

# Visão Geral do Software

MAIO 2021





# Conteúdo

---

Visão Geral	3
Resumo das Funcionalidades da versão “Client”	4
Resumo das Funcionalidades da versão “Server”	5
SKUmaster para Android	6
SKUmaster para Windows	6

---

## Visão Geral

O software CheckMate permite um meio simples de captura e consolidação dados operacionais, nas aplicações de Transporte e Armazenagem. Dados típicos incluem números de Conhecimentos de transporte e AWB, EAN e SKU, peso, dimensões e imagens. Estas informações são de grande importância em operações de apoio e planejamento logístico, assim como conciliação de dados de embarque e cobranças de frete.

O aplicativo CheckMate para Android ou Windows, permite coletar, organizar e processar dados. Já a aplicação para servidor, é usada para consolidar dados e facilitar a integração com ferramentas legadas.

O CheckMate “client” captura e grava dados enviados pelo Cubetape, ao escanear e dimensionar itens. Uma balança pode ser incorporada e imagens podem ser capturadas diretamente usando a interface Android ou Windows. Quando configurado em conjunto com a versão “Server”, múltiplos clients podem enviar dados capturados via wifi, de múltiplas localidades, para um ou mais Servidores para integração com outras aplicações corporativas e software legados.

### Vantagens do Cubetape sobre outras alternativas:

- A solução é Configurável e Flexível, podendo ser dimensionada para atender pequenas organizações com o uso de apenas um CheckMate client em uma localidade, até grandes empresas com múltiplos “Clients” e localidades.
- Um software “client” rodando em dispositivos portáteis permite uma operação **altamente móvel** quando combinada a um carrinho com rodas, o processo de captura de dados, pode ser efetuado em qualquer local, proporcionando ganhos de mobilidade e redução na movimentação de cargas.
- A solução usa hardware comum e a infraestrutura existente, sendo mais econômica que outras soluções dedicadas.
- A proteção e segurança para integridade de dados, não foi esquecida. O sistema continua a operar no evento de falha do wifi e irá sincronizar automaticamente após uma queda na rede de dados.
- Todo o sistema é de fácil uso e requer treinamento mínimo, por utilizar componentes e procedimentos padrão.

## Resumo das Funcionalidades “Client”

Funcionalidade	Descrição
Métodos de Entrada	Cubetape Escaner-Dimensionador Balanças Suportadas (Consulte) Câmera do Dispositivo Teclado do Dispositivo
Dado Obrigatório	Barcode 1 (com validação) Dimensões
Dados Opcionais	Barcode 2 (com validação) Barcode 3 Peso Peças Até to 10 Imagens Unidades Data, Hora, NomeUser Nome da Estação/Aparato Volume/Peso Cubado (no próximo lançamento)
Opções de Processos	Item Único Multiplas Peças Tela de Resumo Peso Automático Código de Barras Duplicado
Interface do Usuário	Portrait / Landscape Tamanho da Fonte Opções Internacionais (medidas, data e hora)
Opções de Saída de Dados	Arquivo CSV como anexo de email Transferência automática JSON para o CES
Suporte	Configurações de Upload/Download
Licença	30 dias de avaliação na versão de testes Licenças Múltiplas para produção

## Resumo das Funcionalidades Enterprise Server

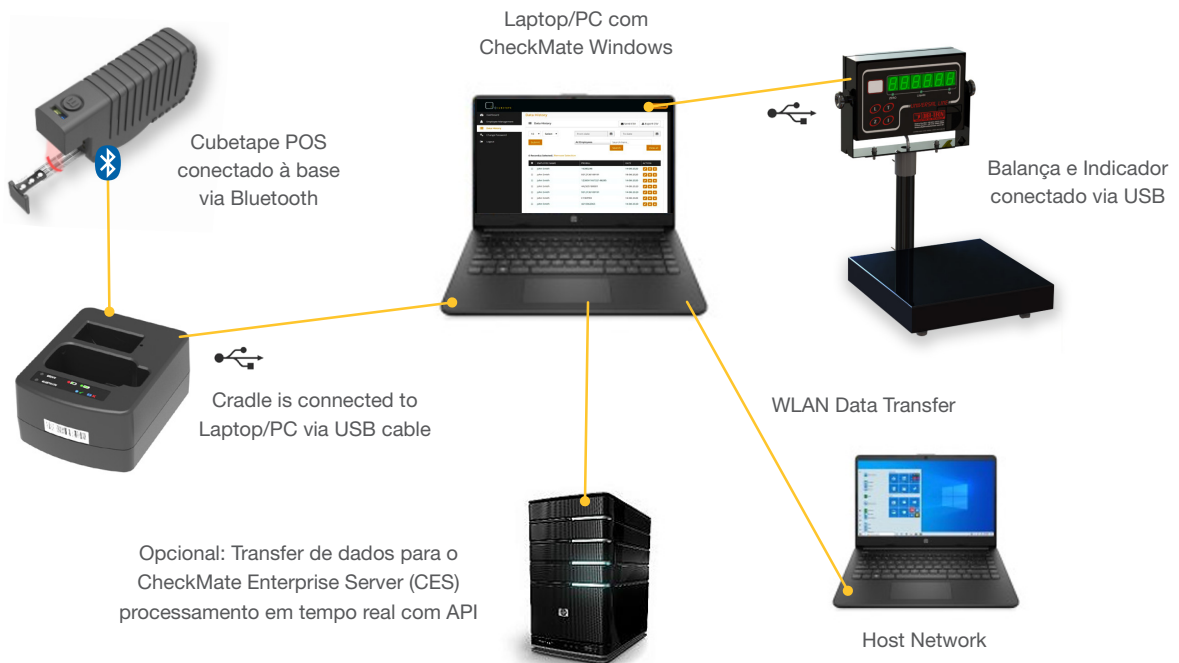
Funcionalidade	Descrição
Gerenciamento	Browser based access
Opções de Configurações Simplificadas	Notificações Local de Arquivos Política de Arquivos Configurações de Dashboard Opções Internacionais (Data, hora e valores)
Administração	Usuários Licença Sites Dispositivos Processos Logging
Opções de Transferência de Dados	CSV Push-Pull Process APIs
Ambiente	Windows Service
Opções de Licenciamento	Avaliação Produção Testes

## SKUMaster para Android



Cubetape POS para entrada simples de códigos de barras, ID e dimensões.  
Preenchimento de campos: Cód Barras, C, L, A e Peso. Consulte para modelos de balanças para integração.

## SKUMaster para Windows



- Dados podem ser exportados para local designado:
- Export manual de arquivo CSV
  - Export automatic de arquivo CSV
  - Export autom para novo arquivo CSV por registro

Cubetape POS + Base para entrada simples de itens com Códigos de barras e Dimensões.  
Preenchimento de campos: Cód Barras, C, L, A e Peso. Consulte modelos de balanças para integração.

Nota: Laptop/PC e Dispositivo Android, fornecido pelo cliente.

Aviso Legal © 2021

ParcelTools Pty Ltd.

Todos os direitos reservados. Leia atentamente o manual antes de usar o produto e opere-o de acordo com o manual. É aconselhável guardar este manual para referência futura. Não desmonte o dispositivo ou remova a etiqueta de lacre do dispositivo, isso anulará a garantia do produto fornecida pela ParcelTools.

Todas as imagens neste manual são apenas para referência e o produto real pode ser diferente. Com relação à modificação e atualização do produto, a ParcelTools tem o direito de fazer alterações em qualquer software ou hardware para melhorar a confiabilidade, função ou design a qualquer momento sem aviso prévio. As informações aqui contidas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Os produtos descritos neste manual podem incluir software com direitos autorais da ParcelTools ou de terceiros. O usuário, empresa ou indivíduo, não deve duplicar, no todo ou em parte, distribuir, modificar, descompilar, desmontar, decodificar, fazer engenharia reversa, alugar, transferir ou sublicenciar tal software sem o consentimento prévio por escrito dos detentores dos direitos autorais.

[www.cubetape.com](http://www.cubetape.com)

