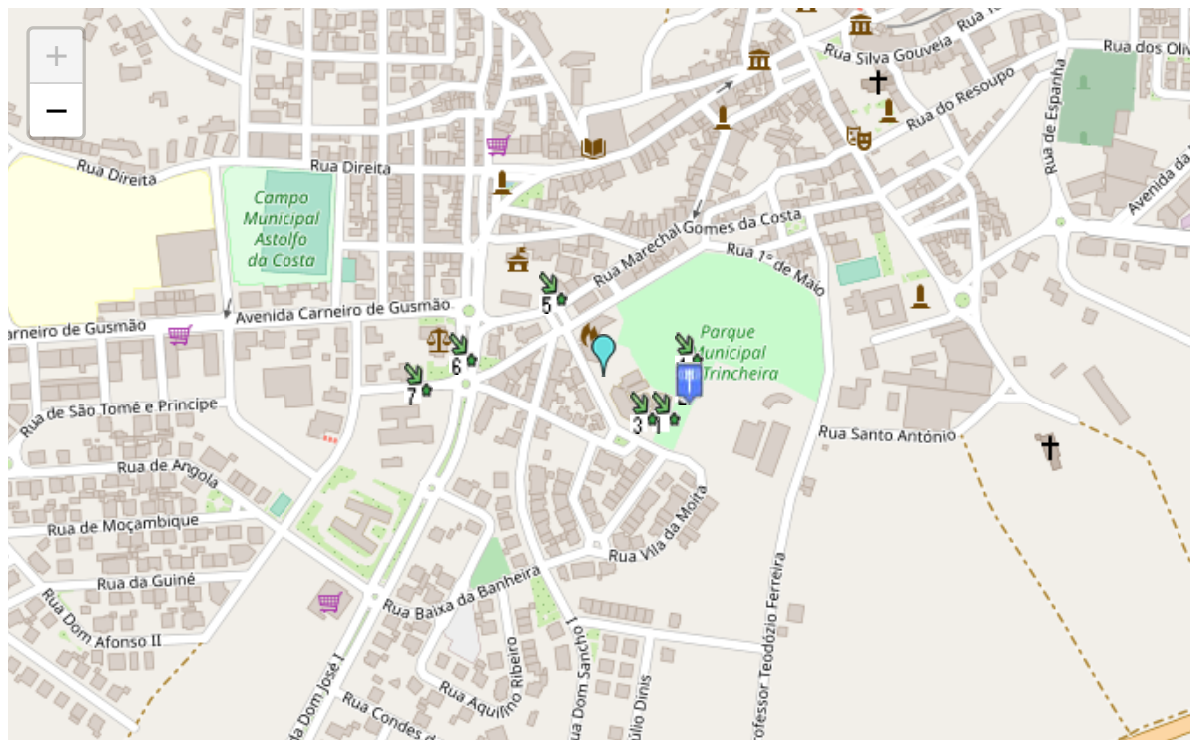




faqtos

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

GA051

DATA

2003.07.16

TEMPERATURA [°C]

20

LOCAL

Pinhel, Trincheira

HORA INÍCIO

14:15

HORA FIM

16:00

Em. Sist. Com. Móveis

Cenário

Tipo de Célula

EB A

Urbano-Torre

Macro Célula

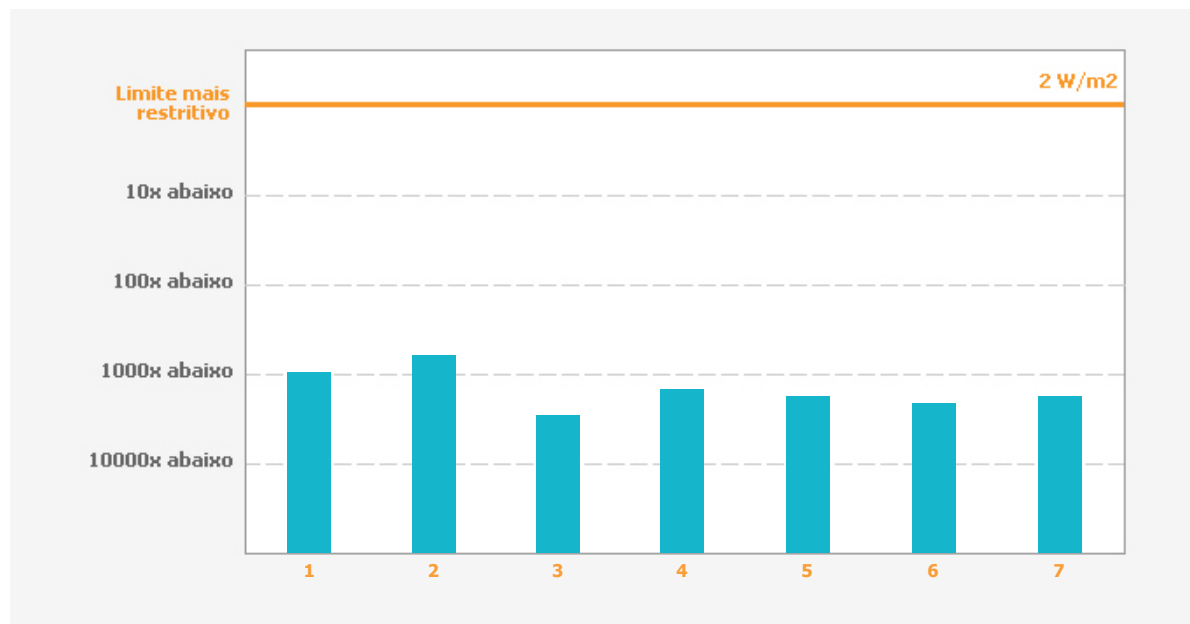
Representação gráfica dos valores medidos

Grandeza Representada

Densidade de Potência

OK

Grandeza Representada: Densidade de Potência (W/m^2)



Pontos de Medida	Campo Elétrico [V/m]	Densidade de Potência [mW/m²]
Ponto 1 Ao nível da rua, a 40 m da antena.	0.90	2.15
Ponto 2 Ao nível da rua, a 54 m da antena.	1.01	2.71
Ponto 3 Ao nível da rua, a 60 m da antena.	0.41	0.45
Ponto 4 Ao nível da rua, a 65 m da antena.	0.71	1.34
Ponto 5 Ao nível da rua, a 184 m da antena.	0.59	0.92
Ponto 6 Ao nível da rua, a cerca de 230 m da antena.	0.50	0.66
Ponto 7 Ao nível da rua, a cerca de 260 m da antena.	0.58	0.89

Outros Emissores

Outros emissores de sistemas de comunicações móveis em torre a 30 m e em depósito de água a 45 m. Emissores dos bombeiros em depósito de água a 45 m e em edifício a 115 m.

Conclusões

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