



**UNIVERSIDADE PARANAENSE - UNIPAR**

*Reconhecida pela Portaria - MEC, n.º 1580, de 09/11/1993, publicada no D.O.U de 10/11/1993*

*Mantenedora: ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE ENSINO E CULTURA - APEC*

# **SÚMULA DO PROJETO PEDAGÓGICO**

## **CURSO DE ODONTOLOGIA**

**Unidade  
Campus - Cascavel  
2008**

## 1. HISTÓRICO DO CURSO

A partir da análise da realidade e com o propósito de contribuir para a melhoria da qualidade de vida da comunidade em que está inserida, a Universidade Paranaense - UNIPAR criou o Curso de Odontologia no campus de Cascavel.

O curso tem por objetivo a formação do cirurgião-dentista habilitado a exercer a profissão em benefício da saúde do ser humano e da coletividade, ou seja, um profissional liberal, com formação generalista, crítica e reflexiva, com habilidades e conhecimentos dirigidos à promoção da saúde e resolução de problemas buco-maxilo-faciais, com ênfase na prevenção de doenças bucais e consciente da necessidade de atualização dos seus conhecimentos.

O Curso de Odontologia da Universidade Paranaense - UNIPAR está em funcionamento na cidade de Cascavel-PR. desde 2000, em período integral, com duração mínima de quatro anos. Seu funcionamento está alicerçado em estratégias pedagógicas elaboradas pelos diversos segmentos da comunidade universitária e aprovadas pelo Colegiado de Curso. As estratégias pedagógicas, dinâmicas, propiciam a construção da intencionalidade do curso para o desempenho do seu papel social e da formação adequada aos seus alunos, por meio da articulação ente o ensino, a pesquisa e a extensão.

## 2. IDENTIFICAÇÃO

<b>CURSO</b>	<b>Odontologia</b>
--------------	--------------------

<b>NÚMERO DE VAGAS: 80</b>	<b>TURNO: Integral</b>
<b>CARGA HORÁRIA: 4.800 h/a</b>	
<b>MODALIDADE</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>BACHARELADO</b>
	<input type="checkbox"/> <b>LICENCIATURA</b>
	<input type="checkbox"/> <b>TECNÓLOGO</b>
<b>INTEGRALIZAÇÃO</b>	<b>Tempo mínimo: 4 (quatro) anos</b>
	<b>Tempo máximo: 6 (seis) anos</b>
<b>CAMPUS</b>	<b>Cascavel</b>
<b>ENDEREÇO</b>	<b>UNIPAR - Cascavel Rua Rui Barbosa, 611 – Centro CEP: 85.810-240</b>
<b>ANO DE IMPLANTAÇÃO DO CURSO</b>	<b>2000</b>

### **3. OBJETIVOS DO CURSO**

#### **Objetivo Geral**

Formar profissionais conscientes do seu papel social e de cidadania, habilitados a exercer a profissão de cirurgião-dentista em todas as áreas, com base científica e técnica, de forma crítica e reflexiva; capacitados a promover mudanças no processo saúde-doença do ser humano e da coletividade, em todos os níveis, privado ou público, através de ações integradas de saúde, dentro dos princípios éticos e humanistas.

#### **Objetivos Específicos**

Ao final do curso de graduação, além da capacidade para exercer a profissão de cirurgião-dentista articulando as diferentes áreas de atuação, o curso tem por objetivo a formação do profissional instrumentalizador ao desenvolvimento de ações clínico-epidemiológicas, referenciadas no contexto social, político, cultural e econômico da comunidade. Um profissional que, incentivado à reflexão ética e crítica frente aos problemas, possa propor ações voltadas à melhoria da qualidade de vida da população.

#### **4. PERFIL PROFISSIONGRÁFICO DO EGRESSO**

O Curso de Odontologia da Universidade Paranaense - UNIPAR busca a formação de profissionais da saúde qualificados, atentos a realidade social, cultural e econômica da comunidade onde irão atuar, com formação generalista, crítica e reflexiva. Profissionais capazes de atuar em todos os níveis de atenção à saúde; dentro dos princípios técnicos e científicos, com formação humanística e ética; voltados ao benefício da comunidade em que exercerão sua profissão.

Como profissionais voltados à promoção da saúde, a atuação não se restringirá aos grandes centros urbanos, mas também aos pequenos, seja como autônomos (clínicas privadas) ou como prestadores de serviços (convênios, postos de saúde, PSF - Programa da Saúde da Família), de forma individualizada ou coletiva, com produtividade e qualidade.

Dentro desse panorama, o Curso de Odontologia da Universidade Paranaense - UNIPAR - Cascavel busca a formação de um profissional que não seja apenas mais um “operário da Odontologia”, com mentalidade unicamente tecnicista. Busca sim, a formação de um profissional capaz de interagir com a sociedade, que tenha capacidade de liderança e sensibilidade social; com vasto treinamento clínico, conhecedor de técnicas de prevenção e cura, sustentadas por uma sólida base nas ciências básicas.

## 5. ÁREA DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL

O Curso de Odontologia da Universidade Paranaense - UNIPAR visa formar e tornar apto o graduando para exercer suas funções no setor público e privado, conforme as necessidades da sua comunidade, tendo como objetivo principal o benefício da saúde do ser humano, sem qualquer tipo de discriminação, podendo atuar em:

- Consultórios particulares;
- Serviço público de saúde (postos de saúde, hospitais, escolas, PSF - Programa da Saúde da Família);
- Planejamento e administração de campanhas e/ou programas de prevenção;
- Empresas privadas (Assessoria na área da saúde);
- Convênios odontológicos.

## 6. ORGANIZAÇÃO CURRICULAR

### 6.1. Currículo Pleno

#### MATRIZ CURRICULAR

**Unidade:** CASCAVEL

**Curso:** 120 - ODONTOLOGIA

**Graduação:** BACHARELADO

**Habilitação:** CIRURGIÃO – DENTISTA

**Regime:** SERIADO ANUAL - INTEGRAL

**Duração:** 4 (QUATRO) ANOS LETIVOS

**Integralização:** A) TEMPO TOTAL - MÍNIMO = 04 (QUATRO) ANOS LETIVOS  
- MÁXIMO = 06 (SEIS) ANOS LETIVOS

B) TEMPO ÚTIL (Carga Horária) = **4.800 H/AULA**

#### CURRÍCULO PLENO/ 2008 (1)

##### 1.ª SÉRIE

CÓDIGO	DISCIPLINAS	TEOR	PRAT	CHA	PRÉ-REQUIS
99-7087-02	LÍNGUA PORTUGUESA	80	0	080	
99-7162-02	BIOQUÍMICA	40	40	080	
99-7361-02	PSICOLOGIA GERAL	80	0	080	
99-8458-09	ANATOMO – FISIOLOGIA EM ODONTOLOGIA	160	200	360	
99-8459-05	SAÚDE COLETIVA I	80	120	200	
99-8460-03	MATERIAIS ODONTOLÓGICOS	40	80	120	
99-8846-03	BASES BIOLÓGICAS APLICADAS À SAÚDE	80	40	120	
99-8862-02	BASES BIOLÓGICAS APLICADAS À ODONTOLOGIA	40	40	080	
	<b>Carga Horária / Total Anual</b>	<b>600</b>	<b>520</b>	<b>1120</b>	

##### 2.ª SÉRIE

CÓDIGO	DISCIPLINAS	TEOR	PRAT	CHA	PRÉ-REQUIS
99-8462-02	OCLUSÃO	40	80	120	
99-8463-09	DIAGNÓSTICO BUCAL	160	200	360	
99-8465-03	MICROBIOLOGIA E IMUNOLOGIA	80	40	120	
99-8466-06	CIRURGIA I E TERAPÊUTICA MEDICAMENTOSA	120	120	240	
99-8464-08	ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM PRÉ – CLÍNICA MULTIDISCIPLINAR	120	200	320	
	<b>Carga Horária / Total Anual</b>	<b>520</b>	<b>640</b>	<b>1160</b>	

### 3.ª SÉRIE

CÓDIGO	DISCIPLINAS	TEOR	PRAT	CHA	PRÉ-REQUIS
99-8468-05	SAÚDE COLETIVA II	120	80	200	
99-8469-05	PRÓTESE TOTAL	80	120	200	
99-8470-06	PRÓTESE PARCIAL FIXA	120	120	240	
99-8833-02	METODOLOGIA DA PESQUISA	80	0	080	
99-8467-09	ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM CLÍNICA MULTIDISCIPLINAR I	120	240	360	
99-8471-01	ESTÁGIO COMUNITÁRIO MULTIDISCIPLINAR I	0	40	040	
	<b>Carga Horária / Total Anual</b>	<b>520</b>	<b>600</b>	<b>1120</b>	

### 4.ª SÉRIE

CÓDIGO	DISCIPLINAS	TEOR	PRAT	CHA	PRÉ-REQUIS
99-8472-02	ODONTOLOGIA LEGAL, DEONTOLOGIA E GERENCIAMENTO PROFISSIONAL	80	0	080	
99-8473-06	CIRURGIA II	120	120	240	
99-8474-04	PRÓTESE PARCIAL REMOVÍVEL	40	120	160	
99-8840-02	NOÇÕES DE CIÊNCIAS SOCIAIS	80	0	080	
99-8475-07	ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM CLÍNICA MULTIDISCIPLINAR II	40	240	280	
99-8476-06	ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM CLÍNICA MULTIDISCIPLINAR INFANTIL	80	160	240	
99-8477-02	ESTÁGIO COMUNITÁRIO MULTIDISCIPLINAR II	0	80	080	
	<b>Carga Horária / Total Anual</b>	<b>440</b>	<b>720</b>	<b>1160</b>	

### RESUMO

CONTEÚDOS CURRICULARES	3.600 H/A
ESTÁGIO SUPERVISIONADO	960 H/A
ATIVIDADES COMPLEMENTARES	120 H/A
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	120 H/A
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO</b>	<b>4.800 H/A</b>



## 7. DISTRIBUIÇÃO DAS DISCIPLINAS POR ÁREA DE FORMAÇÃO

ÁREA DE FORMAÇÃO		1.ª SÉRIE	2.ª SÉRIE	3.ª SÉRIE	4.ª SÉRIE
Ciências Biológicas e da Saúde		<ul style="list-style-type: none"> <li>BIOQUÍMICA</li> <li>BASES BIOLÓGICAS APLICADAS À SAÚDE</li> <li>BASES BIOLÓGICAS APLICADAS À ODONTOLOGIA</li> <li>ANATOMO-FISIOLOGIA EM ODONTOLOGIA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MICROBIOLOGIA E IMUNOLOGIA</li> </ul>		
Ciências Humanas e Sociais		<ul style="list-style-type: none"> <li>LÍNGUA PORTUGUESA</li> <li>PSICOLOGIA GERAL</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>METODOLOGIA DA PESQUISA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>NOÇÕES DE CIÊNCIAS SOCIAIS</li> <li>ODONTOLOGIA LEGAL, DEONTOLOGIA E GERENCIAMENTO PROFISSIONAL</li> </ul>
Ciências Odontológicas	Propedêutica clínica				
	Clínica Odontológica	<ul style="list-style-type: none"> <li>SAÚDE COLETIVA I</li> <li>MATERIAIS ODONTOLÓGICOS</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>OCCLUSÃO</li> <li>DIAGNÓSTICO BUCAL</li> <li>ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM PRÉ-CLÍNICA MULTIDISCIPLINAR</li> <li>CIRURGIA I E TERAPÊUTICA MEDICAMENTOSA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM CLÍNICA MULTIDISCIPLINAR I</li> <li>SAÚDE COLETIVA II</li> <li>PRÓTESE TOTAL</li> <li>PRÓTESE PARCIAL FIXA</li> <li>ESTÁGIO COMUNITÁRIO MULTIDISCIPLINAR I</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>CIRURGIA II</li> <li>PRÓTESE PARCIAL REMOVÍVEL</li> <li>ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM CLÍNICA MULTIDISCIPLINAR II</li> <li>ESTÁGIO COMUNITÁRIO MULTIDISCIPLINAR II</li> </ul>
	Odontologia Pediátrica				<ul style="list-style-type: none"> <li>ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM CLÍNICA MULTIDISCIPLINAR INFANTIL</li> </ul>
N.º de Disciplinas		8	5	6	7
Carga Horária da Série		1120	1160	1120	1160
Atividades Complementares		40 horas	40 horas	40 horas	-
Carga Horária Total		1.160 horas	1.200 horas	1.160 horas	1.160 horas

## 8. EMENTÁRIO DAS DISCIPLINAS E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

### 1.ª Série

<b>Disciplina: Língua Portuguesa</b>		
<b>Carga Horária</b>	<b>80 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>00</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>80 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>
<b>Objetivos Específicos:</b>		
No plano lingüístico		
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>da recepção:</b> Propiciar condições para o desenvolvimento de competências, habilidades e estratégias lingüístico-textual-discursivas para a compreensão e interpretação de textos de gêneros e tipologia variados.</li><li>• <b>da produção:</b> Propiciar o desenvolvimento de competências, habilidades e estratégias lingüístico-textual-discursivas e apresentação oral.</li></ul>		
No plano formativo		
<ul style="list-style-type: none"><li>• propiciar leitura extensiva com análise e reflexão crítica.</li><li>• oportunizar o desenvolvimento do senso crítico, ético e estético.</li></ul>		
<b>Ementa:</b>		
Estudo da estrutura e da tipologia de textos. Produção de textos técnicos e científicos. Análise da estrutura lingüística.		
<b>Bibliografia Básica</b>		
CARNEIRO, A.D. <b>Redação em construção</b> . 2. ed. São Paulo: Moderna, 2000.		
MARTINS, D.S.; ZILBERKNOP, L.S. <b>Português instrumental</b> . 21. ed. Porto Alegre: SagraLuzzato, 2000.		
PIMENTEL, E.F. <b>Intelecção e Interpretação de Textos</b> . 20. ed. São Paulo, Vestcon, 2003.		

<b>Disciplina: Bioquímica</b>		
<b>Carga Horária</b>	<b>40 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>40 h/a</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>80 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>
<b>Objetivos Específicos:</b>		
Transmitir conhecimentos científicos necessários à compreensão dos fenômenos bioquímicos e biofísicos, através dos estudos das biomoléculas e processos metabólicos, tanto a nível teórico quanto prático, procurando, sempre que possível, enfatizar o aspecto bucal.		
<b>Ementa:</b>		
Estudo dos componentes moleculares das células (orgânicos: aminoácidos, proteínas, carboidratos, lipídios e ácidos nucleicos; inorgânicos: sais minerais), estruturas, funções e suas inter-relações químicas e metabólicas. Estudo dos princípios de biofísica relacionados com os aspectos mais importantes do mecanismo celular. Bioquímica bucal: saliva, biofilme dental, cárie dental e flúor.		
<b>Bibliografia Básica</b>		
ARANHA, F. L. <b>Bioquímica Odontológica</b> . 2ª ed. São Paulo: Sarvier, 2002. 116p.		
MARZZOCO, A.; TORRES, B.B. <b>Bioquímica básica</b> . 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1999. 353p.		
NELSON, D. L.; COX, M. M. <b>Lehninger princípios de bioquímica</b> . 4. ed. Sao Paulo: Sarvier, 2006. 1202 p.		
THYSTRUP, A.; FEJERSKOV, O. <b>Cariologia clínica</b> . 3. ed. São Paulo: Santos, 2001. 411p		

**Disciplina: Psicologia Geral**

<b>Carga Horária</b>	<b>80 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>00</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>80 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>

**Objetivos Específicos:**

- Oferecer sustentação teórica para instigar princípios éticos, críticos e humanistas no acadêmico, como também a relação empática entre professor e acadêmico.
- Conhecer técnicas de controle e manejo de comportamentos como: ansiedade, medo, traumas, relacionados à figura do profissional da odontologia em relação ao seu paciente seja o mesmo de qualquer faixa etária, econômica, social e cultural.
- Reconhecer a influencia do ambiente odontológico sobre o paciente e os procedimentos a serem realizados.
- Aplicar, através de sua prática, os conhecimentos de psicologia estudados, aprimorando o desempenho do acadêmico diante de situações de atendimento clínico, favorecendo assim, o procedimento odontológico eficiente.
- Instigar o espírito científico, como a publicação de artigos e seminários de integração, correlacionando às demais disciplinas do curso com os conhecimentos psicológicos obtidos.

**Ementa:**

Fundamentos e objetivos da psicologia aplicada à Odontologia. O êxito profissional na prática Odontológica. Relacionamentos interpessoais no exercício profissional. Dinâmica psíquica, personalidade e comportamento. Controle de comportamento e relaxamento. Postura e prática com pacientes especiais. O ambiente do consultório de Odontologia. Conhecimento psicológico do comportamento de crianças: manejo da criança no consultório. Orientações básicas quanto ao manejo dos tipos variados de pacientes.

**Bibliografia Básica**

BARROS, C.S.G. **Pontos de psicologia geral**. São Paulo: Ática, 2004.  
MORAES, A.B. **Psicologia aplicada à odontologia**. São Paulo: SARVIER-UNICAMP, 1985. 102p.  
SEGER, L. **Psicologia e odontologia: uma abordagem integradora**. 4ª ed. São Paulo: Santos, 2002. 428p.

**Disciplina: Anatomo-Fisiologia em Odontologia**

<b>Carga Horária</b>	<b>160 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>200 h/a</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>360 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>

**Objetivos Específicos:**

Transmitir ao acadêmico conhecimento sobre morfologia, as estruturas e a fisiologia dos diferentes sistemas e aparelhos, de forma a visualizar a interdependência funcional, como base às disciplinas correlatas da área da saúde. Estimular o espírito de investigação científica. Desenvolver o raciocínio e análise crítica científica.

**Ementa:**

Morfologia, estruturas e fisiologia dos sistemas e aparelhos do corpo humano (ósseo, articular, muscular, digestório, cardiovascular, urinário, nervoso e endócrino). Morfologia e estruturas da cabeça e pescoço. Morfologia, estruturas e fisiologia do sistema estomatognático: articulação temporomandibular (ATM), cavidade bucal, dentes e estruturas anexas, ossos, músculos da mastigação, expressão facial, deglutição, língua, vascularização, inervação e rede linfática. Anatomia e escultura dental.

**Bibliografia Básica**

GUYTON, A.C.; HALL, J.E. **Tratado de fisiologia médica**. 10. ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002. 632p.

SINGI, G. **Fisiologia Dinâmica**. Atheneu, 2001, 333p.

DANGELO, J.G.; FATTINI, C.A. **Anatomia Humana Sistêmica e Segmentar para o estudante de medicina**. Rio de Janeiro. Ed. Atheneu, 1998.

MADEIRA, M.C. **Anatomia da face: bases anátomo-funcionais para a prática Odontológica**. 3. ed. São Paulo, Ed. Sarvier, 2001.

## Disciplina: Saúde Coletiva I

<b>Carga Horária</b>	<b>80 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>120 h/a</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>200 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>

### Objetivos Específicos:

- Orientar o aluno quanto às políticas e programas de saúde do governo federal, direcionadas a odontologia.
- Incentivar reflexões e discussões ético-críticas, frente os modelos de assistência de saúde vigentes, a fim de proporcionar uma organização de serviços voltados para uma melhor qualidade de vida da população.
- Introduzir o acadêmico a noções da realidade sanitária, fundamentadas na vigilância à saúde.
- Introduzir o desenvolvimento de habilidades que possibilitem o acadêmico atuar em processos de educação em saúde e saneamento básico.
- Desenvolver noções básicas de atendimento à pacientes visando a promoção de saúde e controle das doenças.

### Ementa:

Conceito de saúde e processo saúde-doença. Fatores determinantes das condições de saúde. Relação saúde e fatores condicionantes: condição social, cultural e econômica. Níveis de prevenção. Educação e promoção em saúde. Conceitos básicos e respostas do organismo frente à agressão parasitária. Mecanismos de contágio, relação ambiente/parasita/homem, e métodos profiláticos. Estudo das principais endemias nacionais. Noções de biossegurança e ergonomia na prática odontológica.

### Bibliografia Básica

BARROS, O.B. **Ergonomia - a eficiência ou rendimentos e a filosofia correta de trabalhar em odontologia**. 2. ed. Editora Pancast: São Paulo, 1999. 221p.

BUISCHI, Y. *et al.* **Promoção de saúde bucal na clínica odontológica**. 1. ed. São Paulo: Artes Médicas, 2000.

KRIGER, L. *et al.* **Promoção de saúde bucal**. 1. ed. São Paulo: Artes Médicas: 1999.

PINTO, V.G. **Saúde bucal coletiva**. 4. ed. Santos, São Paulo, 2000.

**Disciplina: Materiais Odontológicos**

<b>Carga Horária</b>	<b>40 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>80 h/a</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>120 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>

**Objetivos Específicos:**

- Orientar o aluno quanto aos cuidados operacionais durante a prática odontológica;
- Noções básicas quanto à classificação, propriedades, indicações clínicas e manipulação dos materiais odontológicos;
- Introdução aos procedimentos clínicos odontológicos.

**Ementa:**

Noções de ergonomia à prática odontológica. Introdução ao estudo dos materiais odontológicos. Estudo das propriedades, indicações clínicas e manipulação dos materiais odontológicos de proteção do complexo dentino-pulpar, restauradores diretos, resinas acrílicas, gesso e materiais de moldagem.

**Bibliografia Básica**

ANUSAVICE, K.J.P. **Phillips - Materiais dentários**. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998. 405p.

PHILLIPS, R.W. **SKINNER Materiais dentários**. 9. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1993. 328p.

MONDELLI, J. **Proteção do complexo dentinopulpar**. São Paulo: Artes Médicas, 1998. (SÉRIE EAP APCD ARTES MÉDICAS). 308p.

**Disciplina: Bases Biológicas Aplicadas à Saúde**

<b>Carga Horária</b>	<b>80 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>40 h/a</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>120 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>

**Objetivos Específicos:**

- Transmitir os conhecimentos básicos relacionados aos métodos mais utilizados para o estudo de células e tecidos;
- Correlacionar as estruturas celulares típicas com a capacidade em desempenhar diferentes funções;
- Fornecer subsídio para o reconhecimento dos diversos tecidos que compõem o organismo humano com base em suas principais características e aspectos morfológicos;
- Proporcionar os elementos fundamentais para a compreensão dos mecanismos genéticos que regem o desenvolvimento, a maturação e a senescência do organismo humano;
- Fornecer as bases morfológicas para a integração e o melhor entendimento das disciplinas básicas, assim como, aguçar o interesse dos alunos para as bases biológicas das disciplinas clínicas;
- Despertar o interesse pela pesquisa científica.

**Ementa:**

Métodos comumente utilizados para o estudo das células e dos tecidos. Estrutura geral da célula eucarionte. Elementos estruturais e principais bases histofisiológicas dos tecidos: epitelial, conjuntivo, cartilaginoso, sanguíneo, adiposo, ósseo, muscular e nervoso. Estrutura histológica dos sistemas: circulatório e imunológico. Noções básicas de Genética. Noções básicas de Biologia do Desenvolvimento.

**Bibliografia Básica**

KATCHBURIAN, E.; ARANA, V.E. **Histologia e Embriologia Oral**. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004, 388p.



<b>Disciplina: Bases Biológicas Aplicadas à Odontologia</b>		
<b>Carga Horária</b>	<b>40 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>40 h/a</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>80 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>
<b>Objetivos Específicos:</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li>• Garantir o embasamento necessário para a compreensão da biologia do desenvolvimento dos organismos humanos, em especial para o desenvolvimento do complexo buco-maxilo-facial;</li><li>• Propiciar os subsídios necessários para o reconhecimento dos tecidos da cavidade oral, isolados e como um todo, relacionando as estruturas com as atividades funcionais;</li><li>• Despertar o interesse pela pesquisa científica.</li></ul>		
<b>Ementa:</b>		
Biologia do desenvolvimento aplicada ao complexo buco-maxilo-facial. Odontogênese. Erupção dentária e exfoliação dos dentes decíduos. Histologia das estruturas da cavidade bucal: dentes (esmalte, dentina e polpa dentária), periodonto (osso alveolar, cimento, ligamento periodontal e junção dento-gengival), mucosa bucal, glândulas salivares e articulação temporomandibular. Envelhecimento dos tecidos orofaciais. Bases biológicas da dor orofacial.		
<b>Bibliografia Básica</b>		
KATCHBURIAN, E.; ARANA, V.E. <b>Histologia e Embriologia Oral</b> . 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004, 388p.		

## 2.ª Série

<b>Disciplina: Oclusão</b>		
<b>Carga Horária</b>	<b>40 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>80 h/a</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>120 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>
<b>Objetivos Específicos:</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li>• A partir do aprendizado e conhecimento dos fundamentos anatomo-fisiológicos do sistema estomatognático, propiciar ao aluno condições para avaliação e diagnóstico da oclusão normal e patológica dos pacientes. E, diante da necessidade, intervir ou orientar quanto as formas de tratamento;</li><li>• Oferecer embasamento teórico-prático para o desenvolvimento dos procedimentos clínicos.</li></ul>		
<b>Ementa:</b>		
Anatomia e fisiologia da oclusão. Anatomia e fisiologia dos músculos da mastigação. Anatomia e fisiologia da articulação temporomandibular. Relações interdentais (oclusão). Posições e movimentos mandibulares. Análise oclusal. Disfunções da articulação temporomandibular. Moldagem e obtenção de modelo de estudo. Montagem em articulador. Enceramento progressivo. Oclusão e inter-relações clínicas.		
<b>Bibliografia Básica</b>		
OKESON, J. <b>Fundamentos de oclusão e desordens temporo-mandibulares</b> . 2.ed. São Paulo: Artes médicas, 1992. 431p.		
SANTOS JUNIOR, J. <b>Oclusão: princípios e conceitos</b> . 4. ed. São Paulo: Santos, 1996. 202p.		

<b>Disciplina: Diagnóstico Bucal</b>		
<b>Carga Horária</b>	<b>160 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>200 h/a</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>360 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>
<b>Objetivos Específicos:</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li>• Capacitar o aluno a avaliar, através de exames clínico e complementar, dados relevantes para diagnosticar, planejar e tratar as afecções buco-maxilo-faciais prevalentes, por meio da identificação dos aspectos clínicos e radiográficos de normalidade, bem como, reconhecimento das suas variações que não caracterizam processos patológicos;</li><li>• Capacitar a indicação e realização de exames clínicos e complementares de responsabilidade do cirurgião-dentista que possibilitem a elaboração do diagnóstico;</li><li>• Com vista à prática preventiva da saúde bucal, desenvolver senso de análise dos fatores sociocultural e econômico, que possam intervir na casualidade das doenças.</li></ul>		
<b>Ementa:</b>		
<p>Inflamação, reparação e regeneração dos tecidos. Lesões infecciosas e necróticas. Lesões granulomatosas específicas. Lesões celulares reversíveis e irreversíveis. Alterações do metabolismo. Distúrbios circulatórios. Semiogênese, semiotécnica e propedêutica clínica. Exames complementares. Aparelhos de Raio X e suas partes constituintes. Natureza, produção e propriedades dos raios X. Filmes e acessórios radiográficos. Processamento radiográfico da imagem latente. da imagem latente. Efeitos biológicos dos raios X. Métodos de proteção contra a radiação X, legislação e normas do emprego dos raios X. Técnicas radiográficas intrabucais e extrabucais. Princípios de interpretação radiográfica da anatomia do órgão dentário e estruturas de suporte. Diagnóstico clínico, radiográfico e histopatológico; prognóstico e tratamento das doenças do sistema estomatognático. Manifestações bucais de doenças sistêmicas com ênfase ao seu diagnóstico, prognóstico e orientação terapêutica.</p>		
<b>Bibliografia Básica</b>		
<p>TOMMASI, A F. <b>Diagnóstico em patologia bucal</b>. 3. ed. São Paulo: Pancast, 2002. 600p. NEVILLE, B.W.; DAMM, D.D.; ALLEN, C.M. e BOUQUOT, J.E. <b>Patologia oral e maxilofacial</b>. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998. 679p. FREITAS, A.; ROSA, J.E.; FARIA E SOUZA, I. <b>Radiologia odontológica</b>. 4. ed. São Paulo: Artes Médicas, 1998. 699p.</p>		

<b>Disciplina: Microbiologia e Imunologia</b>		
<b>Carga Horária</b>	<b>80 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>40 h/a</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>120 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>
<b>Objetivos Específicos:</b>		
<i>Em relação à Microbiologia:</i>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conhecimento básico dos microrganismos e sua inter-relação com a espécie humana. Enfoque especial é dado às espécies potencialmente patogênicas, notadamente as que compõem o biofilme dental bacteriano relacionando-as com a cárie dental, periodontopatias, infecção do tecido pulpar e periapicais;</li> <li>• Conhecimento básico de bactérias, vírus e fungos de interesse odontológico;</li> <li>• Informações relevantes ao diagnóstico clínico e laboratorial das principais enfermidades infecciosas de interesse em Odontologia;</li> <li>• Indicação e mecanismo de ação dos antimicrobianos de uso corrente em Odontologia;</li> <li>• Interpretação das principais análises microbiológicas utilizadas no diagnóstico microbiológico.</li> </ul>		
<i>Em relação à Imunologia:</i>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oferecer conhecimento dos mecanismos inespecíficos e específicos pelos quais o corpo humano reage à presença de substâncias estranhas ou microrganismos invasores.</li> </ul>		
<b>Ementa:</b>		
<p>Microbiota bucal e da orofaringe. Agentes infecciosos. Colonização e infecção. Antimicrobianos. Controle de infecção (esterilização e desinfecção de materiais, anti-sepsia e assepsia). Microbiologia do biofilme dental bacteriano, cárie, cálculo, gengivite, periodontopatias, alterações pulpares e periapicais. Fundamentos da Imunologia. Sistema inume, antígeno, anticorpos, complemento, mecanismos de reatividade imunológica. Interação antígeno/anticorpo. Resposta celular, regulação da resposta imune. Imunologia das secreções. Hipersensibilidade, doenças auto-imune e vacinação.</p>		
<b>Bibliografia Básica</b>		
<p>NISENGARD, R.J.; NEWMAN, M.G. <b>Microbiologia oral e imunologia</b>. 2ª ed. Rio de Janeiro: Ed. Guanabara Koogan, 1997. 449p.</p> <p>ABULSI, L.R. <b>Microbiologia</b>. 3. ed. São Paulo. Ed. Atheneu, 2000. 542p.</p> <p>THYSTRUP, A.; FEJERSKOV, O. <b>Cariologia clínica</b>. 3. ed. São Paulo: Santos, 2001. 411p.</p>		

**Disciplina: Cirurgia I e Terapêutica Medicamentosa**

<b>Carga Horária</b>	<b>120 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>120 h/a</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>240 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>

**Objetivos Específicos:**

Em relação à formação profissional, a disciplina tem por objetivo, capacitar o aluno em relação a:

- Princípios farmacocinéticos e farmacoterapêuticos da ação das drogas aplicáveis a odontologia,
- Fornecer bases físico-químicas e biológicas para a compreensão dos processos de absorção, distribuição, metabolismo e excreção dos fármacos;
- Vias de administração dos fármacos;
- Estudar os princípios da terapia analgésica, antiinflamatória e antibiótica;
- Reconhecer a necessidade e, de acordo com as condições sistêmicas do paciente, prescrever fármacos;
- Compreender a necessidade e realizar a avaliação pré-operatória do paciente;
- Identificar a necessidade de exames complementares e aprender a interpretá-los;
- Conhecer, indicar e executar com eficiência as técnicas anestésicas terminais infiltrativas e por bloqueio regional, assim como conhecer as substâncias empregadas;
- Preparar adequadamente o paciente para a intervenção cirúrgica, de baixa complexidade, psicológica e terapêuticamente;
- Diagnosticar, com base na anamnese e exames clínico, radiográfico, a necessidade e/ou oportunidade da realização de exodontia, assim como, selecionar a técnica cirúrgica mais apropriada;
- Ministras a terapêutica pré, trans e pós-operatória, assim como tratar os acidentes e complicações, eventualmente decorrentes das exodontias;
- Executar procedimentos cirúrgicos com base nas normas e rotinas de biossegurança.

**Ementa:**

Princípios gerais em farmacologia. Vias de administração, distribuição, absorção, ação e excreção dos fármacos. Classificação, indicação e interação dos fármacos. Farmacologia dos anestésicos locais. Técnicas anestésicas. Acidentes e complicações decorrentes da anestesia. Urgência e emergência em anestesiologia. Sedação e analgesia. Avaliação sistêmica. Exames complementares. Princípios básicos de técnicas cirúrgicas. Procedimentos operatórios para exodontias. Técnicas operatórias em exodontia. Procedimentos terapêuticos pré, trans e pós-operatória. Vias de administração de fármacos. Acidentes e complicações relacionados às cirurgias bucais. Acidentes e complicações de ordem sistêmica. Planejamento cirúrgico.

### **Bibliografia Básica**

MALAMED, S.F. **Manual de Anestesia Local**. 3. ed. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 1993. 213p.

MARZOLA, C. **Técnica Exodôntica**. São Paulo, Pancast, 1988. 303p.

PETERSON, L.J. **Cirurgia oral e maxilofacial contemporânea**. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1996. 693p.

WANNMACHER, L.; FERREIRA, M.B.C. **Farmacologia clínica para dentistas**. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1999. 337p.

<b>Disciplina: Estágio Supervisionado em Clínica Multidisciplinar I</b>		
<b>Carga Horária</b>	<b>120 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>200 h/a</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>320 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>
<b>Objetivos Específicos:</b>		
Fornecer ao aluno embasamento teórico-prático para: <ul style="list-style-type: none"><li>• Reconhecimento das condições de normalidade das estruturas dentais, do periodonto e do tecido pulpar;</li><li>• Avaliação dos sinais e sintomas relevantes à etiologia das alterações estruturais dos elementos dentais, das patologias periodontais e pulpar;</li><li>• Mediante as necessidades, propor alternativas de tratamento interdisciplinar, de baixa complexidade, centrado na promoção de saúde.</li></ul>		
<b>Ementa:</b>		
Introdução ao ensino da Dentística, Endodontia e Periodontia. Reconhecimento e utilização dos instrumentos operatórios utilizados na Dentística, Endodontia e Periodontia. Posições de trabalho e ergonomia. Nomenclatura e classificação das cavidades. Isolamento do campo operatório. Técnicas de preparo cavitário para amálgama de prata, resina composta e cimento de ionômero de vidro. Proteção do complexo dentino-pulpar. Técnicas restauradoras com materiais odontológicos diretos. Anatomia e fisiologia do periodonto. Terapia periodontal básica. Anatomia da câmara pulpar e canais radiculares. Princípios básicos que regem a prática do tratamento do tecido pulpar. Diagnóstico e condutas clínicas para tratamento das alterações pulpares.		
<b>Bibliografia Básica</b>		
BARATIERI, L.N. <i>et al.</i> <b>Dentística procedimentos preventivos e restauradores.</b> 2ª ed. São Paulo: Santos, 1992. 506p. LEONARDO, M.R.; LEAL, J.M. <b>Endodontia: tratamento de canais radiculares.</b> 3ª ed. São Paulo: Panamericana, 1998. 902p. MONDELLI, J. <i>et al.</i> <b>Dentística - Procedimentos Pré-Clínicos.</b> São Paulo: Santos, 2002. 265p. SCHOEN, D.H.; EAN, M.C. <b>Instrumentação em periodontia contemporânea.</b> São Paulo: Santos, 1997. 242p.		

<b>Disciplina: Saúde Coletiva II</b>		
<b>Carga Horária</b>	<b>120 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>80 h/a</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>200 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>
<b>Objetivos Específicos:</b>		
Capacitar o acadêmico a: <ul style="list-style-type: none"><li>• Conhecer as políticas e programas de saúde do governo federal, direcionadas a odontologia;</li><li>• Incentivar reflexões e discussões quanto ao modelo assistencial vigente,</li><li>• Introduzir ao conhecimento da vigilância em saúde;</li><li>• Desenvolver habilidades que o possibilitem atuar em processos de educação em saúde;</li><li>• Realizar correto diagnóstico e referência conforme o grau de complexidade;</li><li>• Controlar e tratar as doenças bucais de acordo com os fatores de risco;</li><li>• Aplicar seus conhecimentos sobre cariologia, biossegurança, ergonomia na prática clínica, enfatizando o senso crítico, ético e humanístico;</li><li>• Realizar levantamento epidemiológico, tabular os dados para o planejamento de ações.</li></ul>		
<b>Ementa:</b>		
Epidemiologia, planejamento e execução de programas específicos que contemplem a saúde do indivíduo e/ou população. Políticas e programas de saúde. Cariologia Clínica.		
<b>Bibliografia Básica</b>		
BARROS, O.B. <b>Ergonomia - A eficiência ou rendimentos e a filosofia correta de trabalhar em odontologia.</b> 2. ed. 221p, Editora Pancast: São Paulo, 1999.		
BUISCHI, Y. <i>et al.</i> <b>Promoção de Saúde Bucal na Clínica Odontológica.</b> 1. ed. São Paulo: Artes Médicas, 2000.		
KRIGER, L. <i>et al.</i> <b>Promoção de Saúde Bucal.</b> 1. ed. São Paulo: Artes Médicas: 1999.		
PINTO, V.G. <b>Saúde Bucal Coletiva.</b> 4. ed. Santos, São Paulo, 2000.		



## Disciplina: Prótese Total

<b>Carga Horária</b>	<b>80 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>120 h/a</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>200 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>

### Objetivos Específicos:

A disciplina tem como objetivos:

- Fornecer aos alunos conhecimentos teóricos e práticos para diagnosticar, planejar e executar procedimentos clínicos necessários à confecção de próteses totais convencionais mono ou bimaxilares, em nível laboratorial e clínico;
- Conscientizar os alunos em relação à importância do tratamento oferecido na disciplina, para a reabilitação estética, funcional e psíquica do paciente, com ética;
- Orientar os alunos quanto a aplicação dos conceitos de Psicologia para que saiba lidar diante das dificuldades e características peculiares do comportamento de pacientes totalmente desdentados;
- Promover integração com a disciplina de Oclusão para poder aplicar corretamente os conceitos nela ministrados durante a confecção e manutenção das próteses totais;
- Relembrar e aprofundar os conhecimentos específicos sobre os materiais odontológicos empregados especificamente na Prótese Total, tanto de uso clínico quanto laboratorial;
- Desenvolver no aluno visão crítica para saber quando indicar o tratamento através de prótese total e como proceder em casos com prognósticos mais duvidosos;
- Conscientizar os alunos das possíveis conseqüências da realização de procedimentos (tratamento) mal realizados.

### Ementa:

Introdução à Prótese Total. Avaliação clínica e radiográfica do paciente desdentado total. Moldagem anatômica. Moldeiras individuais. Moldagem Funcional. Bases de prova. Planos de Orientação. Articulador semi-ajustável e arco facial. Relações intermaxilares – dimensão vertical e relação central. Seleção de dentes artificiais. Montagem de dentes. Ceroplastia e escultura. Prova funcional. Inclusão, polimerização e acabamento. Instalação e preservação. Reparos e reembasamentos. Próteses totais imediatas. Próteses totais híbridas.

### Bibliografia Básica

TURANO, J.D.; TURANO L.M. **Fundamentos de Prótese Total**. 7. ed. São Paulo: Quintessence, 2004. 568p.  
ANUSAVICE, K.J.P. **Phillips - Materiais dentários**. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998. 405p.

<b>Disciplina: Prótese Parcial Fixa</b>		
<b>Carga Horária</b>	<b>120 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>120 h/a</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>240 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>
<b>Objetivos Específicos:</b>		
<p>A disciplina tem como objetivos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fornecer aos alunos conhecimentos teóricos e práticos para diagnosticar, planejar e executar procedimentos clínicos necessários à confecção de prótese parcial fixa, em nível laboratorial e clínico;</li> <li>• Conscientizar os alunos em relação à importância do tratamento oferecido na disciplina, para a reabilitação estética, funcional e psíquica do paciente, com respeito aos princípios éticos e humanísticos;</li> <li>• Conscientizar os alunos das possíveis conseqüências da realização de procedimentos (tratamento) mal realizados;</li> <li>• Estimular a integração dos conhecimentos teóricos e práticos adquiridos em outras disciplinas;</li> <li>• Relembrar e aprofundar o conhecimento teórico quanto aos materiais odontológicos empregados especificamente na confecção de próteses parciais fixas, tanto de uso clínico quanto laboratorial;</li> <li>• Orientar o aluno quanto a como proceder diante da necessidade de terceirização de serviços, como o caso de laboratórios de prótese.</li> </ul>		
<b>Ementa:</b>		
<p>Avaliação clínica e radiográfica do paciente. Materiais e técnicas de moldagem. Obtenção de molde e modelo. Realização das relações intermaxilares. Montagem em articulador. Posição mandibular e relação intermaxilar. Estudo dos componentes da prótese parcial fixa. Técnicas de preparo dental para prótese parcial fixa. Prótese parcial fixa adesiva. Confecção de provisórios. Sistemas de retenção inta-radicular (núcleo). Cimentação protética. Preservação da prótese parcial fixa. Inter-relação prótese-periodontia-endodontia. Oclusão. Noções de prótese sobre implantes.</p>		
<b>Bibliografia Básica</b>		
<p>ANUSAVICE, K.J.P. <b>Phillips - Materiais dentários</b>. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998. 405p.</p> <p>MEZZOMO, E. <i>et al.</i>. <b>Reabilitação oral para o clínico</b>. 3 ed. São Paulo: Santos, 1999. 552p.</p> <p>PEGORARO, L. F. <i>et al.</i>. <b>Prótese fixa</b>. São Paulo: Artes Médica, 2001. 312p.</p> <p>SHILLINGBURG, A. <i>et al.</i>. <b>Fundamento de prótese fixa</b>. 3. ed. São Paulo: Quintessence, 1998. 460p.</p>		

<b>Disciplina: Metodologia da Pesquisa</b>		
<b>Carga Horária</b>	<b>80 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>00</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>80 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>
<b>Objetivos Específicos:</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li>• Ofertar aos alunos subsídios metodológicos para que possam observar, selecionar, organizar, analisar, refletir e criticar dados que favoreçam a aprendizagem;</li><li>• Estimular os alunos quanto à utilização dos diferentes recursos auxiliares à resolução de problemas ligados a formação, para incorpora-los ao cotidiano do aprendizado;</li><li>• Instrumentalizar os alunos com as técnicas básicas para a produção de pesquisa científica;</li><li>• Capacitar os alunos à elaboração e compreensão dos dados descritos em tabelas e gráficos estatísticos ligados a estudos da área de formação;</li><li>• Orientar e estimular os alunos à realização de pesquisas utilizando métodos probabilísticos com base na teoria de amostragem;</li><li>• Capacitar os alunos para a tomada de decisões, através de métodos estatísticos.</li></ul>		
<b>Ementa:</b>		
Conceituação de metodologia científica. Métodos e estratégias de estudo e aprendizagem. Metodologia de pesquisa e interpretação de dados. Delineamento de pesquisa. Coleta de dados e amostragem. Aplicabilidade dos dados de pesquisa à prática profissional.		
<b>Bibliografia Básica</b>		
ANDRADE, M. M. <b>Introdução à metodologia do trabalho científico</b> . São Paulo: Atlas, 1999. 148p..		
CRESPO, A.A. <b>Estatística fácil</b> . 17.ed. São Paulo: Saraiva, 2001. 224p.		
ESTRELA, C. <b>Metodologia científica: ensino e pesquisa em odontologia</b> . São Paulo: Artes Médicas, 2001. 483p.		
SANTOS, A.R. <b>Metodologia Científica: a construção do conhecimento</b> . 5ª ed. Rio de Janeiro: Editora DP&A, 2002. 162p.		

<b>Disciplina: Estágio Supervisionado em Clínica Multidisciplinar I</b>		
<b>Carga Horária</b>	<b>120 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>240 h/a</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>360 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>
<b>Objetivos Específicos:</b>		
<p>É objetivo da disciplina de Estágio Supervisionado em Clínica Multidisciplinar I:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Transmitir ao aluno conhecimentos teóricos e práticos para que o mesmo possa desenvolver suas atividades clínicas voltada à promoção da saúde de forma multidisciplinar e integrada, com base nos princípios científicos, técnicos, éticos e humanísticos;</li><li>• Propiciar condições adequadas para o desenvolvimento de habilidade necessária à prática profissional;</li><li>• Permitir ao aluno o desenvolvimento de habilidades e competências ao exercício profissional, frente à análise de informações relevantes à necessidade do paciente, reflexão, planejamento e execução do tratamento proposto;</li><li>• Fornecer ensinamentos teóricos e práticos para capacitar o aluno quanto à etiologia, o diagnóstico, os métodos preventivos e terapêuticos do tratamento das alterações buco-maxilo-facial;</li><li>• Conscientizar o aluno quanto à importância dos exames: clínico, radiográfico e anamnese, para o diagnóstico e planejamento do tratamento integrado, assim como suas consequências nos resultados obtidos.</li></ul>		
<b>Ementa:</b>		
<p>Exame do paciente, diagnóstico, planejamento e tratamento clínico integrado correlato às áreas de dentística restauradora, endodontia e periodontia. Medidas preventivas e curativas de inter-relação das disciplinas clínicas no tratamento odontológico integrado.</p>		
<b>Bibliografia Básica</b>		
<p>BUSATO, A.L.S. <i>et al.</i> <b>Dentística - restaurações estéticas.</b> Porto Alegre: Artes Médicas, 2002. 745p. LEONARDO, M.R.; LEAL, J.M. <b>Endodontia: tratamento de canais radiculares.</b> 3ª ed. São Paulo: Panamericana, 1998. 902p. SOARES, I.J.; GOLDBERG, F. <b>Endodontia: técnica e fundamentos.</b> Porto Alegre: Artmed, 2001. 366p. LINDHE, J. <b>Tratado de periodontologia clínica.</b> 3ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1999. 713p.</p>		

## Disciplina: Estágio Comunitário Multidisciplinar I

<b>Carga Horária</b>	<b>00</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>40 h/a</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>40 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>

### Objetivos Específicos:

Respeitando o grau de complexidade, as atividades do Estágio Comunitário Multidisciplinar I têm por objetivo:

- Qualificação prática do graduando, com ênfase a realidade do seu futuro ambiente de trabalho;
- Integração dos conhecimentos adquiridos nas disciplinas curriculares, com base na prática profissional;
- Desenvolvimento da capacidade de comunicação, expressão, diagnóstico, planejamento e tratamento, com base na integralização dos conhecimentos das diferentes áreas de atuação do profissional;
- Relação interpessoal e exercício ético da profissão.

### Ementa:

Prática de atenção à saúde. Diagnóstico, planejamento e tratamento. Integração curricular.

### Bibliografia Básica

BUISCHI, Y.P. **Promoção de saúde bucal na clinica odontológica.** São Paulo: Artes Médicas, 2000. 358p.

KRIGER, L. **ABROPEV. Promoção de Saúde Bucal.** 3<sup>a</sup> ed. São Paulo: Artes Médicas, 2003. 503p.

PINTO, V.G. **Saúde Bucal Coletiva.** 4. ed. Santos, São Paulo, 2000.

## 4.ª Série

<b>Disciplina: Odontologia Legal, Deontologia e Gerenciamento Profissional</b>		
<b>Carga Horária</b>	<b>80 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>00</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>80 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>
<b>Objetivos Específicos:</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li>• Preparar o aluno para o exercício da profissão odontológica através do estudo de:</li><li>• Princípios deontológicos e diceológicos que regulamentam o exercício da profissão;</li><li>• Legislação civil e penal, pertinentes a Odontologia;</li><li>• Resoluções e normas baixadas pelos Conselhos Federal e Regional de Odontologia;</li><li>• Procedimentos aplicados nas investigações periciais, valendo-se dos conhecimentos adquiridos no Curso de Odontologia;</li><li>• Orientação profissional, mercado de trabalho e gerenciamento de consultório;</li><li>• Noções de bioética.</li></ul>		
<b>Ementa:</b>		
Ética, responsabilidade, obrigações e direitos no exercício da profissão de cirurgião-dentista. Perícia e perito. Documentação odontológica (prontuário). Imposto de renda. Tributos e rendimento. Conselho Regional e Federal de Odontologia. Gerenciamento.		
<b>Bibliografia Básica</b>		
FRANÇA, G.V. <b>Medicina legal</b> . 6ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001. 560p. SILVA, M. <b>Compêndio de odontologia legal</b> . Rio de Janeiro: MEDSI, 1997. 483p.		

## Disciplina: Cirurgia II

<b>Carga Horária</b>	<b>120 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>120 h/a</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>240 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>

### Objetivos Específicos:

*Em relação aos procedimentos cirúrgicos:*

- Diagnosticar a necessidade, planejar e executar cirurgia de dentes retidos, cirurgia com finalidade protética, cirurgia com finalidade ortodôntica e parendodôntica, de âmbito ambulatorial;
- Ministrar terapêutica pré, trans e pós-operatóri;
- Planejar e realizar procedimentos clínicos resolutivos a acidentes e complicações decorrentes dos procedimentos cirúrgicos;
- Diagnosticar a necessidade de intervenção e orientar no tratamento de pacientes portadores de processos císticos, lesões periapicais e afeções sinusais;
- Realizar biópsia com o propósito de auxiliar no diagnóstico das lesões buco-maxilo-faciais;
- Tratar efetivamente os processos infecciosos de origem dentária, dentro do âmbito ambulatorial;
- Diagnosticar e estabelecer conduta e/ou tratamento em condições de urgência e emergência;
- Intervir adequadamente no tratamento e prevenção da ansiedade;
- Manusear equipamentos de emergência para suporte básico de vida;
- Aprender a aplicar medicamentos por via parenteral.

*Em relação a traumatologia:*

- Diagnosticar as fraturas não complexas de face que acometem o complexo buco-maxilo-facial, orientar o paciente quanto ao tipo e necessidade de tratamento;
- Proceder ao tratamento dos traumatismos alvéolo-dentários, de âmbito ambulatorial;
- Ter conhecimento da dinâmica de atendimento de paciente com deformidade de face que levaria a cirurgia ortopédica;
- Ter conhecimento básico de reabilitação bucal através dos implantes osseointegrados, bem como das alternativas existentes para reconstrução óssea.

## **Ementa:**

Tratamento cirúrgico de dentes retidos. Cirurgia pré-protética. Cirurgia com finalidade ortodôntica. Tratamento cirúrgico dos cistos dos maxilares. Cirurgia parestodôntica. Cirurgias sinusais. Diagnóstico e tratamento cirúrgico dos tumores benignos. Tratamento dos processos infecciosos da cavidade bucal e conceitos básicos em implantodontia. Atendimento odontológico em âmbito hospitalar. Pronto atendimento ao paciente traumatizado (resgate). Pronto atendimento buco-maxilo-facial ao paciente com trauma de face. Princípios básicos do tratamento das fraturas faciais, dos maxilares e alvéolo dentais, Tratamento cirúrgico das lesões temporomandibular. Cirurgia ortognática. Cirurgia dos tumores malignos do complexo cérvico-facial. Métodos preventivos as situações de emergência. Conduitas de urgência e emergência odontológica. Suporte básico de vida.

## **Bibliografia Básica**

DINGMAN, R.O. **Cirurgia das fraturas faciais**. São Paulo, Editora Santos, 2001. 366p.

GRAZIANI, M. **Cirurgia buco-maxilo-facial**. 8ª ed. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 1995.

PETERSON, L.J. **Cirurgia oral e maxilofacial contemporânea**. 2ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1996.



<b>Disciplina: Prótese Parcial Removível</b>		
<b>Carga Horária</b>	<b>40 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>120 h/a</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>160 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>
<b>Objetivos Específicos:</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li>• Conhecer e aplicar os fundamentos teórico-práticos relevantes ao diagnóstico, planejamento e execução de prótese parcial removível, em nível laboratorial e clínico;</li><li>• Diagnosticar e avaliar as condições bucais necessárias à indicação de prótese parcial removível;</li><li>• Aplicar os conhecimentos aprendidos em áreas básicas para que a indicação do tratamento por prótese parcial removível seja corretamente indicado e associado aos demais procedimentos realizados no paciente</li><li>• Conscientizar o aluno em relação à importância do tratamento oferecido na disciplina, para a reabilitação estética, funcional e psíquica do paciente.</li></ul>		
<b>Ementa:</b>		
Avaliação clínica e radiográfica do paciente. Materiais e técnicas de moldagem. Obtenção de molde e modelo. Realização das relações intermaxilares. Montagem em articulador. Posição mandibular e relação intermaxilar. Estudo dos componentes da prótese parcial removível. Delineador para planejamento. Preparo dos dentes de suporte. Proservação da prótese parcial removível.		
<b>Bibliografia Básica</b>		
FIORI, S.R. <b>Atlas de prótese parcial removível</b> , 4ª ed. Editora Pancast: São Paulo, 1993. KLIEMANN, C. <b>Manual de prótese parcial removível</b> , São Paulo, Editora Santos, 1999. 254p. TODESCAN, R.; SILVA, E.E.B.; SILVA, O.J. <b>Atlas de prótese parcial removível</b> . São Paulo: Editora Santos, 1998. 334p.		

**Disciplina: Noções de Ciências Sociais**

<b>Carga Horária</b>	<b>80 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>00</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>80 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>

**Objetivos Específicos:**

- Analisar os fundamentos epistemológicos das ciências sociais assim como o seu vínculo para com a elucidação do fenômeno sócio-cultural.
- Investigar a dimensão teórica da problemática dos métodos e dos objetivos das ciências sociais e humanas como ciências.
- Desenvolver a formação intelectual e profissional na perspectiva da reflexão crítica.
- Reconhecer a correlação das ciências sociais e humanas, com os propósitos da formação profissional de modo geral.
- Refletir sobre as contribuições das ciências sociais e humanas como componentes que levam à compreensão do contexto sócio-cultural no mundo moderno.

**Ementa:**

O surgimento das ciências sociais, percurso histórico, desenvolvimento, conceitos básicos e contribuição para com a reflexão e compreensão do coletivo, com vistas à transformação social.

**Bibliografia Básica**

COSTA, Cristina. **Sociologia**. Introdução à ciência da sociedade. São Paulo: Moderna, 2000.

LARAIA, Roque de Barros. **Cultura**: um conceito antropológico. Rio de Janeiro: Zahar, 1993.

MARCELINO, Nelson Carvalho. **Introdução às Ciências Sociais**. 7 ed. Campinas: Papirus, 1998.

<b>Disciplina: Estágio Supervisionado em Clínica Multidisciplinar II</b>		
<b>Carga Horária</b>	<b>40 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>240 h/a</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>280 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>
<b>Objetivos Específicos:</b>		
<p>Orientar o aluno no atendimento clínico voltado à promoção da saúde de forma integrada, com embasamento científico e técnico;</p> <p>Propiciar condições adequadas para o desenvolvimento de habilidade necessária à prática profissional;</p> <p>Permitir ao aluno o desenvolvimento de habilidades e competências ao exercício profissional, frente à análise de informações relevantes à necessidade do paciente, reflexão, planejamento e execução do tratamento proposto;</p> <p>Fornecer ensinamentos teóricos e práticos para capacitar o aluno quanto à etiologia, o diagnóstico, os métodos preventivos e terapêuticos do tratamento das alterações buco-maxilo-facial;</p> <p>Conscientizar o aluno quanto a importância dos exames clínico, radiográfico e anamnese, para o diagnóstico e planejamento do tratamento integrado.</p>		
<b>Ementa:</b>		
Diagnóstico, planejamento e tratamento clínico integrado correlato às disciplinas de Cirurgia, Dentística, Endodontia, Periodontia, Prótese Parcial Fixa, Prótese Total e Prótese Parcial Removível. Medidas preventivas e curativas de inter-relação das disciplinas clínicas no tratamento odontológico integrado.		
<b>Bibliografia Básica</b>		
BUSATO, A.L.S. <i>et al.</i> <b>Dentística - restaurações estéticas</b> . Porto Alegre: Artes Médicas, 2002. 745p.		
LEONARDO, M.R.; LEAL, J.M. <b>Endodontia: tratamento de canais radiculares</b> . 3 <sup>a</sup> ed. São Paulo: Panamericana, 1998. 902p.		
PETERSON, L. J. <b>Cirurgia oral e maxilofacial contemporânea</b> . 2 <sup>a</sup> ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1996.		
LINDHE, J. <b>Tratado de periodontologia clínica</b> . 2 <sup>a</sup> ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1992. 486p.		

## Disciplina: Estágio Supervisionado em Clínica Multidisciplinar Infantil

<b>Carga Horária</b>	<b>80 h/a</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>160 h/a</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>240 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>

### Objetivos Específicos:

Transmitir ao aluno conhecimentos científicos de Odontopediatria e Ortodontia para que este possa utilizá-los na clínica odontológica. Assim, ao término da disciplina o aluno deverá se capaz de:

1. dar atendimento à comunidade visando a valorização humana em todos os aspectos;
2. aplicar adequadamente os diferentes métodos de diagnóstico de lesões cariósas em superfície dental;
3. reconhecer e avaliar a extensão dos fatores que podem alterar os padrões de normalidade das funções do aparelho estomatognático, com o propósito de prevenir ou orientar quanto ao restabelecimento da normalidade
4. desenvolver procedimentos de alto nível técnico e com embasamento científico;
5. realizar tratamento odontológico no paciente infantil visando:
  - 5.1 promover a saúde da cavidade bucal, através do fornecimento de orientações precisas e condizentes com a realidade de cada paciente em relação à manutenção da saúde bucal;
  - 5.2 preservar os dentes decíduos e permanentes;
  - 5.3 prevenir ou corrigir quaisquer hábitos ou condições que possam intervir na oclusão, ocasionando desvios de normalidade;
  - 5.4 prevenir a incidência de cárie dental e problemas periodontais;
  - 5.5 estimular a criar quanto à importância da saúde bucal;
  - 5.6 conscientizar os pais ou responsáveis pacientes quanto à importância dos métodos preventivos à saúde bucal.

## **Ementa:**

Diagnóstico, planejamento e tratamento clínico integrado infantil correlato às disciplinas afins. Medidas preventivas e curativas de inter-relação das disciplinas clínicas no tratamento odontológico integrado. Considerações gerais sobre Odontopediatria. Psicologia aplicada ao controle do comportamento. Formação e desenvolvimento dentário. Anatomia dentária. Radiologia em Odontopediatria. Anestesiologia em Odontopediatria. Dentística Restauradora em Odontopediatria. Endodontia em Odontopediatria. Cirurgia em Odontopediatria. Periodontia em Odontopediatria. Farmacologia aplicada a Odontopediatria, Odontologia para pacientes especiais. Atendimento de urgência. Afecções estomatológicas. Traumatismo dentário na infância e adolescência. Estudo dos conceitos de crescimento e desenvolvimento crânio facial, dos dentes e da oclusão. Compreensão dos fatores etiológicos que podem alterar o curso normal do desenvolvimento da oclusão e as características individuais. Má oclusão. Tratamento prevenção e interceptação das maloclusões.

## **Bibliografia Básica**

GUEDES-PINTO, A. C. **Odontopediatria**. 6<sup>a</sup> ed. São Paulo: Santos, 1997. 929p.

McDONALD, R. E.; AVERY, D. R. **Odontopediatria**. 6<sup>a</sup> ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1995. 600p.

MOYERS, R.E. **Ortodontia**. 4<sup>a</sup> ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1991. 483p.

PROFFIT, W.R. **Ortodontia Contemporânea**. 2<sup>a</sup> ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1995. 596p.

<b>Disciplina: Estágio Comunitário Multidisciplinar II</b>		
<b>Carga Horária</b>	<b>00</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>
	<b>80 h/a</b>	<b>Carga Horária Prática</b>
	<b>80 h/a</b>	<b>Carga Horária Total</b>
<b>Objetivos Específicos:</b>		
<p>Respeitando o grau de complexidade, as atividades do Estágio Comunitário Multidisciplinar II têm por objetivo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualificação prática do graduando, com ênfase a realidade do seu futuro ambiente de trabalho;</li> <li>• Integração dos conhecimentos adquiridos nas disciplinas curriculares, com base na prática profissional;</li> <li>• Desenvolvimento da capacidade de comunicação, expressão, diagnóstico, planejamento e tratamento, com base na integralização dos conhecimentos das diferentes áreas de atuação do profissional;</li> <li>• Valorização do exercício profissional com ênfase na ética, no respeito ao ser humano e na integração aluno/professor e aluno/comunidade.</li> </ul>		
<b>Ementa:</b>		
Prática de atenção à saúde. Diagnóstico, planejamento e tratamento. Integração curricular.		
<b>Bibliografia Básica</b>		
BUISCHI, Y.P. <b>Promoção de saúde bucal na clinica odontológica</b> . São Paulo: Artes Médicas, 2000. 358p.		
KRIGER, L. <b>ABROPEV. Promoção de Saúde Bucal</b> . 3ª ed. São Paulo: Artes Médicas, 2003. 503p.		

<b>Local:</b>	<b>Data:</b>
Cascavel	06 de dezembro de 2007

*Coordenador (a) do Curso*  
(Assinatura e Carimbo)