



REDE ANÍSIO TEIXEIRA

Programa de Difusão de Mídias e Tecnologias Educacionais
da Rede Pública Estadual de Ensino

1. Apresentação

Visando fortalecer a escola pública como um espaço de apropriações tecnológicas pela sua comunidade e fomentar a realização de práticas de ensino e aprendizagem inovadoras, o Instituto Anísio Teixeira - IAT, por meio do Programa de Difusão de Mídias e Tecnologias Educacionais - Rede Anísio Teixeira, desenvolve desde 2008 ações de formação, experimentação, gestão, produção e compartilhamento de Mídias e Tecnologias Educacionais Livres. A equipe do Programa é formada por professores da Rede Pública Estadual selecionados por meio de edital, além de técnicos e educadores das áreas de informática, comunicação, cinema e produção multimídia.

Atualmente, as ações desenvolvidas pela Rede Anísio Teixeira são consideradas como experiências de referência no campo das tecnologias educacionais abertas e livres no país[1]. Entre os anos de 2011 e 2017, o Programa formou, por meio de cursos, oficinas e workshops, **3.743** professores, estudantes, gestores, técnicos, formadores e agentes multiplicadores dos projetos estruturantes e das escolas públicas. Neste mesmo período, a Rede Anísio Teixeira produziu **2.563** conteúdos (TV Anísio Teixeira, Blog da Rede, Rádio Anísio Teixeira, A Física e o Cotidiano) e disponibilizou **7.714** mídias e tecnologias educacionais livres em diversos formatos (vídeo, áudio, imagem, animação, documento, sequência didática etc.), de todas as áreas do conhecimento e temas transversais da Educação Básica e da Formação de Professores. Neste mesmo período, registrou-se o quantitativo de **4.416.608** visualizações aos conteúdos digitais educacionais disponibilizados.

As ações/produtos da Rede Anísio Teixeira integram o Programa de Difusão de Mídias e Tecnologias Educacionais do Instituto Anísio Teixeira e são realizadas por meio de três projetos: **Plataforma Anísio Teixeira**¹, **TV Anísio Teixeira**² e **Blog da Rede**³.

¹ <http://pat.educacao.ba.gov.br/>

² <http://pat.educacao.ba.gov.br/tv-anisio-teixeira>

³ <http://blog.pat.educacao.ba.gov.br/>

[1] REVISTA A REDE. 8º Anuário A Rede 2016-2017 - Vencedores do prêmio A Rede Educa: Boas práticas de TICs aplicadas à educação. São Paulo: Bit Social, 2016.

ROSA, Fernanda R; AZENHA, Gustavo S. Aprendizagem móvel no Brasil: gestão e implementação das políticas atuais e perspectivas futuras. São Paulo: Zinnerama, 2015.

SEBRIAM, Débora; MARKUN, Pedro; GONSALES, Priscilla. Como implementar uma política de Educação Aberta e Recursos Educacionais Abertos (REA): guia prático para gestores. São Paulo: Cereja Editora, 2017.

[2] A Plataforma Anísio Teixeira é fruto da evolução e da convergência do Ambiente Educacional Web, do Blog do Professor Web e do NIAVA.

2. Objetivos

- Contribuir para a melhoria da qualidade e dos indicadores da Educação Básica por meio do estímulo à apropriações tecnológicas críticas, lúdicas, contextualizadas e colaborativas nos processos de ensino e aprendizagem, nas unidades escolares da Rede Pública Estadual de Ensino;
- Fomentar o uso, a produção e o compartilhamento de Mídias e Tecnologias Educacionais Livres por professores e estudantes nas escolas;
- Fortalecer a perspectiva inovadora e dialógica da mediação docente nos processos de ensino e aprendizagem;
- Estimular a prática do planejamento pedagógico e da avaliação nos usos educacionais das Tecnologias da Informação e da Comunicação(TIC);
- Estimular a pesquisa, leitura, escrita e raciocínio lógico por meio das TIC;
- Contribuir para maior autonomia de estudantes e professores na busca e na construção dos conhecimentos;
- Estimular práticas de autogestão, compartilhamento e produção colaborativa, mediadas pelas TIC, entre os professores, estudantes e comunidade;
- Promover um diálogo sobre o uso ético e seguro das TIC entre professores e estudantes;
- Fomentar o uso de softwares e de licenças livres para fins educacionais;
- Contribuir para a formação cidadã, humana e integral dos estudantes da Rede Pública Estadual de Ensino.

3. Formação de Professores e Estudantes da Educação Básica

As mudanças nas relações de construção e distribuição dos conhecimentos, potencializadas pelas TIC, influenciam os processos de ensino e aprendizagem trazendo novos desafios para a educação contemporânea. O acesso a uma diversidade cada vez maior de conteúdos e aplicativos, possibilita maiores níveis de interação e um maior acesso a informação. No momento em que a comunidade escolar se apropria das novas linguagens e dispositivos de produção digital, dos novos meios de comunicação e de compartilhamento, como metodologia, não apenas para consumir informação, mas também para produzi-la, as potencialidades provenientes das apropriações tecnológicas

nos processos de ensino e aprendizagem, podem contribuir para que professores e estudantes se tornem autores e difusores de conhecimentos. As práticas educativas devem superar a ideia de reprodução de processos e produtos estabelecidos fora e distante de sua realidade, para uma dinâmica de produção autoral permanente de culturas e conhecimentos dentro da escola, transformando-a em um espaço de criação e compartilhamento, com toda a comunidade escolar envolvida por meio das redes de informação e comunicação. A divulgação das ofertas e as inscrições serão realizadas por meio do portal da educação.

3.1 Formação Continuada em Apropriações Tecnológicas na Educação Básica

A utilização da tecnologia na sala de aula é vista, por muitos educadores, como uma ferramenta pedagógica importante para a melhoria da qualidade do ensino, contudo, tê-la no ambiente escolar por si só não é garantia de qualidade no ensino e na aprendizagem. As tecnologias da informação e comunicação - TIC's subsidiada por um processo de formação continuada dos professores, além de possibilitar a aprendizagem da utilização destas, articula a construção de uma metodologia onde as mídias tecnológicas podem ser recursos didáticos eficazes no processo de ensino aprendizagem. Essa formação objetiva fomentar apropriações tecnológicas críticas, lúdicas, contextualizadas e colaborativas nos processos de ensino e aprendizagem e tem como público professores, coordenadoras (es), gestores, professoras (es) formadoras (es) dos projetos da Secretaria da Educação, que são responsáveis por multiplicar esses conhecimentos em todas as escolas da Rede Pública Estadual de Ensino da Bahia.

3.2 Formação Continuada em Produção de Mídias na Educação Básica

A formação objetiva Promover a capacitação de professores, coordenadores pedagógicos e estudantes da educação básica para a gestão, utilização, produção e compartilhamento de tecnologias e mídias educacionais livres, visando o fomento ao desenvolvimento de práticas pedagógicas inovadoras e à constituição de núcleos de produção de mídias estudantis nas unidades escolares. Esta formação também busca contribuir com a preparação de professores como realizadores, multiplicadores e apoiadores da produção audiovisual e dar visibilidade as produções realizados pela comunidade escolar, que ao tornarem-se multiplicadores, estarão estimulados a produzir filmes para o projeto Produções Visuais Estudantis (Prove) e compartilhar as produções na Plataforma Anísio Teixeira.

4. Gestão, produção e compartilhamento de Mídias e Tecnologias Educacionais Livres

4.1 Plataforma Anísio Teixeira

A **Plataforma Anísio Teixeira**, desenvolvida pela Secretaria da Educação do Estado da Bahia, por meio do Instituto Anísio Teixeira (IAT), através do Programa de Difusão de Mídias e Tecnologias Educacionais – Rede Anísio Teixeira, integra um conjunto de

serviços, softwares livres e Recursos Educacionais Abertos (REA) relacionados à mediação de práticas pedagógicas e à gestão de acervos on-line, voltados para a Educação Básica e para a Formação Continuada dos Profissionais da Educação Básica das redes públicas de ensino do estado da Bahia.

Feito pela comunidade escolar, para a comunidade escolar.

A Plataforma Anísio Teixeira é constituída por um repositório de **Recursos Educacionais Abertos**⁴, como sequências didáticas, animações, simulações, jogos, vídeos, áudios, imagens e textos das mais variadas disciplinas e níveis de ensino, acompanhados de documentação e de orientação pedagógica, que podem ser pesquisados por nível de ensino, áreas do conhecimento, disciplinas, temas transversais, formatos, entre outras opções de busca.

Conta com o espaço **Colaborativus**⁵, ambiente de ensino e aprendizagem colaborativa, mantido pelo Núcleo de Inovação em Ambientes Virtuais de Aprendizagem (NIAVA), no qual serão mediadas as turmas, as formações e os Cursos Abertos desenvolvidos pela Secretaria da Educação, pelo IAT, Universidades e demais instituições parceiras.

Além disso, disponibiliza **Sites Temáticos**⁶, **Aplicativos e softwares livres**⁷ de apoio a produção e a colaboração; canais de mídias nos quais os professores e estudantes da rede pública estadual poderão interagir e compartilhar suas produções; as produções multimídia do **Blog**⁸, os programas da **TV Anísio Teixeira**⁹, da Rádio Anísio Teixeira e as videoaulas do Ensino Médio com Intermediação Tecnológica - **EMITec**¹⁰, com conteúdos prioritários do ensino médio; produções artísticas e científicas dos estudantes e professores; práticas pedagógicas exitosas; conteúdos de outros órgãos públicos e instituições parceiras.

4.2 TV Anísio Teixeira

A TV Anísio Teixeira é responsável pelas formações e produções audiovisuais da Rede Anísio Teixeira. A concepção, criação e produção das peças audiovisuais educacionais fazem parte de um processo de formação contínuo no qual os professores são motivados a compreender, criar e experimentar novos processos educacionais, utilizando a linguagem audiovisual. As produções da TV Anísio Teixeira abordam conteúdos curriculares e temas transversais de uma forma lúdica e interdisciplinar, e possuem o diferencial de relacionar estes conteúdos com o cotidiano das escolas baianas e das suas comunidades, suas histórias e suas culturas. As produções são realizadas contando com a participação de professores e estudantes de escolas públicas de todo o estado da Bahia. Todos os vídeos produzidos estão disponíveis para download na página da TV Anísio Teixeira na Plataforma Anísio Teixeira.

Até 2013, a TV Anísio Teixeira realizou a produção de 8 programas, 4 séries de interprogramas e outros conteúdos audiovisuais educacionais, exibidos pela TV Educativa

⁴ <http://pat.educacao.ba.gov.br/conteudos-digitais>

⁵ <http://colaborativus.pat.educacao.ba.gov.br/>

⁶ <http://pat.educacao.ba.gov.br/sites-tematicos/disciplinas>

⁷ <http://pat.educacao.ba.gov.br/aplicativos-educacionais/aplicativos/categorias>

⁸ <http://blog.pat.educacao.ba.gov.br/>

⁹ <http://pat.educacao.ba.gov.br/tv-anisio-teixeira>

¹⁰ <http://pat.educacao.ba.gov.br/emitec>

da Bahia (TVE) e na WEB, de diversos gêneros e formatos: jornalístico, revista eletrônica, debate, entrevista, auditório, teleteatro, documentário, ficção etc. Na abordagem, destaca-se a relação entre ciência e cultura, entre os conteúdos das disciplinas obrigatórias, os temas transversais e a realidade do estudante.

Em 2014, foi lançado o programa **Intervalo**¹¹, uma produção inspirada no intervalo escolar, realizada e protagonizada por professores e estudantes das escolas públicas baianas. O Programa evidencia a riqueza artística, cultural e científica da comunidade escolar baiana, dando destaque às experiências exitosas de escolas, estudantes e professores da rede pública que fazem a diferença na educação. Dentre os quadros do programa, são apresentadas produções visuais, literais, musicais e audiovisuais de estudantes e professores. Além disso, o Intervalo fala de histórias da Bahia, da ciência presente no nosso cotidiano e das diversidades culturais da nossa sociedade. Gravado em escolas públicas de todo o estado da Bahia, o Intervalo foi desenvolvido em formato híbrido para internet e TV. Ao todo são 120 vídeos de 4 minutos, que estão publicados na Plataforma Anísio Teixeira, que compõem 40 episódios de 13 minutos, exibidos na TV Educativa da Bahia (TVE).

4.2 Blog da Rede

O blog Professor Web e da Professora Online foi atualizado e incorporado à Plataforma Anísio Teixeira, passando a denominar-se **Blog da Rede**. O Professor Web e a Professora Online continuam participando da interação com o público por meio do mencionado Blog, bem como nas principais mídias sociais da Internet (Facebook, Twitter, YouTube, Flickr, SoundCloud). Estes personagens foram criados pela Rede Anísio Teixeira para interagir com professores e estudantes da rede pública estadual de ensino.

O agora denominado Blog da Rede é um projeto de experimentação, produção e difusão de tecnologias e mídias educacionais, com base no uso de softwares e licenças livres que desde a sua criação, o Blog da Rede já recebeu mais de um milhão de acessos o que aponta para a sua relevância, justifica-se a presente ação. Destaque-se que o Blog da Rede desenvolvido por uma equipe multidisciplinar do IAT e também está aberto para contribuições de professores e estudantes da rede pública para a produção de conteúdos elaborados e estabelecidos com base nos princípios do uso pedagógico, tecnológico, crítico, lúdico e interdisciplinar. As produções, além de informativas, utilizam uma linguagem leve, de fácil acesso ao estudante e ao professor e estão classificadas por área de conhecimento e temas transversais. Além da preocupação em desenvolver os produtos finalizados, o grupo compartilha os seus processos de produção por meio de tutoriais em formato de vídeo e manuais.

5. Atividades desenvolvidas pelos professores da Rede Anísio Teixeira

- Formação de professores, coordenadores pedagógicos e estudantes para uso, produção e compartilhamento de mídias e tecnologias educacionais livres nos processos de ensino e aprendizagem;

¹¹ <http://pat.educacao.ba.gov.br/tv-anisio-teixeira/programas/episodios/id/9>

- Produção de mídias e tecnologias educacionais livres;
- Pesquisa, catalogação e compartilhamento de Recursos Educacionais Abertos (REA);
- Produção de material didático de apoio e orientação ao uso, produção e compartilhamento de mídias e tecnologias educacionais livres;
- Organização de eventos que busquem estimular as apropriações, a produção e o compartilhamento de mídias e tecnologias educacionais livres;

6. Abrangência do programa

O programa visa atender professores, coordenadores pedagógicos e estudantes das unidades escolares da Rede Pública Estadual de Ensino. Além de gestores escolares, técnicos da educação, formadores e Coordenadores dos Projetos Pedagógicos da Secretaria da Educação Estadual e municipais.

7. Contatos - Rede Anísio Teixeira

Instituto Anísio Teixeira

Rede Anísio Teixeira – Programa de Difusão de Mídias e Tecnologias Educacionais

Coordenador: Harrison Jesus de Araújo

E-mail: harrison.araujo@educacao.ba.gov.br

Tel.: (71) 3116-1795/9061