

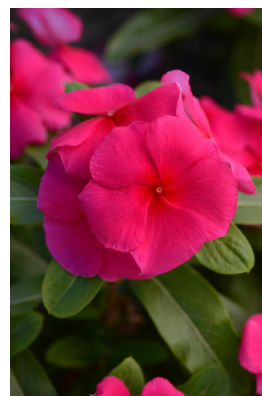
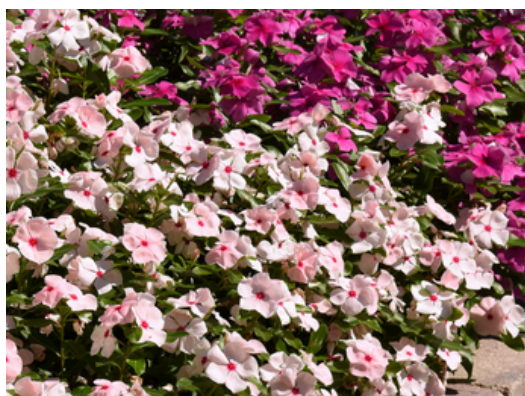
Vinca Valiant Mix

Catharanthus roseus (L.) G. Don



Ball

A série Valiant™ foi selecionada para oferecer resistência a campo contra a *Phytophthora*, uma das principais doenças que afetam a Vinca. Com um vigor híbrido superior, ela desenvolve plantas bem ramificadas e flores grandes de alto impacto, garantindo performance excepcional no paisagismo mesmo sob estresses ambientais severos como sol intenso, calor, seca, salinidade e até condições frias/úmidas. É uma planta de baixa manutenção e longa durabilidade no jardim.



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.

Vinca Valiant Mix

Guia básico de cultivo.

Catharanthus roseus (L.) G. Don

Ball

Estação:

- **Plantio:** Primavera, Verão e Outono.
- **Ciclo de Produção:** Do Transplante à Venda 3 a 4 semanas (Potes pequenos) ou 4 a 6 semanas (Potes maiores/Galão).

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:

- Ø 11 cm - 1 planta por vaso - Pode-se fazer Pinch.
- Ø 15 cm - 3 plantas por vaso - Pode-se fazer Pinch.
- **Pinch:** Não é necessário, mas pode ser realizado.

Substrato:

- **Características:** Muito bem drenado e aerado.
- **Umidade:** Evitar excesso de umidade no substrato e folhagem molhada, pois favorecem doenças
- **pH ideal:** 5.5 a 6.0.

Temperatura:

- **Temperatura** ideal entre 24°C e 32°C (Dia) e acima de 19°C (Noite).
- **Evitar** temperaturas abaixo de 15°C (Causa amarelamento e enrolamento das folhas).

Iluminação:

- **Sol Pleno** (Alta luminosidade).
- **Nível de Luz:** Manter alto durante o cultivo

Adubação:

- **EC:** 1.5 a 2.0 mS/cm (SME 1:2) na fase de acabamento.
- **Fórmula:** Usar fertilizantes predominantemente à base de Nitrato, com baixo Fósforo e alto Potássio.
- **Dosagem:** 225 a 300 ppm de N (EC 1.5 a 2.0) uma vez por semana.

Controle de crescimento:

- **Geral:** A série pode não precisar de reguladores se cultivada sob condições ideais.
- **Atenção (Fitotoxidez):** Evitar Paclobutrazol, Uniconazole e Flurprimidol, pois causam fitotoxidez em Vinca.

Pragas:

- Ácaros (*Tetranychus* spp.)
- Cochonilhas (*Pseudococcidae* sp.)
- Pulgões (*Aphis* spp.)
- Tripes (*Frankliniella occidentalis* e *Thrips* spp.)

Doenças:

- Alternaria (*Alternaria* spp.)
- Botrytis / Mofo Cinzento (*Botrytis cinerea*)
- Phytophthora (*Phytophthora* spp.)
- Podridão de Raiz (*Pythium* spp., *Rhizoctonia* spp., *Thielaviopsis* spp.).
- Vírus (Tomato Spotted Wilt Virus - TSWV)

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.