

# CT&I integradas com as políticas de educação no AM

A inovação tecnológica é hoje o motor de desenvolvimento de qualquer país. Mas não há como separar as ações de ciência, tecnologia e inovação se o foco não atingir a educação básica. Países bem sucedidos economicamente além de passar por um desenvolvimento tecnológico profundo, também fazem investimento maciço em educação, com o objetivo futuro de formar pessoas com habilidades inventivas e desafiadoras.

Esse também é o objetivo do Governo do Estado do Amazonas que desenvolve uma política diferenciada de investimentos em educação, que se destaca em relação a outros estados, onde as ações de ciência e tecnologia também estão integradas à grade curricular para a formação científica, desde o ensino fundamental.

## PROGRAMAS ESTIMULAM O GOSTO PELA CIÊNCIA NA EDUCAÇÃO BÁSICA

Uma dessas iniciativas é o [Programa Ciência na Escola](#) (PCE), que envolve alunos de todas as séries do ensino médio e fundamental das escolas estaduais da capital e do interior. O PCE, desenvolvido pela Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas ([Fapeam](#)), em parceria com a [Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação \(SECTI-AM\)](#) e a Secretaria Estadual de Educação (Seduc), oferece bolsas de iniciação científica para professores e alunos que apresentem projetos científicos de interesse da comunidade.

Geralmente são aprovados quatro projetos por escola. O ano de 2012 foi o que registrou maior aplicação de recursos no programa e algumas escolas da rede pública tiveram mais de 20 projetos aprovados, mostrando a qualidade e a busca do professor por esse empenho.

“Isso tem um impacto muito marcante para o professor, pois muitos deles retomam sua atividade científica e buscam especialização, mestrado e doutorado. Para o aluno, o impacto é ainda maior, pois ele se descobre cientista e nessa descoberta pode não só transformar a sua realidade, mas também a realidade da comunidade em que vive” destaca o secretário executivo adjunto da SECTI, Eduardo Taveira.

Outro programa desenvolvido no Instituto de Educação do Amazonas, também em parceria com a SECTI-AM, Seduc e Fapeam, é o Pró-engenharia que visa estimular a formação específica de alunos do ensino médio, voltada às áreas de engenharias.

O programa também oferece bolsas de estudo para os alunos que no contra turno das aulas, desenvolvem atividades em laboratórios, o que melhora o desempenho nas áreas de exatas, como física, matemática e informática. Além do reforço de conteúdos de inglês, português e filosofia.

Taveira destaca que ações como essas só são possíveis pelo investimento do Governo do Estado em

## EDUCAÇÃO

Postado em 01/01/2013

ciência, tecnologia e inovação, priorizando uma educação de qualidade nas áreas mais carentes do estado. “Isso permite ao aluno fazer ciência desde a educação básica, o ensino fundamental, provando, na prática, que a profissão de cientista não é para poucos”, disse.

### **INVESTIMENTO DO GOVERNO DO ESTADO**

 Na tarde desta quarta-feira (30), representantes da SECTI-AM e da Fapeam realizaram uma visita ao Centro Educacional de Tempo Integral (Ceti), professor Engenheiro Sérgio Alfredo Pessoa Figueiredo - localizado na Rua Uirapuru, s/n, na cidade de Deus, próximo à Reserva Ducke e verificaram as instalações onde ocorrerão as atividades. A escola possui alto padrão de qualidade, com laboratório de ciência, salas de música, de dança, refeitório, quadras de esporte, piscina e salas de aula com data show e quadros digitais. O Ceti conta ainda com o sistema integrado de câmeras de segurança e consultório odontológico.

### **INAUGURAÇÃO SERÁ NA SEGUNDA-FEIRA (04)**

Na inauguração do CETI será realizada a solenidade de Abertura do Ano Letivo de 2013, com a presença do Governador Omar Aziz. O evento acontecerá na manhã da segunda-feira (04), às 10h.

***CIÊNCIAemPAUTA, por Rosimara Silva e Carlos Fábio Guimarães***