



MOGNO AFRICANO chama de ouro verde

CUSTO E RETORNO FINANCEIRO DE 1 HA DE MOGNO AFRICANO

DESCRIÇÃO	ANO 1	ANO 2 a 10	ANO 11 a 15	TOTAL
A - Custo de desembolso				
1 - Operações mecanizadas	784,00	1.376,00	416,00	2.576,00
2 - Insumos: calcário, adubos, defensivos e mudas	3.220,00	4.090,00	0,00	7.310,00
3 - Mão de obra	575,00	877,00	465,00	1.917,00
4 - Colheita	0,00	1.020,19	2.295,42	3.315,60
5 - Assistência Técnica e Administração	137,37	1.236,33	686,85	2.060,55
SUB-TOTAL - A	4.716,37	8.599,52	3.863,27	17.179,15
B- Custo de oportunidade: terra e capital (10% _{caa})*		8.958,87		8.958,87
C- Beneficiamento da madeira		5.611,02	12.624,80	18.235,82
D- Impostos (12%)		19.257,03	43.328,32	62.585,35
CUSTO TOTAL		47.142,81	59.816,39	106.959,20
RECEITA BRUTA		160.475,26	361.069,33	521.544,59
RECEITA LÍQUIDA	-4.716,37	113.332,44	301.252,94	414.585,38

Usando-se a tecnologia adequada para plantio e condução florestal, em boas condições de clima e solo, pode-se obter receita líquida acima de R\$ 400.000,00/ha em 15 anos.

Para plantio em áreas irrigadas, os resultados iniciais indicam incremento de 40% na produtividade da floresta.

Matéria vinculada no **GLOBO RURAL** cita que 1000 mil arvores de mogno africano depois do seu círculos de **12 anos chega a ser vendida por 4 milhões** de reais um excelente preço para quem quer investir certo e seguro invista em mogno africano

SOLO

É medianamente exigente em fertilidade do solo, desenvolvendo-se bem em solos profundos, de textura média.

Tem se desenvolvido bem em Latossolos corrigidos, podendo ser plantado em vastas áreas de ocorrência de cerrados.

CLIMA

No Brasil o Mogno Africano tem se mostrado bem adaptado dentro dos seguintes parâmetros:

- Altitude – entre 100 e 1.200 metros
- Índice Pluviométrico – entre 1.200 e 2.400 mm/ano
- Distribuição Norte / Sul– Santa Catarina ao Pará

SUA FAIXA DE ADAPTAÇÃO AO CLIMA É MAIS ABRAGENTE DO QUE DO A DA TECA E DO CEDRO AUSTRALIANO, TAMBÉM É MENOS EXIGENTE EM FERTILIDADE DE SOLO.

Produtividade

PRODUTIVIDADE ESTIMADA DO MOGNO AFRICANO NO ESPAÇAMENTO 5 x 5m

ANO	N.DE PLANTAS/HA	N.DE PLANTASCORTADAS /HA	PRODUÇÃO M3/HA DE MADEIRA SERRADA
1	400	-----	-----
10	380*	190	94
15	190	190	210
TOTAL		380	304

Espaçamento (mts.) entre as mudas:	Quantidade de mudas por hectare.
2 x 2	2.500
3 x 2	1666
4 x 4	625
5 x 5	400
6 x 4	417

Tecnologia de Produção

Espaçamento

Temos sugerido a nossos clientes o plantio com 5x5 m, com 400 plantas por ha. Em áreas irrigadas 6x4 m, com 417 plantas por ha.

Desempenho de cultura

Em boas condições de solo, clima e manejo estima-se produtividade em torno de 40m³/ha;ano. (20 m³ de madeira serrada)

Em áreas irrigadas a produtividade tem se mostrado ate 50% superior.

Idade de Corte

Em boas condições de plantio e manejo, espera-se um corte de raleamento, com aproveitamento comercial aos 10 anos, e corte raso aos 15 anos.

Mercado

Os plantios de Mogno Africano no Brasil ainda não alcançaram idade de corte e escala de produção, o que tem impossibilitado sua comercialização normal no país, mas algumas informações ajudam a traçar um panorama de mercado.

A semelhança entre a madeira do Mogno Africano (*Khaya Senegalensis*) e do Mogno Brasileiro (*Swietenia macrophylla*) tanto na aparência quanto nas características físicas da madeira tendem levar a substituição do Brasileiro, hoje com corte proibido e com exportações suspensas pelo Africano, espécie exótica, sem restrição de corte e com livre acesso ao mercado europeu e americano. O mercado da madeira do Mogno Africano é seguro, pois a mesma já é consagrada internacionalmente por suas características físicas e mecânicas. A cotação no mercado internacional varia de 580 a 690 euros, FOB em Gana –África.(Fonte Boletim ITTO).

O aumento da renda familiar no Brasil aumentou de forma significativa o

número de famílias com capacidade de consumo de bens de maior valor no país, o que elevou o consumo de produtos de luxo, situação que se enquadra os móveis feitos de Mogno.

O mercado de madeiras nobres no Brasil têm se mantido aquecido. De 2002 a 2007 houve um aumento de 83% no preço das madeiras (fonte CEPEA), enquanto o preço das commodities agrícolas e de frutas vem variando, com as atividades oscilando entre o lucro e o prejuízo.

Com a queda nas bolsas de valores em 2008, houve desvalorização da maioria das commodities, inclusive madeira de eucalipto e carvão. Entretanto, a cotação das madeiras nobres se manteve inalterada no mercado nacional e internacional. (Boletim ITTO).

Estudos afirmam que cerca de 70% da madeira que sai da floresta amazônica é clandestina. O impacto do desmatamento descontrolado e a intensificação da fiscalização pelos órgãos ambientais levaram a diminuição da oferta de madeira, e como consequência, um aumento nos preços das mesmas.



Pragas e Doenças

PRAGAS:

Não existem relatos de pragas que causem danos relevantes ao Mogno Africano.

As espécies do gênero khaya senegalenses são resistentes ao ataque da Broca do Broto Terminal (*Hipsipyla grandella*), praga que inviabilizou os plantios comerciais do Mogno Brasileiro (*Swietenia macrophylla*) no Centro Oeste e Norte do país. Seu controle é difícil, caro, de longo prazo e normalmente ineficiente.

Não Temos registrado ocorrências de ataques de qualquer outra pragas que ataca a espécies khaya senegalenses não tendo



registro onde a especie esta sendo plantadas em todos estados do Brasil. No Brasil não foi registrado qualquer doença sobre a especie khaya senegalenses.



Melhor preço já visto no Brasil somente R\$2,20 a unidade de mudas mais despesas de envio compensa fazer uma pesquisa e vir adquirir o que é de melhor em qualidade de mudas de mogno africano

Mudas de **MOGNO AFRICANO** prontas para ser plantadas enviamos para todos estado do Brasil via sedex elabore sua compra que enviamos as suas mudas para sua residência via sedex

Todas as mudas são enviadas com segurança você recebe as mudas em caixas preparadas para envio via sedex mudas prontas para ser plantadas a campo.

Economize tempo receba as suas mudas em apenas três dias úteis após a realização de sua compra.

Não perca tempo elabore sua compra de suas mudas de mogno africano madeira hoje conhecida como o ouro verde.





CONTATO:

☎*55 (*18) 3646-1337

☐FAX ☎*55 3646-1337

☎*55 (*18) 8162-4717☐celular TIM

☎*55 (*18) 9729-9265☐celular vivo

*55 (*18) 9763-0304☐celular vivo

E-mail:

vendas@sementescaicara.com.br (setor vendas)

compras@sementescaicara.com.br (setor de compras)

televendas@sementescaicara.com.br (setor vendas)

atendimento@sementescaicara.com.br (setor atendimento ao cliente)