



# Seleção para o programa de Iniciação Científica

Projeto de tecnologia e inovação para o desenvolvimento de sensores para análise contínua da turbidez da água.

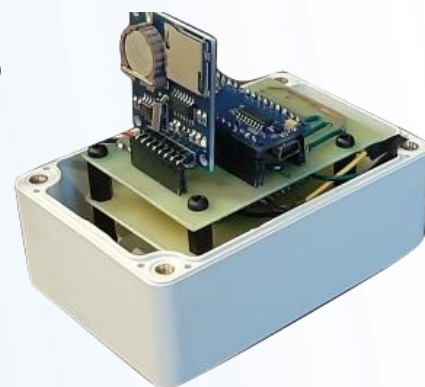


## Coordenadores do projeto:

Prof. Dr. Tobias Bleninger  
Doutorando Rafael de Carvalho

## Requisitos:

- Graduandos em engenharia ambiental
- Interesse em realizar experimentos em campo e laboratório



## Atividades:

O Aluno irá aprender sobre o desenvolvimento de tecnologias para o monitoramento ambiental, principalmente sobre o funcionamento de sensores de turbidez através de um projeto de tecnologia & inovação, realizando testes em laboratório e campo com a tecnologia desenvolvida e participando das análises dos dados medidos. O aluno também terá a oportunidade de desenvolver e participar de publicações científicas, sendo acompanhado através de reuniões semanais e interagindo com colegas que realizam trabalhos similares, participando de um ambiente colaborativo para o desenvolvimento, teste e análise das novas tecnologias desenvolvidas. Para mais detalhes, visite <https://buenorc.github.io/pages/opportunities.html>

## Inscrição:

Enviar até dia 28/10 um e-mail para [decarvalhobueno@gmail.com](mailto:decarvalhobueno@gmail.com) com currículo, histórico escolar, e disponibilidade de horários para cumprir as 12 h exigidas para realização da iniciação científica, indicando o projeto de interesse para realizar a IC (ondas internas ou turbidímetro).