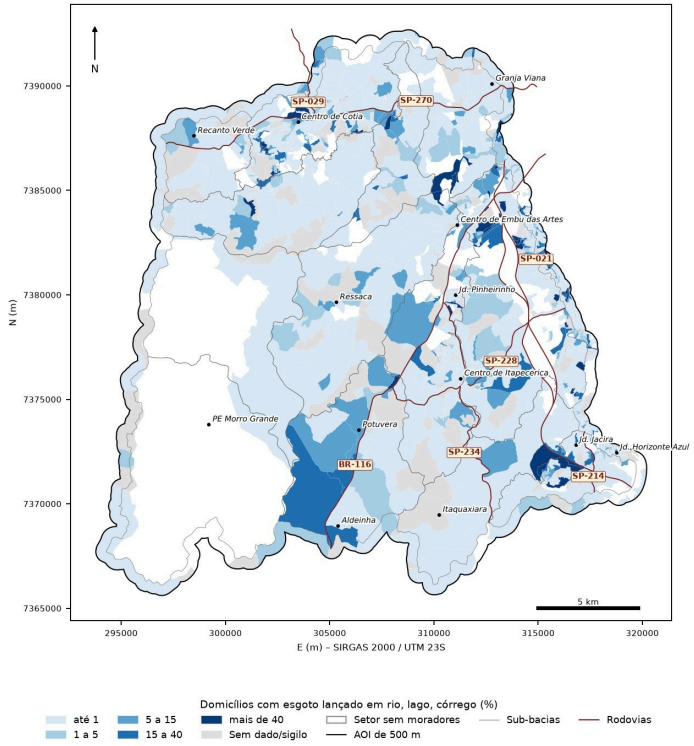
PÍLULA CONECTA Nº 09 · ESGOTO E SANEAMENTO

O esgoto que chega às represas

Em 2022, 67,7% dos domicílios da área do projeto estavam ligados à rede de esgoto. Cerca de 9.430 domicílios lançavam o esgoto diretamente em rios, lagos ou córregos.



Os maiores números estão em bairros densos do leste e do nordeste, em Embu das Artes, de onde o esgoto chega rapidamente ao Embu-Mirim e à Represa Guarapiranga.

9.430
domicílios com esgoto em rios e córregos

67,7%
ligados à rede geral

95,3%
com rede de água

ODS 6 ODS 3 ODS 11

O esgoto é o principal déficit de saneamento do território. A água e a coleta de lixo chegam a quase todos os domicílios, mas a rede de esgoto ainda não.

Há dois padrões. Nos bairros densos do leste e do nordeste, em Embu das Artes, o lançamento direto é maior em número de casas. No centro e no sul rural, como na Ressaca e em Itaquaxiara, quase não há rede, e muitas casas usam fossa.

Como 68% do território é área de mananciais, cada litro de esgoto sem tratamento compromete a água que abastece a região.

PARA ENTENDER

Fossa séptica: tanque fechado que trata parte do esgoto antes de infiltrá-lo no solo.

Fossa rudimentar: buraco sem revestimento adequado, que pode contaminar o solo e a água subterrânea.

CUIDADO NA LEITURA

Os valores vêm do Censo 2022, rateados pela área de cada setor censitário dentro do recorte.

Para saber mais: todos os produtos estão em **cotiaguarapiranga.com.br**. Relatório(s) de origem:

- Relatório diagnóstico socioambiental (P-Int 17)

Fonte dos dados: SEAE (2026), P-Int 17, a partir do Censo IBGE 2022, com rateio por área dos setores censitários. Veja também o carrossel nº 09 no Instagram **@seaembu**.

CONECTA COTIA-GUARAPIRANGA · SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO · FEHIDRO · ALTO TIETÊ · SEAE · GeoCarto CONSULTORIA