



# WT-Rodo

Sistema de Automação  
para Pesagem de Caminhão



# WT-Rodo

## SISTEMA DE AUTOMAÇÃO PARA PESAGEM DE CAMINHÃO

O **WTRodo**® foi desenvolvido para gerenciar estações de pesagem de veículos, auxiliando no controle de entrada e saída de materiais nas empresas.

Com diversos recursos totalmente configuráveis, o **WTRodo**® ainda pode ser personalizado de acordo com as particularidades da aplicação de cada empresa, com um sistema completo para automação da balança, gerenciando todas as etapas das movimentações de pesagem, como abertura de cancelas, controles de acesso via cartões, captura fotográfica automática dos veículos, envio de e-mails com relatórios e diagnósticos, compartilhamento do banco de dados na rede e diversas outras funções surpreendentemente fáceis de se operar.

A versão **Basic** do **WT-Rodo** tem o seu licenciamento feito pela hardkey, um pen-drive em seu computador que não necessita de conexão à internet.

As versões **Plus** e **Advanced** do **WT-Rodo** têm o seu licenciamento baseado na nuvem, não dependendo da hardkey em seu computador, porém, é necessário acesso à internet para instalação do software e validação periódica da licença.

São diversos recursos que podem ser personalizados com as particularidades de cada aplicação. O software **WT-Rodo** é um sistema completo para o gerenciamento de pesagens e todas suas movimentações, e ainda conta com o modo **Advanced** que permite a Automação do seu pátio com o uso do **EX-5029**.

# Principais funções

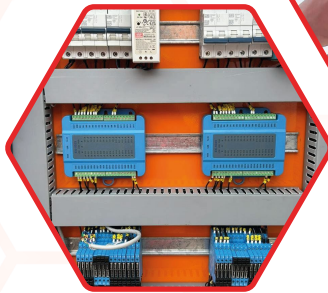
- Fácil integração com outros sistemas de gerenciamento;
- Tela de pesagem configurável;
- Tíquete de pesagem totalmente personalizável;
- Registro de pré-pesagem;
- Pesagem única;
- Compartilhamento do banco de dados na rede, permitindo, por exemplo, efetuar o pré-cadastro na portaria e a pesagem de entrada no pátio;
- Relatório de movimento, de totalização e de eventos do sistema;
- Registro de eventos do sistema;
- Importação e Exportação de dados em arquivo texto;
- Exportação automática de pesagens;
- Backup automático do banco de dados;
- Utiliza banco de dados Access, SQL Server e Oracle;
- Geração de relatórios de pesagens em planilhas do Excel;
- Captura de imagens a partir de câmeras IP;
- Envio de e-mails com os dados de pesagem;
- Aceita scanner serial para identificação de placa ou lote;
- Controle de estoque;
- Controle de resíduos;
- Classificação de peso-por-eixo (pesagem estática);
- Envio de comandos seriais em função do produto selecionado;
- Parametrização automática dos valores de checagem para ativar as saídas digitais do indicador WT-21 (com a interface I/O instalada).

## EX-5029

### MÓDULO DE ENTRADA E SAÍDA DIGITAL

Com o **WT-Rodo Advanced**, juntamente com o Módulo de entrada e saída digital **Ex-5029**, que possui **comunicação serial (RS232/485), USB ou Ethernet TCP/IP**, e foi projetado especialmente para leitura de entrada e saída remotamente.





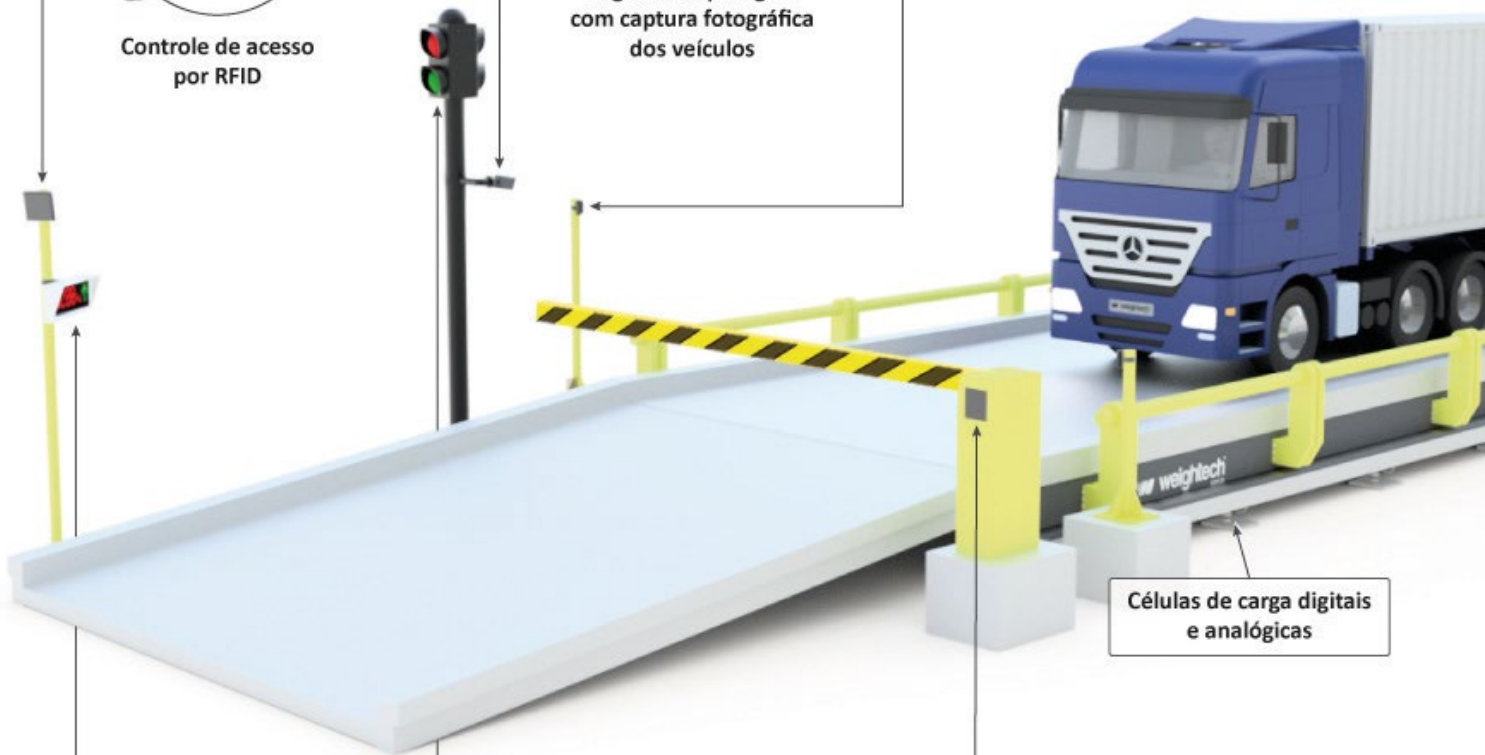
Controle de acesso por RFID



Registro da pesagem com captura fotográfica dos veículos



Controle da cancela com sensores de segurança



Display Remoto, com dados de pesagem e informações adicionais ao motorista



Semáforos na entrada e na saída da plataforma



Sincronização da cancela com os semáforos

Células de carga digitais e analógicas