

**COTAÇÃO PRÉVIA DE PREÇOS Nº 021/2023
EQUIPAMENTO DE INFORMÁTICA
CONTRATO DE GESTÃO Nº 032/2022**

A Associação Piauiense de Habilitação, Reabilitação e Readaptação - Associação Reabilitar, qualificada como Organização Social, sem fins lucrativos, de interesse coletivo e de caráter assistencial de atenção à saúde, **personalidade de direito privado** inscrita no CNPJ Nº 07.995.466/0004-66 – Filial, localizada na Avenida Presidente Kennedy, Nº 1160, bairro Morada do Sol, Cep 64.056-375, Teresina/PI.

DO OBJETO

O objeto da presente Cotação Prévia de Preços é a aquisição de **EQUIPAMENTO DE INFORMÁTICA**, para atender a necessidade de estruturação da Nova Maternidade Dona Evangelina Rosa do Estado do Piauí, conforme especificações, quantidades e exigências a seguir:

DO RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS

Cada interessado deverá enviar uma única proposta digitalizada em papel timbrado da empresa, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, contendo data, nome ou razão social da Empresa, endereço completo, telefone, endereço eletrônico, identificação destacada do número desta Cotação Prévia de Preços a que se refere. Deve estar assinada na última folha, e rubricada nas demais, pelo representante legal da empresa. Documentos acima citados devem ser enviados em formato PDF.

DA ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO

O objeto da presente Cotação Prévia de Preços é a aquisição de **EQUIPAMENTO DE INFORMÁTICA**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas a seguir:

EQUIPAMENTO DE INFORMÁTICA

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.
1	LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS COM FIO E SUPORTE, QUE PERMITE LEITURA DE CÓDIGOS 1D E 2D - Aparelho com alta velocidade de leitura. Provido de fio e suporte. Enviar os dados pela interface do teclado; Possui capacidade de realizar leitura de códigos com tecnologia (area imager): 1D (todos linear) como leitura de códigos EAN e CODE 39 (ou code 3 of 9) dentre outros, também ler 2D (QR Code, Azetec etc), outrossim faz leitura diretamente na tela de computador, celular etc, dentre outros. Possui comunicação USB. Sensor de imagem aproximada: 1080 x 720 pixels. Contraste de código de barras: >= 20%. Ângulo de leitura horizontal aproximado: horizontal: 41°, vertical: 28°. Resistente a queda de 2m de altura. Modos de operação: manual (gatilho) e automática. Suporte ajustável para leitura sem as mãos. Comprimento do cabo: 2m. Produto fabricado conforme normas regulamentadoras vigentes, e que proporcione condições ergonômicas benéficas no ambiente de trabalho, elevando a satisfação, segurança e a qualidade do trabalhador. Garantia mínima de 12 meses. Fornecer catálogos e manuais em idioma português. EQUIPAMENTO PARA USO HOSPITALAR, PODENDO SER DE IGUAL OU SUPERIOR QUALIDADE.	36
2	COMPUTADOR GABINETE "MINI PC" - Computador gabinete Mini PC, com Processador de 4 cores, 8 threads, 3.3GHZ até 4.3GHZ, 12MB de cache, Memória de 4 GB (1x4GB), DDR4, SSD de 120GB PCIe NVMe	08

ASSOCIAÇÃO PIAUIENSE DE HABILITAÇÃO, REABILITAÇÃO E READAPTAÇÃO

	M.2, Placa de vídeo integrada, Porta de vídeo HDMI, Wi-Fi integrada, Dual-band 2x2 802.11ax com MU-MIMO + Bluetooth 5.1 com antena interna, Rede Gigabit Ethernet 100/1000, Sistema Antivírus por 1 ano, Licença Windows 10 Pro, podendo ser atualizado para Windows 11 Pro, 3 anos de garantia "on site". Garantia mínima de 36 meses "on site"...Fornecer catálogos e manuais em idioma português. PODENDO ENTREGAR O APARELHO IGUAL OU SUPERIOR QUALIDADE.	
3	SMART TV 42" (polegadas) ou superior , Full HD LED, deve possuir HDR 3 HDMI 2 USB - Características: Controle remoto; conversor digital integrado. TV LED. Resolução: Full HD (1820 x 1080). Brilho: 220 cd/m ² . Contraste dinâmico: 3.000.000/1 Frequência da tela: 60hz. Potência do alto-falante: 10Wrms x 2 total 20Wrms. Formato da tela: 16:9. Sistema de cores: PAL-M, PAL-N, NTSC. Furação versa: 200 x 200mm. Dobly áudio. Busca automática de canais. Recepção em ATV, DTV e CATV. Conversor digital integrado. Equalizadores de som e imagem predefinidos. Ajustes de temperatura de cor. Nivelador automático de volume. Tela plana. Estéreo. CONEXÕES: Wi-fi; 3 entradas HDMI. 2 entradas USB. Ethernet (LAN). 1 entrada de RF (terrestre/entrada de cabo. 1 entrada P2 para amplificadores e periféricos de áudio. 1 entrada P2 para vídeo e áudio estéreo (RCA) com adaptador. 1 entrada de RF (terrestre/entrada de cabo). 1 entrada S/PDIF out Optical. Garantia mínima de 12 meses. Fornecer catálogos e manuais em idioma português. PODENDO ENTREGAR O APARELHO IGUAL OU SUPERIOR QUALIDADE.	07
4	MONITOR TOUCH SCREEN 15 POLEGADAS - Monitor LCD touch escreen de fácil instalação e uso, gerando operações para atendimentos simples e rápidos. Possui tela touch escreen resistiva com tecnologia 5 fios. Possui base ajustável, dobradiças e tela totalmente reclinável e baixo consumo de energia. Fixação padrão vesa. Painel de 15 polegadas. Resolução: 1024 x 768. Brilho: 250 cd/m ² . Relação de contraste: 450:01. Ângulo de visão aproximado: horizontal: 140°, vertical: 130°. Suporte de cores: 16 milhões. Tempo de resposta: 8ms. Frequência de varredura: horizontal: 31 a 60Khz, vertical: 59 a 75hz. Alimentação de entrada tensão: 220v ou bivolt – 50/60hz. Conector: VGA + USB + AUDIO. Som: 2 auto-falantes de 2w. Certificações: ETL, FCC, CE. Garantia mínima de 12 meses. Fornecer catálogos e manuais em idioma português. PODENDO ENTREGAR O APARELHO IGUAL OU SUPERIOR QUALIDADE.	04
5	IMPRESSORA TÉRMICA NÃO FISCAL - Características: Impressora para cupom ideal para automação comercial que atua com grande volume de impressão ofertando qualidade nas operações. Impressora térmica 48 colunas (76mm). Possui velocidade de 180 mm por segundo ou superior, imprime textos e gráficos com qualidade e agilidade. Possui sistema ERS (EASY Recovery System), onde problemas de atolamento de papel são resolvidos facilmente com a abertura da tampa do equipamento. Possui uma interface padrão USB e acompanha uma segunda interface opcional, a Ethernet. Conexão: USB/Ethernet/Serial. Velocidade de impressão: 180mm/s ou superior. Com sensor de papel e corte automático. Vida útil: 2 milhões de cortes. Bobina de papel tipo térmico; Bobina suportada: 80mmx40m. Integrada com gaveta. Vida útil da cabeça de impressão: 200km. Dimensões do papel: Largura: 58 a 82,5mm. Diâmetro externo:	04

ASSOCIAÇÃO PIAUIENSE DE HABILITAÇÃO, REABILITAÇÃO E READAPTAÇÃO

	102mm. Espessura: 56 a 107 micrometro. Velocidade de avanço de papel: 52 lps. Tabela de caracteres: CODE: 437, 850, 858, 860, 862, 864,866, QR Code. Método de impressão: térmico. Fonte de alimentação. Cabo de força. Cabo de alimentação. Guia de uso rápido. Alimentação: 220v ou bivolt automático – 50/60hz. 1 conector RJ-12. Fonte de alimentação; Garantia mínima de 12 meses. Fornecer catálogos e manuais em idioma português. PODENDO ENTREGAR O APARELHO IGUAL OU SUPERIOR QUALIDADE.	
6	CABO HDMI 1,5M - Cabo HDMI indicado para usra com DVD PLAYER, BLU-RAY, VIDEO GAMES, RECEPTOR E CONVERSOR DE TV DE PLASMA, LCD, LED E MONITORES. Possui 1,5 metros de comprimento, versão 1.4 com condutores. Suporte 3D Full HD 1080. Cabo composto por camada espessa emborrachada com reforços próximos as extremidades. Cabo High Definition Multimidea interface. Resoluções compatíveis: 480i, 480p, 720i, 720p, 1080i, 1080p. Suporte para Full HD Lossless áudio t/ Deep Color t. Blindagem tripla para máxima isolação contra interferências externas. Revestimento externo em PVC de alta qualidade. Garantia mínima de 12 meses. Fornecer catálogos e/ou manuais em idioma português. PODENDO ENTREGAR O EQUIPAMENTO IGUAL OU SUPERIOR QUALIDADE.	04
7	IMPRESSORA TÉRMICA DE PULSEIRA - Características: Impressora que entrega solução completa e integrada de pulseiras. Possui tecnologia inteligente que identifica o tipo de pulseira e calibra automaticamente a impressora para obter uma qualidade ótima de impressão. Carregamento de cartucho rápido e fácil. Velocidade de impressão automática, setada 4 ips (polegadas por segundo) a depender do cartucho instalado. Impressão de código de barras, texto e gráficos via termo direto. Largura de programação: ZPL ou ZPL II. Memória: Flash: 512 Mb; SDRAM: 256 Mb. Elemento equalizador de energia (E3) para qualidade superior de impressão. Conectividade: Host USB, usb, Ethernet, Bluetooth de baixa energia. Odômetro de saída de mídia, ou baixa quantidade de mídia, iluminado. Troca de cabeça de impressão e platô, sem a necessidade de ferramenta. Unicode, impressão de muilt linguagem. Calibração instantânea de mídia, sem desperdício de mídia. Sensor de cabeça exposta. Habilidade de impressão de XLM, permite comunicação XLM dos sistemas de informações. Qualificação Energy star. Link-OS. Relógio de tempo real. Largura de impressão: 558mm. Sensor de mídia: cabeçote suspenso. Velocidade de impressão: Healthcare 251mm por segundo Z-band Splash – 102 mm/s. Resolução: 312 dpi/12 pontos por mm. Largura: 127mm. Altura: 178mm. Profundidade: 242mm. Entregar todos os acessórios essenciais ao funcionamento do equipamento. Garantia mínima de 12 meses. Fornecer catálogos e/ou manuais em idioma português. PODENDO ENTREGAR O EQUIPAMENTO IGUAL OU SUPERIOR QUALIDADE.	06
8	IMPRESSORA TÉRMICA DE ETIQUETAS - Impressora Térmica de Etiquetas, de 4 polegadas, Método de impressão por transferência térmica e térmica direta; Linguagens de programação PPL, ZPL e EPL2; Um único indicador de status de LED; Um único botão de avançar/pausar; Conectividade USB; OpenACCESS™ para fácil	19

carregamento de mídia; Construção com estrutura de parede dupla; Qualificação ENERGY STAR. Características físicas: Dimensões Transferência térmica: 10,5 pol. C x 7,75 pol. L x 7,5 pol. A 267 mm C x 197 mm L x 191 mm A. Dimensões Térmica direta: 8,6 pol. C x 6,9 pol. L x 5,9 pol. A 220 mm C x 176 mm L x 151 mm; Especificações da impressora Resolução: 203 dpi/8 pontos por mm; Memória: 128 MB de Flash; 128 MB de SDRAM; Largura máxima de impressão: 4,09 pol./104 mm; Velocidade de impressão: 2", 3", 4", 5" E 6" por segundo ou (50, 76, 102, 127 e 152 mm por segundo); Sensores de mídia: Sensor transmissivo; Sensor de marca preta móvel, alcance limitado do centro para o lado esquerdo; Sensor de lacuna excêntrico fixo; Firmware: ZPL II; EPL 2; XML; Características de mídia e fita; Comprimento máximo de etiqueta: 39,0 pol./991 mm; Largura da mídia: 1.00 pol./25,4 mm a 4,4 pol./112 mm; Tamanho do rolo de mídia: 5.00 pol./127 mm de diâmetro externo Diâmetro interno do núcleo: 0,5 pol. (12,7 mm) e 1,0 pol. (25,4 mm) padrão, 1,5 pol. (38,1); Espessura: 0,003 pol. (0,08 mm) min.; 0,0075 pol. (0,1905 mm) máx. (apenas no modo de destacar); Tipos de mídia: Alimentação por rolo ou sanfonada, serrilhada ou contínua com ou sem marca preta, formulário de etiquetas, formulário contínuo de recibos e pulseiras Diâmetro externo da fita: 1,34 pol./34 mm (74 m); Comprimento máximo da fita: 244 pés (74m); Razão da fita: 1:1 de mídia para fita (74 m); Largura da fita: 1,33 pol./33,8 mm ~ 4,3 pol./109,2 mm; Diâmetro interno do núcleo da fita: Fita de 74 metros: 0,5 pol./12,7 mm; Características operacionais; Temperatura de operação: 40 °F a 105 °F/4,4 °C a 41 °C; Temperatura de armazenamento: -40 °F a 140 °F/-40 °C a 60 °C; Umidade operacional: 10% a 90% sem condensação; Umidade de armazenamento: 5% a 95% sem condensação; Elétricas: 100-240 VAC,50-60 Hz com detecção automática (conforme ao PFC); qualificação ENERGY STAR; Fontes/elementos gráficos/simbologias; Proporções de códigos de barras: 2:1 e 3:1; Códigos de barras 1D: Code 11, Code 39, Code 93, Code 128,; ISBT-128,UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, extensões UPC e EAN de 2 ou 5 dígitos, Plessey, Postnet, Standard 2-de-5, Industrial 2-de-5, Interleaved 2-de-5, Logmars, MSI, Codabar e Planet Code; Códigos de barras 2D: Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF, Aztec; Fontes e elementos gráficos:16 fontes bitmap residentes expansíveis ZPL II; Duas fontes residentes dimensionáveis ZPL; Cinco fontes residentes expansíveis EPL2; Suporte a fonte nativa de tipo aberto; Conformidade com Unicode para impressão térmica sob demanda multilíngue; 50 MB de memória não volátil disponíveis ao usuário, 8 MB de SDRAM disponíveis ao usuário; Entregar todos os acessórios essenciais ao funcionamento do equipamento. Garantia mínima de 12 meses. Fornecer catálogos e/ou manuais em idioma português. **PODENDO ENTREGAR O EQUIPAMENTO IGUAL OU SUPERIOR QUALIDADE.**

DO PRAZO DE ENTREGA DOS ITENS

O prazo de entrega dos itens não poderá ser superior a 60 (sessenta) dias consecutivos, contados da data de emissão da Autorização de Fornecimento, após assinatura do Contrato.



Qualificada como Organização Social – Decreto Estadual nº 12.286/2006
Qualificada como Organização Social – Lei Municipal nº 4.614/2014
Entidade de Utilidade Pública e Interesse Social – Lei Estadual nº 5.851/2009
Entidade de Utilidade Pública e Interesse Social – Lei Municipal nº 3.777/2008

Av. Higino Cunha, nº 1515, Bairro Ilhotas
CEP: 64.014-220 | Teresina-PI
Fones: (86) 3198-1500/ (86) 3232-0353
CNPJ: 07.995.466/0001-13

ASSOCIAÇÃO PIAUIENSE DE HABILITAÇÃO, REABILITAÇÃO E READAPTAÇÃO

Os equipamentos/ materiais deverão ser entregues de segunda a sexta feira, somente em dias úteis, no horário das 08h30min às 11h00min e das 13h30min às 17h00min, na Nova Maternidade Dona Evangelina Rosa, localizada à Avenida Presidente Kenedy, Nº 1160, bairro Morada do Sol, Teresina/PI, CEP 64.056-375.

DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

O pagamento será efetuado em parcela única, até o 30º (trigésimo) dia após recebimento de **EQUIPAMENTO DE INFORMÁTICA**, montagem, instalação e treinamento da equipe (se necessário), bem como da atesto da Nota Fiscal por Técnico habilitado ou Engenheiro Clínico.

DAS DISPOSIÇÕES GERAIS:

Nos preços propostos serão considerados todos os encargos previdenciários, fiscais, comerciais, trabalhistas, tributários, material, embalagens, fretes, seguros, tarifas, descarga, transporte, responsabilidade civil, despesas de instalação e do completo funcionamento e demais despesas incidentes ou que venham a incidir sobre os materiais/ equipamentos, objeto desta licitação.

A proposta deverá ter o prazo de validade mínima de 60 dias.

O CNPJ para faturamento: Associação Piauiense de Habilitação, Reabilitação e Readaptação - Associação Reabilitar, CNPJ Nº 07.995.466/0004-66 – Filial, localizada na Avenida Presidente Kennedy, Nº 1160, bairro Morada do Sol, Cep 64.056-375, Teresina/PI.

DOCUMENTAÇÕES NECESSÁRIAS PARA CADASTRO:

Cartão CNPJ da empresa; cópia do contrato social da empresa e/ ou ata da constituição da empresa; certidões negativas de débitos – municipal, estadual e federal (certificado do FGTS, certidão trabalhista e a certidão da receita federal); cópia do comprovante de endereço da empresa; cópia do RG e CPF do representante da empresa; cópia do comprovante de endereço do representante da empresa; alvará de funcionamento atualizado; dados bancários da empresa; telefones para contato; e-mail do representante legal da empresa (contrato será enviado via plataforma docusign); nome e e-mail da testemunha da empresa (contrato será enviado via plataforma docusign).