

1 RALO DE FUNDO: ITEM CRÍTICO

O ralo de fundo é essencial para circulação, drenagem e limpeza. Quando mal dimensionado, instalado de forma incorreta ou fora das normas, pode provocar acidentes por sucção.

Critérios técnicos citados na ABNT NBR 10339:2018:

- Dois ralos interligados, com distância mínima de 1,5 m entre eles.
- Dimensionamento hidráulico adequado.
- Tampas antiaprisionamento; tampas de encaixe não são permitidas.
- Aberturas da grelha com no máximo, 7 mm.
- Grelhas devem conter gravações obrigatórias: vazão, fabricação/validade, material, indicação de instalação e referência à norma.

RALO SEGURO

- Dimensionamento hidráulico
- Tampa antiaprisionamento
- Sucção distribuída
- Conformidade com normas

RALO INSEGURO

- Modelo antigo/improvisado
- Tampa de encaixe
- Sucção concentrada
- Fora das normas

✓ SEGURANÇA COMEÇA FORA DA TEMPORADA

A manutenção preventiva e as boas práticas não se limitam ao verão. O cuidado contínuo reduz riscos, preserva a estrutura e ajuda a manter o ambiente seguro.

2 CERCA E SUPERVISÃO

Cerca com, no mínimo, 1,10 m de altura. Portões com autotravamento; mecanismo de liberação a 1,50 m do piso e trava a até 10 cm da parte superior. A supervisão ativa por um adulto é indispensável.

4 QUÍMICOS E ELÉTRICA

Produtos químicos: armazene em local seco, arejado, protegido do sol e fora do alcance de crianças. Instalações elétricas: use tomadas com proteção DR próximas à piscina e mantenha eletrônicos longe da borda.

3 SINALIZAÇÃO E SALVAMENTO

Mantenha placas de profundidade claras e áreas de mergulho bem delimitadas. Boias, bastões, cordas e ganchos de resgate devem ficar acessíveis, limpos e em perfeito estado.

5 ESTRUTURA E ACESSO

Inspecione revestimentos, degraus, escadas, corrimãos, bordas, decks e pisos. Escadas devem ter corrimãos resistentes e degraus antiderrapantes. O entorno deve ter piso antiderrapante e boa drenagem.

6 EMERGÊNCIA, ALARMES E CONDIÇÕES CLIMÁTICAS

Alarmes e sensores podem complementar a segurança e devem ser testados regularmente. Piscinas devem contar com botão de emergência em local visível para interrupção de bombas e acionamento de alarmes visuais ou sonoros.

Em muitas regiões, piscinas de uso coletivo podem ter exigência legal de salva-vidas. Ao menor sinal de tempestade, interrompa as atividades na piscina.

