



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
Município De Angra Dos Reis
Secretaria de Infraestrutura e Obras Públicas

Proc. nº 2023030317
Folha 06
Rubrica 28051
Matricula J
PMAR

MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA REFORMA E RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL DAS FUNDAÇÕES COMPOSTAS POR ESTACAS DO PIER DE MADEIRA NA PRAIA DE JAPARIZ.

LOCAL: ILHA GRANDE – ANGRA DOS REIS, RJ.

INTRODUÇÃO:

O presente memorial apresenta os trabalhos a serem realizados para reformar e recuperar a área danificada do píer.

A mão de obra a ser empregada na obra deverá ser composta de operários tecnicamente capazes e conhecedores de suas funções. Com isto, espera-se obter a melhor execução e o melhor acabamento em todos os serviços, que só serão aceitos nestas condições.

SERVIÇOS PRELIMINARES

Inicialmente, será feita a mobilização dos equipamentos até a referida obra por via marítima. Após isso, será adquirida e instalada a placa da obra.

REMOÇÃO DAS ESTRUTURAS DE MADEIRA

Deverá ser feita a retirada das estruturas de madeira (réguas de deck, vergalhões, vigas e saias) da área comprometida de 45,00 m² para posteriormente executarmos as fundações do tipo estaca moldada in loco.

Eduardo Radanovic
Engenheiro Civil
Matr.: 20251



EXECUÇÃO DA FUNDAÇÃO

Serão confeccionadas seis estacas moldadas in loco em tubo de PVC Ø 400 mm, em concreto armado com comprimento de doze metros cada, para substituir duas danificadas e reforçar a estrutura no entorno destas.


RECOLOCAÇÃO DAS ESTRUTURAS EM MADEIRA

Após a conclusão das estacas as estruturas do piso do deck deverão voltar para o local conforme se encontravam antes, parte fixadas com pregos galvanizados e parte com fusos em aço inox.

ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

A execução dos serviços referentes à obra contratada deverá obedecer as especificações gerais fornecidas pelos responsáveis técnicos. O referido projeto e o memorial descritivo constituem parte integrante do contrato. A responsabilidade da contratação de profissionais para a execução dos serviços fica a cargo da empresa executante da obra.

Angra dos Reis, 25 de Julho de 2023.



Eduardo Radanovic
Engenheiro Civil
Engenheiro Civil – mat. 20251