

Edital de Seleção – Programa de Pós-Graduação em Saúde Turma 2022/ 1º Semestre

O Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Saúde (PPgSaúde), torna público que estarão abertas as inscrições para a seleção de candidatos aos Cursos de Mestrado (21 vagas) e Doutorado (25 vagas), para início no primeiro semestre letivo de 2022.

1. Público alvo

Detentores do título de graduação. Portador de Diploma ou documento equivalente de Graduação (observar item 9 deste Edital de Seleção), fornecido por curso reconhecido pelo Ministério da Educação ou diploma estrangeiro devidamente revalidado.

2. Orientadores e respectivas vagas oferecidas por linha de pesquisa:

| DOCENTE | VAGAS MESTRADO | | VAGAS DOUTORADO | |
|------------------------------------|----------------|---|-----------------|---|
| | Qtde | Tema | Qtde | Tema |
| ABRAHAO ELIAS HALLACK NETO | 1 | Atenção à saúde: aspectos epidemiológicos, clínicos e estratégicos de tratamento, com foco em transplante de medula óssea | - | - |
| ALEXANDER MOREIRA DE ALMEIDA | 2 | Pesquisa em experiências espirituais | - | - |
| ALESSANDRA LAMAS GRANERO LUCCHETTI | 1 | Influência das crenças religiosas e espirituais na saúde de pacientes otorrinolaringológicos | 1 | Estudos longitudinais acerca dos Determinantes do Processo saúde e doença em idosos |
| BRUNO DO VALLE PINHEIRO | 1 | Ventilação mecânica e suas complicações | 1 | Ventilação mecânica e suas complicações |
| CLAUDIO TEODORO DE SOUZA | 2 | Nutrientes e exercícios físicos aplicados à síndrome metabólica | 2 | Nutrientes e exercícios físicos aplicados à síndrome metabólica |
| FERNANDO ANTONIO BASILE COLUGNATI | - | - | 2 | Atenção à saúde: aspectos epidemiológicos, clínicos e estratégicos de tratamento |
| GIANCARLO LUCCHETTI | - | - | 1 | Influência das crenças religiosas na saúde mental e prática clínica de médicos ginecologistas brasileiros |
| HELADY SANDERS PINHEIRO | - | - | 2 | Aderência em transplante renal, doença renal crônica e hipertensão arterial. |
| ISABEL CRISTINA GONCALVES LEITE | - | - | 2 | Atenção à Saúde: aspectos epidemiológicos, clínicos e estratégicos de tratamento (efeitos Covid na saúde da |

| | | | | |
|----------------------------------|----|---|---|---|
| | | | | mulher ou ensaios clínicos ligados à saúde da mulher) |
| JOSE MURILLO BASTOS NETTO | 3 | Disfunção do trato urinário inferior e enurese | 3 | Disfunção do trato urinário inferior e enurese |
| JULIO MARIA FONSECA CHEBLI | 2 | DOENÇAS INFLAMATORIAS INTESTINAIS | – | – |
| MARIA TERESA BUSTAMANTE TEIXEIRA | 1 | Atenção à saúde: aspectos epidemiológicos, clínicos e estratégicos de tratamento (epidemiologia do câncer) | 1 | Atenção à saúde: aspectos epidemiológicos, clínicos e estratégicos de tratamento (epidemiologia do câncer) |
| MATEUS CAMAROTI LATERZA | 1 | Exercício físico e saúde | – | – |
| MAYCON DE MOURA REBOREDO | 1 | Exercício Físico e Saúde | – | |
| NADIA REZENDE BARBOSA RAPOSO | 2 | Avaliação de tecnologias em Saúde e Bem-estar | 2 | Avaliação de tecnologias em Saúde e Bem-estar |
| | 1 | Inovação Tecnológica | 1 | Inovação Tecnológica |
| NATALIA MARIA DA SILVA FERNANDES | – | – | 3 | Epidemiologia da doença renal e seus tratamentos |
| ROBERT WILLER FARINAZZO VITRAL | – | – | 1 | Inovação Tecnológica em Saúde |
| THIAGO CARDOSO VALE | 1- | Biomarcadores retinianos através da tomografia de coerência óptica em doenças neurodegenerativas | 1 | Biomarcadores retinianos através da tomografia de coerência óptica em doenças neurodegenerativas |
| | 2 | Doenças Neurodegenerativas | 2 | Doenças Neurodegenerativas |

Observações:

O Programa de Pós-Graduação em Saúde não está obrigado a preencher todas as vagas, caso o número de aprovados nas etapas eliminatórias seja menor que o número de vagas ofertadas.

O(A) candidato(a) poderá concorrer somente a uma vaga de um único orientador, sendo que essa vaga possui validade somente para o presente Edital de Seleção.

Existe a possibilidade de remanejamento de vaga de orientador(a) proposto(a) caso o número de aprovados para um(a) orientador(a) exceda o número de vagas ofertadas pelo(a) mesmo(a). Este remanejamento será feito mediante anuência do candidato e de um novo orientador(a).

3. Bolsas

Este processo seletivo contemplará a distribuição de bolsas, para mestrado e doutorado, sendo utilizada a classificação final deste edital dentre os solicitantes. Os candidatos devem manifestar o interesse e elegibilidade para as bolsas na ficha de inscrição.

Serão ofertadas bolsas de estudo, conforme distribuição abaixo:

Doutorado:
3 FAPEMIG

9 CAPES
1 PBPG/UFJF

Mestrado
2 bolsas CAPES
3 bolsas UFJF/ PROPP

4. Inscrição

Data e horário: de 16/11/2021 – 26/11/2021 de 2021, **exclusivamente** de forma eletrônica pelo endereço de e-mail: selecaoppgsaude@gmail.com.

Pessoas com deficiência (PCD) ou necessidade de atendimento especial devem informar o PPG, no ato da inscrição, para que as condições de acessibilidade e outras que viabilizem a sua participação com isonomia na seleção sejam providenciadas.

A homologação das inscrições será divulgada no dia 30 de novembro de 2021 na página do Curso (www.ufjf.br/ppgs). Neste momento será informado ao candidato seu número de inscrição, o qual será utilizado para identificar os resultados das etapas do Processo Seletivo.

A inscrição do(a) candidato(a) implicará o conhecimento e a tácita aceitação das normas e condições contidas neste edital, em relação às quais não poderá alegar desconhecimento.

Endereço do programa e contatos: Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Saúde, localizada no primeiro andar do prédio da Faculdade de Medicina da UFJF. Endereço: Avenida Eugênio do Nascimento, s/n, Bairro Dom Bosco, CEP 36038-330, Juiz de Fora, Minas Gerais, Brasil. Fone: 32-2102-3848.

e-mail: ppgs.medicina@ufjf.edu.br

Documentos necessários para a inscrição:

Obs.:

Todos os documentos devem ser anexados no momento da inscrição, de forma exclusivamente eletrônica, pelo endereço selecaoppgsaude@gmail.com

Todos os arquivos devem estar no formato de PDF e separados e nomeados da seguinte forma:

1. Ficha de inscrição e documentos (Ficha de inscrição, RG, CPF, diploma ou certidão de conclusão de graduação/mestrado, certidão de nascimento/casamento, título de eleitor e certidão de quitação eleitoral, certificado de reservista, comprovação de proficiência em língua inglesa): todos os documentos em arquivo único no formato PDF identificado com nome do candidato e conteúdo, exemplo: *Candidato Xxxx – documentos inscrição*.
2. Currículo Lattes e documentos comprobatórios: arquivo único em formato de PDF identificado com nome do candidato e conteúdo, exemplo: *Candidato Xxxx – Currículo lattes e comprovantes*
*Os candidatos para o Doutorado devem enviar o artigo em arquivo separado.
3. Arquivo do Projeto de Pesquisa em formato PDF, nomeado apenas com CPF do candidato.

Nível Mestrado:

- Ficha de inscrição devidamente preenchida. A ficha de inscrição está disponível no site www.ufjf.br/ppgsaude.
- Uma foto 3x4.
- Cópia da certidão de nascimento ou da certidão de casamento.
- Cópia do RG e do CPF.
- Cópia do título de eleitor com certidão de quitação eleitoral. (Disponível no site do TSE: <http://www.tse.jus.br/eleitor/servicos/situacao-eleitoral>)
- Cópia do certificado de reservista para os candidatos do sexo masculino.
- Cópia do diploma da graduação ou certidão emitida por órgão competente de sua instituição de origem. (Observar item 8 deste Edital de Seleção).
- Currículo Lattes no formato PDF com documentação comprobatória anexada dos últimos 4 anos.
- **Arquivo do Projeto de Pesquisa em formato PDF**, com a seguinte formatação: até 10 páginas em formato A4, fonte Arial, tamanho 12, margens de 2 cm e espaçamento de 1,5 cm. O Projeto de Pesquisa deverá conter pelo menos os seguintes itens: capa contendo somente o nome do orientador pretendido e linha de pesquisa referente ao orientador pretendido, e título do projeto, introdução, objetivo(s), método, cronograma, referências e planilha orçamentária. Qualquer outra forma de identificação o candidato será imediatamente desclassificado

Nível Doutorado:

- Ficha de inscrição devidamente preenchida. A ficha de inscrição está disponível no site www.ufjf.br/ppgsaude.
- Uma foto 3x4.
- Cópia da certidão de nascimento ou da certidão de casamento.
- Cópia do RG e do CPF.
- Cópia do título de eleitor com comprovante da última eleição ou certidão de quitação eleitoral. (Disponível no site do TSE: <http://www.tse.jus.br/eleitor/servicos/situacao-eleitoral>)
- Cópia do certificado de reservista para os candidatos do sexo masculino.
- Cópia do diploma da graduação ou da declaração de conclusão do curso da graduação (observar item 8 deste Edital de Seleção).
- Caso tenha realizado o curso de Mestrado, cópias do diploma ou cópia da ATA de defesa do curso de Mestrado. No caso de defesas de mestrado que estejam agendadas para período posterior às inscrições, o candidato deverá apresentar documento comprobatório da defesa agendada, assinado pela coordenação do programa de Pós de origem. Os pontos para o título só serão contabilizados após a apresentação da ata da defesa, constando a aprovação.
- Currículo Lattes no formato PDF com documentação comprobatória anexada dos últimos 4 anos.
- **Arquivo do Projeto de Pesquisa em formato PDF**, com a seguinte formatação: até 10 páginas em formato A4, fonte Arial, tamanho 12, margens de 2 cm e espaçamento de 1,5 cm. O Projeto de Pesquisa deverá conter pelo menos os seguintes itens: capa contendo somente o nome do orientador pretendido e linha de pesquisa referente ao orientador pretendido, e título do projeto, introdução, objetivo(s), método, cronograma, referências e planilha orçamentária. Qualquer outra forma de identificação o candidato será imediatamente desclassificado

- Cópia completa de pelo menos um artigo, contendo dados originais, aceito para publicação ou publicado nos últimos 04 (quatro) anos a contar da data de publicação do edital, com classificação mínima no **WebQualis 2013-2016** de B5 considerando a área de avaliação Medicina I no momento da inscrição no processo seletivo, ou cópia de documentação que comprove formalização do processo de patente ou de registro de propriedade intelectual junto ao INPI ou instituição internacional equivalente e reconhecida no sistema ePCT-filing.

5. Seleção

Data: Todo o processo seletivo acontecerá no período de 16/11/2021 a 31/01/2022, conforme o calendário em anexo.

Local: Faculdade de Medicina da UFJF.

Prioritariamente de forma presencial na **Faculdade de Medicina da UFJF. Endereço: Avenida Eugênio do Nascimento, s/n, Bairro Dom Bosco, CEP 36038-330, Juiz de Fora, Minas Gerais, Brasil.**

Em caso de impossibilidade, devido aos indicadores sanitários da Covid-19, este processo ocorrerá totalmente de forma virtual, por meio de plataformas oficiais da UFJF.

As datas serão mantidas, e os candidatos receberão em tempo hábil as instruções para acesso à prova em caso de ser realizada por plataforma de internet.

Etapas:

Primeira etapa

Prova de Método Científico, com atribuição de nota de 0 a 100 pontos, de caráter eliminatório para nota inferior a 70 pontos e divulgada pelo número de inscrição.

- A **Prova de Método Científico** terá questões em língua inglesa e/ou língua portuguesa
- Para o candidato ao Mestrado será permitido consultar dicionário e material bibliográfico, na forma impressa, durante todo o período da prova.
- Para o candidato ao Doutorado, será permitido consultar o dicionário e o material bibliográfico somente na primeira hora da prova.
- O dicionário é de uso pessoal e intransferível, ou seja, não será permitido o empréstimo entre os candidatos.
- Para a realização dessa Etapa o candidato deverá apresentar documento com foto. O(A) candidato(a) que assinar a prova será desclassificado
- **Candidatos(as) (PCD) ou com necessidades de atendimento especial devem informar o PPG, no ato da inscrição, para que as condições de acessibilidade e outras que viabilizem a sua participação com isonomia na seleção sejam providenciadas.**
- Os tópicos e bibliografia sugerida encontram-se ao final deste edital, no Anexo I.

Segunda etapa

Análise do Projeto de Pesquisa por banca composta por três doutores, sendo um deles o orientador proposto ou, na sua impossibilidade, professor do PPGSaúde indicado por ele. A composição da banca será anunciada com a homologação das inscrições, segundo calendário em anexo.

Cada avaliador fará atribuição de nota de 0 a 100 pontos, sendo a nota final a média das notas dos avaliadores. Esta etapa é de caráter eliminatório para nota inferior a 70 pontos e classificatório para nota igual ou superior a 70 pontos (peso 2). O projeto de pesquisa será avaliado por cada avaliador segundo ficha de avaliação no Anexo II a este edital.

Terceira etapa:

Avaliação do currículo Lattes (peso 1) e **entrevista**(peso 1) pela banca composta para avaliação do projeto.

- À nota máxima atingida na avaliação dos currículos, será atribuída a nota 100. Os demais currículos terão nota corrigida a partir desta pontuação
- A entrevista tem atribuição de nota de 0 a 100 pontos, de caráter classificatório. As entrevistas serão gravadas.
- As entrevistas serão realizadas de modo virtual, por meio da plataforma Google Meets, oficial da UFJF, com link enviado aos candidatos.

| Etapas: | Peso | Pontuação de eliminação |
|--------------------------------------|------|-------------------------|
| 1ª Etapa - Eliminatória | 2 | 70 |
| 2ª Etapa - Eliminatória | 1 | 70 |
| 3ª Etapa Currículo - Classificatória | 1 | Classificatório |
| 3ª Etapa Entrevista- Classificatória | 1 | Classificatório |
| Nota Final | | Média ponderada |

Considerações

- As listas com as datas, nomes dos candidatos e os nomes de cada membro das bancas que serão os avaliadores. Serão divulgadas junto com os resultados do projeto. **Os links para as entrevistas serão enviados aos e-mail e/ou Whatsapp do candidato 24h antes da data da entrevista.**
- No caso de não comparecimento do candidato à entrevista, este será eliminado.
- Candidatos(as) (PCD) ou necessidade de atendimento especial devem informar o PPG, no ato da inscrição, para que as condições de acessibilidade e outras que viabilizem a sua participação com isonomia na seleção sejam providenciadas

O currículo Lattes será avaliado segundo os seguintes critérios:

Nível Mestrado

- a) Artigos científicos publicados em revista indexada (10,8,6,4,2,1 e 0,5 pontos cada, respectivamente para A1, A2, B1, B2, B3, B4, e B5, avaliados na Medicina I).
- b) Artigos científicos publicados na íntegra em anais de congresso (0,5 ponto cada, até 2 pontos).

- c) Resumos publicados em periódicos e anais de congressos/simpósios (0,25 ponto cada, até 4 pontos).
- d) Capítulo de livro publicado (1 ponto cada).
- e) Livro publicado com ISBN (5 pontos cada).
- f) Patente, com apresentação do número de registro do INPI (10 pontos cada).
- g) Especialização Lato Sensu ou Residência (10 pontos cada).
- h) Monitoria, Treinamento Profissional, Projeto de Extensão (0,5 ponto cada semestre, até 6 pontos).
- i) Iniciação Científica (2,0 pontos cada, até 6 pontos).

Nível Doutorado

Serão avaliados somente os últimos 4 anos, a contar da data de divulgação desse edital.

- a) Artigos científicos publicados em revista indexada (10,8,6,4,2,1 e 0,5 pontos cada, *respectivamente para A1, A2, B1, B2, B3, B4, e B5, avaliados na Medicina I*).
- b) Artigos científicos publicados na íntegra em anais de congresso (0,5 ponto cada, até 2 pontos).
- c) Resumos publicados em periódicos e anais de congressos/simpósios (0,25 ponto cada, até 4 pontos).
- d) Capítulo de livro publicado (1 ponto cada).
- e) Livro publicado com ISBN (5 pontos cada).
- f) Patente, com apresentação do número de registro do INPI (10 pontos cada).
- g) Especialização Lato Sensu ou Residência (5 pontos cada).
- h) Mestrado (5 pontos).

Obs.: A pontuação do currículo Lattes será feita em 3 etapas:

- 1- Soma da pontuação, conforme valores indicados acima;
- 2- Atribuição da nota 100 ao candidato de melhor currículo;
- 3- Cálculo da proporção da nota de cada candidato em relação à maior nota.

A **entrevista** versará sobre as aptidões e habilidades do(a) candidato(a) quanto à realização do projeto proposto e em temas de metodologia de pesquisa conforme bibliografia utilizada para a prova.

6. Resultados

- Os resultados das etapas de seleção serão divulgados pelo número de inscrição, em ordem de classificação, com atribuição de notas inclusive dos desclassificados (Resolução n.º 33/2015-CSPP). A divulgação ocorrerá por meio do endereço eletrônico www.ufjf.br/ppgsaude e aos e-mails dos candidatos.
- A classificação final será divulgada através de lista nominal (não pelo número de inscrição), ordenada por classificação, com atribuição das notas de cada candidato, inclusive os desclassificados.
- A classificação neste edital será utilizada para o preenchimento das vagas de bolsas oferecidas no edital de seleção de bolsistas 2022.
- Nenhum resultado referente às etapas do presente edital poderá ser utilizado em editais de seleção de vagas do PPgSaúde de anos futuros.

7. Recursos

Os candidatos terão direito a recurso interposto ao PPgSaúde no período estipulado no Calendário. Em cada divulgação de resultado, um formulário para recursos será disponibilizado. Após devidamente preenchido deverá ser encaminhado ao email recurso.ppgs@gmail.com.

8. Calendário

| Data | Horário | Local | Atividade |
|-------------------------------|-----------|--|--|
| 16/10/2021 | | www.ufjf.br/ppgsaude | Divulgação do Edital |
| 16/11/2021 – 26/11/2021 | - | selecaoPPGsaude@gmail.com | Inscrição para o processo seletivo. |
| 30/11/2021 | 18h | www.ufjf.br/ppgsaude | Deferimento das inscrições |
| 01/12/2021 | - | recurso.ppgs@gmail.com | Prazo para recurso do deferimento de inscrição. |
| 02/12/2021 | 18h | www.ufjf.br/ppgsaude | Resposta do recurso e homologação final e Divulgação da Banca de avaliação |
| 06/12/2021 | 14h - 16h | Faculdade de Medicina-UFJF ou Plataforma.** | Prova 1ª Etapa |
| 08/12/2021 | 20h | www.ufjf.br/ppgsaude | Divulgação Resultado Parcial da 1ª Etapa |
| 09/12/2021 – 10/12/2021 | - | recurso.ppgs@gmail.com | Prazo para recurso da Prova - 1ª Etapa |
| 14/12/2021 | 18h | www.ufjf.br/ppgsaude | Resposta ao recurso e homologação da Prova - 1ª Etapa |
| 05/01/2022 | | www.ufjf.br/ppgsaude | Resultado Avaliação de Projeto e Currículo |
| 06/01/2022 e 07/01/2022 | | recurso.ppgs@gmail.com | Prazo para recurso Avaliação de Projeto e Currículo |
| 12/01/2022 | 18 | www.ufjf.br/ppgsaude | Resposta ao recurso e homologação do resultado da Avaliação de Projeto e Currículo |
| 13/01/2022 | 20 | www.ufjf.br/ppgsaude | Divulgação da data e horário agendado da Entrevista. |
| 14/01/2022 | - | recurso.ppgs@gmail.com | Solicitação de alteração no agendamento da entrevista* |
| 18/01/2022 a 20/01/2022 | 07h – 19h | Plataforma Google Meets | Realização da Entrevista |

| | | | |
|-------------------------------|--------------|--|--|
| 21/01/2022 | 18h | www.ufjf.br/ppgsaude | Divulgação do resultado da Entrevista e Classificação dos aprovados e lista de excedentes. |
| 24/01/22 | - | recurso.ppgs@gmail.com | Prazo para recurso do resultado da Entrevista e Classificação. |
| 26/01/22 | 18h | www.ufjf.br/ppgsaude | Resposta ao recurso e homologação da Classificação Final. |
| 27/01/2022 – 28/01/2022 | 09h – 17h | www.ufjf.br/ppgsaude | Matrícula dos candidatos aprovados |
| 31/01/2022 | 09h – 17h | www.ufjf.br/ppgsaude | Caso chamado, matrícula do candidato da lista de excedentes |

* = serão tolerados somente 10 minutos de atraso para início da primeira e da terceira etapa.

** = o local destinado à realização da primeira etapa serão divulgados através do site do PPgSaúde (www.ufjf.br/ppgsaude)

9. Matrícula

O candidato aprovado deverá efetivar sua matrícula entre os dias 27 e 28 de janeiro de 2022, das 9:00 às 17:00, na secretaria do PPgSaúde da Faculdade de Medicina da UFJF. **Será considerado desistente o candidato aprovado que não efetuar a matrícula nesse período e, conseqüentemente, será chamado o candidato da lista de excedentes.** O candidato da lista de excedentes, caso chamado, por e-mail e/ou telefone, deverá realizar sua matrícula no dia 31 de janeiro de 2022, das 9:00 às 17:00, na secretaria do PPgSaúde da Faculdade de Medicina da UFJF.

Note que:

- A admissão do candidato no Programa de Pós-Graduação só se torna completa com a efetivação da matrícula junto ao órgão competente, a saber, a CDARA.
- O candidato aprovado nesse processo seletivo para nível Mestrado deverá apresentar, no ato da matrícula, cópia do diploma de graduação ou certidão de conclusão de curso da graduação. A certidão de conclusão de curso deverá conter dados do aluno referentes ao curso, data da colação de grau, além do protocolo de pedido de diploma expedido pela respectiva instituição.
- O candidato aprovado nesse processo seletivo para nível Doutorado deverá apresentar, no ato da matrícula, cópia do diploma de graduação ou certidão de conclusão de curso de graduação. O candidato que cursou Mestrado também deverá apresentar cópia do diploma de Mestrado, que é fundamental para efetivação da matrícula junto a CDARA.
 - Para o candidato graduado em instituição privada, a declaração de conclusão de curso deverá conter dados do aluno referentes ao curso, data da colação de grau, além do protocolo de pedido de diploma expedido pela respectiva instituição.

- Para o candidato graduado em instituição pública, a declaração ou certidão de conclusão de curso deverá ser emitida pela coordenação de assuntos e registros acadêmicos ou órgão competente da respectiva instituição.
- Nos termos do art. 14, V, do Regimento Geral da Pós-graduação stricto sensu, os candidatos estrangeiros somente podem ser admitidos (matriculados na CDARA) quando apresentarem documento de identidade válido e visto temporário ou permanente que os autorize a estudar no Brasil. EM situação excepcional visto a suspensão das atividades presenciais e conforme a Portaria SEI nº 1046, de 16 de setembro de 2020. O normativo permite que, em caso de ingresso de estudantes internacionais em modalidades de ensino a distância ou aprendizagem remota, o aluno seja dispensado de apresentar comprovante de situação migratória regular enquanto permanecer fora do território brasileiro.

9. Informações

Telefone (0xx32) 2102-3848, das 9:00 às 16:00hs

E-mail: ppgs.medicina@ufjf.edu.br

Endereço eletrônico www.ufjf.br/ppgsaude.

Juiz de Fora, 28 de setembro de 2021.



Prof. Dr. Fernando A. B. Colugnati
Coordenador Geral do PPgSaúde

Anexo I – Provas, pontos e bibliografia sugerida

Sobre a prova

As provas serão do tipo múltipla escolha, com questões com enunciados em inglês e/ou português e alternativas sempre em português. Para o candidato Mestrado será permitido consultar dicionário e material bibliográfico na forma impressa durante todo o período da prova. Para o candidato ao Doutorado, será permitido consultar o mesmo material somente na primeira hora da prova.

Pontos

Para a prova de seleção de **Mestrado**:

1. Estrutura básica de projetos de pesquisa: pergunta de pesquisa, hipótese, objetivo da pesquisa, desfechos ou variáveis de resposta, variáveis explicativas
2. Sujeitos da pesquisa: especificação, população, amostragem, recrutamento, tipos de desenho de estudo
3. Tipos de variáveis: numéricas, categóricas, escalas de medida
4. Conceitos básicos de teste de hipótese: Hipótese nula, hipótese alternativa, erro tipo I, erro tipo II, poder, variabilidade e incerteza
5. Estatística descritiva básica: média, mediana, desvio padrão, erro padrão, quartis/ percentis

Para a prova de seleção de **Doutorado**:

Todos os pontos da prova de seleção do Mestrado, mais

1. Estudos de coorte: conceitos, vantagens e desvantagens
2. Estudos transversais: conceitos, vantagens e desvantagens
3. Estudos caso-controle: conceitos, vantagens e desvantagens
4. Ensaio clínico randomizado: conceitos, vantagens e desvantagens
5. Medidas de ocorrência de doenças e de associação: incidência, prevalência, risco acumulado, oddsratio, risco relativo, razão de incidência, risco atribuído, correlação linear
6. P-valor e Intervalo de Confiança

Bibliografia sugerida

Esta é uma **sugestão** de bibliografia de textos clássicos sobre os pontos para as provas de seleção. Os candidatos podem utilizar quaisquer outros textos que abordem os mesmos temas.

Livros

Delineando a pesquisa clínica: Uma abordagem epidemiológica. Hulley S.B., Cummings, S.R., Browner, W.S., Grady D.G., Newman, T.B. Artmed, Porto Alegre. 3ª ou 4ª edições

Epidemiologia Clínica: elementos essenciais. Fletcher, R.H., Fletcher, S.W. Artmed, Porto Alegre, 4ª edição

Epidemiologia. Medronho, R.A. e colaboradores. Atheneu, 2ª edição

Artigos (disponíveis no site do programa para download)

Por dentro da estatística. Paes, A.T., Einstein: Educação Continuada em Saúde, 6(3 pt2), 107-108, 2008

Itens essenciais em bioestatística. Paes, A.T., Arquivos Brasileiros de Cardiologia, 71(4), 575-580

Medindo a ocorrência de doenças: prevalência ou incidência?Wagner, M.B. et al. Jorna de Pediatria, 74, 157-162, 1998

RELATIVE RISK, ODDS RATIO, ATTRIBUTABLE RISK AND NUMBER NEEDED TO TREAT. Adapted from Basic Methods of Medical Research, Third Edition by A. Indrayan (<http://indrayan.weebly.com>) Full details in Medical Biostatistics, Second Edition, 2008 by A. Indrayan. Book details at <http://MedicalBiostatistics.synthasite.com>

ANEXO II – Critérios de avaliação do Projeto de Pesquisa

| CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO | ESCALA DE AVALIAÇÃO | | | Nota |
|--|---------------------|---------------------|------------|------|
| ADERÊNCIA À LINHA DE PESQUISA | Não | | | |
| O projeto não está associado com a linha do orientador proposto | <i>Eliminatório</i> | | | |
| TÍTULO | Não | Parcialmente | Sim | |
| Reflete o conteúdo e apresenta coerência com objetivo | 0 | 2,5 pontos | 5 pontos | |
| INTRODUÇÃO | Não | Parcialmente | Sim | |
| Apresenta descrição sobre o estado atual do conhecimento científico no qual a proposta de estudo está inserida | 0 | 2,5 pontos | 5 pontos | |
| Apresenta justificativa com linguagem clara, objetiva e condizente com o problema de pesquisa e objetivos propostos | 0 | 5 pontos | 10 pontos | |
| O projeto apresenta originalidade e relevância | 0 | 5 pontos | 10 pontos | |
| OBJETIVOS | Não | Parcialmente | Sim | |
| Os objetivos estão descritos adequadamente para a resolução da pergunta da pesquisa | 0 | 5 pontos | 10 pontos | |
| Os objetivos são condizentes com a fundamentação teórica, justificativa e título do projeto | 0 | 5 pontos | 10 pontos | |
| MÉTODOS | Não | Parcialmente | Sim | |
| Caracterização do tipo de estudo ou protocolo experimental | 0 | 2,5 pontos | 5 pontos | |
| Os métodos são coerentes com os objetivos propostos | 0 | 2,5 pontos | 5 pontos | |
| Apresenta descrição adequada do “objeto” (composto, fármaco, etc), animais (forma de obtenção, manutenção e eutanásia) ou amostra (recrutamento, critérios de inclusão e exclusão) | 0 | 2,5 pontos | 5 pontos | |
| Descrição adequada da coleta de dados, testes, instrumentos e variáveis analisadas | 0 | 5 pontos | 10 pontos | |
| REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS | Não | Parcialmente | Sim | |
| Apresenta bibliografia atual e adequada ao tema do projeto de pesquisa | 0 | 2,5 pontos | 5 pontos | |
| CRONOGRAMA | Não | Parcialmente | Sim | |
| O cronograma é exequível e prevê a realização de todos os passos da pesquisa de forma adequada | 0 | 5 pontos | 10 pontos | |
| ORÇAMENTO | Não | Parcialmente | Sim | |

| | | | | |
|--|---|----------|-----------|--|
| O projeto é factível do ponto de vista dos recursos humanos, equipamentos, insumos e etc | 0 | 5 pontos | 10 pontos | |
| | | | TOTAL | |