

## INSTRUÇÕES DE PLANTIO para: Laranjeira de Osage

### Germinação:

As sementes dessa espécie necessitam de estratificação para quebrar a dormência das sementes afim de que possam germinar.

- Coloque as sementes de molho em água por 24 horas. - Agora prepare um substrato com metade turfa ou fibra de côco, e metade com areia ou vermiculita. Em minha opinião, a melhor opção é turfa + vermiculita. Mas a areia funciona bem no lugar da vermiculita. Se não tiver turfa pode também fazer esse processo só com areia, porém a areia deverá ser esterilizada (fervida) antes de usar.

- Encha pequenos copinhos com este substrato, umedeça o substrato com cuidado para não encharcar. Enterre a semente a 1cm de profundidade, apenas uma semente por recipiente.

- Tampe a boca do recipiente com plástico transparente, mas faça uns pequenos furinhos para troca de ar.

- Depois deixe por 30 dias na geladeira (à temperatura aproximada de 4°C, só deixar perto das verduras). Se alguma semente germinar durante este processo, simplesmente retire-a e plante em vaso ou saquinhos de mudas. É importante uma vez por semana verificar a umidade do substrato, deve estar sempre úmido, mas não encharcado. Completado 30 dias na geladeira, retire os potes da geladeira, e os coloque em local bem ventilado e pegando muita, muita, muita luz mesmo. Recomendado 10 horas de luz diária para uma ótima germinação. Mantenha o substrato sempre úmido, mas sem encharcar

Algumas sementes podem demorar até 4 meses para brotar, então não descarte os potinhos onde não brotaram, pois ainda poderão brotar. Na natureza sem estratificação, levam muito mais tempo para brotarem.

Ao plantar o broto em vaso, não esqueça de acrescentar terra vegetal e húmus, juntamente ao substrato que foi usado.