



PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Rua Álvaro de Barros, 401 - Centro - CEP: 36.550-000 - COIMBRA - MG.

CNPJ: 18.132.464/0001-17 - Tele fax: (32) 3555-1152 / 3555-1214

ANEXO I

1. DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD

Órgão: **Prefeitura Municipal de Coimbra**

Requisitante (Unidade/Setor/Departamento): **Departamento de Agropecuária e Meio Ambiente**

Responsável pela Demanda: **Hudson Caio Martins**

Cargo/Função: **Diretor do Dep. De Agropecuária e Meio Ambiente**

E-mail: sapmbcoimbramg@gmail.com

Telefone: (32) 99851-4488

1. Objeto: Contratação de empresa especializada em microchipagem animal para atender as necessidades do Departamento de Agropecuária e Meio Ambiente no controle de zoonoses.

2. Justificativa da necessidade da aquisição:

2.1- Justifique se contratação de empresa especializada em prestação de serviço de microchipagem que fara parte do controle de zoonoses afim de garantir segurança e bem-estar aos animais de estimação (cães e gatos).

2.2- O projeto consiste na implantação de um pequeno dispositivo eletrônico subcutâneo que armazena um código único, permitindo a identificação rápida e precisa do animal em caso de perda ou roubo.

2.2 - Esta demanda está contemplada no Plano Anual de Contratação da Prefeitura Municipal de Coimbra - PCA 2024 e devidamente registrada no **Portal Nacional de Compras Públicas e devidamente registrada no Portal Nacional de Compras Públicas - PNCP, nos termos da Portaria nº 263/2023, Portaria nº 265/2023 e Decreto nº 426/2023.**

3. Descrições e quantidades

Item	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	MARCA (Se aplicável)	UNID. MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
	Serviço de aplicação de microchip em cães e gatos com as seguintes características: - Tecnologia: O microchip deve ser basead		SERV.	3.000	R\$ 17,00	R\$ 51.000,00

Documento – Aquisição de microchip e leitor de microchip

Documento 12 - Documento de Formalização de Demanda - DFD

Rua Álvaro de Barros, 401, Centro, Coimbra/MG./ CEP 36.550-000

Fone: (31) 99851-4488

Website: <https://www.coimbra.mg.gov.br/>



PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Rua Álvaro de Barros, 401 - Centro - CEP: 36.550-000 - COIMBRA - MG.

CNPJ: 18.132.464/0001-17 - Tele fax: (32) 3555-1152 / 3555-1214

o na tecnologia de identificação por radiofrequência (RFID), operando na frequência de 134,2 kHz, conforme padrões internacionais (ISO 11784/11785).

- 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.

- Capacidade de Armazenamento: Deve possuir capacidade suficiente para armazenar um código único de identificação alfanumérico, com pelo menos 15 dígitos.

- Material: O microchip deve ser fabricado em material biocompatível, como biovidro ou polímeros de grau médico, para garantir segurança e reduzir riscos de rejeição ou inflamação no local da implantação.

- Estabilidade: Deve ser resistente à umidade e a variações de temperatura, garantindo operação confiável ao longo da vida útil do animal.

- Os microchips devem ser embalados individualmente em aplicadores descartáveis com agulha do tipo bisel trifacetado, em materiais estéreis e seguros para impedir contaminação e danos durante o transporte e armazenamento.

- Cada embalagem deve conter rótulos claros com informações essenciais, como número de lote, data de fabricação, data de validade e número de série único de cada microchip, em etiquetas adesivas. Deverá ser fornecido o certificado de

Documento – Aquisição de microchip e leitor de microchip

Documento 12 - Documento de Formalização de Demanda - DFD

Rua Álvaro de Barros, 401, Centro, Coimbra/MG./ CEP 36.550-000

Fone: (31) 99851-4488

Website: <https://www.coimbra.mg.gov.br/>



PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Rua Álvaro de Barros, 401 - Centro - CEP: 36.550-000 - COIMBRA - MG.

CNPJ: 18.132.464/0001-17 - Tele fax: (32) 3555-1152 / 3555-1214

microchipagem individual para cada animal.

- Compatibilidade: Deve ser compatível com leitores de microchip padrão, permitindo a leitura universal do código de identificação.

- Codificação: Deve permitir a codificação do código de identificação de acordo com o padrão ISO, assegurando a integridade e a unicidade do número atribuído a cada animal.

- Segurança: Deve possuir mecanismos que impeçam a clonagem ou a duplicação não autorizada do código de identificação.

- O fornecedor deve comprovar conformidade com normas internacionais de qualidade e segurança, como ISO 11784/11785 e regulamentações locais pertinentes (por exemplo, regulamentações da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA no Brasil).

- A contratada deverá fornecer no mínimo dois médicos veterinários e dois auxiliares de médico veterinário para realizar a aplicação nos animais, que serão escalados em duas equipes de ação, durante no mínimo seis sábados, programados entre os dias 17/08/2024 à 21/09/2024.

- A contenção dos animais para a aplicação dos microchips será de total responsabilidade da contratada, bem como todo o material utilizado para fazê-la.

- Será de responsabilidade da contratada a transferência das informações dos animais microchipados para a plataforma do

Documento – Aquisição de microchip e leitor de microchip

Documento 12 - Documento de Formalização de Demanda - DFD

Rua Álvaro de Barros, 401, Centro, Coimbra/MG./ CEP 36.550-000

Fone: (31) 99851-4488

Website: <https://www.coimbra.mg.gov.br/>



PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Rua Álvaro de Barros, 401 - Centro - CEP: 36.550-000 - COIMBRA - MG.

CNPJ: 18.132.464/0001-17 - Tele fax: (32) 3555-1152 / 3555-1214

	<p>Programa Estadual de Microchipagem, “Conheça seu amigo”, da Secretaria Estadual de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável, até o dia 31/10/2024.</p> <p>- Todos os custos para realizar o serviço (hospedagem, transporte, alimentação, entre outros) serão de responsabilidade da contratada.</p> <p>- OBS: A quantidade solicitada é baseada na média de animais vacinados na campanha antirrábica de 2023, podendo ser utilizado um número menor de microchips.</p>					
2	<p>LEITOR MICROCHIP (ANIMAIS) – TIPO: PORTATIL, UNIVERSAL; DISPLAY/TELA: CRISTAL LIQUIDO, 1 LINHA X 16 CARACTERES; DISTANCIA DE LEITURA: 5 CM A 20 CM; COMPATIBILIDADE: PADRÕES INTERNACIONAIS ISO 11784/11785; ARMAZENAMENTO: DISPENSADO; COMPONENTE (1): FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT; COMPONENTE (2): CABO PARA CARREGAMENTO DO LEITOR; ALIMENTAÇÃO: BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL OU PILHA/BATERIA.</p>	UND		6	R\$ 1.500,00	R\$ 9.000,00

Valor Total: R\$ 60.000,00

4. Observações gerais →

Objeto: (x) Serviço não continuado

- () Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra
- () Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra
- () Material de consumo
- (X) Material permanente / equipamento

Documento – Aquisição de microchip e leitor de microchip

Documento 12 - Documento de Formalização de Demanda - DFD

Rua Álvaro de Barros, 401, Centro, Coimbra/MG./ CEP 36.550-000

Fone: (31) 99851-4488

Website: <https://www.coimbra.mg.gov.br/>



PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Rua Álvaro de Barros, 401 - Centro - CEP: 36.550-000 - COIMBRA - MG.
CNPJ: 18.132.464/0001-17 - Tele fax: (32) 3555-1152 / 3555-1214

4.1 - Previsão de data para assinatura contratual/ARP: **08/2024**

4.2 - Local de Execução: Rua Álvaro de Barros, **401, Centro, Coimbra/MG (Departamento de Agropecuária e Meio Ambiente).**

4.4 - Horário da Entrega/Execução: **07:00 às 11:00 e de 12:00 às 16:00 (Terça a Sexta-feira)**

4.5 - Unidade responsável para esclarecimentos: **Departamento de Agropecuária e Meio Ambiente**

4.6 - Servidor (es) responsável (is) para esclarecimento (s):

4.6.1. Identificação do gestor titular do Contrato:

Nome do servidor: **Hudson Caio Martins**
Matrícula: **112776**
Lotação: **Departamento de Agropecuária e Meio Ambiente**
E-mail: **sapmbcoimbramg@gmail.com**

4.6.2. Identificação do gestor suplente do Contrato:

Nome do servidor: **Talita de Cássia F. da Silva**
Matrícula: **112635**
Lotação: **Departamento de Agropecuária e Meio Ambiente**
E-mail: talita.cgeo@gmail.com

4.6.3. Identificação do fiscal do contrato:

Nome do servidor: **Hudson Caio Martins**
Matrícula: **112776**
Lotação: **Departamento de Agropecuária e Meio Ambiente**
E-mail: **sapmbcoimbramg@gmail.com**

4.7. Equipe responsável pela elaboração do Estudo Técnico Preliminar:

4.7.1. Nome do Servidor

Nome do servidor: **Talita de Cássia F. da Silva**
Matrícula: **112635**
Lotação: **Departamento de Agropecuária e Meio Ambiente**
E-mail: talita.cgeo@gmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Rua Álvaro de Barros, 401 - Centro - CEP: 36.550-000 - COIMBRA - MG.
CNPJ: 18.132.464/0001-17 - Tele fax: (32) 3555-1152 / 3555-1214

4.8 - Prazo para pagamento: **Em até 30 (trinta) dias corridos.**

Rua Álvaro de Barros, 401, Centro - Coimbra/MG – Sede do Departamento de Agropecuária e Meio Ambiente

Hudson Caio Martins
Dir. Agropecuária e Meio Ambiente
CPF: 107.323.116-08
Matrícula: 112776

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a aquisição e demais providências cabíveis.