



MUNICÍPIO DE IBIRAREMA

Av. Dep. Nelson Fernandes, 350 | CEP 19940-007 | Ibirarema (SP)
ibirarema.sp.gov.br | engenharia@ibirarema.sp.gov.br | (14) 3307.1152

DEPARTAMENTO DE OBRAS, SERVIÇOS, ENGENHARIA E PROJETOS



COTAÇÃO 01: GRAMA TIPO BERMUDAS

EMPRESA	UNIDADE	VALOR
Gramas Primavera	M ²	R\$17,80
Gramas Green	M ²	R\$19,75
Plantec Gramas	M ²	R\$ 16,25
VALOR MÉDIO	M²	R\$ 17,93

COMPOSIÇÃO 1	Plantio de grama bermudas em placas	M2	R\$ 21,74
B.01.000.010101	Ajudante geral	H	R\$ 1,28
B.01.000.010126	Jardineiro	H	R\$ 0,43
D.02.000.021014	Sarrafo de cedrinho 2,5 x 5 cm	M	R\$ 2,00
COTAÇÃO 01	Grama tipo bermudas em placas	M2	R\$ 17,93
N.01.000.038511	Terra vegetal orgânica comum	M3	R\$ 0,11

Ibirarema, 06 de novembro de 2025

JESSICA GOMES DA
COSTA:439516018
25
Assinado de forma digital por
JESSICA GOMES DA
COSTA:43951601825
Dados: 2025.11.07 08:35:37
-03'00'

JÉSSICA GOMES DA COSTA

Engenheira Civil

CREA/SP 5070149137



Produção, Comércio e Transporte de Mudanças de Grama
Vera Lucia Pardim (Produtor Rural)
CNPJ. 26.938.453/0001-57 / I.E. 171.134.957.114
Est. Br. Do Arealzinho, S/N – Bairro Arealzinho
Cep. 18.240-000 / Angatuba SP
Telefone (15) 3511-7320 / Whats-App (15) 9 9776-1184
Banco Itaú - Ag. 8071 / Conta Corrente 11.364-4
CPF. 253.792.788-50 / PIX - CPF

Proposta número:	1764131025				
Local Obra:	Ibirarema SP				
Quantidade:				800,00	
Descrição Grama:	Esmeralda	São Carlos	Batatais	Bermudas	Santo Agostinho
Unitário m²:				R\$ 17,80	
Frete m²:				Incluso	
Adubo 4-14-8 Kg				Não Incluso	
Calcário Kg				Não Incluso	
Plantio m²:				Não Incluso	
Valor por m²:				R\$ 17,80	
Valor Total:				R\$ 14.240,00	
Pagamento:	A Vista.				
Descarga:	Por conta do cliente.				
Validade:	Proposta válida por 20 Dias				
Observações:					

Itapetininga, 13 de outubro de 2025
Vendas (Vera)

PRODUÇÃO E COMÉRCIO DE MUDAS DE GRAMA
VERA LUCIA PARDIM (PRODUTOR RURAL)
CNPJ: 26.938.453/0001-57 / I.E. 171.134.957.114
ESTRADA DO AREALZINHO, S/N BAIRRO AREALZINHO
CEP: 18.240-000 / ANGATUBA SP

PROPOSTA COMERCIAL



Itapetininga, 13 de outubro de 2025

A PREFEITURA DE IBIRAREMA

A Gramas Green sob **CNPJ 19.521.571/000-08**, vem apresentar uma proposta para o fornecimento de 800 m² de grama **Bermudas**

As variedades **TifWay 419** e **Celebration**, são popularmente conhecidas como grama-bermudas. Ambas indicadas para campos esportivos em geral, como de futebol, golfe, pólo e playgrounds.

Grande tolerância a áreas ensolaradas e bastante resistente ao pisoteio.

São tapetes de 40 x 62,5 cm (4 placas equivalem 1m² com espessura de 2 cm de solo), junto acompanhados do Termo de Conformidade e do RENASEM (Registro Nacional de Sementes e Mudas).



Diante das observações listadas acima, podemos fazer as seguintes previsões orçamentárias para esta proposta comercial:



PROPOSTA COMERCIAL



GRAMA	QUANTIDADE M ²	VALOR POR M ²	TOTAL DA COMPRA
Mudas de Gramas Bermudas	800,00	R\$ 19,75	R\$ 15.800,00
		TOTAL	R\$ 15.800,00
Valores extensão: (Quinze Mil e Oitocentos Reais).			
Prazo de entrega: Conforme cronograma da obra			

Esta proposta tem validade de 30 dias.

FATURAMENTO: Pagamento a Vista antecipado;

Recomendações:

As amostras de solo devem ser coletadas sempre que possível para fornecermos recomendações mais seguras possíveis.

Caso não seja possível a coleta, deve-se utilizar as seguintes quantidades:

- **200g / m² de Calcário Dolomítico:** serve para corrigir a acidez do solo, melhorar a estrutura e favorecer a absorção de nutrientes.
- **100g / m² de NPK 20.05.20** fertilizante utilizado como fonte de fósforo, cálcio e enxofre. Indicado para formação e desenvolvimento do sistema radicular (raízes).
- **Instalação Top-Soil (45% terra vegetal – 45% Areia media lavada – 10% insumos Agrícolas para a área do campo de futebol**

☎ (15) 3527-0944 / (15) 99636-9444
✉ vendasitap@gramasgreen.com.br
📍 ITAPETININGA - SP
🌐 www.gramasgreen.com.br



Guilherme Souza



PROPOSTA PARA FORNECIMENTO DE GRAMA

A/c: Rafaela

Tel:

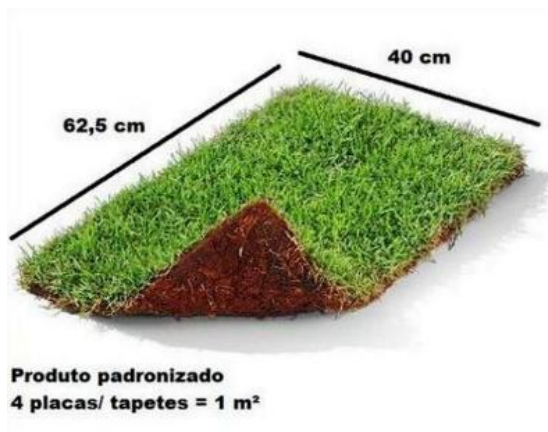
CNPJ / CPF:

Local da Entrega: Ibirarema - SP

A Plantec Gramas, vem apresentar PROPOSTA COMERCIAL para fornecimento de **Grama Bermuda** em tapetes medidas 0,62 cm x 0,40 cm, mudas com certificado do Renasem e Termo de Conformidade.

Quantidade: (Carga fechada) 800m2 Caminhão Truck

GRAMA BERMUDA:



Folhas: Estreitas e de cor verde intensa

Crescimento: Rápido e denso, em touceiras

Resistência: Tolerante ao pisoteio e à seca

Regeneração: Tem um poder de regeneração impressionante

Ciclo de vida: Longo e as folhas não caem

Adaptação: Pode ser cultivada em climas tropical, subtropical, temperado, semiárido e equatorial

Plantio: Deve ser plantada em pleno sol, em solos férteis e enriquecidos com matéria orgânica

Multiplicação: Multiplica-se por sementes, estolões e rizomas

A grama Bermuda é uma boa opção para áreas de alto tráfego, como campos de futebol, golfe, pólo e playgrounds.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	GRAMA BERMUDA E FRETE	M ²	800	R\$ 16,25	R\$ 13.000,00
TOTAL					R\$ 13.000,00

INCLUSO NESTA PROPOSTA:

- Material (Grama Bermuda) e frete

ADUBAÇÃO E CALAGEM (RECOMENDAÇÃO)

Sempre que possível, é recomendado a realização de uma amostragem de solo, para uma recomendação mais segura e talvez mais econômica, caso não seja possível deve-se utilizar as seguintes quantidades

- 100 g/m² de Calcário Dolomítico;
- 100 g/m² de superfosfato (opcional);

FORMAS DE PAGAMENTO:

30% no fechamento do pedido. Restante na entrega

PRAZO DE ENTREGA: De 3 A 10 Dias.

Orçamento válido por 5 dias.

IMPORTANTE:

- 1-Plantar os tapetes de grama em 2 dias no máximo, evitando estocá-los;
- 2-Programe a entrega da grama somente após ter preparado o solo para o plantio;
- 3-Necessário verificar a grama na hora da descarga, para fins de cálculo de metragem e conferência de qualidade, em caso de inconformidade, fotografar e avisar imediatamente;
- 4-Descarregue a grama com cuidado, evitando ao máximo a quebra ou dano aos tapetes;
- 5-Caso o local seja de difícil acesso, o caminhão irá somente até o local acessível mais próximo, sendo de responsabilidade do cliente levar a grama até o local da implantação.
- 6-Cancelamento só será aceito com 48 horas de antecedência

Validade dessa Proposta: 7 dias

Att



Anderson Vinicius
15-99888-3200 / 15-3272-8121