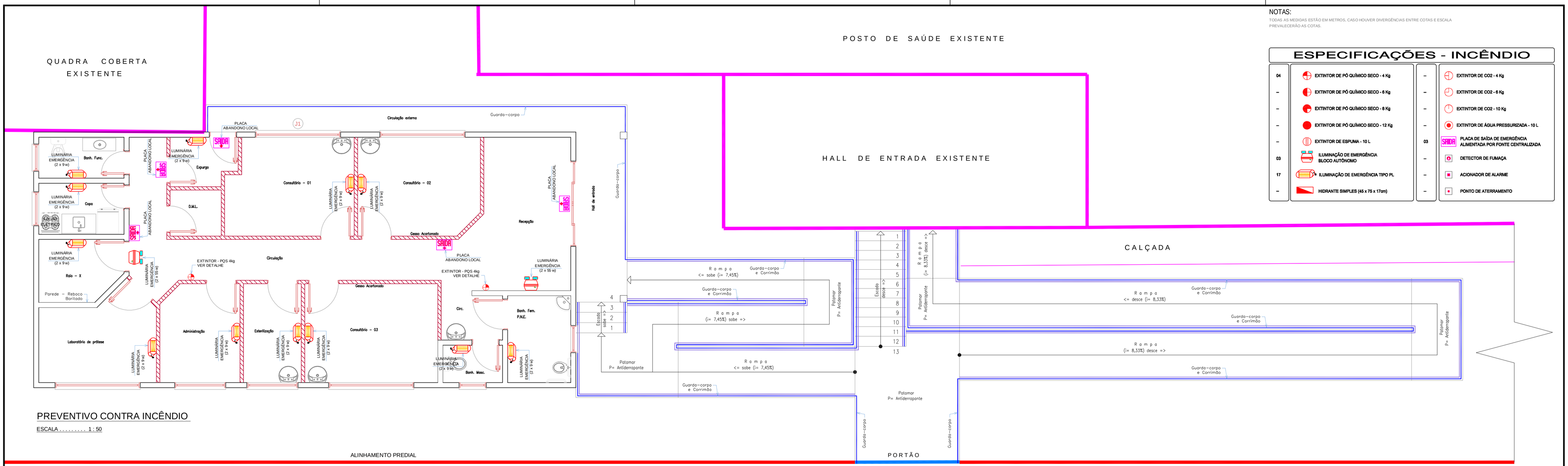


PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO

ESCALA . . . . . 1 : 50

NOTAS:

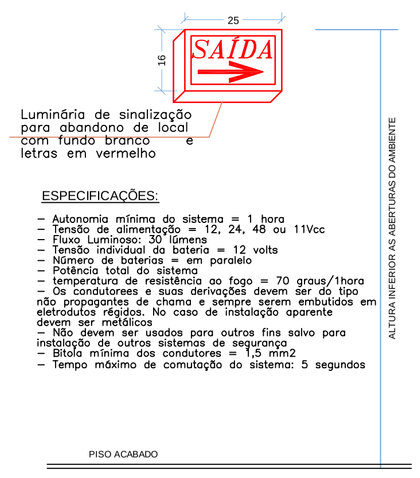
TODAS AS MEDIDAS ESTÃO EM METROS, CASO HOUVER DIVERGÊNCIAS ENTRE COTAS E ESCALA PREVALECERÃO AS COTAS.

ESPECIFICAÇÕES - INCÊNDIO

04	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO - 4 Kg	–	EXTINTOR DE CO2 - 4 Kg
–	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO - 6 Kg	–	EXTINTOR DE CO2 - 6 Kg
–	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO - 8 Kg	–	EXTINTOR DE CO2 - 10 Kg
–	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO - 12 Kg	–	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA - 10 L
–	EXTINTOR DE ESPUMA - 10 L	03	PLACA DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA ALIMENTADA POR FONTE CENTRALIZADA
03	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA BLOCO AUTÔNOMO	–	DETECTOR DE FUMAÇA
17	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA TIPO PL	–	ACIONADOR DE ALARME
–	HIDRANTE SIMPLES (45 x 75 x 17cm)	–	PONTO DE ATERRAMENTO

ILUMINAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DE LOCAL COM INDICAÇÃO DE SAÍDA

S/ ESCALA

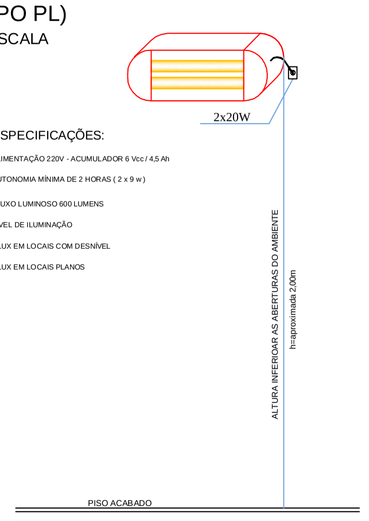


ESPECIFICAÇÕES:

- Autonomia mínima do sistema = 1 hora
- Tensão de alimentação = 12, 24, 48 ou 11Vcc
- Fluxo Luminoso: 30 lúmens
- Tensão individual da bateria = 12 volts
- Número de baterias = em paralelo
- Potência total do sistema
- temperatura de resistência ao fogo = 70 graus/1hora
- Os condutores e suas derivações devem ser do tipo não propagantes de chama e sempre serem embutidos em eletrodutos rígidos. No caso de instalação aparente devem ser metálicos
- Não devem ser usados para outros fins salvo para instalação de outros sistemas de segurança
- Bitola mínima dos condutores = 1,5 mm2
- Tempo máximo de comutação do sistema: 5 segundos

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA (TIPO PL)

S/ ESCALA



ESPECIFICAÇÕES:

ALIMENTAÇÃO 220V - ACUMULADOR 6 Vcc / 4,5 Ah

AUTONOMIA MÍNIMA DE 2 HORAS (2 x 9 w)

FLUXO LUMINOSO 600 LUMENS

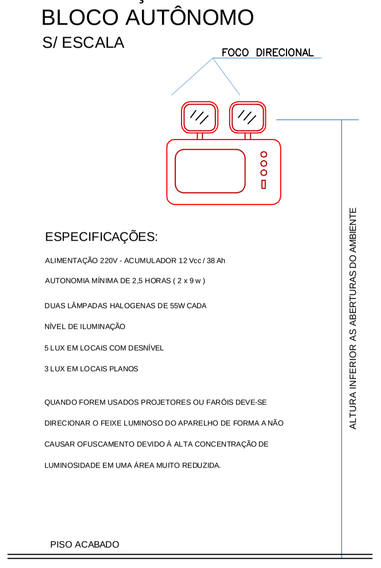
NÍVEL DE ILUMINAÇÃO

5 LUX EM LOCAIS COM DESNÍVEL

3 LUX EM LOCAIS PLANOS

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA BLOCO AUTÔNOMO

S/ ESCALA



ESPECIFICAÇÕES:

ALIMENTAÇÃO 220V - ACUMULADOR 12 Vcc / 38 Ah

AUTONOMIA MÍNIMA DE 2,5 HORAS (2 x 9 w)

DUAS LÂMPADAS HALOGENAS DE 55W CADA

NÍVEL DE ILUMINAÇÃO

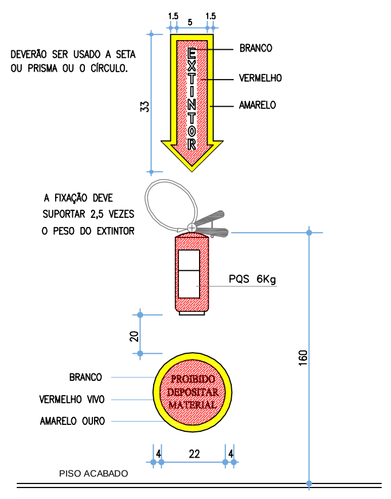
5 LUX EM LOCAIS COM DESNÍVEL

3 LUX EM LOCAIS PLANOS

QUANDO FOREM USADOS PROJETORES OU FARÓIS DEVE-SE DIRECIONAR O FEIXE LUMINOSO DO APARELHO DE FORMA A NÃO CAUSAR OFUSCAMENTO DEVIDO À ALTA CONCENTRAÇÃO DE LUMINOSIDADE EM UMA ÁREA MUITO REDUZIDA.

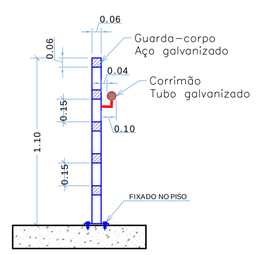
DETALHE EXTINTOR (PQS 4kg)

S/ ESCALA



DETALHE GUARDA-CORPO E CORRIMÃO

S/ ESCALA



NOTAS (GUARDA-CORPO):

OS GUARDA-CORPOS ATENDERÃO AOS SEGUINTES REQUISITOS:
A) TER ALTURA DE 1,10m. ACIMA DO NÍVEL DO PISO ACABADO.
B) SOMENTE PODERÃO SER FIXADOS PELA PARTE INFERIOR.
C) TERÃO LARGURA MÁXIMA DE 6cm.
D) NÃO PODERÃO TER EXTREMIDADES EM GANCHO.
E) SUPORTAR A PRESSÃO DE TRACIONAMENTO MÍNIMA DE 900N.
F) DEVERÃO SER MACIÇOS E FICAR C/ ESPAÇAMENTO MÁXIMO DE 15cm ENTRE BARRAS.

NOTAS (CORRIMÃO):

1-OS PISOS DOS DEGRAUS E PATAMARES DEVERÃO SER ANTIDERRAPANTES, NÃO PODENDO SER REVESTIDOS POR MATERIAL DE FÁCIL COMBUSTÃO OU QUE DESPRENDEM GASES TÓXICOS.
2-AS DIMENSÕES DOS DEGRAUS OBEDECERÃO AOS SEGUINTES REQUISITOS:
A) A SOMA DAS MEDIDAS DE 2 ALTURAS E 1 LARGURA DEVERÁ ESTAR COMPREENDIDAS ENTRE 63 E 64cm.
B) A ALTURA PODERÁ VARIAR ENTRE 16 E 18cm>
3-OS CORRIMÕES ATENDERÃO AOS SEGUINTES REQUISITOS:
A) SERÃO OBRIGATORIAMENTE COLOCADOS DE AMBOS OS LADOS DA ESCADA E RAMPA, DEVENDO O LADO INTERNO PROTEGIDO POR GUARDA CORPO.
B) ESTARÃO SITUADOS A 85cm. ACIMA DO NÍVEL DA BORDA DOS PISOS.
C) SOMENTE PODERÃO SER FIXADOS PELA PARTE INFERIOR.
D) TERÃO LARGURA MÁXIMA DE 6cm.
E) ESTARÃO AFASTADOS 4cm. DA FACE DAS PAREDES.
F) NÃO PODEM TER EXTREMIDADES EM GANCHO.
G) SUPORTAREM A PRESSÃO DE TRACIONAMENTO MÍNIMA DE 900N.

APROVAÇÕES :

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS NOVOS (SC)
RUA EXPEDICIONÁRIO, 323 – CENTRO – FONE (49) 3541-0200 www.camposnovos.sc.gov.br
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES, OBRAS E URBANISMO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

OBRA:	POSTO DE SAÚDE - CEO (SOBRE PILOTIS)
PROJETO: PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO	ASSUNTO: PLANTA BAIXA / DETALHES
DATA: AGOSTO/2013	LOCAL: BAIRRO N. S. APARECIDA
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA: 136,61 m²	
CÓDIGO CAD: 2013\Obras\Constr.Civil\Sec.Saúde\CEO	
ESCALA CAD: 1 : 1	FOLHA: 02/05
DESENHO: LUIZ CARLOS	RESP. TÉCNICO: CRISTIANE CAREZIA CREA - SC 81113-9 Engenheira Civil
PREFEITO MUNICIPAL: NELSON CRUZ	

CÓPIAS P/
( ) APROVAÇÃO ( ) EXECUÇÃO
( ) DOCUMENTAÇÃO ( ) ALVENARIA