5º Plantio das mudas para cultivo

• Abrir o berço com 40cm de largura e 40 cm de profundidade;
• Tirar a terra da parte de cima do berço e colocar de uma lado e a terra de baixo do outro lado;
• Misturar com aterra de cima um balde de esterco curtido;
• Colocar o esterco misturado coma terra de cima de volta dentro do berço;
• Retirar a muda do saquinho com cuidado para não danificar as raízes e o xilopódio;
• Plantar a muda apertando com as mão para remover o oxigênio e facilitar o pegamento;
• Molhar bem depois do plantio;

6º Plantio das mudas para reflorestamento da caatinga

• Abrir o berço 20 cm com a cavadeira;
• Retirar a mudas do saquinho com cuidado para não danificar as raízes e o xilopódio;
• Plantar a muda apertando com as mão para remover o oxigênio e facilitar o pegamento;
• Molhar bem depois do plantio;

Observações importantes:

1) O viveiro deve ser coberto com tela sombrite de 50% ou palha; 2) O local do viveiro e a área de plantio deve ser protegido para evitar entrada de animais; 3) O plantio deve ser realizado no período das chuvas para facilitar o pegamento.

INSTITUTO FEDERAL
Baiano
Campus Serrinha

XERÓFILAS
GRUPO DE PESQUISA E ESTUDOS SOBRE LAVOURAS XERÓFILAS

Elaboração:

Maria da Conceição Barreto da Silva e Erasto Viana Silva Gama

Tiragem: 100 exemplares

Endereço:

Estrada Vicinal de Aparecida, sn. Bairro Aparecida. Serrinha, BA. CEP 48.700-000. Pavilhão Pedagógico, sala 01. http://www.ifbaiano.edu.br/unidades/serrinha/

Como citar:

SILVA, MCB; GAMA, EVS. Produção de mudas de mamãozinho-de-veado. Grupo de Pesquisa e Estudos sobre Lavouras Xerófilas. Volume 1, Número 1, 2018. (**Folder**).

PRODUÇÃO DE MUDAS DE MAMÃOZINHO-DE-VEADO (*Jacaratia corumbensis*) EM VIVEIRO



Serrinha- BA
Julho 2018

APRESENTAÇÃO

O MAMÃOZINHO-DE-VEADO é uma planta xerófila, isso quer dizer que ela sobrevive muito bem na caatinga mesmo com poucas chuvas. Ele consegue graças ao xilopódio ou a “batata” como as pessoas chamam, armazenar água e nutrientes. As plantas adultas podem chegar até 4m de altura e o xilopódio pode pesar até 350kg. Seus frutos são consumidos por veados ou outros animais silvestres da caatinga.

O valor econômico do mamãozinho está no xilopódio que é usado por muitas famílias do semiárido brasileiro, para fabricação de doces e ou para alimentação animal. Mas o desmatamento da caatinga, a retirada excessiva de plantas para alimentação animal e/ou fabricação de doces tem levado a planta a correr risco de extinção.

Assim, se faz cada vez mais necessário, a recomposição da caatinga com mamãozinho de veado e portanto a produzir e plantar mudas é fundamental para garantir a utilização da espécie de forma sustentável.

COMO PRODUZIR AS MUDAS DE MAMÃOZINHO DE VEADO

1º Coletar frutos maduros




Geralmente a floração e frutificação ocorre de agosto a dezembro.

2º Retirar as sementes, lavar e secar a sombra




Faz-se a abertura dos frutos, lava as sementes em água corrente para retirar a mucilagem e colocar para secar a sombra em jornal ou papel toalha, depois enrolar em papel alumínio e guardar na porta da geladeira, no máximo por 2 meses.




3º Preparo do substrato e enchimento dos saquinhos




O substrato pode ser feito com a mistura de 1 carrinho de mão terra cavada, com 1 carrinho de mão de esterco curtido de gado ou de cabra. Pode ser também 2 carrinhos de terra e 1 de esterco, ou terra de quixaba. Os sacos podem ser com 1 litro ou 2 de substrato. Sacos maiores podem ter mudas melhores.

4º Plantio das sementes




Plantar uma semente por saquinho e regar diariamente. As mudinhas nascem nos primeiros 15 dias. Devemos cuidar das mudas no viveiro de 2 a 6 meses e depois levar para o berço definitivo.


