



FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE
Hospital Municipal Padre Germano Lauck
Protocolo Geral



Data: 08/09/2026

Objetivo: DISPENSA DE LICITAÇÃO EM RAZÃO DO VALOR, PARA AQUISIÇÃO DE CARTUCHO DE PULSEIRAS PARA IMPRESSORA ZEBRA.

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE FOZ DO IGUAÇU

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 375/2026

TIPO DE PROCESSO: Dispensa de licitação em razão do valor

INTERESSADO: Setor Almoxarifado e Atendimento

DOCUMENTO DE ORIGEM: Memorando Interno n.º 13523/2026

OBJETO:

Aquisição de cartucho de pulseiras para impressora zebra .

Rua Adoniram Barbosa, nº 370 - Parque Monjolo, Foz do Iguaçu - PR, CEP:85864-380





FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE FOZ DO IGUAÇU
Hospital Municipal Padre Germano Lauck



Memorando Interno n.º 14183/2026

Foz do Iguaçu, 08 de SETEMBRO de 2026.

De: FMSFI - DAF - CENTRAL DE COMPRAS

Para: FMSFI - DE - PROTOCOLO GERAL.

Assunto: ABERTURA DE PROCESSO PARA AQUISIÇÃO DE CARTUCHO DE PULSEIRAS PARA IMPRESSORA ZEBRA - DISPENSA DE LICITAÇÃO EM RAZÃO DO VALOR

Prezados (as),

Solicito abertura de processo administrativo para licitação, registro de preços na modalidade **DISPENSA DE LICITAÇÃO EM RAZÃO DO VALOR**, para **aquisição de CARTUCHO DE PULSEIRAS PARA IMPRESSORA ZEBRA**, solicitado pelo setor **ALMOXARIFADO E ATENDIMENTO**, para atender a necessidade do Hospital Municipal Padre Germano Lauck, **compra única, pagamento em 30/60/90 dias**, conforme solicitado via Memorando Interno **nº 13523/2026**, com justificativa, descritivo e quantitativo em anexo.

Por gentileza, após protocolado, encaminhar ao setor de **COMPRAS**.

Atenciosamente,

Rua Adoniran Barbosa, nº 370 - Jardim Central

Foz do Iguaçu/PR - Telefone: (045) 3521-1951 / 3521-1950 R/K



c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c



19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952



Autenticado com senha por ANA CARINE SCHERER DA CAS - DIRETORA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA - 08/09/2026 às 10:54:40
Documento Código: c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c>



Autenticado com senha por MARGARETE DE LOURDES SALVAGNI - SECRETÁRIA EXECUTIVA - 08/09/2026 às 12:29:32
Documento Código: 19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952 - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952>



FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE FOZ DO IGUAÇU
Hospital Municipal Padre Germano Lauck



Memorando Interno n.º 13523/2026

Foz do Iguaçu, 27 de AGOSTO de 2026.

De: FMSFI - DAF - ALMOXARIFADO

Para: FMSFI - DAF - CENTRAL DE COMPRAS.

Assunto: DISPENSA DE LICITAÇÃO CARTUCHOS PARA IMPRESSORA TÉRMICA

Considerando a necessidade urgente de aquisição de **Cartucho para impressora térmica de pulseiras**, recentemente implantada nas recepções do Hospital Municipal Padre Germano Lauck – HMFI, os quais são essenciais para a execução das atividades administrativas e para o adequado atendimento aos pacientes;

Considerando que os referidos materiais são indispensáveis para o funcionamento das impressoras térmicas utilizadas na identificação dos pacientes, contribuindo para a segurança, organização e continuidade dos serviços prestados pela instituição;

Considerando, ainda, que os itens encontram-se contemplados em **processo licitatório em andamento**, porém, até a conclusão do referido processo, existe a necessidade de garantir o abastecimento da unidade, evitando a interrupção das atividades e eventuais prejuízos à prestação dos serviços hospitalares;

Ressalta-se, portanto, a necessidade de realização de **aquisição por dispensa de licitação**, em caráter temporário e excepcional, até que o novo processo licitatório seja concluído e esteja apto a atender regularmente à demanda da instituição.

Diante do exposto, faz-se necessária a realização de **dispensa de licitação para aquisição dos referidos materiais**, visando atender à demanda do Hospital Municipal Padre Germano Lauck – HMFI pelo período estimado de **03 (três) meses**, prazo considerado suficiente para a conclusão do processo licitatório em andamento, garantindo o abastecimento regular dos materiais e a continuidade dos serviços essenciais prestados pelo hospital.

Por fim, informamos que seguem anexos o **descritivo técnico dos materiais**, bem como o **quantitativo estimado necessário para atendimento da demanda durante o período de 03 (três) meses**.



Rua Adoniran Barbosa, nº 370 - Jardim Central
Foz do Iguaçu/PR - Telefone: (045) 3521-1951 / 3521-1950 R/K



Autenticado com senha por ADRIANO BARBOSA LACERDA - COORDENADOR / GERENTE - 27/08/2026 às 09:11:23
Documento Código: aaceff9d-2fba-44e5-b86b-058a9dea47ae - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=aaceff9d-2fba-44e5-b86b-058a9dea47ae>



Autenticado com senha por ANA CARINE SCHERER DA CAS - DIRETORA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA - 08/09/2026 às 10:54:40
Documento Código: c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c>



Autenticado com senha por MARGARETE DE LOURDES SALVAGNI - SECRETÁRIA EXECUTIVA - 08/09/2026 às 12:29:32
Documento Código: 19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952 - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952>



PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

Tipo: MEMORANDO INTERNO

Número: 13.523/2026

Assunto: DISPENSA DE LICITAÇÃO CARTUCHOS PARA IMPRESSORA TÉRMICA

O documento acima foi proposto para assinatura eletrônica na plataforma **SID** de assinaturas.
Para verificar as assinaturas clique no link:

<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/rp/sidpublico/verificar?codigo=aaceff9d-2fba-44e5-b86b-058a9dea47ae>
e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação:
aaceff9d-2fba-44e5-b86b-058a9dea47ae

Hash do Documento

65C8B699FD80CE701B7AB82A4D4C9E347902F7495D22005786E1B1A293C4BC0A

Anexos

DISP. LICITAÇÃO CARTUCHO..docx - **7e5c95f8-36ce-453b-92c8-b3ea6e195f23**
DISP. CARTUCHO PDF.pdf - **b7768a5c-a71e-4bef-8009-1f92b8a0265e**

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 27/08/2026 é(são) :

ADRIANO BARBOSA LACERDA (Signatário) - CPF: ***05801981** em 27/08/2026 9:11:23 - **OK**
Tipo: Assinatura Eletrônica



A ASSINATURA ELETRÔNICA DESTES DOCUMENTOS ESTÁ AMPARADA PELO:

DECRETO Nº 28.900, DE 20 DE JANEIRO DE 2021.

LEI Nº 4536 , DE 4 DE SETEMBRO DE 2017.

Autoriza a utilização do meio eletrônico para a gestão dos processos administrativos e de documentos de arquivo , produzidos nos termos das Leis nºs 3.971, de 17 de abril de 2012 e 4.057, de 19 de dezembro de 2012, no âmbito dos órgãos da Administração Pública Direta, Autárquica e Fundacional do Município de Foz do Iguaçu.



c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c



19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952



Autenticado com senha por ANA CARINE SCHERER DA CAS - DIRETORA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA - 08/09/2026 às 10:54:40
Documento Código: c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c>



Autenticado com senha por MARGARETE DE LOURDES SALVAGNI - SECRETÁRIA EXECUTIVA - 08/09/2026 às 12:29:32
Documento Código: 19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952 - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952>



c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c



19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952



Autenticado com senha por ANA CARINE SCHERER DA CAS - DIRETORA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA - 08/09/2026 às 10:54:40
Documento Código: c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmf.foz.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c>



Autenticado com senha por MARGARETE DE LOURDES SALVAGNI - SECRETÁRIA EXECUTIVA - 08/09/2026 às 12:29:32
Documento Código: 19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952 - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmf.foz.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952>



**FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE FOZ DO IGUAÇU
HOSPITAL MUNICIPAL PADRE GERMANO LAUCK**



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - (ETP)

O presente documento visa analisar a viabilidade da presente contratação, bem como compilar as demandas e os elementos essenciais que servirão para compor o Termo de Referência, de forma a melhor atender às necessidades da Administração.

1. DADOS DO PROCESSO:

Responsável pela Contratação: Setor ATENDIMENTO e ALMOXARIFADO, Fundação Municipal de Saúde de Foz do Iguaçu

OBJETO:

AQUISIÇÃO DE CARTUCHO DE PULSEIRAS ZEBRA Z-BAND DIRECT, visando atender a necessidade da Fundação Municipal de Saúde de Foz do Iguaçu.

Art. 18. A fase preparatória do processo licitatório é caracterizada pelo planejamento e deve compatibilizar-se com o plano de contratações anual de que trata o [inciso VII do caput do art. 12 desta Lei](#), sempre que elaborado, e com as leis orçamentárias, bem como abordar todas as considerações técnicas, mercadológicas e de gestão que podem interferir na contratação, compreendidos:

I - a descrição da necessidade da contratação fundamentada em estudo técnico preliminar que caracterize o interesse público envolvido;

§ 1º O estudo técnico preliminar a que se refere o inciso I do **caput** deste artigo deverá **evidenciar o problema a ser resolvido e a sua melhor solução**, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação.

2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

Rua Adoniran Barbosa, nº 370 - Jardim Central - Foz do Iguaçu/PR - Telefone: (045) 3521-1951 / 3521-1950



Autenticado com senha por ANA CARINE SCHERER DA CAS - DIRETORA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA - 08/09/2026 às 10:54:40
Documento Código: c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c>



Autenticado com senha por MARGARETE DE LOURDES SALVAGNI - SECRETÁRIA EXECUTIVA - 08/09/2026 às 12:29:32
Documento Código: 19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952 - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952>



c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c



19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952



FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE FOZ DO IGUAÇU
HOSPITAL MUNICIPAL PADRE GERMANO LAUCK



2.1. - Descrição da necessidade:

PADRONIZAÇÃO DAS PULSEIRAS DE IDENTIFICAÇÃO DOS PACIENTES

O Hospital Municipal Padre Germano Lauck realiza, em **média, 1.500 aberturas de fichas de internação por mês**, o que representa um volume significativo de atendimentos que demandam a identificação adequada dos pacientes durante todo o período de permanência na instituição.

Nesse contexto, torna-se necessária a implantação e padronização das pulseiras de identificação dos pacientes, **utilizando material compatível com a impressora térmica de identificação hospitalar ZEBRA ZD510-HC**, recentemente disponibilizada para esse processo. A iniciativa representa uma inovação no fluxo institucional, uma vez que o hospital está iniciando a utilização de pulseiras de identificação impressas e **não possui histórico anterior de aquisição desse material**.

A identificação correta do paciente constitui uma etapa fundamental para a segurança assistencial, pois permite a confirmação inequívoca da identidade do usuário antes da realização de procedimentos, administração de medicamentos, coleta de exames, transfusões, cirurgias, transferências, exames diagnósticos e demais intervenções relacionadas à assistência.

A padronização das pulseiras permitirá que todos os **pacientes internados sejam identificados de maneira uniforme, legível, segura e rastreável**, reduzindo a dependência de métodos manuais ou não padronizados de identificação. A utilização de impressão térmica também proporciona maior qualidade e legibilidade das informações, contribuindo para a conferência dos dados pelos profissionais de saúde.

Além do aspecto assistencial, a implantação desse processo está relacionada à **necessidade de otimização dos recursos públicos e racionalização dos processos internos**. A adoção de um padrão único de pulseira facilita o planejamento de compras, o controle de estoque, a distribuição do material e a utilização pelos diferentes setores do hospital, reduzindo desperdícios e a necessidade de aquisição de materiais incompatíveis com o equipamento disponível.

A medida também contribui para a **redução do consumo de papel e outros materiais utilizados em processos manuais de identificação**, uma vez que a impressão direta das informações na pulseira permite substituir ou reduzir procedimentos que

Rua Adoniran Barbosa, nº 370 - Jardim Central - Foz do Iguaçu/PR - Telefone: (045) 3521-1951 / 3521-1950



c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c



19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952



Autenticado com senha por ANA CARINE SCHERER DA CAS - DIRETORA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA - 08/09/2026 às 10:54:40
Documento Código: c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c>



Autenticado com senha por MARGARETE DE LOURDES SALVAGNI - SECRETÁRIA EXECUTIVA - 08/09/2026 às 12:29:32
Documento Código: 19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952 - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952>



FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE FOZ DO IGUAÇU HOSPITAL MUNICIPAL PADRE GERMANO LAUCK



demandem etiquetas, anotações manuais ou outros meios auxiliares de identificação. Dessa forma, a iniciativa está alinhada à busca por maior eficiência e à redução dos impactos ambientais decorrentes do consumo desnecessário de insumos.

RISCOS DECORRENTES DA NÃO PADRONIZAÇÃO

A ausência de um processo padronizado para identificação dos pacientes pode aumentar a possibilidade de ocorrência de falhas na identificação, especialmente em uma instituição que apresenta elevado fluxo de internações e atendimento de pacientes.

Entre os principais riscos associados à não implantação e padronização das pulseiras de identificação, destacam-se:

- risco de **identificação incorreta ou troca de pacientes**, especialmente em situações envolvendo pacientes com nomes semelhantes ou homônimos;
- possibilidade de realização de **procedimentos, exames ou intervenções no paciente errado**;
- risco de administração de medicamentos ao paciente incorreto;
- possibilidade de erros relacionados à coleta e identificação de materiais para exames laboratoriais;
- aumento do risco de eventos adversos relacionados a transfusões, procedimentos cirúrgicos e demais intervenções assistenciais;
- dificuldade de conferência rápida da identidade do paciente pelos profissionais de saúde;
- manutenção de processos manuais suscetíveis a **erros de preenchimento, ilegibilidade, rasuras ou perda das informações**;
- ausência de uniformidade entre os setores e profissionais que realizam a identificação;
- maior consumo de insumos utilizados como alternativas à identificação padronizada;
- aumento do tempo despendido pelos profissionais na conferência e correção de informações;
- dificuldade de rastreabilidade e de controle do processo de identificação;
- possibilidade de desperdício de recursos públicos decorrente da utilização de materiais inadequados, incompatíveis ou de baixa durabilidade.

Considerando o volume **aproximado de 1.500 internações mensais**, pequenas falhas em um processo de identificação podem adquirir proporções relevantes quando repetidas continuamente, tornando necessária a adoção de uma solução institucional

Rua Adoniran Barbosa, nº 370 - Jardim Central - Foz do Iguaçu/PR - Telefone: (045) 3521-1951 / 3521-1950



c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c



19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952



Autenticado com senha por ANA CARINE SCHERER DA CAS - DIRETORA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA - 08/09/2026 às 10:54:40
Documento Código: c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c>



Autenticado com senha por MARGARETE DE LOURDES SALVAGNI - SECRETÁRIA EXECUTIVA - 08/09/2026 às 12:29:32
Documento Código: 19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952 - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952>



FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE FOZ DO IGUAÇU HOSPITAL MUNICIPAL PADRE GERMANO LAUCK



padronizada e confiável.

VANTAGENS DA PADRONIZAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DAS PULSEIRAS

A aquisição de pulseiras próprias para impressão na ZEBRA ZD510-HC permitirá estruturar um processo institucional de identificação mais seguro, eficiente e padronizado, proporcionando, entre outras, as seguintes vantagens:

- 1. Maior segurança do paciente:** a pulseira possibilita a identificação visual e imediata do paciente, facilitando a conferência antes da realização de procedimentos e contribuindo para a prevenção de eventos adversos relacionados à identificação incorreta.
- 2. Padronização institucional:** todos os pacientes poderão utilizar um mesmo padrão de pulseira, com informações impressas de maneira uniforme, independentemente do setor responsável pelo atendimento.
- 3. Maior legibilidade:** a impressão térmica proporciona informações mais uniformes e legíveis do que métodos de preenchimento manual, reduzindo a possibilidade de interpretação equivocada dos dados.
- 4. Agilidade nos processos assistenciais:** a identificação disponível diretamente no paciente facilita a conferência pelos profissionais durante a assistência, reduzindo a necessidade de consulta constante a documentos ou sistemas para confirmação dos dados básicos de identificação.
- 5. Redução de erros humanos:** a geração da identificação a partir do processo de impressão reduz a dependência de escrita manual e, consequentemente, a possibilidade de erros decorrentes de grafia ilegível, abreviações inadequadas ou preenchimento incorreto.
- 6. Rastreabilidade:** a utilização de um processo padronizado de impressão permite maior controle sobre a identificação do paciente ao longo de sua permanência hospitalar.
- 7. Otimização dos recursos públicos:** a padronização facilita a previsão da demanda, o planejamento das aquisições e o controle de estoque, contribuindo para evitar compras emergenciais, desperdícios e aquisição de materiais inadequados.
- 8. Redução do consumo de materiais:** a utilização de uma pulseira específica para impressão pode reduzir a necessidade de etiquetas, formulários e outros recursos utilizados em processos alternativos de identificação.

Rua Adoniran Barbosa, nº 370 - Jardim Central - Foz do Iguaçu/PR - Telefone: (045) 3521-1951 / 3521-1950



c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c



19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952



Autenticado com senha por ANA CARINE SCHERER DA CAS - DIRETORA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA - 08/09/2026 às 10:54:40
Documento Código: c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c>



Autenticado com senha por MARGARETE DE LOURDES SALVAGNI - SECRETÁRIA EXECUTIVA - 08/09/2026 às 12:29:32
Documento Código: 19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952 - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952>



**FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE FOZ DO IGUAÇU
HOSPITAL MUNICIPAL PADRE GERMANO LAUCK**



9. Benefício ambiental: a racionalização do uso de papel e demais insumos contribui para a redução da geração de resíduos e do impacto ambiental associado ao processo de identificação dos pacientes.

10. Compatibilidade com a tecnologia disponível: a aquisição de material desenvolvido para utilização na ZEBRA ZD510-HC permite aproveitar adequadamente o equipamento existente, evitando investimentos adicionais em equipamentos ou soluções incompatíveis.

11. Melhoria da eficiência operacional: a implantação de um fluxo único de identificação tende a reduzir retrabalho, correções e tempo empregado pelos profissionais na identificação e conferência dos pacientes.

12. Fortalecimento da cultura de segurança: a adoção sistemática da pulseira reforça, junto às equipes assistenciais, a importância da identificação correta do paciente como uma das etapas essenciais para uma assistência segura.

CONCLUSÃO DA NECESSIDADE

Diante do volume médio de aproximadamente 1.500 aberturas de fichas de internação mensais, verifica-se a necessidade de estabelecer um processo institucional padronizado para identificação dos pacientes, de modo a assegurar maior confiabilidade, legibilidade e uniformidade das informações utilizadas durante a assistência.

A aquisição das pulseiras compatíveis com a ZEBRA ZD510-HC constitui medida necessária para viabilizar a implantação desse novo fluxo, contribuindo para a segurança do paciente, prevenção de erros de identificação, otimização dos processos de trabalho, racionalização dos recursos públicos, redução do desperdício de materiais e diminuição dos impactos ambientais.

Por se tratar de uma solução que está sendo implantada pela primeira vez na instituição, a contratação também permitirá estabelecer uma base padronizada para o dimensionamento futuro da demanda, o controle de consumo e o planejamento das aquisições, possibilitando que o processo seja aperfeiçoado progressivamente de acordo com a experiência operacional do hospital.

Assim, a contratação mostra-se necessária para atender ao interesse público e às necessidades assistenciais e administrativas do Hospital Municipal Padre Germano Lauck,

Rua Adoniran Barbosa, nº 370 - Jardim Central - Foz do Iguaçu/PR - Telefone: (045) 3521-1951 / 3521-1950



c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c



19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952



Autenticado com senha por ANA CARINE SCHERER DA CAS - DIRETORA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA - 08/09/2026 às 10:54:40
Documento Código: c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c>



Autenticado com senha por MARGARETE DE LOURDES SALVAGNI - SECRETÁRIA EXECUTIVA - 08/09/2026 às 12:29:32
Documento Código: 19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952 - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952>



FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE FOZ DO IGUAÇU HOSPITAL MUNICIPAL PADRE GERMANO LAUCK



proporcionando condições para que a identificação dos pacientes seja realizada de forma segura, padronizada, eficiente, sustentável e compatível com a tecnologia disponível na instituição.

Portanto, a funcionamento adequado e contínua dos setores de assistência a saúde é vital para garantir a integridade de insumos, sendo parte integrante da política de saúde e da responsabilidade da Administração Pública.

2.2. - Relevância dos requisitos estipulados:

Os requisitos adotados atendem à ampla participação de empresas. Os itens descritos atende à necessidade do órgão e a qualidade perquirida do objeto. O estudo preliminar determinou critérios relevantes para a contratação dos objetos, servindo como base ao posterior Termo de Referência que deverá detalhar as condições de entrega, realização dos serviços e o descrito técnico do item de maneira que atendam plenamente às necessidades da Administração Municipal, porém que garantam a plena viabilidade de

2.3 - Requisitos da contratação

A contratação deverá atender às seguintes condições mínimas:

- Entrega única, mediante envio da ordem de compra.
- Entregas realizadas sem ônus de frete, diretamente no Hospital Municipal Padre Germano Lauck (Rua Adoniran Barbosa, 370 – Parque Monjolo – Foz do Iguaçu/PR).
- Os produtos devem estar devidamente identificados, com nota fiscal em 2 vias, contendo o descritivo conforme solicitado no edital, o número da ordem de compra e a modalidade da contratação.
- Os materiais devem estar de acordo com os quantitativos, valores e especificações técnicas constantes na ordem de compra e no Termo de Referência.
- Os itens deverão possuir qualidade compatível com o uso administrativo, sendo preferencialmente de materiais recicláveis e com menor impacto ambiental.
- Prazo de entrega de 10 (dez) dias corridos;

3. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES:

Rua Adoniran Barbosa, nº 370 - Jardim Central - Foz do Iguaçu/PR - Telefone: (045) 3521-1951 / 3521-1950



Autenticado com senha por ANA CARINE SCHERER DA CAS - DIRETORA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA - 08/09/2026 às 10:54:40
Documento Código: c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c>



Autenticado com senha por MARGARETE DE LOURDES SALVAGNI - SECRETÁRIA EXECUTIVA - 08/09/2026 às 12:29:32
Documento Código: 19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952 - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952>



c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c



19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952



FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE FOZ DO IGUAÇU
HOSPITAL MUNICIPAL PADRE GERMANO LAUCK



Não há histórico de aquisições deste item. A estimativa da quantidade foi realizada com base no número médio mensal de atendimentos e internações da Instituição, que supre a necessidade pelo período de 3 (três) meses, correspondente ao prazo estimado até a conclusão do processo licitatório que está em andamento.

Quadro de especificações, quantidades e descritivos:

ITEM	CATMAT	QTD.	UNIDADE	DESCRIPTIVO
1	406960	36	UNIDADE	Cartucho de pulseiras Zebra Z-Band Direct - ZD510-HC; Largura das pulseiras: 19 mm a 25mm; Comprimento: 279,4 mm (11 polegadas); Quantidade de pulseiras por cartucho: 200 unid; Cor: branca; Tamanho: adulto

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO E JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO TIPO DE MATERIAL A CONTRATAR:

Com base em dados disponíveis na internet, consultas com empresas especializadas, bem como de acordo com os demais meios de verificação de preços e especificações, o objeto deste estudo pode ser descrito de forma apropriada às necessidades do demandante, também comparados a contratações similares, o que sinaliza suficientemente a possibilidade de atendimento total da demanda pelo mercado.

Para este estudo, também foram considerados:

I. Ampla pesquisa de mercado com empresas do ramo, optando-se pelo método de escolha do menor preço ofertado.

II. Para este estudo, a forma de descrição do objeto e do fornecedor foram priorizados os seguintes fatores:

- Celeridade e eficiência na entrega do material;
- Capacidade de atendimento da demanda emergencial;
- Economia de recursos públicos;

Rua Adoniran Barbosa, nº 370 - Jardim Central - Foz do Iguaçu/PR - Telefone: (045) 3521-1951 / 3521-1950



c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c



19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952



Autenticado com senha por ANA CARINE SCHERER DA CAS - DIRETORA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA - 08/09/2026 às 10:54:40
Documento Código: c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c>



Autenticado com senha por MARGARETE DE LOURDES SALVAGNI - SECRETÁRIA EXECUTIVA - 08/09/2026 às 12:29:32
Documento Código: 19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952 - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952>



**FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE FOZ DO IGUAÇU
HOSPITAL MUNICIPAL PADRE GERMANO LAUCK**



- Atendimento aos preceitos legais vigentes;
- Preço da contratação de interesse público;
- Capacidade de solucionar o problema identificado no caso concreto;

Assim, definida a necessidade pública, encontra-se a solução: Com base nesses fatores, a análise do mercado, apontou a seguinte contratação que atende à necessidade pretendida: **DISPENSA DE LICITAÇÃO EM RAZÃO DO VALOR PARA AQUISIÇÃO DE CARTUCHO DE PULSEIRAS ZEBRA Z-BAND.**

Após análise, decidiu-se pela viabilidade e pela contratação do material, com base nos tópicos apresentados, uma vez que demonstrou-se o melhor dimensionamento em custo/benefício, consumo de recursos, adequação ao uso, durabilidade e atendimento dos usuários.

5. ESTIMATIVAS DE PREÇOS OU PREÇOS REFERENCIAIS:

Fora promovida pesquisa de preço INICIAL em várias instituições comerciais E chegou-se ao menor valor do item, totalizando o valor estimado em **R\$ 7.488,00 (sete mil, quatrocentos e oitenta e oito reais).**

6. DESCRIÇÃO DA EXECUÇÃO COMO UM TODO:

O material deverá ser entregue no Hospital Municipal Padre Germano Lauck, localizado na R. Adoniran Barbosa, 370 - Parque Monjolo, Foz do Iguaçu - PR, 85864-380, respeitando a quantidade do pedido, onde serão feitas as análises e os aceites por parte da Administração.

Os serviços deverão ser realizados e/ou os materiais deverão ser entregues imediatamente após o envio da ordem de compra e deverá ser de acordo com os quantitativos preços e outras condições constantes na ordem de compra.

Os produtos deverão ser entregues sem ônus de frete para a Fundação, devidamente acompanhados de nota fiscal em 02 (duas) vias, onde no campo descrição dos produtos deverá conter o descritivo conforme solicitado no edital da contratação. Deverá conter também em local de fácil visualização a indicação da modalidade de contratação e o número da ordem de compra, a fim de acelerar o trâmite de recebimento do material e

Rua Adoniran Barbosa, nº 370 - Jardim Central - Foz do Iguaçu/PR - Telefone: (045) 3521-1951 / 3521-1950



c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c



19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952



Autenticado com senha por ANA CARINE SCHERER DA CAS - DIRETORA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA - 08/09/2026 às 10:54:40
Documento Código: 19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952 - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c>



Autenticado com senha por MARGARETE DE LOURDES SALVAGNI - SECRETÁRIA EXECUTIVA - 08/09/2026 às 12:29:32
Documento Código: 19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952 - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952>



**FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE FOZ DO IGUAÇU
HOSPITAL MUNICIPAL PADRE GERMANO LAUCK**



posterior liberação do documento fiscal para pagamento.

7. JUSTIFICATIVAS PARA ENTREGA PARCELADA OU NÃO:

A aquisição será realizada de form parcelada pelo períod de 3 (três) meses.

8. MOTIVAÇÃO PARA ESCOLHA DA SOLUÇÃO

A aquisição de materiais via dispensa de licitação em razão do valor justifica-se por tratar-se de bens comuns, com características padronizadas e amplamente disponíveis no mercado, sendo a modalidade mais eficaz para obtenção da proposta mais vantajosa à Administração, conforme os princípios da economicidade e eficiência (art. 5º da Lei nº 14.133/2021).

9. GESTOR E FISCAL DO CONTRATO

A fiscalização e gestão do objeto deste contrato será realizada pela CONTRATANTE, por meio dos seguintes profissionais:

- **Gestão: ADRIANO BARBOSA LACERDA**
- **Fiscalização: ADRIANE EVELYN DURAES**

10. SUSTENTABILIDADE

A contratação deverá, sempre que possível, priorizar fornecedores que utilizem materiais recicláveis, com embalagens de menor impacto ambiental, como forma de promover a sustentabilidade ambiental, conforme preconiza o art. 5º, inciso XII, da Lei nº 14.133/2021.

11. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Conforme o art. 6º, inciso XXIII, alínea “j” da Lei nº 14.133/2021, a contratação possui previsão orçamentária adequada, estando vinculada ao **Contrato de Gestão nº 349/2023**, que assegura recursos suficientes para a execução da despesa durante o período de vigência contratual.

12. DO ACESSO ÀS INFORMAÇÕES CONTIDAS NOS PRESENTES ESTUDOS

Rua Adoniran Barbosa, nº 370 - Jardim Central - Foz do Iguaçu/PR - Telefone: (045) 3521-1951 / 3521-1950



c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c



19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952



Autenticado com senha por ANA CARINE SCHERER DA CAS - DIRETORA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA - 08/09/2026 às 10:54:40
Documento Código: c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c>



Autenticado com senha por MARGARETE DE LOURDES SALVAGNI - SECRETÁRIA EXECUTIVA - 08/09/2026 às 12:29:32
Documento Código: 19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952 - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952>



FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE FOZ DO IGUAÇU
HOSPITAL MUNICIPAL PADRE GERMANO LAUCK



PRELIMINARES:

Nos termos da Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011, esta Equipe de Planejamento entende que:

X	As informações contidas nos presentes Estudos Preliminares DEVERÃO ESTAR DISPONÍVEIS para qualquer interessado, pois não se caracterizam como sigilosas.
	As informações contidas nos presentes Estudos Preliminares ASSUMEM CARÁTER SIGILOSO , nos termos do Art. 23 da Lei nº 12.527/2011, e, portanto, deverão ter acesso restrito.

13. CONCLUSÃO

Diante do exposto, conclui-se que a contratação é viável, necessária e vantajosa para a Administração Pública, e atende aos princípios previstos na Constituição Federal e na Lei nº 14.133/2021. O presente Estudo Técnico Preliminar embasa a elaboração do Termo de Referência e demais documentos do processo licitatório.

Equipe de elaboração e assinatura por SISTEMA DIGITAL FUNDACIONAL do ETP:	
Certificamos que somos responsáveis pela elaboração do presente documento: ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES	
Informa-se ainda que o quantitativo foi estipulado pelo setor demandante.	
GERENTE DO ALMOXARIFADO	ASSINATURA
ADRIANO BARBOSA LACERDA	(assinatura eletrônica via SID)
GERENTE DE ATENDIMENTO	ASSINATURA
ADRIANE EVELYN DURAES	(assinatura eletrônica via SID)
Local e data: Foz do Iguaçu/PR, data da assinatura eletrônica.	

Rua Adoniran Barbosa, nº 370 - Jardim Central - Foz do Iguaçu/PR - Telefone: (045) 3521-1951 / 3521-1950



Autenticado com senha por ANA CARINE SCHERER DA CAS - DIRETORA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA - 08/09/2026 às 10:54:40
Documento Código: c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c>



Autenticado com senha por MARGARETE DE LOURDES SALVAGNI - SECRETÁRIA EXECUTIVA - 08/09/2026 às 12:29:32
Documento Código: 19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952 - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952>



c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c



19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952



FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE FOZ DO IGUAÇU
HOSPITAL MUNICIPAL PADRE GERMANO LAUCK



c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c



19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952

Rua Adoniran Barbosa, nº 370 - Jardim Central - Foz do Iguaçu/PR - Telefone: (045) 3521-1951 / 3521-1950



Autenticado com senha por ANA CARINE SCHERER DA CAS - DIRETORA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA - 08/09/2026 às 10:54:40
Documento Código: c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmf.ig.foz.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c>



Autenticado com senha por MARGARETE DE LOURDES SALVAGNI - SECRETÁRIA EXECUTIVA - 08/09/2026 às 12:29:32
Documento Código: 19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952 - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmf.ig.foz.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952>

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

Tipo: **MEMORANDO INTERNO**

Número: **14.183/2026**

Assunto: **ABERTURA DE PROCESSO PARA AQUISIÇÃO DE CARTUCHO DE PULSEIRAS PARA IMPRESSORA ZEBRA - DISPENSA DE LICITAÇÃO EM RAZÃO DO VALOR**

O documento acima foi proposto para assinatura eletrônica na plataforma **SID** de assinaturas.

Para verificar as assinaturas clique no link:

<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/rp/sidpublico/verificar?codigo=c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c>

e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação:
c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c

Hash do Documento

5FB0E2FE9A42A34B86D8CAAF11D1CED05D51EF5BAB6BDBE15776FCC9DF197404

Anexos

MEMORANDO INTERNO- Nº 13523-2026.pdf - **f0a7d86f-61ec-4a51-87c9-1f1ebe4b2112**

ETP CARTUCHO PULSEIRAS.pdf - **57a9534d-ada0-4694-939f-2b6af7ac04a3**

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 08/09/2026 é(são) :

ANA CARINE SCHERER DA CAS (Signatário) - CPF: ***22528983** em 08/09/2026 10:54:40 - **OK**

Tipo: Assinatura Eletrônica



A ASSINATURA ELETRÔNICA DESTE DOCUMENTO ESTÁ AMPARADA PELO:

DECRETO Nº 28.900, DE 20 DE JANEIRO DE 2021.

LEI Nº 4536 , DE 4 DE SETEMBRO DE 2017.

Autoriza a utilização do meio eletrônico para a gestão dos processos administrativos e de documentos de arquivo , produzidos nos termos das Leis nºs 3.971, de 17 de abril de 2012 e 4.057, de 19 de dezembro de 2012, no âmbito dos órgãos da Administração Pública Direta, Autárquica e Fundacional do Município de Foz do Iguaçu.

DESPACHOS

NENHUM DESPACHO REALIZADO



EVENTOS

08 set 2026, 12:23:37

MARGARETE DE LOURDES SALVAGNI **Realizou Download** do documento MEMORANDO INTERNO- Nº 14183/2026 (Conta D61E1676C0100F277413FB51ED7EBF6D) - Email: protocologeralhmpgl@gmail.com - Documento de Identificação informado: ***320599**

08 set 2026, 10:54:40

Documento **Finalizado** e enviado ao destinatário(s)

08 set 2026, 10:54:40

ANA CARINE SCHERER DA CAS **Assinou** o documento MEMORANDO INTERNO- Nº 14183/2026 (Conta 5976C31DD9DBD75083B5462F01B68363) - Email: nanafoz1@hotmail.com - Documento de Identificação informado: ***225289**

08 set 2026, 10:50:58

MICHELLE VANURE PAULO ALVES **Enviou para assinaturas** o documento número: c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c (Conta 63273253BE05A2CE7E3156BB7864BD39) - Email: mi.vanure@gmail.com - Documento de Identificação informado: ***342728**

08 set 2026, 10:50:10

Documento número c4156eff-cdb3-475d-ba1f-5e03524efb0c **criado** por MICHELLE VANURE PAULO ALVES - Setor: FMSFI - DAF - CENTRAL DE COMPRAS - (Conta 63273253BE05A2CE7E3156BB7864BD39) Email: mi.vanure@gmail.com. - DATA: 08/09/2026 10:50:10



19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

Tipo: **PROTOCOLO GERAL**

Número: **375/2026**

Assunto: **DISPENSA DE LICITAÇÃO EM RAZÃO DO VALOR, PARA AQUISIÇÃO DE CARTUCHO DE PULSEIRAS PARA IMPRESSORA ZEBRA.**

O documento acima foi proposto para assinatura eletrônica na plataforma **SID** de assinaturas.

Para verificar as assinaturas clique no link:

<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/rp/sidpublico/verificar?codigo=19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952>

e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação:
19d22475-b4e4-4a64-8644-aeab3c85952

Hash do Documento

7E07C8CA0DC9765369A2C13A83E14C31744996798942062B9D08C81BA615A111

Anexos

MEMORANDO INTERNO- Nº 14183-2026.pdf - **545576e3-d042-4dbc-8e50-8d1bc4251cca**

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 08/09/2026 é(são) :

MARGARETE DE LOURDES SALVAGNI (Signatário) - CPF: ***32059987** em 08/09/2026 12:29:32 -

OK

Tipo: Assinatura Eletrônica



A ASSINATURA ELETRÔNICA DESTES DOCUMENTOS ESTÁ AMPARADA PELO:

DECRETO Nº 28.900, DE 20 DE JANEIRO DE 2021.

LEI Nº 4536 , DE 4 DE SETEMBRO DE 2017.

Autoriza a utilização do meio eletrônico para a gestão dos processos administrativos e de documentos de arquivo , produzidos nos termos das Leis nºs 3.971, de 17 de abril de 2012 e 4.057, de 19 de dezembro de 2012, no âmbito dos órgãos da Administração Pública Direta, Autárquica e Fundacional do Município de Foz do Iguaçu.

