

GRUPO DE ESTUDOS E PESQUISA EM INFORMÁTICA NA EDUCAÇÃO (GEPIED/UFS/CNPq)

1. Objetivo(s) do Grupo

Missão: Desenvolver estudos, pesquisas e produtos digitais envolvendo a problemática da utilização da Informática na Educação visando o desenvolvimento econômico e social do Brasil.

Visão: Ser reconhecido como um grupo de referência em Sergipe e no Brasil no campo da Informática Educativa promovendo estudos, pesquisas e trabalhos de extensão de relevância acadêmica e social.

2. Universidade participante

Departamento de Computação – DCOMP; Universidade Federal de Sergipe – UFS

3. Pesquisadores/Desenvolvedores envolvidos

Coordenador: Prof. Dr. Dr. Henrique Nou Schneider
Prof^a Dr^a. Maria Augusta Silveira Netto Nunes
Prof. Dr. Gláucio José Couri Machado

Pesquisadores Mestres: Ártemis Bareto de Carvalho; Christiano Lima Santos; Daniele Santana de Melo; Elissandra Silva Santos; Geovânia Carvalho; Givaldo Almeida dos Santos; Sheilla Silva da Conceição.

Mestrandos: Adriana Alves Novais Souza; Diego Santana Silveira; Max Augusto Franco Pereira.

Iniciação Científica: Ana Paula Santos Soares; Carlos Gabriel Santos Nunes.

Parceiros:

- Comissão Especial de Informática na Educação da Sociedade Brasileira de Computação (CEIE/SBC);
- Departamento de Ciência da Computação do Instituto de Matemática e Estatística (IME/USP);
- Núcleo de Complexidade e Cognição (NUCOG/UFSC);
- Programa de Pós-Graduação em Informática (PPGI/UFAM);
- Programa de Pós-Graduação em Educação (PPGED/UFS);
- Grupo de Pesquisa em Educação, Cultura e Corporeidade (GEPECC/UFS);
- Grupo de Pesquisa em Tecnologias Intelectuais, Mídias e Educação Contemporânea (SEMINALIS/UFS/CNPq);
- Museu de Arqueologia de Xingó (MAX/UFS);
- Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial – Sergipe (SENAC/SE);
- Serviços Gráficos de Sergipe (SEGRASE);
- Colégio Graccho (Aracaju/SE).

4. Principais projetos (concluídos/em andamento) e fomentos recebidos

- Coordenação do 22º SBIE - 17º e WIE - 2011;
- Organização do I, II, III e IV Ciclo de Conferências TIC & Educação (2011; 2012; 2013 e 2014).
- 2014 - Dmitry – Uma customização do *Moodle* para a gestão da Aprendizagem Baseada em Projetos: PIBIC/CNPq - Área: Engenharia de Software;
- 2013 - Uma interface *Moodle* que suporte colaboração no processo de ensino e aprendizagem online: PIBIC/CNPq – Área: Arquitetura de Sistemas de Computação;
- 2012 - Criando um *template* otimizado para os serviços do Portal UFS visando a usabilidade e acessibilidade via dispositivos móveis: PIBIC/CNPq – Área: Ciência da Computação;
- 2012 - Desenvolvimento de metodologias de extração de perfil psicológico em/para dispositivos móveis: PIBIC/CNPq – Área: Ciência da Computação;
- 2012 - Uma extensão ao *Moodle* para identificar o perfil de aprendizagem dos alunos de EaD: PIBIC/CNPq - Área: Engenharia de Software.