

## ANEXO II – MEMORIAL DESCRITIVO

# MEMORIAL DESCRITIVO ESCAVAÇÃO E LIMPEZA DE CANAIS DE DRENAGEM CAPANEMA PA

**PROPRIETÁRIO:** Prefeitura Municipal de Capanema – PA

**SERVIÇO:** Limpeza de canais de drenagem.

**LOCAL:** Diversas trechos de rua e canais do Município de Capanema

Este documento contém informações necessárias quanto à dragagem, limpeza e manutenção dos canais hídricos, no âmbito do município de Capanema - Pará, no curso d'água conhecido como Rio Ouricuri e demais canais hídricos que fazem parte deste município.

O respectivo documento tem a finalidade de descrever a forma que estas atividades de dragagem, limpeza e manutenção serão executadas, como alternativa de minimizar os impactos promovidos pela ação das chuvas.

- **Dragagem e limpeza mecanizada**

A dragagem será realizada no Rio Ouricuri, por meio de uma Escavadeira com lança de alcance de 7 metros. Esta máquina irá realizar o desassoreamento e limpeza do rio, retirando todo o material acumulado no leito do curso de água, material este que tem sido acumulado às suas margens. Posteriormente, a Secretaria Municipal de Urbanismos, Obras e Viação (SUOV) recolherá este material e depositará em local apropriado.

No caso de canais onde a Escavadeira não consegue executar a escavação, será utilizada uma Retroescavadeira, para promover revolver e desobstruir os canais hídricos de pequeno porte. Nesta etapa, a máquina revolverá os canais que não apresentam vazão para as águas pluviais, retirando os entulhos e os desobstruindo. Vale ressaltar que neste serviço, pessoas estarão acompanhando a máquina, para que seja realizado o acabamento destes canais.

- **Limpeza manual**

A limpeza manual ocorrerá nos canais onde as máquinas não terão acesso. Este processo será realizado por pessoas que utilizarão os equipamentos necessários para a execução desta atividade, sendo alguns deste: enxadas, pá, foices, além dos Equipamentos de Proteção Individual – EPI.

No ato da limpeza, os materiais serão acumulados às margens dos canais. Em seguida, serão recolhidos pela SUOV.

- **Manutenção**

Após execução de toda a limpeza dos canais, os mesmos receberão manutenção para que continuem dentro dos padrões adequados para que o impacto das chuvas seja cada vez menor e menos agressivo ao meio em que vivemos.