



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
CATARINENSE

Memorial descritivo

Elaborado por: Gilney Afonso Braga Palhares

Data:26/01/2017

Cargo: Técnico Administrativo em Educação (Engenharia Mecânica)

Lotação: Reitoria

E-mail: gilney.palhares@ifc.edu.br

Fone: (47) 3331-7870 / 3331-7800



Memorial descritivo

O presente memorial descritivo tem por finalidade fornecer orientações gerais para o bom entendimento do projeto e informar as especificações dos materiais utilizados com suas respectivas quantidades.

1-Projeto:

- Consiste na instalação de tela viveiro sob o beiral da cobertura do ginásio para impedir a entrada de aves ou que elas pousem sobre as vigas das paredes laterais. A figura abaixo mostra o vão existente entre a viga e a cobertura do ginásio.
- Localidade: Ginásio poliesportivo do campus IFC Videira - SC.



A altura dos beirais que receberão as telas de proteção é de aproximadamente 10m. Para instalar a tela em uma das laterais do poliesportivo será necessário um guindaste, pois a existência de uma edificação adjacente ao ginásio impede a utilização de andaime (vide figura a seguir).



Veja na figura abaixo que a outra lateral do ginásio dispensa o uso de guindaste e nesse caso a instalação pode ser realizada com o auxílio de um andaime.



Nota: as instalações das telas de proteção devem ser realizadas de acordo com as informações descritas no projeto - vide **folhas B01 e B02** – e estar em concordância com os requisitos mínimos e as medidas de proteção para o trabalho em altura estabelecidos pela NR-35.

2. Lista de materiais:

Material	Especificação	Quantidade
Cantoneira de aço	Cantoneira de aço galvanizado de abas iguais (1" x 1/8") – barra de 6m	18 UN
Tela	Tela hexagonal galvanizada – malha 1/2" - fio 24 - 1,5x50,0 m	2 UN
Arame galvanizado	Arame galvanizado 18 bwg, 1,24mm (0,009 kg/m)	1Kg
Gancho com bucha	Gancho com bucha 6mm zincado. Obs: espaçamento máximo entre os ganchos deve ser de 20cm.	500
Parafuso	Parafuso, auto atarrachante, cabeça chata, fenda simples, 1/4" (6,35 mm) x 25mm (coletado caixa). Obs: espaçamento máximo entre os parafusos deve ser de 30cm.	400

3- Considerações gerais

3.1 - Organização, limpeza geral e entrega da obra

Durante a execução de todas as atividades dentro do campus, a empresa contratada deve manter o local organizado, de modo a não obstruir a passagem de pedestres. Todas as sobras de materiais deverão ser retiradas do local de trabalho ao término do expediente. Ao finalizar as instalações das telas de proteção a empresa contratada deverá realizar a limpeza geral da obra.

3.2 - Aceitação

Todo o material fornecido deve ser submetido à inspeção visual pela equipe executora da obra, sendo essa responsável por recusar os insumos que apresentarem algum defeito ou que não atendam as especificações técnicas.

Os serviços prestados são aceitos e passíveis de medição desde que atendam às especificações técnicas.

3.3 - Responsabilidade técnica

- Cabe à empresa contratada revisar todas as dimensões do projeto ante de iniciar a execução da obra e emitir ART referente a instalação da tela de proteção contra entrada de aves no ginásio.