



Sistema para coleta de dados de análise em dispositivos móveis

A solução definitiva para registro de dados de análise sem papel.

O myLIMS Mobile possibilita a coleta de dados brutos de análises por meio de dispositivos móveis (Palm™ ou Pocket PCs).

Com o myLIMS Mobile é possível eliminar a transcrição manual de dados e o uso de papel, proporcionando significativa redução de erros e custos, resultando no aumento da produtividade e qualidade dos registros.

O sistema possibilita, ainda, eliminar totalmente o registro de dados brutos em papel nas análises de bancada e de campo, proporcionando rapidez, segurança, mobilidade aos analistas, redução de custos e atendimento dos requisitos das normas como a ISO/IEC 17025 e FDA CFR 21 Part 11.

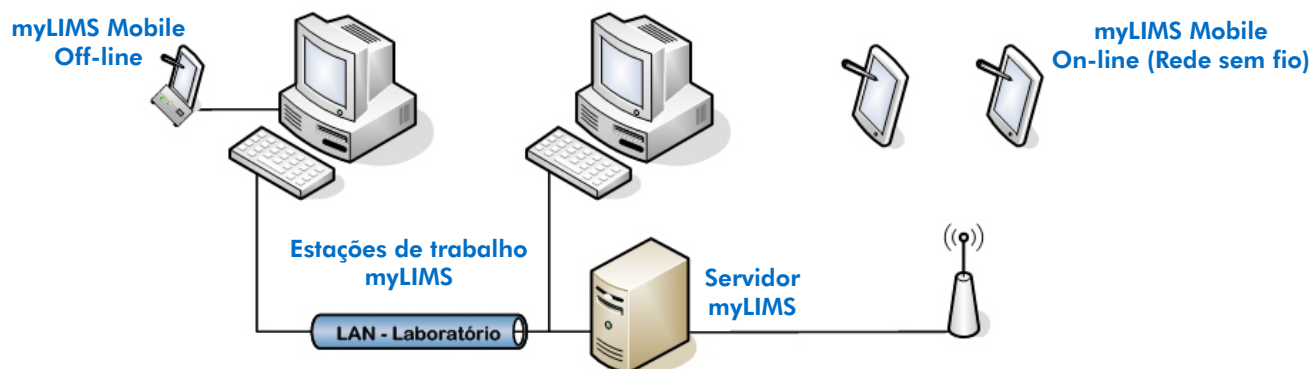
O módulo está disponível em duas versões:

Off-line - desenvolvida para dispositivos Palm™ sem conexão de rede sem fio, permitindo a carga e descarga dos registros por meio do sincronismo dos dados com o servidor do myLIMS.

On-line - desenvolvida para dispositivos Pocket PCs que possuam conexão de rede sem fio e navegadores de internet (browsers).

Seu laboratório na palma da mão!

Exemplo de topologia para dispositivos móveis



Principais Aplicações

- Verificação das pendências de análise
- Registro de dados de preparação de amostras
- Registro da realização de etapas analíticas
- Registro e cálculo de resultados de análises físico-químicas, microbiológicas e sensoriais
- Análise crítica e revisão dos resultados de análise
- Baixa da realização de análises e liberação de amostras
- Ambientes laboratoriais onde não seja possível o uso de computadores

Principais Benefícios

- Atendimento dos requisitos de normas e legislações aplicáveis a laboratórios como a ISO 17025, FDA CFR 21 Part 11, entre outras
- Maior produtividade no registro de dados, pois elimina o desperdício de tempo na transcrição de dados
- Eliminação de significativa parcela dos erros laboratoriais, pois elimina uma das maiores fontes de erros dentro do laboratório: a transcrição de dados
- Redução dos custos com papel, impressoras e insumos de impressão, bem como do grande espaço físico e mobiliário necessário para armazenamento dos registros em papel
- Redução do desperdício de tempo em deslocamentos dos analistas para registro de informações, pois com mobilidade total poderão registrar os resultados a partir de qualquer posto de trabalho
- Redução de cerca de 50% do custo com computadores e licenças de software básico para registro de resultados e economia de energia