



Câmara Municipal do Entroncamento

Maio 2011

Requalificação do Parque Infantil da Praça da Comunidade Europeia

Memória Descritiva



Introdução

A requalificação do Parque Infantil integrado no projecto global da Praça da Comunidade Europeia, 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.

Genericamente, o projecto da Praça encontra-se estruturado por uma zona central, de forma redonda, constituída por um lago com uma pequena ilha, para onde convergem quatro eixos. O Parque Infantil surge a Sul da zona central, adjacente a esta, encaixando-se entre dois dos eixos referidos. Inicialmente, o objectivo do projectista era que esta área de jogo e recreio se pudesse estender e complementar pela área relvada 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 diferenciar as áreas de utilização e o corredor de circulação interna e a tornar o parque seguro, acessível, não discriminatório e aprazível, pela requalificação de equipamentos ou pela sua substituição por um mais resistente, pelo ajuste do pavimento às alturas de queda de cada equipamento, pelo isolamento físico do parque do trânsito, tal como pela colocação do mobiliário urbano em falta.

Assim sendo, o Parque Infantil sofre um ligeiro aumento da sua área, para Sul, passando de 75m² para cerca de 108m², ficando com uma forma idêntica à original, integrando-se com facilidade do desenho da Praça. No que respeita aos equipamentos, será mantida a unidade de recreio modular existente e será substituído o baloiço pendular existente por outra unidade de recreio. Entre as áreas de utilização surge o corredor de circulação com 2m de largura, que tem início no portão de entrada do parque e término numa ligeira modelação de terreno em pavimento “In situ”, que além da função lúdica, é acessível a qualquer pessoa, podendo também ser utilizada como apoio para os responsáveis pelas crianças.

Equipamento Infantil

Sendo este local caracterizado por alguns actos de vandalismo, optou-se por manter o equipamento que se encontra em melhor estado e fazer uma substituição do baloiço pendular.

A unidade de recreio modular existente (*Denver*, produto nº 408427, do tipo *Hags Uniplay*), oferece alguma diversidade de actividades, podendo ser utilizado por um máximo de 22 utentes em simultâneo, com idades entre os 6 e os 16 anos de idade. Este equipamento será recuperado de modo a cumprir as normas estabelecidas e será implantado no mesmo local, sofrendo uma ligeira rotação, para que o escorrega fique voltado para Norte.

O novo equipamento será uma outra unidade de recreio (*HAGS Auro*, produto nº 608283, do tipo *Hags Unimini*), que oferece uma maior resistência a actos de vandalismo e também uma maior diversidade de actividades, que têm como alvo crianças entre os 2 e os 5 anos. A sua localização será do lado oposto à unidade de recreio *Denver*, de modo a fazer um melhor aproveitamento da área disponível.

Pavimento e Modelação de Terreno

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. As várias cores utilizadas permitem ainda ao utilizador fazer a distinção funcional das diversas áreas.

As áreas úteis dos equipamentos infantis são em pavimento de segurança EPDM de cor azul, com as espessuras correspondentes à altura de queda de cada equipamento (conforme peça desenhada nº 7 – Plano de Pavimentos). A área de circulação é um pequeno corredor no qual serão reutilizadas algumas peças em pavimento de segurança SBR vermelho/castanho existente no local. Em praticamente toda a área o tout-venant terá de ser rebaixado, de modo a respeitar as alturas de queda de cada equipamento, a não haver ressaltos no remate dos pavimentos e também de modo a facilitar a drenagem de toda a área.

No topo do corredor surge uma modelação de terreno, em pavimento de segurança “In situ” cor-de-laranja com desenhos de cor púrpura. Esta área, além das várias valências funcionais que pode adquirir, fornece também algum dinamismo e movimento ao parque, indo de encontro à mística do projecto de toda a Praça.

Mobiliário Urbano

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

A Vedação do Parque Infantil não tem arestas vivas e apresenta como matérias-primas o aço inox e o ferro, pela elevada resistência destes materiais. Como factor puramente estético, apresenta desenhos coloridos tanto na parte exterior do Parque, como na parte interior. As dimensões da vedação e das suas aberturas estão de acordo com a legislação e com as normas em vigor (conforme peça desenhada nº 9.2 – Mobiliário Urbano – Pormenores de construção da Vedação). O Portão de entrada no Parque apresenta as mesmas características que a vedação, com os devidos ajustes exigidos pela sua função.

O Pannel 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.

Merecem ainda realce o Bebedouro exigido por lei que se encontra junto ao limite Oeste do parque, na sua parte exterior e as luminárias que serão ajustadas, havendo a remoção de duas, de modo a permitir uma economia de energia e a garantir a utilização deste espaço durante todo o dia.

Drenagem

A drenagem do Parque consiste na implantação de dois sumidouros e de um geodreno envolto em manta geotêxtil (conforme peça desenhada nº 8 – Plano de Drenagem).

Os sumidouros ficarão sob o pavimento de segurança EPDM. Ambos serão ligados ao ramal já existente e em uso, que por sua vez se encontra ligado ao sumidouro já existente a Norte do Parque.

O geodreno envolto numa manta geotêxtil surge numa faixa de seixo rolado, entre o Parque Infantil e a área relvada adjacente, tendo como objectivo a recolha de águas de actualmente escorrem para o Parque.