



**QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA**

- SISTEMA:**
- Autonomia mínima do sistema = 1 hora
  - Tempo máximo de comutação = 5 segundos
  - Tensão de Alimentação = 12V (corrente contínua)
  - Nível mínimo de iluminação = 3 lux, para locais planos e 5 lux, para locais com desnível
- ACUMULADORES (BATERIAS):**
- Tensão individual da bateria = 12 Volts
  - Número de Baterias = 1 em cada bloco
  - Instalação das Baterias = individual
  - Potência Total do sistema = 1.122 Watts
- LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA**
- Temperatura de resistência ao fogo/tempo = 70 graus/ hora
- LAMPADAS:**
- Tipo: Incandescente e Florescente
  - Potências: Blocos Autônomos c/ fluorescentes - 2 x 20 Watts
  - Blocos Autônomos c/ incandescentes - 2 faróis c/ 55 Watts cada
- CONDUTORES E ELETRÓDUTOS**
- Os condutores e suas derivações devem ser do tipo não propagante de chama e sempre serem embutidos em eletrodutos rígidos. No caso de instalação aparente, devem ser metálicos.
  - Não podem ser usados para outros fins, salvo para instalação de outros sistemas de segurança.
  - Bitola mínima dos condutores = 1,5 mm<sup>2</sup>

**QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES SINALIZAÇÃO PARA ABANDONO DE LOCAL**

- SISTEMA:**
- Autonomia mínima do sistema = 1 hora
  - Tensão de Alimentação = 12 V (Corrente Contínua)
  - Fluxo Luminoso: 30 lumens
- ACUMULADORES (BATERIAS):**
- Tensão individual da bateria = 12 Volts
  - Número de Baterias = 1 para cada placa
  - Instalação das Baterias = individual
  - Potência Total do sistema = 1.300 Watts
- LUMINÁRIAS DE SINALIZAÇÃO:**
- Temperatura de resistência ao fogo/tempo = 70 graus/ hora
- CONDUTORES E ELETRÓDUTOS**
- Os condutores e suas derivações devem ser do tipo não propagante de chama e sempre serem embutidos em eletrodutos rígidos. No caso de instalação aparente, devem ser metálicos.
  - Não podem ser usados para outros fins, salvo para instalação de outros sistemas de segurança.
  - Bitola mínima dos condutores = 1,5 mm<sup>2</sup>

Planta de Cobertura (Malha e Terminais Aéreos) do SPCDA Esc: 1:100

<b>CÂMARA DOS VEREADORES DO MUNICÍPIO DE LAGES</b>			
PROPRIETÁRIO/RESPONSÁVEL			
CÂMARA DOS VEREADORES DO MUNICÍPIO DE LAGES CNPJ: 01.520.547/0001-04			
RESPONSÁVEL TÉCNICO:			
Eng. Civil CARLOS TÁSIOR LEAO C.R.E. 000000000			
	PROJETO:	PROJETO PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO EDIFICAÇÃO PÚBLICA (Área - 2.822,83m <sup>2</sup> )	FINALIDADE:
	ENDEREÇO:	R. OTACILIO VIEIRA DA COSTA, Nº 280, CENTRO, LAGES - SC.	DATA:
RESUMO:	PLANTA DE COBERTURA SPCDA	DATA:	24/04/2017
	DETALHES DO SPE	DATA:	24/04/2017
	DETALHES DE S.A.L.		