

PREGÃO ELETRÔNICO NACIONAL NF 1144-24**SERVIÇOS AMBIENTAIS PARA EXECUÇÃO DO PROGRAMA DE CONTROLE DA ESPÉCIE
SINANTRÓPICA NOCIVA - COLUMBA LIVIA (POMBOS)
NAS ÁREAS DE INTERESSE DA ITAIPU****ADITAMENTO 1**

I) Em conformidade com o disposto no subitem 2.6.1 do Caderno de Bases e Condições (CBC) do Pregão Eletrônico Nacional NF 1144 -24, a ITAIPU responde às perguntas realizadas por interessadas nesta licitação:

PERGUNTA 1.

“1. Objeto: *“...captura através de armadilhas; voos para afugentamento;” então não haverá captura com técnicas de Falcoaria?”*

RESPOSTA

Não haverá captura com técnicas de falcoaria. A captura será por meio de armadilhas e não durante o voo do rapinante, pois o local é frequentado por diversas aves silvestres e, caso sejam capturadas por uma armadilha, elas deverão ser soltas. A licença ambiental autoriza apenas a captura de Columba livia.

PERGUNTA 2.

“2. Escopo do serviço: “b) captura através de Armadilhas: utilização de armadilhas específicas para capturar os pombos de maneira eficaz; c) voos para Afugentamento: técnicas de voo para afastar os pombos das áreas de interesse;” portanto não haverá captura com técnicas de Falcoaria?”

RESPOSTA

Gentileza atentar-se à resposta da pergunta anterior.

PERGUNTA 3.

“3. Local de execução dos serviços: para precificação é necessário conhecimento a respeito dos locais de prestação de serviços como quais são os endereços? e quantos são os endereços?”

RESPOSTA

O endereço para a execução dos serviços é: Usina Hidrelétrica de Itaipu - Av. Tancredo Neves, 6731 - CEP. 85856-970 - Foz do Iguaçu-Pr. Vale ressaltar que os locais são caracterizados como: galpões industriais, galpões de armazenamento de materiais, espaços de escritório e salas de aula, nos quais foi possível observar pombos-domésticos pousados e nidificando. Trata-se de uma área de aproximadamente 130.000 m².

PERGUNTA 4.

“4. Calendário e Horário de trabalho: para precificação é necessário conhecimento a respeito dos horários de trabalho para contabilização de horas noturnas e horas extras.”

RESPOSTA

Estudos realizados por ITAIPU indicam que os pombos são observados com maior frequência no início da manhã entre 6h e 9h, e no final da tarde entre 17h e 19h. Durante os períodos mais quentes do dia não houve registros significativos da espécie na área de ITAIPU. Portanto, recomenda-se que o horário de trabalho esteja dentro dos períodos supracitados.

PERGUNTA 5.

“4. Calendário e Horário de trabalho: para que seja eficiente o controle de fauna deve ser planejado com base no comportamento dos animais, neste caso a a fiscalização se responsabilizará tecnicamente pelos resultados, uma vez que determinará os horários de atuação?”

RESPOSTA

Conforme a resposta da pergunta 4, a ITAIPU recomenda horários de trabalho baseados em estudos sobre o comportamento da espécie *Columba livia*. Não obstante, a CONTRATADA poderá propor um plano de trabalho, que deverá ser aprovado pela ITAIPU antes da execução dos serviços objeto desta contratação.

PERGUNTA 6.

“5. Documentação exigida no início do contrato: item “f) Lista contendo o nome comercial dos produtos químicos que se pretende fornecer, bem como suas fichas técnicas, a fim de verificar o atendimento aos requisitos desta contratação;” este item se aplica a quais produtos? A Peregrinus não trabalha com produtos químicos.”

RESPOSTA

Não serão utilizados produtos químicos no processo de limpeza, apenas detergente biodegradável. Gentileza atentar-se ao item II, letra “A” deste Aditamento.

PERGUNTA 7.

“6. Equipe técnica e mão de obra: no caso, se o profissional for médico veterinário e falcoeiro com comprovação de experiência em controle de fauna e Falcoaria, poderá acumular as funções I, II e III?”

RESPOSTA

O profissional Médico Veterinário que apresente comprovada experiência em coordenação de programas de controle da espécie *Columba livia*, falcoaria e afugentamento de pombos, nos termos do item 6 das Especificações Técnicas, poderá acumular as funções I, II e III.

PERGUNTA 8.

“9. Uniformes e Equipamentos de proteção: nosso uniforme é composto por calças operacionais, pois oferecem melhor mobilidade em relação ao jeans. Teria algum problema?”

RESPOSTA

Não há inconveniente.

PERGUNTA 9.

“11. Descrição dos serviços: as etapas II e III do planejamento do método de Falcoaria ficaram confusas para nós. A etapa II trata do condicionamento físico e mental das aves, mas entendemos que para que estejam aptas à prestação deste tipo de serviços as aves já devem possuir treinamento prévio, sendo necessária apenas a ambientação. Não entendemos o motivo técnico que levaria à realizar o treino dos animais na área de prestação do serviço, pois demandaria muito tempo e ofereceria poucos resultados; E também ficamos em dúvida quanto ao item 3, pois entendemos que se trata de atividades de afugentamento com vãos, não um treino. Poderiam esclarecer?”

RESPOSTA

As Especificações Técnicas visam a adaptação das aves aos locais de voo, assegurando que todo o processo seja realizado com a máxima segurança para as aves e para as pessoas envolvidas. A captura em voo não será incentivada, sendo preferíveis os voos de afugentamento dos pombos.

PERGUNTA 10.

“11.4. **Uso de armadilhas:** a determinação da Armadilha Tomahawk é irrevogável? Nosso entendimento técnico e experiência mostra que a tomahawk não é tão eficiente, existem opções que operam melhor e oferecem resultados mais efetivos.”

RESPOSTA

Gentileza atentar-se ao item II deste Aditamento.

PERGUNTA 11.

“Outras dúvidas: não ficaram claros para nós:

- 11.1. Escopo do projeto, quantidade de visitas, quantidade de aves disponibilizadas para a prestação do serviço, área de atuação.
- 11.2. Lembramos que o IAT emite uma autorização por endereço, sendo necessário saber quais são os locais de atuação para a contabilização dos protocolos e planos de manejo de fauna sinantrópica nociva necessários para executar o projeto dentro das leis.”

RESPOSTA

O escopo dos serviços consta no item 2 das Especificações Técnicas.

O endereço para a emissão do IAT é:

- Usina Hidrelétrica de Itaipu - Av. Tancredo Neves, 6731 - CEP. 85856-970 - Foz do Iguaçu-Pr.

A ITAIPU reitera que os voos para controle de pombos domésticos deverão ocorrer diariamente em uma área de aproximadamente 130.000 m² (vide resposta da pergunta 3). A quantidade de gaviões, o cronograma das ações e os horários serão definidos pela CONTRATADA no Plano de Trabalho a ser elaborado, conforme subitem 11.5 das Especificações Técnicas. Gentileza atentar-se ao item II deste Aditamento.

II) Em conformidade com o disposto no subitem 2.6.2 do Caderno de Bases e Condições (CBC) do Pregão Eletrônico Nacional NF 1144-24, a ITAIPU:

- A) exclui a letra “f” do item 5 das Especificações Técnicas e alínea “f” do inciso X, Cláusula 7 da Minuta de Contrato, dos Anexos I e IV respectivamente do CBC, reordenando as demais.

~~f) Lista contendo o nome comercial dos produtos químicos que se pretende fornecer, bem como suas fichas técnicas, a fim de verificar o atendimento aos requisitos desta contratação;~~

- B) altera o texto contante no primeiro parágrafo do subitem 11.4 das Especificações Técnicas, conforme segue:

DE:

O uso de armadilhas tem o objetivo de capturar o maior número de indivíduos adultos de Columba livia. Deverão ser utilizadas armadilhas de aço galvanizado, do tipo Tomahawk.

PARA:

A ITAIPU recomenda a utilização de armadilhas de aço galvanizado, do tipo Tomahawk, com o objetivo de capturar o maior número possível de indivíduos adultos de *Columba livia*. É importante ressaltar que não será permitida a utilização de qualquer tipo de armadilha que cause a morte dos pombos *in loco*.

- C) inclui o item 11.5 nas Especificações Técnicas, conforme segue:

11.5 PLANO DE TRABALHO

A CONTRATADA deverá apresentar, em até 5 (cinco) dias anteriores ao Início de Serviços o Plano de Trabalho, com periodicidade mensal, incluindo, no mínimo:

- período para inspeção detalhada para a identificação das áreas de nidificação e locais de abrigos dos pombos e avaliação da população;
- definição do tempo/regularidade de limpeza das áreas bem como a metodologia e a estrutura/materiais a serem utilizados;
- definição da periodicidade do monitoramento das medidas de controle.

- D) face às alterações havidas, disponibiliza, em anexo a este Aditamento, a versão atualizada das Especificações Técnicas e Minuta de Contrato, Anexos I e IV, respectivamente, do CBC.

- II) Permanecem inalteradas as demais condições contidas no Caderno de Bases do Pregão Eletrônico Nacional NF 1144-24.

Emitido por: Divisão de Suporte Técnico	Data de emissão: 17 de setembro de 2024
---	---
