

Trecho 1

Passoio

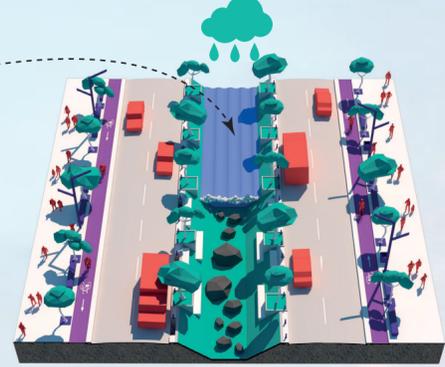
O passeio possui 5m de largura em praticamente todo o trecho e, bem como a ciclovia, é ininterrupta. Todo o trecho foi pensado na acessibilidade e para minimizar travessias sem prejudicar o trânsito e os acessos à empresas e residências. O pedestre nunca muda de nível, nem nas travessias, que se dão em nível. A pavimentação em basalto regular proporciona conforto e é de barata e fácil manutenção.

Faixa funcional

Todo o percurso peatonal e cicloviário do Trecho 1 terá uma faixa funcional que contará com arborização, iluminação alta e baixa, mobiliário urbano com bancos, lixeiras, totens informativos, totens para reparo de bikes, além de bebedouros e paraciclos em locais estratégicos.

Canteiro central

O canteiro central é polivalente. Ora serve como canteiro, ora como calha de retenção, ora como refúgio para travessias. Ele também tem a função de ser espaço de sacrifício para alargamento do passeio quando a topografia não é favorável para que se mantenham os 5m de largura.

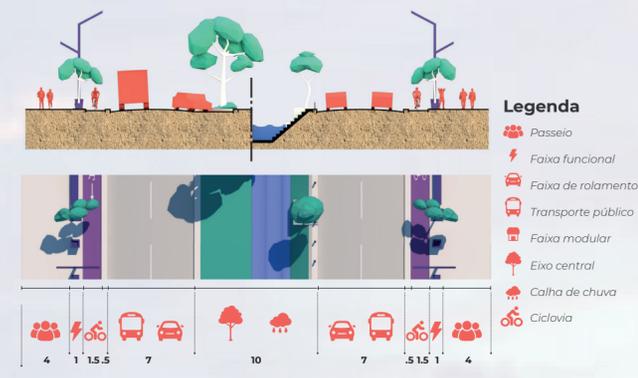


Calha de retenção

Devido aos fortes alagamentos que afetam à região próxima à Florense, optou-se pela construção de uma calha de retenção no eixo central da via com a função de acumular água e reduzir a velocidade de fluxo, a partir de uso de pedras, antes de despejar as águas pluviais no rio.

Ciclovia unidirecional

No Trecho 1, optou-se por ciclovias unidirecionais protegidas por canteiros de 50cm entre a ciclovia e o fluxo de modais passivos. Desta forma, minimiza-se os conflitos entre ciclistas, aumentando a segurança e a velocidade na via. Todas as ciclovias ao longo da Av. 25 de Julho terão a cor roxa para conferir identidade.



Duplicação viária

Todo o Trecho 1 receberá duplicação viária para atender o crescente fluxo de veículos. Devido às limitações de largura ou por topografia ou por áreas consolidadas, optou-se por priorizar o pedestre e o ciclista, removendo faixa de acostamento. Para acessos locais, acelerações e desacelerações, a faixa da direita deverá ser utilizada.

Identidade

Os espaços de lazer recebem palavras no dialeto italiano de 1m de altura para identificação dos espaços e da cultura italiana ainda muito presente na cidade.

