

prix



820P

Balança para pesagem de veículos

Plataformas Portáteis, fabricadas em alumínio anodizado, cada plataforma tem 10 toneladas como capacidade individual de pesagem, resultando em 20.000 kg como capacidade máxima de pesagem por eixo; dimensão de 500 mm (L) x 1.000 mm (C) x 58 mm (A) e peso de 60 kg cada uma. A balança atende à pesagem estática de veículos de carga, em todas as suas configurações e é homologado

pelo **Inmetro**. As plataformas de pesagem são apoiadas sobre células de carga, que utilizam a tecnologia de extensômetros de resistência elétrica.

- Grau de proteção das células de carga: IP-69k.
- Compensação de temperatura: de -10 °C a +40 °C.

TERMINAL DE PESAGEM

O TC420 é um terminal de pesagem projetado a partir da larga experiência da Toledo do Brasil no fornecimento de produtos para aplicações industriais. O terminal possui display LCD colorido de 5,7", teclado alfanumérico para sua configuração e invólucro de aço inox AISI 304 com grau de proteção IP65. Em seu interior, possui a placa de circuito de conversão A/D (que fará o processamento e condicionamento dos sinais medidos e transmitidos pelas células de carga), a fonte de alimentação das plataformas de pesagem e demais componentes. O terminal digitalizará e registrará o peso de cada eixo de forma robusta e confiável, permitindo a interligação com o terminal computador que gerenciará os dados da fiscalização.

SOFTWARES DE GERENCIAMENTO E CONTROLE

A solução SPAR é composta por diversos softwares que visam atender às diferentes exigências dos órgãos reguladores de trânsito e necessidades específicas de operadoras e concessionárias de rodovias. A solução é composta por:

Software de Pesagem: responsável por interagir de forma rápida com a balança, exibindo de forma simples ao operador o resultado de uma pesagem, bem como gerenciando toda a automação do posto de pesagem.

Software de Autuação: quando não utilizado o software de autuação do próprio órgão de trânsito, é possível utilizar este software que opera como um talonário eletrônico e de forma conjunta com o software de pesagem, permitindo à autoridade de trânsito local emitir os autos de infração necessários.

VideoControl870: responsável por gerenciar as imagens capturadas durante o processo de pesagem e/ou ocorrências

de fugas, vinculando automaticamente aos dados de pesagem capturados pelo sistema de pesagem.

SPAR Eyes: aplicativo para smartphones que permite à equipe de operação realizar o registro por imagens de informações diversas do veículo fiscalizado, de forma integrada ao sistema de pesagem.

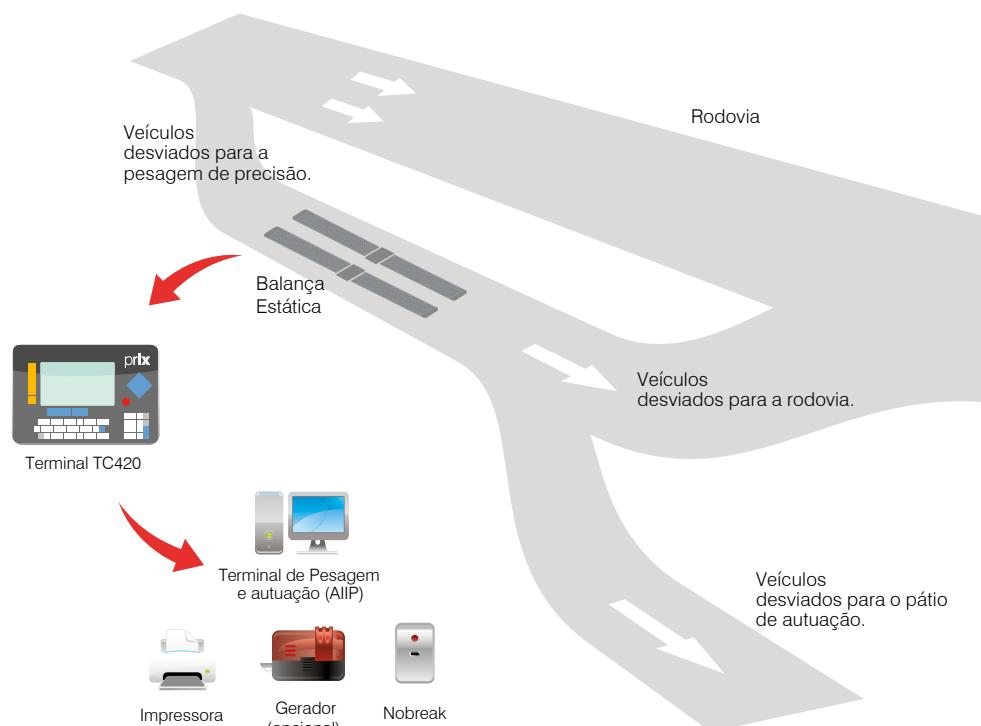
SPAR Cloud: solução em nuvem que permite a concessionárias e operadoras visualizar o estado de operação de suas balanças, estatísticas de fiscalização, alertas de eventos ocorridos e muito mais, tudo em tempo real e em uma só plataforma. Além disso, permite que a autoridade de trânsito possa atuar remotamente na fiscalização do posto de pesagem.

PLATAFORMAS DE PESAGEM

As plataformas de pesagem são do tipo portátil, grau de proteção IP69, fabricadas em alumínio anodizado e de capacidade individual igual a 10.000 kg, totalizando 20.000 kg de capacidade total. As plataformas possuem dimensões de 500 mm (L) x 1.000 mm (C) x 58 mm (A) e permitem a montagem utilizando grelhas niveladoras ou embutidas no piso.

Pelo fato de cada plataforma possuir dimensões de 1.000 x 500 mm, isso implica em uma maior área de pesagem e permite mais agilidade durante a operação do instrumento, uma vez que as plataformas requerem menos intervenções da equipe de operação em seu repositionamento, quando comparadas com outros instrumentos de mercado.

Exemplo de Aplicação



Vendas e assistência técnica próprias em todo o Brasil

Araçatuba, SP	(18) 3303 - 7000	Fortaleza, CE	(85) 3391 - 8100
Belém, PA	(91) 3182 - 8900	Goiânia, GO	(62) 3612 - 8200
Belo Horizonte, MG	(31) 3326 - 9700	Manaus, AM	(92) 3212 - 8600
Campinas (Valinhos), SP	(19) 3829 - 5800	Maringá, PR	(44) 3306 - 8400
Campo Grande, MS	(67) 3303 - 9600	Porto Alegre (Canoas), RS	(51) 3406 - 7500
Cuiabá, MT	(65) 3928 - 9400	Recife, PE	(81) 3878 - 8300
Curitiba (Pinhais), PR	(41) 3521 - 8500	Ribeirão Preto, SP	(16) 3968 - 4800

toledobrasil.com.br



Rio de Janeiro, RJ	(21) 3544 - 7700
Salvador (Lauro de Freitas), BA	(71) 3505 - 9800
São José dos Campos, SP	(12) 3203 - 8700
São Paulo (São Bernardo do Campo), SP	(11) 4356 - 9404
Uberlândia, MG	(34) 3303 - 9500
Vitória (Serra), ES	(27) 3182 - 9900

Toledo do Brasil
Indústria de Balanças Ltda.