



# AUDITORIA DE ESTOQUE NA FÁBRICA E NO CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO (CD) DE UM FABRICANTE DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS

**Estudo de Caso:** Industrial – Fabricante de Máquinas Agrícolas

Um fabricante de máquinas agrícolas precisava de uma empresa com **bom conhecimento técnico e experiência para realizar inventário** de peças no depósito



# AUDITORIA DE ESTOQUE NA FÁBRICA E NO CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO (CD) DE UM FABRICANTE DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS

**Estudo de Caso: Industrial – Fabricante de Máquinas Agrícolas**

Um líder global focado no desenvolvimento, fabricação e distribuição de equipamentos agrícolas solicitou o apoio da RGIS. Por meio de marca reconhecidas, o fabricante fornece soluções agrícolas para agricultores em todo o mundo. A empresa projeta, produz e vende tratores, colheitadeiras, forrageiras, ferramentas de feno, pulverizadores autopropelidos, tecnologias de agricultura inteligente, equipamentos de semeaduras e equipamentos de lavoura, além de peças de reposição.



## REQUERIMENTO

O fabricante estava enfrentando problemas para localizar componentes e peças no armazém que constavam no sistema, o que, por sua vez, estava atrasando a linha de distribuição para concluir a fabricação de tratores e equipamentos para os clientes. O fabricante precisava de uma empresa com **bom conhecimento técnico e experiência para realizar um inventário** das peças na fábrica e em dois centros de distribuição no Brasil. Portanto, solicitou a RGIS, que fornecesse o seguinte:

- **Realizar a contagem** de todas as peças na fábrica e nos dois armazéns do centro de distribuição
- **Identificar divergências** nos níveis de estoque esperados
- **Atualizar os níveis de estoque** disponíveis para todas as peças em estoque
- **Determinar e atualizar a localização** física de todos os itens



## SOLUÇÃO

O fabricante de máquinas agrícolas fez uma parceria com a RGIS para concluir o **projeto de contagem de estoque de peças agrícolas**, e a RGIS forneceu o seguinte:

- A equipe da RGIS visitou a fábrica e os centros de distribuição e apresentou um **plano detalhado** de como o processo de gestão de estoque do depósito e da fábrica poderia ser melhorado.
- Programou uma equipe com mais de **160 auditores experientes da RGIS** para contar o estoque do armazém.
- A equipe **contou e localizou todos os itens em estoque em toda a fábrica e nos centros de distribuição**, incluindo a localização de itens com embalagens fora do padrão e itens fora de estoque
- Um **banco de dados preciso** foi criado para identificar cada item e sua localização no depósito



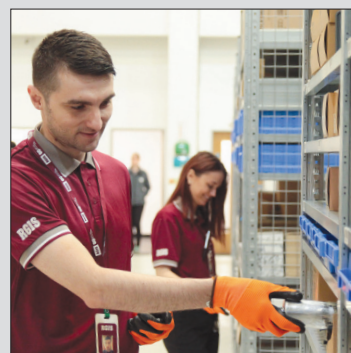
## RESULTADOS

Ao **terceirizar o projeto de contagem de estoque de peças agrícolas com a RGIS**, o fabricante obteve os seguintes resultados:

- As equipes da RGIS contaram com precisão **mais de 28.000 paletes, 371.000 SKUs e mais de 32.000.000 de peças**
- **100% dos itens em estoque foram contados e as localizações foram identificadas**
- Um **dashboard personalizado** foi criado pela RGIS para o cliente
- O cliente conseguiu liberar 400 tratores que estavam retidos no pátio devido à falta de componentes
- Com dados atualizados no sistema, houve uma redução de **98,5% no tempo de paralisação** da linha de montagem devido à falta de peças
- Níveis precisos de estoque disponíveis resultaram em uma redução de **99% em compras desnecessárias**



Em parceria com a RGIS, o fabricante tem **confiança de que agora possui dados de estoque atualizados e precisos no sistema**



© 2023 RGIS. Todos os direitos reservados.  
RGIS\_CS\_0334\_01

Inventário de Armazém



160+



Dados precisos



Dashboard



ENTRE EM CONTATO COM A **RGIS** HOJE PARA VER **COMO PODEMOS AJUDÁ-LO**

✉ | [salesPortugal@rgis.com](mailto:salesPortugal@rgis.com)

☎ | +34 663 944 544  
+351 916 647 673

🌐 | [www.rgis.com.pt](http://www.rgis.com.pt)

**RGIS**