



15° CONGRESSO BRASILEIRO DE INFORMÁTICA NA EDUCAÇÃO - CBIE 2026

Anais do Evento

XXXVII SIMPÓSIO BRASILEIRO DE INFORMÁTICA NA EDUCAÇÃO (SBIE 2026)

Coordenação do SBIE 2026

Gabriel Alves (UFRPE)

Marcela Pessoa (UEA)

Coordenação Geral de Programa do CBIE 2026

Rafael Dias Araújo (UFU)

Taciana Pontual Falcão (UFRPE)



Anais do XXXVII Simpósio Brasileiro de Informática na Educação (SBIE 2026)

<https://cbie.sbc.org.br/2026/index.php/sbie/>

<https://sol.sbc.org.br/index.php/sbie>

ISSN: 2316-6533

Goiânia, GO, 05 a 09 de outubro de 2026

EDITORA

Sociedade Brasileira de Computação – SBC

ORGANIZADORES – CBIE 2026

Cleon Xavier Pereira Junior (IF Goiano)

Rafael Ferreira Leite de Mello (UFRPE e CESAR)

Júlio César Ferreira (IF Goiano)

ORGANIZAÇÃO E EXECUÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Goiano (IF Goiano)

PROMOÇÃO

Comissão Especial de Informática na Educação – CEIE

REALIZAÇÃO

Sociedade Brasileira de Computação – SBC



15° CONGRESSO
BRASILEIRO DE
INFORMÁTICA NA
EDUCAÇÃO - CBIE 2026

Realização



Promoção



Organização



Fomento



Patrocínio



Apoio



Este volume contém os artigos apresentados no XXXVII Simpósio Brasileiro de Informática na Educação (SBIE 2026), evento ocorrido no XV Congresso Brasileiro de Informática na Educação (CBIE 2026). 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 Curitiba, PR, Brasil

Sobre o XV Congresso Brasileiro de Informática na Educação (CBIE 2026)

O Congresso Brasileiro de Informática na Educação (CBIE) é um evento anual promovido pela Sociedade Brasileira de Computação (SBC), por meio de sua Comissão Especial de Informática na Educação (CE-IE) desde 2012, que reúne e incentiva a troca de conhecimentos, experiências e práticas entre as comunidades científica, acadêmica, profissional, governamental e empresarial envolvidas com a educação e as tecnologias digitais no Brasil.

Em 2026, o XV Congresso Brasileiro de Informática na Educação (CBIE 2026) foi realizado em Goiânia, Goiás, pelo Instituto Federal Goiano (IF Goiano), celebrando sua **15ª edição** como um dos principais encontros nacionais dedicados à pesquisa, à inovação e às práticas em Informática na Educação. O CBIE nasceu da união de dois dos mais tradicionais eventos da comunidade brasileira da área - o Simpósio Brasileiro de Informática na Educação (SBIE) e o Workshop de Informática na Escola (WIE) -, consolidando em um único congresso diferentes perspectivas sobre a relação entre Computação, Tecnologias Digitais e Educação. Ao alcançar sua décima quinta edição, o CBIE 2026 reafirma essa trajetória de integração e celebra a história construída por décadas de pesquisa, experiências e colaboração entre pesquisadores, professores, estudantes, profissionais e demais atores envolvidos com a transformação da educação por meio da tecnologia.

A temática do CBIE 2026, **“No Centro do Brasil, no Centro do Debate: Computação, Educação e os Dilemas da Era Digital”**, convida a comunidade a colocar a Computação e a Educação no centro das discussões sobre os caminhos da sociedade na era digital. O congresso busca ampliar a visibilidade e a participação de diferentes regiões e realidades educacionais, reconhecendo a diversidade do país e a necessidade de construir uma agenda nacional para a Informática na Educação. Mais do que celebrar os avanços tecnológicos, o CBIE 2026 propõe discutir criticamente os dilemas que acompanham a transformação digital da educação, abordando questões como Inteligência Artificial, privacidade e uso de dados, acessibilidade e inclusão, formação de professores, pensamento computacional, personalização da aprendizagem, desinformação, ética, regulação e os impactos das tecnologias emergentes sobre estudantes, educadores e instituições. Nesse contexto, o congresso promove um debate plural e qualificado sobre não apenas o que a Computação pode fazer pela Educação, mas também que Educação queremos construir em uma sociedade cada vez mais mediada pela Computação. O CBIE 2026 congregou os seguintes eventos satélites:

- XXXVII Simpósio Brasileiro de Informática na Educação (SBIE 2026);
- XXXII Workshop de Informática na Escola (WIE 2026);
- XIV Jornada de Atualização em Informática na Educação (JAIE 2026);
- Concurso Alexandre Direne de Teses, Dissertações e Trabalhos de Conclusão de Curso em Informática na Educação (CTD-IE);
- VI Workshop de Pós-Graduação: *Graduate Students Experience* (StudX);
- XII Concurso Integrado de Desenvolvimento de Soluções de Tecnologia e Objetos de Aprendizagem para a Educação (Apps.Edu 2026); e,
- Painel de Políticas e Diretrizes em Informática na Educação (PPDIE).

Em 2026, além dos eventos satélites, também foram realizados seis workshops temáticos que ampliam o escopo das discussões do congresso, favorecendo o diálogo interdisciplinar, a troca de experiências e a aproximação entre pesquisa e prática. Em sintonia com o tema desta edição, essas atividades contribuíram para colocar no centro do debate os diferentes dilemas associados à transformação digital da educação, contemplando perspectivas científicas, tecnológicas, pedagógicas, sociais, éticas e políticas. Dessa forma, os workshops constituíram espaços privilegiados para a reflexão aprofundada e para a construção colaborativa de conhecimentos e perspectivas para o futuro da Computação e da Educação. Os workshops temáticos foram:

- CRIAS: Construindo, Refletindo e Imaginando a Literacia de Dados na Educação Brasileira;
- DUAeDesplugada - Adaptação Curricular no Ensino Médio Técnico em Informática da Rede Federal: Estratégias Inclusivas com DUA e Computação Desplugada;
- Horizontes Digitais 60+: Workshop de Educação, Tecnologia e Envelhecimento Ativo;
- Uma Tarde na Urca: Encontro Filosófico sobre Informática na Educação (2ª. edição);
- WAPLA 4ª edição: Workshop de Aplicações Práticas de Learning Analytics e Inteligência Artificial no Brasil; e,
- WTwin: Workshop de Gêmeos Digitais e Humanos Virtuais na Educação e Treinamento.

Reunindo pesquisadores, professores, estudantes, profissionais e demais atores envolvidos com a educação e as tecnologias educacionais, o CBIE 2026 reafirma a tradição construída ao longo de sua história pela CE-IE e pela SBC como espaço de encontro, atualização, troca de experiências e disseminação de conhecimentos em Informática na Educação. Em um cenário no qual a Inteligência Artificial e outras tecnologias emergentes transformam rapidamente a forma como produzimos, compartilhamos e acessamos conhecimento, o congresso busca

colocar as pessoas, a aprendizagem e o interesse público no centro da transformação tecnológica, promovendo o diálogo entre pesquisa, inovação e prática educacional. Mais do que compreender as mudanças em curso, o CBIE contribui para o debate sobre os caminhos que devem ser construídos para uma educação mais democrática, inclusiva, acessível, inovadora e socialmente responsável, reafirmando o compromisso da comunidade com o desenvolvimento científico e tecnológico da educação brasileira.

Rafael Dias Araújo (UFU)

Taciana Pontual Falcão (UFRPE)

Coordenação Geral de Programa do CBIE 2026

Prefácio

Prezadas pessoas leitoras dos anais do SBIE 2026,

Em 2026, a cidade de Goiânia/GO sediou o XXXVII Simpósio Brasileiro de Informática na Educação (SBIE 2026), evento integrante do XV Congresso Brasileiro de Informática na Educação (CBIE 2026). Realizado no Castro's Park Hotel sob a organização do IF Goiano e da UFRPE, o evento reuniu a comunidade acadêmica e profissional pautado pelo tema “No Centro do Brasil, no Centro do Debate: Computação, Educação e os Dilemas da Era Digital”.

Promovido pela Comissão Especial de Informática na Educação (CEIE) da Sociedade Brasileira de Computação (SBC) e classificado como Qualis A3, o SBIE consolidou a estrutura de submissão organizada em três trilhas complementares. Ao todo, o simpósio recebeu 800 trabalhos registrados e registrou 227 artigos aprovados, resultando em uma taxa global de aceitação de 28,4%, reunindo pessoas autoras de todas as regiões do país. reunindo pessoas autoras de todas as regiões do país, com expressivo volume de submissões focado tópicos de grande relevância como Educação em Computação, Ambientes de Aprendizagem, IA Generativa, Pensamento Computacional e Jogos Digitais. A distribuição e as especificidades das trilhas deram-se da seguinte forma:

- **Trilha de Pesquisa (TPIE):** Concentrou os artigos científicos maduros com contribuições originais, rigor metodológico e resultados consolidados na área. Teve 172 trabalhos aprovados. Os estudos aceitos abordam frentes centrais do campo, como inteligência artificial e IA generativa na educação, agentes inteligentes, ambientes de aprendizagem, learning analytics, mineração de dados educacionais, jogos digitais, pensamento computacional e robótica. O foco manteve-se nas aplicações da tecnologia nos diferentes níveis e momentos da formação humana, com atenção especial aos aspectos socioemocionais, à acessibilidade, às tecnologias assistivas e à diminuição de desigualdades.
Coordenação: André Luiz Brandão (UFABC), Isabel Dillmann Nunes (UFRN), Juliete Costa (IFSULDEMINAS) e Emanuel Marques Queiroga (UTFPR).
- **Trilha de Ideias Inovadoras e Resultados Emergentes (TIIRE):** Manteve o foco no debate de propostas disruptivas em estágio inicial e resultados parciais com alto potencial de impacto, oferecendo um espaço para avaliação de viabilidade e discussão de novas frentes de pesquisa com a comunidade. Contou com 51 trabalhos aprovados.
Coordenação: Diego Molinos (UFU) e Saul Delabrida (UFOP).

- **Trilha de Journal First (TJF):** Realizada em parceria com a Revista Brasileira de Informática na Educação (RBIE), viabilizou a apresentação presencial de 4 artigos aceitos ou publicados no periódico entre janeiro de 2025 e maio de 2026, integrando essa produção ao programa técnico do simpósio por meio de resumos estendidos.
Coordenação: Andréa Sabedra Bordin (UFSC).

Nesta edição, a aplicação do processo de metarrevisão em todas as trilhas visou à diminuição de inconsistências entre pareceres e à consolidação de recomendações fundamentadas. Adicionalmente, destacam-se a exigência da declaração explícita sobre o uso de Inteligência Artificial Generativa e o compromisso com a Ciência Aberta e com as diretrizes de acessibilidade na publicação final na SBC OpenLib (SOL).

A coordenação do SBIE 2026 expressa um agradecimento especial às pessoas coordenadoras de trilha e, de forma muito particular, ao trabalho dedicado e altamente comprometido das aproximadamente 600 pessoas revisoras, responsáveis por 2.248 revisões e metarrevisões. A contribuição criteriosa desse time foi fundamental para elevar a qualidade científica dos artigos aprovados e oferecer feedbacks construtivos para todas as pessoas autoras.

Desejamos uma excelente leitura a todas as pessoas.

Goiânia/GO, outubro de 2026.

Gabriel Alves (UFRPE)
Marcela Pessoa (UEA)
Coordenação do SBIE 2026

Comitê de Programa

❖ Coordenação de Programa do CBIE 2026

Rafael Dias Araújo | Universidade Federal de Uberlândia (UFU)

Taciana Pontual Falcão | Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE)

❖ Coordenação do SBIE 2026

Gabriel Alves | Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE)

Marcela Pessoa | Universidade do Estado do Amazonas (UEA)

❖ Coordenação de Trilhas do SBIE 2026

Trilha de Pesquisa (TPIE)

- o André Luiz Brandão | Universidade Federal do ABC (UFABC)
- o Emanuel Marques Queiroga | Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)
- o Isabel Dillmann Nunes | Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN)
- o Juliete Aparecida Ramos Costa | Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas (IFSULDEMINAS)

Trilha de Ideias Inovadoras e Resultados Emergentes (TIIRE)

- o Diego Molinos | Universidade Federal de Uberlândia (UFU)
- o Saul Delabrida | Universidade Federal de Ouro Preto (UFOP)

Trilha de Journal First (TJF)

- o Andréa Sabedra Bordin | Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC)

❖ Membros do Comitê de Programa do SBIE 2026

Metarrevisores(as)

Nome	Afiliação
Alessandreia Marta de Oliveira	Universidade Federal de Juiz de Fora
André Pimenta Freire	Universidade Federal de Lavras
André Luiz Brandão	Universidade Federal do ABC



Andréa Sabedra Bordin	Universidade Federal de Santa Catarina
Andreza Alencar	Universidade Federal Rural de Pernambuco
Anna Beatriz Marques	Universidade Federal do Ceará
Bruno Gadelha	Universidade Federal do Amazonas
Cleon Xavier	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Goiano
Clodis Boscarioli	Universidade Estadual do Oeste do Paraná
David Fernandes	Universidade Federal do Amazonas
Diego Molinos	Universidade Federal de Uberlândia
Ecivaldo Matos	Universidade de São Paulo
Eduardo Filgueiras Damasceno	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Elaine Harada	Universidade Federal do Amazonas
Eleandro Maschio	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Elyda Laisa Soares Xavier Freitas	Universidade Federal de Pernambuco
Emanuel Marques Queiroga	Universidade Federal de Pelotas
Fabiano Azevedo Dorça	Universidade Federal de Uberlândia
Fernanda Pires	Universidade do Estado do Amazonas
Flávia Maria Santoro	Universidade do Estado do Rio de Janeiro
Gabriel Alves	Universidade Federal Rural de Pernambuco
Guilherme Guerino	Universidade Estadual do Paraná
Heitor Augustus Xavier Costa	Universidade Federal de Lavras
Isabel Dillmann Nunes	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
Isabela Gasparini	Universidade do Estado de Santa Catarina
Johnny Cardoso Marques	Instituto Tecnológico de Aeronáutica
Juliete Costa	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais
Laura O. Moraes	Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro
Leandro Silva Galvão de Carvalho	Universidade Federal do Amazonas
Luiz Rodrigues	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Márcia Gonçalves Oliveira	Instituto Federal do Espírito Santo
Marco Aurélio Graciotto Silva	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Márcia Sampaio Lima	Universidade do Estado do Amazonas
Monica Ximenes	Instituto Federal de Alagoas
Natasha Malveira Costa Valentim	Universidade Federal do Paraná



Newarney Torrezão Costa	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Goiano
Patricia A Jaques Maillard	Universidade Federal do Paraná
Rafael D. Araújo	Universidade Federal de Uberlândia
Rafael Ferreira Leite de Mello	Universidade Federal Rural de Pernambuco
Reinaldo Silva Fortes	Universidade Federal de Ouro Preto
Roberto Pereira	Universidade Federal do Paraná
Rodrigo Silva Duran	Instituto Federal de Brasília
Saul Emanuel Delabrida	Universidade Federal de Ouro Preto
Taciana Pontual Falcão	Universidade Federal Rural de Pernambuco
Tadeu Moreira de Classe	Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro
Tiago Thompsen Primo	Universidade Federal de Pelotas
Walter Nakamura	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Williamson Silva	Universidade Federal do Cariri

Revisores(as)

Nome	Afiliação
Abilio Barros	Universidade de Pernambuco
Adelson Carlos Madruga	USP/ICMC
Ademar França de Sousa Neto	Universidade Federal Rural do Semiárido
Adenauer Yamin	Universidade Federal de Pelotas
Adilson Vahldick	Universidade do Estado de Santa Catarina
Adriana Herden	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Ailson Gomes de Oliveira	Universidade de Pernambuco
Alana Viana Borges da Silva Neo	IFMS Campus Ponta Porã
Alcides Teixeira Barboza Jr.	UPM Universidade Presbiteriana Mackenzie
Alessander Osorio	Universidade Católica de Pelotas
Alessandreia Marta de Oliveira	Universidade Federal de Juiz de Fora
Alessandro de Castro Borges	IFSULDEMINAS
Aléssio Miranda Júnior	CEFET-MG
Aleteia de Araujo	Universidade de Brasília
Alex Sandro Gomes	Universidade Federal de Pernambuco



Alexandre Magno Andrade Maciel	Universidade de Pernambuco
Alice Finger	Universidade Federal do Pampa
Aline Bona	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Aline Brum Loreto	Universidade Federal de Pelotas
Aline C. Job da Silva	Universidade de Caxias do Sul
Aline De Bona	IFRS / UFRGS / USP
Aline de Campos	Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul
Aline Grunewald Nichele	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Aline Marcelino dos Santos Silva	Universidade Estadual do Norte Fluminense
Aline Mello	Universidade Federal do Pampa
Alisson Renan Svaigen	Universidade Estadual de Maringá
Allan Kássio Beckman Soares da Cruz	Universidade Federal do Maranhão
Almir de Oliveira Costa Junior	Universidade Do Estado do Amazonas
Aluisio José Pereira	Universidade Federal de Pernambuco
Álvaro Alvares de Carvalho César Sobrinho	Universidade Federal do Agreste de Pernambuco/Universidade Federal de Alagoas
Alysson Filgueira Milanez	Universidade Federal Rural do Semiárido
Amanda Meincke Melo	Universidade Federal do Pampa
Amaury Antonio de Castro Junior	Universidade Federal do Mato Grosso Do Sul
Ana Cláudia Martinez	Universidade Federal de Uberlândia
Ana Liz Souto Oliveira	Universidade Federal da Paraíba
Ana Mara de Figueiredo	Instituto Federal Fluminense
Ana Maria Monteiro	Faculdade Campo Limpo Paulista
Ana Marilza Pernas	Universidade Federal de Pelotas
Ana Paula Juliana Perin	Universidade Federal do Paraná
Anderson Correa de Lima	Universidade Federal do Mato Grosso Do Sul
Anderson da Silva Marcolino	Universidade Federal do Paraná
Anderson Iwazaki	University of São Paulo
Anderson Mine Fernandes	Universidade Federal do Paraná
Anderson Paulo Avila-Santos	University of Londrina
Anderson Pinheiro Cavalcanti	Universidade Federal Rural de Pernambuco



Anderson Silva Gusmão	Universidade Federal Rural de Pernambuco
André Almeida	Universidade Federal de Campina Grande
André Almeida Silva	Universidade Federal de Alagoas
André C. B. Soares	Universidade Federal do Piauí
Andre Gomes Regino	CTI Renato Archer / MCTI
André Luís dos Santos Domingues	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
André Luis Schwerz	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
André Luiz Brandão	Universidade Federal do ABC
Andre Luiz Kawamoto	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
André Magno Costa de Araújo	Universidade Federal de Alagoas
Andre Pimenta Freire	Universidade Federal de Lavras
André Ribeiro	Universidade Federal de Pernambuco
André Rodrigues da Cruz	Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais
Andrea Pereira	Instituto Federal Farroupilha
Andréa Sabedra Bordin	Universidade Federal de Santa Catarina
Andressa Sebben	Universidade Federal do Paraná
Andreza Alencar	Universidade Federal Rural de Pernambuco
Andreza Bastos Mourão	Universidade do Estado do Amazonas
Anelise Lemke Kologeski	IFRS Campus Osório
Angel Pena Galvão	IFPA Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará
Angela Cristina de Arruda	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Anna Beatriz Marques	Universidade Federal do Ceará
Anrafel Fernandes Pereira	Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro PUC-Rio
Antonia Raiane Santos Araujo Cruz	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará
Antonio Justiniano Moraes Neto	Instituto Federal de Brasília
Antonio Oliveira	CESAR School
Antonio Rege Lopes dos Santos	Instituto Federal do Acre
Arianne Sarmento Torcate	Universidade de Pernambuco
Armando Paulo da Silva	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Augusto Schmidt	Universidade Federal de Alagoas



Augusto WEIAND	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Aurea Hiléia Melo	Universidade do Estado do Amazonas
Avanilde Kemczinski	Universidade do Estado de Santa Catarina
Barbara Quintela	Universidade Federal de Juiz de Fora
Benjamin Grando Moreira	Universidade Federal de Santa Catarina
Bianca Goulart dos Santos	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Braulio Adriano de Mello	Universidade Federal da Fronteira Sul
Brenda Salenave Santana	Universidade Federal de Pelotas
Breno Fabrício Terra Azevedo	Instituto Federal Fluminense
Bruno Almeida Pimentel	Universidade Federal de Alagoas
Bruno Carlos da Cunha Costa	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro
Bruno de Sousa Monteiro	Universidade Federal Rural do Semiárido
Bruno Gadelha	Universidade Federal do Amazonas
Bruno Lopes Xavier	Firjan Senai
Bruno Merlin	Universidade Federal do Pará
Bruno Riccelli Silva	Federal University of Ceará
Camila da Cruz Santos	Instituto Federal do Triângulo Mineiro
Carine Webber	Universidade de Caxias do Sul
Carla Amor Divino Moreira Delgado	Universidade Federal do Rio de Janeiro
Carla Marina Costa Paxiuba	Universidade Federal do Oeste do Pará
Carlo Marcelo Revoredo da Silva	Universidade de Pernambuco
Carlos Eduardo Paulino Silva	Instituto Federal de Minas Gerais
Carlos José Pereira da Silva	Universidade Federal de Pernambuco
Carlos Ribeiro	Universidade Estadual do Norte do Paraná
Carlos Roberto Beleti Junior	Universidade Federal do Paraná
Carlos Salles	Universidade Federal do Maranhão
Carlos Silla	Pontifícia Universidade Católica do Paraná
Caroline Reis Vieira Santos Rauta	Instituto Federal de Santa Catarina
Cassiano H. de Albuquerque	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Alagoas
Cássio Noronha	Instituto Federal da Bahia



Cayo Pablllo Santana de Jesus	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano
Cesar A. Collazos	Department of Computer Science, Universidad del Cauca
Cibele da Rosa Christ Sinoti	IFRS - Campus Rio Grande
Cintia Reis de Oliveira	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará
Clarivando Francisco Belizário Júnior	Universidade Federal de Uberlândia
Cláudia Bosaipo Sales da Silva	Instituto Militar de Engenharia
Cláudia Camerini Corrêa Pérez	Universidade Federal do Pampa
Claudia Izeki	Universidade Federal de Itajubá
Claudia Martins	Universidade Federal de Mato Grosso
Claudia Motta	Universidade Federal do Rio de Janeiro
Claudia Pinto Pereira	Universidade Estadual de Feira de Santana
Cláudia Wehmeyer	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Claudiney R. Tinoco	Universidade Federal de Uberlândia
Cláudio Elízio Calazans Campelo	Universidade Federal de Campina Grande
Clayton Santos	Universidade Federal do Oeste do Pará
Cleber de Souza Relli	Universidade Paranaense
Cleber Gimenez Correa	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Cleiton Ferreira	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul - Campus Rio Grande
Cleon Xavier	Instituto Federal Goiano
Cleverton A. D. Silva	Universidade de Pernambuco
Clodis Boscaroli	Universidade Estadual do Oeste do Paraná
Corneli Gomes Júnior	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará
Crediné Silva de Menezes	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Creto Vidal	Universidade Federal do Ceará
Críscilla M. C. Rezende	Universidade Federal de Jataí
Crishna Irion	Instituto de Tecnologia e Liderança
Cristiane Aparecida Lana	Universidade Federal de Lavras
Cristiane Raquel Woszezenki	Instituto Federal de Santa Catarina
Cristiano Galafassi	Universidade Federal do Pampa



Cristina Araújo	Universidade do Estado do Amazonas
Damires Yluska Souza	Instituto Federal da Paraíba
Daniel Clarismundo Borges	Instituto Federal do Rio de Janeiro
Daniel Silveira	Universidade Federal do Rio Grande
Daniela Cascini	Centro Federal de Educação Tecnológica
Daniela Marques	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo
Daniela Moreira Quinto de Sousa	NUTES/ UFRJ
Danielle Noronha Pontes	Universidade do Estado do Amazonas
Danielle Rousy Dias Ricarte	Universidade Federal da Paraíba
Danilo Monteiro Ribeiro	CESAR School
Danyllo Albuquerque	Universidade Federal de Campina Grande
David Brito Ramos	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas
David Candeia Medeiros Maia	Instituto Federal da Paraíba
David Fernandes	Federal University of Amazonas
David Pereira	Universidade Federal de Campina Grande
Debora Araujo	Fundação Universidade Federal do Vale do São Francisco
Deivid Eive	Universidade Federal do Oeste do Pará
Delano Medeiros Beder	Federal University of São Carlos
Delfa Huatucu Zuasnabar	Universidade Federal de Roraima
Dennis Balreira	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Deógenes P. da Silva Junior	Universidade Federal Do Paraná
Diana Maria Diana Gorayeb	Universidade De São Paulo
Dianne Sena	Ufersa Universidade Federal Rural do Semi-Árido
Diego Berti Bagestan	Univates Universidade do Vale do Taquari
Diego Bertolini	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Diego Molinos	Universidade Federal de Uberlândia
Djefferson Maranhão	Universidade Federal do Maranhão
Doglas Wendll Sorgatto	Universidade Federal de Mato Grosso do Sul
Douglas Lusa Krug	Instituto Federal do Paraná
Dyego C. S. Morais	Universidade Federal de Pernambuco
Ecivaldo Matos	Universidade de São Paulo



Ederson Luiz Locatelli	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
Edilson Ferneda	Universidade Castelo Branco
Edna Dias Canedo	Universidade Federal de Pernambuco
Ednaldo Coelho Pereira	Universidade do Estado de Roraima
Edson P. Pimentel	Universidade Federal do ABC
Eduarda M. Almeida	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Eduardo Aranha	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
Eduardo Barrére	Universidade Federal de Juiz de Fora
Eduardo Filgueiras Damasceno	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Eduardo Gomes de Oliveira	Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro
Elaine Harada	Universidade Federal do Amazonas
Eleandro Maschio	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Eliana Alves Moreira	Instituto Federal de São Paulo
Eliana Soares	Universidade de Caxias do Sul
Eliana Zen	Instituto Federal Farroupilha
Eliane Bravo	Instituto Federal do Espírito Santo
Eliane Pozzebon	Universidade Federal de Santa Catarina
Eliel Constantino Silva	Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
Elisa Marchioro Stumpf	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Elizabeth Sucupira Furtado	Universidade de Fortaleza
Ellen Francine Barbosa	Universidade de São Paulo
Elton Alves	Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará
Élton Carneiro Marinho	Federal University of Rio de Janeiro
Elvis Melo	Universidade de Pernambuco
Elyda Laisa Soares Xavier Freitas	Universidade Federal de Pernambuco
Emanuel Dantas	Universidade Federal de Campina Grande
Emanuel Marques Queiroga	Universidade Federal de Santa Maria
Emmerson Santa Rita Silva	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas
Eryck Silva	Universidade Estadual de Campinas
Eulanda Santos	Federal University of Amazonas
Evandro de Barros Costa	Universidade Federal de Alagoas
Fabiana Rodrigues Leta	Universidade Federal Fluminense



Fabiann Barbosa	Instituto Federal do Amazonas
Fabiano Azevedo Dorça	Universidade Federal de Uberlândia
Fabio Alexandre Spanhol	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Fábio Ferrentini Sampaio	Instituto Politécnico de Setúbal
Fábio Junior Alves	Instituto Federal de Machado
Fabio Santos da Silva	Universidade do Estado do Amazonas
Fabíola Gonçalves Coelho Ribeiro	Instituto Federal Goiano
Fabiola P. O. Araújo	Universidade Federal do Pará
Fabricia Damando	UERGS/Guaíba
Fabricio Marques de Oliveira	IFMG Campus Ouro Branco
Fabício Scaglioni	Universidade Federal de Pelotas
Fabrizio Honda	Universidade Federal do Amazonas
Felipe Carreiro Marchi	Faculty of Technology of Unicamp
Felipe Lima	Universidade Federal Rural de Pernambuco
Felipe Ramos	Instituto Federal da Paraíba
Felipe Vieira Roque	Universidade Federal de Santa Catarina
Felippe Silva	Universidade Estadual de Maringá
Felisberto Santos	Centro de Engenharia Elétrica e Informática
Fernanda Campos	Universidade Federal de Juiz de Fora
Fernanda Pires	Universidade do Estado do Amazonas
Fernando Maciano de Paula Neto	Universidade Federal de Pernambuco
Fernando Teubl	Universidade Federal do ABC
Fernando Yang	Universidade de São Paulo
Flávia Belintani Blum Haddad	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Flávia Linhalis	Universidade Estadual de Campinas
Flavia Maria Santoro	Universidade do Estado do Rio de Janeiro
Flávio Lopes da Silva	Universidade Federal do Espírito Santo
Franciele Beal	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Francielle de Mattos	Universidade de São Paulo
Franciely Pereira Moreira	Instituto Federal do Triângulo Mineiro
Franciny M. Barreto	Universidade Federal de Jataí
Francisco Assis Ricarte Neto	Instituto Federal do Piauí
Francisco de Assis Boldt	Instituto Federal do Espírito Santo



Francisco Genivan Silva	Instituto Federal do Rio Grande do Norte
Francisco Medeiros	Instituto Federal da Paraíba
Francisco Renato Cavalcante Araújo	Universidade Estadual do Ceará
Francisco Xavier	Instituto Federal de Mato Grosso do Sul
Francisco Zampiroli	Universidade Federal do ABC
Franklhes Santos Carvalho	Universidade Federal do Piauí - Colégio Técnico de Teresina
Gabriel Alves	Universidade Federal Rural de Pernambuco
Gabriela dos Santos	Universidade Federal do Paraná
Gabryella Rocha Rodrigues	Instituto Federal do Pará
Genarde Macedo Trindade	Universidade do Estado do Amazonas
Germana Nóbrega	Universidade de Brasília UnB
Giani Petri	Universidade Federal de Santa Maria
Gilberto Hida	CESAR School
Gildércio Sousa Gonçalves	Instituto Tecnológico de Aeronáutica
Giliane Bernardi	Universidade Federal de Santa Maria
Gilleanes Thorwald Araujo Guedes	Federal University of Pampa
Gilvan de Oliveira Vilarim	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro
Giovane Galvão	Universidade Federal do Paraná
Giovani Rubert Librelotto	Universidade Federal de Santa Maria
Giseldo da Silva Neo	Universidade Federal de Alagoas
Giseli Duardo Maciano	Universidade Federal de Mato Grosso
Gislaine Camila Lapasini Leal	University Estadual de Maringá
Giullia Rodrigues de Menezes	Universidade Federal de Uberlândia
Guilherme Guerino	Universidade Estadual do Paraná
Guilherme Rockembach	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Guilherme Tavares Assis	Federal University of Ouro Preto
Guilmer Brito	Universidade Federal de Alagoas
Gustavo Pinto	Federal University of Para
Gustavo Prado Oliveira	Instituto Federal do Triângulo Mineiro
Gustavo Yuji Sato	Universidade Tecnológica Federal do Paraná



Gustavo Zanini Kantorski	Universidade Federal de Santa Maria
Heitor Augustus Xavier Costa	Federal University of Lavras
Helder Daniel de Azevedo Dias	Universidade Federal do Pará
Helena Macedo Reis	Universidade Federal do Paraná
Helida Santos	Universidade Federal do Rio Grande
Heloise Acco Tives	Instituto Federal do Paraná
Helyane Bronoski Borges	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Hemilis Joyse Barbosa Rocha	Instituto Federal de Alagoas
Heraldo Gonçalves Lima Junior	Instituto Federal do Sertão Pernambucano
Hilário Tomaz Alves de Oliveira	Instituto Federal do Espírito Santo
Hiran Nonato Macedo Ferreira	IFSULDEMINAS
Iális Cavalcante Paula Jr	Universidade Federal do Ceará
Igor Costa	Instituto Tecnológico de Aeronáutica
Igor Scaliante Wiese	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Igor Vasconcelos	Instituto Federal de Sergipe
Ildeberto Aparecido Rodello	Universidade de São Paulo
Ildevana Poltronieri	Universidade Federal do Pampa
Isabel Dillmann Nunes	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
Isabela Gasparini	Universidade do Estado de Santa Catarina
Isabela Nardi Silva	Universidad de Vitoria-Gasteiz
Isabelle Maria Lima de Maria Souza	Universidade Federal do Sul da Bahia
Ismar Frango Silveira	Universidade Presbiteriana Mackenzie
Ivaldir H. F. Junior	Universidade de Pernambuco
Ivanete Siple	Universidade do Estado de Santa Catarina
Jacilane de H. Rabelo	Universidade Federal do Ceará
Jackson Raniel Florencio da Silva	Universidade de Pernambuco
Jacqueline Mayumi Akazaki	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Jacques Duílio Brancher	Universidade Estadual de Londrina
Jadson do Prado Rafalski	Universidade Federal do Sul da Bahia
Jairo Francisco de Souza	Universidade Federal de Juiz de Fora
Janice Teresinha Reichert	Universidade Federal da Fronteira do Sul
Jaqueline Maissiat	Instituto Federal do Triângulo Mineiro



Jayr Alencar Pereira	Federal University of Pernambuco
Jean Carlo Rossa Hauck	Universidade Federal de Santa Catarina
Jean F. P. Cheiran	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Jefferson Rodrigo Speck	Universidade Federal do Paraná
Jeniffer Macena	Universidade Federal do Amazonas
João Carlos Gluz	Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre
João da Mata Libório Filho	Universidade do Estado do Amazonas
João Gabriel Rocha Silva	Instituto Federal de Brasília
João Luis Tavares da Silva	Uniftec
João Marcelo Borovina Josko	Federal University of Abc
Joao Marcelo Teixeira	Universidade Federal de Pernambuco
João Pedro Tomaszewski	Universidade Federal de Pelotas
João Ricardo Serique Bernardo	Universidade Federal do Amazonas
João Soares de Oliveira Neto	Universidade Federal da Bahia
Johnny Cardoso Marques	Instituto Tecnológico de Aeronáutica
Joice Lee Otsuka	Universidade Federal de São Carlos
Joice Luiz Jeronimo	Instituto Federal de Santa Catarina
Jorge Barbosa	Universidade do Vale do Rio dos Sinos
Jorge Marques Prates	Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
José Aires de Castro Filho	Universidade Federal do Ceará
José Carlos Alexandre Soares	Centro Universitário de João Pessoa
José Francisco Magalhães Netto	Universidade Federal do Amazonas
José Maria David	Universidade Federal de Juiz de Fora
José Robson da Silva Araujo Junior	Universidade Federal de Campina Grande
Josivaldo Araujo	Universidade Federal do Pará
Josivan Rodrigues Reis	Universidade Federal do Pará
Joslaine Freitas	Universidade Federal de Jataí
Juarez Bento B Silva	Universidade Federal de Santa Catarina
Jucelio Soares dos Santos	Universidade Federal de Campina Grande
Juliana Carvalho	Universidade Federal do Piauí
Juliana da Costa Feitosa	Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
Juliana Regueira Basto Diniz	Universidade Federal Rural de Pernambuco



Juliana Silva Arruda	Universidade Estadual do Ceará
Juliete Costa	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais
Jussara Adolfo Moreira	Instituto Federal do Sertão Pernambucano
Karen Selbach Borges	IFRS Campus Osório
Karin Satie Komati	IFES Campus Serra
Katia Monica Verdim Eggert	Universidade do Estado de Santa Catarina
Kelly Dayane Aguiar	Secretaria Municipal da Educação de Curitiba
Kennedy Silva	Universidade Federal do Mato Grosso Do Sul
Ketlen K. Teles Lucena	Universidade Federal do Amazonas
Krissia M. L. Menezes	Universidade Federal do Paraná
Lailla M. S. Bine	Universidade Estadual do Paraná
Laura Coura	Universidade Federal de Ouro Preto
Laura Michaela Batista Ribeiro	Federal Institute of Amazonas
Laura O. Moraes	Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro
Laura Quevedo Jurgina	Universidade Federal de Pelotas
Leandro de Almeida Melo	Universidade de Pernambuco
Leandro Krug Wives	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Leandro Luque	Fatec Mogi das Cruzes
Leandro Silva	Universidade de Pernambuco
Leandro Silva Galvão de Carvalho	Federal University of Amazonas
Leizer Fernandes Moraes	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás
Leo Natan Paschoal	Pontifícia Universidade Católica do Paraná
Leomar Rosa Junior	Universidade Federal de Pelotas
Leonam Cordeiro de Oliveira	Universidade Federal do Paraná
Leonardo Pio Vasconcelos	Universidade Federal do Piauí
Leonardo Souza Silva	Universidade Federal do Mato Grosso do Sul
Leonardo V. Nascimento	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Leticia Lopes Leite	Universidade de Brasília
Letícia Perani	Universidade Federal de Juiz de Fora
Leticia Toledo Maia Zoby	Centro Universitário do Distrito Federal
Lina Garcés	ICMC / University of São Paulo



Lis Ângela de Bortoli	Instituto Federal do Rio Grande do Sul
Lisieux Marie M. dos S. Andrade	Universidade Federal do Ceará
Lizandro Oliveira	Catholic University of Pelotas
Lorena Tomaya	Universidade Federal do Acre
Lovania Roehrig Teixeira	Universidade Tecnológica Federal do Paraná Campus Pato Branco
Luana Augusta Araujo	Instituto Metrópole Digital / UFRN
Lucas A. Ribeiro	Universidade Federal de Goiás
Lucas Moreira	Universidade Estadual de Campinas
Lucas Vale	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
Lucelio Aquino	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
Lucia Maria Martins Giraffa	Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul PUCRS
Luciana Araújo	Universidade Regional de Blumenau
Luciana Cardoso de Castro Salgado	Universidade Federal Fluminense
Luciana Foss	Universidade Federal de Pelotas
Luciana P. de Araújo Kohler	Fundação Universidade Regional de Blumenau
Luciano Bernardes de Paula	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo
Luciano de Souza Cabral	Instituto Federal de Pernambuco
Luciano Ferreira Silva	Universidade Federal de Roraima
Lucila Ishitani	PUC Minas
Luis Cuevas Rodríguez	Universidade do Estado do Amazonas
Luis Otoni Meireles Ribeiro	Instituto Federal Sul-Rio-Grandense
Luis Pacheco	CESAR
Luis Paulo Mercado	Universidade Federal de Alagoas
Luis Rivero	Universidade Federal do Maranhão
Luiz Barboza	CESAR
Luiz Rodrigues	Federal Technological University of Paraná
Luiza Carolina Miranda Garcia	Universidade Federal de Santa Catarina
Maici D. Leite	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Marcela Pessoa	Universidade do Estado do Amazonas
Marcelo Ferreira Ortega	Instituto Federal Goiano



Marcelo Machado	Universidade Federal de Juiz de Fora
Marcelo Magalhães	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Marcelo Paravisi	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Marcelo Tibau	Universidade Federal do Estado do Rio De Janeiro
Marcia Aparecida Fernandes	Universidade Federal de Uberlândia
Márcia Gonçalves Oliveira	Instituto Federal do Espírito Santo
Márcia Häfele Islabão Franco	Instituto Federal do Rio Grande do Sul
Márcia S. Lima	Universidade do Estado do Amazonas
Marciel Barros Pereira	Universidade Federal do Ceará
Marcio Favacho	Universidade Federal do Pará
Marco Aurélio Graciotto Silva	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Marco Trentin	Universidade de Passo Fundo
Marcos Alexandre Rose Silva	Universidade Federal de Santa Maria
Marcos Antonio G Xavier	Universidade Federal do Rio De Janeiro
Marcos Augusto Francisco Borges	Universidade Estadual de Campinas
Marcos Devaner Nascimento	Universidade Federal do Ceará
Marcos Saavedra	Universidade Federal do Pará
Marcos Vinicius Andrade Lima	Universidade Federal do Ceará
Maria Adriana Vidigal Lima	Universidade Federal de Uberlândia
Maria Augusta Silveira Netto Nunes	Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro
Maria da Conceição Moraes Batista	Universidade Federal Rural de Pernambuco
Maria Ivanilse Calderon Ribeiro	Universidade Federal do Amazonas
Maria Lydia Fioravanti	Universidade de São Paulo
Mariane Regina Sponchiado Cassenote	Universidade Federal do Paraná
Marilton Sanchotene de Aguiar	Universidade Federal de Pelotas
Mario Meireles Teixeira	Universidade Federal do Maranhão
Marisandra Goreti Mendes	Universidade Federal Do Rio Grande do Sul
Marlon Marcon	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Marnei Luis Mandler	Universidade do Estado de Santa Catarina
Martony Demes Silva	Universidade Federal do Piauí



Matheus Magalhães	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
Matheus Prado Prandini Faria	Universidade Federal de Uberlândia
Mauricio Iwama Takano	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Mauricio Massaru Arimoto	Universidade Estadual do Norte do Paraná
Maurilio Martins Campano Junior	Universidade Estadual de Maringá
Michel Albonico	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Michele Almeida Schmidt	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-Rio-Grandense
Miguel Santibanez	Universidade Federal de Roraima
Mike Christian Sousa Araujo	Instituto Federal do Piauí
Milene Silveira	Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul
Mirella M. Moro	Universidade Federal de Minas Gerais
Miriam Muller	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Monica Ximenes	Instituto Federal de Alagoas
Muhammad Ahsan	Universidade Federal de Ouro Preto
Natasha Correia Queiroz Lino	Universidade Federal da Paraíba
Natasha Malveira Costa Valentim	Universidade Federal do Paraná
Newarney Torrezão Costa	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Goiano
Nicolas Nascimento	Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul
Nilcéa Elias Rodrigues Moreira	Universidade Federal do Espírito Santo
Nisstton Moraes	Universidade Federal da Paraíba
Nubia dos Santos Rosa Santana dos Santos	Universidade Federal Fluminense
Osvaldo Tavares Viana Junior	Universidade Federal do Amazonas
Pablo Luiz Braga Soares	Universidade Federal do Ceará
Patricia A Jaques Maillard	Universidade Federal do Paraná
Patricia Cavedini	Colégio Marista Rosário
Patrícia Freitas Campos de Vasconcelos	Universidade Federal do Ceará
Paula Christina Figueira Cardoso	Universidade Federal do Pará
Paula Teixeira Nakamoto	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Triângulo Mineiro
Paula Toledo Palomino	Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
Paulo Afonso Parreira Júnior	Universidade Federal de Lavras



Paulo Andre Ignacio Pontes	Instituto Federal do Pará
Paulo Gabriel Gadelha Queiroz	Universidade Federal Rural do Semi-Árido
Paulo Junior Varela	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Paulo Pinho	Universidade Federal de Pelotas
Paulo Souza	Federal University of Pampa
Paulo T. Guerra	Federal University of Ceará
Pedro Fernandes Ribeiro Neto	Universidade do Estado do Rio Grande do Norte
Pedro Henrique Dias Valle	Universidade de São Paulo
Pedro Silva	Universidade Federal de Ouro Preto
Pedro Sousa	Universidade Federal de Viçosa campus de Rio Paranaíba
Péricles Miranda	Universidade Federal Rural de Pernambuco
Phelipe Dias Feio	Universidade Federal do Pará
Priscila Vieira Bastos	Universidade do Estado do Rio Grande do Sul
Priscilla Fonseca de Abreu Braz	Universidade do Estado do Rio de Janeiro
Rachel Carlos Duque Reis	Federal University of Viçosa
Racyus Pacífico	Universidade Federal de Ouro Preto
Rafael D. Araújo	Universidade Federal de Uberlândia
Rafael Ferreira Leite de Mello	Universidade Federal Rural de Pernambuco
Rafael Leonardo Vivian	Instituto Federal Catarinense
Rafael Oleques Nunes	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Rafael Wild	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Rafaela Melo	Universidade Federal do Amazonas
Rafaela Otemaier	Pontifícia Universidade Católica do Paraná
Rafaela Vilela da Rocha	Universidade Federal do ABC
Raimundo Claudio Vasconcelos	Instituto Federal de Brasília
Raimundo da Silva Barreto	Universidade Federal do Amazonas
Raimundo Nonato Bezerra Neto	Universidade do Estado do Rio Grande do Norte
Rainara Maia Carvalho	Universidade Federal do Ceará
Ranilson Paiva	Federal University of Alagoas
Raphael Oliveira	Universidade Federal de Alagoas
Raquel Silveira	Instituto Federal do Ceará
Raul Inácio Busarello	Universidade Anhembi Morumbi



Raul Paradedda	State University of Rio Grande do Norte
Raylan Santos	Universidade Federal de Alagoas
Raymundo Carlos Machado Ferreira Filho	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-Rio-Grandense
Rayssa Araújo Hitzschky	Universidade Federal do Ceará
Regina Albuquerque	Pontifícia Universidade Católica do Paraná
Regina Barwaldt	Universidade Federal do Rio Grande
Regina Braga	Universidade Federal de Juiz de Fora
Reginaldo Ré	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Reinaldo Silva Fortes	Universidade Federal de Ouro Preto
Renan Cattelan	Universidade Federal de Uberlândia
Renan Vinicius Aranha	Universidade de São Paulo
Renata H. S. Reiser	Universidade Federal de Pelotas
Renato Balancieri	Universidade Estadual de Maringá
Renê Rodrigues Veloso	Universidade Estadual de Montes Claros
Reni Elisa da Silva	Universidade Católica de Brasília
Ricardo Nakamura	Universidade de São Paulo
Ricardo Normando Ferreira de Paula	Universidade Estadual do Ceará
Rita Maria Silva Julia	Federal University of Uberlândia
Rita Suzana Pitangueira Maciel	Universidade Federal da Bahia
Roberta Andrade de Araújo Fagundes	Universidade de Pernambuco
Roberta Macedo Marques Gouveia	Universidade Federal Rural de Pernambuco
Roberto Pereira	Universidade Federal do Paraná
Roberto Pereira do Nascimento	Universidade Federal de Alagoas
Roberto Willrich	Universidade Federal de Santa Catarina
Robinson Vida Noronha	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Robson Fidalgo	Universidade Federal de Pernambuco
Rodrigo Bonacin	Centro de Tecnologia da Informação Renato Archer
Rodrigo Duarte Seabra	Universidade Federal de Itajubá
Rodrigo Miani	Universidade Federal de Uberlândia
Rodrigo Silva Duran	Instituto Federal de Brasília



Rodrigo Siqueira	Cesar School
Romerito Campos Andrade	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
Romero Mendes Freire de Moura Júnior	Instituto Federal Baiano
Rommel W. Lima	Universidade do Estado do Rio Grande do Norte
Romualdo Costa	Universidade Federal do Amazonas
Rone Ilídio da Silva	Universidade Federal de São João Delrei
Ronney Moreira de Castro	Universidade Federal de Juiz de Fora
Rosangela de Fatima Pereira Marquesone	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Roseli Ap. Francelin Romero	Universidade de São Paulo
Rosiane Sangali	Universidade Federal do Espírito Santo
Rosine Lima Silva	Universidade Federal de São Carlos
Rudimar Luís Scaranto Dazzi	Universidade do Vale do Itajaí
Sabrina Sassi	Universidade Federal de Mato Grosso
Salatiel Dantas Silva	Universidade Federal de Campina Grande
Salomão Pena	Universidade Federal de Uberlândia
Samira Santos da Silva	Universidade Federal de Lavras
Sandra Souza Rodrigues	Federal University of Lavras
Sandro Ronaldo Bezerra Oliveira	Universidade Federal do Pará
Sara Luzia de Melo	Universidade Federal de Uberlândia
Sarah Santos	Universidade Federal de Uberlândia
Saul Emanuel Delabrida	Federal University of Ouro Preto
Sean W. M. Siqueira	Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro
Sebastian Gombert	Leibnitz-Institute for Research and Information in Education
Sebastiao E. Alves Filho	Universidade do Estado do Rio Grande do Norte
Sergio Antonio Andrade de Freitas	Universidade de Brasília
Sergio Cleger	Amazon State University
Sérgio Crespo C. S. Pinto	Universidade Federal Fluminense
Sergio Manuel Serra da Cruz	Universidade Federal do Rio de Janeiro
Sidnei Renato Silveira	Universidade Federal de Santa Maria
Silvana Morita Melo	Universidade Federal da Grande Dourados



Silvia de Castro Bertagnolli	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Sílvio César Cazella	Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre
Simone André da Costa Cavalheiro	Universidade Federal de Pelotas
Simone de França Tonhão	State University of Matogrosso do Sul
Simone Lopes Smiderle Alves	Instituto Federal do Espírito Santo
Simone Matos	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Socorro Vânia Lourenço Alves	Universidade Federal do Oeste do Pará
Sônia França	Universidade Federal Rural de Pernambuco
Stéfano Schwenck Borges Vale Vita	Universidade de Uberaba
Suzana da Hora Macedo	IFFluminense / UNESA
Sylvana Karla da Silva de Lemos Santos	Instituto Federal de Brasília
Taciana Pontual Falcão	Universidade Federal Rural de Pernambuco
Tadeu Moreira de Classe	Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro
Taffarel Brant-Ribeiro	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais
Tainá Souza	Universidade Federal Fluminense
Talita de Paula Cypriano de Souza	Instituto Federal de São Paulo
Tamara Angélica Brudna Rosa	IFFar
Tanci Simões Gomes	Universidade Federal de Pernambuco
Tania Rossi Garbin	Universidade Federal de Ouro Preto
Tania Saraiva de Melo Pinheiro	Universidade Federal D=do Ceará
Tarsio Ribeiro Cavalcante	Instituto Federal Baiano
Tatiana Cartagena	Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul
Taynara Dutra	Instituto Federal de Santa Catarina
Tercia Z. Torres	Embrapa Informática Agropecuária
Thalia Santos de Santana	Instituto Federal Goiano
Thereza Patrícia Padilha	Universidade Federal da Paraíba
Thiago CESTARI	Instituto Federal Farroupilha
Thiago Ferauche	Universidade Católica de Santos
Thiago Pirola Ribeiro	Universidade Federal de Uberlândia



Thiago Reis Silva	Instituto Federal do Maranhão
Thyago José Oliveira Costa	Universidade Federal Rural de Pernambuco
Thyago Tenório	Federal University of Alagoas
Tiago Luís Andrade	Universidade do Estado de Mato Grosso
Tiago Oliveira	Universidade Federal de São Paulo
Tiago Piperno Bonetti	Universidade Estadual de Maringá
Tiago Thompsen Primo	Universidade Federal de Pelotas
Valéria Cavalcanti	Instituto Federal da Paraíba
Valéria Farinazzo Martins	Universidade Presbiteriana Mackenzie
Valguima Odakura	Universidade Federal da Grande Dourados
Valmir Macario	Universidade Federal Rural de Pernambuco
Vandor R. V. Rissoli	UnB/FGA
Vanessa Araujo Borges	Universidade Federal do Mato Grosso do Sul
Vania Ribas Ulbricht	Universidade Federal de Santa Catarina
Victor Stroele	Federal University of Juiz de Fora
Victor Travassos Sarinho	Universidade Estadual de Feira de Santana
Vilmar Santos Nepomuceno	Instituto Federal de Pernambuco
Vinícius Alves Silva	IFSULDEMINAS
Vinicius Hartmann Ferreira	Instituto Federal do Rio Grande do Sul
Vinicius Kruger da Costa	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-Rio-Grandense
Vitor Bierhals Fagundes da Silva	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Viviane Menezes	Universidade Federal do Ceará
Walkiria Cordenonzi	Instituto Federal Sul-Rio-Grandense
Walter Anibal Rammazzina Filho	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Walter Nakamura	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Warley M. Valente Junior	Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará
Wellton Costa de Oliveira	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Wilkerson L. Andrade	Universidade Federal de Campina Grande
Williamson Silva	Universidade Federal do Cariri
Yuri Malheiros	Universidade Federal da Paraíba
Yuska Paola Costa Aguiar	Universidade Federal da Paraíba

Outras Coordenações Relacionadas

❖ **Coordenação Geral do XV Congresso Brasileiro de Informática na Educação (CBIE 2025)**

Cleon Xavier Pereira Junior | Instituto Federal Goiano (IF Goiano)
Rafael Mello | Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE) e CESAR
Júlio César Ferreira | Instituto Federal Goiano (IF Goiano)

❖ **Coordenação Geral de Programa do XV Congresso Brasileiro de Informática na Educação (CBIE 2026)**

Rafael Dias Araújo | Universidade Federal de Uberlândia (UFU)
Taciana Pontual Falcão | Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE)

❖ **Coordenação do XXXVII Simpósio Brasileiro de Informática na Educação (SBIE 2026)**

Gabriel Alves | Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE)
Marcela Pessoa | Universidade do Estado do Amazonas (UEA)

❖ **Coordenação do XXXII Workshop de Informática na Escola (WIE 2026)**

Ana Paula Freitas Vilela Boaventura | Universidade Federal de Jataí (UFJ)
Luma da Rocha Seixas | Universidade Federal da Bahia (UFBA)
Pedro Henrique Valle | Universidade de São Paulo (IME-USP)

❖ **Coordenação da Jornada de Atualização em Informática em Educação (JAIE 2026)**

Reinaldo Silva Fortes | Universidade Federal de Ouro Preto (UFOP)
Patricia Augustin Jaques Maillard | Université Grenoble-Alpes (UGA) e Universidade Federal do Paraná (UFPR)

❖ **Coordenação do Concurso Alexandre Direne de Teses, Dissertações e Trabalhos de Conclusão de Curso em Informática na Educação (CTD-IE 2026)**

Edson Pimentel | Universidade Federal do ABC (UFABC)
Eleandro Maschio | Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)
Sean W. M. Siqueira | Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRIO)

❖ **Coordenação dos Workshops do CBIE 2026**

Elisângela Silva Dias | Universidade Federal de Goiás (UFG)
Leander Cordeiro de Oliveira | Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)

❖ **Coordenação do Concurso Integrado de Desenvolvimento de Soluções de Tecnologia e Objetos de Aprendizagem para a Educação (Apps.Edu 2026)**

Taynara Dutra | Instituto Federal de Santa Catarina (IFSC)

Fabrizio Honda Franzoia | Universidade Federal do Amazonas (UFAM)

Laura Quevedo Jurgina | Universidade Federal de Pelotas (UFPEL)

❖ **Coordenação do V Workshop de Pós-Graduação - *Postgraduate Students Experience* (STUDX 2026):**

Leandro Silva Galvão de Carvalho | Universidade Federal do Amazonas (UFAM)

Deógenes Silva Junior | Universidade Federal do Paraná (UFPR)

Luciane Silva | Universidade Federal de Uberlândia (UFU)

❖ **Coordenação do Painel de Políticas e Diretrizes para Informática na Educação (PPDIE 2026)**

Rafael Dias Araújo | Universidade Federal de Uberlândia (UFU)

Taciana Pontual Falcão | Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE)

❖ **Coordenação de Publicação e Editoração dos Anais**

Laura Moraes | Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRIO)

Douglas Krug | Instituto Federal do Paraná (IFPR)

Marcel Melo | Instituto Federal Goiano (IF Goiano)

Rodrigo Elias | Instituto Federal Goiano (IF Goiano)

❖ **Coordenação de Diversidade e Acessibilidade**

Carol Sacramento | Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz) e Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRIO)

Priscilla Fonseca de Abreu Braz | Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ)

Krissia Menezes | Universidade Federal do Paraná (UFPR)

❖ **Coordenação de Inscrições e Certificados**

Esdras Bispo | Universidade Federal de Jataí (UFJ)

Leonam Oliveira | Universidade Federal do Paraná (UFJ)

Yorah Bosse | Universidade Federal de Mato Grosso do Sul (UFMS)

❖ **Coordenação de Publicidade e Mídias Sociais**

Thalia Santos de Santana | Instituto Federal Goiano (IF Goiano)

Jamilla Lobo | Instituto Federal Goiano (IF Goiano)

Manoela Amaral Duarte | Instituto Federal Goiano (IF Goiano)

Sara Luiz de Farias | Instituto Federal Goiano (IF Goiano)

❖ **Coordenação de Eventos Culturais e Sociais**

Jaqueline Alves Ribeiro (IF Goiano)
Leonardo de Castro Santos (IF Goiano)
Ramayane Bonacin Braga (IF Goiano)
Roseli Gonçalves da Rocha (IF Goiano)

❖ **Coordenação de Voluntários**

Christiane Borges Santos (IFG)
Lais Candido Rodrigues da Silva (IF Goiano)

❖ **Coordenação de Website**

Taynara Dutra | Instituto Federal de Santa Catarina (IFSC)
Renan Aranha | Universidade de São Paulo (USP)
Heder Santos | Instituto Federal Goiano (IF Goiano)

❖ **Coordenação Financeira**

Alessandreia Marta de Oliveira | Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF)
Lívia Mancine | Instituto Federal Goiano (IF Goiano)
Newarney Costa | Instituto Federal Goiano (IF Goiano)

Comitê Gestor da Comissão Especial de Informática na Educação (CE-IE)

Coordenação

Patrícia Augustin Jaques Maillard | Université Grenoble-Alpes (UGA) e Universidade Federal do Paraná (UFPR) - **Coordenadora**

Rafael Dias Araújo | Universidade Federal de Uberlândia (UFU) - **Vice-coordenador**

Comitê Gestor

Alessandreia Oliveira | Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF)

Cintia Reis de Oliveira | Instituto Federal do Ceará (IFCE)

Cleon Xavier Pereira Júnior | Instituto Federal Goiano (IF Goiano)

Deivid Eive dos Santos Silva | Universidade Federal do Oeste do Pará (UFOPA)

Jéssica Neiva de Figueiredo Leite Araujo | Universidade do Estado do Rio Grande do Norte (UERN)

Marcela Sávia Picanço Pessoa | Universidade do Estado do Amazonas (UEA)

Natasha Malveira Costa Valentim | Universidade Federal do Paraná (UFPR)

Newarney Costa | Instituto Federal Goiano (IF Goiano)

Pedro Henrique Valle | Universidade de São Paulo (IME-USP)

Rachel Reis | Universidade Federal do Paraná (UFPR)

Rafael Ferreira Leite de Mello | Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE) e CESAR

Sean Wolfgang Matsui Siqueira | Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRIO)

Taciana Pontual da Rocha Falcão | Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE)

Sociedade Brasileira de Computação (SBC)

Presidência

Thais Vasconcelos Batista (UFRN) – **Presidente**

Cristiano Maciel (UFMT) – **Vice-Presidente**

Diretorias

André Luís de Medeiros Santos (UFPE) - Diretor de Planejamento e Programas Especiais

Alírio Santos de Sá (UFBA) - Diretor de Comunicação

André Luís de Medeiros Santos (UFPE) - Diretor de Planejamento e Programas Especiais

Carlos Eduardo Ferreira (USP) - Diretor de Competições Científicas

Denis Lima do Rosário (UFPA) – Diretor de Eventos e Comissões Especiais

Eunice Pereira dos Santos Nunes (UFMT) - Diretora de Secretarias Regionais

José Viterbo Filho (UFF) - Diretor de Publicações

Leila Ribeiro (UFRGS) - Diretora de Computação na Educação Básica

Francisco Dantas Medeiros Neto (UERN) - Diretor de Finanças

Flávia Maria Santoro (INTELI) - Diretora de Inovação

Renata de Matos Galante (UFRGS) - Diretora Administrativa

Rodrigo Silva Duran (IFB) - Diretor de Educação

Ronaldo Alves Ferreira (UFMS) - Diretor de Cooperação com Sociedades Científicas

Michelle Silva Wangham (UNIVALI) - Diretora de Relações Profissionais

Diretoria Extraordinária

Marcelo Antonio Marotta (UnB) - Diretor de Tecnologia da Informação