



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LUNARDELLI
PR**

PROCESSO TIPO GERAL - Nº 335 / 2025

DATA: 27/10/25 - 11:14
Requerente: 1466-JULIANA MIRTES ANDRADE SOUZA
CPF/CNPJ: 005.736.749-30 **RG/Insc. Est.:** 65332086
Endereço: SAO PAULO, 131
Complemento: CASA **Bairro** CENTRO
Cidade: Lunardelli-PR **CEP:** 86935-000
Telefone: **Celular:**

ASSUNTO/MOTIVO: 4-PARA DEPART. DE ASSESSORIA DE PLANEJAMENTO

Registro de Preço para aquisição futura e parcelada de aquisição de monitores cardioversor/desfibrilador
bifásico com DEA para atender as demandas existentes no departamento de saúde do município de
Lunardelli/PR.

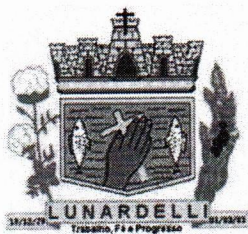
Não foram vinculados arquivos

Zona: **Quadra:** **Data:** 27/10/2025 **Cadastro**

Sua senha é: 79696



Funcionário



PREFEITURA MUNICIPAL DE LUNARDELLI

ESTADO DO PARANÁ

Avenida Dom Pedro II, 195 - CEP 86.935-000 - Lunardelli/PR
www.lunardelli.pr.gov.br
Fone (43) 3478 1145

DFD - DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

1 – ÁREA REQUISITANTE DA DEMANDA

Setor: Secretaria de Saúde

Responsável: Juliana Mirtes Andrade Souza

Matrícula: 10000215

E-mail: lunacentros@hotmail.com e saude@lunardelli.pr.gov.br

Telefone: (43) 3478-1122 / (43) 984343848

2 – IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA (OBJETO)

Aquisição de monitores cardioversor/desfibrilador bifásico com DEA para atender as demandas existentes no departamento de saúde do município de Lunardelli/PR.

3 – JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

O estudo visa a aquisição parcelada de monitores cardioversores/desfibriladores bifásicos, com DEA, oximetria e medidor de pressão arterial, para fortalecer o atendimento de emergências médicas e suporte avançado de vida no município de Lunardelli/PR. A necessidade surge da demanda crescente nos estabelecimentos de saúde, considerando que a Licitação nº 16/2025 já permitiu a aquisição de um cardioversor, mas não cobre totalmente a demanda atual.

O planejamento prevê a distribuição estratégica dos equipamentos: um no Centro Municipal de Saúde e outro na UBS Ademir Ferreira da Silva, garantindo cobertura adequada em locais de maior circulação de pessoas e reduzindo o tempo crítico de resposta a emergências. A medida também contempla a possibilidade de equipar veículos da frota municipal de saúde, aumentando a capacidade de atendimento rápido durante o transporte de pacientes em situações de parada cardiorrespiratória ou arritmias.



PREFEITURA MUNICIPAL DE LUNARDELLI

ESTADO DO PARANÁ

Avenida Dom Pedro II, 195 - CEP 86.935-000 - Lunardelli/PR
www.lunardelli.pr.gov.br
Fone (43) 3478 1145

A aquisição é justificada pela necessidade de agilidade no atendimento a emergências, garantindo integração imediata com outros recursos médicos, segurança e qualidade nos procedimentos. Os desfibriladores são essenciais para aumentar significativamente a chance de sobrevivência, já que cada minuto sem desfibrilação reduz em 7% a 10% as chances de recuperação do paciente. A equipe médica e de enfermagem do município está devidamente capacitada para a utilização segura dos aparelhos.

O investimento atende às diretrizes técnicas da Sociedade Brasileira de Cardiologia, à Resolução COFEN nº 704/2022 e às legislações municipais e estaduais que recomendam a disponibilização de DEA em locais de grande circulação de pessoas. Considerando Lunardelli como município com alto índice turístico religioso, com elevado fluxo de visitantes, a medida é essencial para prevenir óbitos evitáveis e garantir segurança e atendimento de qualidade à população e turistas.

A aquisição será realizada por Pregão Eletrônico do tipo Menor Preço por Item, assegurando transparência, competitividade, economicidade e a melhor relação custo-benefício, sem comprometer a qualidade e segurança dos equipamentos.

4 – DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Item	Especificação	Quant.	Uni	Valor Unit. (R\$)	Valor Máx. Total(R\$)
01	DESFIBRILADOR/CARDIOVERSOR, Aplicação: destinados à pacientes adultos, pediátricos e neonatais; Cardioversor/Desfibrilador bifásico, retilínea ou exponencial truncada; Totalmente Microprocessado, interagir com a monitoração cardíaca, medição de	02	UNI	23.751,87	47.503,74



PREFEITURA MUNICIPAL DE LUNARDELLI

ESTADO DO PARANÁ

Avenida Dom Pedro II, 195 - CEP 86.935-000 - Lunardelli/PR
www.lunardelli.pr.gov.br
Fone (43) 3478 1145

saturação de oxigênio(SpO2), capacidade para medição arterial e marcapasso transcutâneo integrados em uma unidade compacta que opere independente da disponibilidade de energia elétrica através de bateria recarregável; Composto por: Display de LCD/LED mínimo 6,5pol ou tamanho compatível para apresentação de três canais de ECG simultaneamente; Tela sensível ao toque e/ou Teclado de Membrana; Alarme sonoros e visuais programáveis; Possui alarmes audiovisuais durante a monitoração contínua de SpO2 e ECG com cabo (3 e 5 vias), de fibrilação ventricular e frequência cardíaca máxima e mínima; Possuir forma de onda bifásica com ajuste automático em função da impedância do paciente adulto ou pediátrico; Grau de proteção mínimo IP22; Detecção e visualização em tela através de marcadores da maioria dos pulsos de marcapassos implantáveis; Captação do sinal de ECG pelas pás externas ou pelo cabo paciente; Impressora térmica, que imprime curva de ECG, frequência cardíaca, saturação de O2, data e hora; Possui entrada do circuito de ECG isoladas da rede elétrica				
---	--	--	--	--

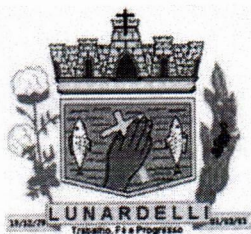


PREFEITURA MUNICIPAL DE LUNARDELLI

ESTADO DO PARANÁ

Avenida Dom Pedro II, 195 - CEP 86.935-000 - Lunardelli/PR
www.lunardelli.pr.gov.br
Fone (43) 3478 1145

(flutuante) e circuito de proteção contra desfibrilação; desfibrilação com sistema 1, 2, 3; Gabinete isolado eletricamente; Escala para desfibrilação interna ou externa, adulto ou infantil, selecionável; Desfibrilação manual com escala selecionável com indicação visual; Anula carga manualmente; Descarga automática dentro de 2 (dois) minutos ou menos; Descarga do desfibrilador deve requerer ativação simultânea de dois controles (um em cada pá); Tempo máximos de carga: aproximadamente 8s para 200 joules; Possui descarga interna automática, quando desligado; Possuir modo de desfibrilação semiautomático ou modo DEA com mensagens de texto e voz em português; Possuir bateria interna recarregável com autonomia para no mínimo 40 disparos ou 2 horas de monitoração; Oxímetro de pulso (SpO2) com visualização no display; Frequência cardíaca com visualização de 03 (três) dígitos; Alimentação Entrada AC 100 - 240V. ACESSÓRIOS: 01 (um) cabo ECG de paciente 5 vias, Kit com 100 eletrodos de ECG infantil; Kit com 100 eletrodos de ECG adulto; 01 (um) Sensor de oximetria				
---	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE LUNARDELLI

ESTADO DO PARANÁ

Avenida Dom Pedro II, 195 - CEP 86.935-000 - Lunardelli/PR
www.lunardelli.pr.gov.br
Fone (43) 3478 1145

adulto; 01 (um) Jogo de pás externa adulto; 01 (um) Jogo de pás externa infantil; 01 (um) Jogo de pás (eletrodo) interna adulto; 01 (um) Jogo de pás (eletrodo) interna infantil; 05 (cinco) Rolos de papel termossensível para impressora, 01 (um) Kit de cabo eletrodo para modo DEA adulto (com jogo de pás); Acompanham todos os demais acessórios indispensáveis ao funcionamento do equipamento. O equipamento deve ter garantia mínima de 2 (dois) anos.				
TOTAL				47.503,74

5 – OBSERVAÇÕES GERAIS

Prazo de entrega/Execução: 40 (quarenta) dias/ 12 (doze) meses.

Local da entrega: Centro de Saúde, localizado na Rua Espírito Santo, nº 400 – Centro, Lunardelli-PR.

Horário da entrega: 8:30 as 11:30 e das 13:30 as 16:30.

Servidor responsável pelo recebimento: Rubens Garcia Lopes Junior

Gestor do contrato: Juliana Mirtes Andrade Souza

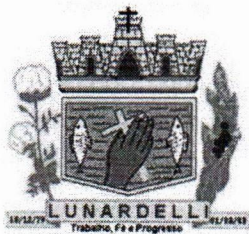
Fiscal de contrato: Rodrigo Borges Silva

6 – COMPRA OU SERVIÇO DE URGÊNCIA

() SIM

(X) NÃO

JUSTIFICATIVA:



PREFEITURA MUNICIPAL DE LUNARDELLI

ESTADO DO PARANÁ

Avenida Dom Pedro II, 195 - CEP 86.935-000 - Lunardelli/PR

www.lunardelli.pr.gov.br

Fone (43) 3478 1145

Ressalta-se que não se trata de uma aquisição emergencial, uma vez que o município já possui equipamento semelhante em seu patrimônio. Entretanto, a nova aquisição mostra-se pertinente por precaução, considerando a possibilidade de futuras ocorrências em que o uso do desfibrilador/cardioversor possa ser necessário. A medida visa reforçar a estrutura de atendimento de urgência e emergência, garantindo maior segurança, agilidade e preparo das equipes de saúde diante de eventuais situações críticas.

7 – RESPONSÁVEIS

Leticia Gambarotto

Matrícula: 10000227

Responsável pelo Documento de Formalização de Demanda

JULIANA MIRTES
ANDRADE

SOUZA:00573674930

Assinado de forma digital por
JULIANA MIRTES ANDRADE
SOUZA:00573674930
Dados: 2025.11.14 10:52:38
-03'00'

Juliana Mirtes Andrade Souza

Matrícula: 10000215

Secretária de Saúde

Lunardelli, 22 de outubro de 2025.