

1. MATRIZ CURRICULAR COM CARGA HORÁRIA E EMENTÁRIO

CURRÍCULO II – ODONTOLOGIA 2016

COMPONENTE	BLOCO	TEORIA	PRÁTICA	TOTAL	PRÉ-REQUISITOS
Ciências Sociais (ON LINE)	1	40h	-	40h	-
Meio Ambiente e Sustentabilidade (ON LINE)	1	40h	-	40h	-
Metodologia Científica	1	40h	-	40h	-
Português (ON LINE)	1	40h	-	40h	-
Histologia, Embriologia e Genética	1	60h	20h	80h	-
Introdução à Odontologia	1	20h	-	20h	-
Anatomia Geral	1	40h	40h	80h	-
Bioquímica Geral	1	40h	20h	60h	-
TOTAL	8	320h	80h	400h	
Anatomia Bucal e Dental	2	40h	20h	60h	-
Anatomia de Cabeça e Pescoço	2	20h	40h	60h	-
Psicologia (ON LINE)	2	40h	-	40h	-
Fisiologia Geral e Bucal	2	40h	40h	80h	-
Ergonomia e OPO	2	40h	-	40h	-
Cariologia	2	40h	-	40h	-
Mecanismos de Agressão e Defesa	2	40h	40h	80h	-
Odontologia Social I	2	40h	-	40h	-
TOTAL	8	300h	140h	440h	
Epidemiologia e Bioestatística	3	80h	-	80h	-
Farmacologia	3	40h	20h	60h	-
Imaginologia I	3	40h	-	40h	-
Patologia Geral e Bucal	3	40h	40h	80h	-
Dentística Pré-Clínica e Escultura Dental	3	40h	60h	100h	Anatomia Bucal e Dental
Clínica Interdisciplinar I (Semiologia, Ergonomia e Cariologia)	3	-	80h	80h	Cariologia Ergonomia e OPO
Semiologia e Biossegurança	3	40h	-	40h	-
Materiais Dentários	3	40h	40h	80h	-
TOTAL	8	320h	240h	560h	
Oclusão	4	40h	40h	80h	-
Dentística Restauradora	4	40h	-	40h	Dentística Pré-Clínica e Escultura Dental
Odontologia Social II	4	40h	-	40h	-
Periodontia Pré-Clínica	4	60h	20h	80h	-
Terapêutica Medicamentosa	4	40h	-	40h	Farmacologia
Anestesiologia e Cirurgia I	4	40h	20h	60h	Anatomia de Cabeça e Pescoço
Interdisciplinar II (Interdisciplinar I + Terapêutica + Imaginologia I)	4	-	80h	80h	Clínica Interdisciplinar I Semio e Biossegurança Farmacologia
Imaginologia II	4	40h	20h	60h	Imaginologia I
TOTAL	8	300h	180h	480h	
Endodontia Pré-Clínica	5	40h	60h	100h	Anatomia Bucal e Dental
Odontologia Legal	5	40h	-	40h	-
Estomatologia	5	20h	-	20h	-
Cirurgia II	5	40h	-	40h	Anestesiologia e Cirurgia I
Clínica Interdisciplinar III (I + II + Dentística básica + Periodontia básica + Cirurgia básica + Oclusão)	5	-	120h	120h	Clínica Interdisciplinar II Anest. e cirurgia I Perio pré-clínica Dentíst. Restauradora

					Oclusão
Ortodontia	5	40h	40h	80h	-
Prótese Fixa Pré-Clínica	5	40h	40h	80h	Dentística Pré-Clínica e Escultura Dental
Odontologia Social III	5	-	40h	40h	-
TOTAL	8	220h	300h	520h	
Clínica Interdisciplinar IV (I + II + III + Dentística avançada, Endodontia de Dentes Anteriores e Pré-molares, Cirurgia Avançada, Estomatologia, Prótese Fixa I)	6	-	120h	120h	Clínica Interdiscip. III Endodontia Pré-Clín. Estomatologia Prótese fixa pré-clín. Cirurgia II
Projeto de Pesquisa	6	40h	-	40h	-
Periodontia Clínica	6	40h	-	40h	Periodontia Pré-Clínica
Odontopediatria I	6	60h	-	60h	-
Prótese Removível Pré-Clínica	6	40h	40h	80h	-
Prótese Total Pré-Clínica	6	40h	40h	80h	-
Odontologia Social IV	6	20h	40h	60h	-
TOTAL	7	240h	240h	480h	
Optativa (Libras, Laser em Odontologia, Odontogeriatría, Didática Aplicada)	7	40h	-	40h	-
Clínica Protética (Removível e Total)	7	-	60h	60h	Prót. Remov. Pré-Clínica Prót. Total Pré-clínica
Clínica Interdisciplinar V (I + II + III + IV + Endodontia de Molares, Prótese fixa II)	7	-	120h	120h	Clínica Interdisc. IV Periodontia Clínica
Odontopediatria II	7	-	80h	80h	Odontopediatria I
TOTAL	4	40h	260h	300h	
Clínica Interdisciplinar VI (I + II + III + IV + V)	8	-	120h	120h	Clínica Interdisc. V
Estágio Supervisionado Extramuro	8		80h	80h	Todas as disciplinas cursadas e aprovadas
Pacientes com Necessidades Especiais	8	20h	60h	80h	Clínica Interdisc. V
TCC I (Qualificação)	8	40h	-	40h	-
Traumatologia	8	20h	-	20h	-
Implantodontia	8	20h	-	20h	-
Gestão e Empreendedorismo	8	40h	-	40h	-
TOTAL	7	140h	260h	400h	
TCC II (Defesa)	9	20h	-	20h	TCC I
Estágio em Clínica Integrada Infantil	9		360h	360h	Todas as disciplinas cursadas e aprovadas
TOTAL	9	20h	360h	380h	
Estágio em Clínica Integrada Adulto	10		360h	360h	Todas as disciplinas cursadas e aprovadas
TOTAL	10		360h	360h	
DISCIPLINAS		1.880h	1.620h	3.500h	
ATIVIDADES COMPLEMENTARES – 5%				200h	
ESTÁGIOS – 20%			800h	800h	
TOTAL GERAL DO CURSO		-	-	4.500h	

EMENTÁRIO E BIBLIOGRAFIA

1º SEMESTRE

a) Disciplina: ANATOMIA GERAL

b) Carga Horária Total: 80h - Teórica (40h) + Prática (40h)

c) Ementa: A constituição do corpo humano e seu funcionamento. As interrelações existentes entre os diferentes sistemas. Introdução à biotipologia. A anatomia humana e suas relações com a Odontologia. Prática em laboratório.

d) Objetivos: Compreender a anatomia básica do corpo humano, as alterações morfológicas e funcionais, além das estruturas que constituem a base de cada sistema orgânico. Analisar as estruturas anatômicas de cada sistema estudado, dando ênfase para a aplicação clínica, contextualizando a anatomia humana às práticas odontológicas.

e) Bibliografia Básica:

BRANDÃO, Miriam. **Anatomia sistêmica**: visão dinâmica para o estudante. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.

FATTINI, Carlo Américo; DANGELO, José Geraldo. **Anatomia humana sistêmica e segmentar**. São Paulo: Atheneu, 2007.

GRAAFF, Kent M. Van Der. **Anatomia humana**. Barueri: Manole, 2003.

BALOGH, Mary Bath; FEHRENBACH, Margaret J. **Anatomia, histologia e embriologia dos dentes e das estruturas orofaciais**. 3. ed. Editora Elsevier, 2012.

f) Bibliografia Complementar:

HEIDEGGER, G. Wolf. **Atlas de anatomia humana**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.

SOBOTTA, Johannes. **Atlas de anatomia humana**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. volumes 1 e 2.

ROHEN, Johannes W.; YOKOCHI, Chichiro; LUTJEN Drecoll, Elke. **Atlas fotográfico de Anatomia Sistêmica e Regional**. São Paulo: Manole, 2002.

MARTIN, John H. **Neuroanatomia – Texto e atlas**. Editora: McGraw Hill, 2014.

a) Disciplina: HISTOLOGIA, EMBRIOLOGIA E GENÉTICA

b) Carga Horária Total: 80h – Teórica (60h) + Prática (20h)

c) Ementa: Conceito e classificação dos diferentes tecidos. Especialização celular e histofisiologia. Embriologia geral. Embriologia do crânio, face e cavidade bucal. Princípios básicos de genética humana. A molécula e DNA e sua importância nos avanços da biologia molecular. Estudo das doenças genéticas mais frequentes (gênicas e cromossômicas).

d) Objetivos: Compreender a nível microscópico aspectos estruturais dos tecidos e órgãos que constituem o organismo humano, identificando os principais eventos histológicos envolvidos na gametogênese e no desenvolvimento embrionário humano. Fornecer subsídios para que o aluno entenda os mecanismos de transmissão da informação genética, as bases citológicas e cromossômicas da hereditariedade; compreender as

fases do desenvolvimento embrionário e fetal, as malformações congênitas e os erros hereditários.

e) Bibliografia Básica:

ARANA, Victor, KATCHBURIAN, Eduardo. **Histologia e embriologia oral**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.

CARNEIRO, José, JUNQUEIRA, Luiz Carlos. **Histologia básica**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.

FERRARIS, María Elsa Gómez de, MUÑOZ, Antonio Campos. **Histologia e embriologia bucodental**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. ANUSAVICE, Kenneth J. **Phillips materiais dentários**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.

CARROLL, Sean B, GRIFFITHS, Anthony J. F, WESSLER, Susan R, DOEBLEY, John. **Introdução à Genética**. 11 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016.

f) Bibliografia Complementar:

DUMM, César Gómez. **Embriologia humana – atlas e texto**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.

GARTNER, Leslie P., HIATT, James L. **Tratado de histologia em cores**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.

MOORE, Keith L. **Embriologia clínica**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2004.

NUSSBAUM, Robert L, MCINNES, Roderick R, WILLARD, Huntington F. Thompson & Thompson **Genética Médica**. 7 ed. Rio de Janeiro: Elsevier / Medicina Nacionais

a) Disciplina: PORTUGUÊS

b) Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

c) Ementa: Problemas gerais da língua culta. Texto e contexto. Texto e textualidade. Tipologia e produção de texto. Prática de leitura e interpretação de textos. Redação dos diferentes tipos de documentos. Gramática organizacional.

d) Objetivos: Produzir textos escritos de acordo com os padrões da norma culta da língua portuguesa. Aprender a ler, compreender e criticar os diversos tipos de textos escritos em língua portuguesa, com ênfase nos textos da área da Odontologia, recuperando a leitura por meio de resumo, paráfrase, resenha ou dissertação. Desenvolver os diferentes tipos de composições textuais, principalmente, os que circulam na área da Odontologia.

e) Bibliografia Básica:

ABREU, A. S. **Curso de Redação**. 10 ed. São Paulo: Ática, 1999.

BECHARA, Evanildo. **Nova Ortografia**. Rio de Janeiro: Lucerna, 2009.

FIORIN, J. ; SAVIOLI, F. **Para entender o texto: leitura e redação**. São Paulo: Ática, 1997.

KOCH, Ingedore Villaça. **A coesão textual**. São Paulo: Contexto, 2007.

KOCH, Ingedore Villaça, TRAVAGLIA, Luiz Carlos. **Texto e Coerência**. São Paulo: Cortez.

f) Bibliografia Complementar:

CITELLI, Adilson. **Linguagem e Persuasão**. São Paulo: Ática, 1986.

Garcia, Othon M. **Comunicação em Prosa Moderna**. 22ª edição. Rio de Janeiro: Editora FGV, 2002.

KOCH, Ingedore Villaça. **Desvendando os segredos do texto**. São Paulo: Cortez, 2002.

a) Disciplina: CIÊNCIAS SOCIAIS

b) Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

c) Ementa: As ciências sociais como ciência. Ciências sociais e sociedade moderna. Organização social e cultural. O profissional da saúde e sua responsabilidade social. Previdência social e odontológica. Políticas sociais relacionadas à saúde. Expectativa social em relação à odontologia. Abordagem analítica e crítica do sistema de saúde em seu contexto econômico, político e social.

d) Objetivos: Compreender os aspectos científicos da Sociologia e Antropologia, suas particularidades perante as demais ciências, algumas teorias sobre a organização e funcionamento das sociedades. Analisar a relação existente entre natureza e cultura e o diálogo entre as ciências da saúde e as ciências sociais.

e) Bibliografia Básica:

ADAM, Philippe; HERZLICH Claudine. **Sociologia da doença e da medicina**. São Paulo: EDUSC, 2001.

ARON, Raymond. **As etapas do pensamento sociológico**. São Paulo: Martins, 2003.

TEIXEIRA, Sonia Fleury [org.]. **Reforma Sanitária: em busca de uma teoria**. São Paulo: Cortez; Rio de Janeiro: Associação Brasileira de Pós-Graduação em Saúde Coletiva, 2006.

f) Bibliografia complementar

LAPLANTINE, François. **Aprender Antropologia**. São Paulo, Brasiliense, 1988.

LAPLATINE. **Antropologia da Doença**. São Paulo: Martins Fontes, 2004.

LARAIA, Roque de Barros. **Cultura: um conceito antropológico**. Rio de Janeiro, Jorge Zahar, 2001.

a) Disciplina: BIOQUÍMICA GERAL

b) Carga Horária Total: 60h – Teórica (40h) + Prática (20h)

c) Ementa: A célula e sua organização bioquímica. Água e Equilíbrio ácido-base. Química de carboidratos, aminoácidos e proteínas, lipídios, vitaminas e sais minerais. Enzimas e coenzimas. Introdução ao metabolismo. Regulação do metabolismo energético. Metabolismo de carboidratos. Metabolismo de lipídios e lipoproteínas. Metabolismo de aminoácidos e proteínas. Ciclo do ácido cítrico, Cadeia Transportadora de elétrons e Fosforilação Oxidativa. Integração metabólica. Diabetes mellitus e Síndrome metabólica.

d) Objetivos: Desenvolver a base bioquímica no entendimento de fenômenos biológicos, fisiológicos e patológicos, essenciais para a formação do profissional da Odontologia. Analisar a importância da integração do metabolismo das biomoléculas no funcionamento celular, fisiológico e na avaliação de estado clínico do paciente.

e) Bibliografia Básica:

LEHNINGER, A L; NELSON, DL; COX, MM. **Princípios de Bioquímica**. 4. ed. São Paulo: Sarvier, 2006.

MURRAY, RK; GRANNER, DK; RODWELL, PA; HARPER, VW. **Bioquímica**. 26. ed. São Paulo: Atheneu, 2006.

f) Bibliografia Complementar:

CHAMPE, P C; HARVEY, R A. **Bioquímica Ilustrada**. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2002.

CAMPBELL, MK. **Bioquímica**. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2000.

RIEGEL, RE. **Bioquímica**. 4. ed. São Leopoldo: Unisinos, 2004.

BERG, J M; STRYER, J L; TYMOCZKO, J L. **Bioquímica**. 1a.. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.

STRYER, L. **Bioquímica**. 6a.. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

a) Disciplina: METODOLOGIA CIENTÍFICA

b) Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

c) Ementa: Bases para o raciocínio científico. Conhecimento das normas para apresentação e redação de trabalhos científicos na área odontológica. Aprendizado sobre elaboração de projetos extensão e projetos de pesquisa, relatórios de pesquisa, monografia, referências bibliográficas. Prática em laboratório de informática.

d) Objetivos: Compreender a importância da leitura, do estudo, construindo conhecimentos para elaboração de trabalhos científicos, bem como a importância da universidade para a formação do indivíduo no ensino superior. Elaborar projeto de pesquisa, trabalhos e artigos científicos, servindo de base para a confecção da monografia ao final do curso.

e) Bibliografia Básica:

Gil, A. Métodos e técnicas de pesquisa social. São Paulo: Atlas, 2009.

SEVERINO, Antonio Joaquim. **Metodologia do Trabalho Científico**. São Paulo: Cortez, 2002.

MARCONI, M. de A. **Técnicas de Pesquisa**. São Paulo: Atlas, 2009.

f) Bibliografia Complementar:

Salomon, Dêlcio Vieira. **Como fazer uma monografia**: São Paulo: Martins Fontes, 2004.

Marconi, Marina de Andrade. **Metodologia do Trabalho Científico: procedimentos básicos, pesquisa bibliográfica, projeto e relatório, publicações e trabalhos científicos**. São Paulo: Atlas, 2001.

Mattar, J. **Metodologia científica na era da informática**. São Paulo: Saraiva, 2008.

a) Disciplina: MEIO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE

b) Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

c) Ementa: Educação Ambiental. Histórico da Educação Ambiental. Sustentabilidade ambiental: Educação; Conservação e Preservação Ambiental; Desenvolvimento Econômico. Meio Ambiente, Cultura e Capitalismo.

d) Objetivos: Compreender a Educação Ambiental em uma perspectiva de desenvolvimento sustentável, identificando suas complexas variações atitudinais Educação. Conservação e Preservação Ambiental (equilíbrio ecológico); Desenvolvimento Econômico, em favor do surgimento de um novo perfil de homem. Analisar a categoria capital como elemento de influência histórica do comportamento humano, resultando em impactos ambientais. Produzir conhecimentos e comportamentos ambientais capazes de contribuir ao processo de desenvolvimento sustentável, local, nacional e planetário.

e) Bibliografia Básica:

DIAS, Genebaldo Freire. **Educação Ambiental: princípios e práticas**. – 9. ed. – São Paulo: Gaia, 2004.

A Complexidade Ambiental/ Enrique Leff (coord); tradução Eliete Wolff. – São Paulo: Cortez, 2003.

Educação ambiental: repensando o espaço da cidadania/ Carlos Frederico Bernardo Loureiro, Philippe Pomier Layrargues, Ronaldo Souza de Castro (orgs). – 4. ed. – São Paulo: Cortez, 2008.

Sociedade e Meio Ambiente: a educação ambiental em debate. Carlos Frederico Bernardo Loureiro, Philippe Pomier Layrargues, Ronaldo Souza de Castro (orgs.). – 5. Ed. – São Paulo: Cortez, 2008.

f) Bibliografia Complementar:

CASTELLS, Manuel. **A Sociedade em Rede**: a era da informação: economia, sociedade e cultura; volume 1; tradução Roneide Venancio Majer. – São Paulo: Paz e Terra, 1999.

CASTRO, Ronaldo Souza de & BAETA, Anna Maria Bianchini. **Autonomia Intelectual: condição necessária para o exercício da cidadania.** Educação ambiental: repensando o espaço da cidadania. – 4. ed. – São Paulo: Cortez, 2008.

FUNTOWICZ, Silvio; MARCHI, Bruna De. **Ciência Pós-normal, Complexidade Reflexiva e Sustentabilidade.** A Complexidade Ambiental: tradução Eliete Wolff. – São Paulo: Cortez, 2003.

VARGAS, Jorge Osório. **Pedagogia Crítica e Aprendizagem Ambiental.** A Complexidade Ambiental: tradução Eliete Wolff. – São Paulo: Cortez, 2003.

a) Disciplina: INTRODUÇÃO À ODONTOLOGIA

b) Carga Horária Total: 20h – Teórica (20h)

c) Ementa: Estudo da história da Odontologia, seus aspectos sociais e a estrutura curricular do curso com o objetivo de motivar o aluno para o estudo das disciplinas básicas que alicerçam a assistência odontológica. Mercado de trabalho. Riscos profissionais relacionados à Odontologia. Noções de Ética em Odontologia. Conceitos legais e morais em Odontologia, entendendo as leis.

d) Objetivos: Permitir ao aluno ter contato com os procedimentos odontológicos antes mesmo de se tornarem responsáveis por seus pacientes. Motivar o aluno para o estudo das disciplinas básicas que alicerçam a assistência odontológica. Visualizar os riscos existentes na prática odontológica. Conhecer o mercado de trabalho em Odontologia. Compreender as leis que o cirurgião dentista esta sujeito dentro de um consultório odontológico e suas funções além dos direitos e deveres do paciente para com o dentista. Conscientizar o aluno da sua formação como agente de saúde e da importância da odontologia dentro da abordagem sistêmica de saúde.

e) Bibliografia Básica:

CONSELHO FEDERAL DE ODONTOLOGIA. **Código de ética odontológica.** Brasília: CFO, 2006.

RAMOS, Dalton Luiz de Paula. **Fundamentos de odontologia – bioética e ética profissional.** Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.

SATO, Fabio Ricardo Loureiro. **Orientação profissional em odontologia.** Rio de Janeiro: Revinter, 2007.

f) Bibliografia Complementar:

BADEIA, Marcos. **Ética e profissionais de saúde.** São Paulo: Santos Editora, 1999

KRIGER, Léo, CARVALHO, Antonio César Perri. **Educação odontológica.** São Paulo: Artes Médicas, s/d.

a) Disciplina: ERGONOMIA E ORIENTAÇÃO PROFISSIONAL ODONTOLÓGICA

b) Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

c) Ementa: Introdução à Ergonomia, Princípios Ergonômicos Aplicados em Odontologia. Trabalho em Equipe em Odontologia. Aspectos da ética profissional em odontologia. Conceitos legais e morais em odontologia. O exercício profissional da odontologia e a prática odontológica. A odontologia no Brasil e o futuro do cirurgião-dentista.

d)Objetivos: Desenvolver a racionalização e a funcionalidade do trabalho profissional dentro do consultório odontológico. Visualizar os riscos dentro de um consultório Odontológico. Compreender as funções e deveres do cirurgião dentista. Compreender as leis que o cirurgião dentista está sujeito dentro de um consultório odontológico e suas funções além dos direitos e deveres do paciente para com o dentista.

e) Bibliografia Básica:

BARROS, O. B. **Ergonomia: a eficiência ou rendimento e a filosofia correta de trabalho em odontologia.** v.1. 2ª.ed. São Paulo: Pancast, 1999.

KROEMER, K. H. E.; GRANDJEAN, E.; **Manual de ergonomia: adaptando o trabalho ao homem.** 5.ed. Porto Alegre: Bookman, 2005.

MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO. **Norma regulamentadora 17 – Ergonomia.** Brasília: MTE.

NARESSI, G.W. **Ergonomia e Biossegurança em Odontologia: série Abeno.** São Paulo, 2013.

SATO, F. R. L. **Orientação profissional em Odontologia.** 1ª ed., Rio de Janeiro: Revinter, 2007.

CONSELHO FEDERAL DE ODONTOLOGIA. **Código de ética odontológica.** Brasília: CFO, 2006.

f) Bibliografia Complementar:

BARROS, O. B.; **Ergonomia: auxiliares em Odontologia ACD-THD-TPD-APD.** v.3. 1ª. ed. São Paulo: Pancast, 1995.

GUERIN, F.; **Compreender o trabalho para transformá-lo: a prática da ergonomia.** 1ª Ed., São Paulo: Edgard Blucher, 2001.

PINHEIRO, A. C.; FRANÇA, M. B. A.; **Ergonomia aplicada à anatomia e à fisiologia do trabalhador.** São Paulo: AB Editora, 2006.

a) Disciplina: MECANISMOS DE AGRESSÃO E DEFESA

b) Carga Horária Total: 100h – Teórica (60h) + Prática (40h)

c) Ementa: Abordagem teórico-prática, referindo-se à microbiologia, imunologia e parasitologia, fornecendo os fundamentos básicos que regem a clínica das doenças infecciosas. Biossegurança na clínica odontológica e cultura de bactérias de interesse odontológico. Relações da microbiologia com a cárie dentária, infecção pulpar e doença periodontal. Reconhecer a importância da saúde oral na saúde sistêmica do indivíduo. Reconhecer o estudo dos fungos, vírus, protozoários e helmintos de ordem sistêmica e local. Identificar e analisar a aplicação dos principais métodos de controle microbiano na clínica odontológica (cadeia asséptica, desinfecção, esterilização, antisepsia).

d) Objetivos: Desenvolver conhecimentos conceituais básicos de microbiologia, imunologia e parasitologia. Compreender a importância dos microorganismos e suas implicações práticas na sua área de atuação profissional.

e) Bibliografia Básica:

GORCZYNSKI. **Imunologia Clínica**. Rio de Janeiro: Reichmann e Affonso, 2001.

TORTORA, G.J.; FUNKE, B.R.; CASE, C.L. **Microbiologia**. 8. ed. Porto Alegre: Artmed, 2004.

PEAKMAN, Mark & VERGANI, Diego. **Imunologia Básica e Clínica**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1999.

ABBAS, Abul K., LICHTMAN, Andrew H. **Imunologia básica**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.

BURTON, Gwendolyn L. W., ENGELKIRK, Paul G. **Microbiologia para ciências da saúde**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.

LORENZO, José Luiz. **Microbiologia para o Estudante de Odontologia**. São Paulo: Atheneu, 2008.

f) Bibliografia Complementar:

ACTOR, Jeffrey K. **Imunologia e microbiologia**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.

JORGE, Antonio Olavo Cardoso. **Microbiologia bucal**. São Paulo: Santos Editora, 2007.

HOFLING, José Francisco. **Imunologia para Odontologia**. Porto Alegre: Artmed, 2006.

a) Disciplina: ANATOMIA DE CABEÇA E PESCOÇO

b) Carga Horária Total: 60h – Teórica (20h) + Prática (40h)

c) Ementa: Conceitos da anatomia da cabeça e pescoço, ossos da face e crânio, músculos da mastigação e da mímica facial, vascularização da cabeça e pescoço,

pares de nervos cranianos, anatomia topográfica, articulação temporomandibular.

d) Objetivos: Compreender os conceitos básicos da anatomia de cabeça e pescoço, bem como obter conhecimentos amplos da osteologia, miologia, artrologia, neuroanatomia e vascularização, identificando e diagnosticando alterações nessas estruturas.

e) Bibliografia Básica:

RIZZOLO, R. J. C; MADEIRA, M. C. **Anatomia facial com fundamentos de anatomia sistêmica geral**. São Paulo: Sarvier, 2004.

FEHRENBACH, M. J.; HERRING, S. W. **Anatomia Ilustrada de cabeça e pescoço**. 2 ed. São Paulo: Manole. 2005

DANGELO, J. G; FATTINI, C. A. **Anatomia humana básica**. 2 ed. São Paulo: Atheneu, 2010.

ABRAHAMS, P. H. **Atlas Colorido de Anatomia Humana de Mcinn**. Rio de Janeiro, Elsevier, 2005;

ROHEN, J; YOKOCHI, C. **Anatomia Humana. Atlas Fotográfico de Anatomia Sistêmica e Regional**. 7 ed. São Paulo, 2010.

Bibliografia Complementar:

GRAFF, V. **Anatomia Humana**. 4 ed. São Paulo: Manole, 2003;

SOBOTTA, J. **Atlas de Anatomia Humana**. 21 ed. Rio de Janeiro: Guanabara, 2004. Vol. (1 e 2).

NETTER, F H. **Atlas de Anatomia Humana**. 3 ed. São Paulo, Artmed. 2003.

f) Bibliografia Complementar:

MCMINN, R.M.H. **Atlas colorido de Anatomia da cabeça e pescoço**. 3ª ed. São Paulo: Artes médicas, 2005.

GRAY H.; GOSS, C.M. **Anatomia**. 29ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 1988.

DUBRUL, E.L. **Anatomia Oral**. 8ª ed. São Paulo: Artes Médicas, 1991.

MADEIRA, M.C. **Anatomia da Face**. 2ª ed. São Paulo: Sarvier, 1998.

GARDNER, E. **Anatomia: estudo regional do corpo humano**. 4ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1999.

TEIXEIRA, L.M.S. **Anatomia aplicada à odontologia**. 2ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001.

SOBOTTA, J. **Atlas de anatomia**. 21ª ed. São Paulo: Manole, 2000.

MOORE K.L. **Anatomia orientada para a clínica**. 4ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001.

a) Disciplina: PSICOLOGIA

b) Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

c) Ementa: Introdução à psicologia. Interação paciente-profissional. Comunicação verbal e corporal. Estresse profissional. A importância da psicologia no atendimento a pacientes especiais, adolescentes, infantis, idosos, hospitalizados e com indicação para procedimentos odontológicos radicais. A educação do paciente adulto. A psicologia e o controle dos hábitos bucais. Prática social e comunitária.

d) Objetivos: Compreender os fundamentos e conceitos teórico-práticos a cerca do desenvolvimento humano, bem como sobre ética e humanização no atendimento a pacientes especiais, adolescentes, idosos e pacientes hospitalizados, através de bases para avaliação e promoção de práticas humanizadoras.

e) Bibliografia Básica:

BIAGGIO, Angela. **Psicologia do desenvolvimento**. Petrópolis: Vozes, 2001.

KLATCHOIAN, Denise Ascensão. **Psicologia odontopediátrica**. São Paulo: Santos Editora, 2002.

MORRIS, Charles G., MAISTRO, Albert A. **Introdução à psicologia**. São Paulo: Prentice Hall Brasil, 2004.

f) Bibliografia Complementar:

BOCK, A. **Psicologias**: uma introdução ao estudo de psicologia. São Paulo: Saraiva, 2008

CORREA, Maria Salete e cols. **Conduta clínica e psicológica na odontopediatria**. 2ed. São Paulo: Santos Editora, 2013.

_____, Ministério da Justiça. **Estatuto do Idoso**. Brasília, 2004.

BENSON, Nigel C. **Entendendo Psicologia: Um guia ilustrado**. São Paulo: LeYa, 2012.

GUIDETTI, M. **Introdução à psicologia do desenvolvimento**: do nascimento à adolescência. Rio de Janeiro: Vozes, 2009.

ISMAEL, Silvia Maria Cury. **Psicologia Hospitalar**: sobre o adoecimento: articulando conceitos com a prática clínica. São Paulo: Atheneu, 2013.

LIBERATI, Wilson Donizeti. **Comentários ao Estatuto da Criança e do Adolescente**. 9 ed. São Paulo: Malheiros, 2006.

MARTINS, Maria Cezera Fantini Nogueira. **Humanização das relações assistenciais: a formação do profissional de saúde**. São Paulo: Casa do Psicólogo, 2001.

PESSINI, Leo, BERTACHINI, Luciana. **Humanização e Cuidados Paliativos**. São Paulo: Novartis, 2003.

PSICOLOGIA DA SAÚDE: um novo significado para a prática clínica. São Paulo: Thomson Learning 2006.

a) Disciplina: FISILOGIA GERAL E BUCAL

b) Carga Horária Total: 120h – Teórica (80h) + Prática (40h)

c) Ementa: Funcionamento dos sistemas orgânicos. Conceitos e mecanismos em neurofisiologia, sistema motor, cardiovascular, renal e respiratório. Conceitos e mecanismos dos sistemas endócrino e reprodutor. Manutenção dos mecanismos homeostáticos. Função do sistema Estomatognático na Fisiologia do Sistema Digestivo. Glândulas Salivares. Estruturas do Órgão Dental. Crescimento e desenvolvimento ósseo maxilo-mandibular. Oclusão Dentária. Articulação temporomandibular (ATM). Deglutição e Sucção. Mucosa Oral. Cárie Dental. Fisiopatologia da Inflamação. Processo Gustativo e Olfatório. Halitose. Adaptação do organismo humano ao meio social. Prática em laboratório.

d) Objetivos: Compreender os mecanismos homeostáticos gerais e bucais bem como suas interdependências e as interrelações da fisiologia com a terapêutica. Adquirir informações sobre os mecanismos fisiopatológicos gerais e bucais de interesse na formação do Cirurgião-Dentista.

e) Bibliografia Básica:

AIRES, Margarida de Mello. **Fisiologia**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

DOUGLAS, C. R. **Tratado de fisiologia aplicada às ciências médicas**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.

SILVERTHORN, DEE U. **Fisiologia humana: uma abordagem integrada**. São Paulo: Artmed, 2010.

f) Bibliografia Complementar:

BERNE, Robert M., LEVY, Matthew N. **Fisiologia**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2004.

DAVIS, Andrew; BLAKELEY, Asa; KIDD, Cecil. **Fisiologia humana**. Porto Alegre: Artmed, 2002.

CINGOLANI, Horacio E. **Fisiologia humana de Houssay**. Porto Alegre: Artmed, 2004.

FOX, Stuart I. 7ª. edição, Editora Guanabara Koogan, Rio de Janeiro 2007

GUYTON, A.C. & Hall, J.E., **Tratado de Fisiologia Médica**, 12ª. Edição, Editora Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 2011.

a) Disciplina: CARIOLOGIA

b) Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

c) Ementa: Noções de estrutura anatômica e composição orgânica e inorgânica dos dentes. Epidemiologia clínica da cárie. A cárie dentária no contexto biológico. Terapias não operatórias. O controle e a previsibilidade de cárie e a Odontologia no século 21.

d) Objetivos: Demonstrar conhecimento sobre a cárie dentária, as consequências de seu diagnóstico e como controlar sua progressão de modo mais apropriado e com o melhor custo-benefício.

e) Bibliografia Básica:

FEJERSKOV, O.KIDD, E. **Cárie Dentária: a Doença e seu Tratamento Clínico**. 2 ed. São Paulo: Santos, 2011.

KRIGER, Léo. **Promoção de saúde bucal**. São Paulo: Artes Médicas, 2003.

f) Bibliografia Complementar:

CURY, J.A. Controle químico da placa dental. In: **ABOPREV- Promoção de Saúde Bucal**, São Paulo: Artes Médicas, 1997.

BARATIERI, L.N. et al. **Dentística – Procedimentos preventivos e restauradores**. Quintessence, 1989..

a) **Disciplina: ODONTOLOGIA SOCIAL I**

b) Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

c) Ementa: Odontologia Social. História da Saúde pública no Brasil. Construção do Sistema Único de Saúde. Estratégia de saúde da Família. Modelos de atenção e Níveis de Atenção. Promoção de Saúde e Educação em saúde. Doenças que constituem risco para a Saúde Bucal: cárie, doença Periodontal, Câncer de Boca, Fluorose, Lábio Leporino, Mal Oclusão, Sequelas de Traumas, Sequelas de Doenças Sistêmicas. Ações coletivas em saúde bucal: Cárie. Importância no declínio da cárie dentária. Lesões não cariosas e os métodos preventivos para evitá-las. A importância da visita periódica ao dentista. Flúor: propriedades, vantagens, iatrogênicas; formas e métodos de utilização nos dentifrícios, soluções e gel, e sua aplicação. Técnicas de Escovação.

d) Objetivos: Compreender a prática preventiva e social da Odontologia de forma a não a dissociar das demais especialidades da Odontologia.

e) Bibliografia Básica:

DIAS, Aldo Angelim. **Saúde bucal coletiva: metodologia de trabalho e práticas**. São Paulo: Santos Editora, 2006.

PINTO, Vitor Gomes. **Saúde Bucal Coletiva**. São Paulo: Santos Editora, 2008.

KRIGER, Léo. **Promoção de saúde bucal**. São Paulo: Artes Médicas, 2003.

f) Bibliografia Complementar:

PEREIRA, Antônio Carlos. **Odontologia em saúde coletiva – planejando ações e promovendo saúde**. Porto Alegre: Artmed, 2003.

PEREIRA, Antônio Carlos. **Tratado de saúde coletiva em Odontologia**. São Paulo: Napoleão, 2009.

ANTUNES, José Leopoldo Ferreira; PERES, Marco Aurélio. **Epidemiologia da saúde bucal**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.

MOYSÉS, Simone Tetur; KRIGER, Léo; MOYSÉS, Samuel Jorge. **Saúde bucal das famílias**. São Paulo: Artes Médicas. 2008.

a) Disciplina: ANATOMIA BUCAL E DENTAL

b) Carga Horária Total: 60h – Teórica (40h) + Prática (20h)

c) Ementa: Anatomia dentária. Introdução ao estudo da anatomia: conceito e objetivos. Morfologia geral dos dentes permanentes. Elementos dentários do grupo incisivos. Elementos dentários do grupo caninos. Elementos dentários do grupo dos pré-molares. Elementos dentários do grupo dos molares. Anatomia das superfícies oclusais relacionadas à Oclusão. Identificação dos diversos grupos de dentes. Prática em laboratório com dentes humanos extraídos.

d) Objetivos: Compreender as características anatômicas dos grupos dentários permanentes dos incisivos, caninos, pré-molares e molares. Analisar princípios básicos de oclusão relacionados à escultura dental, a fim de compreender os princípios anatômicos. Identificar os diversos elementos dentários e os seus respectivos acidentes anatômicos.

e) Bibliografia Básica:

ASH, Major M., RAMFJORD, Sigurd, SCHMIDSEDER. **Oclusão**. São Paulo: Santos Editora, 2007.

MADEIRA, Miguel Carlos. **Anatomia do dente**. São Paulo: Sarvier, 2004.

SANTOS JUNIOR. **Escultura e modelagem dental**. São Paulo: Santos Editora, 2000.

f) Bibliografia Complementar:

CANTISANO, Waldemar, PALHARES, Fortunato Antonio Badan, SANTOS, Sérgio. **Anatomia dental e escultura**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1987.

FIGUN, Mario Eduardo, GARINO, Ricardo Rodolfo. **Anatomia odontológica funcional e aplicada**. Porto Alegre: Artmed, 2003.

VIEIRA, Glauco Fioranelli. **Atlas de anatomia de dentes permanentes**. São Paulo: Santos Editora, 2007.

a) Nome da disciplina: MATERIAIS DENTÁRIOS

b) Carga Horária Total: 80h – Teórica (40h) + Prática (40h)

c) Ementa: Aplicação racional dos materiais odontológicos. Estudo dos diversos tipos de materiais odontológicos com ênfase nos materiais restauradores, de moldagem, forradores e metálicos ou naqueles utilizados em próteses e implantes. Propriedades químicas, físicas, mecânicas e biológicas voltadas para aplicação prática dos materiais odontológicos. Práticas em laboratório.

d) Objetivos: Reconhecer os materiais e instrumental de uso odontológico, assim como a aplicação clínica dos mesmos. Compreender as propriedades dos materiais odontológicos e relacionar com a longevidade e durabilidade dos mesmos. Realizar atividades clínico-laboratoriais como proporcionar e manipular os materiais odontológicos.

e) Bibliografia Básica:

ANUSAVICE, Kenneth J. **Phillips materiais dentários**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.

CRAIG, Robert G.. **Materiais dentários restauradores**. São Paulo: Santos Editora, 2006.

REIS, Alessandra. **Materiais dentários: restauradores diretos**. São Paulo: Santos Editora, 2007.

ANUSAVICE, KENNETH. **Phillips Materiais dentários**. Editora Elsevier, 2013

DARVEL. **Ciência dos materiais para odontologia restauradora**. Editora Santos, 2012.

f) Bibliografia Complementar:

GALAN JR., João. **Materiais dentários**. São Paulo: Santos Editora, 1999.

ELIAS, C. N. **Materiais Dentários – Ensaio Mecânicos**. São Paulo: Santos Editora, 2007.

WALLS, Angus W. G., MCCABE, John F. **Materiais dentários diretos: princípios básicos a aplicação clínica**. São Paulo: Santos Editora, 2006.

a) Nome da disciplina: PATOLOGIA GERAL E BUCAL

b) Carga Horária Total: 120h – Teórica (80h) + Prática 40h

c) Ementa: Conceitos e noções gerais das alterações estruturais, macro e microscópicas, dos tecidos e células do corpo humano. Fisiopatologia das doenças que alteram a função de órgãos e sistemas, modificando o equilíbrio homeostático do indivíduo. Adaptação, lesão e acúmulos como mecanismos básicos de doenças e suas repercussões morfofuncionais. Distúrbios circulatórios locais e sistêmicos. Inflamação; aterosclerose; neoplasias e alterações locais do crescimento e diferenciação. Noções de genética. Conceitos fundamentais sobre os processos bucais de patologia e fisiopatologia

humana. Alterações patológicas que envolvem o complexo bucomaxilofacial, abrangendo seus aspectos etiológicos, clínicos e histopatológicos. Cárie dentária; pulpites; periapicopatias, periodontopatias, cistos e tumores da cavidade bucal, processos proliferativos não-neoplásicos (PPNN), lesões cancerizáveis, neoplasias benignas e malignas da cavidade bucal.

- d) **Objetivos:** Reconhecer os mecanismos básicos de doenças e suas repercussões morfofuncionais; Compreender as alterações fisiopatológicas nos processos inflamatórios, ateroscleróticos, neoplásicos e alterações locais do crescimento e diferenciação celular; Identificar as alterações nutricionais e ambientais; Analisar os processos imunopatológicos envolvidos nas doenças; Conhecer a anatomofisiopatologia geral das neoplasias e fases da carcinogênese; Identificar as principais noções de genética; Identificar a importância das células tronco na evolução da patologia humana, no seu aspecto ético e funcional; Capacitar o aluno a reconhecer as alterações patológicas básicas bucais. Compreender os processos patológicos que constituem a base das doenças. Identificar mecanismos causadores de lesões bucais. Correlacionar as alterações morfológicas e funcionais com os sintomas das doenças. Compreender a correlação da Patologia bucal com outras ciências.

- e) **Bibliografia Básica:**

BRASILEIRO FILHO, Geraldo. **Patologia**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.

FARIA, José Lopes de. **Patologia Geral: fundamentos das doenças com aplicações clínicas**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003.

KLATT, **Revisão de Patologia**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002.

STEVENS, H. **Patologia**. 2 ed. São Paulo: Manole. 2002.

ROBBINS, Stanley L. et al. **Patologia Estrutural**. Rio de Janeiro: Interamericana, 2003.

RUBIN, **Patologia**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002.

NEVILLE BW, DAMM DD, ALLEN CM et al. **Patologia Oral e Maxilofacial**. 3a ed. Philadelphia: Elsevier, 2009.

SHAFER W G, HINE M K, LEVY B M. **Tratado de patologia bucal**. 4a ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1987.

TOMMASI MHM. **Diagnóstico em Patologia Bucal**. 4ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier

- f) **Bibliografia Complementar:**

BEVILACQUA, F. **Fisiopatologia clínica**. 5. ed. São Paulo: Atheneu, 1998.

KUMAR, V. et al. **Patologia básica**. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1994.

MONTENEGRO, M. R.; FRANCO, M. **Patologia: processos gerais**. 4.ed. São Paulo: Atheneu. 2006.

CAWSON, R.A. **Atlas colorido de enfermidades da boca**. 2ed. São Paulo: Artes Médicas, 1997.

EVERSON, J.W. **Atlas colorido de patologia bucal**. Artes Médicas, 1995. 128p.

REGEZI, J.A., SCIUBBA, J.J. **Patologia Oral: correlações clinicopatológicas**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000. 475 p.

a) Nome da disciplina: EPIDEMIOLOGIA E BIOESTATÍSTICA

b) Carga Horária Total: 80h – Teórica (80h)

c) Ementa: Conhecimentos básicos de Epidemiologia descritiva e analítica. História natural da doença e prevenção de doenças. Epidemiologia Descritiva. Epidemiologia Analítica. Indicadores de Saúde. Indicadores de Saúde Bucal (cárie, doença periodontal, câncer bucal, fluorose, fendas orofaciais e outros). Estudos epidemiológicos. Delineamento, execução e apresentação de pesquisa na comunidade. Introdução à Bioestatística e condições de aplicabilidade na Odontologia. Noções de amostragem. Análise descritiva dos dados. Síntese numérica de variáveis.

d) Objetivos: Compreender os vários aspectos da Epidemiologia ligada à área de Odontologia, entendendo a dinâmica e os mecanismos pelos quais eles se estabelecem. Conhecer métodos e técnicas de investigação e elaboração dos diferentes tipos de estudos epidemiológicos. Reconhecer todas as etapas da pesquisa de modo a participar de investigações científicas e estar preparado para aplicar seus resultados para os cuidados da saúde. Reconhecer aspectos e problemas relacionados a execução de uma pesquisa epidemiológica. Conhecer o processo gerador das doenças. Identificar as medidas de frequência de mortalidade e morbidade por meio de noções básicas de Bioestatística aplicada à Epidemiologia, reconhecendo os mecanismos de coleta, tabulação e análise estatística de um levantamento epidemiológico. Identificar as unidades de medidas – índices: conceito, importância e cálculo – cárie dentária, periodontopatias, maloclusão, fendas orofaciais, câncer bucal, fluorose dentária. Proporcionar ao aluno ferramentas para que ele possa entender o raciocínio estatístico empregado nos artigos científicos da literatura biomédica; Interpretar os resultados dos procedimentos estatísticos básicos; Aplicar as principais metodologias e métodos estatísticos aplicados à saúde, visando suporte necessário para a coleta, análise e interpretação e comparação de resultados em estudos baseados no método epidemiológico; Analisar dados em softwares específicos da área da saúde baseados em normas e critérios técnicos.

e) Bibliografia Básica:

ALMEIDA FILHO, N.; BARRETO, M.L. **Epidemiologia & Saúde. Fundamentos, métodos e aplicações**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

ALMEIDA FILHO, N.; BARRETO, M.L. **Introdução à Epidemiologia**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.

ANTUNES J.L.F.; PERES M.A. **Epidemiologia da Saúde Bucal**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.

ARANGO, G. H. **Bioestatística teórica e computacional**. 2. Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.

FLETCHER, R.H.; FLETCHER, S.W.; WAGNER, E.H. **Epidemiologia clínica: elementos essenciais**. 3.ed. Porto Alegre, Artes Médicas, 2006.

PAGANO, M.; GAUVREAU, K. **Princípios de bioestatística**. Cengage Learning, 2012.

f) Bibliografia Complementar:

MEDRONHO R.; BLOCH K.V.; LUIZ R.R.; WERNECK, G.L. **Epidemiologia**. 2ed. São Paulo: Atheneu, 2008.

LUIZ, R.R.; COSTA, A.J.L.; NADANOVSKY, P. **Epidemiologia e bioestatística na pesquisa odontológica**. 2ed. São Paulo: Atheneu, 2008.

FONSECA, Jairo Simon da; MARTINS, Gilberto de Andrade. **Curso de estatística**. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2008.

SIDIA, M. CALLEGARI-JAQUES. **Bioestatística: princípios e aplicações**. Porto Alegre: Artmed, 2003.

SUCHMACHER, M.; GELLER, M. **Bioestatística passo a passo**. Rio de Janeiro: livraria e Editora Revinter, 2005.

VIEIRA, S. **Bioestatística**. 4.ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008

a) Nome da disciplina: FARMACOLOGIA

b) Carga Horária Total: 60h – Teórica (40h) + Prática (20h)

c) Ementa: Farmacocinética e farmacodinâmica: aspectos gerais. Medicamentos de uso e interesse odontológico: usos terapêuticos e efeitos colaterais. Mecanismos de absorção, ação e excreção das drogas. Estudo dos diferentes agentes farmacológicos. Controle sobre a inflamação e infecção. Interação entre medicamentos.

d) Objetivos: Compreender os mecanismos envolvidos na interação droga - organismo, as ações farmacológicas, bem como os possíveis efeitos indesejáveis das drogas; Conhecer o mecanismo de ação, as ações fisiológicas e a implicação em processos patológicos odontológico; Estudar as bases farmacológicas dos principais fármacos utilizados relacionando aos sistemas fisiológicos. Apontar e discutir os principais fatores que interferem nos fenômenos farmacocinéticos e farmacodinâmicos; Entender através do ensino de farmacologia baseada em problemas e em evidências clínicas, dinâmicas relacionadas com situações cotidianas da prática odontológica, bem como conhecer o mecanismo de ação dos fármacos nos sistemas orgânicos; Integrar o conhecimento de Farmacologia Básica através da resolução e discussão de estudo de casos.

e) Bibliografia Básica:

GILMAN, Alfred Goodman, HARDMAN, Joel Griffith, LIMBRID, Lee E. *As bases farmacológicas da terapêutica*. São Paulo: McGraw-Hill Brasil, 2007.

KATZUNG, Bertram G. *Farmacologia básica e clínica*. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.

NEDER, Antonio Carlos. *Farmacoterapia para o médico cirurgião-dentista*. São Paulo: Santos Editora, 2004.

RITTER, J. M., RANG, H. P., MOORE, P. K. *Farmacologia*. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.

f) Bibliografia Complementar:

SILVA, Penildon. *Farmacologia*. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.

WALKER, Michael, CURTIS, Michael, HOFFMAN, Brian. *Farmacologia integrada*. Barueri: Manole, 2004.

WANNMACHER, Lenita, FERREIRA, Maria Beatriz. *Farmacologia clínica para dentistas*. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.

YAGIELA, John A., NEIDLE, Enid A., DOWD, Frank J. *Farmacologia e terapêutica para dentistas*. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.

• Nome da disciplina: IMAGINOLOGIA I

- Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)
- Ementa: Conceito e importância e Histórico dos Raios-X. Física das Radiações. Equipamentos e tubos de Raios X. Filmes radiográficos. Processamento radiográfico. Aspectos básicos das imagens. Sensores radiográficos. Imagem digital. Biologia da radiação – Radioproteção. Legislação em radiologia Odontológica. Semiologia radiológica. Princípios de Interpretação da imagem.
- Objetivos: Conhecer a formação da Radiação X e suas diversas aplicações, bem como dos variados aparelhos de Raios-X, de uso médico e odontológico. Desenvolver o domínio sobre a formação da imagem e as técnicas de processamento radiográfico, e sobre a semiologia em radiologia e a interpretação das imagens radiográficas. Esclarecer a Legislação específica para radiologia odontológica, favorecendo a prática profissional posterior.
- Bibliografia Básica:
FREITAS, Aguinaldo de, ROSA, José Edu, SOUZA, Icleo Faria e. **Radiologia odontológica**. São Paulo: Artes Médicas, 2004.

FREITAS, Claudio Fróes de. **Imaginologia**. São Paulo: Artes Médicas, 2014.

PANELLA, Jurandyr. **Fundamentos de odontologia: radiologia odontológica e imaginologia**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.

WATANABE, Plauto Christopher Aranha, ARITA, Emiko Saito. **Imaginologia e radiologia odontológica**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012.

- Bibliografia Complementar:

LANGLAND, Olaf E., LANGLAIS, Robert P. **Princípios do diagnóstico por imagem em odontologia**. São Paulo: Editora Santos, 2002.

NEWLAND, J. Robert, **Oral hard tissue diseases: a reference manual for radiographic diagnosis**. Ohio: Lexi-Comp, 2003.

PASLER, Friedrich A., VISSER, Heiko. **Radiologia odontológica: texto e atlas**. Porto Alegre: Artmed, 2006.

WHITE, Stuart C., PHAROAH, Michael J. **Radiologia oral: fundamentos e interpretação**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.

a) Nome da disciplina: SEMIOLOGIA E BIOSSEGURANÇA

b) Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

c) Ementa: Definir a Biossegurança como uma ciência que permite a eliminação de manobras não produtivas bem como a realização de um trabalho sem riscos ao Cirurgião-Dentista, ao paciente e a sua equipe de trabalho. Conhecer os princípios básicos da Semiologia Clínica aplicados a prática odontológica.

d) Objetivos: Desenvolver a racionalização e a funcionalidade do trabalho profissional dentro do consultório odontológico seguindo os preceitos da Biossegurança na realização das manobras de Semiologia.

e) Bibliografia Básica:

BARROS, O. B.; **Ergonomia: a eficiência ou rendimento e a filosofia correta de trabalho em odontologia**. v.1. 2ª.ed. São Paulo: Pancast, 1999.

GUANDALINI, S. L.; MELO N. S. F. O.; SANTOS, E. C. P.; **Biossegurança em odontologia**. 2ª. ed. Paraná: Odontex, 1999.

KROEMER, K. H. E.; GRANDJEAN, E.; **Manual de ergonomia: adaptando o trabalho ao homem**. 5.ed. Porto Alegre: Bookman, 2005.

f) Bibliografia Complementar:

MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO. **Norma regulamentadora 17 – Ergonomia**. Brasília: MTE.

SATO, F. R. L.; **Orientação profissional em Odontologia**. 1ª ed., Rio de Janeiro: Revinter, 2007.

MARCUCCI, G. **Fundamentos de Estomatologia**. 2ª ed., São Paulo: Santos, 2014.

KIGNEL, S. **Estomatologia: bases do diagnóstico para o clínico geral**. 2ªed., São Paulo: Santos, 2013.

a) Nome da disciplina: DENTÍSTICA PRÉ-CLÍNICA E ESCULTURA DENTAL

b) Carga Horária Total: 140h – Teórica (40h) + Prática (100h)

c) Ementa: Princípios mecânicos, físicos, microbiológicos e histopatológicos dos preparos cavitários dentais. Estudo dos instrumentos, métodos, técnicas e normas para a execução de preparos cavitários de caráter preventivo e terapêutico. Classificações das cavidades e nomenclatura de suas partes constituintes, nos manequins. Conhecimento dos materiais utilizados na restauração dessas cavidades. Escultura dental. Prática em laboratório.

d) Objetivos: Conhecer de forma teórico-prático as técnicas de preparo e restauração empregadas na dentística operatória. Selecionar, indicar e proceder de maneira criteriosa, durante a confecção dos preparos cavitários para restaurações diretas. Conhecer a anatomia dental através da aplicação de técnicas de escultura dental a partir de blocos em cera.

e) Bibliografia Básica:

MONDELLI, J. **Fundamentos de Dentística Operatória**. 1ª edição. Editora Santos. 2006

GBPD. **Dentística Filosofia, Conceitos e Prática Clínica**. Artes Médicas. 2005.

GARONE NETO, N. **Dentística restauradora – restaurações diretas**. São Paulo: Santos Editora, 2003.

f) Bibliografia Complementar:

NETTO, N.G. **Introdução a Dentística Restauradora**. Editora Santos. 2003.

BARATIERI, L.N. **Odontologia Restauradora – Fundamentos e Possibilidades**. Editora Santos. 2004

EWERTON NOCCHI CONCEIÇÃO *et al.* **Dentística Saúde e Estética**. 2. Edição. Artmed, 2007.

a) Nome da disciplina: CLÍNICA INTERDISCIPLINAR I

b) Carga Horária Total: 80h – Prática (80h)

c) Ementa: Biossegurança: princípios ergonômicos aplicados a Odontologia; Semiologia: Exame Clínico, exames Complementares aplicados a Clínica Odontológica, Documentação Clínica Odontológica; Imaginologia aplicada ao Diagnóstico em Odontologia, Técnicas radiológicas Periapicais, indicações e aplicabilidade clínica; Saúde Coletiva: epidemiologia em saúde bucal; fatores intervenientes no desenvolvimento das principais doenças bucais; grupos de risco segundo atividade de cárie dentária; educação em saúde bucal; aplicação de métodos preventivos de saúde bucal em escolares, crianças, adolescentes e adultos.

d) Objetivos: Integrar os conhecimentos das Disciplinas associadas promovendo um atendimento clínico mais abrangente em uma só prática clínica; Aplicar as medidas de Biossegurança e Ergonomia como forma de minimizar riscos, racionalizar o tempo de trabalho eliminando manobras não produtivas evitando a Fadiga; Conhecer os princípios básicos da Semiologia Clínica aplicando-os a prática odontológica diária; Entender a relação existente entre os exames de imagens e os exames clínicos, aliando sua aplicação a prática durante o atendimento; Promover a Saúde Coletiva com a integração dos conhecimentos teóricos previamente adquiridos aos atendimentos clínicos realizados em públicos de distintas faixas etárias, gêneros e necessidades de saúde bucal.

e) Bibliografia Básica:

GUANDALINI, S. L.; MELO N. S. F. O.; SANTOS, E. C. P.; **Biossegurança em odontologia**. 2ª. ed. Paraná: Odontex, 1999.

KROEMER, K. H. E.; GRANDJEAN, E.; **Manual de ergonomia: adaptando o trabalho ao homem**. 5.ed. Porto Alegre: Bookman, 2005.

SATO, F. R. L.; **Orientação profissional em Odontologia**. 1ª ed., Rio de Janeiro: Revinter, 2007.

MARCUCCI, G. **Fundamentos de Estomatologia**. 2ª ed., São Paulo: Santos, 2014.

KIGNEL, S. **Estomatologia: bases do diagnóstico para o clínico geral**. 2ªed., São Paulo: Santos, 2013.

FREITAS, Aguinaldo. **Radiologia odontológica**. 6ª ed. São Paulo: Artes Médica. 610p.

PINTO, Vitor Gomes. **Saúde Bucal Coletiva**. São Paulo: Santos Editora, 2008.

KRIGER, Léo. **Promoção de saúde bucal**. São Paulo: Artes Médicas, 2003.

PEREIRA, Antônio Carlos. **Odontologia em saúde coletiva – planejando ações e promovendo saúde**. Porto Alegre: Artmed, 2003.

f) Bibliografia Complementar:

MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO. **Norma regulamentadora 17 – Ergonomia**. Brasília: MTE.

WHITE, S. PHAROAH, M. **Radiologia oral: fundamentos e interpretação**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.

PEREIRA, Antônio Carlos. **Tratado de saúde coletiva em odontologia**. São Paulo: Napoleão, 2009.

ANTUNES, José Leopoldo Ferreira; PERES, Marco Aurélio. **Epidemiologia da saúde bucal**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.

4º SEMESTRE

a) Nome da disciplina: **ODONTOLOGIA SOCIAL II**

b) Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

c) Ementa: Desenvolvimento e prevenção de hábitos bucais. Controle de infecções no consultório odontológico. Agentes antimicrobianos de interesse odontológico. Prevenção de trauma dentário. Elaboração de projetos comunitários.

d) Objetivos: Compreender a prática preventiva e social da Odontologia de forma a não dissociar das demais especialidades da Odontologia.

e) Bibliografia Básica:

DIAS, Aldo Angelim. **Saúde bucal coletiva: metodologia de trabalho e práticas**. São Paulo: Santos Editora, 2006.

PINTO, Vitor Gomes. **Saúde Bucal Coletiva**. São Paulo: Santos Editora, 2013. 6ª edição.

KRIGER, Léo. **Promoção de saúde bucal**. São Paulo: Artes Médicas, 2003.

f) Bibliografia Complementar:

PEREIRA, Antônio Carlos. **Odontologia em saúde coletiva – planejando ações e promovendo saúde**. Porto Alegre: Artmed, 2003.

PEREIRA, Antônio Carlos. **Tratado de saúde coletiva em odontologia**. São Paulo: Napoleão, 2009.

a) Nome da disciplina: **IMAGINOLOGIA II**

b) Carga Horária Total: 60h – Teórica (40h) + Prática (20h)

c) Ementa: Revisão de Imaginologia I. Técnica Periapical (métodos da bisettriz e paralelismo). Técnicas Interproximal e Oclusal. Técnicas Extrabuciais. Princípios gerais de interpretação radiográfica. Anatomia radiográfica (Periapicais e Panorâmica). Diagnóstico radiográfico da cárie e Periapicopatias. Métodos radiográficos de localização e Glândulas salivares. Radiologia em Odontopediatria. Tomografia Computadorizada. Ressonância Magnética Nuclear e Ultrassonografia. Imaginologia em Patologias.

d) Objetivos: Desenvolver o domínio sobre o conhecimento das modalidades de obtenção de imagem, execução das técnicas radiográficas de aplicação usual em Odontologia, e processamento radiográfico, do reconhecimento e interpretação da anatomia e patologia em radiografias Panorâmicas e Periapicais, para aplicação nas diversas áreas relacionadas à Odontologia.

e) Bibliografia Básica:

FREITAS, Aguinaldo de, ROSA, José Edu, SOUZA, Icley Faria e. **Radiologia odontológica**. São Paulo: Artes Médicas, 2004.

FREITAS, Claudio Fróes de. Imaginologia. São Paulo: Artes Médicas, 2014.

PANELLA, Jurandyr. **Fundamentos de odontologia: radiologia odontológica e imaginologia**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.

WATANABE, Plauto Christopher Aranha, ARITA, Emiko Saito. **Imaginologia e radiologia odontológica**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012.

f) Bibliografia Complementar:

LANGLAND, Olaf E., LANGLAIS, Robert P. **Princípios do diagnóstico por imagem em odontologia**. São Paulo: Editora Santos, 2002.

NEWLAND, J. Robert, **Oral hard tissue diseases: a reference manual for radiographic diagnosis**. Ohio: Lexi-Comp, 2003.

PASLER, Friedrich A., VISSER, Heiko. **Radiologia odontológica: texto e atlas**. Porto Alegre: Artmed, 2006.

WHITE, Stuart C., PHAROAH, Michael J. **Radiologia oral: fundamentos e interpretação**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.

a) Nome da disciplina: **DENTÍSTICA RESTAURADORA**

b) Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

c) Ementa: Princípios mecânicos, físicos, microbiológicos e histopatológicos dos preparos cavitários dentais. Conhecimento de preparos cavitários atípicos. Instrumentos utilizados no preparo cavitário. Exame clínico e planejamento de tratamento em duas fases: preventiva e restauradora. Educação do paciente. Controle microbiológico do ecossistema bucal. Análise qualitativa da dieta do paciente. Utilização clínica dos materiais restauradores. Prática em clínica escola.

d) Objetivos: Complementar o conteúdo teórico programático da Dentística Pré-clínica e escultura (Laboratorial), assegurando ao aluno uma amplitude de conhecimento aplicáveis a prática das situações restauradoras.

Capacitar o aluno à compreensão dos fundamentos da Dentística Restauradora, a fim de lhe proporcionar uma base segura para execução de procedimentos preventivos e cirúrgico-restauradores;

e) Bibliografia Básica:

BARATIERI, L.N. et al. **Odontologia Restauradora: Fundamentos e Técnicas.**

Editora Santos, São Paulo – SP, 2010.

CONCEIÇÃO, E. N. **Dentística: Saúde e Estética.** Porto Alegre: Artmed, 2007.

GARONE NETO, N. **Dentística restauradora – restaurações diretas.** São Paulo: Santos Editora, 2003.

f) Bibliografia Complementar:

MONDELLI, J., et al. **Fundamentos de Dentística Operatória.** 1ª edição. São Paulo-SP, Editora Santos. 2006.

GBPD. **Dentística Uma abordagem multidisciplinar.** Artes Médicas. 2014

Breschi, L., Mazzoni, A., Ruggeri, A., Cadenaro, M., Di Lenarda, R., Dorigo, E.S. **Dental adhesion review: Aging and stability of the bonded interface.** Dental Materials 24 (2008) 90–101

a) Nome da disciplina: OCLUSÃO

b) Carga Horária Total: 80h – Teórica (40h) + Prática (40h)

c) Ementa: Sistema estomatognático. Oclusão. Posições mandibulares. Movimentos mandibulares. Articuladores semi-ajustáveis. Conhecimentos teóricos básicos das disfunções têmporo-mandibulares: diagnóstico, fatores etiológicos, conduta terapêutica, tratamento e controle posterior destas disfunções. Fisiologia da mastigação e da dor orofacial. A dor orofacial de origem não músculo-esquelética. Atendimento clínico e o uso de diferentes recursos para tratamento das DTMs. Prática em laboratório.

d) Objetivos: Avaliar funcionalmente a oclusão, classificando e diagnosticando as dores orofaciais e distúrbios temporomandibulares, diferenciando uma oclusão fisiológica de uma oclusão patológica, bem como a montagem em articulador semi-ajustável.

e) Bibliografia Básica:

DAWSON, Peter E. **Oclusão funcional: da ATM ao desenho do sorriso.** 1ª ed., São Paulo: Santos Editora, 2008.

GUIMARÃES, Antonio Sérgio Alfredo, CARLSSON, Gunnar E., MAGNUSSON, Tomas. **Tratamento das disfunções têmporomandibulares na clínica odontológica.** São Paulo: Santos Editora, 2006.

ISBERG, Annika. **Disfunções da articulação têmporomandibular.** São Paulo: Artes Médicas, 2005.

SCHMIDSEDER, Ash Ramfjord. **Oclusão**. 2ª ed., São Paulo: Santos Editora, 2007.

f) Bibliografia Complementar:

CARDOSO, Antônio Carlos. **Oclusão: Para você e para mim**. 1ª ed., São Paulo: Santos Editora, 2003.

DUPAS, Pierre-Hubert. **Oclusão – antes, durante e depois**. Porto Alegre: Artmed, 2006.

GOIRIS, Fábio Anibal J. **Oclusão: conceitos e discussões fundamentais**. 2ª ed., São Paulo: Santos Editora, 1999.

LE GALL, Marcel G. **Oclusão e função**. Porto Alegre: Artmed, 2008.

MARCHINI, Leonardo. **Oclusão dentária: Princípios e Prática Clínica**. 1ª ed., São Paulo: Elsevier, 2012

OKESON, Jeffrey P. **Tratamento das desordens temporomandibulares e oclusão**. 6ª ed., São Paulo: Artes Médicas. 2008.

OLIVEIRA, Wagner de. **Disfunções têmporomandibulares**. São Paulo: Artes Médicas, 2002.

STEENKS, M. H., WIJER, A. de. **Disfunções da articulação têmporomandibular**. São Paulo: Santos Editora, 2005.

a) Nome da disciplina: TERAPÊUTICA MEDICAMENTOSA

b) Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

c) Ementa: Conceitos. Vias de administração. Vias de excreção. Fatores que influenciam na terapêutica medicamentosa em Odontologia. Legislação. Receituário. Estudo clínico do paciente antes do tratamento. Antibióticos. Antiinflamatórios e analgésicos. Tranquilizantes.

d) Objetivos: Compreender a melhor alternativa terapêutica farmacológica a partir dos dados clínicos coletados, investigados, observados e diagnosticados na prevenção, profilaxia e tratamento odontológico.

e) Bibliografia Básica:

ANDRADE, Eduardo Dias. **Terapêutica medicamentosa em Odontologia**. 3ª Ed., São Paulo: Artes Médicas, 2010.

ARMONIA, Paschoal Laercio. **Como prescrever em Odontologia: marcas e genéricos**. São Paulo: Santos, 2006.

TOTAMANO, Nicolau, ARMONIA, Paschoal Laercio. **Guia terapêutico odontológico**. São Paulo: Editora Santos, 2001.

f) Bibliografia Complementar:

LASCALA, Thomas. **Compêndio terapêutico periodontal**. São Paulo: Artes Médicas, 1999.

RODRIGUES, Vera Christina Marquez. **Guia farmaco-terapêutico em cirurgias orais**. São Paulo: Pancast, 1998.

YAGIELA, John A., NEIDLE, Enid A., DOWD, DOWD, J. Frank. **Farmacologia e terapêutica para Dentistas**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.

WANNMACHER, Lenita, FERREIRA, Maria Beatriz Cardoso. **Farmacologia clínica para dentistas**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.

a) Nome da disciplina: ANESTESIOLOGIA E CIRURGIA I

b) Carga Horária Total: 60h – Teórica (40h) + Prática (20h)

c) Ementa: Conceitos. Vias de administração. Vias de excreção. Fatores que influenciam na terapêutica medicamentosa em Odontologia. Legislação. Receituário. Estudo clínico do paciente antes do tratamento. Antibióticos. Antiinflamatórios e analgésicos. Tranquilizantes.

d) Objetivos: Compreender a melhor alternativa terapêutica farmacológica a partir dos dados clínicos coletados, investigados, observados e diagnosticados na prevenção, profilaxia e tratamento odontológico.

e) Bibliografia Básica:

ANDRADE, Eduardo Dias. **Terapêutica medicamentosa em Odontologia**. 3ª Ed., São Paulo: Artes Médicas, 2010.

ARMONIA, Paschoal Laercio. **Como prescrever em Odontologia: marcas e genéricos**. São Paulo: Santos, 2006.

TOTAMANO, Nicolau, ARMONIA, Paschoal Laercio. **Guia terapêutico odontológico**. São Paulo: Editora Santos, 2001.

f) Bibliografia Complementar:

LASCALA, Thomas. **Compêndio terapêutico periodontal**. São Paulo: Artes Médicas, 1999.

RODRIGUES, Vera Christina Marquez. **Guia farmaco-terapêutico em cirurgias orais**. São Paulo: Pancast, 1998.

YAGIELA, John A., NEIDLE, Enid A., DOWD, DOWD, J. Frank. **Farmacologia e terapêutica para Dentistas**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.

WANNMACHER, Lenita, FERREIRA, Maria Beatriz Cardoso. **Farmacologia clínica para dentistas**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.

a) Nome da disciplina: PERIODONTIA PRÉ-CLÍNICA

b) Carga Horária Total: 80h – Teórica (60h) + Prática (20h)

c) Ementa: Anatomia e histofisiológica do periodonto de proteção e sustentação. Etiologia da doença periodontal. Controle químico e mecânico da placa bacteriana. Patogenia da doença periodontal. Classificação da doença periodontal e técnicas de prevenção. Tratamento da superfície radicular. Instrumentos periodontais. Afiação do instrumental. Diagnóstico diferencial em periodontia. Agentes antimicrobianos. Controle e manutenção periodontal. Prática em laboratório de pré-clínica.

d) Objetivos: Chegar ao diagnóstico e planejar o tratamento das patologias periodontais. Compreender a anatomia periodontal (seus aspectos de normalidade e patológicos).

e) Bibliografia Básica:

BRUNETTI, Maria Christina. **Periodontia médica: uma abordagem integrada**. São Paulo: Senac, 2004.

ROSE, Louis R., MEALEY, Brian L., GENCO, Robert J., COHEN, D. Walter.

Periodontia: medicina, cirurgia e implantes. São Paulo: Santos Editora, 2007.

WILSON, Thomaz G. **Fundamentos de periodontia**. São Paulo: Santos Editora, 2001.

f) Bibliografia Complementar:

PREUS, Hans, LOE, Harald, LAURELL, Lars, EDUNG, Karl Gustaf, OPPERMAN, Rui V., ROSING, Cassiano K. **Doenças periodontais: diagnóstico, tratamento e manutenção**. São Paulo: Artes Médicas, 2002.

TREVIZANI FILHO, Eduardo, SANI NETO, José. **Manual de periodontia**. Rio de Janeiro: Atheneu, 2002.

American Academy of Periodontology. **Journal of Periodontology**.

Journal of Clinical Periodontology

a) Nome da disciplina: CLÍNICA INTERDISCIPLINAR II

b) Carga Horária Total: 80h – Prática (80h)

c) Ementa: Princípios ergonômicos aplicados a Odontologia. Exames clínicos, complementares e semiológicos aplicados à clínica Odontológica. Tomada e interpretação de exames de imagens. Diagnóstico e tratamento da cárie dentária e suas sequelas, através de procedimentos básicos de Dentística Restauradora. Anestésicos locais. Procedimentos terapêuticos e educativos de pacientes com alterações gengivais e periodontais. Receituário.

d) **Objetivos:** Executar atendimento clínico integrado e supervisionado em pacientes adultos; Realizar tomadas radiográficas, aliando os conhecimentos obtidos á pratica clínica; Realizar prescrições medicamentosas em diferentes situações de atendimentos clínicos; Capacitar para a realização de anestesia local em pacientes da clínica; Qualificar para condução de um tratamento integrado das afecções da cavidade bucal, envolvendo os conteúdos de dentística, periodontia, cirurgia.

e) **Bibliografia Básica:**

GUANDALINI, S. L.; MELO N. S. F. O.; SANTOS, E. C. P.; Biossegurança em odontologia. 2ª. ed. Paraná: Odontex, 1999.

KROEMER, K. H. E.; GRANDJEAN, E.; Manual de ergonomia: adaptando o trabalho ao homem. 5.ed. Porto Alegre: Bookman, 2005.

FREITAS, Aguinaldo. Radiologia odontológica. 6ª ed. São Paulo: Artes Médica. 610p.

MALAMED, Stanley F. Manual de anestesia local. 5ª 30i., Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.

ANDRADE, Eduardo Dias. Terapêutica medicamentosa em Odontologia. 2ª Ed., São Paulo: Artes Médicas, 2006.

CONCEIÇÃO, E. N. Dentística: Saúde e Estética. Porto Alegre: Artmed, 2007.

ROSE, Louis R., MEALEY, Brian L., GENCO, Robert J., COHEN, D. Walter. Periodontia: medicina, cirurgia e implantes. São Paulo: Santos Editora, 2007.

f) **Bibliografia Complementar:**

WHITE, S. PHAROAH, M. Radiologia oral: fundamentos e interpretação. Rios de Janeiro: Elsevier, 2007.

PEREIRA, Antônio Carlos. Tratado de saúde coletiva em odontologia. São Paulo: Napoleão, 2009.

LIMA, José Roberto Sá. Atlas colorido de anestesia em odontologia. São Paulo: Santos Editora, 2004.

YAGIELA, John A., NEIDLE, Enid A., DOWD, DOWD, J. Frank. Farmacologia e terapêutica para Dentistas. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.

MONTEIRO, BARATIERI, L. N., RITTER, A. V. Caderno de dentística – proteção do complexo dentina-polpa. São Paulo: Santos Editora, 2003

TREVIZANI FILHO, Eduardo, SANI NETO, José. Manual de periodontia. Rio de Janeiro: Atheneu, 2002.

a) Nome da disciplina: ESTOMATOLOGIA

b) Carga Horária Total: 20h – Teórica (20h)

c) Ementa: Estudo das doenças que ocorrem na cavidade bucal, seus diferentes aspectos como etiologia, patogenia, microscopia, macroscopia, fisiopatologia e alterações do quadro radiográfico. A disciplina enfatiza Condutas de diagnóstico. Bases biológicas para o exercício da odontologia.

d) Objetivos: Compreender o papel da Estomatologia na Odontologia, enfatizando a relação interdisciplinar com todas as disciplinas curriculares do curso de Odontologia. Analisar as principais doenças de maior repercussão e significado clínico, desenvolvendo habilidades para realização do diagnóstico, determinação do prognóstico e da conduta clínica em cada uma das inúmeras doenças que acometem a boca.

e) Bibliografia Básica:

MARCUCCI, Gilberto, CRIVELLO JR., Oswaldo. **Fundamentos de odontologia: estomatologia**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.

EVERSOLE, Lewis Roy, SILVERMAN, Sol, TRUELOVE, Edmond L. **Fundamentos de medicina oral**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004

SCULLY, C. **Atlas colorido de doenças da boca: diagnóstico e tratamento**. Rio de Janeiro: Revinter, 1997.

f) Bibliografia Complementar:

LETHUAIRE, Madeleine; LETHUAIRE R.. **Homeopatia, Odonto-Estomatologia e Dores**. Ed. Andrei,[s.d.]

KIGNEL, Sergio. **Estomatologia: bases do diagnóstico para o clínico geral**. Ed. Santos, 2007.

PRABHU, S. R. **Medicina oral**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.

a) Nome da disciplina: ODONTOLOGIA LEGAL

b) Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

c) Ementa: Aspectos legais e técnicas para identificação em odontologia. Implicações jurídicas nos diversos procedimentos odontológicos. Perícia na odontologia. Traumatologia forense. O uso da biologia molecular na perícia.

d) Objetivos: Compreender a Odontologia Legal como ciência aplicada a serviço da Justiça.

e) Bibliografia Básica:

SILVA, Moacyr. **Compendio de odontologia legal**. Rio de Janeiro: Medsi, 1997.

VANRELL, Jorge Paulete, BORBOREMA, Maria de Lourdes. **Vademecum de medicina legal e odontologia legal**. Leme: JH Mizuno, 2007.

VANRELL, Jorge Paulete. **Odontologia legal & antropologia forense**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002.

f) Bibliografia Complementar:

MOREIRA, Robson Paredes, FREITAS, Z. V, Moreira de. **Dicionário de odontologia legal**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1999.

RAMOS, Dalton Luiz de Paula. **Fundamentos de odontologia: bioética e ética profissional**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.

SILVA, Moacyr da. **Deontologia odontológica, ética e legislação**. Editora Santos, 2011

ROVIDA, Tânia Adas Saliba; GARDIN, Cléia Adas Saliba. **Noções de odontologia legal e bioética – série ABENO**. Editora: Artes Médicas, 2013.

a) Nome da disciplina: ODONTOLOGIA SOCIAL III

b) Carga Horária Total: 40 – Prática (40h)

c) Ementa: Desenvolvimento e prevenção de hábitos bucais. Aspectos clínicos da nutrição. Prevenção do câncer bucal. Controle de infecções no consultório odontológico. Prevenção de trauma dentário e de moléstias infecto-contagiosas. Prática comunitária na rede municipal.

d) Objetivos: Compreender a prática preventiva e social da odontologia de forma a não dissociá-la das demais especialidades da odontologia.

e) Bibliografia Básica:

DIAS, Aldo Angelim. **Saúde bucal coletiva: metodologia de trabalho e práticas**. São Paulo: Santos Editora, 2006.

PINTO, Vitor Gomes. **Saúde Bucal Coletiva**. São Paulo: Santos Editora, 2008.

KRIGER, Léo. **Promoção de saúde bucal**. São Paulo: Artes Médicas, 2003.

TEIXEIRA, Sonia Fleury [Org.]. **Reforma Sanitária: em busca de uma teoria**. São Paulo: Cortez; Rio de Janeiro: Associação Brasileira de Pós-Graduação em Saúde Coletiva, 2006.

SILVA, Andreia Neiva da. **Fundamentos em saúde bucal coletiva**. 3. ed. Editora Medbook, 2013.

f) Bibliografia Complementar:

BUISCHI, Yvonne. **Promoção de saúde bucal na clínica odontológica**. São Paulo: Artes Médicas, 2000.

BURT, Brian A., EKLUND, Stephen A. **Odontologia: prática dental e a comunidade**. São Paulo: Santos Editora, 2007.

a) Nome da disciplina: ENDODONTIA PRÉ-CLÍNICA

b) Carga Horária Total: 100h – Teórica (40h) + Prática (60h)

c) Ementa: Anatomia e histofisiologia do complexo dentino-pulpar. Revisão sobre rizogênese e periodonto de sustentação. Preservação do dente. Diagnóstico diferencial para indicação de terapia pulpar. Tratamento endodôntico dos condutos radiculares. Instrumentos e materiais utilizados na endodontia. Execução em manequim odontológico de tratamento endodôntico em dentes anteriores e posteriores. Prática em laboratório de pré-clínica.

d) Objetivos: Compreender os fundamentos teóricos e os aspectos técnicos que regem o tratamento de canais radiculares possibilitando a execução de todas as fases do tratamento endodôntico; Desenvolver as técnicas propostas para a realização da abertura coronária, do preparo biomecânico e obturação dos canais radiculares.

e) Bibliografia Básica:

BERGENHOLTZ, Gunnar. **Endodontia**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.

LEONARDO, Mario Roberto. **Endodontia: tratamento de canais radiculares**. São Paulo: Artes Médicas, 2005.

ORSTAVIK, Dag, FORD, Thomas R. Pitt. **Fundamentos da endodontia**. São Paulo: Santos Editora, 2004.

MACHADO, Manoel Eduardo de Lima. **Endodontia: da biologia a técnica**. São Paulo: Santos Editora, 2007.

ESTRELA, Carlos. **Endodontia laboratorial e clínica**. Artmed, 2013

f) Bibliografia Complementar:

RAMOS, Carlos Alberto Spironelli, BRAMANTE, Clovis Monteiro. **Endodontia: fundamentos biológicos e clínicos**. São Paulo: Santos Editora, 2001.

SAYÃO, Sandra. **Endodontia: ciência, tecnologia e arte: do diagnóstico ao acompanhamento**. São Paulo: Santos Editora, 2007.

LOPES, Helio Pereira. **Endodontia – biologia e técnica**. 3. ed. Editora Guanabara, 2010.

a) Nome da disciplina: PRÓTESE FIXA PRÉ-CLÍNICA

b) Carga Horária Total: 80h – Teórica (40h) + Prática (40h)

c) Ementa: Introdução ao estudo à prótese parcial fixa e características dos aparelhos parciais fixos e próteses fixas unitárias. Elementos constituintes do aparelho parcial fixo (APF). Biomecânica, força, resistência e leis que regem dos APFs. Exame do paciente para APF. Tratamento prévio à realização dos APFs. Conceituação dos preparos cavitários e proteção prévia. Retentores intra e extra coronários. Coroas totais. Pênticos. Prática em laboratório de pré-clínica.

d) Objetivos: Analisar situações clínicas que necessitem de próteses fixas; Desenvolver, em prática, preparos cavitários para próteses fixas; Apresentar, por confecção, coroas e próteses provisórias.

e) Bibliografia Básica:

MEZZOMO, Elio. **Prótese parcial fixa:** manual de procedimentos. São Paulo: Santos Editora, 2001.

PEGORARO, Luiz Fernando. **Fundamentos de prótese fixa** fixa. São Paulo: Artes Médicas, 2004.

SHILLINGBURG, Herbert T., HOBBS, Sumiya, WHITSETT, Lowell D., JACOBI, Richard, BRACKETT, Susan E. **Fundamentos de prótese fixa.** São Paulo: Santos Editora, 2007.

ASSAOKA, Shirley Kayaki. **Prótese dentária:** princípios fundamentais e técnicas laboratoriais. 3. ed. Editora Napoleão.

FRADEANI, Mauro. **Reabilitação estética em prótese progressiva.** Editora Quintessence, 2006 CORREA, Gerson Arruda. **Prótese total passo a passo.** Editora Santos, 2005.

MESQUITA, Edson. **Prótese unitária.** Editora Ponto, 2008.

GARONE, Narciso Garone. **Inlay e onlay metálica e estética.** Editora Santos, 2009.

f) Bibliografia Complementar:

EDUARDO, Carlos de Paula, MATSON, Edmir. **Modelagem em prótese unitária.** São Paulo: Editora Santos, 1997.

SAITO, Tetsuo. **Preparos dentais funcionais em prótese fixa:** princípios mecânicos, biológicos e de oclusão. São Paulo: Santos Editora, 1999.

GARONE, Narciso Garone. **Inlay e onlay metálica e estética.** Editora Santos, 2009.

a) Nome da disciplina: CIRURGIA II

b) Carga Horária Total: Teórica (40h)

c) Ementa: Introdução à traumatologia-maxilo-facial: conceitos, história e evolução. Fisiopatologia do trauma. Estudo da arquitetura do esqueleto facial. Estudo clínico e tratamento das fraturas mandibulares e do esqueleto facial. Primeiros socorros a traumatizados de face. Procedimentos cirúrgicos de traumatismo buco-maxilo-facial. Etiologia, diagnóstico e tratamento das fraturas faciais, exames complementares de imagens e laboratório. Atuação do cirurgião-traumatologista maxilo-facial Correção cirúrgica de patologias ósseas do aparelho estomatognático. Técnicas anestésicas associadas a cirurgias buco-maxilo-facial. Cirurgias pré-protéticas reconstrutivas. Prática em clínica escola.

d) Objetivos: Compreender os métodos de diagnóstico, de planejamento das alterações no complexo Buco-Maxilo-Facial, tendo entendimento sobre as alterações patológicas ósseas do aparelho estomatognático e dento-faciais, bem como dos traumatismos do complexo maxilo-facial.

e) Bibliografia Básica:

BANKS, P. **Fraturas do esqueleto facial**. São Paulo: Santos Editora, 2005.

DIAS, Emanuel, VASCONCELOS, Belmiro Cavalcanti do Egito. **Traumatologia buco-maxilo-facial**. Recife: Edupe, 2002.

SOUSA, Luiz Carlos Manganello, LUZ, João Gualberto de Cerqueira. **Tratamento cirúrgico do trauma bucomaxilofacial**. São Paulo: Roca, 2006.

SANTOS, Paulo Sérgio da Silva; SOARES JUNIOR, Luiz Alberto Valente. **Medicina bucal**: a prática na odontologia hospitalar. São Paulo: Santos, 2012.

MILORO, Michael. **Princípios de cirurgia bucomaxilofacial de Peterson**. 2 volumes. Editora Santos, 2008.

f) Bibliografia Complementar:

ANDREASEN, F. M., ANDREASEN, Jens O. **Fundamentos de traumatismo dental**. Porto Alegre: Artmed, 2001.

FREITAS, Ronaldo de. **Tratado de cirurgia bucomaxilofacial**. São Paulo: Santos Editora, 2006.

MARQUES, Ivan Haidamus Sodre. **Urgências e emergências médicas no consultório odontológico**. Editora Yendis, 2008.

a) Nome da Disciplina: ORTODONTIA

b) Carga Horária Total: 80h – Teórica (40h) + Prática (40h)

c) Ementa: Conceitos, Classificação, e Diagnóstico em Ortodontia. Desenvolvimento da oclusão. Oclusão normal. Classificação das maloclusões. Fisiologia das maloclusões. Análise de modelo. Princípios mecânicos da movimentação dentária. Perdas precoces

decíduos e mantenedores de espaço. Perdas de espaço nos arcos dentários e recuperadores. Mordidas cruzadas e descruzadas. Prática em laboratório de pré-clínica.

d) Objetivos: Diagnosticar, em prática, a oclusão normal e a má-oclusão; Desenvolver, em prática, as etapas de confecção laboratorial de aparelhos ortodônticos removíveis.

e) Bibliografia Básica:

BISHARA, Samir E. **Ortodontia**. São Paulo: Editora Santos, 2004.

FERREIRA, Flávio Vellini. **Ortodontia**: diagnóstico e planejamento clínico. São Paulo: Artes Médicas, 2008.

GRABER, Thomas M., VANARSDALL JR., Robert L. **Ortodontia**: princípios e técnicas atuais. Rio de Janeiro: Elsevier, 2002.

f) Bibliografia Complementar:

BAPTISTA, João M. **Ortodontia personalizada**. São Paulo: Santos Editora, 2004.

BARRADAS, L. F. **Ortodontia**: atlas de casos clínicos. São Paulo: Santos Editora, 2006.

a) Nome da Disciplina: CLÍNICA INTERDISCIPLINAR III

b) Carga Horária Total: 120h – Prática (120h)

c) Ementa: Princípios ergonômicos aplicados à Odontologia. Exames clínicos, complementares e semiológicos aplicados à clínica Odontológica. Diagnóstico e tratamento da cárie dentária e suas sequelas, através de procedimentos de média complexidade de Dentística Restauradora direta e indireta. Anestésicos locais. Técnicas cirúrgicas e exodônticas. Procedimentos terapêuticos e educativos de pacientes com alterações gengivais e periodontais. Receituário. Atendimento clínico e uso de recursos para tratamento de DTM's.

d) Objetivos: Executar atendimento clínico integrado e supervisionado em pacientes adultos; Diagnosticar afecções estomatológicas; Desempenhar atendimento clínico adequado, através de um correto diagnóstico das doenças orais; Capacitar para a realização de procedimentos de exodontia oral menor; Qualificar para condução de um tratamento integrado das afecções da cavidade bucal, envolvendo os conteúdos de dentística restauradora, periodontia, oclusão.

e) Bibliografia Básica:

GUANDALINI, S. L.; MELO N. S. F. O.; SANTOS, E. C. P.; Biossegurança em odontologia. 2ª. ed. Paraná: Odontex, 1999.

KROEMER, K. H. E.; GRANDJEAN, E.; Manual de ergonomia: adaptando o trabalho ao homem. 5.ed. Porto Alegre: Bookman, 2005.

EWERTON NOCCHI CONCEIÇÃO *et al.* Dentística Saúde e Estética. 2. Edição. Artmed, 2007.

ROSE, Louis R., MEALEY, Brian L., GENCO, Robert J., COHEN, D. Walter. Periodontia: medicina, cirurgia e implantes. São Paulo: Santos Editora, 2007.

ELLIS, Edward, PETERSON, Larry J., HUPP, James R. Cirurgia oral e maxilofacial contemporânea. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.

DAWSON, Peter E. Oclusão funcional: da ATM ao desenho do sorriso. 1ª 37i., São Paulo: Santos Editora, 2008.

MARCUCCI, Gilberto, CRIVELLO JR., Oswaldo. Fundamentos de odontologia – estomatologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.

f) Bibliografia Complementar:

ANDRADE, Eduardo Dias. Terapêutica medicamentosa em Odontologia. 2ª Ed., São Paulo: Artes Médicas, 2006.

STEENKS, M. H., WIJER, A. de. Disfunções da articulação têmporomandibular. São Paulo: Santos Editora, 2005.

FREITAS, Ronaldo de. Tratado de cirurgia bucomaxilofacial. São Paulo: Santos Editora, 2006.

MONTEIRO, BARATIERI, L. N., RITTER, A. V. Caderno de dentística – proteção do complexo dentina-polpa. São Paulo: Santos Editora, 2003

TREVIZANI FILHO, Eduardo, SANI NETO, José. Manual de periodontia. Rio de Janeiro: Atheneu, 2002.

KIGNEL, Sergio. Estomatologia: bases do diagnóstico para o clínico geral. Ed. Santos, 2007

6º SEMESTRE

a) Nome da disciplina: ODONTOLOGIA SOCIAL IV

b) Carga Horária Total: 60h – Teórica (20h) + Prática (40h)

c) Ementa: Fundamentos da cariologia e seus aspectos preventivos. Agentes antimicrobianos de interesse odontológico. Índices clínicos de cárie dentária e placa bacteriana. Halitose e orientação quanto à higienização bucal. Fluoterapia. Atenção à saúde bucal para coletividades. Prática comunitária na rede pública de saúde e educação.

d) Objetivos: Compreender a prática preventiva e social da odontologia, de forma a não dissociá-la das demais especialidades da odontologia.

e) Bibliografia Básica:

CORREA, Maria Salete Nahas Pires, WEFORT, Sôo Young Kim, SCHMITT, Rosângela Maria. **Saúde bucal do bebê ao adolescente**. São Paulo: Santos Editora, 2007.

DIAS, Aldo Angelim. **Saúde bucal coletiva: metodologia de trabalho e práticas**. São Paulo: Santos Editora, 2006.

KIDD, Edwina A. M., FEJERKOV, Olé. **Cárie dentária**. São Paulo: Santos Editora, 2005.

MOYSES, Samuel Jorge. **Saúde coletiva: políticas, epidemiologia da saúde bucal e redes de atenção odontológica**. Editora Artmed, 2013.

f) Bibliografia Complementar:

ANTUNES, José Leopoldo Ferreira, PERES, Marco Aurélio. **Fundamentos de odontologia: epidemiologia da saúde bucal**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.

BONECKER, Marcelo, SHEIHAM, Aubrey. **Promovendo saúde bucal na infância e adolescência**. São Paulo: Santos Editora, 2004.

SILVA, Andreia Neiva da. **Fundamentos em saúde bucal coletiva**. 3. ed. Editora Medbook, 2013.

a) Nome da disciplina: PERIODONTIA CLÍNICA

b) Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

c) Ementa: Procedimentos de higienização e prevenção aplicados em pacientes com problemas gengivais e/ou periodontais. Procedimentos e técnicas cirúrgicas periodontais. Avanços tecnológicos em periodontia. Discussão de casos clínicos. Clínica de periodontia – prática em clínica escola.

d) Objetivos: Analisar as patologias periodontais. Executar o tratamento periodontal básico e avançado. Compreender os aspectos clínicos das doenças periodontais.

e) Bibliografia Básica:

BRUNETTI, Maria Christina. **Periodontia médica: uma abordagem integrada**. São Paulo: Senac, 2004.

DUARTE, Cesario Antonio. **Cirurgia periodontal pré-protética e estética**. São Paulo: Santos Editora, 2003.

ROSE, Louis R., MEALEY, Brian L., GENCO, Robert J., COHEN, D. Walter.
Periodontia – medicina, cirurgia e implantes. São Paulo: Santos Editora, 2007.

- f) Bibliografia Complementar:
DUARTE, Cesário Antonio, CASTRO, Marcos Vinícius Moreira de. **Cirurgia estética periodontal.** São Paulo: Santos Editora, 2004.

LASKARIS, G., SCULLY, C. **Manifestações periodontais das doenças locais e sistêmicas.** São Paulo: Santos Editora, 2005.

a) **Nome da disciplina: ODONTOPEDIATRIA I**

b) Carga Horária Total: 80h – Teórica (80h)

c) Ementa: Processos odontológicos aplicados à infância e adolescência: métodos e técnicas aplicados nos consultórios. Psicologia infantil. Técnicas preventivas e curativas das afecções que envolvem a dentição decídua e mista. Crescimento e desenvolvimento craniofacial dos arcos dentários e das dentições decíduas e permanentes. Conhecimento das etiologias que geram maloclusões dentárias, seu diagnóstico, prevenção e possíveis alternativas de tratamento.

d) Objetivos: Compreender o atendimento em ambulatório infantil, tendo noções básicas da odontopediatria, usando conhecimentos adquiridos em outras clínicas, para que, ao fim do semestre o exame, o diagnóstico, o planejamento e a realização de atendimentos de baixa e média complexidade sejam efetivados na clínica infanto-juvenil.

e) Bibliografia Básica:

ASSED, Sada. **Odontopediatria:** bases para a prática clínica. São Paulo: Artes Médicas, 2005.

CORREA, Maria Salete Nahas Pires. **Odontopediatria na primeira infância.** São Paulo: Santos Editora, 2005.

GUEDES-PINTO, Antonio Carlos. **Odontopediatria.** São Paulo: Santos Editora, 2006.

MAIA, Luciane Cople. **Odontologia integrada na Infância.** São Paulo: Santos, 2012.

TOLEDO, Orlando Ayrton. **Odontopediatria: Fundamentos para a prática clínica.** São Paulo: Editorial Premier.

- f) Bibliografia Complementar:
DUGGAL, Monty S., WELBURY, Richard R., HOSEY, Marie-Therese.
Odontopediatria. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.

ISSAO, Myaki, GUEDES-PINTO, Antonio Carlos. **Manual de odontopediatria.** São Paulo: Santos Editora, 2006.

a) Nome da disciplina: PRÓTESE TOTAL PRÉ-CLÍNICA

b) Carga Horária Total: 80h – Teórica (40h) + Prática (40h)

c) Ementa: Noções para avaliação dos pacientes totalmente desdentados. Materiais e técnicas de moldagem (moldagem anatômica e funcional). Obtenção de modelo anatômico e de trabalho. Posição mandibular e relação maxilo-mandibular. Montagem em articulador. Seleção e montagem dos dentes artificiais. Etapas laboratoriais para confecção da prótese total. Instalação, ajuste e preservação da prótese total. Prática laboratorial pré-clínica.

d) Objetivos: Analisar os aspectos clínico-radiográficos para o diagnóstico e planejamento em prótese total; Compreender conceitos teórico-práticos para o atendimento clínico em prótese total.

e) Bibliografia Básica:

Costa S, Rebollal J & Braz DBU. **Descomplicando a prótese total – perguntas e respostas**. Editora Napoleão, 2012;

Turano JC & Turano LM. **Fundamentos da prótese total**. Editora Santos, 2010;

Teles D. **Prótese total – convencional e sobre implantes**. Editora Santos, 2009.

f) Bibliografia Complementar:

Abrão W & Bérnago PMS. **Prótese total para o clínico geral**. Editora Tota, 2008.

Zarb GA, Bolender CL & Carlsson GE. **Tratamento protético para os paciente edêntulos – próteses totais convencionais e sobre implantes suportadas**. Editora Mosby, 2006.

a) Nome da disciplina: PRÓTESE PARCIAL REMOVÍVEL PRÉ-CLÍNICA

b) Carga Horária Total: 80h – Teórica (40h) + Prática (40h)

c) Ementa: Noções para avaliação dos pacientes parcialmente desdentados. Materiais e técnicas de moldagem. Obtenção de molde e modelo. Montagem em articulador. Posição mandibular e relação maxilo-mandibular. Estudo dos componentes da Prótese Parcial Removível (PPR). Uso do delineador para planejamento. Preparo dos dentes de suporte. Instalação, ajuste e preservação da prótese parcial removível. Prática laboratorial pré-clínica.

d) Objetivos: Analisar os aspectos clínico-radiográficos para o diagnóstico e planejamento da PPR; Desenvolver conceitos teórico-práticos para o atendimento clínico em PPR.

e) Bibliografia Básica:

Carr AB & Brown DT. **McCracken – prótese parcial removível**. Editora Elsevier, 2012;

Di Fiori S. **Atlas de prótese parcial removível**. Editora Santos, 2010;

Todescan R & Silva EB. **Atlas de prótese parcial removível**. Editora Santos, 1998.

f) Bibliografia Complementar:

Kliemann C & Oliveira W. **Manual de prótese parcial removível**. Editora Santos, 1999;

Zanetti AL. **Planejamento: prótese parcial removível**. Editora Sarvier, 1996.

a) Nome da disciplina: PROJETO DE PESQUISA

b) Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

c) Ementa: Fundamentos da Metodologia Científica. A Comunicação Científica. Métodos e técnicas de pesquisa. A comunicação entre orientados/orientadores. Normas para Elaboração de Trabalhos Acadêmicos. O pré-projeto de pesquisa. O Projeto de Pesquisa. O Experimento. A organização de texto científico (Normas VANCOUVER).

d) Objetivos: Conhecer e correlacionar os fundamentos, os métodos e as técnicas de análise presentes na produção do conhecimento científico. Compreender as diversas fases de elaboração e desenvolvimento de pesquisas e trabalhos acadêmicos. Elaborar e desenvolver pesquisas e trabalhos científicos obedecendo às orientações e normas vigentes nas Instituições de Ensino e Pesquisa no Brasil.

e) Bibliografia Básica:

KÖCHE, José Carlos. **Fundamentos de metodologia científica: teoria da ciência e iniciação à pesquisa**. 26. ed. Petrópolis: Vozes, 2009.

LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Marina de Andrade. **Fundamentos de metodologia científica**. 3. ed. São Paulo, SP: Atlas, 1991. 270 p.

SEVERINO, Antônio Joaquim. **Metodologia do trabalho científico**. 13. ed. São Paulo: Cortez, 1986. 237 p.

f) Bibliografia Complementar:

BOAVENTURA, Edivaldo M.. **Como ordenar as idéias**. 5. ed. São Paulo: Ática, 1997. 59 p.

CHASSOT, Ático. **A ciência através dos tempos**. 2. ed. São Paulo: Moderna, 2004. 280 p.

MEDEIROS, João Bosco. **Correspondência: técnicas de comunicação criativa**. 5. ed. São Paulo: Atlas, 1989. 318p.

MEDEIROS, João Bosco. **Manual de redação e normalização textual: técnicas de editoração e revisão**. São Paulo: Atlas, 2002. 433 p.

SÁNCHEZ VÁZQUEZ, Adolfo. Ética. 18. ed. Rio de Janeiro: **Civilização Brasileira**, 1998. 260p.

a) Nome da Disciplina: CLÍNICA INTERDISCIPLINAR IV

b) Carga Horária Total: 160h – Prática (160h)

c) Ementa: Educação em saúde bucal. Princípios ergonômicos aplicados a Odontologia. Exames Clínico e Complementares aplicados a Clínica Odontológica. Diagnóstico,

prognóstico e tratamentos da cárie dentária e suas sequelas, através de procedimentos de média complexidade de dentística, endodontia de dentes anteriores e prótese fixa. Técnicas cirúrgicas e exodônticas. Anestésicos locais. Procedimentos de higienização aplicados em pacientes com problemas gengivais e periodontais. Técnicas cirúrgicas periodontais. Interpretação de exames laboratoriais e complementares. Receituário. Atendimento clínico e o uso de diferentes recursos para tratamento das DTM's. Avaliação clínica das maloclusões dentárias.

d) Objetivos: Executar atendimento clínico integrado supervisionado em pacientes adultos; Conhecer os princípios básicos da Semiologia Clínica e relação entre exames clínicos e complementares, aplicando-os na prática odontológica multidisciplinar; Capacitar para prescrição e aplicação dos medicamentos na terapêutica das enfermidades das doenças bucais. Qualificar para condução de um tratamento integrado das afecções da cavidade bucal, envolvendo os conteúdos de dentística, periodontia, endodontia, cirurgia, prótese fixa, oclusão e ortodontia.

e) Bibliografia Básica:

MARCUCCI, G. Fundamentos de Estomatologia. 2ª ed., São Paulo: Santos, 2014.

KIGNEL, S. Estomatologia: bases do diagnóstico para o clínico geral. 2ªed., São Paulo: Santos, 2013.

FREITAS, Aguinaldo. Radiologia odontológica. 6ª ed. São Paulo: Artes Médica. 610p.

ELLIS, Edward, PETERSON, Larry J., HUPP, James R. Cirurgia oral e maxilofacial contemporânea. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.

ROSE, Louis R., MEALEY, Brian L., GENCO, Robert J., COHEN, D. Walter. Periodontia – medicina, cirurgia e implantes. São Paulo: Santos Editora, 2007.

BUSATO, Adair Luis Stefanello. Dentística: novos princípios restauradores. São Paulo: Artes Médicas, 2004.

ANDRADE, Eduardo Dias. Terapêutica medicamentosa em Odontologia. 2ª Ed., São Paulo: Artes Médicas, 2006.

SHILLINGBURG, Herbert T., HOBBO, Sumiya, WHITSETT, Lowell D., JACOBI, Richard, BRACKETT, Susan E. Fundamentos de prótese fixa. São Paulo: Santos Editora, 2007.

DAWSON, Peter E. Oclusão funcional: da ATM ao desenho do sorriso. 1ª 42i., São Paulo: Santos Editora, 2008.

DUPAS, Pierre-Hubert. Oclusão – antes, durante e depois. Porto Alegre: Artmed, 2006.

FERREIRA, Flávio Vellini. Ortodontia – diagnóstico e planejamento clínico. São Paulo: Artes Médicas, 2008.

Lopes, H. P., & Siqueira Jr, J. F. Endodontia: biologia e técnica. Elsevier Brasil, 2015.

f) Bibliografia Complementar:

WHITE, S. PHAROAH, M. Radiologia oral: fundamentos e interpretação. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.

FREITAS, Ronaldo de. Tratado de cirurgia bucomaxilofacial. São Paulo: Santos Editora, 2006

LASKARIS, G., SCULLY, C. Manifestações periodontais das doenças locais e sistêmicas. São Paulo: Santos Editora, 2005.

MONTEIRO; BARATIERI, Luiz N.; RITTER, A. V. Caderno de dentística – proteção do complexo dentina-polpa. São Paulo: Santos Editora, 2003.

LASCALA, Thomas. Compêndio terapêutico periodontal. São Paulo: Artes Médicas, 1999.

MARTIGNONI, M., SCHONENBERGER. Precisão em prótese fixa. São Paulo: Santos Editora, 2001.

BARRADAS, L. F. Ortodontia – atlas de casos clínicos. São Paulo: Santos Editora, 2006.

LEONARDO, M. R., & DE TOLEDO Leonardo, R. Tratamento de canais radiculares: avanços tecnológicos de uma endodontia minimamente invasiva e reparadora. São Paulo: Artes Médicas Editora, 2012.

7º SEMESTRE

a) Nome da disciplina: **ODONTOPEDIATRIA II**

b) Carga Horária Total: 60h – Prática (60h)

c) Ementa: Apresentação e discussão de casos clínicos. Atendimento clínico odontológico a crianças de 5 a 12 anos, executando planejamentos que incluam atendimento a necessidades educativas, preventivas e terapêuticas mais complexas. O tratamento será baseado na realização de raspagem, restaurações, exodontias de dentes decíduos e permanentes, ulectomia, frenectomia, pulpotomia e pulpectomia de dentes decíduos, tratamento endodôntico de permanentes jovens e tratamento protético.

d) Objetivos: Desenvolver casos clínicos e comunicações teóricas, examinando, diagnosticando, planejando e realizando atendimentos de média e alta complexidade na clínica infanto-juvenil.

e) Bibliografia Básica:

ASSED, Sada. **Odontopediatria – bases para a prática clínica**. São Paulo: Artes Médicas, 2005.

CORREA, Maria Salete Nahas Pires. **Odontopediatria na primeira infância**. São Paulo: Santos Editora, 2005.

GUEDES-PINTO, Antonio Carlos. **Odontopediatria**. São Paulo: Santos Editora, 2006.

TOLEDO, Orlando Ayrton. **Odontopediatria: Fundamentos para a prática clínica**. São Paulo: Editorial Premier.

f) Bibliografia Complementar:

DUGGAL, Monty S., WELBURY, Richard R., HOSEY, Marie-Therese. **Odontopediatria**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.

ISSAO, Myaki, GUEDES-PINTO, Antonio Carlos. **Manual de Odontopediatria**. São Paulo: Santos Editora, 2006.

a) Nome da disciplina: CLÍNICA PROTÉTICA

b) Carga Horária Total: 80h – Prática (80h)

c) Ementa: Materiais e técnicas de moldagem. Obtenção de molde e modelo. Montagem em articulador. Posição mandibular e relação maxilo-mandibular. Estudo dos componentes das Próteses fixas e removíveis. Uso do delineador para planejamento. Preparo dos dentes de suporte. Instalação, ajuste e preservação das próteses..

d) Objetivos: Desenvolver casos clínicos, abordando exame, diagnóstico e planejamento para instalação das próteses e preservação dos pacientes portadores de próteses fixas e removíveis.

e) Bibliografia Básica:

CARR AB & BROWN DT. **McCracken – prótese parcial removível**. Editora Elsevier, 2012;

DI FIORI S. **Atlas de prótese parcial removível**. Editora Santos, 2010;

TELES D. **Prótese total – convencional e sobre implantes**. Editora Santos, 2009.

f) Bibliografia Complementar:

EDUARDO, Carlos de Paula, MATSON, Edmir. **Modelagem em prótese unitária**. São Paulo: Editora Santos, 1997.

SAITO, Tetsuo. **Preparos dentais funcionais em prótese fixa**: princípios mecânicos, biológicos e de oclusão. São Paulo: Santos Editora, 1999.

GARONE, Narciso Garone. **Inlay e onlay metálica e estética**. Editora Santos, 2009.

a) Nome da disciplina: CLÍNICA INTERDISCIPLINAR V

b) Carga Horária Total: 160h – Prática (160h)

c) Ementa: Educação em saúde bucal. Princípios ergonômicos aplicados a Odontologia. Exames Clínico e Complementares aplicados a Clínica Odontológica. Diagnóstico, prognóstico e tratamentos da cárie dentária e suas sequelas, através de procedimentos de média complexidade de dentística, tratamento endodôntico e prótese fixa. Técnicas cirúrgicas e exodônticas. Anestésicos locais. Procedimentos de higienização aplicados em pacientes com problemas gengivais e periodontais. Técnicas cirúrgicas periodontais. Interpretação de exames laboratoriais e complementares. Receituário. Atendimento clínico e o uso de diferentes recursos para tratamento das DTM's. Avaliação clínica das más oclusões dentárias e tratamento com pequenas movimentações ortodônticas.

- d) **Objetivos:** Executar atendimento clínico integrado supervisionado em pacientes adultos; Conhecer os princípios básicos da Semiologia Clínica e relação entre exames clínicos e complementares, aplicando-os na prática odontológica multidisciplinar; Capacitar para prescrição e aplicação dos medicamentos na terapêutica das enfermidades das doenças bucais. Qualificar para condução de um tratamento integrado das afecções da cavidade bucal, envolvendo os conteúdos de dentística, periodontia, endodontia, cirurgia, prótese fixa, oclusão e ortodontia.
- e) **Bibliografia Básica:**

MARCUCCI, G. **Fundamentos de Estomatologia**. 2ª ed., São Paulo: Santos, 2014.

KIGNEL, S. **Estomatologia: bases do diagnóstico para o clínico geral**. 2ªed., São Paulo: Santos, 2013.

FREITAS, Aguinaldo. **Radiologia odontológica**. 6ª ed. São Paulo: Artes Médica. 610p.

ELLIS, Edward, PETERSON, Larry J., HUPP, James R. **Cirurgia oral e maxilofacial contemporânea**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.

ROSE, Louis R., MEALEY, Brian L., GENCO, Robert J., COHEN, D. Walter.

Periodontia – medicina, cirurgia e implantes. São Paulo: Santos Editora, 2007.

BUSATO, Adair Luis Stefanello. **Dentística: novos princípios restauradores**. São Paulo: Artes Médicas, 2004.

ANDRADE, Eduardo Dias. **Terapêutica medicamentosa em Odontologia**. 2ª Ed., São Paulo: Artes Médicas, 2006.

SHILLINGBURG, Herbert T., HOBBS, Sumiya, WHITSETT, Lowell D., JACOBI, Richard, BRACKETT, Susan E. **Fundamentos de prótese fixa**. São Paulo: Santos Editora, 2007.

DAWSON, Peter E. **Oclusão funcional: da ATM ao desenho do sorriso**. 1ª 45i., São Paulo: Santos Editora, 2008.

DUPAS, Pierre-Hubert. **Oclusão – antes, durante e depois**. Porto Alegre: Artmed, 2006.

FERREIRA, Flávio Vellini. **Ortodontia – diagnóstico e planejamento clínico**. São Paulo: Artes Médicas, 2008.

SILVA FILHO, Omar G., GARIB, Daniela G., LARA, Tulio S. **Ortodontia Interceptiva: Protocolo de tratamento em 2 fases**. Artes Médicas, 2013.

LOPES, H. P., & SIQUEIRA JR, J. F. **Endodontia: biologia e técnica**. Elsevier Brasil, 2015.

- f) **Bibliografia Complementar:**

WHITE, S. PHAROAH, M. **Radiologia oral: fundamentos e interpretação**. Rios de Janeiro: Elsevier, 2007.

FREITAS, Ronaldo de. **Tratado de cirurgia bucomaxilofacial**. São Paulo: Santos Editora, 2006

LASKARIS, G., SCULLY, C. **Manifestações periodontais das doenças locais e sistêmicas**. São Paulo: Santos Editora, 2005.

MONTEIRO; BARATIERI, Luiz N.; RITTER, A. V. **Caderno de dentística – proteção do complexo dentina-polpa**. São Paulo: Santos Editora, 2003.

LASCALA, Thomas. **Compêndio terapêutico periodontal**. São Paulo: Artes Médicas, 1999.

MARTIGNONI, M., SCHONENBERGER. **Precisão em prótese fixa**. São Paulo: Santos Editora, 2001.

BARRADAS, L. F. **Ortodontia – atlas de casos clínicos**. São Paulo: Santos Editora, 2006.

LEONARDO, M. R., & DE TOLEDO LEONARDO, R. **Tratamento de canais radiculares: avanços tecnológicos de uma endodontia minimamente invasiva e reparadora**. São Paulo: Artes Médicas Editora, 2012.

a) Nome da disciplina: LIBRAS (OPTATIVA)

b) Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

c) Ementa: Introdução à língua de sinais: estrutura básica. Gramática da língua de sinais. Análise dos fatores socioculturais da comunidade surda. Legislação. Expressão corporal. Dramatização e música. Política de educação inclusiva. Função do intérprete de libras. Prática de língua de sinais.

d) Objetivos: Ser capaz de estabelecer comunicação através da linguagem dos sinais.

e) Bibliografia Básica:

CASTRO, Alberto R.; CARVALHO, Ilza S. **Comunicação por Língua Brasileira de Sinais**. Brasília: SENAC, 2005.

BOTELHO, Paula. **Linguagem e Letramento na Educação dos Surdos**. Belo Horizonte: Autêntica, 2002.

QUADROS, Ronice M.; KARNOPP, Lodenir B. **Língua de Sinais Brasileira**. Porto Alegre: Artmed, 2004.

f) Bibliografia Complementar:

GOLDFELD, Márcia. **A Criança Surda**. São Paulo: Plexus, 1997.

SOUZA, Regina M.; ARANTES, Valéria A.; SILVESTRE, Núria. **Educação de Surdos**. São Paulo: Summus, 2007.

SILVA, Marília da Piedade M. **Construção de Sentidos na Escrita do Aluno Surdo**. São Paulo: Plexus, 2001.

a) Nome da disciplina: LASER EM ODONTOLOGIA (OPTATIVA)

b) Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

c) Conteúdo: A Interação e efeitos do laser com tecidos duros e moles da cavidade oral. Tipos de laser. Métodos de aplicação dos lasers de alta e baixa potência.

d) Objetivos: Aplicar a terapia de laserterapia em diversas áreas da Odontologia.

e) Bibliografia Básica:

BRUGNERA, A. Atlas de Laserterapia Aplicada a Clínica Odontológica. São Paulo: Editora Santos, 2003.

GENOVESE, Walter J. Laser de Baixa Intensidade. São Paulo: Editora Santos, 2007.

MELLO, H. S. A. Laser em Odontologia. São Paulo: Editora Santos, 2001.

GUTKNECHT, Norbert & EDUARDO, Carlos de Paula. **A Odontologia e o Laser**. São Paulo: Editora Santos, 2005.

PINHEIRO, Antonio Luiz B. **Aplicação do laser na odontologia**. Editora Santos, 2010.

f) Bibliografia Complementar:

CARDOSO, Rielson J. & GONÇALVES, Elenice A. **Dentística Laser**. São Paulo: Artes Médicas, 2002.

a) Nome da disciplina: ODONTOGERIATRIA (OPTATIVA)

b) Carga Horária: 40 horas

c) Conteúdo: A saúde bucal dos idosos. Os avanços técnicos científicos da odontogeriatria. A população idosa e as doenças crônicas degenerativas. O perfil epidemiológico do idoso na atenção odontológica. O tratamento de indivíduos idosos: aspecto anatomo-funcional, psicológico, semiológico e social.

d) Objetivos: Fazer acompanhamento do paciente idoso nos diversos tratamentos clínicos odontológicos, incluindo a abordagem preventiva e curativa.

e) Bibliografia Básica:

MELLO, H. S. A. **Odontogeriatria**. São Paulo: Editora Santos, 2005.

TIN, Edson. **Odontogeriatria: Imperativo no Ensino Odontológico**. Campinas (SP): Alínea, 2001.

VENDOLA, Maria C. C. & ROQUE NETO, Augusto. **Bases clínicas em odontogeriatria**. São Paulo: Editora Santos, 2009.

CAMPOSTRINI, Eliana. **Odontogeriatria**. Rio de Janeiro: Revinter, 2004.

VENDOLA, Maria Cecília C. **Bases clínicas em odontogeriatria**. Editora Santos, 2009.

f) Bibliografia Complementar:

MONTENEGRO, Fernando L. B & BRUNETTI, Ruy F. **Odontogeriatria: noções de interesse clínico**. São Paulo: Artes Médicas, 2001.

Nome da disciplina: DIDÁTICA APLICADA À ODONTOLOGIA (OPTATIVA)

a) Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

b) Ementa: Discussão da didática no contexto da saúde e da Odontologia, enfatizando a importância de conhecimentos didáticos para a formação e atuação profissional do cirurgião-dentista. Análise da relação existente entre educação e estado de saúde bucal do indivíduo e coletividades, situando o cirurgião-dentista como agente de transmissão

- de conhecimentos na área da saúde. Aborda estratégias de ensino que podem ser utilizadas pelo cirurgião-dentista no exercício de sua prática profissional e educativa.
- c) **Objetivos:** Exercer seu papel de educador pautado em princípios didáticos. Compreender a importância de conhecimentos didáticos para a formação do cirurgião-dentista. Refletir sobre a relação existente entre educação e qualidade de vida e saúde bucal do indivíduo e das coletividades, reconhecendo o papel do cirurgião-dentista nesse processo. Conhecer as principais metodologias e estratégias de ensino voltadas para área da saúde e da odontologia.

- e) **Bibliografia Básica:**

LIBÂNEO, José Carlos. **Didática**. 1 ed. 33 reimpressão. São Paulo: Cortez, 2011.

MALAGUTTI, William; MIRANDA, Sonia Maria Rezende Camargo. Educação em saúde. 1 ed. São Paulo: Phorte Editora, 2010. WALDOW, Vera Regina. **Estratégias de ensino na enfermagem: enfoque no cuidado e no pensamento crítico**. 2 ed. Rio de Janeiro: Vozes, 2006.

- f) **Bibliografia Complementar:**

BEZERRA, Ana Lúcia Queiroz. **O contexto da educação continuada em Enfermagem**. 1 ed. São Paulo: Martinari, 2003. BORDENAVE, Juan Diaz; PEREIRA, Adair Martins. **Estratégias de ensino aprendizagem**. 31 ed. Rio de Janeiro: Vozes, 2011.

FREIRE, Paulo. **Educação e mudança**. 34 ed. São Paulo: Paz e Terra, 2011. FREIRE, Paulo. **Pedagogia da autonomia**. 43 ed. São Paulo: Paz e Terra, 2011. RIOS, Terezinha Azeredo. **Compreender e ensinar: por uma docência da melhor qualidade**. 8 ed. São Paulo: Cortez, 2010.

8º SEMESTRE

a) Nome da disciplina: TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I (TCC I)

b) Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

c) **Ementa:** Estrutura e redação do projeto de monografia/pesquisa; estrutura e redação da monografia. Critérios básicos para submissão ao comitê de ética. Como criar e desenvolver uma apresentação multimídia (PowerPoint). Apresentação sob forma de seminários dos projetos de pesquisa, abordando os seguintes aspectos: etapas, reflexão analítica sobre os dados coletados, resultados alcançados, dificuldades e soluções encontradas no desenvolvimento da pesquisa, elaboração do trabalho científico.

d) **Objetivos:** Compreender a elaboração do projeto de pesquisa, da monografia e de trabalhos científicos, levando em consideração seus elementos básicos, bem como os critérios para submissão de projetos ao comitê de ética; Desenvolver apresentações multimídia. Qualificar o TCC.

e) **Bibliografia Básica:**

SALOMON, Delcio. **Como fazer uma monografia**. 11. ed. São Paulo: Martins, 2004.

SEVERINO, Antônio Joaquim. **Metodologia do Trabalho Científico**. 22 ed. São Paulo: Cortez, 2002.

MARCONI, M. de A.; LAKATOS, E. M. **Metodologia do trabalho científico**. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2001.

g) Bibliografia Complementar:

IDE, Pascal. **A Arte de pensar**. 2. ed. São Paulo: Martins Fontes, 2000.

KOCH, Ingedore. **A coerência textual**. São Paulo: Contexto, 2004.

KOCH, Ingedore. **A coesão textual**. São Paulo: Contexto, 2004.

ECO, Humberto. **Como se faz uma tese**. São Paulo: Perspectiva, 2005.

DEMO, Pedro. **Saber pensar**. 4. ed. São Paulo: Cortez, 2005.

ALVES, Rubem. **Entre a ciência e sapiência: o dilema da educação**. São Paulo: Loyola, 2005.

a) Nome da disciplina: IMPLANTODONTIA

b) Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

c) Ementa: Histórico e evolução. Implantes. Princípios de osseointegração. Avaliação sistêmica. Avaliação intra e extra bucal. Princípios cirúrgicos . Técnica cirúrgica para instalação de implantes. Carga imediata. Implantes imediatos. Controle e manutenção dos implantes. Cirurgias de segundo estágio. cirurgias muco-gengivais Triagem. Planejamento. Instalação de implantes.

d) Objetivos: Desenvolver casos clínicos e comunicações teóricas, abordando exame, diagnóstico e planejamento.

e) Bibliografia Básica:

DINATO; POLIDO. **Implantes osseointegrados - cirurgia e prótese**. São paulo: artes médicas, 2001.

LINDHE. **Tratado de periodontia clinica e implantologia oral**, 4. Ed. São paulo: Guanabara Koogan, 2004.

f) Bibliografia Complementar:

FRANCISCHONE, C.E.; VASCONCELOS, L.W. **Osseointegração e as próteses unitárias**. São paulo: Artes Médicas, 1998.

PAREL, S.M.; SULLIVAN, D.Y. **Restaurações Estéticas sobre implantes**. São paulo: livraria editora santos, 1998.

a) Nome da disciplina: TRAUMATOLOGIA

b) Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

c) Ementa: Princípios da cirurgia oral. Anamnese e exames complementares. Processo de reparo ósseo e de tecidos moles. Técnicas cirúrgicas. Acidentes e complicações.

d) Objetivos: Estabelecer conhecimentos básicos frente aos casos cirúrgicos, preparando para exame e diagnóstico de enfermidades cirúrgicas, avaliação pré-operatória dos pacientes e promover a habilidade de executar cirurgias mais simples.

e) Bibliografia Básica:

FREITAS, R. Tratado de Cirurgia Bucomaxilofacial. São Paulo: Santos, 2006. HUPP, J. R.; ELLIS, E.; TUCKER, M.R. Cirurgia oral e maxilofacial contemporânea. São Paulo: Elsevier, 2009.

MALAMED, S. F. Manual de anestesiologia local. 6 ed. Rio de Janeiro. Elsevier, 2013.

MILOORO, M. Princípios de cirurgia bucomaxilofacial de Peterson. 2.ed. São Paulo: Santos, 2008. 1502p. Volumes 1 e 2.

PENARROCHA, M. Anestesia local em odontologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

PETERSON, L. J.; ELLIS, E.; HUPP, J. R.; TUCKER, M. R. Cirurgia Oral e Bucomaxilofacial Contemporânea. 4 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.

SÁ LIMA, J. R. Atlas colorido de anestesia local em odontologia; Fundamentos e técnicas. 2. ed. São Paulo: Santos, 2004.

SAILER, H. F.; PAJAROLA, G. F. Cirurgia Bucal. Porto Alegre: Artmed, 2000.

f) Bibliografia Complementar:

MADEIRA, M. C. Anatomia da face – bases morfofuncionais para a prática odontológica. 8 ed. São Paulo. Sarvier, 2012.

SOBOTTA, J.; BECHER, H. Atlas de anatomia humana. 22. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

a) Nome da disciplina: ESTÁGIO SUPERVISIONADO EXTRA-MUROS

b) Carga Horária Total: 80h – Prática (80h)

c) Ementa: Atividades Práticas desenvolvidas em instituições públicas filantrópicas e complementares privadas, desenvolvendo as habilidades e competências necessárias ao exercício da profissão no âmbito da atenção básica. O modelo de prática preconiza a integração das atividades promocionais, preventivas e reabilitadoras básicas, baseadas na realidade brasileira.

d) Objetivos: Ser capaz de estabelecer diagnóstico das principais afecções bucais, no âmbito da atenção básica, relacionando-o com o estabelecimento de plano e execução do tratamento adequado e necessário.

e) Bibliografia Básica:

GUANDALINI, S. L.; MELO N. S. F. O.; SANTOS, E. C. P.; Biossegurança em odontologia. 2ª. ed. Paraná: Odontex, 1999.

KROEMER, K. H. E.; GRANDJEAN, E.; Manual de ergonomia: adaptando o trabalho ao homem. 5.ed. Porto Alegre: Bookman, 2005.

EWERTON NOCCHI CONCEIÇÃO *et al.* Dentística Saúde e Estética. 2. Edição. Artmed , 2007.

ROSE, Louis R., MEALEY, Brian L., GENCO, Robert J., COHEN, D. Walter.
Periodontia: medicina, cirurgia e implantes. São Paulo: Santos Editora, 2007.

ELLIS, Edward, PETERSON, Larry J., HUPP, James R. Cirurgia oral e maxilofacial contemporânea. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.

DAWSON, Peter E. Oclusão funcional: da ATM ao desenho do sorriso. 1ª 51i., São Paulo: Santos Editora, 2008.

MARCUCCI, Gilberto, CRIVELLO JR., Oswaldo. Fundamentos de odontologia – estomatologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.

- g) Bibliografia Complementar:
ANDRADE, Eduardo Dias. Terapêutica medicamentosa em Odontologia. 2ª Ed., São Paulo: Artes Médicas, 2006.

STEENKS, M. H., WIJER, A. de. Disfunções da articulação têmporomandibular. São Paulo: Santos Editora, 2005.

FREITAS, Ronaldo de. Tratado de cirurgia bucomaxilofacial. São Paulo: Santos Editora, 2006.

MONTEIRO, BARATIERI, L. N., RITTER, A. V. Caderno de dentística – proteção do complexo dentina-polpa. São Paulo: Santos Editora, 2003

TREVIZANI FILHO, Eduardo, SANI NETO, José. Manual de periodontia. Rio de Janeiro: Atheneu, 2002.

KIGNEL, Sergio. Estomatologia: bases do diagnóstico para o clínico geral. Ed. Santos, 2007

a) Nome da disciplina: GESTÃO E EMPREENDEDORISMO

b) Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

c) Ementa: Conceito de empreendedorismo. Perfil do empreendedor. Reconversão profissional. Oportunidades de futuro na odontologia. Nichos de mercado odontológico. Inovação e competitividade. Negociação.

d) Objetivos: Propiciar aos acadêmicos conhecimentos de empreendedorismo e gestão de empresas, possibilitando a sua posterior aplicação na administração e gestão de empresas na área odontológica, bem como prepará-los para empreender em atividades voltadas a sua atuação como Profissional Autônomo da Odontologia.

e) Bibliografia Básica:

ABENO. **Gestão da prática em saúde bucal.** São Paulo, 2014.

CAPRONI, R. **Valor agregado para consultórios e clínicas: como valorizar o profissional de saúde em um mercado cada vez mais saturado.** 5a ed., Belo Horizonte, 2015

KWASNICKA, E. L. **Teoria geral de administração.** São Paulo: Atlas, 1996.
MAXIMIANO, A. C. A. **Introdução à administração.** São Paulo: Atlas, 7ª Edição 2009.

OLIVEIRA, D. P. R. **Introdução à administração**. Teoria e prática. São Paulo: Atlas, 2009.

SATO, F. R. L. **Orientação profissional em odontologia** – 2007

f) Bibliografia Complementar:

MORIN, E. **A cabeça bem-feita: repensar a forma, reformar o pensamento**. 19.ed. Rio de Janeiro, 2011

a) Nome da disciplina: PACIENTES COM NECESSIDADES ESPECIAIS

b) Carga Horária Total: 80h – Teórica (20h) + Prática (60h)

c) Ementa: Tratamento integral dos pacientes especiais. Tipos de pacientes especiais. Psicologia aplicada ao atendimento de pacientes especiais. Estratégias de atendimento para pacientes especiais. Medicamentos utilizados para os diferentes tipos de pacientes com necessidades especiais. Prática em clínica escola.

d) Objetivos: Analisar o atendimento odontológico correto de pacientes com necessidades especiais, desenvolvendo o interesse no conhecimento técnico-científico e suas aplicações. Compreender os fatores mais importantes a serem considerados em relação ao tratamento odontológico de pacientes comprometidos.

e) Bibliografia Básica:

ELIAS, Roberto. **Odontologia para pacientes com necessidades especiais**. Rio de Janeiro: Revinter, 2007.

HADDAD, Aina Sabbagh. **Odontologia para pacientes com necessidades especiais**. São Paulo: Santos Editora, 2007.

VARELLIS, M. L. Z. **Paciente com necessidades especiais na odontologia**. São Paulo: Santos Editora, 2005.

f) Bibliografia Complementar:

MARQUES, Ivan Haidamus Sodré. **Como tratar pacientes com doenças orgânicas na odontologia**. São Paulo: Pancast, 1999.

MUGAYAR, Leda Regina Fernandes. **Pacientes portadores de necessidades especiais**. São Paulo: Pancast, 2000.

LITTLE, James W. **Manejo odontológico do paciente clinicamente comprometido**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.

a) Nome da disciplina: CLÍNICA INTERDISCIPLINAR VI

b) Carga Horária Total: 120h – Prática (120h)

c) Ementa: Educação em saúde bucal. Princípios ergonômicos aplicados a Odontologia. Exames Clínico e Complementares aplicados a Clínica Odontológica. Diagnóstico, prognóstico e tratamentos da cárie dentária e suas sequelas, através de procedimentos de média complexidade de dentística, endodontia de dentes anteriores, próteses fixa e removível. Técnicas cirúrgicas e exodônticas. Anestésicos locais. Procedimentos de higienização aplicados em pacientes com problemas gengivais e periodontais. Técnicas

cirúrgicas periodontais. Interpretação de exames laboratoriais e complementares. Receituário. Atendimento clínico e o uso de diferentes recursos para tratamento das DTM's. Avaliação clínica das más oclusões dentárias. Reabilitações com próteses fixas e removíveis. Proservação.

- d)** Objetivos: Executar atendimento clínico integrado supervisionado em pacientes adultos; Conhecer os princípios básicos da Semiologia Clínica e relação entre exames clínicos e complementares, aplicando-os na prática odontológica multidisciplinar; Capacitar para prescrição e aplicação dos medicamentos na terapêutica das enfermidades das doenças bucais. Qualificar para condução de um tratamento integrado das afecções da cavidade bucal, envolvendo os conteúdos de dentística, periodontia, endodontia, cirurgia, próteses fixa e removível, oclusão e ortodontia.

e) Bibliografia Básica:

MEZZOMO, Elio. **Prótese parcial fixa: manual de procedimentos**. São Paulo: Santos Editora, 2001.

PEGORARO, Luiz Fernando. **Prótese fixa**. São Paulo: Artes Médicas, 2004.

SHILLINGBURG, Herbert T., HOBBO, Sumiya, WHITSETT, Lowell D., JACOBI, Richard, BRACKETT, Susan E. **Fundamentos de prótese fixa**. São Paulo: Santos Editora, 2007.

MANIERI, Ezio Teseo, RIVALDO, Elken Gomes. **Prótese parcial removível**. Porto Alegre: FAURGS, 2003.

TODESCAN, Reynaldo, SILVA, Eglas E. Bernardes da, SILVA, Odilon José da. **Atlas de prótese parcial removível**. São Paulo: Santos Editora, 2003.

MARCUCCI, G. Fundamentos de Estomatologia. 2ª ed., São Paulo: Santos, 2014.

KIGNEL, S. Estomatologia: bases do diagnóstico para o clínico geral. 2ªed., São Paulo: Santos, 2013.

FREITAS, Aguinaldo. Radiologia odontológica. 6ªed. São Paulo: Artes Médica. 610p.

ELLIS, Edward, PETERSON, Larry J., HUPP, James R. Cirurgia oral e maxilofacial contemporânea. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.

ROSE, Louis R., MEALEY, Brian L., GENCO, Robert J., COHEN, D. Walter. Periodontia – medicina, cirurgia e implantes. São Paulo: Santos Editora, 2007.

BUSATO, Adair LuisStefanello. Dentística: novos princípios restauradores. São Paulo: Artes Médicas, 2004.

ANDRADE, Eduardo Dias. Terapêutica medicamentosa em Odontologia. 2ª Ed., São Paulo: Artes Médicas, 2006.

SHILLINGBURG, Herbert T., HOBBO, Sumiya, WHITSETT, Lowell D., JACOBI, Richard, BRACKETT, Susan E. Fundamentos de prótesefixa. São Paulo: Santos Editora, 2007.

DAWSON, Peter E. Oclusão funcional: da ATM ao desenho do sorriso. 1ª 53i., São Paulo: Santos Editora, 2008.

DUPAS, Pierre-Hubert. Oclusão – antes, durante e depois. Porto Alegre: Artmed, 2006.

FERREIRA, Flávio Vellini. Ortodontia – diagnóstico e planejamento clínico. São Paulo: Artes Médicas, 2008.

Lopes, H. P., & Siqueira Jr, J. F. Endodontia: biologia e técnica. Elsevier Brasil, 2015.

f) Bibliografia Complementar:

MARTIGNONI, M., SCHONENBERGER. Precisão em prótese fixa. São Paulo: Santos Editora, 2001.

SHILLINGBURG, Herbert T., JACOBI, Richard, BRACKETT, Susan E. Fundamentos dos preparos dentários para restaurações metálicas e de porcelana. São Paulo: Santos Editora, 1997.

KLEIMANN, Cláudio, OLIVEIRA, Wagner de. Manual de prótese parcial removível. São Paulo: Santos Editora, 2002.

REIS, José Paulo dos, REIS, Luiz Roberto dos. Prótese parcial removível. São Paulo: Senac, 1995.

WHITE, S. PHAROAH, M. Radiologia oral: fundamentos e interpretação. Rios de Janeiro: Elsevier, 2007.

FREITAS, Ronaldo de. Tratado de cirurgia bucomaxilofacial. São Paulo: Santos Editora, 2006

LASKARIS, G., SCULLY, C. Manifestações periodontais das doenças locais e sistêmicas. São Paulo: Santos Editora, 2005.

MONTEIRO; BARATIERI, Luiz N.; RITTER, A. V. Caderno de dentística – proteção do complexo dentina-polpa. São Paulo: Santos Editora, 2003.

LASCALA, Thomas. Compêndio terapêutico periodontal. São Paulo: Artes Médicas, 1999.

MARTIGNONI, M., SCHONENBERGER. Precisão em prótese fixa. São Paulo: Santos Editora, 2001.

BARRADAS, L. F. Ortodontia – atlas de casos clínicos. São Paulo: Santos Editora, 2006.

Leonardo, M. R., & de Toledo Leonardo, R. Tratamento de canais radiculares: avanços tecnológicos de uma endodontia minimamente invasiva e reparadora. São Paulo: Artes Médicas Editora, 2012.

9º SEMESTRE

a) Nome da disciplina: ESTÁGIO EM CLÍNICA INTEGRADA INFANTIL

b) Carga Horária Total: 360h – Prática (360h)

c) Ementa: Exame, diagnóstico e elaboração de plano de tratamento em odontopediatria; Imaginologia em odontopediatria; educação em saúde bucal: aplicação de métodos preventivos de saúde bucal em crianças e adolescentes; abordagem psicológica do paciente na clínica infantil; características das dentições decídua e mista; doenças periodontais na infância e adolescência; cirurgia em odontopediatria; Terapia pulpar em

dentes decíduos e permanentes; traumatismo em dentes decíduos e permanentes; Dentística e reabilitação protética em odontopediatria; crescimento e desenvolvimento dentário; confecções de aparelhos ortodônticos para correções das diferentes maloclusões dentárias.

- d)** Objetivos: Integrar os conhecimentos das Disciplinas associadas promovendo um atendimento clínico mais abrangente em uma só prática clínica; Trabalhar em equipes interdisciplinares e atuar como agente de promoção de saúde; Colher, observar e interpretar dados para a construção do diagnóstico; Propor e executar planos de tratamento individualizado e adequado; Entender a relação existente entre os exames de imagens e os exames clínicos, aliando sua aplicação à prática durante o atendimento; Promover a Saúde Coletiva com a integração dos conhecimentos teóricos previamente adquiridos aos atendimentos clínicos realizados em públicos de distintas faixas etárias, gêneros e necessidades de saúde bucal. Atuar multiprofissionalmente e interdisciplinarmente com extrema produtividade na promoção da saúde baseado na convicção científica; Identificar em pacientes as doenças e distúrbios e realizar procedimentos adequados para sua investigação, prevenção, tratamento e controle.

- e)** Bibliografia Básica:

CORREA, Maria Salete Nahas Pires. **Odontopediatria na primeira infância.**

São Paulo: Santos 3º Ed., 2010.

TOLEDO, Orlando Ayrton de. **Odontopediatria: fundamentos para a prática clínica.** 4. Ed. São Paulo: Premier, 2012.

GUEDES-PINTO, Antônio Carlos. **Odontopediatria clínica.** São Paulo: Artes Médicas, 1998.

DUQUE, Cristine. et al. **Odontopediatria: uma visão contemporânea.** São Paulo: Santos, 2013.

- f)** Bibliografia Complementar:

MILLET, Declan. WELBURY, Richard. **Casos clínicos de ortodontia na odontopediatria.** 2. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.

NAHÁS, Maria Salete. CORRÊA, Pires. **Conduta clínica e psicológica na odontopediatria.** São Paulo: Santos, 2013.

IMPARATO, JCP. **Anuário de Odontopediatria: Clínica Integrada e Atual.** Vol 1 – Nova Odessa: Napoleão, 2013.

WALTER, LRF. et al. **Manual de Odontologia para Bebês.** São Paulo: Artes Médicas, 2014.

- a) Nome da disciplina: TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II (TCC II)**

- b)** Carga Horária Total: 40h – Teórica (40h)

- c)** Ementa: Desenvolvimento de Artigo Científico em uma das diversas áreas da Odontologia. Redação de texto científico. Estruturação e utilização adequada de Metodologia Científica na elaboração do artigo. Apresentação da pesquisa de campo/pesquisa bibliográfica, no formato artigo, para defesa e publicação.

- d)** Objetivos: Elaborar um trabalho de conclusão de curso que integre conhecimentos previamente adquiridos. Articulação de teorias e metodologias na pesquisa em odontologia.

Executar o projeto de pesquisa desenvolvido em TCC I. Coletar dados utilizando diferentes instrumentos.

Analisar e discutir os dados obtidos integrando a teoria revisada.

e) Bibliografia Básica:

FORGHIERI, Yolanda Cintrão. **Psicologia fenomenológica : fundamentos, método e pesquisas** / Yolanda Cintrão Forghieri. São Paulo : Pioneira, 2004. 81 p.

González, R. **Subjetividade, complexidade e pesquisa em Odontologia**: São Paulo: Pioneira, 2005.

Martins, J. **A pesquisa qualitativa em Odontologia: fundamentos e recursos básicos**. 2ª ed. São Paulo: Moraes, 1994.

f) Bibliografia Complementar:

BAUER, MARTIN W. E GASKELL, GEORGE (ORG). **Pesquisa qualitativa com texto, imagem e som : um manual prático**; tradução Pedrinho A. Guareschi. 8. ed. Petrópolis : Vozes, 2010. 516 p., il.

COZBY, PAUL CHRIS. **Métodos de pesquisa em ciências do comportamento** / Paul C. Cozby ; tradução [de] Paula Inez Cunha Gomide, Emma Otta. São Paulo : Atlas, 2003. 454 p.

ECO, UMBERTO. **Como se faz uma tese** / Umberto Eco. 17. ed. São Paulo : Perspectiva, 2002. 174 p., il.

SANTOS, Ernesto. **A ética no uso dos testes psicológicos, na informatização e na pesquisa** / Ernesto Santos, Norberto Abreu e Silva Neto. São Paulo : Casa do Psicólogo, 2000. 121 p

10º SEMESTRE

a) Nome da disciplina: ESTÁGIO EM CLÍNICA INTEGRADA ADULTO

b) Carga Horária Total: 400h – Prática (400h)

c) Ementa: Procedimentos clínicos integrando as diversas áreas odontológicas: Semiologia e Propedêutica clínica, prótese, oclusão, disfunção têmporo mandibular, periodontia, cirurgia, dentística restauradora, endodontia, entre outras. Tratamento integral de pacientes com necessidades especiais. Atendimento clínico de urgência odontológica, como colagem de fragmento dental, restaurações anteriores fraturadas, drenagens de abscesso dento alveolares, tratamento de periodontite apical sintomática, pericoronarites, pulpites sintomáticas, exodontia de urgência em casos de odontolagias, e processos hemorrágicos.

d) Objetivos: Tornar-se um profissional generalista, capaz de compreender a importância do processo diagnóstico para o atendimento clínico de pacientes em qualquer especialidade odontológica, sabendo integrar o aprendizado das disciplinas básicas à clínica, visando tratamento adequado do paciente, atuando com segurança e propriedade na promoção da saúde, prevenção e tratamento das doenças do complexo buco maxilo faciais.

e) Bibliografia Básica:

ABENEGO25 – CLINICA INTEGRADA EM ODONTOLOGIA SANTOS, Paulo Sérgio da Silva; SOARES JUNIOR, Luiz Alberto Valente. **Medicina bucal: a prática na odontologia hospitalar**. São Paulo: Santos, 2012.

MARQUES, Ivan Haidamus Sodre. **Urgências e emergências médicas no consultório odontológico**. Editora Yendis, 2008.

MILORO, Michael et al. **Princípios de cirurgia bucomaxilofacial de Peterson**. 2. ed. v. 2. São Paulo: Santos, 2013.

PEREIRA, José Carlos. **Dentística: uma abordagem multidisciplinar**. São Paulo: Artes Médicas, 2014.

BÁSICA ESTRELA, C. **Ciência Endodôntica**. 1. ed. São Paulo: Artes Médicas, 2004.

f) Bibliografia Complementar:

CAMPOS, Cerise de Castro, et al. **Manual prático para o atendimento odontológico de pacientes com necessidades especiais**. Goiânia: Universidade Federal de Goiás – Faculdade de Odontologia, 2009. (apostila virtual).

ARANHA, Claudionor; MORITA, David. **A busca da excelência estética no laboratório de prótese e clínica dentária**. São Paulo: Napoleão, 2013. BUSATO, Adair Luiz Stefanello. **Dentística: filosofia, conceitos e prática clínica**. São Paulo: Artes Médicas, 2005.

LEONARDO, MR. **Endodontia: tratamento de canais radiculares**. São Paulo: Artes Médicas, 2005.