



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



Pela presente Chamada, tornamos público o Processo de Seleção de discentes para o Programa CAPES/BRAFITEC, Projeto SITE (2019 - 2023) **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), o Grenoble INP e o Polytechnique de Grenoble.

Serão disponibilizadas 4 Bolsas para a Universidade Federal do Pará.

Duração das Bolsas: 12 meses a partir de setembro de 2022.

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 *Telecomunicações, Redes* (TR). O departamento de Eletrônica, Energia Elétrica e Automática (3EA) corresponde à fusão dos 2 departamentos anteriores de *Engenharia Elétrica e Automática* (GEA), o de *Processamento Eletrônico* e de *Sinais* (EN) e finalmente o departamento de *Mecânica dos Fluidos, Energia e Meio Ambiente*.
- 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 *Ciência da computação, matemática aplicada e telecomunicações*; *Sistemas e redes avançadas, TI e tecnologias incorporadas*; *Projeto de produtos ou serviço, gerenciamento de produção e logística*.
- 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*.

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

Benefícios para os Candidatos Selecionados:

- Passagem aérea de ida e volta (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, de Telecomunicações e Computação, 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, no caso será em Setembro de 2022.
- 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. Curriculum Lattes 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.
6. Tabela de Pontuação, preenchida de acordo com a Tabela 2, incluída na presente chamada.

Inscrições: De 16 de Fevereiro a 14 de Março de 2022, através do envio eletrônico dos documentos 1 a 6 listados e consolidados em um único arquivo em formato pdf para o emails: mvan@ufpa.br; adonisleal@ufpa.br.

Obs 2: O comprovante relativo ao Item 5 pode ser encaminhado até a data Limite de 22 de março de 2022, podendo haver alteração nesta data em função dos prazos estabelecidos pela CAPES. Enviar para os emails: mvan@ufpa.br; adonisleal@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.

A seleção será realizada levando em consideração os seguintes critérios:

- a) Coeficiente de Rendimento Acadêmico (CRG);
- b) Avaliação do CV dos candidatos, considerando os itens inseridos na Tabela 1 (NCV) a seguir;
- c) Nota do ENEM, considerando o mínimo de 600 pontos como exigido;
- d) Pontuação obtida no teste de proficiência em língua francesa, tendo como limite mínimo o nível B1 (PLF).

Seguem tabelas com os itens considerados para a pontuação do Curriculum Vitae:

Tabela 1 – Itens considerados para a pontuação do Curriculum Lattes

Cursos técnicos com carga horária mínima de 10 Hs Extracurriculares
Projeto PIBIC de Iniciação Científica, de Pesquisa, de Extensão, PET e monitoria comprovados pelo discente por SIGAA ou PROPESP, PROEX, PROEG ou FADESP.
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

Tabela 2 – Pontos atribuídos ao Curriculum Lattes por atividade

Item	Pontuação	Limite Máximo
Monitoria, Projeto de Iniciação Científica, de Pesquisa, de Extensão e PET comprovado pelos discentes;	0,5 ponto/semestre	4,0 pontos
Cursos Extracurriculares	Até 0,01 ponto/hora de curso	1,0 ponto
Estágios em engenharia	Até 0,5 ponto/semestre	1,0 ponto
Artigo completo publicado ou aceito em periódico especializado comprovado com a carta de aceite para publicação da editora	Até 1,0 ponto/artigo	2,0 pontos
Artigo completo publicado em congresso internacional, com corpo de revisores, comprovado com a carta de aceite da organização	Até 0,5 ponto/artigo	1,0 ponto
Artigo completo publicado em congresso nacional, com corpo de revisores, comprovado com a carta de aceite da organização do artigo.	Até 0,25 ponto/artigo	1,0 ponto

Obs 3: Para efeito de pontuação do Curriculum, somente serão consideradas as atividades realizadas após o início de seu curso de Engenharia, devidamente comprovadas.

Importante: O Pagamento das taxas de inscrição para a realização da prova de proficiência, obtenção do passaporte brasileiro, despesas de deslocamento a Brasília para a 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 da UFPA:

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

Prof. Dr. Adônis Ferreira Raiol Leal – FEEB