



## ANEXOS EDITAL I/2023

### ANEXO I – MODELO ESTRUTURADO DO PROJETO DE PESQUISA

- 1) O Projeto de Pesquisa deve ser apresentado em arquivo PDF totalizando, no máximo, 10 páginas. O texto deve ser escrito em fonte Arial tamanho 12 e espaçamento 1,5 entre as linhas.
  
- 2) O Projeto de Pesquisa deve conter as seguintes seções:
  - 2.1) Identificação: Título, Nome do(a) Estudante, Nome do(a) Orientador(a) e Nome do(a) Coorientador(a), se houver.
  - 2.2) Resumo (máximo uma (1) página);
  - 2.3) Introdução e justificativa, com síntese da bibliografia fundamental;
  - 2.4) Objetivos;
  - 2.5) Plano de trabalho e cronograma de sua execução;
  - 2.6) Material e métodos;
  - 2.7) Forma de análise dos resultados.
  - 2.8) Referências Bibliográficas.



## **ANEXO II – PROGRAMA PARA A PROVA DA PRIMEIRA FASE**

As questões da prova escrita dos candidatos a Mestrado versarão sobre os seguintes tópicos:

- a) Princípios de Fisiologia.
- b) Circuitos Elétricos.

Bibliografia sugerida:

1. ALEXANDER, Charles K.; SADIKU, Matthew N. O. Fundamentos de Circuitos Elétricos. Conteúdo:
  - 1.1. Capítulo 1 – Conceitos Básicos;
  - 1.2. Capítulo 2 – Leis básicas;
  - 1.3. Capítulo 3–Métodos de análise.
2. GUYTON, Arthur C; HALL, John E. Guyton e Hall. Tratado de Fisiologia Médica. Conteúdo:
  - 2.1. Capítulo 1 – Organização Funcional do Corpo Humano e Controle do “Meio Interno”;
  - 2.2. Capítulo 4 – O Transporte de Substâncias através das Membranas Celulares;
  - 2.3. Capítulo 5 – Potenciais de Membrana e Potenciais de Ação;
  - 2.4. Capítulo 9 – O Músculo Cardíaco; o Coração como uma Bomba e a Função das Valvas Cardíacas;
  - 2.5. Capítulo 10 – Excitação Rítmica do Coração.



## ANEXO III – FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO PARA SEGUNDA FASE

| <b>1. Avalie a produção acadêmica do(a) candidato(a) de acordo com os seguintes itens (Total 50 pontos):</b>                                   | <b>Pontuação</b>         |
|--|--------------------------|
| 1.1 - Desempenho curricular na graduação (qualidade do histórico escolar)  | (de 0 a 10 pontos)       |
| 1.2 – Coautoria em artigo(s) completo(s) publicado(s) em revista(s) científica(s) do estrato A (Qualis Eng. IV)                                | (5 pontos por artigo)*   |
| 1.3 – Coautoria em artigo(s) completo(s) publicado(s) em revista(s) científica(s) do estrato B (Qualis Eng. IV)                                | (2 pontos por artigo)*   |
| 1.4 – Coautoria em artigo(s) completo(s) publicado(s) em anais de congresso internacional  | (1 ponto por artigo)*    |
| 1.5 – Coautoria em artigo(s) completo(s) publicado(s) em anais de congresso nacional   | (0.5 pontos por artigo)* |
| 1.6 – Resumos/apresentações em congresso internacional   | (1 ponto por item)**     |
| 1.7 – Resumos/apresentações em congresso nacional  | (0.5 pontos por item)**  |
| 1.8 – Iniciação Científica em tema relacionado com alguma das linhas de pesquisa do PPG-EB   | (de 0 a 5 pontos)#       |
| 1.9 – Trabalho de Conclusão de Curso em tema relacionado com alguma das linhas de pesquisa do PPG-EB   | (de 0 a 5 pontos)#       |
| 1.10 – Monitoria em disciplinas de graduação relacionadas às linhas de pesquisa do PPG-EB  | (de 0 a 2 pontos)#       |
| 1.11 – Disciplinas cursadas em nível de pós-graduação no PPG-EB  | (de 0 a 5 pontos)##      |
| 1.12 – Disciplinas cursadas em nível de pós-graduação em outros programas  | (de 0 a 3 pontos)##      |
| <b>2. Avalie o domínio do projeto de pesquisa apresentado pelo(a) candidato(a) de acordo com os seguintes itens (Total 35 pontos):</b>         |                          |
| 2.1 – Relevância do tema e afinidade com as linhas de pesquisa do PPG-EB   | (de 0 a 5 pontos)        |
| 2.2 – Coerência da proposta e adequação da fundamentação científica e metodologia em relação aos objetivos propostos                           | (de 0 a 15 pontos)       |
| 2.3 – Potencial de realização do projeto no PPG-EB   | (de 0 a 5 pontos)        |
| 2.4 – Domínio do tema por parte do candidato, clareza e correção do texto  | (de 0 a 10 pontos)       |
| <b>3. Avalie o percurso acadêmico do(a) candidato(a) e a afinidade entre a sua formação e as linhas de pesquisa do PPG-EB (Total 7 pontos)</b> | (de 0 a 7 pontos)        |
| <b>4. Avalie o impacto da carta de recomendação do(a) candidato(a) (Total 3 pontos)</b>  | (de 0 a 3 pontos)        |
| <b>5. Avalie a qualidade da carta de apresentação do(a) candidato(a) e a sua motivação para as atividades de pesquisa (Total 5 pontos)</b>     | (de 0 a 5 pontos)        |

\* Os Itens 1.2, 1.3, 1.4 e 1.5 poderão somar, no máximo, 15 pontos.

\*\* Os Itens 1.6 e 1.7 poderão somar, no máximo, 5 pontos.

# Os Itens 1.6, 1.7, 1.8, 1.9 e 1.10 só serão computados para os candidatos que apresentarem comprovantes das atividades realizadas.

## Os Itens 1.11, 1.12 só serão computados para os candidatos que apresentarem histórico escolar completo da pós-graduação.