



**Cidade Futura Onda de Calor - Noite
RCP85**

- 17.6 - 18.0
- 18.0 - 18.5
- 18.5 - 19.0
- 19.0 - 19.5
- 19.5 - 20.0
- 20.0 - 20.5
- 20.5 - 21.0

IGOT CEG 75 ZEPHYRUS INSTITUTO DE GEOGRAFIA E ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO

CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA
DIREÇÃO MUNICIPAL DE URBANISMO
DEPARTAMENTO DE PLANEAMENTO URBANO

CARTOGRAFIA DE VULNERABILIDADE TÉRMICA:
Mapeamento dos efeitos das ondas de calor em Lisboa,
face às alterações climáticas

**IDENTIFICAÇÃO DAS ILHAS DE CALOR URBANO E
SIMULAÇÃO PARA AS ÁREAS CRÍTICAS NA CIDADE DE LISBOA
FASE 1 - FUTURO**

Mapa de Padrões Térmicos em situação de Onda de Calor - Noite,
considerando o cenário IPCC (RCP8.5) e a intensidade da ICU (ΔT_{u-r})
[Malha 100x100] 1:45 000

Ortofotocartografia do concelho de Lisboa à escala 1:1.000, produzida por Município, E.M. S.A. - Cobertura de 2016; Sistema de Referência Planimétrica: ETRS 89; Projeção cartográfica: Transversa de Mercator; Exatidão Planimétrica (e.m.g.) 16 cm; Processo de Homologação n.º 416, de 13 de julho de 2017; Entidade responsável pela homologação: Direção-Geral do Território; Precisão posicional nominal de reprodução: 5 m; Propriedade: Câmara Municipal de Lisboa. Informação oro-hidográfica tridimensional do concelho de Lisboa à escala 1:1.000, produzida por Município, E.M. S.A. - Cobertura de 2016; Sistema de Referência: ETRS 89; Projeção cartográfica: Transversa de Mercator - Datum Alentejo; Cascais; Escala Posicional Nômica 20 cm; Processo de Homologação n.º 416, de 13 de julho de 2017; Propriedade: Câmara Municipal de Lisboa.