



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CASTANHAL
FACULDADE DE COMPUTAÇÃO**

**PGRAD/LABINFRA
CHAMADA PARA SELEÇÃO DE BOLSISTA**

1. DO OBJETIVO

A presente chamada visa selecionar bolsistas para atuarem nos seguintes projetos/laboratórios:

- Projeto de Estruturação do Laboratório de Computação I da Faculdade de Computação (FACOMP) – Edital PROEG 01/2017.
- Laboratório de Informática do Instituto de Medicina Veterinária (LabInfo IMEV) - Edital PROEG 01/2018.

Estes projetos/laboratórios fazem parte do Programa de Apoio à Qualificação do Ensino de Graduação (**PGRAD**), subprograma Apoio à Infraestrutura de Laboratórios de Ensino (**LABINFRA**) da Pró-Reitoria de Ensino de Graduação (PROEG), por meio da Diretoria de Inovação e Qualidade do Ensino (DIQUALE), observando-se as Leis 4.320/64 e 8.666/93 e a Instrução Normativa 01/97 da Secretaria do Tesouro Nacional.

2. DA APRESENTAÇÃO

O **PGRAD/LABINFRA** tem como objetivo de atualizar e aprimorar a infraestrutura laboratorial utilizada em atividades regulares de formação na graduação, especialmente nos cursos que priorizam atividades em ambientes dessa natureza em seus projetos pedagógicos.

Os recursos disponibilizados pelo programa **PGRAD/LABINFRA** preveem a disponibilização de recursos para reformas, serviços de manutenção de instalações e equipamentos, aquisição de equipamentos e insumos, além de bolsas de monitoria para as atividades de formação realizadas nos laboratórios.

Descrição Geral do Laboratório de Computação I da FACOMP

O laboratório de Computação I funcionará no prédio da Faculdade de Computação, estando o mesmo em fase final de estruturação e montagem de equipamentos.

Pretende-se iniciar as atividades no laboratório ainda neste segundo semestre, coincidindo com as demandas das disciplinas nos cursos de Sistemas de Informação e Engenharia de Computação. Tais como: Algoritmos, Programação I, Programação II, Estruturas de dados, Tópicos especiais em Programação e Engenharia de software I, Eletrônica analógica e digital.

O público alvo deste laboratório consiste basicamente em docentes, discentes e egressos dos cursos da FACOMP.

A estruturação do laboratório de computação I da FACOMP é de fundamental importância para a Faculdade, uma vez que contribui para a melhoria das práticas de ensino e formação de recursos humanos. Não menos importante, tem-se a parceria realizada entre a FACOMP e o município Castanhal, através de treinamentos e recrutamento de alunos da FACOMP para desenvolvimento de atividades nos órgãos do município. Desta forma, a estruturação do laboratório de computação I é de fundamental importância neste contexto apresentado.

Os objetivos da FACOMP com estruturação deste laboratório são a melhoria na qualificação dos alunos e o melhor atendimento aos requisitos do projeto pedagógico. A estruturação do laboratório de ensino tem metas voltadas para o crescimento da FACOMP, visando o atendimento as novas demandas de ensino e planejamentos futuros para implantação de novos cursos de graduação e Pós-Graduação Stricto Sensu.

O projeto no qual o bolsista estará envolvido visa promover a estruturação do laboratório, prestar atendimento e orientar os usuários do laboratório.

Descrição Geral do LabInfo IMEV

O Laboratório de Informática do Instituto de Medicina Veterinária (LabInfo IMEV) é uma divisão de apoio ao ensino, pesquisa e extensão do IMEV e tem por finalidade atender às atividades do curso de graduação em Medicina Veterinária e cursos de áreas afins, além das atividades dos dois cursos de Pós-Graduação vinculados ao Instituto.

Atualmente o espaço é frequentado pelo seguinte público:

- Docentes, lotados no IMV.
- Servidores técnico-laboratoriais, lotados no IMEV.
- Alunos de graduação e pós-graduação, regularmente matriculados em qualquer Institutos de Ensino Superior, que estejam desenvolvendo atividades curriculares e/ou extracurriculares de ensino, pesquisa e extensão.
- Alunos do ensino médio do Instituto Federal do Pará (IFPA) quando esses estão realizando estágio nas dependências do IMEV.

No Laboratório são ministradas Aulas de Bioestatística, Epidemiologia, Fisiologia, Nutrição, Metodologia da Pesquisa, Genética, Biologia Molecular entre outras para o curso de Medicina Veterinária e para os cursos de Pós-Graduação vinculados ao IMEV.

O projeto no qual o bolsista estará envolvido visa promover a inclusão digital, acadêmica e social dos discentes do Campus de Medicina Veterinária, em especial os vulneráveis socioeconomicamente, utilizando as tecnologias de informação.

3. DOS REQUISITOS DO(A) BOLSISTA

Requisitos básicos para o(a)s candidato(a)s a bolsistas:

- a. Ser estudante devidamente matriculado(a) nos cursos de Sistemas de Informação e Engenharia de Computação da FACOMP/Campus Castanhal.
- b. Não possuir pendências acadêmicas ou administrativas relacionadas aos compromissos assumidos anteriormente em projetos ou programas vinculados à UFPA.
- c. Ter disponibilidade de 20 (vinte) horas semanais para as atividades do projeto.
- d. Não receber bolsa PIBEX ou quaisquer outras remunerações em programas institucionais. Poderão participar os alunos contemplados no Bolsa de Permanência.

Requisitos específicos para o(a)s candidato(a)s à bolsistas no Projeto de Estruturação do Laboratório de Computação I da Faculdade de Computação (FACOMP):

- i. Ter conhecimentos em sistemas e internet
- ii. Ter conhecimentos em programação e redes de computadores
- iii. Ter conhecimentos em manutenção de computadores
- iv. Ter conhecimento em informática básica e avançada
- v. Ter conhecimentos em eletrônica analógica e digital
- vi. Ter interesse em desenvolver atividades de monitoria
- vii. Cumprir cronograma de execução de atividades, assim como plano de trabalho.
- viii. Serão atribuições do bolsista participar do processo de montagem do laboratório (equipamentos e softwares); prestar atendimento e orientar os usuários do laboratório; além de prestar manutenção nos equipamentos.

Requisitos específicos para o(a)s candidato(a)s à bolsistas Laboratório de Informática do Instituto de Medicina Veterinária (LabInfo IMEV):

- i. Ter conhecimentos em sistemas e internet
- ii. Ter conhecimentos em programação
- iii. Ter conhecimentos em manutenção de computadores
- iv. Ter conhecimento em informática básica e intermediária
- v. Ter conhecimentos em software livres educacionais
- vi. Ter interesse em desenvolver monitoria de produção de materiais de Inclusão digital
- vii. Cumprir cronograma de execução de atividades, assim como plano de trabalho
- viii. Serão atribuições do bolsista prestar atendimento e orientar os usuários do laboratório; além de ministrar cursos de informática básica e intermediária e de utilização de softwares livres educacionais.

4. DAS BOLSAS, VAGAS

A bolsa tem valor de R\$ 400,00 (Quatrocentos Reais) no período de um ano a contar de Setembro de 2018. As vagas são assim dispostas:

Projeto	Vagas	Local	Obs
Projeto de Estruturação do Laboratório de Computação I da Faculdade de Computação (FACOMP) – Edital PROEG 01/2017	01	Campus 1	
Laboratório de Informática do Instituto de Medicina Veterinária (LabInfo IMEV) - Edital PROEG 01/2018.	01	Campus 2	Turno é negociável, desde que o bolsista cumpra a carga horária de 20 horas semanais. A partir dessa seleção será criado um cadastro reserva para outras oportunidades de atividades de pesquisa ou extensão no LabInfo IMEV.

A concessão da bolsa não gerará vínculo empregatício entre o bolsista e a entidade concedente

5. DA VIGENCIA

A vigência da bolsa será de 08/2018 à 07/2019. No caso de substituição de bolsista ao longo da vigência, o pagamento da bolsa, será efetuado no prazo remanescente.

6. DAS OBRIGAÇÕES DO BOLSISTA

- Elaborar o relatório final das atividades dentro do prazo estipulado pelo edital do projeto
- Comunicar imediatamente o coordenador do projeto:
 - Aprovação em outra bolsa ou desistência da bolsa
 - Atualização de dados cadastrais
- Participar de reuniões do projeto

7. DAS INSCRIÇÕES

O período de inscrições vai de 20 à 23 de agosto de 2018

As inscrições serão realizadas mediante preenchimento do formulário eletrônico <https://goo.gl/forms/8MpaRL1CA64KjcOs1> e apresentação dos seguintes documentos:

- Histórico Acadêmico
- Atestado de Matrícula
- Comprovante de Residência

Poderá ocorrer uma fase de entrevista, mesmo que virtual. Após análise curricular, os candidatos mais aptos serão contatados pela coordenação.

8. DOS RESULTADOS

Seleção do bolsista: entre 24 e 25 de agosto de 2018

Divulgação do resultado: até 26 de agosto de 2018 no site da FACOMP
(<http://www.facompcastanhhal.ufpa.br>)

9. DISPOSIÇÕES FINAIS

Os casos omissos serão resolvidos pelas Coordenações dos projetos/laboratórios.

Demais informações podem ser obtidas pelos emails yomara.ufpa@gmail.com ou isisabelbezerra@gmail.com.