



PONTE SOBRE O CANAL DE JARDIM D'ALAH



Local: Metro Do Rio De Janeiro - Brasil

Data Projecto: 2012

Descrição Sumária:

A interferência entre a construção dos túneis junto à estação Jardim de Alah e as fundações indiretas da ponte existente, assim como o seu avançado estado de degradação, obrigaram à sua demolição.

É uma obra de valor patrimonial e a sua reconstrução deve respeitar a geometria da ponte original. Os novos encontros, são na realidade vigas (vão de 223m), que permitem transpor o túnel, com recurso a pré-esforço e apoiadas em maciços de microestacas.

O tabuleiro foi dimensionado com vigas pré-fabricadas e pré-esforçadas, com um comprimento de 30m.

[VER NO SITE](#)

