



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS  
FACULDADE DE ODONTOLOGIA**

## **PROJETO**

**RESIDÊNCIA EM CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA  
BUCO-MAXILO-FACIAL: Curso de Especialização  
(registro MEC SisCNRMS n. 2011-612)**

**Goiânia**

## SUMÁRIO

<b>1. IDENTIFICAÇÃO DO CURSO .....</b>	<b>02</b>
<b>2. OBJETIVOS DO CURSO .....</b>	<b>03</b>
<b>3. CARACTERIZAÇÃO DO CURSO.....</b>	<b>04</b>
<b>5. JUSTIFICATIVA E OBJETIVOS .....</b>	<b>05</b>
<b>6. ESTRUTURA E FUNCIONAMENTO DO CURSO .....</b>	<b>06</b>
<b>7. ESTRUTURA CURRICULAR .....</b>	<b>08</b>
<b>8. AVALIAÇÃO DO ALUNO .....</b>	<b>09</b>
<b>9. DEMONSTRATIVO FINANCEIRO .....</b>	<b>09</b>
<b>10. ANEXO I EDITAL COREMU .....</b>	<b>10</b>
<b>11. ANEXOS II DISCIPLINAS E EMENTAS .....</b>	<b>11</b>
<b>12. ANEXO III PLANO DE TRABALHO.....</b>	<b>12</b>

## **1. IDENTIFICAÇÃO DO CURSO**

**1.1 Curso: Residência em Cirurgia e Traumatologia Buco-Maxilo-Facial**

**1.2 Local de realização: Hospital das Clínicas e Faculdade de Odontologia**

**1.3 Coordenação dos Programas de Residência Multiprofissional e Profissional em Área de Saúde HC/UFG e Departamento de Ciências Estomatológicas**

**1.4 Grande Área e Área do Conhecimento: Ciências da Saúde, Odontologia, Cirurgia e Traumatologia Buco-Maxilo-Facial**

**1.5 Coordenador: Giovanni Gasperini**

**Contatos – (62) 3269 8200; (62) 8413 9916; (62) 3091 4020**

**E-mail: [gasperinibuco@gmail.com](mailto:gasperinibuco@gmail.com)**

### **1.6. Legislação:**

- **Lei Nº 11.129/2005** – “Art. 13. Fica instituída a Residência em Área Profissional da Saúde, definida como modalidade de ensino de pós-graduação lato sensu, voltada para a educação em serviço e destinada às categorias profissionais que integram a área de saúde, excetuada a médica.”

- **Portaria interministerial MEC/MS Nº 1077/2009** - Dispõe sobre a Residência Multiprofissional em Saúde e a Residência em Área Profissional da Saúde, e institui o Programa Nacional de Bolsas para Residências Multiprofissionais e em Área Profissional da Saúde e a Comissão Nacional de Residência Multiprofissional em Saúde.

- **Portaria interministerial MEC/MS Nº 506/2008** - Altera o Art. 1 da Portaria Interministerial Nº 45/ME/MS, de 12 de janeiro de 2007, que dispõe sobre a Residência Multiprofissional em Saúde e a Residência em Área Profissional da Saúde.

- **Resolução CFO 27/2002** - Baixa normas sobre residência odontológica.

- **Resolução CFO 039/2003** - Suprime o artigo 5º da Resolução CFO-27/2002.

- **Resolução CEPEC/UFG Nº 1128/2012** - Aprova o Regulamento Geral dos Cursos de Pós-Graduação LATO SENSU da UFG, revogando-se a Resolução CEPEC Nº 742.

- **Resolução CNE/CES N. 01/2007** – Estabelece normas para o funcionamento de cursos pós-graduação lato sensu, em nível de especialização.

- **Registro Mec SisCNRMS n. 2011-612**

## **2. OBJETIVOS DO CURSO**

- Capacitar cirurgiões-dentistas, em nível de especialização na área de Cirurgia Buco-Maxilo-Facial (CBMF) na forma de ensino em serviço;

- Viabilizar assistência ambulatorial e hospitalar à população na área de CBMF, orientada pelos princípios e diretrizes do SUS, a partir das necessidades e realidades locais e regionais;
- Incentivar a interação da Odontologia com outras áreas da Saúde;
- Contribuir para o fortalecimento regional de um polo técnico e científico nesta área;
- Incentivar a pesquisa e desenvolvimento de novas técnicas;
- Estimular a divulgação científica de resultados de pesquisa desenvolvidas no programa;

### 3. METODOLOGIA

A Residência em CBMF é definida como modalidade de ensino de pós-graduação lato sensu voltada para a educação em serviço e destinada a Cirurgiões-dentistas e constitui-se em um programa de cooperação intersetorial para favorecer a inserção qualificada dos jovens profissionais em áreas prioritárias do Sistema Único de Saúde.

A Residência será desenvolvida em regime de dedicação exclusiva e realizada sob a supervisão docente-assistencial, de responsabilidade conjunta da Faculdade de Odontologia (FO) e do Hospital das Clínicas (HC) da UFG.

A Faculdade de Odontologia tem na sua estrutura administrativa uma diretoria, uma Coordenação de Curso de Graduação, Coordenações de Pesquisa, de extensão, de Pós-graduação stricto e lato sensu, Coordenação de Estágio, Coordenações de Serviço e Administrativa. Os cursos de especialização estão na gestão imediata da Coordenação de Pós-graduação lato sensu. As disciplinas do curso de graduação, bem como os professores de cada área, estão distribuídas em dois departamentos: Departamento de Ciências Estomatológicas (DCE) e Departamento de Prevenção e Reabilitação Oral (DPRO). A área de Cirurgia buco-maxilo-facial pertence ao DCE.

O Hospital das Clínicas é um hospital de grande porte, com 314 leitos e um Serviço de Pronto Atendimento, atuando 24 horas/dia. O HC tem uma estrutura disponibilizada para a Residência em CBMF: Centro Cirúrgico equipado; um Laboratório de Anatomia Patológica; UTI; Serviço de Imaginologia; Laboratório de Análises Clínicas; Farmácia Hospitalar; Hemocentro e Setor de Cirurgia e Traumatologia Bucocomaxilofacial. O hospital tem uma Comissão de Controle de Infecção Hospitalar operante. Atende nas áreas/especialidades: Clínica médica, Anatomia patológica, Cirurgia geral, Ortopedia, Neurologia, Neurocirurgia, Anestesiologia, Cardiologia, Endocrinologia, Genética, Gastroenterologia, Hepatologia, Hematologia, Quimioterapia, Nefrologia, Oncologia, Pneumologia, Psiquiatria, Reumatologia, Dermatologia, Pediatria, Neonatologia, Medicina interna, Cirurgia de cabeça e pescoço, Cirurgia plástica, Cirurgia torácica, Oftalmologia, Otorrinolaringologia, Proctologia, Urologia, Cirurgia vascular, Geriatria, Ginecologia e Obstetrícia.

A estrutura física e de apoio da FO é compreendida por: 3 ambulatórios com 32 equipes cada; 1 ambulatório de Pesquisa e Pós-graduação com 14 equipes; 1 ambulatório de Urgência com 3 equipes; 1 centro especializado na prevenção, diagnóstico e tratamento das doenças do complexo bucomaxilofacial, denominado Centro Goiano de Doenças da Boca – CGDB, com 4 equipes; um Laboratório de Patologia, onde são realizados exames anatomopatológicos de rotina e pesquisas; um Laboratório de Prótese Dentária, dois Laboratórios de ensino multiusuários; um Laboratório de informática; 1 laboratório de Pesquisa em Biologia Celular; 1 Laboratório de Pesquisa em

Biomateriais e Biomecânica; 1 Laboratório de Pesquisa Qualitativa e um Setor de Diagnóstico por Imagens.

As atividades serão desenvolvidas pela a equipe do Serviço de Traumatologia Buco-Maxilo-Facial do HC/UFG e com os docentes da área de Cirurgia e Traumatologia Buco-Maxilo-Facial da FO/UFG, além de parcerias de outros hospitais na cidade de Goiânia(CRER, Araújo Jorge, HUAPA).

A distribuição da carga horária se dará com 85% em atividades práticas e 15% em atividades teóricas. As atividades teóricas serão desenvolvidas nas Salas de aula e Laboratório de Informática da FO e compreende: aulas teóricas do programa; aulas e cursos aos acadêmicos de graduação e reuniões semanais para discussão de casos clínicos no contexto do diagnóstico, plano de tratamento e acompanhamento.

As atividades práticas laboratoriais e ambulatoriais serão desenvolvidas na FO. No HC serão desenvolvidas atividades na Emergência/Pronto Socorro, no Centro Cirúrgico e no acompanhamento nas Enfermarias e UTI.

Os procedimentos cirúrgicos serão inicialmente demonstrados e, subsequentemente, realizados pelos residentes e compreendem:

- **Traumatologia:** politraumatismo de face. Utilizam-se fixações internas rígidas com placas e parafusos nos ossos para fraturas nos ossos da face;
- **Cirurgia oral menor:** remoção dentes inclusos, apicectomias, frenectomias, exodontias...
- **Implantodontia:** planejamento e colocação de implantes nos ossos, os quais substituirão o lugar dos dentes perdidos.
- **Cirurgia de ATM:** cirurgia de acesso para tratamento de patologias na articulação e exames para o diagnóstico de lesões como artroscopia de ATM (articulação têmporo mandibular);
- **Patologia Cirúrgica:** remoção de lesões visualizadas em exame radiográfico, marsupialização ou enucleação;
- **Cirurgia Pré-Protética:** enxerto ósseo de áreas doadoras intra e extrabucal, visando a melhor configuração do rebordo alveolar, que poderá, então, suportar uma futura prótese sobre implantes ou repor osso em grandes fraturas.
- **Cirurgia Ortognática:** correção das deformidades dento-faciais.

#### **4. CARACTERIZAÇÃO DO CURSO**

**4.1. Clientela Alvo:** Cirurgiões-Dentistas

**4.2. Carga Horária Total:** 8640 horas

**4.3. Tipo de Ensino:** ( x ) Presencial ( ) Semi-Presencial ( ) À Distância

**4.4. Periodicidade da oferta:** Anual ( x ) Bianual ( ) Semestral ( ) Outra ( )

**4.5. Períodos de Realização:** Cada turma 3 anos.

**4.6. Número de Vagas:** 02 vagas anuais por turma. A cada ano o curso oferece duas novas vagas, de modo a ter 06 alunos (dois residentes do terceiro ano, dois residentes do segundo ano e dois residentes do primeiro ano, conhecidos sucessivamente como R3, R2 e R1).

#### **5. CONVÊNIO PARA OFERTA E/OU FINANCIAMENTO DO CURSO?**

( x ) Sim ( ) Não

## 6. OBJETIVO E JUSTIFICATIVA

### NECESSIDADE/IMPORTÂNCIA DO CURSO PARA A UFG, REGIÃO E ÁREA DO CONHECIMENTO

O crescente aumento na demanda de pacientes que necessitam de assistência odontológica principalmente de alta complexidade, como as urgências/emergências e a remoção cirúrgica de lesões remete à necessidade de profissionais com formação específica para uma atuação em equipe.

A carência regional, Estado de Goiás, de profissionais especializados em CBMF aliada à proposta de um trabalho conjunto de uma instituição de ensino, a Faculdade de Odontologia e a natureza assistencial do HC justifica a necessidade da concretização deste projeto.

A Cirurgia e Traumatologia BMF é a especialidade que tem como objetivo o diagnóstico e o tratamento cirúrgico e coadjuvante das doenças, traumatismos, lesões e anomalias congênitas e adquiridas do aparelho mastigatório e anexos, e estruturas crânio-faciais associadas.

Hoje no HC há uma atividade assistencial na área de Cirurgia e Traumatologia BMF com atendimento ambulatorial, de enfermaria e de centro cirúrgico e, na FO é realizado atendimento nas áreas de diagnóstico e cirurgias ambulatoriais. Considerando as necessidades de atendimento nessa área específica e a demanda de profissionais capacitados motivou a realização desta residência.

As áreas de competência para atuação do especialista em Cirurgia e Traumatologia BMF incluem:

a) Tratamento dos traumatismos faciais, b) Diagnóstico e tratamento cirúrgico de cistos; afecções radiculares e perirradiculares; doenças das glândulas salivares; doenças da ATM; lesões de origem traumática na área BMF; malformações congênitas ou adquiridas dos maxilares e da mandíbula; tumores benignos da cavidade bucal; tumores malignos da cavidade bucal, quando o especialista deverá atuar integrado em equipe de oncologista; e, de distúrbio neurológico, com manifestação maxilo-facial, em colaboração com neurologista e neurocirurgião. c) cirurgia com finalidade protética; d) cirurgia com finalidade ortodôntica; e) cirurgia ortognática e f) implantes, enxertos, transplantes e reimplantes.

A especialização é destinada a Cirurgiões-Dentistas e terá duração de 3 anos, com carga horária semanal de 60 horas, segundo Portaria Interministerial Nº 1007/2009, art. 1º:

“A Residência Multiprofissional em Saúde e Residência em Área de Saúde constituem modalidades de ensino de pós-graduação *lato sensu* destinadas às profissões de saúde, sob a forma de curso de especialização caracterizado por ensino em serviço, com carga horária de sessenta horas semanais e duração mínima de 2 anos”.

e Resolução CFO Nº 27/2002, Art. 2º:

“O tempo mínimo de residência em Cirurgia e Traumatologia BMF é de 36 (trinta e seis) meses, em tempo integral”.

Os gastos do Sistema Único de Saúde (SUS) com internações por agressão em 2006 foram de R\$ 40 milhões. A despesa com as internações das vítimas de acidentes de carro no mesmo ano foi de aproximadamente R\$ 117 milhões. Os números, no entanto, para tratar essas agressões e acidentes são pelo menos quatro vezes maiores.

Em 2006, foram realizadas 11.721.412 internações nos hospitais do SUS no Brasil, sendo 822.412 por causas externas. Destas, 48.283 devido a agressões e 123.100 devido a acidentes de transporte terrestres. De acordo com o Ministério da Saúde, o custo de uma internação é maior nas regiões Sul e Sudeste. E, no Sul, o custo chega a ser o dobro da Região Norte.

Para estimar um número mais próximo da realidade, além de levantar os atendimentos ambulatoriais, os pesquisadores consideraram os gastos estaduais e municipais com a saúde pública. O método mostrou que enquanto o DATASUS anunciou um gasto, em 2004, de R\$ 540 milhões com internações hospitalares registradas como causas externas, como agressões e acidentes de trânsito, a despesa ultrapassou a casa dos R\$ 2 bilhões.

De todos os casos de violência independente da causa, acidentes ou agressões, o trauma facial está envolvido em mais de 85% dos casos, necessitando de atenção especializada e multidisciplinar.

Aliado aos dados acima comentados, o Estado de Goiás carece de profissionais especializados na área de Cirurgia e Traumatologia BMF e, no âmbito do SUS, somente o Hospital de Urgência de Goiânia e Hospital das Clínicas da UFG, oferecem atendimento 24 horas em pronto socorro nesta especialidade. E considerando o HC/UFG, este dispõe somente de 2 profissionais.

## 7. ESTRUTURA E FUNCIONAMENTO DO CURSO

### 7.1. Processo seletivo:

Atendendo legislação pagina 02 MEC/CNRNS/COREMU/  
Conforme Edital COREMU

### 7.2. Trabalho de Conclusão do Curso - Monografia

- Apresentado no mês de março de cada ano, correspondente ao término de cada turma.

## 8. ESTRUTURA CURRICULAR

Coordenador: Prof. Dr. Giovanni Gasperini

Disciplinas	Carga Horária			Docente Responsável e Participantes	Titulação	IES
	T	P	Total			
<b>Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial</b>	1143 h	6912 h	8055 h	Giovanni Gasperini	Doutor	UFG
				Satiro Watanabe	Mestre	UFG
				Alessandro Rocha de Lellis	Mestre	UFG
				Cláudio de Góis Nery	Doutor	UFG
				Paulo Barbosa de Andrade	Mestre	UFG
				Guilherme Romano		UFG
				Scartezini	Doutora	UFG
				Rodrigo Pires		UFG
				Bruno Miranda Silva Lima	Doutor	UFG
Luciane Ribeiro de Rezende		UFG				
Sucasas Costa		UFG				

				Robson Rodrigues Garcia Marcio Tadashi Tino		
<b>Anatomia</b>	60 h	-----	60 h	Marcio Tadashi Tino Alessandro Rocha de Lellis	Doutor Mestre	UFG UFG
<b>Fisiologia</b>	60 h	-----	60 h	Alessandro Rocha de Lellis Satiro Watanabe	Mestre Mestre	UFG UFG
<b>Anestesia</b>	60 h	-----	60 h	Marcio Tadashi Tino Alessandro Rocha de Lellis	Mestre Mestre	UFG UFG
<b>Diagnóstico Bucomaxilofacial</b>	60 h	-----	60 h	Satiro Watanabe Alessandro Rocha de Lellis	Mestre Especialista	UFG UFG
<b>Terapêutica Medicamentosa</b>	120 h	-----	120 h	Satiro Watanabe Giovanni Gasperini	Mestre Doutor	UFG UFG
<b>Cirurgia Aplicada a Estomatologia e Patologia</b>	120 h	-----	120 h	Satiro Watanabe Marcio Tadashi Tino	Mestre Doutora	UFG UFG
<b>Bioética</b>	15 h	-----	15 h	Mauro Machado do Prado	Doutora	UFG
<b>Ética e Legislação Odontológica</b>	30 h	-----	30 h	Mauro Machado do Prado	Doutor	UFG
<b>Emergências médicas em Odontologia</b>	30 h	-----	30 h	Marcio Tadashi Tino Alessandro Rocha de Lellis	Doutor Especialista	UFG UFG
<b>Metodologia do Trabalho Científico</b>	30h	-----	30h	Marcos Augusto Lenza	Doutor	UFG
<b>TOTAL</b>	<b>1728</b>	<b>6912</b>	<b>8640</b>			

#### **Resumo do quadro de docentes:**

- Número total de professores: 09
- Nº total de professores Mestres: 04
- Nº total de professores Doutores: 05
- Nº total de professores Especialistas: 0
- Nº total de professores de outra Instituição: 0

#### **09 . AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DO ALUNO**

A avaliação do desempenho dos residentes utilizará os seguintes critérios:

- Avaliação periódica - provas escritas e práticas;
- Avaliação periódica do desempenho por escala de atitudes que incluam atributos tais como: comportamento ético, relacionamento com a equipe de saúde e com o paciente, interesse pelas atividades, conhecimento científico, capacidade de pesquisa, organização e outros;

- O valor mínimo de nota para aprovação é 7,0 e a frequência mínima de 85%.
- Elaboração do Trabalho de Conclusão de Curso no formato de artigo, estando com o aceite para publicação em revista científica indexada.

## **10. DEMONSTRATIVO FINANCEIRO**

Os alunos receberão bolsa de estudo a ser fornecida pelo Ministério da Saúde , não sendo permitido neste caso, vínculo empregatício. Registro Mec SisCNRMS n. 2011-612.

Em face do Curso não apresentar custos ao pós-graduandos, não haverá receita de mensalidades.

### **10.1 Despesa:**

As despesas serão as mesmas já envolvidas nas atividades dos Serviços de Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial do HC/UFG. Os recursos físicos, materiais e com pessoal serão os mesmos já disponíveis na FO e no HC pela equipe de Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial.

**ANEXO I**  
**DISCIPLINAS E EMENTAS**

