

ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS

05.04.000 – ESGOTOS SANITÁRIOS

05.04.300 – Tubulações e Conexões de PVC

05.04.301 – Tubo

Tipo: tubo de PVC rígido esgoto série reforçada, diâmetros nominais 100mm, 75mm, 50mm e 40mm.

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: nas redes externas e internas de esgotos e de ventilação.

Tipo: tubo de PVC rígido esgoto série reforçada com anel de borracha, diâmetro nominal 150mm.

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: nas redes externas de esgotos.

05.04.302 – Cap

Tipo: cap de PVC rígido esgoto série reforçada com anel de borracha, diâmetros nominais 100mm e 75mm.

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: nas inspeções das caixas de gordura.

05.04.305 – Joelho

Tipo: joelho 45 graus de PVC esgoto série reforçada, diâmetros nominais 100mm, 75mm, 50mm e 40mm.

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: nas mudanças de direção dos tubos.

Tipo: joelho 90 graus de PVC esgoto série reforçada, diâmetros nominais 100mm, 75mm, 50mm e 40mm.

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: nas saídas dos vasos sanitários e mudanças de direção dos tubos.

05.04.306 – Junção

Tipo: junção simples de PVC esgoto série reforçada, diâmetros nominais 50mm e 40mm.

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: nas derivações dos tubos.

05.04.307 – Luva

Tipo: luva de PVC esgoto série reforçada, diâmetros nominais 100mm, 75mm, 50mm e 40mm.

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: na união de tubos.

Tipo: luva de PVC esgoto série reforçada com anel de borracha, diâmetro nominal 150mm.

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: na união de tubos.

05.04.309 – Redução

Tipo: redução excêntrica de PVC esgoto série reforçada, diâmetro nominal 75x50mm.

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: na redução de diâmetro das tubulações de ventilação.

Tipo: bucha de redução longa de PVC esgoto série reforçada, diâmetro nominal 50x40mm.

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: na conexão entre ralo seco e caixa sifonada de 250mm.

05.04.310 – Ligação para saída de vaso sanitário

Tipo: adaptador para saída de vaso sanitário série normal, diâmetro nominal 100mm.

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: nas saídas dos vasos sanitários.

05.04.311 – Vedação para saída de vaso sanitário

Tipo: vedação para saída de vaso sanitário série normal, diâmetro nominal 100mm.

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: nas saídas dos vasos sanitários.

05.04.314 – Adaptadores para sifão

Tipo: adaptador de PVC para válvula de pia e lavatório série normal, diâmetro nominal 40x1".

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: nos lavatórios, pias, tanques e bebedouros.

05.04.316 – Tê

Tipo: tê de redução de PVC esgoto série reforçada, diâmetros nominais 100x50mm e 75x50mm.

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: nos ramais de ventilação.

Tipo: tê de PVC esgoto série reforçada, diâmetros nominais 100mm e 75mm.

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: nas saídas das caixas de gordura.

Tipo: tê de PVC esgoto série normal, diâmetro nominal 50mm.

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: nas derivações de tubos e ramais de ventilação.

05.04.800 – Acessórios

05.04.801 – Caixa sifonada

Tipo: corpo de caixa sifonada, 250x230x75mm e 150x185x75mm.

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: nas áreas molhadas para coletar efluentes de piso e de aparelhos.

05.04.802 – Ralo seco

Tipo: corpo de caixa seca, 100x100x40mm.

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: nas áreas molhadas para coletar efluentes de piso.

05.04.804 – Grelha

Tipo: grelha redonda de alumínio, diâmetros nominais 150mm e 100mm.

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: nos ralos secos e caixas sifonadas.

Tipo: grelha redonda escamoteável em aço inox, cromada, com caixilho, diâmetros nominais 150mm e 100mm.

Fabricação: Moldenox, Esteves ou equivalente.

Aplicação: nos ralos secos e caixas sifonadas do bloco de Serviços.

Tipo: grelha de piso longa de alumínio com canaleta, largura 80mm.

Fabricação: SekaPiso (ref. SP 80) ou equivalente.

Aplicação: nas canaletas dos chuveiros e lavatórios coletivos.

Tipo: dispositivo antiespuma, diâmetro nominal 150mm.

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: na caixa sifonada da lavanderia.

Tipo: tampa cega redonda de alumínio, diâmetro nominal 250mm.

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: nas caixas sifonadas com diâmetro de 250mm.

Tipo: porta grelha redondo cromado, diâmetros nominais 250mm, 150mm e 100mm.

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: nas caixas sifonadas e ralos secos.

05.04.805 – Caixa de gordura

Tipo: caixa de gordura simples em alvenaria de tijolos maciços, com fundo em concreto, capacidade de retenção de 31 litros, saída de 75mm, dimensões 40x40x80cm.

Fabricação: na obra.

Aplicação: nos ramais das pias das salas de aula.

Tipo: tampa de ferro fundido tipo leve, quadrada, 40x40cm, para caixa de gordura simples.

Fabricação: Markafer, Saint Gobain ou equivalente.

Aplicação: nas caixas de gordura simples.

Tipo: caixa de gordura dupla em alvenaria de tijolos maciços, com fundo em concreto, capacidade de retenção de 120 litros, saída de 100mm, dimensões 60x60x95cm.

Fabricação: na obra.

Aplicação: no ramal de descarga das pias de preparo.

Tipo: caixa de gordura especial em alvenaria de tijolos maciços, com fundo em concreto, capacidade de retenção de 350 litros, saída de 100mm, dimensões 80x80x105cm.

Fabricação: na obra.

Aplicação: no ramal de descarga das pias de lavagem.

Tipo: tampa de ferro fundido tipo leve, quadrada, 60x60cm, para caixas de gordura dupla e especial.

Fabricação: Markafer, Saint Gobain ou equivalente.

Aplicação: nas caixas de gordura dupla e especial.

05.04.806 – Terminal de ventilação

Tipo: terminal de ventilação, diâmetros nominais 75mm e 50mm.

Fabricação: Tigre, Amanco ou equivalente.

Aplicação: nas extremidades das colunas de ventilação.

05.04.807 – Caixa de inspeção em alvenaria

Tipo: caixa de inspeção em alvenaria de tijolos maciços, com fundo em concreto, dimensões 60x60cm e 80x80cm.

Fabricação: na obra.

Aplicação: na rede externa.

Tipo: tampa de ferro fundido tipo leve, quadrada, 60x60cm.

Fabricação: Markafer, Saint Gobain ou equivalente.

Aplicação: nas caixas de inspeção.

05.04.808 – Poço de visita em alvenaria

Tipo: poço de visita em alvenaria de tijolos maciços, com fundo em concreto,, dimensões 110x110cm.

Fabricação: na obra.

Aplicação: na rede externa.

Tipo: tampa articulada de ferro fundido dúctil tipo pesado, diâmetro nominal 60cm.

Fabricação: Markafer (ref. TDA-600 dúctil) ou equivalente.

Aplicação: no poço de visita.