



**Schindler 1000 Plus**  
Simples, fiável e compacto



# Soluções de modernização Schindler

## A manter os passageiros em movimento

Recorremos à nossa experiência mundialmente reconhecida para lhe oferecer as melhores soluções de modernização de ascensores. A nossa engenharia de precisão suíça e os nossos sistemas comprovados melhoram a fiabilidade, segurança, desempenho e estética do seu ascensor – aumentando o valor global do seu edifício.

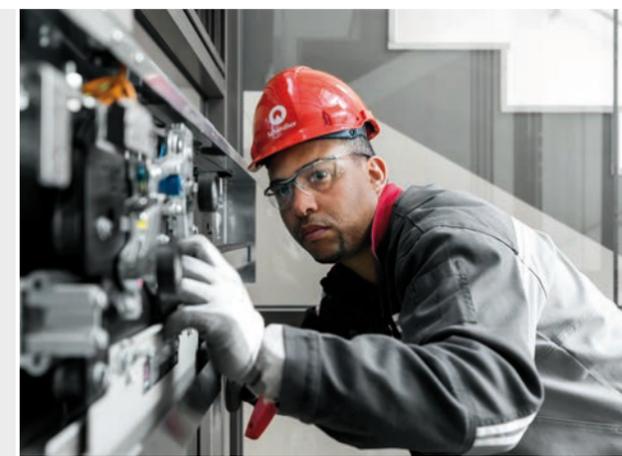


### Beneficie da mais recente tecnologia

Os nossos ascensores de substituição permitem que os passageiros desfrutem de um funcionamento visivelmente mais suave e silencioso, e ainda de outro nível de experiência, graças à mobilidade digitalmente melhorada. Os residentes e inquilinos vão apreciar o conforto e conveniência adicionais de uma modernização. Desfrute de uma mobilidade perfeita, sem reclamações.

### Tempo mínimo de inatividade e interrupções

As nossas competências e expertise garantem a adaptação mínima do edifício e a otimização do processo de substituição do ascensor, estabelecendo novos padrões na obra. De facto, a instalação de ascensores de substituição requer menos 40% de tempo do que uma substituição convencional. O que significa que os residentes terão a mínima perturbação e tempos mínimos de inatividade, podendo desfrutar de um processo profissional e sem problemas, desde a encomenda até à entrega.



### Segurança melhorada e cumprimento de normas

A segurança é uma prioridade na Schindler. A nossa nova gama de produtos de plataforma modular garante uma maior segurança para os clientes, visitantes, residentes e passageiros. Os nossos sistemas de ascensores cumprem as mais recentes normas de segurança da EU e são certificados pela EC de acordo com os mais recentes regulamentos (Nova Diretiva de Ascensores 2014/33/EU, normas de ascensores Europeias EM 81-20/50, normas Europeias para novos ascensores em edifícios existentes EN 81-21 e normas Europeias opcionais referentes a acessibilidade dos ascensores para pessoas com deficiência EN 81-70).





#### Relação custo-benefício

Precisão, tranquilidade e segurança suíças – em conformidade com as mais recentes normas.

#### Design compacto

Adapta-se perfeitamente à caixa do seu ascensor.

#### Preparado para o futuro

Ascensores concebidos para interagir com as tecnologias da próxima geração.

#### Simplesmente elegante

Uma seleção de decorações e acessórios atraentes e fáceis de combinar com o seu edifício.

## Schindler 1000 Plus

### Simple, fiable e compacto

Substituição facilitada: fácil de escolher, fácil de planejar, fácil de ter e fácil de utilizar. Também é seguro, elegante e adaptado às exigências dos edifícios existentes. O Schindler 1000 Plus foi concebido para satisfazer os requisitos dos edifícios residenciais com conforto, eficiência e estilo.

O Schindler 1000 Plus pertence à nova gama de produtos de plataforma modular de substituição da Schindler, para edifícios residenciais e comerciais em todo o mundo, desde gama baixa a alta, com requisitos básicos ou sofisticados.

### Caraterísticas chave

<b>Capacidade</b>	320 – 630 kg
<b>Curso</b>	Até 34 m
<b>Paragens</b>	Max 12 paragens
<b>Velocidade</b>	0.63 – 1.0 m/s
<b>Tração</b>	Sem casa de máquinas, variador regenerativo ecológico, controlado por frequência
<b>Grupos</b>	Até 2 cabinas
<b>Entradas</b>	Um ou dois acessos
<b>Interior</b>	2 linhas decorativas, painéis com cores frescas e uma vasta gama de acessórios

# Relação custo-benefício

## Engenharia de precisão suíça

O Schindler 1000 Plus faz parte da nossa nova família de produtos, uma plataforma modular com componentes de elevada qualidade que proporcionam um desempenho mais suave, silencioso e fiável. Foi concebido para ser extremamente eficiente – tanto em termos económicos como ambientais.



### Funcionamento fiável

Os componentes de série e as soluções pré-concebidas do Schindler 1000 Plus asseguram um desempenho fiável com os mais elevados padrões de qualidade. Isto oferece benefícios ao longo de todo o ciclo de vida do seu ascensor: manutenção fácil, elevada disponibilidade e tempo mínimo de inatividade.



### Experiência de viagem suave

O Schindler 1000 Plus possui um sistema de máquina sem redutor com Meios de Tração de Suspensão (STM) para garantir um funcionamento eficiente e disponibilidade a longo prazo. A nossa nova cabina mais leve e o sistema de fixação melhorado oferecem aos passageiros uma viagem mais suave e silenciosa.



### Tecnologia de tração inovadora

A inovadora tecnologia de variadores regenerativos vem de série em toda a nova família de produtos modulares, incluindo o Schindler 1000 Plus. Isto reduz o consumo de energia de viagem em até 30% em comparação com a tecnologia convencional.



### Respeito pelo meio ambiente

A melhoria da eficiência energética é essencial para reduzir o impacto ambiental dos ascensores e dos edifícios que estes servem. O variador regenerativo, a iluminação LED e o modo stand-by quando parado, são características ecológicas de série em todos os ascensores Schindler 1000 Plus. Isto torna possível alcançar a melhor classificação de eficiência energética classe A, de acordo com a norma ISO 25745-2.

\*A classificação refere-se sempre à configuração específica do cliente. O padrão de utilização, a capacidade de carga, as opções específicas do cliente e as condições do local têm influência na classificação final.

# Design compacto

## Utilização otimizada do espaço existente

O Schindler 1000 Plus beneficia da configuração MRL (sem casa de máquinas), máquinas de tração e componentes compactos que estão incluídos em toda a nova família de produtos modulares. Isto otimiza a utilização do espaço da caixa do elevador e reduz os custos de adaptação do edifício.



### Design sem casa de máquinas

Todos os componentes ficam na caixa do elevador, o que elimina a necessidade e o acesso complexo à casa de máquinas ou permite criar espaço para outras utilizações.

### Topo da caixa reduzido

O sistema foi concebido para um topo da caixa mínimo, de modo a caber na altura da caixa do elevador existente.

### Motor mais pequeno e polia de tração

Os Meios de Tração de Suspensão (STM), ao utilizar um motor e polia mais pequenos, poupam energia e espaço na caixa do elevador e energia.

### Comando embutido na porta de patamar

O comando do Schindler 1000 Plus está integrado na moldura da porta de patamar, para simplificar a instalação e o acesso para manutenção.



### Ampla seleção de tamanho de portas para um ajuste perfeito

Para assegurar a adaptação a diferentes códigos e requisitos de construção.

# Preparado para o futuro

## Concebido para as tecnologias da próxima geração

Beneficie das nossas ferramentas, soluções e mais recentes inovações para o apoiar ao longo do ciclo de vida do seu ascensor. Os nossos ascensores são concebidos para utilizar as tecnologias de ponta desde o planeamento até ao funcionamento.



### Inovações na instalação

O novo método **INEX (Installation Excellence)** da Schindler não só reduz aos clientes a preparação da construção e os recursos, como também melhora a segurança e a eficiência na obra.



### Soluções digitais adaptadas às suas necessidades

Todos os nossos novos ascensores estão totalmente habilitados para o Schindler Ahead – o nosso portfolio para ascensores inteligentes. Concebido com os princípios de IoT (Internet das Coisas) e de aprendizagem de máquina, analisa os dados baseados na nuvem para oferecer um melhor tempo de atividade, conhecimento e conveniência.



### Operação inteligente – clareza e conveniência

A conectividade digital permite uma melhor manutenção e gestão, ao mesmo tempo que cria níveis mais elevados de conforto para os passageiros. Com o Schindler Ahead, asseguramos que os nossos clientes podem desfrutar com confiança dos benefícios da era digital.

#### – **Maximize o tempo de atividade com o Ahead**

Com a conectividade digital os problemas podem ser detetados e solucionados antes do serviço ser afetado. Isto permite tomar decisões atempadas para minimizar, ou evitar, o tempo de inatividade. O Schindler Ahead maximiza o tempo de atividade graças às informações imediatas e precisas.

#### – **Informações em tempo real com o Ahead ActionBoard**

O Ahead ActionBoard fornece informações operacionais, comerciais e de desempenho em tempo real que permitem aos clientes ter uma visão clara e imediata de todo o seu portfólio de ascensores e escadas rolantes.



### Experiência de nível superior para o utilizador

Informar, envolver, entreter. Exiba conteúdos multimédia para os passageiros e gere novos fluxos de receitas através da publicidade. Transforme o seu ascensor num centro de infoentretenimento com o

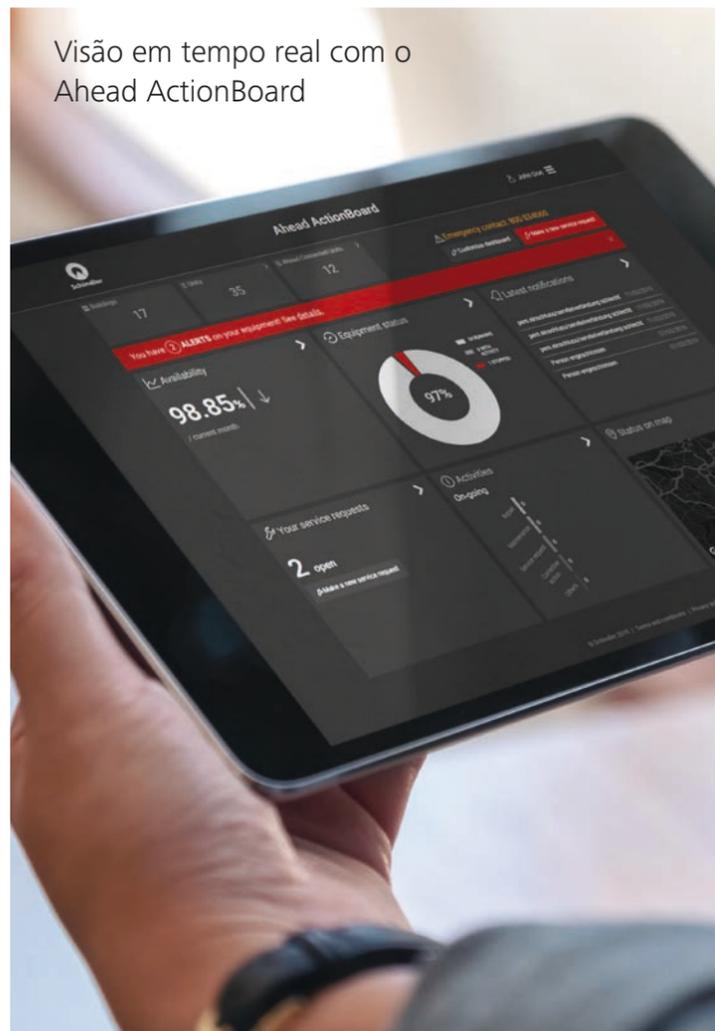
**Ahead SmartMirror** e **DoorShow**, ou transforme a interação utilizador-ascensor numa experiência virtual única com os equipamentos interativos

**Linea 800 SmartTouch**.

Com informações valiosas na ponta dos seus dedos, as ações preventivas e preditivas podem ser executadas mais rapidamente



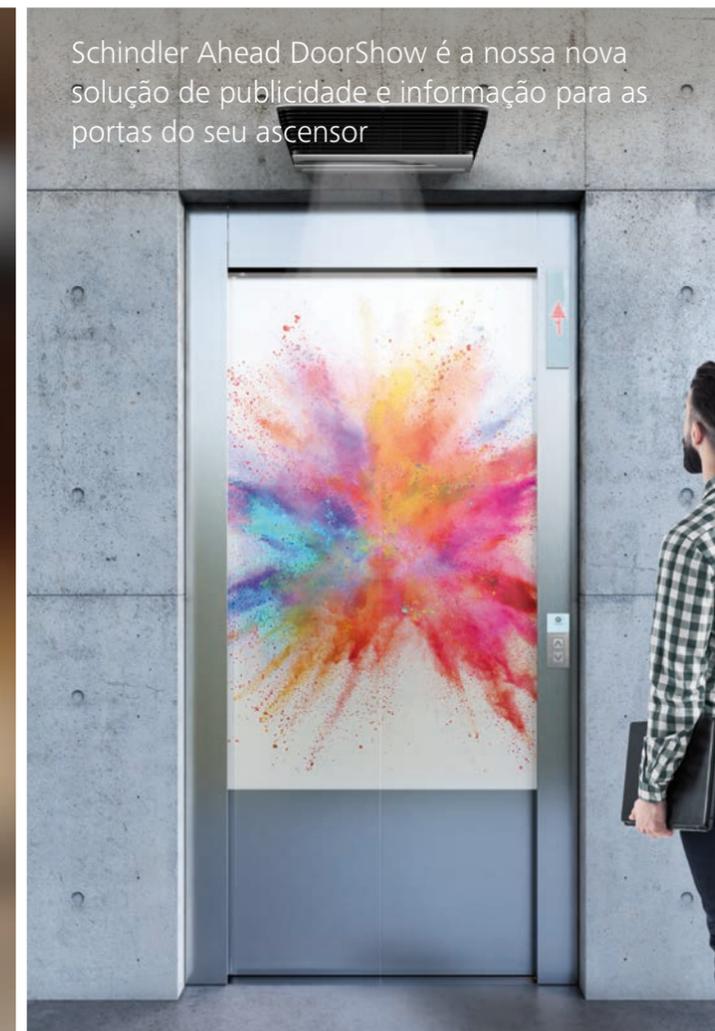
Visão em tempo real com o Ahead ActionBoard



SmartMirror: a nova experiência multimedia dentro do ascensor muda a forma como os passageiros desfrutam das suas viagens



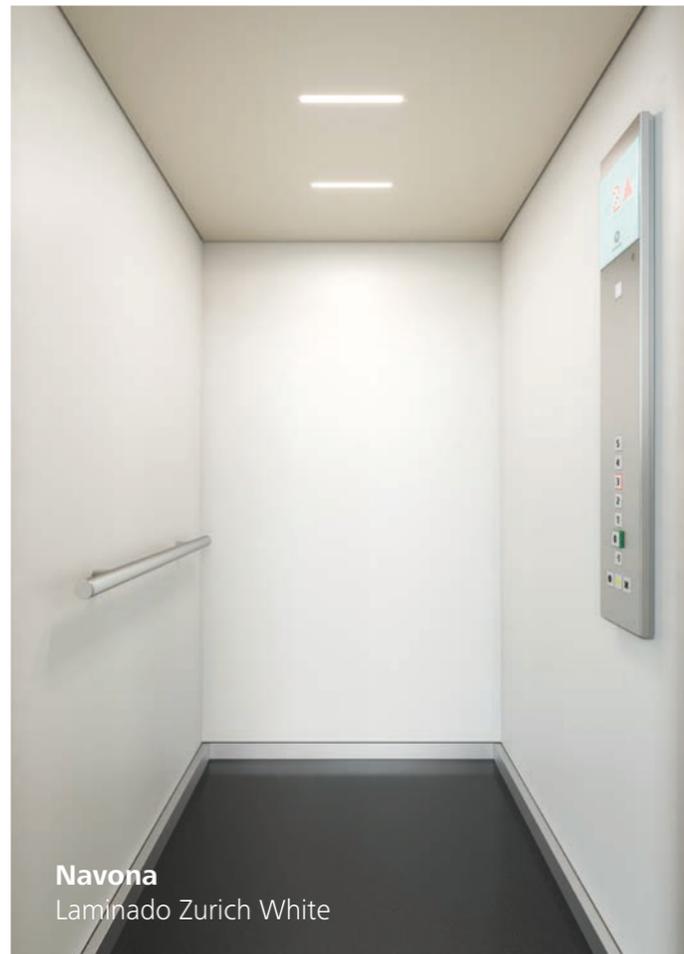
Schindler Ahead DoorShow é a nossa nova solução de publicidade e informação para as portas do seu ascensor



Saiba mais sobre o Schindler Ahead

[www.schindler.com/ahead](http://www.schindler.com/ahead)





**Navona**  
Laminado Zurich White



**Times Square**  
Lemon Capri

## Simplesmente elegante

A nossa linha decorativa Navona oferece opções de decoração simples, porém requintadas, mantendo o tempo de planeamento e os custos baixos, mas com uma elevada expressão artística.

### Navona Funcional e resistente

Clareza e conforto na sua cabina com esta linha decorativa. Cores frescas, acessórios resistentes e cinco opções de pavimento fazem de Navona a escolha certa para aplicações residenciais. Estão também disponíveis opções em aço inox para os painéis laterais e de fundo da cabina.

### Times Square Moderno e versátil

Estilo contemporâneo. Escolha entre cores quentes ou frias ou combine-as para criar contraste e obter maior profundidade. Times Square dispõe de características distintas para qualquer edifício residencial.



#### Navona

Iluminação: Round Spots  
Teto: Pintado Riga Grey  
Painéis: Aço Inox Escovado Lucerne Brushed  
Botoneiras: Linea 100  
Rodapé: Saliente, Alumínio Anodizado  
Pavimento: Borracha Matizada Black



Desenhe o seu  
ascensor em minutos

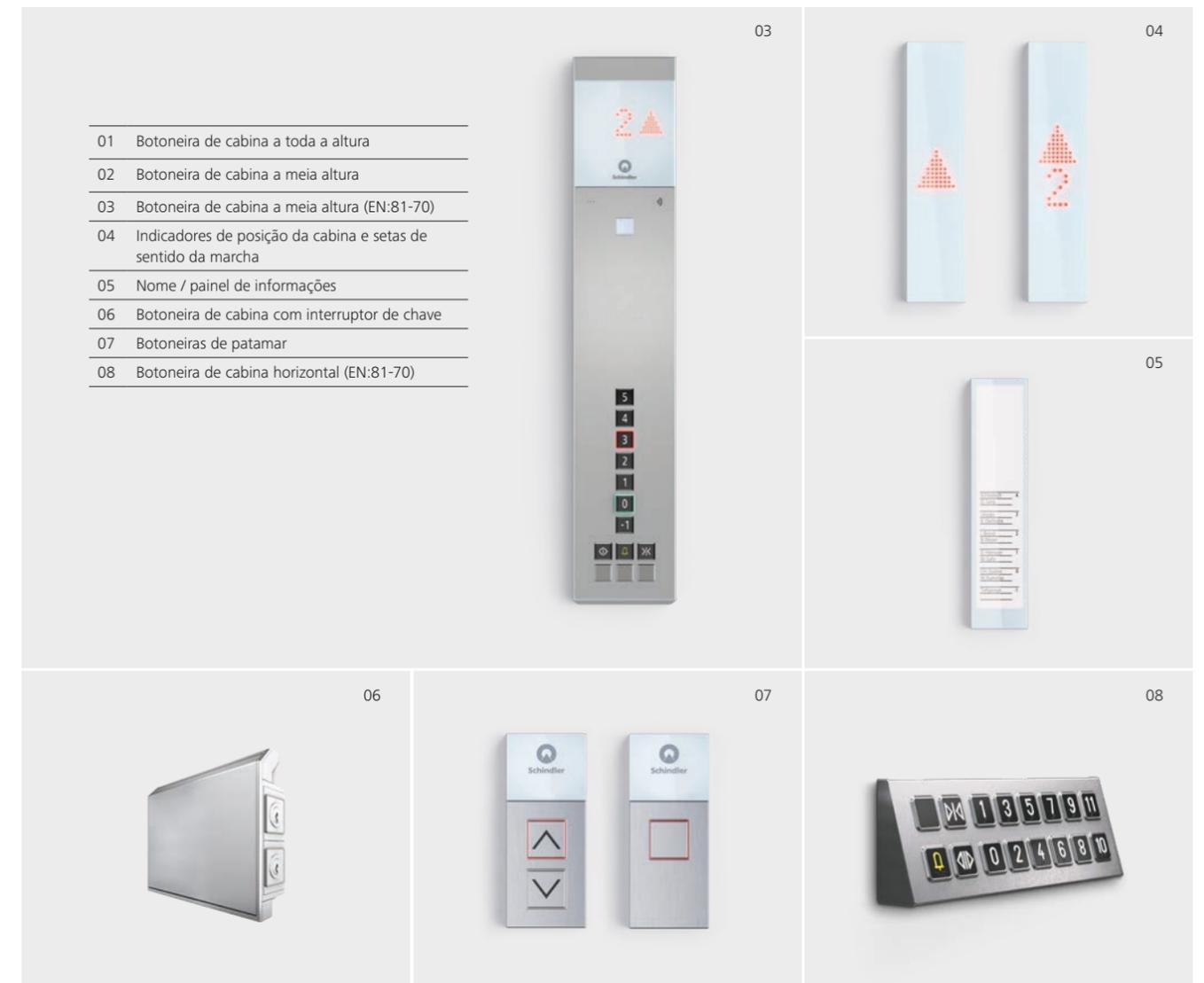
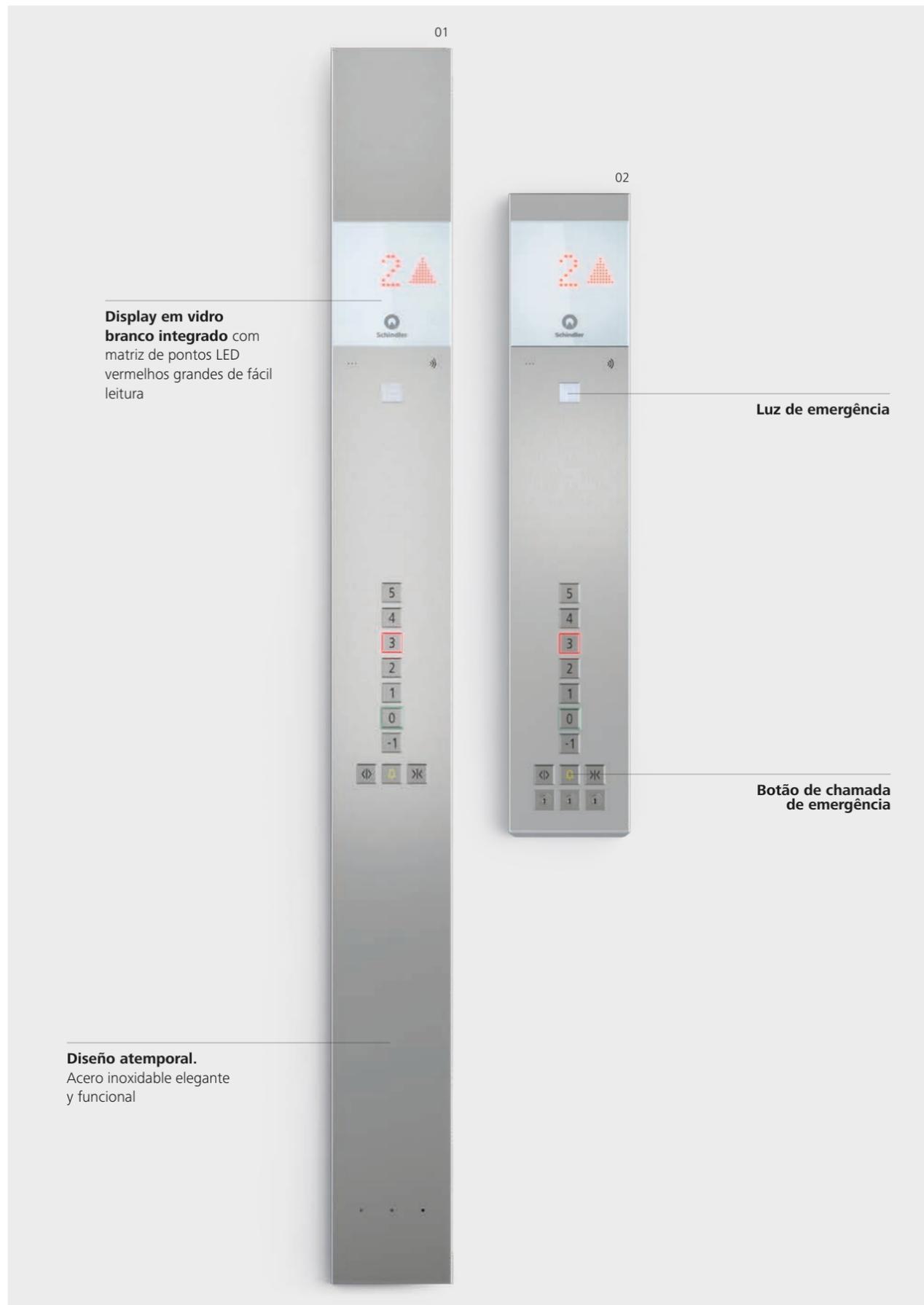
Explore a vasta gama de combinações disponíveis com a nossa ferramenta online Digital Plan:  
[digitalplan.schindler.com](https://digitalplan.schindler.com)



# Botoneiras de cabina e patamar

## Linea 100

As nossas botoneiras e equipamentos são projetados ergonomicamente para tornar a experiência do passageiro intuitiva, suave e sem erros. A Linea 100 incorpora controlos por multiprocessadores de baixa energia e botoneiras fabricadas em vidro temperado e elegante.



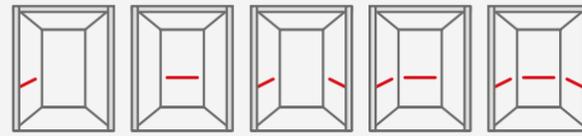
# Espelhos e corrimãos

## Espaçoso e seguro

Os corrimãos transmitem a sensação de segurança. Os corrimãos de aço inox da Schindler são concebidos para combinar com o interior, as formas e texturas da cabina e podem ser montados nos painéis laterais e no painel de fundo. Disponíveis em formato arredondado, reto e reto com extremidades arredondadas.

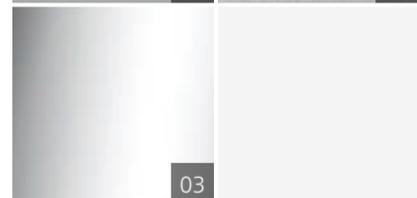
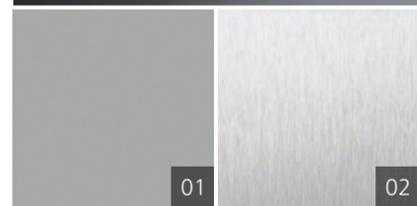
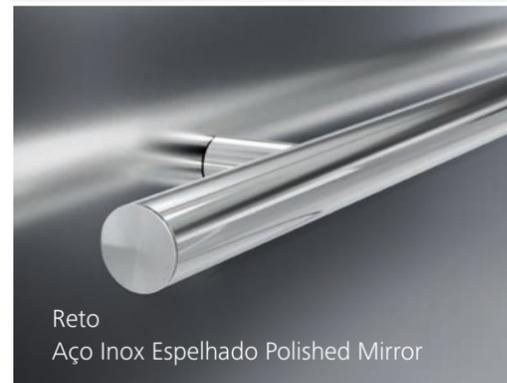
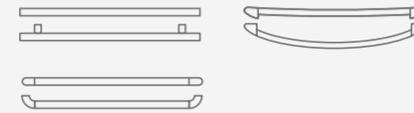
Os espelhos aumentam a sensação de espaço, profundidade e conforto nos ascensores. Os painéis laterais ou de fundo da cabina do seu ascensor podem ser em espelho com vidro de segurança a meia altura.

### Corrimãos



Os corrimãos podem ser montados em diferentes combinações nos painéis laterais e no de fundo. Pode escolher entre diferentes formas de corrimão, de acordo com a sua preferência.

Reto, reto com extremidades arredondadas ou arredondado.

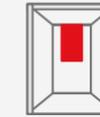


- 01 Pintado Riga Grey\*
- 02 Aço Inox Escovado
- 03 Aço Inox Espelhado Polished Mirror

\*Pintado Riga Grey não se aplica a corrimãos retos

### Espelhos

#### Painel de fundo



Meia altura  
largura total

#### Painéis laterais



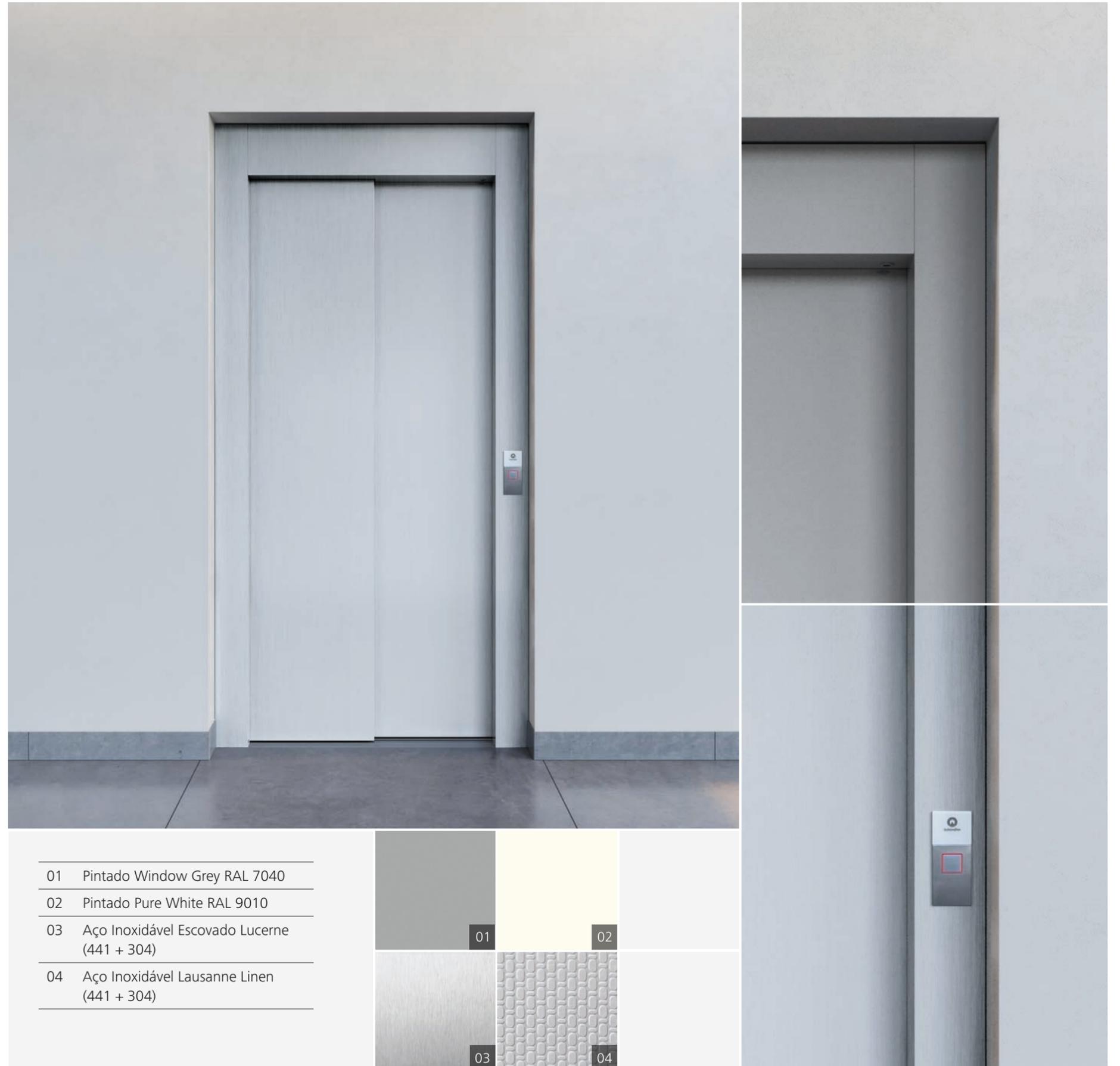
Meia altura  
centrado



# Portas de patamar

## Para uma entrada com estilo

A forma como o design do seu ascensor penetra no design do seu edifício pode reforçar a reação dos seus inquilinos à decoração global. Oferecemos uma gama completa de cores para o ajudar a libertar todo o potencial do seu edifício.



- 01 Pintado Window Grey RAL 7040
- 02 Pintado Pure White RAL 9010
- 03 Aço Inoxidável Escovado Lucerne (441 + 304)
- 04 Aço Inoxidável Lausanne Linen (441 + 304)



## O seu parceiro profissional e de confiança

### Serviços para responder às suas necessidades específicas

Seremos o seu parceiro para encontrar a melhor solução de mobilidade para as suas instalações. Desde a conceção até à instalação e, posteriormente, no serviço, os nossos profissionais estarão presentes ao longo do ciclo de vida do seu edifício.

Como parceiro, vamos determinar o que precisa e garantir que tem:

- Soluções de mobilidade adaptadas às suas necessidades. Se a sustentabilidade ou eficiência energética são a sua prioridade podemos adaptar uma solução de mobilidade às suas necessidades.
- Soluções inteligentes para o seu equipamento, para os seus passageiros e para si. Experientes, personalizadas e sempre acessíveis.
- Uma densa rede de estações de serviço e técnicos certificados em mais de 100 filiais, em todo o mundo.



**Schindler**