

PROPOSTA DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS 23.21

Ao TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE GOIÁS – TJGO

A/c Arquiteto Antônio Ávila Júnior

Ref.: Inspeção predial, vistoria e emissão de laudo estrutural conclusivo referente ao edifício do Fórum de Cidade Ocidental.

1. Objeto

Inspeção predial, vistoria e emissão de laudo estrutural conclusivo referente ao edifício do Fórum de Cidade Ocidental localizado na Avenida F1, Quadra 17, Setor Administrativo s/n, Recanto das Graças, Cidade Ocidental - GO.

2. Escopo de trabalho:

I. Vistoria e Inspeção predial de toda área construída do edifício:

- Vistoria e inspeção predial;
- Relatório fotográfico fundamentando as não conformidades;
- Anotação de Responsabilidade Técnica;
- Orientações quanto a possíveis soluções técnicas para solucionar as anomalias encontradas;
- Apresentação do relatório a equipe técnica e responsáveis do TJ-GO, podendo ser presencial ou on-line;
- Apresentação para colaboradores do Fórum de Cidade Ocidental, podendo ser presencial ou on-line.

Obs.: Conforme necessidade específica a serem determinadas durante a inspeção e vistoria dos elementos em concreto armado, serão realizados ensaios de determinação de Avaliação de dureza superficial pelo esclerômetro de reflexão (ABNT NBR 7584:2012), verificação da frente carbonatada do concreto além da verificação da deslocabilidade excessiva com equipamento laser.

3. Condições Técnicas

As atividades a serem desenvolvidas seguirão as seguintes normas:

- ABNT NBR 6118 (2014) – *Projeto e execução de obras de concreto armado*;
- ABNT NBR 6120 (2019) – *Cargas para cálculo de estruturas de edificações*;
- ABNT NBR 13752 (1996) – *Perícias de engenharia na construção civil*;
- ABNT NBR 15575 (2021) – *Desempenho das edificações – Partes 1, 2, 3, 4, 5 e 6*;
- ABNT NBR 16747 (2020) – *Inspeção predial - Diretrizes, conceitos, terminologia e procedimento*;
- IBAPE (2012) – *Norma de inspeção predial*;
- Outros códigos e normas relacionadas com a construção civil.

4. Observações

- As reuniões técnicas poderão ser realizadas na sede da IRDM – RCM Consultoria em Engenharia, ou no Fórum de Cidade Ocidental ou via vídeo-conferência;
- As despesas de locomoção e acomodação para realização dos serviços na cidade de Rio Verde são por conta da contratante;
- Os valores das despesas serão previamente combinados com a Contratante e de acordo com os valores de mercado referente à combustíveis e alimentação, sendo que tais valores deverão ser disponibilizados preferencialmente um dia antes de cada diligência;
- Havendo necessidade de emissão de nota fiscal referente aos custos de locomoção e hospedagens deverá ser consideradas os custos de emissão fiscal.

5. Prazos de Execução

- 2 dias úteis** para realizar a Inspeção e vistoria predial;
- 5 dias úteis** para emissão do Laudo estrutural conclusivo.

RAZÃO SOCIAL: RCM CONSULTORIA EM ENGENHARIA EIRELI

CNPJ 18.754.567/0001-19

CREA/GO 27288

6. Honorário

O valor do honorário para realizar os serviços é de **R\$ 32.500,00** (Trinta e dois mil e quinhentos reais), já considerados os custos de emissão de nota fiscal e taxas junto ao CREA-GO.

7. Condições de Pagamento

O pagamento será realizado após a entrega do Laudo Estrutural Conclusivo em formato impresso (A4) e digital (link para baixar).

O pagamento deverá ser realizado preferencialmente via PIX (CNPJ) conforme dados abaixo:

Banco: Bradesco (237);

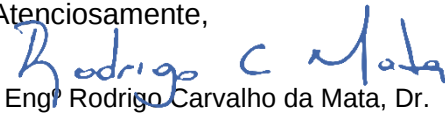
Agência: 3756

Conta Corrente: 37757

CNPJ: 18.754.567/0001-19 (PIX)

8. Validade da Proposta: 60 dias após sua emissão.

Atenciosamente,



Engº Rodrigo Carvalho da Mata, Dr.

CREA 12732/D-GO

<http://lattes.cnpq.br/2009370789568820>

RCM CONSULTORIA EM ENGENHARIA EIRELI - ME – CREA-GO 27288/RF

Aparecida de Goiânia, 09 de maio de 2023

MINI CURRÍCULO

Engº Rodrigo Carvalho da Mata, MSc., Dr.

Diretor técnico na RCM Consultoria e Engenharia, graduado em Engenharia Civil pela PUC-Goiás (2003), mestre em Engenharia Civil pela Universidade Federal de Santa Catarina (2006) com ênfase em processo executivo e estrutural em alvenaria estrutural e doutor em Engenharia de Estruturas pela USP - Escola de Engenharia de São Carlos (2011), com ênfase na mecânica do fraturamento de painéis em alvenaria estrutural. Foi residente durante o estágio de doutoramento na Universidade do Minho Campus Azurém na cidade de Guimarães em Portugal no ano de 2009, atuando em estudo da mecânica do fraturamento e patologias em alvenaria estrutural. Foi também Conselheiro CREA-GO nos triênios 2017-2019 e 2020-2022. Atualmente é professor Adjunto I da Escola de Engenharia da Pontifícia Universidade Católica de Goiás, membro da Comissão de Estudo Comissão de Estudo de Alvenaria Estrutural (ABNT/CE-002:123.010), professor e coordenador de cursos de Pós-graduação. Tem experiência profissional na área de Engenharia Civil, com ênfase em projeto e execução de pontes e viadutos em concreto armado e protendido, edifícios em Alvenaria Estrutural (responsável técnico de mais de cinco mil unidades habitacionais), estruturas em paredes de Concreto, estruturas de concreto armado, pré-fabricados, controle tecnológico de obras civis, registro de incorporações imobiliária, laudos e perícias técnicas judiciais. Além disso realiza assessoria e consultoria em implantação de pontes e viadutos para prefeituras e empresas, avaliação de conformidade de projetos de estruturas, análise de viabilidade técnica e econômica de empreendimentos imobiliários, documentações legais junto à órgãos públicos, registro de incorporação, financiamento bancário via agentes financeiros e treinamento de equipe de produção.

ASSINATURA(S) ELETRÔNICA(S)

Tribunal de Justiça do Estado de Goiás

Para validar este documento informe o código 684742589301 no endereço <https://proad-v2.tjgo.jus.br/proad/publico/validacaoDocumento>

Nº Processo PROAD: 202303000390487 (Evento nº 10)

Antônio de Ávila Júnior

DIRETOR(A) DE DIVISÃO

DIVISÃO DE MANUTENÇÃO PREDIAL

Assinatura CONFIRMADA em 01/06/2023 às 14:55

