



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS  
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DA SAÚDE

Edital 03/2021-PROPEP/UFAL  
**PROCESSO SELETIVO PARA OS CURSOS DE MESTRADO DOUTORADO EM CIÊNCIAS  
DA SAÚDE- PRIMEIRO SEMESTRE DE 2022**

**TERMOS DO EDITAL**

**Etapa 3 - Prova aberta sobre o projeto de pesquisa e metodologia científica aplicada ao projeto com 05 perguntas (até 2 pontos por questão) a serem respondidas pelos candidatos e enviadas por meio digital à comissão no prazo estabelecido no Item II para resposta via Google Formulários (ELIMINATÓRIO) – Nota mínima para aprovação = 7,0 – (total 10,0).**

**Etapa 4 - Entrevista sobre a pertinência do projeto de pesquisa do candidato (a) de acordo com os seguintes critérios: Importância do problema de pesquisa (até 2,0 pontos), Sincronia entre os itens constituintes do projeto (até 2,0 pontos), Pertinência social, científica e acadêmica da proposta (até 2,0 pontos), Viabilidade do tema proposto (até 2 pontos), Capacidade de síntese e Conhecimento sobre às questões apresentadas pela banca (até 2,0 pontos). As questões serão respondidas por escrito e enviadas para a comissão em meio digital no prazo estabelecido (2 horas) via Google Formulários (ELIMINATÓRIO) - Nota mínima para aprovação = 7,0 - (total = 10,0)**

**PROVA ABERTA/ ENTREVISTA**

- 1) Escreva um resumo estruturado de seu projeto de pesquisa a ser desenvolvido no programa.

**RESPOSTA ESPERADA** – Espera-se que o candidato explique em poucas palavras o contexto teórico no qual está inserido a pesquisa. Um resumo estruturado, deve obrigatoriamente conter: introdução, hipótese, objetivo, metodologia e resultados esperados.

- 2) Contextualize o principal problema a ser abordado no projeto, justificando sua relevância. Adicionalmente, apresente a hipótese ou hipóteses de sua pesquisa. .

**RESPOSTA ESPERADA** – Espera-se que o candidato explique a relevância do projeto à luz da literatura científica. A hipótese, deve ser afirmativa, definindo o que o candidato espera de sua pesquisa. A hipótese deve estar em sintonia com a descrição da relevância do projeto. .

- 3) Quais os objetivos a serem alcançados no projeto.

**RESPOSTA ESPERADA** – Objetivos (gerais e específicos separadamente) devem ser listados de forma clara e objetiva definindo especificamente o que pretende ser analisado.

- 4) Metodologia (s) a ser(em) empregada(s).

**RESPOSTA ESPERADA** – Espera-se que o candidato explique as técnicas que serão aplicadas para desenvolver cada um dos objetivos elencados. Incluindo equipamentos, reagentes, entre outros, que serão necessários para desenvolver o projeto.

- 5) Resultados esperados e/ou preliminares se houver.

**RESPOSTA ESPERADA** – Espera-se que o candidato explique os resultados esperados na pesquisa que corroborem (ou não) com a hipótese apresentada alinhados com os objetivos elencados. Caso existam dados preliminares, advindos de experimentos anteriores, o candidato deve apresentá-los explicando seus significados.

INTERVALO (20 MIN).

### **PROVA ABERTA/ ENTREVISTA**

- 1) Como os resultados do seu projeto poderão ser aplicados em prol da sociedade, bem como para comunidade científica e/ou acadêmica.

**RESPOSTA ESPERADA** – Espera-se que o candidato explique em poucas palavras como se segue:

- a) **relevância social:** aplicação ou não na sociedade, ou o potencial translacional da proposta;
- b) **relevância científica/acadêmica:** produção de artigos científicos, apresentações em congressos, capítulos de livros/livros, patentes, geração de produto educacional ou empresarial/industrial, entre outros.

- 2) Em relação a viabilidade do desenvolvimento do projeto identifique os demais participantes da pesquisa, explicando a contribuição de cada membro da equipe.

**RESPOSTA ESPERADA** – Espera-se que o candidato identifique os membros da equipe executora da proposta, apontando a função de cada um deles.

- 3) Identificar o local de execução do projeto, infraestrutura, orçamento, financiamentos, bem como autorização prévia nos casos de projetos desenvolvidos fora do âmbito da UFAL.

**RESPOSTA ESPERADA** – Espera-se que o candidato explique onde será executado o projeto e se há infraestrutura para o desenvolvimento da proposta, bem como orientador compatível com a linha de pesquisa apresentada pelo candidato. O candidato deve apontar o orçamento e como será financiado (recursos próprios, agências de fomento ou outros). Adicionalmente, se a infraestrutura apresentada possui o material necessário, bem como se existe autorização prévia.

- 4) Qual sua experiência na linha de pesquisa do programa no qual você pretende desenvolver seu projeto. Informe se você identificou orientador que trabalhe com sua proposta de projeto.

**RESPOSTA ESPERADA** – Espera-se que o candidato descreva a linha de pesquisa que está inserido no seu projeto, bem como o docente com experiência comprovada no tema proposto, demonstrando a viabilidade de execução do projeto junto ao PPGCS.

- 5) Justifique seus objetivos em desenvolver projeto especificamente no programa de Pós-Graduação PPGCS-UFAL. Qual sua disponibilidade de tempo para realizar o curso de mestrado ou doutorado no PPGCS, informando se haverá liberação de outras atividades para cursar disciplinas e/ou experimentos durante o curso.

**RESPOSTA ESPERADA** – O candidato deverá informar o interesse em realizar Pós-Graduação no PPGCS-UFAL, da mesma forma informar sua disponibilidade de tempo (dias e horas que se adequem aos experimentos e ao cumprimento de créditos exigidos pelo PPGCS-UFAL).