

A close-up photograph of several small green seedlings growing in a dark brown, textured seedling tray. The seedlings are at various stages of growth, with some showing two leaves and others just emerging. The background is dark and out of focus.

CRAIBEIRA TECNOLOGIA E PESQUISA LTDA.

SCISENSE

Uma boa colheita depende de uma boa semente

CONTROLE DE QUALIDADE DE SEMENTES NA SUA MÃO!

Democratizando tecnologias de análise de qualidade para todos.
Nossa equipe de profissionais oferece apenas serviços de primeira linha

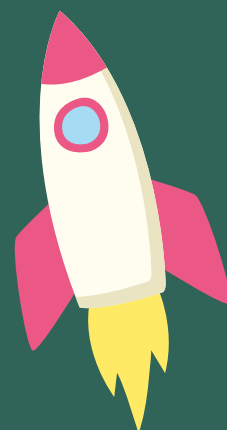
QUEM SOMOS

A Startup foi lançada!

Uma ideia nasceu dentro da Universidade Federal de Alagoas a partir de uma dor real enfrentada pelos agricultores, as dificuldades existentes no controle de qualidade de sementes e grãos, mas fomos além, e com o espírito de homem do campo, lançamos uma Startup e estamos prontos para democratizar a análise e o controle de qualidade de sementes para todos.

Estamos trabalhando duro no desenvolvimento de tecnologias que sejam capazes de avaliar com maior precisão a qualidade de sementes e que seja amplamente aplicável a grandes culturas agrícolas, proporcionando aos produtores, beneficiadores e melhoristas de sementes um método de verificação bastante acessível e de baixo custo.

Queremos garantir que as sementes levadas ao campo para a semeadura, as colhidas ou mesmo aquelas armazenadas apresentem boa qualidade fisiológica, alta produtividade, e acima de tudo, um bom retorno financeiro para o agricultor.





O QUE AMAMOS FAZER

CONHEÇA NOSSOS PRINCIPAIS SERVIÇOS

PESQUISA APLICADA

Obtemos soluções diversas a partir da aplicação do método científico, dirigindo à solução aos problemas e causas específicos dos produtores.

ANÁLISES LABORATORIAIS

Testes de desempenho da germinação e vigor

MÉTODOS RECONHECIDOS INTERNACIONALMENTE

- Pureza
- Teste de Germinação
- Primeira Contagem de Germinação
- Índice de Velocidade de Germinação
- Massa Seca de Plântulas
- Comprimento de Plântulas
- Teste de Emergência
- Condutividade Elétrica
- Teste de Tetrazólio
- Integridade de Membranas
- Teste de Frio
- Envelhecimento Acelerado Artificial
- E muitos outros

INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

Desenvolvemos tecnologias baseadas em biossensores para análise e controle de qualidade de insumos, culturas e produtos agrícolas.

CURSOS E TREINAMENTOS

Alguns cursos teóricos e práticos oferecidos

INFRAESTRUTURA DE EXCELÊNCIA

- Análise de Semetes e Plântulas
- Coleta e Preparo de Amostras
- Espectrometria de Absorção Molecular
- Cromatografia
- Microscopia
- Biossegurança
- Matemática Aplicada ao Laboratório
- Primeiros Socorros
- Bioestatística
- Estatística Aplicada
- Fundamentos de Controle de Qualidade
- Automação Laboratorial
- E muito mais

PARA A LISTA COMPLETA DE NOSSOS SERVIÇOS, ACESSE UM DE NOSSOS CANAIS DE COMUNICAÇÃO. SERÁ UM PRAZER LHE ATENDER.



82 996 108 865



Campus de Engenharia e Ciências Agrárias
– CECA/UFAL. Laboratório de Propagação
de Plantas. BR104, Km 85, S/N – Mata do
Rolo – CEP 57100-000 – Rio Largo, AL.



www.sci.tec.br
scisense.tec@gmail.com

NOSSO GRANDE ORGULHO

Startup Bicampeã

Ah! Nós sempre temos orgulho em contar.

Nossa ideia de Startup é bicampeã estadual. Ela foi vencedora do Programa Centelha Alagoas 2019 e do Programa InLab de Incubadoras de Empresas 2020 da Incubal da UFAL. Estando entre os melhores colocados entre muitas outras boas ideias de negócio.



QUEM CONFIA E APOIA A GENTE

Este empreendimento conta com o apoio financeiro da Finep e Fapeal através do Programa Centelha e o apoio da Incubal/UFAL

Operação:



Parceria:



Promoção:



Interveniente:



Execução:



Secretaria de Estado
da Ciência, Tecnologia
e Inovação (SECTI)

Scisense

TECNOLOGIA E PESQUISA

Para mais detalhes, visite:

www.sci.tec.br ou ligue para 82 996 108 865.

E-mail: scisense.tec@gmail.com.