

Os requisitos mínimos do candidato são:

- 1) Possuir graduação em Física, Química, Engenharia de Materiais, Engenharia Física, ou áreas afins.
- 2) Iniciação Científica nos temas:
 - a) Síntese de materiais (micro e/ou nanoestruturados) por métodos químicos;
 - b) Caracterização de materiais por técnicas convencionais (e.g. difração de raios X, fotoluminescência, microscopia eletrônica, espectroscopia de impedância, e outras);
- 3) Conhecimento básico em linguagens de programação (e.g. Labview, e Python)
- 4) Comprometimento com a pesquisa, e organização, e trabalho em equipe.
- 5) Habilidade de comunicação e escrita em inglês.

Os candidatos interessados devem enviar e-mail ao Prof. Dr. Luís Fernando da Silva (lfsilva@df.ufscar.br), até 19/05/2023, anexando os seguintes documentos:

- i. Histórico de graduação completo.
- ii. Resumo do CV (modelo FAPESP).
- iii. Currículo Lattes.
- iv. Carta de apresentação indicando o motivo do interesse e um breve relato de sua experiência (máximo de duas páginas).
- v. Duas cartas de recomendação.