

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edificações: Igreja, Escola, Mina, Moimho de vento, Moimho de água, Campo de emergência, Farol, Localidades.
- Linha transmissora de energia, Cerca, Linha telefônica.
- Rodovias: auto-estrada pavimentada, sem pavimentação, caminho carroçável, vilinha, caminho e picada, prelo de estrada: federal, estadual.
- Ferrovias: bitola larga, bitola estreita.

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico, Referência de nível
- Ponto astronômico, Ponto barométrico
- Cota comprovada
- Superfície deformada, Acreia

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação, Salina
- Brejo ou pântano
- Popo (água), Nascente
- Rápidos e cachoeiras grandes
- Rápidos e cachoeiras
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa: terra e alvenaria
- Acoroaouro, Rio seco ou de aluvão
- Recife rochoso

Convenções Temáticas			
Limites: Distrital			
Sub-Distrital			
Setor Censitário			
Identificação			
Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural	Sector Urbano
05	06	07	08

LIMITES

- internacional
- interestadual
- intermunicipal
- áreas especiais



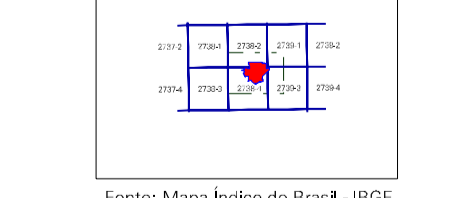
SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
Origem de culonometragem UTM: Equador e Meridiano 45° WGr.
Acréscimos as constantes de 10.000 e 500 Km respectivamente
DATUM HORICZONAL: SIAO 80

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, DSE e parceiros, em formato raster e/o vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento plano de integração e completude dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS atribuiu a grafia da comunicação de fôlhas ou orientações verificadas neste mapa.
AV. Brasil, 16.571 - Parada do Lucas
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.241-001
©IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

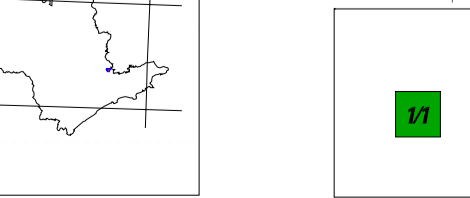
Divisão Política-Administrativa		
GEOCÓDIGO	Subdistrito	NOME
353820405		PINHALZINHO

Localização do município no Mapeamento Sistemático

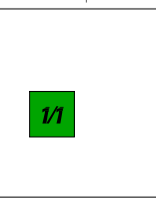


Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Localização no Estado



Articulação das Partes do Mapa



Pinhalzinho-SP

ASPECTOS FÍSICOS

Microrregião:	CAMPINAS
Microrregião:	AMPARO
Altitude da Sede:	Área: 164,5 Km ²
COORDENADAS DA SEDE	
Latitude: -22,779	E: 339872
Longitude: -46,581	N: 749057
	MC
	45

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	2007
EDIÇÃO	17-09-2007
Informações relativas a documentação básica e atualização	Consultar Metadados

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica:	CCAR
Coordenação Cartográfica:	CCAR
Coordenação Temática:	CETE
Coordenação de Estruturas Territoriais:	CETE
Unidades Produtoras:	Unidades Estaduais do IBGE
Disseminação:	Centro de Documentação e Disseminação da Informação (CDDI)