



PROGRAMA INSTITUCIONAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - EDITAL Nº82/18

INICIAÇÃO CIENTÍFICA – 01 VAGA (BOLSISTA)

Projeto

“Adição de cinzas de alto cálcio e alto carbono para reforço de corpo de barragem”

Objetivo do Projeto

Avaliar o potencial da adição de cinza de alto cálcio em solos com o propósito de melhorias para a qualidade dos mesmos, visando aumentar a resistência mecânica por meio da cimentação favorecendo a não lixiviação das partículas sólidas e de ocorrências de demais patologias.

Critério para candidatura:

- Alunos a partir do 6º período, prioritariamente do **Engenharia de Transportes**, que já tenham cursado a disciplina de **Mecânica dos Solos**.
- Disponibilidade para o desenvolvimento do projeto.

Documentos para seleção:

- Histórico escolar
- Texto sobre o tema:

“Disserte sobre processos construtivos de barragens de rejeito.”

(Texto de no máximo 01 página - Fonte: Arial - Tamanho da fonte: 12 - Espaçamento entre linhas: 1,5cm)

Disponibilidade de horário

Horário	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado
8:00 às 12:00						
13:00 às 17:00						
17:00 às 21:00						

Os documentos serão enviados para: pmaciel@ymail.com

Título do e-mail: **nomedocandidato_IC_Adicaodecinzas**

Cronograma

ATIVIDADE	PERÍODO
Lançamento do edital	06/02/2019
Inscrição dos candidatos	06/02/2019 a 11/02/2019
Divulgação dos selecionados para entrevista	12/02/2019
Entrevista	13/02/2019
Divulgação do candidato aprovado	14/02/2019

Orientador: Prof. Augusto Cesar da Silva Bezerra