

VENHA CONHECER O FÃ DESIGNER

«Claro que colecionar, construir e desenhar LEGO fazem parte das minhas atividades desde a escola primária» diz Mark Smiley, engenheiro de 36 anos da cidade de Plano, Texas.

Quando constrói os seus modelos, acha as peças LEGO® muito semelhantes a um puzzle:

«Tem-se uma imagem do que se quer na cabeça, mas tem que se testar e trabalhar para encontrar a melhor solução com as peças disponíveis.»

Para o Passeio de Foguetão, Mark inspirou-se nas máquinas de diversão infantil de meter moeda e num seu anterior modelo:

«A verdadeira inspiração veio do antigo foguetão de passeio retro que costumava estar no exterior de lojas, junto à entrada e em centros comerciais. Primeiro encontrei uma pequena nave espacial que tinha andado a fazer em cima da minha secretária e pensei em formas de a preparar para o concurso.

Decidi então usar o sistema das máquinas de diversão acionadas por moeda. Estava a ver fotos de autênticas máquinas de diversão retro acionadas por moeda e deparei com os primeiros modelos de foguetão. Nesse momento decidi trocar a minha nave espacial por um foguetão.

As cores da LEGO eram apropriadas para o foguetão de passeio clássico.»

Para Mark, o desenvolvimento do Passeio de Foguetão fê-lo enfrentar desafios:

«Passei uma grande parte do tempo a aperfeiçoar o foguetão para o fazer parecer mais curvo e lustroso. Não podia usar a combinação exata de cores que queria inicialmente, devido às peças que tinha disponíveis. Passei a maior do tempo a tentar encontrar formas de manter o mecanismo o mais simples e pequeno possível, porque nas autênticas máquinas de diversão infantil em que é preciso meter moeda, o mecanismo sob o capô é realmente pequeno e curto. Continuei a trabalhar no design mesmo depois de o concurso já ter passado, especialmente quando encontrei a pequena manivela que orbita a meio passo em vez de a um passo inteiro, na minha caixa Technic.»

«Ver o meu design transformado num set oficial LEGO é uma das mais altas distinções que posso imaginar, por isso estou extremamente contente!»

