

## EDITORES

Lisiane Ilha Librelotto, Dra. (UFSC)  
Paulo Cesar Machado Ferroli, Dr. (UFSC)

## CONSELHO EDITORIAL

Aguinaldo dos Santos, UFPR  
Amilton José Vieira de Arruda, UFPE  
Andrea Jaramillo Benavides, UTE (Equador)  
Carlo Franzato, UNISINOS  
Helena Maria Coelho da Rocha Terreiro Galha Bártolo, IPL (Portugal)  
José Manuel Couceiro Barosa Correia Frade, IPL (Portugal)  
Jorge Lino Alves, UP - INEGI (Portugal)  
Lisiane Ilha Librelotto, UFSC  
Miguel Aloysio Sattler, UFRGS  
Paulo Cesar Machado Ferroli, UFSC  
Rachel Faverzani Magnago, UNISUL  
Roberto Bologna, UniFI (Itália)  
Tomás Queiroz Ferreira Barata, UNESP  
Vicente de Paulo Santos Cerqueira, UFRJ

## EDITORES DE SEÇÃO:

### ARQUITETURA E URBANISMO

Andrea Jaramillo Benavides Santos – UTE - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA EQUINOCCIA, Equador  
Lisiane Ilha Librelotto – UFSC – UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil  
Roberto Bologna, UniFI - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FIRENZE, Itália  
Tomás Queiroz Ferreira Barata – FAU USP – UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, Brasil

### DESIGN

Amilton José Vieira de Arruda Santos – UFPE – UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO, Brasil  
Carlo Franzato – UNISINOS – UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS, Brasil  
Jorge Lino Alves – UP-INEGI – UNIVERSIDADE DO PORTO, Portugal  
Paulo Cesar Machado Ferroli – UFSC – UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil  
Vicente de Paulo Santos Cerqueira – UERJ – UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO, Brasil

### ENGENHARIAS

Aguinaldo dos Santos – UFPR – UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ, Brasil  
Helena Maria Coelho da Rocha Terreiro Galha Bártolo – IPLeiria – INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA, Portugal

## AVALIADORES

Adriane Shibata Santos, UNIVILLE - UNIVERSIDADE DA REGIÃO DE JOINVILLE, Brasil  
Adriano Heemann, UFPR - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ, Brasil  
Aguinaldo dos Santos, UFPR - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ, Brasil  
Albertina Pereira Medeiros, UDESC - UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA, Brasil  
Alexandre Márcio Toledo, FAU/UFAL - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS, Brasil  
Aline Eying Savi, UNESC - UNIVERSIDADE DO EXTREMO SUL CATARINENSE, Brasil  
Almir Barros da S. Santos Neto, UFSM - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA, Brasil  
Amanda Salvia, UFP - UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO, Brasil  
Amilton José Vieira de Arruda, UFPE - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO, Brasil  
Ana Carolina Kalume Maranhão, UnB - UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA, Brasil  
Ana Claudia Maynardes, UnB - UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA, Brasil  
Ana Kelly Marinowski Ribeiro, UFSC - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil  
Ana Lúcia Papst de Abreu, IFSC - INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil  
Ana Paula Kieling, UNIVALI - UNIVERSIDADE DO VALE DO ITAJAÍ  
Ana Veronica Pazmino, UFSC - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil  
Anderson Saccol Ferreira, UNOESC - UNIVERSIDADE DO OESTE DE SANTA CATARINA, Brasil  
André Canal Marques, UNISINOS - UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS, Brasil  
Andrea Jaramillo Benavides, IKIAM - UNIVERSIDAD REGIONAL AMAZÓNICA, Equador  
Ângela do Valle, UFSC - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil  
Anja Pratschke, USP - IAU - UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, Brasil  
Anna Cristina Andrade Ferreira, UFRS - UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO, Brasil  
Arnoldo Debatin Neto, UFSC - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil  
Ayrton Portinho Bueno, UFSC - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil  
Beany Monteiro Guimarães, UFRJ - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO, Brasil  
Camila Correia Teles, UnB - UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA, Brasil  
Carla Arcoverde de Aguiar Neves, IFSC - INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil  
Carla Martins Cipolla, UFRJ – UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO, Brasil  
Carla Pantoja Giuliano, FEEVALE - UNIVERSIDADE FEEVALE, Brasil  
Carlos Alberto Mendes Moraes, UNISINOS - UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS, Brasil  
Carlos Humberto Martins, UEM - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ, Brasil  
Carlo Franzato, PUC-Rio - PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO, Brasil  
Cecília Prompt, Margem Arquitetura, Brasil  
Celia Neves, TERRA BRASIL, Brasil  
Celso Salamon, UTFPR - UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ, Brasil  
Cesar Fabiano Fioriti, UNESP - UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA, Brasil  
Chrystianne Goulart Ivanoski, UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - UFSC, Brasil  
Cláudia Queiroz Vasconcelos, UNIFESSPA - UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ  
Cláudio Pereira de Sampaio, UEL - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA, Brasil  
Coral Michelin, UPF - UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO, Brasil  
Cristiane Mesquita, Universidade Anhembi Morumbi, Brasil  
Cristiano Alves, UFSC - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil  
Cristina Colombo Nunes, UFSC - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
Cristina Souza Rocha, UNIVERSIDADE DE LISBOA, Portugal  
Cristine do Nascimento Mutti, UFSC - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil

Jorge Lino Alves – UP-INEGI – UNIVERSIDADE DO PORTO, Portugal

Rachel Faverzani Magnago – UNISUL – UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA, Brasil

### DESIGN

Larissa Porto (UFSC)

João Pedro Scremin Ramos (UFSC)

### PERIODICIDADE

Four-monthly publication/ Publicação quadrimestral

### CONTATO

lisiane.librelotto@ufsc.br

ferroli@cce.ufsc.br

### DIREITOS DE PUBLICAÇÃO

Lisiane Ilha Librelotto, Dra. (UFSC)

Paulo Cesar Machado Ferroli, Dr. (UFSC)



UFSC | Universidade Federal de Santa Catarina

CTC | Centro Tecnológico

CCE | Centro de Comunicação e Expressão

VirtuHab

Campus Reitor João David Ferreira Lima

Florianópolis - SC | CEP 88040-900

Fones: (48) 3721-2540

(48) 3721-4971

### AVALIADORES QUE PARTICIPARAM DESTA EDIÇÃO

- 1) Ayrton Bueno, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);
- 2) Alexandre Toledo, Universidade Federal de Alagoas (UFAL/FAU);
- 3) Aline Eyng Savi, Universidade do Extremo Sul Catarinense (UNESC);
- 4) Aline Teixeira de Souza, Universidade Federal de Uberlândia (UFU);
- 5) Alisson Jorge Alves do Carmo, Universidade Federal de Pernambuco (UFPE);
- 6) Ana Claudia Maynardes, Universidade de Brasília (UNB);
- 7) Ana Cristina Andrade Ferreira, Universidade Federal Rural do Semi-Árido (UFERSA);
- 8) Ana Kelly Marinoski Ribeiro, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);
- 9) Ana Lúcia Papo de Abreu, Instituto Federal de Santa Catarina (IFSC);
- 10) Ana Paula Kieling, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);
- 11) Ana Veronica Pazmino, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);
- 12) André S. Francisco, Marítima;
- 13) André Canal Marques, Universidade do Vale do Rio dos Sinos (UNISINOS);

Cyntia Santos Malaguti de Sousa, FAU - USP - UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, Brasil  
Daiana Cardoso de Oliveira, UNISUL - UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA, Brasil

Daniela Neumann, UFRGS - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL, Brasil

Danielle Costa Guimarães, UFIFAP - UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ, Brasil

Deivis Luis Marinoski, UFSC - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil

Denise Dantas, FAU - USP - UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, Brasil

Douglas Luiz Menegazzi, UFSC - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil

Eduardo Rizzatti, UFSM - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA, Brasil

Elenir Carmen Morgenstern, UNIVILLE - UNIVERSIDADE DA REGIÃO DE JOINVILLE, Brasil

Eliana Paula Calegari, UFRGS - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL, Brasil

Eliane Pinheiro, UEM - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ, Brasil

Elvis Carissimi, UFSM - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA, Brasil

Fabiane Escobar Fialho, FADERGS - CENTRO UNIVERSITÁRIO DE DESENVOLVIMENTO DO RIO GRANDE DO SUL, Brasil

Fabiano Ostapiv, UTFPR - UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ, Brasil

Fábio Gonçalves Teixeira, UFRGS - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL, Brasil

Fernanda Hansch Beuren, UDESC - UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA, Brasil

Fernando Barth, UFSC - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil

Fabricio Farias Tarouco, UNISINOS - UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS, Brasil

Francisco Assis Silva Mota, UFPI - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ, Brasil

Gabriel Cremona Parma, UNISUL - UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA, Brasil

Germannya D'Garcia de Araújo Silva, UFPE - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO, Brasil

Giovani Maria Arrigone, FACULDADE SENAI - SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL, Brasil

Giselle Blasius Follmann, CENTRO UNIVERSITÁRIO CATÓLICA, Brasil

Guilherme Philippe Garcia Ferreira, UFPR - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

Graciete Guerra da Costa, UFRR - UNIVERSIDADE FEDERAL DE RORAIMA, Brasil

Helena Maria Coelho da Rocha Terreiro Galha Bártolo, IPLeia - INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA, Portugal

Inara Pagnussat Camara, UNOESC - UNIVERSIDADE DO OESTE DE SANTA CATARINA, Brasil

Ingrid Scherdien, FEEVALE - UNIVERSIDADE FEEVALE, Brasil

Isadora Burmeister Dickie, UNIVILLE - UNIVERSIDADE REGIONAL DE JOINVILLE, Brasil

Isabela Battistello Espíndola, USP - UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, Brasil

Janaina Mazutti, UFP - UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO, Brasil

Ítalo de Paula Casemiro, UFRJ - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO, Brasil

Itamar Ferreira Silva, UFCG - UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE

Ivan Luiz de Medeiros, UFSC - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil

Jacqueline Keller, SENAC - FACULDADE SENAC FLORIANÓPOLIS, Brasil

João Candido Fernandes, UNESP - UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA, Brasil

Jairo da Costa Junior, UNIVERSITY OF WESTERN, Australia

Jocelise Jacques de Jacques, UFRGS - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL, Brasil

Joel Dias da Silva, FURB - UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU, Brasil

José Eustáquio Rangel de Queiroz, UFCG - UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE, Brasil

José Guilherme Santa Rosa, UFRN - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE

José Manuel Couceiro Barosa Correia Frade, IPLeia - ESCOLA SUPERIOR DE ARTES E DESIGN - POLITÉCNICO DE LEIRIA, Portugal

Jorge André Ribas Moraes, UNISC - UNIVERSIDADE DE SANTA CRUZ DO SUL, Brasil

Josiane Wanderlinde Vieira, UFSC - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil

Júlio Cezar Augusto da Silva, INT - INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA, Brasil

14) Andrea Jaramillo Benavides, Universidad Regional Amazonica Ikiam;  
15) Anja Pratschke, Universidade de São Paulo (USP);  
16) Beany Monteiro, Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ);  
17) Bruno Ouro de Abreu, Universidade de Nottingham;  
18) Camila Silva, Universidade Federal de Campina Grande (UFCG);  
19) Carla de Aguiar Neves, Instituto Federal de Santa Catarina (IFSC);  
20) Carla Giuliano, INPELL;  
21) Carlos Fernando Machado Pinto, Universidade do Sul de Santa Catarina (UNISUL);  
22) Carlos Moraes, Universidade do Vale do Rio dos Sinos (UNISINOS);  
23) Cecília Prompt, Margem Arquitetura e Bioconstrução, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);  
24) Celia Neves, Rede PROTERRA e Rede TERRABRASIL;  
25) Chrystianne Ivanóki, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);  
26) Cláudia Queiroz de Vasconcelos, Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará (UNIFESSPA);  
27) Claudio Blanco, Universidade Federal do Pará (UFPA);  
28) Claudio Pereira de Sampaio, Universidade Estadual de Londrina (UEL);  
29) Cristiano Alves, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);  
30) Danielle Guimarães, Universidade Federal do Amapá (UNIFAP);  
31) Débora Baraúna, Universidade Federal do Paraná (UFPR);  
32) Deivis Marinoski, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);  
33) Diana Viana, Universidade de Brasília (UNB);  
34) Elvis Carissimi, Universidade Federal de Santa Maria (UFSM);  
35) Emanuele Gauer, Universidade Federal de Santa Maria (UFSM);  
36) Emeli Lalesca Aparecida Guarda, Universidade Federal de Mato Grosso (UFMT);  
37) Fabiane Fialho, Centro Universitário FADERGS Laureate International Universities;  
38) Fabiano Ostapiv, Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR);  
39) Fabrício Tarouco, Universidade do Vale do Rio dos Sinos (UNISINOS);  
40) Fernanda Borges, Universidade Federal do Rio Grande (UFRG);  
41) Gabriel Moraes de Outeiro, Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará (UNIFESSPA);  
42) Gabriel Oscar Cremona Parma, Universidade do Sul de Santa Catarina (UNISUL);  
43) Geovana Blayer, Universidade Federal de Uberlândia (UFU);  
44) Gheysa Caroline Prado, Universidade Federal do Paraná (UFPR);  
45) Guilherme Henrique Fiorot, Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS);  
46) Hamilton Damasceno Costa, Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará (UNIFESSPA);  
47) Humberto Carvalho, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);  
48) Ingrid Wanderley, UNIBRA/PPGDESIGN UFCG;  
49) Itamar Silva, Universidade Federal de Campina Grande (UFCG);  
50) Ivan Luiz de Medeiros, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);  
51) Jacqueline Keller, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);  
52) Jacy Soares Corrêa Neto, Universidade Federal do Amapá (UNIFAP);  
53) Jairo da Costa Junior, University of Western Australia;  
54) João Cândido Fernandes, Universidade Paulista (UNESP/Bauru);  
55) Joel Dias da Silva, Universidade Regional de Blumenau (FURB);  
56) José Manuel Couceiro Barosa Correia Frade, Instituto Politécnico de Leiria (IPLEIRIA/ESAD);  
57) Kátia Valéria Marques Cardoso Prates, Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR);  
58) Lauro André Ribeiro, IMED e INESCC;  
59) Letícia Mattana, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);

Karine Freire, UNISINOS - UNIVERSIDADE DO VALE DOS SINOS, Brasil  
Leonardo Corrêa Malburg, UNIVERSITY OF TWENTE, Netherlands, Países Baixos  
Liliane Iten Chaves, UFF - UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE, Brasil  
Lisandra de Andrade Dias, UFSC - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil  
Lisiane Ilha Librelotto, UFSC - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil  
Luana Toralles Carbonari, UEM - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ, Brasil  
Luana Miranda Esper Kallas, UFG - UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOÍAS, Brasil  
Lucila Naiza Soares Novaes, UFCE - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ, Brasil  
Luis Oliveira, WMG - UNIVERSITY OF WARWICK, Reino Unido  
Luis Reyes Rosales Montero, UFCG - UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE, Brasil  
Luiz Vidal Gomes, UNERJ - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO RIO DE JANEIRO, Brasil  
Luciana de Figueiredo Lopes Lucena, UFRN - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE, Brasil  
Marcelo de Mattos Bezerra, PUC-Rio - PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO, Brasil  
Marcelo Gitirana Gomes-Ferreira, UDESC - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CATARINA, Brasil  
Márcio Pereira Rocha, UFPR - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ, Brasil  
Marco Antônio Rossi, UNESP - UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA, Brasil  
Marcos Brod Júnior, UFSM - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA, Brasil  
Marco Aurélio Petrelli, UNIVALI - UNIVERSIDADE DO VALE DO ITAJAÍ, Brasil  
Maria Fernanda Oliveira, UNISINOS - UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS  
Maria Luísa Telarolli de Almeida Leite, USP - UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, Brasil  
Maria Raquel Kanieski, UDESC - UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA, Brasil  
Mariana Kuhl Cidade, UFSM - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA, Brasil  
Marina de Medeiros Machado, UFOP - UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO, Brasil  
Marli Teresinha Everling, UNIVILLE - UNIVERSIDADE DA REGIÃO DE JOINVILLE  
Marta Karina Leite, UTFPR - UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ, Brasil  
Manuela Marques Lalane Nappi, UFSC - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil  
Marco Aurélio Soares de Castro, UNICAMP - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, Brasil  
Maycon Del Piero da Silva, UNEOURO - FACULDADE DE OURO PRETO DO OESTE, Brasil  
Michele Tereza Carvalho, UnB - UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA, Brasil  
Miguel Aloysio Sattler, UFRGS - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL, Brasil  
Miguel Barreto Santos, IPELIRIA - INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA, Portugal  
Mônica Maranhã Paes de Carvalho, IESB - INSTITUTO DE EDUCAÇÃO SUPERIOR DE BRASÍLIA, Brasil  
Nadja Maria Mourão, UEMG - UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MINAS GERAIS, Brasil  
Neide Schulte, UDESC - UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA, Brasil  
Ney Dantas, UFPE - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO, Brasil  
Niander Aguiar Cerqueira, UENF - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE, Brasil  
Normando Perazzo Barbosa, UFPB - UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA, Brasil  
Obede Borges Faria, UNESP - UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA, Brasil  
Patrícia Freitas Nerbas, UNISINOS - UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS, Brasil  
Patrícia Marins Farias, UFBA - UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA, Brasil  
Paola Egert Ortiz, UNISUL - UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA, Brasil  
Paula Schlemper de Oliveira, UnB - UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA, Brasil  
Paulo Cesar Machado Ferroli, UFSC - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA

60) Liliane Chaves, Universidade Federal Fluminense (UFF);  
61) Lisandra de Andrade Dias, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);  
62) Lisiane Ilha Librelotto, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);  
63) Luana Kallas, Universidade Federal de Goiás (UFG);  
64) Luana Torales Carbonari, Universidade Estadual de Maringá (UEM);  
65) Maria Luísa Leite, Universidade de São Paulo (USP);  
66) Marli Everling, Universidade da Região de Joinville (UNIVILLE);  
67) Michele Fossati, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);  
68) Miguel Filipe Barreto dos Santos, Instituto Politécnico de Leiria (IPL);  
69) Naotake Fukushima, Universidade Federal do Paraná (UFPR);  
70) Ney Dantas, Universidade Federal de Pernambuco (UFPE);  
71) Nuria Pérez Gallardo, Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará (UNIFESSPA);  
72) Paola Egert Ortiz, Universidade do Sul de Santa Catarina (UNISUL);  
73) Patrícia Farias, Universidade Federal da Bahia (UFBA);  
74) Patrícia Freitas Nerbas, Universidade do Vale do Rio dos Sinos (UNISINOS);  
75) Paulo César Machado Ferroli, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);  
76) Paulo Roberto Silva, Universidade Federal de Pernambuco (UFPE);  
77) Rachel Magnago, Universidade do Sul de Santa Catarina (UNISUL);  
78) Regiane Pupo, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);  
79) Renata Mansuelo Alves Domingos, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);  
80) Renata Priore Lima, Universidade Paulista (UNIP);  
81) Renato Büchele Rodrigues, Universidade do Vale do Itajaí (UNIVALI);  
82) Ricardo Straioto, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);  
83) Roberto Bernardo da Silva, Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará (UNIFESSPA);  
84) Rogério Cattelan Antochaves de Lima, Universidade Federal de Santa Maria (UFSM);  
85) Ronaldo Glufke, Universidade Federal de Santa Maria (UFSM);  
86) Rosilaine Isoldi, Universidade Federal de Pelotas (UFPEL);  
87) Sérgio Tavares, Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto;  
88) Sofia Bessa, Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG);  
89) Tiago Ficagna, Universidade do Vale do Itajaí (UNIVALI);  
90) Tomás Queiroz Ferreira Barata, Universidade Estadual Paulista (UNESP/FAAC);  
91) Vanessa Casarin, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);  
92) Viviane Nunes, Universidade Federal de Uberlândia (UFU) e Politecnico di Milano/Italia.

CATARINA, Brasil  
Paulo Roberto Silva, UFPE - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO, Brasil  
Paulo Roberto Wander, UNISINOS - UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS, Brasil  
Pedro Arturo Martínez Osorio, UNESP - UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA, Brasil  
Rachel Faverzani Magnago, UNISUL - UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA, Brasil  
Rafael Burlani Neves, UNIVALI - UNIVERSIDADE DO VALE DO ITAJAÍ, Brasil  
Regiane Trevisan Pupo, UFSC - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil  
Renata Priore Lima, UNIP - UNIVERSIDADE PAULISTA, Brasil  
Rita de Castro Engler, UEMG - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MINAS GERAIS, Brasil  
Roberto Bologna, UniFI - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FIRENZE, Itália  
Rodrigo Antunes, UF - UNIVERSITY OF FLORIDA, Estados Unidos  
Rodrigo Catafesta Francisco, FURB - UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU, Brasil  
Rogério Antochaves, UFSM - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA, Brasil  
Rogerio José Camara, UnB - UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA, Brasil  
Ronaldo Glufke, UFSM - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA, Brasil  
Rosiane Pereira Alves, UFPE - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO, Brasil  
Sérgio Ivan dos Santos, UNIPAMPA - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA, Brasil  
Sérgio Manuel Oliveira Tavares, UP - UNIVERSIDADE DO PORTO, Portugal  
Sharmistha Banerjee, IIT - INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY, Índia  
Silvio Bitencourt da Silva, UNISINOS - UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS, Brasil  
Silvio Burattino Melhado, USP - UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, Brasil  
Silvio Cezar Carvalho Prizibela, UFSC - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil  
Simone Barros, UFPE - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
Sofia Lima Bessa, UFMG - UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS, Brasil  
Sonia Afonso, UFSC - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil  
Sonia Regina Amorim Soares de Alcantara, UFC - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ, Brasil  
Sydney Fernandes de Freitas, UFRJ - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO, Brasil  
Tarcisio Dorn de Oliveira, UNIJUÍ - UNIVERSIDADE REGIONAL DO NOROESTE DO RIO GRANDE DO SUL, Brasil  
Tomás Queiroz Ferreira Barata, FAUUSP - UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, Brasil  
Trícia Caroline da Silva Santana, UFRSA - UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO, Brasil  
Uda Souza Fialho, UFRGS - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL, Brasil  
Valéria Feijó, UNOCHAPECÓ - UNIVERSIDADE COMUNITÁRIA DA REGIÃO DE CHAPECÓ, Brasil  
Vanessa Casarin, UFSC - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, Brasil  
Vicente de Paulo Santos Cerqueira, UFRJ - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO, Brasil  
Vinicius Luis Arcangelo Silva, UNESP - UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA, Brasil  
Virginia Pereira Cavalcanti, UFPE - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO, Brasil  
Viviane dos Guimarães Alvim Nunes, UFU - UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA, Brasil  
Walter Franklin M. Correia, UFPE - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO, Brasil  
Wellington Gomes de Medeiros, UFCG - UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE, Brasil  
Wilson Jesus da Cunha Silveira, UNISUL - UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA, Brasil