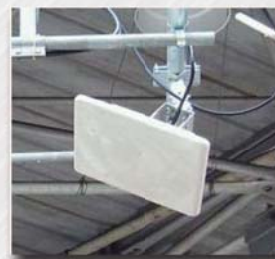




Lectores UHF posicionados para la identificación en las pistas



Antenas para la lectura de tags



## Visión General

**Problema:** Identificar vehículos en el paso de plazas de peajes, entradas de shoppings y de condominios.

**Solución:** Utilización de tags UHF para ser identificados cuando losa vehículos pasan por los lectores instalados próximos a pagar.

**Ventajas:** Con este sistema automatizado, se evitan la necesidad de parar el vehículo evitando las filas.

**Beneficios:** Se evita detener el vehículo aumentando la seguridad.

**Público Objetivo:** Logística.

# DBTrans establece el control total de la flota de vehículos al pasar por los peajes

*Una de las soluciones implementadas por ACURA GLOBAL permite la identificación de los vehículos que cruzan las plazas de peaje, puertas y entradas de centros comerciales condominios*

Fundada en el año 2001, DBTRANS fué homologada por ANTT (Agencia Nacional de Transporte Terrestre) para prestar servicios de provisión de Vale-Peaje obligatorio para Embarcadores y Transprotadores de Brasil. En 2006, expande su actuación y pasa a atender también al comercio menor, llevando a sus clientes la mejor tecnología de Identificación Automática de Vehículos (IAV) para el paso de peajes y estacionamientos. Con sede en Río de Janeiro y oficinas en Porto Alegre y São Paulo. DBTRANS está resente en todas las plazas de peajes de Brasil, entregando todo el esfuerzo de sus colaboradores al dominio de la tecnología de radio frecuencia (RFID) para el desarrollo de productos cada vez más adaptados a las necesidades y aspiracioens de sus clientes.



## Productos Ideales para la Solución



### 500.024 - Lector UHF M6

Lector UHF M6, tiene la capacidad de hasta 4 antenas mono estáticas, comunicación TCP/IP o WIFI y disponibilidad de API para programación.

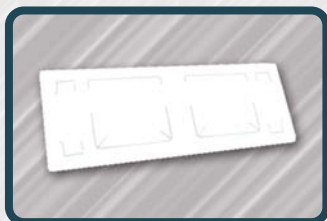
Para saber más sobre este producto, [haga clic aquí](#).



### 500.277 - Antena Monoestática Compacta

Antena Monoestática compacta direccional de polarización circular y elevado grado de protección.

Para saber más sobre este producto, [haga clic aquí](#).



### 500.480 - Tag UHF Acura T-5 Mini

Tag UHF para la fijación en parabrisas. Utilizado en aplicaciones de identificación automática del vehículo para el Control de Acceso.

Para saber más sobre este producto, [haga clic aquí](#).

## Sobre la Solución

**Ciente:** Fundada en el año 2001, DBTRANS fué homologada por ANTT (Agencia Nacional de Transporte Terrestre) para prestar servicios de provisión de Vale - Peaje obligatorio para Embarcadores y Transportadores de Brasil. En 2006, expande su actuación y pasa a atender también al comercio menor, llevando a sus clientes la mejor tecnología de Identificación Automática de Vehículos (IAV) para el paso de peajes y estacionamientos. Con sede en Río de Janeiro y oficinas en Porto Alegre y São Paulo. DBTRANS está presente en todas las plazas de peajes de Brasil, entregando todo el esfuerzo de sus colaboradores al dominio de la tecnología de radio frecuencia (RFID) para el desarrollo de productos cada vez más adaptados a las necesidades y aspiraciones de sus clientes.

**Desafío Propuesto:** Identificar vehículos en el paso de plazas de peajes, portones de shoppings y entradas de condominios, sin necesidad de parar los vehículos.

**Equipamientos:** Lector UHF M6, tags T-5 Mini y antenas monoestáticas.

**Solución:** Uso de tags UHF para ser identificados cuando los vehículos pasan por los lectores instalados próximos a la puerta, verificando si el vehículo puede pasar por la puerta o entrar en el condominio.

**Funcionamiento:** El tag es aplicado al parabrisa del vehículo. Cuando el vehículo se aproxima a la antena instalada que esta cerca de la puerta o la entrada del condominio, el lector identifica el tags instalados en el vehículo autorizando su paso y liberando la puerta, sin necesidad de salir o detener el vehículo.

**Diferencias / Mejoras prácticas:** Con este sistema automatizado se evitan la necesidad de parar el vehículo evitando las filas.

**Ganancias / Beneficios:** Se evita que el vehículo tenga que detenerse, aumentando la seguridad.

ACURA se enfoca en el mercado de la Identificación en general, con énfasis en RFID (Identificación por Radiofrecuencia), provisionando RFID Tag (Transponder), Tarjetas de proximidad, Lectores RFID y Recolector de Datos.

Para saber más sobre esta y otras soluciones ACURA, visite [www.ACURAGLOBAL.com](http://www.ACURAGLOBAL.com)

e-mail: [sales@acuraglobal.com](mailto:sales@acuraglobal.com) | Tel.: +55 11 3028-4600 | [www.ACURAGLOBAL.com](http://www.ACURAGLOBAL.com)