



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL  
Divisão de Conformidade Normativa - DICON  
Avenida Paulo Gama, 110 - Bairro Farroupilha - CEP 90040060 - Porto Alegre - RS - www.ufrgs.br  
3º andar

### ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL, com sede na Av. Paulo Gama, 110, Bairro Farroupilha, Porto Alegre/RS, inscrita no CNPJ sob o nº 92.969.856/0001-98, por seu Vice-Pró-Reitor de Planejamento e Administração, José Vanderlei Ferreira, nomeado pela Portaria nº 5109, de 21/07/2025, publicada no DOU de 23/07/2025, portador da Matrícula Funcional nº 7353326, atesta que a empresa abaixo qualificada foi contratada pela Universidade para a execução do objeto especificado a seguir.

#### 1. DADOS DA EMPRESA CONTRATADA

- 1.1. Nome da empresa: METALURGICA ASCURRA LTDA
- 1.2. CNPJ nº: 01.652.937/0001-04
- 1.3. Endereço: Rodovia BR 470 - Km 89, 3150, Estação - Ascurra/SC - CEP: 89138-000
- 1.4. E-mail: metalurgicaascurra@gmail.com

#### 2. OBJETO

2.1. Prestação de serviços comuns de engenharia para modernização completa dos elevadores de passageiros da Faculdade de Biblioteconomia e Jornalismo (FABICO), da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, especificado no item 3 desse Atestado.

2.2. Edital de Licitação: Pregão Eletrônico nº 90238/2025 (doc. SEI nº 6753262)

2.3. Contrato nº 028/2025 (doc. SEI nº 6887508)

2.3.1. Vigência: 07/07/2025 a 23/12/2027

2.4. Processo da contratação nº 23078.528924/2023-72

#### 3. INFORMAÇÕES SOBRE A EXECUÇÃO DO OBJETO

- 3.1. Prazo de execução - itens 01 e 03: 360 dias
- 3.2. Local de execução do serviço de instalação: FABICO-Faculdade de Biblioteconomia e Comunicação da UFRGS - Campus Saúde - Rua Ramiro Barcelos, 2705, Santa Cecília, Porto Alegre - RS, CEP: 90035-003
- 3.3. Local de Fabricação dos elevadores: Rodovia BR 470 - km 89, 3150 - Estação - Ascurra/SC - CEP: 89138-000
- 3.4. Descrição do objeto e quantidade executada até 14/04/2026:

| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | QUANTIDADE                        |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 01   | MODERNIZAÇÃO COMPLETA DE (02) DOIS ELEVADORES ELÉTRICOS DE PASSAGEIROS, COM CASA DE MÁQUINAS SUPERIOR, conforme abaixo: 1º ELEVADOR (Lado da Frente):- CAPACIDADE ORIGINAL: 16 passageiros;- POÇO: medidas de profundidade 1810mm;- CAIXA DE CORRIDAS: medidas de (1830 x 2440) mm;- ÚLTIMA ALTURA: medidas 4200mm;- PERCURSO DE CABINE: 14.460mm (aproximado);- PAVIMENTOS: atende 05 pavimentos. 2º ELEVADOR (Lado de Trás):- CAPACIDADE ORIGINAL: 09 passageiros - POÇO: medidas de profundidade 1840mm;- CAIXA DE CORRIDAS: medidas de (1580 x 2150) mm;- ÚLTIMA ALTURA: medidas 4230m- PERCURSO DE CABINE: 14.460mm (aproximado);- PAVIMENTOS: atende 05 pavimentos; CONSTITUINDO-SE: na desmontagem total, com remoção completa e descarte dos (02) elevadores antigos (máquinas de tração e controles mecânicos, cabos de aço, torres de comando elétrico, cabos elétricos, caixas de alimentação elétrica na casa de máquinas, cabines, contrapesos, guias de cabines, guias de contrapesos na caixa de corridas e amortecedores de fundo dos poços); * fornecimento com instalação dos elevadores novos, com casa de Máquinas Superior, Máquinas de Tração sem engrenagens, acionamento microprocessado VVVF e encoder, com protetor de polia de tração, protetor de regulador de velocidade, tração convencional por cabos de aço, velocidade mínima de deslocamento de 1,0m/s, atendimento para 5 pavimentos por elevador; * cabines de passageiros: em aço inox escovado, ventiladores com vazão regulável tipo cooler, iluminação principal e de emergência internas às cabines tipo LED, com autonomia mínima de 2 horas, guarda corpo de cabines nas laterais e ao fundo em aço inox polido com perfil arredondado, acolchoado de proteção interna de cabines, piso de cabines com acabamento em mármore /granito, botoeiras de cabines tipo soft press, com sinais em Braille, display com indicadores de pavimento, seta de direção, botoeiras de chamado de pavimento tipo soft press com sinais em Braille, com sinal sonoro que indique que o botão foi pressionado, régua de segurança eletrônica nas portas, intercomunicador, digitalizador tipo viva voz de cabina embutido no painel da cabina com botão de acionamento, telefone de comunicação entre cabines e receptionistas de portaria do prédio, dispositivo pesador de carga com alerta sonoro de excesso de carga, painel de cabina tipo totem, com display e sinal sonoro indicativo da posição do elevador, (recurso de avisos com voz que informe as situações de porta aberta, porta fechada, desobstruir porta de acesso, chegada no pavimento desejado), configuração de acesso de cabines, entradas de posicionamento (unilateral -frontal), de acionamento automático, operador de portas de abertura/fechamento por corrente alternada (VVVF), configuração de acesso e movimento de abertura e fechamento: para o 1º (Lado da Frente), acesso unilateral, ELEVADOR movimentação originalmente (central), com abertura de vão de porta de (100mm); para o (lado 2º ELEVADOR de trás), acesso unilateral, movimentação originalmente (lateral à esquerda), com abertura de vão de porta de (90mm), altura de portas convencional de norma, em aço inox escovado, com guarda corpo de proteção para topo de cabina com suporte balaustrado (para proteção dos técnicos durante os trabalhos de manutenção), com botoeira de manobras; * abertura das portas de pavimento em alvenaria: executar remoção e descarte dos antigos acabamentos (marco / guarnição / moldura de contorno das aberturas) em madeira, refazendo o acabamento com pedra granito na cor preta, ou mármore na cor preta, marco largo, em ambos os elevadores em todos os pavimentos; * poços: adequação dos fundos de poços para a chegada dos novos equipamentos, amortecedores de cabines, amortecedores de contrapeso, iluminação com luzes tipo tartaruga, tomada elétrica 220V para serviços de manutenção, aplicação de tratamento impermeabilizante, pintura de fundo dos poços na cor cinza, pinturas demarcadoras nas áreas de apoio de amortecimento na cor amarela brilhante, chave PAP, coletores de óleo lubrificante das guias de cabine e guias de contrapeso, pintura das escadas de marinho na cor amarela brilhante; * caixas de corridas: executar pintura na cor branca, instalação de iluminação tipo tartaruga, inclusive na parte superior; * chave convencional (liga/desliga) da cabina, comando bombeiro, freios de parada de segurança duplos e progressivos, elevadores providos do recurso de sistema de resgate automático de passageiros, para atender situações de liberação de ocupantes da cabina quando em falta de energia do prédio. * que sejam atendidas as normas ABNT NM 313:2007 e NBR NM 207:1999, ABNTNBR 16858 Parte-1 e Parte-2, a que estiver vigente na época da fabricação; * elaboração dos Projetos Executivos (mecânico e elétrico); * acabamentos completos de instalação, arremates finais, entrega dos elevadores operando, com garantia total, contra defeitos de fabricação, montagem, instalação, incluindo o fornecimento de componentes mecânicos, elétricos e eletrônicos genuínos dos respectivos fabricantes, com vigência de (01) um ano, a partir da emissão do (TRP) termo de Recebimento Provisório; Especificações técnicas completas dos elevadores, no quadro correspondente, desse Termo de Referência. | 02 elevadores (de um total de 02) |
| 02   | FORNECIMENTO DOS SERVIÇOS DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA COMPLETA: que se destinam à cobertura do período da garantia, abrangendo o atendimento às inspeções de manutenção preventivas periódicas mensais, atendimento de serviços de manutenção corretiva, com fornecimento e reposição de peças mecânicas, elétricas e eletrônicas genuínas dos respectivos fabricantes, emprego de insumos, e eventuais chamados de emergência, chamados de socorro para resgate de passageiros para os (02) Elevadores Elétricos de Passageiros instalados. Os pagamentos pela prestação dos Serviços de Assistência Técnica, serão mensais, por visita técnica de inspeção preventiva executada, acompanhada e certificada pela                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 02 visitas (de um total de 12)    |



Selo de segurança nº 253191

A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site  
Atestado registrado do Crea-RS, link Citadão, Consultas, Atestado Registrado.  
Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code  
presente ao final deste documento.

no CREA-RS



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|    | Fiscalização da UFRGS, já incluídos nos pagamentos das preventivas mensais, as visitas para manutenção corretiva e de eventuais chamados de socorro e resgate de passageiros, com vigência por 12 meses.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
| 03 | <p><b>INTERVENÇÕES E SERVIÇOS DE ENGENHARIA NA CASA DE MÁQUINAS. LISTAGEM RESUMIDA DAS READEQUAÇÕES CIVIS:</b> * remoção do piso da casa de máquinas, regularização com cimento, pintura antiderrapante na cor cinza; * remoção de reboco das paredes; * substituição de 06 esquadrias, em alumínio anodizado, nas mesmas dimensões das originais, na cor natural, completas, com vidros, contramarco, batentes, ferragens e aberturas móveis para ventilação; * substituição da porta de acesso ao telhado, nas mesmas dimensões da original, tipo esquadria, em alumínio anodizado, na cor natural, completa, vidros, dobradiças de pino fixo, fechadura simples e chaves; * substituição da porta de acesso à Casa de Máquinas, em alumínio anodizado, com dobradiças de pino fixo, com fechadura simples, com chaves, com conjunto de moldura e guarnição completa; * substituição da tampa de alçapão de serviços, em chapa de aço, que suporte 2 pessoas sem deformação aparente, com dobradiças de pino fixo aparafusadas no piso, com fechadura e cadeado, pintura anticorrosiva, pintura na cor cinza, adesivo com aviso de segurança escrito (PERIGO - NÃO PISAR); * substituição de grade em aço, em parede lateral da Casa de Máquinas, para acesso e ventilação do telhado, com dobradiças de pino fixo, fechadura, pintura anticorrosiva e pintura de acabamento na cor cinza; * chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto, argamassa; aplicação de massa única para recebimento de pintura, e argamassa, execução de taliscas; aplicação de massa latéx e lixamento em paredes; aplicação de fundo Selador Acrílico em paredes; pintura na cor branca, em tinta latex acrílica, em paredes e teto; * execução de (02) duas aberturas, no último andar, logo acima das portas de pavimento, uma por elevador, para quebra do efeito pistão e escape de fumaça em caso de incêndio, com instalação de tampa metálica, vazada para fluxo de ar ou fumaça, afixadas na alvenaria; * pintura do gancho de serviços na cor amarela brilhante; remoção de cabo de aço que serve de gancho de suspensão, com fechamento de buraco com cimento e pintura na cor branca; * caixas de corridas: executar pintura interna na cor branca; * poços: preparo para instalação de amortecedores, aplicação de impermeabilização na cor cinza, e pinturas de demarcação de área de segurança na cor amarela brilhante; * pinturas de segurança no piso da Casa de Máquinas, na cor amarela brilhante, em conformidade à NR26; * instalação de placa de aviso na porta de acesso à Casa de Máquinas, escrita (CASA DE MÁQUINAS); Especificações completas dos serviços e dimensões detalhadas serão apresentadas nesse Termo de Referência. <b>LISTAGEM RESUMIDA DAS READEQUAÇÕES ELÉTRICAS:</b> * substituir a Caixa de Comando Elétrico (remoção da antiga e instalação de nova), tipo embutida, metálica, com flange, fecho da porta com fenda, na cor cinza, grau de proteção IP65; * instalar os elementos de proteção no Pannel de Comando Elétrico (disjuntor trifásico geral, disjuntores particulares por motor de elevador, instalação de DPS e DR), tudo em conformidade ao projeto executivo; * instalar barramentos em cobre e aterramento exclusivo por equipamento no Pannel de Comando Elétrico; * executar ligação dos elevadores ao Sistema de Aterramento Elétrico; * instalar proteção tipo eletrodutos e/ou calhas para as redes de alimentação, distribuição e comando de máquinas; * substituir interruptor simples de iluminação, tipo (LIG /DES), de embutir 10A/220V; * instalar (02) duas tomadas simples, de embutir, energizadas 20A/220V; * instalar (02) duas Luminárias de Emergência tipo LED, 400 Lúmens, tensão 127/220V, independentes, automáticas e com autonomia mínima de 3h, logo acima de cada motor de tração; * caixas de corridas: instalação de iluminação tipo tartaruga, inclusive na parte superior e poços; <b>ESPECIFICAÇÕES COMPLETAS DOS SERVIÇOS</b> no item 5desse Termo de Referência.</p> |  |

**3.5. Responsável Técnico - ART nº 14064070**

- 3.5.1. Nome: MARCELL THIAGO POFFO  
3.5.2. Título profissional: Engenheiro Civil  
3.5.3. Nº de registro no CREA: SC1251141  
3.5.4. Nº do Registro Nacional de Profissionais - RNP: 2512814904  
3.5.5. Telefone: (47) 3383-2499, (47) 98803-9454  
3.5.6. E-mail: tainara.mkbelevadores@gmail.com

**3.6. Responsável Técnico - ART nº 14072178**

- 3.6.1. Nome: RAFAEL FLORES CONRADI  
3.6.2. Título profissional: Engenheiro Mecânico  
3.6.3. Nº de registro no CREA: SC1279916  
3.6.4. Nº do Registro Nacional de Profissionais - RNP: 2513285433  
3.6.5. Telefone: (47) 3383-2499, (47) 98803-9454  
3.6.6. E-mail: metalurgicaascurra@gmail.com

**3.7. Dados do signatário do Atestado, representante da UFRGS:**

- 3.7.1. José Vanderlei Ferreira Vice-Pró-Reitor de Planejamento e Administração  
3.7.2. Telefone:(51) 3308-3040  
3.7.3. E-mail: vander@ufrgs.br

3.8. O objeto está sendo executado de forma satisfatória, de acordo com os parâmetros técnicos de qualidade exigidos e no prazo pactuado, não existindo, em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem a conduta e responsabilidade da empresa com as obrigações assumidas.

Porto Alegre/RS



Documento assinado eletronicamente por JOSE VANDERLEI FERREIRA, Ordenador(a) de Despesa da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, em 19/06/2026, às 15:41, conforme art. 7º, I, da Portaria nº 6954 de 11 de setembro de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://sei.ufrgs.br/sei/verifica.php> informando o código verificador 7854128 e o código CRC 73C96893.



Selo de segurança nº 253192

A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site  
Atestado registrado do Crea-RS, link: Cidadão, Consultas, Atestado Registrado.  
Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code  
presente ao final deste documento.

Atestado registrado  
no CREA-RS



**Atenção:**

A autenticidade deste registro pode ser confirmada:

- a) pelo QR Code abaixo;
- b) ou no site do Crea-RS, link Sociedade, Consultas, Atestado Registrado, informando o nº do selo de segurança;
- c) ou ainda clicando no link abaixo:

<https://servicos.crea-rs.org.br/ServicosPrd/servlet/com.servicos.srv.wbpsrvatestadocatres>

Este atestado registrado pelo Crea-RS é válido se acompanhado da respectiva “CAT com registro de atestado”. Verificar na CAT a numeração do(s) selo(s) de segurança.

QR Code:

Para visualizar o arquivo, utilize um app leitor de QR Code no seu smartphone.

