



Informes de Ferias

EXPOSEC / Feria Internacional de Seguridad São Paulo 23-25 de mayo 2017

Este informe ha sido realizado por
Daniel Martínez González, bajo la supervisión de la
Oficina Económica y Comercial
de la Embajada de España en São Paulo

ÍNDICE

1. PERFIL DE LA FERIA	3
2. DESCRIPCIÓN Y EVOLUCIÓN DE LA FERIA	4
3. TENDENCIAS Y NOVEDADES PRESENTADAS	7
4. VALORACIÓN	10
5. ANEXOS	12

1. PERFIL DE LA FERIA

EXPOSEC, Feria Internacional de Seguridad es el principal evento y escaparate tecnológico de América Latina para el sector de seguridad. La feria reúne a los principales actores de la industria en un único evento que es escenario de discusiones, charlas y demostraciones de las más modernas tecnologías del segmento.

Tras 20 años, esta edición trae actualizaciones y las nuevas tendencias de productos y servicios del sector de seguridad electrónica, privada, personal, patrimonial y empresarial, en cuanto a centrales de monitoreo y perimétricas, el control de accesos, la detección de incendios, cerraduras de seguridad, inteligencia industrial, seguridad electrónica y residencial, sistemas de identificación y vigilancia, transporte de valores y vehículos de transporte, blindados y armas, entre otros.

Está organizada por Cipa Fiera Milano, en colaboración con ABESE (Asociación Brasileña de Empresas de Sistemas Electrónicos de Seguridad). EXPOSEC es un evento eminentemente de negocios, que destaca por la diversidad de productos, lanzamientos y oportunidades de negocios ofrecidos al mercado, además de programación de contenido de alto nivel.

Este evento es gratuito para los profesionales del sector y atrae la participación de más de 800 marcas expositoras y un público de más de 42.000 profesionales del sector¹.

Se celebra anualmente en el mes de mayo en la ciudad de São Paulo y, a día de hoy, figura entre las ferias más importantes del sector a nivel mundial. En 2017 ha tenido lugar la vigésima edición entre los días 23 y 25 de mayo, en horario de 13:00 a 20:00 horas en el São Paulo Expo Exhibition & Convention Center, situado en la Rodovia dos Imigrantes, KM 1,5 – Água Funda, São Paulo – SP, CEP: 04329-100.

La edición de 2018 está prevista para los días 22 a 24 de mayo, con los mismos horarios y la misma localización, sujeto a posibles modificaciones.

¹ Datos estimados por la organización del evento.

2. DESCRIPCIÓN Y EVOLUCIÓN DE LA FERIA

Organización y plano de la feria

En Brasil, Cipa Fiera Milano realiza 13 ferias, englobando 11 sectores de la economía, además de ser responsable por la publicación de revistas segmentadas en América Latina. Fundada en 1977, Cipa fue adquirida por Fiera Milano en 2011, convirtiéndose en la filial brasileña de una de las empresas líderes mundiales de ferias y congresos del mundo.

A continuación se muestra el plano de la feria, que muestra la ubicación de cada expositor y la distribución por áreas. Este plano está disponible en [este enlace](#).



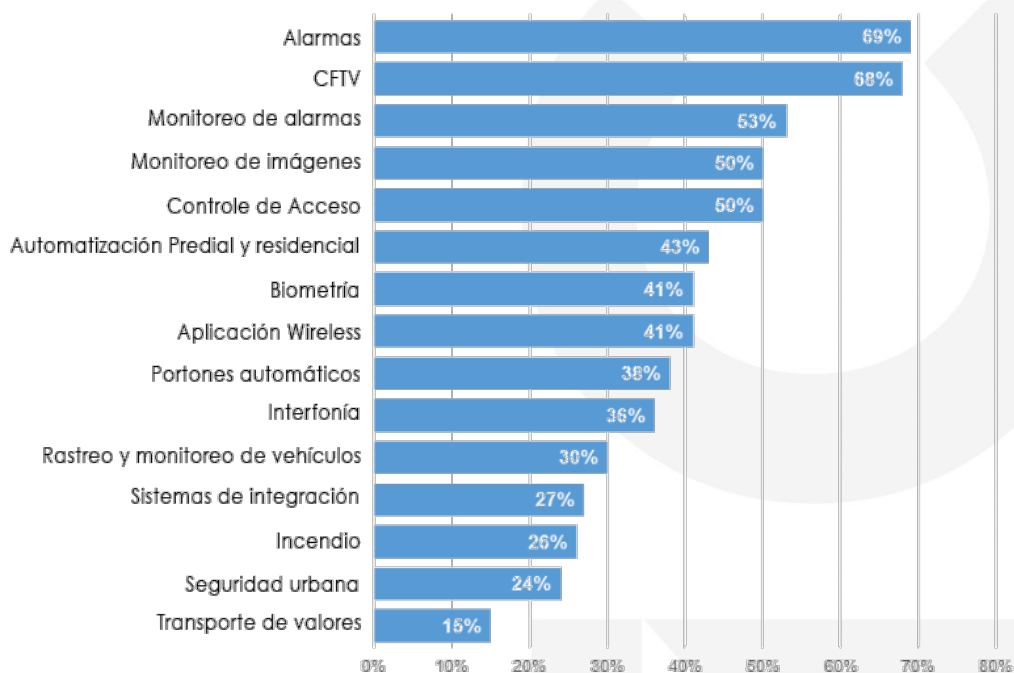
Expositores

Esta feria ha congregado a más de 800 marcas del sector de la seguridad. Las empresas expositoras pueden consultarse en el anexo 5.3. No ha habido participación de empresa española en la Exposec. Los expositores de esta feria provienen del sector de seguridad, e incluyen empresas de las siguientes áreas:

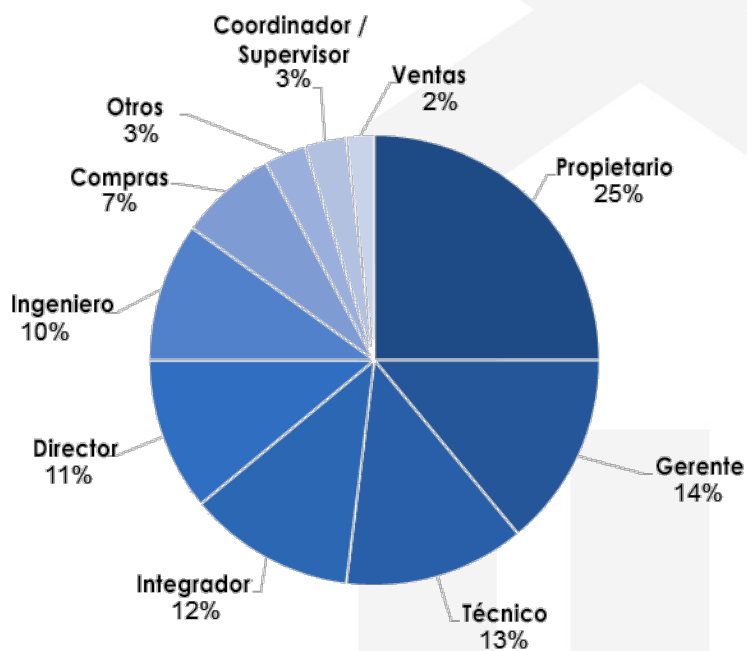
- Armas
- Automatización
- Centrales de monitoreo
- Centrales perimétricas
- Cerramientos de seguridad
- Circuitos cerrados
- Cofres
- Consultoría
- Control de accesos
- Cuchillería
- Detección de incendio
- Entrenamiento y formación
- Inteligencia industrial
- Puertas de seguridad
- Protección
- Seguridad de despachante
- Seguridad de información
- Seguridad electrónica
- Seguridad personal
- Seguridad privada
- Seguridad pública
- Seguridad residencial
- Sistemas de identificación
- Transporte de valores
- Uniformes
- Vehículos de transporte y blindados
- Vigilancia

Visitantes

Los visitantes, que han superado los 42.000, según la información facilitada por los organizadores, proceden de las siguientes áreas de interés:



En cuanto a los participantes profesionales, estas han sido las principales ocupaciones que han manifestado:



Este es el ranking de países de origen de los participantes:

- | | |
|---------------|----------------|
| 1. Argentina | 7. Francia |
| 2. Bolivia | 8. Italia |
| 3. Chile | 9. Mozambique |
| 4. China | 10. Paraguay |
| 5. Colombia | 11. Perú |
| 6. EE. UU. | 12. Uruguay |

3. TENDENCIAS Y NOVEDADES PRESENTADAS

Algunas de las novedades más destacables presentadas por los expositores en esta edición de EXPOSEC son:

- La empresa **Remoty** presentó la plataforma web y otras aplicaciones para smartphone. El destaque es el Remoty app, plataforma de seguridad electrónica integrada que permite al usuario siempre estar conectado a lo que está sucediendo en casa, con alertas en tiempo real, además de controlar remotamente su sistema de seguridad a través de las aplicaciones.

Con esta aplicación es posible acompañar y controlar en el smartphone o tablet toda la automatización de la casa: encender o apagar la alarma remotamente; monitorear en vivo las cámaras de seguridad; programar la iluminación o ajustar un termostato y recibir notificaciones de alertas en su dispositivo móvil en tiempo real. La protección inteligente proporciona imágenes en tiempo real de lo que está sucediendo.

El sistema también puede ser integrado al de otros vecinos, creando una red de alerta que sigue protocolos preestablecidos. También puede controlar la iluminación, incluso si el local está vacío e instalar sensores que alertan sobre determinadas actividades personalizadas, como la apertura de la puerta de los fondos o el garaje.

- **FOR Seguridad Electrónica** actúa en el desarrollo de software para centrales de monitoreo y soluciones de seguridad electrónica para grandes ambientes como centros comerciales y grandes empresas. El destaque para esta edición será el Condor Software, compuesto por 4 módulos totalmente integrados (CondorAlarme, CondorCFTV, CondorMaps y CondorWeb), con funciones necesarias para un excelente servicio de monitoreo.

El CondorAlarme es el elemento central de la solución de monitoreo electrónico, que por sí sola permite la recepción de los eventos de los principales paneles de alarma del mercado. CondorWeb, integrado al CondorAlarme, dispone de un portal en www.monitoramento24h.net.br/suempresa que posibilita a la empresa publicar los eventos de los clientes en Internet. El portal posee además funcionalidades de gestión que permite el control de acceso de los clientes a los informes, pudiendo bloquear / desbloquear. También permite el envío de e-mails con contenidos diversos (comunicados, ofertas, etc.), con alcance individual, para un grupo o para todos.

El CondorCFTV, integrado al CondorAlarme, permite la visualización de las imágenes de los sistemas de CCTV de los clientes. La visualización se puede activar manualmente o de forma automática desde un evento recibido en CondorAlarme. CondorAlarme gestiona de manera automática la recepción de los eventos, habilitando la visualización de las imágenes de los clientes cuando existen. Posibilita la visualización y grabación de las imágenes de hasta 5 clientes simultáneos, permitiendo al operador mayor control en los horarios de pico. La acción del acceso a las imágenes se registra automáticamente en el informe de ocurrencia de CondorAlarme posibilitando el mejor rastreo de los procedimientos efectuados. El CondorCFTV accede de manera automática a los principales equipos del mercado (cámaras y DVRs), siendo constantemente actualizado.

CondorMaps, integrado a CondorAlarme, permite la visualización de cada cliente en el mapa de Google, cuya coordenada GPS es calculada por el CondorAlarme a través del registro de la dirección de cada cliente. Además de la identificación en el mapa, hay el reconocimiento visual por código de colores del status del cliente como: armado, desarmado, no monitoreado por arme y desarme y evento en tratamiento. CondorMaps es una herramienta útil para la visualización general de la ubicación de todos sus clientes, ayudando al operador en la optimización del envío de rondas.

- Los principales productos de **Fulltime** son 100% web y de tecnología responsiva, totalmente intuitiva, amigable y fácil de usar. Con una amplia gama de productos la empresa trae novedades orientadas a los mercados de rastreo y monitoreo:
 - FullTrack - es una plataforma de rastreo que puede ser totalmente personalizada según la identidad visual de la empresa. Dispone de informes y herramientas ideales para todos los tipos de aplicaciones del mercado, que auxilian en el control, logística y gestión del tiempo. Con FullTrack las empresas de rastreo y monitoreo logran trabajar con bajo costo de operación, ganan más flexibilidad comercial, cuentan con entrenamiento online o presencial, pueden trabajar con filiales y recibir auxilio para marketing. La plataforma posee además la aplicación F / Mobile que presenta muchas de las funciones web en la aplicación, permitiendo acciones remotas desde donde el cliente esté.
 - FullManager - es una plataforma que permite la gestión de datos en SIM Cards de datos de telemetría, previniendo y corrigiendo posibles irregularidades, para que el consumo no sobrepase el paquete contratado, garantizando que al final del mes las empresas de seguridad no tengan sorpresas con la Y no pagan excedentes. Cuenta con un sistema con funciones que pueden ser utilizadas con mucha facilidad, reduciendo el tiempo de operación en el control de las líneas.
 - FullArm - es una solución compuesta por una aplicación que ofrece y posibilita acciones de seguridad como armar y desarmar el panel de alarma, además de permitir ocultar o presentar los sectores monitoreados. Cuenta con un historial completo de todo lo que sucede en el monitoreo del inmueble, permite que las imágenes capturadas en el momento de una violación sean enviadas al cliente. Abrir puertas automáticas, encender y apagar luces y demás funciones de automatización de edificios también se pueden ejecutar de forma remota a través de FullArm.

- FullControl - es un sistema ERP específico para empresas de monitoreo y rastreo que permite la gestión completa financiera y administrativa. Su diferencial está en los recursos ofrecidos específicos para esas empresas, como su integración con sistemas de monitoreo y soluciones Fulltime. Control de flujo, productos en stock, emisión de notas y presupuestos, integración con sistemas de monitoreo, integración con soluciones Fulltime, control de atención y mucho más.
- **MCM** es uno de los principales fabricantes de fuentes y nobles del país, con productos desarrollados para atender los mercados de seguridad, informática, automatización comercial y telecomunicaciones.

En 2017, la empresa traerá al mercado un nuevo concepto de producto para el segmento de seguridad electrónica. Presenta la función "Smart Meter", tecnología que indicará la potencia consumida por las conexiones de las cámaras de seguridad. Este recurso posibilita un mejor aprovechamiento de la fuente, demostrando el consumo de los equipos conectados a ella, vía Led indicativo.

4. VALORACIÓN

La 20ª edición de EXPOSEC ha superado las expectativas y ya se ha consolidado como una plataforma de negocios para el sector de la seguridad. En palabras del Director Comercial de Cipa Fiera Milano, «a lo largo de los años, EXPOSEC se ha consolidado como centro generador de negocios para el sector de seguridad y punto de encuentro de los profesionales de todo el país. La búsqueda continua por el desarrollo, capacitación y profesionalización del sector y la creciente expansión, en número y calidad de visitantes y expositores, transformó la EXPOSEC en el gran escaparate de la seguridad con soluciones integradas, reuniendo compradores de Brasil y del extranjero.»

De acuerdo con los organizadores, la feria ha congregado a más de 800 marcas y ha superado los 42000 visitantes en la edición de 2017.

En palabras de uno de los asistentes, «Exposec es conocida por reunir en un solo lugar lo que hay de más innovador en el sector. Es una oportunidad única de conocer nuevas tecnologías y también de perfeccionarnos, ya que la Feria también posee una extensa red de conferencias y eventos paralelos. Volvimos con muchas ideas.»

Sin duda, es realmente aconsejable la participación en EXPOSEC para cualquier empresa del sector de la seguridad en cualquiera de sus áreas, en especial es conveniente participar en este evento para tener presencia en Brasil, un país con un gran potencial en el mercado de la seguridad.

Se presentan, a continuación, algunos testimonios de los presidentes de las principales Asociaciones del sector, recogidos en el sitio web de la feria, que evidencian el éxito de esta y la importancia de estar presente en ella:

Selma Migliori, presidente de la **ABESE** | Asociación Brasileña de Empresas de Sistemas de Seguridad Electrónica:

“Veinte años de la EXPOSEC significan que exactamente 20 años la ABESE realiza la EXPOSEC. Este es un hito para nosotros y también para el sector, porque el espectáculo está evolucionando y creciendo cada año y se ha establecido como la gran etapa tecnológica de la seguridad electrónica, la feria más grande de Latinoamérica este segmento. Cerramos 2016 con más de 26.000 empresas de sistemas electrónicos de seguridad instalados en todo Brasil; el sector creció un

5%, pero eso no quiere decir que fue un año fácil. No era más difícil hacer negocios y la mayoría de las empresas tuvo que replantear sus modelos de gestión para poder seguir adelante. Empezamos en 2017, incluso antes de la incertidumbre del entorno económico en Brasil; se llega a la gran importancia de EXPOSEC como un espacio privilegiado para el desarrollo de negocios para el sector, ayudando a abrir nuevos caminos para aquellos que necesitan para revisar las estrategias y estimular el crecimiento de aquellos que están bien en el mercado.”

João Eliezer Palhuca, presidente de la **SESVESP** | Asociación de Empresas de Seguridad Privada, Estado de seguridad electrónica y cursos de formación de São Paulo

“Las expectativas para la llegada de la 20ª edición de la feria son los mejores posibles. La seguridad privada en Brasil, y aquí estamos hablando de la representación institucional a través de la FENAVIST y SESVESP tiene la EXPOSEC en el mayor escaparate del sector en Brasil y en todo el mundo, tanto para los contratistas como para las empresas y proveedores. Siendo el evento de la industria, la EXPOSEC han logrado a través de sus temas, alzarse con el “status” de “entorno de relación” promover la información y los profesionales de redes. Hay alrededor de 2.300 empresas de seguridad privadas en Brasil y más de 700.000 profesionales directos única de actividades de capital, el personal, la formación, los valores de transporte y escolta. Estas cifras por sí solas hablan de la importancia de la exposición”.

Jeferson Nazário, presidente de la **FENAVIST** | Federación Nacional de Empresas de Seguridad y los valores de transporte.

“La FENAVIST repetirá la exitosa asociación con la SESVESP durante la 20ª edición de la EXPOSEC. Las dos entidades tendrán un stand institucional que en los últimos años, se ha convertido en el punto de encuentro de la empresa de seguridad privada en la feria. *Para la Federación, es importante estar presente en la mayor feria de la seguridad en América Latina. Como el principal órgano representativo del segmento no podía mantenerse al margen de este gran evento, que cada año se hace aún mayor*”.

5. ANEXOS

Eventos paralelos

Simultáneamente a la celebración de la feria EXPOSEC, ha tenido lugar el 28° **COBRASE – Congreso Brasileño de Seguridad Privada** – que ha reunido a expertos del sector trayendo una amplia programación abierta al público, con conferencias dirigidas al área de seguridad. El Exposhow (espacio para conferencias de los expositores) reúne a representantes de empresas expositoras con debates sobre temas de interés para el desarrollo de todo el mercado a través del ciclo de conferencias gratuitas.

El COBRASE tuvo lugar el día 24 de mayo, miércoles, de las 14h a las 19h, y ha traído a expertos del sector, como Roberto Costa, Director del DESEG - Departamento de Seguridad de la FIESP - Federación de las Industrias Del Estado de São Paulo; Diógenes Lucca, Teniente Coronel Veterano de la Policía Militar; Antonio Carlos Biagione, Especialista en Seguridad Personal y Luiz Carlos Gabriel, Consultor en Seguridad, con una amplia programación abierta al público. Entre los temas abordados se encuentran: la seguridad como estilo de vida, el liderazgo de las empresas de alto rendimiento, la importancia de la seguridad personal en los momentos de crisis y la creciente necesidad de la seguridad privada.

El 25 de mayo, jueves, de las 9h a las 13h, el Consultor en Seguridad, Luiz Carlos Gabriel, impartió el curso "Mapeo de Vulnerabilidad en Seguridad Empresarial" donde ha presentado, a través de conocimientos teóricos y prácticos, las áreas críticas más vulnerables en seguridad empresarial y cómo utilizar medios correctivos de manera económica en la eliminación o reducción de riesgos.

Además, EXPOSEC ha contado con dos grandes ferias simultáneas: la 4ª **TecnoMultimedia InfoComm Brasil**, dirigida a la industria de audio, vídeo, iluminación y sistemas integrados y la 6ª **EnerSolar + Brasil** – Feria Internacional de Tecnologías para Energía Solar, reuniendo toda la cadena productiva de la industria de Energía Solar, Eólica, Biomasa, GTDC y afines.

➤ **Tecnomultimedia InfoComm Brasil**

Tecnomultimídia InfoComm Brasil ofrece soluciones de sistemas audiovisuales, automatización residencial, *digital signage* y comunicaciones unificadas, ofreciendo a su público visitante todo sobre audio/vídeo profesional e integración de sistemas.

En esta feria, el perfil del expositor se centra en empresas de los siguientes sectores:

- Sistemas audiovisuales.
- Automatización residencial.
- *Digital signage*.
- Comunicaciones corporativas.

Por su parte, los visitantes provienen de:

- Profesionales de empresas de integración de audio, video e iluminación.
- Gerentes y propietarios de grandes instalaciones.
- Organizadores de eventos de empresas.
- Comunicaciones y relaciones públicas.
- Ingenieros eléctricos y de sonido
- Diseñadores de audio y vídeo

En el siguiente enlace se puede encontrar más información relativa al evento:
<http://www.tecnomultimedia.com.br/>

➤ EnerSolar + Brasil

EnerSolar + Brasil, Feria Internacional de Tecnologías para Energía Solar, es la mayor feria de energías renovables de América Latina. Está organizada por Cipa Fiera Milano y ofrece nuevas oportunidades de negocios para la industria solar de América del Sur, donde expositores nacionales e internacionales de países como Italia, EE. UU., Alemania, España o China, entre otros, presentan sus tecnologías, servicios y soluciones para aplicaciones industriales y civiles, en los segmentos de energía térmica solar y fotovoltaica, inversores y otras energías renovables.

En esta feria, los sectores presentes son:

- Energía Solar
 - Calentadores solares
 - Baterías
 - Bombas
 - Teléfonos móviles solares
 - Colectores solares
 - Inversores
 - Placas termo-solares
 - Paneles fotovoltaicos
 - Soportes para paneles fotovoltaicos

- Energía eólica
 - Aerogeneradores
 - Inversores
 - Micro-Aerogeneradores
 - Pequeños Aerogeneradores
 - Torres
- Otros
 - Accesorios, piezas y equipamientos
 - Biomasa
 - Entidades sectoriales
 - Empresas de consultoría y proyectos
 - I+D
- Biomasa
 - Máquinas para Transporte e Manuseio de Biomassa
 - Calderas, quemadores, secadores y componentes
 - Fabricantes de briquetas e pellets

Los visitantes se enmarcan en los siguientes perfiles:

- Arquitectos
- Autoridades / Legisladores
- Compradores
- Distribuidores
- Emprendedores
- Ingenieros
- Fabricantes y proveedores
- Instaladores
- Integradores

En el siguiente enlace se puede encontrar más información relativa al evento:
<http://www.enersolarbrasil.com.br/>

Publicaciones

La revista Security es una revista especializada en el área de seguridad privada y electrónica, destinada a la protección del patrimonio, de los servicios de vigilancia, del desarrollo de sistemas electrónicos de seguridad, de asesoría legal para armas y municiones, entrenamiento y producción de materiales para blindaje y armamento, entre otros productos y servicios.

La revista tiene como objetivo principal transmitir contenido técnico con el fin de orientar las actividades y acciones de seguridad privada. En cada edición, los lectores encontrarán nuevas tecnologías y técnicas de seguridad, panoramas del mercado, columnas, entrevistas y noticias del sector.

Entre sus lectores, se encuentran los siguientes perfiles:

- Analistas de seguridad
- Consultores
- Distribuidores
- Fabricantes de equipamientos Gerentes de seguridad privada Instaladores Importadores
- Supervisores de Seguridad Privada
- Jefes de seguridad privada
- Directores de empresas Empresarios
- Gerentes de seguridad corporativa
- Gestores de seguridad Integradores
- Policía Civil, Militar y Federal Minoristas

La distribución de la revista se lleva a cabo en todo el territorio nacional, con especial incidencia en la región sudeste, como puede verse en la figura a continuación.



En [este enlace](#) se puede acceder a la versión digital de la revista.

Listado de expositores

A continuación se detalla el listado de las principales empresas expositoras:

- ACTON
- ADVANCE BLINDAGENS
- AF DATALINK
- ALGE METALURGICA
- ALIARA BRASIL
- ALTEA
- AQUÁRIO
- ARSITEC
- ATIVICON
- BEATEK
- BEDINSAT
- BETACAVI
- BRASFORMA
- CAME BRASIL
- CARD PRINTERS
- CARRER & DOM
- CASTSEG
- COMPATEC
- CONDUCCI
- CONTROL ID
- DIPONTO
- DRONES BRASIL
- ELSYS
- EXACTA CARDS
- FINDME TECNOLOGIA
- FOCCO SERVIÇOS
- FOR
- FULL TIME
- GETRAK
- GIGA
- IDEAL SE
- INELTEC
- INFORTELECOM
- INSIDE SISTEMAS
- JFL ALARMES
- KIPER
- MASTERTECH
- MCM CONTROLES
- MONISOFTWARE
- MOURA
- MUNDDO
- NB CONTROL
- NEXTI
- NCO COFRE E PORTAS DE SEG.
- OMEGASAT
- OIW
- PERIMETRAL
- PPA
- PRACTER
- PRIME SECURITY
- PROELETRONIC
- RASTREADORFREE
- RESPOSTA IMEDIATA
- ROSSI
- SEC POWER
- SEGURIMAX
- SEGWARE
- SETTE COMERCIAL
- SEVENTH
- S & L ANTENAS
- SPACE ESPAÇOS INTELIGENTES
- SPEEDRITE
- STILUS
- SULTON
- SUNTECH DO BRASIL
- TECVOZ
- TERZIAN
- TRACER TAG
- TS SHARA
- VIRTUEYES
- VISION BRASIL
- WDC NETWORKS