



# **Graduação Sanduíche na França para alunos de Engenharias Elétrica, Biomédica, da Computação e de Telecomunicações (Convênio BRAFITEC)**



Pela presente Chamada, tornamos público o Processo de Seleção de discentes para o Programa CAPES/BRAFITEC, Projeto intitulado SITE (2019 - 2022) **Sistemas Inteligentes para Telecomunicações e Ecologia.**

**Universidades Brasileiras** Envolvidas: Universidade Federal de Santa Catarina, Universidade Federal do Pará e Universidade Federal do Rio Grande do Norte.

**Escolas Francesas:** Institut National Polytechnique de Toulouse (INPT), Grenoble INP e Polytechnique de Grenoble.

Serão disponibilizadas 4 Bolsas para a Universidade Federal do Pará.

Duração das Bolsas: 12 meses a partir de Setembro de 2020

Sobre as Instituições de Destino:

- INP\_Toulouse - ENSEEIHT - Electronique Energie électrique Automatique do Institut National Polytechnique de Toulouse: Está estruturado desde 2017-2018 em 3 departamentos - O Departamento *de* Ciências Digitais (SN), que corresponde à fusão dos dois departamentos anteriores, de Ciência da Computação e Matemática Aplicada (IMA), e de Telecomunicações e Redes (TR). O departamento de Eletrônica, Energia Elétrica e Automática (3EA) que corresponde à fusão dos 2 departamentos anteriores de Engenharia Elétrica e Automática (GEA) e de Processamento Eletrônico e de Sinais (EN) e finalmente o departamento de Mecânica dos Fluidos, Energia e Meio Ambiente.  
<http://www.enseeiht.fr/en/home.html>
- Escola Politécnica da Universidade Grenoble Alpes - Grenoble INP; Focada em ciência da engenharia e de gestão (administração), possui um total de oito escolas. Destacam-se aqui as escolas de Ciências da computação, matemática aplicada e telecomunicações; Sistemas e redes

avançadas, TI e tecnologias incorporadas; Projeto de produtos ou serviço, gerenciamento de produção e logística. <http://www.grenoble-inp.fr/>

- Polytechnique de Grenoble, que possui as seguintes especialidades em engenharia: Eletrônica e Computação Industrial - Geotecnia e Engenharia Civil - Computação e Eletrônica de Sistemas Embarcados - Materiais - Prevenção de Riscos - Tecnologias de Informação para a Saúde. <https://www.polytech-grenoble.fr/>

**Obs1:** A instituição na qual o candidato realizará o intercâmbio dependerá da disponibilidade de vagas nas Universidades Francesas destacadas, participantes do presente projeto.

Benefícios para os Candidatos Selecionados:

- Passagem aérea de ida e volta (Brasil-França-Brasil)
- Bolsa paga pela CAPES/MEC
- Seguro saúde
- Auxílio instalação
- Aproveitamento das matérias cursadas na França
- Possibilidade de obtenção do duplo diploma

Requisitos Para Inscrição:

- I – Alunos que estejam regularmente matriculados nos cursos de Engenharias Elétrica, Biomédica, da Computação e de Telecomunicações, campus Belém;
- II - Ter obtido, obrigatoriamente, nota igual ou superior a 600 pontos no Exame Nacional do Ensino Médio (Enem). Caso o candidato tenha realizado mais de um exame durante este período, será considerado o de maior pontuação, segundo informações prestadas pelo Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (INEP);
- III- Ter integralizado no mínimo 40% e no máximo 80% do currículo previsto para seu curso, até a data de início da concessão

da bolsa, com coeficiente de rendimento geral escolar (CRG) igual ou superior a **6**.

- IV - Comprovar o nível de proficiência em língua francesa equivalente a B1, definido pelo quadro europeu comum de referência de línguas, em um dos testes a seguir:
  - a) TCF Capes (**Test de Connaissance du Français**), obedecida validade estabelecida no documento ou com validade de dois anos;
  - b) DELF, sem validade; ou c) DALF, sem validade

Documentação para inscrição:

1. Currículo Vitae com as devidas comprovações;
2. Histórico escolar expedido exclusivamente pela Faculdade do Candidato;
3. Comprovante com Nota do ENEM;
4. Fotocópia do RG, CPF e Comprovante de residência;
5. Atestado de resultado do Teste de Proficiência DELF ou DALF ou TCF-CAPES válido, a ser entregue até a data descrita a seguir na **Obs 2**.

Inscrições: De 16 a 31 de março de 2020 através do envio eletrônico dos documentos 1 a 5 listados e consolidados em um único arquivo em formato pdf para o email: **[mvan@ufpa.br](mailto:mvan@ufpa.br)**

**Obs 2:** O comprovante relativo ao Item 5 pode ser enviado até a data Limite de 10 de Abril de 2020 para o mesmo email: **[mvan@ufpa.br](mailto:mvan@ufpa.br)**

A Seleção ocorrerá através da Análise da documentação descrita e serão primeiramente selecionados os quatro candidatos que obtiverem a maior pontuação neste processo seletivo para as instituições francesas indicadas na presente Chamada.

A seleção na UFPA será realizada levando em consideração os seguintes critérios:

- a) Pontuação obtida no teste de proficiência em língua francesa, tendo como limite mínimo o nível B1;

- b) Coeficiente de Rendimento Acadêmico (CRG) do Candidato;
- c) Avaliação do CV dos candidatos, considerando os itens inseridos na Tabela 1 a seguir. Para efeito de pontuação do Curriculum Vitae, somente serão consideradas as atividades realizadas após o início de seu curso de Engenharia.
- d) Nota do ENEM, considerando o mínimo de 600 pontos como exigido.

Após o processo seletivo descrito previamente, as informações relativas aos Discentes selecionados serão encaminhadas à CAPES, que é a responsável pela aprovação das candidaturas.

**Tabela 1 – Itens considerados para a pontuação do Curriculum Vitae**

Cursos técnicos com carga horária mínima de 10 Hs Extracurriculares
Projeto PIBIC de Iniciação Científica, de Extensão, PET e monitoria comprovados pelo discente por SIGAA ou PROPESP ou PROEX ou PROEG.
Estágio em Engenharia
Artigo completo publicado ou aceito em periódico Qualis CAPES comprovado com a carta de aceite para publicação da editora
Artigo completo publicado em congresso internacional e nacional, com corpo de revisores, comprovado com a carta de aceite da organização

**Importante:** O Pagamento das taxas de inscrição para a realização da prova de proficiência, obtenção do passaporte brasileiro, despesas de deslocamento a Brasília para obtenção do Visto na Embaixada da França e outras despesas acessórias para obter os documentos requeridos pela CAPES são de responsabilidade do candidato.

Comitê de Avaliação:

Prof. Tit. Dr. Marcus Vinicius Alves Nunes - FEEB

Prof. Dr. Marcelino Silva da Silva - FCT

Prof. Dr. Adônis Ferreira Raiol Leal - FEEB