

## **Bolsa de Doutorado Direto FAPESP em Astropartículas**

O Grupo de Astrofísica de Partículas do Instituto de Física de São Carlos da Universidade de São Paulo está oferecendo uma (1) bolsa de Doutorado Direto em Astropartículas associada a um projeto Jovem Pesquisador da FAPESP. O projeto de pesquisa propõe estudos nos campos de busca de matéria escura e astrofísica de altas energias na região do Centro Galáctico, com foco especial na análise e interpretação de dados de telescópios de raios gama.

**Podem concorrer à bolsa alunos do último semestre de graduação ou graduados sem mestrado concluído** nas áreas de Física, Astronomia ou áreas afins – preferencialmente aprovados na prova escrita EUF (Brasil) ou GRE (exterior) – com excelente histórico escolar e nível de inglês, de acordo com os critérios estabelecidos pela FAPESP.

O(A) candidato(a) à vaga terá a oportunidade de estágio no exterior visando realizar parte de seu trabalho de teses em Instituições de Pesquisa na Europa e Estados Unidos

A bolsa poderá ser iniciada no segundo semestre de 2020 ou no primeiro semestre de 2021.

Os interessados devem entrar em contato com Prof. Aion Viana ([aion.viana@ifsc.usp.br](mailto:aion.viana@ifsc.usp.br)). No campo “assunto”, colocar “Candidato a Bolsa de Doutorado Direto”. Os candidatos devem enviar os seguintes documentos (como um único arquivo PDF):

- a) Histórico Escolar completo do seu curso de graduação (incluindo reprovações, quando for o caso);
- b) Currículo Vitae (com link para o Currículo Lattes do CNPq, atualizado).
- c) Um ou dois contatos de referência (de preferência orientador de iniciação científica, TCC ou mestrado)

Encerramento das inscrições: **19/07/2020**

Mais informações sobre Doutorado Direto: <http://www.fapesp.br/13750>

Mais informações sobre as atividades do grupo de Astrofísica de Partículas do IFSC-USP: <http://www.astro.ifsc.usp.br/>