



**SÚMULA DA 6ª REUNIÃO ORDINÁRIA DA CTBIM-CAU/SP**

<b>DATA</b>	18/10/2021	<b>HORÁRIO</b>	14h às 18h
<b>LOCAL</b>	Reunião virtual - Microsoft Teams		

<b>Membros presentes</b>		
<b>PARTICIPANTES</b>	Ana Paula Preto Rodrigues Neves	Coordenadora
	Caio Bacci Marin	Coordenador Adjunto
	Adriana Corsini Menegolli	Membro
	Barbara Emilia Kemp Dugaich Auto	Membro
	Danielle Skubs	Membro
	Iara Ribeiro de Barros Camacho	Membro
	Marcia Helena Souza da Silva	Membro
	Miriam Roux Azevedo Addor	Membro
	Stefania Dimitrov	Membro

<b>ASSESSORIA</b>	Brandon Rodrigues Silva Gonzalez
-------------------	----------------------------------

**Ausências justificadas**

<b>Conselheiros</b>	Antonio Ivo de Barros Mainardi Neto
	João Alberto da Motta Gaspar
	Rogério Tsuyoshi Suzuki

**Leitura e aprovação da Súmula da 5ª Reunião Ordinária**

<b>Encaminhamento</b>	A aprovação é postergada para a reunião subsequente, em virtude da não elaboração da minuta.
-----------------------	--

**Comunicação**

<b>Responsável</b>	Danielle Skubs
<b>Comunicado</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>No dia 27 de outubro, haverá uma <i>live</i> no <i>Youtube</i> do CAU/SP para tratar do tema BIM e legislações e normas aplicáveis, utilização da metodologia dentre outros tópicos relacionados. Participarão como palestrantes desta Comissão os conselheiros João Gaspar, Stefania Dimitrov, Iara Camacho e Danielle Skubs. O evento virtual será aberto à comunidade dos arquitetos e urbanistas e visa, também, fazer uma aproximação com os escritórios regionais.</li><li>Caio Marin acrescenta que é fundamental observar o que o CAU já difundiu sobre o tema em cursos de aproximação técnica e buscar alinhar os conceitos já dispostos com o que será difundido, objetivando consolidar termos e conceitos.</li></ol>



<b>Responsável</b>	Conselheiro-suplente Caio Bacci Marin e Membro Miriam Addor
<b>Comunicado</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>Os conselheiros manifestaram ressalva sobre post publicado no Instagram do CAU/SP que tratava da divulgação de dois <i>softwares</i> BIM livres e gratuitos. A objeção foi em relação a:<ul style="list-style-type: none"><li>Veiculação de <i>software</i> privado nas redes do CAU/SP, independentemente de ser gratuito ou livre</li><li>Falta de estabelecimento de critérios por esta comissão para divulgação <i>softwares</i>.</li></ul></li><li>Lembraram também a proposta feita anteriormente de que um dos critérios independentes do CAU/SP para aprovação de <i>softwares</i> pela presente comissão seria de que os mesmos fossem certificados pela <i>Buildingsmart</i>. Além disso, citaram ter sido acertado que qualquer assunto seria deliberado pela comissão antes de ser veiculado em redes sociais e outras mídias, reforçando a sugestão de que as postagens sejam previamente avaliadas pela CTBIM, com o intuito de sedimentar entendimento acerca dos conceitos da área e evitar conflitos entre o Conselho, arquitetos e urbanistas e empresas de <i>software</i> parceiras.</li><li>Expressaram a pretensão de criar-se ampla lista elencando os programas e os requisitos aos quais cada um atende, de forma a prestar serviço de informação isonômico de todos os <i>softwares</i> praticados no mercado. Por fim, foi ressaltado que a análise e aprovação dos materiais de temática BIM serão informados entre os membros por WhatsApp, de maneira informal, objetivando conferir celeridade às comunicações/divulgações do CAU/SP.</li></ol>

<b>Responsável</b>	Membro Danielle Skubs
<b>Comunicado</b>	Foi sugerido aos membros que manifestaram ressalva quanto as ações da comunicação que entrassem no subgrupo para que pudessem colaborar e debater junto aos membros responsáveis. Os mesmos relataram incompatibilidade de horários para tal participação. Nisso, houve a sugestão, por um dos membros da CT-BIM, de que os conteúdos fossem todos analisados em planilha do Excel, uma vez que já está compartilhada, antes das postagens, e que houvesse um prazo para discussão antes da aprovação através do grupo da CT-BIM do Whatsapp. Uma das componentes da Comissão explicou os critérios de seleção dos <i>softwares</i> divulgados definidos pelo subgrupo.

<b>Responsável</b>	Membro Stefania Dimitrov
<b>Comunicado</b>	A conselheira pontuou que a divulgação de softwares em post publicado no Instagram do CAU/SP foi resultado de ação aprovada pela comissão: Divulgação de Software com Código Aberto. Tal ação fora aprovada como uma de alta prioridade. Também ressaltou que o subgrupo aprovado pela CTBIM para a realização desta ação definiu, após estudo, divulgar, dentre os softwares de código aberto, apenas aqueles que possuísem licença reconhecida pela Free Software Foundation (FSF). Os dois softwares divulgados (FreeCad e BlenderBim) são softwares de modelagem BIM reconhecidos pelos princípios estabelecidos pela FSF, indicando que, além de possuírem código aberto, são softwares não proprietários, com licença de uso que garante a não cobrança, mesmo em versões futuras.



Portanto, o critério de seleção de software para divulgação seguiu o princípio de inclusão de profissionais que, por dificuldade de aquisição de licença de softwares proprietários, acabam não podendo utilizar a tecnologia BIM disponível.

O subgrupo entende que o conselho deve zelar pela inclusão dos profissionais à tecnologia e que a divulgação de software livre pode inclusive fortalecer os arquitetos e urbanistas na busca de descontos de licença de softwares proprietários.

## ORDEM DO DIA

### **1 Resposta ao documento recebido pela Comissão de Mobilidade**

**Fonte** Coordenação da CTBIM-CAU/SP

**Relator** Coordenadora da CTBIM-CAU/SP

**Encaminhamento**

1. No entendimento dos membros da CTBIM não há, por ora, ações correlatas à temática de mobilidade que possam ser operadas em conjunto com a CTMU. Entretanto, caso venham a ser vislumbrados trabalhos que envolvam o tema, a Comissão está aberta a realizar colaborações com a Mobilidade.

### **2 Trabalho das subcomissões do Plano de ação**

**Fonte** Coordenação da CTBIM-CAU/SP

**Relator** Coordenadora da CTBIM-CAU/SP

**Encaminhamento**

1. Os membros apresentam resumidamente as ocorrências dentro dos trabalhos de cada subgrupo, problemas e soluções encontrados.

### **3 Decisão sobre as nossas últimas ações deste ano e prazos/ respostas**

**Fonte** Coordenação da CTBIM-CAU/SP

**Relator** Coordenadora da CTBIM-CAU/SP

**Encaminhamento**

1. Os integrantes da Comissão debatem sobre os trabalhos realizados até o momento, consultando o plano de ação. Também, sugerem articular ações com outras Comissões.

### **4 Fechamento do ano (relatório final) - formatação**

**Fonte** Coordenação da CTBIM-CAU/SP

**Relator** Coordenadora da CTBIM-CAU/SP

**Encaminhamento**

1. A conselheira Miriam Addor disponibiliza o relatório final da CTBIM da gestão anterior, da qual fazia parte. Coordenadora Ana Paula fará leitura do arquivo e, na próxima reunião, tratará da elaboração do Relatório.

### **5 Proposta do Grupo de ensino ( debate sobre questões para encaminhar memorando da CEF)**

**Fonte** Coordenação da CTBIM-CAU/SP

**Relator** Coordenadora da CTBIM-CAU/SP

**Encaminhamento**

1. Adriana Menegolli elucida a proposta do memorando, que visa informar à CEF sobre as atividades que o subgrupo está desenvolvendo em relação ao ensino de BIM nos cursos de Arquitetura e Urbanismo e solicitar engajamento e disseminação do tema. Também é apresentada a



	proposta do evento “CAU debate BIM” e solicitada a divulgação do link de acesso junto ao hotsite da CEF.
<b>6</b>	<b>Proposta do Grupo de Pesquisa - para encaminhamento SGO</b>
<b>Fonte</b>	Coordenação da CTBIM-CAU/SP
<b>Relator</b>	Coordenadora da CTBIM-CAU/SP
<b>Encaminhamento</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Miriam Addor, membro técnico, esclarece aos membros que o objetivo central do projeto é aferir o nível de familiaridade dos arquitetos e urbanistas que estão no Conselho, no estado de São Paulo, em relação ao processo BIM. Após, aborda os pontos que compõem o questionário, como informações sobre área e tempo de atuação, tipo de contratante mais frequente, aspectos técnicos sobre processos BIM etc. Posteriormente, o documento será formatado e anexado ao memorando que o envia.</li></ol>

Considerando o estabelecido no Despacho PRES-CAUSP nº 001/2021, que regulamentou emergencialmente as reuniões virtuais dos órgãos colegiados do CAU/SP, atesto a veracidade e a autenticidade das informações prestadas.

**BRANDON GONZALEZ**  
Assistente - Secretaria Geral dos Órgãos Colegiados