



MEMORIAL DESCRITIVO
GRAMA SINTÉTICA DA PRAÇA CENTRAL DE MONDAÍ - MUNICÍPIO DE
MONDAÍ-SC

ABIRL DE 2024

Endereço: Praça Central, Mondaí – Santa Catarina.

Responsável Técnico: Jullyan Patrick Alberti, Engenheiro Civil, CREA/SC 147.974-4



1- OBJETIVO

O presente memorial descritivo tem por objetivo estabelecer os critérios para a substituição da areia para grama sintética da Praça Central, município de Mondaí/SC, bem como especificar os materiais e técnicas a serem utilizadas.

2- GENERALIDADES

Todo desenvolvimento do trabalho, relacionado à técnica de execução, material empregado, segurança do trabalho, deverão obedecer às normas e especificações aprovadas e recomendadas pelos órgãos competentes (Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT; legislações vigentes, etc.) referentes à execução de obras civis. As especificações são complementadas pelos projetos e planilhas orçamentárias, devendo ser integralmente cumpridas. As indicações do Memorial Descritivo, em caso de divergência com as do Projeto Arquitetônico deverão ser comunicadas à fiscalização para ser dada à resolução final.

Os materiais empregados na obra deverão ser de primeira qualidade e serão submetidos a exame de aprovação da fiscalização da obra.

A não descrição de um material ou serviços deverá ser entendida como de primeira qualidade e primeiro uso e estar de acordo com as Normas Brasileiras, Especificações e método da ABNT.

A aplicação de material industrializado ou de emprego especial deverá obedecer às recomendações de seus fabricantes.

A mão-de-obra empregada deverá ser qualificada e capacitada a executar o serviço requerido. Caso algum material tenha sido empregado indevidamente, ou tenha sido impugnado pela fiscalização, deverá ser removido sem qualquer custo para a contratante.

Após a assinatura do Contrato, a Contratada deverá apresentar as respectivas Anotações de Responsabilidade Técnica – ART de execução das obras e serviços devidamente quitados.

A contratada antes de participar da licitação deve ciente das atuais condições do terreno, e de onde será implantada as obras.

3- INSTALAÇÃO DA OBRA

Ficarão a cargo exclusivo da construtora, todas as providências e despesas correspondentes às instalações provisórias da obra, compreendendo o aparelhamento e ferramentas necessárias à execução.



4- DEMOLIÇÕES

Deverá ser feita a remoção de parte da areia, bem como a remoção do playground existente (este deverá ser removido com cuidado pois o mesmo deverá ser reinstalado no local).

5- NOVAS INSTALAÇÕES

5.1- DRENAGEM

A drenagem será do tipo espinha de peixe, conforme destacado no **projeto de drenagem**, executado com tubo de PEAD corrugado e perfurado, com diâmetro de 100mm e tubos de 40 cm com destinação final na rua.

5.2- GRAMA SINTÉTICA

O campo de grama sintética deverá ser executado sob o piso de concreto armado a ser executado no local.

5.3- AREIA

Assim como no projeto arquitetônico, deverá ser feito uma cancha de areia destinada as crianças. Ela deve ser elaborada conforme o projeto, bem como com areia lavada fina que cujos grãos apresentam diâmetros que variam de 0,05 milímetros e 0,42 milímetros onde a mesma tende a ter uma textura mais uniforme e consistente, o que pode ajudar a prevenir lesões. Ela não possui objetos estranhos como pedras afiadas, vidro quebrado ou outros materiais perigosos que podem estar presentes em areias não tratadas, conforme projeto e descrito em orçamento.

Mondaí, 08/04/2024.

Jullyan Patrick Alberti
Engenheiro Civil
CREA/SC 147.974-4