



PREFEITURA DA CIDADE DE FERRAZ DE VASCONCELOS

Estado de São Paulo

Secretaria Municipal de Obras

MEMORIAL DESCRITIVO

A seguir, apresentamos memorial descritivo dos serviços para recuperação estrutural do edifício do Centro de Eventos Raja Elias Abissamra, situ à Avenida Brasil, 1841, Bairro Romanópolis, na cidade de Ferraz de Vasconcelos – São Paulo.

1. Descrição dos serviços

- Análise do Parecer Técnico nº 20779-301 elaborado pelo Instituto de Pesquisas Tecnológicas – IPT;
- Serão percorridas todas as dependências pertinentes a fim de se registrar todos espaços da área específica, verificando os elementos estruturais, concepção estrutural e o atual estado da estrutura em relação ao registro realizado no Parecer Técnico elaborado pelo IPT;
- Qualquer anomalia ou manifestação patológica estrutural identificada será indicada e registrada ao longo do trabalho;
- Complementação da Inspeção estrutural de maneira a incluir itens não contemplados no Parecer Técnico elaborado pelo IPT, por exemplo, referentes ao cadastramento de fundações e da cobertura metálica do anfiteatro;
- Baseado nas informações do Parecer Técnico e nos dados complementares da inspeção de campo será realizada análise estrutural dos projetos executivos em relação aos elementos construídos para elaboração de análises de estabilidade local e global, inclusive sob a ação do vento;
- A partir da análise estrutural, serão estudadas alternativas e fornecidas as orientações e diretrizes para reforço da estrutura, tendo-se como meta os sistemas de recuperação e reforço estrutural com a melhor relação custo benefício, considerando-se prazos de execução reduzidos e durabilidade;
- Com os resultados obtidos nas inspeções de campo, será gerado o Relatório Técnico contendo: Análise da documentação técnica pré-existente (projetos, laudos, etc.); Resultados das investigações de campo e laboratório; Diagnóstico das anomalias observadas; Avaliação da adequabilidade dos materiais empregados; Proposições para correção dos



PREFEITURA DA CIDADE DE FERRAZ DE VASCONCELOS

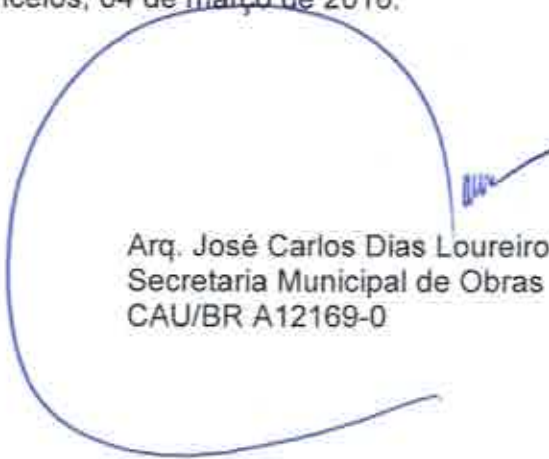
Estado de São Paulo

Secretaria Municipal de Obras

problemas (Projetos de Recuperação e Reforço Estrutural); Planilha estimativa de quantitativos e custos;

- Serão estudadas alternativas e fornecidas as orientações e diretrizes para reforço da estrutura, tendo-se como meta os sistemas de recuperação e reforço estrutural com a melhor relação custo benefício, considerando-se prazos de execução reduzidos e durabilidade.

Ferraz de Vasconcelos, 04 de março de 2016.



Arq. José Carlos Dias Loureiro
Secretaria Municipal de Obras
CAU/BR A12169-0



PREFEITURA DA CIDADE DE FERRAZ DE VASCONCELOS

Estado de São Paulo

Secretaria Municipal de Obras

CRONOGRAMA DAS ATIVIDADES - PROJETO DE RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL

ATIVIDADES	mar/16							abr/16							mai/16						
	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D
Análise do Parecer Técnico do IPT																					
Checagem do estado atual das anomalias																					
Cadastro complementar das anomalias																					
Prospecção e cadastramento de fundações																					
Cadastro geométrico da cobertura metálica do Anfiteatro																					
Análise estrutural do Projetado vs. Executado																					
Análises de estabilidade local, global e ação do vento																					
Estudo de alternativas de intervenção																					
Elaboração dos projetos de recuperação e reforço																					

Arq. José Carlos Dias Loureiro
Secretaria Municipal de Obras
CAU/BR: A12169-0