



*As mais ardidas do mundo!*



## MANUAL DE CULTIVO DE PIMENTAS NUCLEARES

Estas são pimentas de origem tropical. Para ter uma boa germinação elas necessitam de cuidados e regras de calor!!!

## 14 dicas preciosas:

- 1- As sementes tem validade de 1 ano se armazenadas em local seco (ex: gaveta de roupas).
- 2- Recomendamos que a germinação seja feita de agosto/setembro em diante nas regiões sul e sudeste e o ano todo nas regiões norte/nordeste e centro-oeste.
- 3- As sementes não vão germinar, ou vão demorar muito e germinar pouco se a temperatura não for apropriada (entre 22º e 30º graus) sendo a ideal 26º (24 horas, evite oscilações). Se a temperatura passar de 30º elas vão cozinhar e morrer com 0% germinação. Faça a germinação na sombra ou em local fechado com a temperatura citada acima, suas mudas só vão receber raios solares durante meio período quando atingirem 4 folhas e raios solares definitivos com 6 a 8 folhas.

Se a temperatura local não é correta para a germinação, cobrir as sementes com um vidro ou com plástico de garrafas pets cortadas, fazendo efeito mini estufa.

- 4- Deixar as sementes em molho em ÁCIDO GIBERÉLICO (GA3) 1 ml para cada copo de 300 ml de água mineral por 24 horas antes de plantar (esse produto acelera a germinação).
- 5- Plante cada semente em saquinhos/copinhos ou bandejas (células próprias) individuais assim não vão sofrer no momento do transplante ao solo ou vasos maiores. A germinação deve ocorrer dos 14 aos 60 dias ou ainda depois se as condições climáticas não são perfeitas.
- 6- Sempre utilize SUBSTRATO CAROLINA SOIL com macro e micro nutrientes de turfa canadense, não terra pesada. O SUBSTRATO CAROLINA SOIL permite melhor umidade e aeração das sementes, o que é fundamental na germinação. Coloque o SUBSTRATO CAROLINA SOIL no copo ou célula e faça um furo de 1 cm com o dedo em cima do SUBSTRATO e coloque as sementes uma por copo ou célula, e cubra com mais SUBSTRATO CAROLINA SOIL aí molhe com um borrifador. Recomendamos que molhe (umedeca com um borrifador) todo dia pela manhã até a germinação e quando tiver com 4 folhas você vai administrar a quantidade de água dia sim dia não dependendo do calor.
- 7- Quando as mudinhas atingirem entre 7 a 10 cm (ou 8 a 10 folhas), transplantar com cuidado, sem mexer nas raízes. As mudas adaptam-se bem ao plantio em vasos, que devem ter no mínimo 20 a 40 litros.
- 8- Se plantadas em canteiros, devem obedecer a uma distância mínima de 100 cm entre as plantas.

9- O que a planta precisa? Quando ela precisa? E pelo tempo que ela precisa?

O Osmocote Plus - Fertilizante de Liberação Controlada deverá ser usado quando sua pimenteira (arbusto) estiver com 4 meses em diante e é a melhor solução de fertilizante em longo prazo, para vasos e jardineiras. Você aplica uma vez 10 gramas em uma distância de 15 cm ao redor do caule e ele libera, durante 5 meses que proporciona uma fertilização completa, consistente e equilibrada para o pleno desenvolvimento das plantas de acordo com a

temperatura.

A fórmula 15-09-12 equilibra o crescimento vigoroso da parte aérea com forte crescimento da raiz. É apropriado para plantas perenes. O osmocote plus é um fertilizante completo.

A longevidade de 5 a 6 meses é referente à utilização em temperatura média de 21°C.

Níveis de Garantia Osmocote Plus :

Nitrogênio:.....15 %  
Fósforo:.....9%  
Potássio:.....12%  
Magnésio:.....1,3%  
Enxofre:.....6%  
Cobre:.....0,05%  
Ferro:.....0,46%  
Manganês:.....0,06%  
Molibdênio:.....0,02%

10- CAB 1 Cálcio e Boro é um nutriente para ser aplicado nas folhas de sua pimenteira quando ela estiver com 4 meses em diante e com florada pois ele além de ser um ótimo nutriente ele age como um antiabortivo de suas flores evitando a queda e gerando mais frutos.(borrifar 3 ML diluído em um litro de água) uma vez ao mês.

11- Nos cultivos comerciais e orgânicos, é importante efetuar pulverizações preventivas contra doenças. A calda bordalesa pode ser utilizada em ambos os tipos de cultivo e previne doenças fúngicas.

Fique de olho nas pragas e remova manualmente todas que você enxergar, para evitar as grandes infestações.

Óleo de Neem é um inseticida orgânico composto de óleo puro mais emulsificante, obtido a partir da prensagem à frio das amêndoas de sementes de Neem indiano (*Azadirachta indica*). São encontrados mais de 150 compostos bioativos presentes no Neem, sendo que nove deles apresentam ação inseticida cientificamente comprovada.

O principal deles é um tetranortriterpenóide ou limonóide chamado Azadiractina Apresenta quatro formas de ação sobre os insetos, sendo o efeito anti-alimentar, o efeito regular do crescimento, o efeito inibidor da reprodução e o efeito repelência de postura.

O óleo de neem apresenta ainda ação por contato e por ingestão, sendo essa última mais pronunciada. Atua sobre todas as fases dos insetos (ovos, larvas, ninfas e adultos) é indicado no controle de mais de 500 espécies de insetos e ácaros nas mais variadas culturas comerciais e ornamentais.

Usar 1 ml por litro água para prevenção a cada 15 dias e 3 ml por litro água para infestação de alguma praga 7/7/7/dias durante 21 dias. Aplicar a tarde sem sol

- 12- **MUITO IMPORTANTE:** Se você quer ter pimentas PURAS e ARDIDAS. Não pode cultivar outras espécies juntas, para evitar a polinização cruzada, tem que cultivar ela sozinha ou isolada a 8 km de cada espécie.
- 13- **DICA IMPORTANTE:** Reduzir a irrigação ao máximo à medida que as pimentas vão amadurecendo, para ter pimentas ainda mais ardidas.
- 14- As Pimentas Nucleares não gostam do cloro. Se sua água encanada tem muito cloro, não molhe as plantas com ela. Use água de chuva, água mineral ou use um anticloro (para aquários).

Em caso de duvidas contate o Sr. Fábio Tuma de 4ª a 6ª feira a tarde que ele estará à disposição para ajudar!!

[www.viciadoempimentas.com.br](http://www.viciadoempimentas.com.br)