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: **1°**	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: 2025/1	
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.
- ✓ Confecção 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
JUNHO			
Conhecer e entrosar - recepção calouros	11/06/2025	5h/a	T
Apresentação da disciplina, conteúdo e plataformas de ensino a serem utilizadas. Introdução à prótese dentária – PT / Sequência Clínica e Laboratorial PT	12/06/2025	6h/a	T
Fundamentos da Prótese Total Removível - Conceitos básicos de biomecânica em prótese total – PT/ Moldagem de estudo - PT	13/06/2025	6h/a	T
Introdução a Prótese Parcial Removível/Classificação dos arcos parcialmente dentados – PPR	18/06/2025	5h/a	T
FERIADO – Corpus Christi	**19/06/2025**	**-**	**-**
Delimitação da área basal - maxila e mandíbula / Moldeiras individual para desdentados totais - PT	20/06/2025	6h/a	T /P
Princípios biomecânicos em Prótese Parcial Removível / Elementos constituintes - PPR	25/06/2025	5h/a	T
Modelos Anatômicos / Anatomia paraprotética - PT	26/06/2025	6h/a	T
Moldeiras individual para desdentados totais - PT	27/07/2025	6h/a	P
JULHO			
Elementos constituintes - PPR	02/07/2025	5h/a	T/P
Moldeiras individual para desdentados totais - PT	03/07/2025	6h/a	T/P
Modelos de trabalho / Base de prova - PT	04/07/2025	6h/a	T/P
Planejamento convencional e digital - PPR	09/07/2025	5h/a	T/P
ESTUDO DIRIGIDO – PPR *	09/07/2025	5h/a	T
Noções de relações interoclusais / Fundamentos das relações maxilo-mandibular / Princípios da confecção do rolete de cera / Montagem em ASA - PT	10/07/2025	6h/a	P
Base de prova para desdentados totais - PT	11/07/2025	6h/a	T/P

FERIADO - Padroeira das cidades	16/07/2025	-	-
Base de prova para desdentados totais – **ENTREGA moldeiras e base de prova** - PT	17/07/2025	6h/a	P
Plano de Orientação – Rolete de Cera	18/07/2025	6h/a	P
ESTUDO DIRIGIDO – PT *	19/07/2025	6h/a	T
Montagem em ASA – PT – REPOSIÇÃO AULA - QUINTA-FEIRA	21/07/2025	6h/a	T/P
Planejamento - PPR	23/07/2025	5h/a	T/P
ESTUDO DIRIGIDO – PPR *	23/07/2025	5h/a	T
Avaliação Teórica - PT	24/07/2025	6h/a	T
Elementos básicos da percepção e estética em prótese removível; Seleção de dentes / Metodologia montagem de dentes - PT	25/07/2025	6h/a	T/P
Prova teórica - PPR	30/07/2025	5h/a	T
Montagem de Dentes – PT - Distribuição temas de trabalho – Consertos em Prótese Total	31/07/2025	6h/a	P
AGOSTO			
Montagem de Dentes - PT	01/08/2025	6h/a	T/P
Vista de prova e Delineamento - PPR	06/08/2025	5h/a	T/P
Montagem de Dentes - PT	07/07/2025	6h/a	T/P
Montagem de Dentes – PT	08/08/2025	6h/a	P
ESTUDO DIRIGIDO PT*	09/08/2025	6h/a	T
Delineamento - PPR	13/08/2025	5h/a	T/P
Ceroplastia – PT	14/08/2025	6h/a	T/P
FERIADO – Dia de Nossa Senhora da Abadia	15/08/2025	-	-

Ceroplastia – PT – REPOSIÇÃO AULA - SEXTA-FEIRA	19/08/2025	6h/a	P
Desenho da estrutura metálica e Alívio dos modelos - PPR	20/08/2025	5h/a	T/P
ESTUDO DIRIGIDO (não presencial) - EVENTO – ESTES UFU	21/09/2025	6h/a	T
ESTUDO DIRIGIDO (não presencial) - EVENTO – ESTES UFU	22/09/2025	6h/a	T
Alívio dos modelos - PPR	27/08/2025	5h/a	P
Processamento de Base - PT	28/08/2025	6h/a	T/P
Processamento de Base - PT	29/08/2025	6h/a	T/P
ESTUDO DIRIGITO – PT*	30/08/2025	6h/a	T
SETEMBRO			
Duplicação dos modelos	03/09/2025	5h/a	T/P
Processamento de Base - PT	04/09/2025	6h/a	P
Processamento de Base - PT	05/09/2025	6h/a	T/P
Enceramento - PPR	10/09/2025	5h/a	T/P
Acabeamento e Polimento – Entrega da Prática	11/09/2025	6h/a	P
Avaliação Final - PT	**12/09/2025**	**6h/a**	**T**
ESTUDO DIRIGIDO – PREPARAÇÃO SEMINÁRIOS*	13/09/2025	5h/a	T
Entrega do Enceramento PPR / Teórica (da fundição à instalação)	17/09/2025	5h/a	P
Vista de Prova - Apresentação Seminários – Consertos PT	18/09/2025	6h/a	T/P
Overdenture / Próteses Removíveis Digitais / Attachments utilizados em PPR	19/09/2025	6h/a	T/P
Fundamentos da prótese parcial removível provisória	24/09/2025	5h/a	T/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. *E-book.*	Biblioteca