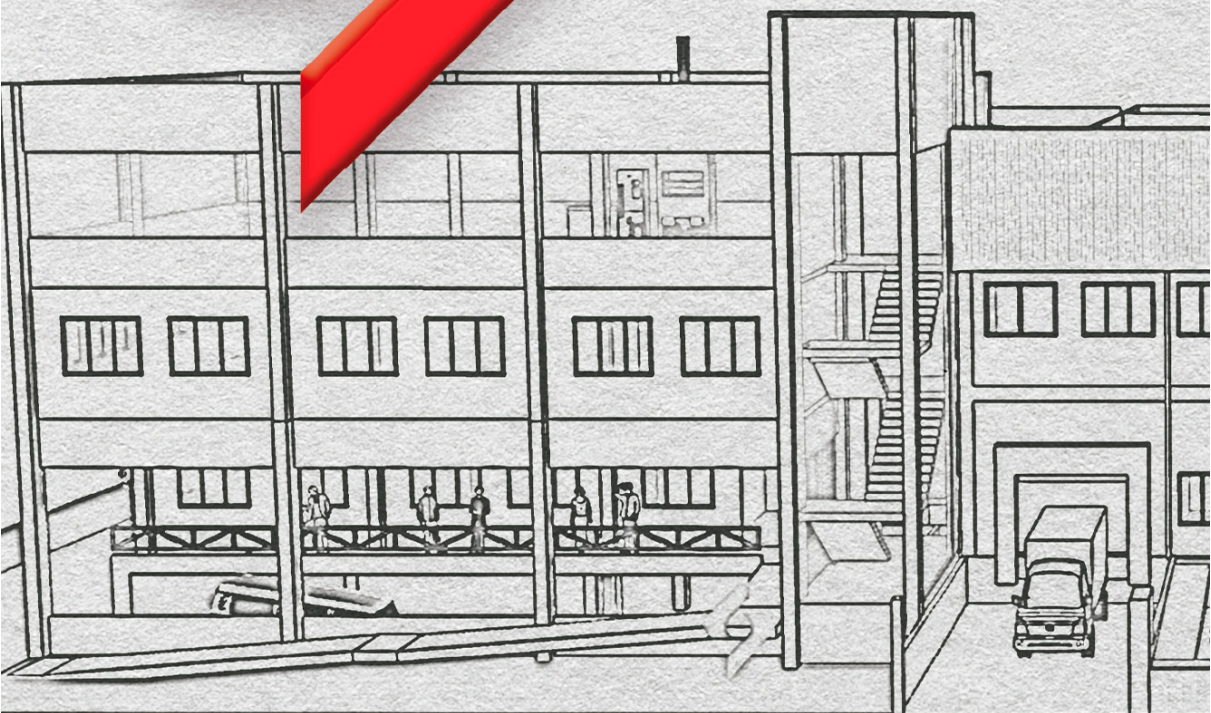




Soluciones de alta tecnología
para el aislamiento industrial.



Nacimos con la misión de acercar a nuestros clientes Puertas Rápidas capaces de transformar su flujo productivo, maximizar sus resultados e ingresos y optimizar su día a día. Estamos enfocados en el desarrollo e innovación tecnológica, el compromiso y la innovación.

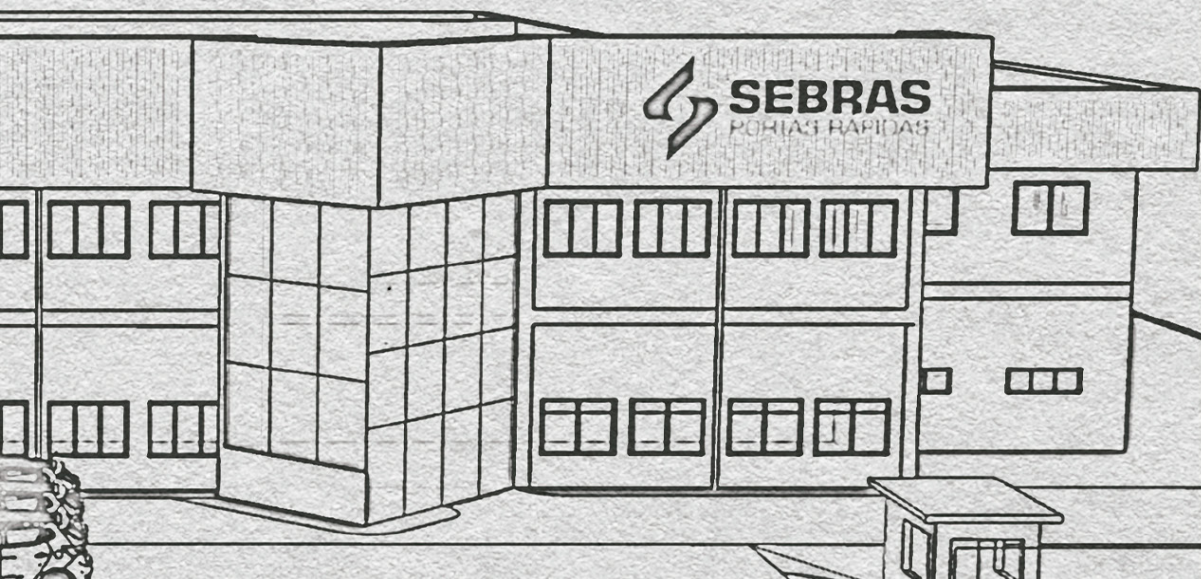


PUERTA INTELIGENTE 4.0

Basado en la tecnología IoT (Internet of Things), utilizando nuestro Sistema de Comunicación 4.0, interconectando todas las variables de la puerta y del entorno donde está instalada con la nube, Puerta 4.0 permite monitorizar el rendimiento en tiempo real.

- Información de la puerta en tiempo real.
- Cuadro de mandos completo.
- Integración con el Sistema de Mantenimiento.
- Conectividad Wifi 2.4GHz.
- Recuento de ciclos totales y diarios.
- Posición de apertura y cierre de la puerta.
- Relatórios

**OBTENGA MÁS INFORMACIÓN
EN NUESTRO SITIO WEB:**



PUERTAS RÁPIDAS



OPEN FAST (OF)

Entornos exteriores e interiores

Dimensiones máximas: 20m (Ancho) x 10m (Alto)

Sistema de apertura: Plegable Apilable Vertical

Temperatura de trabajo: de 5 a 70°C

Resistencia a vientos: hasta 105km/h

Estructura: acero al carbono y del tipo autoportante

Seguridad: Sensor de inversión IP69

Automatización: Panel de mando NR-10 con CLP



FAST ROLL (FR)

Ambientes Internos

Dimensiones máximas: 4m (Ancho) x 5m (Alto)

Sistema de apertura: vertical enrollable

Temperatura de Trabajo: de 5 a 70°C

Resistencia a vientos: hasta 30km/h

Estructura: Columnas de aluminio anodizado y demás partes (cabecera y eje) en acero al carbono

Seguridad: Sensor de inversión IP67

Automatización: Panel de mando NR-10 con CLP



FAST ROLL (FRR)

REFORZADA

Ambientes externos

Dimensiones máximas: 3m (Ancho) x 5m (Alto)

Sistema de apertura: vertical enrollable

Temperatura de trabajo: de 5 a 70°C

Resistencia a vientos: hasta 60km/h

Estructura: Columnas de aluminio anodizado y demás partes (cabecero y eje) en acero al carbono

Seguridad: Sensor de inversión IP67

Automatización: Panel de mando NR-10 con Variador de Frecuencia



FAST ROLL (FRAR)

FAST ROLL AUTORREPARABLE

Ambientes Internos

Dimensiones máximas: 3m (Ancho) x 4m (Alto)

Sistema de apertura: vertical enrollable

Temperatura de trabajo: de 5 a 70°C

Resistencia a vientos: hasta 30km/h

Estructura: Acero al carbono (2mm)

Seguridad: Sensor de inversión IP69

Automatización: Panel de mando NR-10 con Variador de Frecuencia



SOLUCIONES DE FRÍO/REFRIGERACIÓN



| FAST ROLL COLD (FRC)

Entornos interiores con temperaturas negativas

Dimensiones máximas: 4m (Ancho) x 5m (Largo)

Sistema de apertura: vertical por rollo

Temperatura de Trabajo: de -35 a 70°C

Panel de cierre (lona): hasta 21 mm de espesor con aislamiento térmico

Estructura: Columnas de aluminio anodizado con elemento calefactor y otras piezas (cabezal y eje) de acero al carbono

Seguridad: Sensor de inversión IP67

Automatización: Panel de mando NR-10 con Variador de Frecuencia



| FAST ROLL (FRI) *AISLADA*

Ambientes Internos

Dimensiones máximas: 4m (Ancho) x 5m (Alto)

Sistema de apertura: vertical enrollable

Temperatura de trabajo: de 0 a 70°C

Panel de cierre (lona): hasta 12mm de espesor con aislamiento térmico

Resistencia a vientos: hasta 30km/h

Estructura: Columnas de aluminio anodizado y demás partes (cabecera y eje) en acero al carbono

Seguridad: Sensor de inversión IP67

Automatización: Panel de mando NR-10 con Variador de Frecuencia.



APLICACIONES PERSONALIZADAS

SEBRAS se esfuerza por satisfacer cada demanda de forma personalizada y única en función de las necesidades de cada cliente.

Puertas para el paso de **PUENTE GRÚAS**, Puertas para el proceso completo de líneas de pintura (lavado, secado, pintura y horno), Puertas que necesitan integrarse en el sistema de alimentación del riel superior en las líneas de producción, ofreciendo las condiciones de aislamiento del entorno y fluidez para el paso de los equipos.

También hemos desarrollado **PUERTAS RÁPIDAS INVERTIDAS**, que permiten aislar entornos en los que la puerta no puede tener una estructura superior fija, para permitir el flujo de piezas y equipos por la zona superior del vano.

Nuestra gama de soluciones incluye el **MOVIMENTADOR DE PALLETS**, que se puede utilizar para transportar los pallets entre entornos secos y entornos refrigerados, con el fin de evitar el tránsito de equipos de carga entre sectores, lo que minimiza la pérdida de temperatura de las cámaras frías como así también el ingreso de contaminantes que pueden ser transportados por estos equipos durante el flujo de operaciones.



PUENTE GRÚA



PUERTAS INVERTIDAS



MOVIMENTADOR DE PALLETS

SOLUCIONES PARA MUELLES



FAST ROLL DOCK (FRD)

Ambientes exteriores

Dimensiones máximas: 3m (Ancho) x 5m (Alto)
Sistema de apertura: Vertical enrollable
Temperatura de Trabajo: de 0 a 70°C
Panel de cierre (lona): hasta 12mm de espesor con aislamiento térmico
Resistencia a vientos: hasta 60km/h
Estructura: Columnas de aluminio anodizado y demás partes (cabecera y eje) en acero al carbono
Automatización: Panel de mando con accionamiento manual/manual.



SECCIONALES (SEC)

Ambientes exteriores

Dimensiones máximas: Modelos STD y HL: 4m (Ancho) x 4m (Alto)
Modelo VL: 5m (Ancho) x 5m (Alto)
Sistema de apertura: Vertical
Temperatura de trabajo: de 0 a 70°C
Estructura: El panel de cierre es de chapa frisada con material PIR interior. Los paneles tienen un grosor de 40 mm y se fabrican en línea continua, lo que da como resultado un acabado de mayor calidad, y se pintan de color blanco RAL9003. Sistema de sellado final mediante perfiles de goma siliconada específicos para cada situación. Las puertas se fabrican con bisagras, rodillos, soporte de cable de acero, soportes de fijación del eje, carriles y eje con un tratamiento superficial galvanizado en blanco.
Accionamiento: Manilla



REFUGIO DE MUELLE

Ambientes exteriores

Ideales para proteger las mercancías del entorno durante el proceso de carga y descarga. Están diseñadas para proporcionar aislamiento entre el camión y el muelle de carga, evitando la entrada de partículas y las pérdidas de refrigeración.

Aplicabilidad: Centros de distribución; Muelles de carga; Almacenes y expediciones.

ABRIGO RETRÁCTIL ESTÁNDAR - 3,25m (Ancho) x 3,60m (Alto)

Los cierres laterales y superior son de lona de vinilo de 900g con un tejido de fibra de poliéster recubierto de capas de PVC. **Manta Negra de 3mm de espesor.**

REFUGIO RETRÁCTIL ESPECIAL - 3,25m (Ancho) x 3,60m (Alto)

La parte frontal del refugio de carga retráctil especial está fabricada con dos capas de lona de vinilo SPE 11226, que forman compartimentos en los que se inserta una capa de manta expandida de 10 mm. **Lona de color.**

REFÚGIO ACOLCHADO - 3m (Ancho) x 3m (Alto)

La estructura interna está fabricada con tabloncillos de cedro de 1" de grosor, 300 mm de ancho y espuma de poliuretano de densidad D23 de 300mm x 400mm. **Lona de color.**



SOLUCIONES PARA GRANDES VANOS

SEBRAS es pionera en el mercado brasileño en el desarrollo de soluciones para grandes vanos, con sus puertas gigantes Maxidoor. Un producto 100% nacional con una estructura robusta que permite un cierre seguro y ágil, incluso en ambientes imponentes como hangares de aviones, puertos y aeropuertos. Ideal para ambientes con tráfico intenso y que necesiten mantener las condiciones de operación, sean de limpieza, acústica o temperatura. Sus principales características son la agilidad, seguridad y resistencia a la presión del viento en el cierre de grandes vanos.



MAXIDOOR

Grande vanos: *Externos e Internos*

Dimensiones máximas: 20 m (módulo único), ilimitadas para varios módulos (ancho) x 20 m (alto)

Sistema de apertura: apilable vertical

Temperatura de trabajo: de 5 a 70°C

Resistencia al viento: de 30 a 45 m/s (según NBR 6123)

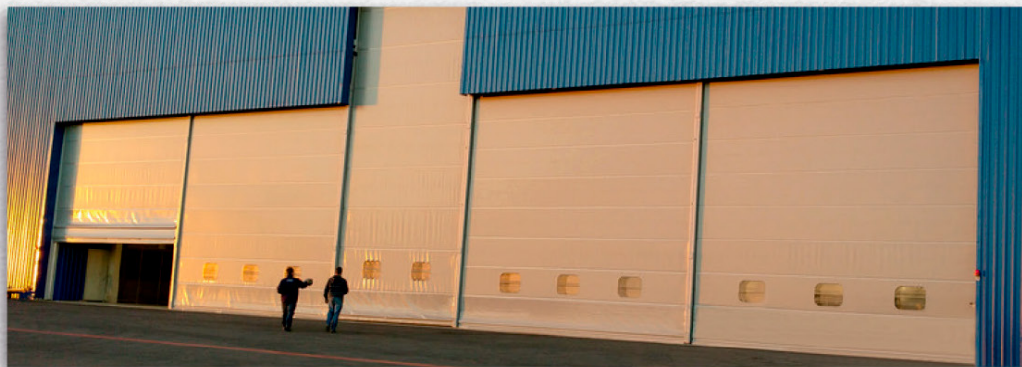
Estructura: Guías de columna de aluminio anodizado y otras piezas de acero al carbono

Seguridad: Sensor de parada IP69 y anticaída contra rotura de cable/cinturón

Automatización: panel de control NR-10 con variador de frecuencia

Aplicabilidad:

- Aeronáutica y Puertos;
- Hangares;
- Minería;
- Construcción naval y astilleros;
- Industrias petrolíferas;
- Equipamiento vial y de automoción;
- Fabricantes de cabinas de chorro de arena y pintura.



SERVICIOS

SOPORTE TÉCNICO - SAC



Servicios de Mantenimiento
Preventivo y Correctivo

✉ suporte@sebras.zohodesk.com

☎ +55 51 3081-0523

☎ +55 51 99636-1154

PIEZAS DE REPUESTO



Para los casos en que sea necesario
reemplazo de piezas.

✉ comex@sebras.com.br

☎ +55 51 3081-0571

☎ +55 51 99636-1154

Contacta con
el sector de
Asistencia
Técnica:



CLIENTES



Contáctenos:



✉ sebras@sebras.com.br

   [sebrasportasrapidas](#)

☎ +55 51 3081 0554 ☎ +55 51 99556 0599

São Leopoldo/RS - Brasil

W W W . S E B R A S . C O M . B R