



# **CHAMAMENTO PÚBLICO**

## Avaliação de Produtos no Controle da Raiz Rosada no Cultivo de Alho

*Outubro/2024*





## SOBRE

A Associação Nacional dos Produtores de Alho (Anapa) convida empresas interessadas a participar de um projeto de avaliação de produtos biológicos e químicos para o controle da raiz rosada (*Setophoma terrestris*) no cultivo de alho.

Este chamamento tem como objetivo selecionar e testar produtos que promovam a redução da incidência e severidade da doença, contribuindo para a otimização da produção e maior eficiência no manejo fitossanitário.



## OBJETIVO GERAL

Selecionar empresas fornecedoras de produtos fitossanitários, biológicos e/ou indutores de resistência, para participação em pesquisa de campo, visando validar a eficácia de suas soluções no controle da raiz rosada no alho.





## REQUISITOS PARA PARTICIPAÇÃO:

As empresas participantes deverão:

- Fornecer até 2 produtos por tratamento para avaliação em campo, podendo ser fitossanitários químicos, biológicos, indutores de resistência ou enraizadores.
- Fornecer suporte técnico durante o período da pesquisa.



## METODOLOGIA E APLICAÇÕES:

- Os produtos serão aplicados em parcelas de 3m x 10m, com 5 repetições, seguindo o delineamento em blocos completos ao acaso.
- Serão permitidas até 5 aplicações por tratamento ao longo do ciclo da cultura.
- A pesquisa terá início em março de 2025 e será realizada no PAD-DF ou Cristalina, em área de produtor associado ou parceiro da Anapa.
- O estudo incluirá coleta de dados sistemática sobre incidência da raiz rosada, produtividade e qualidade dos bulbos.





# TECNOLOGIAS

As tecnologias aplicadas serão divididas nas seguintes categorias:

- **Fitossanitários Químicos:** Produtos de origem química com ação direta sobre pragas e doenças, visando a proteção da cultura do alho contra agentes fitopatogênicos, incluindo o controle da raiz rosada.
- **Fitossanitários Biológicos:** Produtos baseados em organismos vivos, como fungos ou bactérias benéficas, que ajudam no controle biológico de pragas e doenças, promovendo um manejo sustentável e seguro para o meio ambiente.
- **Indutores de Resistência:** Produtos que estimulam o sistema de defesa natural das plantas, tornando-as mais resistentes a patógenos como o causador da raiz rosada.
- **Enraizadores:** Substâncias que promovem o desenvolvimento radicular, melhorando a absorção de nutrientes e a resistência da planta, o que pode ajudar a reduzir a severidade de doenças e garantir uma cultura mais saudável e produtiva.





## TREINAMENTO E DIVULGAÇÃO DE RESULTADOS:

- Em junho de 2025, será realizado um evento de treinamento prático em Cristalina, Goiás, onde os resultados preliminares serão apresentados. Empresas participantes poderão interagir diretamente com produtores e especialistas da área.
- Ao término da pesquisa, será elaborado um relatório detalhado com os resultados de cada produto testado, que será divulgado internamente aos associados da Anapa.



## REMUNERAÇÃO E CUSTOS:

O investimento para cada tratamento será de R\$ 8.000,00, contemplando até 2 produtos e até 5 aplicações. O pagamento será realizado da seguinte forma:

- 50% no ato da seleção e contratação da empresa.
- 50% na entrega do relatório final da pesquisa.





# PRAZO E INSCRIÇÕES:

As empresas interessadas devem manifestar seu interesse até o dia 15 de novembro, com o envio de e-mail para [consultorprojetos@ipacer.com.br](mailto:consultorprojetos@ipacer.com.br) ou pelo WhatsApp (34) 9.9736-8384.

Para mais informações, acesse o site da Anapa ou entre em contato com nossa equipe técnica.

 [anapa.com.br](http://anapa.com.br)

 **SMAS Trecho 3 Trecho 3**  
**Lote 3 Bloco C Sala 108**  
**The Union Office**

 **(61) 3321-0821**

  
**Rafael Jorge Corsino**  
Presidente da Anapa