

### Unidade de Planejamento do Médio Itapocu

A Unidade de Planejamento da sub-bacia do Médio Itapocu (Tabela 8) está localizada numa região de deposição da bacia, onde ocorre a convergência dos fluxos das sub-bacias do rio Jaraguá, rio Novo, rio Vermelho, rio Itapocuzinho e rio Putanga.

A sub-bacia apresenta índices de médio para alto de Densidade de rios e Densidade de Drenagem, indicando que a bacia pode apresentar altos volumes pluviométricos anuais, baixa taxa de

permeabilidade, relevo encaixado e regular capacidade de drenagem.

Esta sub-bacia recebe contribuições das sub-bacias do rio Jaraguá, rio Novo, rio Vermelho e rio Itapocuzinho. Tal sub-bacia é a mais susceptível para ocorrência de enchentes e inundações, pois é ponto de convergência de contribuições de sub-bacias importantes, as quais já apresentam vocação para ocorrência de eventos hidrológicos extremos.

Tabela 8 - Características físicas da sub-bacia do Médio Itapocu.

Característica	Resultados
Área	253,71 km <sup>2</sup>
Contribuição para a área total	8,69%
Perímetro da bacia	188,69 km
Coefficiente de compacidade	3,32
Fator de forma	21,09
Inversor de forma	0,05
Comprimento do rio Principal (Rio Itapocu)	45,29 km
Densidade de rios	2,23
Densidade de drenagem	1,56



Unidade de Planejamento da sub-bacia do Médio Itapocu