

Universidade Tecnológica Federal do Paraná – UTFPR - Câmpus Toledo
Coordenação do Curso de Licenciatura em Matemática – COMAT – TD
Programa Institucional de Iniciação a Docência – PIBID
Núcleo de Matemática – TOLEDO PR

Relato de Estudo

Estudo sobre recursos didáticos como materiais manipuláveis, jogos, recursos educacionais abertos(REA), objetos de aprendizagem (AO), vídeos, softwares livres

Etapa Desenvolvimento de Atividades Formativas e Didático Pedagógicas em Campo

Período 01/09/2018 a 30/06/2019

Ao longo do período descrito acima, os licenciandos sob orientação dos professores supervisores e os coordenadores de área vinculados ao Programa PIBID 2018-2019 tiveram a oportunidade de desenvolver diferentes atividades utilizando materiais manipuláveis e/ou jogos que poderiam ser confeccionados com materiais de baixo custo ou materiais manipuláveis e/ou jogos adquiridos com recursos liberados pela CAPES.

Além disso, foram proporcionados alguns momentos para discutir o uso de softwares livres como *Geogebra* no processo de ensino e aprendizagem da Matemática.

O grupo de trabalho não desenvolveu vídeos, recurso educacional aberto ou objeto de aprendizagem durante o projeto.

Em alguns momentos, dependendo da demanda, elaboravam atividades sob a orientação dos professores supervisores envolvendo jogos e ou materiais manipuláveis para trabalhar determinados conteúdos, conforme necessidade.