

Orientação Técnica

01/2021- Caixa de Gordura

Todos os pontos geradores de efluentes com resíduos gordurosos, como pias da cozinha, pias de churrasqueira e máquina de lavar louças devem ser conectados a caixa de gordura.

Imóveis construídos antes de 1999

Imóveis construídos antes da NBR-8160 de 1999, que possuam a interligação dos efluentes da área de serviço e da cozinha no mesmo tubo de queda devem instalar, na área externa da edificação, **TRÊS caixas de gordura** do mesmo tamanho em série, devendo ser dimensionadas considerando a vazão máxima.

Imóveis construídos após 1999

Após apresentação de **laudo técnico com respectiva ART ou RRT**, atestando inviabilidade técnica para adequação, a orientação é que seja, instaladas, na área externa da edificação, **TRÊS caixas de gordura** do mesmo tamanho em série, devendo ser dimensionadas considerando a vazão máxima.

Dimensionamento de Caixas de Gordura

TIPO	UTILIZAÇÃO	VOLUME ÚTIL	SAÍDA	SEPTO	DIÂMETRO INTERNO
Pequena	1 Cozinha Residencial	18 litros	75mm	20cm	30 cm
Simplex	Até 02 cozinhas residenciais	31 litros	75mm	20cm	40 cm
Simplex	Até 03 cozinhas residenciais	44 litros	75mm	20cm	40 cm
Dupla	Até 12 cozinhas residenciais	120 litros	100mm	35cm	60 cm
Especial	Superior a 12 cozinhas, ou ainda, restaurantes, escolas, hospitais, etc.	Aplicar a fórmula: $[v=(2xN)+20]$, onde N é o número de pessoas servidas pelas cozinhas no turno em que existe mais fluxo e V é o volume em litros.	100mm	40cm	Prismática

Prazo para adequação

A partir deste comunicado, inicia-se o prazo de **60 dias** para regularização das caixas de gordura. A partir deste prazo, ou mediante agendamento, as equipes do Trato por Laguna estarão passando nos imóveis para verificação da situação.

Em caso de regularidade será emitido **Certificado de Regularidade**.

Em caso de irregularidade os imóveis em questão serão repassados para Vigilância Sanitária para aplicação das medidas cabíveis.

Agendamentos e dúvidas:

 (48) 99611-7706 (Via whats)

Av. Senador Gallotti, 800. Edifício Fernando de Noronha, Sala 02, Mar Grosso - Laguna

