



SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA
SUPERINTENDÊNCIA DA POLÍCIA TÉCNICO-CIENTÍFICA
INSTITUTO DE CRIMINALÍSTICA
"PERITO CRIMINAL DR. OCTÁVIO EDUARDO DE BRITO ALVARENGA"
IC - CP - Núcleo de Engenharia



Dados da Origem:

PROTOCOLO: NE_EE 479/2024

REGISTRO DE ENTRADA: SAEP 20336/2024

BO
SAEP
MSG

EG5974/2024 - 81º D.P. BELEM - SÃO PAULO
20336/2024 - 81º D.P. BELEM - SÃO PAULO
2458/2024 - 81º D.P. BELEM - SÃO PAULO

REQUISITANTE (S): Exmº Sr. Delegado Milton BURGese de Oliveira



Identificação do Laudo:

IC - CP - Engenharia
LAUDO PERICIAL
99.438/2024

Dados da Ocorrência:

NATUREZA: QUEDA DA MARQUISE DO ESTACIONAMENTO DA DELEGACIA
LOCAL DO FATO: Avenida Celso Garcia, 2875 - Belém - São Paulo
DATA DA OCORRÊNCIA: N/C
ENVOLVIDO(S): N/C

Destinatário:

81º D.P. BELEM - São Paulo

Identificação de Peças:

NÃO ACOMPANHA(M) PEÇA(S)

PERITO(A) CRIMINAL: Dr(a). Leandro Goulart Dias

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE NOS TERMOS DA MP Nº 2.200-2/2001 DE 24/08/2001
CONFORME IMPRESSÃO À MARGEM DIREITA



SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA
SUPERINTENDÊNCIA DA POLÍCIA TÉCNICO-CIENTÍFICA



INSTITUTO DE CRIMINALÍSTICA
"PERITO CRIMINAL DR. OCTÁVIO EDUARDO DE BRITO ALVARENGA"
NÚCLEO DE ENGENHARIA

<<>>

Em 26 de março de 2024, na cidade de São Paulo, no Instituto de Criminalística da Superintendência da Polícia Técnico-Científica da Secretaria da Segurança Pública do Estado de São Paulo, em conformidade com o disposto no artigo 178 do Decreto-Lei nº 3.689 de 3 de outubro de 1.941, o Diretor Técnico Departamental do Instituto de Criminalística **Dr. José Carlos de Freitas Garcia Caldas** designou o Perito Criminal **LEANDRO GOULART DIAS** para proceder aos exames periciais conforme requisição expedida pela Autoridade Policial competente DR. MILTON BURGENSE DE OLIVEIRA do 81º D.P. referente ao BO nº EG5974/2024.

I - PRELIMINARES:

O local encontrava-se preservado para os exames periciais.

Abaixo segue reprodução da requisição de exame referente ao local em tela.

"Dados da Perícia

ENDEREÇO DO FATO: Avenida Celso Garcia, 2875 - Belém, São Paulo

Dados da Origem

TIPO DE ORIGEM: BO

NÚMERO E ANO DA ORIGEM: EG5974/2024

NATUREZA CRIMINAL DA OCORRÊNCIA: Local de crime

CIDADE DE ORIGEM: São Paulo

ÓRGÃO CIRCUNSCRIÇÃO: 81º D.P. BELEM

ÓRGÃO REQUISITANTE: 81º D.P. BELEM

ÓRGÃO DESTINATÁRIO DO LAUDO: 81º D.P. BELEM

SECCIONAL: DEL.SEC.5º LESTE

NOME DO REQUISITANTE: Milton Burgese de Oliveira

DATA DO FATO: Não Informado

DATA DE SOLICITAÇÃO: 26/03/2024 - 17:11:59



SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA
SUPERINTENDÊNCIA DA POLÍCIA TÉCNICO-CIENTÍFICA



INSTITUTO DE CRIMINALÍSTICA
"PERITO CRIMINAL DR. OCTÁVIO EDUARDO DE BRITO ALVARENGA"
NÚCLEO DE ENGENHARIA

<<>>

HISTÓRICO: Registra-se o presente Boletim de Ocorrência tendo em vista que parte da marquise (um pedaço de concreto) desta Unidade Policial - 81º DP Belém veio a ceder. Assim, considerando se tratar de repartição pública a Autoridade Policial signatária deliberou pelo presente registro e solicitação de perícia técnica a fim de constatar os danos. Nada mais.

Risco de desabamento"

II - DO LOCAL

Tratava-se das instalações da Unidade Policial do 81º D. P., situado na Avenida Celso Garcia, numeral 2875, Belém, no município de São Paulo.

III – DOS EXAMES PERICIAIS

No flanco esquerdo do prédio assobradado que abriga as instalações do 81º D.P., voltado para a Rua Ulisses Cruz, foi encontrado um fragmento de concreto com formato similar a uma pirâmide triangular, com massa aproximada entre 1,5 a 2 quilogramas.

A lateral da edificação era dotada de estruturas em balanço suportadas por vigas, do tipo marquise.

Foi constatado que na junção entre a viga de sustentação e a face da marquise havia uma ausência de material compatível com o fragmento de concreto encontrado no piso. Foi observado que a ferragem daquela região apresentava oxidação (ferrugem). O entorno da junção apresentava fissuras.

Foram encontrados em demais pontos da mesma marquise e da marquise superior, tirncas e fissuras, perda de material e oxidações de armadura.



SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA
SUPERINTENDÊNCIA DA POLÍCIA TÉCNICO-CIENTÍFICA
INSTITUTO DE CRIMINALÍSTICA
"PERITO CRIMINAL DR. OCTÁVIO EDUARDO DE BRITO ALVARENGA"
NÚCLEO DE ENGENHARIA



Imagem 1: Identificação da Unidade Policial



Imagem 2: Flanco esquerdo da edificação



SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA
SUPERINTENDÊNCIA DA POLÍCIA TÉCNICO-CIENTÍFICA



INSTITUTO DE CRIMINALÍSTICA

"PERITO CRIMINAL DR. OCTÁVIO EDUARDO DE BRITO ALVARENGA"

NÚCLEO DE ENGENHARIA



Imagem 3: Fragmento de concreto encontrado



Imagem 4: Fragmento de concreto encontrado



SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA
SUPERINTENDÊNCIA DA POLÍCIA TÉCNICO-CIENTÍFICA

INSTITUTO DE CRIMINALÍSTICA
"PERITO CRIMINAL DR. OCTÁVIO EDUARDO DE BRITO ALVARENGA"
NÚCLEO DE ENGENHARIA



Imagem 5: Região compatível com o desprendimento (detalhe: armadura oxidada)



Imagem 6: Viga de sustentação (detalhe: armadura oxidada)



SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA
SUPERINTENDÊNCIA DA POLÍCIA TÉCNICO-CIENTÍFICA
INSTITUTO DE CRIMINALÍSTICA
"PERITO CRIMINAL DR. OCTÁVIO EDUARDO DE BRITO ALVARENGA"
NÚCLEO DE ENGENHARIA



Imagem 7: Trincas e fissuras



Imagem 8: Trincas e fissuras



SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA
SUPERINTENDÊNCIA DA POLÍCIA TÉCNICO-CIENTÍFICA
INSTITUTO DE CRIMINALÍSTICA
"PERITO CRIMINAL DR. OCTÁVIO EDUARDO DE BRITO ALVARENGA"
NÚCLEO DE ENGENHARIA



<<>>

IV – DAS CONSIDERAÇÕES FINAIS

Os elementos técnico-materiais coligidos e informações contidas na requisição de exames e no local permitem ao Perito Relator inferir que a estrutura em balanço da edificação apresentava, em pontos distintos, trincas, fissuras, oxidação da armadura metálica e que o desabamento do fragmento ocorreu em função das manifestações patológicas retro mencionadas.

Insta esclarecer que, caso não cessada as condições observadas, há risco de demais precipitações.

<<<< ERA O QUE HAVIA A RELATAR >>>>

Este laudo foi assinado digitalmente no anverso destas 07 (sete) folhas de papel, ficando arquivado eletronicamente nas bases do Sistema Gestor de Laudos (GDL) da SPTC.

--- assinado digitalmente ---

ENG. LEANDRO GOULART DIAS

Perito Criminal