|  |
| --- |
| Relatório - Missão de Interesse do CAU/BR |

1. Local e Data:

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 13/06/2019 – das 9 às 13 hs. – CONVOCAÇÃO 283/2019 CAU/BR |
| EVENTO | 5ª REUNIÃO/2019 DA ABNT/CB – 002 – CE-125.004 - COMISSÃO DE ESTUDO DE SISTEMAS CONSTRUTIVOS LIGHT STEEL FRAME  |
| LOCAL: | ABCEM - AV. Brigadeiro Faria Lima 1931, 9º Andar, São Paulo, SP |
| NOME | CONS. ARQ.URB. CLÁUDIO ZARDO BÚRIGO |

1. Representação:

Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR)

1. Escopo/Histórico:

Reunião Ordinária junho/2019 – **comitê “LIGHT STEEL FRAME”** da abnt/iso

1. Principais participantes:

- Engenheiro Secretário do Comitê.

- Profissionais de todas as regiões do Brasil presentes, da área da Construção e Pesquisa.

- Pesquisadores do renomado laboratório de pesquisas e ensaios: o IPT/USP – Instituto de Pesquisas Tecnológicas da USP;

- Professores Pesquisadores de diversas Universidades;

- Representantes dos Fabricantes de Insumos: de peças metálicas, das placas de revestimento, das peças para coberturas, pisos, paredes, hidráulica, instalações elétricas e outros;

1. Objetivos:

Trata-se da participação do CAU em Comitê Técnico-Científico e Normativo, dentro do Objetivo Principal do CAU: **“*Defender o Interesse e a Segurança da Sociedade como um Todo*”**.

Este Comitê de Norma é **multidisciplinar.**

Trata-se aqui de Geração de Renda para a categoria dos arquitetos e urbanistas, que poderão atuar no novo mercado de Projeto e Construção em **“Light Steel Frame”,** competindo em igualdade de condições normativas com outros profissionais, dentro desta ATRIBUIÇÃO COMPARTILHADA entre CAU e CREA.

Caberá aos arquitetos e urbanistas desenvolver suas próprias ferramentas de gestão e marketing para mostrar sua qualificação competitiva neste novo mercado. Para isso entendemos que será importante o “fomento técnico e motivacional” do CAU BR perante a categoria, instrumentando-a para um mercado no qual é necessário desenvolver ferramentas competitivas na qualidade dos serviços prestados.

1. Programação:

- Reunião Ordinária de Junho/2019 do Comitê da Norma “Inspeção Predial”:

- Revisão dos textos de detalhes técnicos diversos, ligados a teste e ensaios de desempenho dos materiais componentes do sistema construtivo.

1. Relato:

Destacamos a AUSÊNCIA de representante do CREA neste Comitê, percebida pela representação da sociedade presente.

Os detalhes técnicos do sistema são delicados e complexos, o Comitê avança em ritmo lento de revisão dos textos, devido à discussão e obtenção de resultados precisos dos testes, provas e ensaios que vem sem realizados em laboratórios de pesquisa, para definição de características de qualidade e segurança e adequação ao ambiente brasileiro, que é muito vasto e variado em seu território.

Exemplos de itens em discussão no dia 13.06.2019:

- Especificação de Componentes: placas cimentícias, chapas de gesso, contravergas, ripas de telhado, vedações verticais, “sidings”, “basecoats”;

- Elementos de Fundações;

- Perfis metálicos: tabela de requisitos mínimos;

- Ambiente agressivo marinho: exigências;

- Fixação de parafusos e chumbadores;

- Vedações verticais;

- Resistência de Placas;

- Tratamento de Juntas entre placas, juntas visíveis e invisíveis;

- Revestimentos em PVC;

- Isolantes;

- Sistemas de Piso.

1. Conclusão:

A Norma já se encontra em estado avançado de Redação, mas a quantidade de itens de mensuração e avaliação de parâmetros técnicos e científicos que compõem os textos é muito grande e provoca discussões técnicas no grupo, principalmente entre pesquisadores e fabricantes.

É importante a presença do CAU neste Comitê ABNT, para que o Sistema Construtivo “Light Steel Frame” possa ser plenamente adotado nos Projetos e Obras executados por arquitetos e urbanistas, dentro de um vasto e promissor novo campo de trabalho normatizado, regulamentado, que tem o objetivo de restringir a atuação de leigos no exercício ilegal de nossas profissões no País.

Não foi possível prever o prazo de conclusão para a redação desta Norma, devido ao ritmo das reuniões e ao grande detalhamento de texto.

São Paulo, 14.06.2019

Nome: ARQ. URB. CLÁUDIO ZARDO BÚRIGO

Cargo: Conselheiro Titular Estadual do CAU/SP