



 Rua Rio São Francisco, 619 - Weissópolis
CEP 83.322-020 | Pinhais | Paraná

 contato@inovadoor.com.br

 www.inovadoor.com.br

 (41) 3204-5500



PORTA RÁPIDA PARA ÁREA SECA

LINHA 600

600

PORTA RÁPIDA PARA ÁREA SECA

A linha 600 foi desenvolvida para isolamento e segregação de ambientes internos.

Projetada para aplicação nos mais variados tipos de ambientes, esse modelo de porta é ideal para separação de áreas e controle de acesso em salas. Seu sistema rápido e inteligente possibilita que a operação no local seja ainda mais efetiva.

As portas flexíveis possuem itens de segurança e sistema de autorreparo que evitam falhas na sua operação e minimizam a necessidade de manutenção. Possui colunas com acabamento em pintura epóxi, lona com revestimento em PVC envernizado e atua em conformidade com NR10 e NR12.



Alta resistência

Estrutura resistente à corrosão e desgaste, permitindo que limpezas frequentes sejam realizadas sem danificar a porta. Sua lona de fechamento possui resistência à proliferação de fungos e proteção UV.



Potencial de vedação

Possui em todo seu perímetro acabamentos que reduzem a passagem de ar entre ambientes, mitigando a entrada de agentes contaminantes. Seu fechamento lateral em zíper realiza a vedação lateral da porta.



Diferentes aplicações

A versatilidade desse modelo de porta permite que ela seja aplicada em ambientes diversificados, tornando-se uma porta ideal para separação e isolamento de ambientes dos mais diversos segmentos industriais.



Variedade em acionamentos

Modelo de porta com variedade de opções em acionadores, comandos à distância ou opções sem necessidade de contato físico.

inovadoor

PORTA RÁPIDA PARA ÁREA SECA

LINHA 600

Aço galvanizado pós pintado

Sensor de reversão superior

Painel de comando em conformidade com a NR 10 e inversor de frequência com lógica incorporada

Motoredutor SEW

Estrutura em conformidade com a NR 12

Sensor de tráfego embutido na coluna

ITENS DE SÉRIE

Estrutura

Modelo	601 602 603 - Porta Rápida para Área Seca
Composição	Chapas em aço galvanizado com pintura eletrostática.
Dimensões máximas	5,00m (L) x 5,00m (A).
Temperatura de operação	De 15°C a 40°C (A temperatura deverá ser igual em ambos os lados para evitar condensação).

Cortina

Lona de fechamento	Lona vinílica com trama interior de fibras de poliéster de alta resistência com revestimento em PVC.
Visores	Em PVC cristal.
Resistência à ventos	Podendo chegar até 45 km/h. Variável de acordo com necessidade da porta.

Segurança

Sensor de tráfego	Sensor instalado na parte inferior da coluna à 400mm do piso.
Sensor de reversão	Proteção contra estufamento de lona dentro da cobertura de rolo.
Botão de emergência	Bloqueia a operação da porta em situação emergencial.

Motoredutor

Velocidade de abertura/fechamento	Até 1,00 m/s (variável de acordo com a dimensão da porta).
Tensão	220V monofásico/bifásico.
Acionamento	Motoredutor com freio SEW.



ITENS OPCIONAIS

POSSIBILIDADES DE ACIONAMENTO

Botoeira cogumelo	Para abertura manual da porta (acionamento por pulso).
Looping	Para abertura automática da porta através de detecção de massa metálica (veículos).
Controle remoto	Para acionamento da porta à longa distância.
Pingente	Para abertura manual da porta através de puxador (acionamento manual) sem o operador precisar descer da empilhadeira.
Radar	Para acionamento automático da porta através de detecção de movimento.
Leitor biométrico	Para controle de acesso ao ambiente em que a porta está localizada.
Controle de acesso por crachá	Controle de acesso por senha ou crachá de proximidade RFID.
Acionador no touch	Para acionamento da porta através da aproximação das mãos sem necessidade de contato com a superfície.

ACESSÓRIOS

Motor frontal	Para casos em que não há o espaço mínimo para instalação do motor nas laterais da porta.
Manivela de acionamento	Para acionamento manual do motor em caso de falta de energia.
Capa do motor	Para enclausuramento do motor.
Ambientes classificados	Onde há a necessidade de infraestrutura elétrica, botoeiras e/ou motores para áreas classificadas.
Inox	Estrutura e componentes em aço Inox 304.
Intertravamento	Comunicação com outros equipamentos (esteiras, cabines, etc) ou até mesmo outras portas, customizando lógicas de programação para operação.

ITENS DE SEGURANÇA

Botoeira de emergência	Bloqueia a operação da porta em situação emergencial.
Sinalizador sonoro/visual	Torre luminosa/sonora para sinalização de que a porta está em operação.
Antiesmagamento	Sensor de contato instalado na barra inferior da lona. Quando toca em qualquer obstáculo, o sensor envia um sinal imediato ao quadro de comando, fazendo a porta cancelar o fechamento fazendo a reabertura da porta.

APLICAÇÕES

 Higiene e Limpeza	 Farmacêutica	 Química
 Alimentícia	 Automotivo	 Embalagens
 Supermercadista	 Bebidas	 Papel e Celulose

CORES DE LONA

 RAL 2004 LARANJA	 RAL 9016 BRANCO	 RAL 3002 VERMELHO	 RAL 5010 AZUL	 RAL 7038 CINZA
---	--	--	--	---