

Edital de Programa de Inovação Aberta: Programa ByMySoil de Agricultura de Precisão e Regenerativa

Introdução: O Programa de Inovação Aberta em Agricultura de Precisão e Regenerativa visa promover práticas agrícolas sustentáveis e eficientes, incorporando análises de microbiota do solo como parte fundamental do processo. Este programa é uma iniciativa que busca beneficiar até 30 produtores rurais que estejam comprometidos com a adoção de tecnologias inovadoras e aprimoramento da gestão em suas propriedades.

Objetivo:

- Fomentar a adoção de práticas de Agricultura de Precisão e Regenerativa para aumentar a eficiência, a sustentabilidade e a rentabilidade das propriedades rurais.
- Oferecer gratuitamente análises de microbiota do solo para 200 a 500 hectares de cada propriedade, auxiliando os produtores na tomada de decisões baseadas em dados.
- Facilitar a troca de conhecimentos e experiências entre produtores e especialistas no campo da agricultura sustentável.

Período de Inscrição:

- O período de inscrição estará aberto a partir de 22 de setembro de 2023 até 20 de outubro de 2023.
- Os interessados devem se inscrever preenchendo o formulário disponível no site do programa.

Seleção dos Participantes:

- Serão selecionados até 30 produtores rurais com base em critérios que incluem a apresentação de **mapas de produtividade dos últimos 3 anos** de suas propriedades. Esses mapas serão analisados para fornecer os pontos de coleta necessários para o programa.
- Após inscrição, uma entrevista será agendada.
- Além disso, a análise dos documentos e informações fornecidos no ato da inscrição também será considerada na seleção.
- Para os selecionados, haverá assinatura de contrato para participação no programa. Todo programa é gratuito.

Atividades do Programa:

- Os produtores selecionados participarão de um evento presencial de lançamento do programa, que ocorrerá no dia 10 de Novembro de 2023, no Dabi Business Park na cidade de Ribeirão Preto (SP). Nesse evento, serão apresentados os detalhes do programa, as metas e os procedimentos para coleta de amostras de solo, bem como palestras sobre agricultura regenerativa. Pelo menos **1 participante** de cada produtor selecionado deverá comparecer ao encontro. Os custos com deslocamento, alimentação e hospedagem em Ribeirão Preto (SP) serão de responsabilidade dos participantes.
- Os produtores serão responsáveis por coletar amostras de solo em suas propriedades, seguindo as orientações fornecidas.

- As amostras de solo coletadas serão enviadas para análise de microbiota na ByMyCell, na cidade de Ribeirão Preto (SP).
- Serão realizadas sessões de treinamento e capacitação para os produtores, abordando práticas de Agricultura de Precisão e Regenerativa, bem como a interpretação dos resultados das análises de microbiota.
- Durante o programa, os produtores serão incentivados a compartilhar experiências e conhecimentos, promovendo a colaboração e o aprendizado mútuo.

Obrigações dos Produtores Selecionados:

- Participar ativamente das atividades programadas, incluindo o evento de lançamento, as sessões de treinamento e a coleta de amostras de solo.
- Fornecer mapas de produtividade dos últimos 3 anos de suas propriedades como critério de aprovação e para fins de avaliação de progresso durante o programa.
- Comprometer-se a adotar práticas de Agricultura de Precisão e Regenerativa com base nos resultados das análises de microbiota.

Resultados Entregues pela ByMyCell:

- Relatórios ByMySoil+ em pdf.
- Resultados da análise de microbiota em formato .xlsx.
- Mapa de risco da propriedade.
- 3 meses de acesso ao app ByMySoil+.
- 1 reunião de apresentação dos resultados (50 min.).
- Todos os resultados fornecidos pela ByMyCell não terá custo aos participantes do programa.

Resultados Esperados com o Programa:

- Espera-se que os produtores participantes alcancem melhorias significativas em sua produtividade agrícola e adotem práticas mais sustentáveis.
- Os resultados das análises de microbiota fornecerão informações valiosas para a tomada de decisões informadas sobre o manejo do solo.
- O programa visa criar uma comunidade de produtores rurais comprometidos com a inovação e a sustentabilidade na agricultura.

Participe do Programa de Inovação Aberta em Agricultura de Precisão e Regenerativa e faça parte dessa iniciativa que busca impulsionar a agricultura sustentável e eficiente.