

Eco-Trilhos ESTeSL

GEODIVERSIDADE AMBIENTAL

O Parque das Nações, possui uma geodiversidade interessante. O local reabilitado para a Expo 98 possui uma variedade de elementos geológicos, como a sua localização à beira do rio Tejo, o que influencia na formação do solo e na paisagem. Igualmente, existem exposições e elementos arquitectónicos que destacam a importância da geodiversidade local.



A área é influenciada pelas marés do Tejo, que contribuem para a formação de diferentes micro-habitats. Essa dinâmica afeta os tipos de sedimentos depositados, a salinidade do solo e a vegetação que pode crescer nas margens do rio.



A região apresenta diversas formações sedimentares que contam a história geológica do estuário do Tejo, esses sedimentos variam ao longo do tempo refletindo as mudanças no ambiente.



Legenda do percurso

1

Parque Urbano do Tejo e do Trancão

É um exemplo notável de como a geodiversidade pode ser integrada em projetos de requalificação urbana e conservação ambiental. A Geodiversidade é manifestada de varias maneiras como formações geológicas, em que as margens do rio Tejo e do trancão apresentam uma diversidade de formações sedimentares e depósitos fluviais.



Jardins do Tejo e Ponte Vasco da Gama

2

Os elementos desta paragem, o jardim e a ponte, estão inseridos na freguesia do parque das nações, situados numa área com uma significativa geodiversidade nas margens e no leito do Rio Tejo, rodeado por espaços verdes, esta área também é caracterizada por solos aluviais ricos, resultantes de depósitos trazidos pelo rio.



Jardins do passeio dos heróis do mar

3



Exemplificam como a geodiversidade pode ser integrada em espaços urbanos de forma a proporcionar benefícios ecológicos criando um ambiente agradável e sustentável.



4

Parque Aranha



É um parque infantil inspirado em aranhas e teias. O parque apresenta estruturas de escalada em forma de teias de aranha, proporcionando um espaço divertido e desafiador para as crianças e jovens brincarem. Está localizado numa área verde significativa onde a fauna e a flora estão presentes e a proximidade com o rio proporciona uma oportunidade para explorar a hidrografia local.

