

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR 01/2024-DETRAN/AP

OBJETO: AQUISIÇÃO DE TESTES PSICOLÓGICOS PARA A UTILIZAÇÃO DE INSTRUMENTOS NEUROPSICOLÓGICOS NA AVALIAÇÃO DE CANDIDATOS E CONDUTORES DE VEÍCULOS NO ÂMBITO DO DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO DO AMAPÁ – DETRAN/AP.

1 – INTRODUÇÃO.

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos que atenderá a real necessidade da contratação. Serve, essencialmente, para assegurar a viabilidade técnica da contratação e embasar o Termo de Referência, conforme disposto na Lei Federal nº 14.133/21.

O objeto principal, em questão, refere-se à **AQUISIÇÃO DE TESTES PSICOLÓGICOS PARA A UTILIZAÇÃO DE INSTRUMENTOS NEUROPSICOLÓGICOS NA AVALIAÇÃO DE CANDIDATOS E CONDUTORES DE VEÍCULOS NO ÂMBITO DO DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO DO AMAPÁ – DETRAN/AP.**

2 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE.

Importante ressaltar que a Coordenaria de Perícia, juntamente com a Comissão de Credenciamento - CCRED/DETRAN-AP, realiza avaliações psicológicas no Departamento de Trânsito do Amapá. Os testes neuropsicológicos visam avaliar os aspectos cognitivos delineados pelo Conselho Federal de Psicologia – CFP, os quais são instrumentos essenciais para obter e renovar a Autorização para Condução de Ciclomotores (ACC), a Carteira Nacional de Habilitação (CNH), bem como, solicitar a inclusão ou alteração de categoria.

Destacar-se, ainda, que para a realização desses testes, são necessários instrumentos apropriados que avaliem fatores como: atenção, raciocínio lógico, memória, inteligência, personalidade e outras funções psicológicas. Diante disso, a obtenção dos instrumentos neuropsicológicos pelo Departamento Estadual de Trânsito do Amapá (DETRAN/AP) é justificada pelas seguintes razões:

• **SEGURANÇA NO TRÂNSITO**: A avaliação psicológica de candidatos e condutores de veículos é essencial para garantir a segurança no trânsito, identificando indivíduos que possam apresentar riscos de comportamentos inadequados ou acidentes devido a questões psicológicas ou neurológicas.

• **CONFORMIDADE LEGAL**: O DETRAN/AP tem o dever legal de assegurar que todos os candidatos e condutores atendam aos critérios psicológicos estabelecidos para a condução de veículos, conforme legislação vigente. A aquisição de testes psicológicos é fundamental para cumprir esses requisitos legais.

• **MELHORIA DOS PROCESSOS DE SELEÇÃO:** A utilização de instrumentos neuropsicológicos na avaliação dos candidatos e condutores de veículos permite uma análise mais abrangente e precisa das capacidades cognitivas e emocionais necessárias para uma condução segura. Isso contribui para a seleção de condutores mais aptos e conscientes.

• **REDUÇÃO DE SINISTROS:** A identificação precoce de potenciais problemas psicológicos ou neurológicos nos candidatos e condutores de veículos possibilita intervenções adequadas, como tratamento médico ou acompanhamento psicológico, que podem reduzir significativamente o risco de acidentes de trânsito.

• **EFICIÊNCIA OPERACIONAL:** A padronização dos testes psicológicos e neuropsicológicos facilita os processos de avaliação, tornando-os mais eficientes e confiáveis. Isso permite ao DETRAN/AP gerenciar melhor os recursos humanos e materiais envolvidos nas atividades de avaliação psicológica.

Assim, a aquisição dos testes psicológicos pelo DETRAN/AP mostra-se medida imprescindível, uma vez que busca promover a segurança viária, aprimorar os procedimentos de seleção, reduzir sinistros no trânsito, garantir a conformidade com a legislação vigente e otimizar a eficácia operacional da Autarquia.

3 – DO QUANTITATIVO NECESSÁRIO À SATISFAÇÃO DO OBJETO

O quantitativo de cada um dos itens, a compor a presente licitação encontram-se abaixo designadas:

ITEM	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	UNID
1	KIT COMPLETO MVT- TESTE DE MEMÓRIA VISUAL PARA O TRÂNSITO - Composto por: 1 Manual Técnico, 1 Bloco de Folhas de Resposta (c/ 25 fls), 5 Cadernos de Aplicação, 5 Fichas de Memorização, 1 Crivo de Correção). Caracteriza-se como um teste de memória com placas de trânsito. Objetiva avaliar a memória visual de reconhecimento, que se refere à capacidade de identificar um estímulo, informação ou objeto como algo anteriormente já visto, retido por um breve período. O avaliando deve identificar placas previamente apresentadas e recordá-las após um determinado tempo. O MVT Faixa etária do público final: de 16 a 67 anos.	2
2	MVT - CADERNO DE APLICAÇÃO	100
3	MVT- CADERNO DE MEMORIZAÇÃO	100
4	MVT- BLOCO DE RESPOSTAS (25 Folhas)	100
5	MVT- CRIVO DE CORREÇÃO	5

6	KIT COMPLETO TRI - TESTE RÁPIDO DE INTELIGÊNCIA contendo: 1 Livro de instruções Vol.1; Livro de Exercícios Vol. 2; Livro de Aplicação com 25 folhas Vol. 3; 1 Crivo de correção). Objetiva avaliar a capacidade de inteligência geral das pessoas entre 15 e 82 anos. Ele é utilizado para medir o fator g de inteligência por meio de tarefas matrizes, nas quais o avaliado deve escolher a figura que completa o quadro em branco. O TRI fornece uma medida precisa e confiável que permite a identificação do nível de inteligência das pessoas avaliada.	2
7	TRI- LIVRO DE EXERCÍCIOS	100
8	TRI- LIVRO DE APLICAÇÃO	100
9	TRI- CRIVO DE CORREÇÃO	5
10	KIT COMPLETO IPHEXA – INVENTÁRIO DE PERSONALIDADE HEXADIMENSIONAL – Objetiva avaliar informações detalhadas sobre a personalidade do indivíduo a partir de um número reduzido de itens, referentes a seis dimensões: 1) Abertura à experiência; 2) Amabilidade; 3) Conscienciosidade; 4) Emotividade; 5) Extroversão; 6) Honestidade-Humildade. Além de 17 características específicas de personalidade. O teste, que pode ser aplicado em adultos com idade entre 18 aos 71 anos, possui 85 itens com cinco alternativas de resposta para cada um.	2
11	IPHEXA - CADERNO DE EXERCÍCIO	100
12	IPHEXA - BLOCOS DE APLICAÇÃO	100
13	KIT COMPLETO CTA: COLEÇÃO TESTES DE ATENÇÃO: 1 Livro de Aplicação Atenção Alternada Versão 1; 1 Livro de Aplicação Atenção Alternada Versão 2; 1 Livro de Aplicação Atenção Alternada Versão 3; 1 Livro de Aplicação Atenção Concentrada Versão 1; 1 Livro de Aplicação Atenção Concentrada Versão 2; 1 Livro de Aplicação Atenção Concentrada Versão 3; 1 Livro de Aplicação Atenção Dividida Versão 1; 1 Livro de Aplicação Atenção Dividida Versão 2; 1 Livro de Aplicação Atenção Dividida Versão 3; 1 Crivo de Correção Atenção Alternada Versão 1; 1 Crivo de Correção Atenção Alternada Versão 2; 1 Crivo de Correção Atenção Alternada Versão 3; 1 Crivo de Correção Atenção Concentrada Versão 1; 1 Crivo de Correção Atenção Concentrada Versão 2; 1 Crivo de Correção Atenção Concentrada Versão 3; 1 Crivo de Correção Atenção Dividida Versão 1; 1 Crivo de Correção Atenção Dividida Versão 2; 1 Crivo de Correção Atenção Dividida Versão 3) O kit é composto por três testes, com três versões de testes para cada tipo de atenção: Teste de Atenção Concentrada que propõe mensurar a capacidade do indivíduo de manter a atenção concentrada em apenas um estímulo, em detrimento de outros; Teste de Atenção Dividida que fornece uma medida da capacidade do indivíduo de dividir a atenção sob controle de dois ou mais estímulos, enquanto outros são apresentados e Teste de Atenção Alternada que avalia a capacidade do sujeito de focar a atenção ora em um estímulo, ora em outro, ou seja, alternando sua atenção ao procurar os estímulos-alvo e desconsiderar os estímulos distratores.	2

14	CTA-ATENÇÃO CONCENTRADA LIVRO DE APLICAÇÃO – 25 Folhas VERSÃO 1	100
15	CTA-ATENÇÃO CONCENTRADA LIVRO DE APLICAÇÃO – 25 Folhas VERSÃO 2	100
16	CTA-ATENÇÃO CONCENTRADA LIVRO DE APLICAÇÃO – 25 Folhas VERSÃO 3	100
17	CTA-ATENÇÃO DIVIDIDA LIVRO DE APLICAÇÃO – 25 Folhas VERSÃO 1	100
18	CTA-ATENÇÃO DIVIDIDA LIVRO DE APLICAÇÃO – 25 Folhas VERSÃO 2	100
19	CTA-ATENÇÃO DIVIDIDA LIVRO DE APLICAÇÃO – 25 Folhas VERSÃO 3	100
20	CTA-ATENÇÃO ALTERNADA LIVRO DE APLICAÇÃO – 25 Folhas VERSÃO 1	100
21	CTA-ATENÇÃO ALTERNADA LIVRO DE APLICAÇÃO – 25 Folhas VERSÃO 2	100
22	CTA-ATENÇÃO ALTERNADA LIVRO DE APLICAÇÃO – 25 Folhas VERSÃO 3	100
23	CRIVO DE CORREÇÃO CTA-ATENÇÃO CONCENTRADA VERSÃO 1	5
24	CRIVO DE CORREÇÃO CTA-ATENÇÃO CONCENTRADA VERSÃO 2	5
25	CRIVO DE CORREÇÃO CTA-ATENÇÃO CONCENTRADA VERSÃO 3	5
26	CRIVO DE CORREÇÃO CTA-ATENÇÃO DIVIDIDA VERSÃO 1	5
27	CRIVO DE CORREÇÃO CTA-ATENÇÃO DIVIDIDA VERSÃO 2	5
28	CRIVO DE CORREÇÃO CTA-ATENÇÃO DIVIDIDA VERSÃO 3	5
29	CRIVO DE CORREÇÃO CTA-ATENÇÃO ALTERNADA VERSÃO 1	5
30	CRIVO DE CORREÇÃO CTA-ATENÇÃO ALTERNADA VERSÃO 2	5
31	CRIVO DE CORREÇÃO CTA-ATENÇÃO ALTERNADA VERSÃO 3	5

4 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO.

A aquisição de instrumentos neuropsicológicos para avaliação de candidatos e condutores de veículos pelo Departamento Estadual de Trânsito do Amapá (DETRAN-AP), segue critérios rigorosos, visando assegurar a qualidade e a conformidade dos itens.

4.1 ENTREGA ÚNICA APÓS EMISSÃO DA NOTA DE EMPENHO: A quantidade total dos produtos será fornecida de uma só vez, após a emissão da Nota de Empenho.

4.2 FISCALIZAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DA ENTREGA: A entrega será acompanhada e fiscalizada por representantes designados pela Administração do DETRAN-AP, responsáveis por garantir o cumprimento das especificações e prazos.

4.3 CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇÕES: Os produtos devem estar em perfeita consonância com as especificações constantes no Termo de Referência, sendo entregues no prazo máximo de 05 (cinco) dias corridos após a notificação da emissão da Nota de Empenho.

4.4 TROCA DE ITENS NÃO CONFORMES: A contratada deve efetuar a troca dos itens que não atenderem às especificações no prazo de até 3 (três) dias corridos, a contar do recebimento da solicitação.

4.5 ENTREGA ACOMPANHADA DE NOTA FISCAL: Os produtos devem ser entregues dentro do prazo estipulado, acompanhados de nota fiscal, sendo recusados se estiverem em desacordo com as especificações do Termo de Referência.

4.6 PRORROGAÇÃO AUTOMÁTICA DO PRAZO DE ENTREGA: Caso o prazo de entrega coincida com um dia sem atendimento ao público no DETRAN-AP, será automaticamente prorrogado até o primeiro dia útil subsequente.

4.7 LOCAL DE ENTREGA: Os produtos devem ser entregues na Coordenação de Perícia junto à Comissão de Credenciamento (CCRED) do DETRAN-AP, localizado na Rua Tancredo Neves, nº 217, Bairro São Lázaro, CEP 68.908-530, Macapá, Amapá.

5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

A aquisição de testes psicológicos para a utilização de instrumentos neuropsicológicos na avaliação de candidatos e condutores de veículos no âmbito do departamento estadual de trânsito do amapá – DETRAN/AP, se dará mediante processo licitatório de inexigibilidade, em conformidade com o no art. 74, inciso I, da Lei nº 14.133/21, por se aquisição de material fornecido por representante comercial exclusivos, conforme contato de exclusividade anexo nos autos.

6 – ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO.

O valor total estimado para a contratação é de R\$ 55.295,98 (cinquenta e cinco mil, duzentos e noventa e cinco reais e noventa e oito centavos).

7 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO.

A Coordenadoria de Perícia, em conjunto com a Comissão de Credenciamento - CCRED/DETRAN-AP, realizará avaliações psicológicas no Departamento de Trânsito do Amapá. Essas avaliações neuropsicológicas são fundamentais para obter e renovar a Autorização para Condução de Ciclomotores (ACC), a Carteira Nacional de Habilitação (CNH) e solicitar inclusões ou alterações de categoria, conforme os critérios do Conselho Federal de Psicologia.

Os testes avaliarão aspectos como atenção, raciocínio lógico, memória, inteligência e personalidade. A aquisição de instrumentos neuropsicológicos pelo DETRAN/AP é justificada pela importância de garantir a segurança viária, identificar candidatos em conformidade com os critérios legais, aprimorar os processos de seleção de condutores, reduzir acidentes de trânsito e otimizar a eficiência operacional da autarquia.

8 – DA OPÇÃO PELO PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO.

Não haverá a necessidade de parcelamento.

9 – CONTRATAÇÕES CORRELATADAS E/OU INTERDEPENDENTES.

A contratação dos serviços pretendidos não gera a necessidade de contratações correlatas e/ou interdependentes.

10 – DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS.

A aquisição dos testes psicológicas pelo DETRAN-AP visa aprimorar a segurança viária e a conformidade legal no Departamento de Trânsito do Estado do Amapá. Por meio desses testes, pretende-se identificar e prevenir comportamentos de risco, garantir que os condutores atendam aos critérios psicológicos exigidos e selecionar motoristas mais capacitados e conscientes. Espera-se, ainda, reduzir os acidentes de trânsito por meio da detecção precoce de problemas psicológicos ou neurológicos nos condutores, melhorando a eficiência operacional do DETRAN-AP e promovendo vias mais seguras para toda a população.

11 – PROVIDÊNCIAS A SEREM TOMADAS PELA ADMINISTRAÇÃO.

Não há necessidade de adequações no ambiente laboral para que se viabilize a execução contratual. A gestão do contrato será realizada pelo fiscal e o seu substituto, que serão nomeados oportunamente.

12 – POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS.

Não haverá a necessidade.

13 – CONCLUSÃO QUANTO À VIABILIDADE E ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO.

Diante dos argumentos acima expostos, torna-se evidente que aquisição dos testes neuropsicológicos é medida essencial, perfeitamente alinhada às necessidades e objetivos do Departamento de Trânsito do Amapá – DETRAN/AP.

14 – RESPONSÁVEIS:

Delane Dorinha Alves Balieiro – CRP 10/08591

Psicóloga Perita em Trânsito - Decreto 0712 de 15 de Janeiro de 2024.

Macapá (AP), 03 de junho de 2024.



Cód. verificador: 245323169. Cód. CRC: AA42CEE
Documento assinado eletronicamente por **DELANE DORINHA ALVES BALIEIRO** em 03/06/2024, conforme decreto nº 0829/2018. A autenticidade do documento pode ser conferida no site:
<https://sigdoc.ap.gov.br/autenticador>

