



# RONDÔNIA

★  
Governo do Estado

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

NOTA TÉCNICA Nº 81/2025/SESDEC-FUNESPNCOM

## 1. OBJETO

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90003/2024/LEI Nº 14.133/2021**

**Processo Administrativo nº 0037.071920/2022-17**

**Objeto:** Registro de Preços para eventual aquisição de embarcação blindada de casco de alumínio, incluindo, manutenção preventiva, assistência técnica e treinamento, conforme condições e especificações do Anexo I - Termo de Referência. Destinado aos órgãos de segurança que compõem a Secretaria de Estado da Segurança, Defesa e Cidadania - SESDEC.

## 2. ANÁLISE

Trata-se de resposta ao Despacho SUPEL-COGEN3 (0063182994), que após diligência, por faltarem informações na proposta apresentada pela empresa **GESPI**, resultou na correção da proposta apresentada pela empresa **GESPI INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS AERONAUTICOS LTDA** id. (0063182870), que passaremos à analise a seguir:

### a) **GESPI INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS AERONAUTICOS LTDA**

I - Proposta e Catálogo - GESPI (0063182870).

## 3. ANÁLISE TÉCNICA - EMBARCAÇÃO BLINDADA

Exigência	Ofertado	Observação	Análise
Comprimento total mínimo da embarcação: 9m	9,00 m	Conforme exigido	Atende
Comprimento do casco: 8m	8,00 m	Conforme exigido	Atende
Boca total (largura total): 2,7m	2,70 m	Conforme exigido	Atende
Pontal: 1,3m	Pontal 1,3 m	Conforme exigido	Atende

<b>Exigência</b>	<b>Ofertado</b>	<b>Observação</b>	<b>Análise</b>
Altura total: 3,3m	3,30 m	Conforme exigido	Atende
Calado máximo: 0,55m	0,5m	Conforme exigido	Atende
Deslocamento leve: ~2,7t	Aprox. 3,4 ton	Superior ao exigido	Atende
Capacidade de carga: ~2,1t	Aprox. 2,2 ton	Atende e supera levemente	Atende
Deslocamento máximo: ~4,8t	Deslocamento máx. total carregado: 5,6 ton	Superior ao exigido	Atende
Autonomia 10 a 12h	Autonomia: de 10h à 12h	Conforme exigido	Atende
Placa de identificação permanente	Não informado	Item ausente na proposta	<b>Não informado</b>
Capacidade: 12 tripulantes sentados	Capacidade de ocupação: até 12 tripulantes	Conforme exigido	Atende
Velocidade $\geq$ 80 km/h	Acima de 80 km/h	Conforme exigido	Atende
Casco em alumínio naval reforçado	Fabricado em liga de alumínio naval com reforços	Atende especificações	Atende
Flutuabilidade positiva	Sistema de estanqueidade por compartimento, permitindo flutuação positiva	Atende especificações	Atende
Convés antiderrapante e auto drenante	Convés com piso antiderrapante e drenagem por bomba porão pois o casco blindado não permite furos de auto drenagem;	Atende especificações	Atende
Verdugo de borracha em todo o casco	Proteção em verdugo de borracha ao seu redor	Conforme exigido	Atende
Blindagem NIJ III + PA II e PA IV	Metálica Nível NIJ 3 ao longo do costado e ao redor dos motores	Conforme exigido	Atende

<b>Exigência</b>	<b>Ofertado</b>	<b>Observação</b>	<b>Análise</b>
Console com instrumentos e joystick	<p>Painel de controle com os seguintes instrumentos: Bússola embutida, com iluminação;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Tela com Indicador de parâmetros de motor;</li> <li>▪ Conjunto de Manetes;</li> <li>▪ Painel de chaves ON/OFF;</li> <li>▪ Caixa de direção hidráulica;</li> </ul> <p>Câmera Termal Flir M364C com joystick e com imagens no Display Garmin GPSMap 8410</p>	Conforme exigido	Atende
2 assentos + 4 bancos baú	02 bancos estofados para os operadores; 04 bancos baú para a tripulação.	Conforme exigido	Atende
2 motores de popa 300HP, 4T	Dois Motores de popa de 300 HP Yamaha/Mercury cada, Sistema de Direção Hidráulica	Conforme exigido	Atende
Tanque 700L aço inox	Tanque de combustível: 700 litros	Conforme exigido	Atende
Sistema elétrico 12V, 2 baterias 105Ah	Sim, Banco de baterias: duas baterias de 105AH	Conforme exigido	Atende
Chave on/off, painel elétrico náutico	Sim, Painel de chaves ON/OFF	Conforme exigido	Atende
2 portas USB e 2 tomadas 12V	Sim, 02 (duas) portas USB; 02 (duas) tomadas 12V tipo acendedor de cigarro	Conforme exigido	Atende
Câmera termal 360° com zoom 30x	Câmera Termal Flir M364C com joystick e com imagens no Display Garmin GPSMap 8410.	Conforme exigido	Atende
6 cabeços de amarração	Seis cunhos de amarração na proa e na popa e meia nau	Conforme exigido	Atende
3 alças de reboque	03 (três) alças reboque (02 na popa e 01 na proa)	Conforme exigido	Atende
Controle de intensidade luminosa	Controle de intensidade de luz	Conforme exigido	Atende
2 bombas porão 2000 GPH	Duas bombas de porão c/ automático;	Conforme exigido	Atende

Exigência	Ofertado	Observação	Análise
2 displays 10", touch, com mapas	2 telas touchscreen modelo Garmin GPSMap 8410 (tela 10")	Atende exigência	Atende
Radar	Radar Garmin GMR 18HD Fantom Radome	Atende exigência	Atende
Sonar	Transdutor Sonar AIRMAR P19	Atende exigência	Atende
Pré-instalação rádio móvel	Rádio Transmissor VHF Modelo Garmin 215 com Antena na Targa	Conforme exigido	Atende
Kit salvatagem (12 coletes, 2 boias)	Sim, Kit de salvatagem (coletes e boias);	Conforme exigido	Atende
2 extintores PQS 2kg	Dois extintores de incêndio de pó químico com capacidade de 2kg	Conforme exigido	Atende
Luzes estroboscópicas (giroflex) em LED nas cores branca, vermelha e azul	Giroflex com sirene de polícia, luzes de LED para o Convés.	Conforme exigido	Atende
Comunicador acústico 100W + sirene 200W	Sistema de intercomunicação acústico 100w + sirene de 100w (recomendado pela qualidade do material, marca STL)	Foi exigido sirene com 200w, mas apresentado 100w pela empresa	Atende parcialmente (carece de diligência para justificativa técnica da empresa)
Luzes navegação	Luzes de Navegação	Conforme exigido	Atende
Luz de mastro	Luz de mastro	Conforme exigido	Atende
Iluminação LED degrau e painel (vermelha)	Luzes Internas	Conforme exigido	Atende
Barra LED proa 240W	Não informado	Item ausente na proposta	Não informado
Farol rotativo + farol de busca portátil (refletor holofote)	Farol LED + Holofote c/ controle direcional	Conforme exigido	Atende
6 defensas	Suporte para defensas 06 (seis)	Conforme exigido	Atende

<b>Exigência</b>	<b>Ofertado</b>	<b>Observação</b>	<b>Análise</b>
Sistema de intercomunicação, para 05 (cinco) operadores com fones 3,0 wireless	Sistema de intercomunicação, para 05 (cinco) operadores com fones 3,0 wireless	Conforme exigido	Atende
Rádio VHF 215 marítimo com GPS	Rádio Transmissor VHF Modelo Garmin 215 com Antena na Targa	Conforme exigido	Atende
Antena GPS IPX7	Antena GPS Garmin 19x em rede NMEA 2000	Conforme exigido	Atende
Hub Ethernet	Hub Ethernet	Conforme exigido	Atende
Buzina náutica	Buzina náutica	Atende exigência	Atende
Lanterna portátil IPX7	Lanterna Portátil IPX7	Conforme exigido	Atende
Apito	Apito	Atende exigência	Atende
Âncora 10kg	Âncora de 10 kg	Atende exigência	Atende
Antena VHF inox	Rádio Transmissor VHF Modelo Garmin 215 com Antena na Targa	Conforme exigido	Atende
Caixa primeiros socorros hermética	Caixa de primeiros socorros hermética	Conforme exigido	Atende
Kit fixação (cintas + catracas)	Kit fixação com cintas e catracas	Conforme exigido	Atende
Pintura interna preta fosca / antibrilho	Pintura do convés interno em preto fosco	Conforme exigido	Atende
Grafismo com brasões + inscrições	Sim	Conforme exigido	Atende
Rótulos e advertências em português	As sinalizações, rótulos e advertências em língua portuguesa	Redação descrevendo conforme o exigido	Atende
Carreta encalhe 2 eixos estrutura delta	Sim	Conforme exigido	Atende
Carreta rodoviária 2 eixos equipada	Carreta rodoviária 02 eixos equipada, emplacada e licenciada para o estado de Rondônia	Conforme exigido	Atende

<b>Exigência</b>	<b>Ofertado</b>	<b>Observação</b>	<b>Análise</b>
Carreta emplacada e licenciada local	Carreta rodoviária 02 eixos equipada, emplacada e licenciada para o estado de Rondônia	Conforme exigido	Atende
Placa “veículo oficial” Res. 780/2019	Placa “veículo oficial”	Conforme exigido	Atende
Ano de fabricação corrente ou posterior	Fabricação 2025/2026	Conforme exigido	Atende
Documentação técnica completa	Manual da Embarcação; Manuais originais da motorização (fornecidos pelo fabricante); Manuais originais dos equipamentos eletrônicos (GPS Plotter, Rádio, etc.) fornecidos pelos seus respectivos fabricantes; Manuais de uso rápido dos equipamentos eletrônicos em português; Diagramas elétricos, e de linhas hidráulicas e de combustível	Conforme exigido	Atende
Garantia de 3 anos (todos os sistemas)	Sim	Conforme exigido	Atende
2 rabetas sobressalentes por motor	Duas rabetas da hélice sobressalentes para cada motor	Conforme exigido	Atende
Treinamento e entrega técnica	Entrega técnica e treinamentos	Conforme exigido	Atende

#### 4. CONCLUSÃO

A proposta atende de forma geral parte das exigências técnicas. Contudo, referente a sirene ofertada é inferior (se pede de 200w e ofertam uma de 100w) e não justificaram que a de 100w é equivalente ou superior ao de 200w, portanto, necessita de diligências, pois a omissão de tais informações podem comprometer a aceitabilidade técnica final da proposta sem diligência prévia para garantir a verificação da aderência técnica completa da proposta.

Deste modo, retornamos o presente processo para continuação do certame, colocamo-nos à disposição para eventuais esclarecimentos.

# **DEOMIR ZAMBIAZZI JUNIOR**

Assessor do Fundo Estadual de Segurança Pública

Revisão e de acordo:

## **JACKSON ROBLEDO DA SILVA**

Gerente do Fundo Estadual de Segurança Pública



Documento assinado eletronicamente por **DEOMIR ZAMBIAZZI JUNIOR, Assessor(a)**, em 14/08/2025, às 12:50, 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 **JACKSON ROBLEDO DA SILVA, Chefe de Unidade**, em 14/08/2025, às 13:03, 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 **0063260433** e o código CRC **33733D0F**.

---

**Referência:** Caso responda esta Nota Técnica, indicar expressamente o Processo nº 0037.071920/2022-17

SEI nº 0063260433