



Evento	Salão UFRGS 2021: XVII SALÃO DE ENSINO DA UFRGS
Ano	2021
Local	Virtual
Título	MINHA EXPERIÊNCIA NO PIBID MULTIDISCIPLINAR FÍSICA-FILOSOFIA DA UFRGS
Autores	KLAUS HILLIG TIAGO SILVEIRA MACIEL MARCIA HELENA VIEIRA ALVES FLORES INARA ZANUZZI
Orientador	MARIA TERESINHA XAVIER SILVA

MINHA EXPERIÊNCIA NO PIBID MULTIDISCIPLINAR FÍSICA-FILOSOFIA DA UFRGS

Este trabalho é um relato de experiências do autor como licenciando em Física e bolsista de Iniciação à Docência do Subprojeto Multidisciplinar Física-Filosofia do PIBID/UFRGS, oferecido pela CAPES, que possibilita a vivência de licenciandos em início de curso em escolas públicas, sob a supervisão de professores experientes da escola e coordenações de professores da universidade. Nosso Subprojeto optou por trabalhar em duas escolas de Ensino Médio com uma disciplina em cada uma, contando com oito bolsistas. A convivência com colegas da Filosofia e com professoras das duas disciplinas renderam bons questionamentos e projetos. Inicialmente, com base nos textos sobre Filosofia/Ciência, lidos e discutidos em conjunto, foram construídas oficinas interdisciplinares sobre o tema *Vacinas e o Método Científico*, denominadas (i) *Vacina Através dos Séculos*; (ii) *Fake News*; (iii) *Argumentação*; (iv) *O Método*, desenvolvidas e apresentadas por grupos mistos de bolsistas e estudantes das duas escolas, no formato remoto. O projeto tem se mostrado de bastante aprendizado a respeito de ensino a distância, dado o contexto de pandemia e ensino a distância das escolas, demonstrando como é a visão dos professores na plataforma “Google Sala de Aula” e como funcionavam as tarefas e avaliações. Temos liberdade de examinar e comentar as atividades realizadas e enviadas pelos estudantes, para nos aproximarmos deles, motivá-los e para conhecermos suas dificuldades. A fim de reforçarmos a aproximação com os estudantes, temos uma sala aberta para monitorias extraclasse em horários combinados com eles. A minha experiência tem sido bastante positiva principalmente pelas discussões sobre interdisciplinaridade, tanto que o próximo projeto em desenvolvimento é uma atividade sobre *inércia, ação e reação* com um colega da Filosofia. Pretendemos discutir as visões de ação e reação de alguns filósofos, como Aristóteles e Descartes e, depois, fazer uma ligação com as idéias de físicos como Galileu e Newton.