



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE CANOAS
Secretaria Municipal de Projetos Estratégicos

MEMORIAL DESCRITIVO

DADOS GERAIS DA OBRA:

OBRA: Instalação de grama sintética, proteção e iluminação para Quadra de Futebol 7.

ÁREA: 1.774,89 m²

LOCAL: Rua das Azaleias, 350. Bairro Igara. Canoas. RS

Projeto solicitado pela SMEL – Secretaria Municipal de Esporte e Lazer- Elaboração de projeto para instalação de gramado sintético, proteção e iluminação em quadra esportiva.

TERRENO:

Por se tratar de campo de futebol existente apresenta-se plano, Deverá ser feita limpeza mecanizada com remoção de cobertura vegetal existente, regularização da superfície, compactação do solo, será realizada mureta de proteção com blocos preenchidos com concreto,

INSTALAÇÃO DA GRAMA SINTÉTICA:

A grama sintética de verá estar em conformidade com as normas dos laboratórios oficiais da FIFA e das demais normas vigentes quando na sua qualidade, da instalação e do nivelamento adequado do material que compõe o sistema de amortecimento, reduzindo lesões e proporcionando

Conforto e segurança aos atletas.

Fornecimento e instalação de gramado sintético, próprio para a prática

De futebol, cor verde, espessura de 52mm (2mm de base e 50mm de fios expostos), base tripla, mínimo de 8.000 pontos por m², a união dos rolos deverá ser utilizada cola PU. A base deverá conter: base com brita graduada compactada, areia classificada, malha ou tapete e borracha SBR.

PROTEÇÃO:

Serão instaladas redes de proteção e poliéster, fio de maior qualidade, malha 15, fio 1,5mm.

ILUMINAÇÃO:

Serão utilizados postes circulares de 9m, enterrados 1,5m e concretados, onde serão fixadas as redes de proteção e da iluminação, deverão ser executadas caixas de passagem em alvenaria para cada circuito de 60x60 cm, cada poste lateral receberá duas unidades de refletores 250w.


Anabeli Piachiski

Arquiteta-Mat.122234

Diretoria de Projetos e Apoio Técnico-DPAT