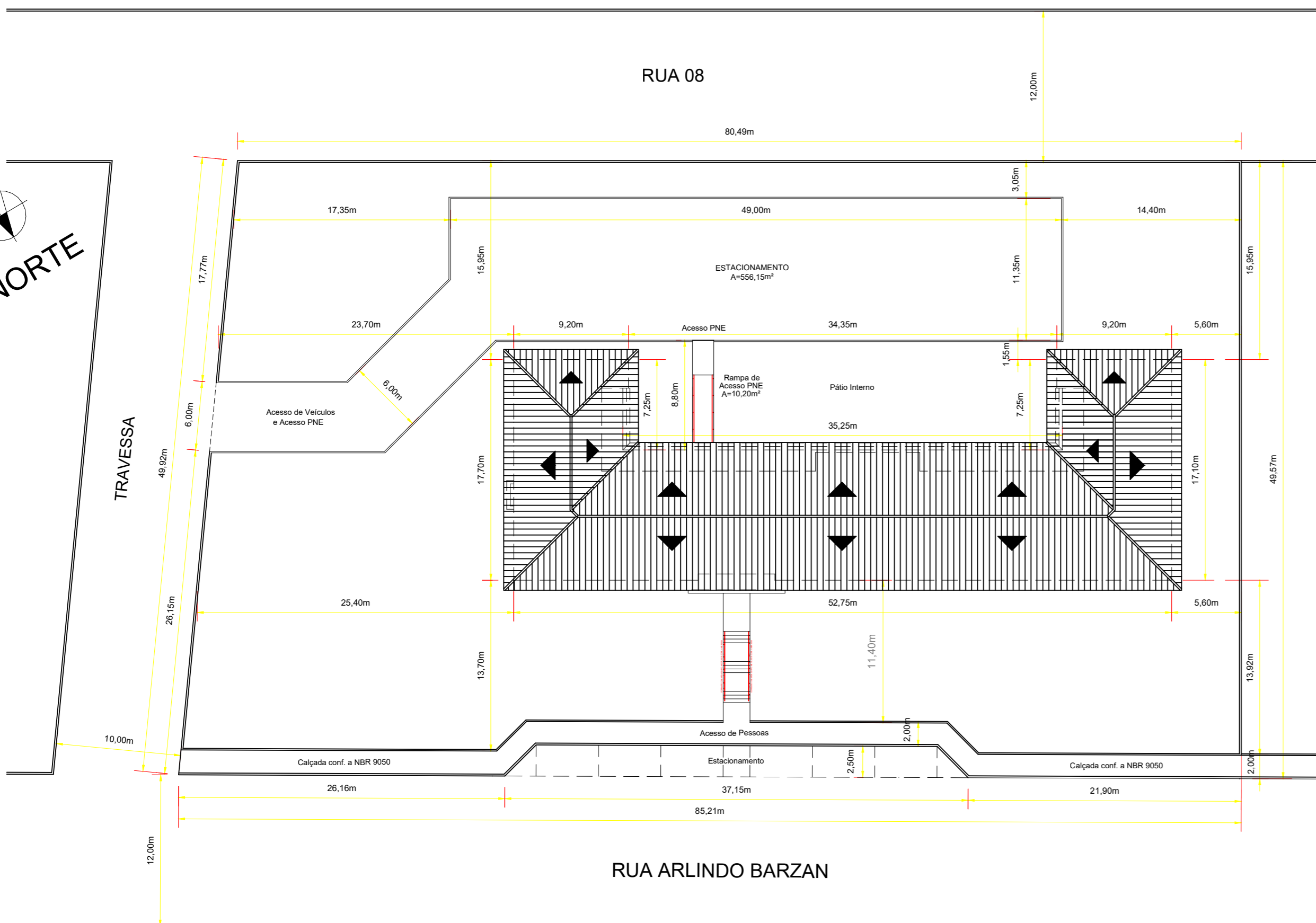


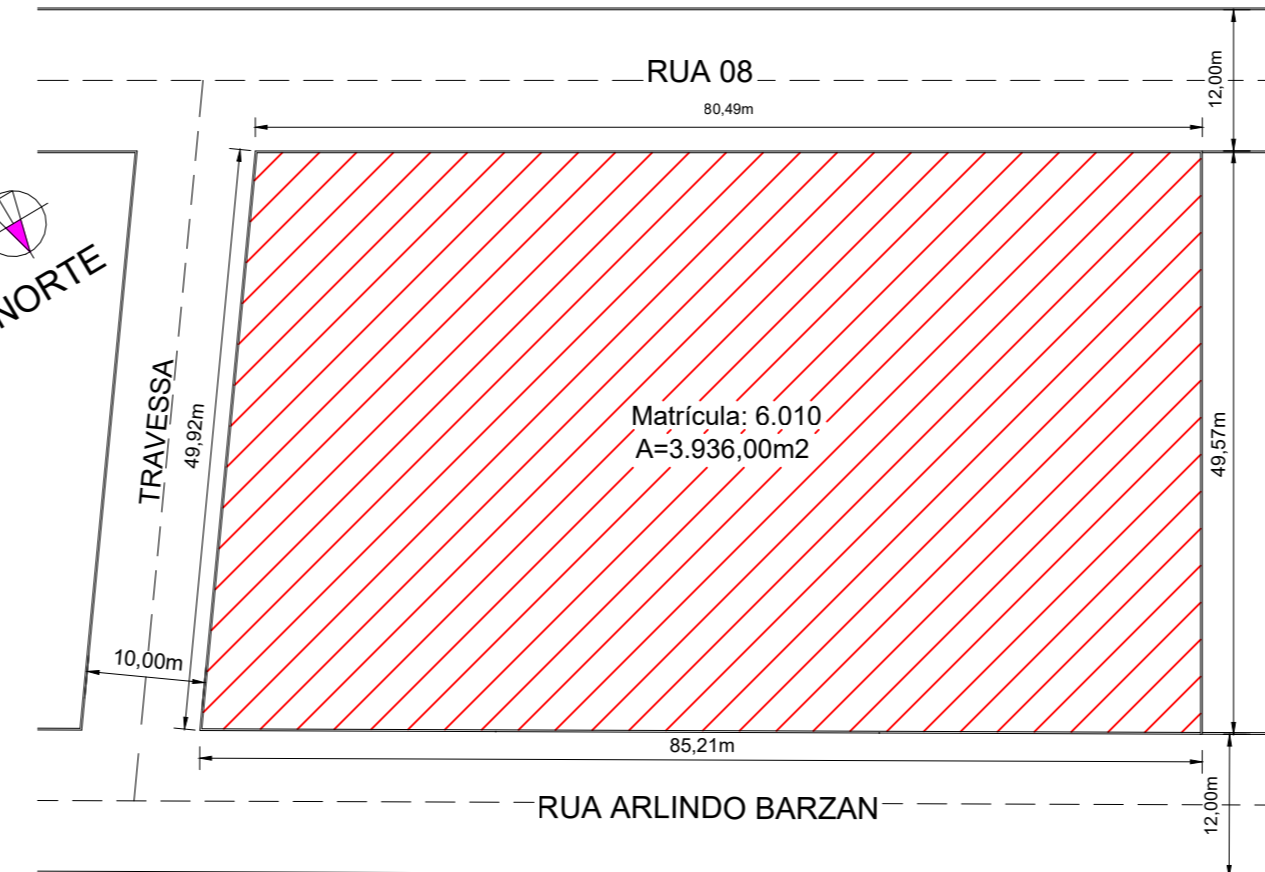
PRANCHA NA ESCALA 1:50



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E COBERTURA
ESCALA: 1:250

SIMBOLOGIA:

- SAÍDA** - LUMINÁRIA AUTONOMA DE SINALIZAÇÃO, EQUIPADA COM LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 6W, AUTONOMIA DE 3 HORAS, 220 VOLTS, BATERIA SELADA, TIPO MAC 512, PARA SINALIZAÇÃO COM UMA FACE. (INSTALADA NA PAREDE)
- SAÍDA** - LUMINÁRIA AUTONOMA DE SINALIZAÇÃO, EQUIPADA COM LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 6W, AUTONOMIA DE 3 HORAS, 220 VOLTS, BATERIA SELADA, TIPO MAC 512, PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DO SENTIDO DE SAÍDA.
- PLACA** - PLACA DE PVC, DE 30x40cm, FIXADA NA PAREDE LATERAL, COM A INSCRIÇÃO "LOTAÇÃO MÁXIMA 100 PESSOAS".
- TOMADA ELÉTRICA**
- PQS (4kg)** - EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO
- CO2 (4kg)** - EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO



PLANTA DE SITUAÇÃO
ESCALA: 1:500

NOTAS IMPORTANTES:

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - CONFORME IN-11

- A ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DEVE GARANTIR UM NÍVEL MÍNIMO DE ILUMINAÇÃO A NÍVEL DO PISO DE 5 LUX NAS ESCADAS E 3 LUX NOS CORREDORES E HALLS.
- A SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO DEVERÁ CONTER A PALAVRA SAÍDA SOBRE SETA INDICANDO A SAÍDA. AS LETRAS E SETAS DE SINALIZAÇÃO DEVEM TER A COR VERMELHA SOBRE FUNDO BRANCO LEITOSO DE ACRÍLICO OU MATERIAL SIMILAR, NAS DIMENSÕES DE 25x16cm E LETRAS COM TRAÇO DE UM CENTÍMETRO E MOLDURA DE 4x9cm.
- TODOS OS COMPONENTES DO SISTEMA ESTÃO LOCALIZADOS EM PLANTA BAIXA.
- O TEMPO DE COMUTAÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA SERÁ IMEDIATO E DEVERÁ RESISTIR A UMA TEMPERATURA DE 70° C, POR NO MÍNIMO 1 HORA.
- O FLUXO LUMINOSO DO PONTO DE LUZ, EXCLUSIVAMENTE DE ILUMINAÇÃO DE SINALIZAÇÃO, DEVE SER NO MÍNIMO IGUAL A 30 LÚMENS.
- A ILUMINAÇÃO DE AMBIENTE NÃO DEIXARÁ SOMBRA NOS DEGRAUS DAS ESCADAS E OBSTÁCULOS.
- AS LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA, DEVERÃO OBSERVAR OS SEGUINTE REQUISITOS:
 - 1 - OS PONTOS DE LUZ NÃO DEVEM CAUSAR OFUSCAMENTO, SEJA DIRETAMENTE OU POR ILUMINAÇÃO REFLETIVA.
 - 2 - QUANDO UTILIZADO ANTEPARO OU LUMINÁRIA FECHADA, OS APARELHOS DEVEM SER PROJETADOS DE MODO A NÃO REITER FUMAÇA PARA NÃO PREJUDICAR SEU RENDIMENTO LUMINOSO.
 - 3 - O MATERIAL UTILIZADO PARA A FABRICAÇÃO DA LUMINÁRIA DEVE SER DO TIPO QUE IMPEÇA PROPAGAÇÃO DE CHAMA E QUE SUA COMBUSTÃO PROVOQUE UM MÍNIMO DE EMANAÇÃO DE GASES TÓXICOS.
 - 4 - A FIXAÇÃO DOS PONTOS DE LUZ PODE SER FEITA EM PAREDES, TETO OU SUSPENSAS, DEVENDO SER REALIZADA DE MODO QUE AS LUMINÁRIAS NÃO FIQUEM INSTALADAS EM ALTURAS SUPERIORES ÀS ABERTURAS DO AMBIENTE.
- É DE RESPONSABILIDADE DO INSTALADOR A EXECUÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, RESPEITANDO FIDELMENTE O PROJETO ELABORADO.
- O PROPRIETÁRIO DA EDIFICAÇÃO OU POSSUIDOR A QUALQUER TÍTULO, O INSTALADOR E O FABRICANTE DEVEM SER CO-RESPONSÁVEIS PELO PERFEITO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA.

SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DE LOCAL - CONFORME IN-13

- A SINALIZAÇÃO PARA ABANDONO DO LOCAL DEVE SER LUMINOSA, COM UM FLUXO LUMINOSO DO PONTO DE LUZ, NO MÍNIMO IGUAL A 30 LÚMENS, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 1 HORA.
- A ILUMINAÇÃO DA SINALIZAÇÃO PARA ABANDONO DO LOCAL DEVE SER CONTÍNUA DURANTE O TEMPO DE FUNCIONAMENTO DO SISTEMA, QUANDO DA INTERRUPÇÃO DA ALIMENTAÇÃO NORMAL.
- OS APARELHOS AUTO-LUMINESCENTES NÃO DEVEM EMITIR QUALQUER RADIAÇÃO IONIZANTE.
- TODAS AS SAÍDAS DE EMERGÊNCIA DAS EDIFICAÇÕES SERÃO SINALIZADAS COM INDICAÇÃO CLARA DO SENTIDO DE SAÍDA.

DIMENSIONAMENTO DA TUBULAÇÃO DE GLP - CONF. IN-08

- NÃO SERÁ UTILIZADO GÁS GLP NEM GNV NA EDIFICAÇÃO.
- OS FOGÕES, OS FORNOS E DEMAIS APARELHOS DE QUEIMA SERÃO ELÉTRICOS.

EXTINTORES - CONFORME IN-06

- OS EXTINTORES COM EXCESSÃO DAQUELES INSTALADO NOS DEPOSITOS E PRODUÇÃO, SERÃO SINALIZADOS: SOBRE O EXTINTOR, CIRCULO OU SETA VERMELHA COM AS BORDAS EM AMARELO. SOB O EXTINTOR, A 20cm DA BASE, CIRCULO COM A INSCRIÇÃO EM NEGRITO "PROIBIDO DEPOSITAR MATERIAL" NAS CORES: BRANCO COM BORDAS EM VERMELHO.
- NOS EXTINTORES INSTALADOS NOS DEPOSITOS E PRODUÇÃO, ALEM DA SINALIZAÇÃO INDICADA ACIMA, SERÁ ASCENTADO SOB O EXTINTOR, NO PISO ACABADO, QUADRO PINTADO COM 1,00m DE LADO SENDO 10cm DE BORDA, NAS CORES: QUADRO VERMELHO COM BORDAS EM AMARELO.
- A ALTURA MÁXIMA PARA A INSTAÇÃO DOS EXTINTORES DEVERÁ SER DE 1,60m.

MATERIAIS DE REVESTIMENTO E ACABAMENTO - CONF. IN-18

- OS MATERIAIS E AS PROPRIEDADES QUE SERÃO FISCALIZADOS PELO CBMSC SÃO:
 - I - REVESTIMENTO DE PISO: ANTIDERRAPANTE, INCOMBUSTÍVEL, RETARDANTE OU NÃO PROPAGANTE;
 - II - REVESTIMENTO DE PAREDE E DIVISÓRIA: INCOMBUSTÍVEL, RETARDANTE OU NÃO PROPAGANTE;
 - III - REVESTIMENTO DE TETO E FORRO: INCOMBUSTÍVEL OU RETARDANTE;
 - IV - MATERIAL TERMO ACÚSTICO: NÃO PROPAGANTE E RETARDANTE;
 - V - MATERIAL DE DECORAÇÃO: NÃO PROPAGANTE.
- A COMPROVAÇÃO DAS PROPRIEDADES DOS MATERIAIS E ACABAMENTOS EXIGIDAS NA IN-18 É DE RESPONSABILIDADE DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO DO IMÓVEL OU DO RESPONSÁVEL PELO IMÓVEL.
- TODOS OS AMBIENTES DAS EDIFICAÇÕES EXISTENTES NO IMÓVEL, INCLUSIVE AS ROTAS DE FUGA, UTILIZAM OS MATERIAIS DE REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS DOS PISOS, PAREDES, DIVISÓRIAS, FORROS E TETOS, SENDO ELES ANTIDERRAPANTES, INCOMBUSTÍVEIS, NÃO PROPAGANTES OU ISENTOS DE COMPROVAÇÃO, E ATENDEM AS EXIGÊNCIAS PREVISTAS E RECOMENDADAS NA TABELA 03, ANEXO B, DA NOTA TÉCNICA Nº 016/DAT/2016, PARTE INTEGRANTE DA IN-18/DAT/CBMSC E AS DEMAIS INSTRUÇÕES NORMATIVAS DO CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE SANTA CATARINA (CBMSC).

DADOS E INFORMAÇÕES DO IMÓVEL.

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE SIDERÓPOLIS.
CNPJ: 82.928.407/0001-62
ENDEREÇO: RUA PRESIDENTE DUTRA, Nº 01, BAIRRO CENTRO - SIDERÓPOLIS/SC.
NOME DA OBRA: REFORMA DO ANTIGO ESCRITÓRIO DA CSN.
ENDEREÇO DA EDIFICAÇÃO: RUA ARLINDO BARZAN, S/Nº, RIO FLORITA - SIDERÓPOLIS/SC.
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA: 677,11m². PERÍMETRO TOTAL: 158,20m.
SISTEMAS PPCI PREVISTOS: - ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA; SAÍDAS DE EMERGÊNCIA;
SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DE LOCAL; CONJUNTO DE EXTINTORES; PLANO DE EMERGÊNCIA.
TIPO DE USO: PÚBLICO.
CLASSIFICAÇÃO DA OCUPAÇÃO: F10 - REUNIÃO DE PÚBLICO SEM CONCENTRAÇÃO DE PESSOAS.
CLASSIFICAÇÃO DO RISCO: LEVE.
TIPO DE CONSTRUÇÃO: ALVENARIA - RESISTENTE AO FOGO.
NÚMERO DE PAVIMENTOS: 01.
SITUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO: EXISTENTE E ISOLADA.

PROJETO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIOS

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO

GOVERNO MUNICIPAL DE SIDERÓPOLIS

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO

Descrição: REFORMA ANTIGO ESCRITÓRIO CSN	Conteúdo: PL. LOCALIZAÇÃO E SITUAÇÃO; E NOTAS
Proprietário: MUNICÍPIO DE SIDERÓPOLIS CNPJ/MF - 82.928.407/0001-62	Endereço da Obra: RUA ARLINDO BARZAN, S/Nº; BAIRRO RIO FLORITA - SIDERÓPOLIS/SC
Resp. Técnico Projeto: AIRTON LEAL GHISI Engº Civil - CREA/SC 055101-6	Área Construída: 677,11m²
Data: Janeiro/2022	Escala: 1:50
Revisado: Fevereiro/2022	Prancha nº: 02/02