

RESUMO DA MESA REDONDA

MESA REDONDA - INFORMÁTICA NA EDUCAÇÃO

Temática: Tecnologias Digitais na Educação: tendências e desafios

RESUMO: As tecnologias digitais (TD) podem contribuir para o processo de ensino e aprendizagem, uma vez que facilitam pesquisas, possibilitam investigações e experimentações, colaboram para propostas pedagógicas envolvendo metodologias ativas, entre outras ações. Nesse sentido, novas ferramentas tecnológicas e abordagens diferenciadas são propostas frequentemente. Por outro lado, na prática, os desafios da utilização pedagógica das TD ainda são muitos. Nessa perspectiva, a mesa redonda visa discutir tendências atuais relacionadas ao uso pedagógico de TD, mas também refletir sobre desafios envolvidos no uso dessas tecnologias no cotidiano da educação formal. Espera-se, de modo geral, compartilhar conhecimentos e experiências e contribuir para reflexões sobre o tema abordado.

Mini CV dos Integrantes da Mesa Redonda:

- **Arilise Moraes de Almeida Lopes**

Professora titular do IFFluminense na área de Matemática. Possui Doutorado em Informática na Educação (UFRGS) e Mestrado em Tecnologias Educacionais nas Ciências da Saúde (UFRJ). É Coordenadora de EaD do polo campus Campos Centro do IFFluminense. Pesquisadora do NIE (Núcleo de Informática na Educação) e coordenadora e pesquisadora do Núcleo de Tecnologias Educacionais e Educação a Distância (NTEAD), tendo como linhas de pesquisa: (i) Tecnologias Educacionais e (ii) Ambientes Educacionais e Educação a Distância.

- **Jefferson Manhães de Azevedo**

Professor titular e Reitor do Instituto Federal Fluminense. Possui Doutorado em Engenharia de Sistemas e Computação (COPPE/UFRJ) e Mestrado em Informática (UFRJ). Há 22 anos exerce a docência nos níveis da Educação Básica Profissional, Graduação e Pós-Graduação. Como gestor educacional, entre diversas outras atividades, foi eleito, em março de 2010, primeiro Diretor Geral do campus Campos

Centro do IFFluminense e reeleito em 2011 para um mandato de 4 anos. Em 2015, assumiu a presidência do Fórum Interinstitucional de Dirigentes de Ensino Superior de Campos dos Goytacazes (FIDESC). Em dezembro de 2016, assumiu a coordenação do Centro UNEVOC/UNESCO do Conselho Nacional das Instituições da Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica (CONIF) e, em maio de 2017, assumiu a função de Coordenador da Câmara de Internacionalização do CONIF. Pesquisador do NIE (Núcleo de Informática na Educação), tem experiência na área de Ciência da Computação, com ênfase em Redes de Computadores e Estudos de Ciência, Tecnologia e Sociedade, atuando, principalmente, nos seguintes temas: inclusão digital, políticas públicas de informática, governança eletrônica, redes de computadores, programação de computadores e tecnologias aplicadas ao ensino e a aprendizagem.

- **Larissa Cristina Cruz Brum**

Professora do IFFluminense campus Campos Centro, na área de Inglês. Possui mestrado em Cognição e Linguagem - UENF. Doutoranda em Cognição e Linguagem – UENF. cursou período de doutorado sanduíche na Georgia Tech – EUA, com foco da pesquisa em realidade aumentada aplicada ao ensino e aprendizagem. Pesquisadora dos grupos NIE (Núcleo de Informática na Educação - IFFluminense) e GETIC (Grupo de Estudos em Tecnologia da Informação, CIBER-redes – UENF).

- **Michelle Maria Freitas Neto**

Diretora Geral do campus Itaperuna do IFFluminense. Mestre em Engenharia de Produção (UENF) e graduada em Ciência da Computação (UFF). Professora da área de Informática do IFFluminense campus Itaperuna desde sua implantação, em 2008, foi coordenadora de curso e diretora de Apoio ao Ensino, antes de ser eleita diretora geral, em 2012, e reeleita, em dezembro de 2015, para mais quatro anos à frente da gestão. Atualmente, além de ocupar o cargo de diretora geral, também ministra aulas no curso Bacharelado de Sistemas de Informação e coordena o projeto de extensão "Include - Inclusão digital para todas as idades".