Una de las causas principales del detrimento de los bosques es la deforestación, por esta razón, en las plantaciones o bosques forestales, se deben recopilar distintos datos, para encontrar la manera más adecuada de ser sostenibles, a raíz de esta problemática creamos “MetricTree” un programa desarrollado con el fin de facilitar el manejo de la información a los usuarios que se dedican a los negocios forestales. Asi mismo, organizar más fácilmente la información, extraer datos del número de especies que existen por sector/grupo/sendero, identificar que tan diversa es la zona, el tamaño promedio de los árboles y el dato esencial la especie más abundante.