

2° Link SRI Iguassu Valley Open Innovation 2021

Tema Movimentação e Armazenagem	Código 3045
--	------------------------------

Descritivo da situação atual/problema enfrentado pela empresa:

No recebimento de grãos e no embarque de grãos o processo de identificação da umidade, pesagem, identificação do produto, calagem, classificação do produto etc., tem vários processos manuais, o que gera grande risco de erro, por falta de experiência ou interpretações diferentes entre classificadores.

Principais causas e impactos acarretados pelo problema

- Demora no processo
- Grande possibilidade erro nos lançamentos e análises manuais
- Segurança no trabalho
- Retrabalho para acertos futuros
- Risco de Despadronização da classificação em decorrência das diferentes interpretações

Resultado esperado, impacto e itens de entrega:

A partir da coleta da amostra do grão, espera-se que o equipamento realize todo o processo de classificação de forma autônoma, de acordo com os critérios/parâmetros pré-definidos.

Processos, setores ou departamentos da empresa relacionados com o problema:

Balança

Premissas para implementação da solução:

Integração com o ERP utilizado (Via Soft);
Fácil utilização e manutenção;
Custo acessível.

Prazo esperado para desenvolvimento da solução:

Não temos ideia, mas acreditamos que uns 12 meses.

REALIZAÇÃO



PATROCÍNIO



EMPRESAS ÂNCORAS

