Informática aplicada à Educação: preparar professores para o uso das Tecnologias da Informação e Comunicação como recurso didático, independente do ensino ser remoto ou presencial.	
Coordenador: Bolsistas:	Jose Elias da Silva Justo Hyasmim Picoli Boechat Samuel Coutinho Wigand Cabral

Resumo: Nos dias atuais as tecnologias estão presentes nas empresas, nos lares, nas ruas, praticamente em todos os lugares das pequenas às grandes cidades. O computador, *smartphone*, *tablet*, entre outros recursos computacionais disponíveis, tornaram-se comum no cotidiano da maioria dos brasileiros e podem ser utilizados para fins educacionais, cabendo ao professor selecionar as ferramentas adequadas proporcionando melhora na qualidade do ensino e da aprendizagem. É de suma importância que os professores dominem, não somente as Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC) em si, mas formas metodológicas de aplicá-las como recursos úteis nos processos de ensino-aprendizagem, para incentivar a participação ativa dos alunos nos estudos e melhorar a qualidade da aprendizagem. Este projeto de extensão visa aprofundar a investigação sobre as formas de uso das Tecnologias da Informação e Comunicação aplicadas à Educação, ofertar duas vezes o curso de extensão de Informática Aplicada à Educação – módulo I, na modalidade EaD e criar o curso de extensão de Informática Aplicada à Educação – módulo II, também na modalidade EaD, para capacitar professores atuantes no Ensino Fundamental II e Médio, principalmente da rede pública. Como metodologia, será feito levantamento bibliográfico sobre o uso da informática como recurso educacional e do AVA Moodle para suportar cursos na modalidade EaD; reformulação de partes do curso de extensão de Informática Aplicada à Educação – módulo I e estruturação do mesmo no Moodle; ministração deste curso para duas turmas e realização de pesquisa sobre o mesmo com os alunos, por meio de questionário. Criação do curso de extensão de Informática Aplicada à Educação – módulo II. referencial teórico-prático aprofundado sobre a Informática como recurso educacional; reformulação curso de Informática Aplicada à Educação – modulo I, ofertado para duas turmas; criação do curso de Informática Aplicada à Educação – modulo II, ofertado para uma turma. Os dois módulos objetivam e capacitar professores do ensino fundamental e médio, principalmente da rede pública.