

Solicitante: SECRETARIA DE ESPORTE LUZIANIA/GO

E-mail:

Fone:

Estado:GO

1

Conforme solicitado segue o orçamento. Agradecemos a sua confiança e estamos à disposição para quaisquer esclarecimentos.

ITEM 01

APLICAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA NOVA

Em atenção a sua solicitação, temos a grata satisfação de submeter a sua análise o que há de mais avançado em tecnologia e qualidade em gramados sintéticos.

GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA

- ✓ Excelente Drenagem e escoamento.
- ✓ Alta durabilidade quando exposta às intempéries.
- ✓ 100% estabilizado contra raios U.V. de a luz solar
- ✓ Superfície não-abrasiva que evita lesões típicas de gramados sintéticos.
- ✓ Absorção de impactos idênticos a do gramado natural.

 **GRAMA SINTÉTICA Fornecimento e Instalação de m² de grama Sintética na cor verde, com demarcações em faixa brancas e colocação de amortecedor de impactos compostos de: 9.000kg composto de borracha. Gramas com **garantia** contra defeito de fabricação e instalação.**

| Especificações | Medidas |
|---|---------------------------------------|
| Composição da Superfície: | 100% Polietileno alta densidade |
| Fio Importado | FIBRILADO |
| Altura dos Fios: | 52 mm |
| Distância entre Carreiras: | 15 mm |
| Peso: | 1,70 Kg/m ² |
| Densidade / Fio por m ² : | 10.300 fios/m ² |
| Base Interna: | Tela 100% polipropileno |
| Base Externa: | Látex Estireno / Butadieno + PUPU |
| Cor: | Verde oliva e branca |
| Altura total: | 52 mm |
| Denominação do fio: | 12.000 Dtex |
| Largura do rolo: | 4.0m/ padrão |
| Tratamento protetor: | Estabilizado Anti-U.V e Anti-Estático |
| Base para instalação: | Concreto/asfalto |
| Método das emendas: | Colagem (Tape) |
| Garantia contra defeito de fabricação/instalação.: | 5 anos |
| Durabilidade: | 06/08 anos |
| Condutibilidade eletrostática: | Inferior a 1,6 Kv |
| Flamabilidade: | Não alastra o fogo |
| Proteção Microfresh®: | Solução antifúngica e antibactericida |
| Marca: | GRASS FIBRILADA |
| Composição: | Fibra blenda de polinyon |
| Processo de fabricação: | Tufagem |
| Espaço entre carreira: | 5/8 fibrilada |
| Cobertura final da manta superior: | Emborrachamento / látex |
| Solidez a luz e abrasão: | |
| Aprovada conforme a norma norte americana ASTM-2859 | Padrões aprovado pela FIFA |
| Norma ABNT NBR 8810/85: | |
| ABNT NBR 8430/84 | |



ITEM 02

CUSTOS

3

| DESCRIÇÃO | Lar. | Comp. | m ² | R\$ / m ² | TOTAL |
|--------------------------------|------|-------|----------------|----------------------|-------|
| Grama Sintética 52mm FIBRILADA | | | | R\$ 110,00 R\$ | |

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:

50% de entrada e o restante no termino da instalação

CONSIDERAÇÕES

- ✓ Já incluso: frete, material, mão de obra, **Serviço de instalação com cola PU**, alimentação e hospedagem;
- ✓ **Não incluso: Terraplanagem;**
- ✓ Garantia da grama: contra defeito de fabricação e instalação;
- ✓ Orçamento válido por: 05 dias;
- ✓ **Prazo de Entrega: 15 dias.** Após a assinatura do contrato.

Cordialmente,

DADOS DE CADASTRO

| | | | | | |
|-----------------|--|---------|------|-----|----|
| Razão social: | UNIVERSO COMÉRCIO E CONSTRUÇOES LTDA | | | | |
| Nome fantasia: | Universo Comércio | | | | |
| Cnpj: | 29.905.389/0001-04 | | | | |
| Insc. Estadual: | 07.849.110/001-57 | | | | |
| Endereço: | Quadra 02 lote 680/700 setor industrial gama leste | | | | |
| Cep: | 72445020 | Cidade: | GAMA | UF | DF |
| Fones: | (61) 3964-5300 | Ramal | 04 | Fax | |
| E-mail | universoconstrucoesltda5@gmail.com | | | | |
| Dados Bancários | Banco BRB Ag. 0216 C/C 023 585 - 1 | | | | |