

**ATA**

---

**CEE-134 – Comissão de Estudo Especial de Modelagem de Informação da Construção (BIM)**

**ATA DA 7ª REUNIÃO/2018**

**DATA: 26.07.2018**

**INÍCIO: 14:00h**

**TÉRMINO: 17:00h**

**LOCAL: ABCP**

Av. Torres de Oliveira, 76 – Jaguaré – São Paulo – SP

---

**COORDENADOR:** Wilton Silva Catelani

**SECRETÁRIO:** João Alberto da Motta Gaspar

---

**1 PARTICIPANTES**

**1.1 PRESENTES**

As Partes Interessadas são identificadas conforme PI/DT 00.00.11 – Comissão de Estudo – Partes Interessadas – Identificação

**Partes Interessadas (PI):**

- (1) Produtor; (2) Consumidor Intermediário; (3) Consumidor Final; (4) Órgãos Técnicos; (5) Fornecedor de Insumos; (6) Órgão regulador/regulamentador/acreditador; (7) Organismo de avaliação da conformidade; (8) Fornecedor do serviço; (9) Empresa de Capacitação; (10) Empresa onde o sistema será implantado; (11) Empresa implantadora do sistema; (12) Pessoas objeto da qualificação; (13) Empresa que fornece a mão de obra; (14) Empresa que utiliza a mão de obra.

**LOCAL:** ABCP – Av. Torres de Oliveira, 76 – Jaguaré – São Paulo – SP

Entidade	PI	MPE ?	Representante	Telefone	Endereço Eletrônico
Autodesk			Ricardo Bianca de Mello		
PINI	2	Não	Anderson C. Teixeira		
IBI / AEI RJ	4	Não	Josué Garcia Quini		
Prodep	10	Não	Rodrigo Carlos Gomes		
Leukom	8	Não	José Luís Pimenta		
DWG	8	Não	Rita Cristina Ferreira		
EGIS			João Guilherme Correa		
ACCA			Alexandre Miranda		
PARS			Marcos Harano Jr.		

Entidade	PI	MPE ?	Representante	Telefone	Endereço Eletrônico
TI Lab	9		João Alberto da Motta Gaspar		
Sinduscon SP	2	Não	Wilton S Catelani		

**PONTO INDIVIDUAL: (Web)**

Entidade	PI	MPE ?	Representante	Telefone	Endereço Eletrônico
SINAPROCIM	1		Daniel de Luccas		
LBarros	11	Sim	Luiz Carlos de Barros Saldanha		

## 1.2 AUSENTES JUSTIFICADOS

Alex Roda – iBIM  
João Cassim Jordy – INPI

## 1.3 CONVIDADOS

A relação de convidados está no Anexo A.

---

## 2 EXPEDIENTE

- Foi lida e aprovada, sem ressalvas, a Ata da **sexta** reunião da CEE-134 do ano de 2018, realizada no dia 28.06.2018.

## 3 ASSUNTOS TRATADOS

Após a leitura e aprovação da ata da reunião plenária anterior, aprovada sem ressalvas:

- O Eng. Wilton Catelani apresentou o resultado das discussões do GT de Objetos BIM a respeito de como e quais tabelas da norma poderiam ser utilizadas como referência em nomenclaturas de objetos que fazem parte de bibliotecas de softwares de projetos para BIM. O arq. Ricardo Bianca de Mello fez algumas considerações a respeito das conclusões a que o GT de Objetos BIM chegou. O arq. João Gaspar foi consultado a respeito, pois havia feito considerações que dariam um outro viés para se responder ao problema abordado. Outros membros participaram da discussão. Por fim, chegou-se a conclusão de que a CEE-134 deverá recomendar o uso das tabelas 2C e 3E, preferencialmente, para que se desse nome a objetos que podem ser modelados e disponibilizados para bibliotecas de qualquer software para projetos em BIM. Quando não se encontrar termos adequados nestas tabelas, poder-se-á observar os termos da tabela 3R.

- Depois disso, Willton Catelani fez um resumo de como está sendo o andamento dos trabalhos do DNIT com o uso das tabelas da ABNT;
- O membro da CEE-134 Josué Garcia Quini, representante da AEI-RJ, pediu a palavra para avisar que havia enviado sugestões de termos de acordo o formulário oferecido por esta comissão, desejando que tais sugestões fossem analisadas; percebeu-se, então, que seria necessária a criação e aprovação de um rito para a análise e aprovação, ou não, de sugestões enviadas pelos formulários que estão no Google Drive.
- Foram definidos, então, dois ritos: um para aprovação de termos em formulários de sugestões por parte dos membros da CEE-134, e outro rito para a aprovação de trabalhos feitos remotamente, em colaboração, como tem sido os trabalhos de tradução, ampliação e revisão das introduções das tabelas 21, 22 e 23 da Omniclass, que servirão de introdução às tabelas 2C, 3E e 3R.

---

#### **4 OUTROS ASSUNTOS**

Não houve.

---

#### **5 PRÓXIMA REUNIÃO PLENÁRIA**

**DATA: 30.08.2018**

**HORÁRIO: 14h00 às 17h**

**LOCAL: ABCP – Av. Torres de Oliveira 76, Jaguaré – São Paulo - SP**

**PAUTA:**

- Leitura e aprovação da minuta da ata da 7ª. reunião de 2018;
- Apresentação dos pedidos de de revisão de termos enviados via formulário (para inclusão, alteração ou exclusão), de acordo com o rito aprovado pela CEE-134 na 7ª. reunião de 2018;
- Definição acerca de quais tabelas terão seus níveis 1 e 2 analisados diretamente pela plenária, em suas reuniões; também será definida a ordem da revisão das tabelas;
- Relatos das reuniões de número 7/2018 dos GTs de Processos BIM (Gustavo Carezatto) e de BIM para Infraestrutura (Ivo Mainardi);
- Assuntos gerais.

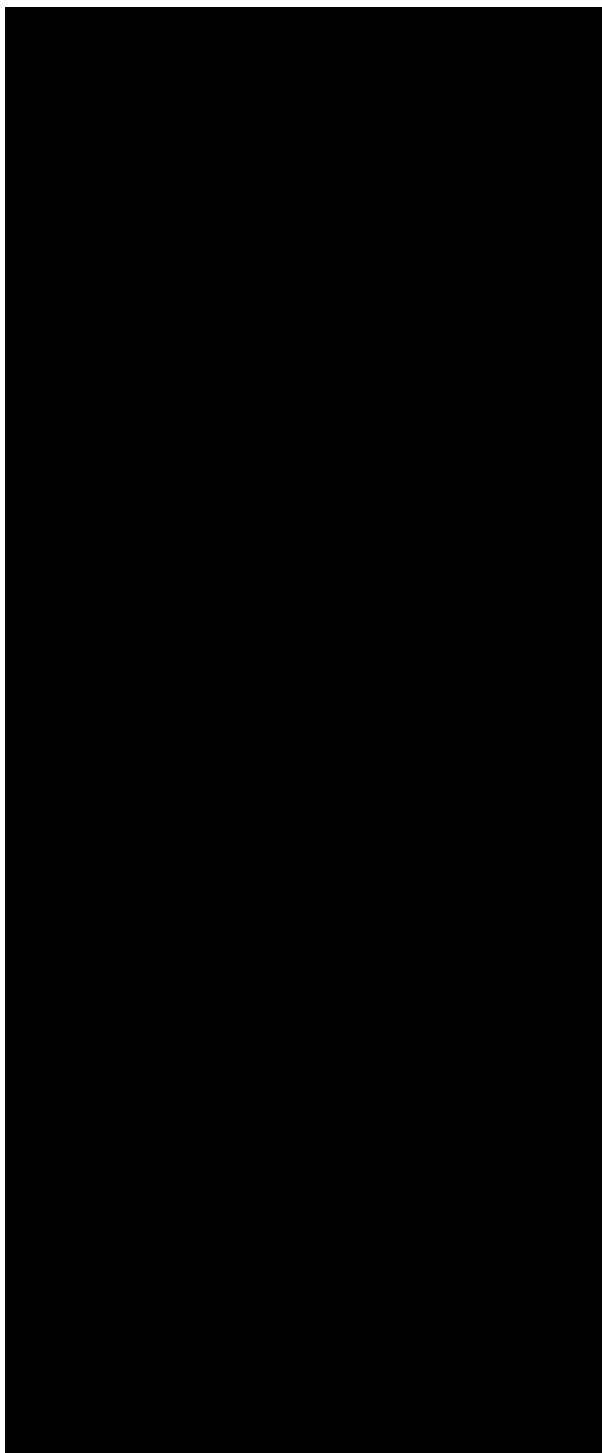
---

**Esta ata também é um convite para a próxima reunião, conforme data, local e horário acima.**

---

## **ANEXO A – LISTA DE CONVIDADOS**

Abram Belk  
Adelino Júnior  
Adrian Vardi  
Adriano Balduino dos Santos  
Adriano de Oliveira Lima  
Alan Araújo  
Alan Lopes  
ALDA REGINA BUENO MINIOLI  
Aldo F. da Silva Pera  
Aldo Pera  
Alessandra Beine  
Alex Roda Maciel  
Alexandre Fitzner Nascimento  
Alexandre Miranda  
Alexandre Praxedes  
Alexandre Rodrigues  
Aline de Souza Santos  
Altair goncalves damasceno  
Álvaro Almeida  
Amanda P. Pinha  
Amaury Massaru Mavatari  
Américo Corrêa Júnior  
Ana Caroline Suzuki Bellucci  
Ana Judite G. Limongi França  
Anauri Marafon  
Anderson C. Teixeira  
Anderson Oliveira  
André Bello  
André Marques

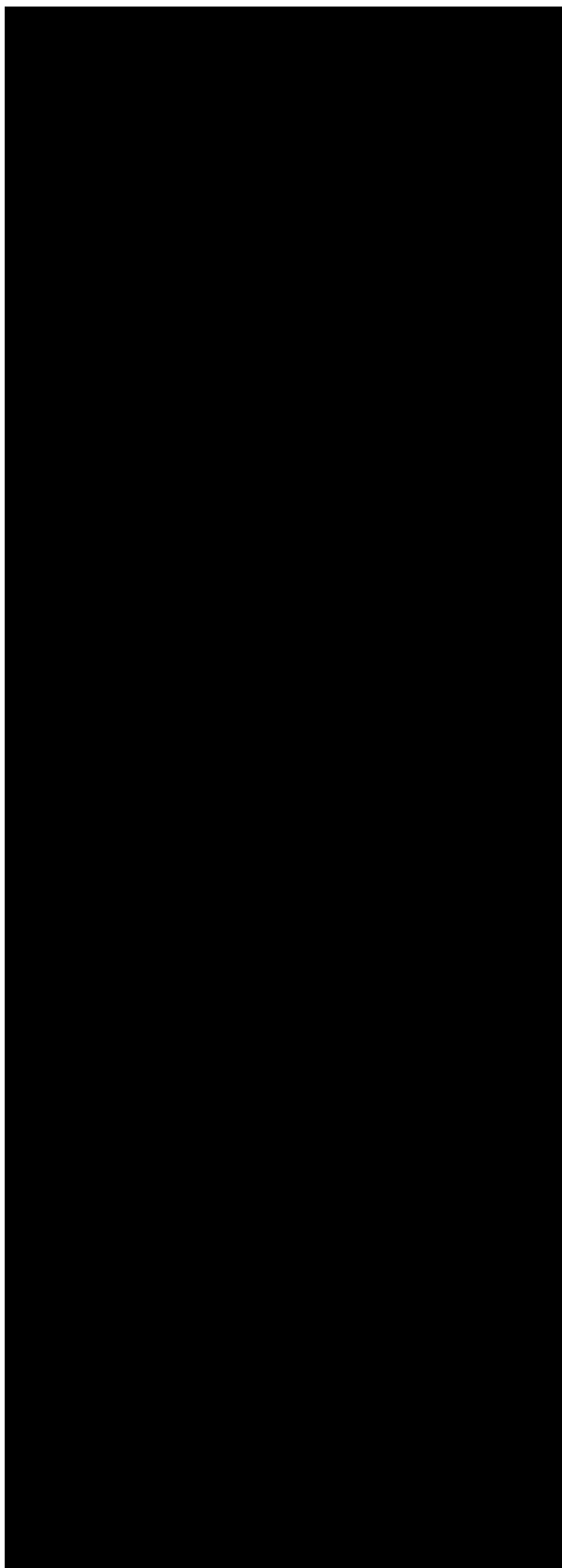


**ABNT/CEE-134 – Comissão de Estudo Especial de Modelagem de Informação da Construção (BIM)**



**ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS**  
FORO NACIONAL DE NORMALIZAÇÃO  
CERTIFICADORA DE PRODUTOS E SISTEMAS

Ângela Tazzo  
Antonio Ivo de Barros Mainardi  
Antonio Ruivo Meireles  
Ari Monteiro  
Ariana Balduino Borges  
Aurenice Nascimento  
Bernardo Correa  
Bia Royzen  
Boris Ezequiel Maccarini Villen  
Brenda Chaves Coelho Leite  
Bruna Campos  
Camila Camille  
Carlos Cabral  
Carlos de Luca  
Carlos Franco  
Carolina Thimoteo  
Cassiano Zago  
Cátia Maccord  
CB-02  
CB-18  
Cibele Alves da Silva  
Ciro Ghellere  
Claudia Floriano  
Cláudia Lopes  
Claudinei  
Cláudio Jacoski  
Claudionel Leite  
Clélia Elisa Bassetto  
Clovis Chiezzi S. Ferreira  
Conrado Rabelo Ramalho  
Cristiana Mariotto  
Cristiane C.S.R. Lima  
Cristiano do Almeida Curcio  
Cynthia Kamei



**ABNT/CEE-134 – Comissão de Estudo  
Especial de Modelagem de Informação  
da Construção (BIM)**



**ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS**  
FORO NACIONAL DE NORMALIZAÇÃO  
CERTIFICADORA DE PRODUTOS E SISTEMAS

Daniel Luccas  
Daniel Luccas  
Daniel Montes Rios  
David Dixon  
David Douek  
David P. R. Oliveira  
David Silva Pinto  
Debora Kalil Fernandes  
Denivaldo Pereira Leite  
  
Edgar Takano  
  
Edna Frazillio  
Eduardo Ribeiro  
Eduardo Sampaio Nardelli  
Eduardo Toledo Santos  
Eduardo Valente  
  
Emeric David  
Erica Bonilia Martins Queiroz  
Erik Benito dos anjos  
Erik Costa  
Fabiano Rogerio Correa  
Fábio Humberg  
Fábio Yugo Fuji  
Fabiola Rago Beltrame  
Felipe Mesquita de Oliveira  
Fernando Corrêa  
Fernando Feroldi  
Fernando Ferrarini  
Fernando Martins Brentano  
Fernando Silva Ramos  
Fernando Simon Westphal  
Fernanda Machado  
Filipe E. S. Ferreira  
Francis Halley Queiroz Sant'Anna  
Francisco Graziano

**ABNT/CEE-134 – Comissão de Estudo Especial de Modelagem de Informação da Construção (BIM)**



**ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS**  
FORO NACIONAL DE NORMALIZAÇÃO  
CERTIFICADORA DE PRODUTOS E SISTEMAS

Francisco Maria Batista  
Gabriel Pontes  
Giovana Martin  
Giuliano De Mio  
Grenda Gradilone  
Guilherme Lutti  
  
Guilherme Marques Nogueira  
Ginter Parschalk  
Gustavo Carezzato Gonçalves  
Gustavo Oliveira  
Hélio Greven  
Henrique Cambiaghi  
Humberto Farina  
Inês Battagin  
Íria Doniak  
Isabel Sipahi  
Ísis Soares  
Ivan Vieira Meldia  
Janaína Maria da Silva  
João Alberto da M. Gaspar  
João de Valentin  
João Filho  
João Guilherme Correa  
Jonathan Silva Soares  
Jordy  
Jordy  
Jorge Aoni  
Jorge Brant  
José Alvim Neto  
  
José Eduardo Oliveira  
José Luiz Pimenta Pinheiro  
José Martins Laginha Neto  
José Miguel Morgado  
José Rosa  
José Rosolen

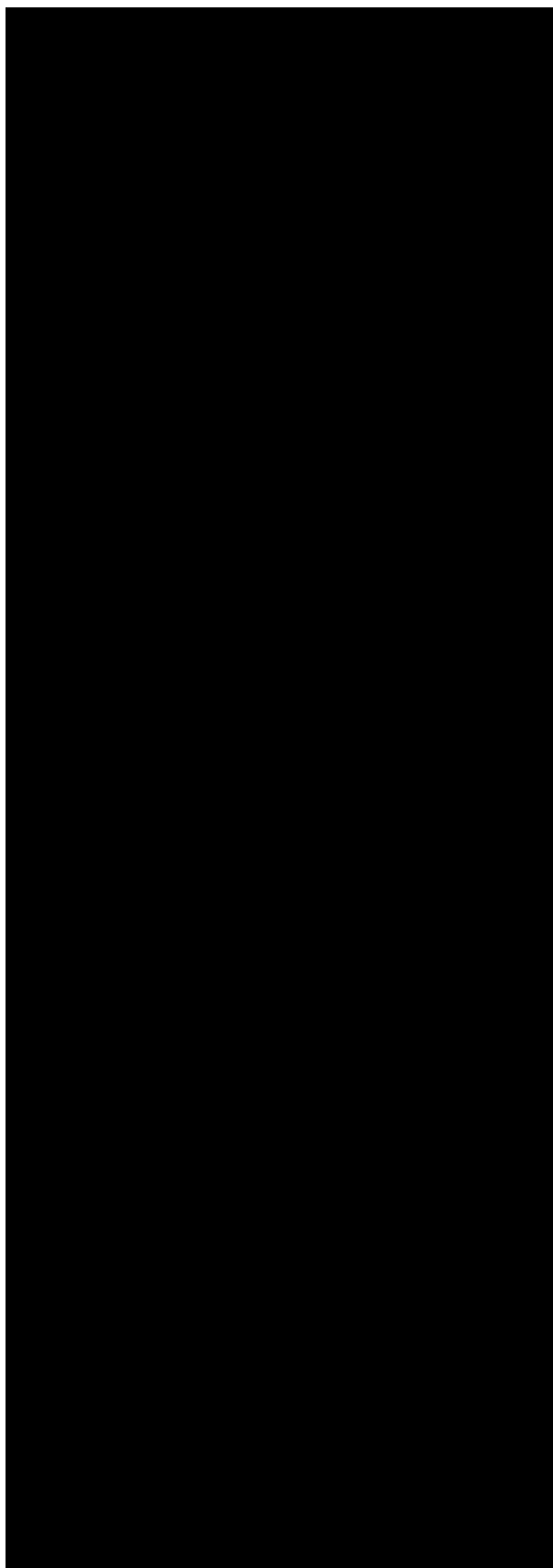


**ABNT/CEE-134 – Comissão de Estudo Especial de Modelagem de Informação da Construção (BIM)**



**ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS**  
FORO NACIONAL DE NORMALIZAÇÃO  
CERTIFICADORA DE PRODUTOS E SISTEMAS

José Vanderlei de Abreu  
Joyce Paula Martin Delatorre  
Juliana Vivacqua  
Júlio César Calsinski  
Júlio Silva  
Karina Matias  
Klauss Lundin Arangua  
Kleos Júnior  
Laura Marcellini  
Lauro Junior Lopes da Silva  
Leandro Morila  
Leonardo Manzione  
Leticia Neves  
Leticia Zamolo Duque  
Ligia Durante Trindade  
Liriani C. Ferreirós  
Livia Berriel Curvêllo  
Luciana Andrade Santos  
Luciana Loures  
Luís Cláudio Bueno  
Luis Felipe Guerretta  
Luis Leal  
Luiz Antonio Lopes  
Luiz Antônio Martins Filho  
Luiz Contier  
Luiz Fernando Siviero  
Luiza Betarelli  
Machado Bueno  
Maíra André  
Maki Tokudome  
Maraiza R. F. Siqueira  
Marcello Moraes Gomes Carvalho  
Marcelo Nonato Santos  
Marcelo Nudel  
Marco Antonio Brasiel Sampaio



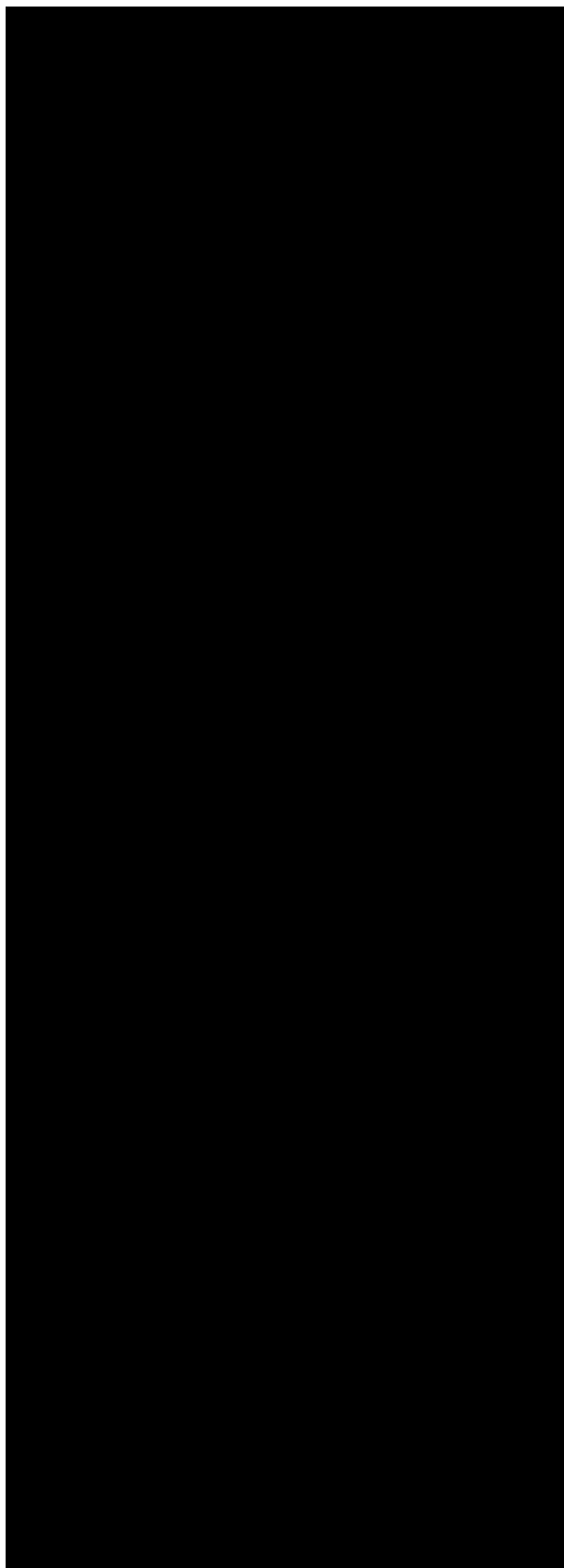


**ABNT/CEE-134 – Comissão de Estudo Especial de Modelagem de Informação da Construção (BIM)**



**ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS**  
FORO NACIONAL DE NORMALIZAÇÃO  
CERTIFICADORA DE PRODUTOS E SISTEMAS

Marco Barbosa Oliveira Jr.  
Marco Yamada  
Marcos Fernando Haffner Gaspar  
Marcos Holtz  
Marcos Pagliuso  
Marcos Vinícius Granadeiro Corrêa  
Marcus Granadeiro Corrêa  
Mari Hessel  
Maria Barison  
Maria Fontenelle  
Maria Margarida Mauricio  
Mariana A. Hessel  
Mariana Vendruscolo Dias  
Mariane Costa  
Marina Altúzar  
Mário William  
Marlene Braga  
Matt Chmielewski  
Mauro Augusto Silva Jr.  
Mauro Augusto Silva Junior  
Mauro Fernando Castro  
Max Andrade  
Miguel Ferreirós  
Miguel G. Fabregues  
Miguel Krippahl  
Milton Fernandes  
Miriam Addor  
Míriam Castanho  
Mônica Duran  
Natalia Nakamura Barros  
Nayara Marmore  
Nelson Covas  
Ormy Hütner Júnior  
Oscar H. Tatsukawa Jr.  
Paula Episcopo Omizzolo

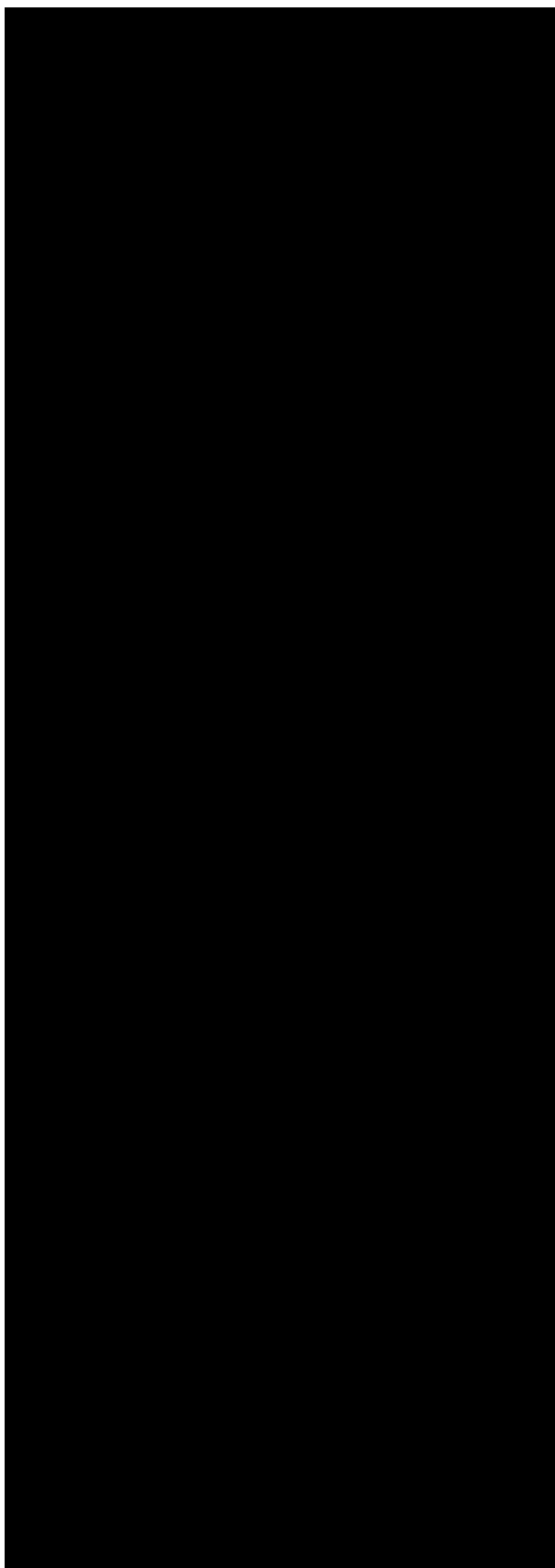


**ABNT/CEE-134 – Comissão de Estudo  
Especial de Modelagem de Informação  
da Construção (BIM)**



**ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS**  
FORO NACIONAL DE NORMALIZAÇÃO  
CERTIFICADORA DE PRODUTOS E SISTEMAS

Paulo  
Paulo Afonso Bertoldi  
Paulo Grandiski  
Paulo Rech  
Paulo Rech  
Paulo Sanchez  
Pedro Antonio Badra  
Pedro Soethe  
Priscila Brito  
Priscila de Castro  
Priscila de Castro  
Rafael Maccheronio  
Rafael Paiva  
Rafael Rigoni  
Regina Coeli Ruschel  
Regina Coeli Ruschel  
Renan  
Ricardo Bianca de Mello  
Ricardo Esteves  
Ricardo Giardini  
Ricardo Pina  
Rita Ferreira  
Roberto Cunha  
Roberto Mello  
Rodolfo Guilherme  
Rodolfo Jambas Guilherme  
Rodrigo Broering Koerich  
Rodrigo Serafim Blasi  
Rogerio Suzuki  
Rogerio Suzuki  
Romeu da Silva Neiva Neto  
Ronaldo do Carmo Soares  
Roney Honda Margutti  
Rosângela Castanheira  
Rose Lima



**ABNT/CEE-134 – Comissão de Estudo  
Especial de Modelagem de Informação  
da Construção (BIM)**



**ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS**  
FORO NACIONAL DE NORMALIZAÇÃO  
CERTIFICADORA DE PRODUTOS E SISTEMAS

Ruben Millon  
Rubens Morel N. Reis  
Sergio Leal Ferreira  
Sergio Leusin de Amorim  
Sergio Leusin de Amorim  
Sergio Scheer  
Sílvia Camargo  
Sílvia Scalzo  
Sílvio R. B. Carvalho

