



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MJSP - POLÍCIA FEDERAL
DIRETORIA DE ENSINO DA ACADEMIA NACIONAL DE POLÍCIA

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Processo nº 08204.000619/2023-34

1. **INFORMAÇÕES BÁSICAS**

1.1. Contratação de Serviço de Ambulâncias tripuladas, de característica básica e avançada, para realizar assistência à saúde de urgência e/ou emergência pré-hospitalar móvel no atendimento das necessidades da Academia Nacional de Polícia uma vez que está prevista a realização, nesta Casa de Ensino, dos cursos de progressão funcional, Curso de Formação Profissional e cursos de atualização profissional.

1.2. Importante frisar que, no devido e importante exercício de se revistar as contratações pretéritas do mesmo objeto, foram atendidas as recomendações exaradas pelo Tribunal de Contas da União em razão de oitivas e comunicações afetas à última contratação realizada por esta pasta conforme consta dos autos do processo SEI Nº 08200.025009/2021-11.

2. **DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

2.1. Considerando que a Instrução Normativa nº 13 - DG/DPF, de 2005, que atribui à Academia Nacional de Polícia, entre outras, as competências de formar o pessoal selecionado por meio de cursos específicos e promover ações de ensino, formação e especialização focadas no desenvolvimento de profissionais de segurança pública, por meio de cursos e eventos similares.

2.2. Considerando que há previsão da realização de Curso de Formação Profissional em regime de internato, onde o aluno se submete a permanecer nas dependências da Academia Nacional de Polícia, não podendo se afastar sem prévia e motivada solicitação e somente se dará mediante autorização, após análise do Chefe do Serviço de Execução de Curso, nos termos da Portaria nº 770 - GAB/ANP, de 2010. E ainda previsão de cursos de progressão funcional, cursos de atualização profissional entre outros que agregam quantitativo expressivo de alunos, professores e servidores envolvidos nas mais diversas atividades, inclusive de risco, como: aula de tiro, defesa pessoal, educação física com corridas, barreiras, testes físicos, aulas de direção operacional, aulas operacionais com uso de agentes químicos e aulas de pronto-socorrimento, das quais com recorrência requerem assistência de saúde especializada no atendimento de emergências e urgências.

2.3. A Academia Nacional de Polícia, Escola de Governo, com a estrutura física instalada em um amplo complexo, contando com áreas de salas de aulas e laboratórios, estande de tiros, alojamentos, ginásio, pista de corrida, dojô para atividades marciais, piscina, restaurante etc, requer plano de ação rápida e eficaz no que diz respeito ao atendimento pré-hospitalar de emergências e urgências, inclusive com transferência hospitalar se necessário.

2.4. Considerando que as ambulâncias pertencentes à frota de veículos da ANP necessitam de manutenção corretiva e, principalmente, não dispõe de equipamentos adequados e nem de equipe profissional completa habilitada, o que inviabiliza a utilização do serviço de transporte de pacientes.

2.5. O Serviço de Saúde da Academia Nacional de Polícia conta com apenas 01 (uma) Enfermeira que realiza assistência de saúde preventiva, orientações e procedimentos pertinentes à Enfermagem, como verificação de pressão arterial, glicemia capilar, realização de curativos, administração de medicamentos mediante prescrição médica válida, homologação simples de atestados no sistema SIASS entre outras ações.

2.6. Portanto, é fundamental a contratação de Serviço de Ambulâncias devidamente equipadas e tripuladas com benefício direto na assistência de qualidade nos casos de urgência e emergência ocorridos nas dependências da Academia Nacional de Polícia - ANP.

3. **ÁREA REQUISITANTE**

3.1. Coordenação de Administração e Logística - CLOG/DIREN-ANP/PF

3.1.1. **Tarcísio José da Silva Júnior**

4. **DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

4.1. **ATENDIMENTO PRÉ-HOSPITALAR MÓVEL:** Considera-se como nível pré-hospitalar móvel na área de urgência, o atendimento que procura chegar precocemente à vítima, após ter ocorrido um agravo à sua saúde (de natureza clínica, cirúrgica, traumática, inclusive as psiquiátricas), que possa levar a sofrimento, sequelas ou mesmo à morte, sendo necessário, portanto, prestar-lhe atendimento e/ou transporte adequado a um serviço de saúde devidamente hierarquizado e integrado ao Sistema Único de Saúde.

4.1.1. **AMBULÂNCIAS:** Define-se ambulância como um veículo (terrestre, aéreo ou aquaviário) que se destine exclusivamente ao transporte de enfermos. As dimensões e outras especificações do veículo terrestre deverão obedecer às normas da ABNT – NBR 14561/2000, de julho de 2000. São classificadas em:

4.1.2. **TIPO B** - Ambulância de Suporte Básico: veículo destinado ao transporte inter-hospitalar de pacientes com risco de vida conhecido e ao atendimento pré-hospitalar de pacientes com risco de vida desconhecido, não classificado com potencial de necessitar de intervenção médica no local e/ou durante transporte até o serviço de destino.

4.1.3. **TIPO D** - Ambulância de Suporte Avançado: veículo destinado ao atendimento e transporte de pacientes de alto risco em emergências pré-hospitalares e/ou de transporte inter-hospitalar que necessitam de cuidados médicos intensivos. Deve contar com os equipamentos médicos necessários para esta função.

4.2. **DEFINIÇÃO DOS MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DAS AMBULÂNCIAS:** As ambulâncias deverão dispor, no mínimo, dos seguintes materiais e equipamentos ou similares com eficácia equivalente:

4.2.1. **Ambulância de Suporte Básico (Tipo B):** Sinalizador óptico e acústico; equipamento de radiocomunicação fixo e móvel; maca articulada e com rodas; suporte para soro; instalação de rede de oxigênio com cilindro, válvula, manômetro em local de fácil visualização e régua com dupla saída; oxigênio com régua tripla (a- alimentação do respirador; b- fluxômetro e umidificador de oxigênio e c - aspirador tipo Venturi); manômetro e fluxômetro com máscara e chicote para oxigenação; cilindro de oxigênio portátil com válvula; maleta de urgência contendo:

estetoscópio adulto e infantil, ressuscitador manual adulto/infantil, cânulas orofaríngeas de tamanhos variados, luvas descartáveis, tesoura reta com ponta romba, esparadrapo, esfigmomanômetro adulto/infantil, ataduras de 15 cm, compressas cirúrgicas estéreis, pacotes de gaze estéril, protetores para queimados ou eviscerados, cateteres para oxigenação e aspiração de vários tamanhos; maleta de parto contendo: luvas cirúrgicas, clamps umbilicais, estilete estéril para corte do cordão, saco plástico para placenta, cobertor, compressas cirúrgicas e gazes estéreis, braceletes de identificação; suporte para soro; prancha curta e longa para imobilização de coluna; talas para imobilização de membros e conjunto de colares cervicais; colete imobilizador dorsal; frascos de soro fisiológico e ringer lactato; bandagens triangulares; cobertores; coletes refletivos para a tripulação; lanterna de mão; óculos, máscaras e aventais de proteção e malas com medicações a serem definidas em protocolos, pelos serviços. As ambulâncias de suporte básico que realizam também ações de salvamento deverão conter o material mínimo para salvamento terrestre, aquático e em alturas, maleta de ferramentas e extintor de pó químico seco de 0,8 Kg, fitas e cones sinalizadores para isolamento de áreas, devendo contar, ainda com compartimento isolado para a sua guarda, garantindo um salão de atendimento às vítimas de, no mínimo, 8 metros cúbicos.

4.2.2. Ambulância de Suporte Avançado (Tipo D): Sinalizador óptico e acústico; equipamento de radiocomunicação fixo e móvel; maca com rodas e articulada; dois suportes de soro; cadeira de rodas dobrável; instalação de rede portátil de oxigênio como descrito no item anterior (é obrigatório que a quantidade de oxigênio permita ventilação mecânica por no mínimo duas horas); respirador mecânico de transporte; oxímetro não-invasivo portátil; monitor cardioversor com bateria e instalação elétrica disponível (em caso de frota deverá haver disponibilidade de um monitor cardioversor com marca-passo externo não-invasivo); bomba de infusão com bateria e equipo; maleta de vias aéreas contendo: máscaras laríngeas e cânulas endotraqueais de vários tamanhos; cateteres de aspiração; adaptadores para cânulas; cateteres nasais; seringa de 20ml; ressuscitador manual adulto/infantil com reservatório; sondas para aspiração traqueal de vários tamanhos; luvas de procedimentos; máscara para ressuscitador adulto/infantil; lidocaína geleia e “spray”; cadarços para fixação de cânula; laringoscópio infantil/adulto com conjunto de lâminas; estetoscópio; esfigmomanômetro adulto/infantil; cânulas orofaríngeas adulto/infantil; fios-guia para intubação; pinça de Magyll; bisturi descartável; cânulas para traqueostomia; material para cricotiroidostomia; conjunto de drenagem torácica; maleta de acesso venoso contendo: tala para fixação de braço; luvas estéreis; recipiente de algodão com antisséptico; pacotes de gaze estéril; esparadrapo; material para punção de vários tamanhos incluindo agulhas metálicas, plásticas e agulhas especiais para punção óssea; garrote; equipos de macro e microgotas; cateteres específicos para dissecação de veias, tamanho adulto/infantil; tesoura, pinça de Kocher; cortadores de soro; lâminas de bisturi; seringas de vários tamanhos; torneiras de 3 vias; equipo de infusão de 3 vias; frascos de soro fisiológico, ringer lactato e soro glicosado; caixa completa de pequena cirurgia; maleta de parto como descrito nos itens anteriores; sondas vesicais; coletores de urina; protetores para eviscerados ou queimados; espátulas de madeira; sondas nasogástricas; eletrodos descartáveis; equipos para drogas fotossensíveis; equipo para bombas de infusão; circuito de respirador estéril de reserva; equipamentos de proteção à equipe de atendimento: óculos, máscaras e aventais; cobertor ou filme metálico para conservação do calor do corpo; campo cirúrgico fenestrado; almofolhas com antisséptico; conjunto de colares cervicais; prancha longa para imobilização da coluna. Para o atendimento a neonatos deverá haver pelo menos uma Incubadora de transporte de recém-nascido com bateria e ligação à tomada do veículo (12 volts).

4.3. DEFINIÇÃO DOS MEDICAMENTOS DAS AMBULÂNCIA TIPO D: Medicamentos obrigatórios que deverão constar nos veículos de suporte avançado, veículos terrestres de classe D:

- Lidocaína sem vasoconstritor; adrenalina, epinefrina, atropina; dopamina; aminofilina; dobutamina; hidrocortisona; glicose 50%;
- Soros: glicosado 5%; fisiológico 0,9%; ringer lactato;
- Psicotrópicos: hidantoína; meperidina; diazepam; midazolam;
- Medicamentos para analgesia e anestesia: fentanil, ketalar, quelecin;
- Outros: água destilada; metoclopramida; dipirona; hioscina; dinitrato de isossorbitol; furosemide; amiodarona; lanatosideo C.

4.3.1. TRIPULAÇÃO: Considerando-se que as urgências não se constituem em especialidade médica ou de enfermagem e que nos cursos de graduação a atenção dada à área ainda é bastante insuficiente, entende-se que os profissionais que venham a atuar como tripulantes dos Serviços de Atendimento Pré-Hospitalar Móvel devam ser habilitados pelos Núcleos de Educação em Urgências, cuja criação é indicada pelo presente Regulamento e cumpram o conteúdo curricular mínimo nele proposto.

- **Ambulância do Tipo B:** 02 (dois) profissionais, sendo 01 (um) o motorista e 01 (um) técnico ou auxiliar de enfermagem.
- **Ambulância do tipo D:** 03 (três) profissionais, sendo 01 (um) motorista, 01 (um) enfermeiro e 01 (um) médico.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

5.1. SOLUÇÃO ESCOLHIDA

5.1.1. Contratação de empresa especializada no serviço pré-hospitalar móvel de assistência à saúde de urgência e emergência com prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses contados do(a) assinatura do contrato, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.1.2. Escolha da proposta mais vantajosa, na modalidade de **PREGÃO ELETRÔNICO**, pelo tipo **MENOR PREÇO**, critério de julgamento **MENOR PREÇO POR GRUPO**.

5.1.3. Foi levada em consideração para definição dos quantitativos as demandas da Academia Nacional de Polícia - ANP para realização dos Cursos de Formação de Novos Policiais Federais - sobretudo os previstos para o ano em curso (2023), com previsão de início para junho de 2023.

5.1.4. Foi realizada pesquisa de mercado para averiguação de contratações similares aonde se encontrou além das propostas apresentadas pelas empresas aonde estão sendo levada em conta o preço unitário e total da contratação nos termos do Lici. Mapa Comparativo de Preços SEPLAN/SELIC/CLOG/DIREN-ANP/PF (28066510).

5.1.5. Propostas apresentadas pelas empresas:

- FENIX ASSESSORIA E SERVICOS DE SAUDE LTDA -CNPJ: 12.052.473/0001-11

Data: 24/03/20223 - valor total R\$ 641.443,57

28112342

- Anjos da Guarda Emergências Médicas LTDA - CNPJ: 08.322.515/0001-10

Data: 23/03/2023 - valor total R\$ 417.892,97

28123647
Arcanjos Life – Soluções Integradas de Respostas às Emergências LTDA - CNPJ:32.738.240/0001-84
Data: 23/03/2023 Valor Total: R\$ 758.320,00
28058806

- WMED UTI MÓVEL SERVIÇOS DE SAÚDE LTDA - CNPJ: 07.720.240/0001-00

Data: 22/03/2023 Valor Total: R\$ 593.929,88
28047720

- Viver e Cuidar - CNPJ 36.138.740/0001-36

Data: 20/03/2023 Valor Total: R\$ 484.332,37
28029539

- UTI Vida - CNPJ 37.142.932/0001-89

Data: 20/03/2023 Valor Total: R\$ 1.089.750,00
27984040

Pesquisa Paineis de Preços - Ambulância Diária Tipo B (28030194) - valores unitários
Pesquisa Paineis de Preços - Ambulância Diária Tipo D (27986745) - valores unitários
Pesquisa Não encontrado Paineis de Preços - Ambulância B e D (27986929) - não foram encontrados valores cotados por hora.

5.2. Para contratação do serviço de prestação de pronto socorro em saúde com disponibilização de ambulância Tipo B e D tripuladas e equipadas seria possível 2 hipóteses: a) contratação via pregão eletrônico e b) contratação via pregão eletrônico via registro de preços. Optou-se pela segunda hipótese.

6. **DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

6.1. Considerando que a Instrução Normativa nº 13 - DG/DPF, de 2005, que atribui à Academia Nacional de Polícia, entre outras, as competências de formar o pessoal selecionado por meio de cursos específicos e promover ações de ensino, formação e especialização focadas no desenvolvimento de profissionais de segurança pública, por meio de cursos e eventos similares.

6.2. A contratação do serviço de assistência à saúde em urgência e emergência pré-hospitalar móvel é extremamente necessária durante o período dos cursos ministrados na Academia Nacional de Polícia devido ao quantitativo expressivo de alunos, professores e servidores envolvidos nas mais diversas atividades, inclusive de risco, como: aula de tiro, defesa pessoal, educação física, etc., requerendo assistência de saúde especializada no atendimento de emergências e urgências.

ITEM	SUBITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR DE REFERÊNCIA
GRUPO 1 (ÚNICO)	1	01 (uma) AMBULÂNCIA DE SUPORTE BÁSICO (Tipo B)	DIÁRIA SEMANAL	72 DIÁRIA	R\$ 117.127,23
			DIÁRIA FIM DE SEMANA	25 DIÁRIA	R\$ 41.369,25
			HORA EXTRA SEMANAL	215 HORA	R\$ 40.294,23
			HORA EXTRA FIM DE SEMANA	74 HORA	R\$ 14.040,36
	2	01(uma) AMBULÂNCIA DE SUPORTE AVANÇADO (Tipo D)	DIÁRIA SEMANAL	72 DIÁRIA	R\$ 244.377,36
			DIÁRIA FIM DE SEMANA	25 DIÁRIA	R\$ 85.744,75
			HORA EXTRA SEMANAL	215 HORA	R\$ 81.278,60
			HORA EXTRA FIM DE SEMANA	74 HORA	R\$ 28.231,00
VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO					R\$ 652.492,78

7. **ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS**

7.1. **Período:** Execução do Serviço no ano de 2023 durante os cursos ministrados na Academia Nacional de Polícia Federal.

7.2. Sendo que para a perfeita execução do contrato e, possibilitando maior isonomia às empresas, no primeiro acionamento será concedido o prazo de 30 dias após a assinatura do contrato ou do termo substituto, para que a Contratada possa se preparar e produzir toda a documentação, estando incluso nesse prazo o período para mobilização.

7.3. O horário de **cobertura padrão será das 07h às 19h**, inclusive finais de semana e feriados. As horas extras serão solicitadas quando houver necessidade de cobertura da assistência de saúde fora do período definido como padrão.

7.4. Totalizarão 97 diárias e 289 horas extras para cada tipo de Ambulância (entre período semanal e de final de semana):

- **01 (uma) ambulância de suporte básico (Tipo B):** com 02 (dois) profissionais, sendo 01 (um) motorista e 01 (um) técnico ou auxiliar de enfermagem;
- **01 (uma) ambulância de suporte avançado (Tipo D):** com 03 (três) profissionais, sendo 01 (um) motorista, 01 (um) enfermeiro e 01 (um) médico;

8. **ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

8.1. R\$ 652.492,78 (seiscentos e cinquenta e dois mil quatrocentos e noventa e dois reais e setenta e oito centavos).

9. **JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO**

9.1. A solução não pode ser parcelada pois apesar da contratação ser realizada em grupos 1 e 2 afetos a ambulância tipos B e D as equipes tem que trabalhar de forma coordenada, sincrônica e cooperativa uma vez que se trata de atendimento pré-hospitalar voltado sobretudo a prestação de socorro que pode colocar em risco a vida do atendido.

9.2. Nesse sentido é recomendável que a contratação seja agrupada para evitar que haja mais de uma empresa envolvido no procedimento de atendimento evitando dissonâncias em modos de operação e execução de serviços, falta de sincronia e submissão de responsabilidades pelo atendimento ou eventuais erros de uma equipe a outra.

10. **CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

10.1. Não há contratação correlata ou que se relacione com a atual uma vez que a solução do serviço de prestação de atendimento com ambulância e equipe com profissionais de saúde visa cobrir todas as necessidades eventualmente apresentadas durante os cursos ministrados na ANP/PF.

11. **ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO**

11.1. A contratação está dentro do planejamento da Academia Nacional de Polícia - ANP/PF e é fundamental para execução de cursos de treinamento na atividade policial sobretudo os presenciais que envolvam disciplinas voltadas para o eixo operacional como as ministradas pelo SEOP - SEF e SAT.

11.2. Foi lançado Documento de Formalização da Demanda Anexo DFD26_2023_atualizado. (28095856).

12. **BENEFÍCIOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO**

12.1. Prover esta Casa de Ensino de serviço de atendimento de emergência pré-hospitalar com a disponibilização de equipe profissional e ambulâncias, visando a garantia da integridade física e psicológica dos alunos, do corpo docente e demais servidores em atuação nos cursos nesta desenvolvidos.

12.2. Um dos maiores benefícios auferidos pela contratação está no seu aspecto preventivo, uma vez que a dotação de serviço de prestação de assistência à saúde com disponibilização de ambulâncias, equipe de saúde e materiais e insumos, implica na adoção de um atendimento de qualidade, com efetividade e celeridade, em um ambiente de escola de governo, voltado para atividade policial, com aulas que tem potencial risco para danos à saúde física e psicológica dos alunos e, ainda, o risco de acidentes graves devido a carga física aos quais são submetido os discentes bem como o manuseio de equipamentos e armamentos letais.

12.3. Além dos aspectos acima elencados seguem outros benefícios auferidos pela contratação:

- Cobertura ampla e rápida no atendimento dentro das instalações da Academia Nacional de Polícia;
- Menor tempo de resposta aos chamados;
- Avaliação eficaz e resolutiva, medicamentosa ou não, invasiva ou não, com equipe de saúde completa, capaz de dar todo o suporte de saúde necessário desde um atendimento básico a uma situação de extrema de emergência.
- Equipe reserva devidamente equipada, no mínimo 2 (duas) pessoas, para que haja cobertura de assistência de saúde em caso de deslocamento de 01 (uma) ambulância para o pronto socorro;
- Equipamentos e insumos para assistência de toda e qualquer emergência;
- Amparo legal para a prática da assistência à saúde.

12.4. Entre os benefícios indiretos encontra-se a contribuição para a manutenção de um ambiente seguro, com vistas à promoção de saúde e prevenção de agravos.

13. **PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS**

13.1. Designar equipe de fiscalização da contratação.

13.2. Providências averiguação dos antecedentes dos profissionais envolvidos nas equipes que atuarão no serviço de emergência no âmbito da ANP/PF bem como realizar o credenciamento e disponibilização de crachás de acesso e sua liberação, registro, e retenção ao final dos serviços prestados.

13.3. Recepção dos responsáveis, com eventual reunião prévia e demais reuniões concomitantes à execução dos cursos cobertos pelo serviço ora pretendido, para alinhamento das rotinas específicas afetas à esta Casa de Ensino.

14. **POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS**

14.1. Os impactos ambientais estão afetos sobretudo ao descarte de material medico hospitalar (insumos e etc) e também da utilização de pilhas e baterias que serão utilizadas pelos aparelhos como radios transmissores, de medição de pressão, de auferição de temperatura, de monitoramento cardíaco entre outros.

14.2. Sendo assim a contratada deverá:

14.3. Prever e executar a destinação ambiental adequada de pilhas e baterias usadas ou inservíveis utilizadas por seus empregados nas dependências da Academia Nacional de Polícia, segundo disposto na Resolução CONAMA nº 257, de 30 de junho de 1999.).

14.4. Respeitar as Normas Brasileiras – NBR publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas sobre resíduos sólidos e fazer cumprir a legislação de proteção ao meio ambiente, previstas nas normas regulamentadoras pertinentes.

14.5. Orientar seus empregados para a destinação dos resíduos recicláveis descartados aos devidos coletores de resíduos recicláveis e acondicionar os resíduos sólidos reutilizáveis e recicláveis adequadamente e de forma diferenciada, para fins de disponibilização à coleta seletiva.

15. **DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE**

15.1. Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

15.2. Justificativa da viabilidade:

15.2.1. Tendo em vista os fundamentos e justificativas apresentadas no bojo do processo 08204.000619/2023-34, bem como, a necessidade imperiosa da contratação, sem a qual não há possibilidade de execução de cursos de formação e de aperfeiçoamento sobretudo da carreira policial, tendo em vista os riscos inerentes a tal execução, considera-se viável e necessária a presente contratação.

16. **RESPONSÁVEIS**

16.1. Danilo Lopes de Carvalho, CPF: 811.746.401-20 - Lici. Instituição de Equipe de Planej. Contratação SEPLAN/SELIC/CLOG/DIREN-ANP/PF (27662269)

16.2. Sheila Costa Bonfim, CPF: 784.199.641-15 - Lici. Indicação de Integrante Administrativo SEPLAN/SELIC/CLOG/DIREN-ANP/PF (27662266)

16.3. Janaína Teixeira da Silva, CPF: 026.860.464-90 - Lici. Instituição de Equipe de Planej. Contratação SEPLAN/SELIC/CLOG/DIREN-ANP/PF (27662269)

16.4. Jonas Gabriel Rabelo da Silva, CPF: 000.255.671-52 - Lici. Instituição de Equipe de Planej. Contratação SEPLAN/SELIC/CLOG/DIREN-ANP/PF (27662269)

Instrução Normativa nº 40, de 22 de maio de 2020

Órgão: Ministério da Economia/Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital/Secretaria de Gestão

Dispõe sobre a elaboração dos Estudos Técnicos Preliminares - ETP - para a aquisição de bens e a contratação de serviços e obras, no âmbito da Administração Pública Federal direta, autárquica e fundacional, e sobre o Sistema ETP digital.



Documento assinado eletronicamente por **JANAINA TEIXEIRA DA SILVA, Enfermeiro(a)**, em 30/03/2023, às 17:59, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **DANILO LOPES DE CARVALHO, Agente Administrativo(a)**, em 30/03/2023, às 17:31, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.dpf.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **27687108** e o código CRC **0A02F6AD**.