



Município de Tupanciretã
Poder Executivo Municipal
Secretaria Municipal de Saúde

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD

INFORMAÇÕES DA UNIDADE

Unidade Requisitante (Secretaria Municipal):

Secretaria Municipal de Saúde

Secretário da Unidade Requisitante:

Ramonny Ferreira Thones

Matrícula funcional: 7160-9

Responsável pela Demanda:

Cassiano Machado de Souza

Matrícula funcional: 7199-4/1

E-Mail: saude@tupancireta.rs.gov.br

Telefone Fixo: (55)
99977-4749

Indicação do membros Portaria nº 32.250, de 24 de Julho 2025 .

Gestor de Contrato: Ramony Ferreira Thones

Mat. funcional: 7160-9

Fiscal de Contrato: Diaine Aparecida dos Santos
Cassiano Machado de Souza

Mat. funcional: 1396-0
7199-4

INFORMAÇÕES DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO

TIPO DO ITEM

MATERIAL DE CONSUMO ()

EQUIPAMENTO/MATERIAL



Município de Tupanciretã
Poder Executivo Municipal
Secretaria Municipal de Saúde

	PERMANENTE ()
SERVIÇO CONTINUADO (X)	SERVIÇO NÃO CONTINUADO ()
OBRA ()	SERVIÇO DE ENGENHARIA ()
Descrição sucinta da solicitação: Aquisição de cargas de oxigênio medicinal e contratação de serviço continuado de locação de concentradores de oxigênio, com suporte técnico, logística domiciliar e entregas fracionadas, conforme a demanda técnico-assistencial identificada pela Secretaria Municipal de Saúde , visando assegurar a continuidade da oxigenoterapia e o atendimento ininterrupto dos usuários dependentes deste suporte terapêutico no território municipal.	
Necessidade da contratação: A contratação é imprescindível para assegurar a continuidade da oxigenoterapia domiciliar, modalidade terapêutica de caráter essencial e ininterrupto que compõe a Rede de Atenção à Saúde, especialmente nos eixos de Atenção Domiciliar, Atenção Especializada e Atenção às Condições Crônicas. A oxigenoterapia é uma tecnologia assistencial vital utilizada para manejo de pacientes com doenças respiratórias, cardíacas e sistêmicas que cursam com hipoxemia. A interrupção abrupta do fornecimento pode gerar agravamentos clínicos imediatos, internações emergenciais, descompensações respiratórias graves e risco à vida. Além disso, a manutenção deste serviço garante: a) Segurança clínica e continuidade assistencial • Evita episódios de insuficiência respiratória aguda e reduz a probabilidade de internações evitáveis. • Mantém os parâmetros fisiológicos dentro de faixas terapêuticas seguras. • Atende às diretrizes da ANVISA e da Agência Nacional de Saúde Suplementar sobre	



Município de Tupanciretã
Poder Executivo Municipal
Secretaria Municipal de Saúde

cuidados de oxigenoterapia.

b) Eficiência logística e gestão de risco

- Entregas fracionadas garantem abastecimento contínuo e evitam situações de desabastecimento domiciliar.
- O uso de concentradores reduz a dependência exclusiva de cilindros e melhora a previsibilidade do consumo.
- A logística de distribuição assegura a cobertura territorial integral do município.

c) Modelo de cuidado humanizado

- Fortalece o cuidado domiciliar, evitando deslocamentos desnecessários e ampliando conforto do usuário.
- Apoia a estratégia de desospitalização progressiva, liberando leitos hospitalares.

d) Valor público e racionalidade administrativa

- A contratação contínua, planejada e padronizada reduz custos operacionais, deslocamentos, trocas emergenciais e reposições não programadas.
- A integração entre cargas de O₂ e concentradores otimiza recursos humanos e financeiros do município.

Assim, a contratação demonstra aderência direta aos princípios da eficiência, continuidade do serviço público, economicidade, planejamento prévio e supremacia do interesse público, conforme determina a Lei nº 14.133/2021.

Resultados Pretendidos:

- **Objetivos estratégicos:**



Município de Tupanciretã
Poder Executivo Municipal
Secretaria Municipal de Saúde

- Segurança assistencial e conformidade técnica
- Manutenção contínua e ininterrupta do fornecimento
- Redução de custos emergenciais e improvisações
- Melhoria da gestão e previsibilidade dos processos
- Fortalecimento do cuidado em rede e das metas do Plano Municipal de Saúde

Impacto direto na população:

- a) Garantia de cuidado assistencial regular
- b) Redução de internações e agravos por falhas operacionais
- c) Qualificação da rede municipal de saúde

Indicadores que poderão ser monitorados:

- Número de pacientes atendidos por mês com oxigenoterapia domiciliar
- Número de ocorrências de desabastecimento (meta: zero)
- Número de internações evitáveis (meta: redução progressiva)
- Tempo de resposta para substituição de concentradores defeituosos.

Estimativa das quantidades com a memória de cálculo (se for o caso):

Item/ CATMAT - CATSER	Descrição	Apresentação	Valor Unitário	Quantidade estimada	Valor Total R\$
01/ 365567	Carga de O ₂ medicinal – 1m ³ (cilindro em comodato)	Carga	R\$122,55	250	R\$30.637,50
2/ 350721	Carga de O ₂ medicinal – 3 a 4m ³ (cilindro em comodato)	m ³	R\$40,00	500	R\$20.000,00
3/ 447921	Carga de O ₂ medicinal – 6 a 8m ³ (cilindro em comodato)	m ³	R\$40,00	24.000	R\$960.000,00
4/ 415947	Locação de kit de O ₂	Unidade	R\$402,00	300	R\$120.600,00



Município de Tupanciretã
Poder Executivo Municipal
Secretaria Municipal de Saúde

- Certificação técnica da empresa e dos profissionais.
- Padrões de qualidade e desempenho mínimos.
- Registro e rastreabilidade obrigatória.
- Fornecimento de manuais, relatórios e suporte especializado.

Requisitos Operacionais

- Entrega fracionada e logística de distribuição com suporte 24h.
- Atendimento domiciliar seguro, com registro de entregas e rastreabilidade digital.
- Substituição imediata em caso de falha técnica.
- Garantia de cobertura do território municipal .

Requisitos Legais e Regulatórios

- Certificação pela ANVISA e órgãos ambientais competentes.
- Licenciamento vigente e registro técnico de todos os equipamentos.
- Regularidade fiscal, trabalhista e sanitária.
- Observância da Lei nº 14.133/2021 e demais normas aplicáveis.

Requisitos Econômicos

- Avaliação de custo-benefício baseada em ciclo de vida.
- Demonstração de vantajosidade e economicidade.
- Compatibilidade com preços praticados no RS e PNCP.



Município de Tupanciretã
Poder Executivo Municipal
Secretaria Municipal de Saúde

Providências a serem adotadas pela administração previamente à contratação:

1. Elaboração do Termo de Referência com base neste DFD, contendo:
 - a) especificações técnicas detalhadas;
 - b) metodologia de distribuição;
 - c) requisitos de manutenção;
 - d) critérios de mensuração e pagamento;
 - e) responsabilidades da contratada.
2. Inclusão no Plano Anual de Contratações – PAC 2025;
3. Definição da modalidade licitatória (Pregão Eletrônico, preferencialmente, pelo critério de menor preço por item ou lote);
4. Publicação do edital no PNCP;
5. Designação do gestor e fiscais do contrato;
6. Registro de todos os atos para auditoria futura (TCE-RS).

Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas de tratamento

- Conformidade com CONAMA e Lei 12.305/2010 (PNRS)
- Destinação adequada dos resíduos e materiais
- Requalificação e reutilização dos cilindros conforme normas técnicas
- A contratada será responsável integral pelo manejo ambiental e logístico



Município de Tupanciretã
Poder Executivo Municipal
Secretaria Municipal de Saúde

RESPONSABILIDADE PELA FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA E CONTEÚDO DO DOCUMENTO

Assumo que os colaboradores designados como membro da equipe de planejamento e responsável pela fiscalização ficarão à disposição para dirimir eventuais dúvidas sobre esta requisição, bem como para acompanhar todo o procedimento de contratação, fornecendo todas as informações técnicas necessárias junto ao agente de contratação, pregoeiro e sua equipe de apoio.

Certifico que a formalização da demanda acima identificada se faz necessária pelos motivos expostos na justificativa da contratação do presente documento.

Tupanciretã-RS, 17 de Novembro de 2025.

Ramonny Ferreira Thones
Secretária Municipal de Saúde
Matrícula Funcional nº 7160-9

Cassiano Machado de Souza
Coordenador
Matrícula Funcional nº 7199-4/1



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: CD7B-2FCC-C9A8-F200

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



CASSIANO MACHADO DE SOUZA (CPF 033.XXX.XXX-82) em 18/11/2025 15:03:51 GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)



RAMONNY FERREIRA THONES (CPF 031.XXX.XXX-26) em 18/11/2025 16:33:13 GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://tupancireta.1doc.com.br/verificacao/CD7B-2FCC-C9A8-F200>