

- SISTEMA:
- Autonomia mínima do sistema = 1 hora
  - Fluxo Luminoso: 30 lúmens

- LUMINÁRIAS DE SINALIZAÇÃO:
- Temperatura de resistência ao fogo/tempo = 70 graus/1 hora

- CONDUTORES E ELETRODUTOS:
- 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 instalações de outros sistemas de segurança.
  - Bitola mínima dos condutores = 1,5 mm²

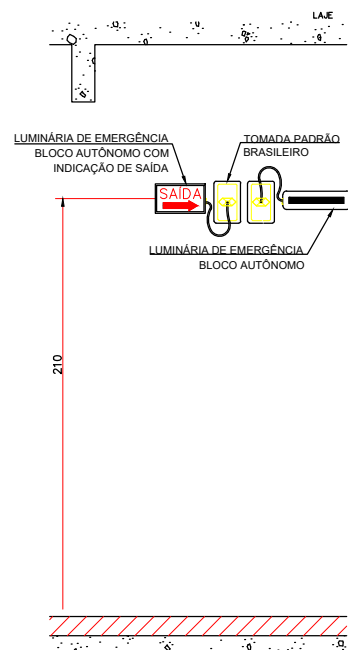
#### ESPECIFICAÇÕES DO SAL

- SISTEMA:
- Autonomia mínima do sistema = 1 hora
  - Tempo máximo de comutação = 5 segundos
  - Tensão de Alimentação/Bateria = 6V (Bloco Autônomo)
  - Nível mínimo de iluminamento:
    - 3 lux, para locais planos
    - 5 lux, para locais com desníveis

- LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA:
- Temperatura de resistência ao fogo/tempo = 70 graus/1 hora

- CONDUTORES E ELETRODUTOS:
- Os condutores e suas derivações devem ser do tipo não propagante de chama e sempre serem embutidos em eletrodutos rígidos.
  - Não podem ser usados para outros fins, salvo para instalações de outros sistemas de segurança.
  - Bitola mínima dos condutores = 1,5 mm²

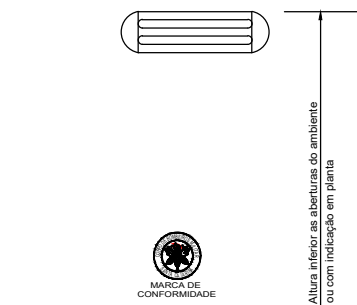
#### ESPECIFICAÇÕES DO SIE



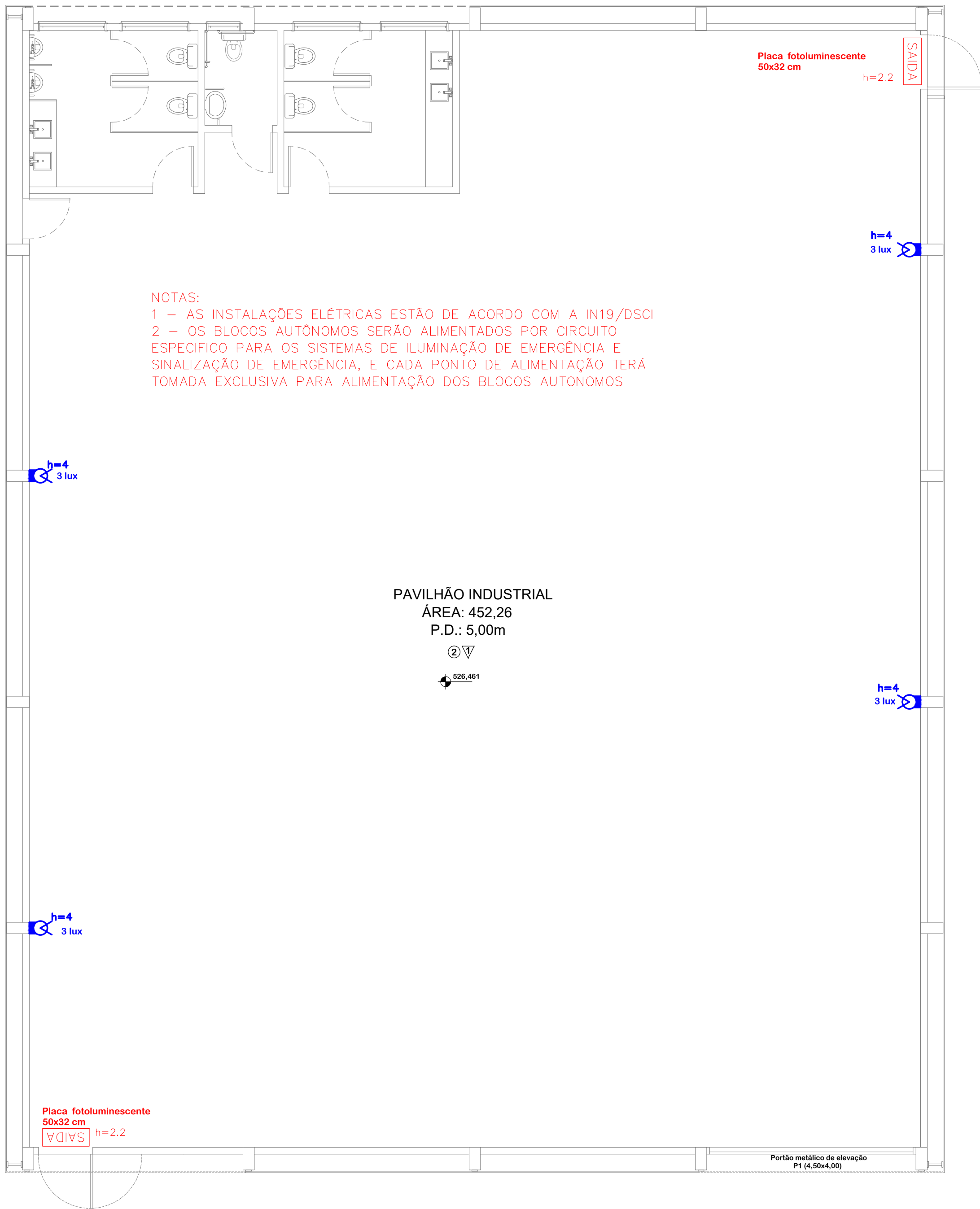
DETALHE – PLACA DE SAÍDA E ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA  
S/ESCALA – VALORES EM CENTÍMETROS



LUMINÁRIA DE SINALIZAÇÃO DE ABANDONO  
DE LOCAL COM INDICAÇÃO DE SAÍDA  
S/ESCALA



INSTALAÇÃO DA LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA  
DETALHE  
S/ESCALA



NOTAS:  
1 – AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS ESTÃO DE ACORDO COM A IN19/DSCI  
2 – OS BLOCOS AUTÔNOMOS SERÃO ALIMENTADOS POR CIRCUITO  
ESPECÍFICO PARA OS SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA E  
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, E CADA PONTO DE ALIMENTAÇÃO TERÁ  
TOMADA EXCLUSIVA PARA ALIMENTAÇÃO DOS BLOCOS AUTÔNOMOS

PAVILHÃO INDUSTRIAL  
ÁREA: 452,26  
P.D.: 5,00m

②▽

526,461

h=4  
3 lux

h=4  
3 lux

Placa fotoluminescente  
50x32 cm  
SAÍDA h=2.2

Portão metálico de elevação  
P1 (4,50x4,00)

#### LEGENDA DO SISTEMA CONTRA INCÊNDIO



LUMINÁRIA PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA – BLOCO  
AUTÔNOMO – MÍNIMO 1200 LUMENS



PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DE  
LOCAL COM INDICAÇÃO DE SAÍDA – DIMENSÃO 50X32cm – VER  
TABELA 01

#### TABELA 01: DIMENSÃO DAS PLACAS

TAMANHO DA PLACA (L x H)	MOLDURA DAS LETRAS (L x H)	DISTÂNCIAS MÁXIMAS ENTRE 2 PONTOS	TRAÇO DAS LETRAS
25 x 16 cm	4 x 9 cm	15 m	1 cm
50 x 32 cm	8 x 18 cm	30 m	2 cm
75 x 48 cm	12 x 27 cm	50 m	3 cm
100 x 64 cm	16 x 36 cm	70 m	4 cm
125 x 80 cm	20 x 45 cm	85 m	5 cm
150 x 96 cm	24 x 54 cm	100 m	6 cm

Legenda: L = Largura; H = Altura



**ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ENTRE RIOS-SC**  
BOM JESUS DO OESTE-CAIBI-CAMPO ERÊ-CUNHA PORÃ-CUNHATÁ-FLOR DO SERTÃO  
IRACEMINHA-MARAVILHA-MODELO-PALMITOS-RIQUEZA-ROMELÂNDIA-SALTINHO  
SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO-SÃO MIGUEL DA BOA VISTA-SAUADES-TIGRINHOS

ENDEREÇO:

Av. Euclides da Cunha,160 - Cx. P. 47 - Centro  
89.874-000 - MARAVILHA - Santa Catarina  
Fone/Fax: (0\*\*49) 664-0282 - e-mail: engenharia@amerios.org.br  
CNPJ 00.961.206/0001-88

**MUNICÍPIO DE  
PALMITOS**

OBRA:

**PAVILHÃO INDUSTRIAL**

RESPONSÁVEL TÉCNICO: **MAURO DAGOSTIN**  
ENGENHEIRO ELÉTRICO  
CREA/SC 104.349-0

ASS. RESP. TÉCNICO:

ESPECIFICAÇÕES:

PLANTA BAIXA E DETALHES

PROPRIETÁRIO:  
PALMITOS

ASSINATURA DO PREFEITO:

LOCAL:  
ÁREA INDUSTRIAL

DAIR JOCELY ENGE

DESENHO:  
D1

Nº DESENHO:

DATA:

ABRIL DE 2022

ÁREA:

INDICADA

ESCALA:

INDICADA

FOLHA:

**PPCI  
01/01**