



Os projetos do Depto MOVE ON - SYSTEMS são plataformas digitais de soluções em processos operacionais industriais de vários segmentos para ampliar o ecossistema de gestão interativa e relacionamentos, controlar a produção em todas as suas fases, remodelar a relação com colaboradores, adequar desempenhos de máquinas e sistemas aos consumos naturais e atingir as metas produtivas com software de experiência fluída de ponta a ponta na cadeia operacional. Todas as etapas são digitalizadas e integradas em uma base moderna, robusta e única de informática avançada integradas aos modelos de automações para gerenciamento e decisões imediatas por análises de tendências com foco nas necessidades dos personas. O valor criado é por meio da colaboração, engajamento e interação dos funcionários e direção, aplicando mudanças para a mentalidade colaborativa e abrindo a oportunidade para as Companhias se preparem para o futuro focadas no hoje.

Os projetos MOVE ON - SYSTEMS não são softwares que dão suporte ao seu negócio. Os projetos são MOVE ON SYSTEMS são o seu negócio.

### ARQUITETURA

A arquitetura alvitra mudanças rápidas nos negócios com a disrupção digital para sucesso digital. Construído em tecnologia Oracle com completa programação, banco de dados de alta performance, servidores dedicados, redes de dados estruturada, supervisorio tecnológico, telas de acessos e painéis de relacionamento com operadores dedicados aos departamentos, imagem computacional de coleção de dados, gadgets operacionais, infográficos on-line e dashboard, relatórios, certificados, APIs multidimensionais, helpdesk 24/7 e apoio ao campo.



### PLATAFORMA

GESTÃO

JORNADA OPERACIONAL

DISRUPÇÃO

CONTROLE

PROCESSAMENTO DE DADOS

ESCALABILIDADE

TENDÊNCIAS

FLEXIBILIDADE

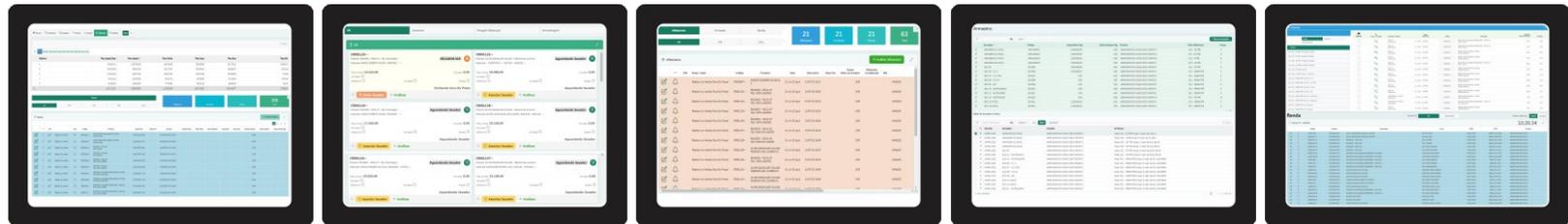
SUCCESSO DIGITAL

### MÉTODO

- DIGITALIZAÇÃO: todo o processo reservado em coleção de dados processando e rastreando todas as etapas em documento digital, informações seguras e corretas, tendências e biblioteca digital do histórico
- OPERACIONAL: otimização do contingente operacional, integridade ao operador, interface intuitiva e orientativa baseado na experiência do usuário, checklist inter travado por etapas, confiabilidade da operação e segurança
- OPERAÇÕES: balanço e distribuições de processos para equilibrar o uso de máquinas e equipamentos aumentando os intervalos entre manutenções e diminuindo paradas indesejadas por danos
- RECURSOS NATURAIS:
  - Energia: energia elétrica consumida apenas para as operações necessárias; máquinas e equipamentos em funcionamento apenas com liberação de processos
  - Gases: curva digital para umidade ideal. A liberação de ligar/desligar acoplamentos é gerada na plataforma MOG
  - Energéticos: o controle de tráfego elimina o fluxo redundante ou desnecessário com a logística integrada. Com uso adequado < consumo combustível / < manutenção



SOLUÇÕES DA INDÚSTRIA EFICIENTE





## MOVE ON - SYSTEMS - PROJETOS GRÃOS.AMENDOIM-SILOS SECS MÓVEIS - HOMOLOGADOS

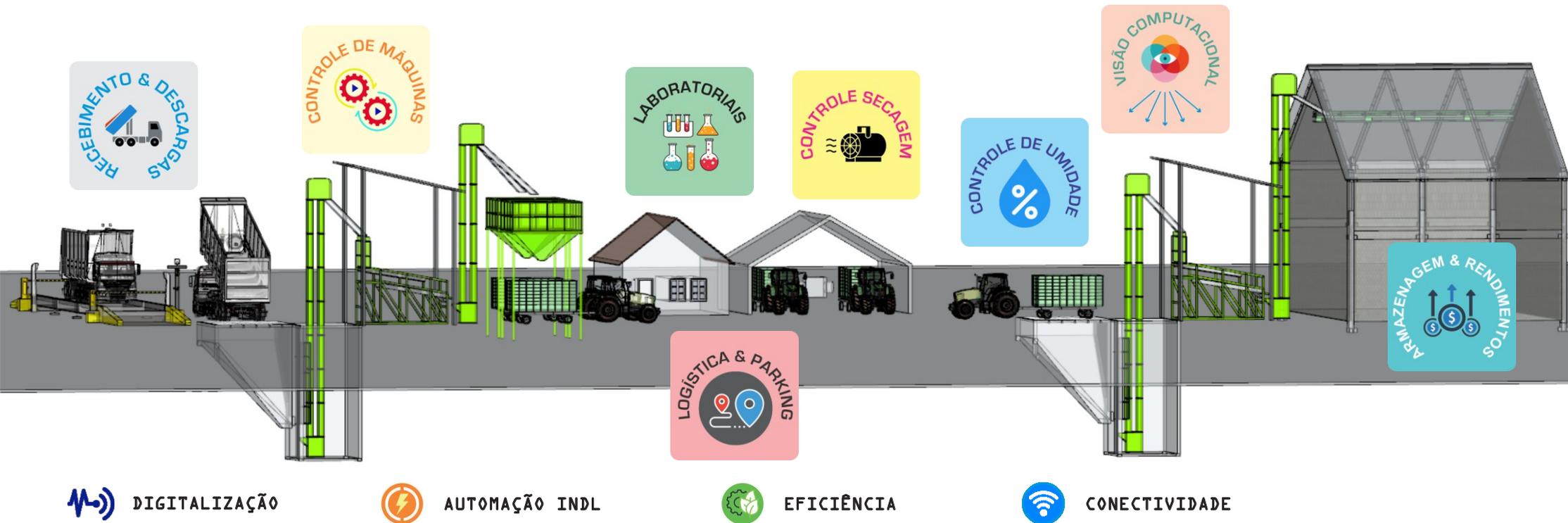
A plataforma MOVEON.GRAOSA.01.22 é a DIGITALIZAÇÃO de processos industriais na gestão, comunicação e logística para a produção de grãos-amendoim, nas etapas de recebimento, logística de secadores, controle de umidade até estocagem, nas versões de processamentos desse grão com secagem por secadores estáticos e secadores móveis

O projeto alcança, processa e gerencia as operações para os seguintes módulos:

- Recebimento: entradas de veículos, pesagens e roteiros de descargas
- Laboratório: todos os processos de análises e classificações laboratoriais
- Logística: controle da movimentação de pátio para máquinas de transportes do processo interno
- Umidade: controles das análises das curvas de redução da umidade entre inicial até ideal
- Secagem: abastecimentos de secadores, rotina de amostras, acoplamentos, liberação descarga e limpeza
- Rendas: amostragens qualitativas da composição de renda
- Armazenagem: descargas de secadores, apontamentos de descartes e acomodação em armazéns classificados



Os módulos são integrados em plataforma digital processando as informações em tempo real. **As funções operacionais são orientadas aos operadores de cada núcleo para o que executarem, quando executarem e o prazo para execução, de maneira colaborativa:**





### MOVE ON - SYSTEMS - PROJETOS GRÃOS.AMENDOIM-SILOS SECS ESTÁTICOS - HOMOLOGADOS

A plataforma MOVEON.GRAOSA.01.22 é a DIGITALIZAÇÃO de processos industriais na gestão, comunicação e logística para a produção de grãos-amendoim, nas etapas de recebimento, logística de secadores, controle umidade até estocagem, nas versões de processamentos desse grão com secagem por secadores estáticos

O projeto alcança, processa e gerencia as operações para os seguintes módulos:

- Recebimento: entradas de veículos, pesagens e roteiros de descargas
- Laboratório: todos os processos de análises e classificações laboratoriais
- Umidade: controles das análises das curvas de redução da umidade entre inicial até ideal
- Secagem: abastecimentos de secadores, rotina de amostras, acoplamentos, liberação descarga e limpeza
- Rendas: amostragens qualitativas da composição de renda
- Armazenagem: descargas de secadores, apontamentos de descartes e acomodação em armazéns classificados

Os módulos são integrados em plataforma digital processando as informações em tempo real. As funções operacionais são orientadas aos operadores de cada núcleo para o que executarem, quando executarem e o prazo para execução, de maneira colaborativa:



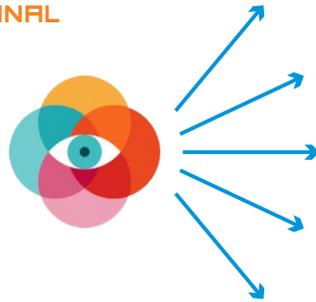


## MOVEON.GRAOSA.01.22 - COLEÇÃO DE DADOS:

- > ROTAS DE TRÁFEGOS: digitalização rotas assistidas para funções
- > DIGITALIZAÇÃO DOS OPERADORES: cadastros e funções
- > DIGITALIZAÇÃO DE MÁQUINAS: automação interativa
- > DIGITALIZAÇÃO DE SECADORES: curvas de umidade ideal
- > DIGITALIZAÇÃO DE DESTINOS: armazéns e destinos de processos
- > MONITORAMENTO INTERATIVO: controle on-line assistido
- > CONSUMOS: registro/apontamento consumo natural/humano

### VISÃO COMPUTACIONAL

- MULTIDIMENSIONAL
- CHECKLIST VISUAL
- CONTROLE REMOTO
- SEGURANÇA



## DASHBOARDS

