



INSTITUTO FEDERAL
Santa Catarina

**EDITAL N° 01/2025 – RELAÇÕES
INTERNACIONAIS**

CÂMPUS FLORIANÓPOLIS

**SELEÇÃO PARA O PROGRAMA DE
INTERCÂMBIO PARA O INSTITUTO
FRAUNHOFER DE TECNOLOGIA A LASER
ILT - ALEMANHA**

Fevereiro/2025



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA**

Diretor

Zízimo Moreira Filho

Diretoria de Ensino

Paula Borges Monteiro

Diretoria de Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão

Rogério de Souza Versage

Relações Internacionais – Câmpus Florianópolis

Aline Provedel Dib

**EDITAL Nº 01/2025 – RELAÇÕES INTERNACIONAIS – CÂMPUS
FLORIANÓPOLIS**

**SELEÇÃO PARA O PROGRAMA DE INTERCÂMBIO PARA O INSTITUTO
FRAUNHOFER DE TECNOLOGIA A LASER ILT - ALEMANHA**

A Direção do Câmpus Florianópolis do Instituto Federal de Santa Catarina torna público que estão abertas, de acordo com o que estabelece o presente Edital, as inscrições para seleção de candidatos ao programa de intercâmbio para o Instituto Fraunhofer de Tecnologia a Laser ILT na Alemanha (Acordo de Cooperação Técnica Nº 30/2023/AREXI-GAB).

1. Preâmbulo

O Instituto Fraunhofer de Tecnologia a Laser ILT está integrado à Fraunhofer-Gesellschaft, que é uma das principais instituições de pesquisa da Alemanha, com 76 institutos, cerca de 30.000 funcionários e um volume anual de pesquisa de 2,9 bilhões de euros. O Instituto oferece pesquisa e desenvolvimento, projeto de sistemas e garantia de qualidade, consultoria e educação. Diversos sistemas a laser industriais de vários fabricantes, bem como uma infraestrutura extensa, estão disponíveis para trabalhos de pesquisa e desenvolvimento.

2. Do Objetivo

O presente edital tem por objetivo selecionar 03 (três) estudantes dos Cursos de Graduação em Engenharia Mecatrônica, Elétrica ou Eletrônica do IFSC, câmpus Florianópolis, para atuarem como bolsistas de pesquisa no Instituto Fraunhofer ILT, na cidade de Aachen, na Alemanha.

3. Requisitos de Participação

- a) Ser brasileiro nato ou naturalizado.
- b) Já ter concluído a 7ª, 8ª ou 9ª fase de um curso de graduação em Engenharia Mecatrônica ou Engenharia Elétrica ou Engenharia Eletrônica do câmpus Florianópolis.

b') No caso de alunos de 7ª fase, todos os créditos devem estar integralizados, ou seja, o estudante não pode ter disciplinas de fases anteriores pendentes.

b'') No caso dos alunos de 8ª e 9ª fases, poderá haver disciplinas pendentes apenas a partir da 7ª fase.

c) Apresentar CAA (Coeficiente de Aproveitamento Acadêmico), presente no Histórico Escolar, igual ou maior do que 0,7.

d) Ter nível B2 de proficiência em inglês, no mínimo, o qual será comprovado por meio de entrevista.

e) Ter disponibilidade para residir na Alemanha por, pelo menos, 12 meses, a partir de julho de 2025.

f) É recomendado que o candidato tenha experiência em projetos de pesquisa ou trabalhos em laboratório ligados a atividades de engenharia e informática (preferencialmente em IA ou Machine Learning).

4. Da Inscrição

4.1 O(A) candidato(a) deve submeter sua inscrição exclusivamente por meio do formulário de inscrição devidamente preenchido, até 23h59, horário de Brasília, do dia 13 de fevereiro de 2025, data limite para envio de inscrições, conforme cronograma constante no item 8.1 deste Edital, incluindo os seguintes documentos:

a) Formulário de inscrição devidamente preenchido pelo(a) candidato(a), disponível em: <https://forms.gle/s3W9EANwR7KPLFRX8>

b) Histórico Escolar atualizado (de 2025) do curso de graduação em Engenharia Mecatrônica ou Elétrica ou Eletrônica do IFSC – campus Florianópolis;

c) Currículo Lattes atualizado;

d) Cópia do CPF e do RG;

e) Cópia do Passaporte emitido pelo Departamento de Polícia Federal. Somente serão aceitos os passaportes que estejam válidos, no mínimo, até dezembro de 2027. Caso não tenha passaporte válido, no momento da entrevista em inglês, o candidato deverá apresentar o comprovante de emissão do passaporte. Caso o comprovante não seja apresentado no dia da entrevista, o candidato será desclassificado.

f) Certificados e/ou declarações que comprovem experiência em projetos de pesquisa ou trabalhos em laboratório ligados a atividades de engenharia e informática (preferencialmente em IA ou Machine Learning), caso haja.

4.1.2 As cópias dos documentos solicitados no item 4.1 devem ser inseridas em formato PDF, exclusivamente no próprio formulário de inscrição, até às 23h59 (horário de Brasília), do dia 13 de fevereiro de 2025.

4.1.3 Qualquer documento enviado após a data e horário limite não serão considerados e nem incluídos, mesmo que a inscrição tenha sido realizada dentro do prazo.

4.1.4 As informações prestadas são de inteira responsabilidade do(a) candidato(a), reservando-se ao IFSC o direito de indeferir sua inscrição caso a documentação requerida seja apresentada com dados parciais, incorretos ou

inconsistentes em qualquer fase, ou ainda fora dos prazos determinados bem como se constatado posteriormente serem aquelas informações inverídicas.

4.1.5 O IFSC não se responsabilizará por documentos não recebidos ou corrompidos devido a fatores de ordem técnico-computacional, falhas ou congestionamento dos meios de comunicação, que impossibilitem a transferência dos dados, ou recebidos fora do período de inscrição.

4.1.6 No caso do envio de mais de um formulário de inscrição, apenas o último será considerado, desde que dentro do prazo.

5. Da Seleção

5.1 A seleção dos estudantes será realizada em duas fases:

Etapa	Descrição	Resultado
Primeira Fase	Homologação - Análise dos formulários de inscrição	Etapa eliminatória
Segunda Fase	Entrevista em Inglês	Etapa eliminatória

A classificação dos candidatos será definida pela ordem decrescente da Pontuação Final (PF), resultante dos pontos obtidos nos seguintes critérios:

- a) Coeficiente de Aproveitamento Acadêmico (CAA) x 10
- b) Entrevista semiestruturada em inglês com pontuação de 0 a 10
- c) Experiência em projetos de pesquisa ou trabalhos em laboratório ligados a atividades de engenharia e informática (preferencialmente em IA ou Machine Learning) com pontuação de 0 a 10 (cada documento comprobatório apresentado contará 0,5, podendo atingir o valor máximo de 10,0 pontos. Caso os documentos apresentados excedam a pontuação máxima, o excedente não será considerado.).

Crítérios	Pontuação Máxima
Histórico escolar com comprovante de CAA x 10	Até 10,0 pontos
Entrevista em inglês: serão avaliados a fluência no idioma, capacidade de se comunicar usando linguagem adequada, capacidade de falar de si, de temas cotidianos, de seus feitos, de seu curso no IFSC, de seus títulos e de seu interesse pelo programa de intercâmbio sem dificuldade.	Até 10,0 pontos
Experiência em projetos de pesquisa ou trabalhos em laboratório ligados a atividades de engenharia e informática (preferencialmente em IA ou Machine Learning).	Até 10,0 pontos
Pontuação Final :	Até 30,00

5.1.1 O Coeficiente de Aproveitamento Acadêmico (CAA) será obtido pelo Histórico Escolar gerado no SIGAA. Não serão aceitos boletins, comprovantes de matrícula ou qualquer outro documento diferente do Histórico Escolar.

5.2 Será formada uma banca de dois servidores, um docente de Inglês da Assessoria de Línguas Estrangeiras do Daltec e um docente do Departamento Acadêmico de Metal Mecânica (DAMM), para a seleção dos candidatos.

5.3 As notas serão consideradas até a segunda casa decimal.

5.4 Em caso de empate, será escolhido(a) o(a) candidato(a) com o maior coeficiente de aproveitamento acadêmico (CAA). Persistindo o empate, será considerada a maior nota da entrevista em inglês e o candidato mais velho, respectivamente.

5.5 O prazo para recursos será de 24 horas a partir da divulgação do resultado de cada fase e do resultado final, em única instância, e deverá ser encaminhado à responsável pela internacionalização do IFSC, câmpus Florianópolis, que deliberará sobre o recurso.

5.6 Recursos deverão ser enviados para o e-mail assuntosinternacionais.fln@ifsc.edu.br.

Não poderão ser objetos de recurso:

- a) informações adicionais que tenham qualquer relação com a alteração do mérito de cada fase ou resultado final;
- b) envio de documentos complementares aos originariamente encaminhados;
- c) questionamentos quanto ao mérito das avaliações realizadas.

É de responsabilidade dos proponentes o acompanhamento das etapas e resultados do edital.

5.7 As entrevistas serão realizadas presencialmente no IFSC, câmpus Florianópolis, entre os dias 18 e 19 de fevereiro. A sala e o horário das entrevistas serão comunicados através do e-mail fornecido pelo candidato no ato de inscrição.

6. Do resultado

O resultado de cada etapa será enviado por e-mail aos candidatos. É de inteira responsabilidade dos candidatos fornecerem os endereços de e-mail corretamente bem como checarem a caixa de spam. Os e-mails serão enviados a partir do endereço assuntosinternacionais.fln@ifsc.edu.br. O resultado final será divulgado por e-mail aos candidatos aprovados e também no site oficial do IFSC – câmpus Florianópolis.

7. Do Apoio Financeiro

7.1 Os candidatos classificados neste Edital não serão contemplados com auxílio financeiro (bolsa) do IFSC para a realização do intercâmbio.

7.2 O Instituto Fraunhofer ILT concederá uma bolsa de pesquisa no valor de, aproximadamente, 900 (novecentos) euros mensais por candidato.

7.3 Os custos com passagens aéreas, vistos, moradia e demais necessidades são de responsabilidade do candidato.

7.4 Para checar os principais gastos e valores, verifique o Anexo I deste edital.

7.5 O IFSC não concederá auxílio financeiro em nenhum período do programa de mobilidade.

8. Do Cronograma

8.1 O cronograma de atividades desta seleção seguirá conforme disposto na tabela:

Atividade	Cronograma
Inscrições	De 07 a 12 de fevereiro de 2025, às 23h59m (horário de Brasília)
Divulgação da lista de homologação	13 de fevereiro de 2025
Resultado da Primeira Fase	14 de fevereiro de 2025
Entrevistas – Segunda Fase	18 e 19 de fevereiro de 2025
Divulgação das notas das entrevistas	20 de fevereiro de 2025
Resultado das entrevistas	24 de fevereiro de 2025
Resultado Final	26 de fevereiro de 2025

9. Das Obrigações

9.1 Os alunos contemplados deverão participar da reunião geral em dia e local a ser divulgado juntamente com o resultado final.

9.2 O aluno contemplado deverá seguir os prazos estabelecidos pela instituição parceira, de acordo com o seu calendário acadêmico, bem como cumprir normas, procedimentos e formalidades adotados em sua estrutura acadêmica e organizacional.

9.3 O aluno contemplado deverá enviar, durante o período de intercâmbio, dois breves relatos das atividades realizadas no período (um na metade da mobilidade e outro ao final) e fotos para o e-mail assuntosinternacionais.fln@ifsc.edu.br com o título “Relato de Atividades do Programa de Intercâmbio Fraunhofer ILT”.

9.4 O estudante contemplado deverá manter seu vínculo ativo com o IFSC durante todo o período de intercâmbio, sem trancar sua matrícula. Para tanto, o discente poderá ficar matriculado no IFSC na situação de estudante “em mobilidade” (ou “em intercâmbio”). Essa modalidade de registro no SIGAA deverá ser solicitada pelo estudante à Coordenação de Curso e/ou ao Registro Acadêmico do Curso ou Departamento.

10. Das Disposições Finais

10.1 A Direção-geral do campus Florianópolis do IFSC reserva o direito de resolver os casos omissos e as situações não previstas neste Edital.

10.2 A inscrição no Processo Seletivo definido por este Edital implica no conhecimento do seu inteiro teor e na concordância com seus termos e suas regras pelo(a) candidato(a).

10.3 Este edital poderá ser suspenso ou interrompido a qualquer tempo, a exclusivo juízo das partes responsáveis, sem que caiba qualquer indenização aos participantes.

10.4 Toda documentação necessária para a viagem, quais sejam, seguro, passagem, passaporte, visto de entrada no país, bem como estada ou qualquer outro tipo de despesa, será de responsabilidade do aluno.

10.5 Cabe ao aluno entrar em contato com a instituição parceira para obter as informações necessárias para a sua mobilidade e, também, é de sua responsabilidade apropriar-se de toda informação que for pertinente para propiciar uma estada adequada no local do intercâmbio.

10.6 O IFSC não será responsável por qualquer ônus extra ou problemas relacionados ao indeferimento ou atraso na emissão de visto de entrada, atrasos na emissão de passaporte e demais itens relacionados à continuidade do processo para viagem.

10.7 As informações fornecidas no momento da inscrição são de responsabilidade do candidato.

10.8 O IFSC não se responsabiliza por qualquer dano físico ou mental causado ao estudante no decorrer de seu intercâmbio.

10.9 Dúvidas poderão ser encaminhadas para assuntosinternacionais.fln@ifsc.edu.br

Florianópolis, 04 de fevereiro de 2025.

Zízimo Moreira Filho
Diretor-Geral do Câmpus Florianópolis do IFSC
Autorizado conforme despacho no documento SIPAC nº 23292.002379/2025-16

ANEXO I

Tabela de gastos aproximados durante o intercâmbio

O material abaixo foi gentilmente preparado por um estudante que está, atualmente, participando do programa de intercâmbio para o Instituto Fraunhofer de Tecnologia a Laser ILT na cidade de Aachen, na Alemanha. O objetivo é fornecer ao candidato uma ideia aproximada de quanto ganhará como bolsista de pesquisa e os gastos que terá ao longo do programa.

Projeto BRAACHEN Fraunhofer		
Custos de Vida	Valor [€] por mês	Observações
Aluguel (dormitório estudantil)	240 - 350	€ 350 já é possível alugar um apartamento compartilhado, geralmente dividido entre 3 estudantes
Energia elétrica	45	Preço por pessoa (às vezes a água, luz e aquecimento já estão inclusos no aluguel dos dormitórios estudantis)
Seguro de saúde	120	
Mensa (almoço)	70	Valor por almoço €2,80 (Mensa é aberto somente para o almoço e em dias úteis, mas é possível pegar marmitas)
Mercado	100-120	
Celular (internet 4G)	15	Recomendo comprar um Chip da Vodafone e já solicitar a ativação na própria loja. Só é preciso levar o passaporte.
Internet WIFI residencial	25-30	Eu pago, pois tenho meu próprio apartamento, mas, às vezes, isso já está incluso no aluguel. O contrato é de 42 Euros mensais, porém os primeiros 6 meses foram gratuitos, em um contrato de 2 anos, também da Vodafone. A média do valor para a internet residencial é de 25-30 Euros mensais.
Telecomunicação (TV e Rádio)	19	Pago trimestralmente (€57). Às vezes, isso também já está incluso no aluguel.
Água		Geralmente já está incluso no valor do aluguel
Aquecimento residencial		Geralmente já está incluso no valor do aluguel (warmiete), mas também pode ser cobrado à parte no caso de Kaltmiete.

Custos de Chegada	Observações	
Conta na WISE		Banco digital onde é possível depositar valores em Reais por PIX e converter para Euros. Muito útil por todo período por aqui, principalmente no início, quando ainda não se tem uma conta na Sparkasse. Conta gratuita (estilo Nubank).
Passagem	800 - 100	Somente ida
Passagem de trem		É recomendado comprar os tickets de trem no momento em que você compra a sua passagem de avião. Sabendo o aeroporto de desembarque, já efetue a compra do ticket. Quanto mais próximo a data da viagem, mais caro é o ticket.
Visto	120	
Saldo em conta	940	Precisa provar que tem esse valor em conta para passar o primeiro mês. Minha recomendação é depositar este valor na conta da Sparkasse assim que abrir a conta e solicitar um extrato. O extrato deve ser apresentado na entrevista para o visto, e fazendo desta forma, já se pode utilizar o valor para pagar os custos do primeiro mês. No nosso caso, não sabíamos disso e guardamos o valor integral até a entrevista do visto. Mas uma vez que já se tem o extrato de depósito em mãos, isso se torna prova suficiente para a requisição do visto.
Foto para o visto	10	

Móveis e eletrodomésticos		Podem ser adquiridos de outros brasileiros através do grupo de WhatsApp ou do Ebay Kleinanzeigen. Alguns contratos já possuem móveis.
Caução do aluguel	500 - 1300	Depende do contrato de aluguel. Geralmente é cobrado de 2 a 3 meses de aluguel. Moradias estudantis possuem um valor menor de caução, porém apartamentos compartilhados seguem a regra de 2 a 3 meses de caução. Em alguns casos, a cozinha também pode ser cobrada à parte. No nosso caso, pagamos 1300 de caução e mais um aluguel.
Aluguel	240-400	
Semestre da RWTH (faculdade)	320	Já está incluso o transporte no estado inteiro para ônibus e trem. Isto está para sofrer uma alteração para o próximo semestre e ser desvinculado do transporte. Caso seja concretizado, a semestralidade da faculdade será de €120 e a mensalidade do transporte será de €30 (Deutschland ticket para estudantes, válido para todo o território nacional, e não só para o estado como é no atual regime). Valores a serem confirmados ainda pois a alteração está prevista para o próximo semestre. Detalhe importante sobre isso é que geralmente pagamos 3 semestres para a faculdade, uma vez que chegamos na metade de um semestre que já está em andamento. Uma coisa que não foi nos dita quando chegamos, é que o semestre que foi pago integralmente mas não foi utilizado em sua totalidade pode ser reembolsado parcialmente. Para que o reembolso seja possível, é necessário solicitar o reembolso assim que se chega aqui em Aachen. No nosso caso, perdemos o prazo por não saber disso e por isso acabamos pagando 3 vezes este valor. Pagamos uma taxa de 320 ainda no Brasil na matrícula, uma após chegar aqui ainda no início do contrato o que foi bem pesado e ano que vem iremos pagar a última. No caso, é possível receber o reembolso desta primeira taxa que é paga já na
Roupas brechó	50-70	Jaquetas (à prova d'água principalmente) Guarda-chuva (muito importante). Valor relativo e variável de acordo.

Condições do Contrato		Observações
Renda Bruta mensal	923,25	
Renda líquida mensal	872,57	
Imposto mensal	50,68	Previdência social
Salário Dobrado dois meses por ano (Líquido)	1745,14	Recebemos dois salários dobrados em fevereiro e março (referente aos meses de férias escolares em que o contrato afirma que trabalhamos 40h semanais). Valor a ser confirmado.
Media de renda líquida mensal	1018,00	Considerando 14 pagamentos de 873 euros por ano.
Horas trabalhadas (Contrato)	19	Se espera que sejam trabalhadas 40h semanais
Férias	2	2 dias por mes (total de 24 dias por ano)
Burocracias	Observações	
Imigração no aeroporto	Recomendo deixar todos os documentos organizados. Matrícula na faculdade, carta de supervisão, seguro de saúde.	
Comprar chip de celular	Recomendo comprar Vodafone, necessário para abrir conta no banco.	
Contrato de aluguel	Necessário para abrir conta no banco Sparkasse.	
Abertura conta Sparkasse	Necessário para requisição do visto (Agendar previamente).	

Anmeldung	É necessário agendar com antecedência e para isso, já se deve possuir um contrato de aluguel assinado. Isso é requisito básico para a solicitação de visto, assim como conta na Sparkasse, matrícula na faculdade, contrato com Fraunhofer, 940 euros
Tirar foto de passaporte	Existem cabines em shoppings e estações de trem.
Entrevista para a requisição do visto	Todos os itens acima. Conferir o guia para ter certeza de possuir todos os documentos necessários.

