

TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO NA EDUCAÇÃO

Professoras: Gilmara Teixeira Barcelos

Carga Horária: 32 h/a

Ementa:

- 1) O papel das Tecnologias de Informação e Comunicação na educação.
- 2) Políticas públicas para Informática Educativa.
- 3) Classificação/Usos de softwares educacionais.
- 4) A Internet como tecnologia para construção de conhecimentos
 - 4.1) Análise de sites;
 - 4.2) Blog na educação;
 - 4.3) Redes sociais na Internet;
 - 4.4) Escrita colaborativa.
- 5) Uso de dispositivos móveis na educação
 - 5.1) Produção de vídeos.

Obs: Em paralelo aos tópicos mencionados, os seguintes temas serão abordados: i) uso de editores de texto e de apresentação (pacote office do Windows, ferramentas do LibreOffice, Prezi (ferramenta online para edição e apresentação de slides); ii) pesquisas na Internet; iii) uso do WordPress (plataforma para publicação pessoal).

Planejamento:

Tópico 1: O papel das Tecnologias de Informação e Comunicação na educação.

- Apresentação de slides sobre uso geral de tecnologias na educação;
- Atividade individual: Comentar o vídeo Rede Social em Educação;
- Distribuição, leitura e discussão de textos;
- Atividade em grupo (máximo três alunos): pesquisar um artigo sobre o uso de informática na educação (em um dos *sites* sugeridos) e apresentar, em um arquivo do *impresso* objetivo do artigo, um resumo do mesmo e a opinião do grupo quanto ao uso da informática que foi evidenciado no artigo (se como um meio para ensinar ou meio para construir conhecimento);
- Fórum na rede social: postagem no fórum de reflexões sobre o papel das tecnologias na educação.