

LabWay-LIMS® revoluciona a gestão de informação nos laboratórios farmacêuticos



Desenvolvido pela Ambidata® Group, o LabWay-LIMS® surge como uma solução revolucionária para a gestão de informação nos laboratórios da área farmacêutica. Com uma interface intuitiva e recursos avançados, o software promove uma gestão eficiente e integrada, proporcionando benefícios como a automação de tarefas, rastreabilidade e conformidade com as regulamentações do setor.

O LabWay-LIMS® é uma solução digital inovadora, que atende às necessidades de gestão de informação em laboratórios de diversas áreas, incluindo o do setor farmacêutico. É um software abrangente que simplifica e melhora os processos laboratoriais, desde a recolha e rastreabilidade das amostras até à emissão de relatórios e o cumprimento de regulamentações. Com uma interface intuitiva e recursos poderosos, o LabWay-LIMS® permite que os laboratórios farmacêuticos administrem eficientemente os seus dados, promovendo a qualidade e a conformidade em todas as etapas da produção e pesquisa. Uma das principais vantagens do LabWay-LIMS® é a sua capacidade de automatizar tarefas repetitivas, reduzindo significativamente o tempo necessário para executar análises e processos laboratoriais. Isso não apenas aumenta a produtividade, mas também minimiza o risco

Conformidade Regulamentar

O LabWay-LIMS® é uma solução que apoia o cumprimento dos requisitos regulamentares e boas práticas da área farmacêutica e exigências de agências reguladoras internacionais, nomeadamente:

- FDA – CFR 21 Part 11
- ISO 17025
- GMP
- GAMP® 5: GxP Computerized Systems
- Validação de software pela OQOTECH SL

de erros humanos, melhorando a precisão e a confiabilidade dos resultados obtidos. Além disso, o software oferece recursos avançados de rastreabilidade, permitindo que os laboratórios rastreiem e documentem todas as etapas do processo, garantindo a integridade dos dados e facilitando a conformidade com as regulamentações e diretrizes do setor.

Outra vantagem fundamental do LabWay-LIMS® é a sua capacidade de integrar-se perfeitamente com outros sistemas e equipamentos de laboratório, como instrumentos analíticos e dispositivos de recolha de dados. Essa interoperabilidade simplifica a transferência de informações entre diferentes etapas do processo, eliminando a necessidade de transferências manuais de dados e reduzindo o risco de erros de transcrição. A segurança dos dados é uma prioridade essencial no setor farmacêutico, e o LabWay-LIMS® oferece recursos de segurança robustos para garantir a confidencialidade, a integridade e a disponibilidade das informações. Com o LabWay-LIMS®, os laboratórios farmacêuticos têm a oportunidade de aumentar significativamente sua eficiência operacional, melhorar a qualidade dos resultados e cumprir as rigorosas exigências regulatórias do setor.

Casos de sucesso

A Sidefarma, adotou com sucesso o LabWay-LIMS® como parte da sua estratégia de gestão de informação. Antes da implementação da aplicação, a Sidefarma enfrentava uma série de obstáculos que afetavam a eficiência e a produtividade dos seus laboratórios. Havia a necessidade de um sistema digital de registos, atribuição de trabalho, integração com equipamentos e emissão de certificados de análise por forma a tornar os processos mais fiáveis, robustos, rastreáveis e eficientes. No entanto, com a implementação do LabWay-LIMS®, os fluxos de informação tornaram-se mais rápidos, eficientes e práticos quer nos processos internos da organização, quer na comunicação de resultados com os clientes. Com a informação toda automatizada foi notório o aumento dos níveis de produtividade, minimizando o tempo de registo, validação de resultados e emissão dos certificados de análise. Com a implementação do LabWay-LIMS® foi possível também dar suporte às exigências relacionadas com a conformidade regulamentar da área farmacêutica.



Sofarimex, Somaí e EDOL avançam com o LabWay-LIMS®

O Laboratório da Sofarimex, empresa do Grupo Azevedos e o maior produtor português de medicamentos apostou na implementação do LabWay-LIMS®, com o principal objetivo de ter uma melhor capacidade de gestão do trabalho laboratorial, aproveitar a informação que o Empower gera, de modo a auxiliar a gestão dos dados, assim como criar mais rapidez e flexibilidade na utilização normal e criação de novos produtos. A SOMAÍ Pharmaceuticals, fabricante de produtos de canábis concentrados tam-

bém já está em fase de conclusão da implementação do LabWay-LIMS®, onde irá ter informatizada todas as áreas do laboratório desde o controlo de qualidade, assim como a documentação da garantia da qualidade, passando pela gestão e validação de todo o processo de ensaio, controlo dos estudos de estabilidade e integração com equipamentos. O Laboratório Edol iniciou o processo de implementação da solução digital e em breve também terá todo o processo laboratorial informatizado.

www.ambidata.com
comercial@ambidata.com

CoA – Emissão de Certificado de Conformidade

Integração de equipamentos (Empower, Chromeleon, entre outros)

ELN – Electronic Laboratory Notebook (cadernos eletrónicos)

Integração de sistemas (SAP, Navision, entre outros)

Testes de estabilidade

Gestão e validação do processo de ensaio

Gestão da agenda e alocação do laboratório

Gestão de lotes

Gestão de Regulamentos por farmacopeia

