



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE BOTUCATU**

Praça Prof. Pedro Torres, 100 Botucatu/SP CEP 18600-900  
Fone (14) 3811-1502/1478 CNPJ 46.634.101/0001-15  
[www.botucatu.sp.gov.br](http://www.botucatu.sp.gov.br)

### **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

#### **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

##### **1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

A Secretaria Municipal de Educação identifica a necessidade de disponibilizar atendimento especializado complementar aos alunos da rede municipal de ensino com disfunção de aprendizagem, visando promover seu desenvolvimento integral.

Nesse contexto, a equoterapia se apresenta como recurso terapêutico-educacional eficaz, por meio de abordagem interdisciplinar que integra aspectos pedagógicos, físicos, emocionais e sociais, contribuindo para o aprimoramento das habilidades motoras, cognitivas e comportamentais dos alunos atendidos.

Atualmente, há demanda consolidada para atendimento de aproximadamente 125 alunos, os quais necessitam de acompanhamento contínuo e individualizado, por equipe multidisciplinar, considerando suas particularidades e estágios de desenvolvimento. A ausência desse serviço pode comprometer o processo de inclusão escolar, bem como o desempenho pedagógico e a qualidade de vida desses estudantes.

Dessa forma, torna-se necessária a contratação de empresa especializada na prestação de serviços de equoterapia, apta a oferecer estrutura adequada, equipe multidisciplinar qualificada e programas personalizados, assegurando atendimento regular, seguro e eficiente aos alunos da rede municipal.

##### **2 – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL**

Este item está previsto no PCA 2026 sob ID 3219.

##### **3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

Conforme Estudos Preliminares, os requisitos da contratação abrangem o seguinte:

A empresa deverá ser especializada no fornecimento dos serviços descritos no Termo de Referência.

A contratação de empresa especializada deverá atender aos parâmetros minimamente exigidos no certame, onde o licitante classificado deverá ter sua qualificação técnica comprovada por atestado de capacidade técnica.

A natureza da aquisição é de serviços continuados, visto que é indispensável à operacionalização e não interrupção das atividades, pois, sua interrupção poderá comprometer a continuidade das atividades imprescindíveis ao bom andamento dos trabalhos realizados nesta secretaria requisitante.

Será exigida a garantia de contratação de que se tratam os art. 96 e seguintes da Lei 14.133/21, no percentual e condições descritas nas cláusulas do contrato.

A contratada deverá dispor de equipe multidisciplinar em número suficiente e capacitada para a execução dos serviços descritos no presente termo.

Os serviços deverão ser realizados conforme especificações e requisitos de constantes no Edital.

Será vedada a subcontratação do núcleo essencial do objeto.

**3.1 A contratada deverá executar os serviços conforme o que segue:**

- 3.1.1 Utilizar o cavalo dentro de uma abordagem interdisciplinar, na área da educação buscando o desenvolvimento biopsicossocial de alunos com disfunção de aprendizagem;
- 3.1.2 Abordar dinâmicas objetivando habilidades de base da educação para o desenvolvimento global do grupo com o intuito na melhora do desenvolvimento global e individual do participante;
- 3.1.3 Relacionar as dificuldades de cada aluno e aplicar “programas personalizados”, que levam em consideração as exigências individuais, relacionadas à fase do processo evolutivo de cada participante;
- 3.1.4 Oferecer estímulos por intermédio de programas da equoterapia, organizados de acordo com as necessidades e potencialidades do grupo;
- 3.1.5 Durante todo o período em que os alunos estiverem no projeto, todos deverão estar envolvidos em atividades equoterapicas voltadas ao tratamento das disfunções de aprendizagem;
- 3.1.6 Apresentar, ao término do período letivo ou quando solicitado pela secretaria requisitante, documento em formato científico dos resultados obtidos durante o ano com os participantes;
- 3.1.7 Realizar o atendimento aos alunos no período de contraturno das Unidades Escolares.
- 3.1.8 A empresa vencedora deverá realizar formação “equoaprendiz”, isto é, como utilizar a equoterapia na aprendizagem, para professores e técnicos desta Secretaria, de acordo com o calendário a ser fornecido;
- 3.1.9 A contratada deverá proporcionar, em data a ser informada previamente pelo fiscal de contrato, vivências à equipe da Secretaria de Educação com o objetivo de proporcionar uma compreensão prática dos benefícios terapêuticos, fortalecendo o olhar técnico, e o alinhamento entre os profissionais e possibilitando que conheçam na prática, a metodologia e os resultados do trabalho desenvolvido.

3.1.9.1 Essas vivências terão caráter teórico-prático sobre o trabalho realizado com os alunos participantes do projeto. Poderão ter duração de um ou dois períodos ou, de acordo com o planejamento da Secretaria de Educação, a carga horária poderá ser ampliada. Ressalta-se que ocorrerão nos dias em que já estão previstos os atendimentos dos participantes do projeto.

3.1.10 A contratada deverá dispor de pessoal e estrutura suficiente para o atendimento do quantitativo de alunos, nas condições indicadas no edital.

### **3.2- CONSIDERAÇÕES GERAIS**

3.2.1 A previsão de início para a prestação dos serviços é de janeiro de 2027 em até 10 dias após enviada a ordem de início de execução dos serviços.

3.2.2 O contrato terá vigência de 12 meses, podendo ser prorrogável nos termos da Lei 14.133/21.

3.2.3 Os serviços serão prestados semanalmente, com 125 alunos a serem indicados pela Secretaria;

3.2.4 A carga horária semanal mínima deverá ser de 10 horas;

3.2.5 A empresa contratada deverá oferecer infraestrutura total para o atendimento como: rampa para montaria, pista de montaria com medidas oficiais, acessórios para elaboração de percursos (baliza, tambor), cozinha, sanitários adaptados, escritório, sala de avaliação, estrutura coberta, arquibancada, equipamentos de montaria, equipamentos de segurança para montaria, entre outros;

3.2.6 A empresa contratada deverá manter, durante a realização das sessões, no mínimo: dois instrutores de equitação devidamente capacitados, dois fisioterapeutas, dois pedagogos, um psicopedagogo e um auxiliar guia, sendo que ao menos um profissional deverá possuir formação específica em equoterapia, comprovada por cursos e experiência na área;

3.2.6.1 A equipe técnica deverá ser composta por, no mínimo, três profissionais com capacitação comprovada em equoterapia, mediante apresentação de certificados de cursos reconhecidos nacionalmente e experiência prática na área, incluindo formações baseadas em diretrizes da ANDE-BRASIL ou metodologias equivalentes;

- 3.2.6.2 A contratada deverá manter a equipe durante toda a vigência do contrato, apresentando, sempre que solicitado, documentação comprobatória atualizada da qualificação dos profissionais, sob pena de aplicação das sanções cabíveis;
- 3.2.6.3 No mínimo três profissionais da equipe deverão possuir formação e/ou experiência comprovada na atuação com disfunções de aprendizagem, mediante certificados, declarações ou documentos equivalentes.
- 3.2.6.4 No mínimo três profissionais deverão possuir formação específica em equoterapia, com experiência no atendimento de praticantes com necessidades educacionais específicas, comprovada por meio de certificados, declarações ou contratos de prestação de serviços, devendo, quando aplicável, possuir registro no respectivo conselho profissional.
- 3.2.7 O transporte dos alunos será de responsabilidade da contratante (Secretaria de Educação) devendo ocorrer, conforme segue:
  - 3.2.7.1 Período da manhã: chegada no local do atendimento: 8 horas com saída às 10h30min;
  - 3.2.7.2 Período da tarde: chegada no local do atendimento 14h com saída às 16h30min;
- 3.2.8 A empresa vencedora deverá atender no município, indicando na proposta o local de atendimento ou apresentar no prazo de até dez dias após o certame.
  - 3.2.8.1 Esta previsão decorre da necessidade do município em reduzir tempo de descolamento de forma segura, garantir frequência e adesão e viabilizar a logística do transporte escolar da Secretaria.

### **3.3 Justificativa dos requisitos:**

A definição da equipe mínima para a prestação dos serviços de equoterapia fundamenta-se na natureza multidisciplinar da atividade, que envolve atuação integrada nas áreas de saúde, educação e equitação. A presença de instrutores, fisioterapeutas, psicopedagogo e auxiliar guia é necessária para garantir a segurança, o manejo adequado dos equinos e a efetividade do atendimento.

A exigência de profissionais com formação e experiência em equoterapia justifica-se pela complexidade do método, que demanda conhecimento técnico

específico para aplicação segura e eficaz das práticas terapêuticas. O quantitativo mínimo de profissionais capacitados visa assegurar a continuidade dos atendimentos e evitar descontinuidade dos serviços.

Adicionalmente, a exigência de experiência com disfunções de aprendizagem decorre do perfil dos usuários atendidos, que demandam abordagens especializadas.

As capacitações poderão ser comprovadas por cursos reconhecidos nacionalmente, incluindo aqueles baseados em diretrizes da ANDE-BRASIL ou metodologias equivalentes, sem exigência de filiação, garantindo a competitividade do certame.

Por fim, a manutenção da equipe durante a vigência contratual é necessária para assegurar a continuidade do atendimento e a efetividade dos resultados terapêuticos.

#### **4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES**

A estimativa de quantitativos para a presente contratação foi elaborada com base no número atual de alunos da rede municipal atendidos pelo serviço de equoterapia, que totaliza 125 (cento e vinte e cinco) alunos, essa estimativa foi baseada na demanda atual existente.

Considerando que a metodologia da equoterapia prevê atendimentos individualizados e contínuos, estima-se a realização de 01 (uma) sessão semanal por aluno, conforme práticas adotadas na execução contratual vigente.

Ressalta-se que os quantitativos estimados poderão sofrer variações ao longo da execução contratual, em razão de novos encaminhamentos, carga horária, desligamentos ou reavaliações dos beneficiários, sendo os atendimentos ajustados conforme a demanda efetiva da Administração.

#### **5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO**

Foi realizado levantamento de mercado com o objetivo de identificar os valores praticados para a prestação de serviços de equoterapia na região, considerando as especificidades locais. Destaca-se que a utilização de referências de outros Estados pode não refletir adequadamente a realidade desta localidade, em razão de variáveis como custo de vida, encargos trabalhistas e pisos salariais distintos.

A pesquisa de preços foi conduzida junto a fornecedores do ramo, cuja estrutura de custos permite maior aderência aos valores efetivamente praticados no mercado local, especialmente diante das exigências e características definidas no Termo de Referência.

Dessa forma, buscou-se assegurar que os valores estimados representem de forma fidedigna a realidade regional, contribuindo para a viabilidade da contratação e para a obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração.

## 6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Valor mensal: R\$ 40.000,00 sendo o valor da contratação por 12 meses equivalente a: R\$ 480.000,00.

Item	Especificação	CATSER	Unid.	Valor mensal	Valor 12 meses
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE EQUOTERAPIA, PARA ALUNOS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA. (216.022.046)	30008	mês	R\$ 40.000,00	R\$ 480.000,00

## 7 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta consiste na contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de equoterapia, destinados ao atendimento de alunos da rede municipal de ensino com necessidades educacionais especiais.

Os serviços deverão ser executados por equipe qualificada e em número suficiente para a demanda, em local apropriado, com infraestrutura adequada e utilização de cavalos treinados para a prática terapêutica, observando as normas técnicas e de segurança aplicáveis.

O atendimento será realizado por meio de sessões individuais e personalizadas, estruturadas de acordo com as necessidades específicas de cada praticante, considerando seu estágio de desenvolvimento biopsicossocial, conforme metodologia própria da equoterapia.

Com a implementação da presente contratação, busca-se promover o desenvolvimento físico, psíquico, educacional e social dos beneficiários, contribuindo para a melhoria da qualidade de vida, da aprendizagem e da inclusão escolar.

## 8 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Os serviços de equoterapia dependem de execução integrada, com equipe, estrutura e metodologia unificadas, a divisão do objeto pode comprometer a qualidade do atendimento e dificultar a gestão do contrato, não trazendo vantagens econômicas para a Administração, sendo assim, a contratação deverá ser feita em item único, não sendo viável seu parcelamento.

## **9 – DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS**

9.1 A contratação pretendida visa assegurar a continuidade e a ampliação do atendimento em equoterapia aos alunos da rede municipal com necessidades educacionais especiais, promovendo inclusão e suporte ao desenvolvimento biopsicossocial, devendo destacar os seguintes resultados:

- 9.1.1 O atendimento regular dos alunos encaminhados, garantindo a execução de sessões semanais de equoterapia, conforme planejamento;
- 9.1.2 A melhoria das condições motoras, cognitivas, emocionais e sociais dos beneficiários, contribuindo para o desenvolvimento global e para o melhor desempenho no ambiente escolar;
- 9.1.3 A redução de sintomas associados a transtornos de aprendizagem, como ansiedade, hiperatividade e dificuldades de concentração;
- 9.1.4 O fortalecimento da autonomia, da autoconfiança e da interação social dos alunos atendidos;
- 9.1.5 A oferta de serviço contínuo, com qualidade, segurança e acompanhamento por equipe multidisciplinar qualificada;
- 9.1.6 A integração entre as áreas de educação e, quando necessário, saúde, proporcionando acompanhamento adequado da evolução dos praticantes.

9.2 Pretende-se, ainda, garantir a efetividade da política pública voltada à inclusão educacional, assegurando melhores condições de aprendizagem e qualidade de vida aos alunos beneficiados.

## **10 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO**

Após a realização desse Estudo Preliminar, o Termo de Referência será elaborado e caso aprovado pela Administração Central será realizada Licitação através de Pregão Eletrônico.

## **11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES**

Não há necessidade de contratações correlatas ou interdependentes para a execução do objeto, que poderá ser realizado de forma autônoma. Eventual apoio logístico, como transporte de alunos, será efetuado pelo município.





## PREFEITURA MUNICIPAL DE BOTUCATU

Praça Prof. Pedro Torres, 100 Botucatu/SP CEP 18600-900  
Fone (14) 3811-1502/1478 CNPJ 46.634.101/0001-15  
www.botucatu.sp.gov.br

### 12 – IMPACTOS AMBIENTAIS

A prestação dos serviços de equoterapia envolve impactos ambientais de baixa relevância, relacionados principalmente ao manejo dos equinos e à geração de resíduos orgânicos.

Tais impactos são controláveis, devendo a contratada adotar boas práticas de higiene, destinação adequada dos resíduos, uso racional de recursos e garantia do bem-estar animal.

Assim, os impactos são considerados de baixa magnitude e não impedem a execução do objeto, conforme diretrizes da Lei nº 14.133/2021.

### 13 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

O presente Estudo Técnico está de acordo com as necessidades técnicas, operacionais e estratégicas do órgão, atende adequadamente às demandas de negócio formuladas, os benefícios pretendidos são adequados, os custos previstos são compatíveis e respeitam os princípios legais, os riscos envolvidos são administráveis e a área responsável priorizará o fornecimento de todos os elementos aqui relacionados, necessários à consecução dos benefícios pretendidos, pelo que recomendamos o prosseguimento da contratação.

Desta forma, esta equipe de planejamento declara VIÁVEL esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

Botucatu, 25 de março de 2026.

Responsável pela elaboração do presente ETP:

**Nome:** Paula Roberta França

**RI:** 3604-8

**Secretaria:** Educação

**Dpto:** Coordenadoria de Apoio Pedagógico e Especializado