

# AGÊNCIA NACIONAL DE TELECOMUNICAÇÕES – ANATEL

## MEDIÇÕES DE CAMPOS ELETROMAGNÉTICOS

### METADADOS PRINCIPAIS

- a) **Título:** Medições de Campos Eletromagnéticos
- b) **Descrição:** Dados das medições de campos eletromagnéticos realizados pelas prestadoras de serviços de telecomunicações e pela Agência Nacional de Telecomunicações – Anatel.
- c) **Etiqueta(s):** Anatel, CEMRF, RNI, Exposição Humana
- d) **Autor:** Agência Nacional de Telecomunicações – Anatel
- e) **E-mail do autor:** [orle@anatel.gov.br](mailto:orle@anatel.gov.br)
- f) **Mantenedor:** Gerência Outorga e Licenciamento de Estações – ORLE e Gerência de Espectro, Órbita e Radiodifusão - ORER
- g) **E-mail do Mantenedor:** [orle@anatel.gov.br](mailto:orle@anatel.gov.br)

### METADADOS CUSTOMIZADOS

- ✓ **Periodicidade:** dados atualizados mensalmente;
- ✓ **Granularidade da informação:** nacional (Brasil).

### GLOSSÁRIO DE TERMOS

- ✓ **Tipo de Responsável:** Campo que remete se a medida foi feita pela Anatel ou por Empresas externas (Opções: ANATEL ou OUTRAS).
- ✓ **Nome do Responsável:** Nome da empresa responsável pela medição.
- ✓ **Data da Medição:** Data que foi cadastrada no sistema como o início da medição (Formato: DD/MM/AAAA).
- ✓ **Hora da Medição:** Hora que foi cadastrada no sistema como o início da medição (Formato: HH:MM:SS).
- ✓ **Tipo de Medição:** (Opções: Faixa Larga, Fixas e Móveis).
- ✓ **Latitude e Longitude:** Coordenadas do ponto referente a localização em que a medida foi feita (Formato: decimal).
- ✓ **Município e UF:** Relacionados ao ponto aonde a medida foi feita.

- ✓ **Valor Médio:** resultado da medição de conformidade, expresso em termos do campo elétrico em volt por metro (V/m), considerando médias espaciais e temporais, quando aplicável.
- ✓ **% do Limite:** representa o Quociente de Exposição Total (QET) que é o somatório da razão entre a densidade de potência incidente e o limite de exposição, para cada fonte na faixa de frequências medida, num único local.
- ✓ **Estação:** Campo que indica o Número da estação que está relacionado a medida. Se N/I indica que um número de estação válido não foi informado.
- ✓ **Operadora Estação:** Campo que indica qual a Operadora cadastrada no Banco de Dados como Responsável pela Estação indicada na medição. O valor N/A (Não de Aplica) aparece quando o número de estação foi N/I.