



SAESA

SISTEMA DE ÁGUA, ESGOTO E SANEAMENTO AMBIENTAL

Nome da ação: REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

Objetivo: Melhorar o sistema de coleta e afastamento de esgoto, atendendo ao crescimento populacional do município e proporcionar maior qualidade de vida ao munícipe.

Justificativa: Há necessidade de reduzir os riscos à saúde, através da eliminação de possíveis pontos de contaminação do solo e lençol freático, com a troca das redes de cerâmica por PVC/PEAD.

ODS:



ÁGUA POTÁVEL E SANEAMENTO

Assegurar a disponibilidade e gestão sustentável da água e saneamento para todos e todas.

Nome da ação: FORTALECIMENTO DO PROGRAMA DE REDUÇÃO DE PERDAS DE ÁGUA TRATADA

Objetivo: Controle e Redução de Perdas do Sistema de Abastecimento de Água com intuito de manter o índice de 100% de cobertura.

Justificativa: Manter o abastecimento de água em todos os imóveis da cidade, levando-se em conta o crescimento populacional e disponibilidade hídrica crítica da região, bem como reduzir o índice de perdas de água tratada dos 20% atuais para 15%.

ODS:



ÁGUA POTÁVEL E SANEAMENTO

Assegurar a disponibilidade e gestão sustentável da água e saneamento para todos e todas.

Nome da ação: REFORMA DO CENTRO DE TRIAGEM DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Objetivo: Modernização do galpão de triagem para aumentar a triagem de 100 para 300 toneladas de resíduos recicláveis por mês.

Justificativa: Ampliar a reciclagem no Município.

ODS:



VIDA TERRESTRE

Proteger, recuperar e promover o uso sustentável dos ecossistemas terrestres, gerir de forma sustentável as florestas, combater a desertificação, deter e reverter a degradação da terra e deter a perda da biodiversidade.

Nome da ação: IMPLANTAÇÃO DE ECOPONTOS SUSTENTÁVEIS

Objetivo: Implantação de Ecopontos para o recebimento de resíduos da construção civil - RCC, eletrodomésticos, eletrônicos, móveis, entre outros, embasados no Estudo de Impacto de Vizinhança (EIV) e na disponibilidade de áreas apropriadas para este fim.

Justificativa:

- Redução ou eliminação de descarte irregular de RCC;
- Redução de custos com coleta de RCC.

ODS:



VIDA TERRESTRE

Proteger, recuperar e promover o uso sustentável dos ecossistemas terrestres, gerir de forma sustentável as florestas, combater a desertificação, deter e reverter a degradação da terra e deter a perda da biodiversidade.



Nome da ação: INTENSIFICAÇÃO DAS AÇÕES DE COMBATE ÀS ENCHENTES

Objetivo: Solucionar problemas de escoamento superficial; Adequar o sistema de macrodrenagem municipal (relacionado às vias de fundo de vale das sub bacias do município, que recebem as águas do sistema de microdrenagem); Promover a redução das áreas de inundação e adequar elevatórias para sistemas mais novos e eficientes; Reduzir áreas sujeitas a inundação.

Justificativa: Ampliar a segurança e o bem-estar social da população de São Caetano do Sul, por meio da redução das áreas críticas de inundação e alagamentos existentes; Otimizar a eficiência de operação do sistema de drenagem como um todo, e a redução dos gastos do Município com os danos em eventos hidrológicos; Reduzir a insuficiência do sistema de drenagem urbana, através da implantação de projetos executivos existentes, em 9 sub- bacias, de um total de 19.

ODS:

