

PROJETO INTEGRADOR

TÍTULO	Preservação ambiental na prática: Pequenas atitudes domésticas, grandes resultados.
EIXO	Desenvolvimento Humano, Saúde e Sustentabilidade
CURSOS	Engenharia Civil
DOCENTE	Ana Paula de Oliveira

Este Projeto de Extensão Integrador (PEI) é parte integrante do Projeto Institucional de Extensão, desenvolvido pelo Núcleo de Extensão e Iniciação Científica - NEIC em cumprimento a Resolução MEC nº 07, de 18 de Dezembro de 2018. Este projeto consiste na criação, desenvolvimento e gestão de atividades no formato de minicursos orientados por docentes, executados pelos alunos e destinados à população local.

1. INTRODUÇÃO

O referido projeto abordará como pequenas ações, praticadas no ambiente doméstico, podem contribuir com o meio ambiente, sustentabilidade e conservação dos recursos naturais. Sendo assim, será realizado um minicurso que ilustrará, entre outros temas, a problemática do desperdício de recursos naturais (água, luz, gás e alimentos) e do acúmulo de lixo, bem como a necessidade, importância e vantagens adquiridas ao minimizar essas ações. Práticas e técnicas simples que podem reduzir impactos ambientais, originados em ambiente doméstico, também serão explicitadas. Será mostrado que priorizar o meio ambiente também é uma questão ética e como pequenas atitudes nos conduzem a grandes resultados.

Para a prática serão envolvidos os discentes do curso de engenharia civil. Discentes de demais cursos também poderão participar, caso se interessem.

2. COORDENADOR DO PROJETO

Ana Paula de Oliveira: Graduação em Engenharia civil pelo Instituto Federal de Goiás (IFG) e em Tecnologia em Gestão Ambiental pelo CEFET-GO. Mestre em construção civil, com ênfase em materiais de construção, pelo Programa de Pós Graduação em Geotcnia, Estruturas e Construção Civil da UFG. Tem

experiência na área de engenharia civil, com ênfase em construção civil, processos construtivos, materiais de construção, durabilidade e novas tecnologias.

3. OBJETIVOS

Este projeto tem o objetivo de sensibilizar o consumidor doméstico jovem quanto a importância da preservação do meio ambiente e dos recursos, incentivando a incorporação, no seu dia a dia, de pequenas atitudes que favoreçam essa preservação. Será explicitado que pequenas mudanças essenciais são capazes de promover grandes resultados no final.

4. ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS

Descrição sumárias das atividades a serem desenvolvidas ao longo do projeto, recomenda-se as seguintes etapas:

- Planejamento de atividades e tarefas entre docentes e discentes;
- Formação interna dos discentes;
- Montagem do curso;
- Padronização de portfólio;
- Avaliação interna;
- Abertura das inscrições para a comunidade;
- Realização do curso;
- Fechamento.

5. CRONOGRAMA

Descrição das principais datas e encontros coletivos com aferição de presença dos participantes.

Ações	Data/2020
Reunião de Abertura com os docentes	01 de março
Entrega do projeto para o Neic	13 de março

Lançamento do Projeto Integrador para os discentes	15 a 20 de março
Inscrição	15 a 26 de março
Período de desenvolvimento do projeto	29 de março a 29 de maio
Execução dos Projetos	27 a 29 de maio
Fechamento dos projetos	24 a 29 de maio
Período de entrega do relatório final	26 de junho
Envio dos certificados	15 de julho

6. RESULTADOS ESPERADOS

1. Maior sensibilização ambiental por parte dos participantes (tanto ouvintes quanto discentes);
2. Incorporação de atitudes ambientais saudáveis em demais esferas da vida, que vão além do ambiente doméstico.
3. Economia de recursos naturais.

Estima-se, com essa prática, a participação de aproximadamente 12 alunos em 12 horas de curso ofertado à comunidade em âmbito municipal, estadual ou nacional.

Inhumas, 10 de março de 2021.