

EDITORES

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

CONSELHO EDITORIAL

Aguinaldo dos Santos, UFPR
Amilton José Vieira de Arruda, UFPE
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)
Laia Haurie Ibarra – UPC (Espanha)
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

Laia Haurie Ibarra – UPC – Universitat Politècnica de Catalunya, Espanha
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
Aguinaldo dos Santos, UFPR – Universidade Federal do Paraná, Brasil
Alessandra Gerson Saltiel Schmidt, ESADE – Barcelona
Alexandre Márcio Toledo, FAU/UFAL – Universidade Federal de Alagoas, Brasil
Almir Barros da S. Santos Neto, UFSM – Universidade Federal de Santa Maria, Brasil
Amilton José Vieira de Arruda, UFPE – Universidade Federal de Pernambuco, Brasil
Ana Claudia Maynardes, UnB – Universidade de Brasília, Brasil
Ana Karla Freire de Oliveria, UFRJ – Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil
Ana Kelly Marinoski Ribeiro, UFSC – Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil
Ana Lígia Papst de Abreu, IFSC – Instituto Federal de Santa Catarina, Brasil
Ana Paula Kieling, UNIVALI/IFSC – Instituto Federal de Santa Catarina, Brasil
Ana Veronica Pazmino, UFSC – Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil
Anna Cristina Ferreira, UNICAMP – Universidade Estadual de Campinas
Anerose Perini, UFRGS – Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil
Anderson Saccol Ferreira, UNOESC – Universidade do Oeste de Santa Catarina, Brasil
Anderson Renato Vobornik Wolenski, IFSC – Instituto Federal 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
Antônio Roberto Miranda de Oliveira, UFPE – Universidade Federal de Pernambuco, Brasil
Arnoldo Debatin Neto, UFSC – Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil
Áurea Luiza Quixabeira Rosa e Silva Rapôso, IFAL – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Alagoas, Brasil
Ayrton Portilho Bueno, UFSC – Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil
Beany Monteiro Guimarães, UFRJ – Universidade Federal do Rio de Janeiro, 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 – Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Brasil
Celia Neves, Terra Brasil, Brasil
Chrystianne Goulart Ivanoski, UFSC – Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil
Cláudia Queiroz Vasconcelos, UNIFESSPA – Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará, Brasil
Cláudio Pereira de Sampaio, UEL – Universidade Estadual de Londrina, Brasil
Coral Michelin, UPF – Universidade de Passo Fundo, Brasil
Cristiano Alves, UFSC – Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil
Cristina Colombo Nunes, UFSC – Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil
Cristina Sousa Rocha, LNEG – Faculdade de Ciências e Tecnologia, Portugal
Cristine do Nascimento Mutti, UFSC – Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil
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
Danilo Corrêa Silva, UNIVILLE – Universidade da Região de Joinville, Brasil
Débora Machado de Souza, UNISINOS – Universidade do Vale do Rio dos Sinos, Brasil
Deivis Luis Marinoski, 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

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

Foto da capa por Sense Atelier na Unsplash

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 Eyang 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 Lígia Papo de Abreu, Instituto Federal de Santa Catarina (IFSC);

Denise Dantas, FAU/USP – Universidade de São Paulo, Brasil

Dominique Lewis Leite, UFSC – Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil

Douglas Luiz Menegazzi, UFSC – Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil

Edmilson Rampazzo Klein, UFSC – Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil

Elenir Carmen Morgenstern, UNIVILLE – Universidade da Região de Joinville, Brasil

Elizabeth Romani, UFRN – Universidade Federal do Rio Grande do norte, Brasil

Estela Maris Souza, UNILASALLE – Centro Universitário La Salle, 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

Fabiolla Xavier Rocha Ferreira Lima, UFG – Universidade Federal de Goiás, Brasil

Fabricao Farias Tarouco, UNISINOS – Universidade do Vale do Rio dos Sinos, Brasil

Felipe Luis Palombini, UFRGS – Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil

Fernanda Hansch Beuren, UDESC – Universidade do Estado de Santa Catarina, Brasil

Francisco de Assis Sousa Lobo, UFMA – Universidade Federal do Maranhão, Brasil

Franciele Menegucci, UEL – Universidade Estadual de Londrina, Brasil

Gabriel Cremona Parma, UNISUL – Universidade do Sul de Santa Catarina, Brasil

Germannya D'Garcia de Araújo Silva, UFPE – Universidade Federal de Pernambuco, Brasil

Giane de Campos Grigoletti, UFSM – Universidade Federal de Santa Maria, Brasil

Giovani Maria Arrigone, FACULDADE SENAI – Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial, Brasil

Glauber Soares Junior, FEEVALE – Universidade Feevale, Brasil

Gogliardo Vieira Maragno, UFSC – Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil

Guilherme Philippe Garcia Ferreira, UFPR – Universidade Federal do Paraná, Brasil

Henrique Lisboa da Cruz, UNISINOS – Universidade do Vale do Rio dos Sinos, Brasil

Inara Pagnussat Camara, UNOESC – Universidade do Oeste de Santa Catarina, Brasil

Ingrid Scherdien, UNISINOS – Universidade do Vale do Rio dos Sinos, Brasil

Isadora Burmeister Dickie, UNIVILLE – Universidade Regional de Joinville, Brasil

Isabela Battistello Espindola, IWA – International Water Association, Estados Unidos

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 d Florianópolis, Brasil

Jaqueline Dilly, UFRGS – Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil

Jairo Costa Junior, UWA – University of Western, Australia

João Candido Fernandes, UNESP – Universidade Estadual Paulista, Brasil

Jocelise 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 Manuel Couceiro Barosa Correia Frade, IPELEIRIA – Escola Superior de Artes e Design – Politécnico de Leiria, Portugal

Josiane Wanderlinde Vieira, UFSC – Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil

Juliane Almeida, UFSC – Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil

Julio César Pinheiro Pires, UFSM – Universidade Federal de Santa Maria, Brasil

Karine Freire, UNISINOS – Universidade do Vale dos Sinos, Brasil

Katia Broeto Miller, UFES – Universidade Federal do Espírito Santo, Brasil

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

- 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);
- 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
- Manuela Marques Lalane Nappi, UFSC – Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil
- Mara Regina Pagliuso Rodrigues, IFSP – Instituto Federal de São Paulo, Brasil
- Marcelo de Mattos Bezerra, PUC– Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Brasil
- Marcelo Gitiriana Gomes Ferreira, UDESC – Universidade do Estado 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
- Marcos Johari Provezani Silva, UNITAU – Universidade de Taubaté
- Maria Luisa Telarolli de Almeida Leite, UNESP – Universidade Estadual Paulista, Brasil
- Maria Fernanda Oliveira, UNISINOS – Universidade do Vale do Rio dos Sinos, 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, Brasil
- Marília Gonçalves, UFSC – Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil
- Matheus Barreto de Góes, UFMG – Universidade Federal de Minas Gerais, Brasil
- Maycon Del Piero da Silva, UNEOURO – Faculdade de Ouro Preto do Oeste, Brasil
- Michele Tereza Carvalho, UnB – Universidade de Brasília, Brasil
- Miguel Barreto Santos, IPELEIRIA – Instituto Politécnico de Leiria, Portugal
- Miquelina Rodrigues Castro Cavalcante, UFAL – Universidade Federal de Alagoas, Brasil.
- 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
- Niander Aguiar Cerqueira, UENF – Universidade Estadual do Norte Fluminense, Brasil
- Noeli Sellin, UNIVILLE – Universidade da Região de Joinville, Brasil.
- Normando Perazzo Barbosa, UFPB – Universidade Federal do Paraíba, Brasil
- Obede Borges Faria, UNESP – Universidade Estadual Paulista, Brasil
- Patricia Freitas Nerbas, UNISINOS – Universidade do Vale do Rio dos Sinos, Brasil
- Paulo Cesar Machado Ferrolli, UFSC – Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil
- Paulo Roberto Silva, UFPE – Universidade Federal de Pernambuco, Brasil
- Paulo Roberto Wander, UNISINOS – Universidade do Vale do Rio dos Sinos, Brasil
- Rachel Faverezani Magnago, UNISUL – Universidade do Sul de Santa Catarina, Brasil
- Regiane Trevisan Pupo, UFSC – Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil
- Régis Heitor Ferrolli, UNIVALI – Universidade do Vale do Itajaí, Brasil
- Renata Priore Lima, UNIP – Universidade Paulista, Brasil
- Ricardo Barcelos – Ânima Educação, Brasil
- Ricardo Henrique Reginato Quevedo Melo, UPF – Universidade de Passo Fundo, Brasil.
- Rita de Castro Engler, UEMG – Universidade Estadual de Minas Gerais, Brasil
- Roberto Angelo Pistorello, IFSC – Instituto Federal de Santa Catarina, Brasil
- Rodrigo Catafesta Francisco, FURB – Universidade Regional de Blumenau, Brasil
- Rosângela Miriam Lemos Oliveira Mendonça, UEMG – Universidade do Estado de Minas Gerais, 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
- Silvio Sezar Carvalho, UFSC – Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil
- Sofia Lima Bessa, UFMG – Universidade Federal de Minas Gerais, Brasil
- Suzana Barreto Martins, UFPR – Universidade Federal do Paraná, Brasil
- Tarcísio 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

do Paraná (UTFPR);
58) Lauro André Ribeiro, IMED e INESCC;
59) Letícia Mattana, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);
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.

Vanessa Casarin, UFSC – Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil

Vicente de Paulo Santos Cerqueira, UFRJ – Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil

Victor Hugo Souza de Abreu, UFRJ – Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil

Vinicius Albuquerque Fulgêncio, UFPE – Universidade Federal de Pernambuco, Brasil

Wilmar Ricardo Rugeles Joya, PUJ – Pontifícia Universidade Javeriana, Colômbia