

### **Laboratórios utilizados pelo curso de Nutrição – Área da Saúde**

Para exercer a sua missão educacional na área de Saúde, o UniSALESIANO conta com laboratórios modernos e funcionais.

- Laboratório de Química e Bioquímica – Bloco C, térreo - Equipado com balanças analítica, semi-analítica e comum, destilador, dessecadores, estufa, banhos-maria, termômetros, agitadores para tubos, placas aquecedoras, manta aquecedora, bomba a vácuo, pHmetros, capela de exaustão, condensadores, espectrofotômetro, mufla, vidrarias, reagentes e equipamentos de segurança.
- Laboratório Multidisciplinar - Bloco B – térreo, equipado com 6 bancadas com pias, bicos de Merkel, capela de exaustão, 2 espectrofotômetros, 3 balanças analíticas, 5 agitadores magnéticos, 3 condutivímetros, 3 potenciômetros (pHmetros), 2 refratômetros digitais, 1 determinador de ponto de fusão, 1 evaporador rotativo, 2 banhos-maria, 1 destilador de álcool, 1 centrífuga, 1 forno mufla, 1 estufa, 1 extrator de óleo e gordura, 1 digestor de proteína, 6 bombas de vácuo, 1 chapa aquecedora digital, 1 geladeira, 1 colorímetro microprocessado digital para cloro e flúor, 6 mantas aquecedoras, 2 barriletes e outros materiais de consumo e vidrarias.
- Laboratório de Microscopia – Bloco B – térreo. Equipado com 22 microscópios binoculares, lupas estereoscópicas, auto-claves, estufas, local de descarte, lâminas para visualizações, lâminas e lamínulas para preparações, placas de petri, meios de cultura, balança semi-analítica e comum, estufa, banhos-maria, termômetros, agitadores para tubos, placas aquecedoras, manta aquecedora, bomba a vácuo, pHmetros, condensadores, espectrofotômetro, mufla, vidrarias e reagentes.
- Laboratórios de Informática – Bloco B – 1º andar - Para as atividades prático-didáticas de todos os cursos, o UniSALESIANO conta com uma excelente infraestrutura de laboratórios de informática com redes de fibra óptica, internet de banda larga e wirelles.
- Laboratório de Anatomia – Bloco C, térreo - Para a realização das atividades ligadas as disciplinas de Anatomia Humana. Montado no bloco C, andar térreo do prédio do Campus, conta com peças sintéticas que atendem às necessidades de estudo dos sistemas nervoso, endócrino, musculoesquelético, genitourinário, digestório, respiratório e cardiovascular. Além de uma mesa tridimensional computadorizada para o estudo de imagens anatômicas em 3D.
- Biotério – Prédio do Hospital veterinário - Equipado com climatizador, gaiolas, prateleiras, esteira elétrica e demais materiais correlatos.
- Laboratório de Habilidades - Bloco C, térreo - nele estão disponíveis lavatórios, divãs, mesas, esfignomanômetros além de recurso de áudio para a comunicação entre os docentes e discentes, bonecos para procedimentos, braços para técnica de injetáveis, cama hospitalar, pia e materiais de consumo, como agulhas e seringas. Para realização das práticas de Princípios de Atuação em Urgências.

### **Laboratórios específicos do curso de Nutrição**

- Laboratório de Técnicas Dietéticas e Ciência dos Alimentos – realizado tanto para aulas de graduação, como para pesquisas na área de alimentos e nutrição, realizadas pelos docentes do

Departamento e prestação de serviços à comunidade. Neste laboratório os alunos aprendem as técnicas para elaborar as mais diversas preparações alimentícias, pesar, proporcionar e como avaliá-las sensorialmente. Oferece aos alunos condições para seleção e preparo dos alimentos. Possui todos os equipamentos e utensílios ideais para o correto pré-preparo, preparo e conservação dos alimentos. Também possui área específica para higienização das mãos. Equipamentos: balanças eletrônicas; fogões; forno microondas; forno a gás; freezer; geladeira; liquidificadores e batedeiras. O espaço é amplo, havendo uma boa ventilação e iluminação, bancadas adequadas, cubas para higienização, pré-preparo e preparo dos alimentos.

- Ambulatório de Nutrição – A partir de abril do ano de 2015 iniciaram os atendimentos no Ambulatório de Nutrição do UniSALESIANO de Araçatuba, campus, bloco C. Os discentes do 4º ano do Curso de Nutrição, do Centro Universitário Católico SALESIANO Auxilium, realizam os primeiros atendimentos, sendo orientados por Nutricionistas Orientadoras de Estágio, todas as quintas e sextas-feiras. Os atendimentos são realizados individualmente, acompanhados com avaliação física, antropométrica e realizado o exame de Bioimpedância. Foram atendidos em 2015 e 2016, 127 pacientes. Outros 46 prontuários foram arquivados devido não terem retornado no ano de 2016. O Gráfico 1 mostra a porcentagem dos atendimentos.