



# MEMORIAL DESCRITIVO

**Aquisição e instalação de playground e academia ao ar livre e demais equipamentos que se façam necessário à revitalização do espaço.**

**Localizado na Avenida Itália - Parque Paraíso, Itapeçerica da Serra – SP.**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA DA SERRA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS**

**OBJETIVO:** O presente memorial tem por finalidade estabelecer normas gerais e específicas bem como caracterizar materiais e mão de obra necessária para a reforma de malha do estádio municipal.

**REGIME DE EXECUÇÃO:** O regime de execução será por empreitada por preço Global.

**LOCALIZAÇÃO DA VIA:**

Localizado na Avenida Itália - Parque Paraiso, Itapeçerica da Serra – SP.

**LONGITUDE: 23°42'24"S LATITUDE: 46°51'23"W**

**CONSIDERAÇÕES GERAIS**

- Toda e qualquer modificação, alteração ou aumento de serviços mesmo que exigidos pela boa técnica, somente poderão ser executadas após ordem do Engenheiro fiscal da obra, com autorização por escrito, assinada também pelo Secretário de Obras e Serviços.
- Na eventual omissão de discriminação específica de um material ou serviço deverá ser entendido como de primeira qualidade e primeiro uso.
- Estas especificações e o projeto que o acompanha, fazem parte integrante do contrato.
- Não será atendida qualquer pretensão da contratada no caso de desobediência ao determinado supra.
- Serão de responsabilidade da empresa contratada para execução da obra supracitada todas as providências relativas à documentação para execução, ARTs/RRTs de trabalhos junto ao CREA/CAU, apresentar a CADERNETA DE OBRAS (de acordo com Art. 3º da Lei 1996 de 27/05/2009), guias de recolhimento junto ao INSS e taxas correspondentes.
- Não será permitida a sub-empreitada total ou parcial dos serviços, salvo em situações indicadas nesta especificação ou previamente consultadas e acordadas com a fiscalização desta Prefeitura.
- A empresa obriga-se a executar as obras de acordo com o projeto, prestando toda a assistência técnica e administrativa, afim de que os trabalhos sejam desenvolvidos com a máxima perfeição e o mínimo de desperdício de material e tempo.



- Serão de responsabilidade da contratada as seguintes providências:
  - Aliciamento de mão-de-obra inerente aos serviços a executar;
  - Equipamentos mecânicos e ferramentais necessários;
  - Cavaletes de sinalização, interrupção de trânsito e/ou acesso ao local da obra e seus arredores;
  - Placa com identificação da empresa construtora.
  - Caderneta de obra
  - Diário de obra
  
- As obras deverão obedecer à boa técnica, atendendo às recomendações da ABNT/NBR.
  
- Quando da execução do projeto confirmar as interfaces com projetos complementares. A execução das obras deverá obedecer aos projetos apresentados. Sobre critério da FISCALIZAÇÃO poderão ser feitos ajustes e adequações no projeto, com a supervisão do projetista responsável.
  
- Quando a FISCALIZAÇÃO detectar falhas, vícios, defeitos ou imperfeições, é obrigação da CONTRATADA efetuar os devidos reparos e retoques onde se fizer necessário sem ônus ao CONTRATANTE, sendo a obra considerada terminada somente após a verificação dos serviços executados e reparados nos termos da lei.
  
- Eventuais casos de dúvida quanto à interpretação deste Memorial Descritivo, consultar a FISCALIZAÇÃO.

## 1. SERVIÇOS PRELIMINARES

### 1.1. Placa de identificação para obra

1.1.1. Será executada a instalação de placa para identificação da obra, englobando os módulos referentes às placas do Governo Federal, da empresa Gerenciadora, e do cronograma da obra, constituída por: chapa em aço galvanizado nº16 ou nº18, com tratamento anticorrosivo resistente às intempéries; Fundo em compensado de madeira, espessura de 12 mm; requadro e estrutura em madeira; Marcas, logomarcas, assinaturas e título da obra, conforme especificações do Manual de uso da marca do Governo Federal - Obras e da empresa Gerenciadora; Pontaletes de “Erismia uncinatum”



(conhecido como Quarubarana ou Cedrinho), ou “Qualea spp” (conhecida como Cambará), de 3" x 3". Não remunera as placas dos fornecedores.

## **2. PLAYGROUND**

### **2.1. Playground Brinquedos de Madeira - Casa Tarzan Com Rampa, Escalada, Escorregador e Escada Marinheiro.**

2.1.1. O playground Casa do Tarzan com rampa é um brinquedo fabricado com eucalipto tratado e autoclavado, garantindo durabilidade e resistência. Ele inclui 1 deck com telhado, 1 ponte, 1 escorregador, 1 rampa de escalada e 1 balanço duplo. Com medidas aproximadas de 6,00 x 6,00 metros, esse playground é ideal para instalação em praças públicas, escolas, condomínios particulares, clubes e outros espaços, proporcionando diversão e entretenimento para crianças de todas as idades.

### **2.2. Playground Brinquedos de Madeira - Gangorra dupla em madeira.**

2.2.1. O item remunera o fornecimento e instalação da gangorra dupla em madeira requer escolha de um local nivelado e firme, fixação das bases no solo com parafusos ou estacas de metal, montagem cuidadosa da estrutura de suporte e verificação de segurança antes do uso. Manutenção regular, como inspeções periódicas e substituição de peças danificadas, é essencial para garantir durabilidade e segurança. Além disso, fornecer instruções claras de uso aos usuários é fundamental para evitar acidentes e promover uma diversão segura e responsável.

### **2.3. Balanço duplo em madeira rústica**

2.3.1. O item remunera o fornecimento e instalação da Balanço de madeira de eucalipto, possui todas as qualidades de que seu playground precisa, além de ser seguro, prático e resistente. A tora de eucalipto possui um tratamento de autoclave, garantindo imunidade a ação de



brocas, cupins e aos fungos do apodrecimento. Tornando a tora de eucalipto mais durável por muitos anos, por ter um tratamento especial na madeira.

### **3. ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE**

#### **3.1. Instalação de Simulador de Caminhada Triplo, em tubo de aço carbono.**

3.1.1. A instalação de um simulador de caminhada triplo em tubo de aço carbono é uma adição valiosa para academias ao ar livre, parques e espaços de recreação. Este equipamento oferece uma oportunidade para exercícios cardiovasculares e fortalecimento muscular. Durante a instalação, é essencial garantir que a estrutura seja montada com precisão e segurança, fixando-a firmemente ao solo para evitar movimentos indesejados durante o uso. Além disso, é importante seguir as instruções do fabricante para assegurar uma montagem correta e eficaz. Com este simulador de caminhada duplo, os usuários podem desfrutar de uma experiência de exercício ao ar livre que promove saúde e bem-estar.

#### **3.2. Instalação de multiexercitador com seis funções, em tubo de aço carbono – equipamento de ginastica para academia ao ar livre / academia da terceira idade – ati, instalado sobre piso de concreto existente. AF\_10/2021**

3.2.1. A instalação de um multiexercitador com seis funções em tubo de aço carbono é uma adição valiosa para academias ao ar livre, parques e espaços de recreação. Este equipamento oferece uma oportunidade para exercícios cardiovasculares e fortalecimento muscular. Durante a instalação, é essencial garantir que a estrutura seja montada com precisão e segurança, fixando-a firmemente ao solo para evitar movimentos indesejados durante o uso. Além disso, é importante seguir as instruções do fabricante para assegurar uma montagem correta e eficaz. Com este aparelho, os usuários podem desfrutar de uma experiência de exercício ao ar livre que promove saúde e bem-estar. Para a execução será necessário a Locação da base do equipamento. - Posicionamento do equipamento sobre a base. - Realização de furos nos locais a serem fixados. - Fixação do equipamento sobre a base com chumbador mecânico. - Montagem de peças adicionais do equipamento.



### **3.3. Instalação de Rotação Vertical Duplo, em tubo de aço carbono.**

3.3.1. A instalação de uma Rotação Vertical duplo em tubo de aço carbono é uma ótima adição para parques de diversões, áreas de recreação e espaços ao ar livre. Este equipamento oferece uma experiência emocionante e desafiadora para crianças e adultos, simulando um movimento rotativo vertical triplo. Durante a instalação, é crucial garantir que a estrutura seja montada com precisão e segurança, fixando-a adequadamente ao solo para evitar qualquer movimento indesejado durante o uso. Seguir as instruções do fabricante é fundamental para garantir uma montagem correta e segura. Com este equipamento, os usuários podem desfrutar de uma experiência emocionante enquanto promovem atividade física e diversão ao ar livre.

### **3.4. Bicicleta de Cadeira Individual.**

3.4.1. A bicicleta de cadeira individualizada é um veículo especial projetado para permitir que apenas uma pessoa pedale, proporcionando uma experiência de ciclismo divertida. Este tipo de bicicleta é ideal para exercícios físicos, sozinho ou em família, ou simplesmente para desfrutar do ar livre com amigos. Com assentos confortáveis e pedais conectados, os ocupantes podem desfrutar da paisagem ao redor. A bicicleta de cadeira individual pode ser uma excelente opção para explorar atividade física e interação social ao mesmo tempo.

## **SEGURANÇA, HIGIENE DA OBRA E PRESERVAÇÃO AMBIENTAL**

A CONTRATADA é a única responsável pela segurança, guarda e conservação de todos os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios e, ainda, pela proteção destes e das instalações da obra.

Todo acidente do qual decorra a lesão pessoal que impeça o acidentado de voltar ao trabalho no mesmo dia, ou no dia imediato a sua ocorrência, deverá ser imediatamente comunicado, da maneira mais detalhada possível à CONTRATANTE.

De igual maneira deverá ser informada a ocorrência de qualquer “acidente sem lesão”, de natureza grave, bem como todo tipo de incêndio.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA DA SERRA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS**

A CONTRATANTE, a seu juízo, poderá suspender qualquer trabalho no qual se evidencie risco ou ameaça à segurança de pessoas ou equipamentos.

As suspensões dos trabalhos, motivadas por condições de insegurança, não eximem a CONTRATADA das obrigações e penalidades referidas nas cláusulas dos contratos referentes a prazos e multas.

Cabe à CONTRATADA a responsabilidade de fornecer aos seus empregados, equipamentos de proteção individual de caráter rotineiro. A seleção do tipo e a qualidade do equipamento de segurança a ser utilizado para cada tipo de trabalho deverá seguir a legislação pertinente a este assunto.

A CONTRATADA deverá possuir requisitos mínimos de proteção contra incêndios, na forma da legislação vigente, devendo qualquer indício ser comunicado imediatamente à CONTRATANTE e ao responsável pela Segurança do Trabalho. Visando prevenir acidentes aos seus operários ou pessoas que trabalhem ou transitem nas adjacências das obras, a CONTRATADA deverá obrigatoriamente adotar as medidas de proteção adequadas em conformidade com as normas do Ministério do Trabalho.

Em caso de acidentes no canteiro de trabalho, a CONTRATADA deverá:

- Prestar todo e qualquer socorro imediato às vítimas;
- Paralisar imediatamente as obras nas suas circunvizinhanças;
- Solicitar imediatamente o comparecimento da FISCALIZAÇÃO no lugar da ocorrência, relatando o fato.

Todos os serviços deverão obedecer a legislação de defesa e proteção ambiental, devidamente consultados os órgãos técnicos específicos, que, a critério da CONTRATANTE, poderão ser chamados para orientação e/ou fiscalização.

Cabe a CONTRATADA seguir todas as Normas Regulamentadoras relativas à Segurança e Medicina do Trabalho.

### **CONSIDERAÇÕES FINAIS**

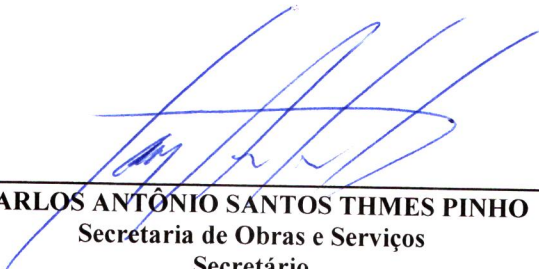
1. A contratada fornecerá os equipamentos, materiais, mão de obra e instalações necessárias à execução de todas as etapas dos serviços contratados.
2. Os casos omissos serão decididos pelo órgão técnicos fiscalizador da PMIS.
3. Na entrega das medições é exigido cópias dos diários e a via original da prefeitura referente à caderneta, a mesma pode ser adquirida pelo CREA. A entrega das documentações é indispensável para o aceite das medições.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPECERICA DA SERRA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS**


4. A CONTRATADA manterá na obra engenheiros, encarregados, operários e funcionários administrativos em número e especialização compatíveis com a natureza dos serviços, bem como materiais em quantidade suficiente para a execução dos trabalhos.
5. Todo pessoal da CONTRATADA deverá possuir habilitação e experiência para executar adequadamente os serviços que lhes forem atribuídos.
6. Qualquer empregado da CONTRATADA que, na opinião da FISCALIZAÇÃO, não executar o seu trabalho de maneira correta e adequada, ou seja, desrespeitoso, temperamental, desordenado ou indesejável por outros motivos, deverá, mediante solicitação por escrito da FISCALIZAÇÃO, ser afastado imediatamente pela CONTRATADA.

Itapecerica da serra 26 de junho de 2024



---

**CARLOS ANTÔNIO SANTOS THMES PINHO**  
Secretaria de Obras e Serviços  
Secretário



---

**DOUGLAS GUIMARAES**  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços  
FISCAL