



## VISUALIZAÇÃO DO PROJETO DE PESQUISA

## PROJETO DE PESQUISA

**Código:** PIH13-2020**Título:** Inserção e Investigação de Tecnologias de Informação e Comunicação na Educação em Ciências e Matemática**Tipo do Projeto:** INTERNO (1ª Renovação)**Situação:** EM EXECUÇÃO (RENOVADO)**E-mail:** otavio.lavor@ufersa.edu.br**Centro:** DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS - PAU DOS FERROS**Coordenador:** OTAVIO PAULINO LAVOR**Edital:** Projetos Internos - Fluxo Contínuo (anterior)**Cota:** Não definido.**Palavra-Chave:** Tecnologia, Ensino, Aprendizagem

## ÁREA DE CONHECIMENTO

**Grande Área:** Ciências Humanas**Área:** Educação**Subárea:** Ensino-Aprendizagem**Especialidade:**

## GRUPO E LINHA DE PESQUISA

**Grupo de Pesquisa:****Linha de Pesquisa:**

## DESCRIÇÃO

As tecnologias de informação e comunicação (TICs) estão presentes na vida diária das pessoas e podem ser utilizadas para fins de educação favorecendo um caminho para o processo de ensino e aprendizagem. As TICs englobam a produção e o uso de meios de comunicação ou suportes midiáticos, baseados na linguagem oral, na escrita e na junção de som, imagem e movimento (KENSKI, 2007). Assim, utilizam diferentes tipos de linguagem, como a linguagem oral, a escrita e a digital, convergindo para uma nova tecnologia. Diante disso, busca-se compreender a inserção destas tecnologias na educação a fim de verificar a funcionalidade e motivação produzida. As TICs possibilitam para as bibliotecas, para os professores e alunos, novas e ricas possibilidades, onde é possível empregar diferentes recursos, alternativas pedagógicas que auxiliem o processo de aprendizagem, permitindo um maior diálogo e compartilhamento entre profissionais, um dando suporte ao outro (SOUZA; ALBUQUERQUE; SILVA, 2016).

## MEMBROS DA EQUIPE



**ANÁBIA VITÓRIA FERNANDES**  
Categoria: DISCENTE  
Tipo : Membro Membro



**ANTONIO DIEGO SILVA FARIAS**  
Categoria: DOCENTE  
Tipo : Membro Membro  
Entre em contato



**GLAYDSON FRANCISCO BARROS DE OLIVEIRA**  
Categoria: DOCENTE  
Tipo : Membro Membro  
Entre em contato



**MARIA DO SOCORRO FERREIRA RAMOS**  
Categoria: EXTERNO  
Tipo : Membro Membro



**MURILO CARVALHO FEITOSA**  
Categoria: DISCENTE  
Tipo : Membro Membro



**OTAVIO PAULINO LAVOR**  
Categoria: DOCENTE  
Tipo : Coordenador **Coordenador**  
Entre em contato

&lt;&lt; voltar