

PLANEJAMENTO SETOR CIÊNCIAS BIOLÓGICAS – 2017/2018
FORMULAÇÃO ESTRATÉGICA
DEPARTAMENTO PATOLOGIA BÁSICA
Versão provisória a ser aprovada em setembro de 2017

MISSÃO

O Departamento de Patologia Básica é constituído de quatro áreas distintas, Microbiologia, Imunologia, Patologia e Parasitologia. Atualmente apresenta um quadro docente de 30 professores envolvidos em ensino, extensão e pesquisa (<http://patologia.bio.ufpr.br/>).

Oferecemos 37 disciplinas para 12 cursos de Graduação, bem como disciplinas de Pós-Graduação no Programa de Mestrado e Doutorado em Microbiologia, Parasitologia e Patologia Geral. Para o ano letivo de 2011, o Departamento receberá semestralmente mais de 2.000 alunos de graduação e anualmente 14 alunos de mestrado e 8 de doutorado no programa de pós-graduação em Microbiologia, Parasitologia e Patologia. Conta com 13 laboratórios de pesquisa. O Departamento apresenta também uma forte característica Extensionista, com quatro projetos de extensão atuantes (<http://patologia.bio.ufpr.br/arquivos/extensao.html>)

Número aproximado de alunos 1.200

Número de alunos da Pós - Mestrado 24; Doutorado 29

Número de Cursos atendidos: 14

Número de disciplinas: 39

DESAFIO ESTRATÉGICO

O Departamento de Patologia Básica pretende ampliar a pesquisa contribuindo para a produção científica nas áreas de Microbiologia, Imunologia, Patologia e Parasitologia e destacar ainda mais a sua característica de extensão propondo maior atendimento à comunidade.

Prof^a Dr^a Patricia do Rocio Dalzoto
Prof Andrey José de Andrade
Chefia

Universidade Federal do Paraná
Setor de Ciências Biológicas
Departamento de Patologia Básica

OBJETIVOS E METAS

	OBJETIVO	DESCRIÇÃO QUANTITATIVA DA META	Prazo da Meta
Graduação			
	Melhorar recursos audiovisuais nos laboratórios didáticos	Instalação de 6 computadores nos laboratórios 122; 124; 128; 140; 142; 145 para utilização com os multimídias já instalados	2018
	Melhorar a infra-estrutura na secretaria do Departamento	Substituição de 1 computadores por novos e de maior capacidade	2018
	Melhorar a infra-estrutura do laboratório 140 para as aulas de Patologia	Aquisição de laminário novo e atualizado e peças anatômicas para demonstração das aulas. Armário com chave para guardar as peças	2018
	Comprar Leitor de ELISA.	Aulas práticas de Imunologia pra os cursos de Medicina, Odontologia, Medicina Veterinária, Engenharia de Bioprocessos em que o teste é abordado, mas não terminado por falta do equipamento	2018
	Implantar a reforma e melhoria do laboratório de Virologia * Anexo	Aulas práticas de disciplinas optativas em Virologia para cursos de graduação ofertados pelo departamento	2018
	Comprar luminárias de bancadas com lâmpadas para laboratórios que usam lupa	40 unidades e 100 lâmpadas de 60W	2017
	Comprar desumidificador para preservação de coleções de artrópodes preservados via seca e também dos microscópios instalados	06 unidades para 06 laboratórios de aula praticas	2018
Pós-Graduação			
Manter conceito 5 na CAPES	Aumentar o numero de orientados que passam pela pós-graduação	Para 2018 espera-se um acréscimo de 5 a 10% para cumprir as metas do REUNI e atender critérios da relação discente/docente da CAPES	2017/2018

			2018
	Maior inserção internacional da produção científica nas áreas de Microbiologia, Parasitologia e Patologia	Apresentar regularidade na publicação de artigos científicos, em periódicos com corpo editorial e indexados, segundo as recomendações da CAPES nos últimos 4 anos, com pelo menos 3 artigos Qualis B3 da CAPES. Implementação de disciplinas em inglês.	2018
	Melhorar recursos audiovisuais na sala didática	Instalação de 1 microcomputador de maior capacidade na sala 129	2017
	Aumento no número de projetos aprovados em editais de órgãos de fomento.	Melhoria na sala multiusuário (sala 140 B) para instalação de: - Centrífuga refrigerada; - Fonte para eletroforese; - Freezer científico; - Microscópio ótico com captura de imagem; - Termociclador; - Leitor de ELISA; - Instalação de Aparelho de água ultra-pura (MiliQ)	2017/2018
Extensão			
Viabilização das ações de extensão dos Projetos de Extensão	Expandir as comunidades atendidas pelos projetos desenvolvidos no departamento	<u>Programas de extensão</u> PROEC 134/2016 - Biomedicina Comunitária <u>Projetos vinculados ao programa de extensão: Biomedicina Comunitária</u> PROEC 139/2016 – Laboratório Móvel de saúde Comunitária PROEC 134/2016 - DST: Educação e prevenção <u>Projetos isolados</u>	2017/2018

		<p>PROEC 015/2016 - "Parasitoses e promoção da qualidade de vida em crianças de um Centro Educacional em Curitiba"</p> <p>PROEC 018/09 – “Projeto de extensão universitária Colhendo Bons frutos”</p>	
	<p>Buscar parcerias internas e externas para elaboração de eventos de extensão</p>		2017/2018
	<p>Adequação do laboratório multiusuário de extensão</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Reposição de material de consumo -Planejar, confeccionar e instalar armários e bancadas - Comprar e instalar microscópios com captação de fotos e de imagens - comprar novos microscópios de luz branca - Comprar e instalar estufa de secagem e esterilização - Comprar e instalar um novo refrigerador - comprar e instalar um condicionador de ar -comprar e instalar um sistema de exaustão 	2017/2018
Gestão Administrativa e de Pessoal			
Infra-Estrutura			
Reforma elétrica em caráter	<p>Laboratórios didáticos de aula prática</p>	<p>4 lab (124, 128, 142 e 145) – quadro de luz, tomadas</p>	2018

emergencial	Laboratórios de pesquisa	13 laboratórios de pesquisa – quadros de luz, tomadas	
Instalação do sistema de gás encanado nos laboratórios de pesquisa e aulas práticas	obter segurança de trabalho; substituir lamparinas e botijões de gás	6 laboratorios de aula pratica e 5 de pesquisa	2018
Substituição de bancadas, pias e mobiliários da sala de preparo de materiais microbiológicos e bacteriológicos	Segurança de trabalho, higiene e diminuição de contaminações		2018
Instalação de Ar condicionado	Diminuição da umidade e temperatura ambiente para preservação de microscópios, lupas, equipamentos de precisão sem contaminação fungica. Estamos constantemente solicitando visitas do técnico Sr Nino para limpeza de fungos nos microscópios e lupas.	8 laboratórios do departamento	2017/2018
Instalação de Cortinas ou persianas em todos os laboratórios de aulas práticas e os de pesquisa que ainda não tiverem	Melhoria de visualização da aula teórica apresentada em multimídia, preservação de equipamentos para evitar danos pela exposição ao sol		2017/2018
Substituição da	Melhoria da qualidade de água		2018

rede hidráulica do Departamento e do Setor, já enferrujada			
Novos espaços físicos para ampliação de gabinetes de professores e alunos de pós-graduação	Melhoria da qualidade do ambiente de trabalho		2018