



LEGENDA

SIMBOLOGIA

- Extintor de Gás Carbônico 4Kg
- Extintor de Pó Químico 4Kg
- Abrigo para Mangotinho
- Hidrante de Recalque
- Piso Incombustível e Antiderrapante PEI 4 ou 5 e Fricção 0,40
- Placa Indicativa do Número de Pavimento
- Parede Resistente ao Fogo por 4 Horas, em Concreto Celular Autoclavado espessura mínima 10cm
- Caixa com Chaves de Abertura da Central de Gás
- Painel de Sinalização das Bombas de Incêndio
- Painel de Comando dos Elevadores de Emergência
- Quadro de Serviços de SCI (Quadro de Disjuntores de Distribuição Geral do Condomínio)
- Bloco Autônomo com Lâmpada Fluorescente ou Led de 9W
- Bloco Autônomo com 2 faróis de 55W
- Placa Luminosa autônoma com a inscrição "Saída" 1x30W, Simples ou Dupla Face, podendo ter a seta de orientação de sentido.
- Central de Alarme de Incêndio Endereçável, marca Engesul ou Equivalente, com 4 laços - cap. mínima
- Acionador Manual Convencional, com Sirene incorporada com pressão sonora de 90dB, a 1,30m do piso acabado
- Detector de Fumaça Óptico Pontual, Endereçável 0,20 dB/m, Marca Engesul ou Equivalente
- Sinalização visual (flash) - 5 leds alto brilho 90 flashes por minuto. Altura mínima para instalação: 2,20m
- Placa indicativa Plano de Emergência
- Abrigo de Medidores de GLP
- Tomada de Consumo Com Registro de Fecho Rápido
- Ventilação Permanente Superior e Inferior

TUBULAÇÕES

- Tubulação para Gás Central Canalizado
- Tubulação para Sistema Hidráulico Preventivo
- Tubulação para Alarme de Incêndio

OBSERVAÇÕES:

- 1) TODOS OS PEITORIS que NÃO FOREM INDICADOS DEVERÃO SER OBRIGATORIAMENTE DE 1,10m E QUANDO O PEITORIL FOR DE VIDRO, DEVERÁ SER USADO OBRIGATORIAMENTE VIDRO LAMINADO.
- 2) DEVERÃO SER PREVISTOS PONTOS DE TOMADAS DE 220 VOLTS, PARA OS LOCAIS ONDE FOREM INSTALADOS OS BLOCOS AUTÔNOMOS.
- 3) A TENÇÃO DE ALIMENTAÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA PODERÁ SER NO MÁXIMO DE 30Vcc (TENÇÃO COM CORRENTE CONTÍNUA), DEVIDO AOS EFEITOS DA CORRENTE ELÉTRICA PERCORRENDO O CORPO HUMANO.
- 4) MATERIAIS DE ACABAMENTOS E REVESTIMENTOS UTILIZADOS NA EDIFICAÇÃO DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM A IN 019/DAT/CMSC.
- 5) FICA VETADA A UTILIZAÇÃO DE OBJETOS DE VIDRO DO TIPO COPOS, GARRAFAS E SIMILARES NO ENTORNO E INTERIOR DAS PISCINAS E DEMAIS ÁREAS MOLHADAS.

NOTAS:

Nota 1:

- Os elevadores de emergência devem obedecer às seguintes condições:
- Ter a capacidade para pessoas residentes no fogo, por 4 horas.
- Ter as portas metálicas abridas para a antecâmara, ou hall, devidamente compartimentado e resistente ao fogo. Caso contrário, as portas devem ser do tipo cortafogo.
- Ter circuito de alimentação de energia elétrica, com chave própria, independente da chave geral do edifício, passando pela central de emergência no piso de descida, sendo interligada a um gerador próprio da edificação quando a falta de energia elétrica do rede pública.
- Ter capacidade de carga mínima de 500 kg (5 passageiros).
- Ter indicação da posição na cabina e nos painéis.
- Ter os painéis dos pavimentos de acesso, sem rampa, com desnível mínimo de 0,03m e comando para a cabina.
- Possuir painel de comando que possibilite a qualquer momento, a localização dos elevadores e a neutralização de outras chamadas.
- Ter iluminação de emergência.

Nota 2:

O painel de comando deve atender às seguintes condições:

- Ser localizado no pavimento de descida;
- Possuir chave de comando de retorno para permitir a volta do elevador ao piso de descida;
- Possuir dispositivos de retorno e stoppage das portas no pavimento de descida, evitando as chamadas existentes, de modo que as respectivas portas permaneçam abertas, sem prejuízo do funcionamento das portas de acesso aos demais pavimentos;
- Possuir botão comanda, acústico e manual, reversível mediante chamada apropriada;
- Manter as chaves do painel de comando e de abertura de portas no pavimento de descida, no interior de uma caixa com porta em vidro antirreflexo;
- Autonomia de 4 horas.

Nota 3:

Os elevadores sociais que forem projetados ao grande devem retornar ao térreo e alertar as portas, não podendo funcionar em caso de emergência, não funcionando de um sistema de alarme no caso de emergência de incêndio, ficando os funcionários com obrigação de retirar os usuários e retirar os materiais de emergência, os meios-ventiladores, a bomba de reforço do DGP e o sistema de iluminação de emergência.

NOTAS: IN/ N° 019

1. A EDIFICAÇÃO DEVERÁ ATENDER AS EXIGÊNCIAS PREVISTAS NA IN N° 019 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO.
2. SERÁ UTILIZADA COMO FONTE DE SEGURANÇA O CONJUNTO DE BLOCOS AUTÔNOMOS, CONFORME DETALHADO EM PROJETO.
3. POR OCASIÃO DE SOLICITAÇÃO DE VISTORIA DE "HABITE-SE", DEVE SER APRESENTADO:
I - RT DE EXECUÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS; E
II - ATESTADO DE CONFORMIDADE DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
4. CONFORME ANEXO B DA IN, O TRRF DAS PAREDES DAS FACHADAS E DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS E DE 120 MINUTOS.

DECLARAÇÕES:

"Declaro que as informações e os cálculos das áreas contidas nesse projeto, são verdadeiras e total responsabilidade do autor do mesmo."

"Declaro que a modificação do projeto dependerá de consulta prévia aos responsáveis, cujo os direitos autorais são preservados pela lei em vigor."

"Declaro que a aprovação do projeto, não implica no reconhecimento, por parte da prefeitura, do direito de propriedade do terreno."

Obra: PAGANINI TOWER

Localização: Rua 901, nº300 - Centro - Bairro Camboriú - SC

Proprietário: Paganini Empreendimentos Imobiliários LTDA CNPJ nº 13.346.658/0001-00

Responsável Técnico: Marcelo Cortez CAU: A87775-6

Referente: PROJETO PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO
Planta Baixa - 1º Pavimento Térreo

Desenho: Juliano Otávio Beltrame

Escala: Indica

Data: 13/07/2020

Aprovação: 14/10/2020

Alteração:

PI-03

Planta Baixa - 1º Pavimento Térreo

Escala - 1:350

Área: 2.041,03m²