



**TÉCNICO**  
**LISBOA**

Núcleo de Pós-Graduação e  
Formação Contínua

## INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO

### PROVA DE DOUTORAMENTO

**RAMO: ENG<sup>a</sup> ELETROTÉCNICA E DE COMPUTADORES**

**CANDIDATO(A): ANDREA ALESSANDRETTI**

**TÍTULO DA TESE: “CONTINUOUS-TIME MODEL PREDICTIVE CONTROL FOR ECONOMIC OPTIMIZATION: THEORY, DESIGN, AND APPLICATIONS TO MOTION CONTROL OF UNDERACTUATED VEHICLES”**

**LOCAL DA PROVA: ANFITEATRO PA-3 (PISO -1, PAV. DE MATEMÁTICA) DO IST**

**DATA: 07/03/2016**

**HORA: 14:00h**

**Dr.ª Júlia Oliveira**

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

Data: 02/03/2016

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