

## NOTA DE IMPRENSA

### **Apresentação da maquete do Real Edifício de Mafra, peça contemporânea desenvolvida com recurso à mais moderna tecnologia ao serviço dos estudos de Arquitetura**

Amanhã, 15 de novembro, às 15:00

A maquete do Real Edifício de Mafra, que amanhã se apresenta ao público, é um dos símbolos da celebração dos 300 anos do lançamento da primeira pedra daquele monumento. Constitui-se como peça de valor para o futuro e é, em si mesmo, um objeto precioso, cuja execução só foi possível com o apoio mecenático da Fundação Millennium BCP. A sua apresentação encerra o ciclo de comemorações do tricentenário.

Para a construção de uma maquete contemporânea foi necessário desenvolver um conjunto de observações e medições, procedendo-se ao levantamento fotogramétrico e varrimento laser tridimensional, levado a cabo pelo Centro de Investigação em Arquitetura, Urbanismo e Design (CIAUD), da Faculdade de Arquitetura da Universidade de Lisboa. Esta técnica moderna permitiu uma minuciosa medição e transcrição gráfica de todos os componentes das fachadas do Real Edifício, bem como da sua forma arquitetónica.

Deste rigoroso levantamento partiu-se para a construção da maquete, nas oficinas de Manuel Gaspar, Maquetes, Lda., cujo detalhe e rigor exigiu a complementaridade de recursos tecnológicos e de perícia manual, gerando uma peça notável e essencial à boa compreensão do monumento por parte de investigadores e visitantes.

Recorde-se que, para assinalar os 300 anos do lançamento da pedra fundacional do Real Edifício de Mafra, a Direção-Geral do Património Cultural (DGPC) e o Palácio Nacional de Mafra desenvolveram a exposição “Do Tratado à Obra – Génese da Arte e Arquitetura no Palácio de Mafra”, inaugurada a 17 de novembro de 2017, bem como o respetivo catálogo, refletindo sobre as bases teóricas e práticas que permitiram a elevação de um dos mais extraordinários monumentos do Barroco europeu.

Lisboa, 14 de novembro de 2018

**Maria do Céu Novais** / Assessoria de Imprensa DGPC

Tel. (00 351) 21 361 42 00/ 21 361 42 59 (direto) | TM 938 299 651