

LABORATÓRIOS DIDÁTICOS DE FORMAÇÃO BÁSICA

O Curso de Graduação em Odontologia da UNIG, *Campus Nova Iguaçu*, possui 3 (três) Laboratórios multidisciplinares específicos. O corpo técnico dos Laboratórios multidisciplinares é constituído por um coordenador, uma assistente, dois técnicos um no turno da manhã e tarde e outro no turno da tarde e noite. A equipe técnica dos laboratórios atua realizando diversas atividades, bem como auxiliando os docentes durante as aulas práticas. Além disso, o corpo técnico zela pelo bom funcionamento e pela organização dos laboratórios.

Os Laboratórios multidisciplinares específicos do Curso de Graduação em Odontologia da UNIG, *Campus Nova Iguaçu*, foram equipados para atender as necessidades práticas dos docentes e discentes que atuam na graduação, pós-graduação e em cursos de extensão da UNIG. A utilização dos laboratórios segue a programação estipulada no início de cada semestre letivo de acordo com o cronograma de aulas entregue pelo docente de cada disciplina, ao coordenador dos mesmos, o docente descreve o roteiro do tema da aula e todo o material que será necessário para a realização da prática.

Todos os Laboratórios específicos multidisciplinares dispõem de mapas de riscos fixados nas paredes, afim de orientar e evitar possíveis acidentes. Está disponível ainda Protocolos Operacionais Padrão, que tem como objetivo fixar condições, padronizar e definir regras que devem ser aplicadas para a utilização dos laboratórios e listar os equipamentos em uso sob responsabilidade do corpo técnico e dos docentes.

A política de atualização e aquisição de novos equipamentos segue as necessidades demandadas pelo coordenador e sugeridas pelo NDE ao colegiado de curso que delibera aos órgãos competentes.

A manutenção preventiva é realizada regularmente. As necessidades diárias em eventuais falhas são sanadas imediatamente pela equipe técnica.

É imprescindível que as regras de biossegurança, que estão fixadas no interior dos laboratórios, sejam seguidas durante a permanência no interior dos mesmos que são constituídos por diversos equipamentos a saber:

a- Laboratório Multidisciplinar Específico número 1

Devidamente climatizado e com sistema de som, medindo 96,94 m², com capacidade para 60 (sessenta) alunos, destina-se as práticas de ensino das disciplinas de Anatomia e Escultura Dental, Ortodontia, Materiais dentários I e II. Com capacidade para 60 (sessenta) alunos, é composto por (09) bancadas, 01 (uma) bancada de granito, 01 (um) aparelho de data show 33 (trinta e três) carteiras e um quadro branco;

b- Laboratório Multidisciplinar Específico número 2

Devidamente climatizado e monitorado por sistema de câmeras que permite o armazenamento de imagens, utilizado para as disciplinas de Materiais dentários I e II, Periodontia, Dentística, Endodontia, Prótese, Oclusão. Por motivos didáticos está dividido em lado “A” e lado “B” estando assim constituídos:

Lado “A” Medindo 159,62m², apresenta capacidade para 66 (sessenta e seis) alunos, está equipado com 66 (sessenta e seis) Simuladores Ergonômicos, para laboratório multidisciplinar em estrutura metálica, chapa de aço ABNT 1020 #16 protegido com pintura eletrostática, sistema de instalação e suporte para fixação dos equipos; Sistema de instalação das redes elétrica e pneumática está, integrada com filtro regulador e distribuição de ar para cada equipo, tampo com forma ergonômica em granito de 2cm de espessura e refletor duplo. O equipamento simula as condições reais de trabalho. Refletor duplo com articulação vertical e horizontal e equipo; destina-se a prática pré-clínica, permitindo treinamento de diversos procedimentos, em condições bem próximas dos reais. Cabeça com aparência e medidas semelhantes à humana, confeccionada em material plástico resistente. Na parte interna, possui um

sistema de fixação com pino de medida universal, que permite colocação e remoção com facilidade de qualquer tipo de manequim. O módulo é composto de Seringa Tríplice, conexões para inserção de instrumentos pneumáticos tipo bordem. Refletores odontológicos com duplo cabeçote, braços articulados com ampla mobilidade em todas as posições, espelho multifacetado para eliminação de sombras e controle de foco ajustável, 05 (cinco) bancadas em granito, 08 (oito) pias, 02 (duas) centrífugas sendo uma automática, 01 negatoscópio de parede, 02 (dois) cortadores de gesso, , 02 (dois) aparelhos para tomadas radiográficas periapical portáteis, 01 (um) amalgamador, 03 (três) câmaras de revelação de radiografias periapical portátil e 01 (uma) sala de fundição contendo 02 centrífugas e dois fornos elétricos para fundição 01 (um) quadro branco portátil.

Lado “B” Medindo 111,06m², com capacidade para 52 (cinquenta e dois) alunos composto de 52 (cinquenta e dois) Simuladores Ergonômicos, para laboratório multidisciplinar em estrutura metálica, chapa de aço ABNT 1020 #16 protegido com pintura eletrostática, sistema de instalação e suporte para fixação dos equipos; Sistema de instalação das redes elétrica e pneumática está, integrada com filtro regulador e distribuição de ar para cada equipo, tampo com forma ergonômica em granito de 2cm de espessura e refletor duplo. O equipamento simula as condições reais de trabalho. Refletor duplo com articulação vertical e horizontal e equipo; destina-se a prática pré-clínica, permitindo treinamento de diversos procedimentos, em condições bem próximas dos reais. Cabeça com aparência e medidas semelhantes à humana, confeccionada em material plástico resistente. Na parte interna, possui um sistema de fixação com pino de medida universal, que permite colocação e remoção com facilidade de qualquer tipo de manequim. O módulo é composto de Seringa Tríplice, conexões para inserção de instrumentos pneumáticos tipo bordem. Refletores odontológicos com duplo cabeçote, braços articulados com ampla mobilidade em todas as posições, espelho multifacetado para eliminação de sombras e controle de foco ajustável.

Laboratório Multidisciplinar Específico número 3

Também devidamente climatizado, medindo 80,50m², tem capacidade para 60 (sessenta) alunos é destinado as práticas das disciplinas de Anatomia e Escultura Dental, Radiologia Bucal, e Ortodontia, composto de: Módulos de Bancada Reta, tampo em granito cinza andorinha de 2cm de espessura para, executado em estrutura metálica, chapa de aço ABNT 1020 #16, três (03) pontos de tomada para cada lugar, 01 (uma) Bancada para Professor, executado em granito Cinza Andorinha de 2cm de espessura. Suporte para câmera fixa a estrutura, 60 (sessenta) Negatoscópios Ultra Slim Led Panorâmico - Branco Design Ultra Slim com apenas 7 mm de espessura com sistema de acionamento eletromagnético e sistema de fixação das radiografias por imã. Permite três posições de trabalho. O visor possui a superfície totalmente plana e resistente a pressão e impacto. Possui alta luminosidade sem área de sombra; 01 (um) aparelho de multimídia "data show", um quadro branco.

As avaliações periódicas quanto às demandas em relação aos serviços prestados e à qualidade dos laboratórios, levam em consideração os resultados obtidos através das avaliações da Comissão Própria de Avaliação – CPA, das reuniões com os alunos e professores. Sendo, os resultados utilizados pela gestão acadêmica (NDE, Colegiado e Coordenação) para planejar o incremento da qualidade do atendimento, da demanda existente e futura e das aulas ministradas.

RECURSOS HUMANOS
Corpo Técnico e Científico**Funcionários do Laboratório Específicos – Curso de Odontologia**

ESCOLARIDADE						
NOME	Data de Contratação	Experiência profissional	Superior / Médio / Básico	Completo / Incompleto	CARGO	SETOR
Katiana Lima Vilas Boas	14/04/2008	9 anos	Superior	Completo	Enfermeira	Laboratório de Habilidades
Ivanete de Oliveira	16/02/2004	10 anos	Superior	Completo	Enfermeira	Laboratório de Habilidades
Osvaldo Domingues Santiago	01/06/2016	12 anos	Superior	Completo	Enfermeiro	Laboratório de Habilidades
Rafael Batista de Souza	11/04/2018	11 meses	Superior	Incompleto	Auxiliar de laboratório	Biotério
Ana Cristina Oliveira	01/07/2013	5 anos e 8 meses	Superior	Incompleto	Técnica Bioterista	Biotério
Suellen da Silva Crispim	04/04/2017	1 ano e 11 meses	Médio	Completo	Auxiliar administrativo	Biotério
Cristiane Freire Miranda	21/08/2012	6 anos e 6 meses	Superior	Incompleto	Auxiliar administrativo	Biotério
Ismael Prudêncio de Souza	03/11/1998	20 anos e 4 meses	Superior	Completo	Bioterista	Biotério
Marli Amaro da Silva	04/08/1997	21 anos e 6 meses	Superior	Completo	Bióloga Responsável	Biotério
Jhonntan Escórcio de Amador	25/11/2014	4 anos e 5 meses	Médio	Completo	Auxiliar técnico de anatomia	Anatômico

NOME	Data de	Experiência	ESCOLARIDADE		CARGO	SETOR
Paulo Roberto Venâncio da Silva Jr	16/08/2012	6 anos	Médio	Completo	Técnico de anatomia	Anatômico
César Mariano de Souza	04/05/1998	20 anos e 10 meses	Médio	incompleto	Técnico de anatomia	Anatômico
Adriana Santos de Melo	05/05/2015	3 anos e 10 meses	Médio	Completo	Técnico de laboratório	Laboratório multidisciplinar
Jacqueline da Cunha Damasio	01/12/1997	21 anos e 3 meses	Superior	Completo	Técnico de laboratório	Laboratório multidisciplinar
Léa Pereira de Souza	02/05/2008	10 anos e 10 meses	Superior	Completo	Técnico de laboratório	Laboratório multidisciplinar
Keila dos Santos Souza	02/11/2013	5 anos e 3 meses	Superior	Incompleto	Auxiliar técnico de laboratório	Laboratório multidisciplinar
Yasmim Monteiro Gomes	01/04/2016	2 anos e 11 meses	Superior	Incompleto	Técnica de laboratório	Laboratório multidisciplinar