

# SiON ganha nova versão e amplia indicadores de CT&I



O SiON oferece ao usuário geral uma série de filtros que permite uma desagregação dos dados para uma visualização e análise mais detalhada. (Foto: CIÊNCIAemPAUTA).

O **Sistema de Indicadores Online de Ciência, Tecnologia e Inovação (SiON)** ganhou novas ferramentas para dar mais transparência e ampliar o número de indicadores de Ciência, Tecnologia e Inovação (CT&I) do Amazonas. Gerenciado pela Secretaria de Estado de CT&I (**SECTI-AM**) e financiado pela Fundação de Amparo à Pesquisa do Amazonas (**Fapeam**), o SiON passou a contar com menu mais interativo, notas técnicas mais completas, revisão e inclusão de novos indicadores. As novidades estão disponíveis desde 14 de agosto.

O SiON é uma plataforma de informações que permite avaliar a atuação das agências de fomento, das instituições de CT&I e acompanhar os investimentos e a utilização dos recursos públicos no Estado do Amazonas nessa área. O sistema é pioneiro no País e foi desenvolvido em parceria com a Universidade Federal do Amazonas (**Ufam**). As informações são disponibilizadas na forma de gráficos e tabelas que possibilitam a análise da alocação de recursos, bem como monitorar o desempenho do sistema público estadual de ciência, tecnologia e inovação.

## MÓDULO

Moisés Coelho, chefe do Departamento de Relações Interinstitucionais e Indicadores de CT&I, da Secretaria, explicou que os novos indicadores e os revistos estão agrupados em quatro módulos. Um sobre a Fapeam com 17 indicadores como [despesas com bolsas](#), [número de bolsas concedidas](#) e [propostas contratadas e pagas](#).

Outro módulo é chamado de CNPq, sigla para indicar Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Nesse segundo módulo, são seis indicadores, entre eles [número de artigos completos publicados em periódicos](#), [número de livros publicados](#) e [número de capítulos de livro publicados](#).

Há um terceiro módulo chamado indicadores compostos. Nele, há a comparação entre diferentes indicadores como a [relação entre propostas qualificadas e propostas submetidas](#). Ao todo, nesse módulo, há dez indicadores.

O quarto módulo é sobre os [dispêndios em C&T](#). Segundo Moisés, esse é o único da nova versão do SiON que ainda não está disponível. “O lançamento dos dados é manual e necessitará de mais um tempo”, justifica.

A maioria dos indicadores é gerada a partir de informações de sistemas automatizados de procura e captura em banco de dados de outras plataformas. As fontes dos dados do SiON são o Sistema de Gestão da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (Sigfapeam) e informações

disponibilizadas na internet por outras instituições de gestão da CT&I (CNPq, CAPES, INPI e IBGE).

“Com esses indicadores o SiON se torna um sistema mais completo de indicadores de CT&I. Esses novos indicadores aliados aos anteriores dão uma visão mais completa do Sistema Estadual de Ciência, Tecnologia e Inovação do Amazonas”, declarou Moisés.

O SiON reúne dados de toda a década de 2000 e parte da década de 2010 (até 2012). “No caso dos dados da Fapeam, o sistema já apresenta dados de 2013 das atividades da fundação.

Quanto à produção científica e tecnológica, o SiON apresenta dados desde 1959 a partir da extração das informações dos pesquisadores cadastrados no Sigfapeam e na Base Lattes do CNPq”, explicou.

### **Leia mais...**

>>> [Gastos de empresas inovadoras do AM são disponibilizados para consulta pública](#)

>>> [Sistema de Indicadores On-Line criado no Amazonas, agora é nacional](#)

>>> [Investimentos e ações na área de CT & I no Amazonas disponíveis à sociedade](#)

***CIÊNCIAemPAUTA, por Cleidimar Pedroso***