

CRIOLLO MOCHILAS

APP PARA MANEJAR MOCHILAS PULVERIZADORAS

 Argentina

 Agricultura de precisión

 J. Pablo D'Amico (damico.juanpablo@inta.gov.ar)

 [App Criollo Mochilas](#)

 Territorios de aplicación: Todo el mundo

 Estado de Desarrollo  100%
TRL 9

BENEFICIOS ESPERADOS

- Facilita los cálculos para manejar y calibrar mochilas pulverizadores
- Facilita la toma de decisiones al usuario.
- Genera información sistematizada.
- Optimiza el uso de los insumos.
- Impulsa las buenas prácticas agrícolas.



App Criollo Mochilas. Aplicación informática que brinda herramientas de cálculo para manejar mochilas pulverizadoras



DESCRIPCIÓN

Criollo Mochilas es una aplicación digital para manejar mochilas pulverizadoras. Permite calibrar correctamente las mochilas pulverizadoras en función de los parámetros de aplicación, como el volumen pulverizado y relacionarlo con la velocidad de avance. Cuenta con un auxiliar sonoro que le permite al usuario mantener el ritmo de avance y evitar cambiar la dosis de aplicación por el efecto de la velocidad de avance.

Criollo Mochila realiza el cálculo de mezclas determinando la cantidad de producto que el operador tiene que poner en cada carga de mochila según el volumen de esta, los litros por hectárea pulverizados y la dosis de producto recomendado. Además permite al usuario generar informes con la información registrada y los datos almacenados.

Criollo Mochila es una app gratuita que está destinada a operarios, técnicos y otros profesionales que se dedican a la pulverización manual del campo mediante mochilas pulverizadoras, que son usadas en la agricultura familiar, producciones intensivas en investigación y experimentación.



Ministerio de Agricultura,
Ganadería y Pesca
Argentina