

## **Especificaciones técnicas de los materiales del kit de recursos didácticos**

1. Brújula acrílica con cordón ajustable para colgar y regla en milímetros para facilitar el trabajo sobre un mapa. Medida aproximada de 9 x 6,5 cm.
2. Binocular compacto de plástico resistente con aumento de al menos 8 x 21 cm. Debe incluir correa para llevarlo con las manos libres. Medida aproximada entre 9 y 13 cm de largo y entre 6 y 11 de ancho (cerrado).
3. Huincha de medir 20 m: Cinta métrica de fibra de vidrio flexible y resistente, graduada en centímetros y pulgadas. Ideal para trabajo en terreno de precisión. Mango plástico reforzado para enrollar la huincha. El diámetro de la rueda es de 13 cm aproximados.
4. Huincha métrica escolar: Cinta métrica flexible de doble medida retráctil de 1,5 m, hecha de fibra de vidrio o plástico con botón de bloqueo y repliegue. Tamaño 5 x 1 cm. aproximadamente. Material adecuado para medir superficies curvas o planas. Colores surtidos.
5. Set 6 lupas: Set de 6 elementos de óptica (lupas) de tamaño 20 x 9 cm, aproximadamente cada una. El set consta de 5 lupas con aumento 4,5X, con soporte integrado para observar con manos libres, más 1 lupa caleidoscopio. Hechas de plástico resistente.
6. Pizarra acrílica: Pizarra acrílica blanca y sólida para el uso de plumones borrables. Tamaño 30 x 40 cm aproximadamente, con borde de madera natural de pino seco cepillado. Pizarra resistente a caídas y fácil de transportar.
7. Globo terráqueo educativo de cartografía azul que muestra los cordones montañosos en relieve y más de 4.000 nombres de lugares y fronteras políticas, incluidos nombres de países, capitales, ciudades importantes y todas las principales vías fluviales del mundo. De 30 cm aproximados de diámetro, con arco plástico con semimeridiano numerado que marca los grados de latitud de la Tierra. Material plástico resistente con filtro UV, actualizado por la Dirección de Fronteras y Límites del Ministerio de relaciones Exteriores de Chile (DIFROL).

## Set Geográfico Cartografías Rurales Escolares (Instituto Geográfico Militar)

1. Mapa físico y político del mundo: Mapa reversible, con la división político – administrativa, por un lado, y físico por el otro elaborado con una proyección Robinson a escala 1:36.000.000. Ambos mapas incluyen las banderas de todos los países del mundo

Color	4/4 colores
Papel	Couché opaco 300 gr
Tamaño	70 x 100 cm
Observación	Con ojettillos en parte superior

2. Mapa físico y político de Chile: Mapa con la división político – administrativa, por un lado, y físico por el otro, con proyección UTM a escala 1:2.200.000. El mapa físico, 4ª edición, 2021. 70 x 100cm.

Color	4/4 colores
Papel	Couché opaco 300 gr
Tamaño	70 x 100 cm
Observación	Con ojettillos en parte superior

3. Mapa del clima: Material didáctico para apoyo a la enseñanza Historia, Geografía y Ciencias Sociales de educación básica. A través de ilustraciones se dan a conocer los principales paisajes asociados a los climas de Chile. Por medio de un mapa de Chile, a escala 1:11.500.000 se presentan, sobre el territorio, los climas de Chile, según la clasificación de Köppen.

Color	4/0 colores
Papel	Couché brillante 300 gr
Tamaño	35 x 100 cm

4. Mapa de flora y fauna: Material didáctico para apoyo a la enseñanza Historia, Geografía y Ciencias Sociales de educación básica. A través de ilustraciones se dan a conocer las principales especies de flora y fauna de Chile. Por medio de un mapa de Chile, a escala 1:11.500.000 se presentan, sobre el territorio, los principales biomas de Chile.

Color	4/0 colores
Papel	Couché brillante 300 gr
Tamaño	35 x 100 cm