

CUIDADOS

QUE DEVEMOS TER COM A

CAIXA DE GORDURA

E A REDE COLETORA DE ESGOTOS.



01 O QUE É E PARA QUE SERVE A CAIXA DE GORDURA.

A caixa de gordura coleta e retém os resíduos de esgotos que vêm dos ralos de pias, pisos de copas e cozinhas e da descarga das máquinas de lavar louça. Ela é muito importante para o bom funcionamento do Sistema de Esgotamento Sanitário.

A caixa de gordura evita:

- Transbordamento de sujeira e gordura pela tampa da caixa;
- Entupimento da tubulação que vai para a rede que coleta o esgoto na rua;
- Transbordamento de esgotos nas ruas;
- Retorno de esgotos pelo ralo da pia;
- Mau cheiro e entrada de baratas e ratos nas casas.



02 QUEM DEVE TER A CAIXA DE GORDURA.

O Artigo 11 do Decreto Estadual nº 18.251/94 afirma que devem possuir a caixa de gordura o mais próximo possível da cozinha imóveis industriais, comerciais e públicos, como:



Restaurantes e bares;



Hotéis, pensões e similares;



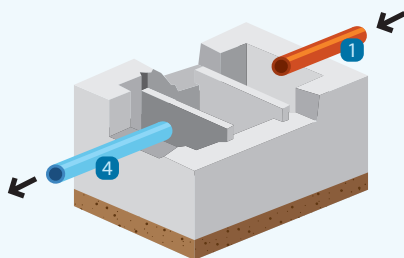
Hospitais e clínicas;



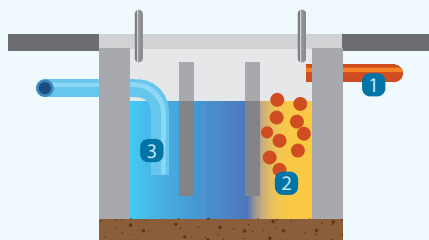
Instituições de ensino.

03 COMO DEVE SER CONSTRUÍDA A CAIXA DE GORDURA.

De acordo com as normas técnicas para implantação da caixa de gordura (NBR 8160/99, ABNT) existem vários tipos de caixa de gordura adequadas ao tipo e tamanho de seu imóvel (residencial, comercial ou industrial) para garantir a eficiência do seu funcionamento.



Para calcular o volume da câmara detentora de gordura, usa-se a fórmula $V=20 \text{ litros} + 2N$ (onde N é o número de pessoas servidas pela cozinha). Por exemplo, um restaurante que serve até 150 pessoas, precisa de uma câmara de detenção de gordura com volume de 320 litros.



- 1 ENTRADA DA ÁGUA UTILIZADAS NAS PIAS DA COZINHA
- 2 FILTRO PARA ARMAZENAGEM DA GORDURA E RESÍDUOS
- 3 SIFÃO MÓVEL
- 4 SAÍDA PARA CAIXA DE INSPEÇÃO

Para construir caixas adequadas à sua necessidade, procure a loja de atendimento da Compesa mais próxima e solicite a visita de nossos técnicos, que irão estudar o dimensionamento adequado para seu equipamento.

04 COMO FAZER A MANUTENÇÃO DA SUA CAIXA DE GORDURA.

- As camadas que se formam no interior da caixa devem ser removidas e descartadas no lixo doméstico em sacos plásticos. Isso evita que gorduras, graxas e óleos cheguem na rede, provocando entupimentos;

A LIMPEZA DA CAIXA DE GORDURA DEVE SER FEITA COM FREQUÊNCIA E É UM PROCESSO SIMPLES:

CAIXA DE GORDURA SUJA É PROBLEMA NA CERTA!



- A limpeza da caixa de gordura é de responsabilidade do cliente (proprietário, morador ou responsável pelo imóvel);
- O período de manutenção das caixas de gordura deve ser estipulado de acordo com o volume de material a ela encaminhado, principalmente nos grandes estabelecimentos como restaurantes, hospitais, grandes condomínios, entre outros.

CANAIS DE ATENDIMENTO

Ouvidoria
0800 081 0195

Lojas de Atendimento Presencial
segunda a sexta (08h às 17h) e sábado (08h às 12h)

Expresso Cidadão
segunda a sexta (08h às 20h) e sábado (08h às 13h)

Agência Virtual
www.compesa.com.br

App Compesa
Para smartphones Android e iPhone



www.compesa.com.br



[compesa_oficial](https://www.instagram.com/compesa_oficial)



[/compesa](https://www.facebook.com/compesa)



[/compesaoficial](https://www.youtube.com/compesaoficial)



[@compesa](https://twitter.com/compesa)