

Reconhecido pelo Decreto n 40.445, de 30.11.56, D.O.U. nº 275 de 30.11.56.  
Renovação de Reconhecimento Decreto nº. 868, de 24.03.11. D.O.E. nº 8431 de 24.03.11

Para completar o currículo pleno do curso superior de graduação em Odontologia, o acadêmico deverá perfazer um total mínimo 5.164 (cinco mil cento e sessenta e quatro) horas, sendo 1.071 (mil e setenta e uma) horas em disciplinas de Formação Básica Geral, 2.856 (duas mil oitocentas e cinquenta e seis) horas em disciplinas de Formação Específica Profissional, 833 (oitocentas e trinta e três) horas em disciplinas de Estágio Curricular Supervisionado, 204 (duzentas e quatro) horas em disciplinas de Diversificação ou Aprofundamento e 200 (duzentas) horas de Atividades Complementares, distribuídas em, no mínimo, 05 (cinco) anos e, no máximo, 09 (nove) anos letivos.

É o seguinte o elenco de disciplinas que compõe o curso:

#### DISCIPLINAS DE FORMAÇÃO BÁSICA GERAL

CÓDIGO	DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA
103124	Bioquímica Aplicada	102
203007	Informática Básica	68
302035	Farmacologia	102
302047	Microbiologia e Imunologia	136
302071	Anatomia Humana Geral e Aplicada	136
302072	Patologia Geral e Bucal	102
303083	Fisiologia Humana (**)	85
303084	Fisiologia Aplicada (*)	51
308017	Histologia, Embriologia e Citologia	170
308053	Genética Aplicada (*)	51
505029	Inglês Instrumental	68
<b>Sub-total</b>		<b>1.071</b>

#### DISCIPLINAS DE FORMAÇÃO ESPECÍFICA PROFISSIONAL

CÓDIGO	DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA
302018	Odontopediatria	170
302021	Endodontia	170
302039	Dentística Operatória	136
302040	Dentística Restauradora	170
302046	Radiologia	136
302057	Escultura Dental	102
302066	Oclusão	102
302074	Bioética (**)	34
302075	Biomateriais	136
302076	Cirurgia Bucal I	102
302077	Cirurgia Bucal II	136
302080	Clínica Propedêutica Odontológica I	68
302082	Deontologia e Odontologia Legal	68
302083	Estomatologia	136
302084	Implantodontia	68
302085	Metodologia do Trabalho Científico e Bioestatística	68
302086	Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso	34
302087	Orientação Profissional (**)	51
302088	Ortodontia	136
302089	Periodontia I (**)	51
302090	Periodontia II	136
302091	Prótese Dental I (**)	68
302092	Prótese Dental II	102
302093	Prótese Removível I (*)	68
302094	Prótese Removível II	136
302095	Saúde Coletiva I	170
501169	Psicologia Aplicada à Odontologia (*)	51
501170	Sociologia (**)	51
<b>Sub-total</b>		<b>2.856</b>

#### DISCIPLINAS DE ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO

CÓDIGO	DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA
302073	Anestesiologia (**)	51
302078	Clínica Integrada I (**)	68
302079	Clínica Integrada II	544
302081	Clínica Propedêutica Odontológica II	68
302096	Saúde Coletiva II (*)	51
302097	Saúde Coletiva III (**)	51
<b>Sub-total</b>		<b>833</b>

#### DISCIPLINAS DE DIVERSIFICAÇÃO OU APROFUNDAMENTO

CÓDIGO	DISCIPLINAS	SÉRIE	CARGA HORÁRIA
302098	Clínica de Disfunção Temporomandibular e Dor Orofacial	5ª	102
302099	Clínica Integrada Infantil	5ª	102

302100	Multidisciplinar em Cirurgia e Estomatologia	5ª	102
302101	Multidisciplinar em Dentística e Periodontia	5ª	102
302102	Multidisciplinar em Endodontia e Prótese	5ª	102
302103	Odontogeriatrics	5ª	102
302104	Odontologia para Pacientes com Necessidades Especiais	5ª	102
<b>Sub-total</b>			<b>204</b>

**Nota** - Os símbolos pospostos às disciplinas têm a seguinte correspondência:

\* disciplina de meio ano de duração, ofertada no primeiro semestre,

\*\* disciplina de meio ano de duração, ofertada no segundo semestre.

**Obs.** O acadêmico deverá escolher do rol das Disciplinas de Diversificação ou Aprofundamento no mínimo 2 (duas) disciplinas de 102 (cento e duas) horas num total de 204 (duzentos e quatro), conforme especificação no fluxograma.

### ESTÁGIO SUPERVISIONADO

O estágio supervisionado será desenvolvido nas disciplinas de Clínica Integrada I, Clínica Integrada II, Clínica Propedêutica Odontológica II, Saúde Coletiva II, Saúde Coletiva III, Anestesiologia e em duas disciplinas escolhidas do rol das Disciplinas de Diversificação ou Aprofundamento e de conformidade com o respectivo regulamento aprovado pelo Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão, Resolução CEPE nº 033, de 08/06/2010.

### TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

Requisito essencial e obrigatório para obtenção do diploma, desenvolvido mediante controle, orientação e avaliação docente, por meio da disciplina de Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso e de defesa do Trabalho perante Banca Examinadora, conforme regulamento específico. Resolução CEPE nº 007 de 22/02/2011.

### ATIVIDADES COMPLEMENTARES

Para obter a sua graduação, o acadêmico deverá cumprir, no mínimo, 200 (duzentas) horas em atividades complementares, regulamentados pelo Colegiado de Curso.

### PRÁTICA ESPORTIVA

A atividade de Prática Esportiva será desenvolvida pelo acadêmico como atividade opcional.

### DESDOBRAMENTO DAS ÁREAS DE CONHECIMENTO EM DISCIPLINAS

Nº DE ORDEM	ÁREAS DE CONHECIMENTO	DISCIPLINAS
<b>DISCIPLINAS DE FORMAÇÃO BÁSICA GERAL</b>		
1	Ciências Fisiológicas	1.1 - Bioquímica Aplicada 1.2 - Farmacologia 1.3 - Fisiologia Humana 1.4 - Fisiologia Aplicada
2	Ciências Morfológicas	2.1 - Anatomia Humana Geral e Aplicada 2.2 - Histologia, Embriologia e Citologia 2.3 - Genética Aplicada
3	Ciências Patológicas	3.1 - Microbiologia e Imunologia 3.2 - Patologia Geral e Bucal
4	Ciências Agrárias e de Tecnologia	4.1 - Informática Básica
5	Ciências Humanas e Sociais	5.1 - Inglês Instrumental
<b>DISCIPLINAS DE FORMAÇÃO ESPECÍFICA PROFISSIONAL</b>		
6	Clínica Odontológica	6.1 - Odontopediatria 6.2 - Endodontia 6.3 - Dentística Restauradora 6.4 - Anestesiologia 6.5 - Cirurgia Bucal I 6.6 - Cirurgia Bucal II 6.7 - Clínica Integrada I 6.8 - Clínica Integrada II 6.9 - Estomatologia 6.10 - Ortodontia 6.11 - Periodontia I 6.12 - Periodontia II 6.13 - Prótese Dental II 6.14 - Prótese Removível II 6.15 - Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso
7	Propedêutica Clínica	7.1 - Dentística Operatória 7.2 - Radiologia 7.3 - Escultura Dental 7.4 - Oclusão 7.5 - Biomateriais 7.6 - Clínica Propedêutica Odontológica I 7.7 - Clínica Propedêutica Odontológica II 7.8 - Implantodontia 7.9 - Prótese Dental I 7.10 - Prótese Removível I
8	Ciências Humanas Sociais	8.1 - Bioética 8.2 - Deontologia e Odontologia Legal 8.3 - Metodologia do Trabalho Científico e Bioestatística 8.4 - Orientação Profissional

- 8.5 - Psicologia Aplicada à Odontologia
- 8.6 - Sociologia
- 8.7 - Saúde Coletiva I
- 8.8 - Saúde Coletiva II
- 8.9 - Saúde Coletiva III

---

### DISCIPLINAS DE DIVERSIFICAÇÃO OU APROFUNDAMENTO

6	Clínica Odontológica	6.15 - Clínica de Disfunção Temporomandibular e Dor Orofacial 6.16 - Clínica Integrada Infantil 6.17 - Multidisciplinar em Cirurgia e Estomatologia 6.18 - Multidisciplinar em Dentística e Periodontia 6.19 - Multidisciplinar em Endodontia e Prótese 6.20 - Odontogeriatría 6.21 - Odontologia para Pacientes com Necessidades Especiais
---	----------------------	---

---

### EMENTÁRIO

#### 103124 - BIOQUÍMICA APLICADA

Carboidratos. Lípidios. Proteínas e aminoácidos. Ácidos nucleicos e seus componentes. Metabolismo dos compostos biológicos. Enzimas, vitaminas e coenzimas. Metabolismo dos carboidratos, lípidios e proteínas. Síntese dos ácidos nucleicos. Metabolismo de aminoácidos e proteínas. Integração do metabolismo. Genética bioquímica. Regulação metabólica. Importância da Bioquímica na Odontologia. Metabolismo do Cálcio e Fósforo. Calcificação Biológica. Bioquímica do Osso. Estrutura e Composição Química do Dente. Bioquímica da Saliva. Química das Imunoglobulinas. Bioquímica da Placa Dentária. Aspectos Bioquímicos da Descalcificação e Remineralização Dentária. Reação do Hospedeiro à Cárie Dentária (Saliva e Dente). Nutrição, Dieta e Cárie Dentária. Prevenção da Cárie pela Dieta. Remineralização do Esmalte. Bioquímica do Colágeno (Fibras Periodontais). Bioquímica dos Glicosaminoglicanos. Carência Nutricional e suas Manifestações na Cavidade Bucal.

#### 203007 - INFORMÁTICA BÁSICA

Organização de um sistema de computação. Terminologia e definições. Conceito de um sistema operacional. Utilitários do sistema. Aplicativos no mercado. Relação custo e benefício. Utilização da planilha eletrônica. Processadores de texto. Sistema de gerenciamento de banco de dados. Seleção de aplicativos e prática em computadores relacionada com o curso. Rotinas e procedimentos profissionais específicos.

#### 302018 - ODONTOPEDIATRIA

Controle do comportamento em odontopediatria. Radiologia e anestesiologia em odontopediatria. Terapia pulpar em odontopediatria. Terapia pulpar em dentes permanentes jovens. Prótese em odontopediatria. Dentística restauradora em dentes decíduos. Prevenção. Tratamento das lesões traumáticas dos dentes anteriores decíduos e permanentes. Cirurgia em odontopediatria.

#### 302021 - ENDODONTIA

Princípios básicos que regem a endodontia. Diagnóstico clínico das enfermidades da polpa dentária. Instrumental endodôntico. Intervenções conservadoras e radicais sobre a polpa dentária. Técnicas de tratamento endodôntico. Princípios básicos da repleção dos condutos radiculares. Técnicas da repleção de condutos radiculares. Erros e acidentes em Endodontia.

#### 302035 - FARMACOLOGIA

Definição, conceito, análise, síntese, evolução e importância. Droga, fármacos e medicamentos. Farmacocinética. Farmacodinâmica. Prática laboratorial em animais. Farmacoterapia. Fisioterapia. Psicoterapia. Medicina geral, oral e dental. Prescrições terapêuticas sistêmicas, locais e tópicas em odontologia.

#### 302039 - DENTÍSTICA OPERATÓRIA

Diagnóstico de cárie e dos diferentes tipos de lesões que podem afetar as estruturas duras dos dentes. Nomenclatura e instrumental utilizado em Dentística. Posicionamento do paciente e do operador em relação às intervenções operatórias. Tomada de apoio do instrumental. Isolamento do campo operatório. Princípios gerais do preparo de cavidades. Materiais dentários aplicados a Dentística. Tempos operatórios e técnicas de preparo de cavidades para amálgama, resina composta e cimentos de ionômero de vidro. Proteções do complexo dentina-polpa em dentes permanentes. Matrizes e cunhas dentais. Técnicas para restaurações em amálgama, resinas compostas e cimentos de ionômero de vidro. Odontologia restauradora conservativa.

#### 302040 - DENTÍSTICA RESTAURADORA

Considerações sobre plano de tratamento. Tratamento conservador do complexo dentina-polpa. Seleção e uso de materiais restauradores. Restaurações dentárias. Aspectos periodontais da dentística restauradora e versatilidade das resinas compostas.

#### 302046 - RADIOLOGIA

Conceito, histórico e importância dos Raios X. Biossegurança em Radiologia. Aparelhos de Raios X. Filmes radiográficos. Efeitos biológicos dos Raios X. Normas de radio-proteção. Fatores na produção da imagem radiográfica. Técnicas radiográficas intrabucais e extrabucais. Anatomia radiográfica. Princípios de interpretação radiográfica. Estudo radiográfico das alterações e lesões do órgão dentário. Estudo radiográfico das anomalias dentárias e maxilares. Estudo radiográfico das lesões periapicais e periodontais. Estudo radiográfico das lesões ósseas maxilo-mandibulares. Cefalometria. Métodos recentes de diagnóstico por imagem.

#### 302047 - MICROBIOLOGIA E IMUNOLOGIA

Características gerais das bactérias, vírus e fungos. Características morfológicas, fisiológicas, genéticas, formas de cultivo e controle. Patogenia, prevenção, tratamento, agente etiológico e diagnóstico laboratorial das doenças infecciosas mais relevantes na odontologia, como AIDS, hepatite, candidose, herpes, entre outras. Interações antígeno-anticorpo, mecanismos de resposta do hospedeiro a uma infecção, mecanismos não imunológicos, inflamação e imunológicos, resposta humoral e celular. Características das doenças auto-imunes, mecanismos de rejeição. Características dos microrganismos orais, métodos de prevenção e controle das infecções bucais. Aspectos microbiológicos da cárie, doenças periodontais, infecções pulpares e periapicais. Manifestações sistêmicas de infecções bucais e vice-versa. Biossegurança em odontologia. Prevenção de infecção cruzada.

### **302057 - ESCULTURA DENTAL**

Anatomia descritiva e técnica de escultura. Condução gradativa ao conhecimento exato e minucioso das particularidades da morfologia dental, desenho e escultura de peças dentárias, em blocos de cera e em amálgama.

### **302066 - OCLUSÃO**

Sistema Estomatognático: desenvolvimento e evolução. Relações intermaxilares. Determinantes de oclusão. Oclusão dental. Utilização dos articuladores. Movimentos mandibulares. Disfunção temporomandibular. Análise oclusal da dentadura permanente. Ajuste oclusal na dentadura natural. Filosofias de oclusão.

### **302071 - ANATOMIA HUMANA GERAL E APLICADA**

Sistema esquelético; anatomia aplicada do crânio; topografia dentoalveolar; sistema muscular; músculos faciais e da mastigação; sistema articular; articulação temporomandibular; sistema digestório; boca; sistema dental; sistema circulatório; vascularização da cabeça e do pescoço; sistema nervoso; nervos cranianos; neuroanatomia da dor; sistema respiratório; sistema urinário; sistema genital.

### **302072 - PATOLOGIA GERAL E BUCAL**

Patologia, conceito e divisão. Distúrbios do crescimento celular. Distúrbios do desenvolvimento, inflamação e reparo. Neoplasias. Patologia das alterações pulmonares e periapicais. Cistos e tumores odontogênicos. Patologia dos tecidos duros dos dentes. Biópsias e citologia exfoliativa.

### **302073 - ANESTESIOLOGIA**

Anestesia local em Odontologia. Histórico, material e instrumental. Anestésias terminais, infiltrativas e por bloqueio regional. Acidentes e complicações em anestesia local. Disciplina que fará parte do quadro de Estágio Supervisionado.

### **302074 - BIOÉTICA**

Estudo sistemático da conduta humana no âmbito das ciências da vida e da saúde considerada à luz de valores e de princípios morais. Análise racional dos problemas morais ligados à biomedicina e de sua conexão com as áreas do direito e das ciências humanas. Origens, difusão e definição da bioética. Princípios da bioética. Modelos bioéticos. Promoção do exercício da cidadania e do respeito à dignidade da pessoa humana: aspectos ético-político-educacionais da normalização e integração da pessoa portadora de necessidades especiais. Diretrizes e normas regulamentadoras de pesquisas envolvendo seres humanos. Ética na pesquisa odontológica. Bioética e suas grandes temáticas. Bioética Clínica: bioética e infecção por HIV, AIDS e Odontologia. Bioética, transplante e doação de órgãos. Bioética e tecnologia.

### **302075 - BIOMATERIAIS**

Introdução: Histórico. Relações com as demais disciplinas. Especificações. Propriedades gerais. Materiais não metálicos: materiais para modelos. Materiais para moldagens. Materiais para base de dentaduras. Materiais para restaurações dentais e complementares. Ceras e revestimentos para fundições. Materiais metálicos: estudo dos metais. Metalurgia, metalografia. Amálgamas. Ligas de ouro. Fundições. Soldagens. Ligas alternativas. Abrasão e polimento. Fios ortodônticos. Materiais para Implantes.

### **302076 - CIRURGIA BUCAL I**

Cirurgia buco-maxilo-facial: conceitos, propósitos e limites. Princípios fundamentais da cirurgia aplicados às exodontias. Exodontias unitárias e múltiplas. Acidentes e complicações em exodontias.

### **302077 - CIRURGIA BUCAL II**

Cirurgia buco-maxilo-facial. Cirurgia dos dentes inclusos. Cirurgia com finalidade ortodôntica, endodôntica e pré-protética. Biópsias e tratamento de cistos e neoplasias benignas. Traumatologia buco-maxilo-facial. Cirurgia ortognática.

### **302078 - CLÍNICA INTEGRADA I**

Estágio em Clínica Multidisciplinar, sob supervisão de professores do Departamento de Odontologia visando o entendimento de pacientes para tratamento de acordo com o conhecimento técnico-científico adquirido em disciplinas anteriores e em curso, visando prevenção, manutenção, promoção da saúde e início de uma integração de conhecimentos que culminará na disciplina de Clínica Integrada II.

### **302079 - CLÍNICA INTEGRADA II**

Demonstração na prática do domínio de conhecimentos, habilidades e atitudes pretendidas pelos objetivos das disciplinas do currículo do curso. Disciplina que fará parte do quadro de Estágio Supervisionado.

### **302080 - CLÍNICA PROPEDÊUTICA ODONTOLÓGICA I**

Introdução a Semiologia. Sinais, sintomas e síndromes - exames anamnésicos. Exames clínicos: inspeção, punção, palpação, trepanação, percussão. Termodiagnose. Transiluminação. Semiologia da face, lábios, mucosa bucal, dentes. Halitose, xerostomia, sialorréia, sangue: hemograma, tempo de coagulação e sangramento, doenças hemorrágicas.

### **302081 - CLÍNICA PROPEDÊUTICA ODONTOLÓGICA II**

Terapêutica Clínica Odontológica. Diagnóstico e exames clínico-laboratoriais complementares. Prescrições sistêmicas, locais e tópicos em Odontologia. Emergências médicas-odontológicas. Discussão de casos clínicos. Disciplina que fará parte do quadro de Estágio Supervisionado.

### **302082 - DEONTOLOGIA E ODONTOLOGIA LEGAL**

Exigências de ordem moral, social e jurídica incidentes na Odontologia. Estudo da legislação que incide no exercício da Odontologia. Ética geral e profissional. A Ética do estudante de odontológica. Aspectos éticos, legais, psicológicos e comportamentais do dependente químico. Responsabilidade profissional. O profissional liberal no Código de Defesa do Consumidor. Noções de Direito do Trabalho. Antropologia e Identificação Antropológica. Documentação Profissional. Perícias. Traumatologia Forense. Casuística Forense. Tanatologia. Infortunistica.

### **302083 - ESTOMATOLOGIA**

Estudo das manifestações clínicas da patologia da mucosa oral. Técnicas de obtenção de materiais para estudo cito e histopatológico.

### **302084 - IMPLANTODONTIA**

Histórico. Implantes convencionais. A osseointegração. Indicações e contra-indicações dos implantes osseointegrados. Apresentação e discussão de casos clínicos.

### **302085 - METODOLOGIA DO TRABALHO CIENTÍFICO E BIOESTATÍSTICA**

A Ciência e suas características. Pesquisa científica. Pesquisa bibliográfica. Trabalhos de comunicação científica. Projeto de

pesquisa. Redação e apresentação de trabalhos. É o estudo do método científico, ou seja, do conhecimento científico e da pesquisa, discutindo as técnicas para a seleção e desenvolvimento de trabalhos científicos qualificados, bem como da construção do novo conhecimento apoiado por investigações, pesquisas e questionamentos. Estruturação e elaboração de trabalhos científicos dentro dos padrões técnicos. Aplicação das noções básicas de bioestatística no entendimento, compreensão e aplicação na leitura e elaboração de trabalhos científicos.

#### **302086 - ORIENTAÇÃO DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO**

Elaboração de um trabalho científico sob orientação de um docente, submetido a apresentação do trabalho na forma escrita e oral perante uma banca examinadora.

#### **302087 - ORIENTAÇÃO PROFISSIONAL**

Ergonomia: conceitos básicos aplicados à odontologia. Equipamento odontológico. Pessoal auxiliar em odontologia: trabalho em equipe. Profilaxia das doenças relacionadas ao exercício profissional. Dinâmica e Organização Administrativa no consultório odontológico. Localização, instalação e supervisão do consultório odontológico. Horários profissionais. Previdência social e privativa. Avaliação dos sistemas de prestação de serviço odontológico. Odontologia empresarial: administração e gerenciamento. Legislação tributária de interesse ao cirurgião-dentista. A Odontologia e suas tendências: mercado de trabalho e aspectos atuais.

#### **302088 - ORTODONTIA**

Oclusão nos seus aspectos de normalidade, nas suas diferentes fases do crescimento e desenvolvimento. Construção em manequins, de dispositivos usados na prevenção e interceptação da má oclusão, sua aplicação em pacientes de dentição decídua e mista.

#### **302089 - PERIODONTIA I**

Anatomia do Periodonto. Etiologia das doenças periodontais. Patologia periodontal. Instrumental e instrumentação em Periodontia. Controle da placa bacteriana: mecânico e químico.

#### **302090 - PERIODONTIA II**

Classificação e tratamento das doenças periodontais, exame clínico e diagnóstico periodontal. Prognóstico e plano de tratamento. Terapia periodontal não cirúrgica. Noções e indicações de terapia periodontal cirúrgica. Aplicações práticas na clínica odontológica.

#### **302091 - PRÓTESE DENTAL I**

Para o aprendizado teórico e capacitação dos acadêmicos para colocar em prática os conhecimentos na clínica em pacientes, se faz necessário os mesmos terem todo o programa de disciplina teórico com prática em manequim no laboratório.

#### **302092 - PRÓTESE DENTAL II**

Para aplicação clínica em pacientes dos conhecimentos teórico e prático obtidos na disciplina de Prótese Dental I.

#### **302093 - PRÓTESE REMOVÍVEL I**

Considerações gerais sobre as próteses removíveis. Moldagens e relações inter-maxilares em manequins. Seleção e montagem dos dentes artificiais. Confecção das próteses totais e parciais removíveis em manequins laboratoriais.

#### **302094 - PRÓTESE REMOVÍVEL II**

Considerações clínicas sobre as próteses removíveis. Planejamento das próteses. Moldagens funcionais e relações inter-maxilares. Seleção e montagem dos dentes artificiais dos casos clínicos. Confecção das próteses totais e parciais removíveis em pacientes nas clínicas.

#### **302095 - SAÚDE COLETIVA I**

A disciplina propõe oferecer aos acadêmicos uma visão ampliada do processo saúde-doença bucal e seus determinantes sociais, caracterizando a Odontologia dentro da filosofia de Promoção da Saúde. Visa trabalhar os diferentes métodos preventivos individuais e coletivos relacionados às doenças bucais mais prevalentes e ainda desenvolver o aprendizado em práticas clínicas, oportunizando a aplicação de métodos tradicionais e alternativos voltados ao tratamento e prevenção da cárie dental.

#### **302096 - SAÚDE COLETIVA II**

A disciplina tem seu caráter voltado ao planejamento e administração de serviços de saúde comunitária, buscando instrumentalizar o aluno para o trabalho com famílias, através de atividades extra-muros. Disciplina que fará parte do quadro de Estágio Supervisionado.

#### **302097 - SAÚDE COLETIVA III**

A disciplina, de caráter prático-clínico, visa proporcionar a construção de um modelo odontológico integral, baseado na atenção a uma demanda organizada, fruto do trabalho de planejamento. Disciplina que fará parte do quadro de Estágio Supervisionado.

#### **302098 - CLÍNICA DE DISFUNÇÃO TEMPOROMANDIBULAR E DOR OROFACIAL**

Promover e desenvolver uma base de conhecimentos científicos para melhor compreensão no diagnóstico e prognóstico das dores orofaciais e disfunções temporomandibulares. Inter-relacionamento e participação multidisciplinar no tratamento das dores orofaciais e disfunções temporomandibulares. Elaboração e execução de protocolos de tratamento das dores e distúrbios do aparelho mastigatório, região orofacial e outras estruturas relacionadas. Seminários de literatura científica e casos clínicos.

#### **302099 - CLÍNICA INTEGRADA INFANTIL**

A disciplina de Clínica Integrada Infantil trata de um atendimento odontológico integrando principalmente as especialidades de Odontopediatria, Ortodontia, Endodontia e Cirurgia, Saúde Coletiva, em que são aplicados conhecimentos técnicos e científicos integrados, com o objetivo de prevenir e restabelecer a saúde bucal da criança e adolescente, respeitando os aspectos legais, bioéticos, humanísticos e de biossegurança, visando a prevenção, manutenção e promoção da saúde.

#### **302100 - MULTIDISCIPLINAR EM CIRURGIA E ESTOMATOLOGIA**

Integração de conhecimentos obtidos em Cirurgia e Traumatologia Buco-Maxilo-Facial, Estomatologia e Fisiopatologia.

#### **302101 - MULTIDISCIPLINAR EM DENTÍSTICA E PERIODONTIA**

Integração de conhecimentos obtidos em Dentística Restauradora e Periodontia, visando um atendimento integrado dos pacientes.

### **302102 - MULTIDISCIPLINAR EM ENDODONTIA E PRÓTESE**

Integração de conhecimentos obtidos em Endodontia e Prótese Dental I.

### **302103 - ODONTOGERIATRIA**

Conscientização para a necessidade da otimização do cuidado do paciente geriátrico. Aspectos anatômicos e fisiológicos do envelhecimento. Idade e deficiência imunológica. Psicologia da velhice. Aspectos nutritivos do envelhecimento. Distúrbios e doenças orais na velhice. Problemas associados com o uso permanente de certas drogas medicamentosas. Uso de saliva artificial para tratamento de distúrbios das glândulas salivares em paciente idosos. Atendimento do paciente geriátrico no consultório, asilo ou na própria residência. Tratamento da cárie de raiz em pacientes geriátricos. Controle da cárie dental em pacientes com tratamento por irradiação no pescoço. Programas de manutenção da higiene oral para pacientes geriátricos. Responsabilidade social em relação à velhice.

### **302104 - ODONTOLOGIA PARA PACIENTES COM NECESSIDADES ESPECIAIS**

Atendimento clínico, teórico, e prático, em odontologia para pacientes com necessidades especiais. Pacientes neurológicos, síndromicos, cardiopatas, hipertensos, infectados, oncológicos, diabéticos e gestantes.

### **303083 - FISIOLOGIA HUMANA**

Fisiologia do meio interno. Fisiologia dos aparelhos: circulatório, respiratório e digestivo, do sistema neuroendócrino, das trocas metabólicas, do aparelho gênito-urinário, dos órgãos dos sentidos e do sistema nervoso central e periférico.

### **303084 - FISIOLOGIA APLICADA**

Características fisiológicas da cavidade oral. Dentes e sistemas dentários. Estruturas bucais e seus anexos. Mecânica mastigatória e oclusão. Influências da atividade muscular e contato dentário sobre os movimentos mastigatórios. Sistema nervoso autônomo. Controle nervoso da mastigação. Fisiologia da digestão dos alimentos. Absorção das substâncias: açúcar, proteínas e gorduras. Controle nervoso das glândulas salivares e as principais ações da saliva. Controle da deglutição e sua fisiologia. Fisiologia da dor dental. Considerações gerais.

### **308017 - HISTOLOGIA, EMBRIOLOGIA E CITOLOGIA**

Morfologia e fisiologia dos componentes celulares (membrana, citoplasma e núcleo). Tecido epitelial, conjuntivo propriamente dito, conjuntivo especializado, muscular e nervoso. Tecidos e órgãos linfóides. Aparelho digestivo e glândulas anexas do aparelho digestivo. Gametogênese. Fecundação e formação dos folhetos germinativos bi e trilaminar. Derivados dos folhetos germinativos. Citoesqueleto, junções e fibroblastos. Embriologia da cabeça, face e cavidade oral. Desenvolvimento do dente e tecidos de suporte. Dentinogênese. Complexo dentina-polpa. Amelogênese. Periodonto. Movimentação fisiológica do dente: Erupção e Exfoliação. Glândulas salivares. Mucosa bucal. Reparo e regeneração do tecido dentário.

### **308053 - GENÉTICA APLICADA**

Interações genético-ambientais. Manifestações orais e faciais das anomalias citogenéticas, imunológicas, hematológicas e metabólicas. Fatores genéticos no desenvolvimento dentário. Doenças hereditárias que afetam os dentes. Variação racional de características dentárias. Evolução filogenética do crânio.

### **501169 - PSICOLOGIA APLICADA À ODONTOLOGIA**

Introdução à Psicologia Aplicada à Odontologia. As bases da personalidade e do comportamento. Dinâmica do relacionamento profissional-cliente. Psicologia da criança.

### **501170 - SOCIOLOGIA**

Conceito, posição e finalidades da Sociologia. Tendências da Sociologia Moderna. A utilidade da Sociologia nos diversos campos da atividade humana. Objetividade e conceitos lógicos para a Sociologia. Temas relevantes da Sociologia. Antropologia: natureza e cultura. Evolução da espécie humana.

### **505029 - INGLÊS INSTRUMENTAL**

Leitura de textos técnicos da área: idéias gerais e informações específicas. Referência, conexão lógica, estrutura do parágrafo. Marcadores de discurso. Formação de palavras. Níveis de generalização. Noções gramaticais.

**ODONTOLOGIA**

<b>1ª Série</b>									
1071	29	308017	302075	302047	302085	103124	102	3	3
	34								
<b>2ª Série</b>									
901	28	302046	302039	302073	302072	302080	68	2	2
	25								
<b>3ª Série</b>									
969	24	302089	302021	302076	302095	302082	68	2	2
	33								
<b>4ª Série</b>									
1054	31	302094	302018	302088	302077	302083	136	4	4
	31								
<b>5ª Série</b>									
969	27	302079	302081	302084	302086	302	102	3	3
	30								

**ODONTOLOGIA**

<b>1ª Série</b>	Escultura Dental		Fisiologia Humana		Inglês Instrumental		Informática Básica													
1071	302057	102	3	3	303083	85	0	5	505029	68	2	2	203007	68	2	2				
<b>2ª Série</b>	Oclusão		Psicologia Aplicada a Odontologia		Genética Aplicada		Fisiologia Aplicada		Sociologia											
901	302066	102	3	3	501169	51	3	0	308053	51	3	0	303084	51	3	0	501170	51	0	3
<b>3ª Série</b>	Bioética		Protese Dental I		Clínica Integrada I		Prótese Removível I													
969	302074	34	0	2	302091	68	0	4	302078	68	0	4	302093	68	4	0				
<b>4ª Série</b>	Periodontia II		Saúde Coletiva II		Saúde Coletiva III															
1054	302090	136	4	4	302096	51	3	0	302097	51	0	3								
<b>5ª Série</b>	Disciplina de Diversificação ou Aprofundamento																			
969	302	102	3	3																
<b>Disciplinas Formação Básica</b>	<b>Disciplinas Form. Espec. Profissional</b>		<b>Disciplinas de Diversificação e Aprofundamento</b>		<b>Atividades Complementares</b>		<b>Estágio Curricular</b>		<b>TOTAL</b>											
1071	2856		204		200		833		5164											
<b>____ª Série</b>	<b>Nome da Disciplina</b>		<b>COD.</b>		<b>CH</b>		<b>CHS-1ºS</b>		<b>CHS-2ºS</b>											
CHA																				

Em vigor a partir de 1º de janeiro de 2005 ( Resolução CEPE n.º 100/04, alterada pelas Resoluções CEPE n.º 082/2007 e 094/2009).