Manifestação de Interesse no Projeto Space Farming Brazil

Obs: O envio deste formulário não assegura participação imediata, dependendo de análise e assinatura de instrumento específico.

Cadastro da Instituição

1.Nome da Instituição:

2.Infraestrutura e Valor Disponível em sua Instituição para Contribuir com o Projeto (Breve detalhamento)

3.CNPJ da Instituição:

4.Endereço da Instituição com CEP:

5.Nome do Responsável Legal pela Instituição:

6.CPF do Representante Legal:

7.RG com órgão expedidor do Representante Legal:

8.Ato de Nomeação do Representante Legal da Instituição:

Cadastro do Pesquisador Responsável

9.Nome:

10.Cargo:

11.Nacionalidade:

12.Estado civil:

13.RG com órgão expedidor:

14.CPF:

15.Endereço completo com CEP:

Plano de Trabalho

16.Por que a sua instituição deve fazer parte do Projeto Space Farming Brazil?

17.Informe em qual parte da Comunicação Científica, Educacional e para o Público em Geral deseja colaborar.

[ ]  Campanha interna e externa para divulgar o tema e os benefícios

18.Informe em qual parte da Gestão da Qualidade e das Análises de Impacto deseja colaborar.

[ ]  Promoção de treinamento a distância nos requisitos de qualidade para capacitação das equipes
[ ]  Verificação inicial do status de implementação dos requisitos de qualidade
[ ]  Elaboração dos planos de implementação dos requisitos de qualidade
[ ]  Implementação dos requisitos de qualidade
[ ]  Monitoramento da implementação dos requisitos de qualidade

19.Informe em qual parte do Space Breeding deseja colaborar.

[ ]  Melhoramento Genético de Grão de Bico
[ ]  Melhoramento de Batata-doce
[ ]  Caracterização molecular de plantas de batata-doce e grão-de-bico em condições desafiadoras
[ ]  Metabolômica de plantas de batata-doce e grão-de-bico em condições desafiadoras
[ ]  Caracterização citogenética e plantas de batata-doce e grão-de-bico em condições desafiadoras
[ ]  Duplicação de cromossomos de cultivar de grão de bico para aumento de tamanho de grão e tolerância a radiação ionizante crônica

20.Informe em qual parte do Space Farming deseja colaborar.

[ ]  Desenvolvimento de sistema de produção de batata-doce e grão de bico para fins de condições ambientais da Lua
[ ]  Produção de grão de bico e batata doce em Active Living Wall, sob condição de restrição total de luz.
[ ]  Desenvolvimento do sistema de irradiação análogo.
[ ]  Produção de mudas de batata-doce e grão-de-bico in vitro utilizando biorreatores SETIS de imersão temporária e produção de duplo-haploides
[ ]  Estudos do efeito da microgravidade na irradiação de sementes e explantes – uso de clinostato 3D
[ ]  Caracterização fisiológica de batata-doce e grão-de-bico em condições de estresse hídrico, luz e radiação, com foco na eficiência do uso da água, da luz e de nutrientes.
[ ]  Desenvolvimento de sistema de monitoramento do estado fisiológico das plantas, em tempo real de forma remota, via sistema de captação, análise e classificação de sinais bioelétricos.
[ ]  Caracterização da qualidade pós-colheita
[ ]  Avaliação do processo de cocção
[ ]  Isolamento e identificação de microrganismos endofíticos e da rizosfera de áreas de produção de batata doce e de grão de bico
[ ]  Identificação dos requisitos mínimos para o cultivo da batata doce e do grão de bico
[ ]  Identificação dos nutrientes presentes no regolito da região lunar e o levantamento bibliográfico sobre a degradação e solubilização por microrganismos
[ ]  Cultivo dos microrganismos junto ao regolito em solução e testes de produção de nutrientes
[ ]  Testes dos sistemas em simulação de baixa gravidade (clinostato) e radiação cósmica
[ ]  Cultivo de microrganismos em biorreatores submersos nas condições de nutrientes de regolitos enriquecidos com macro e micronutrientes

21.Informe em qual parte do Desenvolvimento Experimental deseja colaborar.

[ ]  Análise e construção de setup de testes
[ ]  Projeto e simulação de estruturas de acondicionamento
[ ]  Análise dos resultados
[ ]  Especificação de testes ambientais, retrabalhos, melhorias e adequação, se necessário, dos projetos desenvolvidos.

Anexos

Todas as suas informações são altamente confidenciais e somente para uso interno.

22.Anexar: Estatuto ou Regimento

23.Anexar: Ciência do Representante Legal para Participar do Projeto.

24.Anexar: Procuração ou semelhante de designação de competência dos representantes legais para assinatura de contratos.

25.Anexar: Cópia digitalizada do RG ou CNH do(s) representante(s) legal(is) responsável(is) por assinar o contrato.

26.Anexar: Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral (CNPJ) (se for o caso).

27.Anexar: Certidão negativa de débitos relativos aos tributos federais e dívida ativa da união.

28.Anexar: Certidão negativa de débitos trabalhistas.

29.Anexar: Certificado de regularidade do FGTS - CRF.