

## Tomato (Edible Potted) Siam

(*Solanum lycopersicum*)

Cultura para Plantas Vegetales (revisado 23/01/21)

### Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
principios de primavera	primavera, finales de primavera, verano, finales de verano, otoño, invierno	7-9 plg. (18-23 cm)	10-12 plg. (25-30 cm)	12-18 plg. (30-46 cm)

### Germinación

Tipo de Semilla	Tamaño de plug recomendado	Semillas/celda	Semanas de cultivo de plugs	días desde el 50% hasta la germinación máxima	pH/CE Inicial del sustrato (1:2)	Cubrir semilla
RAW	288	1	2-3	2-3	5,5-5,8 pH 0,5-0,75 mmhos/cm	Cobertura ligera

### Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
<b>Humedad</b>	Nivel 4	Nivel 3-4	Nivel 2-3	Nivel 2-3
<b>Temperatura</b>	70-75°F (21-24°C)	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°C)
<b>Luz</b>	Opcional	1.000-2.500 p.c. (10.800-26.900 Lux)	1.000-2.500 p.c. (10.800-26.900 Lux)	2.500-5.000 p.c. (26.900-53.800 Lux)
<b>Fertilizante</b>	Menos de 100 ppm N (CE menor a 0,7)	Menos de 100 ppm N (CE menor a 0,7)	Menos de 100 ppm N (CE menor a 0,7)	Menos de 100 ppm N (CE menor a 0,7)

### Recomendaciones Clave para Propagación

La altura se puede controlar evitando el riego excesivo, creciendo bajo condiciones de alta luz y utilizando DIF cuando sea posible. Siam es naturalmente compacto y no debería necesitar RC.

### Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	pH/CE Objetivo del sustrato (1:2)	Fertilizante	Horas Luz
(días) 68-80°F (20-27°C) (noches) 68-70°F (20-21°C)	5,5-5,9 pH 1,8-2,25 mmhos/cm	225 a 300 ppm N (CE de 1,5 a 2,0)	-

### Días a Fruto Maduro

70-84

### Programación del cultivo

Tamaño del Recipiente	Número de Plugs	Tiempo de Cultivo	Estación	RC
5/6 plg./Galón	1 (ppp)	12 (semanas)	primavera	-
8 plg./2 Galón	1 (ppp)	12 (semanas)	primavera	-
5/6 plg./Galón	1 (ppp)	10 (semanas)	verano	-
8 plg./2 Galón	1 (ppp)	10 (semanas)	verano	-

## Notas sobre Fertilizante

Especialmente cuando las plantas crecen muy secas, es importante usar una CE más alta aproximadamente una vez por semana, regando desde abajo. Asegure suficiente Ca al final de la producción.

## Recomendaciones Clave para Terminar

Plantar los plantines profundo. Riegue desde abajo para mantener seca la superficie del sustrato. Es especialmente importante cultivar plantas secas hasta la floración. Para optimizar el crecimiento, espacie tan pronto como las plantas se toquen unas con otras. Mantenga las plantas muy secas desde la separación hasta la floración para evitar que se estiren. Debido al peso de la fruta, recomendamos usar estacas para estabilizar las plantas durante el envío.

**NOTA:** Los productores deben usar la información presentada aquí como pautas solamente. PanAmerican Seed recomienda que los productores realicen una prueba de productos en sus propias condiciones. Los tiempos de cosecha variarán según el clima, la ubicación, la época del año y las condiciones ambientales del invernadero. Es responsabilidad del productor confirmar que el tratamiento esté disponible en su región, así como leer y seguir todas las instrucciones de la etiqueta actual relacionadas con los productos. Nada en este documento se considerará como garantía o garantía por parte de PanAmerican Seed de los productos que se enumeran en este documento. Los términos y condiciones de venta de PanAmerican Seed se aplicarán a todos los productos enumerados en este documento.

## Fotos de Variedades

---



Siam



PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185  
+1 800-231-7065 [PanAmSeed.com](http://PanAmSeed.com)

™ indica marca registrada de y ® indica marca registrada de Ball Horticultural Company en los E.U.A. También puede haber sido registrada en otros países.  
©2025 Ball Horticultural Company