

UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA ESCOLA
TÉCNICA DE SAÚDE
CURSO TÉCNICO DE PRÓTESE DENTÁRIA

PLANO DE ENSINO

1. IDENTIFICAÇÃO

COMPONENTE CURRICULAR: Prótese Removível		
CÓDIGO: ESTES 21143	PERÍODO/SÉRIE: 1º	TURMA: TPD
NATUREZA: OBRIGATÓRIA		
CARGA HORÁRIA		
TEÓRICA: 90h (108 h/a)	PRÁTICA: 150h (180 h/a)	TOTAL: 240h (288 h/a)
PROFESSOR(A): Dra. Tânia de Freitas Borges / Dra. Luana Cardoso Cabral	ANO/SEMESTRE: 2025/2	
OBSERVAÇÕES: Ensino Presencial		

2. EMENTA

Estudo do desenvolvimento e atualização da Prótese Removível, por meio de métodos e técnicas com aplicação teórica e prática. Características e indicações de uso dos equipamentos e instrumentais aplicados em próteses removíveis; técnicas de utilização, conservação e manutenção preventiva dos equipamentos e instrumentos; técnicas para manipulação e utilização dos materiais específicos em prótese parcial removível. Fundamentos e conceitos básicos de biomecânica em prótese total removível e prótese parcial removível; elementos constituintes da prótese parcial removível e suas funções. Metodologia da confecção de modelos funcionais; limites da área basal; moldeiras individuais; bases de prova, rolete de cera em próteses removíveis. Metodologia de planejamento, duplicação de modelos em revestimento e banho de cera no modelo duplicado e planejado; escultura e fundição da armação metálica em prótese parcial removível. Fundamentos da prótese parcial removível provisória e metodologia da confecção de grampos forjados. Fundamentos das relações maxilo-mandibular em próteses removíveis. Metodologia de montagem de modelos funcionais em articulador, seleção e montagem dos dentes, enceramento e escultura gengival, processamento de bases, execução de consertos e reembasamentos.

3. JUSTIFICATIVA

O plano de ensino, que ora apresentamos para análise, reflete, na prática, o perfil profissional hoje exigido pelo mercado. Por ser a Odontologia uma profissão dinâmica, que busca, por meio de pesquisas, atingir a excelência na prestação de seus serviços, o referido plano deverá ser, periodicamente, revisto para que se adeque às novas tendências técnico-científicas. Para o professor, o plano representa um norte a ser seguido para que seus objetivos sejam alcançados.

4. OBJETIVO

Objetivo Geral:

- ✓ Preparar o estudante para que seja capaz de confeccionar próteses removíveis que, além de recuperarem a função e a estética comprometidas com a perda dos dentes naturais, preservem a integridade das estruturas bucais remanescentes, obedecendo aos princípios técnico-científicos.

Objetivos Específicos:

- ✓ Conhecer os assuntos teóricos necessários à confecção de Próteses Totais e Parciais Removíveis e planejar corretamente as fases laboratoriais.
- ✓ Aplicar na prática os conhecimentos teóricos, confeccionando Próteses Removíveis que atenda aos princípios que consideram a prótese satisfatória quanto à função e estética.
- ✓ Reconhecer as consequências de uma prótese mal elaborada.

5. PROGRAMA

- ✓ Apresentação do componente curricular/ Fundamentos da Prótese Removível Total (PT) e Prótese Removível Parcial (PPR)/ Classificação dos arcos ✓ Modelos Anatômicos e Modelos Funcionais PT e PPR
- ✓ Conceitos básicos de biomecânica em prótese total / Delimitação da área basal - maxila e mandíbula (PT) ✓ Elementos e sistemas componentes da PPR.
- ✓ Manipulação e utilização de materiais específicos e aplicados / Resina Acrílica Auto Polimerizável
- ✓ Metodologia e confecção da moldeira individual superior e inferior para PT e PPR
- ✓ Metodologia e confecção da base de prova superior e inferior para PT e PPR
- ✓ Delineadores e delineamento de modelos em PPR (anatômico e funcional) / Delimitação da área basal PPR provisória
- ✓ Fundamentos das relações maxilo-mandibular / Princípios e confecção do rolete de cera / Montagem em ASA

- ✓ Elementos básicos da percepção e estética em prótese removível; Seleção de dentes Metodologia e montagem de dentes
- ✓ Planejamento em PPR. Resolução de exercícios.
- ✓ Confeção de grampo forjado
- ✓ Metodologia e Ceroplastia Gengival
- ✓ Procedimentos laboratoriais em PPR: duplicação do modelo de trabalho; desidratação do modelo e banho em parafina; escultura PPR
- ✓ Metodologia de fundição PPR
- ✓ Processamento de Bases das próteses removíveis - Inclusão; Lavagem de Cera e Perfuração dos Dentes; Condensação de RAAT; Polimerização; Demuflagem;

Acabamento e Polimento

- ✓ Attachments em próteses removíveis
- ✓ Consertos e reembasamentos em próteses removíveis
- ✓ Prótese Parcial Removível Digital e Prótese Total Digital

6. METODOLOGIA

As atividades serão todas presenciais no laboratório de prótese bloco 4k, Escola Técnica de Saúde – Universidade Federal de Uberlândia, Campus Umuarama. As técnicas de ensino utilizadas serão: (1) aulas presenciais (2) estudos dirigidos/exercícios com apoio direto do docente, desenvolvimento de pesquisas, demonstrações das práticas por vídeos, indicação de artigos e textos, dentre outros que se achar necessário. Os recursos didáticos serão executados de forma presencial e o material será disponibilizado na plataforma Moodle. Segue abaixo tabela com descrição das atividades durante o semestre:

Conteúdo	Data	CH da atividade	Tipo de atividade
OUTUBRO			
Conhecer e entrosar - recepção calouros	15/10/2025	–	–
Apresentação da disciplina, conteúdo e plataformas de ensino a serem utilizadas. Introdução à prótese dentária – PT / Sequência Clínica e Laboratorial PT	22/10/2025	6h/a	T
Introdução a Prótese Parcial Removível/Classificação dos arcos parcialmente dentados – PPR	23/10/2025	5h/a	T
Fundamentos da Prótese Total Removível - Conceitos básicos de biomecânica em prótese total – PT/ Moldagem de estudo - PT	24/10/2025	6h/a	T
Princípios biomecânicos em Prótese Parcial Removível / Elementos constituintes - PPR	29/10/2025	5h/a	T
Modelos Anatômicos / Anatomia paraprotética - PT	30/10/2025	6h/a	T/P
Delimitação da área basal - maxila e mandíbula / Resina Acrílica / Moldeiras individual para desdentados totais - PT	31/10/2025	6h/a	T/P
NOVEMBRO			
Elementos constituintes - PPR	05/11/2025	5h/a	T
Moldeiras individual para desdentados totais - PT	06/11/2025	6h/a	T/P
Moldeiras individual para desdentados totais - PT	07/11/2025	6h/a	T/P

Moldeira individual – PT**	12/11/2025	6h/a	P
Modelos de trabalho / Base de prova - PT	13/11/2025	6h/a	T/P
REPOSIÇÃO AEO – VISITAÇÃO FÁBRICA EVODEN	14/11/2025	-	-
ESTUDO DIRIGIDO – PPR*	14/11/2025	5h/a	T
Planejamento - PPR	19/11/2025	5h/a	T/P
ESTUDO DIRIGIDO – PPR*	19/11/2025	5h/a	T
FERIADO – Dia da Consciência Negra	20/11/2025	-	-
Base de prova para desdentados totais - PT	21/11/2025	6h/a	P
Planejamento convencional e digital - PPR	26/11/2025	5h/a	P
ESTUDO DIRIGIDO – PPR*	26/11/2025	4h/a	P
Base de prova para desdentados totais – ENTREGA moldeiras e base de prova - PT	27/11/2025	6h/a	P
Plano de Orientação – Rolete de Cera	28/11/2025	6h/a	T/P
ESTUDO DIRIGIDO – PT*	29/11/2025	6h/a	T
DEZEMBRO			
Delineamento em Prótese Parcial Removível	03/12/2025	5h/a	T/P
Montagem em ASA	04/12/2025	6h/a	T/P
Avaliação Teórica - PT	05/12/2025	6h/a	T

Elementos básicos da percepção e estética em prótese removível; Seleção de dentes / Metodologia montagem de dentes – PT**	10/12/2025	6h/a	T
Montagem de Dentes – PT - Distribuição temas de trabalho – Consertos em Prótese Total	11/12/2025	6h/a	T/P
Delineamento em Prótese Parcial Removível	12/12/2025	5h/a	T/P
Avaliação Teórica - PPR	17/12/2025	5h/a	T
Montagem de Dentes - PT	18/12/2025	6h/a	P
Montagem de Dentes - PT	19/12/2025	6h/a	P
FEVEREIRO			
Desenho da estrutura metálica e alívio dos modelos	04/02/2026	5h/a	T/P
Montagem de Dentes - PT	05/02/2026	6h/a	P
Montagem de Dentes - PT	06/02/2026	6h/a	P
Vista de prova / Desenho da estrutura metálica e alívio dos modelos	11/02/2026	5h/a	T/P
Ceroplastia – PT	12/02/2026	6h/a	T/P
Ceroplastia – PT	13/02/2026	6h/a	P
FERIADO – Quarta-feira de cinzas	18/02/2026	-	-
Resina Acrílica Termopolimerizável / Processamento de Base – PT	19/02/2026	6h/a	T/P
Processamento de Base - PT	20/02/2026	6h/a	P

ESTUDO DIRIGIDO – PT*	21/02/2026	6h/a	T
Duplicação dos modelos	25/02/2026	5h/a	P
Processamento de Base - PT	26/02/2026	6h/a	P
Processamento de Base - PT	27/02/2026	6h/a	P
MARÇO			
Enceramento PPR	04/03/2026	5h/a	P
Acabamento e Polimento	05/03/2026	6h/a	T/P
Acabamento e Polimento – Entrega da Prática	06/03/2026	6h/a	P
ESTUDO DIRIGIDO – PREPARAÇÃO DOS SEMINÁRIOS*	07/03/2026	6h/a	T
Enceramento PPR	11/03/2026	5h/a	P
Avaliação Final - PT	12/03/2026	6h/a	T
Vista de Prova - Apresentação Seminários	13/03/2026	6h/a	T
Teórica: Da fundição à instalação / Prótese Parcial Removível	18/03/2026	5h/a	T
Fluxo Digital em Prótese Total – Turma A	19/03/2026	6h/a	P
Fluxo Digital em Prótese Total – Turma B	20/03/2026	6h/a	P

7. AVALIAÇÃO

Avaliação	Data	Horário	Tipo de avaliação	Valor da atividade	CrITÉrios para realizaÇão	CrITÉrios de correção
Atividades teórica	Desenvolvidas durante o semestre	-	Atividades / Estudos dirigidos / Avaliação	5 pts	Serão disponibilizadas atividades avaliativas na plataforma de ensino ou outro meio de comunicação digital com orientações presencial	Serão avaliadas o conhecimento do aluno em relação ao conteúdo
Avaliações Teóricas	24/07/2025 - PPR 30/07/2025 – PT 12/09/2025 - PT	Período Tarde	Presencial	10pts 10pts 10pts	Presencial	Serão avaliadas o conhecimento do aluno em relação ao conteúdo
Seminário	18/09/2025	Período Tarde	Presencial	5 pts	Presencial	Serão avaliadas o conhecimento do aluno em relação ao conteúdo
Atividades Práticas	Desenvolvidas durante o semestre	Período Tarde	Presencial	60 pts	Presencial	Serão avaliadas o conhecimento do aluno em relação ao conteúdo

Como será validada a assiduidade dos alunos: Presença nas aulas práticas e entrega das atividades.

Todas as atividades deverão ser encaminhadas nas datas e até o horário estipulado de acordo com o docente.

8. BIBLIOGRAFIA

Básica

Bibliografia	Disponível em:
ANUSAVICE, K. J. Phillips materiais dentários. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998. COSTA, S. C. Descomplicando a prótese total: perguntas e respostas. Nova Odessa: Napoleão, 2012. FREITAS, F. J. G. Prótese parcial removível: teoria e prática. Uberlândia: Assis, 2009.	Biblioteca

Complementar

Bibliografia	Disponível em:
TAMAKI, T. Dentaduras completas. São Paulo: Sarvier, 1988. BENZZON, O. L.; RIBEIRO, R. F.; MATTOS, M. G. C. Prótese parcial removível . Ribeirão Preto: USP, 1995. 142 p. (Apostila). VERGANI, C. E.; PAVARINA, A. C.; JORGE, J. H.; et al. Reabilitação oral com prótese parcial removível convencional: guia prático . Barueri: Manole, 2021. <i>E-book</i> .	Biblioteca