

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1 INFORMAÇÕES BÁSICAS

O presente Estudo Técnico Preliminar (ETP), elaborado em conformidade com a Lei nº 14.133/2021, tem por objetivo analisar a necessidade de contratação de solução destinada à identificação dos soros utilizados na Unidade de Pronto Atendimento (UPA 24h).

A contratação visa assegurar a adequada identificação dos soros administrados aos pacientes, contribuindo para a organização dos procedimentos, segurança assistencial e redução de riscos relacionados à identificação dos medicamentos e soluções utilizadas durante o atendimento.

2 DESIGNAÇÃO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO

Secretaria de Saúde

Secretário Marcelo Berasi Vieira

Servidores: Rafael Matos da Rosa, Diretor – Unidade de Pronto Atendimento 24 Horas; Gabriele dos Santos Godoy, Estagiária – Unidade de Pronto Atendimento 24 Horas.

3 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A Unidade de Pronto Atendimento utiliza soros e soluções durante os atendimentos realizados aos pacientes, sendo necessária a adequada identificação desses materiais após sua abertura e durante sua administração.

A ausência ou insuficiência de rótulos apropriados pode comprometer a identificação das soluções utilizadas, dificultando o controle das informações necessárias à assistência e aumentando o risco de falhas durante os procedimentos.

Dessa forma, faz-se necessária a aquisição de rótulos para soros, destinados à identificação das soluções utilizadas na unidade, contribuindo para a segurança dos pacientes, organização dos procedimentos e qualidade da assistência prestada.

4 DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS PARA A CONTRATAÇÃO

A solução a ser contratada deverá:

- Ser adequada para utilização em ambiente hospitalar e assistencial;
- Possuir material e acabamento apropriados para identificação de soros e soluções;
- Permitir fácil preenchimento e leitura das informações;
- Apresentar boa aderência ao recipiente, sem desprendimento durante o uso;
- Possuir resistência compatível com as condições de armazenamento e utilização;
- Permitir identificação clara e legível das informações necessárias;
- Atender às normas sanitárias e de segurança aplicáveis;
- Apresentar qualidade e durabilidade compatíveis com a finalidade de uso.

5 LEVANTAMENTO DE MERCADO

Foram analisadas as seguintes alternativas para atendimento da necessidade identificada:

Solução 1: Utilização de rótulos improvisados ou identificação manual dos soros.

Solução 2: Aquisição de rótulos padronizados disponíveis no mercado.

Solução 3: Aquisição de rótulos personalizados conforme as necessidades da Unidade de Pronto Atendimento.

Após análise das alternativas, verificou-se que a utilização de rótulos improvisados ou identificação manual não atende adequadamente à necessidade, podendo comprometer a padronização e legibilidade das informações.

A aquisição de rótulos padronizados disponíveis no mercado também não atende integralmente à necessidade, pois não contempla necessariamente o padrão de informações e a identificação visual institucional definidos pela unidade.

A aquisição de rótulos personalizados apresenta-se como a solução mais adequada, por permitir a padronização das informações, a inclusão da identificação institucional e a adequação às necessidades da Unidade de Pronto Atendimento, contribuindo para a segurança e organização dos procedimentos.

6 DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste na aquisição de rótulos personalizados para identificação dos soros e soluções utilizados na Unidade de Pronto Atendimento, conforme especificações e arte institucional estabelecidas no Termo de Referência.

A aquisição permitirá a adequada identificação das soluções durante os procedimentos,

contribuindo para a segurança dos pacientes e organização das atividades assistenciais.

7 ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE	QDT. MÍNIMA
01	RÓTULO PARA IDENTIFICAÇÃO DE SORO: tamanho aproximado de 5 x 10 cm, autoadesivo, destinado à identificação de soluções e medicamentos administrados aos pacientes. Deverá possuir espaço para preenchimento das seguintes informações: Paciente, DN (data de nascimento), Leito, Data, Início, Solução, Medicação/Complemento e Responsável, logomarca da Prefeitura Municipal e identificação visual da Unidade de Pronto Atendimento (UPA 24h). Deverá apresentar impressão legível, boa aderência ao recipiente, resistência à umidade e ao manuseio, permitindo o preenchimento das informações sem comprometer sua legibilidade durante o período de utilização. Material adequado para uso em ambiente hospitalar, com acabamento de qualidade e dimensões compatíveis com a finalidade proposta. 	20.000	10.000

A quantidade estimada de 20.000 (vinte mil) unidades foi definida considerando a necessidade de utilização dos rótulos para identificação dos soros e soluções administrados aos pacientes da Unidade de Pronto Atendimento, contemplando a aquisição imediata de 10.000 (dez mil) unidades e a previsão de quantitativo adicional para futuras aquisições durante a vigência do Registro de Preços.

O quantitativo total busca assegurar a continuidade do fornecimento e evitar a falta do material, considerando a demanda da unidade e a necessidade de reposição ao longo da vigência da contratação.

8 ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativa preliminar do valor da contratação foi elaborada com o objetivo de verificar a viabilidade econômica da solução e balizar o preço máximo aceitável pela Administração, buscando assegurar a compatibilidade com a realidade mercadológica e a vantajosidade para o erário.

Para a composição dos custos unitários referenciais, realizou-se pesquisa de preços em diferentes fontes, sendo consultado o sistema LicitaCon (TCE-RS), o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e, de forma complementar, sítio eletrônico de empresa fornecedora do objeto.

A utilização de fonte complementar de pesquisa justifica-se pela necessidade de ampliar a coleta de referências de preços, considerando a disponibilidade limitada de contratações com objeto e especificações compatíveis nas bases oficiais consultadas. O valor obtido em sítio eletrônico foi utilizado como referência adicional para comparação com os preços identificados nas contratações públicas.

Dessa forma, foram considerados 3 (três) valores referenciais obtidos por meio de fontes distintas, possibilitando a comparação dos preços identificados e a obtenção de estimativa compatível com os valores praticados no mercado.

Ressalta-se que os documentos comprobatórios da pesquisa de preços, incluindo os registros obtidos no LicitaCon, PNCP e o print do sítio eletrônico consultado, serão devidamente anexados aos autos do processo administrativo.

9 JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Não se aplica o parcelamento da solução, tendo em vista que o objeto é composto por item único, de mesma natureza e finalidade, cuja divisão não se mostra tecnicamente necessária e não proporcionaria ganho de economicidade ou competitividade à Administração.

10 CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não foram identificadas contratações correlatas ou interdependentes necessárias para a execução da solução proposta, uma vez que os rótulos possuem utilização independente e atendem diretamente à necessidade identificada.

11 DEMONSTRATIVO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÃO – PAC

No que tange à demonstração de alinhamento com o Plano Anual de Contratações (PAC), cumpre informar e justificar que o Município de Capão da Canoa, até o presente momento, não dispõe de um Plano Anual de Contratações formalmente elaborado e instituído. Por essa razão, não é possível indicar o número de previsão da demanda neste instrumento específico. Contudo, a presente contratação está alinhada às necessidades da Secretaria Municipal de Saúde e visa garantir a disponibilidade de rótulos adequados para identificação dos soros utilizados na Unidade de Pronto Atendimento, contribuindo para a segurança dos pacientes, organização dos procedimentos e adequada prestação dos serviços de saúde.

12 DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a contratação dos rótulos para soros, pretende-se:

- Garantir a adequada identificação das soluções utilizadas;
- Contribuir para a segurança dos pacientes durante os procedimentos;
- Melhorar a organização das atividades assistenciais;
- Reduzir riscos relacionados à identificação inadequada dos soros;
- Contribuir para a qualidade dos serviços prestados pela unidade.

13 PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Antes da contratação deverão ser designados os servidores responsáveis pelo acompanhamento, fiscalização e recebimento do fornecimento, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

Os responsáveis pelo recebimento deverão verificar a conformidade dos materiais entregues com as especificações técnicas e a arte estabelecidas no Termo de Referência.

14 IMPACTOS AMBIENTAIS

A solução apresenta baixo impacto ambiental, considerando o pequeno volume de resíduos gerados durante sua utilização. A contratação deverá priorizar materiais de qualidade e resistência adequadas, evitando desperdícios e substituições desnecessárias.

15 VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Com base nos levantamentos realizados, conclui-se que a contratação é necessária, técnica e economicamente viável.

A aquisição dos rótulos para identificação de soros permitirá atender à necessidade da Unidade de Pronto Atendimento quanto à adequada identificação das soluções utilizadas, contribuindo para a segurança dos pacientes, organização dos procedimentos e qualidade da assistência prestada.

Dessa forma, a solução proposta mostra-se adequada ao atendimento da demanda identificada e atende ao interesse público.

Capão da Canoa, 25 de agosto de 2026.



PESQUISA DE PREÇOS

1 Descrição do objeto (artigo 3º, inciso I da IN 65/2021)

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	QTDE. MÍNIMA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	RÓTULO PARA IDENTIFICAÇÃO DE SORO: tamanho aproximado de 5 x 10 cm , autoadesivo, destinado à identificação de soluções e medicamentos administrados aos pacientes. Deverá possuir espaço para preenchimento das seguintes informações: Paciente, DN (data de nascimento), Leito, Data, Início, Solução, Medicação/Complemento e Responsável, logomarca da Prefeitura Municipal e identificação visual da Unidade de Pronto Atendimento (UPA 24h). Deverá apresentar impressão legível, boa aderência ao recipiente, resistência à umidade e ao manuseio, permitindo o preenchimento das informações sem comprometer sua legibilidade durante o período de utilização. Material adequado para uso em ambiente hospitalar, com acabamento de qualidade e dimensões compatíveis com a finalidade proposta.	UNIDADE	20.000	10.000	R\$0,48	R\$9.600,00

2 Identificação do agente responsável pela cotação (artigo 3º, inciso II da IN 65/2021) Gabriele dos Santos Godoy.

3 Caracterização da fonte consultada (artigo 3º, inciso III da IN 65/2021)

Fonte utilizada: Licitacon, Portal Nacional de Compras Públicas (PNCP) e Sítios Eletrônicos de Fornecedores Especializados.



4 Série de preços coletados (artigo 3º, inciso IV da IN 65/2021)

Item 01

Portal Nacional de Contratações Públicas

Buscar no PNCP

Entrar

Edital nº (4220) | 3-0/2026

Última atualização 04/02/2026

Local: Marzagão/GO

Órgão: MUNICIPIO DE MARZAGAO

Unidade compradora: 3 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MARZAGAO

Modalidade da contratação: Pregão - Presencial

Amparo legal: Lei 14.133/2021, Art. 28, I

Tipo: Edital

Modo de disputa: Aberto

Registro de preço: Sim

Fonte orçamentária: Não informada

Data de divulgação no PNCP: 04/02/2026

Situação: Divulgada no PNCP

Data de início de recebimento de propostas: 04/02/2026 13:00 (horário de Brasília)

Data fim de recebimento de propostas: 24/02/2026 13:59 (horário de Brasília)

Id contratação PNCP: 01174580000104-1-000022/2026

Fonte: Megasoft Informática

Justificativa da Modalidade Presencial:

Art. 176, inciso II, e Art. 17, § 2º, da Lei nº 14.133/2021

Objeto:

SOLICITAÇÃO DE SERVIÇO GRÁFICO PARA ÓRGÃO VINCULADOS À ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL POR UM PERÍODO ESTIMADO DE 12 MESES.

VALOR TOTAL ESTIMADO DA COMPRA
R\$ 496.117,10

VALOR TOTAL HOMOLOGADO DA COMPRA
R\$ 50,00

Item n° 18

Descrição: ROTULO ADESIVO PARA SORO 10CM X 8CM

Critério de julgamento: Menor preço

Situação: Homologado

Tipo: Material

Categoria do item de leilão: Não se aplica

Incentivo produtivo básico: Não

Benefício: Participação exclusiva para ME/EPP

Margem de preferência normal: Não

Margem de preferência adicional: Não

Exigência de conteúdo nacional (CIIA-PAC): Não

Quantidade: 100

Unidade de medida: UN

Valor unitário estimado: R\$ 3,53

Valor total estimado: R\$ 353,00

RESULTADO(S)

Ordem de classificação 1º

Data do resultado da homologação: 24/02/2026

Situação: Informado

CNPJ/CPF ou N° de identificação do fornecedor: 00.321.432/0001-02

[Consultar sanções e penalidades do fornecedor](#)

Nome ou razão social do fornecedor: ARTE SUL GRAFICA LTDA

Reserva/Remanescente: Não se aplica

Indicador de subcontratação: Não

Porte da empresa: Demais

Código do país: BRA

Uso da margem de preferência: Não

Uso do benefício ME/EPP: Sim

Uso do critério de desempate: Não

Quantidade homologada: 100

Valor unitário homologado: R\$ 0,50

Valor total homologado: R\$ 50,00

Percentual de desconto aplicado ao critério de julgamento: 85,0000%

Órgão: PM DE TORRES, Modalidade: Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr.: 168, Ano: 2025, Objeto: Compras, Abertura: 29/08/2025

	Item	Qtd.	Un.	VL. Un. Homolg.	VL. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Q	Rótulo adesivo para soro, dimensões aproximadas de 8 cm x 9 cm, papel adesivo fosco, deve estar impresso os seguintes dados para preenchimento: NOME: / SOLUÇÃO: / MEDICAÇÃO: / INÍCIO: / TÉRMINO: / FLUXO/ Nº DE GOTEJAMENTO/ DATA: / ASSINATURA. Logo da prefeitura.	60.000,00	unidade	0,11	6.600,00	ISAAC DISTRIBUIDORA LTDA	45373050000152





CLIQUE AQUI E SOLICITE UM ORÇAMENTO RÁPIDO!

O que deseja procurar?

HOSPICENTER
Conceito em Saúde

Central de Atendimento | Olá, bem-vindo(a) | Entrar / Cadastrar

Etiqueta Rótulo para Solução Endovenosa - 100 Unid

MARCA: HOSPICENTER

★★★★★ Seja o primeiro a opinar

R\$ 120,00
R\$ 117,60 à vista com desconto
ou 6x de R\$ 22,00 com juros

1 + - **COMPRAR**

Comprar no WhatsApp

Frete e prazo de entrega

Informe seu cep **CALCULAR**

IDENTIFICAÇÃO DE SOLUÇÃO ENDOVENOSA

NOME DO PACIENTE: *Juliana Amaral da Silva*
DATA DE NASCIMENTO: *20.10.2019*
QUARTO/LEITO: *B-02* SETOR: *UTI G*

MEDICAÇÃO: *Ser Insulina 0,9% - 100ml*
Demonid 50mg - 40ml

VOLUME: *200 ML* VAZÃO: *08* (*1*) ML/H
INÍCIO: *10* H TÉRMINO: *10* H (*1*) JCTS/MIN
APRAZAMENTO: *24* H (*1*) JMCCTS/MIN

DATA: *20.10.2019* *Amanda Dias Ribeiro*
PROFISSIONAL

CNPJ 18.031.525/0004-05

08:56
25/08/2026

5 Método estatístico aplicado para a definição do valor estimado (artigo 3º, inciso V da IN 65/2021)

Método de Cálculo : Média Aritmética

Memória de Cálculo:

Valor Unitário Médio Estimado – Item 01: $R\$0,50 + R\$0,11 + R\$0,83 = R\$1,44 / 3 = R\$0,48$

Capão da Canoa, 25 de agosto de 2026.