



LEGENDA

ÁGUA DO TELHADO		PRODUÇÃO ENERGIA	
Orientação Solar / Obstáculos	Radiação Incidente [kWh/(m2.ano)]	Solar Térmico [kWh/(m2.ano)]	Solar Fotovoltaico [kWh/(m2.ano)]
Norte	1.164	497	126
Este	1.435	607	158
Este com obstáculos*	1.435	607	158
Sul	1.858	825	208
Sul com obstáculos*	1.858	825	208
Oeste	1.649	755	184
Oeste com obstáculos*	1.649	755	184
Obstáculos	0	0	0
Coberturas çj mansardas	0	0	0
Superfícies actualmente inaptas	0	0	0

Património Classificado e Outros Edifícios com exigências especiais
 Sem classificação

* para as coberturas com obstáculos os valores apresentados são para as zonas disponíveis destas coberturas que se estimam que sejam cerca de 30% da área total.
 Para o cálculo do potencial deverão ser utilizados os valores do quadro acima, multiplicando-os pela área disponível e por um coeficiente de 0,8, correspondente à fracção de cobertura utilizável.



CARTA DE POTENCIAL SOLAR BRUTO DE INTEGRAÇÃO DE SISTEMAS SOLARES NA BAIXA POMBALINA - LISBOA

COORDENAÇÃO Lisboa E-Nova

EQUIPA Prof. José Delgado Domingos
 Eng. Miguel Águas
 Eng. Joana Fernandes
 Arq. Pais. Natália Cunha
 Eng. Carlos Soares
 Eng. José Cruz

SISTEMA DE COORDENADAS ETRS 1989 Portugal TM06
 Projecção - Transverse Mercator
 Datum - D ETRS 1989

ESCALA 1/2000

DATA Dezembro 2010

