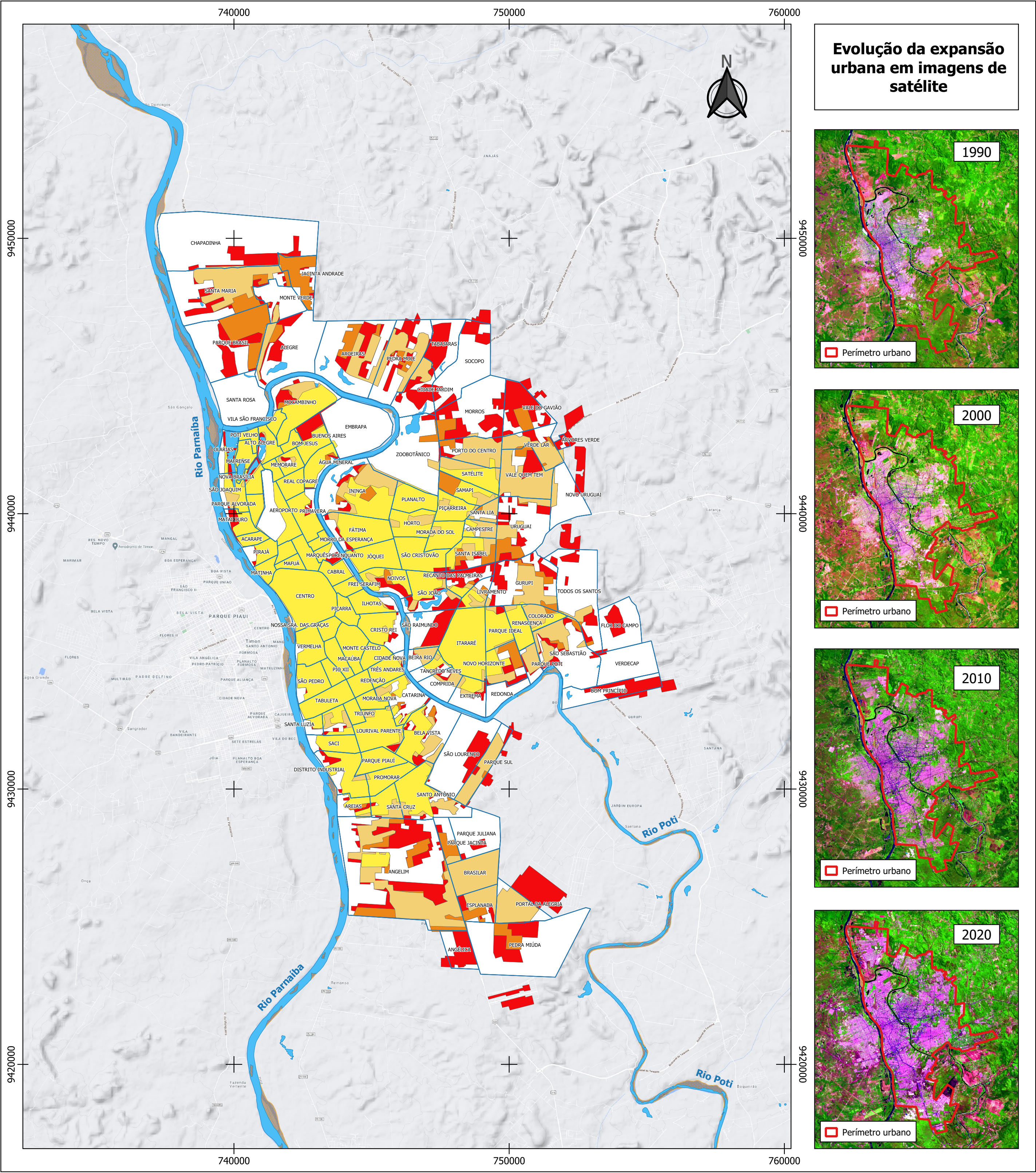


SOBREPOSIÇÃO DE MANCHAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE TERESINA-PI - 1990 A 2020



Legenda

Limite de bairros 2013

Mancha urbana 1990

Mancha urbana 2000

Mancha urbana 2010

Mancha urbana 2020

ESCALA 1:100.000

20

0

2

4

6

6 km

Projeção Universal Transversa de Mercator - UTM

Meridiano de Referência 45° W - Fuso 23 S

Datum Horizontal SIRGAS 2000

Fonte: Base Cartográfica de Teresina-PI (2021), Google Terrain e Imagens LANDSAT 5 (1990, 2000 E 2010) e LANDSAT 8 (2020).

Elaboração

Francisco Wanderlan Lima da Silva

Data: Maio de 2021

NOTA: Vetorização manual de manchas urbanas realizada sobre imagens LANDSAT 5 e 8 com resolução espacial de 30 metros, compatível com a escala de 1:100.000. Interpretação de imagens baseada nas composições RGB543 (LANDSAT 5) e RGB654 (LANDSAT 8). Segundo Florenzano (2011), nessas composições a cor magenta (rosa) demonstra aspectos ligados à urbanização como, localização de sítio urbano, limite da área urbana e expansão urbana.

PRODATER

Empresa Teresinense de Processamento de Dados

Prefeitura de Teresina

Uma gestão integrada com o povo.