

PROPEX | PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO, EXTENSÃO E CULTURA
DAEX | DIVISÃO APOIO À EXTENSÃO

RETIFICAÇÃO 2 - EDITAL PROPEX Nº 15/2020

Seleção de estagiários para atuar no âmbito do **Projeto: “Iniciativas de inovação tecnológica desenvolvidas pela Universidade Regional de Blumenau”** objeto do Convênio nº900419/2020 - MCTI/FURB.

A Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação, Extensão e Cultura – PROPEX da Fundação Universidade Regional de Blumenau – FURB, por intermédio da Divisão de Apoio à Extensão (DAEX), no uso de suas atribuições, prorroga o período de inscrição de candidatos para as vagas a seguir relacionadas.

[...]

2 - DAS VAGAS:

As vagas serão distribuídas em três lotes de seleção:

LOTE 1 – Relativo à Meta 1 - Fortalecimento do Observatório de Desenvolvimento Regional do ODS da Inovação e Implantação da Plataforma de Imagens sobre Situações de Emergência

Número de Vagas: 06 (seis) – Vagas 1, 2 e 3 (ver item 4.1)

Cursos: Administração, Ciência da Computação, Ciências Contábeis, Ciências Econômicas, Ciências Sociais, Design, Jornalismo, Fisioterapia, Matemática, Publicidade e Propaganda, Serviço Social ou Sistemas de Informação.

Carga Horária: 20 horas/semanais

Duração: Fevereiro a novembro de 2021 (10 meses)

Valor: 800,00 (Oitocentos reais – inclusos vale transporte e Seguro)

[...]

3 - DO LOCAL DE ESTÁGIO:

Vagas do LOTE 1 (Vagas 1 e 2):

Observatório do Desenvolvimento Regional.

O Programa de Extensão Observatório do Desenvolvimento Regional, que integra o Programa de Pós-Graduação em Desenvolvimento Regional, teve origem na parceria entre FURB, Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento - PNUD, Governo do Estado de Santa Catarina, através da Secretaria de Desenvolvimento Regional-SDR—desenvolvida em 2005 e que resultou na elaboração de um Diagnóstico e um Plano de Desenvolvimento Regional. Em 2006, foi assinado o Memorando de Entendimento entre a FURB e o Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento - PNUD para a criação do Programa de Extensão Observatório do Desenvolvimento Regional.

Docentes Responsáveis: Henriette Damm, Nazareno Loffi Schmoeller e Ralf Marcos Emhke.

Vagas do LOTE 1 (Vaga 3):

Núcleo de Estudo da Tecnologia

O Grupo de Pesquisa NET – Núcleo de Estudos da Tecnociência do Programa de Pós-Graduação em Desenvolvimento Regional – PPGDR da Universidade Regional de Blumenau – FURB. O NET foi criado em 2006 e se ocupa com a pesquisa do processo de formação e dissolução de redes sociotécnicas regionais. É formado por pesquisadores e estudantes de graduação, mestrado e doutorado. Destina-se a tematizar questões relacionadas aos fatores regionais da tecnociência no desenvolvimento. Grupo de Pesquisa homologado na Plataforma Lattes (Grupos de Pesquisa)

Docentes Responsáveis: Marcos Antonio Mattedi.

[...]

4 – CARACTERIZAÇÃO DAS VAGAS E PLANO DE TRABALHO

4.1. LOTE 1 - Fortalecimento do Observatório de Desenvolvimento Regional ao ODS da Inovação e Implantação da Plataforma de Imagens sobre Situações de Emergências.

Vaga 1 - Manter o SIGAD - Sistema de Informações Gerenciais e de Apoio à Decisão

Quantidade de Vagas: 2 (duas)

Plano de Trabalho:

- a) Realizar capacitação sobre o sistema SIGAD e levantamento de informações em bases de dados (Mês 1 a 3)
- b) Realizar treinamento interno sobre automatização da captura e organização dos dados (Mês 1 a 5)
- c) Tabular, formatar, organizar e atualizar via sistemas na WEB dados referentes aos OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL - ODS (demografia, infraestrutura, saúde, educação, renda, PIB, empregos, exportações, trabalho, consumo e produção responsáveis, etc.) para os municípios da região do Vale do Itajaí. (Mês 2 a 10)
- d) Atender e orientar os estudantes de ensino médio, graduação e pós graduação, bem como, fazer palestras de apresentação da plataforma de dados. (Mês 3 a 10)
- e) Participar de eventos científicos para divulgação do SIGAD. (Mês 3 a 10)
- f) Auxiliar no processo de submissão e acompanhamento da publicação de artigos submetidos à publicação em revistas, periódicos e eventos. (Mês 3 a 10)
- g) Auxiliar na disseminação de informações por meio de apresentações para as entidades/escolas, apresentando os dados da plataforma SIGAD bem como material da universidade. (Mês 3 a 10)
- h) Tabular e organizar dados para atendimento de demandas específicas (empregos, renda, PIB, indicadores sociais, etc.) voltados ao setor produtivo e para a comunidade acadêmica e comunidade em geral. (Mês 3 a 10)
- i) Levantar e auxiliar na divulgação de indicadores demográficos da população, com enfoque na população idosa e aplicar questionário sociodemográfico territorial adaptado para definir perfil da população idosa do município. (Mês 3 a 10)
- j) Apresentar a base aos parceiros e fornecer orientação e acompanhamento para anexar o link do SIGAD nos sites. (Mês 3 a 10)
- k) Identificar e selecionar indicadores socioeconômicos específicos da região metropolitana de Blumenau disponíveis em bases de dados existentes. (Mês 3 a 10)

Vaga 2: Implementar Projeto Integração do Observatório ao Fomento a Inovação previsto no Objetivo de Desenvolvimento Sustentável - 9

Quantidade de Vagas: 2 (duas)

Plano de Trabalho:

- a) Estudar os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável - priorizando o ODS 9. (Mês 1 a 3)
- b) Estudar a atuação do Observatório de Desenvolvimento Regional, bem como, interagir com estagiários da Agência de Inovação Tecnológica – AGIT/FURB, buscando qualificação na área de Inovação. (Mês 1 a 5)
- c) Identificar, levantar, tabular e formatar indicadores existentes em bases de dados sobre inovação e energias limpas e renováveis em Blumenau e região. (Mês 3 a 10)
- d) Auxiliar no levantamento de informações sobre inclusão digital ou profissional junto à população menos favorecida. (Mês 3 a 10)
- e) Auxiliar na elaboração de informações estatísticas para caracterizar as oportunidades e carências das empresas quanto ao uso de tecnologias digitais e inclusão social por meio de tecnologias digitais (Mês 3 a 10)
- f) Auxiliar a identificação e sistematização de pesquisas já realizadas na Universidade, que possibilitam melhorar a capacidade tecnológica de setores da indústria, comércio e serviço, incentivando a inovação. (Mês 3 a 10)
- g) Auxiliar em estudos sobre padrões de qualidade para avaliar a infraestrutura das cidades de Blumenau e região. (Mês 3 a 10)
- h) Auxiliar na promoção de disseminação de informação e processos de formação continuada para a comunidade interna e externa no tema dos ODS, em especial, nos temas relativos a Objetivo 9. (Mês 3 a 10)
- i) Auxiliar na organização da Feira de Inovação, realizada anualmente na Universidade. (Mês 2 a 6)

Vaga 3: Implantar Plataforma on-line para manipulação de imagem em situações de emergência

Quantidade de Vagas: 2 (duas)

Cursos: Ciências da Computação e Sistemas de Informação

Plano de Trabalho:

- a) Participar o processo de capacitação para compreensão da iniciativa (Mês 1).
- b) Participar das reuniões de brainstorming criativo (Mês 1 a Mês 7).
- c) Realizar estudo da base teórica acerca do tema (Mês 1 a Mês 7).
- d) Participar da definição das diretrizes gerais do software (Mês 1 a v 3).

- e) Colaborar no processo de construção do banco de imagens para treinamento do algoritmo (Mês 3 a Mês 7)
- f) Auxiliar na promoção de atividade colaborativa para alimentação do banco de imagens (Mês 3 a Mês 7)
- g) Acompanhar a definição dos requisitos funcionais e não funcionais do software (Mês 1 a Mês 2)
- h) Participar do desenvolvimento do software com base no modelo de prototipação evolutiva (Mês 1 a Mês 10).
- i) Participar da integração das funcionalidades de forma a conceber o produto final (MÊS 2 a Mês 10).
- j) Acompanhar os testes de validação do software (Mês 7 a Mês 10).
- k) Desenvolver a documentação do software (Mês 6 a v 10).
- l) Produzir o relatório parcial do bolsista (Mês 5; Mês 10).
- m) Participar do desenvolvimento do banner e apresentação MIPE (Mês 6).
- n) Participar dos eventos de extensão e inovação tecnológica patrocinados pela DAEX/FURB (Mês 7).
- o) Participar do processo de confecção do relatório final (Mês 10).

[...]

5 - DA INSCRIÇÃO:

5.1 As inscrições serão realizadas em conformidade com as vagas especificadas no item 4 deste edital.

5.2 Para se inscrever, o estudante deverá: a) estar regularmente matriculado em um dos cursos de graduação da FURB relacionadas no respectivo Lote deste edital (item 3); b) ter obtido aproveitamento mínimo de setenta e cinco por cento (75%) nas disciplinas em que está matriculado.

5.3 No momento da inscrição para a vaga de estágio é necessário: a) preencher ficha de inscrição (Anexo 2) identificando a Vaga de acordo com a descrição do item 4 do Edital (anexo 2); b) apresentar Currículo Lattes atualizado; c) apresentar cópia do Histórico Escolar, emitido pela Divisão de Registros Acadêmicos (DRA).

5.4 As inscrições deverão ser encaminhadas para o endereço eletrônico daex@furb.br entre os dias **09 a 10 de dezembro de 2020**, até às **23h59min** com o seguinte assunto: “**Inscrição Seleção Projeto Inovação**”.

6 - DO PROCESSO SELETIVO:

6.1 O processo seletivo dos candidatos às vagas de estágio ficará a cargo de Comissão de Seleção designada em Portaria Específica de acordo com os respectivos lotes de vagas.

6.2 O processo seletivo consistirá em duas etapas:

a) Etapa 1 - Análise documental do Histórico Escolar, ficha de inscrição e Currículo Lattes. Critérios de avaliação: desempenho acadêmico (peso 1,0); produção científica – Pesquisa e Extensão (peso 1,0); Conhecimento na área da respectiva Vaga (peso 1,0).

b) Etapa 2 - entrevista com os cinco candidatos com melhor pontuação na etapa anterior para análise do perfil do candidato (peso 7). A entrevista ocorrerá de forma on-line, através do software Microsoft Teams, em conformidade com o Decreto do Estado de Santa Catarina Nº562, de 17 de abril de 2020 e do Decreto Municipal de Blumenau nº12.738, de 20 de julho de 2020. A análise do perfil do candidato levará em conta os seguintes critérios: demonstrar habilidades para trabalhar em grupo, comprometer-se com pontualidade e assiduidade; disponibilidade de tempo para participar de reuniões; autonomia; clareza e facilidade de comunicação; experiência ou disponibilidade para trabalho com populações vulneráveis.

6.3 O resultado da análise documental será publicado no dia **14 de dezembro de 2020**.

6.4 O processo de entrevista on-line ocorrerá entre os dias **15 de dezembro de 2020** de acordo com horário divulgado no dia 14 de dezembro de 2020.

6.5 Somente serão classificados os candidatos que obtiverem no mínimo nota 6,0 ao final da Etapa 1 e Etapa 2.

7 - DOS RESULTADOS:

7.1 A DAEX divulgará resultado preliminar no dia **16 de dezembro de 2020**, através de mensagem eletrônica.

7.2 O resultado final será divulgado dia **18 de dezembro de 2020**, através de mensagem eletrônica.

8 - DA INTERPOSIÇÃO DE RECURSOS:

8.1 Serão admitidos recursos quanto ao resultado preliminar deste Edital.

8.2 Os recursos deverão ser interpostos, por escrito, em até 24 horas após a divulgação oficial dos resultados do certame, por meio de mensagem eletrônica à DAEX/FURB, no endereço: daex@furb.br

8.3 O resultado dos recursos será divulgado através de mensagem eletrônica no **dia 18 de dezembro de 2020**.

9 - DA CONTRATAÇÃO:

9.1 A efetivação da contratação está condicionada à aprovação do processo seletivo pela Conveniente e disponibilidade de recursos dos Convênio nº900419/2020 -MCTI/FURB.

9.2 O estagiário será contratado por meio de Termo de Compromisso de Estágio Não-Obrigatório firmado nos termos da lei nº 11.788, de 25 de setembro de 2008. Em virtude do Decreto do Estado de Santa Catarina nº562, de 17 de abril de 2020 e do Decreto Municipal de Blumenau Nº12.738, de 20 de julho de 2020, poderá ou não ser solicitada a entrega presencial de documentos, desde que respeitadas as medidas sanitárias em vigor.

10 - DISPOSIÇÕES FINAIS

10.1 A designação de Termo de Compromisso de Estágio Não-Obrigatório não gerará qualquer vínculo empregatício entre o estagiário e a FURB.

10.2 O estagiário poderá ser desligado de sua função, a qualquer tempo, nos seguintes casos:

- a) de não cumprimento das atividades previstas no Plano de Estágio;
- b) por solicitação do próprio bolsista, por escrito;
- c) conclusão ou rescisão do Convênio nº 900419/2020 -MCTI/FURB

10.3 Responsáveis pelo Edital: Dr. Valmor Schiochet (DCSF) e Marilda Angioni (DAEX)

Blumenau, 08 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Oklinger Mantovaneli Junior

Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-Graduação, Extensão e Cultura

Universidade Regional de Blumenau - FURB

**ANEXO 1 – QUADRO RESUMO DOS PRAZOS DA RETIFICAÇÃO 2 DO EDITAL
PROPEX Nº 15/2020**

DATAS	ATO
09 e 10 de dezembro	Inscrições através do e-mail daex@furb.br
11 de dezembro	Análise Documental
14 de dezembro	Publicação do resultado da análise documental e dos candidatos classificados para entrevistas
15 de dezembro	Realização de entrevistas on-line, via Microsoft Teams
16 de dezembro	Divulgação do resultado preliminar através de mensagem eletrônica
17 de dezembro	Recebimento de recursos
18 de dezembro	Análise dos recursos e divulgação
18 de dezembro	Publicação do resultado final

ANEXO 2 – FICHA DE INSCRIÇÃO

Nome:	
Endereço:	
Endereço Eletrônico:	
Número de Telefone	
Vaga nº ____ (indicar número de acordo com item 4 do Edital)	
Curso de graduação:	Semestre:
Disponibilidade (dias e horas) para o estágio:	
Descreva em três linhas sua experiência profissional e expectativa relacionada ao trabalho em equipes multidisciplinares.	
Descreva em três linhas qual o seu interesse em se candidatar para a vaga:	
Informe qual a sua experiência com as tecnologias/software abaixo:	
Java:	<input type="checkbox"/> pouca. <input type="checkbox"/> mediana. <input type="checkbox"/> boa.
Python:	<input type="checkbox"/> pouca. <input type="checkbox"/> mediana. <input type="checkbox"/> boa.
Javascript:	<input type="checkbox"/> pouca. <input type="checkbox"/> mediana. <input type="checkbox"/> boa.
Unity:	<input type="checkbox"/> pouca. <input type="checkbox"/> mediana. <input type="checkbox"/> boa.
Desenvolvimento web:	<input type="checkbox"/> pouca. <input type="checkbox"/> mediana. <input type="checkbox"/> boa.
Excel:	<input type="checkbox"/> pouca. <input type="checkbox"/> mediana. <input type="checkbox"/> boa.
Outro? Qual?	<input type="checkbox"/> pouca. <input type="checkbox"/> mediana. <input type="checkbox"/> boa.
Outro? Qual?	<input type="checkbox"/> pouca. <input type="checkbox"/> mediana. <input type="checkbox"/> boa.
Descreva sucintamente (seis linhas) sua motivação e expectativa em atuar em projeto voltado para a inovação tecnológica.	

OBS.: Anexar a essa ficha o Histórico Escolar emitido pela DRA e o seu currículo lattes.