

prefeitura de
PORTO ALEGRE**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE****EQUIPE DE COMPRAS, MATERIAIS, ALMOXARIFADO E PATRIMÔNIO- DA/HPS/SMS****ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR****1. 1. Descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público.**

O Hospital de Pronto Socorro de Porto Alegre - HPS tem por natureza o atendimento às urgências de trauma por acidentes automobilísticos, quedas de altura, afogamentos, ferimentos por armas brancas e armas de fogo, queimaduras, acidentes de trabalho com máquinas e traumas em geral, sendo referência para o Estado do Rio Grande do Sul para manejo de pacientes vítimas de trauma grave. Dessa forma, possuímos enfermarias, sala de recuperação pós anestésica, centro cirúrgico, unidades de terapia intensiva, sala amarela e vermelha funcionando 24h por dia todos os dias da semana.

Há necessidade de aquisição de acessórios para os equipamentos de reanimação cardio respiratória, já existentes em nosso hospital para possibilitar a manutenção e pleno funcionamento desses equipamentos médicos.

O HPS possui atualmente quatro cardioversores da marca INSTRAMED que foram adquiridos em 2007 e 2018 (cadastro CBP 35391639). Solicita-se o fornecimento de acessórios por inexigibilidade, da empresa Instramed Industria Médico Hospitalar Ltda para os cardioversores existentes no HPS e que precisam de módulos de bateria para reposição, pois, devido ao uso constante ocorre o desgaste natural de tais baterias.

Isto posto, visando manter a padronização dos instrumentos e garantir a continuidade dos atendimentos sem prejuízo assistencial, solicita-se a aquisição dos referidos itens, capazes de atender à especificação necessária para compatibilidade com o sistema já adquirido.

Trata-se de inexigibilidade de licitação com base no Lei 14133/2021, seção IV, disposições setoriais, subseção I, das compras, artigo 41.

A aquisição dos acessórios em tela, possibilitará a reanimação cardio respiratória nos pacientes atendidos no HPS com qualidade, segurança e adequação à demanda crescente de procedimentos.

2. Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração.

2.1. A demanda em tela consta no PCA, publicado no [Portal Nacional de Compras Públicas](#) e demonstrado em relatório anexado nos autos deste expediente, comprovando o alinhamento da contratação pretendida com o planejamento estratégico do órgão.

3. Requisitos da contratação.**3.1 – Requisitos da contratação**

3.1.1 - As condições de guarda e armazenamento dos produtos não poderão permitir a sua deterioração, devendo seguir as legislações e normas vigentes.

3.1.2 - Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os requisitos do [Guia Nacional de Contratações Sustentáveis](#) para compra de medicamentos, insumos hospitalares, materiais e equipamentos da área de saúde (medicina, enfermagem, odontologia ,fonoaudiologia e fisioterapia).

3.1.3 - Atendimento das especificações técnicas dos itens conforme registrado no Sistema GMAT e abaixo relacionado, no quantitativo estimado:

4.1. Estimativa de quantidades:

Item	Cód. GMAT	Descrição da demanda	Unidade	Quantidade
1	778472	Bateria nimh-14,4v-4ah, p/cardioversor cardiomax, marca Instramed	PC	04

4.2. O método para a estimativa das quantidades a serem contratadas está balizado da seguinte forma:

4.3. O levantamento do quantitativo estimado, conforme informado anteriormente, foi realizado com base no histórico de consumo do HPS.

5. Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação.

5.1. A estimativa de preços foi realizada atendendo as [Orientações da Diretoria de Licitações e Contratos](#):

5.1.1. O orçamento consta no sistema GMAT.

6. Justificativas para o parcelamento ou não da contratação.

6.1. Os itens de materiais serão parcelados conforme quadro 4.1

7. Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis.

7.1. O HPS realiza um número elevado de reanimações cardio respiratórias por mês e há necessidade de equipamentos adequados para a realização desse procedimento.

7.2. Os acessórios para os cardioversores devem ser da mesma marca dos equipamentos atualmente disponíveis que não estão em uso por falta dos itens em tela, de forma a manter a padronização dos equipamentos, compatibilidade e encaixe adequado entre as peças, e otimização dos recursos materiais já existentes.

7.3. Com a aquisição dos acessórios para os equipamentos de reanimação cardio respiratória, pretende-se garantir a excelência no atendimento nas enfermarias, sala de recuperação pós anestésica, centro cirúrgico, unidades de terapia intensiva, sala amarela e vermelha, através de cardioversores com funcionamento adequado, garantindo a qualidade e segurança e o restabelecimento dos pacientes em menor tempo possível.

8. Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual.

8.1. Instruir os servidores para zelar pelos materiais, utilizando-os de forma racional e segura.

9. Contratações correlatas e/ou interdependentes.

9.1. Não há contratações correlatas e/ou interdependentes.

10. Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável.

10.1. Os resíduos recicláveis (embalagens) gerados quando do recebimento dos materiais e/ou biológicos que porventura forem decorrentes do uso dos aparelhos a que se destinam, devem ser descartados em recipientes apropriados, conforme rotina já estabelecida no Hospital de Pronto Socorro.

11. Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina.

11.1. O presente estudo técnico preliminar evidenciou a viabilidade aos critérios estabelecidos. Nesse sentido, a solução se mostrou passível de contratação, sendo vantajosa para a administração pública a aquisição de baterias para os cardioversores para garantir a continuidade dos procedimentos realizados no Hospital de Pronto Socorro de Porto Alegre/RS. Portanto, opta-se pelo prosseguimento da aquisição na modalidade de inexigibilidade.



Documento assinado eletronicamente por **Valeria da Rosa Pontes, Enfermeiro(a)**, em 02/09/2025, às 10:52, conforme o art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006, e o Decreto Municipal 18.916/2015.



Documento assinado eletronicamente por **Alexandre Michael de Boeira, Servidor Público**, em 02/09/2025, às 17:13, conforme o art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006, e o Decreto Municipal 18.916/2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <http://sei.procempa.com.br/autenticidade/seipmpa> informando o código verificador **35395406** e o código CRC **6158A44C**.