

DESCRIPTIVO DA SOLUÇÃO

1. PRINCIPAIS BENEFÍCIOS GERADOS

A Solução **C190PRO + Software + (Balança - opcional)** da Toledo do Brasil é composta de:

A Solução de Cubagem Toledo do Brasil é composta de: Dimensionador e leitor código de barras C190PRO, e seus principais benefícios são:

- Dispositivo móvel para medição rápida e fácil.
- Trena de fita digital integrada ao leitor código de barras.
- Display integrado para fácil visualização.
- Dimensão mínima: 60 mm*
- Dimensão máxima: 3000 mm

* Dimensão mínima sujeita a alteração com utilização de um gadget adicional



Software GIT Cadastro, e seus principais benefícios são:

- Supervisão do sistema de cubagem
- Integração para sistemas corporativos de diversos clientes
- Controle por lote ou volume.



OPCIONAIS NO FORNECIMENTO:

Balança e seus principais benefícios são:

- Aprovado pelo INMETRO:
- Garante a fidelidade dos dados de pesagem.
- Sistema de proteção contra sobre carga.
- Balança de piso ou bancada ou paleteira



2. PRINCÍPIO DE FUNCIONAMENTO

O processo de cubagem de um volume com o dimensionador portátil C190PRO consiste das seguintes etapas:

- 1) Deposita-se o volume sobre a balança
- 2) Com o C190PRO em mãos, o operador faz a identificação do volume pela leitura do código de barras. O código é enviado automaticamente ao software GIT Cadastro. Sistema irá solicitar o envio das dimensões do volume
- 3) Com C190PRO em mãos, operador faz a medição das 3 dimensões do volume (comprimento x largura x altura). Para confirmar o envio das dimensões ao software GIT Cadastro, operador pressiona botão de confirmação no próprio C190PRO
- 4) Software, automaticamente, captura o peso do volume que está sobre a balança
- 5) Software faz a cubagem, identificação do volume em questão e registra informação.

3. ARQUITETURA DE SOLUÇÃO

Layouts possíveis para C190PRO:



Por volume



Por múltiplos



Paletes

Exemplo arquitetura 1
Cubador portátil C190PRO
c/ balança



Exemplo arquitetura 2
Cubador portátil C190PRO
c/ balança



- ❖ Os volumes ou paletes serão cubados por um ponto de tratamento estacionário.
- ❖ Pode-se definir uma balança de piso ou de bancada ou paleteira.
- ❖ Para volumes repetidos pode-se operar por múltiplos.
- ❖ O sistema permite operar com até 2 balanças simultaneamente.