

Impatiens Beacon

Impatiens walleriana Hook.fil.

Ball

A Série Beacon revoluciona o mercado ao trazer de volta o cultivo seguro do "beijinho", sendo a única genética comercial com alta resistência comprovada ao Míldio. Caracteriza-se pelo preenchimento rápido e por oferecer cores brilhantes e duradouras durante toda a estação. É uma planta extremamente versátil e de fácil manejo, ideal para revitalizar áreas de jardim à meia-sombra, garantindo performance superior e facilidade de produção.



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.

Impatiens Beacon

Guia básico de cultivo.

Impatiens walleriana Hook.fil.

Ball

Estação:

- Primavera, Verão e Outono (Ano todo em clima protegido).
- **Ciclo:** Rápido.
- Packs/Potes pequenos: 3 a 4 semanas após transplante.
- Potes maiores/Cuias: 4 a 6 semanas após transplante.

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:

- **Ø10-15 cm** - 1 planta por vaso - Ciclo 4-5 semanas.
- **Ø25 cm** - 3 plantas por vaso - Ciclo 8-10 semanas.
- **Pinch:** Não necessário. A planta ramifica bem naturalmente.

Substrato

- **Características:** Bem drenado (no geral Casca de pinus, Turfa, Perlita).
- **pH:** 5.8 a 6.2.
- **Atenção:** pH alto (>6.5) pode causar deficiência de ferro (folhas amarelas).

Temperatura:

- **Temperatura ideal (Dia):** 21°C a 24°C.
- **Temperatura ideal (Noite):** 17°C a 20°C.
- **Evitar** temperaturas extremas que atrasem o ciclo.

Iluminação:

- **Exposição:** Sombra ou Meia-Sombra.
- **Nível de Luz:** Baixo a moderado.

Adubação:

- **EC:** 0.8 a 1.2 mS/cm (Exigência moderada).
- **Fórmula:** NPK 175 a 225 ppm N (Ex: 15-5-15 Cal-Mag ou 20-10-20).
- **Manejo:** Evitar excesso de Amônio, especialmente em dias nublados ou frios, para não causar crescimento exagerado.

Controle de crescimento:

- **PGR:** Responde bem a reguladores químicos. O manejo de água e fertilizante é muitas vezes suficiente para controlar o porte.

Pragas:

- Ácaros (*Tetranychus* spp.)
- Fungus Gnats (*Bradysia* spp.)
- Pulgões (*Aphis* spp.)
- Tripes (*Frankliniella occidentalis* e Thrips spp.)

Doenças:

- INSV (Impatiens Necrotic Spot Virus)
- Míldio das Impatiens (*Plasmopara destructor*)
- Podridão de Raiz (*Pythium* spp. e *Rhizoctonia* spp.)

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.