



Aparelhos de Transporte Inteligente

Goiânia, 19 de julho de 2021.

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E ESPORTE DO GOIÁS

CNPJ: 01.409.705/0001-20

**Endereço de instalação: AV.5ª, QD 71, Nº121 – Setor Vila Nova –
Goiânia - GO**

PROPOSTA ATI 612/2021 PL

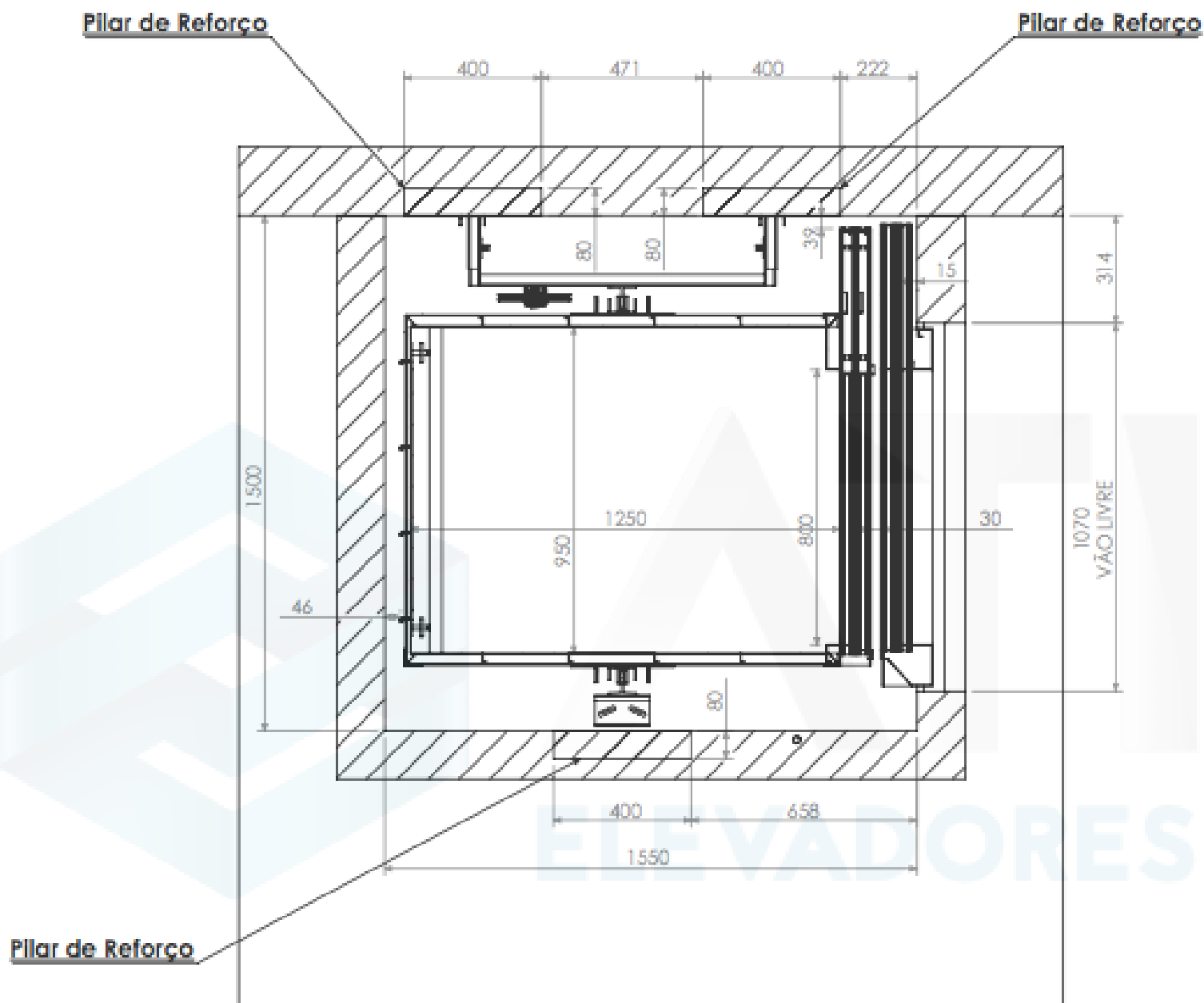
Viemos por meio deste satisfazer vossa solicitação quanto a proposta técnica e orçamentária para fornecimento de um elevador Modelo ATI Premium Lux, um equipamento que engloba a versatilidade de adequar-se ao seu ambiente com a última palavra em tecnologia, conforto, segurança e responsabilidade ambiental. Com capacidade de carga de 225 Kg + 10%, sendo 3 passageiros ou 1 cadeirante com acompanhante, o referido equipamento pode ser utilizado de forma residencial ou comercial, nesta última finalidade o imóvel estará atendendo a norma de acessibilidade a edificações NBR 9050 da ABNT.

A fim de oferecer um produto de excelência, a ATI Elevadores faz parcerias exclusivamente com fornecedores de insumos que possuem certificação de qualidade de seus produtos, garantindo assim a segurança e durabilidade fundamentais para quaisquer equipamentos de transporte vertical.

A ATI Elevadores é uma empresa brasileira especializada em projetos, fabricação, instalação, manutenção e modernização de elevadores em todo o território nacional, com sede em Goiânia, no Estado de Goiás. Ao adquirir um equipamento da ATI Elevadores, nossos clientes têm a garantia de levar para sua residência ou comércio produtos pautados nos mais rígidos padrões estabelecidos por normas técnicas vigentes no Brasil. Possuímos em nosso quadro técnico permanente engenheiros com vasta experiência e altamente capacitados, conforme exigência do CREA – Conselho Regional e Engenharia e Agronomia, os quais projetam e supervisionam todo o processo de fabricação e instalação de nossos equipamentos.

Além do equipamento fornecido, fica também a disposição o serviço de manutenção preventiva/corretiva, sempre que nos for solicitado.

Segue abaixo as características técnicas e valores do equipamento e serviços ofertados.



PERSONALIZAÇÃO EQUIPAMENTO : Inox -2 PARADAS

- Marca: ATI Elevadores;
- Modelo: ATI Premium Lux
- **Versão: 2021**
- Norma Atendida: NBR: 12.892/2009
- Número de paradas: 2
- Botoeiras: 0 e 2
- Capacidade: 225 Kg – 3 passageiros ou 1 cadeirante + acompanhante;
- **Percurso aproximado: 4000 mm;**
- Pé direito **mínimo** no último pavimento: **2900 mm**
- Dimensões **mínimas** necessárias na obra: **1.500 x 1.500 mm (L x C)**
- **Rebaixo necessário: 700 mm**
- Disposição da máquina: Sobre a laje ou na coluna;
- Acionamento: V.V.V.F. (Variação de Voltagem e Variação de Frequência) a cabina deverá sair e chegar com velocidade reduzida;
- Tipo de Atendimento: Automático Coletivo Seletivo na Descida (ACSD)
- Velocidade: 21m/min, velocidade variável.
- Sistema de Posicionamento: digital via Encoder, proporcionando melhor nivelamento entre os pisos da cabina e do pavimento, evitando degraus;
- Cabina: Formato retangular, com dimensões internas livres mínimas de 950 x 1.250 x 2100 mm (L x P x H), executada em estrutura de chapa de aço dobrado, com acabamento interno em painéis de aço inoxidável escovado;
- Trilho: Perfil laminado e usinado, fixado nas 2 laterais da caixa de corrida, com isso a cabine fica em equilíbrio;
- Tipo de abertura: Lados iguais;
- Panorâmica: Não ;
- Teto: Plano com iluminação;
- Iluminação: Via Led's eletrônicos;
- Corrimão em aço inoxidável polido;
- Piso: Madeirado Nogueira ou preparado para granito;
- Rodapé: Acompanha piso;
- Porta de Cabina: 01 unidade, deslizante horizontal telescópica, automática, em chapas de aço e acabamento em aço inoxidável escovado, abertura livre de 800 mm;
- **Portas de Pavimento:** 02 unidades, deslizante horizontal telescópica, simultânea à cabine, em chapas de aço e acabamento em aço inoxidável escovado, abertura livre de 800 mm;
- Barreira sensora de 96 feixes monitoram a porta de cabine, evitando assim o esmagamento;
- Pannel de botoeiras da cabina: 01 unidade, tipo Totem em aço inox, com display de indicação do pavimento, botões tipo soft press auto iluminado, com marcação dos pavimentos em braile.
- Chaveamento no Pannel;

Aparelhos de Transporte Inteligente

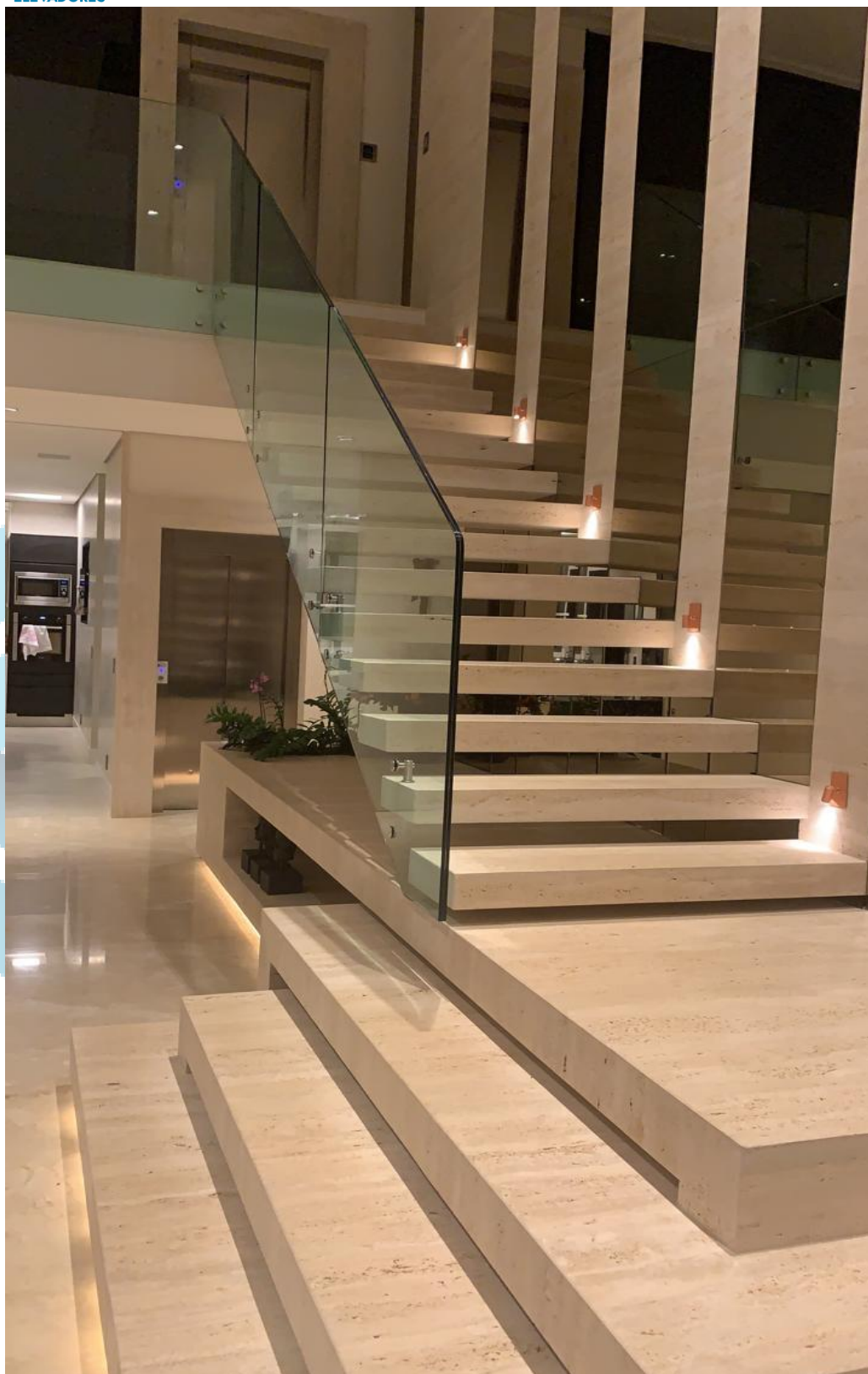
- Espelhos de botoeiras nos pavimentos: 02 unidades, em inox, com display de indicação do pavimento, botões tipo soft press auto iluminado, com marcação dos pavimentos em braile.
- **No Break de Emergência:** Permite ao equipamento na falta de energia elétrica, retornar ao pavimento inferior, liberando os usuários presos na cabina;
- Dispositivo de Alarme: Sistema sinalizador sonoro acoplado junto à botoeira da cabina.
- Sistema de Emergência: Na falta de energia elétrica a cabina será iluminada internamente pelo sistema iluminação de emergência.
- Sistema de Sleeping: Após 10 minutos de o equipamento estar parado, a iluminação dentro da cabina deverá ser desligada automaticamente (economia de energia).
- O equipamento deve conter freio de emergência tipo cunha e um limitador de velocidades, sistema anti quedas;
- Tensão de Alimentação: 220/380 VAC Monofásico.
- Tensão Luz: 220 VAC Monofásico (com disjuntor para iluminação independente/separado) A instalação elétrica deve estar de acordo com a NBR 5410.
- Acionamento motorizado através de um motorreductor com potência de 3,0 cv com polias de tração e contrapeso para alívio da carga, ocasionando assim menor consumo de energia elétrica;
- Cabos de aço: Mínimo de dois cabos de aço independentes construção Seale, com alma de fibra 6 x19 galvanizado com diâmetro de 1/4 “(6,3 mm). Carga de ruptura de 24. 800 N (cada). Fios de cabo de aço tipo IPS (Improved Plow Steel) com resistência à tração de 1800 N/mm², ou de acordo com cada fabricante.
- Serviço de confecção de croqui para adequações necessárias na obra: incluso;

PRECIFICAÇÃO, FORMA DE PAGAMENTO E PRAZO DE ENTREGA:

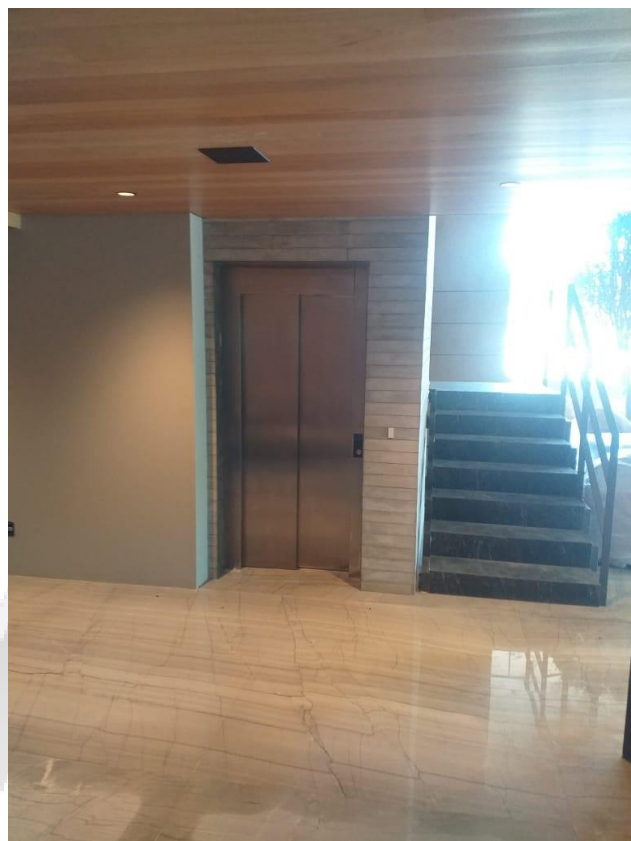
Valor do equipamento: **R\$ 71.800,00** (Setenta e um mil e oitocentos reais);

- Forma de pagamento
 - o Entrada: R\$ 28.720,00 - (Boleto Bancário)
 - o 4 x R\$ 10.770,00 - (Boleto Bancário)
- Prazo de entrega: 60 dias ;
- Garantia: 03 anos, mediante atendimento aos planos de manutenção.
- Anotação de Responsabilidade Técnica no CREA/GO/DF/TO/MG/MT sob a responsabilidade de engenheiro mecânico: Incluso;
- Equipe de instalação altamente qualificada e treinada: Incluso;
- Encargos fiscais, trabalhistas e previdenciários referentes à fabricação e instalação do elevador: **Incluso;**
- Frete: **Incluso.**
- Mobilização, transporte, alimentação e hospedagem da equipe de instalação : **Incluso;**





Aparelhos de Transporte Inteligente



CLIENTES ATI ELEVADORES:

