



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO – UFOP**  
**PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO – PROGRAD**  
**COORDENADORIA DE PROCESSOS SELETIVOS – CPS**  
**CAMPUS MORRO DO CRUZEIRO**  
**35400-000 – OURO PRETO – MINAS GERAIS – BRASIL**

---

## **EDITAL COPEPS Nº 09/2013, de 4 de março de 2013**

### **Edital Específico para o Processo Seletivo de Transferência para o Curso de Medicina da UFOP, no primeiro semestre letivo de 2013.**

A Coordenadoria de Processos Seletivos, o Colegiado do Curso de Medicina da Universidade Federal de Ouro Preto – UFOP e o Presidente da Comissão Permanente de Processos Seletivos - COPEPS, no uso de suas atribuições, considerando o disposto no artigo 7º da resolução CEPE nº 2.574, de 29 de junho de 2004, o item 4.3 do Edital PROGRAD nº 04/2013, de 28 de fevereiro de 2013 e o que determinam as Provisões CEPE nºs 16 e 17/2013, tornam públicas as normas para classificação dos candidatos à transferência para o Curso presencial de Medicina da UFOP.

#### **1. Do objetivo**

Classificar, por meio de prova específica, os candidatos à transferência para o curso presencial de graduação em Medicina da Universidade Federal de Ouro Preto, para ingresso, a partir do 5º período, no 1º semestre letivo de 2013, conforme distribuição de vagas fixadas pelo Edital PROGRAD nº 04/2013.

#### **2. Da prova**

- 2.1 Será considerado apto a realizar a prova o candidato que atender às condições previstas nos itens 2.2 e 4.3.1.1 do Edital PROGRAD nº 04/2013.
- 2.2 A lista dos candidatos aptos será divulgada pela Pró-reitoria de Graduação, em [www.prograd.ufop.br](http://www.prograd.ufop.br), link Processos Seletivos, item Reingresso, Transferência e Portador de Diplomas, dia 28 de março de 2013, a partir das 14 horas e no Colegiado do curso pretendido.
- 2.3 O candidato apto, conforme descrito no item 2.1, será avaliado por meio de prova contendo questões objetivas (múltipla escolha) e questões discursivas, de conhecimento específico.
- 2.4 A prova versará sobre: Saúde Coletiva, Saúde Mental, Estrutura e Função de Tecidos e Órgãos e Farmacologia Básica, conforme programa e bibliográfica recomendados no anexo.
- 2.5 A prova será composta por 21(vinte e uma) questões de Saúde Coletiva, 21(vinte e uma) questões de Saúde Mental, 21(vinte e uma) de Estrutura e Função de Tecidos e Órgãos e 21(vinte e uma) questões de Farmacologia Básica.
- 2.6 As questões objetivas (múltipla escolha) valerão 1(um) ponto e as questões discursivas valerão 5(cinco) pontos.
- 2.7 A pontuação final será o somatório das notas obtidas em cada questão.
- 2.8 O tempo máximo para realização da prova será de 5 (cinco) horas.

#### **3. Da realização da prova**

- 3.1 A prova será aplicada no dia **6 de abril de 2013, das 13 horas às 18 horas**, no Bloco de Salas de Aulas, situado no *Campus* Morro do Cruzeiro, à rua Paulo Magalhães Gomes, s/nº, bairro Bauxita, Ouro Preto/MG.
- 3.2 Para ter acesso à sala de realização da prova, o candidato deverá apresentar um documento oficial de identificação com foto recente e comprovante de protocolização de requerimento de transferência para o curso pretendido.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO – UFOP  
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO – PROGRAD  
COORDENADORIA DE PROCESSOS SELETIVOS – CPS  
CAMPUS MORRO DO CRUZEIRO  
35400-000 – OURO PRETO – MINAS GERAIS – BRASIL

---

- 3.3 Durante a realização das provas o candidato deverá ter sobre a carteira somente caneta esferográfica azul ou preta, lápis e borracha.
- 3.4 Não será permitido o uso de celulares ou qualquer outro equipamento eletrônico.
- 3.5 Não será permitida a entrada de retardatários.

#### 4. Do processo seletivo

- 4.1 Os candidatos serão classificados em ordem decrescente da pontuação final obtida na prova.
- 4.2 Serão classificados somente os candidatos com aproveitamento maior ou igual a 60% (sessenta por cento).
- 4.3 Ocorrendo candidatos com a mesma nota final, serão considerados como critérios de desempate, sucessivamente, as notas obtidas nas provas de Estrutura e Função de Tecidos e Órgãos, Saúde Coletiva, Saúde Mental e Farmacologia Básica. Caso ainda permaneça o empate, o critério utilizado será a idade, favorecendo o candidato mais idoso.
- 4.4 Será eliminado do processo o candidato que:
  - a) não comparecer para a realização da prova;
  - b) obtiver pontuação final inferior a 60% (sessenta por cento) da pontuação total da prova;
  - c) for surpreendido, durante a realização das provas, portando celular, em comunicação com outras pessoas, bem como utilizando livros, escuta eletrônica, anotações ou impressos ou, ainda, praticando atos que contrariem as normas do presente Edital;
  - d) prestar, em qualquer documento ou formulário, informação falsa.

#### 5. Do resultado

- 5.1 O gabarito e/ou o padrão de resposta de cada questão será disponibilizado na página eletrônica da Pró-Reitoria de Graduação ([www.prograd.ufop.br](http://www.prograd.ufop.br), *link* Processos Seletivos, item Reingresso, Transferência e Portador de Diplomas) no dia **8 de abril de 2013**.
- 5.2 O resultado final, contendo a lista dos aprovados, será divulgado no dia **22 de abril de 2013**, na página eletrônica [www.prograd.ufop.br](http://www.prograd.ufop.br) e no Colegiado do curso pretendido.

§ O candidato classificado passa à condição de aprovado quando, considerando o item 4.1 deste edital e o limite de vagas previsto no Edital PROGRAD nº 04/2013, for convocado para a matrícula.
- 5.3 O candidato tem prazo de até 2 (dois) dias úteis, contados a partir do dia posterior à publicação do Edital de divulgação do resultado, para solicitar vistas à prova junto ao Colegiado do curso pretendido e/ou apresentar recurso contra o resultado. Os recursos deverão ser encaminhados para o e-mail [requerimento@prograd.ufop.br](mailto:requerimento@prograd.ufop.br), constando:
  - a) título da mensagem: Interposição de recurso - Reingresso Transferência e PDG 2013/1;
  - b) nome completo do candidato e curso pretendido.
  - c) argumentação que servirá como base para justificar a reversão do resultado.

#### 6. Da matrícula

O Edital de convocação, contendo a data e o local de realização da matrícula, será disponibilizado dia **22 de abril de 2013**, em [www.prograd.ufop.br](http://www.prograd.ufop.br), *link* Processos Seletivos, item Reingresso, Transferência e Portador de Diplomas, juntamente com a divulgação do resultado.

#### 7. Das disposições finais

- 7.1 A prova será parte integrante do processo de transferência, sendo, em nenhuma hipótese, devolvida ou emprestada ao candidato.
- 7.2 Qualquer informação falsa ou irregularidade (fraude, quebra de sigilo ou outra) cometida por docente, técnico-administrativo ou discente da Universidade Federal de Ouro Preto ou



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO – UFOP  
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO – PROGRAD  
COORDENADORIA DE PROCESSOS SELETIVOS – CPS  
CAMPUS MORRO DO CRUZEIRO  
35400-000 – OURO PRETO – MINAS GERAIS – BRASIL**

---

por outra pessoa relacionada com o Processo Seletivo, comprovada antes, durante ou após esse Processo, será objeto de inquérito administrativo e/ou policial, nos termos da legislação pertinente, e o infrator estará sujeito às penalidades previstas.

7.3 Os casos omissos serão resolvidos pela Pró-reitoria de Graduação.

Prof. Dr. Marcílio Sousa da Rocha Freitas  
Presidente da COPEPS



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO – UFOP  
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO – PROGRAD  
COORDENADORIA DE PROCESSOS SELETIVOS – CPS  
CAMPUS MORRO DO CRUZEIRO  
35400-000 – OURO PRETO – MINAS GERAIS – BRASIL

---

## ANEXO

### PROGRAMA E BIBLIOGRAFIA RECOMENDADOS

#### SAÚDE COLETIVA

##### Conteúdo:

##### 1. Políticas de Saúde:

- Conceito de saúde
- História das políticas de saúde no Brasil
- Atenção Primária à Saúde (APS),
- Estratégia Saúde da Família (ESF),
- Sistemas de Saúde comparados
- Diagnóstico comunitário

##### Referências:

- GALVÃO MAM. Origens das Políticas de Saúde Pública no Brasil: Do Brasil Colônia a 1930. Textos do Departamento de Ciências Médicas/EF/UFOP. 2007.
- VASCONCELOS, CM; PASCHE DF. O sistema único de saúde. In: Campos GWS et cols, Tratado de Saúde Coletiva São Paulo- Rio de Janeiro: Ed. Hucitec-Fiocruz, 2006 págs: 531-562
- NORONHA, JC; LIMA, LD; MACHADO, CV. O sistema único de saúde In: Giovanella L et cols Políticas e Sistema de Saúde no Brasil - Rio de Janeiro: Ed. Fiocruz, 2008 págs: 435-472
- ANDRADE, LOM; BARRETO, ICH; BEZERRA, RC. Atenção Primária à Saúde e Estratégia Saúde da Família. In: Campos GWS et cols, Tratado de Saúde Coletiva São Paulo- Rio de Janeiro: Ed. Hucitec-Fiocruz, 2006 págs: 783-836
- GIOVANELLA, L; MENDONÇA, MHM. Atenção Primária à Saúde In: Giovanella L et cols Políticas e Sistema de Saúde no Brasil - Rio de Janeiro: Ed. Fiocruz, 2008 págs: 575-626
- CONILL, EM. Sistemas de saúde comparados. In: In: Campos GWS et cols, Tratado de Saúde Coletiva São Paulo- Rio de Janeiro: Ed. Hucitec-Fiocruz, 2006 págs: 563-613

##### 2. Saúde e Sociedade

Educação e socialização; cultura e educação. Representações sociais de corpo, saúde e doença e a prática educativa em saúde. As relações entre as transformações das sociedades contemporâneas e as condições de vida e saúde das populações. A saúde no âmbito das políticas públicas. Perspectivas teórico-metodológicas para a produção de conhecimento em saúde.

##### Referências

- CAMPOS, Gastão Wagner de Sousa; MINAYO, Maria Cecília de Souza; AKERMAN, Marco, DRUMOND JÚNIOR, Marcos e CARVALHO, Yara Maria de (orgs.).



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO – UFOP  
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO – PROGRAD  
COORDENADORIA DE PROCESSOS SELETIVOS – CPS  
CAMPUS MORRO DO CRUZEIRO  
35400-000 – OURO PRETO – MINAS GERAIS – BRASIL

**Tratado de Saúde Coletiva.** ISBN: 85-271-0704-X. 1ª reimpressão: 2009 (1ª edição: 2006). 880p. il. São Paulo/ Rio de Janeiro: Hucitec/Abrasco. Capítulos: 3. MINAYO, Maria Cecília de Souza; Saúde e ambiente; uma relação necessária; 7. MINAYO, Maria Cecília de Souza; Contribuições da antropologia para pensar a saúde; 8. COHN, Amélia. Estudo das políticas de saúde: implicações e fatos e 23. ROSEMBERG, Brani. Comunicação e participação em saúde.

MINAYO, Maria Cecília de Souza. **O Desafio do Conhecimento** - Pesquisa Qualitativa em Saúde – 10ª edição. 2007. São Paulo/ Rio de Janeiro: Hucitec/Abrasco, ISBN 85-271-0181-5. Introdução: O desafio do conhecimento.

### 3. Epidemiologia.

- Introdução à epidemiologia: Conceitos, importância, objetivos, aplicações.
- Estatísticas de Morbidade e de Mortalidade: Fontes de dados, principais medidas, estudos de dados de morbimortalidade, padronização de coeficientes.
- Doenças transmissíveis: Modelos de transmissão, infecções hospitalares.
- Doenças não transmissíveis: Fatores de risco, sinergismo multifatorial
- Vigilância epidemiológica das doenças infecciosas e doenças crônicas-degenerativas: centros de informações, métodos de vigilância, agravos e doenças de notificação obrigatória.
- Validação e confiabilidade: Sensibilidade, especificidade, valores preditivos, concordância, lógica do diagnóstico.
- Métodos epidemiológicos: Definições, objetivos e finalidades, raciocínio epidemiológico, desenhos epidemiológicos (ecológico, transversal, longitudinal, experimental).

#### Referências:

- ALMEIDA FILHO, N.; ROUQUAYROL, M.Z.D. Introdução à Epidemiologia Moderna. 4ª ed., Rio de Janeiro; APCE/ABRASCO, 2006. 282 p.
- BARATA, R.C.B. Epidemias. Caderno de saúde pública. Rio de Janeiro, V. 3, N. 1, P.9-15, JAN/FEV., L987
- FLETCHER, R. H. et al. Epidemiologia Clínica: Elementos essenciais. 3ª ed. Porto Alegre: Artes Médicas, 2003. 281 p.
- LEVIN, J. Estatística: aplicada a ciências humanas. 2 ed. São Paulo: ed. Harbra, 1987. 392 p.
- LAPORTE, J.R. et AL. Epidemiologia do medicamento, princípios gerais. Rio de Janeiro: Hucitec/ Abrasco, 1989. 264 p.
- ROUQUAYROL, M.Z.D; FILHO, N. A. Epidemiologia e saúde, 6o ed. Rio de Janeiro: Medsi, 2003. 708 p.
- STROM, B. L. Pharmacoepidemiology. 2 ed. Chichester: John Wiley & Sons, 1994. 741 p.
- MAUSNER, J.S.; BAHN, A K. Introdução à epidemiologia. Lisboa. Fundação Calouste Gulbenkian, 1990. 542 p.
- PEREIRA, M. G. Epidemiologia: teoria e prática. Guanabara koogan, 2006. 596 p
- MEDRONHO, R. Epidemiologia. Atheneu, 2003, 493 p.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO – UFOP  
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO – PROGRAD  
COORDENADORIA DE PROCESSOS SELETIVOS – CPS  
CAMPUS MORRO DO CRUZEIRO  
35400-000 – OURO PRETO – MINAS GERAIS – BRASIL

---

## SAÚDE MENTAL

### Conteúdo:

#### Psicologia Médica.

- Desenvolvimento Humano
- Normal e patológico em Desenvolvimento Humano; Principais teorias do DH (behaviorismo, cognitivismo, culturalismo e psicanálise); Infância, adolescência, juventude, maturidade e velhice; Reações ao adoecimento e à hospitalização; Estudo da morte e do morrer; Sexualidade humana.

#### Referências:

- COLE, M; COLE, S R. Estudo do Desenvolvimento Humano. Cap.1,23-66. In: Cole, M; Cole, S R. O desenvolvimento da criança e do adolescente. 4ª ed. Artes Médicas.
- DALGALARRONDO, P. Psicopatologia e Semiologia dos Transtornos Mentais. 2ª edição, 2007. Artes Médicas. Cap 3.
- SADOCK, B.J.; SADOCK, V.A. KAPLAN & SADOCK: Compêndio de Psiquiatria. 9ª edição. 2007. Artes Médicas. Capítulo 4 (4.1;4.2;4.3 e 4.5).
- FREUD, S. Obras Psicológicas Completas. Psicanálise: verbete para a enciclopédia britânica, 1926. Vol.20. Imago.
- FREUD, S. Obras Psicológicas Completas. Esboço de Psicanálise, 1938. Vol.23. Imago.
- ELZIRIK, C.L., KAPCZINSKI, F., BASSOLS, A.M.S. O ciclo da vida humana. Artes Médicas, 2001. Capítulos 5, 6, e 7.
- FREUD, S. Obras Psicológicas Completas. Conferência XX. A vida sexual dos seres humanos, 1917. Vol.16. Imago.
- KÜBLER-ROSS, E. Sobre a morte e o Morrer. Martins Fontes, 1981. Capítulos I, II, IX e X.
- BOTEGA, N.J. Reação à doença e à hospitalização Cap.3. In: Botega, N.J.(org) Prática Psiquiátrica no Hospital Geral. 2ª Ed. Artes Médicas, 2006.
- KEHL, MR. A juventude como sintoma da cultura. p89-114. In: Novaes, R, Vannuchi, P.(org.) Juventude e Sociedade. 2003. Inst. Cidadania. Ed. P Abramo.
- Ribeiro de LIMA PM, COELHO VLD, Günther IA. Envolvimento Vital: um desafio para a velhice. Geriatria & Gerontologia. 2011; 5(4):261-8.

#### Antropologia

Natureza e Cultura; O problema do incesto; Princípios do parentesco; A família

#### Referências:

- LÉVI-STRAUSS C. 1976. As estruturas elementares de parentesco. Editora Vozes, Petrópolis. Cap. 1,2 e 29.
- LÉVI-STRAUSS C. A família. Cap 12. In: Shapiro H L. 1966. Homem, cultura e sociedade. Ed. Fundo de Cultura.



## ESTRUTURA E FUNÇÃO DE TECIDOS E ÓRGÃOS

### Conteúdo:

- 1) Tecido epitelial
  - a) As formas e características das células epiteliais
  - b) Tipos de epitélios e exemplos de onde ocorrem
- 2) Tecido conjuntivo
  - a) Células do tecido conjuntivo
  - b) Fibras
  - c) Tipos de tecidos conjuntivos
  - d) Tecido adiposo unilocular
  - e) Cartilagem hialina
  - f) Tipos de tecido ósseo
  - g) Tecido muscular estriado esquelético, estriado cardíaco e músculo liso
- 3) Tecido nervoso
  - a) Neurônios
  - b) Corpo celular
  - c) Dendritos
  - d) Axônios
- 4) Sistema circulatório
  - a) Arteríolas, artérias de médio calibre (musculares), artérias de grande calibre (elásticas)
- 5) Aparelho respiratório
  - a) Traquéia
  - b) Brônquios e bronquíolos
  - c) Alvéolos
- 6) Trato digestório
  - a) Estômago
  - b) Intestino delgado
  - c) Intestino grosso (cólon)
- 7) Fisiologia celular/muscular
- 8) Neurofisiologia
- 9) Fisiologia endócrina
- 10) Fisiologia cardiovascular
- 11) Fisiologia renal
- 12) Fisiologia respiratória
- 13) Fisiologia digestória
- 14) Generalidades do sistema circulatório: artérias, veias, vasos linfáticos e coração.
- 15) Anatomia do sistema respiratório: cavidade nasal, faringe, laringe, traqueia, brônquios e pulmões.
- 16) Anatomia do olho e das orelhas.
- 17) Anatomia do sistema digestório: cavidade oral, esôfago, estômago, duodeno e pâncreas, intestino delgado, intestino grosso, reto e canal anal.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO – UFOP**  
**PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO – PROGRAD**  
**COORDENADORIA DE PROCESSOS SELETIVOS – CPS**  
**CAMPUS MORRO DO CRUZEIRO**  
**35400-000 – OURO PRETO – MINAS GERAIS – BRASIL**

---

- 18) Anatomia do fígado, baço e circulação portal hepática.
- 19) Vascularização e inervação dos membros inferiores e superiores.
- 20) Anatomia da parede abdominal.

### **Referências:**

- JUNQUEIRA, L.C. & CARNEIRO, J. Histologia Básica. 11. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.
- KOEPPEN, B.M.; STANTON, B.A. Berne e Levy, Fisiologia. 6. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009.
- GUYTON, A.C., HALL, J.E. Tratado de Fisiologia Médica. 11. ed. Rio de Janeiro, Elsevier Ed., 2006.
- WIDMAIER, E.P., RAFF, H., STRANG, K.T. Vander, Sherman & Luciano Fisiologia Humana Os mecanismos das funções corporais . 9. ed. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan.
- MOORE, Keith L.; DALLEY II, Arthur F. AGUR, Anne M. R. Anatomia orientada para a clínica. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.

## **FARMACOLOGIA BÁSICA**

### **Conteúdo:**

- Farmacocinética
- Vias de administração, absorção, distribuição, biotransformação e excreção de fármacos.
- Biodisponibilidade e bioequivalência de fármacos
- Integração dos parâmetros farmacocinéticos: Cálculos e ajustes de doses
- Farmacodinâmica
- Mecanismo de ação de fármacos
- Receptores farmacológicos
- Mensageiros intracelulares
- Relação dose-efeito e medidas de toxicidade de fármacos.
- Bioensaios e ensaios clínicos
- Farmacologia do Sistema Nervoso Autônomo
- Fármacos adrenérgicos e anti-adrenérgicos
- Fármacos colinérgicos e anticolinérgicos
- Mediadores endógenos como alvos da terapêutica
- Serotonina, angiotensina
- Hstamina, óxido nítrico, bradicinina
- Eicosanóides
- Farmacologia de sistemas
- Antiinflamatórios não esteroidais
- Antiinflamatórios esteroidais
- Imunosupressores
- Antihipertensivos
- Antimicrobianos



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO – UFOP  
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO – PROGRAD  
COORDENADORIA DE PROCESSOS SELETIVOS – CPS  
CAMPUS MORRO DO CRUZEIRO  
35400-000 – OURO PRETO – MINAS GERAIS – BRASIL

---

- Anestésicos
- Analgésicos opióides
- Ansiolíticos
- Antidepressivos

**Referências:**

- RANG, P.H.; DALE, M.M.; RITTER, J.M.; MOORE, P.K.. Farmacologia. 6ª ed. Elsevier, 2007, Rio de Janeiro, Brasil. 832 p. ISBN 9788535222432
- KATZUNG, BERTRAM G. Farmacologia Básica e Clínica. 10ª edição. 2008. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, Brasil. 1008 p. ISBN: 9788527710640
- DAVID E. GOLAN, ARMEN H. TASHJIAN, EHRIN J. ARMSTRONG, APRIL W. ARMSTRONG. Princípios de Farmacologia - A Base Fisiopatológica da Farmacoterapia. 2ª ed. 2009 . Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, Brasil. 914 p. ISBN: 9788527715201
- GOODMAN & GILMAN. As Bases Farmacológicas da Terapêutica. Alfred Goodman Gilman Joel G. Hardman Lee E. Limbird eds. 11ª edição. Mc Graw Hill, Rio de Janeiro, Brasil. 2006.