



1. A Empresa

A AUTOFIND INDUSTRIAL tem como objetivo em atender as demandas do mercado de identificação eletrônica, através da montagem e fabricação de equipamentos eletro-eletrônicos, do desenvolvimento de sistemas e da prestação de serviços especializados em monitoramento de pessoas, animais e veículos.

Aplicando tecnologia de ponta aliada a uma equipe técnica altamente capacitada, a AUTOFIND oferece ao mercado uma solução completa envolvendo Softwares, hardwares, equipamentos de comunicação, projetos, e serviços de instalação, operação assistida e manutenção.

Localizada no Distrito Industrial do município de Itajubá-MG, a AUTOFIND se destaca na utilização de mão de obra especializada, infraestrutura adequada, e com o acordo de parceria estratégica de licenciamento de produtos de RFID com a INTEL CORPORATION.



A AUTOFIND faz parte do portfólio de empresas do Fundo INTEL CAPITAL de empresas.



Fachada da Empresa – Itajubá- MG



Chão de Fábrica – Linha de Montagem TAG



Chão de Fábrica – Linha de Montagem Equipamentos

2. MISSÃO

“Crescer de forma rentável e sustentável no mercado de dispositivos eletrônicos de identificação, sendo mais rápido que a concorrência, entendendo melhor as demandas do mercado e oferecendo aos nossos clientes excelentes produtos e serviços de alto valor agregado”

3. VISÃO

“Ser a principal fornecedora nacional de soluções de tecnologias de identificação eletrônica, atuando em todos os segmentos em que seus produtos e serviços puderem ser inseridos”.

4. VALORES

“Ética na condução dos negócios, respeito aos seus colaboradores diretos e indiretos, atenção a toda a legislação pertinente e contribuição integral ao desenvolvimento local, regional e nacional.

5. PORTIFÓLIO

5.1. TRANSPONDER AUTOMOTIVO AUTOFIND

O TRANSPONDER AUTOFIND ou PIVE – Placa de Identificação Veicular Eletrônica AUTOFIND foi desenvolvido para atender as necessidades de identificação de veículos, caminhões e motos através de tecnologia de rádio frequência.

A) TRANSPONDER 915 MHZ - PASSIVO



Suas principais características são:

- Frequência: 915 MHZ
- Protocolo: GEN 2 18.000 -6c
- Passiva (sem utilização de bateria)
- Encapsulamento do TAG: veicular
- Velocidade de leitura: até 100 Km/h

B) TRANSPONDER 915 MHZ – COM BATERIA



Suas principais características são:

- Tamanho 87,40 mmX48mmX19,11mm;
- Protocolo: ISO 18.000 – 6C, Protocolo ARTEFATO e SINIAV G0;
- Frequência de 915 MHZ;
- Memória total para armazenamento de dados de pelo menos 1024 bits;
- Modulação DSB-ASK e PR-ASK;
- Codificação PIE;
- Tari de 6,25 µs;
- Codificação FM0;
- Criptografia AES-128;
- Encapsulamento opaco e selado;
- Tamper-Proofing com potente adesivo de fixação;