

BENEFICIOS DEL ARBOLADO **URBANO**

Disminuyen la
temperatura del
aire

Reducen la
contaminación sonora

Mejoran la
atmósfera
absorbiendo CO2

Incrementan la
plusvalía

CONTÁCTANOS:



<https://qroo.gob.mx/sema/>



dcc.sema14@gmail.com
dir.manejo.productividad.ftal@gmail.com
proteccionforestal23@gmail.com



9831292827, ext 210, 222 y
223



ACCIÓN POR EL CLIMA



SEMA
SECRETARÍA
DE ECOLOGÍA
Y MEDIO AMBIENTE

**TE INVITAMOS A FORMAR
PARTE DEL “PROGRAMA
ESTATAL DE INVENTARIO Y
MAPEO DEL ARBOLADO
URBANO” A TRAVÉS DE
SERVICIO SOCIAL, ESTANCIA
PROFESIONAL, RESIDENCIA Y
TESIS.**



PROGRAMA ESTATAL DE INVENTARIO Y MAPEO DEL ARBOLADO URBANO.

¿EN QUÉ CONSISTE?



El programa consiste en conformar el inventario que cuantifique y ubique las especies arbóreas y arbustivas de las áreas urbanas existentes, generando una base de datos geoespacial que contenga los datos dasométricos y estadísticos para el Estado de Quintana Roo.

¿POR QUÉ ES IMPORTANTE HACER UN INVENTARIO Y MAPEO DE LOS ÁRBOLES URBANOS?

Conservación y salvaguarda del arbolado urbano.

Identificar los espacios urbanos que carezcan de arbolado.

Implementar actividades relacionadas con el desarrollo, restauración, recuperación, aprovechamiento de áreas.

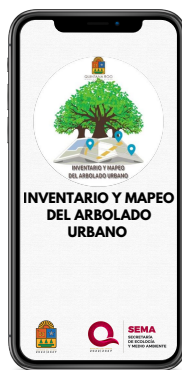


Para conocer cuántos árboles existen, las especies, ubicación, altura, diámetro, biomasa, la cantidad de CO2 y otros gases de efecto invernadero que absorben, su estado de salud, o si representan algún tipo de riesgo o peligro.

¿CÓMO SE PUEDE HACER EL INVENTARIO?

- A través de la App Móvil en S.O Android

¿QUE NECESITAMOS?



QUE SECCIONES CONFORMAN LA APP MOVIL.



CONFIGURACIÓN INICIAL.



En el menú configuración se registra como primer dato, la altura del nivel del suelo a los ojos, para obtener la altura conocida.

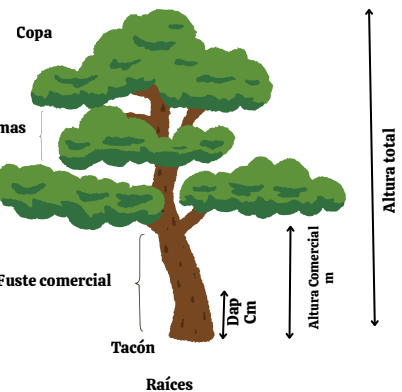


Se deberán ingresar los datos de quien realizara la captura de los registros.

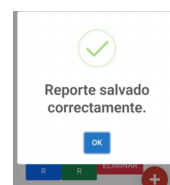


Para poder iniciar la captura se deberá posicionar el dispositivo en la corteza del árbol y presionar el icono de "mas".

CAPTURA DE UN REGISTRO



EJEMPLO:



Una vez concluida la captura y toma de los datos, seleccionamos salvar registro para enviarlas al servidor de SEMA.



Cuando el dispositivo se conecte al Wifi, se enviarán los registros uno por uno, iniciando en el ultimo registro capturado.