



ESTADO DO TOCANTINS
MUNICÍPIO DE PORTO NACIONAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

PARECER TÉCNICO

Processo Administrativo: 2024003176

Dispensa de licitação nº: 001/2025 SME

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE PARQUINHOS INFANTIS TIPO PLAYGROUNDS, QUE SERÁ ALOCADO NA ESCOLA MUNICIPAL FAUSTINO DIAS DOS SANTOS E ESCOLA MUNICIPAL DR. EUVALDO TOMAZ DE SOUZA, CONFORME SOLICITADO PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PORTO NACIONAL – TO.

Assunto: Análise técnica

Empresa analisada:

MULTKAP COMÉRCIO DE ARTIGOS DE BORRACHA LTDA, CNPJ: 11.021.249/0001-08

1. DO OBJETO

A empresa MULTKAP COMÉRCIO DE ARTIGOS DE BORRACHA LTDA não atendeu ao item que se refere ao quantitativo de degraus, na descrição fica determinado escada kids com 6 degraus, na descrição da escada apresentada pela empresa pode-se notar que a escada conta com 5 degraus, como demonstrado nas figuras 01 e 02.

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD
	PLAYGROUND INFANTIL FAIXA ETÁRIA DE (2 A 12 ANOS). CONTENDO: 2 - TORRE COBERTA CONFECCIONADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA PLÁSTICA MEDINDO APROXIMADAMENTE 1,00 X 1,00 METROS COM COBERTURA CÔNICA EM PLÁSTICO ROTO MOLDADO FORMATO DE TELHA COLONIAL MEDINDO APROXIMADAMENTE 1,00X1,00, COM ENCAIXE DAS COLUNAS EMBUTIDAS, SENDO COLUNAS EM MADEIRA PLÁSTICA MEDINDO 9,00 X 9,00 COM REFORÇO INTERNO TIPO CRUZETA, NA COR ITAÚBA, PLATAFORMA EM MADEIRA PLÁSTICA E ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, MEDINDO APROXIMADAMENTE 1,00 X 1,00 (H-1.20). 1- PASSARELA (RETA) FIXA COM ASSOALHO E LATERAIS CONFECCIONADO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO DUPLO MEDINDO APROXIMADAMENTE 2,00M. (PROTEÇÃO TUBULAR) COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. 1- TOBOGÃ KIDS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO MEDINDO APROXIMADAMENTE 3,00 X 0,80 METROS, FIXADO NA TORRE COM BORDA DE PLÁSTICO ROTOMOLDADO MEDINDO 1,00 X 0,90 METROS. 2- ESCORREGADOR KIDS EM PLÁSTICO ROTO-MOLDADO MEDINDO APROXIMADAMENTE 2,70 METROS DE COMPRIMENTO X 0,42 METROS DE LARGURA COM PORTAL DE SEGURANÇA EM ROTO. 1- ESCADA KIDS COM SEIS DEGRAUS EM PLÁSTICO ROTO MOLDADO EM POLIETILENO E FITA ANTIDERRAPANTE E ESPESSURA MÍNIMA DE 5MM COM CORRIMÃO EM AÇO CARBONO. 1- BALANÇO KIDS COM 2 LUGARES, MEDINDO APROXIMADAMENTE 2.50 X 2.10 X 1.70 COM ESTRUTURA EM TUBULAR EM AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, BALANÇOS COM ASSENTO EM ROTOMOLDADO MEDINDO APROXIMADAMENTE 0.45 X 0.20 CORRENTES GALVANIZADAS COM ELO LONGO MEDINDO APROXIMADAMENTE 2 METROS DE COMPRIMENTO.	
01		02

Figura 1 - Descrição de itens necessários para composição do parquinho no edital



ESTADO DO TOCANTINS
MUNICÍPIO DE PORTO NACIONAL

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Certificado



Altura Plataformas Torres: 1,20m

Altura Telhados: de 2,80m à 3,80m

OMP 0205 MODIFICADO

13m

Parque infantil colorido

- Área necessária: 14x8-104m
- Com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo 110mm x 110mm e parede de 20 mm, revestida com acabamento de Polipropileno e Polietileno pigmentado cor itaúba contendo:
- 2 Plataforma, tipo MP, com 4 colunas em plástico reciclado, medindo 110 mm x 110 mm x 2800 mm;
- 1 Patamar confeccionado com estrutura em aço galvanizado e assoalho em plástico reciclado, medindo aproximado de 1050 mm x 1050 mm; altura do patamar em relação ao nível do solo 1200mm. Telhado (cobertura formato de pirâmide quadrangular) dimensão de 1300 mm x 1300 mm x 650 mm em polietileno rotomoldado parede simples cor colorido
- 1 Escada com 5 degraus, dimensão aproximada de 1200 mm de comprimento x 600mm de largura em polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido; Corrimão (Guarda Corpo) em aço tubular galvanizado e com pintura eletrostática com diâmetro de 25,40mm e espessura de 1,95mm;

Figura 2 - Composição do parquinho em imagem 3D e descrição apresentados pela empresa

2. DA ANÁLISE DO ITEM QUALIFICAÇÃO TÉCNICA (ITEM 5.5)

Em análise a qualificação técnica da empresa em questão, constatou-se que o item 5.5.3 do edital de dispensa de licitação não foi atendido. Conforme demonstrado na figura 03:

5.5 Qualificação Técnica

5.5.1 ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA, expedido por pessoa jurídica ou física de direito público ou privado, em favor da empresa proponente, cujo teor comprove que a mesma executou serviços/ fornecimento com características semelhantes à do objeto;

5.5.1.1 Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor;

5.5.2 As empresas participantes deverão apresentar junto a proposta documentos da fabricante, certificação - ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds conforme portaria do INMETRO 200/2021;

5.5.3 Apresentar CATÁLOGO ilustrativo do próprio fabricante, em língua portuguesa, sem emendas ou rasuras, contendo: ilustrações ou fotos dos equipamentos, especificações técnicas, planta baixa, área de ocupação e área de segurança;

5.5.4 APRESENTAÇÃO DE CERTIFICADO DE GARANTIA, contados a partir da requisição. Obrigatoriamente possuir garantia mínima de 12 (doze) meses, contra defeito de fabricação.

Figura 3 - Item 5.5: Qualificação técnica

A empresa em questão não apresentou área de segurança, conforme exigido no item 5.5.3, além disso, existe divergência de informações entre a descrição dos brinquedos que compõem o parquinho e o parquinho representado na imagem 3D e planta baixa, na descrição constam itens que não aparecem na imagem 3D e planta baixa, como rampa de cordas, conforme demonstrado abaixo nas figuras 04 e 05.



ESTADO DO TOCANTINS
MUNICÍPIO DE PORTO NACIONAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



Figura 4 – Imagem 3D e planta baixa apresentada.



ESTADO DO TOCANTINS
MUNICÍPIO DE PORTO NACIONAL

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Parque infantil colorido

- Área necessária: 14x8-104m
- Com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo 110mm x 110mm e parede de 20 mm, revestida com acabamento de Polipropileno e Polietileno pigmentado cor itaúba contendo:
- 2 Plataforma, tipo MP, com 4 colunas em plástico reciclado, medindo 110 mm x 110 mm x 2800 mm;
- 1 Patamar confeccionado com estrutura em aço galvanizado e assoalho em plástico reciclado, medindo aproximado de 1050 mm x 1050 mm; altura do patamar em relação ao nível do solo 1200mm. Telhado (cobertura formato de pirâmide quadrangular) dimensão de 1300 mm x 1300 mm x 650 mm em polietileno rotomoldado parede simples cor colorido
- 1 Escada com 5 degraus, dimensão aproximada de 1200 mm de comprimento x 600mm de largura em polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido; Corrimão (Guarda Corpo) em aço tubular galvanizado e com pintura eletrostática com diâmetro de 25,40mm e espessura de 1,95mm;
- 1 Escorregador ondulado com dimensão de 2350mm x 540mm de largura, seção de deslizamento com largura de 460mm com parede dupla em polietileno rotomoldado, cor colorido. Portal de segurança em polietileno rotomoldado cor colorido.
- 1 Tobogã 2 Curvas com ângulo de 90° diâmetro 750mm de polietileno rotomoldado cor colorido; 1 Flange (Painel) medida externa 940 x 1020mm com furo central de 750mm em polietileno rotomoldado cor colorido; 1 Seção de saída (ponteira) com diâmetro interno de 750mm parede dupla de polietileno rotomoldado cor colorido.
- 1 Rampa de cordas (com pega mão de segurança) com dimensão de 1260mm x 800mm estrutura em aço tubular galvanizado, com diâmetro de 42,40mm e parede de 2,00mm de espessura, ângulo de inclinação 40° com pintura eletrostática, cor colorido sem ângulos retos. Corda de PET de diâmetro 16,00mm com fixador em polietileno injetado.
- 2 Guarda corpo dimensão 870mm x 770mm em polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido
- 1 Passarela reta rotomoldada. Contém: Estrutura em aço estrutural com revestimento em zinco e pintura epóxi eletroestática; Assoalho em madeira plástica. Guarda corpos fabricados com polímero de baixa densidade, com uma cobertura de UV. Elementos de fixação zincados. Comprimento de 1,50 metros, largura de 83 centímetros e 84 centímetros de altura.
- 1 Balanço fixado a torre, suspenso por correntes galvanizadas com dimensão aproximado de 2500 mm de comprimento; Estrutura em aço tubular com diâmetro de 42,4 mm, sem ângulos retos;
- 2 Assentos com dimensão de 460mm x 225mm de polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido com encaixe de fixação parafusados às correntes.

Figura 5 – Descrição apresentada pela empresa

Considerando o exposto, quanto a análise minuciosa do processo, entendemos nessa sessão técnica que a empresa MULTKAP COMÉRCIO DE ARTIGOS DE BORRACHA LTDA, inscrita no CNPJ sob nº 11.021.249/0001-08 torna-se não habilitada por não atender ao edital por completo.

Porto Nacional – TO, 19 de fevereiro de 2025

Eng^a. Civil SEMED: **Andressa Volpato Zucolli**
Sessão Técnica de Engenharia