



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA PARAÍBA  
Avenida Princesa Isabel, 201 - Bairro Centro - CEP 58020-911 - João Pessoa - PB

## Relatório

### LEVANTAMENTO TÉCNICO - CONDIÇÕES ATUAIS

INSTALAÇÕES EXISTENTES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO DO EDIFÍCIO SEDE TRE-PB

SEÇÃO RESPONSÁVEL PELO LEVANTAMENTO: SEARQ

DATA DO LEVANTAMENTO: 29.09.2020

REGISTRO FOTOGRÁFICO: ([0876619](#))

#### Instalações da casa de bombas (Subsolo):

- Ambiente da casa de bombas encontra-se limpo e com paredes pintadas;
- Barrilete de bombeamento dos hidrantes não apresenta sinais de vazamentos;
- A pintura das tubulações e conexões encontra-se conservada;
- Presença de oxidação nos dispositivos (manômetro, válvula de fluxo e pressostato);
- Existência de uma bomba elétrica trifásica com potência de 5,0 CV;
- Ausência de moto-bomba à combustão;
- Para o acionamento e proteção da bomba elétrica, existe uma chave magnética trifásica de partida direta.

#### Iluminação de emergência e sinalização:

- Sistema de iluminação de emergência não dotado de central em corrente contínua;
- Foram visualizadas luminárias de emergência autônomas ligadas diretamente ao circuito elétrico de corrente alternada (220V);
- Existência de placas indicativas de saída. Não foi conferido se as placas atendem ao sentido do fluxo previsto no projeto.

#### Preventivos móveis:

- Foram identificados os seguintes extintores instalados, conforme tipo e quantidade de acordo com a tabela abaixo:

Extintores	Subsolo	Térreo	1º	2º	3º	4º	5º	6º	Casa maq. Elevadores	Total
AP 10L	0	5	4	3	3	4	3	2	0	24
PQS 4kg	2	2	2	1	1	1	0	1	0	10
PQS 6kg	2	0	0	0	0	0	1	0	0	3
CO2 6kg	4	3	2	2	2	3	2	2	0	20
Total										57

- Constatou-se a existência de demarcação de piso para todos os hidrantes e extintores instalados, cuja pintura encontra-se conservada em sua grande maioria. Apenas no 6º andar, próximo à escada principal, as demarcações de piso estão deterioradas;

- Foi observado que alguns extintores e suas respectivas demarcações de piso não se encontravam nas posições indicadas no projeto da Engear;
- Foi identificado que a grande maioria dos extintores instalados de PQS são de 4Kg, situação diferente do previsto no projeto da Engear, o qual considerou extintores de PQS de 6Kg como já existentes.

**Central de Alarme:**

- Não foi visualizada a central de alarme de incêndio nas instalações;
- Foram identificados acionadores e sirenes para alarme nos andares, os quais estão obsoletos para o novo sistema a ser adotado.

**Portas corta-fogo:**

- Foi observado que a grande maioria das portas corta-fogo se encontram em estado de conservação bastante comprometido, principalmente quanto às dobradiças do tipo helicoidal, maçanetas e fechaduras;
- Verificou-se a precariedade do sistema de fechamento automático, o que prejudica a correta vedação das portas após serem abertas.

**Hidrantes:**

- Caixas de hidrantes de parede bem conservadas, contendo todos os aparatos necessários, cada um possuindo: 02 lances de mangueiras, esguicho, adaptador, tampão storz e chaves storz;
- Todos os hidrantes estão devidamente pintados, com exceção do interior do hidrante próximo à escada principal no 6ª andar;
- Alguns hidrantes não possuem vidro na porta;
- Hidrante de fachada possui adaptador e tampão storz.

**Observação:**

- Não foram objeto deste levantamento o sistema de SPDA, os corrimãos das escadarias e os peitoris dos vãos centrais nos andares.

**EDUARDO CAVALCANTE MACHADO**  
**TÉCNICO JUDICIÁRIO**



Documento assinado eletronicamente por EDUARDO CAVALCANTE MACHADO em 06/10/2020, às 19:11, conforme art. 1º, III, "b", da [Lei 11.419/2006](#).



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [https://sei.tre-pb.jus.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.tre-pb.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0) informando o código verificador **0876624** e o código CRC **8E2D5B0C**.

0004084-16.2019.6.15.8000

0876624v14

Criado por machado, versão 14 por machado em 06/10/2020 19:11:46.