

**FICHA RESUMO DE UNIDADE CURRICULAR**  
**ANO LETIVO DE 2019-2020**

**CURSO DE LICENCIATURA EM PRÓTESE DENTÁRIA**

**Unidade curricular:**

Prótese Total Acrílica

Curricular Unit:

Acrylic Total Denture

**Objetivos da unidade curricular e competências a desenvolver (1000 caracteres);**

Tornar o aluno capaz de realizar uma prótese total acrílica juntamente com todos os seus componentes e passos intermédios

Objectives of the curricular unit and competences to be developed (1000 caracteres)

To make the student capable of performing a total acrylic denture along with all its components and intermediate steps

**Conteúdos programáticos (1000 caracteres):**

Programa Teórico  
Apresentação; introdução à prótese total acrílica (PTA)  
História e objetivos da prótese PTA  
Materiais utilizados em PTA  
Princípios biofísicos e biomecânicos da PTA  
Modelo de estudo  
Limites da área chapeável  
Moldeiras individuais  
Modelo de trabalho  
Rolos de articulação  
Articulador semi-ajustável e arco facial  
Montagem dos modelos em articulador  
Seleção e classificação dos dentes artificiais  
Oclusão em PTA; montagem de dentes  
Inclusão em mufla da PTA  
Acabamento e polimento da PTA  
Prótese imediata, consertos, rebasamentos e aumento de dentes.

Programa Prático Laboratorial  
Elaboração dos modelos de estudo e dos modelos de trabalho em gesso

Limite da área chapeável (desenho no modelo de estudo)  
Elaboração da cera de alívio para as moldeiras individuais  
Confeção da moldeira individual  
Construção da base e rolos de oclusão  
Montagens dos modelos em articulador  
Montagem de dentes em oclusão balanceada  
Enceramento  
Inclusão em mufla  
Acabamento e polimento da PTA.

Syllabus (1000 caracteres)

Theoretical Program  
Presentation; introduction to acrylic total denture ATD  
History and objectives of the prosthesis ATD  
Materials used in ATD  
Biophysical and biomechanical principles of ATD  
Model study  
Limits of working area  
Individual trays  
Working model  
Rolls joint  
Semi-adjustable articulator and face bow  
Installation of models in articulator  
Selection and classification of artificial teeth  
Occlusion in ATD; Mounting of teeth  
Inclusion in muffle the ATD  
Finishing and polishing of the ATD  
Immediate denture, repairs, rebasing and teeth increasing.

Practical Laboratory Program  
Preparation of study models and working models in plaster  
Limits of the working area (drawing on the study model)  
Preparation of wax relief for individual trays  
Fabrication of custom tray  
Construction of the base and rollers occlusion  
Assemblies of models in articulator  
Montage teeth into balanced occlusion  
Waxing  
Inclusion in muffle  
Finishing and polishing of the ATD

**Referências bibliográficas (máximo três títulos):**

Corrêa, GA. (2005). Prótese Total - Passo a Passo. São Paulo: Santos  
Ribeiro, MS.(2007). Manual de Prótese Total Removível. São Paulo: Santos  
Turano, JC.(2007). Fundamentos de Prótese Total. São Paulo: Santos Editora