



**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

COR MAGENTA - Levantamentos por GPS ou imagens de Satélites  
COR VERDE - Lançamento aproximado sem comprovação cartográfica

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

Limites: Distrital	Sub-Distrital	Setor Censitário
Identificação	Distrito	Sub-Distrito
Setor Rural	Setor Urbano	Aglomerado Rural

**LIMITES**

internacional  
interestadual  
intermunicipal  
áreas especiais

OBS: Os limites provenientes das folhas raster, representados na cor preta estão desatualizados e devem ser desconsiderados

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/longitudes - SIRGAS2000  
Coordenadas Plano-Retangulares em UTM - SAD 89  
Origem de quadriculagem UTM Equador-Meridiano - 1000, 45  
Adressadas ao constantes de 10.000 x 1000 metros

Este produto integra a criação de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da atualização das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzidas pelo IBGE. ODS e outros, em formato raster ou vetorial, da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento plano de integração e controle dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS aprova e gerencia a produção de mapas e outras informações geográficas.

JAN. 2010, 15.511, Paraná de Lourenço  
Rua de Janeiro-PJ, CEP 31.241-051

Divisão Político-Administrativa

GEOCÓDIGO	NOME
3163706	São Lourenço

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

**São Lourenço - MG**

ASPECTOS FÍSICOS

Memorização: SUDESTE DE MINAS  
Microregião: SÃO LOURENÇO

Altitude da Sede: Área: COORDENADAS UTM

Latitude: E 494430 6  
Longitude: N 7564323 94 45

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica: COAR  
Coordenação de Cartografia: COTE  
Coordenação Temática: COTE  
Coordenação de Estruturas Temáticas: COTE  
Unidades Produtoras: Unidades Estaduais do IBGE  
Disseminação: Centro de Documentação e Disseminação de Informação: CDDI

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	EDICÃO
23/07/2010	23/07/2010
Informações relativas a documentação básica e atualização	Consultar Metadados