



POLÍCIA CIVIL DO RN

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Processo nº 11910009.001123/2025-71

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Preliminarmente, verifica-se que o problema a ser resolvido constitui na contratação de empresa especializada para a execução de **montagem do conjunto de arquivo deslizante mecânico** da Polícia Civil do Estado do Rio Grande do Norte, em razão das novas instalações do **Setor de Arquivo/PCRN**, prédio anexo da Delegacia Geral da Polícia Civil - DEGEPOL, procedimento este que exige cuidado e expertise.

Mister informar que um arquivo deslizante é um sistema modular de arquivamento que se desloca lateralmente sobre trilhos por meio de manivelas, aproveitando o espaço vertical, permitindo que o órgão armazene e localize seus documentos de forma rápida e organizada.

Considerando a desmontagem do sistema, ocorrida mediante o Processo 11910009.001095/2024-19, a proposta de contratação para montagem objetiva garantir a infraestrutura necessária para a transferência eficiente dos acervos documentais que foram acondicionados temporariamente no prédio da 2ª DP - Natal, bem como a preservação da integridade física e lógica da documentação no local definitivo.

Sendo assim, é necessária a contratação de uma empresa especializada para fornecer serviços de montagem do conjunto de arquivo deslizante mecânico, de forma segura e eficiente.

2. LEVANTAMENTO DE MERCADO E ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS POSSÍVEIS

1º PARTE: ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS POSSÍVEIS

Em uma primeira análise, observam-se algumas soluções disponíveis no mercado para resolver o problema das necessidades apontadas acima. Algumas delas incluem:

- Contratação de uma empresa especializada;**
- Realização do serviço por equipe própria;**

Dentre as soluções apresentadas, pode-se destacar as seguintes vantagens e desvantagens:

A montagem de arquivos deslizantes exige um planejamento cuidadoso e a contratação de profissionais especializados. A complexidade do projeto varia de acordo com:

SOLUÇÃO	VANTAGENS	DESCANTAGENS
CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA	<ul style="list-style-type: none">Expertise e Qualidade Técnica: A empresa possui <i>know-how</i> específico, experiência em projetos similares e equipe treinada, garantindo a montagem correta e segura do sistema deslizante.Responsabilidade Técnica e Garantia: A empresa assume a responsabilidade técnica pelo serviço e, usualmente, oferece garantia contra defeitos de montagem, cobrindo eventuais problemas futuros.Agilidade e Prazo Definido: Pode oferecer maior rapidez na execução do serviço, pois já possui a estrutura, ferramentas e mão de obra alocada para o projeto, com prazos contratuais definidos.Menor Risco para o Órgão:	<ul style="list-style-type: none">Custo Mais Elevado: Geralmente, a contratação de uma empresa especializada envolve um custo total maior em comparação com as outras alternativas.Morosidade no Processo de Contratação: O processo licitatório (ou de dispensa/inexigibilidade, dependendo do valor) para contratação de pessoa

	<p>O risco de falhas ou acidentes durante a montagem é transferido, em grande parte, para a contratada, que deve ter seguros e cumprir normas de segurança (NRs).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fornecimento de Ferramentas e Equipamentos: A empresa é responsável por fornecer todos os equipamentos e ferramentas necessários para a montagem. 	<p>jurídica pode ser burocrático e levar mais tempo.</p>
<p>REALIZAÇÃO DO SERVIÇO POR EQUIPE PRÓPRIA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Custo Direto Reduzido (Mão de Obra): Não há desembolso direto com pagamento por serviço, utilizando a mão de obra já remunerada (servidores). • Dispensa de Licitação/Contratação: Elimina o tempo e a burocracia do processo de contratação. 	<ul style="list-style-type: none"> • Falta de Especialização e Experiência: É altamente provável que os servidores não possuam a expertise técnica necessária para a montagem de um sistema de arquivo deslizante mecânico, o que aumenta o risco de falhas, danos às peças e comprometimento da estrutura. • Risco de Danos e Perda de Garantia: A montagem incorreta pode danificar o arquivo deslizante e, crucialmente, anular a garantia de fábrica do sistema, gerando custos futuros de reparo ou substituição. • Desvio de Função e Prejuízo à Atividade Fim: A equipe (servidores) será desviada de suas funções primárias, podendo causar atrasos nas atividades essenciais do Setor de Arquivo ou da Polícia Civil. • Necessidade de Aquisição/Locação de Ferramentas: O órgão precisará arcar com a compra ou aluguel das ferramentas específicas necessárias. • Maior Risco para o Órgão: O órgão assume total responsabilidade por acidentes de trabalho e pela qualidade final do serviço.

2º PARTE: SOLUÇÃO MAIS ADEQUADA

Considerando o tamanho do arquivo deslizante pertencente à Polícia Civil do Estado do Rio Grande do Norte (34927542), a acessibilidade ao local onde os arquivos serão instalados, bem como a necessidade de transporte do objeto ao prédio em que será armazenado e a logística envolvida, verifica-se que sua montagem será um processo complexo que exigirá um planejamento cuidadoso e a contratação de profissionais especializados.

Nesse contexto, a contratação de uma Empresa Especializada para a Montagem de Conjunto de Arquivo Deslizante emerge como a solução mais adequada, garantido a preservação física e lógica dos acervos documentais e o restabelecimento eficiente da infraestrutura do Setor de Arquivo da Polícia Civil do RN no novo local.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO

A descrição da solução como um todo é a CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO PARA A MONTAGEM DE CONJUNTO DE ARQUIVO DESLIZANTE.

ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO DA CONTRATAÇÃO

- **TIPO DE EQUIPAMENTO:** Arquivo deslizante mecânico;
- **ARQUIVO DESLIZANTE:** composto por prateleiras reguláveis. Dividido em 07 (sete) prateleiras verticais e 06 (seis) prateleiras horizontais, constituindo-se por:
- **NÚMERO DE MÓDULOS:** 72
- **NÚMERO DE PRATELEIRAS:** 432
- **TIPO DE ACIONAMENTO:** mecânico, mecanismo acionamento corrente e engrenagens;
- **MATERIAL:** estrutura em aço. Revestimento pintura epóxi;
- **CONFIGURAÇÃO INTERNA:** prateleiras. Características adicionais módulo sobre plataforma;
- **TIPO DE TRILHOS:** direto no piso;
- **ENCOSTO FRONTAL:** regulável;
- **MARCA:** Caviglia;
- **TAMANHO ARQUIVO FECHADO:** largura (6m) / altura (2,15m) / comprimento (7m).

DEMAIS CARACTERÍSTICAS DO OBJETO

As características do objeto podem ser observadas por mídia fotográfica juntada no ID nº 34927542.

O objeto da contratação trata-se da montagem de 01 (um) conjunto de arquivos deslizantes com acionamento mecânico, incluindo o transporte das peças armazenadas do prédio da 2ª DP, localizada na Rua Jordanês s/n, Rocas, Natal/RN, até o local da instalação.

O sistema de arquivamento é composto de módulos fixos e deslizantes instalados sobre trilhos de aço, fixados diretamente no piso, com distribuição uniforme do peso. Possui acionamento mecânico, com utilização de correntes e engrenagens, proporcionando manuseio leve e sem ruídos.

O arquivo possui **sete partes móveis** que deslizam sobre trilhos fixados no chão com parafusos e buchas. Será necessária, portanto, a utilização equipamentos compatíveis com o serviço.

DO SERVIÇO A SER EXECUTADO

A contratada será responsável por garantir todos os materiais, equipamentos e mão-de-obra especializada para montar o arquivo deslizante.

Todos os trabalhos serão realizados com a maior perfeição, mediante emprego de mão-de-obra especializada e executados rigorosamente de acordo com o estabelecido no Termo de Referência, aplicando-se a boa norma técnica.

Defeitos apresentados na montagem do objeto por culpa da empresa serão de responsabilidade da CONTRATADA, devendo esta realizar os devidos reparos.

A empresa contratada deverá providenciar a limpeza completa do local de montagem. Quaisquer restos de materiais originados deste serviço deverão ser retirados dos locais de intervenção sob responsabilidade do prestador do serviço, bem como realizar a limpeza completa dos objetos, deixando-os em perfeitas condições para o uso futuro. Toda embalagem e remanescente de material, incluindo resíduos, deverá ser recolhido pela contratada para o devido descarte apropriado.

DA MONTAGEM

A montagem será realizada no **Setor de Arquivo/PCRN**, o qual ficará localizado no prédio anexo da Delegacia Geral da Polícia Civil - DEGEPOL, situada à Av. Interventor Mário Câmara 3532, Bairro Cidade da Esperança, Natal - RN.

Os serviços deverão ser executados em total obediência às leis pertinentes, seguindo, no que couber, as especificações preceituadas em normas e padrões da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT.

A contratada deverá fazer a montagem do conjunto de arquivo em o layout anteriormente existente, ou em outra configuração, desde que disposta em Ordem de Serviço emitida pelo Fiscal do Contrato.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

SUSTENTABILIDADE

Deverá atender, no que couber, o exposto no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis.

A Contratada deverá remover do local dos serviços todo o entulho, sobras de materiais não utilizados e fazer a limpeza completa após a finalização da execução do serviço, despejando-os em local permitido pelas autoridades competentes.

SUBCONTRATAÇÃO:

Não será admitida a subcontratação do objeto contratual, nos termos do art. 121 da Lei nº 14.133/2021.

Justificativa: A vedação à subcontratação justifica-se pela natureza essencial e estratégica dos serviços ou bens para a segurança pública. Tal proibição visa garantir a responsabilidade direta e integral da contratada pela execução, assegurando maior controle da Administração sobre a qualidade, confidencialidade e segurança das atividades.

GARANTIA DA CONTRATAÇÃO:

Não será exigida garantia de execução contratual nesta contratação, em conformidade com o art. 96 da Lei nº 14.133/2021.

Justificativa: Considerando a natureza, o valor e o risco reduzido associado ao objeto contratado, a exigência de garantia contratual não se justifica neste caso. O objeto possui entrega imediata ou de curta duração, com baixo grau de complexidade e impacto financeiro, não havendo risco relevante de inadimplemento que comprometa o interesse público ou a continuidade dos serviços da Polícia Civil. Dessa forma, opta-se por não impor ônus excessivos ao contratado, incentivando maior competitividade e economicidade ao processo.

DA JUSTIFICATIVA DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICO-OPERACIONAL

Será exigida qualificação técnico-operacional nesta contratação.

Justificativa: Necessidade de garantir que a empresa fornecedora possua a expertise e a capacidade técnica necessárias para entregar um serviço de alta qualidade, confiabilidade e segurança, atendendo às necessidades específicas da organização contratante. É um fator determinante para garantir a qualidade e a continuidade do serviço, cuja exigência justifica-se pela necessidade de assegurar que o fornecedor tenha a infraestrutura necessária para atender à demanda.

DA JUSTIFICATIVA DA QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA-FINANCEIRA

Não será exigida qualificação econômico-financeira nesta contratação.

Justificativa: Promover a competitividade e a celeridade do processo. A ausência dessa exigência facilita a inclusão de pequenas e médias empresas, o que resulta em propostas mais vantajosas e evita a restrição indevida da concorrência. Além disso, a dispensa dessa qualificação contribui para a agilidade do processo. A qualidade dos produtos é assegurada por meio de cláusulas contratuais e assistência técnica, o que minimiza as preocupações sobre a capacidade financeira dos fornecedores.

VISTORIA

A avaliação prévia do local de execução dos serviços é imprescindível para o conhecimento pleno das condições e peculiaridades do objeto a ser contratado, sendo assegurado ao interessado o direito de realização de vistoria prévia, acompanhado por servidor designado para esse fim, de segunda à sexta-feira, das 8 horas às 18 horas.

Serão disponibilizados data e horário diferentes aos interessados em realizar a vistoria prévia.

Para a vistoria, o representante legal da empresa ou responsável técnico deverá estar devidamente identificado, apresentando documento de identidade civil e documento expedido pela empresa comprovando sua habilitação para a realização da vistoria.

O interessado poderá optar por não realizar a vistoria, caso em que terá de atestar o conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação, mediante declaração formal do seu responsável técnico.

A não realização da vistoria não poderá embasar posteriores alegações de desconhecimento das instalações, dúvidas ou esquecimentos de quaisquer detalhes dos locais da prestação dos serviços, devendo o contratado assumir os ônus dos serviços decorrentes.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO

5.1. A estimativa do quantitativo é realizada com base no quadro descritivo abaixo:

ARQUIVOS DESLIZANTES				
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE DE MEDIDA	TAMANHO (ARQUIVO FECHADO)
1	Montagem de conjunto de arquivo deslizante, incluindo o transporte das peças até o local da instalação. Marca: Caviglia.	1	Serviço	Altura: 2,15
				Largura: 6
				Comprimento: 7

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O custo estimado total da contratação é de **R\$ 6.357,09 (seis mil trezentos e cinquenta e sete reais e nove centavos).**

O valor estimado foi aferido através de Pesquisa Mercadológica, conforme os seguintes documentos:

- Pesquisa de Preços - (Sei nº 35080694)
- Mapa Comparativo da Pesquisa Mercadológica - (Sei nº 35080729)
- Relatório Complementar da Pesquisa Mercadológica (Sei nº 35081272)

7. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Em conformidade com a Lei nº 14.133/2021, o parcelamento da solução é a regra, devendo a licitação ser realizada por item sempre que o objeto for divisível, não haver prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, e permitir a ampla participação de licitantes. Nestes termos, trata-se da situação descrita no art. 40, inciso V, alínea b, do referido dispositivo legal:

Art. 40. O planejamento de compras deverá considerar a expectativa de consumo anual e observar o seguinte:

(...)

V - atendimento aos princípios:

(...)

b) **do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso;**

Contudo, para o caso em tela **NÃO se vislumbra a necessidade de parcelamento**, visto que solução é considerada indivisível, pois o objeto é a prestação de serviço único.

8. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Esta contratação é correlata ao processo de desmontagem e embalagem do conjunto de arquivo deslizante mecânico (nº SEI 11910009.001095/2024-19).

9. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A Polícia Civil do Rio Grande do Norte (PCRN) possui um Plano de Contratações Anuais (PCA) devidamente elaborado e publicado no Sistema Nacional de Contratações Públicas (PNCP). Este PCA, referente ao exercício de 2025, está registrado sob o Código de Identificação nº **08241739000105-0-000011/2025**, com data de publicação em **05/06/2024**. A Unidade Administrativa de Serviços Gerais é a PCRN, identificada como UASG nº **925546**.

A atual contratação, destinada a atender às necessidades da PCRN, encontra-se devidamente prevista no Plano de Contratações Anuais para o exercício de 2025 (PCA-2025). Esta aquisição possui o número identificador **925546-34/2025** no âmbito da UASG da PCRN e estar classificada na categoria de **SERVIÇOS**, em consonância com a natureza da contratação.

02/11/2025, 18:24 Portal Nacional de Contratações Públicas

Planos de Contratações Anuais > PCA 2025 - POLICIA CIVIL DO RIO GRANDE DO NORTE > PCA 2025 - 925546 - POLICIA CIVIL DO RIO GRANDE DO NORTE

PCA 2025 - 925546 - POLICIA CIVIL DO RIO GRANDE DO NORTE

Última atualização: 05/06/2024

Id pca PNCP: 08241739000105-0-000011/2025

Data de publicação no PNCP: 05/06/2024

Local: Natal/RN

Fonte: Compras.gov.br

Total de itens: 136

Valor Total estimado (R\$): R\$ 39.935.014,53

Valor Total Estimado e Qtde de itens por Categoria

Categoria	Valor Total Estimado (R\$)
Serviço	R\$ 26.785.128,38
Obras e Serviços de Engenharia	R\$ 1.716.165,72
Locação de Imóveis	R\$ 4.506.849,39
Material	R\$ 3.925.871,04
Soluções de TIC	R\$ 3.925.871,04

Detalhamento por Categoria

Serviço

Id do item no PCA	Classe/Grupo	Identificador da Futura Contratação	Valor total estimado	Data
94	851 - SERVIÇOS DE AGÊNCIAS DE EMPREGOS E FORNECIMENTO DE PESSOAL	925546-37/2025	R\$ 642.681,00	01/
95	851 - SERVIÇOS DE AGÊNCIAS DE EMPREGOS E FORNECIMENTO DE PESSOAL	925546-36/2025	R\$ 3.473.561,75	31/
96	851 - SERVIÇOS DE AGÊNCIAS DE EMPREGOS E FORNECIMENTO DE PESSOAL	925546-35/2025	R\$ 181.999,90	10/
97	839 - OUTROS SERVIÇOS DE NEGÓCIOS, TÉCNICOS E PROFISSIONAIS	925546-34/2025	R\$ 29.067,25	22/
98	837 - SERVIÇOS DE PESQUISA DE MERCADO E DE OPINIÃO PÚBLICA(ENQUETE)	925546-33/2025	R\$ 23.920,00	30/

Exibir: 5 16-20 de 48 itens

Página: 4

Mais detalhes sobre o alinhamento desta contratação encontram-se acostados nos autos sob o documento: Anexo - Previsão no PCA 2025 (37419899).

10. RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação da empresa especializada para a montagem do conjunto de arquivo deslizante mecânico da Polícia Civil do Estado do Rio Grande do Norte (PCRN) visa alcançar os seguintes resultados concretos e benefícios para a Administração Pública:

- Garantir a montagem integral e funcional do conjunto de arquivo deslizante mecânico no novo Setor de

Arquivo/PCRN (prédio anexo da DEGEPOL).

- Assegurar que o sistema esteja em plenas condições de uso, permitindo o armazenamento imediato e seguro dos acervos documentais.
- Permitir a transferência eficiente e organizada dos acervos documentais que estavam temporariamente acondicionados no prédio da 2ª DP – Natal para o local definitivo.
- Restabelecer a capacidade de localização rápida de documentos, otimizando o fluxo de trabalho e o atendimento das demandas da Polícia Civil.
- Garantir a preservação da integridade física e lógica da documentação da PCRN durante e após o processo de montagem, minimizando riscos de danos, perdas ou extravios.
- Assegurar que a montagem seja realizada de forma a otimizar o aproveitamento do espaço vertical, conforme a natureza do sistema deslizante.
- Concluir a montagem do sistema dentro do prazo contratual estabelecido, minimizando o período de indisponibilidade total do acervo.
- Garantir que os serviços sejam executados por profissionais especializados e com a expertise necessária, assegurando a complexidade logística (transporte e manuseio de peças, acessibilidade ao local) e técnica exigida.

11. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Para garantir a execução bem-sucedida do contrato de montagem do conjunto de arquivo deslizante mecânico e o pleno restabelecimento do Setor de Arquivo/PCRN, a Administração Pública adotará as seguintes providências:

- Preparação e Vistoria do Local de Instalação:
 - O Setor de Engenharia da Polícia Civil realizará uma vistoria técnica prévia no prédio anexo da Delegacia Geral (DEGEPOL) — o local definitivo de instalação.
 - O objetivo é verificar e atestar que a estrutura do piso e a capacidade de carga do imóvel atendem às exigências técnicas e estruturais necessárias para suportar o peso total do conjunto de arquivo deslizante, conforme as especificações do fabricante e as normas técnicas vigentes.
 - Será assegurada a pronta liberação e acessibilidade da área para que a empresa contratada possa iniciar os serviços de transporte e montagem das peças no prazo estabelecido.
- Acompanhamento e Fiscalização da Execução Contratual:
 - O acompanhamento da execução contratual será realizado por fiscais designados pela Polícia Civil, com o apoio técnico do Setor de Engenharia.
 - Estes profissionais, que possuem conhecimento técnico e experiência em infraestrutura e instalações, serão responsáveis por monitorar a conformidade da montagem com o projeto, as especificações técnicas e o cronograma.
 - Será dada especial atenção à logística de transporte do arquivo deslizante (identificado pelo número 34927542) desde o local de acondicionamento temporário (2ª DP - Natal) até o local definitivo.
- Gestão Contratual e Expertise Técnica:
 - A estrutura organizacional da Polícia Civil, com equipes técnicas especializadas, possibilita uma gestão eficaz do contrato, sem a necessidade de novas capacitações específicas para a fiscalização da montagem.
 - Essa atuação interna assegura a correta aplicação dos recursos públicos, o cumprimento dos critérios técnicos e de segurança estabelecidos, e a garantia da qualidade e funcionalidade do sistema de arquivamento para a PCRN.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS

Embora a contratação não envolva diretamente atividades de grande impacto ambiental, é fundamental identificar e analisar os possíveis impactos ambientais relacionados ao objeto, bem como estabelecer medidas mitigadoras eficazes. A seguir, são apresentados os aspectos essenciais para garantir a conformidade ambiental e a minimização dos impactos potenciais.

SITUAÇÃO	EXIGÊNCIA MÍNIMA	POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS	MEDIDAS MITIGADORAS
Gestão de Resíduos	A contratada deve possuir plano de gerenciamento de resíduos conforme a legislação ambiental aplicável.	Geração e descarte inadequado de resíduos sólidos e líquidos.	Exigir plano de gerenciamento, promover a destinação adequada dos resíduos e fiscalizar o cumprimento das normas ambientais.
Uso de Materiais Sustentáveis	Priorizar materiais com certificação ambiental e menor impacto ambiental.	Uso de materiais não renováveis ou poluentes.	Exigir comprovação de certificações ambientais e incentivar a utilização de materiais sustentáveis.
	Planejamento para otimizar		Planejar rotas eficientes e

13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO DA CONTRATAÇÃO

Da análise das alternativas: Os estudos preliminares evidenciaram que a contratação de empresa especializada na prestação de serviços de montagem de arquivos deslizantes se mostra como a solução mais adequada.

Justificativa da Escolha: Diante da complexidade técnica, logística de transporte e manuseio das peças do arquivo deslizante, a contratação de uma empresa especializada é a única opção que garante a segurança, a funcionalidade plena do sistema e a preservação da integridade do acervo documental e do patrimônio público (o próprio arquivo).

Adequação Legal: A base legal da contratação em tela é o art. 75, II, da Lei nº 14.133/2021, que prevê o **Dispensa** na forma Eletrônica.

Art. 75. É dispensável a licitação:

(...)

II - para contratação que envolva valores inferiores a R\$ 62.725,59 (sessenta e dois mil setecentos e vinte e cinco reais e cinquenta e nove centavos), no caso de outros serviços e compras;

Impacto e Benefício Esperados: A contratação é imprescindível para o restabelecimento imediato e seguro da infraestrutura do Setor de Arquivo nas novas instalações, otimizando a organização, a acessibilidade e a preservação dos documentos da Polícia Civil do RN.

Plano de Implementação: O serviço de montagem será implementado de forma imediata após a Ordem de Serviço e conduzido sob a supervisão do Fiscal do Contrato.

Diante do exposto acima, **declara-se ser VIÁVEL** a contratação da solução demandada.

14. IDENTIFICAÇÃO DOS RESPONSÁVEIS

O presente documento foi elaborado conforme disposto no [Art. 18, Inc. I, da Lei Federal Nº 14.133, de 1º de abril de 2021](#), e segue assinado pelos responsáveis por sua elaboração.

ELABORAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

JEORDAN RODRIGUES

Equipe de Planejamento da Contratação
Chefe do Setor de Compras/PCRN

ÁREA TÉCNICA

JÚLIO CÉZAR NASCIMENTO

Equipe de Planejamento da Contratação
Chefe do Setor de Arquivo/PCRN



Documento assinado eletronicamente por **Jeordan Oliveira Fausto Rodrigues, Agente de Polícia Civil**, em 02/11/2025, às 19:55, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º do [Decreto nº 27.685, de 30 de janeiro de 2018](#).



Documento assinado eletronicamente por **Júlio Cezar Nascimento de Oliveira, Agente de Polícia Civil**, em 14/01/2026, às 23:12, 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 **34697527** e o código CRC **B0B0B936**.