

ATA

CE-002:134.003 COMISSÃO DE ESTUDO DE PERÍCIAS DE ENGENHARIA NA CONSTRUÇÃO CIVIL

ATA DA REUNIÃO 12ª/2018

DATA: 08/11/2018

INÍCIO: 10:00 h

TÉRMINO: 17:00 h

LOCAL: Rua Sergipe, 1.167 / 8º andar – Belo Horizonte/MG.

Coordenador: FREDERICO CORREIA LIMA COELHO

Secretário: OCTAVIO GALVÃO NETO

1 PARTICIPANTES

1.1 PRESENTES

(P) Produtor (C) Consumidor (N) Neutro

Entidade	Representante	Telefone	e-mail	Classe
CAU-MG	Fernanda Basques Moura Quintão	3324-2702 98464-0094	fernanda@viabile.com.br presidente@asbeamg.org.br	
Autônomo	Cesar Augusto Torres	31-99951-5272	Cesartorres5272@yahoo.com.br	
APPJ	Jonas Mattos	11-99905-9221	jonasmattos@uol.com.br	N
MRV	Genedempsey Fidelis	31-99207-6803	gene@mr.com.br	
CREA-ES	Radegaz Nasser Junior	27-9998-1-0178	radegaz@uol.com.br	N
IBAPE	Frederico Correia Lima Coelho	31-99982-6442	frederico@correalimaengenharia.com.br	P
Abracip	Carla de Paula Macedo	31-99102-8183	epamacedi@gmail.com	P
IBAPE-MG	Igor Almeida Fassarella	31-98802-5510	igor@vmc.eng.br	N
	Antero Jorge Parayba	21-2254-0590 21-99999-0590	Ajp.arno@terra.com.br	P
	Adriana Roxo	21-2542-4664 21-98541-4664	Adriana.roxo@terra.com.br	P
Caixa	Wady Wagem Vidal	61-98420/0010	wnvidal@gmail.com wady.vidal@caixa.gov.br	P
LM Proj	Elcio Avelar Maia	31-99984-2567	elciomaia@terra.com.br	P
Vaz de Mello	Eduardo Vaz de Mello	31-99294-0237	Eduardo.mello@vmc.eng.br	N
UFMG	Adriana de Paula de Silva	31-99979-3411	Apsilva.eng@gmail.com	
Cava Infraestrutura	Arthur Guerra Paiva Avelar	31-98859-6339	arthurgpavelar@gmail.com	N
CREA-MG	Valéria G Vasconcelos	31-99196-6285	valeria@avaliper.com.br	N

DNIT/MT	Robson Carlindo Santana Paes Loures	39-99974-9999	Robson.loures@dnit.gov.br	C
AFN Engenharia e	Alcides Ferrari Neto	11-99931-8289	Ferrari@afn.eng.br	C
CREA-SP	Fabiana Albano	11-94254-9226	fabialbano@gmail.com	N
IBAPE/SP	Misael Cardoso Pinto Neto	11-991411-0987		P
Autônomo	Talita Favaro Paixão Sá	99992-9093	Favaro.talita@gmail.com	C
CAU-RJ	Simone Feigelson Deutsch	99998-4992	feigelson@globo.com	N
CREA RJ	Gilberto Adib Couri	21-96885-4396	gilcouri@gmail.com	N
COENPA	Maurencio de Carvalho Assis	31-99179-1340	coenpa@gmail.com	N
IBAPE Na	Arival Cidade	71-3354-6620 71-99989-3700	acpel@svn.com.br	P
IBAPE	Octavio Galvão neto	1199898-9846	ogalvao@terra.com.br	P
CAU/MG	Marilia Palhares Machado	31-99745-7453	Cons.marilia.palhares@caumg.gov.br	N
PEC Engenharia Ltda	Daniel Rodrigues Rezende Neves	31-99182-7776 31-2571-3332	Daniel@apecengenharia.com.br	P
CCC Consultoria e Assessoria Ltda	Onofre Junqueira Junior	31-99153-8887	Onofrejunqueira@cccconsultoria.com.br	P
CCC Consultoria e Assessoria Ltda	Lucas Augusto Reis Nepomuneco	31-99867-1248	lucas@cccconsultoria.com.br	P
	Heloisa Maria Rezende Assis	31-99179-1755	coenpa@gmail.com	N
CAU-BR	Ronaldo Foster Vidal	21-99251-2140	rfoster@terra.com.br	P
Ponsi Consultoria	Mario Amorim Galvao Jr	61-99802-0793	maurogalvaojunior@gmail.com	
ASTENG Ltda	Aurelio José Lara	31-99615-8049	aurerilolara@veloxmail.com.br	

1.2 AUSENTES JUSTIFICADOS

(P) Produtor (C) Consumidor (N) Neutro

Entidade	Representante	Classe
CREA-PR	João Augusto Barão Michelotto	
	Paulo Chaves de Araújo	
ABECE	Ricardo Borges Kerr	
ASBEA	Cláudia Lopes	
	Marcelo Rossi de Camargo Lima	
CREA MG	Clemenceau Chiabi Saliba Jr.	
Prof. Liberal	Claudete Lopes Barbosa Dias	
IBAPE-PR	Luciano Ventura	
DNIT	Diego de Alava Soto	
	Marcelo Dias	

	Iberê Pinheiro de Oliveira	
	Débora Sanches de Alexandre Marinello	

2 EXPEDIENTE

- Aprovada a ata da reunião do dia 17/10/2018.
- Esclarecida a utilização da ferramenta *LiveLink* que deve passar a ser utilizada de forma intensiva a partir desta data. Informados os dados do Sr. Cristiano Curcio da gerência de TI da ABNT para cadastramento: cristiano.curcio@abnt.org.br.

Atenciosamente



Cristiano de Almeida Curcio
Gerência de TI

Rua Conselheiro Nebias, 1131 – Campos Elíseos
01203-002 – São Paulo - SP
Tel. (+55 11) 3017.3649 - Fax (+55 11) 3017.3650
“Pensou normas técnicas, pensou ABNT.”
www.abnt.org.br

3 ASSUNTOS TRATADOS

Foram tratados os seguintes assuntos:

- Debatida a proposta apresentada pelo Engenheiro Octavio Galvão Neto para Vistoria de Análise de Causalidade.

d3) ANÁLISE DE CAUSALIDADE

Constatação de fatos ou situações com descrição minuciosa dos elementos que os constituem com desenvolvimento de processo investigativo tecnicamente fundamentado que permita analisar a existência ou inexistência de possíveis nexos causais. Pode ainda revelar responsabilidades e apontar consequências.

1. Caracterização

Descrição técnica detalhada das anomalias; manifestações patológicas e danos^a constatados com indicação de suas características físicas, localização e extensão da abrangência (áreas, medidas lineares ou proporções);

^a verificar esta definição, preocupação com relação a decorrências desta nomenclatura. Uma das sugestões seria alterar para desconformidades, não conformidade ou dano físico.

2. Análise

Desenvolvimento e Exposição de processo analítico, tecnicamente fundamentado, que permita identificar as possíveis causas e origens que produziram, ao longo do tempo, as ocorrências verificadas caracterizadas;

de forma a subsidiar possíveis apurar eventuais responsabilidades

2.1 – Quando necessário e a partir da análise técnica acima explicitada, poderá ser analisada adicionalmente a (as) responsabilidade (s) inerente aos fatos.

3. Classificação da natureza Tipos de ocorrência

A partir do processo analítico mencionado no tópico 2, classificar as ocorrências caracterizadas anomalias; manifestações patológicas e danos constatados (defeitos e vícios construtivos – aparentes ou ocultos – ausência ou deficiência de manutenção; avarias; mutilações; deterioração; decrepitude; etc.).

- a) Anomalias
- b) Falhas
- c) Casos fortuitos
- d) Acidente

4. Consequências

Esclarecer quanto às possíveis consequências, efeitos e implicações que possam derivar das anomalias; manifestações patológicas e danos constatados;

5. Responsabilidades

Quando for cabível for solicitado for cabível ou solicitado for cabível e possível pertinente for solicitado e possível for solicitado e necessário for cabível tecnicamente e solicitado o profissional poderá esclarecer quanto às respectivas responsabilidades que determinaram as ocorrências caracterizadas a ocorrência das anomalias; manifestações patológicas e danos constatados (processo construtivo; projeto; agentes externos; mau uso, etc.).

6. Estimativa dos custos de reparação

Quando for cabível apresentar estimativa dos custos de reparação indicando os prováveis serviços necessários para a recuperação dos locais afetados.

A base dos custos a ser considerada deve estar apoiada em preços de mercado e na experiência do profissional.

O orçamento deve ser segmentado de tal modo que os custos de reparação sejam identificados para cada uma das naturezas das anomalias; manifestações patológicas e danos constatados (defeitos e vícios construtivos – aparentes ou ocultos – ausência ou deficiência de manutenção; avarias; mutilações; deterioração; decrepitude; etc.).



4 PRÓXIMA REUNIÃO

A próxima reunião será realizada em 14 de fevereiro de 2019 na sede do IBAPE-SP à Rua Maria Paula, 122 conjunto 104, São Paulo – SP, no horário de 10:00 h às 17:00 h.

Engº Civil e Eletricista Frederico Correia Lima Coelho coordenador da CE:002:134.003