Documento assinado digitalmente/eletronicamente. Confira as assinaturas no link: https://capeladoalto.flowdocs.com.br:2053/public/assinaturas/24AC40C4A93946039130E8AB31D70B25

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO
DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ESPORTES DE CAPELA DO ALTO
Rua: José Machado Nº 278 – Centro – Capela do Alto – São Paulo – SP
CEP.: 18195-000

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Objeto

Aquisição de playground infantil ao ar livre para instalação em espaço público do Município de Capela do Alto/SP.

Especificação do Equipamento

Parque Infantil em Madeira Plástica – 2 Torres

- Espaço necessário para instalação: 9,50 m x 7,50 m;
- Altura total: 3,50 m;
- Faixa etária: 4 a 12 anos;
- Composto por:
  - 02 torres com plataforma;
  - Tubo horizontal;
  - Escorregador curvo;
  - Escorregador ondulado;
  - Escada em plástico;
  - Coqueiro decorativo;
  - Foguetinho;
  - Jogo da velha;
  - Descida de bombeiros.

Introdução

O presente Estudo Técnico Preliminar tem por finalidade demonstrar a necessidade, viabilidade e adequação da contratação para aquisição de playground infantil destinado aos espaços públicos do Município de Capela do Alto/SP, visando ampliar as opções de lazer, recreação e convivência social para crianças e famílias.

1. Descrição da Necessidade

Documento assinado digitalmente/eletronicamente. Confira as assinaturas no link: https://capeladoalto.flowdocs.com.br:2053/public/assinaturas/24AC40C4A93946039130E8AB31D70B25

A Administração Municipal identificou a necessidade de ampliar e modernizar os equipamentos de lazer disponibilizados à população, proporcionando ambientes seguros e adequados para o desenvolvimento infantil. A instalação de playground em espaço público contribuirá para a promoção do lazer, da integração social, do desenvolvimento motor e cognitivo das crianças, além de incentivar a ocupação saudável dos espaços públicos.

2. Previsão no Plano de Contratações Anual

A contratação está alinhada ao planejamento da Administração Municipal e deverá estar prevista no Plano de Contratações Anual (PCA) vigente, em consonância com as ações voltadas à melhoria da infraestrutura de lazer e convivência da população.

3. Requisitos da Contratação

O equipamento deverá:

- Ser fabricado em madeira plástica ou material equivalente de alta resistência e durabilidade;
- Atender às normas técnicas de segurança aplicáveis aos playgrounds infantis;
- Possuir acabamento adequado, livre de arestas cortantes ou elementos que ofereçam risco aos usuários;
- Ser apropriado para uso externo, resistente às intempéries;
- Ser fornecido com garantia mínima contra defeitos de fabricação;
- Incluir todos os componentes necessários para instalação e utilização;
- Possuir capacidade de utilização por crianças na faixa etária de 4 a 12 anos.
-

4. Estimativa da Quantidade

ITEM	QTDE.	DESCRIÇÃO
01	**01**	**PARQUE INFANTIL MADEIRA PLASTICA 2 TORRES** **ESPAÇO NECESSÁRIO PARA INSTALAÇÃO: 9,50M X** **7,50M - ALTURA: 3,50 M FAIXA ETÁRIA: 4 A 12 ANOS** **SENDO 02 TORRES COM PLATAFORMA, TUBO** **HORIZONTAL, ESCORREGADOR TURVO,** **ESCORREGADOR ONDULADO, ESCADA EM PLASTICO,** **COQUEIRO DECORATIVO, FOGUETINHO, JOGO DA** **VELHA , DESCIDA DE BOMBEIROS**

Documento assinado digitalmente/eletronicamente. Confira as assinaturas no link: https://capeladoalto.flowdocs.com.br:2053/public/assinaturas/24AC40C4A93946039130E8AB31D70B25

A quantidade foi definida com base na necessidade atual identificada pela Administração para atendimento do local previamente selecionado.

5. Levantamento de Mercado

Foi realizado levantamento de mercado junto a fornecedores especializados na fabricação e comercialização de playgrounds infantis para áreas públicas.

Verificou-se a existência de diversos fornecedores aptos a atender às especificações pretendidas, havendo ampla competitividade e disponibilidade do equipamento no mercado nacional, possibilitando a realização do processo licitatório sem restrições à concorrência.

6. Estimativa do Preço da Contratação

O valor estimado da contratação será definido mediante pesquisa de preços realizada conforme a legislação vigente, por meio de consultas a fornecedores, contratações similares de outros órgãos públicos e demais fontes admitidas pela Lei nº 14.133/2021.

A estimativa deverá compor o processo administrativo específico da contratação.

7. Descrição da Solução como um Todo

A solução consiste na aquisição de playground infantil completo em madeira plástica, contendo duas torres interligadas e diversos componentes recreativos, proporcionando atividades lúdicas e de desenvolvimento físico para crianças.

A contratação contempla o fornecimento do equipamento em condições adequadas para instalação e uso em área pública municipal, garantindo durabilidade, segurança e baixa necessidade de manutenção.

8. Justificativa para Divisão do Objeto

Não se recomenda o parcelamento do objeto, considerando que o playground constitui um conjunto integrado de equipamentos, cuja aquisição em lote único assegura compatibilidade entre os componentes, uniformidade de fabricação, garantia do fabricante e melhor resultado para a Administração.

9. Demonstrativo dos Resultados Pretendidos

Pretende-se alcançar os seguintes resultados:

- Ampliação das opções de lazer para a população;
- Promoção da convivência comunitária;
- Estímulo ao desenvolvimento motor e social das crianças;
- Valorização dos espaços públicos municipais;
- Oferta de ambiente recreativo seguro e adequado;
- Melhoria da qualidade de vida da população.

10. Providências Prévias ao Contrato

Antes da contratação deverão ser adotadas as seguintes providências:

Documento assinado digitalmente/eletronicamente. Confira as assinaturas no link: https://capeladoalto.flowdocs.com.br:2053/public/assinaturas/24AC40C4A93946039130E8AB31D70B25

- Definição do local de instalação;
- Verificação das condições do terreno;
- Disponibilização da área para recebimento do equipamento;
- Elaboração dos documentos necessários ao processo licitatório;
- Realização da pesquisa de preços.

11. Contratações Correlatas ou Interdependentes

Não foram identificadas contratações correlatas ou interdependentes indispensáveis à execução do objeto, além das eventuais adequações da área destinada à instalação do equipamento.

12. Impactos Ambientais

Os impactos ambientais da contratação são considerados reduzidos.

A utilização de madeira plástica contribui para a sustentabilidade ambiental por apresentar elevada durabilidade, reduzida necessidade de manutenção e aproveitamento de materiais recicláveis em sua composição.

Os resíduos gerados durante a instalação deverão receber destinação ambientalmente adequada pelo fornecedor ou responsável pela execução.

13. Viabilidade da Contratação

Diante das análises realizadas, conclui-se que a contratação é viável sob os aspectos técnico, operacional e econômico, atendendo ao interesse público e às necessidades da população do Município de Capela do Alto/SP.

Assim, recomenda-se o prosseguimento do processo de contratação para aquisição do playground infantil descrito neste estudo técnico preliminar.

Capela do Alto/SP, ____ de _____ de 2026.

Josué Correa

Diretor de Esportes

Documento assinado digitalmente/eletronicamente. Confira as assinaturas no link: https://capeladoalto.flowdocs.com.br:2053/public/assinaturas/24AC40C4A93946039130E8AB31D70B25

MUNICÍPIO DE CAPELA DO ALTO
PRACA SÃO FRANCISCO, Nº 26 - CENTRO - CNPJ: 46.634.077/0001-14
CAPELA DO ALTO/SP - CEP 18.195-000
FONE: (15) 3267-8800

CÓDIGO DE ACESSO
24AC40C4A93946039130E8AB31D70B25

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Este documento foi assinado digitalmente/eletronicamente pelos seguintes signatários nas datas indicadas

Assinante: JOSUE CORREA em 13/07/2026 14:37:52
CPF:***.***-.448-92
Certificadora: MUNICÍPIO DE CAPELA DO ALTO - ROOT

Para verificar a validade das assinaturas acesse o link abaixo
https://capeladoalto.flowdocs.com.br:2053/public/assinaturas/24AC40C4A93946039130E8AB31D70B25