

MEMORIAL DESCRITIVO / ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Galpão pré-fabricado para futura cancha de bocha

OBRA:

GALPÃO PRÉ-FABRICADO
ÁREA: 330,00m²

CONTRATANTE:

ATALANTA/SC

LOCAL:

ESTRADA GERAL RIBEIRÃO MATILDE

DATA: 16/02/2018

Observações Gerais:

O presente memorial descritivo de procedimentos tem por objetivo estabelecer as condições técnicas mínimas a serem obedecidas na execução da obra, fixando os parâmetros mínimos a serem atendidos para materiais, serviços e equipamentos.

Todas as obras e serviços deverão ser executados rigorosamente em consonância com os projetos básicos fornecidos, com os demais projetos complementares e outros projetos e ou detalhes a serem elaborados e ou modificados pela **CONTRATADA**, com as prescrições contidas no presente memorial e demais memoriais específicos de projetos fornecidos e ou a serem elaborados, com as técnicas da **ABNT**, outras normas abaixo citadas em cada caso particular ou suas sucessoras e Legislações Federal, Estadual, Municipal, vigentes e pertinentes.

Projetos como Arquitetônico, Hidrossanitário, Elétrico, Estrutural e Preventivo Contra Incêndio, cópias e Taxas de aprovação nos órgãos competentes (Prefeitura, CREA, entre outros) é responsabilidade do **CONTRATANTE**, bem como também o fornecimento de água e luz.

Será de responsabilidade da empresa **CONTRATADA** o fornecimento de placa de obra, Engenheiro responsável pela execução, alojamento dos funcionários, encargos dos funcionários, bem como o fornecimento de alimentação para estes.

Todos os materiais e serviços a serem empregados deverão satisfazer as exigências da ABNT e da Prefeitura Municipal. Junto à obra deverá ficar uma via deste Memorial Descritivo, e dos projetos devidamente aprovados pelas autoridades competentes, acompanhados pela Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) do engenheiro responsável pelo projeto e pela execução da obra.

SUMÁRIO

1 ESTRUTURA PRÉ-FABRICADA	4
---------------------------------	---

1 ESTRUTURA PRÉ-FABRICADA

Galpão em estrutura pré-fabricada 33,00m x 10,00m com pé-direito de 4,00m.

A estrutura deverá ser apoiada em 14 pilares, sendo 7 de cada lado equidistantes e vão livre de 9,75m.

As vigas de cobertura deverão ser em concreto pré-fabricado com terças em concreto e telha fibrocimento.

A empresa fabricante da estrutura será a responsável pelo cálculo, segurança, desempenho e durabilidade da estrutura e deverá fornecer ART de projeto, fabricação e montagem.

A estrutura pré-moldada deverá seguir o projeto arquitetônico e a concepção estrutural apresentada na prancha 04/04 do projeto estrutural (dimensões, pé-direito, localização dos pilares, níveis e cobertura).

Sugerimos entrar em contato com a equipe de Engenharia da Prefeitura de Atalanta, durante a fase de projeto do pré-moldado, antes da fabricação.

Deve ser dar atenção que a estrutura pré-moldada deverá ser capaz de suportar todos os esforços possíveis que a estrutura venha a sofrer.

A estrutura pré-fabricada será composta por:

- Blocos de fundação = 16 unidades;
- Pilares em concreto pré-moldado 25x20 com pé direito de 4,00m = 14 unidades;
- Pilares em concreto pré-moldado 25x20 para fechamento das fachadas = 2 unidades;
- Viga de cobertura em concreto pré-moldado com tirantes = 7 unidades;
- Terças em concreto para fechamento de toda a cobertura;
- Telha em fibrocimento 6mm;
- Acessórios, parafusos, chapas, esticadores, tirantes, pinos e tacos para a perfeita montagem da estrutura e cobertura.