

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. - OBJETO

MICROCHIPS PARA IDENTIFICAÇÃO ANIMAL E LEITORES DE MICROCHIP:

- A) Identificação dos animais através de microchip de código exclusivo e inalterável.
- B) Leitura dos microchips aplicados para obtenção de informações dos animais.

1.1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A contratação se justifica pela necessidade de padronizar e centralizar as informações dos animais esterilizados pelas ações de castração dos municípios da região da AMURES.

1.2 – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A presente aquisição não está prevista no Plano Anual de Contratações (PAC) do Consórcio para o exercício de 2025.

1.3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A contratada deve possuir:

Regularidade Jurídica e Fiscal

- A empresa vencedora deverá comprovar:
- CNPJ ativo e compatível com o objeto contratado.
- Certidões negativas ou positivas com efeito de negativas:
- Federal (Receita Federal/Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional)
- Estadual e Municipal
- FGTS (Caixa Econômica Federal)
- INSS
- Certidão de Débitos Trabalhistas (CNDT)
- **Habilitação Técnica**
- Comprovação de capacidade técnica por meio de atestados de desempenho anterior (fornecimento de equipamentos similares a órgãos públicos ou privados).

- Equipe técnica qualificada, caso o fornecimento envolva montagem ou instalação.

Conformidade dos Equipamentos

- Os equipamentos deverão atender às **especificações técnicas previstas no edital** de licitação, incluindo:
 - Potência, dimensões, capacidade produtiva, material de fabricação, segurança, entre outros.
- **Certificações obrigatórias**, como:
 - Certificação do INMETRO, quando aplicável.
 - Laudos técnicos e manuais em português.

Prazo e Condições de Entrega

- Cumprimento dos prazos estipulados no edital para entrega, instalação (se for o caso) e funcionamento pleno dos equipamentos.
- Responsabilidade pelo transporte, descarregamento e montagem dos equipamentos no local indicado.

Garantia e Assistência Técnica

- Garantia mínima dos equipamentos (12 meses ou mais).
- Disponibilidade de peças de reposição.
- Rede de assistência técnica autorizada no Brasil, preferencialmente na região.

Treinamento de Operadores

- A empresa deverá oferecer treinamento para pessoa indicada pelo CISAMA sobre o uso correto e seguro dos equipamentos fornecidos.

Emissão de Nota Fiscal e Documentação

- Emissão de nota fiscal correspondente.
- Entrega dos manuais de operação, manutenção e certificados de garantia.

1.4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A estimativa baseia-se na necessidade de atender as demandas da equipe técnica do programa e dos recursos disponíveis de cada município consorciado.

1.5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

As propostas foram analisadas por meio de orçamentos em empresas habilitadas para o serviço proposto.

1.6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

- MICROCHIP R\$ 13,93 UM
- LEITOR DE MICROCHIP R\$ 376,00 UN

1.7 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste na licitação de empresa especializada na execução do serviço de produção de microchips de identificação animal e leitores para identificação animal.

1.8 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

O objeto da contratação não é passível de parcelamento, tendo em vista que se trata de um produto.

1.9 – DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

- Melhoria na capacidade do controle quantitativo dos animais esterilizados pelos municípios.
- Facilitação da logística para obtenção de informações dos animais.

– PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Antes da formalização do contrato com a empresa vencedora do processo licitatório, serão adotadas as seguintes providências, visando garantir a legalidade, a regularidade e a viabilidade da execução contratual:

- Homologação do Processo Licitatório: após a conclusão da etapa de julgamento das propostas, o processo licitatório será devidamente homologado pelo CISAMA, conforme legislação vigente.
- Adjudicação dos itens ou lotes: os itens ou lotes serão adjudicados à empresa vencedora, conforme resultado da licitação, respeitando os critérios técnicos e legais estabelecidos no edital.
- Verificação da regularidade fiscal e trabalhista: será realizada a conferência da documentação de habilitação atualizada da empresa vencedora, incluindo certidões negativas de débitos fiscais, trabalhistas e previdenciários, conforme exigências do edital e da Lei nº 14.133/21.

- Confirmação da Compatibilidade da Proposta com os Requisitos Técnicos: a proposta vencedora será analisada detalhadamente para garantir a compatibilidade dos equipamentos ofertados com as especificações técnicas exigidas, evitando inconformidades futuras.
- Reserva orçamentária: será providenciada a reserva orçamentária necessária para assegurar os recursos financeiros destinados à contratação, conforme planejamento da execução orçamentária e financeira do Consórcio.
- Elaboração da minuta contratual: a minuta do contrato será elaborada de acordo com o edital e a proposta vencedora, contendo prazos, obrigações, garantias, penalidades e demais cláusulas necessárias à boa execução do objeto.
- Ajustes logísticos e operacionais iniciais: serão iniciadas tratativas para planejamento da entrega, montagem (se aplicável), e operacionalização dos equipamentos, assegurando que a central esteja preparada para receber os materiais dentro do prazo estipulado.

1.9 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não há contratações correlatas ou interdependentes em andamento relacionadas ao objeto.

1.12 – IMPACTOS AMBIENTAIS

O uso de microchips e leitores para identificação animal não apresenta impactos ambientais significativos. Serão inseridos individualmente nos animais, o que minimiza interferências ambientais durante seu uso. Além disso, quando descartados conforme as normas de manejo de resíduos eletrônicos e perfurocortantes evitam a contaminação do solo e da água, garantindo que seu ciclo de vida não represente risco ambiental.

1.13 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

A contratação é tecnicamente, operacionalmente e economicamente viável. A solução atende plenamente à necessidade do Consórcio, observando os princípios da economicidade, eficiência e interesse público.

THIAGO HENRIQUE CORDEIRO
COORDENADOR DE PROGRAMA DE SANIDADE ANIMAL
