.br e cress@cress16.org.br

**ENTREGA DAS PROPOSTAS:** Até às 17:00h do dia 18 (dezoito) de outubro de 2021
**DATA DE ABERTURA DAS PROPOSTAS: D**ia 19 (dezenove) de outubro de 2021, às 14:00 (quatorze) horas, na Sede do CRESS/AL.

DESCRIÇÃO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E QUANTIDADES DOS EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS DE INFORMÁTICA:

**Modelo 01 - Notebook, com placa de vídeo dedicada GeForce, 8 Gb de RAM (**ou similar ou de melhor qualidade) – **01 unidade:**
Processador: Core™ i5-10300H (2.5 GHz até 4.5 GHz, cache de 8MB, quad - core, 10ª ou 11ª geração, ou superior;
Placa de vídeo: Placa de vídeo dedicada GeForce® GTX 1650 com 4GB de GDDR6, ou superior;
Memória RAM: Memória de 8GB (2x4GB), DDR4, 2933MHz, expansível até 16GB (2 slots soDIMM sem slot livre);
Armazenamento: 1 TB, mínimo;
Placa de som: Integrada;
Teclado: Teclado configurado com Windows, em Português (padrão ABNT2);
Wireless: Placa de rede 802.11ac (WiFi 1x1) + Bluetooth 5.0;

Conexões: 02 portas USB 3.2 de 1ª Ger., 1 porta USB 2.0 de 1ª Ger., 1 porta HDMI 1.4, 1 porta de rede RJ-45, trava de segurança | 1 Leitor de cartão SD (SD, SDHC, SDXC)
Tela: Tela Full HD WVA de 15.6" (1920 x 1080), 120Hz, 250 nits, antirreflexo, retro iluminado e borda fina, ou superior;
Mouse: Touchpad
Cache: 8 MB
Sistema operacional: Windows 10 Home Single Language, de 64 bits - em Português (Brasil), ou superior;
Bateria: Bateria de 3 células e 51Whr (integrada);
Tensão/Voltagem: Bivolt;
Garantia: mínima de 01 (um) ano.

**Modelo 02 – Notebook com 4 Gb de RAM (**ou similar ou de melhor qualidade) **– 05 unidades:**
Processador: Celeron® N4020 (ou superior) Dual Core 1.10 GHz até 2.8 GHz (ou superior), cache de 4MB – ou superior;
Placa de vídeo: Integrada, UHD Graphics 600 (ou superior);
Memória RAM: Memória de 4GB, DDR4, 2400 MHz, expansível até 8GB;
Armazenamento: 1 TB, mínimo;
Placa de som: Integrada;
Teclado: Teclado configurado com Windows, em Português (padrão ABNT2);
Wireless: Placa de rede 802.11ac (WiFi 1x1) + Bluetooth 5.0;
Conexões: 02 portas USB 3.2 de 1ª Ger., 1 porta USB 2.0 de 1ª Ger., 1 porta HDMI 1.4, 1 porta de rede RJ-45, trava de segurança | 1 Leitor de cartão SD (SD, SDHC, SDXC)
Tela: Tela Full HD WVA de 15.6" (1920 x 1080), 120Hz, 250 nits, antirreflexo, retro iluminado e borda fina;
Mouse: Touchpad
Cache: 4 MB
Sistema operacional: Windows 10 de 64 bits - em Português (Brasil), ou superior;
Bateria: Bateria de 2 células e 35 Whr (integrada);
Tensão/Voltagem: Bivolt;
Garantia: mínima de 01 (um) ano.

**Modelo 03 - Servidor Tipo Torre (**ou de melhor qualidade) **– 01 unidade**
Núcleo do processador disponível: 4 núcleos
Cache do processador: 8 MB Smart Cache, ou superior;
Nome do processador: Xeon® E-2224G (4 núcleos, 4,7 GHz, 8 MB, 71 W), de processador:1;
Número processadores:1;
Velocidade do processador: Frequência baseada em processador 3.50 GHz e Frequência turbo max 4.70 GHz;
Tipo de memória: Memória DDR4 padrão, de memória: 4 slots;
Memória padrão: 8 GB (1x 8 GB) UDIMM Maximo de 64GB;

Discos rígidos incluídos: 1x HDD de 1 TB SATA 7,2K LFF RW, suporte para 4 unidades 3,5″;
Tipo de unidade ótica: DVD-RW;
Tipo de fonte de alimentação: 1 fonte de alimentação ATX de 250W não redundante;
Rede: 1 x Gigabit LAN onBoard;
Controladora de vídeo: Saída de vídeo;
Controlador de rede: Adaptador Ethernet I219-LM NIC 1 porta;
Controlador de armazenamento: Controlador SATA de 6 Gb integrado, compatível com o modo AHCI (não RAID) ou RAID de software RSTe (RAID 0, 1, 10, 5);
Slot de expansão: Até 3 slots PCIe Gen3: um slot x16/x16, um x1/x1 e um x16/x4;
Características do sistema de ventilação: 1 sistema de ventilação obrigatório;
Form factor: Torre 4U;
Tensão/Voltagem: Bivolt;
Garantia: Mínima de 01 (um) ano

Modelo 4: **Impressora Laser Multifuncional (**ou de melhor qualidade**) - 01 Unidade:**
Funções: Impressora, Copiadora, Scanner,
Tecnologia de impressão – Laser
Volume de Ciclo Mensal: mínimo de 20.000 páginas
Cores de impressão - Sim
Usuário de destino e volume de impressão para equipe de até 5 usuários
Bandeja de entrada para 500 folhas.
Com sensor automático de papel
WI FI alem de imprimir diretamente de dispositivos móveis
Capacidade de Impressão Duplex (Frente e Verso).
Tensão/Voltagem: Bivolt;
Garantia: Mínima de 01 (um) ano

Maceió/AL, 04 de outubro de 2021

**Maria Helena da Silva Carvalho**
**Presidente da Comissão Permanente de Licitação**
**CRESS 16ª Região/AL**