



**TÉCNICO  
LISBOA**

Núcleo de Pós-Graduação e  
Formação Contínua

**INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO**

**PROVA DE DOUTORAMENTO**

**RAMO: ENGENHARIA CIVIL**

**CANDIDATO(A): PEDRO MANUEL GARCIA VIEIRA NETO**

**TÍTULO DA TESE: "STUDY OF THE BEHAVIOUR OF QUASI-BRITTLE  
MATERIALS REINFORCED WITH EXTERNALLY BONDED FRP USING A  
DISCRETE CRACK APPROACH"**

**LOCAL DA PROVA: Sala 4.41 (2.º PISO DO PAVILHÃO DE CIVIL) DO IST**

**DATA: 16/01/2015**

**HORA: 14:30h**

Dra. Júlia Oliveira

(Coordenadora do Núcleo de Pós-Graduação e Formação Contínua do IST)

Data: 08/01/2015  
PC

Tel: +351 218 419 543  
npfc@tecnico.ulisboa.pt

**Campus Alameda**  
Instituto Superior Técnico  
Av. Rovisco Pais, 1  
1049-001 Lisboa  
Tel: +351 218 417 000  
Fax: +351 218 499 242

**Campus Taguspark**  
Instituto Superior Técnico  
Av. Prof. Doutor Aníbal Cavaco Silva  
2744-016 Porto Salvo  
Tel: +351 214 233 200  
Fax: +351 214 233 268

**Campus Tecnológico e Nuclear**  
Instituto Superior Técnico  
Estrada Nacional 10 (ao Km 139,7)  
2695-066 Bobadela LRS  
Tel: +351 219 946 000  
Fax: +351 219 946 016