



CNPJ56.096.312/0001-03  
Professor Rômulo Almeida 21-Acupe de Brotas-Salvador/BACEP40290-

[71999988-4543licitacao.rlv@gmail.com](mailto:71999988-4543licitacao.rlv@gmail.com)

### **MODELO DE PROPOSTA**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QNT	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL
01	Fornecimento e Instalação de elevadores de passageiros. Capacidade Mínima: 12 pessoas - Número de Paradas: 5	3	R\$ 363.333,34	R\$1.090.000,020
2	Manutenção Preventiva e Corretiva Mensal - O valor do item 2 é uma manutenção preventiva e corretiva mensal em cada elevador, sendo a quantidade o número de meses entre a entrega definitiva de cada elevador e a finalização do prazo contratual.	51	R\$ 1.016,67	R\$ 51.850,17
3	Provisão para o serviço de substituição de peças que não atenderam os requisitos de garantia - Item com valor fixo, NÃO SERÁ objeto de disputa.	1	R\$ 30.000,000	R\$ 30.000,000
		<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 82.940,37</b>

O preço total da presente proposta é de R\$: 82.940,37 ( oitenta e dois mil, novecentos e quarenta reais e trinta e sete centavos)



CNPJ56.096.312/0001-03  
Professor Rômulo Almeida 21-Acupe de Brotas-Salvador/BACEP40290-

[71999988-4543licitacao.rlv@gmail.com](mailto:71999988-4543licitacao.rlv@gmail.com)

Declaramos que a validade desta proposta é de 60 dias a contar da data de sua entrega.

1. Informamos a conta bancária da empresa:

**Banco Nubank 0260**  
**Nºdaconta:554141314-8**  
**Agência0001**

**Banco Santander**  
**033Agencia:1061**  
**Cc13.002884-0**

Salvador/BA, 10 de Fevereiro de 2026.

RLV MANUTENCAO E  
SERVICOS  
LTDA:560963120001  
03

Assinado de forma digital por  
RLV MANUTENCAO E SERVICOS  
LTDA:56096312000103  
Dados: 2026.02.05 10:11:51  
-03'00'



CNPJ56.096.312/0001-03  
Professor Rômulo Almeida 21-Acupe de Brotas-Salvador/BACEP40290-

[71999988-4543licitacao.rlv@gmail.com](mailto:71999988-4543licitacao.rlv@gmail.com)

# CATÁLOGO



## **ELEVADOR RESIDENCIAL RLV** **SOLUÇÃO NO TRANSPORTE VERTICAL**



# **ELEVADORES RESIDENCIAIS RLV**

## **SOLUÇÃO NO TRANSPORTE VERTICAL**



## **APRESENTAÇÃO**



### **A MELHOR SOLUÇÃO PARA TRANSPORTE VERTICAL!**

**A RLV MANUTENÇÃO é referência na Bahia no ramo de fabricação de elevadores para residências, coberturas e outros projetos residenciais de alto padrão.**

**Os elevadores fabricados por a RLV, foram projetados para atender às mais diversas necessidades, tanto na construção de um novo espaço comercial, privado ou público, quanto em empreendimentos já existentes. Elevadores Residenciais RLV é a escolha certa para qualquer tipo de imóvel com múltiplos pavimentos.**

# ELEVADORES RESIDENCIAIS RLV

## SOLUÇÃO NO TRANSPORTE VERTICAL

### CARACTERÍSTICAS E OPÇÕES

**INDICADOR DE POSIÇÃO DIGITAL DA BOTOEIRA DA CABINA EM LCD**

**INTERCOMUNICADOR**

**BOTÕES COM ACENDIMENTO AUTO LUMINOSO NAS CORES AZUL OU VERMELHO**

**BOTOEIRA EM AÇO INOX ESCOVADO**

**BOTÃO DE ALARME**

**BOTOEIRA DE PAVIMENTO EM AÇO INOX ESCOVADO, COM DISPLAY LCD OU SERIAL E BOTÃO AUTO LUMINOSO**



# ELEVADORES RESIDENCIAIS RLV

## SOLUÇÃO NO TRANSPORTE VERTICAL.

Subteto em aço inox polido, com acabamento em aço inox escovado, com sistema de iluminação em led e ventilador modelo cooler.



Cabina modelo panorâmica com botoeira totem polida, piso em mármore e corrimão tubular em aço inox.



Cabina em aço inox escovado com botoeira modelo totem polida, piso em mármore e corrimão tubular em aço inox.



Cabina em carbono branco com botoeira modelo totem polida, piso em mármore e corrimão tubular em aço inox.

# ELEVADORES RESIDENCIAIS RLV

## SOLUÇÃO NO TRANSPORTE VERTICAL.



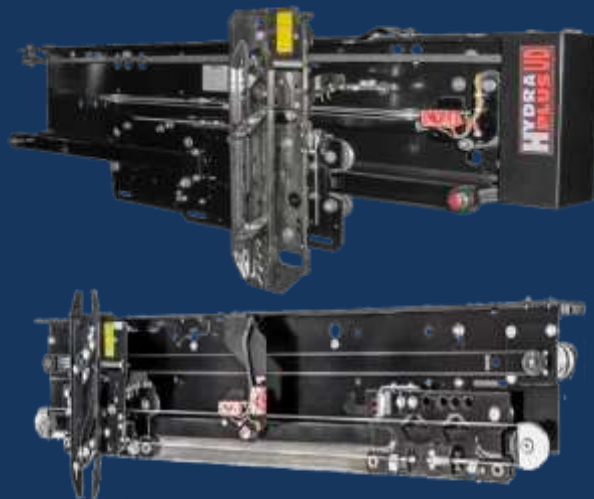
**Quadro de comando VWF, localizado junto a porta de pavimento superior ou inferior.**



**Porta de pavimento automática em aço inox escovado, com contramarco em aço inox escovado.**



**Porta de pavimento panorâmica automática, com contramarco em aço inox escovado.**

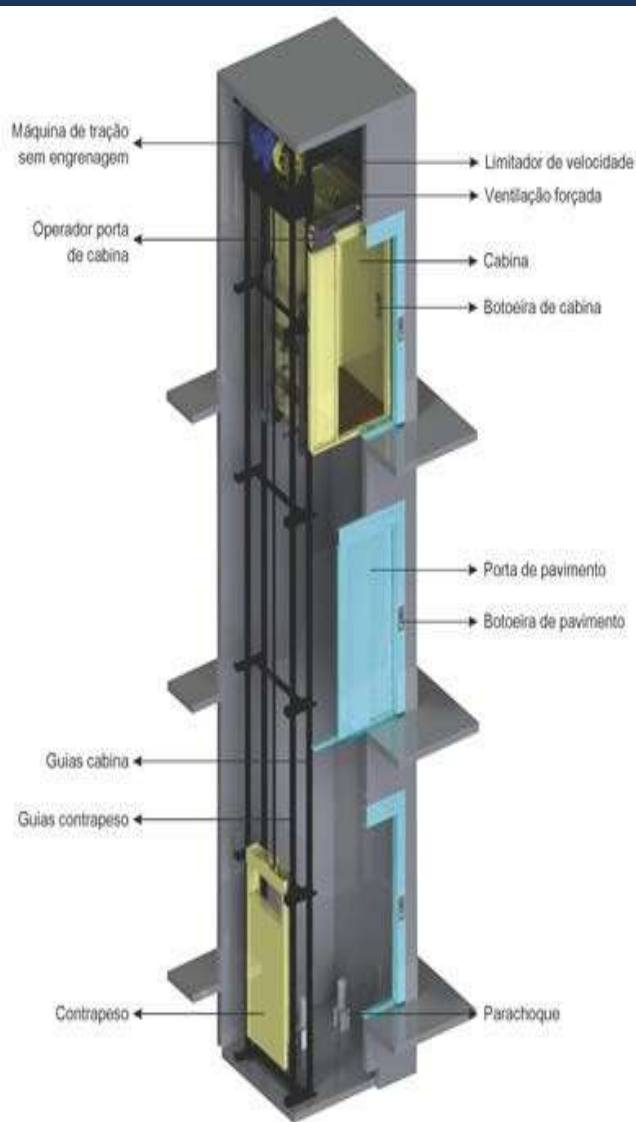


**Operador de porta e cabeçote modelo Hydra Plus UD VWF.**

# ELEVADORES RESIDENCIAIS RLV

## SOLUÇÃO NO TRANSPORTE VERTICAL.

## ESPECIFICAÇÕES



- ✓ **CONFORMIDADE TÉCNICA**
  - Norma NBR 12892.
- ✓ **SISTEMA DE ACIONAMENTO**
  - Por máquina de tração sem engrenagens e tracionado por sistema de cintas.
- ✓ **VALOCIDADE**
  - 21 m/min (0,35 m/s) / 1,6m/s / 1,75m/s
- ✓ **CAPACIDADE DE CARGA**
  - 225 Kg (3 Pessoas) /450 kg 6 pessoas
  - 600kg (8 pessoas)
- ✓ **SISTEMA DE EMERGÊNCIA**
  - Resgate automático e iluminação de emergência.
- ✓ **TENSÃO PARA QUADRO DE COMANDO**
  - 220 Volts monofásico ou bifásico.
- ✓ **COMUNICAÇÃO**
  - Por meio de intercomunicador dentro da cabina.

**TAMBÉM DISPONÍVEL COM ACIONAMENTO HIDRÁULICO E COM MÁQUINA DE TRAÇÃO COM ENGRANAGENS E CABOS.**

# ELEVADORES RESIDENCIAIS RLV

**SOLUÇÃO NO TRANSPORTE VERTICAL.**



## TORRE METÁLICA RLV



**Os Elevadores Residenciais RLV podem ser instalados em torre metálica fornecida por a empresa retromencionada, reduzindo assim a necessidade de obra e proporcionando diversos benefícios conforme discriminado abaixo:**

- ❖ **DISPENSA MAIOR PARTE DE OBRA CIVIL PARA ADEQUAÇÃO;**
- ❖ **EXCELENTE CUSTO BENEFÍCIO PARA O PROJETO;**
- ❖ **IDEAL PARA ATENDER À DEMANDA DE ACESSIBILIDADE EM REFORMAS.**

**SOLUÇÃO EXCLUSIVA MSE ELEVADORES.**



**Solução para transporte vertical você só encontra aqui.**



RLV MANUTENÇÃO (71) 99988-4543  
[LICITACAO.RLV@GMAIL.COM](mailto:LICITACAO.RLV@GMAIL.COM)



REV-SET24



LINHA COMERCIAL | RESIDENCIAL

## SAF LINNEA

*Eficiência e praticidade  
com extrema segurança.*



## INDICAÇÃO

Edifícios **comerciais** ou ambientes **residenciais** com tráfego intermediário.



## BENEFÍCIOS

- Não necessita de estrutura para casa de máquinas
- Caixa de corrida reduzida, ocupando pouco espaço para instalação
- Silencioso
- Movimentação confortável



## OPCIONAIS

- 1 ou 2 faces panorâmicas
- Anunciador sonoro de andar
- Espelho
- Resgate automático em caso de queda de energia
- Sensor de carga



## CARACTERÍSTICAS

- Cabina em **aço inox** ou na **cor branco neve** e piso rebaixado para acabamento em granito
- Subteto em inox ou na cor branco neve
- Torre de botões plana em inox
- Botoeiras de pavimento com opções com display e sem display
- Portas de pavimentos e cabina automáticas de abertura lateral
- Válvulas e blocos hidráulicos Blain Hydraulics

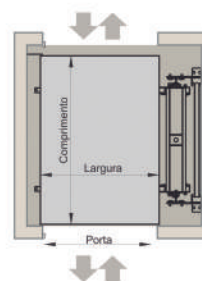
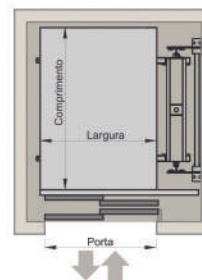
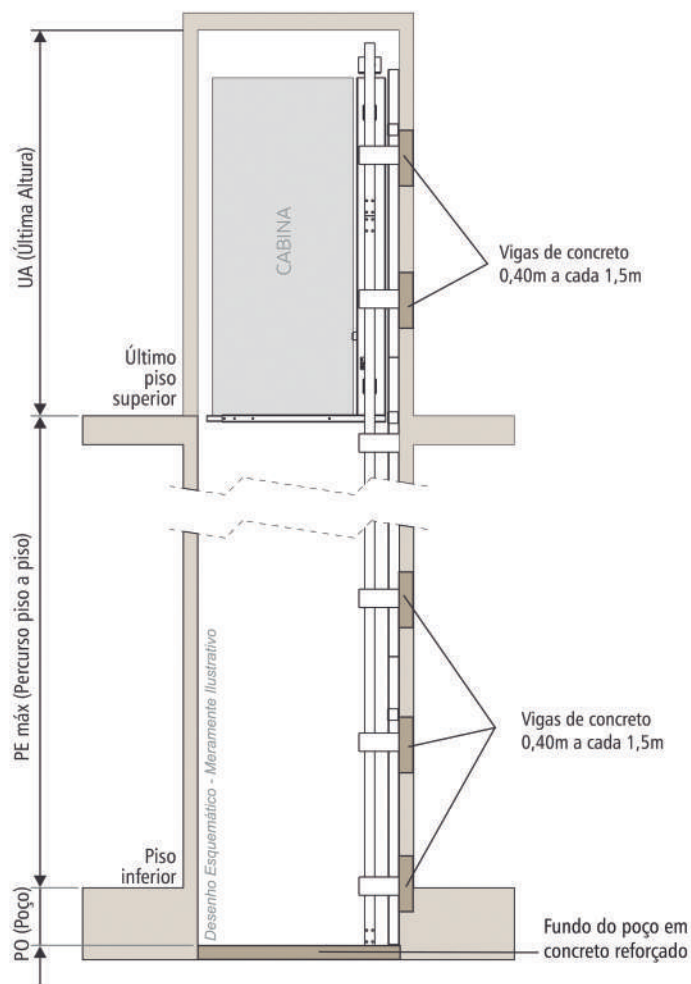


## DADOS TÉCNICOS

- Acionamento Hidráulico
- Capacidade de carga: 450Kg (6 passageiros)  
600Kg (8 passageiros)
- Velocidade nominal máxima: 36m/min | 0,6m/s
- Percurso máximo: 12 metros (4 paradas)
- Partidas: 20 partidas/hora
- Tensão: 220V ou 380V trifásico
- Potência do motor: 9,6 Kw
- Motor submerso: 13 CV



## DIMENSIONAMENTO - SAF Linnea



### ENTRADA E SAÍDA UNILATERAIS

CAPACIDADE	PASSAGEIROS	ÁREA DA CABINA		CAIXA DE CORRIDA		ABERTURA DA PORTA
		Largura	Comprimento	Largura	Comprimento	Largura
450Kg	6	1,00	1,25	1,50	1,60	0,80
600Kg	8	1,10	1,40	1,60	1,75	0,80

Medidas em metros | Medidas mínimas prumadas.

\* Medidas considerando portas de pavimento dentro da caixa de corrida. Caso as portas sejam posicionadas para cima do pavimento, pode-se diminuir até 10cm no comprimento da caixa de corrida para cada porta.

### ENTRADA E SAÍDA OPOSTAS

CAPACIDADE	PASSAGEIROS	ÁREA DA CABINA		CAIXA DE CORRIDA		ABERTURA DA PORTA
		Largura	Comprimento	Largura	Comprimento	Largura
450Kg	6	1,00	1,25	1,50	1,80	0,80
600Kg	8	1,10	1,40	1,60	1,95	0,80

Medidas em metros | Medidas mínimas prumadas.

\* Medidas considerando portas de pavimento dentro da caixa de corrida. Caso as portas sejam posicionadas para cima do pavimento, pode-se diminuir até 10cm no comprimento da caixa de corrida para cada porta.

### ELEVAÇÃO

REBAIXO	PERCURSO	ALTURA CABINA	ÚLTIMA ALTURA
Poço (PO)	Desnível (max.)	Interna	(UA)
0,90	12,00	2,10	3,20

### QUADRO DE COMANDO E UNIDADE HIDRÁULICA

	Altura	Largura	Profundidade
Quadro de Comando	0,48	0,68	0,18
Unidade Hidráulica	0,63	0,83	0,30



## INFORMAÇÕES PARA OBRA CIVIL E ELÉTRICA

*Enclausuramento em alvenaria ou estrutura metálica executados pelo cliente.*

### CAIXA DE CORRIDA

O elevador deverá estar obrigatoriamente envolto em caixa de corrida de alvenaria ou de estrutura metálica. As dimensões da caixa de corrida depende do modelo do elevador. Veja tabela de medida nesta lâmina.

### REBAIXO (POÇO)

Em toda extensão da área interna da caixa de corrida é necessário um rebaixo de 90cm (em relação ao piso acabado do piso inferior). O piso do poço deverá ser em concreto reforçado com no mínimo 25cm de espessura.

### VIGAS DE CONCRETO

Para fixação das guias do elevador, o cliente deve prever VIGAS DE CONCRETO no piso e na parede capazes de suportar as cargas estáticas e dinâmicas. Os valores das cargas e posicionamento das vigas são informados no projeto executivo fornecido pela SAF Elevadores.

### ÁREA PARA UNIDADE HIDRÁULICA E QUADRO DE COMANDO

É necessário dispor de espaço para fixação da Unidade Hidráulica e do Quadro de Comando do elevador a uma distância de até 2m da caixa de corrida do equipamento. Recomenda-se que o espaço fique no primeiro piso (inferior) do elevador.

### QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO

É necessário um Quadro de Distribuição exclusivo para atendimento ao elevador e com componentes indicados no Diagrama Unifilar descrito no Projeto Executivo.

### ELETRODUTOS/ELETROCALHAS

É de responsabilidade do cliente a instalação de eletrocalha entre o Quadro de Comando e a Unidade Hidráulica e entre a Unidade Hidráulica e o Pistão da Torre.

### ILUMINAÇÃO

Para iluminação da caixa de corrida é necessário prever ponto de alimentação elétrica por meio de eletroduto, fiação e lâmpada adequadas.

### VÃOS DE PORTA DE PAVIMENTO

As medidas da abertura dos vãos serão indicadas no projeto executivo fornecido pela SAF. Será necessário concreto reforçado por todo o perímetro dos vãos de porta.

### NORMAS

A construção da caixa de corrida deverá estar de acordo com as normas vigentes.

A SAF Elevadores reserva-se o direito de modificar as especificações técnicas e características dos produtos presentes neste documento sem aviso prévio. Esta lâmina técnica deve ser usada apenas como um guia, para mais detalhes contate a SAF antes de executar a obra.