



Prefeitura Municipal de
São Pedro das Missões

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

1. OBJETO DA CONTRATAÇÃO

Aquisição de equipamentos e materiais de informática para atender às demandas da Secretaria Municipal de Saúde de São Pedro das Missões/RS, visando modernizar a infraestrutura tecnológica e apoiar as atividades administrativas e de atendimento à população.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A aquisição de equipamentos e materiais de informática, incluindo impressora térmica, leitor de código de barras, etiquetas autoadesivas e fita ribbon, para a Secretaria Municipal de Saúde de São Pedro das Missões é essencial para otimizar o controle e a gestão de insumos, medicamentos e demais materiais de saúde. A impressora térmica, em conjunto com as etiquetas autoadesivas e fita ribbon, permitirá a correta identificação de medicamentos, vacinas e materiais, garantindo rastreabilidade, organização e redução de erros na dispensação e armazenamento. O leitor de código de barras, por sua vez, facilitará a conferência rápida e precisa de produtos, acelerando processos de estoque e distribuição, além de assegurar maior confiabilidade nos registros administrativos. Esses equipamentos são fundamentais para aprimorar o controle logístico interno, reduzir desperdícios e fortalecer a segurança no atendimento à população, garantindo que os recursos públicos sejam utilizados de forma eficiente e que os serviços de saúde oferecidos pelo município mantenham qualidade e confiabilidade.

3. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL

O objeto da contratação não está previsto no Plano de Contratações Anual 2025, tendo em vista que este instrumento de governança ainda não foi elaborado pelo Município de São Pedro das Missões/RS.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os requisitos para a presente contratação abrangem aspectos técnicos, operacionais e administrativos, visando garantir a eficiência e a efetividade na entrega dos equipamentos e materiais contratados. Dentre os principais requisitos, destacam-se:

- a) A empresa contratada deverá fornecer os equipamentos novos, devidamente homologados pelo fabricante, acompanhados de manual de operação e garantia.
- b) A entrega será realizada na sede da Secretaria Municipal de Saúde de São Pedro das Missões/RS, em horários previamente agendados, com conferência e verificação das condições dos produtos por servidores designados.
- c) Após a entrega, a empresa prestará suporte técnico inicial para a instalação, configuração e treinamento dos servidores no uso dos equipamentos, garantindo que todas as funcionalidades sejam corretamente aplicadas às rotinas da Secretaria.

(55) 9 9199-9431

www.saopedrodasmissoes.rs.gov.br

pmsaopedro@hotmail.com - gabinetepmsaopedro@hotmail.com

Rua 13 de Maio, s/n - Centro - CEP 98.323-000 - São Pedro das Missões - RS



Prefeitura Municipal de
São Pedro das Missões
Todos Por São Pedro
ADM. 2025-2028



Prefeitura Municipal de
São Pedro das Missões

- d) A execução será considerada concluída com a entrega total dos equipamentos, instalação funcional e comprovação de que todos os itens atendem às especificações técnicas exigidas, mediante termo de recebimento emitido pela Administração Municipal.
- e) A empresa contratada deverá executar os serviços no prazo máximo de 30 (trinta) dias corridos, a contar da assinatura do contrato ou da ordem de fornecimento, emitida pela secretaria demandante.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Item	Descrição	Qtd.	Ref.
1	Impressora Térmica/Térmica Direta, especificações em anexo	01	un
2	Leitor Cód de Barras, especificações em anexo	01	un
3	Etiqueta autoadesiva	05	un
4	Fita Ribbon	03	un

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Aquisição de equipamentos e materiais de informática para atender às demandas da Secretaria Municipal de Saúde de São Pedro das Missões/RS, visando modernizar a infraestrutura tecnológica e apoiar as atividades administrativas e de atendimento à população, realizou-se pesquisa de mercado para identificar valor de referência compatível com a prática adotada por outros entes públicos. Essa etapa seguiu os princípios da economicidade e transparência, essenciais à Administração Pública, e buscou assegurar a escolha de uma proposta justa e vantajosa. Para a realização da pesquisa de preços, optou-se pela cotação com fornecedores regionais. A justificativa para essa seleção, se fundamenta na localização dessas empresas, que possuem sede em municípios adjacentes ao Município de São Pedro das Missões, o que assegura maior proximidade no atendimento ao disposto na norma, garantindo que as cotações refletem a realidade do mercado municipal e sejam mais precisas para a formulação da estimativa. Dessa forma, conclui-se que a pesquisa de mercado realizada pela Administração Pública foi conduzida de forma criteriosa e fundamentada, atendendo aos preceitos legais e às melhores práticas de gestão pública.



(55) 9 9199-9431

www.saopedrodasmissoes.rs.gov.br

pmsaopedro@hotmail.com - gabinetepmsaopedro@hotmail.com

Rua 13 de Maio, s/n - Centro - CEP 98.323-000 - São Pedro das Missões - RS



Prefeitura Municipal de
São Pedro das Missões
Todos Por São Pedro
ADM. 2025-2028



Prefeitura Municipal de
São Pedro das Missões

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o valor total de **R\$ 2.138,50** (dois mil, cento e trinta e oito reais com cinquenta centavos), conforme descritivo abaixo:

Item	Descrição	Qtd.	Ref.	Valor unitário:	Valor total:
1	Impressora Térmica/Térmica Direta, especificações em anexo	01	un	R\$ 1.495,00	R\$ 1.495,00
2	Leitor Cód de Barras, especificações em anexo	01	un	R\$ 199,00	R\$ 199,00
3	Etiqueta autoadesiva	05	un	R\$ 49,90	R\$ 249,50
4	Fita Ribbon	03	un	R\$ 65,00	R\$ 195,00

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta consiste na aquisição de um conjunto de equipamentos e materiais de informática para a Secretaria Municipal de Saúde de São Pedro das Missões, incluindo impressora térmica, leitor de código de barras, etiquetas autoadesivas e fita ribbon, com o objetivo de modernizar e otimizar o controle e a gestão de insumos, medicamentos e demais materiais de saúde. A impressora térmica permitirá a impressão rápida e durável de etiquetas, enquanto o leitor de código de barras assegurará conferência ágil e precisa dos itens, garantindo rastreabilidade e redução de erros no estoque. As etiquetas autoadesivas e a fita ribbon possibilitarão a identificação segura e legível dos produtos, contribuindo para a organização e eficiência dos processos internos. Com essa solução integrada, a Secretaria terá maior controle sobre os materiais, redução de desperdícios, segurança na distribuição, agilidade nos procedimentos administrativos e suporte efetivo às atividades de atendimento à população, promovendo uma gestão pública mais eficiente, moderna e transparente.



(55) 9 9199-9431

www.saopedrodasmissoes.rs.gov.br

pmsaopedro@hotmail.com - gabinetepmsaopedro@hotmail.com

Rua 13 de Maio, s/n - Centro - CEP 98.323-000 - São Pedro das Missões - RS



Prefeitura Municipal de
São Pedro das Missões
Todos Por São Pedro
ADM. 2025-2028



Prefeitura Municipal de
São Pedro das Missões

9. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Em conformidade com os preceitos estabelecidos pela Lei nº 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos), bem como com os princípios de eficiência, economicidade, efetividade e segurança jurídica, justifica-se a opção pelo não parcelamento da presente contratação pelos fundamentos a seguir expostos: A contratação integral contribui para a uniformidade dos termos contratuais, evitando a existência de múltiplos contratos que possam gerar interpretações divergentes e insegurança jurídica. Essa abordagem favorece a estabilidade e o acompanhamento sistemático da execução, facilitando a fiscalização e o controle administrativo. A realização de uma contratação integral permite uma melhor alocação e utilização dos recursos públicos, evitando a dispersão de esforços e garantindo o fornecimento de condições mais vantajosas em termos de economia e qualidade. Diante do exposto, a decisão de não parcelar a contratação encontra respaldo legal na Lei nº 14.133/2021, bem como na análise técnica e administrativa realizada, evidenciando ser a opção que melhor atende aos interesses públicos e aos princípios que regem a Administração Pública.

10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a aquisição dos equipamentos e materiais de informática, incluindo impressora térmica, leitor de código de barras, etiquetas autoadesivas e fita ribbon, espera-se alcançar uma gestão mais eficiente e organizada dos insumos, medicamentos e demais materiais da Secretaria Municipal de Saúde de São Pedro das Missões. A solução permitirá a identificação precisa e rápida dos produtos, garantindo rastreabilidade completa, redução de erros e desperdícios, agilidade nos processos administrativos e maior segurança e confiabilidade das informações. Além disso, contribuirá para a eficiência no atendimento à população, assegurando a disponibilidade adequada de materiais e medicamentos e fortalecendo a prestação de serviços de saúde com qualidade, transparência e organização.

11. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

O Município de São Pedro das Missões designará servidores responsáveis pela gestão e fiscalização do contrato, garantindo o adequado acompanhamento na entrega dos equipamentos. Para que a contratação seja concluída com êxito, é necessário o cumprimento das seguintes etapas:

- elaboração do termo de contratação direta;
- verificação da disponibilidade orçamentária;
- designação, por meio de Portaria do agente de contratação, conforme aplicável;
- elaboração da minuta do contrato;
- encaminhamento do processo para análise jurídica;
- publicação e ampla divulgação do Termo de Dispensa e seus anexos;
- resposta a eventuais pedidos de esclarecimento ou impugnação, se houver;

(55) 9 9199-9431

www.saopedrodasmissoes.rs.gov.br

pmsaopedro@hotmail.com - gabinetepmsaopedro@hotmail.com

Rua 13 de Maio, s/n - Centro - CEP 98.323-000 - São Pedro das Missões - RS



Prefeitura Municipal de
São Pedro das Missões
Todos Por São Pedro
ADM: 2025-2028



Prefeitura Municipal de
São Pedro das Missões

- h) instrumentalização do Termo de Dispensa;
- i) formalização e publicação do contrato;
- j) emissão do empenho para viabilizar a execução do contrato.

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a aquisição podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta.

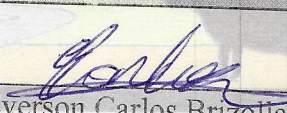
13. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Não se vislumbram impactos ambientais para a contratação.

14. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, bem como na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declara-se que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços praticados no mercado.

15. RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO


Everson Carlos Brizolla de Oliveira
Responsável pela elaboração do ETP

16. VIABILIDADE DECLARADA PELA AUTORIDADE SUPERIOR

Data 25/08/2025


Rafael Fumagalli e Silva
Prefeito Municipal

16-4-1996

01-01-2007

SÃO PEDRO DAS MISSÕES

(55) 9 9199-9431

www.saopedrodasmissoes.rs.gov.br

pmsaopedro@hotmail.com - gabinetepmsaopedro@hotmail.com

Rua 13 de Maio, s/n - Centro - CEP 98.323-000 - São Pedro das Missões - RS



Prefeitura Municipal de
São Pedro das Missões
Todos Por São Pedro
ADM: 2025-2028