



CBIE 2017

CONGRESSO BRASILEIRO DE
INFORMÁTICA NA EDUCAÇÃO

ANAIS

**XXVIII Simpósio Brasileiro de
Informática na Educação
(SBIE 2017)**

Coordenadores:
Crediné Silva de Menezes (UFRGS)
Jeane Melo (UFRPE)

30 de Outubro a 02 de Novembro de 2017
Recife, PE



CBIE 2017
CONGRESSO BRASILEIRO DE
INFORMÁTICA NA EDUCAÇÃO

**Anais da
XXVIII Simpósio Brasileiro de Informática na
Educação (SBIE 2017)**

ISSN: 2316-6533

Recife, PE, Brasil
30 de outubro a 02 de novembro de 2017

VI Congresso Brasileiro de Informática na Educação XXVIII Simpósio Brasileiro de Informática na Educação (SBIE 2017)

<https://sabertecnologias.com.br/cbie>
<http://www.br-ie.org/pub/index.php/sbie/index>

ISSN: 2316-6533

Recife, PE, Brasil
30 de outubro a 02 de novembro de 2017

Editora

Sociedade Brasileira de Computação – SBC

Organizadores

Crediné Silva de Menezes (UFRGS)

Jeane Melo (UFRPE)

Organização e Execução

Universidade Federal de Pernambuco (UFPE)

Promoção

Comissão Especial de Informática na Educação – CEIE

Realização

Sociedade Brasileira de Computação – SBC

Este volume contém os artigos apresentados no XXVIII Simpósio Brasileiro de Informática na Educação (SBIE 2017). A inclusão nesta publicação não necessariamente constitui endosso pelos editores e/ou organizadores.

A fonte e os direitos da SBC devem ser devidamente referenciados. As cópias não devem ser utilizadas de nenhum modo que implique o endosso da SBC. Cópias da obra não podem ser colocadas à venda sem a autorização expressa da SBC.

Permissão para fazer cópias impressas ou digitais de todo ou parte deste trabalho para uso pessoal ou acadêmico é concedido sem taxas desde que cópias não sejam feitas ou distribuídas para renda ou vantagem comercial e que cópias contenham esta observação e citação completa na primeira página.

Sociedade Brasileira de Computação

CNPJ no. 29.532.264/0001-78

Inscrição Estadual isenta

CCM nº 18115128

<http://www.sbc.org.br>

Av. Bento Gonçalves, 9500 – Setor 4 – Sala 116 – Prédio 43424 – Agronomia

CEP 91501-970 – Porto Alegre – RS, Brasil

Produzido em Recife, PE, Brasil.

Sobre o Congresso Brasileiro de Informática na Educação

O **Congresso Brasileiro de Informática na Educação** (CBIE) é um evento anual da SBC, de caráter internacional, que busca promover e incentivar as trocas de experiências entre as comunidades científica, acadêmica, profissional, governamental e empresarial na área de Informática na Educação. Assim, visa a promover discussões e propor soluções para melhorias na educação com o apoio de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC). Em particular, o CBIE funciona como um fórum onde professores de todos os níveis podem discutir experiências, se atualizar sobre os usos das novas tecnologias, e fazer *networking* para construção colaborativa de novas práticas. Em 2017, o CBIE está em sua VI Edição, e vem contando com a presença média de 1200 participantes por edição.

Em 2017, o tema do CBIE é Aprendizagem das Coisas, com foco em discussões sobre como podemos utilizar o suporte tecnológico fornecido pela Internet das Coisas para promover oportunidades contextualizadas para Aprendizagem. Discutiremos a construção de Ambientes Inteligentes de Aprendizagem e como podemos explorar os avanços obtidos pela pesquisa em Cidades Inteligentes para promover melhores oportunidades de aprendizagem; como podemos analisar a relação entre a aprendizagem formal e informal; como podemos utilizar *learning analytics* para promover novos modelos educacionais. Esta discussão é justamente o objetivo principal do CBIE 2017, um congresso que, em sua sexta edição, engloba o XXVIII SBIE, e o XXIII WIE; As jornadas de Atualização em Informática na Educação (JAIE); O workshop sobre Tecnologias Educacionais; a Mostra de Software Educativo, os concursos de Teses e Dissertações e de Trabalhos de Conclusão de Curso e vários painéis e mesas redondas sobre o tema. Estão também previstas quatro palestras nacionais de professores de renome na área e uma palestrante internacional.

Prefácio

O Simpósio Brasileiro de Informática na Educação (SBIE) é um evento anual promovido pela Comissão Especial de Informática na Educação (CEIE) da Sociedade Brasileira de Computação (SBC). Tem como objetivos divulgar a produção científica nacional e proporcionar um ambiente instigante para a troca de experiências e ideias entre pesquisadores, estudantes, professores e a comunidade, sobre os avanços científicos da área de Informática Aplicada à Educação, no contexto nacional e internacional. O SBIE teve a sua primeira edição realizada em 1990 no Rio de Janeiro e desde então tem sido realizado anualmente. A partir de 2012 passou a integrar o Congresso Brasileiro de Informática na Educação (CBIE), sendo um de seus principais eventos. O SBIE prioriza trabalhos que apresentem a concepção, o desenvolvimento e a avaliação de soluções das Tecnologias Digitais da Informação e da Comunicação, para promoção da aprendizagem.

Em sua 28ª Edição, o SBIE foi realizado na Cidade do Recife-PE, de 30 de outubro a 2 de novembro de 2017 sendo organizado pela Universidade Federal de Pernambuco (UFPE) em parceria com Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE) e a Universidade Federal Fluminense (UFF).

Neste ano a submissão e seleção de trabalhos foram realizadas em duas etapas. Na primeira, foram submetidas 855 propostas, através de um resumo de 800 palavras, das quais foram selecionadas 438 para a segunda etapa, representando 51% do total. Na segunda etapa, foram submetidos 382 textos completos, dos quais 172 foram selecionados para apresentação e publicação nos anais do evento. Estes 172 artigos representam 20% das propostas apresentadas na primeira etapa. Em ambas as etapas as revisões foram realizadas na modalidade revisão dupla às cegas, na qual a identidade dos revisores e dos autores é desconhecida garantindo assim um maior rigor no processo.

A recepção das propostas foi organizada em 6 trilhas, agrupando as principais temáticas em destaque no cenário nacional e internacional, como segue:

- Trilha 1: Levantamento do estado da arte em Informática Aplicada à Educação (Esta trilha relaciona artigos que tratam sobre: revisão sistemática, survey, mapeamento sistemático e meta-análise)
- Trilha 2: Aspectos Teóricos, Metodológicos e Tecnológicos na construção de Ambientes e Sistemas Computacionais para Ensino/Aprendizagem (plataformas, arquiteturas, dispositivos móveis etc.)
- Trilha 3: Jogos, simulação, gamificação, robótica, realidade virtual e mundos virtuais para promoção da aprendizagem
- Trilha 4: Interação humano-computador, Inclusão e Acessibilidade, Meta cognição, Neurociência e Aspectos sociais, afetivos e motivacionais em Ambientes Computacionais para promoção da Aprendizagem
- Trilha 5: Inteligência em Ambientes e Sistemas Computacionais para promoção da aprendizagem (Inteligência Artificial, Sistemas Tutores Inteligentes, Web Semântica, Mineração de Dados)
- Trilha 6: Ambientes Computacionais para Apoio à Cooperação/Colaboração em processos de ensino/aprendizagem

A concretização do XXVIII SBIE não teria sido possível sem os esforços das várias pessoas envolvidas em sua organização e da comunidade de IE distribuída por todo este nosso país continental. Agradecemos principalmente a todos os autores que submeteram os seus artigos, resultados de suas laboriosas pesquisas, e com isso apoiando a consolidação de nossa comunidade. Agradecemos também ao comitê organizador do CBIE 2017, incluindo as equipes da UFPE, UFRPE e UFF bem como a todas as pessoas e instituições que contribuíram para o sucesso deste evento. Em particular, a liderança e a tenacidade dos professores Patrícia Tedesco e Sérgio Crespo foram determinantes para que o evento se concretizasse apesar dos obstáculos peculiares a eventos do porte do CBIE.

Nosso agradecimento especial ao comprometimento, o empenho e a capacidade de trabalhar em cooperação à equipe de Coordenadores de Trilhas constituída por Alberto Castro, Davidson Cury, Fabiano Dorça, José Francisco Magalhães Netto, Márcia Fernandes, Sean Siqueira e Tais Helena de Castro. Da mesma forma, apresentamos nossos agradecimentos aos 126 membros do Comitê de Programa que com competência, comprometimento e dedicação viabilizaram a seleção dos trabalhos seguindo os rigorosos padrões de qualidade requeridos por um evento do nível do SBIE.

Por fim, mas com igual importância, agradecemos aos moradores desta acolhedora cidade de Recife que com a hospitalidade que lhe é peculiar ofereceu as condições adequadas para que o evento transcorresse em um ambiente propício ao surgimento de novas soluções e parcerias em prol da educação brasileira. Por certo o agradável clima de Recife e cidades adjacentes, com suas praias e outras belezas naturais, a coragem, a criatividade e o espírito fraterno dos Pernambucanos e sua culinária foram ingredientes imprescindíveis para o sucesso deste evento.

Recife/PE, novembro de 2017.

Os Coordenadores

Prof. Dr. Crediné Silva de Menezes (UFRGS)
Coordenador do Comitê de Programa do XXVIII SBIE

Profa. Dra. Jeane Melo (UFRPE)
Coordenadora Local do XXVIII SBIE

Comitê de Programa

- Coordenadora:

Crediné Silva de Menezes | Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)

- Coordenadores de Trilhas:

Trilha 1: Levantamento do estado da arte em Informática Aplicada à Educação

- Crediné Silva de Menezes | Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)

Trilha 2: Aspectos Teóricos, Metodológicos e Tecnológicos na construção de Ambientes e Sistemas Computacionais para Ensino/Aprendizagem (plataformas, arquiteturas, dispositivos móveis etc.)

- Davidson Cury | Universidade Federal do Espírito Santo (UFES)

- José Francisco Magalhães Netto | Universidade Federal do Amazonas (UFAM)

Trilha 3: Jogos, simulação, gamificação, robótica, realidade virtual e mundos virtuais para promoção da aprendizagem

- Fabiano Dorça | Universidade Federal de Uberlândia (UFU)

Trilha 4: Interação humano-computador, Inclusão e Acessibilidade, Meta cognição, Neurociência e Aspectos sociais, afetivos e motivacionais em Ambientes Computacionais para promoção da Aprendizagem

- Alberto Nogueira de Castro Junior | Universidade Federal do Amazonas (UFAM)

- Thais Helena Chaves de Castro | Universidade Federal do Amazonas (UFAM)

Trilha 5: Inteligência em Ambientes e Sistemas Computacionais para promoção da aprendizagem (Inteligência Artificial, Sistemas Tutores Inteligentes, Web Semântica, Mineração de Dados)

- Márcia Aparecida Fernandes | Universidade Federal de Uberlândia (UFU)

Trilha 6: Ambientes Computacionais para Apoio à Cooperação/Colaboração em processos de ensino/aprendizagem

- Sean W. M. Siqueira | Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRIO)

- Membros do Comitê de Programa:

Adriana Soares Pereira | Universidade Federal de Santa Maria (UFSM)

Alberto Cañas | Florida Institute for Human and Machine Cognition (IHMC - USA)

Alberto Castro | Universidade Federal do Amazonas (UFAM)

Alessandro Vivas | Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri (UFAM)

Alex Sandro Gomes | Universidade Federal de Pernambuco (UFPE)

Alexander Robert Kutzke | Universidade Federal do Paraná (UFPR)

Amanda Melo | Universidade Federal do Pampa (UNIPAMPA)

Ana Paula Carrare | Universidade Cruzeiro do Sul (UNICSUL)

Anarosa Brandão | Universidade de São Paulo (USP)

André Brandão | Universidade Federal do ABC (UFABC)

André da Silva | Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia São Paulo (IFSP)

André Raabe | Universidade do Vale do Itajaí (UNIVALI)

Andrey Pimentel | Universidade Federal do Paraná (UFPR)

Anelise Kologeski | Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio (IFRS)
Arturo Hernández-Domínguez | Universidade Federal do Alagoas (UFAL)
Bernardo Pereira Nunes | Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-RJ)
Bruno Gadelha | Universidade Federal do Amazonas (UFAM)
Bruno Santana | Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN)
Cabral Lima | Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ)
Carla Berkenbrock | Universidade do Estado de Santa Catarina (UDESC)
Carlos Lopes | Universidade Federal de Uberlândia (UFU)
Claudia Motta | Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ)
Cleci Maraschin | Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)
Clevi Rapkiewicz | Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)
Clodis Boscardioli | Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNIOESTE)
Crediné de Menezes | Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)
Cristian Cechinel | Universidade Federal de Pelotas (UFPEL)
Cristiano Maciel | Universidade Federal do Mato Grosso (UFMT)
Daniel Lopes | Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)
Daniel Paiva | Universidade Federal Fluminense (UFF)
Daniela Cascini | Centro Federal de Educação Tecnológica (CEFET)
Daniela Leal Musa | Universidade Federal de São Paulo (UFSP)
Daniela Trevisan | Universidade Federal Fluminense (UFF)
Davidson Cury | Universidade Federal do Espírito Santo (UFES)
Dennys Maia | Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN)
Diego Dermeval | Universidade Federal do Alagoas (UFAL)
Dinani Amorim | Universidade Estadual da Bahia (UEBA)
Edilson Fernalda | Universidade Católica de Brasília (UCB)
Edson Pimentel | Universidade Federal do ABC (UFABC)
Eduardo Aranha | Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN)
Elaine Oliveira | Universidade Federal do Amazonas (UFAM)
Eleandro Maschio | Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)
Eliseo Reategui | Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)
Ellen Francine Barbosa | Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação (ICMC-USP)
Evandro Costa | Universidade Federal do Alagoas (UFAL)
Eveline Sá | Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão (IFMA)
Fabiano Dorça | Universidade Federal de Uberlândia (UFU)
Fábio Ferrentini Sampaio | Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ)
Fernanda Campos | Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF)
Fernanda Lima | Universidade de Brasília (UNB)
Flavia Bernardini | Universidade Federal Fluminense (UFF)
Flavia Santoro | Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRIO)
Germana Nóbrega | Universidade de Brasília (UNB)
Gilda Helena Bernardino de Campos | Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-RJ)
Gláucia Braga e Silva | Universidade Federal de Viçosa (UFV)
Henrique Schneider | Universidade Federal de Sergipe (UFS)
Ibsen Bittencourt | Universidade Federal do Alagoas (UFAL)
Ig Ibert Bittencourt | Universidade Federal do Alagoas (UFAL)
Ilana Concilio | Universidade Presbiteriana Mackenzie (MACKENZIE)
Isabel Nunes | Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN)
Isabela Gasparini | Universidade do Estado de Santa Catarina (UDESC)
Ismar Frango Silveira | Universidade Cruzeiro do Sul (UNICSUL)
João Gluz | Universidade do Vale do Rio dos Sinos (UNISINOS)

Joice Otsuka | Universidade Federal de São Carlos (UFSCAR)
José Francisco Netto | Universidade Federal do Amazonas (UFAM)
José Maldonado | Universidade de São Paulo (USP)
José Valdeni De Lima | Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)
Lais Salvador | Universidade Federal da Bahia (UFBA)
Laurence Amaral | Universidade Federal de Uberlândia (UFU)
Leônidas Brandão | Universidade de São Paulo (USP)
Leticia Leite | Universidade de Brasília (UNB)
Liamara Scortegagna | Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF)
Lucia Giraffa | Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul (PUC-RS)
Luciane Corte Real | Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)
Magalí Longhi | Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)
Magda Bercht | Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)
Marcello Thiry | Universidade do Vale do Itajaí (UNIVALI)
Marcelo Morandini | Universidade de São Paulo (USP)
Márcia de Borba Campos | Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul (PUC-RS)
Marcia Fernandes | Universidade Federal de Uberlândia (UFU)
Marcia Notare | Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)
Marcos Borges | Universidade de Campinas UNICAMP)
Marcus Basso | Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)
Maria Augusta Silveira Netto Nunes | Universidade Federal de Sergipe (UFS)
Maria Helena Braz | Universidade de Lisboa (IST/CERIS)
Mariano Pimentel | Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRIO)
Milene Silveira | Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul (PUC-RS)
Mirella Moro | Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG)
Nazareno Andrade | Universidade Federal de Campina Grande (UFCG)
Nizam Omar | Universidade Presbiteriana Mackenzie (MACKENZIE)
Orivaldo Tavares | Universidade Federal do Espírito Santo (UFES)
Patricia Jaques | Universidade do Vale do Rio dos Sinos (UNISINOS)
Patrícia Tedesco | Universidade Federal de Pernambuco (UFPE)
Raimundo Barreto | Universidade Federal do Amazonas (UFAM)
Raquel Prates | Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG)
Regina Cantele | Universidade de São Paulo (USP)
Renan Cattelan | Universidade Federal de Uberlândia (UFU)
Renata Fortes | Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação (ICMC-USP)
Ricardo José Rocha Amorim | Universidade Estadual da Bahia (UEBA)
Ricardo Silveira | Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC)
Roberto Pereira | Universidade Federal do Paraná (UFPR)
Rodrigo Bonacin | CTI Renato Archer
Romero Tori | Universidade de São Paulo (USP)
Rômulo Silva | Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNIOESTE)
Rosa Maria Costa | Universidade Estadual do Rio de Janeiro (UERJ)
Rosa Viccari | Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)
Rosane Aragón | Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)
Roseclea Medina | Universidade Federal de Santa Maria (UFSM)
Scheila Martins | Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais (PUC-MG)
Sean Siqueira | Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRIO)
Sergio Antonio Andrade de Freitas | Universidade de Brasília (UNB)
Sérgio Crespo C. S. Pinto | Universidade Federal Fluminense (UFF)
Sílvia Amelia Bim | Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)

Sílvio Cazella | Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre (UFCSPA)
Simone Bacellar Leal Ferreira | Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRIO)
Simone Bicca Charczuk | Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)
Soraia Prietch | Universidade Federal do Mato Grosso (UFMT)
Suzana Macedo | Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense (IFF)
Taciana Pontual Falcão | Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE)
Tania Rossi Garbin | Universidade Federal de Ouro Preto (UFOP)
Thais Castro | Universidade Federal do Amazonas (UFAM)
Ulrich Schiel | Universidade Federal de Campina Grande (UFCG)
Vera Werneck | Universidade Estadual do Rio de Janeiro (UERJ)
Victor Stroele | Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF)
Vinicius Pereira | Universidade Federal do Mato Grosso (UFMT)
Yuska Paola Costa Aguiar | Universidade Federal da Paraíba (UFPB)

Outras Coordenações Relacionadas

- **Coordenação Geral do Congresso Brasileiro de Informática na Educação (CBIE 2017):**
Patricia Cabral de Azevedo Restelli Tedesco | Universidade Federal de Pernambuco (UFPE)
Sérgio Crespo Coelho da Silva Pinto | Universidade Federal Fluminense (UFF)
- **Coordenação do XXVIII Simpósio Brasileiro de Informática na Educação (SBIE 2017):**
Crediné Silva de Menezes | Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)
Jeane Melo | Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE)
- **Coordenação do XXIII Workshop de Informática na Escola (WIE 2017):**
José Aires de Castro Filho | Universidade Federal do Ceará (UFC)
- **Coordenação da Jornada de Atualização em Informática em Educação (JAIE 2017):**
Lucila Ishitani | Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais (PUC-MG)
- **Coordenação do Concurso Alexandre Direne de Teses, Dissertações e Trabalhos de Conclusão de Curso em Informática na Educação (CTD-IE 2017):**
Crediné Silva de Menezes | Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)
Cristine Martins Gomes de Gusmão | Universidade Federal de Pernambuco (SABER Tecnologias Educacionais e Sociais/UFPE)
- **Coordenação dos Workshops do CBIE 2017:**
Heremita Lira | Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba (IFPB)
Viviane Aureliano | Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Pernambuco (IFPE)
- **Coordenação do 3º Concurso Integrado de Desenvolvimento de Soluções de Tecnologia e Objetos de Aprendizagem para a Educação (Apps.Edu 2017):**
Alex Sandro Gomes | Universidade Federal de Pernambuco (UFPE)
Francisco Kelsen de Oliveira | Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sertão Pernambucano (IFSertão-PE)
- **Coordenação do Painel de Políticas e Diretrizes para Informática na Educação (PPDIE 2017):**
Ig Ibert Bittencourt | Universidade Federal de Alagoas (UFAL)
- **Organização Geral:**
Carla Taciana Schuenemann | Universidade Federal de Pernambuco (UFPE)
Cristiane Domingos de Aquino | Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE)
Cristine Martins Gomes de Gusmão | Universidade Federal de Pernambuco (SABER Tecnologias Educacionais e Sociais/UFPE)
Francisco Petrônio Medeiros | Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba (IFPB)
Heremita Brasileiro Lira | Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba (IFPB)
Jeane Melo | Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE)
Marcelo Teixeira | Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE)
Pasqueline Scaico | Universidade Federal da Paraíba (UFPB)

Patricia Tedesco | Universidade Federal de Pernambuco (UFPE)

Sergio Crespo | Universidade Federal Fluminense (UFF)

Viviane Aureliano | Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Pernambuco (IFPE)

- Editoração dos anais:

Luciane de Fátima Silva | Universidade Federal de Uberlândia (UFU)

Rafael Dias Araújo | Universidade Federal de Uberlândia (UFU)

Comitê Gestor da Comissão Especial de Informática na Educação (CEIE):

Coordenador: Ig Ibert Bittencourt (UFAL)

Vice-coordenador: André Luís Alice Raabe (UNIVALI)

André Santana (UNIVALI)

Carlos Roberto (UFU)

Cleber Nauber (IFAL)

Eleandro Maschio (UTFPR)

Elizabeth Rocha (UFGD)

Fabiano Dorça (UFU)

Ibsen Bittencourt (UFAL)

Leonidas Brandao (USP)

Márcia Aparecida (UFU)

Patrícia Bassani (FEEVALI)

Patrícia Jaques (UNISINOS)

Rômulo César Silva (UNIOESTE)

Sean Siqueira (UNIRIO)

Thais Castro (UFAM)

Presidência da SBC

Lisandro Zambenedetti Granville (UFRGS) – Presidente

Thais Vasconcelos Batista (UFRN) – Vice-Presidente

Diretoria da SBC

Renata de Matos Galante (UFRGS) – Diretora Administrativa

Carlos André Guimarães Ferraz (UFPE) – Diretor de Finanças

Antônio Jorge Gomes Abelém (UFPA) – Diretor de Eventos e Comissões Especiais

Avelino Francisco Zorzo (PUC-RS) – Diretor de Educação

José Viterbo Filho (UFF) – Diretor de Publicações

Claudia Lage Rebello da Motta (UFRJ) – Diretora de Planejamento e Programas Especiais

Marcelo Duduchi Feitosa (CEETEPS) – Diretor de Secretarias Regionais

Eliana Silva de Almeida (UFAL) – Diretora de Divulgação e Marketing

Ricardo de Oliveira Anido (UNICAMP) – Diretor de Relações Profissionais

Esther Colombini (UNICAMP) – Diretora de Competições Científicas

Raimundo José de Araújo Macêdo (UFBA) – Diretor de Cooperação com Sociedades Científicas

Cláudia Cappelli (UNIRIO) – Diretora de Articulação com Empresas