

Descrição do Cargo:

Missão

Liderar e executar atividades relacionadas à tecnologia da agricultura digital/precisão, com regular autonomia, realizando instalação, configuração, obtenção de mapas de produtividade e fertilidade, calibração dos equipamentos digitais, treinamento operacional

Principais Atividades

- Seguir normas e procedimentos implantados pela empresa
- Participar do planejamento (preparo, plantio, tratos culturais e colheita), visando contribuir para a qualidade, produtividade e redução de custos das operações agrícolas
- Acompanhar projetos de implantação de infraestrutura de agricultura digital/precisão, revisando processos e orientando usuários, a fim de promover a eficácia da implantação
- Elaborar testes e avaliações de baixa e média complexidade em equipamentos de agricultura digital/precisão, configuração e calibração de máquinas, mapas geográficos para operadores, a fim de garantir sua correta execução durante plantio e colheita
- Realizar e personalizar relatórios demandados pelo ciclo de agricultura de digital/precisão, e relatórios técnicos durante as avaliações técnicas dos equipamentos, visando a confiabilidade das informações
- Monitorar e controlar todos os equipamentos de agricultura digital/precisão via GPS, Sensores, IoT, conectividade 4G, ao longo do processo produção, desde a parte de preparação do solo até a avaliação da produtividade após a colheita, a fim de garantir sua integridade
- Prestar suporte na pesquisa de novos produtos e/ou componentes, visando gerar melhorias e atingir as metas da empresa
- Elaborar e atualizar cadernos de mapas cartográfico por ciclo de cultura, visando demonstrar informações de produtividade e rendimento operacional da unidade
- Identificar falhas através do equipamento de agricultura digital/precisão (operacionais e em equipamentos), visando garantir o bom funcionamento das máquinas e equipamentos
- Realizar abertura de chamado a empresas terceirizadas, visando a busca da melhoria na utilização do sistema e correção de falhas detectadas
- Efetuar recomendações técnicas de equipamentos e sistemas para aquisição, visando a automatização e crescimento da área
- Prestar suporte técnico aos gestores e colaboradores das unidades envolvidos no plantio e colheita para otimizar o andamento dos processos
- Ministrar treinamento operacional e desenvolvimento de soluções, com objetivo na melhoria e atualização dos processos
- Pode sugerir mudanças em procedimento, visando cumprir com o plano de trabalho
- Atualizar-se sobre temas relacionados a seu campo de trabalho, a fins de adequar as rotinas às melhores práticas de mercado
- Pode incentivar o cumprimento das normas de segurança (uso de EPI), organização e limpeza, para obter um clima favorável ao melhor rendimento do trabalho
- Garantir o arquivamento da documentação pertinente ao setor, organizando, identificando e arquivando conforme sua especificidade, a fim de conservá-los e facilitar sua localização quando necessário;
- Zelar pela organização e limpeza da área de trabalho, efetuando descartes de materiais em desuso, a fim de manter a qualidade do ambiente de trabalho;
- Executar outras tarefas correlatas, conforme necessidade ou a critério de seu superior.

Análise do Cargo:

Requisitos Mentais	Escolaridade de Acesso: Ensino Superior Completo ou Tecnólogo	Escolaridade de Qualificação: Ensino Superior Completo Engenharia Agrícola ou Agronomia /Tecnólogo em Mecanização de Agricultura de Precisão
Atitudes	Treinamento de Acesso: Informática avançada, Pacote Office, sistemas embarcados de GPS, sensores, IoT e telemetria	Treinamento de Qualificação: Equipamentos da agricultura digital/precisão conectividade 4G, (IoT)
Conhecimentos necessários: Habilidade e conhecimento avançado de software da agricultura digital/precisão, entendimento em sistema de processamento geográfico		

Orientação ao Cliente; Relacionamento Interpessoal; Comunicação Efetiva; Manejo Emocional; Flexibilidade; Análise de Informação; Abertura à experiência; Seguimento de Procedimentos; Orientação ao resultado; Precisão; Persistência; Proatividade