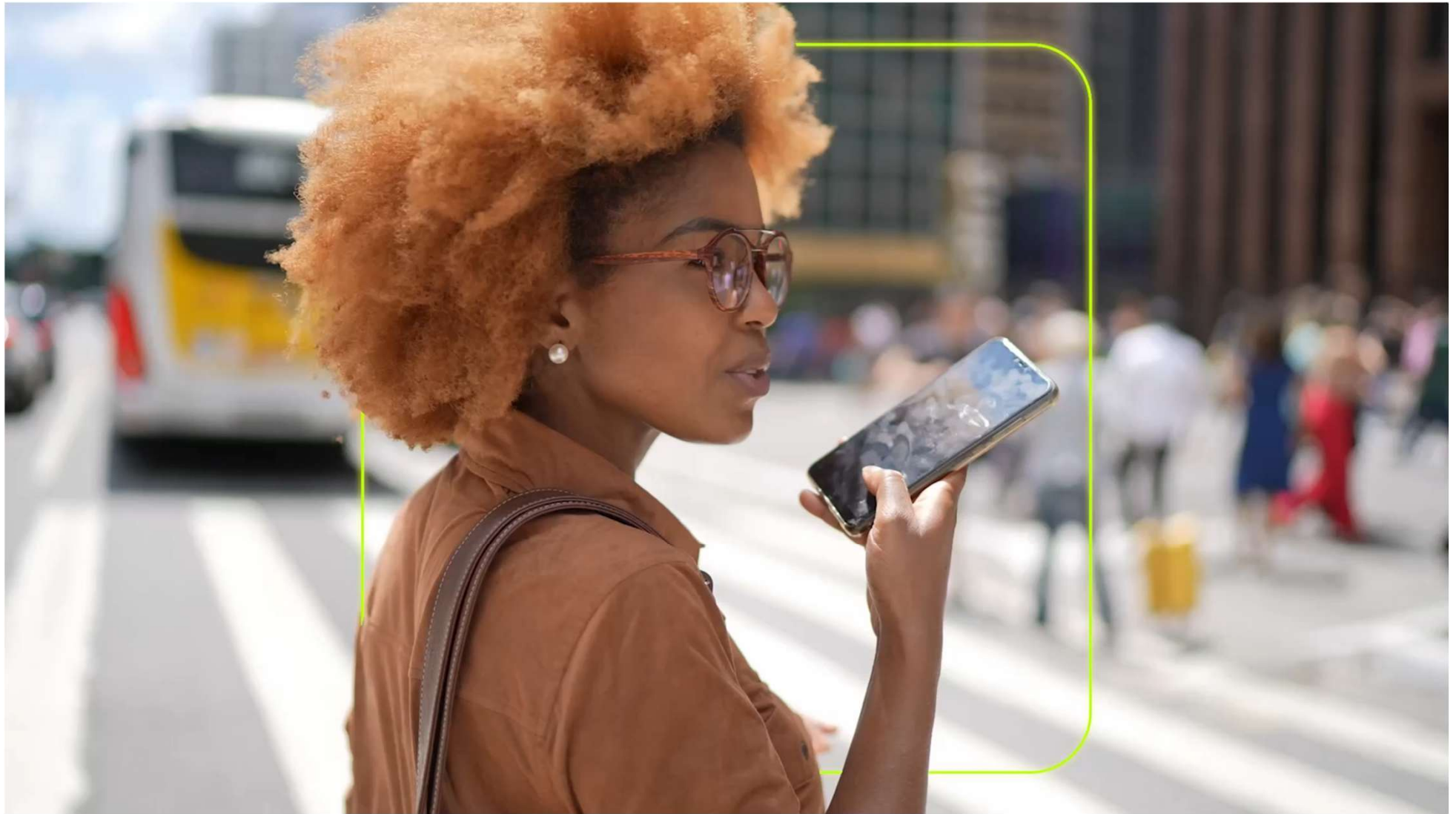




ANATEL

O QUE É A ANATEL?



Representatividade da Anatel

Criada pela Lei Geral de Telecomunicações (Lei 9.472, de 16 de julho de 1997)

A Anatel foi a primeira agência reguladora instalada no Brasil, em 5 de novembro de 1997

A Anatel possui representação estadual em todas as capitais do país

Atualmente, a Agência conta com cerca de 1300 servidores espalhados por todo o Brasil



Qual o objetivo da Anatel?



PROPÓSITO

Conectar o Brasil para melhorar a vida de seus cidadãos

VALORES

*Inovação
Segurança Regulatória
Foco em resultados e efetividade
Construção Participativa*



MISSÃO

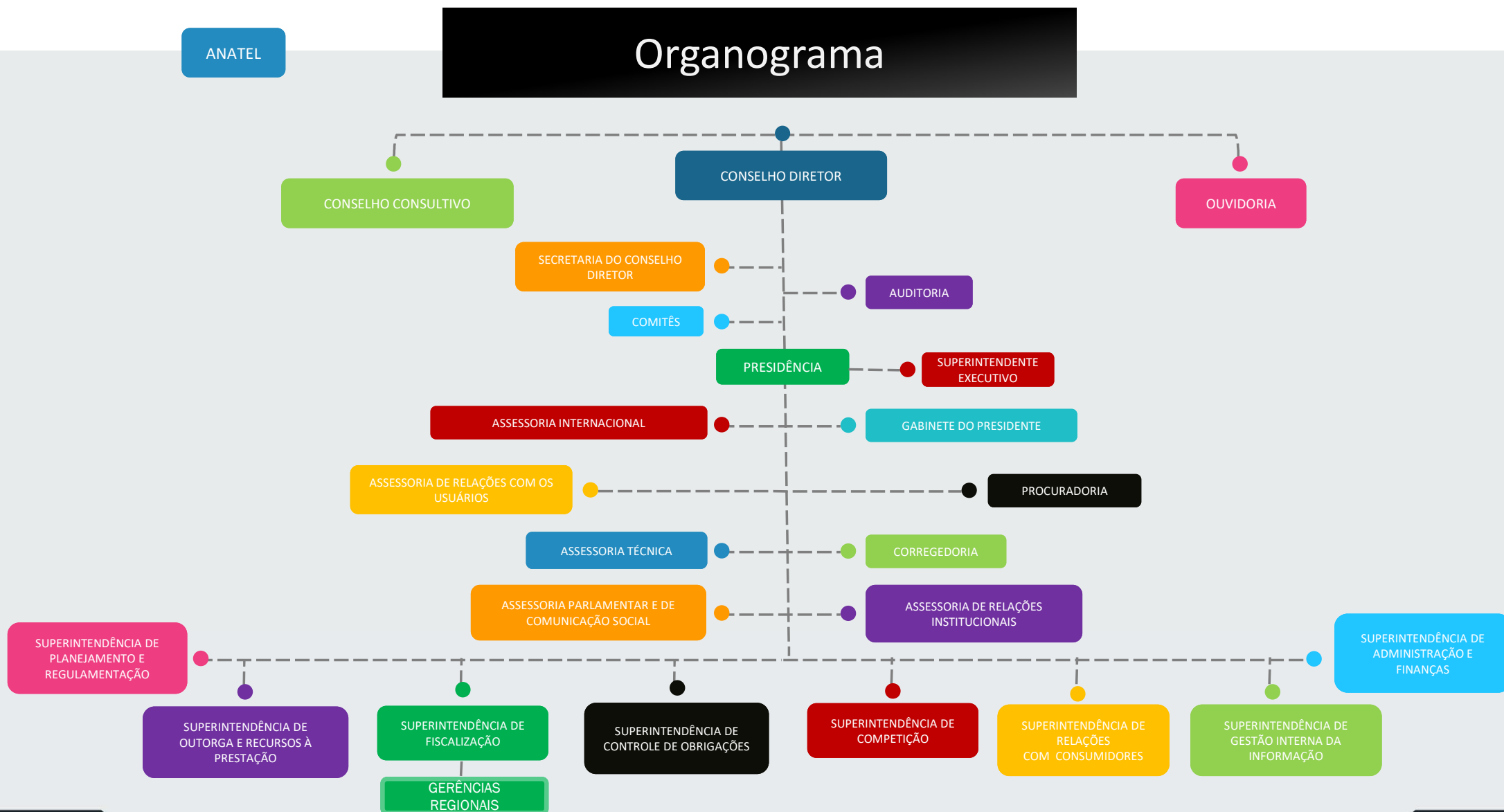
Promover o desenvolvimento da conectividade e da digitalização do Brasil em benefício da sociedade

VISÃO

Ser uma instituição ativa na transformação digital no país, promovendo mercados dinâmicos com serviços de qualidade



Organograma



Grandes Temas na Atualidade - Anatel

- Universalização >>> Conectividade Significativa (uso efetivo e produtivo da internet para o benefício do consumidor):
 - Infraestrutura de Qualidade (redes de banda larga / fibra ótica / Norte Conectado);
 - Dispositivos Adequados;
 - Desenvolvimento de Habilidades Digitais (educação, trabalho e acesso aos serviços públicos / Unesco 60+)
- Ambiente de Telecomunicações Seguro:
 - Chamadas abusivas (Robocalls /Spoofing);
 - Comercialização de equipamentos não homologados (PACP)
 - Cibersegurança /Qualidade dos serviços;
 - Competição.
- Ampliação do escopo de atuação no ambiente digital:
 - OTTs (Over-the-Top – Netflix) -
 - Inteligência Artificial (ANPD);
 - **Plataformas Digitais (ANPD e Cade)**





Números do Setor



Julho/2025

<https://informacoes.anatel.gov.br/paineis/acessos>



Agência Nacional de Telecomunicações

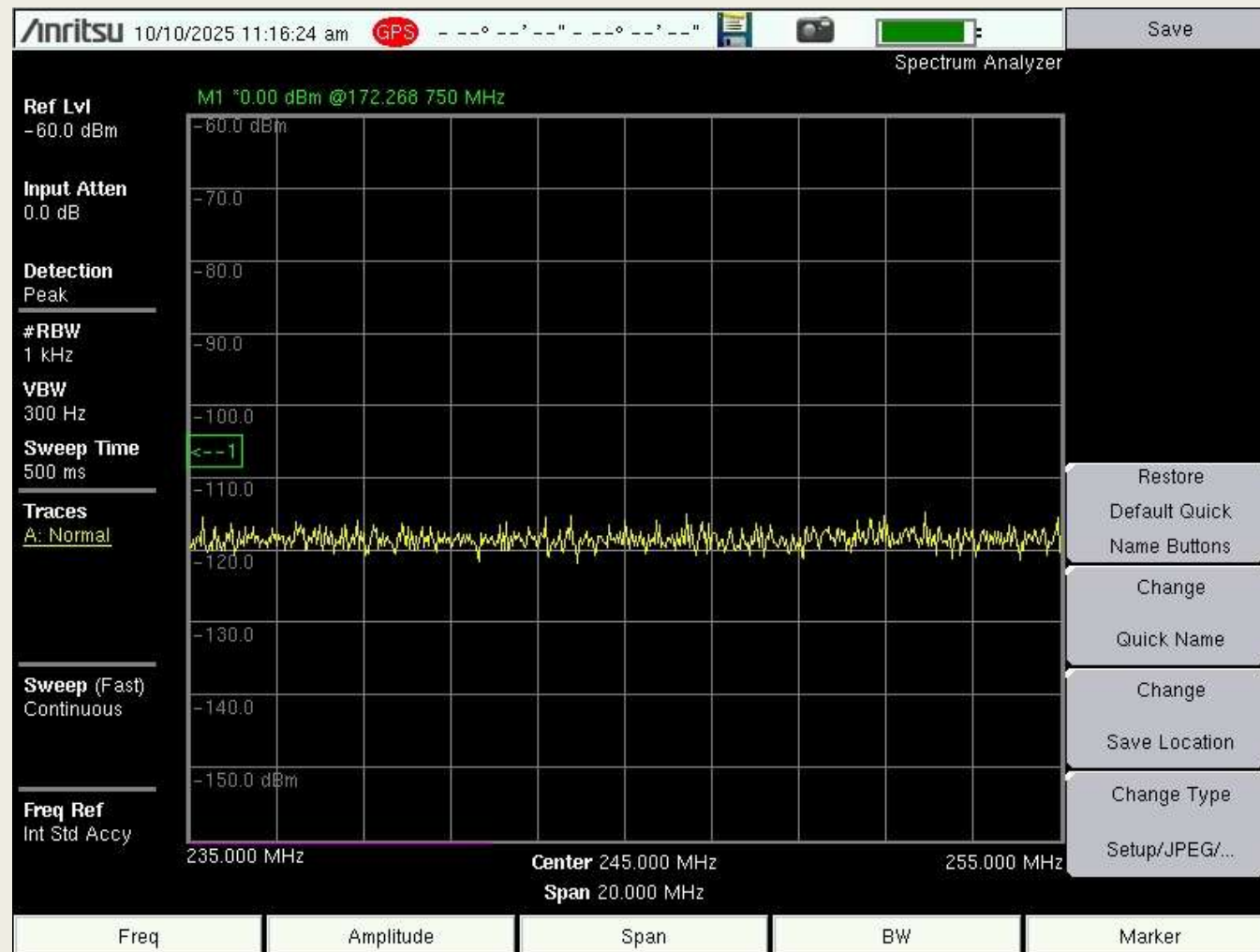
10/9/2025

BLINDAGEM PARA FONTES DE RUÍDO

Ao se conectar o Analisador Anritsu no carregador veicular DC-DC fornecido (ligado na tomada 12 VCC – acendedor de cigarros) percebe-se um ruído captado pelo analisador de 235 a 255 MHz.



FOTO DO CARREGADOR



ESPECTRO DE
RADIOFREQUÊNCIA

FIG 1:
SEM ANTENA E
SEM CARREGADOR

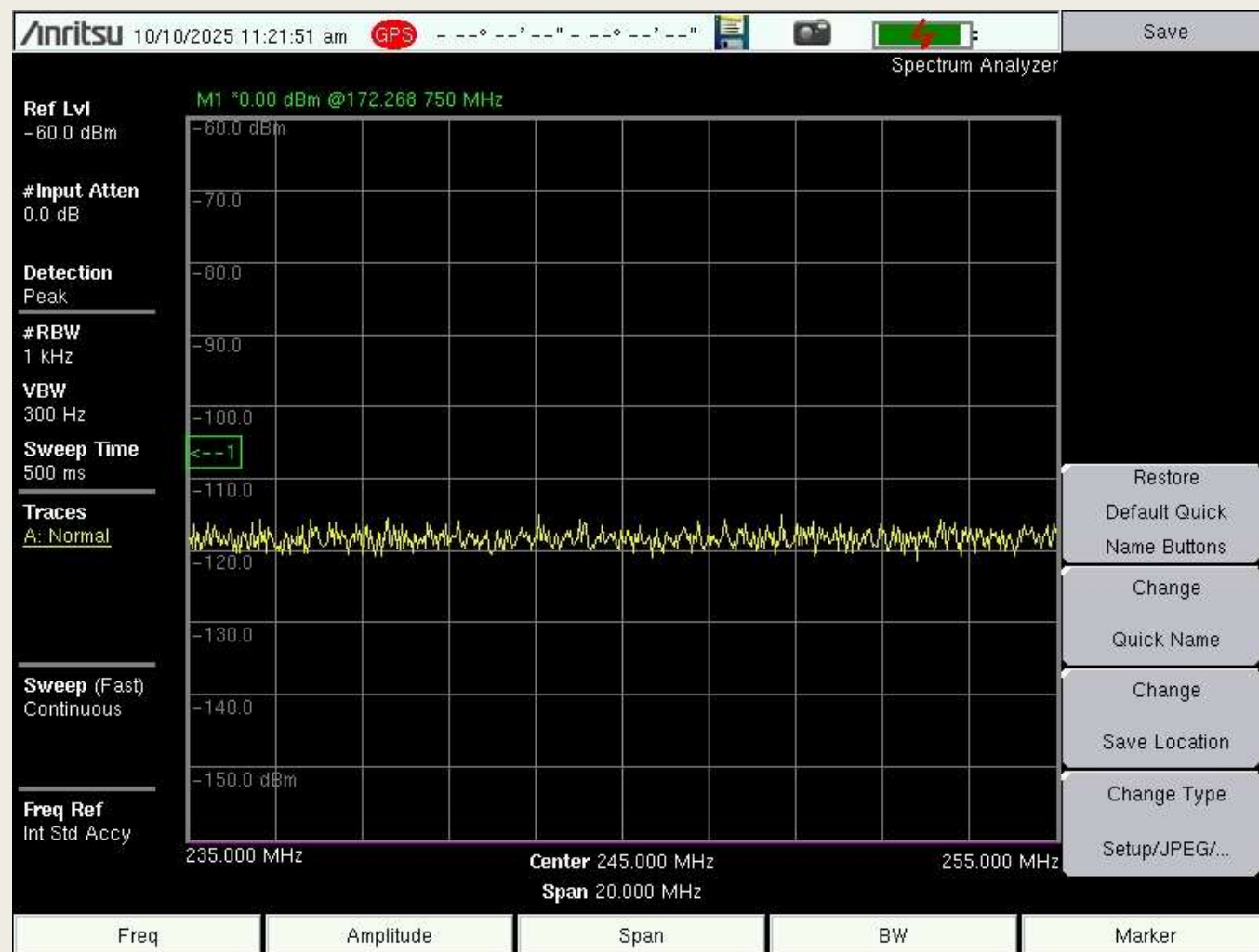


FIG 2:
SEM ANTENA E
COM
CARREGADOR
(NÃO ALTERA O
ESPECTRO)

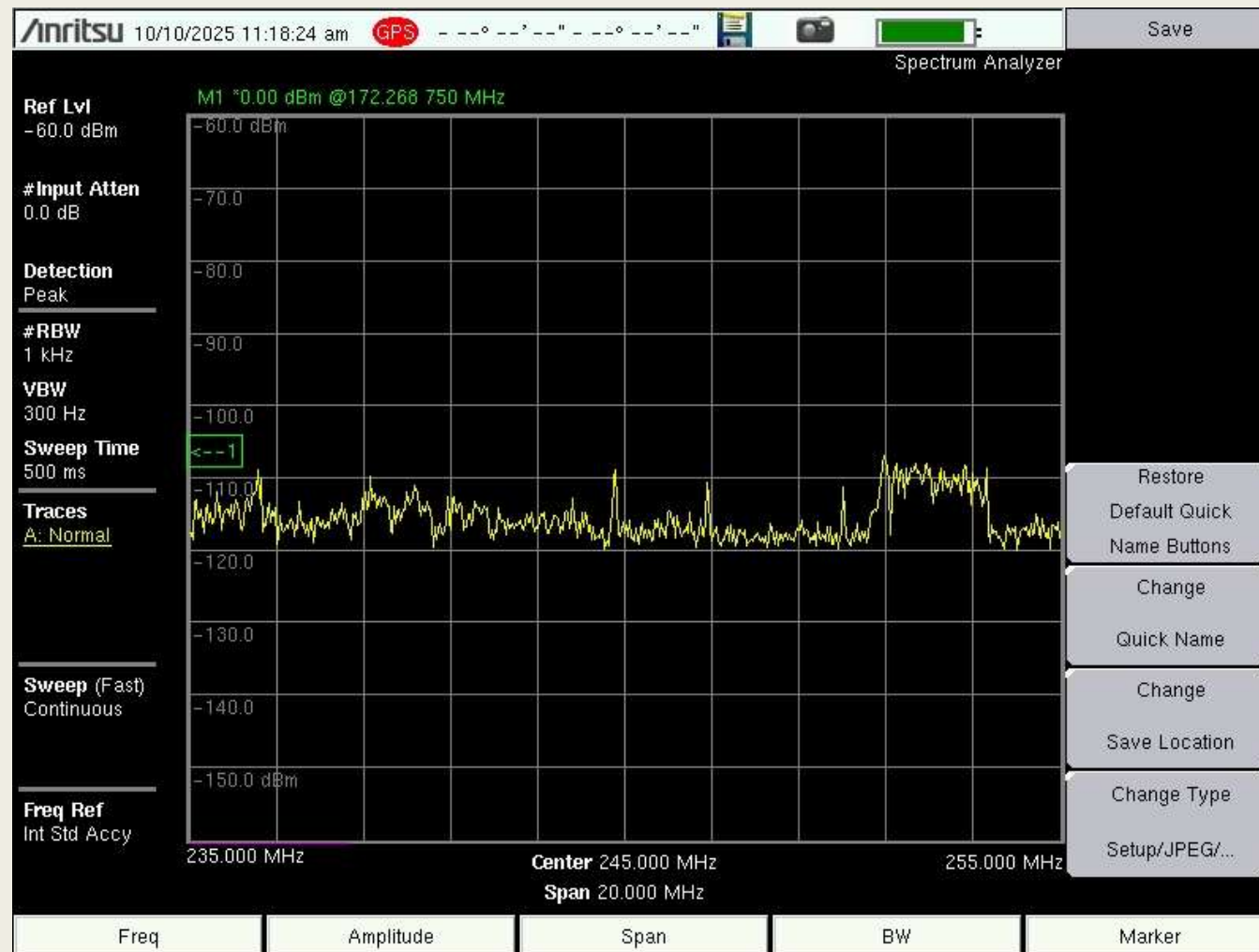


FIG 3:
ANTENA SEM
CARREGADOR
(MESMO SINAL
QUANDO
COLOCADO O
CARREGADOR
AC)

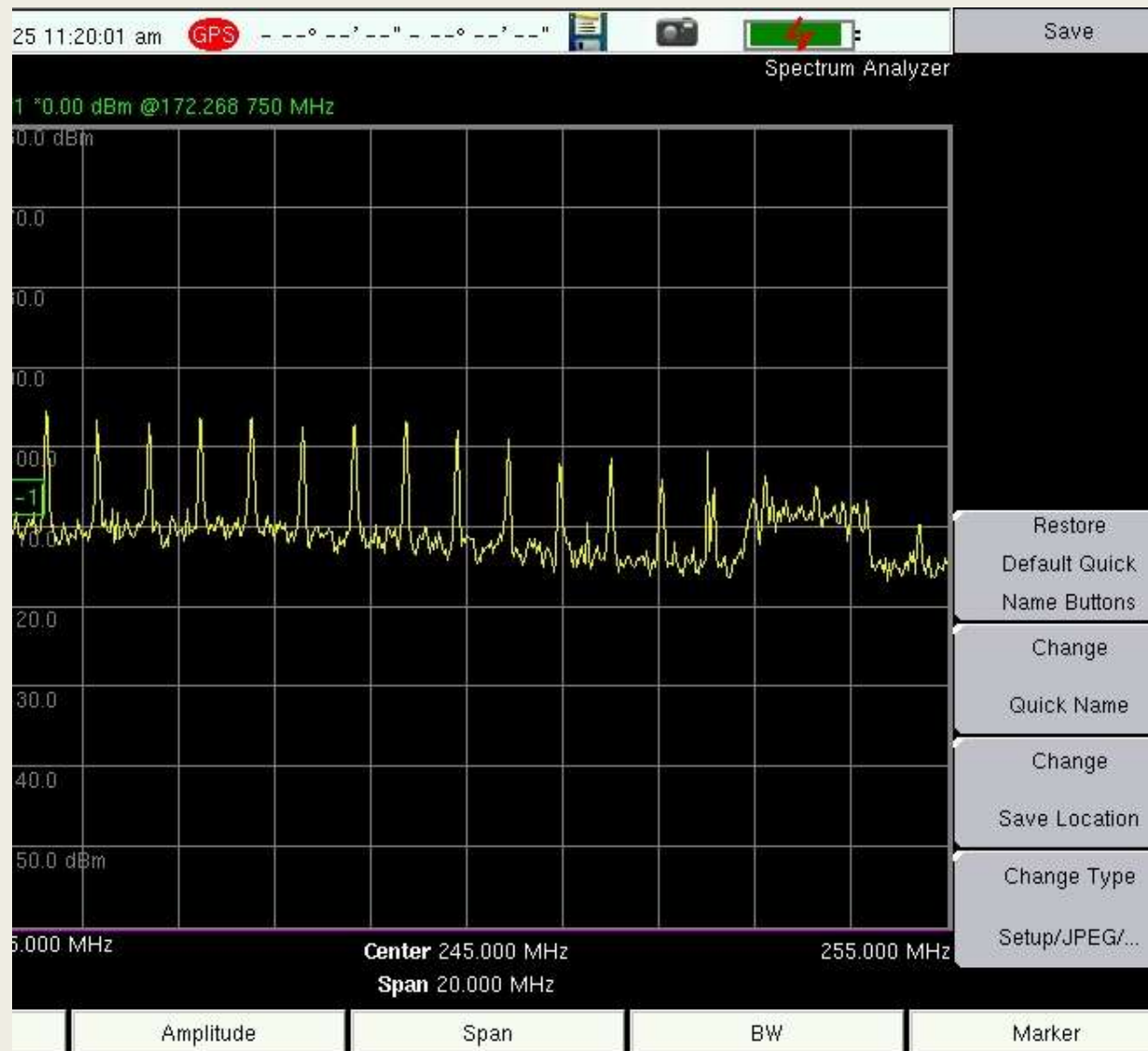


FIG 4:
ANTENA E
CARREGADOR
(RUÍDO
PERCEBIDO)



Obrigado!



www.anatel.gov.br



[@anatel.official](https://www.facebook.com/anatel.official)



[@anatel_oficial](https://twitter.com/anatel_oficial)



gerencia.regional.mg@anatel.gov.br
assessoria.tecnica.mg@anatel.gov.br



1331



APP Anatel Serviço Móvel



Agência Nacional de Telecomunicações



08006101331



APP Anatel Consumidor