

Medidor de intensidade de campo para exposição a EMF

SMP 3

Medidor de força de campo

3 INSTRUMENTOS EM 1

Medições de campo DC
Análise de espectro – FFT até 10 MHz
Medições de banda larga até 60 GHz

MÉTODO DE PICO PESADO (WPM)

Comparação em tempo real em % com os limites selecionados até 10 MHz

UM ÚNICO MEDIDOR PARA TODAS AS SONDAS

Sondas isotrópicas e de alta precisão
Sonda de campo elétrico e magnético
Capacidade de detecção automática

AVALIAÇÕES DE ACORDO COM AS NORMAS INTERNACIONAIS

Diretiva da UE 2013/35, ICNIRP, IEC, EN, IEEE, S06, etc.
Todos os limites incorporados em um único medidor

COMUNICAÇÃO USB E FIBRA ÓTICA

Software para PC incluído
Download de dados, relatórios automáticos e controle remoto

ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE

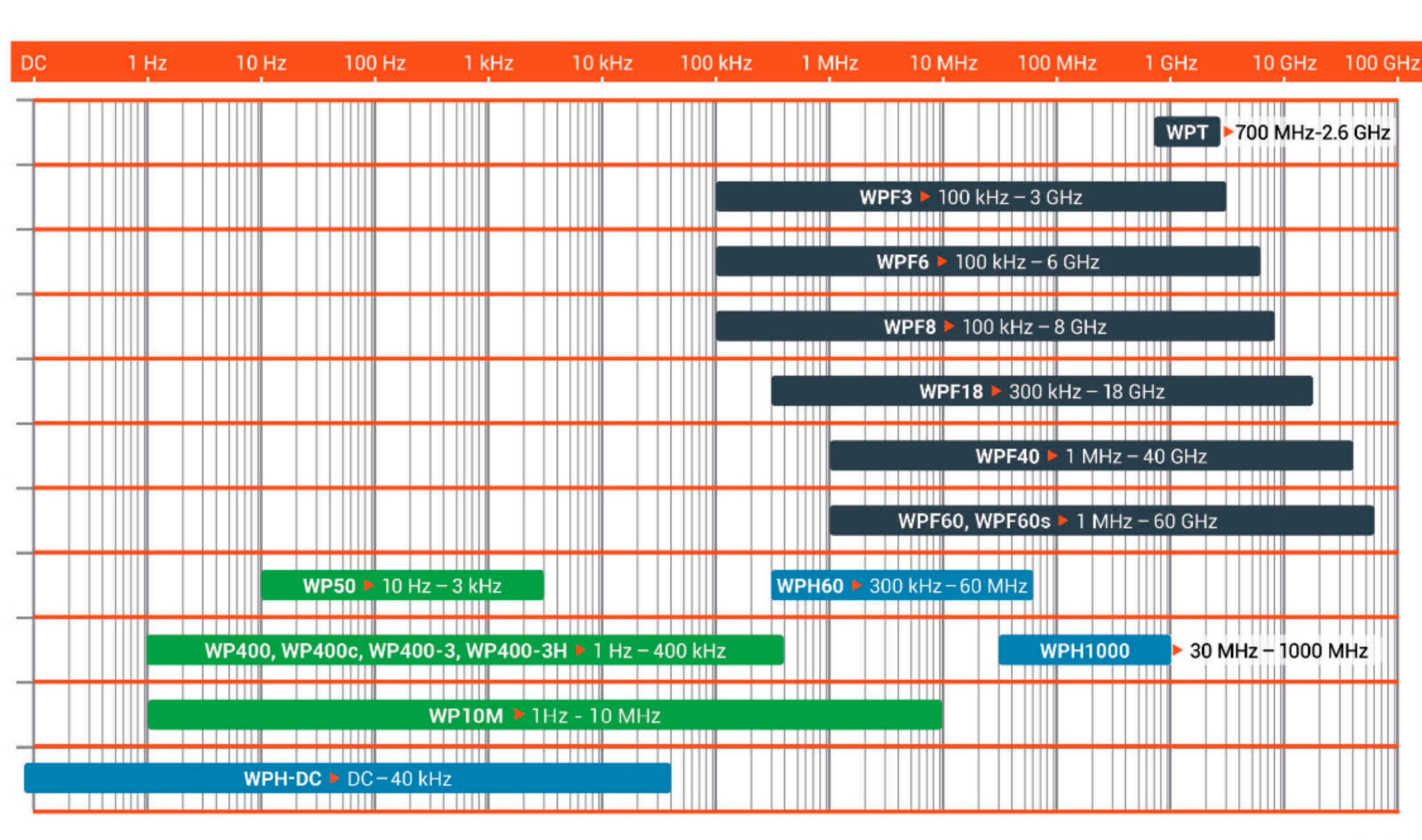
Instalação fácil e rápida para atualizar os recursos



FICHA DE DADOS

SOLICITE UM ORÇAMENTO →

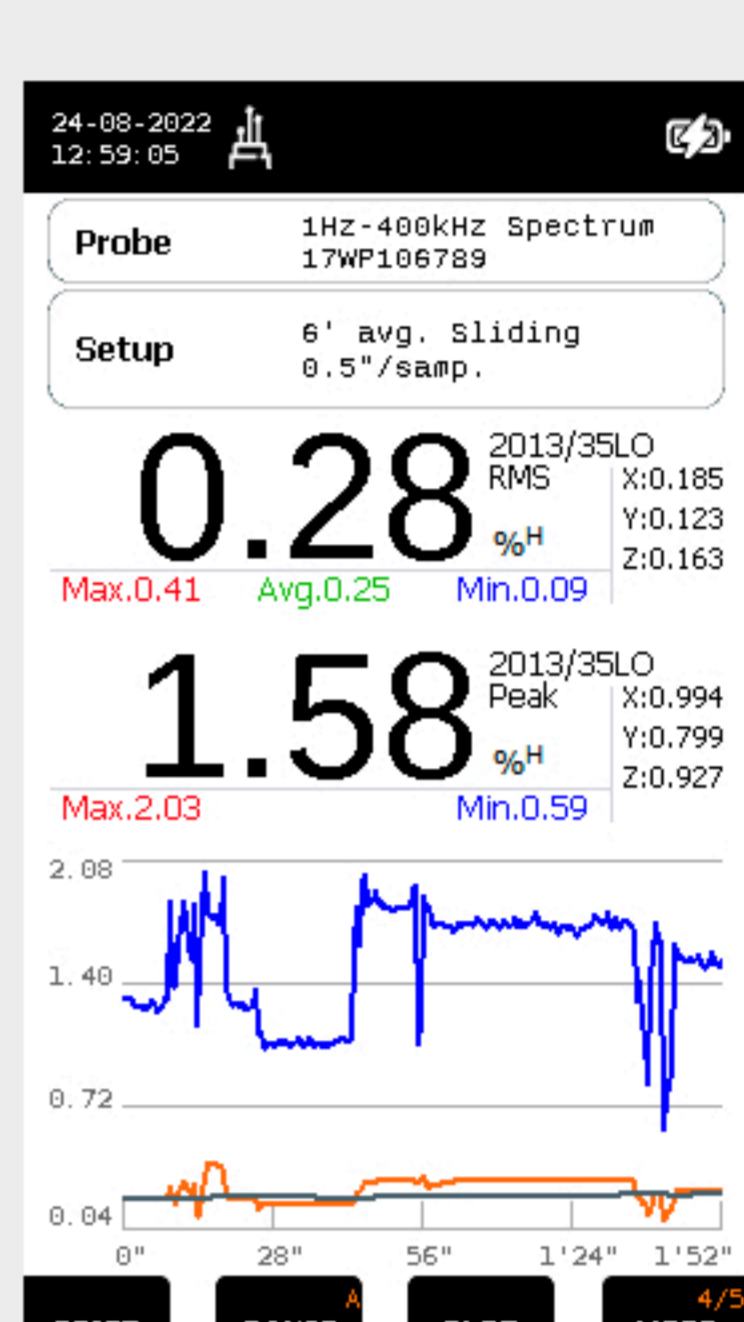
SONDAS DE CAMPO COMPATÍVEIS



MEDIDOR DE CAMPO 3 EM 1

O único dispositivo que oferece funcionalidades genuínas 3 em 1: medições de banda larga (DC a 60 GHz), análise de espectro de frequência (DC a 10 MHz) e medições de campo estático.

O medidor de campo SMP3 oferece os recursos e a tecnologia mais avançados do mercado, projetado para usuários que precisam de medições de alta qualidade, facilidade de uso e boas ferramentas de geração de relatórios.



DIRETIVA EUROPEIA 2013/35/UE

Proteção dos trabalhadores contra a exposição a campos eletromagnéticos. Conformidade com as normas EN.

DIRETIVA DE DOWNLOAD

CÓDIGO DE SEGURANÇA FCC/OSHA 6

Regulamentos americanos e canadenses para exposição humana a campos eletromagnéticos.

CÓDIGO DE SEGURANÇA FEDERAL QET 65

NORMAS IEC, EN, IEEE, ITU, ICNIRP

Padrões e recomendações internacionais para a avaliação da exposição eletromagnética.

[De volta ao topo](#)

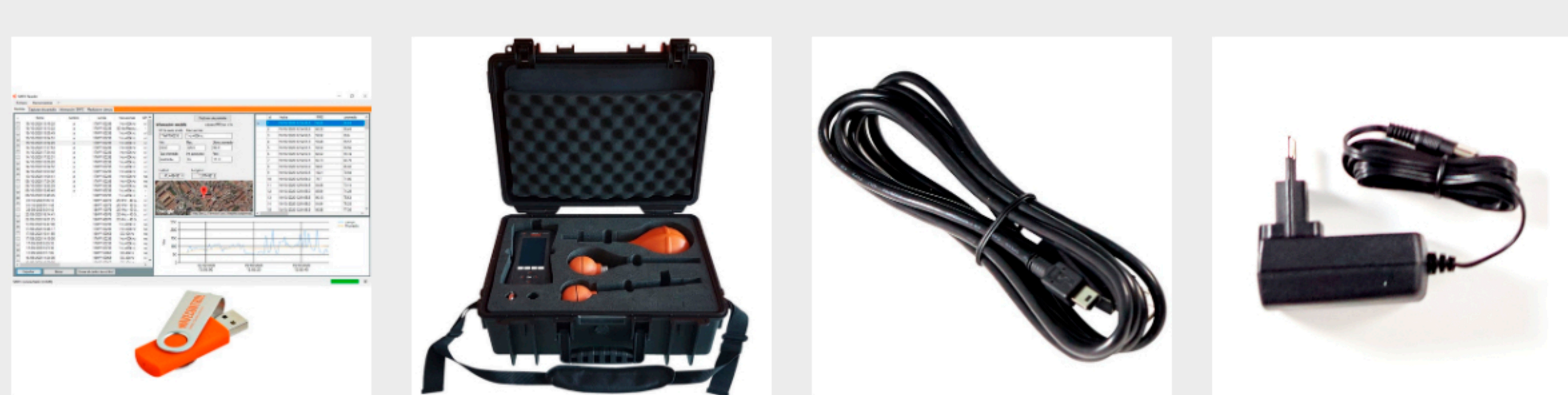
RECURSOS DO MEDIDOR DE CAMPO SMP3

- Medidor de campo 3 em 1: análise de espectro (DC – 10 MHz), banda larga (DC – 60 GHz) e medições de campo estático.
- Análise de espectro baseada em FFT em tempo real usando processamento digital.
- Weighted Peak Method (WPM) para comparação automática e em tempo real com limites.
- Função especial de ganho automático para detecção de pico (indispensável para procedimentos como soldagem).
- Exibição dos resultados em RMS e valores de pico.
- Função para medição no domínio do tempo de uma frequência específica.
- Reconhecimento automático de sonda de campo.
- Seleção de campo E&H.
- Valor total do campo e valor para cada componente (X, Y, Z).
- Seleção de SPAN de frequência.
- Filtros High Pass em 1 Hz, 10 Hz, 25 Hz e 100 Hz.
- Função de retenção máxima.
- Exibição de valores máximos, mínimos e médios.
- Função de janela deslizante de acordo com os padrões.
- Função média espacial.
- Tempo de medição ajustável de 1s a 100 horas.
- Medição programável para iniciar em um determinado momento.
- Exibição gráfica de mudanças de medição de banda larga ao longo do tempo.
- Exibição de gráfico ajustável de 1 s a 12 minutos.
- Função de alarme programável.
- Saída digital para medições externas em tempo real.
- Conexão USB-C e fibra óptica.
- Grande capacidade de armazenamento.
- Função de captura de tela para relatórios.
- Software de PC para controle e relatórios.
- Os resultados podem ser enviados automaticamente para um centro de controle de página da web.
- Disponível em vários idiomas.

SOLICITE UM ORÇAMENTO →

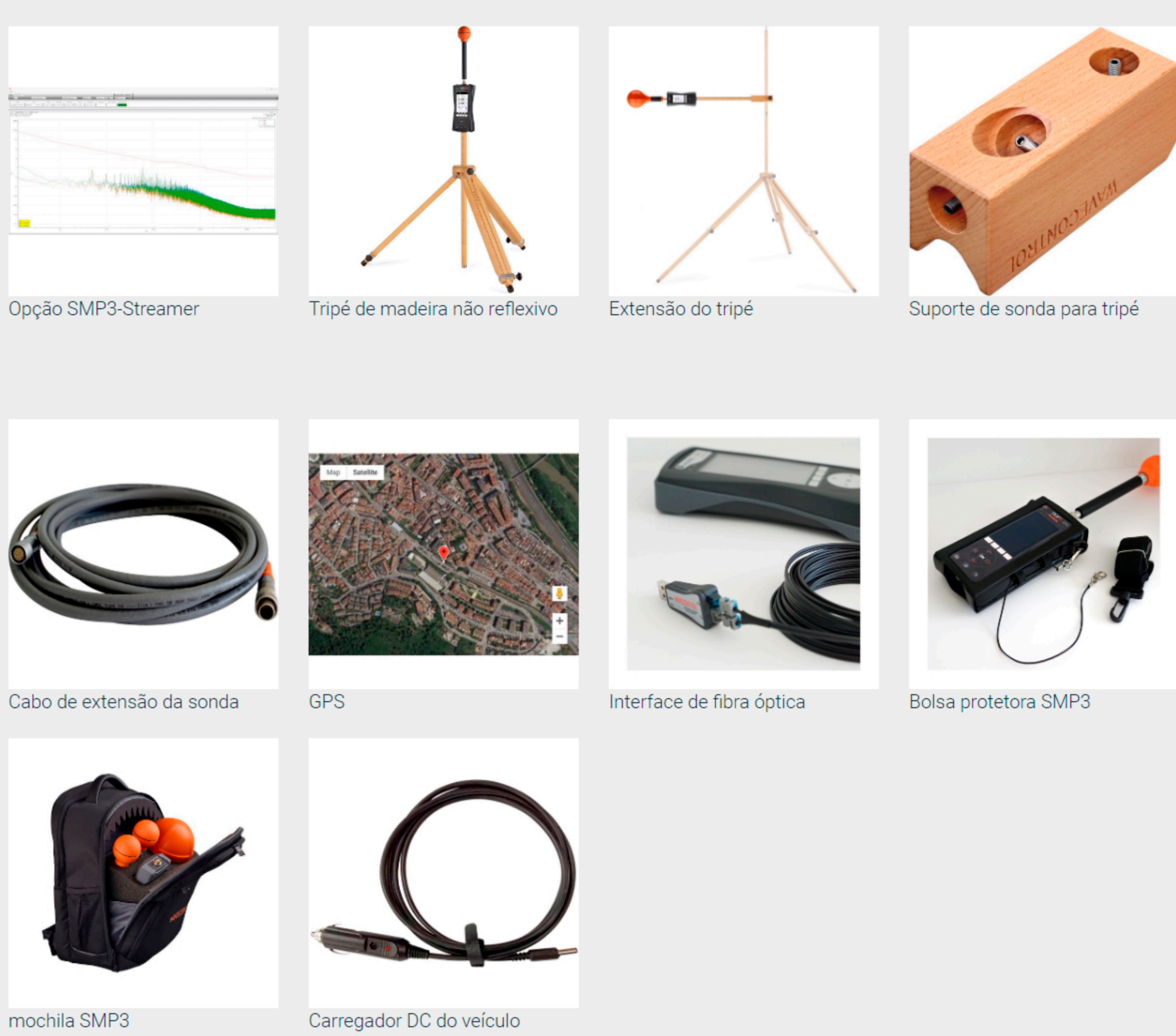
ACESSÓRIOS

ACESSÓRIOS INCLuíDOS SMP3

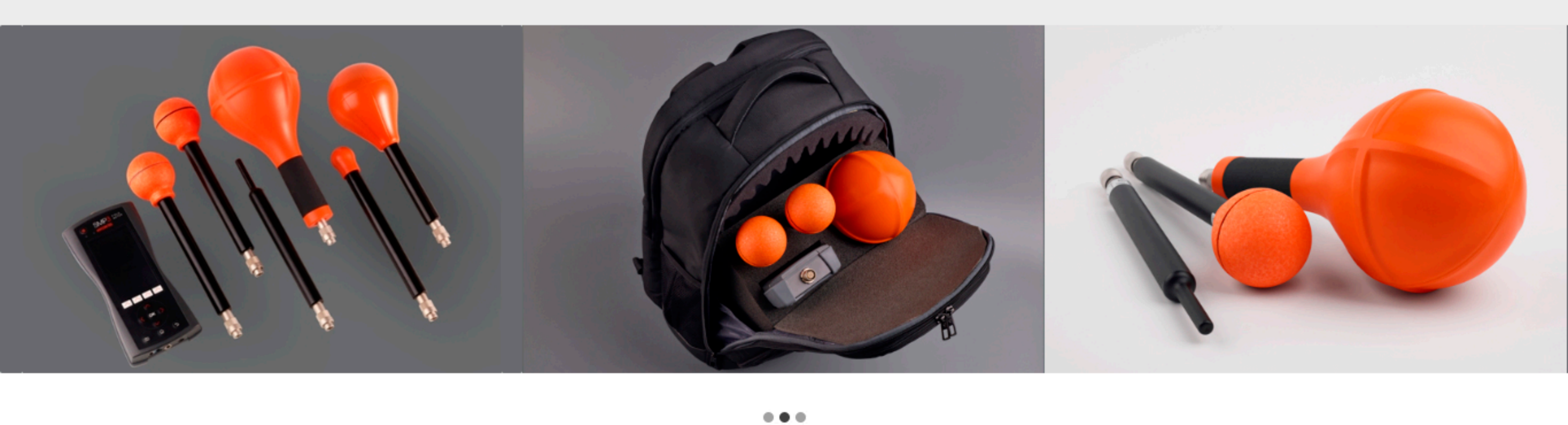


Software para PC 'SMP Reader' | Estojo de transporte SMP3 | Cabo USB | carregador CA/CC

ACESSÓRIOS OPCIONAIS SMP3



Opção SMP3-Streamer | Tripé de madeira não reflexivo | Extensão do tripé | Suporte de sonda para tripé | Cabo de extensão da sonda | GPS | Interface de fibra óptica | Bolsa protetora SMP3 | mochila SMP3 | Carregador DC do veículo



FORMULÁRIOS

