



**Cidade Futura Verão - Entardecer**  
(°C)

- 1,0 a -0,5
- 0,5 a 0,0
- 0,0 a 0,5
- 0,5 a 1,0
- 1,0 a 1,5
- 1,5 a 2,0
- 2,0 a 2,5
- 2,5 a 3,0
- 3,0 a 3,5
- 3,5 a 4,0
- 4,0 a 4,5

**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 Intensidade da Ilha de Calor Urbano  
 Verão - Entardecer 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 (em m.g.): 16 cm; Processo de Homologação n.º 416, de 13 de julho de 2017; Entidade responsável pela homologação: Direcção-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; Qualidade Posicional Nominal: 20 cm; Processo de Homologação n.º 416, de 13 de julho de 2017; Propriedade: Câmara Municipal de Lisboa.