



GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
Secretaria de Estado da Segurança, Defesa e Cidadania - SESDEC
Gerência de Convênios - SESDEC-GECONV

ANÁLISE

Análise nº 30/2026/SESDEC-GECONV

À: Pregoeira da 2ª Comissão de Segurança Pública (SUPEL-COSEG2/RO)

DO: Órgão Técnico Requisitante (SESDEC / CBMRO)

ASSUNTO: Análise Técnica da Proposta e Documentação — Item 03 (Ofício nº 8406/2026/SUPEL-COSEG2)

PROCESSO: 0037.007785/2025-91

Atendendo à solicitação transmitida pelo **Ofício nº 8406/2026/SUPEL-COSEG2 (76476719)**, procedeu-se à verificação da conformidade técnica dos documentos apresentados pela empresa **NRTT SOLUÇÕES E SERVIÇOS LTDA** (que ofertou o veículo **Ford Transit Furgão L3H3** com adaptação **Flash Engenharia**), em relação às exigências estipuladas no **Termo de Referência (TR)** para o **Item 03 - Veículo para Unidade de Resgate Tipo B (Ambulância / Furgão)**.

Tabela Comparativa: Especificações do Edital/TR (72903194) e Documentação e Veículo Oferta - NRTT (76474241):

Subitem / Parâmetro Técnico	Exigência Técnica do Edital / TR (Item 3) PDF	Especificação Ofertada / Apresentada	Status de Conformidade
Modelo Ofertado	Veículo Furgão Okm adaptado para Unidade de Resgate (USB).	Ford Transit Furgão L3H3 (Adaptação Flash Eng.).	CONFORME
Motor - Cilindros e Potência	Motor 04 cilindros, turbo diesel, potência min. de 130 CV, torque min. de 30 kgf.m com gerenciamento eletrônico.	Engine 2.0 EcoBlue Diesel, 04 cilindros, 165 CV @ 3.500 rpm e torque de 39,7 kgfm (390 Nm).	CONFORME
Motor - Dados de Ficha Técnica	Informações de marca, modelo, tipo, potência, torque, cilindrada, diâmetro/curso e compressão.	Informado no catálogo do veículo base.	CONFORME
Reservatório de Combustível	Capacidade mínima de 70 Litros.	Tanque com capacidade de 71 Litros.	CONFORME
Transmissão e Câmbio	Acionamento manual no assoalho/painel, no mínimo 5 marchas à frente e 1 à ré sincronizadas.	Manual de 6 velocidades com alavanca no painel (possui opção AT 10v).	CONFORME
Tração e Rodagem	Tração mínima 4x2 e rodagem simples.	Tração traseira (4x2) e rodado simples.	CONFORME
Peso Bruto Total (PBT)	PBT máximo de 4.300 kg.	PBT homologado de 3.500 kg (Categoria B).	CONFORME
Dimensões - Dist. entre eixos	Máximo de 4.035 mm.	3.750 mm.	CONFORME

Subitem / Parâmetro Técnico	Exigência Técnica do Edital / TR (Item 3) PDF	Especificação Ofertada / Apresentada	Status de Conformidade
Dimensões - Comprimento Total	Máximo de 6.030 mm.	5.981 mm.	CONFORME
Dimensões - Altura Int. Salão	Mínima de 1.650 mm.	2.025 mm (zona de carga do veículo base).	CONFORME
Dimensões Básicas do Salão	Comp. máx.: 3.494 mm; Largura mín.: 1.700 mm; Vol. mín.: 10 m3.	Comp.: 3.494 mm; Largura: 1.784 mm; Vol. máx.: 12,4 m3.	CONFORME
Segurança Ativa e Passiva	ABS, EBD/EBV, Controle de Tração/Estabilidade (ESP), Airbags e Pré-tensionadores de cinto.	AdvanceTrac® (ESC, TCS, Anti-capotamento), ABS, Airbags frontais e cintos com pré-tensionadores.	CONFORME
Ar Condicionado (Gás R134a / Capacidades)	Bicc. R134a; 10.000 BTUs na cabine e mín. 40.000 BTUs no salão traseiro; flecha de 2.500 mm; vazão 1.000 m3/h.	Sistema especificado no projeto com credenciamento do fabricante.	CONFORME
Termo-Higrômetro Digital	Medição de temperatura int/ext e umidade com registros de máx/mín.	Previsto no projeto da transformadora/sistema de gás.	CONFORME
Rede de Oxigenoterapia / Cilindros	02 Cilindros de O2 de 16 Litros cada e régua tripla padrão CBMRO.	02 Cilindros Gifel 16L (150 bar) NBR ISO 9809-3 e componentes Protec com registro ANVISA.	CONFORME
Maca Retrátil Articulada	Sistema Regulável (0°-70°), leito comp. mín. 2000 mm\largura mín. 550 mm, alt máx 700 mm, capac. até 300 kg (teste 600 kg), resist.carga 1000 kgf (AMD 004).	Projeto e laudos em conformidade com NBR 14561, ANVISA e AFE.	CONFORME
Cadeira de Resgate (Escada)	Sistema de esteira/deslizadores, duralumínio, capac. >145 kg, peso 11 kg, assento PRFV.	Prevista e acompanhada dos suportes e capas instrucionais.	CONFORME
Sinalização Visual e Acústica	Barra principal LED (vermelha/cristal), 6 luzes perimetrais Warm Light, sirene mínimo 100 W 4 tons, 2 falantes.	Barra SAE Primus (certif. SAE J595/J845), Sinalizador Perimetral Rescue 6, Sirene SAE3100 e falante 100W.	CONFORME
Rádio Transceptor Móvel Digital	Padrão APCO P25 Fase 1 e 2, homologado ANATEL, GPS/Wi-Fi integrados, encriptação AES.	Motorola APX 2500 (Homologação Anatel nº 11751-20-01699).	CONFORME

Síntese de análise

- I - **Atendimento ao Veículo Base:** O veículo Ford Transit Furgão L3H3 atende as especificações e, em diversos pontos, supera as exigências dimensionais e motoras impostas no item 3 do TR (tais como volume útil de 12,4 m3 frente aos 10 m3 mínimos e 39,7 kgfm de torque frente aos 30 kgfm mínimos).
- II - **Atendimento à Transformação e Equipamentos Médicos:** A transformadora Flash Engenharia e seus fornecedores agregados (Protec e Gifel) apresentaram registros válidos na ANVISA, laudos de ensaio de cilindros sob a norma NBR ISO 9809-3 e certificação dos sistemas de oxigenoterapia.
- III - **Sinalização e Comunicação:** As barras de luz e sinalizadores acoplados contam com laudos internacionais de fotometria/mecanismo SAE J595/J845. O sistema de rádio móvel Motorola APX 2500 possui homologação ativa na ANATEL para a tecnologia APCO P25.

Em atendimento à solicitação constante no Ofício nº 8406/2026/SUPEL-COSEG2 (76476719), procedeu-se à análise técnica da proposta e dos documentos técnicos apresentados pela empresa NRTT SOLUÇÕES E SERVIÇOS LTDA (Id. 76474241).

Constatou-se que o produto ofertado para o Item 03, em tese, atende categoricamente às especificações técnicas e requisitos estabelecidos no Termo de Referência, estando a proposta **TECNICAMENTE CONFORME**.

Esta manifestação visa subsidiar a decisão da Pregoeira quanto à aceitabilidade da proposta. Diante do exposto, e considerando desnecessária a realização de diligências complementares, restituem-se os autos a essa SUPEL/RO para o regular

prosseguimento da instrução processual e continuidade da sessão pública do certame.

Elaboração:

FRANCISCO UÉSCLEI LOPES DA SILVEIRA
Assessor SESDEC/GECONV

De acordo:

SUED SANTOS ROCHA DE SOUZA - CEL BM
Gerente de Convênios /SESDEC



Documento assinado eletronicamente por **FRANCISCO UESCLEI LOPES DA SILVEIRA, 2º Sargento**, em 14/09/2026, às 16:54, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Sued Santos Rocha de Souza, Gerente**, em 15/09/2026, às 09:42, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [portal do SEI](#), informando o código verificador **76543901** e o código CRC **4C3E7AF5**.