



**INSTITUTO BRASILEIRO DE AVALIAÇÕES E PERÍCIAS DE ENGENHARIA  
DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO**



**IMPERMEABILIZAÇÃO PARA  
CONSULTORIAS E PERÍCIAS:  
ESTRUTURAS ENTERRADAS**

Curso apresentando  
as principais patologias decorrentes de  
falhas na impermeabilização de estruturas enterradas,  
originadas por deficiências no projeto ou na execução.

**CURSO**

**IMPERMEABILIZAÇÃO PARA  
CONSULTORIAS E PERÍCIAS:  
ESTRUTURAS ENTERRADAS,  
29 E 30/06/2018**



