



Projeto NOVA ADUTORA GUANDU – REDUC

Nova Iguaçu/RJ

Rio Iguaçu



Cliente Principal:	PETROBRÁS
Cliente:	MENDES JUNIOR
Extensão:	330 m
Solo:	Rocha / Solo
Diâmetro do Tubo:	Aço Carbono 32"
Diâmetro Alargamento:	48"

Execução de Perfuração Direcional pelo Método Não Destrutivo para travessia sob o Rio Iguaçu de 330 m em solo rochoso.

Passos realizados da Perfuração Direcional:

Furo Piloto:

Execução de furo piloto 9 7/8 com a utilização de “mud motor” para perfuração em rocha. Travessia de extrema dificuldade técnica devido ao solo muito mole no início e entrada em solo rochoso. Foram utilizadas ferramentas especiais para rocha (Hole Opener)

Alargamentos: 17 ½" / 28" / 36" / 42" / 48"



Horizontal Directional Drilling

 **Megadrill**
South America

Megadrill South America Engenharia e Comércio Ltda.

Rua Deputado Ulisses Guimarães, 251 – Taboão

Guarulhos/SP – CEP 07140-115

Tel./Fax: 11 6405-5288

e-mail: megadrill@megadrill-southamerica.com.br