



Cuidado y Mantenimiento de Árboles

Mejores prácticas recomendadas para el cuidado de árboles recién plantados y establecidos.



Cuidado de los árboles

Al igual que los niños, sus árboles necesitan y merecen un cuidado amoroso.

Si bien la contratación de profesionales es una opción, la mayoría del cuidado de los árboles es mejor que lo haga usted, el propietario o el inquilino.

A continuación se presentan algunos de los conceptos básicos para cuidar sus árboles. Los administradores de árboles de ReLeaf Petaluma estarán encantados de ayudarle con sus preguntas sobre el cuidado y mantenimiento de los árboles: releafpetaluma@gmail.com.

Para obtener detalles adicionales y ayuda, consulte los sitios web de [San Francisco Friends of the Urban Forest](#), [Sacramento Tree Foundation](#) y [California Native Plant Society](#).



Tierra, abono y nutrición

- ✓✓ Fertilizante generalmente no es necesario.
- ✓✓ Agregar un poco de abono al suelo eliminado al plantar es extremadamente beneficioso para ayudar con el desarrollo y drenaje de nuevas raíces.
- ✓✓ Evite usar grava y roca como mantillo.
- ✓✓ Mantener una capa de mantillo orgánico de 3" que cubre un área amplia alrededor del árbol ayuda a retener la humedad, desalienta las malezas y simplemente se ve bien!
- ✓✓ Mantenga el mantillo a 6" más o menos lejos del tronco del árbol para mantenerlo seco.

① Para obtener más información visite Friends of the Urban Forest.



Petaluma está situada en una llanura históricamente aluvial (río) y, por lo tanto, los perfiles de la tierra tienden hacia el extremo arcilloso / franco arcilloso del espectro. Los suelos más pesados como la arcilla (por ejemplo, el adobe) son muy ricos en nutrientes, pero a menudo drenan mal.

Riego

- ✓✓ El suelo debe estar húmedo pero no mojado.
- ✓✓ 10-15 galones de agua por semana suele ser suficiente: controle la humedad del suelo al principio para determinar la cantidad y la frecuencia adecuadas.
- ✓✓ Riegue los árboles nativos profundamente una vez al mes, no con rociadores. Extienda el riego con una línea de goteo cuando sea posible.
- ✓✓ Atención a la Sequía: Capture el agua que corre desde tu ducha hasta que haga calor: ¡ahorrarás lo suficiente para regar tus árboles!

📘 Para obtener más información, visite [Friends of the Urban Forest](https://www.friendsoftheurbanforest.org).



Regar su árbol recién plantado es una de las actividades más esenciales para que tenga un buen comienzo saludable. Un árbol establecido es una excelente manera de conservar en última instancia el agua que de otro modo se perdería a través de la escorrentía o la evaporación.

Estacas, atar y cercar

Lo mejor es que su árbol se mueva suavemente con la brisa para fomentar la fuerza y flexibilidad del tronco mientras permanece protegido.

- ✓✓ Retire la estaca de vivero atada directamente al tronco.
- ✓✓ Coloque estacas a 1'-2' de distancia del tronco con una de las estacas que proporciona soporte desde la dirección del viento predominante.
- ✓✓ Asegure holgadamente la atadura: Firmemente a la estaca y envuelta suavemente alrededor del tronco.
- ✓✓ Utilizar material blando para las ataduras (cuerda de tela blanda, o caucho / plástico blando) y evitar el uso de alambre, cuerda o plástico duro.
- ✓✓ Retire las estacas y los lazos después de 2-3 años o cuando el árbol pueda mantenerse erguido por sí solo.

❶ Para más información, visite [Friends of the Urban Forest](http://www.friendsoftheurbanforest.org).

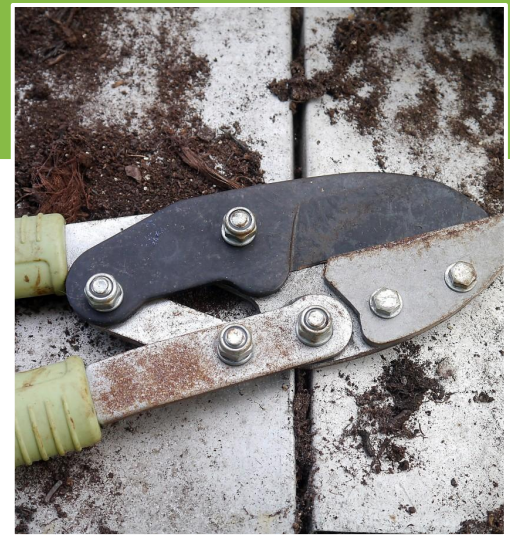


La estaca y el atado de árboles es uno de los aspectos más incomprensidos del cuidado de los árboles jóvenes.

Poda general

- ✓✓ La primera poda debe ser en el invierno del 2º año.
- ✓✓ Use podadoras afiladas y estériles cuando trabaje en su árbol.
- ✓✓ Retire ramitas/ramas y retoños muertos, dañados o enfermos.
- ✓✓ Retire las ramas que se frotan entre sí, estéticamente desequilibradas o extremadamente excéntricas.
- ✓✓ Los árboles nativos tienden a tener una forma más suelta; no se exceda y nunca corte las ramas principales.
- ✓✓ No retire > 25% de la copa viva en un año.

① Para obtener más información sobre la poda, pregunte a un administrador de Releaf Petaluma o visite [Sacramento Tree Foundation](https://www.sacramento-tree-foundation.org/) o [Friends of the Urban Forest](https://www.friends-of-the-urban-forest.org/)

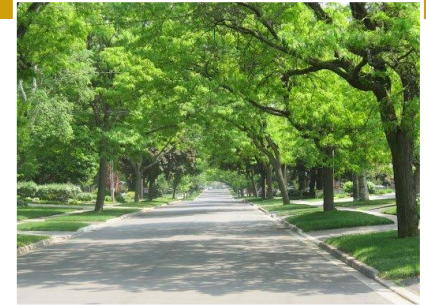


Cuando busque podar su nuevo árbol, para la eliminación fíjese que esté: Muerto, Enfermo y Trastornado. Consulte los recursos de poda adicionales antes de comenzar su trabajo.

Cuidado y mantenimiento de árboles callejeros

- ✓✓ Las cuencas de los árboles deben estar libres de malezas y cubiertas de mantillo para retener la humedad y proporcionar un atractivo estético.
- ✓✓ Las cuencas de los árboles que usan ladrillos o roca decorativa deben estar sueltas, lo que facilita el paso del agua y un buen intercambio de oxígeno.
- ✓✓ El material debe mantenerse alejado del tronco del árbol en todos los casos.
- ✓✓ El daño en la acera ocurre cuando los árboles se plantan demasiado altos o la especie tiene raíces particularmente agresivas. La selección adecuada de especies y el riego inicial lento y profundo son componentes esenciales para que esas raíces se profundicen.
- ✓✓ Los protectores de raíz se pueden usar durante la siembra si hay preocupaciones sobre el potencial de un árbol para dañar la acera.

① Para obtener más información, visite [Friends of the Urban Forest](https://www.friendsoftheurbanforest.org).

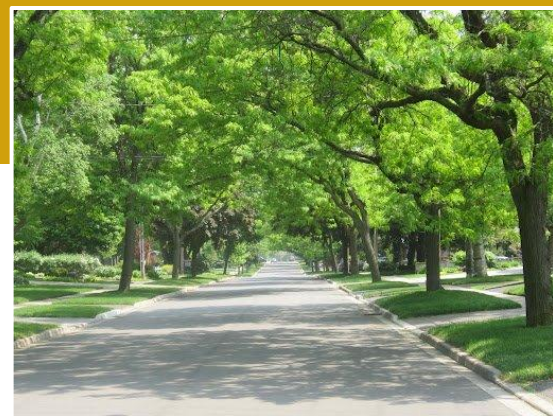


Los problemas más comunes con los árboles de la calle son la altura de las ramas para permitir el paso de peatones y vehículos, el mantenimiento de la cuenca de los árboles y el daño a las aceras. La altura de plantación inicial de un árbol determinará su salud futura general

Poda de árboles callejeros

- ✓✓ La ramificación en el lado de la acera debe comenzar a 8' del suelo y el lado de la calle debe estar a 10'-12' del suelo.
- ✓✓ Acortar (en lugar de eliminar) las ramas jóvenes a lo largo de las partes inferiores del tronco del árbol.
- ✓✓ Elimine gradualmente las extremidades que están demasiado bajas durante sus primeros años hasta que finalmente esté donde quiere estar.
- ✓✓ Cuando sea el momento de quitar una rama para elevar la altura de las primeras ramas del árbol, haga un corte limpio con una sierra de poda afilada justo afuera del collar de la rama para promover la curación de la herida.

① Para más información, visite [Friends of the Urban Forest](https://www.friendsoftheurbanforest.org).



Para los arboles de la calle, en última instancia, desea que se produzcan ramificaciones para acomodar a los peatones en la acera y a los vehículos en la calle. Las ramas jóvenes a lo largo de las partes inferiores del tronco del árbol proporcionan fuerza y nutrientes al árbol en desarrollo cuando es joven.

Protegiendo los árboles de daños

Tuzas, ciervos, perros y humanos son a menudo la fuente de los problemas de un árbol joven.

✓✓ Proteger los árboles jóvenes de la micción (orina) frecuente de los perros.

✓✓ Use jaulas para tuzas, redes y barreras físicas (incluidas las plantaciones) para disuadir la mayoría de los daños causados por animales y humanos.

✓✓ Evite enterrar la parte superior de la jaula de tuza.

✓✓ Para proteger los árboles de la calle de las puertas de los automóviles y el tráfico peatonal, use el sistema de tres estacas, con dos estacas al lado de la calle, una en el lado de la acera.



La especie de árbol correcta plantada en el lugar apropiado rara vez tiene problemas de plagas o enfermedades. Más comúnmente, los árboles sufren de problemas ambientales o culturales que pueden o no ser corregibles.

Plantar árboles demasiado profundos o poco profundos

La altura de plantación inicial de un árbol determinará su salud futura general.

Plantar un árbol demasiado poco profundo puede provocar un secado excesivo de las raíces del árbol, así como hacerlas susceptibles a daños. Si es posible, se puede amontonar el suelo alrededor de las raíces expuestas del árbol para corregir esta situación. Esto es especialmente cierto en las cuencas de árboles de las aceras.

Un árbol que se planta demasiado profundo es desafortunadamente bastante difícil de remediar, y literalmente puede ahogarse debido a la falta de oxígeno. Si se ha plantado muy recientemente, se puede replantar cuidadosamente teniendo cuidado de mantener el cepellón intacto y reposicionarlo a la altura adecuada. El riego cuidadoso será esencial.



The initial planting height of a tree will determine its overall future health.

Dónde comprar tu planta

- Ve a la **ReLeaf Petaluma's Planting Palette** y haz clic en cualquiera de las plantas recomendadas para ir a **Calscape.org** y encontrar mapeo de viveros en nuestra zona que suelen llevar esa planta.
- Algunas de las plantas recomendadas se pueden encontrar en viveros locales de Petaluma y centros de jardinería como **Harmony Farm** y **Friedmans**. Hay una disponibilidad más amplia en **Urban Tree Farm** y **Cal Flora** cerca Santa Rosa.
- Llame con anticipación para disponibilidad. Para obtener ayuda para ubicar o financiar su árbol o arbusto, contáctenos por correo electrónico a **releafpetaluma@gmail.com**
- Para donar a ReLeaf Petaluma, para financiar árboles para otros, vaya a nuestro sitio web **https://www.releafpetaluma.org/take-action**