

## MEMORIAL DESCRITIVO

PROJETO : ACADEMIA AO AR LIVRE

EXECUTOR : PREFEITURA MUNICIPAL DE ALPESTRE -RS.

LOCAL : RUA P07 LOTES 16/17 QUADRA Q-2, LOTEAMENTO SOCIAL – S/N  
– ALPESTRE –RS.

### OBJETIVO:

O presente memorial descritivo pretende estabelecer as condições mínimas para o desenvolvimento das obras e serviços do projeto acima descrito, construção da Academia ao Ar livre, que será executada em área externa com de 187,50m<sup>2</sup>. Esta obra tem como finalidade de proporcionar a população espaço físico adequado para prática de exercícios físicos a toda a comunidade do nosso município.

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

#### 1.0- SERVIÇOS INICIAIS DA OBRA

##### 1.1- INSTALAÇÃO DA OBRA

Deverá ser feita a terraplanagem necessária e a completa limpeza do local para a instalação e locação da obra.

##### 1.2- LOCAÇÃO DA OBRA

A locação da obra deverá obedecer aos alinhamentos existentes das ruas que fazem o contorno da quadra, obedecendo às dimensões do projeto. A mesma será feita pelo responsável técnico pela execução da obra e seus propostos devidamente orientados, sendo executado pelo método de tabua corrida em guias de madeira e pontalete de eucalipto, obedecendo aos níveis do projeto e locação da obra conforme projeto.

#### 2.0 SERVIÇOS EM TERRA

A escavação das valas das muretas e local onde será executado a Base dos equipamentos, serão executadas manualmente até atingir terreno resistente adequado a carga. O aterro e o apiloamento da caixa da obra será executado com material em argila sem matéria orgânica e compactado em camada até atingir o nível do projeto.

#### 3.0 ESTRUTURA EM CONCRETO

Serão executados muretas em concreto para delimitar e conter o pavimento intertravado e floreiras, também será executado a base de apoio dos equipamentos e a rampa e a escada.

#### 4.0 ALVENARIAS

Será executada alvenaria de embasamento, para a construção da escada, rampa e contenção dos desníveis com a calçada.

#### 5.0 REVESTIMENTO

As alvenarias e muretas de concreto (floreiras) receberão chapisco 1:4 cimento e areia e amboço no traço 1:2 8 com cimento, cal e areia.

#### 6.0 PINTURA

Os revestimentos de alvenaria e as floreiras receberão uma demão de selador acrílico e mais duas demão de tinta acrílica semi-brilho.

#### 7.0 PAVIMENTAÇÃO

O piso intertravado com bloco pré moldado de 10x20cm com 6cm de espessura mínima, assentado sob areia ou pó de brita com 5cm de espessura, os piso após a execução do pavimento o mesmo será rejuntado com areia fina. Nas extremidades dos pisos intertravados será executado uma mureta de concreto, também será plantado grama, será executado um piso em concreto com 10cm de espessura para a fixação dos equipamentos onde será executado a escavação regularização e compactação, lastro de brita e concreto.

#### 8.0 CONCLUSÃO E ENTREGA DA OBRA

A obra será considerada concluída quando todos os serviços estiverem acabados, ter sido executada limpeza externas, estando a mesma em perfeitas condições de uso, para receber vistoria final.

Alpestre, 14 de março de 2017.

---

DANIEL IANSSEN  
Res. Técnico CREA RS 134510-D

---

ALFREDO DE MOURA E SILVA  
Prefeito Municipal