

Proteção da água

A “trama azul” do Parque das Ocupações do Barreiro será composta pelas nascentes existentes no território e pelos cursos d’água derivados delas, que hoje se encontram poluídas e degradadas. A proposta para a sua recuperação se articula com a implementação da “trama verde”, em função do papel fundamental da mata ciliar para que ela ocorra. Além disso, aposta-se na permissão do uso das águas para banho e lazer dos moradores como estratégia importante para o fortalecimento do cuidado do bem-comum natural, incentivando, principalmente, nos locais de encontros dos cursos d’água, aproveitando do seu potencial de formação de pequenas “piscinas”.

Outra estratégia importante adotada neste projeto é a articulação dessa trama com a rede de drenagem das águas pluviais, coletadas e direcionadas para os cursos d’água existentes. A opção por uma pavimentação permeável também contribui para a infiltração das águas de chuvas e, consequentemente, para o abastecimento do lençol freático da região.

Importante dizer, que, neste momento, está sendo implementada pela concessionária estadual a rede de esgotamento sanitário das ocupações urbanas que compõem o parque, garantindo que a médio prazo haja uma garantia de sobrevivência para a trama azul proposta nesse projeto.

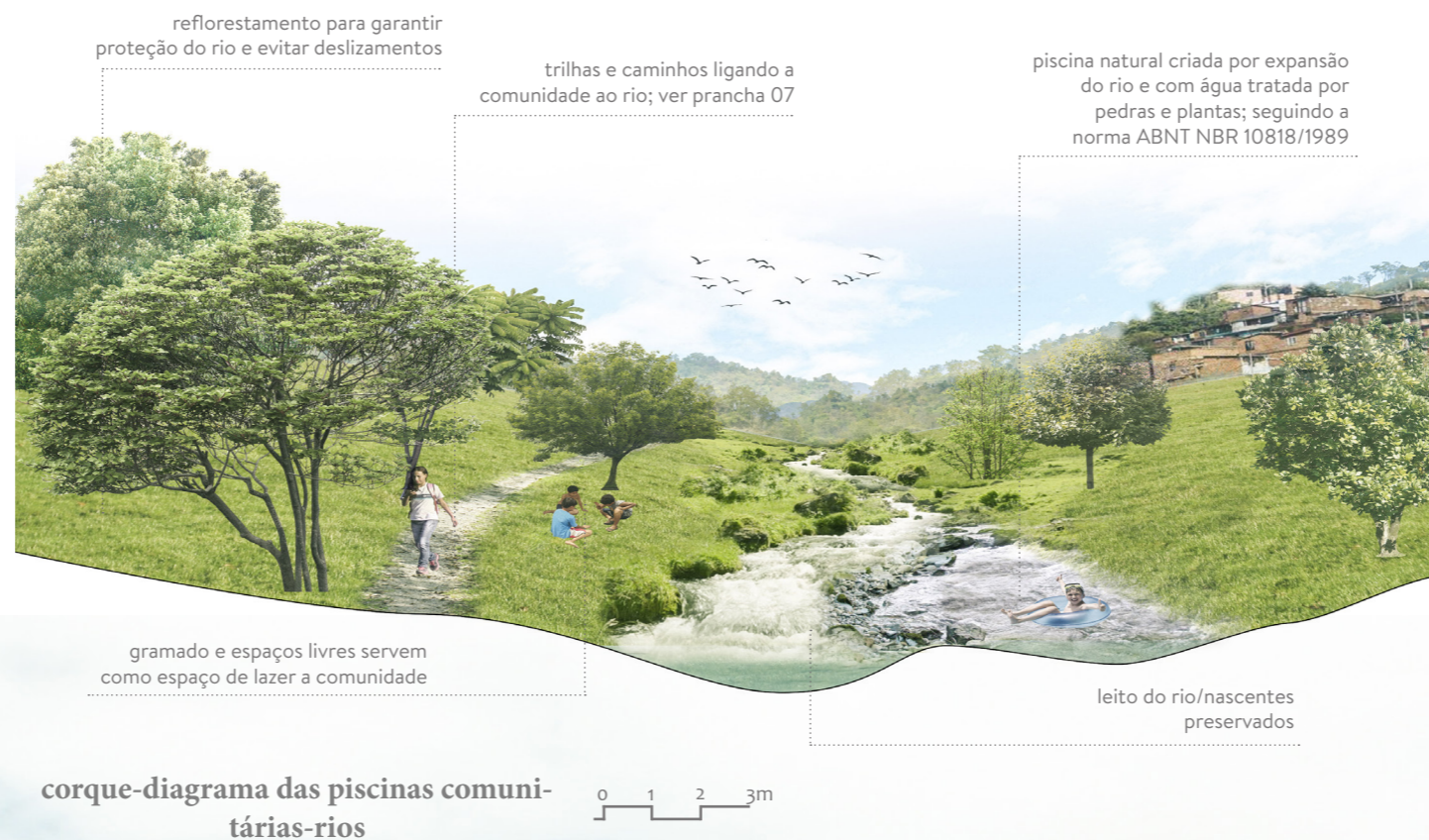


diagrama da solução interface ocupação
- leitos dos rios+ nascentes

