



Cachoeiro de Itapemirim-ES, 16 de Outubro de 2020

PROCESSO DE COMPRA

Ao Setor de Compras

Assunto: Pedido de Compra

Solicitamos a abertura de processo de compra para aquisição dos itens abaixo:

Item	Descrição	Qti.
1	Contratação de prestação de serviço para elaboração de projeto de acessibilidade (com inclusão de elevador) da área externa da Câmara Municipal. Em anexo especificações do elevador.	01

Justificativa:

A contratação de prestação de serviço para elaboração desse projeto, garantirá maior acessibilidade aos cidadãos que possuem mobilidade reduzida ou alguma deficiência, visto que a instalação de um novo elevador proporcionará maior segurança, mobilidade e comodidade aos indivíduos que se utilizarem dele.

Atenciosamente,

Alexon Soares Cipriano
Presidente

“Feliz a Nação cujo Deus é o Senhor”





ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO EQUIPAMENTO N° 00090176-02

1. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- **Equipamento:** Elevador EL-H3 [EL2000 / EL-H3 v. 2017]
- **Norma vigente:** Equipamento projetado e fabricado de acordo com a ABNT NBR 12.892:2009.
- **Aplicação:** Elevador de uso restrito para acessibilidade. O ACESSO AO ELEVADOR DEVE SER SINALIZADO COM INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS PARA ESSA APLICAÇÃO.
- **Velocidade:** 21 m/min.
- **Capacidade:** 225 kg (3 passageiros).
- **Número de níveis atendidos (paradas):** 2.
- **Número de acessos:** 2.

2. CARACTERÍSTICAS GERAIS

- **Modelo 2913** - Cabina com dimensões ideais para o uso unifamiliar e de acessibilidade conforme norma ABNT NBR 12.892:2009. Construída com painéis estruturais em aço INOX, padrão escovado, possui painel de operação tipo totem, corrimão tubular, espelho meio corpo embutido no painel do fundo e iluminação interna por feixes de LED com sistema de iluminação de emergência em caso de queda de energia.
- **Dimensões:** 0,90 x 1,30 x 2,00 m (L x P x A).
- **Orientação de acesso da cabina:** Mesmo lado.
- **Faces panorâmicas:** 0. ATENÇÃO: o fornecimento do revestimento das faces panorâmicas NÃO faz parte do escopo deste contrato e deverá ser adquirido e instalado

“Feliz a Nação cujo Deus é o Senhor”





separadamente pelo CLIENTE (podendo ser em vidro, gesso ou outro material admitido pela ABNT NBR 12.892).

- **Dimensões do espelho:** 70 x 104 cm.
- **Painel de operação da cabina:** Botoeira tipo TOTEM posicionada na lateral da cabina, fabricada em aço INOX, padrão polido. Possui display LCD que indica posição da cabina e sentido de viagem, intercomunicador e botões eletrônicos iluminados do tipo micro-contato com sinalização luminosa e identificados com sinalização Braille.
- **Sinalização Sonora na cabina:** Sinalização digital tipo VOICE personalizável com mensagem de voz programada para identificação de presença da cabina no pavimento.
- **Piso:** Piso da cabina rebaixado em 20mm para receber acabamento pelo CLIENTE.
- **Porta(s) de cabina:** Automática(s), de abertura lateral com 2 folhas, com controle VVVF para uma operação precisa. Fabricadas no mesmo padrão dos painéis estruturais da cabina. Equipadas com sistema antiesmagamento por barreiras infravermelhas - imune a luz ambiente - que reabre automaticamente as portas quando encontram obstáculos durante o fechamento.
- **Portas de pavimento:** Automáticas de abertura lateral com 2 folhas, dotadas de sistema antiesmagamento conforme normas vigentes, fabricadas em aço INOX, padrão escovado. Inclui botoeira de pavimento em aço INOX e botão eletrônico tipo microcontato iluminado com identificação em Braile.
- **Dimensões das portas:** As portas do EL-H3 possuem vão livre para passagem dos usuários de 80 x 200 cm (L x A).
- **Acionamento:** Máquina elétrica de tração com engrenagem tipo "motofreio" irreversível, auxiliada por inversor de tensão e frequência variáveis - VVVF - que controla

"Feliz a Nação cujo Deus é o Senhor"





aceleração e frenagens e confere suavidade e conforto nas partidas/paradas e baixo consumo de energia.

- **Quadro de Comando:** quadro microprocessado automático coletivo seletivo na subida e na descida com memória para múltiplas chamadas compatível com modernização e inclusão de opcionais. Inclui dispositivo elétrico de controle de variação de voltagem e frequência VVVF que confere suavidade e precisão nas partidas e paradas, redução do consumo e exigências de corrente elétrica.

3. OPCIONAIS INCLUSOS

Esta especificação não inclui opcionais.

4. ESPECIFICAÇÕES PARA OBRA CIVIL

- **Percurso total:** 600.00 cm.
- **Largura da caixa de corrida:** 150.00 cm.
- **Profundidade da caixa de corrida:** 160.00 cm.
- **Poço:** 100 cm.
- **Pé direito da última parada:** 290.00 cm.
- **Energia elétrica disponível (informada):** 220v trifásico.
- **Casa de Máquina:** Laje estrutural construída pelo CLIENTE
Dimensões da casa de máquina: 200,00 cm (altura) x 150.00 cm (largura) x 160.00 cm (profundidade). Caso seja indispensável será admitida altura livre reduzida para a casa de máquina até o limite de 150,00 cm.
- **Caixa de corrida:** Estrutura em alvenaria, concreto armado ou perfis metálicos, construída pelo CLIENTE, seguindo as orientações do projeto de instalação e cargas fornecido pela Montele (ORIENTAÇÃO CIVIL).

“Feliz a Nação cujo Deus é o Senhor”





5. INFORMAÇÕES IMPORTANTES

a. O equipamento, inclusive suas portas de pavimento, deve ser protegido da ação do tempo (intempéries) - de chuva, maresia e umidade - tanto durante o processo de instalação quanto durante a utilização, cabendo ao CLIENTE proporcionar estas condições.

“Feliz a Nação cujo Deus é o Senhor”

Portal da Câmara
www.cachoeirodeitapemirim.es.leg.br

Processo Legislativo
<http://nopapercloud.cachoeirodeitapemirim.es.leg.br>

Transparência
www.transparencia.cachoeirodeitapemirim.es.leg.br/



Autenticar documento em <http://www.splonline.com.br/cmci/autenticidade> com o identificador 3100300039003500320039003A005000, Documento assinado digitalmente conforme MP n° 2.200-2/2001, que institui a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil.

