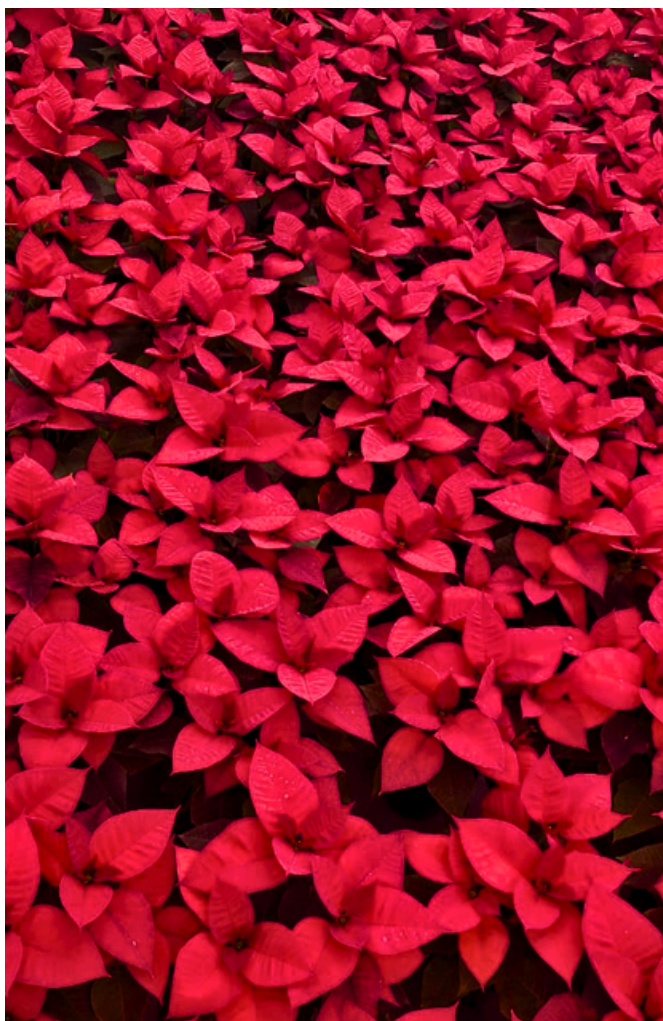


Poinsettia

Euphorbia pulcherrima Willd. ex Klotzsch

Ball

As variedades Poinsettia Selecta apresentam excepcional desempenho sob as condições climáticas brasileiras. Contando com 3 variedades resistentes e de coloração exuberante, são as melhores opções do mercado. A Poinsettia é a principal planta ornamental do período natalino, reconhecida por suas brácteas coloridas e excelente impacto visual. Com manejo adequado, apresenta porte uniforme, boa ramificação e coloração intensa, sendo ideal para vasos decorativos, uso interno bem iluminado e comercialização em datas sazonais.



Noel



Red Angel



Royal Christmas

A propagação de cultivar protegida sem autorização é infração prevista na Lei de Proteção de Cultivares (Lei nº 9.456/97) sujeitando o infrator as penalidades legais.

Poinsettia

Guia básico de cultivo.

Euphorbia pulcherrima Willd. ex Klotzsch

Ball

Ciclo de plantio aproximado:

- P11: 12 a 13 semanas.
- P15: 14 a 16 semanas.

Recebimento dos plugs:

- **Transplante imediato** após o recebimento dos plugs.
- **Evitar** exposição à luz solar direta.
- **Evitar** temperaturas extremas (máximas e mínimas).

Tamanho de pote e pinch:

- **Ø11 cm** - Pinch necessário, aproximadamente 3 semanas após o transplante, há depender do manejo do cliente.
- **Ø15 cm** - Pinch necessário, aproximadamente 4 semanas após o transplante, há depender do manejo do cliente.
- **Pinch:** Não é necessário apenas no pote 6.

Substrato:

- Substrato leve, bem drenado e rico em matéria orgânica.
- **pH** ideal: 5,8 – 6,3
- **CE** inicial: 0,8 – 1,2 mS/cm
- Evitar substratos compactados, que favorecem podridões radiculares.

Temperatura e luminosidade:

- Temperatura ideal: Dia de 20 a 24 °C e noite de 16 a 18 °C
- Temperaturas acima de 26 °C favorecem alongamento excessivo.
- Luz intensa e difusa durante o crescimento vegetativo (uso de plástico difusor.)

Irrigação:

- Manter o substrato levemente úmido, sem encharcar.
- Evitar alternância entre excesso de água e estresse hídrico.
- Irrigar preferencialmente pela manhã.

Adubação:

- **EC** de manutenção: 1,5 – 2,0 mS/cm.
- **Fertilizantes balanceados** (ex.: 20-10-20 ou 17-5-17).
- **Reduzir** Nitrogênio nas semanas finais para melhorar coloração e firmeza.
- **Micronutrientes**, especialmente Molibdênio e Ferro, são importantes para evitar clorose.

Controle de crescimento:

- O uso de regulador de crescimento pode ser necessário durante o ciclo vegetativo da produção, dependendo do porte desejado da planta. Usar em doses leves e bem ajustadas.

Indução da Coloração (Escurecimento):

- A Poinsettia é uma planta de dias curtos.
- Iniciar o black-out cerca de 7 a 8 semanas antes da data de venda.
- Garantir 14 horas contínuas de escuro diariamente.
- Qualquer interrupção luminosa pode comprometer a coloração.

Pragas:

- Ácaro-rajado (*Tetranychus urticae*).
- Cochonilhas (*Pseudococcus* spp.).
- Mosca-branca (*Bemisia tabaci*, *Trialeurodes vaporariorum*).
- Trips (*Frankliniella occidentalis*).

Doenças:

- Botrytis (*Botrytis cinerea*).
- Rhizoctonia (*Rhizoctonia solani*).
- Pythium (*Pythium* spp.).
- Oídio (*Erysiphe cichoracearum*).

NOTA: As informações deste folheto têm caráter exclusivamente orientativo. As práticas de manejo podem apresentar resultados diferentes conforme as condições de cultivo, clima, região e época do ano. A Ball Horticultural do Brasil não se responsabiliza pelos resultados obtidos a partir do uso destas informações, tendo em vista as circunstâncias diversas envolvendo o cultivo. Este material não substitui a consulta a um profissional qualificado, tampouco a necessidade de uma avaliação e diagnóstico técnico para a sua aplicação adequada.