



A VIDA É MAIS SIMPLES COM NICE

AUTOMATISMOS PARA PORTÕES DE ENTRADA
E PORTÕES DE GARAGEM:
SOLUÇÕES SIMPLES, RÁPIDAS E SEGURAS

Nice

Home Automation



NICE: O MELHOR DESIGN COM A MELHOR INOVAÇÃO

Soluções simples e funcionais
para a automação de portões de entrada e de garagem,
para viver a casa com mais serenidade.

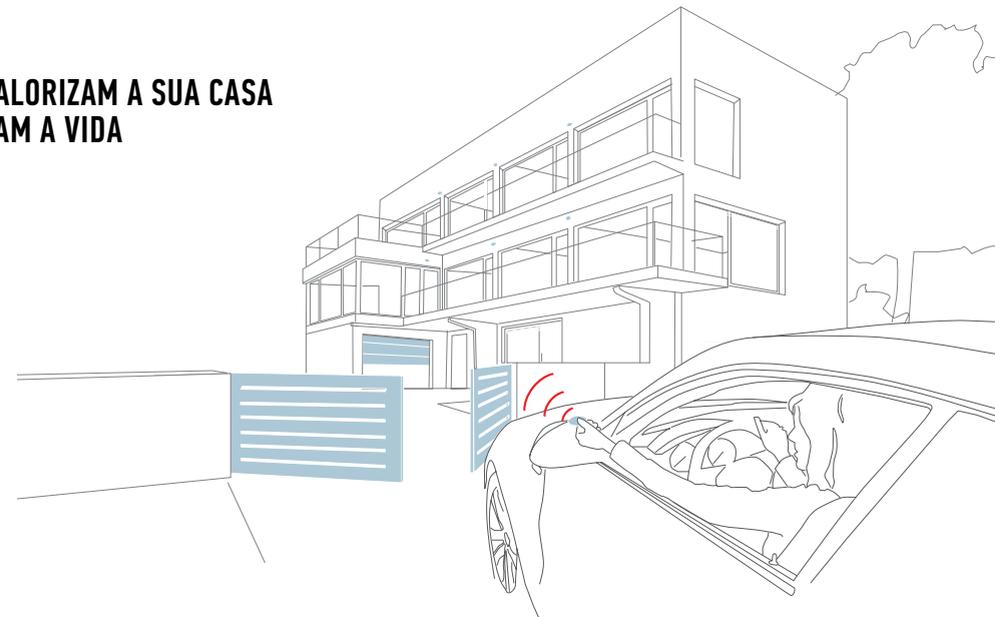
A Nice dá-lhe sempre algo mais.





**MAIS CONFORTO,
MAIS SEGURANÇA**

SISTEMAS QUE VALORIZAM A SUA CASA E LHE SIMPLIFICAM A VIDA



Conforto e comodidade.

A comodidade de poder abrir o portão da entrada e da garagem com o seu transmissor, sem ter de sair do automóvel:

agora, com Nice, basta um clique!

As incómodas manobras de abertura e fecho dos portões, sobretudo dos grandes e pesados, serão apenas uma lembrança do passado.

Mais poupança.

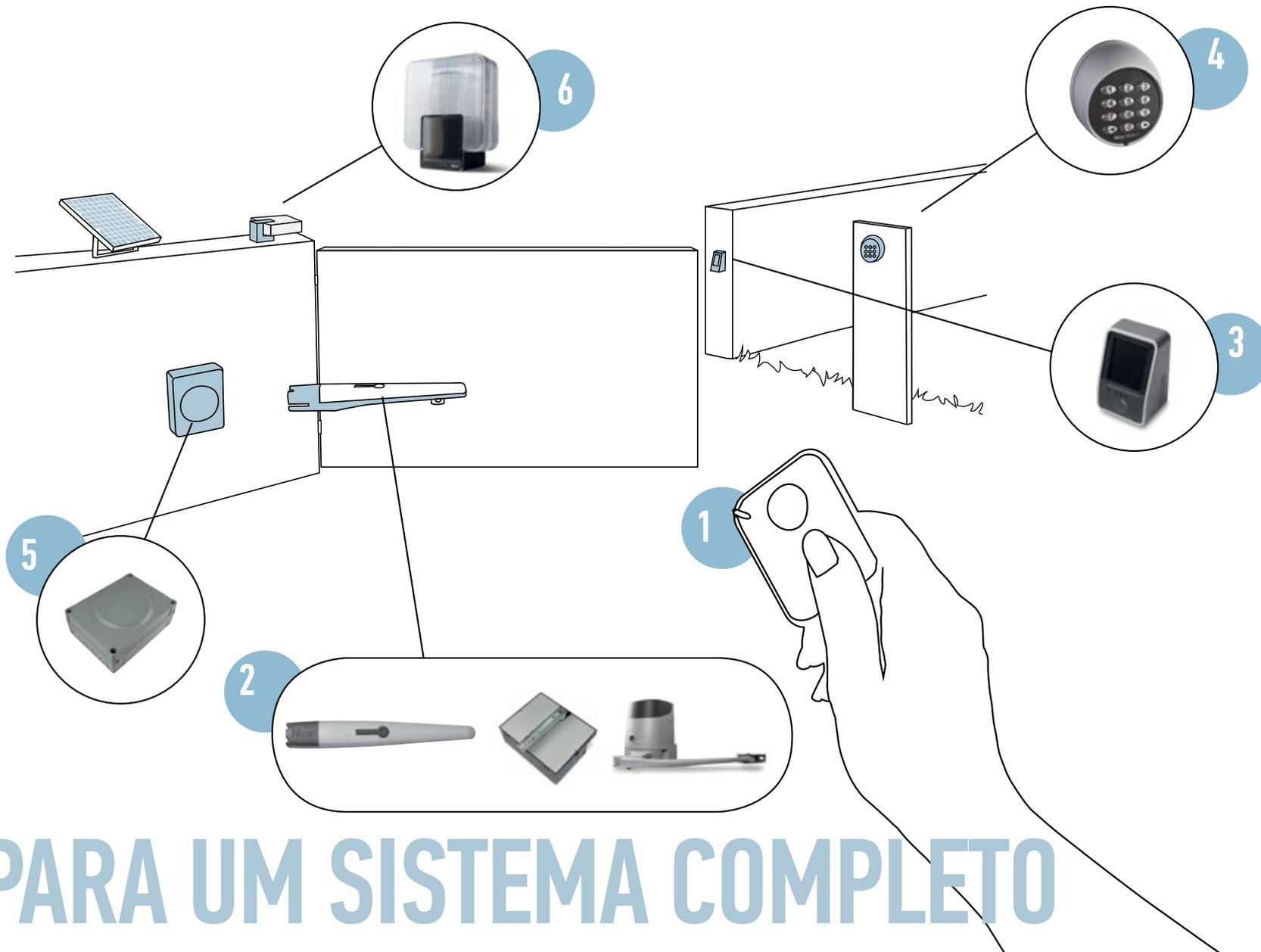
Algumas companhias de seguros oferecem prémios com descontos a quem dispõe de protecções perimetrais eficazes.

Segurança e protecção para a família.

Um sistema válido de automação de portões de entrada e de garagem pode revelar-se um dissuasor eficaz dos furtos domésticos, dos furtos de automóveis e dos actos de vandalismo.

É você a decidir quem entra em sua casa.

Com os portões automatizados é mais fácil garantir que as crianças não saem: podem, de facto, ser configurados para se fecharem automaticamente após a utilização, **para a máxima serenidade dos pais.**



GUIA RÁPIDO PARA UM SISTEMA DE AUTOMAÇÃO NICE COMPLETO: MOTORES, CENTRAIS DE COMANDO E DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA.

1. Dispositivos de comando via rádio

têm um ou mais canais memorizados na central de comando e são alimentados com uma bateria interna.

Os transmissores devem ser combinados com um receptor específico, com um ou mais canais predispostos para a recepção dos sinais.

2. Motores

controlam os movimentos do portão de entrada ou da garagem. Podem ser individuais ou duplos, de montagem enterrada ou exterior.

3. Fotocélulas

permitem a detecção dos obstáculos enviando um sinal à central de comando, a qual bloqueia o automatismo através dos motores. As fotocélulas garantem uma maior segurança do que as versões manuais.

4. Selectores

Selectores digitais ou de chave para activar o automatismo via cabo ou via rádio, também disponíveis com leitor de proximidade.

5. Centrais de comando

com os dispositivos electrónicos para o controlo do motor.

Podem ser externas e ligadas a um ou dois motores ou, então, directamente integradas no motor. A central adquire os sinais enviados e pode incorporar o receptor de rádio.

6. Pirilampos

assinalam os movimentos do portão de entrada e da garagem, para uma maior visibilidade e segurança.

PARA UM SISTEMA COMPLETO

TIPOLOGIA DE PORTÃO



Portões de batente

são geralmente constituídos por duas folhas que, fixas nos lados externos, se abrem e fecham rodando sobre um fulcro.

As folhas abrem habitualmente para dentro e necessitam de um espaço suficiente. Os portões de batente também podem ser de uma única folha; neste caso, a folha pode ser muito comprida e pesada, pelo que é uma solução desaconselhada em locais particularmente ventosos. A automação para os portões de batente pode ser de **montagem enterrada ou exterior**.



Portões de correr

representam a protecção ideal para entradas particularmente amplas ou pontos de acesso situados num local inclinado.

Também são recomendados quando o espaço no interior da propriedade não é suficiente para a abertura das folhas de batente. O automatismo consiste num motor com roda dentada e cremalheira fixa ao portão. Este particular tipo de automatismo é dotado de **bordos sensíveis**.

DE QUE MATERIAL É O PORTÃO?



Portões de ferro

O ferro pode ser cortado, prensado, dobrado e gravado; estas técnicas permitem a **criação de produtos personalizados, que tornam cada portão único no género**. Graças a estas técnicas de processamento, é possível fazer portões de diversos estilos, do clássico ao moderno. Um portão em ferro forjado tem a vantagem de uma manutenção fácil ao longo do tempo, porque oferece uma longa resistência aos agentes atmosféricos.



Portões de madeira

A beleza da madeira torna-o um material adequado ao fabrico de portões.

Consoante as exigências, o portão pode ser formado por tábuas de madeira adjacentes ou por painéis distanciados, com uma disposição simples ou complexa. Ao longo dos anos foram desenvolvidos numerosos métodos de tratamento da madeira capazes de a tornar mais resistente aos agentes atmosféricos.



AUTOMATISMOS PARA PORTÕES DE ENTRADA

PORTÕES DE BATENTE

ESCOLHA A DISCRICÃO DO MOTOR DE MONTAGEM ENTERRADA

Motor para portões de batente com folhas até 5 m.

Fab Family

Adapta-se perfeitamente a portões de qualquer estilo arquitectónico, novos ou já existentes.

Nenhum elemento do mecanismo fica visível, à excepção da parte superior da caixa de fundação.

A estética do portão, sobretudo se for de luxo, não é minimamente comprometida.

Estudado para operar em condições de humidade sob o pavimento.

Disponível em kits práticos e completos.

A solução mais elegante disponível no mercado!



X-Fab
até 2,3 m

L-Fab
até 4 m

M-Fab
até 3 m

Big-Fab
até 5 m

A ESCOLHA IDEAL PARA A INSTALAÇÃO EXTERIOR



Motores para portões de batente com folhas de 2 m até 7 m.

Wingo e Toona

Uma gama flexível para todas as tipologias de portões, desde o uso residencial a versões extremamente robustas destinadas a um uso intensivo.

Toona, particularmente indicado para folhas de grandes dimensões, adequado para zonas ventosas em que a potência do motor consegue contrariar a força do vento.

Os motores Nice estão disponíveis em kits práticos e completos.



INSTALAÇÕES VERSÁTEIS COM MOTORES DE BRAÇO ARTICULADO



Motor para portões de batente com folhas até 3,5 m.

Hopp e Hyke

A opção mais versátil com braço articulado, estudada para a automação de portões na presença de grandes pilares e estruturas leves.

Seguros, graças ao braço anti-cisalhamento, fáceis de instalar, graças aos novos suportes de fixação.





PORTÕES DE CORRER

AUTOMATISMOS ROBUSTOS E FIÁVEIS PARA USO INTENSIVO



**Motor para portões
até 1000 kg de peso.**

Robus

Perfeito e seguro nos movimentos, com sistema de detecção de obstáculos. Componentes robustos de fundição injectada, desbloqueio com puxador de alumínio de abertura facilitada.

Os motores Nice estão disponíveis em kits práticos e completos.



**Motor para portões
até 2500 kg de peso.**

Run

Adequado para sistemas de uso intensivo. Movimento seguro: definições de aceleração e desaceleração configuráveis de forma precisa e fiável. Moto-reductor de rolamentos muito silencioso. Alumínio de fundição injectada para uma longa duração.



PORTÕES DE GARAGEM

QUE TIPOLOGIA DE PORTÃO DE GARAGEM?



Portões basculantes

Este modelo apresenta um portão de painel único que roda para o exterior e para cima, deslizando numa única secção ao longo do tecto da garagem.

As inúmeras variantes englobam também modelos de madeira com uma estética de alto valor, capaz de conferir um toque de classe e elegância a qualquer habitação.

O movimento do portão requer um substancial espaço livre à frente da garagem.



Portões seccionais

São formados por quatro ou mais secções horizontais encaixadas uma na outra que deslizam em guias próprias, de forma a que o portão possa subir na vertical e reentrar paralelo ao tecto.

O modelo seccional ocupa muito menos espaço.



AUTOMATISMO PARA PORTÕES DE GARAGEM DE USO RESIDENCIAL



**Motor para portões seccionais
até 17,5 m² e portões basculantes
até 14,7 m²**

Spinbus

A guia contém uma robusta correia portante, ligada mediante um braço articulado ao ponto central do topo do portão.

**Um automatismo silencioso, com luz de cortesia,
seguro graças ao sistema de detecção de obstáculos.**

Disponível em kits práticos e completos.



MAIS SEGURANÇA

DESCUBRA TODA A SEGURANÇA DOS PRODUTOS NICE, COM A GARANTIA DE TOTAL CONFORMIDADE COM A NORMATIVA INTERNACIONAL.



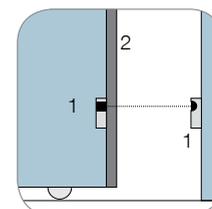
- Bordos sensíveis resistivos e mecânicos
- Fococélulas sincronizadas orientáveis
- Sistema de desbloqueio facilitado
- Detecção de obstáculos e fococélulas para bloquear ou impedir o funcionamento em caso de anomalias
- Alimentação de 24 V e baterias recarregáveis para permitir o funcionamento do motor, mesmo na ausência de corrente
- Sistemas rápidos, robustos e totalmente fiáveis, graças aos componentes de fundição injectada

Todos os produtos Nice estão em conformidade com as directivas europeias em matéria de segurança (teste EN).

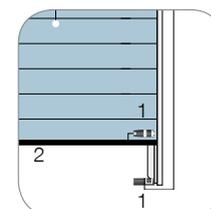
Os produtos Nice podem ser certificados no local pelos instaladores mediante inspeções, controlos e testes que permitem verificar a sua conformidade com as normas mais rigorosas.

Os instaladores profissionais da Nice oferecem um serviço especial para a realização de todas as operações exigidas pelas directivas em matéria de segurança.

PORTÕES DE ENTRADA



PORTÕES DE GARAGEM



1. FOCOCÉLULAS PARA BORDOS SENSÍVEIS
2. BORDOS SENSÍVEIS

OS SISTEMAS DE COMANDO MAIS AVANÇADOS E COLORIDOS

Fáceis de usar e tecnologicamente avançados, os sistemas de comando Nice representam a solução mais prática para gerir portões de entrada e portões de garagem.



Ideais para trazer no bolso, na mala ou para usar como elegantes porta-chaves, também disponíveis na versão de apoio ou de parede. Com os sistemas de comando via rádio Nice terá apenas o embaraço da escolha!

ELECTRÓNICA DE COMANDO

TRANSMISSORES COMPACTOS, FINOS E COLORIDOS



NICEWAY
SISTEMA DE COMANDO MODULAR VIA RÁDIO PARA SOLUÇÕES À MEDIDA



SUPORTES PORTÁTEIS E DE APOIO



SUPORTES PORTÁTEIS, DE PAREDE E DE APOIO



SUPORTES DE PAREDE



MINI COVERS



ERA INTI
MODERNO



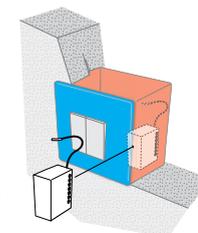
ERA ONE
AVANÇADO



ERA FLOR
BEST SELLER



TAG SYSTEM
SISTEMA DE COMANDO DE EMBUTIR



TOUCH SCREEN, TECLADO, CHAVE OU TOUCH CARD



TRANSMISSOR/ PROGRAMADOR TOUCH SCREEN SEM FIOS.
INTEGRAÇÃO DOS SISTEMAS DE ALARME E DE AUTOMAÇÃO



MYMOON
SENSOR DE PROXIMIDADE PARA CARTÕES DE TRANSPONDER



MOONKEY
SELECTORES DE CHAVE



MOONTOUCH
SELECTORES DIGITAIS

ACESSÓRIOS DE SEGURANÇA



MOONBUS
FOTOCÉLULAS



F210
FOTOCÉLULAS E DISPOSITIVOS ÓPTICOS



MOONLIGHT
LUZ DE SINALIZAÇÃO PIRILAMPO



SOLEMYO AIR NET SYSTEM
FOTOCÉLULAS WIRELESS ERA



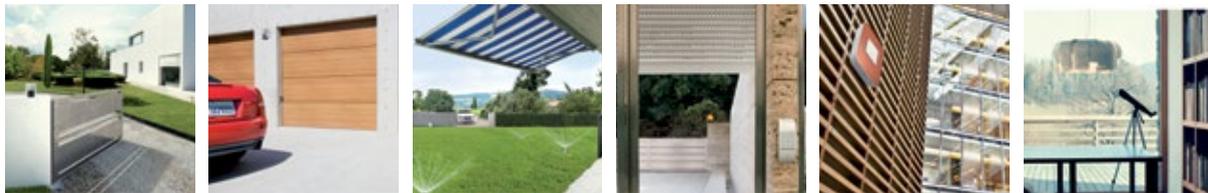
SOLEMYO AIR NET SYSTEM
FOTOCÉLULAS WIRELESS ERA PARA BORDOS SENSÍVEIS



SOLEMYO AIR NET SYSTEM
PIRILAMPO WIRELESS ERA

BASTA UM CLIQUE

A NICE DÁ-LHE AINDA MAIS



Com um único comando Nice, os automatismos para portões, garagens e grades, toldos e estores estão sempre sob controlo, assim como a iluminação, a rega e os sistemas de alarme.

Deixe-se guiar pelo especialista em automatismos Nice com total confiança:

para um orçamento gratuito,
para renovar um sistema existente.

