

ESP-INST. ASSIST. MEDICA SERV. PUB. ESTADUAL

Documento de Formalização de Demanda 584/2025

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
584/2025	532101-ESP-INST. ASSIST. MEDICA SERV. PUB. ESTADUAL	MARCOS ROCHA DE SOUZA	14/07/2025 11:23 (v 2.1)
Status			
ASSINADO			

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
II - compra, inclusive por encomenda/Bens de consumo	470/2025	147.00007503/2025-90

Informações preliminares

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Trata o presente de:

Objeto: Aquisição de baterias para desfibrilador marca Nihon Kohden	
Órgão	Instituto de Assistência Médica ao Servidor Público Estadual - IAMSPE
Setor Requisitante	Núcleo de Engenharia Clínica
Responsável pela demanda	Núcleo de Engenharia Clínica e-mail: engclin@iamspe.sp.gov.br
Prazo vigência da contratação	10 dias úteis após o envio da nota de empenho
Data pretendida para a conclusão da contratação	16/09/2025
Grau de Prioridade	ALTA

1. Descrição sucinta do objeto

1.1 Aquisição de baterias para desfibriladores marca Nihon Kohden.

1.2. A empresa contratada deverá fornecer pás para desfibrilador marca Nihon Kohden compatíveis com o modelo TEC-5531B conforme estimativa de preços apresentadas no Processo SEI 147.00007503/2025-90.

Item	Descrição	Código	Unidade	QTD	Código CATMAT
1	Bateria Recarregável, para TEC-5600/TEC-5500, Modelo NKB-301V	X065	Unidade	53	624009

1.3. O objeto da contratação em apreço caracteriza-se aquisição comum, podendo ser definido com especificações reconhecidas no mercado.

1.4. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 67.985, de 27 de setembro de 2023.

2. Justificativa da necessidade

2.1. A presente aquisição tem como objetivo a aquisição de baterias para desfibrilador marca Nihon Kohden modelo TEC-5531B.

2.1.1 O cardioversor funciona com a aplicação de um choque elétrico de maneira sincronizada sobre o coração. Sua função principal é monitorar os batimentos cardíacos e a oxigenação do sangue, além de restaurar o impulso do coração de uma forma ordenada. O aparelho deve estar preparado para receber a frequência cardíaca e aplicar essa carga simultaneamente. Sendo utilizado para suporte à vida, é necessário o adequado conserto e perfeito funcionamento dos equipamentos para o seguimento das rotinas de diversos setores aos quais são destinados.

2.1.2 A pretensa aquisição visa repor os acessórios desgastados devido ao seu uso contínuo. Por sua característica específica, os acessórios (pás) são indispensáveis para atender os pacientes em caso de parada cardíaca e sua falta pode ocasionar, inclusive, óbitos dado que trata-se de um item emergencial.

3. Estimativa de quantidade e valores

3.1. A estimativa de quantidades e valores da contratação está apresentada no quadro abaixo, cujo valor total estimado é de **R\$ 50.586,53** (cinquenta mil, quinhentos e oitenta e seis reais e cinquenta e três centavos).

Item	Peça	Código	QTD	Valor unitário	Valor total
1	Bateria Recarregável, para TEC-5600/TEC-5500, Modelo NKB-301V	X065	53	R\$ 954,463	R\$ 50.586,53

4. Vinculação ou dependência com outro DFD

4.1. A execução deste DFD não tem dependência prévia com execução de outro DFD.

5. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Despacho: Em substituição de Rudson de Lima Silva

ARISTIDES VENANCIO DE ANDRADE

Executivo Público



Assinou eletronicamente em 14/07/2025 às 11:23:06.