



Estado do Rio Grande do Sul
Município de São Luiz Gonzaga
Secretaria Municipal do Planejamento e Gestão

MEMORIAL DESCRITIVO

AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO: PLAYGROUND EM FORMATO DE AVIÃO PARA PARQUE INFANTIL NA PRAÇA MATRIZ

Endereço: Parque Infantil Praça Matriz, Centro de São Luiz Gonzaga/RS.

O presente conjunto de especificações e descrições tem por objetivo principal mostrar as características do produto e dos serviços que serão executados no fornecimento e instalação de um parque infantil, na Praça Matriz, localizada em frente a Prefeitura Municipal de São Luiz Gonzaga/RS.

1. SERVIÇOS INICIAIS

O setor de obras da prefeitura municipal irá remover entulhos, ou qualquer material que impeça a instalação do playground no local. A empresa antes de iniciar os serviços deverá comunicar o setor de obras para remoção.

2. PARQUE INFANTIL

Será realizado a **aquisição e a instalação** de um playground. Unidade de playground: Confeccionado em formas reais de um avião em fibra de vidro, playground. Playground fabricado em fibra de vidro totalizando 13 x 12 metros. Bico, corpo, cauda, asas e turbinas na parte do assoalho são revestidos de fibra de vidro e com grama sintética. Playground composto por: 01 painel de comando simulando estar tripulando, 01 leme que simula o comando do avião, 03 assentos na cabine de comando (piloto, copiloto e comissário), 01 gangorra dupla, 01 giratela, 02 escorregadores simples, 01 escorregador duplo, 01 escalador, 01 jet ski, 01 balanço em formato de avião, 01 balanço duplo, 01 escorregador em formato de tobogã (02 curvas, 01 reto e 01 ponteira), 02 escadas, 02 escadas, 01 torre e 02 mirantes em cima de cada asa. Revestimento interno em fibra e assoalhos em fibra e grama sintética. Material de fabricação: Corpo do avião, cauda do avião, asas, lemes, escorregadores, jet ski e turbinas são fabricados em fibra de vidro.



Estado do Rio Grande do Sul
Município de São Luiz Gonzaga

Secretaria Municipal do Planejamento e Gestão

Estrutura de sustentação fabricadas em aço carbono, sendo elas pés das asas e sustentação da fuselagem do playground. A empresa licitante deverá apresentar o catálogo/desenho industrial/planta baixa anexado na proposta contendo todas as especificações abaixo. Especificações: Corpo do avião medindo 8,5 metros de comprimento – Sendo Bico medindo 1,50 (metros) de comprimento com janelas na parte da frente e uma porta de acesso para a torre de embarcação, corpo medindo 4 (metros) de comprimento com 05 (cinco) janelinhas de cada lado e porta de acesso para cada asa, Cauda medindo 3 (metros) de comprimento e porta de acesso na lateral por uma escada fabricada em aço carbono e saída traseira pelo tobogã. Asas - fabricadas em fibra de vidro medindo 3m x 2m. Com 02 (dois) mirantes internos, sendo um em cima de cada asa: Asa esquerda: Mirante na parte superior medindo 1,25 x 1,75 com proteção lateral em tubo de aço carbono de 1/1/4 x 2mm x 1 x 2mm, sendo com saída da asa por 01 (um) escorregador duplo. Asa direita: Mirante na parte superior medindo 1,25 x 2,44 com proteção lateral em tubo de aço carbono de 1/1/4 x 2mm x 1 x 2mm. 03 (três) lemes – fabricados em fibra de vidro. 02 (duas) Turbinas – fabricadas em fibra de vidro localizadas uma embaixo de cada asa. 01 (uma) gangorra dupla – em aço carbono de 1/2 x 2mm x 2 x 2mm com tratamento na superfície para recebimento da pintura eletrostática a pó, com cantos e arestas arredondados, recebendo acabamento. 01 (um) gira- gira – fabricado em aço carbono de 1 x 2mm x 3 x 3,65mm, capacidade para até 5 crianças com idade de 1 à 8 anos. 01 (um) balanço em formato de avião - confeccionado em fibra de vidro medindo 1,05 metros de largura (medida de uma ponta da asa até a outra), 1,15 metros de comprimento. 01 (um) escorregador fixado em cada turbina, fixada abaixo da asa do avião – confeccionado em fibra de vidro com escada de acesso em madeira. 01 (um) Jet Ski – fabricado em fibra de vidro, medindo 1,70m de comprimento e 70cm de largura. Capacidade para duas crianças. 01 (um) escorregador duplo - fabricado em fibra de vidro fixados na asa direita do avião com acesso pela parte superior da asa composta por um mirante, com proteção lateral em tubo de aço carbono. 01 (um) Tobogã - fabricado em rotomoldado localizado na parte da cauda do avião. 01 (um) Escalador – Estrutura em tubo de aço industrial de 2 mm de espessura, sendo que o tubo central de 3' polegadas e os tubos laterais de 1' polegada, brinquedo compacto, pintura eletrostática. Medidas aprox.: 3 m de altura X 1 m de largura. 02 (duas) escaladas fixadas uma em cada turbina, para acessar o escorregador. 01 (uma) torre localizada ao lado do avião, para dar acesso ao avião pela parte da frente, fabricado em tubo aço carbono e assoalho e a escada em madeira com medidas 1,00m X 1,00m, aproximadamente, com cobertura em fibra de vidro estilo pirâmide,



**Estado do Rio Grande do Sul
Município de São Luiz Gonzaga**

Secretaria Municipal do Planejamento e Gestão

com proteção lateral com suporte para apoio em aço carbono de ½ x 2mm facilitando o acesso.

3. ENTREGA

3.1. TESTES GERAIS NAS INSTALAÇÕES

Serão procedidos testes para a verificação do equipamento, bem como as instalações realizadas.

3.2. VISTORIA

Com a presença do fiscal será feita a vistoria geral para assinalar todos os retoques e arremates necessários, que deverão ser providenciados imediatamente.

3.3. LIMPEZA

Será providenciada a retirada de entulhos e restos de materiais, deixando tudo limpo e organizado.

4. MATERIAL A EMPREGAR

Todos os materiais a serem empregados deverão atender as prescrições das normas da ABNT que lhes forem aplicáveis.

São Luiz Gonzaga/RS, 21 de AGOSTO de 2026.



Estado do Rio Grande do Sul
Município de São Luiz Gonzaga
Secretaria Municipal do Planejamento e Gestão

PREFEITO MUNICIPAL

José Antônio Flach Werle

RESPONSÁVEL TÉCNICA

Arq e Urb. Larissa Machry

CAU A292774-8

Assinaturas e Autenticidade

Documento assinado dia 21/08/2026 às 10:11 Horas, pelo Usuário LARISSA RODRIGUES MACHRY, , ID GESPAM 324536 IP 45.165.144.220 MAC Address 047BCB458ACF.



SÃO LUIZ GONZAGA - RS

Confira a autenticidade deste documento acessando o site
<https://autenticador.abase.com.br/autenticidade-documentos> gerado pelo
GESPAM Código de Autenticidade: 884f44d6bbdc