

Programa para Diretoria do IFUSP
2019-2013

Prof. Manfredo H. Tabacniks (Diretor) e Gustavo A. Burdman (Vice-diretor)

O IFUSP é uma instituição consolidada que atua nas mais variadas áreas da física contemporânea. O IFUSP se destaca pela incansável busca da excelência e qualidade no ensino na graduação e na pós-graduação, na pesquisa científica e na sua divulgação. Dispomos de um ambiente favorável à internacionalização, com presença frequente de pesquisadores do exterior, de pesquisadores visitantes e de alunos estrangeiros na pós-graduação e fomentamos novos cursos e projetos de extensão para difundir o conhecimento gerado no Instituto.

A recente aprovação do Projeto Acadêmico do IFUSP para o quinquênio 2018-2023, fez com que o programa de trabalho para a Diretoria seja sobretudo viabilizar sua execução, acrescido do toque pessoal dos postulantes. De forma geral, o Projeto Acadêmico do IF formula ações para manter ou incrementar nossa liderança científica e docente em nível nacional e nossa posição competitiva em nível internacional. Nesse sentido, pretendemos promover a execução do planejamento estratégico do IFUSP, a saber:

Promover melhor acolhimento aos estudantes. O pertencimento é fator chave para integrar qualquer pessoa numa comunidade. Para os alunos, pode favorecer a qualidade de vida, determinar o sucesso no curso escolhido e reduzir a evasão.

No ensino, teremos que encontrar soluções para manutenção da qualidade de nossas disciplinas, sem porém comprometer as atividades de pesquisa. A gestão pública responsável transcende o uso zeloso e consciente dos recursos financeiros. Compreende também o compromisso com a competente formação de nossos alunos, em qualidade e em quantidade.

Continuar aprimorando nossa comunicação com a sociedade, divulgando nossas atividades e resultados, atraindo ex-alunos do IFUSP, empresas e indústrias em geral. Essas ações contribuirão para fortalecer a identidade da USP como Instituição de Ensino, de Pesquisa e centro de produção de conhecimento, livre, confiável e acessível para toda a sociedade.

Um importante desafio, parcialmente decorrente da maturidade do Instituto, será promover a avaliação crítica das atuais linhas de pesquisa e a prospecção sistemática de novas áreas de pesquisa. Essa avaliação poderá servir como subsídio para a política científica do Instituto, para futuras contratações ou para orientar investimentos em pesquisa.

A grande diversidade de competências dentro da física, experimental e teórica, básica e aplicada, faz do IFUSP uma comunidade acadêmica com características únicas. A interação entre várias áreas é especialmente enriquecedora, fazendo do Instituto muito mais do que a soma das suas partes, capaz de contribuir tanto na fronteira do conhecimento básico como no desenvolvimento de aplicações que mais diretamente impactam a sociedade. Manter o nível de

excelência e a diversidade requer especial atenção. Em particular, a progressiva redução dos investimentos em ciência, do número de docentes e de técnicos especializados e a fragilidade institucional, onde mais de 1/4 dos docentes estão em condições de requerer sua aposentadoria a qualquer momento, podem ameaçar nossa posição de destaque. Garantir os investimentos necessários e manter nosso corpo docente em qualidade e em quantidade é nosso maior desafio. A distribuição de novos cargos e a definição das prioridades de investimento na infraestrutura de pesquisa deverá continuar a ser supra departamental, abertos e transparentes, gerenciados pela CPq e decididos pela Congregação do IF.

Finalmente, nos comprometemos a trabalhar pelo constante aprimoramento do ambiente de trabalho e de convivência no IFUSP, que propicie melhores resultados na pesquisa e no ensino para gerar um terreno fértil para a produção científica e a criatividade, um dos fatores chave para resultados de impacto em pesquisa.

São Paulo, maio de 2019.