



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 Jardinagem Criativa no Programa Ciência Itinerante
PÚBLICO ALVO	Alunos do curso Integrado e Subsequente em Agropecuária, comunidades agrícolas e escolares.
PARTICIPANTES	a) Até seis estudantes a serem selecionados

DATA DE INÍCIO	2022-1	DATA DE TÉRMINO	2022-2
C A R G A H O R Á R I A SEMANTAL	1	CARGA HORÁRIA SEMESTRAL	6h

DESCRIÇÃO:	
------------	--

O projeto para participação no Programa Ciência Itinerante do IF Baiano Campus-Catu tem como a finalidade de apresentar a comunidade a arte e a técnica da jardinagem vias de projetos que estimulam a criatividade e uso alternativo de material para o cultivo de plantas ornamentas em diferentes tipos de vasos, bem como, demonstrar meios de propagação de mudas, cultivo e cuidados para evitar, identificar e controlar pragas e doenças em espécies ornamentais. O projeto tem como objetivos específicos:

1. Inserir e estimular a atividade extensionista com as técnicas da jardinagem entre os discentes;
2. Incentivar o estudo e o treinamento de técnicas extraclasse da área da jardinagem e do paisagismo;
3. Divulgar e desmistificar a comicidade que ter um jardim não necessita dispor de muito espaço, tempo ou mesmo aptidão para cuidar das plantas, apenas de informação;
4. Ensinar a comunidade como criar pequenos arranjos naturais em vasos e terrários, primando pelo aproveitamento de vidros e outros materiais recicláveis, prezando pela sustentabilidade;
5. Ensinar como cuidar das diferentes espécies as plantas ornamentais, observando o ambiente adequado, rega e adubação;
6. Demonstrar como identificar e controlar as pragas e doenças mais comuns que as atacam as espécies ornamentais, preterindo as soluções simples e sustentáveis.

RESULTADOS ESPERADOS NO SEMESTRE:

- Engajamento dos discentes participantes junto a sociedade, treinando para a pratica extensionista;
- Aprimoramento e aprofundamento o conhecimento em grupo, e do grupo, nos temas e praticas desenvolvidas na área da jardinagem e do paisagismo;
- Produção do material demonstrativo a ser divulgado na pratica extensionista;
- Conscientização do uso sustentável por meio da seleção e elaboração do material reciclável a ser utilizado nas atividades do projeto;
- Treinamento da apresentação em público, desenvolvendo a naturalização do conhecimento pratico e da divulgação científica;
- O desenvolvimento ético, por meio o convívio atividades em grupo de pesquisa e extensão.

RESULTADOS ESPERADOS NO FINAL DO PROJETO:

- Capacitar o grupo de discentes para a prática extensionista e do conhecimento científico na área e no tema proposto;
- Garantir ao grupo discente a confiança e a independência científica para divulgação do conhecimento adquirido na academia.

METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO:

- Domínio de conhecimentos adquirido;
- Capacidade de resolução de problemas, de análise e de interpretação de questões surgidas junto a sociedade;
- Desempenho nas atividades propostas e nas apresentações individual e em grupo;
- Apresentação do projeto didático e a organização na montagem do estande;
- Interesse, compromisso, comportamento, participação e assiduidade nos encontros e viagens.

RECURSOS:

- Plantas em vasos;
- Minijardins em vasos;
- Terrários;
- Peinéis;
- folders;
- Vídeos demonstrativos;

REFERENCIAL BIBLIOGRÁFICO

1. Asbell, Steve. **Arranjos e plantas**: 50 pequenos jardins em vasos para sua casa. SP: Publifolha, 2016. 176p.
2. Evangelista, Roger. **Terrários**: plantando criatividade e colhendo arte. 2ª edição.SP: Editora SenacSão Paulo, 2019. 207p.
3. Lorenzi, Harri; Taveira, Ursula; Lacerda, Marco; Acosta, Deborah. **Casa verde**: plantas para interiores. Nova Odessa, SP: Instituto Plantarum, 2022. 464p.
4. Lorenzi, Harri, Olsthoorn, Gerardus; Costa, Carol. **Cactus e outras suculentas para decoração**. 2ª edição. Nova Odessa, SP: Instituto Plantarum, 2021. 448p.
5. Lorenzi, Harri. **Plantas para jardins no Brasil**. 2ª edição. Nova Odessa, SP: Instituto Plantarum, 2015. 1118p.
6. Lorenzi, Harri; Matos, Francisco José Abreu. **Plantas medicinais no Brasil**. 2ª edição. Nova Odessa, SP: Instituto Plantarum, 2008. 544p.
7. Tomioka, Marina. **Pragas e doenças do jardim**. SP: Editora Europa, 2017. 109p.

DATA DE ENTREGA 13/02/2023

ASSINATURA DO ORIENTADOR Antonio Jorge Tourinho Braga