

(M.E.S) Manufacturing Execution Systems: Termo usado para designar sistemas focados no gerenciamento das atividades de produção e que estabelecem uma ligação direta entre o planejamento e o chão de fábrica.



Integrado com o Banco de Dados e operando em tempo real com sincronia com o ERP, o sistema gera a informação com precisão e agilidade necessárias para tomadas de decisões e otimização de todas as etapas da produção.

Devido ao link direto com o ERP o sistema reduz drasticamente o tempo de espera para processamento de ordens de corte e otimiza os setups de máquina pois agrupa os produtos a serem processados de acordo com suas características de similaridade.

Trabalhando de forma integrada, o sistema possibilitará aos gestores e líderes enxergar a carga de cada máquina, status e eficiência.

- Um sistema desenhado para ser intuitivo
- Design amigável
- Hardware com processamento próprio (não necessita VM no servidor)
- Comunicação via Wireless e/ou Rede Cabeada
- Persistência de Dados (Garantia da informação)
- Standalone (Funciona mesmo com instabilidade da rede)
- Baixo cunsumo de energia

- Multiplataforma (Mobile, Windows, Linux, MAC, WEB)
- Escalável
- Flexível
- Compacto e Robusto
- Apto para automação
- Moderno



# Screenshots **Login**



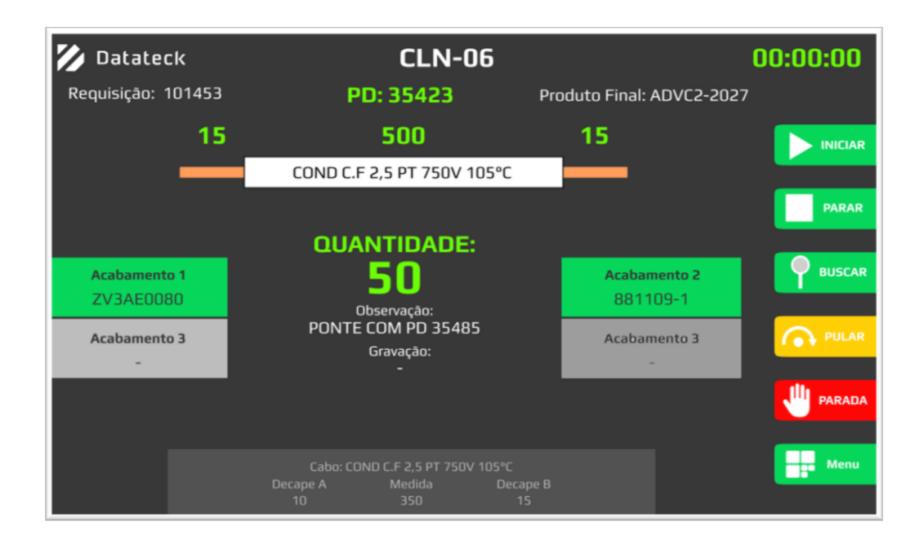


## Screenshots **Menu**





# Screenshots Operação



### Hardware mínimo

Descrição	Subtotal
Kit CPU	R\$ 327,99
Impressora Térmica	R\$ 109,99
Total	R\$ 437,98

Adicional sugerido:

Display Touch Screen 7" = R\$ 358,00

## Proposta

Descrição	Horas
Analise	4
Design Grafico	6
DBA	20
Programação Back-end	15
Programação Front-end	15
Teste	4
Configuração	4
Total	68

Total = R\$5.780,00