

# Sistema para Controle de Dosagem de Ingredientes LK-205.D1



Garanta o controle da dosagem de ingredientes gerenciando o peso automaticamente

Monitore com o seu Smartphone.

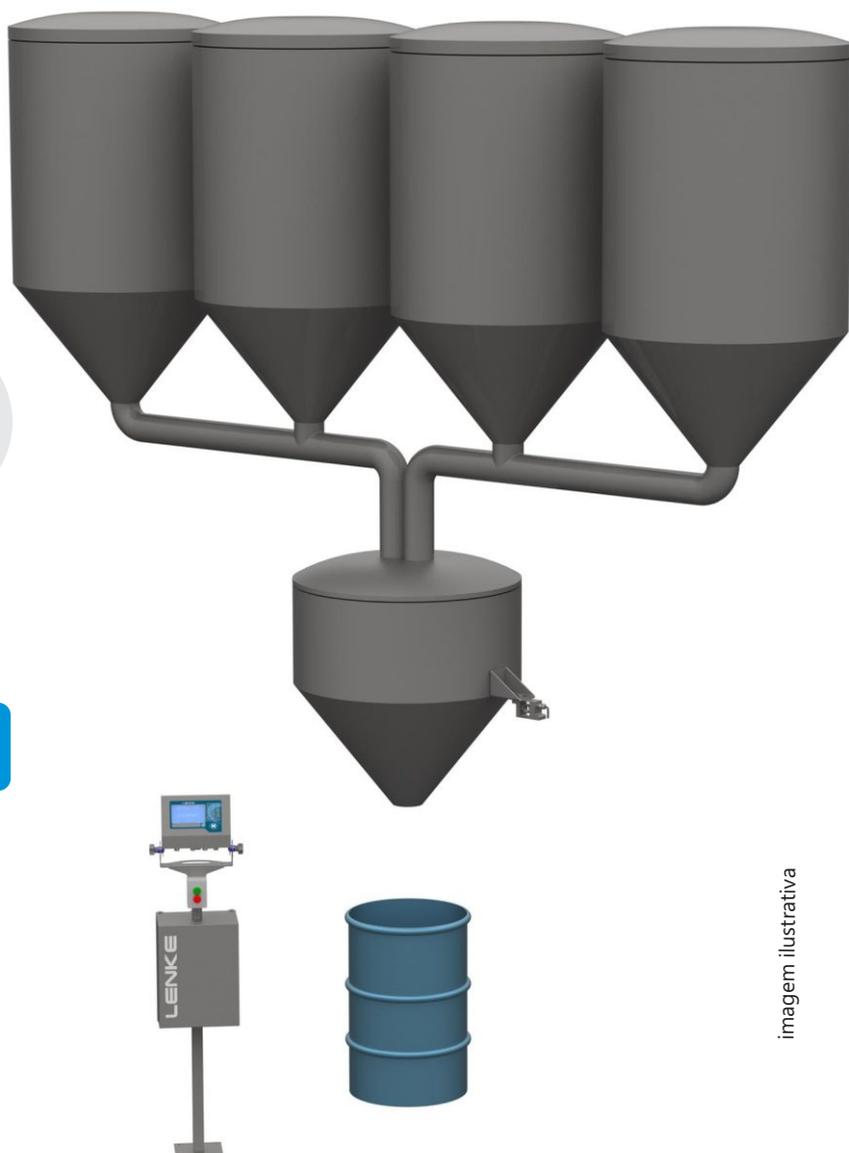


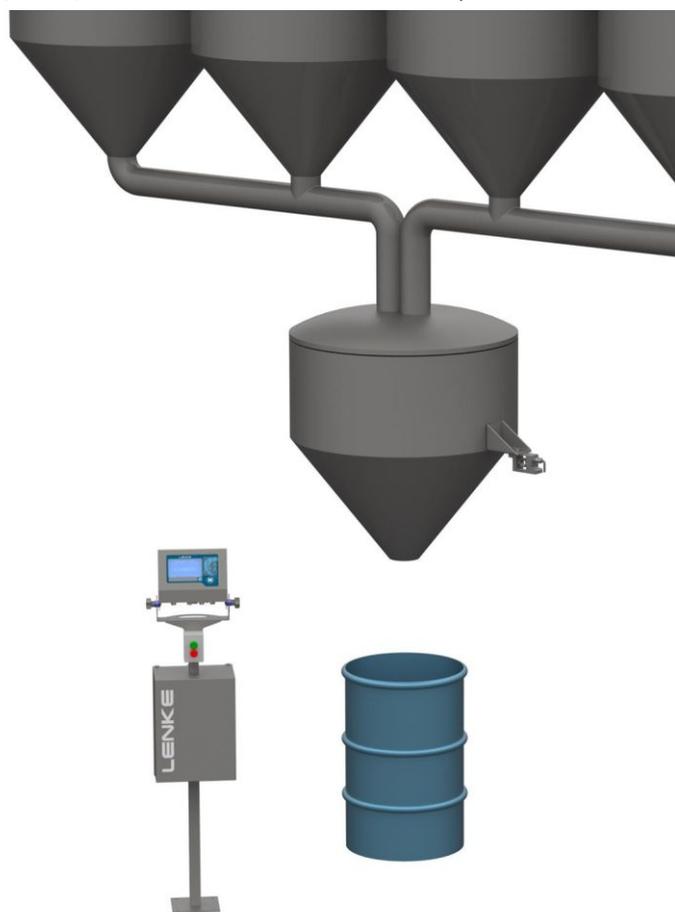
imagem ilustrativa

- Módulo de Pesagem industrial com até 120 amostras de peso por segundo, garantido rapidez e precisão;
- Alta robustez em sua construção;
- Plataformas de pesagem industriais;
- Entradas e saídas digitais, Ethernet, Portas seriais, etc.;
- Servidor web para acesso ao terminal via browser.



Repetibilidade e precisão são essenciais para garantir o padrão de qualidade do produto. Os pontos de dosagem dos ingredientes são críticos para rastreamento e monitoramento eficientes. Nossa solução de formulação guia o operador com segurança e rapidez pelo trabalho de formulação diário e ajuda a minimizar lotes deficientes. Foi desenvolvido para

facilitar a dosagem de matéria-prima na preparação de um determinado produto (esmalte e massas cerâmicas, tintas e vernizes, rações, premix, argamassas, compostos para padarias, etc.). É um conjunto de hardware e software envolvendo: terminal industrial, balança, display (para exibir os componentes da fórmula, peso e quanto falta do produto a ser colocado na balança) e um quadro de comando contendo entradas e saídas digitais para acionar os mecanismos (roscas, válvulas, correias, etc.) que levam o material até a balança.



### INTEGRAÇÃO DE DADOS

Todos os dados gerados pelas estações de dosagem poderão ser integrados com o sistema corporativo através de banco de dados relacional ou arquivos de exportação.

### FLEXIBILIDADE

Possibilidade de customização conforme a necessidade do cliente.

### SUPOORTE TÉCNICO

A LENKE atua a mais de 20 anos no mercado e possui um time experiente de profissionais para atender a sua empresa com qualidade e eficiência.

### OPERAÇÕES DO SISTEMA

- Controlar a dosagem de cada ingrediente da fórmula na balança;
- Garantir o peso correto de todos os itens para uma boa qualidade do produto final.
- Disponibilizar relatórios com históricos de pesagens e consumo de matéria-prima;

### RECURSOS OPCIONAIS

- Geração de etiquetas;

### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

- 04 - Entradas digitais;
- 08 - Saídas digitais;
- 03 - Portas Seriais RS-232C;
- 01 - Porta Ethernet TCP/IP;
- 01 - Porta USB 2.0.
- 01 - Porta Micro SD (disponível para Cartão de Memória);

**O SERVIDOR WEB DESTA EQUIPAMENTO FUNCIONA COMO UMA FERRAMENTA IoT DA INDUSTRIA 4.0**

Gravatal-SC Rodovia SC 370, km 168 CEP 88735-000 Tel.: (48) 3301.4000

São Paulo-SP Rua Professor João Marinho, 193 CEP 04.007-010 Tel.: (11) 3884.4266

[www.lenke.com.br](http://www.lenke.com.br)

[comercial@lenke.com.br](mailto:comercial@lenke.com.br)