

Atestado de conformidade das instalações Elétricas																																																																									
Logradouro público: PRAÇA PREFEITO HYEROCLO ELOY PESSOA DE BARROS																																																																									
N.º 33		Complemento:																																																																							
Bairro: Jd Monte Serrat		Município: Santa Isabel UF: SP																																																																							
Proprietário: Câmara Municipal de Santa Isabel		e-mail: assessoria_mesa@camarasantaisabel.sp.gov.br Fone: (11) 4656-7923																																																																							
Responsável pelo uso: Câmara Municipal de Santa Isabel		e-mail: assessoria_mesa@camarasantaisabel.sp.gov.br Fone: (11) 4656-7923																																																																							
Responsável Técnico: Manoel Antônio da Silva Araujo																																																																									
Número de registro profissional: 5063656290		e-mail: aramanoel@gmail.com Fone: (11) 4610-1285																																																																							
Uso, divisão e descrição: Câmara dos vereadores de Santa Isabel																																																																									
O responsável pelo fornecimento deste atestado deve preencher todos os campos da tabela. "C" = CONFORME / "NA" = NÃO APLICÁVEL <table border="1"> <thead> <tr> <th>Item da IT 41</th> <th>Requisito para inspeção visual</th> <th>C</th> <th>NA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>6.1</td> <td>Condições de instalação dos condutores isolados, cabos unipolares e cabos multipolares.</td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6.2</td> <td>Os circuitos elétricos devem possuir proteção contra sobrecorrentes (disjuntores ou fusíveis).</td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6.3</td> <td>As partes vivas estão isoladas e/ou protegidas por barreiras ou invólucros.</td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6.4</td> <td>Todo circuito deve dispor de condutor de proteção "fio-terra" e todas as massas da instalação estão ligadas a condutores de proteção (salvo as exceções).</td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6.5</td> <td>Todas as tomadas de corrente fixas devem ser do tipo com polo de aterramento (2P+T ou 3P+T).</td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6.6</td> <td>Existência de dispositivo diferencial residual (DR) para proteção contra choques elétricos (salvo as exceções do item 6.6).</td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6.7</td> <td>Quando houver possibilidade de os componentes da instalação elétrica representarem perigo de incêndio para os materiais adjacentes, deverá haver a devida proteção.</td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">6.8</td> <td>Os quadros de distribuição devem ser instalados em locais de fácil acesso.</td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Os quadros de distribuição devem ser providos de identificação e sinalização do lado externo, de forma legível e não facilmente removível.</td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Os componentes dos quadros devem ser identificados de tal forma que a correspondência entre componentes e respectivos circuitos possa ser prontamente reconhecida, de forma legível e não facilmente removível.</td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6.9</td> <td>Sistema de proteção contra descargas atmosféricas (SPDA).</td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>7.1.2</td> <td>Os quadros, circuitos e linhas dos sistemas de segurança contra incêndio devem ser independentes dos circuitos comuns.</td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7.1.3 a 7.1.5</td> <td>As fontes de energia, os quadros, os circuitos e as linhas elétricas que alimentam equipamentos de segurança destinados ao combate e supressão de incêndio, à ventilação, à pressurização e ao controle de fumaça devem estar devidamente protegidos com material resistente ao fogo ou enclausurados em ambientes resistentes ao fogo.</td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7.1.6</td> <td>Sala do motorizador e circuitos elétricos de segurança por ele alimentados estão em conformidade com o item 7.1.6.</td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>7.1.9</td> <td>Circuitos de corrente alternada estão separados dos circuitos de corrente contínua.</td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8.1 e 8.3</td> <td>Comprovação de Responsabilidade Técnica específica do sistema elétrico (projeto, execução, inspeção, manutenção – conforme o caso).</td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Obs.</td> <td colspan="3">ART nº: 2620241043899</td> </tr> </tbody> </table> Avaliação geral das instalações elétricas: Atesto, nesta data, que o sistema elétrico da edificação (incluindo o SPDA) foi inspecionado e verificado conforme as prescrições da NBR 5410 (capítulo "Verificação final"), da NBR 5419 e NBR 10898 (tensão máxima no circuito) e encontra-se em conformidade, estando o proprietário, e/ou responsável pelo uso, ciente das responsabilidades constantes do item 2 da IT 41. Data da inspeção: 09/05/2024 Responsável técnico: _____ (Certificação digital) (Obrigatório anexar comprovante de responsabilidade técnica, que inclua a emissão deste atestado)				Item da IT 41	Requisito para inspeção visual	C	NA	6.1	Condições de instalação dos condutores isolados, cabos unipolares e cabos multipolares.	X		6.2	Os circuitos elétricos devem possuir proteção contra sobrecorrentes (disjuntores ou fusíveis).	X		6.3	As partes vivas estão isoladas e/ou protegidas por barreiras ou invólucros.	X		6.4	Todo circuito deve dispor de condutor de proteção "fio-terra" e todas as massas da instalação estão ligadas a condutores de proteção (salvo as exceções).	X		6.5	Todas as tomadas de corrente fixas devem ser do tipo com polo de aterramento (2P+T ou 3P+T).	X		6.6	Existência de dispositivo diferencial residual (DR) para proteção contra choques elétricos (salvo as exceções do item 6.6).	X		6.7	Quando houver possibilidade de os componentes da instalação elétrica representarem perigo de incêndio para os materiais adjacentes, deverá haver a devida proteção.	X		6.8	Os quadros de distribuição devem ser instalados em locais de fácil acesso.	X		Os quadros de distribuição devem ser providos de identificação e sinalização do lado externo, de forma legível e não facilmente removível.	X		Os componentes dos quadros devem ser identificados de tal forma que a correspondência entre componentes e respectivos circuitos possa ser prontamente reconhecida, de forma legível e não facilmente removível.	X		6.9	Sistema de proteção contra descargas atmosféricas (SPDA).		X	7.1.2	Os quadros, circuitos e linhas dos sistemas de segurança contra incêndio devem ser independentes dos circuitos comuns.	X		7.1.3 a 7.1.5	As fontes de energia, os quadros, os circuitos e as linhas elétricas que alimentam equipamentos de segurança destinados ao combate e supressão de incêndio, à ventilação, à pressurização e ao controle de fumaça devem estar devidamente protegidos com material resistente ao fogo ou enclausurados em ambientes resistentes ao fogo.	X		7.1.6	Sala do motorizador e circuitos elétricos de segurança por ele alimentados estão em conformidade com o item 7.1.6.		X	7.1.9	Circuitos de corrente alternada estão separados dos circuitos de corrente contínua.	X		8.1 e 8.3	Comprovação de Responsabilidade Técnica específica do sistema elétrico (projeto, execução, inspeção, manutenção – conforme o caso).	X		Obs.	ART nº: 2620241043899		
Item da IT 41	Requisito para inspeção visual	C	NA																																																																						
6.1	Condições de instalação dos condutores isolados, cabos unipolares e cabos multipolares.	X																																																																							
6.2	Os circuitos elétricos devem possuir proteção contra sobrecorrentes (disjuntores ou fusíveis).	X																																																																							
6.3	As partes vivas estão isoladas e/ou protegidas por barreiras ou invólucros.	X																																																																							
6.4	Todo circuito deve dispor de condutor de proteção "fio-terra" e todas as massas da instalação estão ligadas a condutores de proteção (salvo as exceções).	X																																																																							
6.5	Todas as tomadas de corrente fixas devem ser do tipo com polo de aterramento (2P+T ou 3P+T).	X																																																																							
6.6	Existência de dispositivo diferencial residual (DR) para proteção contra choques elétricos (salvo as exceções do item 6.6).	X																																																																							
6.7	Quando houver possibilidade de os componentes da instalação elétrica representarem perigo de incêndio para os materiais adjacentes, deverá haver a devida proteção.	X																																																																							
6.8	Os quadros de distribuição devem ser instalados em locais de fácil acesso.	X																																																																							
	Os quadros de distribuição devem ser providos de identificação e sinalização do lado externo, de forma legível e não facilmente removível.	X																																																																							
	Os componentes dos quadros devem ser identificados de tal forma que a correspondência entre componentes e respectivos circuitos possa ser prontamente reconhecida, de forma legível e não facilmente removível.	X																																																																							
6.9	Sistema de proteção contra descargas atmosféricas (SPDA).		X																																																																						
7.1.2	Os quadros, circuitos e linhas dos sistemas de segurança contra incêndio devem ser independentes dos circuitos comuns.	X																																																																							
7.1.3 a 7.1.5	As fontes de energia, os quadros, os circuitos e as linhas elétricas que alimentam equipamentos de segurança destinados ao combate e supressão de incêndio, à ventilação, à pressurização e ao controle de fumaça devem estar devidamente protegidos com material resistente ao fogo ou enclausurados em ambientes resistentes ao fogo.	X																																																																							
7.1.6	Sala do motorizador e circuitos elétricos de segurança por ele alimentados estão em conformidade com o item 7.1.6.		X																																																																						
7.1.9	Circuitos de corrente alternada estão separados dos circuitos de corrente contínua.	X																																																																							
8.1 e 8.3	Comprovação de Responsabilidade Técnica específica do sistema elétrico (projeto, execução, inspeção, manutenção – conforme o caso).	X																																																																							
Obs.	ART nº: 2620241043899																																																																								

