



**Câmara Municipal do Entroncamento**

**Maio 2011**

# **Requalificação do Parque Infantil da Caima I**

## **Memória Descritiva**



## Introdução

A requalificação do Parque Infantil da Caima I, na cidade do Entroncamento, surge como uma necessidade imposta pelo Decreto-Lei nº 119/2009, de 19 de Maio, constituindo este, uma alteração ao Decreto-Lei nº 379/97, de 27 de Dezembro.

O Parque Infantil encontra-se numa urbanização em processo de consolidação, num largo relvado que o protagoniza pela implantação planimétrica e altimétrica, uma vez que se situa no centro e a cotas superiores ao espaço envolvente.

## Proposta Geral

A presente proposta fundamenta-se tanto nas exigências legislativas, como nas carências que se verificam no local, de modo a proporcionar maior conforto e segurança ao utilizador deste espaço. As necessidades condutoras do projecto passam pela reorganização formal e funcional do espaço, de modo a respeitar as áreas de utilização e a tornar o parque acessível, pela substituição dos equipamentos existentes, pelo ajuste do pavimento às alturas de queda do equipamento, tal como pela recuperação e implantação do mobiliário urbano em falta.

No referido Parque Infantil serão mantidos a área de 121m<sup>2</sup>, a forma assumidamente quadrada, a vedação no seu limite exterior e o percurso que o contorna, onde existem alguns bancos, um bebedouro e uma papelreira. Os equipamentos existentes encontram-se em muito mau estado de conservação, pelo que se optou pela proposta de uma única unidade de recreio modular. Este será implantado no centro do Parque, de modo a unificar todo o espaço. As formas bastante rígidas e formais do espaço, em conjunto com as cores maioritariamente neutras do equipamento escolhido, foram ainda contrariadas através de um jogo de cores quentes expresso no pavimento proposto.

## Equipamento Infantil

Sendo este local caracterizado por diversos actos de vandalismo, consequência do reduzido número de habitantes desta zona, que se encontra em franco crescimento, optou-se por substituir todos os equipamentos por uma única unidade de

recreio (*HAGS Puxo*, produto nº 400103, do tipo *Hags Uniplay*). Este equipamento oferece uma maior diversidade de actividades, podendo ser utilizado por um máximo de 27 utentes em simultâneo, com idades entre os 5 e os 12 anos de idade, uma maior resistência a actos de vandalismo e também uma maior diversidade de actividades.

## Pavimento

O pavimento utilizado no projecto tem como principais características o facto de ser amortecedor e permeável, facilitando a drenagem e tornando esta área utilizável durante a maior parte do ano.

Este Parque Infantil, por ter apenas um equipamento, não carece da definição das áreas úteis e das áreas de circulação, pelo que se optou por um jogo de cores que não delimitasse a área útil do equipamento. Assim sendo, todo o Parque terá pavimento de segurança EPDM, com a espessura correspondente à altura de queda do equipamento. As cores utilizadas serão o vermelho brilhante, o cor-de-laranja e o amarelo brilhante, pela ordem respectiva, dando uma sensação de *dégrader* (conforme peça desenhada nº 7 – Plano de Pavimentos). Todo o tout-venant terá de ser rebaixado, de modo a respeitar a altura de queda do equipamento e também de modo a facilitar a drenagem de toda a área.

## Mobiliário Urbano

No que toca ao mobiliário urbano, merecem especial atenção a Vedação e respectivo Portão e o Painel Informativo, pela importância estética e funcional que desempenham no projecto.

A Vedação do Parque Infantil e respectivo Portão de entrada encontram-se de acordo com a legislação e com as normas em vigor, necessitando apenas de recuperação pela marca.

O Painel Informativo é constituído por um aro em aço inox que suporta a superfície acrílica, onde aparece explicitamente toda a informação exigida no DL 119/2009, nomeadamente informações sobre a Entidade Responsável, a Entidade Fiscalizadora, o telefone mais próximo, a Urgência Hospitalar, o Número Nacional de

Socorro, o limite de idades e a lotação do Parque e ainda a proibição da entrada de animais (conforme peça desenhada nº 9 – Mobiliário Urbano e Equipamento Infantil).

A iluminação pública encontra-se garantida pelas luminárias existentes no local, havendo lugar apenas a um reforço, pela implantação de outra a Sul de modo a iluminar a zona do bebedouro e o percurso pedonal existente a Sudoeste. O Bebedouro, a papelreira e os bancos que já se encontram no local deveram ser mantidos.

### **Drenagem**

A drenagem do Parque consiste na implantação de dois sumidouros no seu interior, nos vértices opostos à entrada, sob o pavimento de segurança EPDM. Existe ainda a um terceiro sumidouro, junto ao bebedouro, onde será colocada uma grelha de forma quadrada. Este último sumidouro irá receber as águas do bebedouro e dos dois sumidouros referidos inicialmente (conforme peça desenhada nº 8 – Plano de Drenagem).