



**PREFEITURA MUNICIPAL DE APIAÍ**  
**Secretaria de Saúde**  
**DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE ZONÓSES**  
Rua 1º de maio, nº 994 – Centro – CEP: 18320-000

**Retificação do Estudo Técnico Preliminar (ETP) e Termo de Referência (RT) em resposta à impugnação Empresa ABB Importação CNPJ: 33,742,700/0001-00**

À Secretaria Municipal da Saúde

C/C

À Coordenação em Saúde

Apiaí, 13 de Outubro de 2025.

Em atenção à impugnação apresentada pela empresa ABB Importação, referente ao processo licitatório em curso, retificamos o que segue:

**Microchip animal**

**Estudo técnico Preliminar (ETP)**

Uma das preocupações da Secretaria Municipal de Saúde de Apiaí/SP e do Departamento de Controle de Zoonoses (DCZ) é a alta taxa reprodutiva de cães e gatos que vem contribuindo no descontrole do tamanho populacional destes animais que estão, inclusive, espalhados nas vias públicas ampliando diversos riscos como contágio de doenças transmissíveis, atropelamentos, mordeduras, acidentes, dentre tantos outros danos. Diante desta perspectiva o DCZ atua no enfoque da esterilização animal, associada a **microchipagem animal** sem danos à saúde animal como preconiza o ISO 11784/11785 que é uma das ferramentas mais seguras e eficazes para garantir a identificação permanente de cães e gatos. Ela além de ajudar a localizar animais perdidos é relevante ferramenta no combate ao abandono e facilita o trabalho das autoridades e tutores em casos de resgate e atendimento veterinário. Trata-se de uma política pública que visa assegurar bem-estar para os animais e prevenção de doenças zoonóticas.



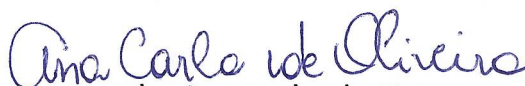
**PREFEITURA MUNICIPAL DE APIAÍ**  
**Secretaria de Saúde**  
**DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE ZONOSSES**  
Rua 1º de maio, nº 994 – Centro – CEP: 18320-000

**Termo de Referência (TR)**

ITEM	DESCRIPTIVO
01	<p><b>MICROCHIP PARA IDENTIFICAÇÃO ANIMAL</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>. Tecnologia: O microchip deve ser baseado na tecnologia de identificação por radiofrequência (RFID), operando na frequência de 134,2 kHz, conforme padrões internacionais (ISO 11784/11785);</li><li>. Encapsulado em biovidro biocompatível com camada antimigratória (Parylene C);</li><li>. Dimensões: O microchip deve medir aproximadamente 2,0mm x 12,0mm, tamanho adequado para ser implantado subcutâneo em diferentes tamanhos de animais, incluindo cães e gatos, permitindo versões miniaturizados 1,4 x 8,5mm de mesma tecnologia e desempenho;</li><li>. Compatibilidade: Deve ser compatível com leitores de microchip padrão a <b>Referência Leitor Transponder AT01 – AnimalTAG n° de série: 01.02.1.0-4117001</b> (disponível no Departamento de Controle de Zoonoses de Apiaí/SP). Caso contrário, a <b>Empresa interessada deverá disponibilizar por Comodato o Leitor compatível ao microchip</b>, permitindo a leitura universal do código de identificação.</li><li>. O microchip deverá ser fornecido com aplicador descartável e agulha esterilizados individualmente;</li><li>. Embalado em papel grau cirúrgico, com identificação de lote e validade de esterilização, em conformidade com Boas Práticas de Biossegurança.</li></ul>

Permanecemos a disposição para prestar esclarecimentos adicionais, caso sejam solicitados pelos setores competentes.

Atenciosamente,

  
Departamento de Controle de Zoonoses Apiaí/SP  
Ana Carla de Oliveira  
CRMV/SP n° 47333