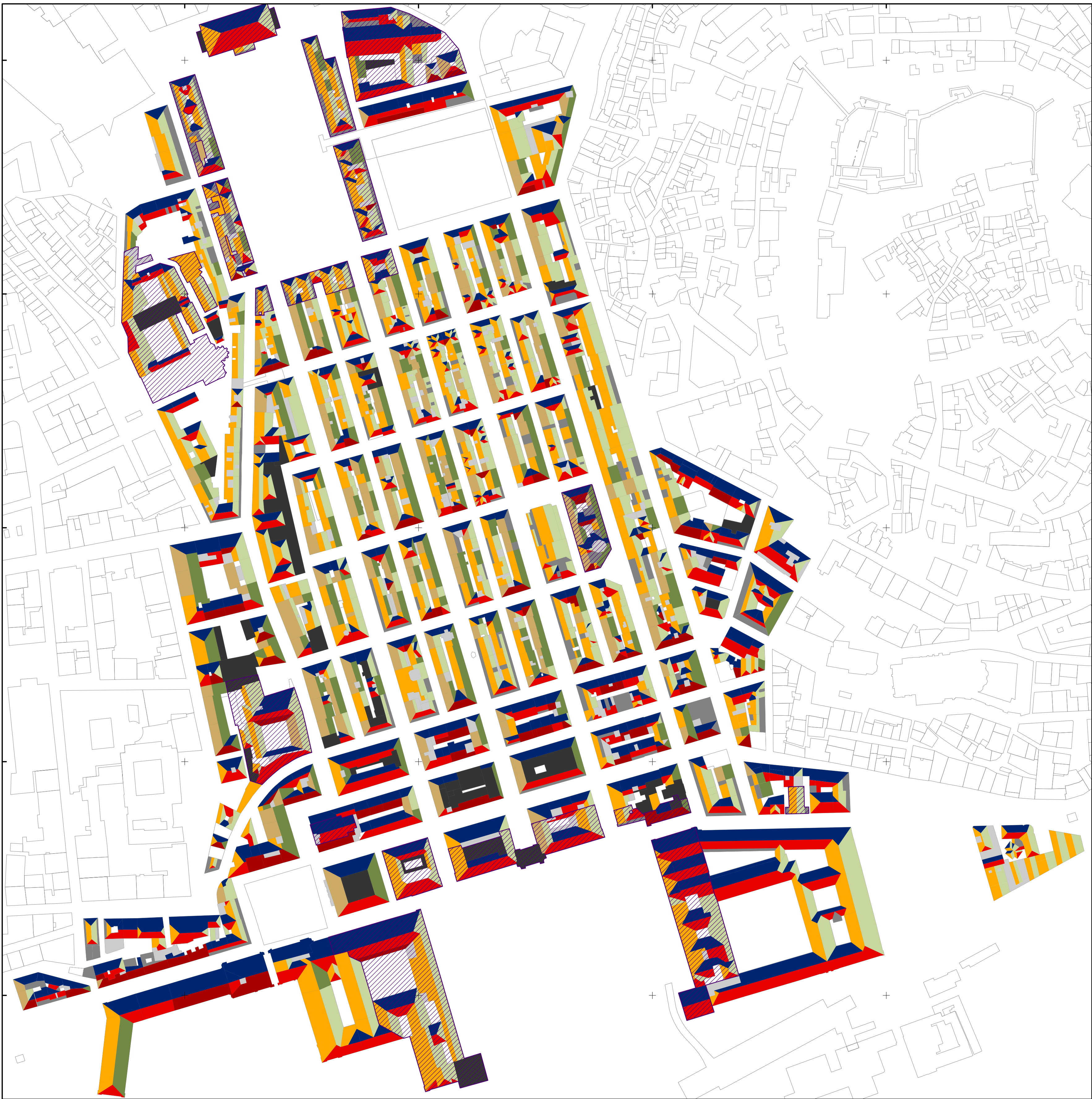


LEGENDA

ÁGUA DO TELHADO

Orientação Solar / Obstáculos	Radiação Incidente [kWh/(m2.ano)]
Norte	1.164
Este	1.435
Este com obstáculos*	1.435
Sul	1.858
Sul com obstáculos*	1.858
Oeste	1.649
Oeste com obstáculos*	1.649
Obstáculos	0
Coberturas c/ mansardas	0
Superfícies actualmente inaptas	0

PRODUÇÃO ENERGIA

Solar Térmico [kWh/(m2.ano)]	Solar Fotovoltaico [kWh/(m2.ano)]
497	126
607	158
607	158
825	208
825	208
755	184
755	184
0	0
0	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 fração 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
Projeção - Transverse Mercator
Datum - D ETRS 1989

ESCALA 1/2000

DATA Dezembro 2010

