

---

## FICHA TECNICA

---

### Software REDATAM

**REDATAM** es un software elaborado por la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CELADE), que permite a cualquier profesional procesar de manera fácil y rápida datos censales y de otras fuentes de información, organizados en una base jerárquica, considerando cualquier área geográfica de interés para el usuario (por ejemplo, un conjunto de manzanas de una ciudad).

### ¿Qué hace Redatam+SP?

Por una parte, permite procesar información contenida en las bases de datos comprimidas (creadas en formato Redatam) de censos de población y encuestas de hogares, entre otras, que, contienen datos sobre número de personas, viviendas y hogares.

Ello hace que una base de datos Redatam contenga microdatos, es decir datos o variables referidas a individuos, viviendas, hogares u otros elementos de información que permiten generar diversas tabulaciones para cualquier área geográfica definida por el usuario. Estos datos, organizados jerárquicamente para permitir un acceso rápido, son procesados en busca de resultados específicos para determinadas áreas de interés geográfico. Además, se puede derivar nuevas variables y procesar rápidamente tabulaciones y otros resultados estadísticos mediante ventanas gráficas y sin asistencia de un programador.

### Configuración Mínima Recomendada

Redatam+SP está desarrollada en base a la tecnología de 32 bits y funciona bajo la plataforma Microsoft Windows 9x, NT, 2000 o superiores.

En cuanto a los requerimientos mínimos de Hardware se recomienda utilizar:

- Pentium 133 Mhz o superior

- 32 Mb memoria RAM o más

- Monitor color SVGA

- Capacidad de almacenamiento en disco duro de al menos 210 Mb libres

- Mouse

- Impresora a Color (opcional para imprimir mapas)