



**ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
POLÍCIA MILITAR DO MARANHÃO
COMISSÃO SETORIAL PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

Av. Jerônimo de Albuquerque, s/n, Calhau; CEP. 65.074-220; São Luís/MA; Fone: 2016-8414

ERRATA Nº 01

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 02/2022-CSL/PMMA

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 056.845/2022-PMMA

O PREGOEIRO Oficial da PMMA torna público, para conhecimento dos interessados, a **RETIFICAÇÃO** ao edital do PREGÃO ELETRÔNICO nº 02/2022-CSL/PMMA, relativo ao Processo Administrativo nº 056.845/2022-PMMA, cujo objeto é **Aquisição de cães farejadores, para uso no Pelotão Especial de Cães do Batalhão de Polícia de Choque da PMMA, contendo as seguintes alterações ao instrumento convocatório:**

ONDE SE LÊ: No Edital – **ITEM 10. DA IMPUGNAÇÃO E PEDIDO DE ESCLARECIMENTO AO ATO CONVOCATÓRIO, SUBITEM 10.1.1:**

Caberá o (a) Pregoeiro (a), auxiliado pelo setor responsável pela elaboração do edital, decidir sobre a impugnação no prazo de até **24h (vinte e quatro horas)**.

LEIA-SE: No Edital – **ITEM 10. DA IMPUGNAÇÃO E PEDIDO DE ESCLARECIMENTO AO ATO CONVOCATÓRIO, SUBITEM 10.1.1:**

Caberá o (a) Pregoeiro (a), auxiliado pelo setor responsável pela elaboração do edital, decidir sobre a impugnação no prazo de até **02 (dois) dias úteis**.

ONDE SE LÊ: No Edital – **Anexo I – Termo de Referência, ITEM 5.1 ENTREGA PROVISÓRIA:**

A empresa vencedora transportará a CCA até as suas instalações (Canil), custeando todas as despesas relacionadas a transporte, traslado e hospedagem dos integrantes da comissão, durante um período de até 7 (sete) dias, para conclusão das avaliações.

LEIA-SE: No Edital – **Anexo I – Termo de Referência, ITEM 5.1 ENTREGA PROVISÓRIA:**

A Polícia Militar do Estado do Maranhão transportará a CCA até as instalações (Canil) da empresa vencedora, custeando todas as despesas relacionadas a transporte, traslado e hospedagem dos integrantes da comissão, durante um período de até 7 (sete) dias, para conclusão das avaliações.

ONDE SE LÊ: No Edital – **Anexo VIII – MINUTA DE CONTRATO, PARÁGRAFO TERCEIRO, alínea “a”, subalínea “a.1”:**

A empresa vencedora transportará a CCA até as suas instalações (Canil), custeando todas as despesas relacionadas a transporte, traslado e hospedagem dos integrantes da comissão, durante um período de até 7 (sete) dias, para conclusão das avaliações.

LEIA-SE: No Edital – Anexo VIII – MINUTA DE CONTRATO, PARÁGRAFO TERCEIRO, alínea “a”, subalínea “a.1”:

A Polícia Militar do Estado do Maranhão transportará a CCA até as instalações (Canil) da empresa vencedora, custeando todas as despesas relacionadas a transporte, traslado e hospedagem dos integrantes da comissão, durante um período de até 7 (sete) dias, para conclusão das avaliações.

ONDE SE LÊ: No Edital – ITEM 16. DISPOSIÇÕES GERAIS, SUBITEM 16.17:

ANEXO I – Termo de Referência

ANEXO II – Quantitativo, Discriminação e Estimativa de Custo do Objeto Licitado

ANEXO III – Declaração de Pessoa Jurídica

ANEXO IV – Declaração de Pessoa Natural

ANEXO V – Declaração de Condições Operacionais

ANEXO VI - Termo de Compromisso de Cumprimento da Legislação Trabalhista, Previdenciária e de Segurança e Saúde no Trabalho

ANEXO VII - Declaração de Pleno Conhecimento e Atendimento às Exigências de Habilitação

ANEXO VIII – Minuta de Contrato

LEIA-SE: No Edital – ITEM 16. DISPOSIÇÕES GERAIS, SUBITEM 16.17:

ANEXO I – Termo de Referência

ANEXO II – Quantitativo, Discriminação e Estimativa de Custo do Objeto Licitado

ANEXO III – Declaração de Pessoa Jurídica

ANEXO IV – Declaração de Pessoa Natural

ANEXO V – Declaração de Condições Operacionais

ANEXO VI - Termo de Compromisso de Cumprimento da Legislação Trabalhista, Previdenciária e de Segurança e Saúde no Trabalho

ANEXO VII - Declaração de Pleno Conhecimento e Atendimento às Exigências de Habilitação

ANEXO VIII – Minuta de Contrato

ANEXO IX – Testes Físicos e Psicológicos

INCLUIR O “ANEXO IX – TESTES FÍSICOS E PSICOLÓGICOS”, AOS ANEXOS DO EDITAL:

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 02/2022 – CSL/PMMA

ANEXO IX – TESTES FÍSICOS E PSICOLÓGICOS

Ref.: Termo de Referência “Aquisição de cães farejadores formados para a Polícia Militar do Maranhão”

Cada exemplar deverá demonstrar aptidão para o trabalho policial militar consubstanciado em testes de proficiência realizados pela CCA, do Batalhão de Polícia de Choque, da PMMA, similares aos aplicados por órgãos internacionais de polícia que empregam cães de serviço em suas atividades, que serão aplicados por ocasião da entrega.

Deverá possuir socialização e ambientação bem marcantes no comportamento do animal. Os cães deverão ter sido treinados com metodologia motivacional, devendo executar os exercícios demonstrando confiança, velocidade e alegria; a base do treinamento executado de mecânica de detecção deverá ter sido realizada por meio do reforço positivo, devendo reconhecer marcadores verbais ou mecânicos. Os cães devem ter o mínimo de impulso para que o futuro treinador/operador possa manter e evoluir no treinamento já apresentado.

DAS PROVAS DE TRABALHO

As etapas da prova de seleção são:

TEMPERAMENTO E CARÁTER: (esta etapa se subdivide em cinco provas):

GRUPO:

Levar o canino para circular ao redor de várias pessoas para ver como se comporta (socialização). Se o cão apresentar medo ou ficar agressivo com as pessoas será considerado **inapto** e não recebido pela unidade compradora.

GUARDA CHUVA:

Avaliar a atitude do canino diante de um objeto estranho. Enquanto o cão está num estado passivo caminhando com o seu guia, o avaliador abre um guarda-chuva de repente defronte ao cão e seu guia, para observar a reação de medo ou não. Será considerado **inapto** o cão que demonstrar retração, ou seja, guardar a cauda esconder atrás do condutor e não será recebido pela unidade compradora.

DETONAÇÃO:

Será observado e avaliado o canino perante disparos de arma de fogo. Os disparos são efetuados a uma distância de 10 metros. Serão executados disparos atrás e pela frente do cão. Será avaliado a sensibilidade que tem ao ruído e como se comporta, se de forma agressiva, medrosa ou tranquila ao escutar os disparos. Será considerado **inapto** o cão que demonstrar agressividade ou medo e não será recebido pela unidade compradora.

PISO LISO:

O cão será avaliado em pisos de azulejos ou cerâmica lisa de 5 metros de comprimento, para analisar sua confiança e seu caráter. Se o cão anda com segurança, mesmo escorregando é sinal que tem confiança em si mesmo. Se no início apresentar medo, mas no decorrer do teste melhorar seu desempenho o animal tem um bom caráter. Será considerado **inapto** o cão que não ultrapassar o piso e não será recebido pela unidade compradora.

ESPAÇO REDUZIDO:

O cão será avaliado no comportamento/locomoção em espaços reduzidos. Será considerado **inapto** o cão que demonstrar agressividade ou medo e não será recebido pela unidade compradora.

PROVA DE PERSEVERANÇA:

Será avaliada a insistência do cão em pegar/localizar o seu brinquedo, que estará de baixo de um objeto em que ele consiga visualizar, mas não tenha acesso, podendo ser um *pallet*, por exemplo. A avaliação será no impulso de caçar, na indicação natural (passiva), o tempo será de 20 segundos de persistência. Será considerado **inapto** o cão que não permanecer concentrado por menos de 20 segundos. O cão não será recebido pela unidade compradora.

PROVA DE ÁGUA:

O cão será avaliado se tem medo ou não de água, através de uma cortina de água que deve ser ultrapassada e será submetido ao seu instinto natural de sobrevivência que não poderá abandonar a busca para beber água. Será considerado **inapto** o cão que não ultrapassar a cortina e beber mais que 2 (dois) goles de água. O cão não será recebido pela unidade compradora.

PROVA DE COMIDA:

O cão será avaliado se ao pegar o seu brinquedo dentro/perto de um recipiente com comida se ele vai mordiscar/comer. Será considerado **inapto** o cão que deixar o seu instinto natural sobressair, ou seja, comer. O cão não será recebido pela unidade compradora.

PROVA DE MANEJADOR/GUIA:

O cão será avaliado com um objeto de recompensa que o canino gosta em um lugar cercado onde não possa introduzir a cabeça, apenas observar o objeto. O avaliador se posiciona atrás da cerca e o guia se posiciona na frente a uma distância de 4 metros. O avaliador estimulará o canino com o motivador/brinquedo e colocará o mesmo dentro do cercado, a uma distância de uns 25 cm da cerca. O manejador/guia solta o cão e observa, sem interferência, se o cão localizou o seu brinquedo. Será considerado **inapto** o cão que abandonar o seu brinquedo antes de decorrer 25 segundos e desclassificado se ocorrer interferência do manejador/guia. O cão não será recebido pela unidade compradora.

LANÇAMENTOS LARGOS/LONGOS:

O cão será avaliado para determinar seu nível de dureza ao ser lançado no mato alto a uma distância de 50 metros e seu nível de impulsos de caçar e farejar. Será considerado **inapto** o cão que não adentrar no mato e não será recebido pela unidade compradora.

OBEDIÊNCIA BÁSICA:

Será avaliado o canino para determinar o grau de treinamento e sensibilidade frente ao seu guia, o qual dará comandos relacionados a *retrieve*, e os comandos de senta, deita e fica. Será considerado **inapto** o cão que não executar 70 % dos comandos dados pelo seu guia e não será recebido pela unidade compradora.

AMBIENTAÇÃO e AGILIDADE

O teste de ambientação consistirá em uma caminhada externa de no mínimo 20 (vinte) minutos e no máximo 40 (quarenta) minutos em via pública, no qual o cão e condutor serão expostos a:

- a) Veículos em deslocamento;
- b) Ambientes com diferentes luminosidades (do claro para o escuro);
- c) Ambiente com piso liso e molhado;
- d) Disparos de arma de fogo calibre 38 ou calibre .40 em estande de tiro, ou tiros de festim, distantes no mínimo 02 (dois) metros do cão.
- e) Deflagração de fogos de artifício, tendo como distância mínima 15 (quinze) metros do cão;

Já o teste de ambientação – agilidade - consistirá em um deslocamento de no máximo 03 (três) minutos em pista de aplicação, na qual o cão passará por uma sequência de obstáculos como escadas fixas vazadas, elevador, escada rolante, barreiras, mesas, esteiras, veículos parados e percurso em veículo. Sendo assim, deverá ser exposto a:

- 1) Transposição por cima de uma pilha de sacos de lixo cheios.
- 2) Transposição pela parte interna de veículo utilitário esportivo (SUV-Sport Utility Vehicle) entrando pela porta frontal do passageiro e saindo por qualquer das demais portas que desde do início do teste já estarão abertas;



Obs.: A escada deverá ter no mínimo 2 metros de altura por 1 metro de largura, com degraus vazados e inclinação de 35° (graus); E o percurso em veículo será de 5 minutos, com alteração de velocidade, direção, com paradas e início de marcha;

O objetivo será verificar se o cão demonstra sensibilidade a ambientes externos, contrastes de luz, capacidade de superar a adversidade provocada pelo piso de forma a explorar o ambiente, apresenta sensibilidade ambiental com relação à altura e a estímulos sonoros (disparos de armas e fogos de artifício), demonstra agilidade e capacidade para transpor obstáculos naturais e funcionais.

Espera-se que o cão adentre e explore o ambiente, que explore o local de menor luminosidade, que perceba os disparos e procure a fonte dos estímulos sonoros, e que o cão transponha todos os obstáculos com agilidade, e que demonstre equilíbrio emocional do início ao fim do teste.

Será considerado **inapto** o cão que não adentrar no local, não explorar o local, que demonstrar sinais indicativos de medo, ansiedade, nervosismo, típicos da espécie, como por exemplo: “pilo-ereção” (ereção dos pelos da cernelha à garupa), tremor, cauda entre as pernas, urinar ou tentar deixar o local. Será reprovado ainda o exemplar que demonstrar mal-estar no veículo em movimento.

SOCIALIZAÇÃO

O teste de socialização consistirá em uma caminhada externa de no mínimo 20 (vinte) minutos e no máximo 40 (quarenta) minutos em via pública, no qual o cão e condutor, a critério do avaliador, serão expostos:

a) Grupo de no mínimo 05 (cinco) **pessoas**, de diferentes etnias e idades todas estranhas ao animal;

b) Grupo de diferentes animais (cães, gatos, galinhas, cavalos, etc), todos estranhos ao animal;

O objetivo será verificar se o cão demonstra medo ou agressividade em relação a pessoas, demonstra medo ou agressividade em relação a outros cães, ou outros animais.

Espera-se que o cão passe pelo grupo de pessoas e de cães em via pública, não demonstrando sinais de agressividade ou de temor em relação às pessoas, cães ou outros animais, demonstrando equilíbrio emocional do início ao fim do teste.

O cão que demonstrar insegurança, ou seja, tentar se afastar das pessoas, ou dos cães, colocar a cauda entre as pernas, apresentar tremor, agressividade, apresentar “pilo-ereção” (ereção dos pelos da cernelha à garupa), será considerado **inapto**.

DETECÇÃO DE ODORES ESPECÍFICOS (FARO):

Os testes deverão ser realizados em via pública (feiras, praças, parques ou shopping), onde o animal estará sujeito a movimentação de veículos, pessoas, etc., com sons e odores mais variados possíveis. A sinalização deverá ser de forma passiva (senta ou deita). A condução deverá ser realizada por pelo menos 2 (dois) condutores, podendo ser realizada nos períodos diurno e noturno, conforme disponibilidade.

Além das características acima elencadas, o animal deverá possuir condicionamento (mecânica) para detecção de odores específicos já introduzidos, conforme segue abaixo:

- Drogas derivadas da planta *cannabis sativa* (maconha, haxixe, skank e derivados);
- Drogas derivadas da Cocaína (Cocaína e “Crack”);
- Drogas sintéticas: anfetaminas, metanfetaminas, derivados do ópio – Heroína e LSD;
- Armas de fogo e munições.

Cada animal deverá ter condicionamento sólido para a detecção de **todos** os grupos de odores e substâncias supracitadas, devendo assim, passar por testes contendo as mesmas, conforme segue abaixo.

BUSCA POR ENTORPECENTES (DROGAS NATURAIS E SINTÉTICAS)

O cão deverá buscar objeto de interesse, componente ativo de entorpecente, acondicionado em recipiente hermeticamente fechado, imediatamente após o comando de busca, devendo o condutor não influenciar/direcionar diretamente na busca. Essas provas ocorrerão nos seguintes ambientes e situações:

1. Uma em área de mato, sendo que, o componente deverá conter quantidade de 250g de substância real ou equivalente de pseudo odor (essências), e deverá ser enterrado a pelo menos 20 centímetros de profundidade, com exposição máxima de 3 horas. E outra de 1kg de substância real ou equivalente de pseudo odor (essências), enterrada a pelo menos 50 centímetros de profundidade, com exposição máxima de 8 horas.
2. Em veículo automotor (que não motociclo), sendo que, o objeto de interesse será “escondido” no interior do veículo, devendo ser em um dos locais a seguir: motor, painel, ou tanque; com veículo ligado e desligado, devendo o componente ter máximo 250g de substância real ou equivalente de pseudo odor (essências), exposto há no máximo 3 horas.
3. Escondido em um cômodo (compartimento coberto por um teto e limitado por paredes) com mobília. O componente deverá ser posicionado (escondido) na mobília (guarda-roupas, por exemplo) de um cômodo sem acesso direto do cão, para que ele sinalize por frestas ou portas, por exemplo. O componente deverá ter máximo 1kg de substância real ou equivalente de pseudo odor (essências), exposto há no máximo 3 horas.
4. Escondido em um cômodo (compartimento coberto por um teto e limitado por paredes) com mobília. O componente deverá ser posicionado (escondido) na mobília (guarda-roupas, por exemplo), ou no forro do cômodo, estando a no mínimo 2m de altura do chão. O componente deverá ter máximo 500g de substância real ou equivalente de pseudo odor (essências), exposto há no máximo 3 horas.
5. Uma em área de “lixão” ou terrenos abandonados com resíduos análogos, sendo que, o componente deverá conter quantidade de 250g de substância real ou equivalente de pseudo odor (essências), e deverá ser enterrado a pelo menos 20 centímetros de profundidade, com exposição máxima de 3 horas.
6. Ambiente aquático (lago, mangue, lagoa, ou área de esgoto), sendo que, o componente deverá conter quantidade de 250g de substância real ou equivalente de pseudo odor (essências), e deverá ser posicionado a pelo menos 5 centímetros de profundidade, cobrindo-o completamente, com exposição máxima de 3 horas.

Espera-se que o cão permaneça buscando o objeto com intensidade e motivação, fazendo uso do sistema olfativo. O cão deverá manter alta intensidade em seu ímpeto de busca olfativa e localizar os componentes, em todos os ambientes e situações supracitadas, necessariamente, para que seja aprovado. Será considerado **inapto** o cão que não apresentar intensidade e motivação na busca olfativa do objeto, e não localizar o componente em pelo menos 1 (um) dos ambientes e situações.

BUSCA POR ARMAS E MUNIÇÕES

O cão deverá buscar objeto de interesse, componente ativo de armas e munições (deflagradas e não deflagradas), acondicionado em recipiente hermeticamente fechado, imediatamente após o comando de busca, devendo o condutor não influenciar/direcionar diretamente na busca. Essas provas ocorrerão nos seguintes ambientes e situações:

1. Escondido em um cômodo (compartimento coberto por um teto e limitado por paredes) com mobília. O componente deverá ser posicionado (escondido) na mobília (guarda-roupas, por exemplo), ou no forro do cômodo, estando a no mínimo 2m de altura do chão. O componente deverá ter a equivalência máxima de 1 (uma) arma de fogo, de ativo.



2. Uma em área de mato, ou “lixão” ou terrenos abandonados com resíduos análogos, sendo que, o componente deverá ter a equivalência máxima de 1 (uma) arma de fogo, de ativo, devendo ser escondido e fora do campo visual do cão, a uma distância mínima de 20 m, do local de lançamento do cão.
3. Ambiente aquático (lago, mangue, lagoa, ou área de esgoto), sendo que, o componente deverá ter a equivalência máxima de 1 (uma) arma de fogo, de ativo, e deverá ser posicionado fora do campo visual do cão, distante no mínimo 20m do local de lançamento do cão.

O cão deverá manter alta intensidade em seu ímpeto de busca olfativa e localizar os componentes, em todos os ambientes e situações supracitadas, necessariamente, para que seja aprovado. Será considerado **inapto** o cão que não apresentar intensidade e motivação na busca olfativa do objeto, e não localizar o componente em pelo menos 1 (um) dos ambientes e situações.

Comunica, por fim, que permanecem inalteradas as demais condições e termos do Edital, e que a sessão pública para a realização do referido Pregão Eletrônico, anteriormente marcada para o dia 20 de junho de 2022, às 08h30min, fica **REMARCADA para o dia 27 de junho de 2022**. Maiores informações na Comissão Setorial Permanente de Licitação da PMMA, situada na avenida Jerônimo de Albuquerque, s/nº - Calhau, no horário das 07h30min às 13h30min ou através do email: cslpmma@gmail.com. São Luís - MA, 17 de maio de 2022.


Maj QOPM - DOUGLAS Sousa Corrêa
Pregoeiro Oficial da PMMA