

Tabela E.2

Mercadorias Classe I até Classe IV

| Tipo de armazenagem | Onde a distância livre para o teto excede | A proteção é baseada na altura de armazenamento que resultaria em uma distância para o teto de... | Solução alternativa(a) |
|---|---|---|---|
| paletizadas, em pilhas sólidas, em caixas tipo bin- box, estantes ou armazenamento em estantes duplas | 6,10 m (20 ft) | 6,10 m (20 ft) | N/A |
| estruturas porta-paletes com altura ≤ a 7,6 m (25 ft) | 6,10 m (20 ft) | 6,10 m (20 ft) | Instalar um nível adicional de chuveiros intraprateleira de resposta rápida posicionados diretamente abaixo do nível mais alto da carga, em todas as interseções de vãos verticais(b) |
| estruturas porta-paletes com altura > que 7,6 m (25 ft) | 3,10 m (10 ft) | 3,10 m (10 ft) | Instalar um nível adicional de chuveiros intraprateleira de resposta rápida posicionados diretamente abaixo do nível mais alto da carga, em todas as interseções de vãos verticais(b) |

(a) Se a altura real de armazenagem exigir a instalação de chuveiros intraprateleira, estes devem ser instalados de acordo com os critérios exigidos para a altura real.

(b) Quando esta alternativa for usada, a densidade do sistema do teto deve se basear na altura de armazenagem real existente, desconsiderando a distância livre para o teto.