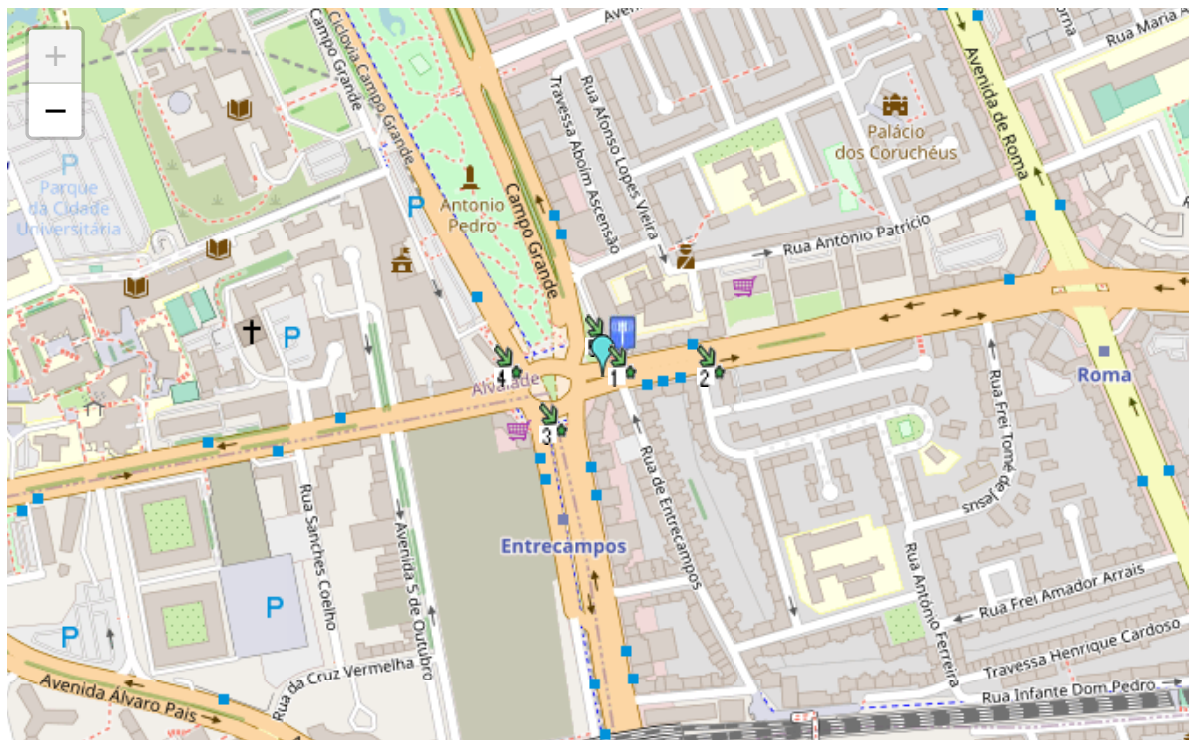




faqtos

INFORMAÇÃO SOBRE RADIAÇÃO ELETROMAGNÉTICA EM COMUNICAÇÕES MÓVEIS



Nota: A localização dos símbolos no mapa poderá ter algum erro associado.

-  Evento / Palestra
-  Medida Localizada
-  Medida Contínua a Decorrer
-  Medida Contínua Concluída
-  Estação Base (EB)
-  Ponto de Medida
-  Outros Emissores (OE)



Medidas localizadas



MEDIDA

LX080

DATA

2003.10.16

TEMPERATURA [°C]

20

LOCAL

Lisboa, Av. Estados Unidos da América

HORA INÍCIO

14:10

HORA FIM

15:35

Em. Sist. Com. Móveis

Cenário

Tipo de Célula

EB A

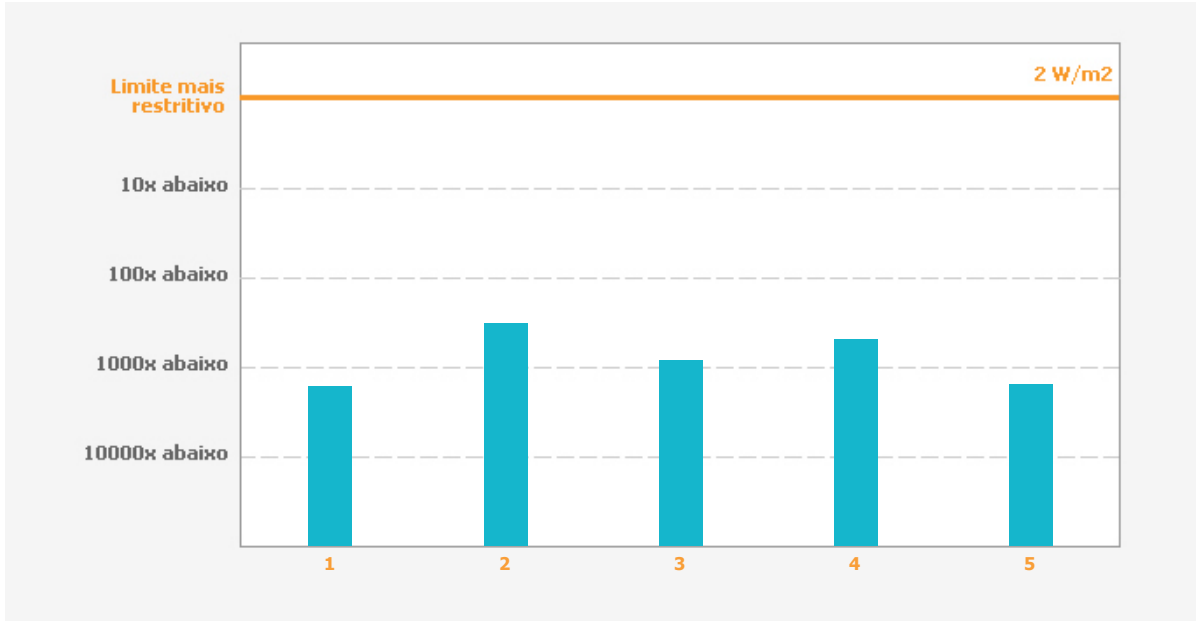
Urbano-Topo de Edifício

Macro Célula

Representação gráfica dos valores medidos

Grandeza Representada Densidade de Potência OK

Grandeza Representada: Densidade de Potência (W/m²)



| Pontos de Medida | Campo Elétrico [V/m] | Densidade de Potência [mW/m²] |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------|
| Ponto 1 Ao nível da rua, a 7 m do emissor instalado na fachada do edifício. | 0.66 | 1.16 |
| Ponto 2 Ao nível da rua, a 107 m da EB. | 1.28 | 4.35 |
| Ponto 3 Ao nível da rua, a 122 m da EB. | 0.93 | 2.29 |
| Ponto 4 Ao nível da rua, a cerca de 125 m da EB. | 1.08 | 3.09 |
| Ponto 5 Ao nível da rua, a 35 m da EB. | 0.67 | 1.19 |

Outros Emissores

Antenas co-localizadas com outros emissores de sistemas de comunicações móveis. Antena de sistemas de comunicações móveis instalada na fachada do edifício, ao nível do 1º andar.

Conclusões

Os níveis de radiação eletromagnética nos locais analisados estão abaixo dos limites de segurança estabelecidos para o público em geral.