

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
DIRETORIA-GERAL DE SERVIÇOS TÉCNICOS
DIVISÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO



Laudo de Exigências nº LE-01778/25
DGST

Impresso em 15/04/2025 17:58:24

PROTOCOLO

Processo: E27/9028/11210/2025
OBM: DGST
Data de entrada: 17/02/2025

REFERÊNCIAS DA EDIFICAÇÃO

Endereço: ESTRADA DO RIO PEQUENO - 656 - HOSPITAL ESTADUAL SANTA MARIA -
TAQUARA - RIO DE JANEIRO - RJ

CLASSIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO

Classificação: H-3 - HOSPITAL E ASSEMELHADOS
Complemento: TODA EDIFICAÇÃO
Finalidade: HOSPITAL COM INTERNAÇÃO
Lotação: 73
Necessita de Certificado de Vistoria Anual (CVA): NÃO

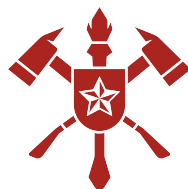
CARACTERÍSTICAS DA EDIFICAÇÃO

Quantidade de pavimentos: 8
Mezanino/jirau: NÃO
Área total construída: 13973,96 m²
Lojas/Salas: NÃO
Piscina em área comum: NÃO
Construída ou licenciada anteriormente ao código: SIM, ANTERIOR À VIGÊNCIA DO DECRETO
897/1976

RESPONSÁVEIS PELA EDIFICAÇÃO

Responsável Legal: SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE - HESM
CPF/CNPJ: 42498717000155
Prof. Resp. pelo Levantamento Arquitetônico: ELAINE COSTA RIBEIRO NAHAL DE SOUZA -
CAU: A104710-8
Prof. Resp. pelo Projeto de Segurança Contra Incêndio e Pânico: ELAINE COSTA RIBEIRO
NAHAL DE SOUZA - CREA: A104710-8
Cadastrado: 01-091 - ELAINE COSTA RIBEIRO NAHAL DE SOUZA

RESPONSABILIDADE TÉCNICA



CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
DIRETORIA-GERAL DE SERVIÇOS TÉCNICOS
DIVISÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

- RRT Nº 11226147-PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO, LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO, CLIMATIZAÇÃO, EXAUSTÃO E VENTILAÇÃO MECÂNICA-ELAINE COSTA RIBEIRO NAHAL DE SOUZA-CAU: A104710-8

MEDIDAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO:

- APARELHO EXTINTOR
- HIDRANTE E MANGOTINHO
- CHUVEIRO AUTOMÁTICO
- SISTEMA FIXO DE GASES PARA COMBATE A INCÊNDIO
- SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO
- ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
- ALARME DE INCÊNDIO
- DETECÇÃO DE INCÊNDIO
- SAÍDAS DE EMERGÊNCIA
- ESCADA DE EMERGÊNCIA PRESSURIZADA
- ELEVADOR DE EMERGÊNCIA
- PLANO DE EMERGÊNCIA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO
- SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS
- HIDRANTE URBANO DO TIPO COLUNA
- ACESSO DE VIATURAS
- COMPARTIMENTAÇÃO VERTICAL
- SEGURANÇA ESTRUTURAL CONTRA INCÊNDIO (RESISTÊNCIA AO FOGO DOS ELEMENTOS DA CONSTRUÇÃO)
- CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO
- BRIGADA DE INCÊNDIO
- LÍQUIDO GERADOR DE ESPUMA

RISCOS ESPECÍFICOS PRESENTES NO PROJETO APROVADO:

- ARMAZENAMENTO DE LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS E COMBUSTÍVEIS
- CENTRAL DE GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO - GLP
- GRUPO MOTO GERADOR
- EXAUSTÃO MECÂNICA DA(S) COZINHA(S)

OBSERVAÇÃO(ÕES):

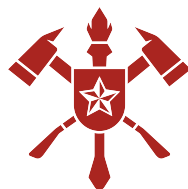
1 - Por ocasião da solicitação do Certificado de Aprovação (CA) ou Certificado de Vistoria Anual (CVA), o requerente deverá apresentar as Anotações de Responsabilidade Técnica (ART)/ Registros de Responsabilidade Técnica (RRT), em conformidade com a Nota Técnica nº 1-01:2019 – Procedimentos administrativos para regularização e fiscalização – Parte 1 – Regularização e as demais previstas em Notas Técnicas específicas, cujas numerações deverão constar no referido CA ou CVA.

2 - Fica limitada a lotação máxima de 73 pessoas sentadas no Auditório, o qual possui uma porta de saída com 1,20 m de largura, localizado no 1º pavimento do prédio anexo, sendo terminantemente proibida a utilização de quaisquer outras áreas para eventos de reunião de público sem a prévia autorização do CBMERJ. O cálculo está de acordo com a alínea (L) do anexo A da N.T 2-08:2019 - Saídas de emergência em edificações;

3 - De acordo com o leiaute interno e as áreas de refúgio apresentadas, dimensionadas conforme o item 5.10.2.1 da NT 2-08:2019 - Saídas de emergência em edificações, fica a edificação aprovada para utilização de 175 leitos destinados à internação hospitalar nos 1º, 2º, 3º e 4º pavimentos da edificação principal, assim distribuídos:

a) 50 leitos no 1º pavimento, com a área de refúgio atendendo à exigência mínima de 13 macas e 13 cadeiras de rodas;

b) 50 leitos no 2º pavimento, com a área de refúgio atendendo à exigência mínima de



CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
DIRETORIA-GERAL DE SERVIÇOS TÉCNICOS
DIVISÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

Impresso em 15/04/2025 17:58:24

13 macas e 13 cadeiras de rodas;

c) 74 leitos no 3º pavimento, com a área de refúgio atendendo à exigência mínima de 19 macas e 19 cadeiras de rodas;

d) 75 leitos no 4º pavimento, com a área de refúgio atendendo à exigência mínima de 19 macas e 19 cadeiras de rodas;

3.1 - Não foram considerados para o cômputo dos leitos alocados no pavimento térreo, tendo em vista que se trata de pavimento de descarga direta às áreas externas do Hospital.

3.2 - Não foram considerados para o cômputo dos leitos os alocados no 1º pavimento do prédio anexo, tendo em vista que se trata de edificação com 2 pavimentos.

4 - Edificação construída e/ou licenciada em data anterior à vigência do Decreto 42/2018 conforme documentação anexa ao processo. Com base nas condições arquitetônicas da edificação, apresentadas no referido projeto de segurança contra incêndio e pânico, sob a responsabilidade do autor do levantamento arquitetônico, ficam dispensadas as exigências da NT 2-08:2019 - Saídas de emergência em edificações, no que se refere aos parâmetros de distância máxima a ser percorrida até a saída de emergência, sendo considerado o que prescreve o item 5.4.5.5 da NT 1-05:2019 - Edificações anteriores – Adequação ao COSCIP, com caminhamento de 45 metros para o acesso às saídas nos pavimentos da referida edificação, e as exigências do item 5.3 da NT 2-08:2019 (Saídas de emergência em edificações) quanto a largura mínima das rotas de saída, tendo sido adotado a medida de segurança compensatória Brigada de Incêndio;;

5 - Edificação dotada de sistema fixo de combate a incêndio por gases limpos nos dutos e coifa do sistema de exaustão mecânica da cozinha.

6 - Em conformidade com o previsto no item 2.3 da NT 1-05:2019 (Edificações Anteriores Adequação ao CoSCIP), a referida edificação deverá adotar uma Brigada de Incêndio conforme os Anexos C e D da NT 2-11:2019 (Brigada de incêndio) com o quantitativo de BVI (Brigadista voluntário de incêndio) de 10% da população fixa e de 01 (um) BC (Bombeiro civil) por turno de trabalho;

7 - Fica retificada a classificação do refeitório para o Grupo F-8, no campo referente à classificação da edificação no quadro resumo, o qual consta de forma equivocada como F-3.
RJ, 14 de abril de 2025.

Elaborado por: Cassiano Vianna Marques

Major BM - Rg CBMERJ - 35.701-2

Analista

Assinado eletronicamente em 14/04/2025 às 14:50:07.

Conferido por: Charbio Marchett Pinho Guijarro

Coronel BM - Rg CBMERJ - 19.802-8

Diretor-Geral de Serviços Técnicos

Assinado eletronicamente em 15/04/2025 às 16:22:11.