

PREGÃO ELETRÔNICO N°. 024/2026 - TJAM
ANEXO III - Formulário de Proposta de Preços

RAZÃO SOCIAL:	RAIO SOLUÇÕES INDUSTRIAIS LTDA		
CNPJ:	39.827.741/0001-86	TELEFONE(S):	(11) 9 6604-7679
E-MAIL:	aleff.modesto@raiosolucoes.com.br contato@raiosolucoes.com.br		
ENDEREÇO:	Rua Praia Grande, nº 190, Carapicuíba/SP, CEP 06390-280		
BANCO:	Banco do Brasil - Ag. 1008-1	CONTA CORRENTE:	71344-9

**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADORES DE PASSAGEIROS COM
POSTERIOR MANUTENÇÕES PREVENTIVA E CORRETIVA - ARNOLDO PERES**

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANTIDADE	Valor Unit.	Valor Total
01	Fornecimento e Instalação de elevadores de passageiros. Capacidade Mínima: 12 pessoas - Número de Paradas: 12	un	03	R\$ 510.000,01	R\$ 1.530.000,03
02	Fornecimento e Instalação de elevadores de passageiros privativos. Capacidade Mínima: 8 pessoas - Número de Paradas: 12. Com controle de acesso por biometria conforme item 6.1.18	un	02	R\$ 508.000,00	R\$ 1.016.000,00
03	Manutenção Preventiva e Corretiva Mensal	svç	110	R\$ 800,01	R\$ 88.001,10
04	Provisão para o serviço de substituição de peças que não atenderam os requisitos de garantia (Item com valor fixo, não será objeto de disputa)	un	01	R\$ 30.000,00	R\$ 30.000,00


Valor total por extenso da Proposta de Preços: **Dois milhões, seiscentos e sessenta e quatro mil, um real e treze centavos.**

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias.

Observação: Estão inclusos nos preços supramencionados todos os custos diretos e indiretos, inclusive embalagens, transportes ou fretes, e ainda os resultantes da incidência de quaisquer tributos, contribuições ou obrigações decorrentes da legislação trabalhista, fiscal e previdenciária a que estiver sujeito.

Declaro que possuo capacidade operacional e técnica para atendimento a todos os requisitos deste Edital e seus anexos.

Manaus, 24 de março de 2026.



Aleff Gomes da Silva Modesto

carimbo (ou nome legível) e assinatura
do Representante legal

Aleff Gomes da Silva Modesto
Sócio Administrador - RAIO Soluções Industriais Ltda.



CATÁLOGO TÉCNICO-COMERCIAL

Soluções em transporte vertical com leitura institucional, técnica e comercial.

A RAIO SOLUÇÕES INDUSTRIAIS LTDA atua no fornecimento, instalação e manutenção de sistemas de transporte vertical, oferecendo soluções completas com alto padrão de segurança, desempenho e confiabilidade.

Com fabricantes parceiros homologados e projetos personalizados, a empresa desenvolve configurações dimensionadas conforme as características da edificação e as necessidades específicas de cada cliente, assegurando compatibilidade técnica, aderência normativa e integração com o projeto executivo.

CONCEITO DA SOLUÇÃO

Equipamentos concebidos sob medida para equilibrar segurança operacional, conforto dos usuários, eficiência energética, durabilidade e adequação ao ambiente de instalação.

Cada projeto é modelado para atender integralmente às exigências técnicas aplicáveis, com possibilidade de ajustes conforme o escopo executivo.

Linha RAIO | Modelos RSI-P08 e RSI-P12

RSI-P08 - ELEVADOR DE PASSAGEIROS (08 PESSOAS)



Referência meramente ilustrativa

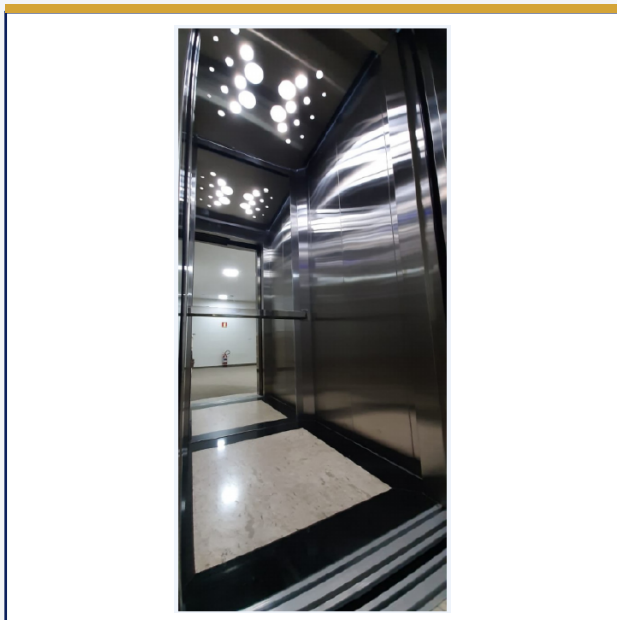


Referência meramente ilustrativa

FICHA TÉCNICA - RSI-P08

Capacidade:	630 kg (08 passageiros)
Número de paradas:	até 12 ou conforme projeto
Velocidade nominal:	1,0 m/s
Tipo de acionamento:	Tração elétrica gearless, frequência controlada
Sistema de comando:	VVVF microprocessado
Tipo de instalação:	MRL (sem casa de máquinas)
Entradas:	Simples ou oposta, conforme projeto
Vão livre de porta:	900 mm
Altura de porta:	2.000 mm ou 2.100 mm
Cabina referencial:	1.100 x 1.400 x 2.200 mm
Caixa referencial:	1.850 x 1.850 mm
Poço / último piso:	1.200 mm / 3.500 mm
Alimentação:	380V trifásico ou conforme projeto
Aplicação típica:	Residencial, comercial leve e edifícios de pequeno e médio porte.
Observação:	Configuração compatível com plataformas MRL atuais, atendendo integralmente às exigências do Termo de Referência.

RSI-P12 - ELEVADOR DE PASSAGEIROS (12 PESSOAS)



Referência meramente ilustrativa



Referência meramente ilustrativa

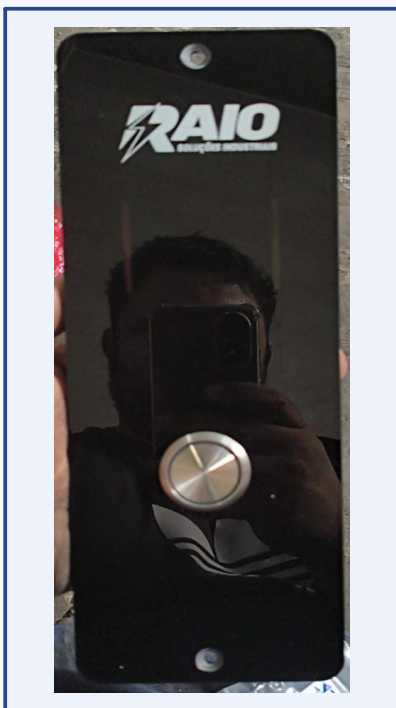
FICHA TÉCNICA - RSI-P12

Capacidade:	900 kg (12 passageiros)
Número de paradas:	até 24 ou conforme projeto
Velocidade nominal:	1,6 m/s
Tipo de acionamento:	Tração elétrica gearless, frequência controlada
Sistema de comando:	VVVF microprocessado
Tipo de instalação:	MRL (sem casa de máquinas)
Entradas:	Simples ou oposta, conforme projeto
Vão livre de porta:	1.000 mm
Altura de porta:	2.100 mm
Cabina referencial:	1.200 x 1.600 x 2.200 mm
Caixa referencial:	2.000 x 2.100 mm
Poço / último piso:	1.200 mm / 3.500 mm
Alimentação:	380V trifásico ou conforme projeto
Aplicação típica:	Residencial superior, corporativo, hotelaria e maior fluxo.
Observação:	Configuração dimensional superior ao RSI-P08, compatível com maior capacidade de passageiros e plataformas MRL.

COMPONENTES PREMIUM E CONTROLE DE ACESSO

Configuração opcional premium para aplicações com maior exigência estética, controle e acabamento.

Botoeira em vidro



- Frente lisa em vidro
- Botão metálico central
- Acabamento premium
- Uso interno em hall

Painel frontal com leitura limpa, acabamento sofisticado e integração visual elegante para halls de elevadores.

Controle biométrico



- Leitor biométrico
- Teclado numérico
- Display digital
- Controle de acesso seguro

Indicado para ambientes corporativos e aplicações com acesso restrito, reforçando segurança e controle operacional.

Leitura de acabamento

Integração visual

Os componentes apresentados reforçam uma linguagem mais sofisticada para halls de elevadores, com leitura limpa, materiais de melhor percepção estética e identidade visual alinhada ao conjunto.

Aplicação e compatibilidade

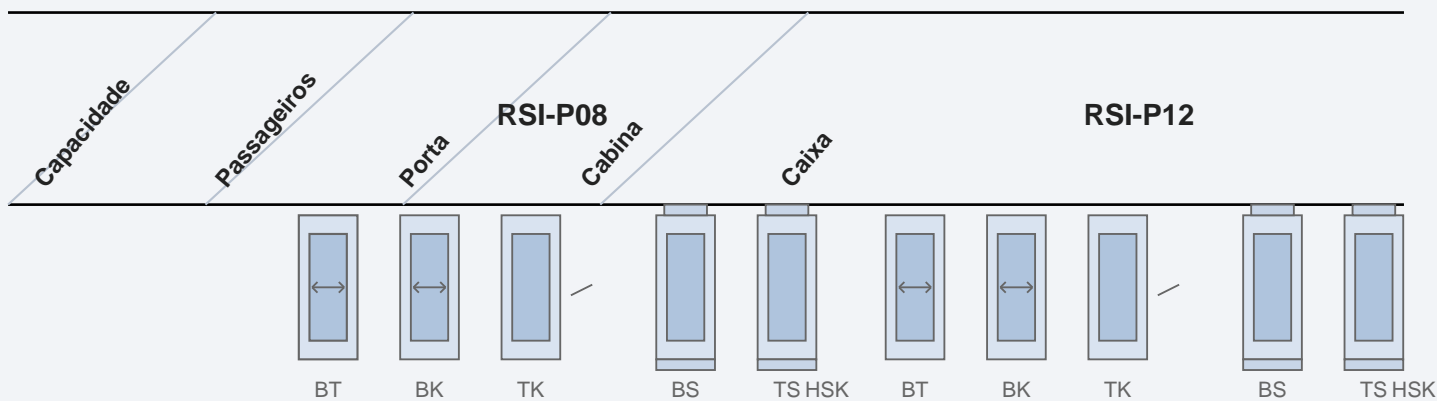
A seleção final depende do escopo do elevador, padrão de acabamento e requisitos de operação definidos para o empreendimento. Aplicação opcional, sob projeto, com integração conforme botoeira e comando.

LINHA RAIO - TABELA DE DIMENSIONAMENTO

Síntese técnica dos modelos RSI-P08 e RSI-P12, com referência visual e parâmetros de implantação.

QUADRO RESUMO

Parâmetros estruturados com base nas fichas técnicas dos modelos apresentados e nas exigências do Termo de Referência. Em caso de divergência interpretativa, prevalecem sempre as exigências do edital e do TR.



Modelo	GQ kg	Pass.	BT	BK x TK	BS x TS	Porta	Poco / Ult. piso
RSI-P08	630	08	900	1100 x 1400	1850 x 1850	900	1200 / 3500
RSI-P12	900	12	1000	1200 x 1600	2000 x 2100	1000	1200 / 3500

LEGENDA

GQ = capacidade nominal
 BT = largura de porta
 BK x TK = cabina
 BS x TS = caixa
 HSK = poco / último piso

CONFORMIDADE

Dimensões apresentadas como referência técnica para os modelos RSI-P08 e RSI-P12. Ajustes construtivos poderão ocorrer apenas para aderência integral ao TR.

BLINDAGEM TÉCNICA

Este documento deve ser lido em conjunto com edital, TR, memorial executivo e restrições civis da obra. Prevaecem sempre as exigências mínimas do edital em caso de divergência.



DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E DE COMPATIBILIDADE DO CATÁLOGO APRESENTADO

Pregão Eletrônico nº 024/2026 - TJAM

A empresa **RAIO SOLUÇÕES INDUSTRIAIS LTDA**, inscrita no CNPJ nº **39.827.741/0001-86**, por seu representante legal ao final assinado, declara, para os devidos fins e sob as penas da lei, em atendimento ao Edital do Pregão Eletrônico nº 024/2026 - TJAM, que os equipamentos ofertados para o fornecimento e instalação de **05 (cinco) elevadores de passageiros** para o Edifício Arnaldo Péres atendem às condições, quantidades, requisitos técnicos e funcionais previstos no Edital e no Termo de Referência.

Declara, ainda, que a **ficha técnica** e o **catálogo anexados à proposta** possuem caráter técnico representativo e ilustrativo da solução ofertada, tendo sido apresentados para demonstrar a aderência da solução às exigências mínimas do certame, especialmente quanto a capacidade, número de paradas, portas automáticas, dispositivos de segurança, acessibilidade, ventilação, sinalização, controle e demais requisitos aplicáveis.

A empresa compromete-se a fornecer, instalar, testar, colocar em operação e entregar equipamentos **plenamente compatíveis** com o objeto licitado, observando inclusive as exigências específicas do Termo de Referência para os **03 (três) elevadores de passageiros com capacidade mínima de 12 pessoas** e para os **02 (dois) elevadores privativos com capacidade mínima de 8 pessoas e controle de acesso por biometria**, bem como as condições de manutenção preventiva e corretiva associadas à contratação.

Compromete-se também a observar, durante a execução contratual, as normas técnicas aplicáveis, os critérios de segurança operacional, os parâmetros de acessibilidade e a compatibilidade entre o equipamento efetivamente fornecido, os documentos técnicos apresentados e a proposta comercial vencedora, responsabilizando-se integralmente por eventual adequação que venha a ser necessária para atendimento integral ao Edital e seus anexos.

Por fim, declara ciência de que a Administração poderá promover diligências e solicitar documentos complementares para comprovação de compatibilidade da solução ofertada, hipótese em que a RAIO SOLUÇÕES INDUSTRIAIS LTDA apresentará os esclarecimentos e comprovações adicionais cabíveis dentro do prazo fixado no certame.

■ **Observação importante: esta declaração fortalece a opção adotada pela empresa para apresentação de catálogo representativo, mas não substitui documentos que o edital exige em fase própria, como CAT do engenheiro, atestado operacional da empresa, declaração de estrutura em Manaus, eventual declaração do fabricante/representante e demais itens de habilitação técnica.**

Manaus/AM, ____ de _____ de 2026.

Aleff Gomes da Silva Modesto
Representante Legal
RAIO Soluções Industriais Ltda



DECLARAÇÃO

A empresa RAI0 SOLUÇÕES INDUSTRIAIS LTDA, inscrita no CNPJ nº 39.827.741/0001-86, por seu representante legal, declara para os devidos fins que:

1. A Qualificação Técnica Operacional da empresa foi devidamente atendida, conforme exigências do Edital do Pregão Eletrônico nº 024/2026 – TJAM.
2. No que se refere à Qualificação Técnica Profissional, a empresa optou por apresentar profissional distinto de seu quadro permanente atual, nos termos permitidos pelo próprio Edital, mediante apresentação de Declaração de Futura Contratação acompanhada da anuência do profissional indicado.
3. Ressalta-se que tal procedimento encontra respaldo exposto no instrumento convocatório, o qual admite a comprovação do vínculo profissional por meio de contrato de prestação de serviços ou declaração de futura contratação, conforme previsto nas exigências de habilitação técnica.
4. A empresa compromete-se, em caso de homologação e contratação, a efetivar o vínculo com o profissional indicado, garantindo sua participação como responsável técnico pela execução dos serviços, conforme exigido no Edital.

Por fim, reafirma-se que todos os requisitos editalícios foram rigorosamente observados, estando a empresa plenamente apta à execução do objeto licitado.

Termos em que,
Pede deferimento.

Carapicuíba, 03 de março de 2026

RAIO SOLUÇÕES INDUSTRIAIS LTDA
Aleff Gomes da Silva Modesto
Representante Legal



DECLARAÇÃO DE ANUÊNCIA, DISPONIBILIDADE TÉCNICA E COMPROMISSO PROFISSIONAL

ACEITAÇÃO DE INDICAÇÃO COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO E CIÊNCIA DAS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS

RAZÃO SOCIAL	RAIO SOLUÇÕES INDUSTRIAIS LTDA	CNPJ	39.827.741/0001-86
RESP. LEGAL	Aleff Gomes da Silva Modesto	CREA	5071337231
ENDEREÇO	Rua Praia Grande, nº 190 Carapicuíba/SP – CEP 06390-280	E-MAIL	contato@raiosolucoes.com.br

Eu, **José Joaquim Carneiro de Mendonça**, Engenheiro Mecânico, inscrito no **CREA/DF nº 10215/D**, portador do **CPF nº 654.964.186-15**, DECLARO, para todos os fins legais, minha anuência expressa para atuar como responsável técnico da empresa RAIO SOLUÇÕES INDUSTRIAIS LTDA, no Pregão Eletrônico nº 90024/2026 – UASG 925866.

Declaro possuir Certidão de Acervo Técnico (CAT) compatível com o objeto licitado, autorizando sua utilização para comprovação técnica.

Esclareço que o acervo técnico possui natureza pessoal, estando vinculado à minha atuação profissional, sendo legítima sua utilização mediante minha participação efetiva na execução contratual.

Comprometo-me a formalizar vínculo, atuar como responsável técnico, acompanhar os serviços, manter regularidade junto ao CREA e fornecer documentação sempre que exigido.

Declaro possuir plena disponibilidade técnica e profissional.

Por fim, afirmo, sob as penas da lei, que todas as informações são verdadeiras.

Local e data:

Assinatura:

José Joaquim Carneiro de Mendonça
CREA/DF 10215/D | CPF 654.964.186-15

Ryzen W2 25/03/26



DECLARAÇÃO FORMAL DE DISPONIBILIDADE DE ESTRUTURA TÉCNICA E OPERACIONAL

A empresa **RAIO SOLUÇÕES INDUSTRIAIS LTDA**, inscrita no CNPJ nº 39.827.741/0001-86, por intermédio de seu representante legal, DECLARA, para fins de atendimento ao item **15.3.4.4 do Edital do Pregão Eletrônico nº 024/2026 – TJAM**, que:

COMPROMETE-SE a manter ou instalar estrutura operacional completa na cidade de Manaus/AM.

I – Base operacional local (escritório técnico)

Instalação física permanente com infraestrutura completa, incluindo ferramentas, equipamentos, estoque mínimo de peças e meios de comunicação.

II – Atendimento emergencial em até 40 minutos

Capacidade de resposta imediata para resgate de passageiros e manutenção corretiva emergencial dentro do prazo exigido.

III – Responsável Técnico habilitado

Engenheiro Mecânico com registro no CREA/AM, responsável técnico pela execução e supervisão dos serviços.

IV – Estrutura permanente e contínua

A base operacional será mantida durante toda a execução contratual, vedadas soluções provisórias.

Declara, ainda, estar ciente de que a comprovação física da estrutura será exigida previamente à assinatura do contrato, sob pena de aplicação das sanções previstas no Edital e na legislação vigente.

Manaus/AM, 25 de março de 2026.

Aleff Gomes da Silva Modesto

Aleff Gomes da Silva Modesto

Sócio Administrador | Engenheiro Mecânico

CREA: 5071337231

RAIO SOLUÇÕES INDUSTRIAIS LTDA

CNPJ: 39.827.741/0001-86



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90002/2026 – UASG 250061

RAIO SOLUÇÕES INDUSTRIAIS LTDA

CNPJ: 39.827.741/0001-86

Inscrição Estadual: 255.552.309.114

Endereço: Rua Praia Grande, nº 190, Carapicuíba/SP – CEP 06390-280

E-mails: aleff.modesto@raiosolucoes.com.br | raio_rolamentos@outlook.com |

contato@raiosolucoes.com.br

Telefone: (11) 9 6604-7679

Banco do Brasil – Ag. 1008-1 – CC 71344-9

DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DO LOCAL

DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DO LOCAL E CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO Em atendimento ao item 9.10 do Edital e em observância à Lei nº 14.133/2021, declara-se que esta empresa possui pleno conhecimento das condições e peculiaridades para execução dos serviços no Hospital Federal dos Servidores do Estado. O responsável técnico declara ciência das características do ambiente hospitalar, das exigências de continuidade dos serviços e das condições técnicas dos equipamentos, assumindo integral responsabilidade pela execução contratual.

Aleff Gomes da Silva Modesto

CPF: 486.004.718-42

RG: 53.766.431-2

CREA: 5071337231 – Engenheiro Mecânico

Responsável Técnico e Sócio Administrador



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90002/2026 – UASG 250061

RAIO SOLUÇÕES INDUSTRIAIS LTDA

CNPJ: 39.827.741/0001-86

Inscrição Estadual: 255.552.309.114

Endereço: Rua Praia Grande, nº 190, Carapicuíba/SP – CEP 06390-280

E-mails: aleff.modesto@raiosolucoes.com.br | raio_rolamentos@outlook.com |

contato@raiosolucoes.com.br

Telefone: (11) 9 6604-7679

Banco do Brasil – Ag. 1008-1 – CC 71344-9

DECLARAÇÃO DE EXEQUIBILIDADE

DECLARAÇÃO DE EXEQUIBILIDADE TÉCNICA E ECONÔMICA Nos termos dos itens 8.10, 8.11, 8.12 e 8.13 do Edital e em conformidade com a Lei nº 14.133/2021, declara-se que o valor apresentado é plenamente exequível sob os aspectos técnico, econômico e operacional. A proposta contempla integralmente todos os custos diretos e indiretos necessários à execução dos serviços, incluindo encargos trabalhistas, previdenciários, tributários, administrativos, operacionais, logísticos e técnicos. A empresa possui estrutura organizacional compatível com o objeto, capacidade técnica comprovada, responsável técnico com registro ativo no CREA e plena capacidade financeira para execução regular e contínua do contrato, conforme exigências do edital.

Aleff Gomes da Silva Modesto

CPF: 486.004.718-42

RG: 53.766.431-2

CREA: 5071337231 – Engenheiro Mecânico

Responsável Técnico e Sócio Administrador



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90002/2026 – UASG 250061

RAIO SOLUÇÕES INDUSTRIAIS LTDA

CNPJ: 39.827.741/0001-86

Inscrição Estadual: 255.552.309.114

Endereço: Rua Praia Grande, nº 190, Carapicuíba/SP – CEP 06390-280

E-mails: aleff.modesto@raiosolucoes.com.br | raio_rolamentos@outlook.com |

contato@raiosolucoes.com.br

Telefone: (11) 9 6604-7679

Banco do Brasil – Ag. 1008-1 – CC 71344-9

DECLARAÇÃO DE INTEGRALIDADE DOS CUSTOS

DECLARAÇÃO DE INTEGRALIDADE DOS CUSTOS TRABALHISTAS Nos termos do item 9.9 do Edital e em consonância com a Lei nº 14.133/2021, declara-se que a proposta contempla integralmente todos os custos necessários ao atendimento dos direitos trabalhistas previstos na Constituição Federal, na legislação trabalhista vigente e nas convenções coletivas aplicáveis. A empresa compromete-se a cumprir integralmente todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias e sociais durante a execução contratual.

Aleff Gomes da Silva Modesto

CPF: 486.004.718-42

RG: 53.766.431-2

Sócio Administrador