

OTIS



Elevador Gen3 Peak™

**UM SISTEMA DE ALTA TECNOLOGIA
PARA EDIFÍCIOS DE MÉDIO A LONGO CURSO**

Apresentamos a plataforma Gen3™

Na Otis, a inovação impulsiona tudo o que fazemos, desde aumentar a segurança e o desempenho dos elevadores até reduzir o impacto ambiental.

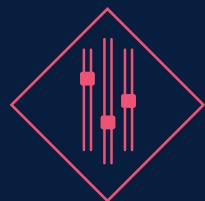
A nossa plataforma Gen3 está equipada com as nossas mais recentes tecnologias de ponta e soluções digitais para oferecer a qualidade e o serviço excepcionais que espera.

Descubra como a nossa plataforma Gen3 abre um mundo de possibilidades.



SEGURANÇA EM QUE PODE CONFIAR

Concebida para cumprir as normas de segurança mais rigorosas do setor, a plataforma Gen3 oferece aos seus passageiros a confiança e a tranquilidade que esperam de um elevador. Na Otis, a segurança está sempre em primeiro lugar.



EXPERIMENTE A CONFIABILIDADE IMPULSIONADA PELA TECNOLOGIA

A plataforma Gen3 está equipada com um conjunto de tecnologias Otis que formam um poderoso ecossistema digital, incluindo o Otis ONE™, a nossa solução de IoT que melhora o tempo de atividade e aumenta a qualidade do serviço.



AUMENTE A SUSTENTABILIDADE

A eficiência energética e a sustentabilidade fazem parte do design da plataforma Gen3, com funcionalidades em opção standard, como o modo de suspensão e o nosso sistema ReGen™, que ajudam a reduzir o consumo de energia e a pegada de carbono.



ELEVE A EXPERIÊNCIA DOS PASSAGEIROS A UM NOVO NÍVEL

A plataforma Gen3 eleva a experiência dos passageiros com viagens suaves, confortáveis e digitalmente conectadas em cabinas elegantes que podem ser personalizadas para se adequar ao estilo e orçamento do seu edifício.



MINIMIZE O INESPERADO

Independentemente do elevador que escolher com a plataforma Gen3, a nossa equipa de especialistas irá acompanhá-lo em todas as etapas, desde o planeamento e projeto até à instalação, manutenção e, finalmente, atualizações planeadas para quando chegar a hora de modernizar o seu sistema.



PROJETADA PARA A QUALIDADE E SUSTENTABILIDADE

Concebida e fabricada nas nossas fábricas com certificação ISO na Europa, a plataforma Gen3 cumpre elevados padrões de qualidade e oferece o desempenho e a fiabilidade que espera dos produtos e serviços Otis.

A eficiência energética e a sustentabilidade são parte integrante do design da plataforma Gen3. Os nossos clientes podem tomar decisões de compra esclarecidas graças às informações transparentes, verificadas e comprováveis apresentadas nas nossas Declarações Ambientais de Produto (EPDs).

Para obter mais informações sobre as nossas EPDs, visite www.otis.com.

Apresentamos o elevador Gen3 Peak™

O elevador Gen3 Peak combina design elegante e engenharia avançada para edifícios de alto tráfego. O seu estilo, conforto e velocidade garantem que os inquilinos e visitantes tenham a melhor experiência possível na sua propriedade. É a solução perfeita para edifícios de até 150 metros de curso e velocidade de 3,5 metros por segundo.

Curso máximo /
Nr.º de Paragens



**150 m /
50 paragens**

Passageiros



8 - 33

Velocidade



**1.0 -
3.5 m/s**

Carga útil



**630 -
2500 kg**

VANTAGENS DO ELEVADOR GEN3 PEAK

- ◆ Qualidade de viagem superior
- ◆ Ideal para edifícios de curso médio a elevado com tráfego intenso
- ◆ Estética elegante para melhorar a experiência dos passageiros

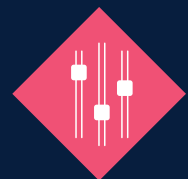
O elevador Gen3™ Peak

Equipado com as tecnologias exclusivas da Otis



CINTAS PLANAS PATENTEADAS

Desfrute de viagens suaves e confortáveis com as nossas cintas planas de aço revestidas patenteadas que redefiniram a indústria. Maximize a segurança e minimize o tempo de inatividade com o sistema Pulse™, que monitoriza o estado das cintas 24 horas por dia, 7 dias por semana, para maior tranquilidade.



REGEN™ DRIVE

O ReGen drive captura a energia normalmente desperdiçada como calor e devolve-a ao seu edifício como energia limpa. Reduz o consumo de energia em até 75% em comparação com os sistemas convencionais sem tecnologia regenerativa.



MÁQUINA SEM ENGRENAGENS

A plataforma Gen3 está equipada com máquinas sem engrenagens que são 80% menores e até 50% mais eficientes em comparação com as máquinas tradicionais com engrenagens, bem como apresentam tecnologia de motor de íman permanente que consome menos energia.



TECNOLOGIA DE GESTÃO DE DESTINOS COMPASS®

Reduza os tempos de espera e otimize o fluxo de tráfego com a nossa tecnologia de gestão de destinos Compass® 360 e a nossa nova inovação Compass Infinity™ com inteligência artificial. Ambas as opções podem ser integradas com as aplicações do sistema do seu edifício para criar viagens sem interrupções e experiências excecionais.

Otis ONE™

Melhore e personalize a sua experiência com o serviço

Otis ONE é a nossa solução IoT que conecta os seus elevadores à nuvem para proporcionar uma experiência perfeita aos passageiros. Esta solução transforma o seu elevador numa poderosa rede de sensores que coletam e analisam o seu equipamento. Isso permite que os nossos especialistas técnicos monitorizem o estado do elevador em tempo real e, quando possível, realizem intervenções remotas para resolver problemas rapidamente, melhorar o tempo de atividade e aumentar a qualidade do serviço.



INFORMAÇÃO TRANSPARENTE EM TEMPO REAL

Fique tranquilo e tome decisões informadas com o Portal do Cliente Otis



COMUNICAÇÃO PROATIVA E INFORMAÇÕES PREDITIVAS

Impulsione a eficiência operacional



MANUTENÇÃO PREVENTIVA

Minimize as interrupções e maximize o tempo de atividade



BENEFÍCIOS DE ENTRETENIMENTO E SEGURANÇA

Melhore cada viagem com o ecrã eView™



LIGAÇÃO A APLICAÇÕES DO CLIENTE

Desbloqueie todo o potencial do seu edifício

As características do Otis ONE estão sujeitas a um contrato de manutenção e assinatura, com a Otis.

eView™

Traga segurança, conectividade e inovação para o seu campo de visão

O eView é um ecrã elegante e inteligente, disponível para cabinas com o Otis ONE, e concebido para melhorar todas as viagens. Em caso de emergência, o eView permite uma ligação instantânea com o nosso centro de atendimento ao cliente OTISLINE® através de chamadas de voz ou vídeo digitais seguras, para maior tranquilidade dos passageiros. Também mantém os seus passageiros informados e dá-lhe a liberdade de personalizar o seu ecrã com notícias do edifício, previsão do tempo e atualizações de equipamentos, transformando o tempo de viagem numa experiência conectada.



DESIGN E ACABAMENTOS ELEGANTES

O elevador Gen3 Peak™ apresenta a nossa premiada linha estética Ambiance, com iluminação moderna, cores e opções de design para combinar com o estilo e o orçamento do seu edifício. Desde texturas nobres a materiais modernos, os nossos pacotes de design exclusivos oferecem mais de 400 000 opções personalizadas.

**COM OPÇÕES ESTÉTICAS
PERSONALIZADAS PARA CADA
EDIFÍCIO**

Para saber mais sobre a plataforma Gen3
e solicitar um orçamento, visite [otis.com](https://www.otis.com)

OTIS

Damos às pessoas a liberdade de se conectarem e prosperarem num mundo mais alto, mais rápido e mais inteligente.

Líder global na fabricação, instalação e manutenção de elevadores e escadas rolantes, transportamos 2,4 mil milhões de pessoas por dia e mantemos aproximadamente 2,4 milhões de unidades de clientes em todo o mundo – o maior portfólio de serviços do setor. Pode encontrar-nos nas estruturas mais emblemáticas do mundo, bem como em edifícios residenciais e comerciais, centros de transporte e em todos os locais onde as pessoas estão em movimento. Com sede em Connecticut, EUA, a Otis conta com 72 000 funcionários, incluindo 44 000 profissionais de campo, todos empenhados em fabricar, instalar e manter produtos que satisfaçam as diversas necessidades dos nossos clientes e passageiros em mais de 200 países e territórios. Para saber mais, visite www.otis.com e siga-nos no LinkedIn, YouTube, Instagram e Facebook [@OtisElevatorCo.](#)



As imagens são apenas para fins ilustrativos, os componentes e a sua posição podem variar dependendo da instalação e localização.