

Preservação e plantação de árvores na Rua General Humberto Delgado e na Rua D. João

Esta é mais uma alteração ao projeto do SMM incidente sobre a arborização das Ruas General Humberto Delgado e D. João III, no sentido de se preservar o maior número possível de árvores existentes.

O projecto aprovado para além de não preservar algumas árvores de grande porte, muitas delas referenciadas no Inventário Arbóreo Municipal, assumia a plantação de árvores em pleno passeio, afectando a largura útil atribuída à circulação pedonal. É exemplo o passeio adjacente ao muro da ESEC, onde foram previstas caldeiras para plantação de árvores, apesar do passeio reduzir de atuais 5,0m para 2,4m, pondo mesmo em causa o cumprimento da Largura mínima útil imposta pelo Regime das acessibilidades (Dec-Lei n.º 163/06 de 8 de agosto).

Este trabalho, levado a cabo com a colaboração da IP e da Fiscalização externa (VHM) da empreitada, centra-se no ajuste da localização das árvores, compatibilizando-a com o traçado das infraestruturas a executar, tendo-se assumido como premissa de base a não imposição de qualquer atraso ao andamento do cronograma de execução.

Assim e no que respeita a R. G. Humberto Delgado, é proposto reparar a fiada de árvores prevista no passeio norte, entre a av. Fernando Namora e Rua Carolina Michaelis, para a faixa de verde existente entre o atual passeio e a frente urbana. No que respeita ao trecho entre a Rua Carolina Michaelis e a R. D. João III, é proposta a transferência das plantações para o canteiro interior ao recinto da ESEC, proposta que mereceu a concordância informal do IPC.

No caso da R. D. João III e tendo-se detetado uma incompatibilidade de cotas entre a base das árvores a manter e a solução infraestrutural aprovada, foi necessário proceder a ajustes.

Assim, é proposta a criação de caldeiras contínuas, em toda a frente do centro comercial, e que se traduzem na criação de 4 mini bosquetes, integrados em espaços permeáveis. Estes são atravessados por um percurso pedonal com 2,30m de largura que garantem a permeabilidade pedonal nas diferentes direções, incluindo no acesso ao estádio e no centro comercial. Esta alteração permite introduzir cerca de 700,00 m² de área permeável neste local, e a plantação de mais 20 nocas árvores, o que contribuirá significativamente para melhorar a infiltração de águas pluviais, para a redução da ilha de calor urbano e para a valorização ambiental desta zona nobre da cidade ao mesmo tempo que permite, através da plantação de trepadeiras, reduzir o impacto do muro de contenção do canal do SMM.

Assim, propõe-se aprovar a proposta de alteração ao projecto do SMM - trecho que integra a R. G. Humberto Delgado e a R. D. João III - com o objectivo central de preservar as árvores de grande porte, melhorar as condições de circulação pedonal, aumentar o número de plantações de árvores (+ 20) e área de espaço verde (+700m²). Reafirma-se que a solução proposta foi devidamente coordenada com os serviços técnicos da IP e da fiscalização (VHM).