

### GOVERNO DE SERGIPE SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DIRETORIA DE ATIVIDADES TÉCNICAS



#### PARECER TÉCNICO

N° 20/2020 DATA: 19/10/2020

**SOLICITANTE:** EVELINE MECENAS – Eng<sup>a</sup>. Civil

**EMPRESA:** DART ENGENHARIA

# ASSUNTO

Alimentação elétrica do sistema de pressurização da escada nos casos em que a edificação for isenta de grupo motogerador.

#### MOTIVAÇÃO

O parecer técnico foi motivado por solicitação da senhora EVELINE MECENAS – Engª. Civil CREA: 2707672564.

### REFERÊNCIAS NORMATIVAS

Lei Estadual nº 8151;

IT 13/2019 - CBPMESP:

IT 22/2018 - CBPMESP:

Normas vigentes no CBMSE;

# PARECER

Após debate sobre o tema, foram feitas as seguintes considerações:

De acordo com o item 5.3.5 Sistema elétrico da IT 13/2019:

- b) o edificio deve possuir um sistema de fornecimento de energia de emergência por meio de um grupo motogerador automatizado, de acordo com as Normas Técnicas Oficiais, com autonomia de funcionamento de acordo com os critérios do Anexo B desta IT e acionado automaticamente quando houver interrupção no fornecimento de energia normal para o sistema de pressurização;
- g) quando a edificação for isenta de grupo motogerador, deverá ser prevista uma alimentação independente do consumo geral, de forma a permitir o desligamento geral da energia, sem prejuízo do funcionamento.

Feitas as considerações, a comissão decide que:

A-Nos casos de isenção, apenas edificações com área de pavimento menor que 750  $\rm m^2$ são isentas de grupo motogerador.

B – Nos casos de isenção, há a possibilidade de usar a alimentação d motoventiladores de forma análoga ao item C.2.7 da IT 22/2019.