

## EDITAL DE COLETA DE PREÇOS Nº 036/2022 ANEXO I - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

### 1. OBJETO

**1.1.** O presente documento estabelece as especificações técnicas mínimas, aplicáveis para o fornecimento de serviço comodato de impressão de pulseiras de identificação hospitalar através de impressoras térmicas.

- a) 12 impressoras térmicas por cessão de comodato, sendo 5 impressoras para pulseiras de identificação hospitalar (infantil), 6 impressoras para pulseiras de identificação hospitalar (adulto) e 1 impressora de backups.
- b) Fornecimento de pulseiras de identificação hospitalar, conforme demanda.

### 2. ESCOPO

**2.1.** Local de entrega dos suprimentos e equipamentos:

Hospital Ministro Costa Cavalcanti  
Av. Gramado, 580 Vila A  
CEP 85860-460 – FOZ do Iguaçu - PR  
Setor Almojarifado.

**2.2.** Quantidade comodato: 12 (doze) impressoras térmicas.

**2.3.** Consumo mensal estimado:

- a) Pulseira Adulto: 3.000 unidades
- b) Pulseira Infantil: 300 unidades

**Obs.:** A demanda de Pulseiras pode alterar para mais ou menos, conforme necessidade do Hospital.

**2.4.** Forma de pagamento: Será solicitado via Ordem de Compra (OC) conforme demanda do Contratante. Pagamento por depósito bancário, até 5 (cinco) dias úteis após o recebimento das pulseiras e da Nota Fiscal. Os dados da conta a ser informado no ato da assinatura do contrato.

**2.5.** Prazo de contrato: Será firmado por período de 12 (doze) meses, prorrogável por igual período, com limite máximo de 60 (sessenta) meses.

**2.6.** Para esta aquisição não está prevista a possibilidade de adiantamento.

### 3. DISPOSIÇÕES GERAIS

**3.1.** Todos os equipamentos devem ser compatíveis com Sistema de Gestão Tasy - Philips Healthcare, utilizado pelo HMCC.

**3.2.** Uso de suprimentos originais.

**3.3.** Fornecimento das pulseiras de identificação, de acordo com a necessidade, ficando sob responsabilidade da contratante emitir ordens de compra para ressuprimento.

**3.4.** Deve ser impressoras novas e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante na data de entrega das propostas.

## EDITAL DE COLETA DE PREÇOS Nº 036/2022

### ANEXO I - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

**3.5.** Deve atender rigorosamente aos requisitos técnicos mínimos especificados neste documento.

**3.6.** O equipamento deve ser fornecido com no mínimo de 12 (doze) meses de garantia conforme especificações técnicas.

**3.7.** Prestar assistência técnica aos equipamentos fornecidos, sem custo adicional em relação ao preço contratado.

**3.8.** Auxiliar na resolução de problemas com os servidores e software de controle de impressão.

**3.9.** Realizar a manutenção preventiva periódica, sendo no mínimo 1 a cada 6 meses e mediante validação da equipe de TI, nos equipamentos locados de acordo com o recomendado pelo fabricante, mantendo os equipamentos em perfeitas condições de operacionalidade, segurança, limpeza e higiene.

**3.10.** Prestar atendimento em até 1 (um) dia útil, para reparo ou substituição de equipamento.

**3.11.** Em caso de necessidades de peças ou reparos, o equipamento deverá ser substituído imediatamente por equipamento equivalente, até a que a peça seja substituída ou o reparo realizado, de maneira a garantir o funcionamento das atividades dos setores durante o período de reparo.

**3.12.** O equipamento deverá passar por validação e liberação da equipe técnica do hospital, por período de 30 (trinta) dias, garantindo que o equipamento apresenta todas as funcionalidades e capacidade operacional para perfeito funcionamento. Caso não estejam com funcionalidade de 100% serão recusados os equipamentos.

#### 4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

5.1. Impressoras	Quantidade: 12
1.1 CARACTERÍSTICAS GERAIS	1.1.1 Impressora na cor preta; 1.1.2 Conectividade USB e Ethernet (RJ45), acompanhar cabo USB 2.0. 1.1.3 Deverá possuir todos os cabos de energia elétrica padrão NBR14136. 1.1.4 Fonte de alimentação bivolt automático. 1.1.5 Velocidade de impressão 5" - 127mm por segundo ou superior 1.1.6 Compatibilidade de drive Windows 10, Windows 11 e Linux (Centos, Oracle Linux); 1.1.7 Resolução de impressão 206 dpi ou superior. 1.1.8 Compatibilidade com o Tasy, e com as linguagens de comunicação EPL (Eltron Programming Language) ou ZPL (Zebra Programming Language)

**EDITAL DE COLETA DE PREÇOS Nº 036/2022**  
**ANEXO I - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

<b>5.2. Pulseira</b>	
<b>2.1 CARACTERÍSTICAS MODELO ADULTO</b>	<p>2.1.1 Pulseiras na cor branca</p> <p>2.1.2 Resistente à água, rasgos, lacre picotado inviolável - rasga ao ser aberto.</p> <p>2.1.3 Antialérgica e antibacteriana.</p> <p>2.1.5 Filme sintético, térmico direto com o linner em poliéster.</p> <p>2.1.6 Livre de látex, a prova d'agua e resistente a mancha, abrasão, álcool e produtos de limpeza suaves</p> <p>2.1.7 Montagem em rolo</p> <p>2.1.8 Tamanho da Pulseira Largura: <math>25 \pm 5</math> mm Comprimento: <math>278 \pm 20</math> mm</p>
<b>2.2 CARACTERÍSTICAS MODELO INFANTIL</b>	<p>2.2.1 Pulseiras na cor branca</p> <p>2.2.2 Resistente à água, rasgos, lacre picotado inviolável - rasga ao ser aberto, evidenciando a fraude</p> <p>2.2.3 Antialérgica e antibacteriana.</p> <p>2.2.5 Filme sintético, térmico direto com o linner em poliéster.</p> <p>2.2.6 Livre de látex, a prova d'agua e resistente a mancha, abrasão, álcool e produtos de limpeza suaves</p> <p>2.2.7 Montagem em rolo</p> <p>2.2.8 Tamanho da Pulseira Largura: <math>25 \pm 5</math> mm Comprimento: <math>177 \pm 20</math> mm</p>

Elaboração:

  
**ALEXANDRA RENATA MICHELON**  
Gerente Departamento Administrativo

  
**FRANCIELI BRITO**  
Atendimento ao cliente