

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)

Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto.): SESAP/COADI/SPI	
Responsável pela Demanda: <i>Diego Rafael Rocha Maia, matrícula: 2422000.</i> José Pércles Farias da Rocha, Matrícula 1546970	E-mail/Telefone: gaep.sesap@gmail.com engenhariabiomedicasesap@gmail.com
Objeto: () Serviço não continuado (X) Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra () Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra () Material de consumo () Material permanente / equipamento	
Forma de Contratação sugerida: Pregão Eletrônico. (x) Modalidades da Lei n.º 14133: Pregão Eletrônico () Pregão (especificar se Pregão próprio ou como participe em Pregão de outro Órgão, como o uso do SRP) () Dispensa/Inexigibilidade () Adesão à IRP de outro Órgão	

1. Justificativa da necessidade da contratação da solução, considerando o Planejamento Estratégico, se for o caso

Tendo em vista que a unidade de resfriamento do CERAÍ encontra-se em condições precárias, com peças e carenagem enferrujadas as quais não desempenham mais suas funções mesmo passando por manutenção, e que isto compromete o funcionamento da câmara como um todo pois esta para de resfriar como deveria. Este processo visa a troca da unidade de resfriamento para que a câmara fria volte a funcionar de maneira adequada.

A câmara fria, é um equipamento utilizado para armazenar grande quantidade de produtos, que exigem baixa temperatura para conservação. Para funcionar corretamente, é preciso que a câmara ofereça controle de temperatura, controle de umidade e taxa de circulação de ar. Com isso, ela passa a ser adequada à refrigeração de produtos, proporcionando praticidade e funcionalidade para os usuários e dispondo de precisão no controle da temperatura. Evita que medicamentos não sejam armazenados corretamente, o que pode comprometer a eficácia do tratamento e evita que alimentos estraguem rapidamente, o que pode causar prejuízos financeiros e de saúde

2. Quantidade de material/serviço da solução a ser contratada

Item	Descrição (sucinta)	Unidade de Medida	Quantidade
Câmara fria	Serviços técnicos especializados de modernização da unidade de resfriamento da câmara fria	1 unidade de serviço	1 serviço

3. Previsão de data em que deve ser iniciada prestação do serviço ou fornecimento do(s) bem(ns)

30 dias contados do recebimento do empenho.

4. Observações gerais	
4.1	Unidade e setor responsável para esclarecimentos: SESAP/COADI/SPI
4.2	Demais observações necessárias à apresentação da demanda

5. Indicação do(s) integrante(s) da equipe de planejamento	
	Diego Rafael Rocha Maia Matrícula 2422000
	José Péricles Farias da Rocha Matrícula 1546970
Natal/RN, 29 de Agosto de 2024 [Assinatura do Responsável pela Formalização da Demanda]	



Documento assinado eletronicamente por **DIEGO RAFAEL ROCHA MAIA, Engenheiro Biomédico**, em 24/02/2025, às 11:19, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º do [Decreto nº 27.685, de 30 de janeiro de 2018](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.rn.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **32187345** e o código CRC **9E9C0DCF**.