

Dicas para economizar a bateria do celular

Perdeu uma ligação importante, não conseguiu ler um e-mail ou ficou sem o player por culpa da bateria que acabou bem nessa hora? Algumas dicas simples e alguns mitos explicados podem ajudar a manter o celular funcionando por mais tempo.

Qual é a função que mais consome energia em um celular ou smartphone?

O tráfego de dados, como o envio de e-mails, navegação pela internet, uso de redes sociais ou uso de MSN, é a atividade que mais consome bateria dos celulares, principalmente a dos smartphones ? já que são aparelhos voltados, principalmente, para tais tarefas.

Qual é a melhor maneira para recarregar a bateria? Esperar terminar toda a carga ou posso recarregar quando quiser?

As baterias atuais são feitas de íon lítio e, diferente das antigas, não possuem mais o chamado "efeito memória". Assim, não é preciso carregá-las até o máximo e esperar descarregá-las até o mínimo, como acontecia com as de níquel cádmio, usadas em celulares antigos.

Desabilitar funções como Bluetooth e Wi-Fi ajudam a economizar a bateria?

De acordo com Fabricio Habib, da Sony Ericsson, desativar a busca por redes sem fio, como Wi-Fi e Bluetooth, contribui para economizar bateria do celular. Quanto menos tarefas o aparelho estiver executando, menor o consumo. Ainda segundo Habib, o Wi-Fi ligado consome mais energia do que o Bluetooth. "Quando o Bluetooth está só ativo, mas não conectado a outro dispositivo, não existe muita variação no consumo de energia", diz o gerente.

Navegar pela internet consome muita bateria?

Sim, o tráfego de dados, como já falamos, é a atividade que mais consome energia em um celular. Redes 3G, inclusive, consomem mais bateria que as 2G, como GPRS e Edge.

É melhor colocar sons MP3 ou os "normais" para chamadas e mensagens? Qual tipo de arquivo economiza mais?

Tanto faz colocar um som com extensão .mp3 ou os padrões do celular, segundo Rodrigo Ayres, da LG. "O que conta é o tempo que o som vai tocar antes do usuário atender a ligação", explica.



Quando o aparelho está em "modo avião" ele deixa de executar várias atividades, inclusive a de buscar a rede da operadora. Quanto menos tarefas está processando, menos bateria será preciso. Deixar no "modo avião" é indicado quando o usuário não está usando o serviço de voz e dados, mas quer editar documentos ou ler emails previamente baixados.

Displays maiores consomem mais energia?

Sim. Quanto maior resolução e maior o display, mais bateria será preciso.

* Respostas dadas por Fabricio Habib, gerente de produtos da Sony Ericsson, e Rodrigo Ayres, gerente de produtos de celular da LG.

Fonte: UOL

Veja também:

- [Bateria de celular carregará por movimento](#)
- [Google desenvolve aplicativo para contabilizar energia gasta. Já viu?Google desenvolve aplicativo para contabilizar energia gasta. Já viu?](#)
- [Troca de bateria do iPad não irá trocar só a bateria](#)