

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 02/2025

SETOR: Pedagógico - Enfermagem

RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO:

Nome: ANDREZA NABARRETE DA SILVA FERREIRA

Setor Pedagógico - Enfermagem

DATA: 07/08/2025

INTRODUÇÃO:

O presente Estudo Técnico Preliminar foi elaborado em cumprimento ao Art. 18, I e §1º da Lei Federal nº 14.133/21.

1. DESCRIÇÃO/ JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE

O equipamento/dispositivo SimPad PLUS 2 System IE, dispositivo operacional utilizado para controlar os manequins e simuladores da Laerdal é utilizado para controlar o manequim Nursing Anne que a instituição possui, o mesmo é utilizado para as aulas teórico-práticas de enfermagem, os dispositivos citados são essenciais para realização de simulação realística no desenvolvimento do curso. A simulação realística é uma ferramenta metodológica inovadora e ativa para o aperfeiçoamento das habilidades e competências a serem desenvolvidas durante o curso de enfermagem, visando a melhoria do ensino aprendizado na instituição.

2. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A aquisição do material não foi prevista no Plano Anual de Contratações – PAC no orçamento do curso de Enfermagem para o ano de 2025, pois o equipamento a ser substituído parou de funcionar após o planejamento anual de compras 2025 e em contato com o fabricante, fomos informados que o reparo seria inviável pois não há peças de reposição disponíveis já que o modelo foi descontinuado, sendo necessária a aquisição de novo Simpad para continuidade das aulas.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Requisitos Temporais: Os materiais deverão ser entregues no prazo de até 15 semanas do recebimento do pedido de compras;

Requisitos de garantia: Os materiais deverão ter 12 (doze) meses de garantia.

4. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO

A quantidade solicitada de 01 (um) equipamento/dispositivo SimPad PLUS 2 System IE atende a necessidade do curso.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

De acordo com Atestado emitido pela emitido pela FEDERAÇÃO DO COMÉRCIO DE BENS, SERVIÇOS E TURISMO DO ESTADO DE SÃO PAULO – FECOMERCIO SP, a empresa LAERDAL MEDICAL IMPORTACAO E COMERCIO DE PRODUTOS MEDICOS LTDA. é, no Brasil, distribuidora exclusiva da empresa LAERDAL MEDICAL CORPORATION no que concerne à venda, instalação, manutenção, marketing de peças, produtos para aluguel, venda de cursos educativos e suporte relativo a aplicações



Fundação Indaiatubana de Educação e Cultura

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Conforme orçamento recebido da empresa LAERDAL MEDICAL IMPORTACAO E COMERCIO DE PRODUTOS MEDICOS LTDA., o valor da aquisição perfaz R\$18.636,00 (Dezoito mil, seiscentos e trinta e seis reais)

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO

Tendo em vista a inviabilidade de conserto da peça atual, a aquisição de modelo compatível com o manequim que a Fundação possui se faz necessária para continuidade das aulas práticas do curso de Enfermagem.

8. JUSTIFICATIVA PARA ESCOLHA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

O objeto não pode ser parcelado por se tratar de fornecimento único através de fornecedor exclusivo.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS EM TERMOS DE ECONOMICIDADE E MELHOR APROVEITAMENTO DOS RECURSO HUMANOS

Proporcionar aos alunos ferramenta metodológica ativa e inovadora para o a melhoria do aprendizado, aperfeiçoamento das habilidades em ambiente seguro, assim como engajamento dos mesmos nas aulas; ganho de competências cognitivas e psicomotoras, (possível porque a simulação representa uma técnica que agrega destreza, habilidade mental e capacidade de resposta assertiva).

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

Não serão necessárias providências.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

A contratação não tem vinculação ou dependência com outra demanda.

12. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Não há impacto ambiental, a peça a ser substituída será descartada de forma correta.

13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO PARA O ATENDIMENTO DA NECESSIDADE A QUE SE DESTINA.

Dado o exposto percebe-se a indicação da viabilidade para a realização da compra do dispositivo/equipamento para o desenvolvimento das aulas teórico-práticas, estimulando o interesse pelo aprendizado e desenvolvimento eficaz de competências e habilidades dos alunos em ambiente seguro.

Assinaturas identificadas: