



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO  
CAMPUS CATU  
COORDENAÇÃO DE EXTENSÃO

## FORMULÁRIO DE CADASTRO DE PROJETO DE EXTENSÃO PROGRAMA CIÊNCIA ITINERANTE

TÍTULO	STAND Plantas Mediciniais, condimentares e aromáticas no Programa Ciência Itinerante
PÚBLICO ALVO	Alunos do curso Integrado e Subsequente em Agropecuária, comunidades agrícolas e escolares.
PARTICIPANTES	a) Anessia Lisânia de S. Lima b) Beatriz Martins Motta c) Camilla de Souza Leal d) Emile de Souza Rabelo e) Ícaro dos Santos da Silva f) Laiane de Araújo Batista g) Marta Gisele Matos Dantas Barreto h) Mônica Mendes Santos i) Rosivalda de Jesus Veloso

DATA DE INÍCIO	11/05/2022	DATA DE TÉRMINO	11/05/2023
CARGA HORÁRIA SEMANAL	2h	CARGA HORÁRIA SEMESTRAL	40h

DESCRIÇÃO:	O projeto para participação no Programa Ciência Itinerante do IF Baiano Campus-Catu tem como a finalidade de trazer parte do conhecimento em Plantas medicinais, condimentares e aromáticas, e mostrada em 3 áreas de trabalhos específico a ser demonstrada em nossas viagens, que são:
------------	--

1. O cultivo orgânico das Plantas Medicinais, Condimentares e Aromáticas, a partir da produção de mudas, o plantio no campo e os tratos culturais necessários para sua condução;
2. As formas de preparar as plantas medicinais, para uso interno e uso externo, de modo a preservar seus princípios ativos ;
3. Os problemas e as limitações do extrativismo das espécies nativas e a importância da identificação das plantas pelo seu nome científico.

**RESULTADOS ESPERADOS NO SEMESTRE:**

- Estudo e treinamento do grupo, dado pelo professor referente as 3 áreas a serem trabalhadas;
- Viagens apresentando os temas propostas para a área de Plantas medicinais, condimentares e aromáticas;
- Apresentação nas comunidades visitadas de palestras sobre os assuntos a serem trabalhados;
- Preparo dos Materiais demonstrativos referentes às 3 áreas a serem trabalhadas;
- Descrever os procedimentos e recomendações para o cultivo orgânico das plantas estudadas;
- Expressar perante o público específico, naturalidade, determinação e conhecimento técnico necessário.

**RESULTADOS ESPERADOS NO FINAL DO PROJETO:**

- Capacitar alunos em três áreas importantes no estudo, produção e utilização das plantas medicinais, condimentares e aromáticas, de maneira que sejam capazes de expressar oralmente, em público, os conhecimentos produzidos no grupo de pesquisa;
- Garantir que os estudantes tenham adquirido capacidade técnica sobre os três temas.
- \_ Implantação de área de cultivo e estrutura de secagem, beneficiamento e armazenamento das plantas.
- Obtenção de pós, óleos, condimentos e extratos fitoterápicos, para preparo de chás, sucos, banhos, compressas e mais.

**METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO:**

Domínio de conhecimentos – resolução de problemas, análise e interpretação de questões teóricas junto ao público-alvo ;  
 Desempenho nas atividades propostas e apresentações;  
 Trabalho didático na montagem do stand;  
 Interesse, compromisso, comportamento, participação e assiduidade nos encontros e viagens.

**RECURSOS:**

Livros, apostilas, folders, cartilhas, insumos para produção de mudas, ferramentas para cultivo de plantas, materiais de exposição e produtos fitoterápicos, equipamentos de secagem e extração de sumos e óleos e embalagens .

**REFERENCIAL BIBLIOGRÁFICO**

1. BERGO, Maria; RESENDE, Patrícia Lacerda. Uso de Plantas Medicinais em Dermatologia, Viçosa, CPT, 2008. 250 p.

2. OLIVEIRA NETO, Olinto José de; RESENDE, Patrícia Lacerda. Curso de florais: preparo e utilização. Viçosa, MG, CPT, 2011. 302 p.
3. SARTÓRIO, Maria Luisa; TRINDADE, Celso; RESENDE, Patrícia; MACHADO, José Reis. Cultivo orgânico de plantas medicinais. Viçosa, Aprenda Fácil, 2017. 241p: il.

DATA DE ENTREGA	30/04/2022
ASSINATURA DO ORIENTADOR	Maria Cristina Ferreira Alfaya