

O QUE SÃO CEM

A TECNOLOGIA
SEM FIO E A
SAÚDE

- » Comunicação via rádio na comunidade
- » Redes móveis
- » Estações Rádio-base
- » Celulares
- » Tecnologias
- » 3G
- » 4G & LTE
- » WiMax
- » Wi-Fi
- » Small cells
- » Bluetooth
- » DECT

PESQUISAS
SOBRE CEM

- » A ciência explicada
- » Tipos de estudos
- » Temas das pesquisas

PADRÕES DOS
CEMMITOS DA
TECNOLOGIA
MÓVEL

- » Outros mitos
- » Blindagem para telefones
- » Fazendo pipoca
- » Cozinhando ovos

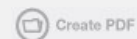
CONTATO

PERGUNTAS E
RESPOSTAS

L1 - Summary

L2 - Detailed

L3 - Links



OS CAMPOS ELETROMAGNÉTICOS E O SONO - N2

Visão Geral

Conclusões do Expert Panel

Visão Geral

Já foram realizadas várias pesquisas mundialmente para investigar os possíveis efeitos dos sinais de rádio decorrentes de celulares à saúde, inclusive sobre o sono.

Com relação às emissões de radiofrequência e a saúde, a conclusão da Organização Mundial de Saúde (OMS) é:

"Apesar de inúmeras pesquisas, até o momento não há evidências de que a exposição a baixos níveis de campos eletromagnéticos possa causar danos à saúde humana."

Resumo dos Efeitos sobre a Saúde: <http://www.who.int/peh-emf/about/WhatisEMF/en/index1.html>

Resumo dos efeitos à saúde – Ponto principal 6: <http://www.who.int/peh-emf/about/WhatisEMF/en/index1.html> [top](#) [voltar ao início](#)

[voltar ao início](#)

Conclusões do Expert Panel

O Swedish SSI 2005 Annual Update afirma:

"...pode-se concluir, hoje, que podem ocorrer alterações no sono causadas pela exposição, mas os dados ainda são inconsistentes. Além disso, não há nenhum efeito conhecido sobre a saúde que possa ser atribuído às alterações de baixa amplitude sobre o sono "

[Link para o relatório SSI](#)

O Health Council of the Netherlands afirma em seu relatório de 2002:

".... os dados referentes aos efeitos sobre o cérebro durante o sono são ambíguos. Embora tenham sido observados efeitos no eletroencefalograma (EEG), isso ocorreu durante fases de não movimento rápido dos olhos (REM), no caso dos estudos conduzidos em Mainz, enquanto os efeitos nos estudos conduzidos em Zurique ocorreram durante as fases de movimento rápido dos olhos (REM)..... o comitê também conclui que não há motivo algum para supor que os efeitos levam a problemas de saúde. Indica que efeitos semelhantes foram detectados como resultado de consumo de cafeína e variações hormonais normais." [Link para o Health Council of the Netherlands](#)

[voltar ao início](#)

[Outras fontes...](#)