



MEMORIAL DESCRITIVO DE SERVIÇOS

OBJETO: Contratação de Empresa Especializada para Fornecimento de Materiais, Equipamentos, Mão de Obra e Acessórios para a Revitalização do Playground do Complexo Esportivo Jardim Nova Jahu

LOCAL: Rua Estelio Zen, s/n, CEP 17213-460, Jd. Nova Jaú, Jahu/SP

INTRODUÇÃO

Este memorial refere-se ao sistema construtivo para a implantação de campo de futebol. Contém as especificações de materiais a serem empregados, referências a técnicas de execução de serviços ou aplicação de materiais e cuidados a serem observados para que o resultado obtido após o término das obras corresponda às ideias contidas no projeto.

A planilha orçamentária foi elaborada utilizando-se itens das tabelas de custos do SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil e da CDHU – Companhia para o Desenvolvimento Habitacional e Urbano.

1. SERVIÇOS PRELIMINARES

- Instalação de placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira, medindo 2,00 x 3,00m;
- Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m² para guarda de material e equipamentos;
- Instalação de banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB, para uso dos funcionários no período;
- Retirada de todos os brinquedos do playground;
- Limpeza mecanizada das áreas do terreno do playground e jardim adjacente, com raspagem e descarte da camada de 15cm;
- Demolição de trechos do piso de concreto de forma mecanizada com martelo, conforme projeto;
- Execução de radier com espessura de 10 cm, fck = 30 MPa no trecho do jardim, conforme projeto, onde serão instalados os equipamentos de academia ao ar livre. Deixar espaços-árvore conforme projeto, para duas árvores existentes e três a serem plantadas, medidas 1,20m x 0,80m;
- Regularização e compactação mecanizada da área do playground;
- Execução de colchão de areia com lastro de 15cm na área do playground;





2. INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

- (E1) Instalação de dois centros de atividades em madeira rústica centro de atividades constituídos por uma plataforma única com uma prancha de escorregador, uma escada metálica em forma de arco, um corrimão de bombeiro e uma escada vertical de tronco de eucalipto tratados com autoclave, secos e lixados, acabamento dos elementos de madeira em óleo de linhaça; peças em ferro com tratamento antiferruginoso e acabamento em pintura; calotas de segurança em todas as conexões, referência Mini Centro de Atividades 2, fabricação Mundo Mágico ou equivalente. Remunera também o fornecimento de materiais e mão-de-obra necessários para a execução da fundação e base de apoio para a instalação do conjunto, conforme recomendações do fabricante no playground;
- (E2) Instalação de dois balanços duplos em madeira rústica constituídos por uma trave vertical com dois balanços de pneus, tábuas ou banquinhos com assentos em plásticos, madeira rústica tipo eucalipto tratados com autoclave, secos e lixados, acabamento dos elementos de madeira em óleo de linhaça; peças em ferro com tratamento antiferruginoso e acabamento em pintura; calotas de segurança em todas as conexões, referência Balanço Americano, fabricação Mundo Mágico ou equivalente. Remunera também o fornecimento de materiais e mão-de-obra necessários para a execução da fundação e base de apoio para a instalação do conjunto, conforme recomendações do fabricante;
- (E3) Instalação de uma gangorra dupla em madeira rústica constituída por dois braços de tronco articulado na parte central promovendo movimentos oscilatórios em madeira rústica tipo eucalipto tratados com autoclave, secos e lixados; acabamento dos elementos de madeira em óleo de linhaça; peças em ferro com tratamento antiferruginoso e acabamento em pintura; calotas de segurança em todas as conexões, referência Gangorra Dupla, fabricação Mundo Mágico ou equivalente. Remunera também o fornecimento de materiais e mão-de-obra necessários para a execução da fundação e base de apoio para a instalação do conjunto, conforme recomendações do fabricante;
- (E4) Instalação de um gira-gira em ferro com assento de madeira tipo carrossel, constituído por eixo em tubo de aço seção circular pintado e assento em madeira pintada com capacidade para 8 lugares; acabamento dos elementos de madeira em óleo de linhaça; peças em ferro com tratamento antiferruginoso e acabamento em pintura;





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"
Rua Paissandu, 444 – Centro – Jauú – SP
Telefone: (14) 3602-1803
www.jau.sp.gov.br



referência Gira-Gira, fabricação Mundo Mágico ou equivalente. Remunera também o fornecimento de materiais e mão-de-obra necessários para a execução da fundação e base de apoio para a instalação do conjunto, conforme recomendações do fabricante;

- (E5) Instalação de dois pergolados de madeira, em maçaranduba, angelim ou equivalente, fixados no piso com concreto, medidas 2,20m x 3,00m;
- (E6) Instalação de duas lixeiras metálicas duplas, capacidade de 60 litros, em tubo de aço carbono e cestos em chapa de aço com pintura eletrostática;
- Instalação de equipamentos de ginástica em tubo de aço carbono para academia ao ar livre:
 - Surf duplo (E7);
 - Rotação vertical dupla (E8);
 - Simulador de cavalgada triplo (E9);
 - Simulador de remo individual (E10);
 - Alongador com três alturas (E11);
 - Pressão de pernas triplo (E12);
- Instalação de placa orientativa sobre exercícios, medidas 2,00m x 1,00m, em tubo de aço carbono para academia ao ar livre (E13);

3. SERVIÇOS COMPLEMENTARES

- Plantio de três árvores ornamentais, tipo quaresmeira (*Tibouchina granulosa*), em mudas de árvores formadas, com altura média de 1,50 m até 2,00 m, terra vegetal orgânica e a mão de obra necessária para a execução dos serviços de abertura da cova, preparo do solo, plantio das árvores, irrigação, cobertura com terra vegetal; remunera também a rega e conservação para pega das mudas e eventual substituição das mudas que não pegarem, num prazo de 30 dias;
- Remoção de todo o entulho gerado na obra;

Jahu, 20 de junho de 2024.

Ana Paula Módolo Santos
Engenheira Civil

