



**PREFEITURA MUNICIPAL DE COTIPORÃ**

**Data:** agosto/2020

**Localização:** Lajeado Bonito - Cotiporã/RS

**ORÇAMENTO - REFERÊNCIA**

Item	Descrição do Objeto	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Fornecimento e instalação de grama sintética sobre piso de concreto, em ginásio de esportes coberto, localizado em Lajeado Bonito, em Cotiporã/RS. Dimensões da quadra: 33,00 x 22,00m. Grama com fibra do tipo monofilamento, com altura mínima de 52 mm, nas cores verde (campo) e branca (demarcação), 100% polietileno, base dupla de latex, Dtex mínimo de 8.000, mínimo 9.600 pontos de agulhadas por m <sup>2</sup> . A grama, em rolo (mínimo 4 metros), deverá ser instalada conforme recomendações do fabricante. Após a instalação do tapete gramado deverá ser espalhada uniformemente areia fina (30kg/m <sup>2</sup> ), lavada e seca. Sobre a camada de areia deverá ser colocada e espalhada uniformemente a borracha granulada (8kg/m <sup>2</sup> ). Todos os equipamentos e materiais necessários, para a instalação da grama (tais como areia, granulado de borracha, tape, cola P.U.) serão por conta da contratada. Garantia mínima de 05 (cinco) anos.	m <sup>2</sup>	726,00	R\$ 96,00	R\$ 69.696,00

Eng<sup>ª</sup> Camilla Schmitt Caccia  
CREA RS 190280