



# ESTUDIO DESCRIPTIVO DE ARBOLES EN BARRANQUILLA UNA RAZÓN ENTRE SALUD, NUTRICIÓN Y VIDA

Semillero SICE – IED San Gabriel.  
Barranquilla - Colombia



## PREGUNTA PROBLEMA.

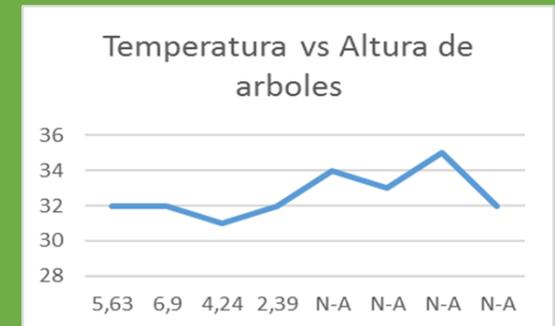
¿Cuáles son las acciones que desarrolla la comunidad de la localidad suroriente de Barranquilla en el uso y cuidado de las plantas y árboles?

## RESULTADOS.

la temperatura ambiente disminuye y se regula en los lugares donde se encuentran los árboles, caso contrario ocurre en los lugares donde no existe vegetación con un aumento de la temperatura, la zona tiene un área de 294,4 m<sup>2</sup> y una densidad de árboles del orden de 0.0014 árboles por m<sup>2</sup>.



**METODOLOGIA:** Basada en datos obtenidos al aplicar los protocolos GLOBE: Nubes, para determinar las condiciones climáticas del sitio de observación. Árboles, para caracterizar los arboles ubicados en el sitio de observación. Land Cover, para establecer el uso del suelo en el sitio de observación. Temperaturas máximas y mínimas en diferentes lugares del sitio de observación. App Flora Incógnita: Para identificar y reconocer los arboles.



**CONCLUSIONES:** Se evidencia la falta de compromiso en la comunidad para hacer el mantenimiento preventivo a los árboles, arbustos y plantas que garanticen su buena salud y evite que afecte las viviendas.