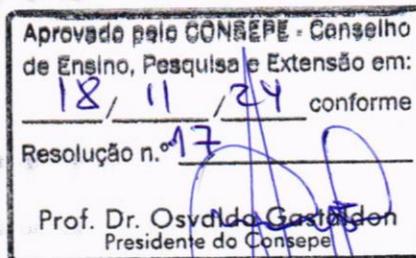


DESCRIPTIVO LABORATÓRIO DE MICROSCOPIA – 2024

LOCALIZAÇÃO: Câmpus Centro – Bloco 6 – Térreo

ÁREA: 119,26m².

CAPACIDADE: 36 alunos.



CURSOS ATENDIDOS: Biomedicina, Enfermagem, Farmácia, Fisioterapia, Medicina e Psicologia.

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES: O Laboratório de Microscopia é um laboratório didático equipado com microscópios binoculares de luz e um diversificado acervo de lâminas permanentes com preparados histológico, histopatológicos, parasitológico e celulares. O ambiente é climatizado e possui um sistema vídeo-microscópio que permite melhor dinâmica durante as práticas.

DESCRIÇÃO DO ESPAÇO: O Laboratório de Microscopia foi projetado para que cada aluno usufrua dos recursos individualmente, priorizando assim, o desenvolvimento de habilidades de todos de maneira uniforme.

Além do sistema vídeo-microscópio, onde um microscópio trinocular está acoplado a uma câmera planocromática e ao projetor, o laboratório dispõe de 36 mesas individuais equipadas com microscópios binoculares NIKON e uma tomada extra para ligar um dispositivo tecnológico extra, como um tablete ou notebook, por exemplo. O Laboratório conta, ainda com um acervo bibliográfico em histologia e patologia para consultas durante as atividades práticas.

RECURSOS DIDÁTICOS:

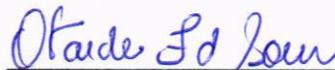
36 Bancadas com 2 pontos de tomada 127V; 34 microscópios binoculares NIKON E200;
02 microscópios binoculares NIKON Eclipse Ei; 01 microscópio trinocular NIKON E200;

01 câmera planocromática SAMSUNG SDC-310 (acoplada ao microscópio trinocular); 01 projetor multimídia SONY; 01 tela de projeção retrátil; 01 quaro branco; 02 aparelhos de ar condicionado 60.000 BTUS; 04 armários de aço (160x75x40cm) com 2 portas cada; 01 computador; 01 mesa de apoio para o computador e microscópio trinocular; 01 quadro para recados; 01 pia com armário embutido; 45 cadeiras; 01 armário em MDF com 4 nichos para armazenamento de livros; 06 exemplares de *Atlas de Citologia – Histologia e Anatomia Microscópica para Teoria e Prática, 7ª edição* (autor: Wolfgang Kühnel); 04 exemplares de *Atlas de Histologia* (autor: Leslie P. Gartner / James L. Hiatt); 18 exemplares de *Atlas Colorido de Histologia, 5ª edição* (autor: Leslie P. Gartner / James L. Hiatt); 10 exemplares de *Atlas de Histologia, 7ª edição* (autor: Marian S. H. Di Fiori); 05 exemplares de *Histologia – Texto e Atlas, 12ª edição* (autor: Marian S. H. Di Fiori); 14 exemplares de *Patologia – Processos Gerais, 6ª edição* (autor: Marcello Franco / Mario R. Montenegro / Thales de Brito / Carlos E. Bacchi / Paulo Cardoso de Almeida);

Votuporanga, 04 de março de 2024.



Mirian Evangelista de Lima
Laboratório de Microscopia



Otaíde Flaviano de Souza
Supervisor de Laboratório