

Celosia Sunday

Celosia plumosa L.

Baill

A série Sunday possui um interessante enchimento com uma formação vencedora que atende às suas necessidades de Celosia. Com seis distintas cores, atende toda as composições das principais cores tanto decorações quanto para o mercado varejista.



Celosia Sunday

Guia básico de cultivo.

Celosia plumosa L.

Ball

Estação:

- **Plantio:** Ano todo.
- **Ciclo:** Média de 8 a 12 semanas.

Recebimento dos plugs:

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

Manejo:

- **Pinch:** Não é necessário.
- **Pote sugerido:** usado somente em flor de corte.
- **Densidade:** 65 a 86 plantas/m² (aprox. 15 x 10 cm ou 12.5 x 12.5 cm).
- **Tutoramento:** Obrigatório, o suporte evita tombamento e hastes tortas.
- **PGR:** Não recomendado. Se necessário pode ser usado a 2.000-3.250 ppm .

Substrato:

- **Solo:** Bem drenado.
- **pH ideal:** 5.8 a 6.5.
 - Atenção: pH alto pode causar clorose (amarelamento) por deficiência de ferro.

Infraestrutura:

- **Exposição:** Sol Pleno ou Meia-Sombra.
- **Tamanho de Pote Sugerido:** Pote 13 cm (5"), Quart ou Cuia (15 cm). 1 planta por pote.

Temperatura:

- **Temperatura ideal** entre 18 °C a 27 °C dia e 16 °C a 21 °C noite.

Iluminação:

- **Sol Pleno.**
- **Fotoperíodo:** Planta de Dia Curto Quantitativo. Requer luz artificial (até 13h) no Inverno para ganhar altura, e escurecimento no Verão para induzir a floração.

Adubação:

- **EC:** 0.7 a 1.2 mS/cm.
- **Sensibilidade:** A Celosia é extremamente sensível à salinidade (High EC). Excesso de adubo queima as raízes e trava o crescimento.
- **Nitrogênio:** 100 a 175 ppm de N. Usar fórmula balanceada.

Irrigação:

- Manter umidade constante e uniforme. O estresse hídrico pode causar florescimento prematuro e plantas muito pequenas.

Pragas:

- Ácaros (*Tetranychus* spp.)
- Larva Minadora (*Liriomyza* spp.)
- Pulgões (*Aphis* spp.)
- Tripes (*Thrips* spp.)

Doenças:

- Mofo Cinzento (*Botrytis* spp.)
- Oídio (*Leveillula* spp. ou *Oidium* 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.