



# ANIMALLTAG®, SOLUÇÃO ESSENCIAL

Leitor de transponder AT01

## Introdução



Leitor de transponder AT01

### Características Técnicas:

- Caixa plástica reforçada com índice de proteção IP55, resistente à entrada de poeira e jatos de água de baixa pressão
- Antena interna
- Leitura de transponders ISO FDX-B 134.2 KhZ e padrões não ISO 125 KhZ
- Memória para 100 leituras
- Excelente performance de leitura, ideal para identificação de mascotes e equinos
- Faz a leitura de transponders implantáveis 2x12mm a uma distância de até 12 cm e brincos eletrônicos a uma distância de até 35 cm
- Transmissão de dados via cabo RS232
- Bateria de NiMH recarregável com autonomia para 8 horas
- Acompanha carregador de bateria 110V / 220V automático e cabo de comunicação RS232
- Equipamento fabricado no Brasil, com assistência técnica e suporte local
- Excelente custo-benefício

**Animaltag Br**  
Rua Antonio Carlos Ferraz de Sales, 95  
São Carlos, SP – Brasil - CP 13563-306  
+55 16 3362.3362  
www.animaltag.com.br

**Animaltag Uy**  
Paysandú 1945  
Montevideo – Uruguay - CP 11200  
+598 2 408 1842  
www.animaltag.com.uy

**Animaltag Co**  
Km 7 Via Montería – Planeta Rica, oficina 4  
Montería – Colômbia  
+57 4 790 2900  
www.animaltag.com.co



# ANIMALLTAG®, SOLUÇÃO ESSENCIAL

Leitor de transponder AT01

Características Mecânicas / Físicas	
Dimensões	<ul style="list-style-type: none"><li>• 95 mm de largura, 185 mm de comprimento e 40 mm de altura</li></ul>
Pesos	<ul style="list-style-type: none"><li>• Leitor: 300 gramas</li><li>• Conjunto com embalagem: 600 gramas</li></ul>
Material	<ul style="list-style-type: none"><li>• ABS de alto impacto com aditivos para proteção contra raios ultra-violeta</li></ul>
Cores	<ul style="list-style-type: none"><li>• Azul</li></ul>
Compatibilidade	<ul style="list-style-type: none"><li>• ISO 11784 e ISO 11785</li></ul>
Temperatura de operação	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5°C à 70°C / 2 horas, de acordo com IEC 68.2.1, IEC 68.2.2</li></ul>
Temperatura de armazenagem	<ul style="list-style-type: none"><li>• 0°C à 85°C / 72 horas, de acordo com IEC 68.2.1, IEC 68.2.2</li></ul>
Umidade	<ul style="list-style-type: none"><li>• 93% RH / 30°C / 24 horas de acordo com IEC 68.2.78</li></ul>
Golpes mecânicos	<ul style="list-style-type: none"><li>• 15g / 11mS / half sine, de acordo com IEC 68.2.27</li></ul>
Vibração	<ul style="list-style-type: none"><li>• 10 à 55 à 10 Hz / 2 m/s<sup>2</sup> / 10 ciclos de acordo com IEC 68.2.6</li></ul>
Queda livre	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1m em superfície de aço de acordo com IEC 68.2.32</li></ul>
Índice de proteção	<ul style="list-style-type: none"><li>• IP 55</li><li>• Protegido contra jatos de água de baixa pressão</li><li>• Protegido contra a entrada de poeira</li></ul>

#### Animalitag Br

Rua Antonio Carlos Ferraz de Sales, 95  
São Carlos, SP – Brasil - CP 13563-306  
+55 16 3362 3362  
www.animalitag.com.br

#### Animalitag Uy

Paysandú 1945  
Montevideo – Uruguay - CP 11200  
+598 2 408 1842  
www.animalitag.com.uy

#### Animalitag Co

Km 7 Via Montería – Planeta Rica, oficina 4  
Montería – Colômbia  
+57 4 790 2900  
www.animalitag.com.co