



Lisandro Zambenedetti Granville
Presidente da Sociedade Brasileira
de Computação

ENSINO EM COMPUTAÇÃO

A SBC ESTÁ ATENTA AO
CENÁRIO DE EDUCAÇÃO
FORMAL EM COMPUTAÇÃO,
DESDE O ENSINO BÁSICO.

A SBC trabalha para influenciar as políticas que fortalecem o conhecimento e a educação formal de profissionais da área, participando, por exemplo, de fóruns nacionais, com o objetivo de influenciar nas decisões governamentais.

O ensino de Computação no País é um dos pilares de atuação da Sociedade Brasileira de Computação (SBC). Trata-se de um tema presente nas diretrizes da instituição, por sua vez conectadas integralmente com o que acontece no mundo, e, portanto, já preparam os estudantes não só para se inserirem no mercado brasileiro, mas também no cenário mundial.

A SBC trabalha para influenciar as políticas que fortalecem o conhecimento e a educação formal de profissionais da área, participando, por exemplo, de fóruns nacionais, com o objetivo de influenciar nas decisões governamentais.

Uma das bandeiras é a proposta de implantação do ensino de Computação já nas séries iniciais. Sabemos que, em países desenvolvidos, o conhecimento na área está presente na vida dos estudantes desde crianças, enquanto no Brasil alunos da rede pública raramente têm acesso. Como consequência, a percepção da profissão não é esclarecida em tempo, levando muitos estudantes a escolher cursos superiores com pouco conhecimento de causa. Além disso, os jovens que não optam por cursos de graduação

específicos em Computação não estão familiarizados com o chamado Pensamento Computacional. O resultado desse problema é um País atrasado em relação às nações mais desenvolvidas. É por esses motivos que a SBC tem defendido a inclusão de Computação no ensino básico na Base Nacional Comum Curricular (BNCC), atualmente em discussão no Conselho Nacional de Educação (CNE).

Avançando para a realidade do ensino superior de Computação, a SBC atua de forma substancial, tanto no direcionamento das universidades relacionado à construção de projetos pedagógicos como na orientação de jovens sobre as características dos cursos existentes no País, para que, assim, possam fazer a melhor opção.

E é com essa proposta que construímos esta edição da Revista Computação Brasil. Queremos levar aos jovens estudantes informações sobre as alternativas em graduação e pós-graduação, para que possam escolher o curso superior mais atrativo a suas carreiras profissionais. Convidamos à leitura de cada um dos artigos, escritos por professores e pesquisadores de todo o Brasil. Eles fazem um apanhado sobre os cursos relacionados à Computação no País.

Boa leitura!

COMO SE ASSOCIAR

Se você deseja renovar a anuidade ou se associar à SBC, confira o valor anual:

Categoria	Valor para o ano de 2018
Efetivo/Fundador	R\$ 210,00
Efetivo Associado à ACM	R\$ 200,00
Estudante de Pós-Graduação	R\$ 80,00
Estudante de Pós-Graduação Associado à ACM	R\$ 65,00
Estudante de Graduação	R\$ 20,00
Institucional	R\$ 2.040,00