

Edital Reciclos/2021.1

Seleção de alunos e alunas de graduação para projetos de Iniciação Científica.

O Laboratório de Materiais de Construção Civil/UFOP, em parceria com o grupo de pesquisa Reciclos-CNPq, torna pública a abertura das inscrições para seleção de acadêmicas e acadêmicos dos cursos de **Engenharias e de Arquitetura e Urbanismo** da UFOP para o programa de Iniciação Científica 2021.1.

O presente edital possui, como objetivo, selecionar alunas e alunos de graduação da Universidade Federal de Ouro Preto (UFOP) relacionados aos cursos anteriormente citados e contribuir com a construção do conhecimento das pessoas selecionadas, garantindo à sociedade profissionais com conhecimento teórico e prático em sua área de formação.

No Laboratório de Materiais de Construção Civil, em parceria com o Grupo de Pesquisas Reciclos – CNPq, a/o aluna/o terá contato com diversos aspectos do desenvolvimento tecnológico de materiais, tais como: caracterização física/química/mecânica/ambiental, composição de matrizes cimentícias, beneficiamento de resíduos, avaliação de resultados experimentais, análise de aplicação de materiais reciclados a concretos e argamassas, patologias, entre outros. Espera-se, das pessoas selecionadas, dedicação e disponibilidade de 20 horas semanais para atividades em iniciação científica (realização de ensaios, estudos direcionados e geração de artigos e banners para publicação em Seminários, Congressos e Periódicos, nacionais e internacionais).

A aprovação no processo seletivo não garante à pessoa selecionada o recebimento de bolsa mensal. A disponibilidade e distribuição de bolsas será feita mediante lista de classificação e disponibilidade a partir das agências de fomento. Vale considerar, então, a partição voluntária no presente edital.

O projeto de iniciação científica possui duração de 12 meses, com início em maio de 2021 e término em abril de 2022. Durante os 12 meses de duração dos projetos, a pessoa selecionada contará com o apoio de uma pessoa supervisora/orientadora, para melhor desempenhar suas atividades e angariar melhor desempenho na construção do conhecimento.

Informações gerais:

- 5 vagas de IC com carga horária semanal de 20 horas;
- **Inscrições de 01/04/2021 a 14/04/2021;**

● A/o aluna/o deve estar regularmente matriculada/o, **preferencialmente** nos cursos de Engenharia Civil, Engenharia Urbana, Engenharia de Produção, Arquitetura e Urbanismo e Engenharia de Minas.

Para se inscrever, a/o candidata/o deve, **obrigatoriamente**, responder o formulário online (<https://forms.gle/YgwWumTjKG32JeHi9>), anexando os seguintes documentos:

- 1) Currículo Lattes;
- 2) Histórico Escolar atualizado;
- 3) Atestado de Matrícula;
- 4) Cópia do RG (imagem ou pdf, até 1Mb);
- 5) Cópia de Comprovante de Residência* (imagem ou pdf, até 1Mb).

Se a/o candidata/o não possuir Comprovante de Residência em seu nome, deverá ser submetida uma declaração, atestando que reside com a pessoa cujo nome se encontra no comprovante enviado, assinada por ambos.

A lista de candidaturas **homologadas** será enviada por e-mail no dia **16/04/2021**.

As/os **candidatas/os cuja inscrição for homologada** serão convidadas/os a ler e refletir sobre um artigo científico na área de sustentabilidade das construções, que deverá ser entregue até o dia **26/04/2021**.

As/os **candidatas/os selecionadas/os na etapa de análise científica** receberão convocação para **um painel de apresentação**, a ser realizado entre os dias **28/04/2021 a 30/04/2021**, com horário e local a ser informado por e-mail às pessoas aprovadas na etapa anterior.

A classificação das/os candidatas/os será determinada em função de seu desempenho em todas as etapas do presente edital, sendo que as etapas Homologação e Análise Científica são **eliminatórias** e o Painel terá caráter **eliminatório e classificatório**.

Em caso de dúvidas, entrar em contato com: aline.figueiredo1@aluno.ufop.edu.br.



Aline Santana Figueiredo

Coordenadora do processo seletivo