

**DEPARTAMENTO DE ODONTOLOGIA RESTAURADORA**

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS**

**PROGRAMA PARA O CONCURSO PÚBLICO – ÁREA DE DENTÍSTICA**

**Conteúdo Programático- Concurso Dentística**

1. Princípios da cariologia
2. Adesão e mecanismos adesivos
3. Princípios biomecânicos dos preparos cavitários
4. Proteção do Complexo dentino-pulpar
5. Amálgama odontológico
6. Restaurações anteriores e posteriores em resina composta
7. Lesões cervicais não cariosas
8. Diagnóstico e planejamento: Restaurações Diretas x Indiretas
9. Núcleos de preenchimento e reconstruções morfológicas
10. Inter-relação Dentística-Periodontia- Oclusão
11. Alterações de forma cor e contorno
12. Manutenção de restaurações estéticas
13. Facetas diretas e indiretas
14. Restaurações provisórias em resina acrílica
15. Clareamento exógeno e endógeno
16. Coroas totais metálicas, metalocerâmicas e em porcelana pura
17. Onlays metálicas e em porcelana pura
18. Articulares e Verticuladores
19. Cimentação adesiva e convencional
20. Núcleos metálicos fundidos
21. Técnicas e materiais moldadores para moldagens totais, parciais e unitária com casquete
22. Fisiologia e princípios da oclusão
23. Aplicações da DVO (dimensão vertical de oclusão) no planejamento restaurador
24. MIH (máxima intercuspidação habitual) X RC (relação cêntrica)
25. Implante dentário e prótese sobre implante
26. Diagnóstico em exames de imagem
27. Desordens da ATM (articulação têmporo-mandibular)
28. Propriedades dos materiais odontológicos: histórico, estado atual e perspectivas futuras

