



EDITAL DE SELEÇÃO DE BOLSISTAS

A REMEP-FLN (Rede Metropolitana Comunitária de Educação e Pesquisa da Região de Florianópolis) torna público o presente edital simplificado para abertura de inscrições, visando a seleção de estudantes para participação dos projetos geridos por esta iniciativa. A seleção será realizada com base nos requisitos e critérios estabelecidos neste edital.

1. SOBRE A INICIATIVA REMEP-FLN

REDECOMEP é uma iniciativa do Ministério da Ciência e Tecnologia (MCT), coordenada pela Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP), que tem como objetivo implementar redes de alta velocidade nas regiões metropolitanas do país. O modelo adotado se baseia na implantação de uma infraestrutura de fibras ópticas voltada para as instituições de pesquisa e educação superior e na formação de consórcios entre as instituições participantes de forma a assegurar sua auto sustentação.

Na Região de Florianópolis esta iniciativa tem o nome de REMEP-FLN (Rede Metropolitana Comunitária de Educação e Pesquisa da Região de Florianópolis). Atualmente a rede conecta instituições nos municípios de Florianópolis, São José e Palhoça. A infraestrutura óptica é composta por cabos próprios e por parcerias locais. O intuito da iniciativa REMEP-FLN é prover acesso de alta capacidade e de qualidade para suas instituições usuárias.

2. OBJETO

O presente Edital tem por objetivo a seleção de acadêmicos do Curso de Graduação em Ciência da Computação, Sistemas de Informação, Automação e Sistemas, Engenharia Elétrica ou Engenharia Eletrônica da UFSC, que receberão Bolsa de Extensão para atuar junto aos projetos da REMEP-FLN.

3. CRONOGRAMA

Atividade	Data	Local
Lançamento do Edital de Seleção de Bolsistas	08/08/2018	https://remep.pop-sc.rnp.br
Período para Inscrição	08/08/2018 a 20/08/2018	estagios@pop-sc.rnp.br
Processo Seletivo	21/08/2018 a 23/08/2018	Escritório REMEP-FLN
Divulgação do Resultado	24/08/2018	https://remep.pop-sc.rnp.br

4. DAS BOLSAS E DAS VAGAS

1. São 2 (duas) vagas disponíveis, uma para área de Redes e outra para Desenvolvimento.
2. Será concedida 1 (uma) bolsa de extensão mensal para cada candidato aprovado na seleção pelo período de 12 meses.
3. O valor da bolsa para alunos de graduação é de R\$ 900,00 (Novecentos Reais).

5. REQUISITOS

1. Estar regularmente matriculado nos Cursos de Graduação em Ciência da Computação, Sistemas de

Informação, Automação e Sistemas, Engenharia Elétrica ou Engenharia Eletrônica da UFSC.

2. Ter Índice de Aproveitamento Acumulado (IAA) igual ou superior a 6 (seis).
3. Não possuir reprovação por Frequência Insuficiente (FI) no semestre anterior.
4. Estar pelo menos na 3ª (terceira) fase do curso de graduação.
5. Possuir disponibilidade de 20 (vinte) horas semanais para se dedicar as atividades ligadas aos projetos.
6. **Para a área de Redes, preencher os seguintes requisitos:**

i. Obrigatórios:

- Perfil: Saber exercer as atividades sob pressão e ter disciplina, comprometimento e responsabilidade
- Redes de computadores e gerência: TCP/IP, SNMP, roteamento estático e dinâmico
- Sistemas Operacionais: Linux
- Programação: Conhecimentos de lógica de programação para automatização de tarefas (bash, perl e afins)

ii. Desejáveis:

- Serviços de redes: DNS, HTTP, SYSLOG, MAIL, etc
- Configuração de equipamentos: Cisco, Juniper, Extreme, Huawei, dentre outros
- Uso do software de emulação: GNS3
- Conhecimentos de Gestão: ITIL, BPMN
- Idioma: Inglês técnico para leitura

7. **Para a área de Desenvolvimento, preencher os seguintes requisitos:**

i. Obrigatórios:

- Perfil: Saber exercer as atividades sob pressão e ter disciplina, comprometimento e responsabilidade
- Paradigmas de Programação: Orientada a Objetos
- Linguagens de programação: PHP, JavaScript (jQuery), SQL, CSS
- Sistemas Operacionais: Windows e/ou Linux

ii. Desejáveis:

- Frameworks: Bootstrap, Laravel.
- IDEs: Eclipse/PHP STORM
- Versionamento: GIT
- Redes: Noções de redes TCP/IP e gerência de redes de computadores
- Idioma: Inglês técnico para leitura

6. DA INSCRIÇÃO E DA DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA (OBRIGATÓRIA)

As inscrições para o processo seletivo ocorrerão no período de 09/08/2018 a 20/08/2018.

1. Documentos necessários para a inscrição (todos em formato PDF):

- i. Currículo Atualizado
- ii. Histórico Acadêmico Atualizado
- iii. Carta de Intenções justificando seu interesse em atuar como bolsista

7. DA SELEÇÃO

1. Critérios de avaliação: análise da carta de intenções (1,0), do histórico acadêmico atualizado (peso 3,0) e da entrevista (peso 6,0).
2. Data, horário e local das entrevistas serão agendadas com os inscritos.

8. DOS RESULTADOS

1. Os resultados serão publicados em 24/08/2018.