

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**Número do Processo - SISLOG  
**115979**Número do Processo - SEI  
**202500005025842**

Em conformidade com a Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021 e com o Decreto estadual nº 10.207, de 27 de janeiro de 2023, o Estudo Técnico Preliminar - ETP é o documento constitutivo da primeira etapa do planejamento de uma contratação a fim de atender a uma necessidade administrativa, e tem por objetivo subsidiar a elaboração do Anteprojeto, Termo de Referência ou Projeto Básico, bem como do edital de licitação e da minuta contratual, quando aplicável.

**Tópico 1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

**1.1.** O presente Estudo Técnico Preliminar apresenta os estudos técnicos realizados visando identificar e analisar as soluções disponíveis no mercado, em termos de requisitos, alternativas e justificativas para escolha da melhor solução para alcançar os resultados pretendidos.

**1.2.** Assim, a delimitação da solução nos termos e condições estipulados não é decisão de livre arbítrio desta equipe. Aqui estão pautados elementos que, fundamentadamente, têm a capacidade e potencial para, em tese, considerando o caso concreto, melhor atender ao Interesse Público.

**Previsão no Plano de Contratações Anual:**

**1.3.** A demanda a ser contratada está prevista no PCA 2024/2025.

**1.4.** A presente contratação justifica-se pela necessidade de atender a demanda de avaliações neuropsicológicas recebidas pelo Centro Estadual Especializado em Saúde Mental Infantojuvenil - CEESMI. Os materiais para avaliações neuropsicológicas são instrumentos que consistem em protocolos e bateria de testes, baseados em evidências científicas e métrica, imprescindíveis para tal avaliação e de fundamental importância para conclusão de diagnósticos diferenciais em saúde mental. O CEESMI recebe diariamente grande demanda espontânea, judiciais, conselhos tutelares, defensorias e outros, que solicitam avaliações neuropsicológicas.

**1.5.** A ausência do objeto desta contratação poderá ocasionar prejuízos como a falta dos instrumentos de avaliação, na descontinuidade e interrupção do serviço de diagnóstico e intervenção terapêutica.

**Tópico 2 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO****Definição da solução escolhida**

**2.1.** Abaixo segue a descrição resumida do objeto a ser contratado, definido após a realização de estudo técnico preliminar:

Fornecimento de Bens e Materiais - Aquisição de Materiais para Avaliação

**Característica do objeto:**

**2.2.** O objeto a ser contratado é Comum, assim considerado por possuir padrão de desempenho e qualidade que possam ser objetivamente definidos no Termo de Referência, por meio de especificações usuais no mercado, na forma do inciso XIII do art. 6,º da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021.

**2.3.** A solução adotada trata-se de objeto comum, pois:

**2.3.1.** é encontrado e praticado no mercado sem maiores dificuldades;

**2.3.2.** é ordinário, sem peculiaridades ou características especiais;

**2.3.3.** é apresentado com identidade e características padronizadas, com perfil qualitativo passível de ser descrito objetivamente; e

**2.3.4.** sua caracterização é garantida tendo por base as exigências detalhadas do Termo de Referência, compatível com o rito procedimental de seleção do fornecedor a ser adotado.

**Regime de fornecimento:**

**2.4.** Tendo em vista a necessidade de fornecimento dos bens ou serviços contratados, a entrega será prestada de forma em parcela única.

**Definição da natureza de execução do objeto:**

**2.5.** A execução do objeto contratado pode ser considerado de natureza não continuada, nos termos do inciso XV do art. 6º da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021, já que são serviços de fornecimentos contínuos aqueles contratados pela Administração Pública para a manutenção da atividade administrativa, decorrentes de necessidades permanentes ou prolongadas.

**2.6.** A presente contratação é considerada de natureza não continuada, porque atende a necessidade imediata baseada na demanda e perfil de atendimento dos usuários desta Unidade de Saúde, assim como a versão atualizada dos testes neuropsicológicos.

#### **Justificativa da escolha da solução:**

**2.7.** Os testes neuropsicológicos são específicos para avaliar as funções cognitivas, tais como memória, raciocínio e velocidade de pensamento. Uma de suas finalidades é mapear aspectos do perfil psicológico e comportamental do examinando e, com isso, auxiliar no diagnóstico em saúde mental.

**2.7.1.** A solução adotada para atender à necessidade apresentada consiste na contratação por meio da modalidade de Dispensa Eletrônica, com o objetivo de adquirir materiais para avaliações neuropsicológicas de pacientes, incluindo protocolos e baterias de testes, fundamentados em evidências científicas e métricas reconhecidas, em cumprimento a RESOLUÇÃO Nº 31, de 15 de dezembro de 2022, do Conselho Federal de Psicologia - CFP, que rege e regulamenta a profissão de psicólogo(a) - "*que estabelece diretrizes para a realização de Avaliação Psicológica no exercício profissional da psicóloga e do psicólogo, e regulamenta o Sistema de Avaliação de Testes Psicológicos - SATEPSI*".

**2.7.2.** Dentre as opções oferecidas pelo mercado, a equipe de neuropsicologia selecionou instrumentos autorizados e em vigência pelo CFP e pelo SATEPSI, indicados na descrição do item 3.1 deste ETPs, baseado no perfil dos pacientes assistidos por esta Unidade de Saúde, que atendem a questão técnica, com custo benefício importante e que melhor cumprem à finalidade pública.

**2.7.3.** Nesta perspectiva, convém ressaltar que a comercialização de testes neuropsicológicos é de competência das editoras e autorizadas, sendo divididos em sua maioria por faixa etária: crianças, adolescentes e adultos. Usualmente para cada uma das categorias e funções cognitivas a serem avaliadas, existem mais de uma opção no mercado, com autorias e estudos específicos. A escolha da listagem referida se deu pelo material que abrange uma maior faixa etária na categoria criança e adolescente, também devido ao treinamento e experiência do profissional frente ao instrumento de testagem e a metodologia de correção, além daqueles que têm os estudos mais recentes e não sofrerão atualizações, que podem despender maior investimento. É importante evidenciar que os testes são vendidos de forma tabelada pelas editoras e autorizadas.

#### **Tópico 3 - ESTIMATIVA DA QUANTIDADE A SER CONTRATADA**

##### **Identificação dos itens, quantidades e unidades:**

**3.1.** A estimativa da quantidade a ser contratada é justificada nos termos deste ETPs, conforme disposto na Lei Federal nº 14.133 de abril de 2021. A descrição com o respectivo quantitativo a ser contratado está apresentado abaixo:

#	Cod	Descrição	Qtde
001	3568	materiais para avaliação neuropsicológicas, bateria psicológica para avaliação de atenção 2 - bpa 2: livros de aplicação (aa, ac e ad) + correção informatizada.	2
002	3568	materiais para avaliação neuropsicológicas, as pirâmides coloridas de pfister - manual.	1
003	3568	materiais para avaliação neuropsicológicas, escala de transtorno do déficit de atenção e hiperatividade - etdah-criad.	1
004	3568	materiais para avaliação neuropsicológicas, teste para identificação de sinais de dislexia - completo.	2
005	3568	materiais para avaliação neuropsicológicas, teste para identificação de sinais de dislexia - livro de aplicação.	2
006	3568	materiais para avaliação neuropsicológicas, teste para identificação de sinais de dislexia - livro de aplicação.	2
007	3568	materiais para avaliação neuropsicológicas, questionário de personalidade: epq-j.	1

##### **Justificativa de quantitativo:**

**3.2.** Este quantitativo foi estimado levando em consideração a análise da demanda atual de atendimentos do CEESMI - Centro Estadual Especializado em Saúde Mental Infantojuvenil, bem como em dados históricos e projeções realistas da utilização dos materiais psicológicos solicitados.

**3.2.1.** A metodologia utilizada para a definição do quantitativo considerou:

**3.2.2.** O histórico de atendimentos realizados;

**3.2.3.** A capacidade técnica instalada;

**3.2.4.** A fila de espera atual;

**3.2.5.** A duração média de cada avaliação neuropsicológica;

**3.2.6.** A natureza dos materiais utilizados (descartáveis ou reutilizáveis).

## Particularidades Técnicas

**3.3.1.** Entre o ano de 2024 e agosto de 2025, foram concluídas aproximadamente 62 (sessenta e duas) avaliações neuropsicológicas, tendo em vista que, nesse período, o quadro de profissionais habilitados encontrava-se ampliado.

**3.3.2.** Atualmente, o CEESMI conta com **02 (duas) profissionais habilitadas** para a realização de avaliações neuropsicológicas. A expectativa é que esse número aumente, uma vez que há vagas disponíveis para profissionais habilitados no quadro de pessoal do Estado.

**3.3.3.** Além da demanda interna, a unidade atende solicitações externas oriundas do Juizado da Infância e Juventude, da Defensoria Pública Estadual e da União, do Ministério Público e dos Conselhos Tutelares, o que amplia significativamente a necessidade de testes psicológicos.

**3.3.4.** No momento, há uma lista de espera com **cerca de 68 (sessenta e oito) pacientes** aguardando a realização de Avaliação Neuropsicológica.

**3.3.5.** A aplicação de uma bateria de avaliação neuropsicológica demanda, em média, **08 (oito) a 10 (dez) sessões** ao longo de **03 (três) meses**, por paciente.

**3.3.6.** Cada profissional habilitado consegue atender, aproximadamente, **06 (seis) pacientes por trimestre**, considerando o tempo necessário para aplicação, correção, análise e emissão de laudo psicológico.

**3.3.7.** Os materiais solicitados (protocolos de aplicação) são de uso **individual e não reproduzíveis**, conforme regulamentações do Conselho Federal de Psicologia.

**3.3.8.** Somente os manuais técnicos são reutilizáveis; os protocolos e cadernos de respostas são de uso único.

**3.3.9.** Dessa forma, é fundamental garantir a aquisição de materiais suficientes para atender, no mínimo, os pacientes já inseridos na fila de espera e aqueles que vierem a ser encaminhados nos próximos ciclos de atendimento.

---

## Memória de Cálculo – Estimativa de Quantitativo

Item	Descrição
Número de profissionais habilitados	02
Pacientes atendidos por profissional a cada 03 meses	06
Tempo médio por avaliação	08 a 10 sessões
Fila de espera atual	68 pacientes
Perspectiva de aumento de equipe	Sim – busca por profissionais habilitados
Natureza do material	Uso individual, não reproduzível

### Histórico de Consumo:

**3.4.** A seguir é apresentado o histórico de consumo do objeto a ser contratado, conforme valores liquidados nos últimos 24 (vinte e quatro) meses:

**3.4.1.** Em 2024, foi adquirida a Bateria Psicológica para Avaliação de Atenção 2 – **BPA 2**, incluindo manual, crivo e 25 (vinte e cinco) unidades de folhas de teste. Todos os testes foram devidamente aplicados aos pacientes, esgotando-se o estoque atual.

**3.4.2.** O manual do instrumento “**As Pirâmides Coloridas de Pfister**” passou por atualização editorial no ano de 2025, o que tornou necessária a aquisição da versão atualizada para assegurar a correta aplicação e validade dos resultados obtidos nas avaliações psicológicas.

**3.4.3.** A escolha pela aquisição do manual da “**Escala de Transtorno do Déficit de Atenção e Hiperatividade – ETDAH-CRIAD**” foi justificada pela equipe de neuropsicologia do CEESMI, diante da necessidade de atender de forma mais precisa crianças e adolescentes entre 6 (seis) e 15 (quinze) anos. O instrumento foi desenvolvido com o objetivo de mensurar os prejuízos relacionados à atenção, hiperatividade e impulsividade, bem como identificar a intensidade dos sintomas (moderado ou grave), segundo relato do próprio paciente.

**3.4.4.** Em 2024, foi adquirido um bloco com 25 (vinte e cinco) unidades do instrumento “**EPQJ - J – Questionário de Personalidade – Livro de Aplicação**”, restando atualmente apenas 6 (seis) unidades. Trata-se de um instrumento essencial para a avaliação dos principais traços de personalidade de crianças e adolescentes, sendo fundamental na compreensão dos aspectos estruturais da personalidade infantojuvenil.

**3.4.5.** O “**TISD – Teste para Identificação de Sinais de Dislexia**” é um instrumento de triagem psicológica composto por oito subtestes que avaliam habilidades escolares e neurocognitivas frequentemente afetadas em casos de dislexia. Este instrumento nunca foi adquirido anteriormente pelo CEESMI, sendo indicada sua aquisição inicial diante do aumento da demanda por avaliação de dificuldades de aprendizagem com suspeita de dislexia.

### Histórico Contratual:

**3.5.** A última aquisição referente a esse objeto foi concretizada em 2024, e atualmente não constam contratos firmados vigentes.

### Unidades administrativas a serem atendidas:

**3.6.** Considerando as necessidades do órgão, no momento, foi identificada a necessidade da aquisição de materiais para avaliações neuropsicológicas apenas para o Centro Estadual Especializado em Saúde Mental Infantojuvenil - CEESMI, conforme a quantidade descrita no item 3.1 deste ETPs.

#### Tópico 4 - ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

**4.1.** Os valores referenciais estimados da contratação, unitários e totais, aferidos conforme ampla pesquisa de mercado, são os seguintes:

<b>Descrição do item 001</b>	
Código 3568 - Materiais para avaliação neuropsicológicas, Bateria Psicológica Para Avaliação de Atenção 2 - BPA 2: Livros de Aplicação (AA, AC e AD) + correção informatizada.	
<b>Informações Adicionais</b>	
Bloco com 25 folhas cada.	
Período (Meses)	
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	centro estadual especializado em saúde mental infantojuvenil - ceesmi
Diferença Mínima	R\$ 0,01
Valor Unitário	R\$ 90,00
Valor Total	R\$ 180,00

<b>Descrição do item 002</b>	
Código 3568 - Materiais para avaliação neuropsicológicas, As Pirâmides Coloridas de Pfister - Manual.	
<b>Informações Adicionais</b>	
Atualizado. Versão 2025.	
Período (Meses)	
Quantidade	1
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	centro estadual especializado em saúde mental infantojuvenil - ceesmi
Diferença Mínima	R\$ 0,01
Valor Unitário	R\$ 200,00
Valor Total	R\$ 200,00

<b>Descrição do item 003</b>	
Código 3568 - Materiais para avaliação neuropsicológicas, Escala de Transtorno do Déficit de Atenção e Hiperatividade - ETDAH-Criad.	
<b>Informações Adicionais</b>	
Escala de Autoavaliação do TDAH - Versão para Crianças e Adolescentes. Manual.	
Período (Meses)	
Quantidade	1
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	centro estadual especializado em saúde mental infantojuvenil - ceesmi
Diferença Mínima	R\$ 0,01
Valor Unitário	R\$ 53,86
Valor Total	R\$ 53,86

<b>Descrição do item 004</b>	
Código 3568 - Materiais para avaliação neuropsicológicas, Teste para identificação de sinais de Dislexia - Completo.	
<b>Informações Adicionais</b>	
Coleção TISD, sendo: um Livro de Instruções VOL.1; um Livro de Estímulos VOL.2; um Guia de Aplicação VOL.3; um 1 Livro de Aplicação VOL.4; um Livro de Aplicação VOL.5; e um Crivo. Completo.	
Período (Meses)	
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	centro estadual especializado em saúde mental infantojuvenil - ceesmi
Diferença Mínima	R\$ 0,01
Valor Unitário	R\$ 408,74
Valor Total	R\$ 817,48

<b>Descrição do item 005</b>	
Código 3568 - Materiais para avaliação neuropsicológicas, Teste para identificação de sinais de Dislexia - Livro de Aplicação.	
<b>Informações Adicionais</b>	
TISD - VOL.4. Conjunto com 05 unidades.	
Período (Meses)	
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	centro estadual especializado em saúde mental infantojuvenil - ceesmi
Diferença Mínima	R\$ 0,01
Valor Unitário	R\$ 41,00
Valor Total	R\$ 82,00

<b>Descrição do item 006</b>	
Código 3568 - Materiais para avaliação neuropsicológicas, Teste para identificação de sinais de Dislexia - Livro de Aplicação.	
<b>Informações Adicionais</b>	
TISD - VOL.5. Conjunto com 05 unidades.	
Período (Meses)	
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	centro estadual especializado em saúde mental infantojuvenil - ceesmi
Diferença Mínima	R\$ 0,01
Valor Unitário	R\$ 41,00
Valor Total	R\$ 82,00

<b>Descrição do item 007</b>	
Código 3568 - Materiais para avaliação neuropsicológicas, questionário de personalidade: EPQ-J.	
<b>Informações Adicionais</b>	
Livro de Aplicação - Bloco com 25 Folhas. 25 Correções informatizadas.	
Período (Meses)	
Quantidade	1
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	centro estadual especializado em saúde mental infantojuvenil - ceesmi
Diferença Mínima	R\$ 0,01
Valor Unitário	R\$ 150,00
Valor Total	R\$ 150,00

4.2. O preço total estimado da contratação é R\$ 1.565,34, conforme pesquisa de preços realizada em conformidade com o Decreto estadual nº 9.900, de 07 de julho de 2021.

4.3. O orçamento estimado da presente contratação foi elaborado com base nos parâmetros e calculado em conformidade com o Decreto estadual nº 9.900, de 07 de julho de 2021, cujo documento de Orçamento Estimado, que contém memória de cálculo, será anexado aos autos da contratação, indicando os parâmetros, a metodologia e os preços referenciais utilizados no cálculo estimativo.

#### Tópico 5 - JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

5.1. Para a contratação pretendida foram consideradas as características técnicas e peculiares de comercialização no mercado, avaliando-se o objeto em conformidade com o Princípio do Parcelamento, nos termos do Art. 40, §§ 2º e 3º da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021.

5.2. A presente contratação será realizada com a adjudicação do objeto Item.

**5.3.** Para a contratação pretendida foram consideradas as características técnicas e peculiares de comercialização no mercado, avaliando-se o objeto em conformidade com o Princípio do Parcelamento, nos termos do Art. 40, §§ 2º e 3º da Lei Federal nº 14.133 de abril de 2021.

**5.4.** A presente contratação será realizada com a adjudicação do objeto Item.

#### **AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO**

Em virtude de todo o exposto, o presente Estudo Técnico Preliminar evidencia que a contratação da solução: Fornecimento de Bens e Materiais - Aquisição de Materiais para Avaliação ora apresentada mostra-se necessária e viável tecnicamente, tendo em vista a imprescindibilidade da contratação e o adequado atendimento às demandas apresentadas. Além do mais, os custos previstos são compatíveis e atendem à economicidade; os riscos envolvidos são administráveis; e a área requisitante priorizará o fornecimento de todos os elementos aqui relacionados necessários à consecução dos benefícios pretendidos.

Assim sendo, a Equipe de Planejamento declara a viabilidade desta contratação para o atendimento da necessidade a que se destina, consoante disposto na Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021 e no Decreto estadual nº 10.207, de 27 de janeiro de 2023.

#### **EQUIPE DE PLANEJAMENTO RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DESTE ETP:**

<b>Responsável</b>	<b>Função</b>	<b>Telefone</b>	<b>Email</b>
PAULA LOUREIRO MIGUEL MONTEIRO	Integrante Requisitante	62 32014473	paulalmonteiro@hotmail.com
JEAN CARLO OLIVEIRA CASTRO	Integrante Administrativo	62 32013755	jean.castro@goias.gov.br
LIVIA CARDOSO CUNHA DE MELO	Integrante Técnico	62 32014349	livia.melo@goias.gov.br
CARLA ROSARIO DE OLIVEIRA	Integrante Administrativo	62 32013755	carla.oliveira@goia.gov.br