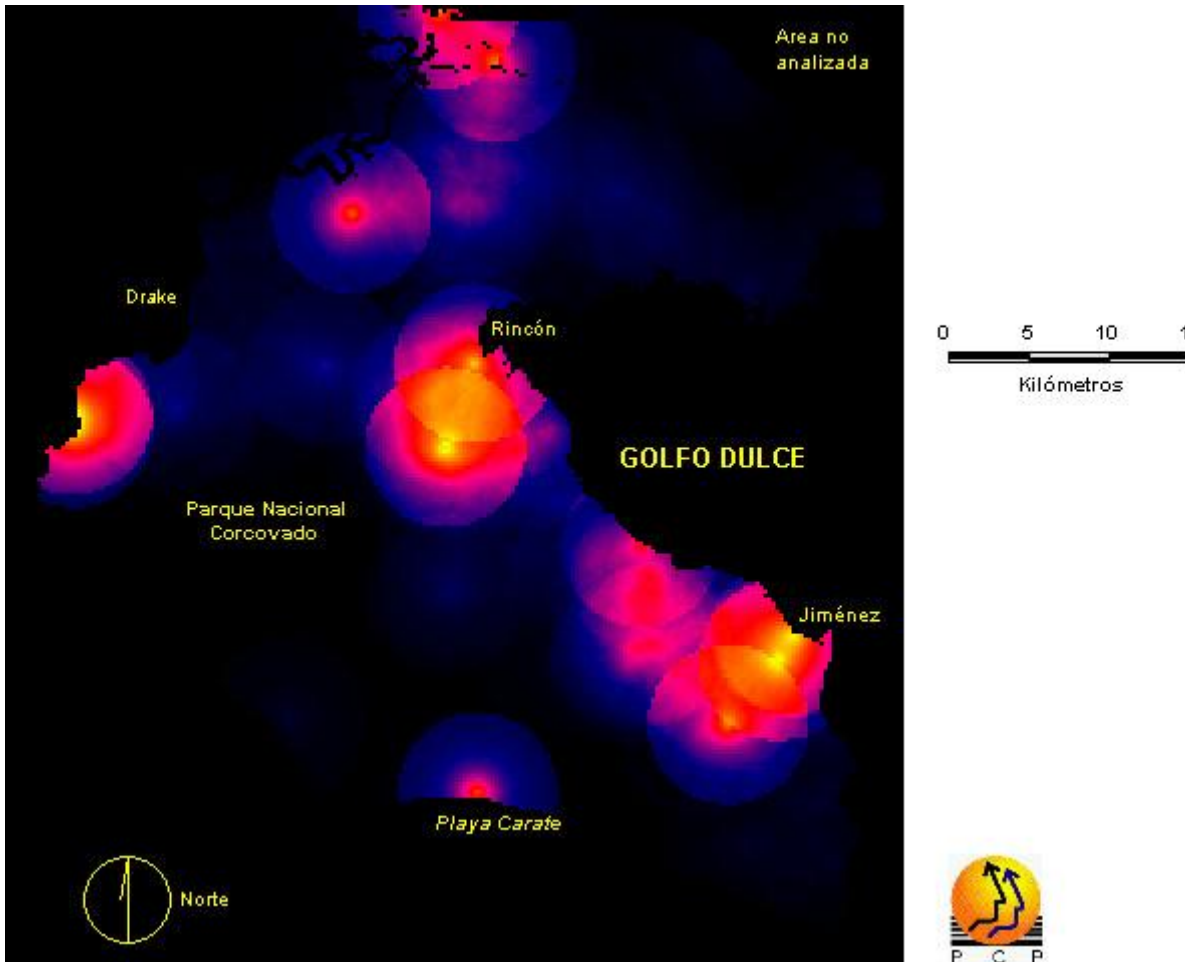


Hijos Actualmente Vivos Potenciales 1984. Península de Osa, Costa Rica



HIJOS ACTUALMENTE VIVOS POTENCIALES 1984. PENINSULA DE OSA, COSTA RICA

Los datos de esta imagen se basan en un mapa de hijos actualmente vivos potenciales de la Península de Osa, Costa Rica, producido por el Centro Centroamericano de Población. Los datos son de tipo continuo (valor en el archivo digital). La unidad de medida es el potencial poblacional (*Stewart, 1947*) definido de la siguiente forma:

$$\sum_j \frac{H_{A_j}}{D_{ji}}$$

En donde H_A es el número de hijos actualmente vivos por vivienda de las mujeres con edades entre 40 y 50 años, dichas viviendas están ubicadas dentro de un radio de 5 kilómetros, y D es la distancia de cada parcela de bosque a cada una de las viviendas de estas mujeres.

La resolución de las imágenes es de 250 metros. La escala del mapa es 1:375 000. Los datos están proyectados con el sistema de coordenadas Lambert Conformal Conic (Esferoide de Clark 1866). Hay dos zonas Lambert en Costa Rica (norte y sur) Estos datos están en Lambert norte. Los siguientes parámetros son necesarios para la proyección de los datos a otro sistema de coordenadas o para la sobre-posición de esta base de datos en otros datos de Costa Rica con diferentes sistemas de referencia ("falsings")

Latitud del primer paralelo estándar	09°56'00" N
Latitud del segundo paralelo estándar	11°00'00" N
Longitud del meridiano central	84°20'00" W
Latitud de origen de la proyección	10°28'00" N
Falso este en el meridiano central	500 000 metros
Falso norte en el origen	271 820.522 metros

Datos del proyecto "[Población y deforestación en Costa Rica 1984-1997](#)"