

CARVÕES DE BAMBU


GIGANTUS

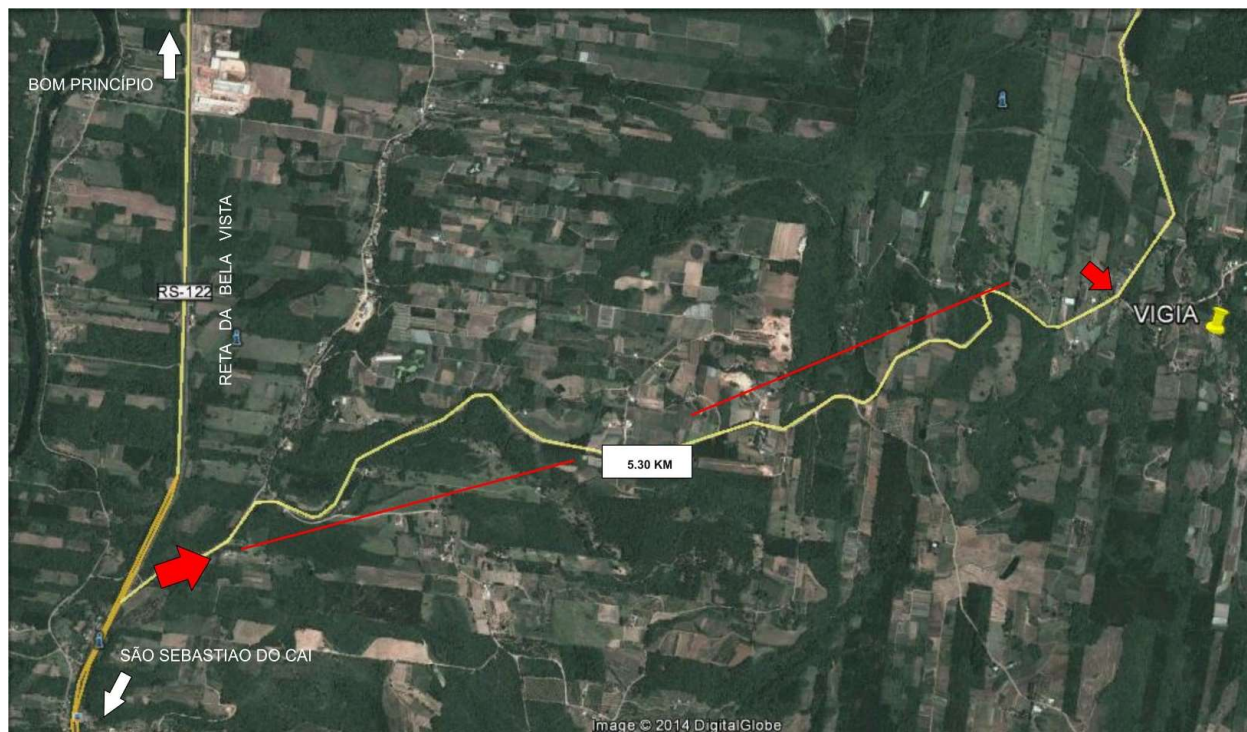




Planta de :

- Maior crescimento
- Maior sequestro de CO²

Localizada no interior da cidade de São Sebastião do Caí , distante 65 km de Porto Alegre, a Gigantus com área de 13 hectares , realiza o cultivo controlado do bambu.





Dentre sua área total , 9.00 hectares são utilizados pela plantação. Pelo fato da propriedade ter sua forma retangular e largura de 80 metros, houve a escolha de plantar Bambus entoucerantes, devido a proximidade com seus vizinhos, estes, produtores de hortigranjeiros.

INÍCIO





PROCESSO DE MULTIPLICAÇÃO







GIGANTUS

ÁREAS DE PLANTIO



1 - B. OLDHAMII	1.05 hec	-	170 touceiras
2 - D. ASPHER	0.30 hec	-	56 touceiras
3 - B. OLDHAMII e D. ASPHER	1.50 hec	-	70 touceiras
4 - D. ASPHER e GUADUA	0.90 hec	-	99 touceiras
5 - B. OLDHAMII e D. ASPHER	0.15 hec	-	20 touceiras
6 - B. OLDHAMII e D. ASPHER	1.24 hec	-	216 touceiras
TOTAL	5.14 hec	-	631 Touceiras

DADOS / 2021

HOJE 1.200 TOUC.

Os plantios ocorreram desde 2005, foi neste ano que percebeu-se a necessidade de trazer várias espécies de Bambu para o local e verificar qual deles se adaptaria melhor ao microclima da região.

Desta forma, existem touceiras de 20 anos.

Em períodos de brotação, tem-se atingido em média 22 brotos por touceira.

PROCESSO / PRODUÇÃO





MATÉRIA PRIMA - ATUAL - GIGANTUS

230 kg /m³ . (Bambusa vulgaris - B. oldhamii)

1.200 TOUCEIRAS = 24.000 UND. (6mt comprimento)

CARBONIZAÇÃO E ATIVAÇÃO do BAMBU

1.000 KG DE BAMBU

	CARVÃO	= 350 KG
	FUMAÇA LÍQUIDA	= 355 KG
	GASES NÃO CONDENSÁVEIS	= 255 KG
	ALCATRÃO	= 70 KG

PRODUTOS

SUPLEMENTO

CARBOO CÁPSULAS
CARBOO INSUMO - 50gr / 250gr

PET

PETBOO CÁPSULAS
PETBOO INSUMO - 50gr / 250gr

MUDAS

26 ESPÉCIES DE BAMBU

CARVÃO ATIVADO DE BAMBU

Carvão ativado de bambu é um grande aliado ao tratamento de gases gastrointestinais, combatendo o inchaço e dores abdominais. Também é utilizado em casos de envenenamento e intoxicações, ligando-se as substâncias tóxicas e impedindo sua absorção.

O carvão ativado de bambu é uma substância porosa, capaz de captar e de fixar as substâncias tóxicas e gases que estão presentes no intestino, facilitando a formação da flora intestinal.



PRODUTOS



SUPLEMENTO



CARBOO INSUMO - 50gr / 250gr



TENHA UMA VIDA SEM MAU HÁLITO, ESTRESSE, ANSIEDADE, DORES ABDOMINAIS E AINDA AUMENTAR SUA LONGEVIDADE COM A FÓRMULA DO CARBOO.



SEGMENTOS

GIGANTUS

- Empresa consolidada de 10 anos (08-2023)

CARBOO

- Suplemento alimentar humano

GIGANTUS GARDEN

- Segmento de mudas

“

Sustentabilidade é a manutenção do meio ambiente do planeta Terra, mantendo a qualidade de vida e os ecossistemas em harmonia.



ENCONTRO RS - CIDADE DE TAQUARA - 2006

