

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

São Gonçalo do Abaeté-MG

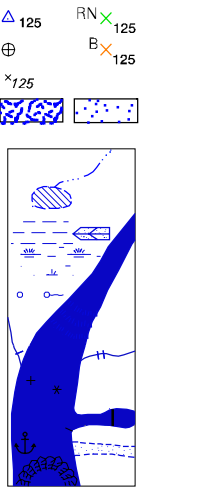
ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

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

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico, Referência de nível
 - Ponto astronômico, Ponto barométrico
 - Cota comprovada
 - Superfície deformada, Areia
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**
- Curso d'água intermitente
 - Lago ou lagoa intermitente
 - Terreno sujeito a inundação, Salina
 - Brejo ou pântano
 - Popo (lagos), Nascente
 - Rápidos e cachoeiras grandes
 - Rápidos e cachoeiras
 - Rocha submersa e a descoberto
 - Molhe e represa; terra e alvenaria
 - Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião
 - Recife rochoso

CONVENÇÕES TOPOGRÁFICAS



Convenções Temáticas			
Limites: Distrital			
Sub-Distrital			
Setor Consistido			
Identificação			
Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural	Sector Urbano Aglomerado Rural

LIMITES

- Internacional
- Interestadual
- Intermunicipal
- áreas especiais

Escala 1 : 100.000

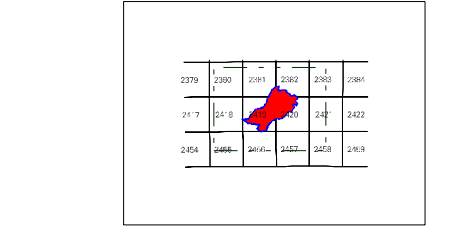
SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
Origem da autoimagem UTM: Equador e Meridiano 48° W.
Acrescidas as constantes de 10.000 e 500 Km respectivamente
DATUM HORIZONTAL: SAD 69

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

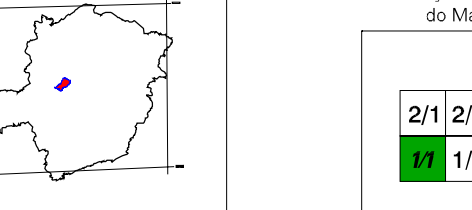
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEODÊSIA agraciada e gerencia a comunicação de dados ou orientações verificadas neste mapa.
AV. Brasil, 19.071 - Fone: 24.15.1511
Rio de Janeiro RJ - CEP 21.240-011
©IBGE - atualização: novembro de 2007

Divisão Político-Administrativa		
GEOCÓDIGO	NOME	
31617005	Distrito Subdistrito	
31617010	SÃO GONÇALO DO ABAETÉ	CANOEIROS

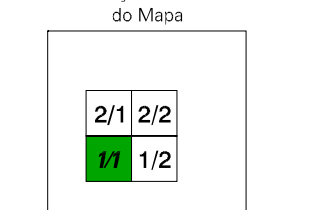
Localização do município no Mapeamento Sistemático



Localização no Estado



Articulação das Partes do Mapa



ASPECTOS FÍSICOS

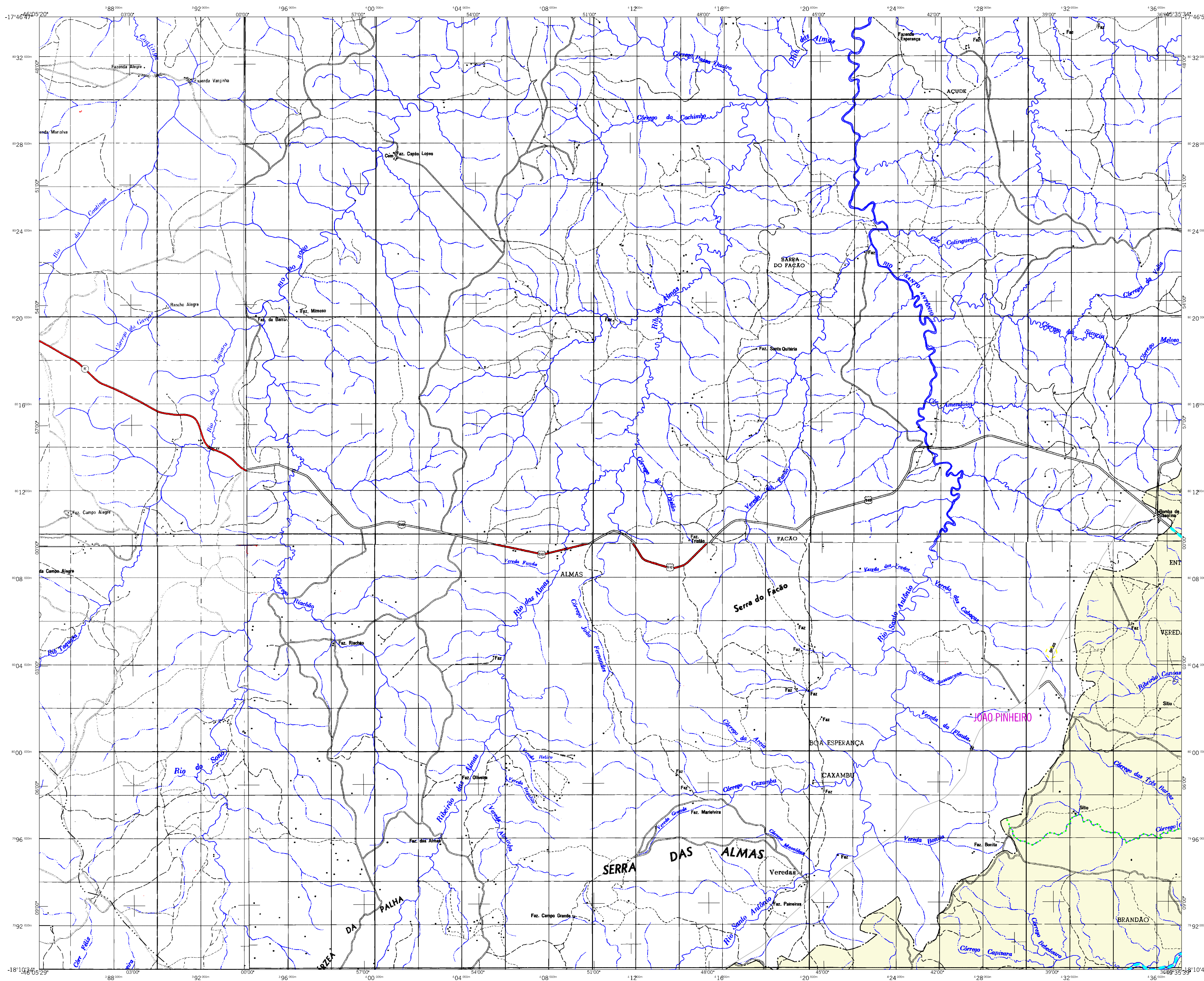
Mesorregião: NOROESTE DE MINAS	
Microrregião: PARACATU	
Altitude da Sede:	Área: 2685,6 km²
Latitude: -18,338	E: -41,983
Longitude: -45,833	N: 797210
MC 45	

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	2007
EDIÇÃO	29-11-2007
Informações relativas à documentação básica e sua atualização	
Consultar Meadados	

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação de Cartografia	CCAR
Coordenação de Estruturas Territoriais	CETE
Unidades Produtoras	Unidades Estaduais do IBGE
Disseminação	Centro de Documentação e Disseminação de Informação
	CDDI



MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

São Gonçalo do Abaeté-MG

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edificações**
Igreja, Escola, Mina
Moinho de vento, Molino de água
Campo de emergência, Farol
Localidades
- Linha transmissora de energia, Cerca**
Linha telefônica
- Rodovias**
auto-estrada
pavimentada
sem pavimentação
caminho carroçável
trilha, caminho e picada
prefeito 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, Areia

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

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

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

LIMITES

- Internacional
Interestadual
Intermunicipal
áreas especiais

Escala 1 : 100.000

0 2.000 4.000 6.000

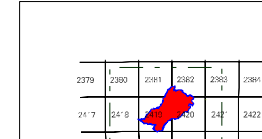
SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
Origem da autoimagem UTM: Equador e Meridiano 45° W.G.
Acrescidas as constantes de 10.000 e 500 Km respectivamente
DATUM HORIZONTAL: SAD 69

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, 2007 e outros, em formato raster e/ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento pleno de integração e complementação dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEODÊSIA, AGROPECUÁRIA E GEOFÍSICA é responsável pela comunicação de falhas ou omissões verificadas neste mapa.
AV. Brasil, 19.071 - Paraisópolis, RJ
Rio de Janeiro RJ - CEP 21.241-615
©IBGE - atualização novembro/2007

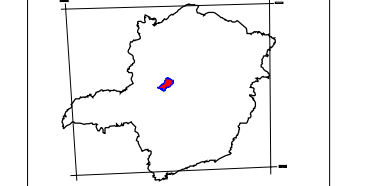
GEOCÓDIGO		Nome
Distrito	Sub-distrito	SÃO GONÇALO DO ABAETÉ
316170005	316170010	CANOIEIROS

Localização do município no Mapeamento Sistemático

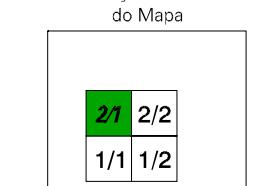


Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Localização no Estado



Articulação das Partes do Mapa



ASPECTOS FÍSICOS

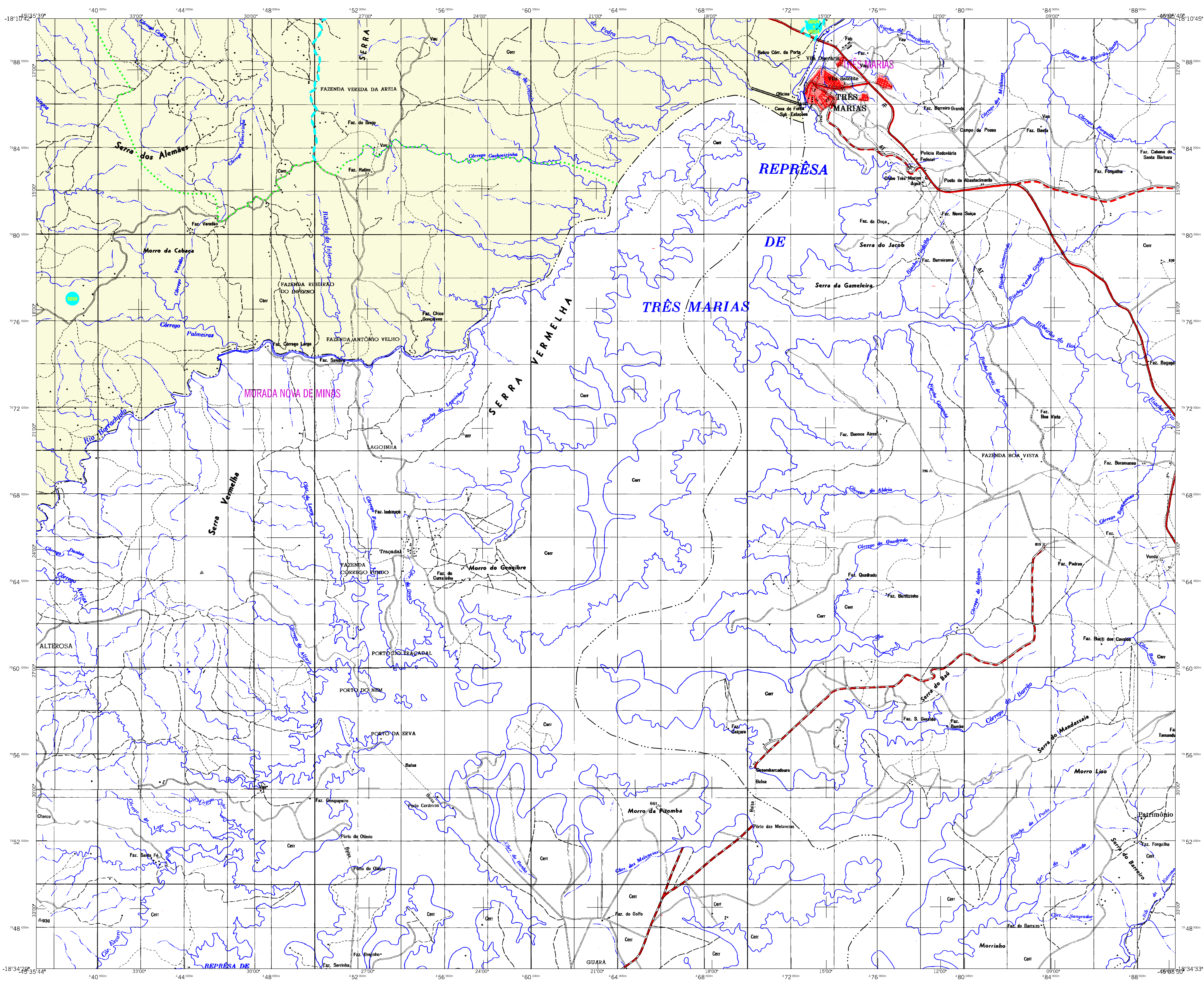
Mesorregião:	NOROESTE DE MINAS		
Microregião:	PARACATU		
Altitude da Sede:	Área:	2685,6 km ²	
COORDENADAS DA SEDE			
Latitude:	-18,328	E:	41,983
Longitude:	-45,833	N:	79,7210
		MC	45

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	2007
EDIÇÃO	29-11-2007
Informações relativas à documentação básica e sua atualização. Consultar Metadados	

IMPLEMENTAÇÃO

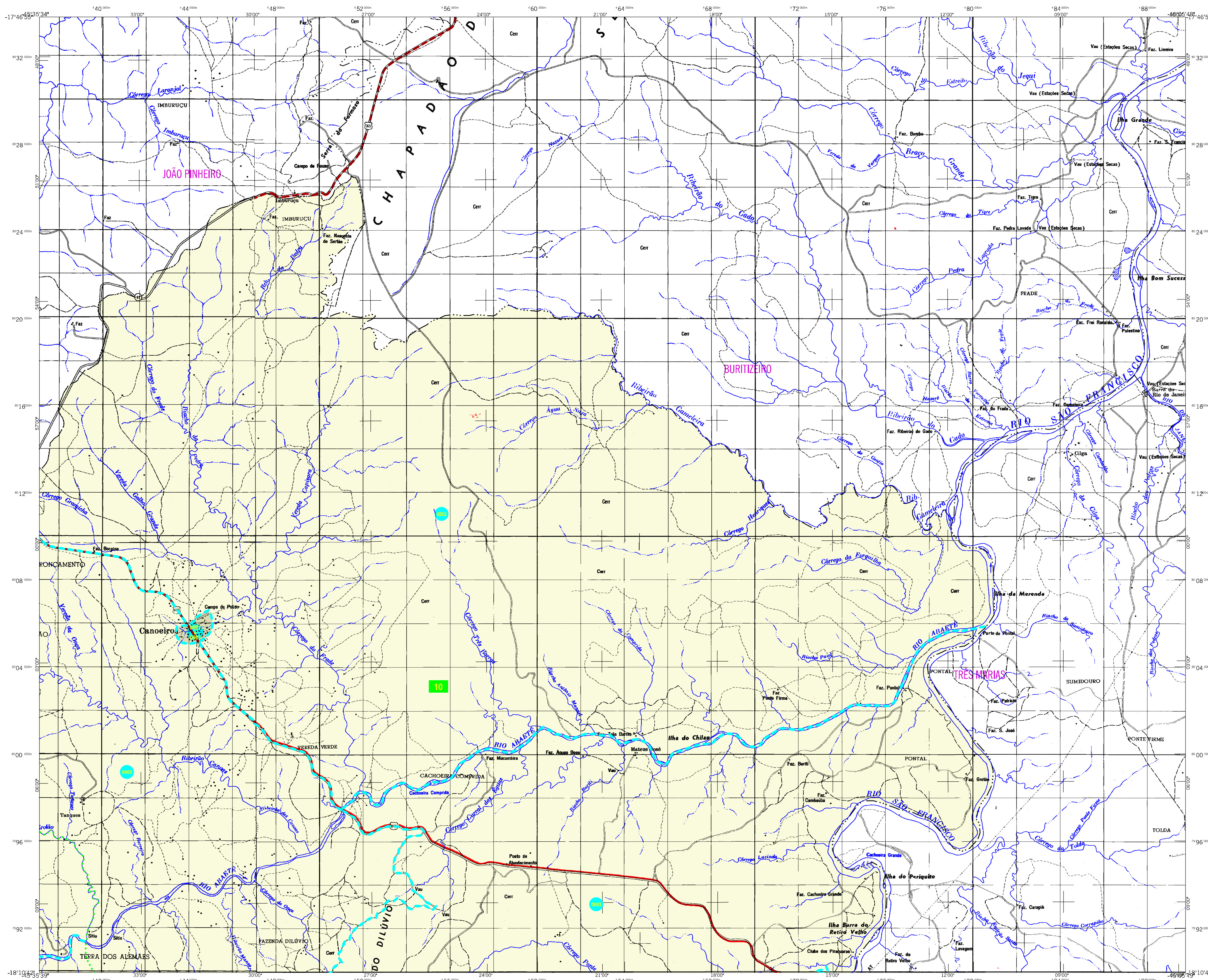
Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação de Cartografia	CCAR
Coordenação de Estruturas Territoriais	CFTE
Unidades Produtoras	Unidades Estaduais do IBGE
Disseminação	Centro de Documentação e Disseminação da Informação - CDDI



MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

São Gonçalo do Abaeté-MG

<p>ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS</p> <p>Edificações Igreja, Escola, Mina Molinho de vento, Molinho de água Campo de emergência, Farol Localidades</p> <p>Linha transmissora de energia. Cerca Linha telefônica</p> <p>Rodovias auto-estrada pavimentada sem pavimentação sem pavimentação caminho carroçável trilha, caminho e picada prefeio de estrada: federal, estadual</p> <p>Ferrovias bitola larga bitola estreita</p>	<p>CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS</p> <p>ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS Ponto trigonométrico, Referência de nível Ponto astronômico, Ponto barométrico Cota comprovada Superfície deformada, Areia</p> <p>ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA Curso d'água intermitente Lago ou lagoa intermitente Terreno sujeito a inundação, Salina Brejo ou pântano Poço (água), Nascente Rápidos e cachoeiras grandes Rápidos e cachoeiras Rocha submersa e a descoberto Molhe e represa; terra e alvenaria Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião Recife rochoso</p> <p>CONVENÇÕES TEMÁTICAS</p> <table border="1"> <tr> <td colspan="4">Limites: Distrital</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Sub-Distrital</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Setor Censitário</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Identificação</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Distrito</td> <td>Sub-Distrito</td> <td>Sector Rural</td> <td>Sector Urbano</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">Agglomerado Rural</td> </tr> </table> <p>LIMITES Internacional Interestadual Intermunicipal áreas especiais</p>	Limites: Distrital				Sub-Distrital				Setor Censitário				Identificação				Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural	Sector Urbano			Agglomerado Rural		<p>Escala 1 : 100.000</p> <p>0 2.000 4.000 6.000</p> <p>SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM Origem da autoimagem UTM: Equador e Meridiano 45 WGI. Acrescidas as constantes de 10.000 e 100 Km respectivamente. DATUM HORIZONTAL: SAD 69</p> <p>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, 2007 e outros, em formato raster e/ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento pleno de integração e complementação dos elementos cartográficos.</p> <p>MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA A DIRETORIA DE GEOCÊNCIAS agraciada e gerida pela comunicação de dados ou informações verificadas neste mapa: AV. Brasil, 19 011 - Paraisópolis Rio de Janeiro RJ - CEP 21.241-051 @IBGE - atualização permanente</p>	<table border="1"> <tr> <td colspan="2">GEOCÓDIGO</td> <td colspan="2">Divisão Político-Administrativa</td> </tr> <tr> <td>Distrito</td> <td>Subdistrito</td> <td colspan="2">NOME</td> </tr> <tr> <td>316170005</td> <td>316170010</td> <td colspan="2">SÃO GONÇALO DO ABAETÉ</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">CANOAIROS</td> </tr> </table> <p>Localização do município no Mapeamento Sistemático</p> <p>Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE</p> <p>Localização no Estado</p> <p>Articulação das Partes do Mapa</p> <table border="1"> <tr> <td>2/1</td> <td>2/2</td> </tr> <tr> <td>1/1</td> <td>1/2</td> </tr> </table>	GEOCÓDIGO		Divisão Político-Administrativa		Distrito	Subdistrito	NOME		316170005	316170010	SÃO GONÇALO DO ABAETÉ				CANOAIROS		2/1	2/2	1/1	1/2	<p>ASPECTOS FÍSICOS</p> <p>Mesorregião: NOROESTE DE MINAS Microrregião: PARACATU</p> <p>Altitude da Sede: _____ Área: 2688,6 km²</p> <p>COORDENADAS DA SEDE</p> <table border="1"> <tr> <td>Latitude: -18,328</td> <td>E: 411983</td> <td>MC</td> </tr> <tr> <td>Longitude: -45,833</td> <td>N: 797210</td> <td>45</td> </tr> </table> <p>CRONOLOGIA</p> <p>MALHA TERRITORIAL: 2007 EDIÇÃO: 29-11-2007</p> <p>Informações relativas à documentação básica e atualização: Consultar Metadados</p> <p>IMPLEMENTAÇÃO</p> <table border="1"> <tr> <td>Coordenação Técnica</td> <td>CCAR</td> </tr> <tr> <td>Coordenação de Cartografia</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Coordenação Temática</td> <td>CETE</td> </tr> <tr> <td>Coordenação de Estruturas Territoriais</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Unidades Produtoras</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Unidades Estudadas do IBGE</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Disseminação:</td> <td>CCDI</td> </tr> <tr> <td>Centro de Documentação e Disseminação de Informação</td> <td></td> </tr> </table>	Latitude: -18,328	E: 411983	MC	Longitude: -45,833	N: 797210	45	Coordenação Técnica	CCAR	Coordenação de Cartografia		Coordenação Temática	CETE	Coordenação de Estruturas Territoriais		Unidades Produtoras		Unidades Estudadas do IBGE		Disseminação:	CCDI	Centro de Documentação e Disseminação de Informação	
Limites: Distrital																																																																						
Sub-Distrital																																																																						
Setor Censitário																																																																						
Identificação																																																																						
Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural	Sector Urbano																																																																			
		Agglomerado Rural																																																																				
GEOCÓDIGO		Divisão Político-Administrativa																																																																				
Distrito	Subdistrito	NOME																																																																				
316170005	316170010	SÃO GONÇALO DO ABAETÉ																																																																				
		CANOAIROS																																																																				
2/1	2/2																																																																					
1/1	1/2																																																																					
Latitude: -18,328	E: 411983	MC																																																																				
Longitude: -45,833	N: 797210	45																																																																				
Coordenação Técnica	CCAR																																																																					
Coordenação de Cartografia																																																																						
Coordenação Temática	CETE																																																																					
Coordenação de Estruturas Territoriais																																																																						
Unidades Produtoras																																																																						
Unidades Estudadas do IBGE																																																																						
Disseminação:	CCDI																																																																					
Centro de Documentação e Disseminação de Informação																																																																						



MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

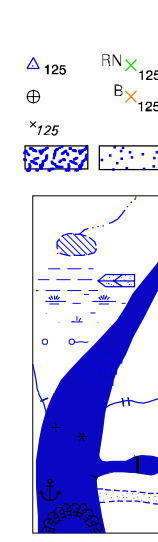
São Gonçalo do Abaeté-MG

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

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

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico, Referência de nível
 - Ponto astronômico, Ponto barométrico
 - Cota comprovada
 - Superfície deformada, Areia
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**
- Curso d'água intermitente
 - Lago ou lagoa intermitente
 - Terreno sujeito a inundação, Sufino
 - Brejo ou pântano
 - Poço (lago), Nascente
 - Rápidos e cachoeiras grandes
 - Rápidos e cachoeiras
 - Rocha submersa e a descoberto
 - Molhe e represa; terra e alvenaria
 - Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião
 - Recife rochoso



Convenções Temáticas			
Limites: Distrital			
Sub-Distrital			
Setor Consistido			
Identificação		Setor Urbano	
Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural	Agglomerado Rural

- LIMITES**
- Internacional
 - Interestadual
 - Intermunicipal
 - áreas especiais

Escala 1 : 100.000

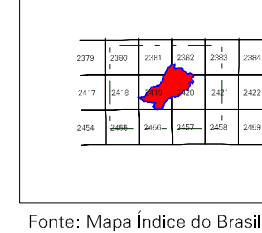
SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
Origem da autometragem UTM: Equador e Meridiano 45 WGI.
Acrescidas as constantes de 10.000 e 500 Km respectivamente
DATUM HORIZONTAL: SAD 69

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados da forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, 2007 e outros, em formato raster e vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento pleno de integração e complementação dos elementos cartográficos.

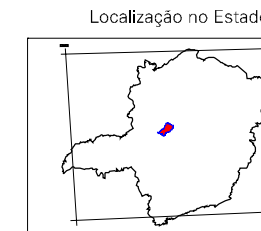
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOCENSIAS agraciada a gerência da comunicação de dados ou outras informações neste mapa:
AV. Brasil, 19.071 - Paralelo de Luzia
Rio de Janeiro RJ - CEP 21.245-051
©IBGE - atualização de 2007/08/2008

GEOCÓDIGO		Nome
Distrito	Subdistrito	SÃO GONÇALO DO ABAETÉ
31617005		CANOEIROS
316170010		

Localização do município no Mapeamento Sistemático



Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE



ASPECTOS FÍSICOS

Mesorregião:	NOROESTE DE MINAS		
Microrregião:	PARACATU		
Altitude da Sede:	Área:	2685,6 km ²	
Latitude:	-18,238	E:	41,983
Longitude:	-45,833	N:	79,7210
		MC	45

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	2007
EDIÇÃO	29-11-2007

Informações relativas à documentação básica e atualização Consultar Metadados

IMPLEMENTAÇÃO

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