

# Projeto SEDUC-AM é vencedor de prêmio internacional

O projeto da Secretaria Estadual de Educação do Amazonas - SEDUC-AM em parceria com a HUGHES, VAT S/A-IP.TV e Jobast, que leva educação a distância para mais de 25 mil alunos, venceu o Prêmio Learning Impact Awards 2009 concedido pelo IMS Global Learning Consortium's, organização internacional voltada para o incremento do uso de tecnologias em benefício da educação.

A iniciativa brasileira, denominada Ensino Médio Presencial com Mediação Tecnológica, consagrou-se a proposta que melhor utiliza a tecnologia para promover aprendizagem em todo o mundo e desbancou mais de 300 inscritos e 36 finalistas de diversos países, como Austrália, Espanha, Canadá, Suíça, Estados Unidos, entre outros. "O projeto é encantador pelo formato, pelo desenho e pela inovação. Realmente, trata-se de um projeto ousado que usa tecnologia de ponta para levar Ensino Médio de qualidade para as regiões mais distantes do Estado do Amazonas", afirma o Ministro da Educação, Fernando Haddad.

**"O projeto é encantador pelo formato, pelo desenho e pela inovação. Realmente, trata-se de um projeto ousado que usa tecnologia de ponta para levar Ensino Médio de qualidade para as regiões mais distantes do Estado do Amazonas"**

Fernando Haddad, Ministro da Educação

Como critérios para a escolha dos melhores projetos, foram avaliados acessibilidade, disponibilidade, qualidade, adoção, uso final, ensino organizacional, interoperabilidade e inovação. As características do projeto brasileiro chamaram a atenção de todos no evento, inclusive da comissão julgadora. "O júri ficou impressionado com a qualidade do projeto e sua capacidade de replicação em outros países do mundo", afirma o Presidente da HUGHES, Delio Moraes.

Já o presidente da VATS/A-IP.TV, Eduardo Giraldez diz que "a tecnologia de TV Interativa e videoconferência multiponto permitem a socialização das diversas comunidades dentro do processo de ensino e aprendizagem."

Para o Secretário de Estado de Educação do Amazonas, Gedeão Amorim, a notoriedade que o projeto vem adquirindo no cenário nacional e internacional, deve-se ao seu caráter inovador no uso de novas tecnologias no processo de ensino e ao impacto social. "O desenho tecnológico deste projeto

**"O júri ficou impressionado com a qualidade do projeto e sua capacidade de replicação em outros países do mundo"**

Delio Moraes, Presidente da Hughes

é pioneiro no mundo para a Educação Básica. Ao introduzirmos esse sistema, tínhamos a consciência de que o mundo inteiro cami-



Centro de Mídias do SEDUC, em Manaus - Amazonas

nhava para o uso da tecnologia como instrumento educacional", ressalta Amorim.

Atualmente, o projeto atende 25.000 alunos em de 700 salas de aulas em todo o Estado do Amazonas. Ao todo, mais de 1.000 comunidades rurais são beneficiadas e contam com o envolvimento de mais de 900 profissionais, entre educadores, técnicos e produtores.

**Infraestrutura tecnológica**  
As aulas são ministradas diariamente, a partir do

Centro de Mídias em Manaus, são três estúdios à disposição, e a tecnologia via satélite permite que professores e alunos interajam como se estivessem no mesmo espaço físico. Cada sala de aula está equipada com um kit tecnológico composto por antena VSAT bidirecional, roteador-receptor de satélite, cabeamento estruturado (LAN), microcomputador, webcam com microfone embutido, TV LCD 37 polegadas, impressora a laser e no-break.

Além disso, com a expe-

riência da Jobast Comunicação Integrada, empresa comprometida com a realidade do mercado e atenta às inovações tecnológicas na implantação de projetos para a educação, foram colocadas à disposição do Projeto "uma equipe multiprofissional que utiliza ampla variedade de recursos audiovisuais a fim de potencializar e maximizar a aprendizagem," afirma o Diretor da Empresa, Sr. Carlos Alberto de Bastos Brito.

No início da implantação, cerca de 60% das comunidades não tinham energia elétrica regular e por isso, houve a necessidade da aquisição de geradores a diesel para que as aulas pudessem acontecer.

De acordo com o coordenador do Centro de Mídias da Secretaria de Educação do Amazonas, José Augusto de Melo Neto, a perspectiva para 2010 é oferecer também o Ensino Fundamental e expandir o número de salas do projeto de 700 para 1000, podendo atender ainda mais a população amazonense.



## Resultados

Após um ano de implantação, o projeto Ensino Médio Presencial com Mediação Tecnológica proporcionou ao Estado do Amazonas o maior crescimento do País no Índice de Desenvolvimento de Educação Básica (IDEB) na rede pública estadual de Ensino Médio, subindo do 27º para o 20º lugar no ranking do IDEB.

Eficácia da Aprendizagem	Antes do projeto	Após o Projeto
Aprovados	60,40%	77,51%
Reprovados	12,80%	6,47%
Evasão	26,80%	16,02%

## HUGHES, VAT S/A-IP.TV e JOBAST

dão boas vindas aos Secretários Estaduais de Educação que participam da II Reunião Ordinária do CONSED - Conselho Nacional de Secretários de Educação/2009, que acontece no Centro Cultural Povos da Amazônia.

E, ao mesmo tempo, aproveitam para parabenizar a Secretaria de Estado da Educação e Qualidade de Ensino do Amazonas - SEDUC - pelo Prêmio Learning Impact Awards, concedido pelo IMS GLOBAL CONSORTIUM'S, em Barcelona, como a melhor proposta a utilizar a tecnologia para promover a aprendizagem.

**HUGHES**

