



INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS QUE REGULAMENTAM O CONCURSO PÚBLICO EDITAL 42/2018

Estas Instruções Específicas estão em conformidade com a Resolução nº 17 – CONSU de 14/12/2017, disciplinarão o Concurso Público de provas e títulos para o ingresso na carreira e cargos do magistério federal superior na Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri.

GRUPO: Magistério Superior

CATEGORIA FUNCIONAL: Professor Ensino Superior

CLASSE: Professor Classe A - Professor Adjunto A

CAMPUS: Diamantina

FACULDADE DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE

DEPARTAMENTO: Odontologia

ÁREA DO CONHECIMENTO: Odontologia

REQUISITOS:

Graduação em Odontologia;

Título de Doutor, sendo ao menos um dos títulos em alguma das seguintes áreas:

- . Materiais Dentários
- . Dentística
- . Prótese
- . Bioengenharia
- . Biomateriais
- . Odontologia na área de concentração de Materiais Dentários, Dentística, Prótese ou Clínica Odontológica.
- . Clínica odontológica na área de concentração de Materiais Dentários, Dentística ou Prótese.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Estrutura da matéria, propriedades gerais, físico-químicas dos materiais odontológicos.
2. Ensaio laboratoriais para avaliação do comportamento biomecânico dos materiais.
3. Ceras.
4. Gessos.
5. Revestimentos.
6. Resinas Acrílicas.
7. Produtos de hidróxido de cálcio e Cimentos odontológicos.
8. Amálgama.
9. Resina Composta, adesão e adesivos.
10. Materiais de moldagem.
11. Ligas Metálicas.
12. Cerâmicas.

SISTEMÁTICA PARA A PROVA PRÁTICA:

A prova prática será realizada em laboratório, versará sobre temas selecionados pela banca examinadora relacionados ao conteúdo programático do programa do Edital e sorteados no momento da prova. O tempo disponibilizado para a mesma terá a duração entre cinquenta e sessenta minutos e será o mesmo para todos os candidatos. Para tanto, os candidatos deverão trazer caneta de alta rotação, contra-ângulo, peça reta, micromotor, brocas e pontas diamantadas, todo o instrumental necessário para a realização



de práticas laboratoriais de Materiais Dentários. Durante a prática serão avaliados critérios de biossegurança laboratorial, como o uso de EPI (Equipamento de Proteção Individual). O objetivo é avaliar o desempenho do candidato frente a atividade sorteada. Durante esta prova o candidato poderá ser arguido pelos membros da banca examinadora. As provas serão realizadas individualmente, por ordem de sorteio.

Quadro 1 - Critérios de avaliação da prova prática

Critérios	Nota atribuída
Biossegurança	10
Identificação e seleção do instrumental e dos materiais para os procedimentos	10
Organização e tempo de realização do procedimento	10
Conduta durante os procedimentos e conhecimento técnico-científico	20
Realização do procedimento	20
Resultado Final	30

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS BÁSICAS SUGERIDAS:

- ANUSAVICE, K.J. Phillips – Materiais Dentários. 11 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005. 764p.
- CRAIG, R.G., POWERS, J.M. Materiais Dentários Restauradores. 11 ed. São Paulo: Livraria Santos Editora, 2004. 704p.
- REIS, A., LOGUERCIO, A.D. Materiais Dentários Diretos, dos Fundamentos à Aplicação Clínica. 1 ed. São Paulo: Livraria Santos Editora, 2009. 423p.
- VAN NOORRT, R. Introdução aos Materiais Dentários. 2 ed. Porto Alegre: Artmed, 2004. 344p.
- SAKAGUCHI, SL e POWERS JM. Craig's restorative dental materials. 13° ed. Elsevier, 2012. 412 p.
- DARVEL, BW. Ciência dos Materiais para odontologia restauradora. 9 ed. São Paulo: Livraria Santos Editora, 2012. 688 p.
- ANUSAVICE KJ, SHEN C, RAWLS HR. Phillips Materiais Dentários. 12 ed. Rio de Janeiro . Elsevier, 2013, 592 p.
- ESTRELA C. Metodologia Científica – Ciência, Ensino e Pesquisa. 3ª ed. Editora Artes Médicas, 2018. 738p.