

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Embrapa Amazônia Ocidental
Rodovia AM 010, Km 29, Caixa Postal 319, CEP 69010-970
Fone (92) 3303-7800, Fax (92) 3303-7820, Manaus, AM
<http://www.embrapa.br>
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

Cultivo da Seringueira na Amazônia

Produção de Borracha Natural por Meio da Enxertia de Copa Resistente

1ª Tiragem (2008): 300 exemplares
2ª Tiragem (2011): 500 exemplares

CGPE 12763



Ministério da
Agricultura, Pecuária
e Abastecimento



Amazônia Ocidental

Manaus - AM
Agosto - 2008



A seringueira (*Hevea brasiliensis*), espécie originária da região amazônica, é a principal fonte de borracha natural, importante matéria-prima para uma série de produtos industrializados.

Em razão da alta suscetibilidade da seringueira ao fungo causador do mal-das-folhas (*Microcyclus ulei*), o seu cultivo no Brasil é realizado fora da Amazônia, nas regiões consideradas escape, onde as condições climáticas não são favoráveis ao ataque da doença.

A Embrapa Amazônia Ocidental, por meio de seu Programa de Pesquisa da Seringueira, tem avaliado o desempenho da produção de borracha natural a partir de clones de painel utilizando a técnica da enxertia de clones de copa resistente. Os clones de copa foram desenvolvidos por meio da seleção e de cruzamentos controlados entre outras espécies de seringueira resistentes ao mal-das-folhas, com destaque para a *Hevea guianensis* var *marginata*, *Hevea pauciflora* e *Hevea rigidifolia*.

No quadro a seguir são apresentadas as produtividades de borracha natural (gramas de borracha seca/corte e quilogramas de borracha seca/ha/ano) do clone de painel CNS AM7905 enxertado com clones de copa resistentes ao mal-das-folhas.

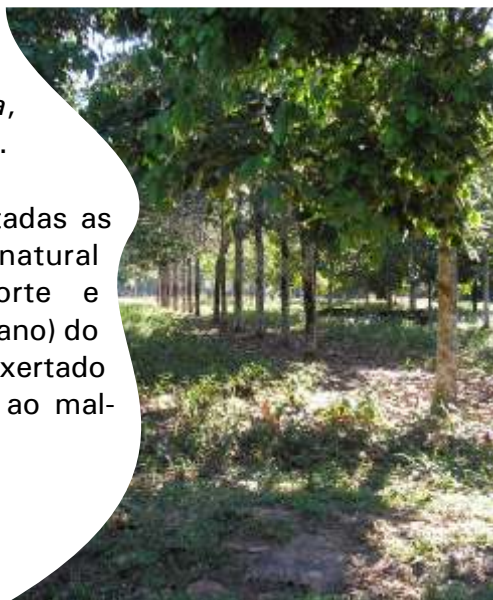
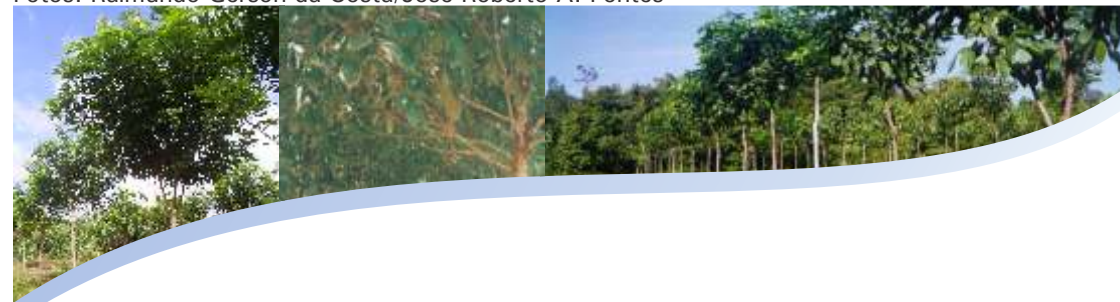


Foto: José Roberto A. Fontes

Fotos: Raimundo Gerson da Costa/José Roberto A. Fontes



Combinação painel x copa	Produtividade*	
	gramas/corte	quilogramas/ha/ano
CNS AM7905 x CPAA C01	42,2	1.771
CNS AM7905 x CPAA C06	39,2	1.647
CNS AM7905 x CPAA C13	29,5	1.240
CNS AM7905 x CPAA C14	28,2	1.182
CNS AM7905 x CPAA C45	33,6	1.412

*Quinto ano de sangria, com estimulação (Ethephon a 2,5%). Embrapa Amazônia Ocidental, Manaus. 2008.

Estas informações são resultados de pesquisa obtidos em experimento de avaliação de clones em pequena escala. A recomendação de plantio destes clones será feita após testes de validação em experimentos de avaliação em grande escala.



Foto: José Roberto A. Fontes