

## **Cuidados com as Baterias Recarregáveis Motorola**

### **ARMAZENAMENTO**

- As baterias novas, que não tenham sido previamente carregadas, devem ser armazenadas em lugares bem ventilados, frescos e secos, de acordo com as seguintes especificações:

Ni-Cd até 24 meses

NiMH até 18 meses

Li-Ion até 18 meses

- As baterias que já estejam armazenadas por mais de 2 meses devem ser totalmente descarregadas e, em seguida, recarregadas de acordo com as seguintes especificações:

Ni-Cd de 14 a 16 horas

NiMH de 14 a 16 horas

Li-Ion de 2 a 3 horas

### **CARGA**

#### **• Carga Inicial**

Carregue as baterias novas a noite toda, antes de utilizá-las. Depois, carregue as baterias de acordo com sua liga:

Ni-Cd de 14 a 16 horas

NiMH de 14 a 16 horas

Li-Ion de 2 a 3 horas

#### **• Carregador rápido Motorola**

Mantenha a bateria no carregador de 2 a 3 horas

### **MANUTENÇÃO**

- Não deixe seu rádio com a bateria carregada no carregador se ela não estiver sendo carregada.

*Cargas constantes reduzem a vida de sua bateria.*

- Somente carregue a bateria quando for necessário.

*Se a bateria não estiver totalmente descarregada, não a carregue novamente.*

- Não insira baterias totalmente carregadas no carregador com o propósito de gerar uma carga extra.

*Isto reduzirá significativamente a vida de sua bateria.*

- Antes de carregar, estabilize sua bateria em temperatura ambiente (25°C).

*A carga da bateria abaixo de 4°C ou acima de 40°C reduz a vida da bateria.*

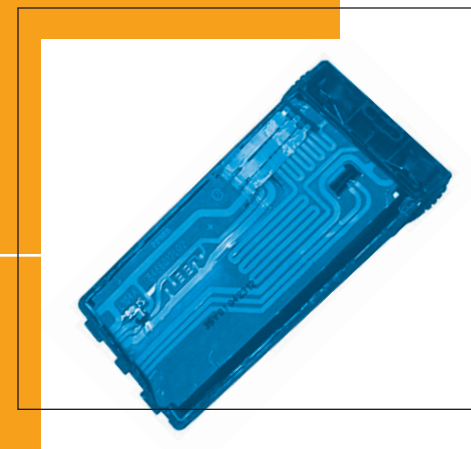
*Para maiores informações e/ou solicitar material de apoio de Vendas de Acessórios Originais Motorola, favor visitar a Seção de Acessórios, no site Motorola Online.*

[motorola.com/businessonline](http://motorola.com/businessonline)



MOTOROLA, o símbolo Estilizado do M, e todas as outras marcas indicadas como tal no presente documento, são marcas registradas no Escritório de Marcas e Patentes dos EUA. As marcas de todos os demais produtos ou serviços são de propriedade de seus respectivos proprietários. © Motorola, Inc. 2004.

LP-LION-T1BR0



## **O Poder em suas Comunicações**

# **Li-Ion**

# Valor e Poder

Fone/Fax (11) 2987-2978



Os usuários profissionais de rádios portáteis têm necessidades específicas e condições especiais de trabalho. As baterias Originais da Motorola, oferecem o melhor complemento para uma solução completa de comunicação bi-direcional de rádio, com grandes vantagens.

A bateria mais funcional da Motorola – a Bateria de Íons de Lítio (Li-Íon), faz parte dos pacotes-padrão dos seguintes rádios portáteis Motorola.

EP450	PRO5450	PRO7350
PRO5150	PRO5550	PRO7450
PRO5150 Elite	PRO7150	PRO7550
PRO5350	PRO7150 Elite	PRO9150

**As baterias Motorola de Íons de Lítio oferecem uma excelente combinação de vantagens**

## **MAIOR TEMPO DE CONVERSAÇÃO**

Fale mais tempo sem ter de recarregar sua bateria.

## **MAIOR RENDIMENTO**

A carga da bateria dura mais tempo, e a bateria permite maior número de recargas antes de necessitar de substituição.

## **MENOR PESO**

As baterias de Íons de Lítio pesam 35% menos que as baterias de Ni-Cd, quando comparadas com baterias de capacidade similar.

## **MAIS CICLOS DE RECARGA**

Sua bateria tem maior vida útil pois ficará mais tempo em operação, antes de necessitar de substituição, economizando dinheiro e minimizando os desconfortos.

## **SEM EFEITO MEMÓRIA**

Diferentemente das outras ligas de metal, as baterias de Íons de Lítio não "memorizam" o período de recarga anterior e, portanto, a duração da carga, neste tipo de bateria, não diminui à medida que são realizadas as recargas.

## **EXCELENTE LIGA QUÍMICA**

Esta liga oferece menor peso e maior duração, sem diminuir sua recarga em função do efeito Memória.

## **NÃO REQUER RECONDICIONADORES DE BATERIAS**

Este processo (e o custo adicional) somente se aplica a baterias com efeito memória, já que ajuda a cancelar tal efeito mediante sua aplicação periódica nas baterias afetadas.

## **MAIOR TEMPO DE ARMAZENAMENTO**

As baterias de Íons de Lítio podem ser armazenadas por um período de tempo maior, sem afetar seu desempenho quando são colocadas novamente em operação.

## **INTERAÇÃO COM O MEIO AMBIENTE**

Contém uma liga que não afeta o meio ambiente.

# Li-Ion

- **Maior Tempo de Conversação**
- **Maior Rendimento**
- **Menor Peso**
- **Sem Efeito Memória**

Fone/Fax (11) 2987-2978

**Li-Ion**

**NiMH**

**Ni-Cd**

<b>Efeito Memória</b>	Não	Algum	Sim
<b>Resistência ao Calor</b>	Não	Algum	Sim
<b>Intrinsecamente Segura (FM)</b>	Não	Sim	Sim
<b>Desempenho em Temperaturas Baixas</b>	-10 C	-20 C	-30 C
<b>Necessita de Reciclagem</b>	Não	Recomendável	Sim

## **Baterias Originais Motorola**

Permite que você ofereça soluções mais adequadas às necessidades individuais de comunicação de seu cliente do que as soluções oferecidas pelo pacote padrão.

