

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edificações: Igreja, Escola, Mina, etc.
- Linhas de energia: Corca, Linha telefônica, etc.
- Rodovias: Rodovia, Rodovia pavimentada, etc.
- Ferrovias: Linha férrea, etc.

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico, Referência de nível, etc.
- Superfície deformada, Anotação, etc.

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso d'água intermitente, Lago ou água intermitente, etc.
- Rischa submersa e a descoberto, etc.

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS

- Levantamentos por GPS e/ou Imagens de Satélites
- Cor MAGENTA - Lançamento aproximado sem comprovação cartográfica
- Cor VERDE - Lançamento aproximado sem comprovação cartográfica

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala 1 : 100.000

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
Datum: Spherulocentric (UTM Equador e Meridiano 57 WGS)
Altitude em contornos de 1000 a 500 em respectivamente
DATUM HORIZONTAL: SIA 80
Este produto integra a coleção de mapas municipais produzida de forma semi-automatizada a partir de arquivos de dados do Movimento Estatístico Brasileiro produzidos pelo IBGE. São os dados em formato raster (vetorizado) da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, em conjunto com o planejamento e a elaboração dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOGRAFIA, CARTOGRAFIA E SISTEMAS DE INFORMÁTICA
AV. Brasil, 15.071 - Fúndia de Lacerda
Rio de Janeiro - CEP 21.250-012
© 2007 - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

GEOCODIGO	NOME
5006002	NOVA ALVORADA DO SUL

ASPECTOS FÍSICOS

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

Coordenação Tática: Coordenação de Cartografia

Coordenação Técnica: Coordenação de Estrutura Terrestre

Unidades Executoras: Unidades Executoras do IBGE

Elaboração: Centro de Documentação e Informação

CC-0

CC-1

CC-2

CC-3

CC-4

CC-5

CC-6

CC-7

CC-8

CC-9

CC-10

CC-11

CC-12

CC-13

CC-14

CC-15

CC-16

CC-17

CC-18

CC-19

CC-20

CC-21

CC-22

CC-23

CC-24

CC-25

CC-26

CC-27

CC-28

CC-29

CC-30

CC-31

CC-32

CC-33

CC-34

CC-35

CC-36

CC-37

CC-38

CC-39

CC-40

CC-41

CC-42

CC-43

CC-44

CC-45

CC-46

CC-47

CC-48

CC-49

CC-50

CC-51

CC-52

CC-53

CC-54

CC-55

CC-56

CC-57

CC-58

CC-59

CC-60

CC-61

CC-62

CC-63

CC-64

CC-65

CC-66

CC-67

CC-68

CC-69

CC-70

CC-71

CC-72

CC-73

CC-74

CC-75

CC-76

CC-77

CC-78

CC-79

CC-80

CC-81

CC-82

CC-83

CC-84

CC-85

CC-86

CC-87

CC-88

CC-89

CC-90

CC-91

CC-92

CC-93

CC-94

CC-95

CC-96

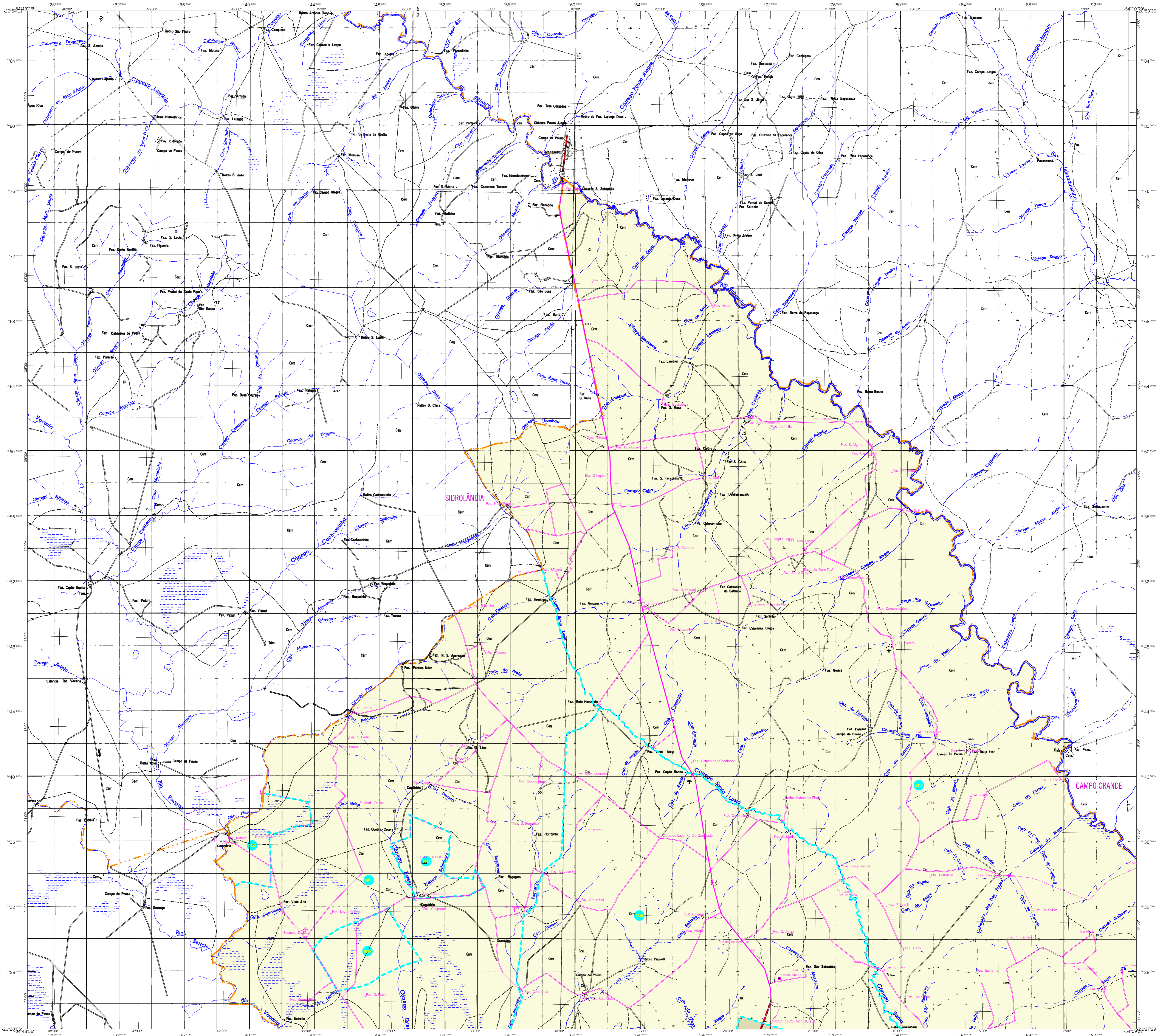
CC-97

CC-98

CC-99

CC-100

Nova Alvorada do Sul-MS



CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Nova Alvorada do Sul-MS

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

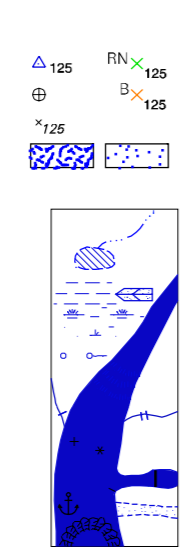
- Edifícios: Igreja, Escola, Mina, Moinho de vento, Moinho de água, Campo de emergência, Farol, Localidades
- Linha transmissora de energia, Cerca, Linha telefônica
- Rodovias: autoestrada, pavimentada, sem pavimentação, sem pavimentação, caminho carroçável, trilho, caminho e píladro, perfil de estrada: federal, estadual
- Ferrovias: trilho largo, trilho estreito

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico, Referência do nível
- Ponto acrométrico, Ponto barométrico
- Cota comprovada
- Superfície deformada, Área

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno subido e inundação, Salina
- Brejo ou pântano
- Poço (aquil), Nascença
- Rapádo e cachoeira grande
- Rapádo e cachoeira
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa: terra e alvenaria
- Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião
- Rodagem raso



Convenções Temáticas			
Limites: Distrital	Sub-Distrital	Setor Censitário	Setor Urbano

LIMITES

- Internacional
- Interdistrital
- Intermunicipal
- Áreas especiais

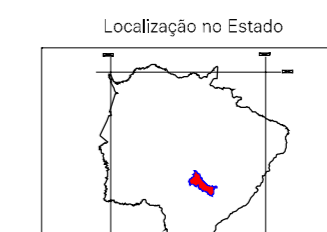
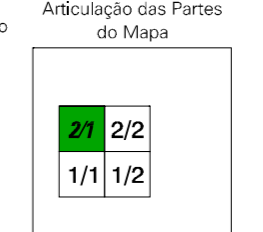
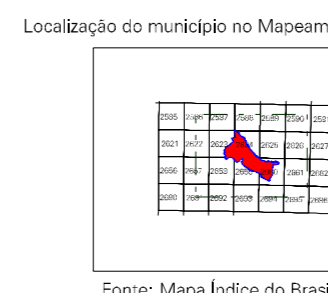


SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
Objetivo de alinhamento UTM Equador e Meridiano 57 WGS
Acessões de constante de 1000 e 500 em respectivo
DATUM HORIZONTAL: SIA 50 WGS
Este produto integra a coleção de mapas municipais produzida de forma semi-automatizada a partir de arquivos dos Mapas de Movimento Eletrônico (MME) produzidos pelo IBGE. O arquivo em formato raster está disponível na [Máquina Virtual Digital do IBGE](#), com atualização constante de dados, fontes, informações e atualização de informações e atualização dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOGRAFIA elaborou este mapa em colaboração com o IBGE e o IBGE.

Fil. Brasília - F. Brasília de Luiza
Rio de Janeiro - F. Rio de Janeiro
© 2007 - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

GEOCÓDIGO	NOME
5006002	NOVA ALVORADA DO SUL



ASPECTOS FÍSICOS

Município	BRASIL
Estado	MS
Área da Sede	Área: 4034,31+02
Coordenadas	Coordenadas: S 23° 11' 11" S, W 51° 11' 11" W
Latitude	E: 71106
Longitude	N: 76233

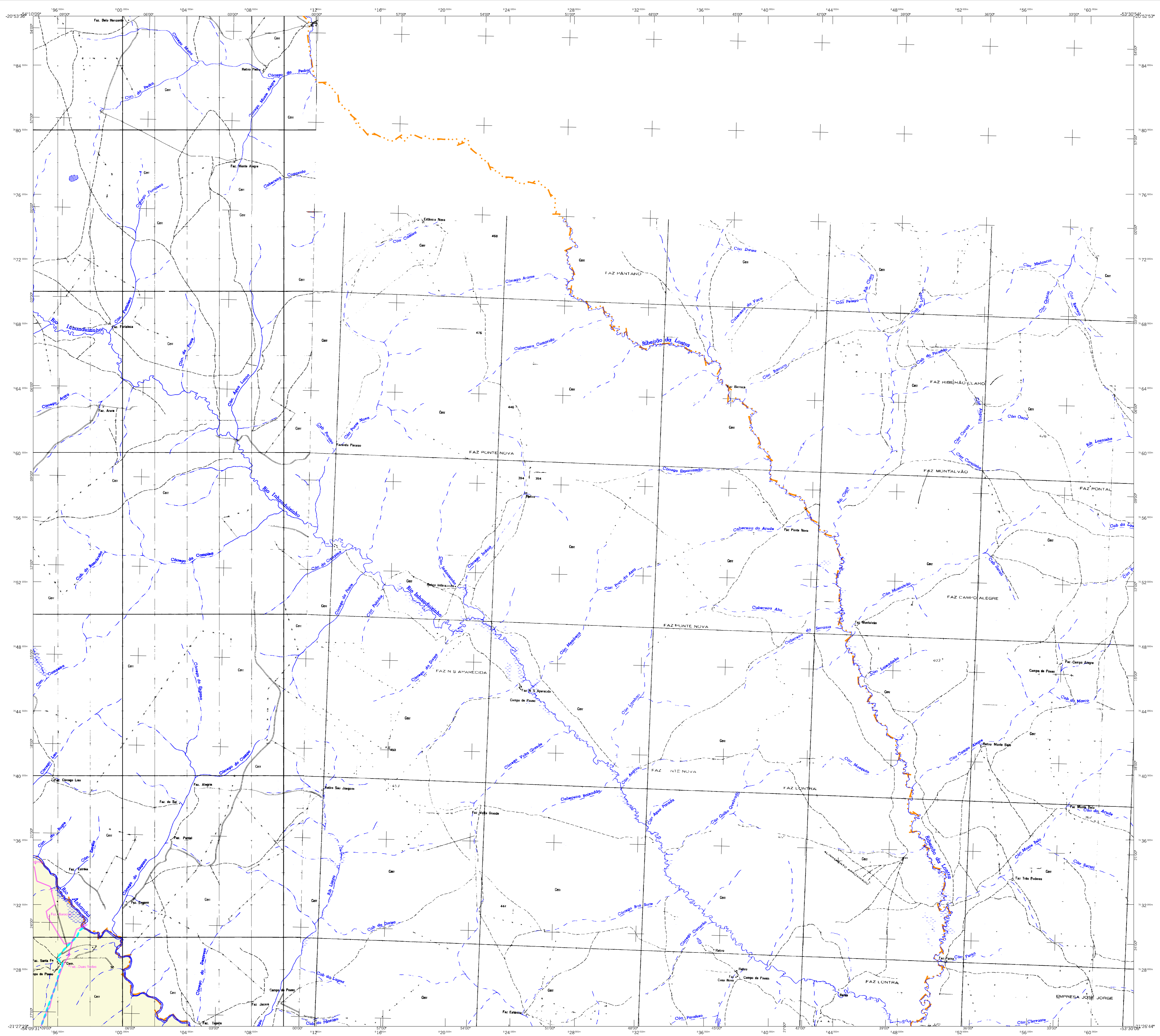
IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica	CGAR
Coordenação de Cartografia	CGAR
Coordenação de Estatística	CGAR
Coordenação de Estrutura Territorial	CGAR
Coordenação de Informações	CGAR
Coordenação de Imagem	CGAR
Coordenação de Planejamento	CGAR
Coordenação de Produção	CGAR
Coordenação de Qualidade	CGAR
Coordenação de Registro	CGAR
Coordenação de Segurança	CGAR
Coordenação de Treinamento	CGAR
Coordenação de Avaliação	CGAR

CRONOLOGIA

Edição	2007
Atualização	2007
Atualização	2007

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS
- Levantamentos por GPS e/ou Imagens de Satélites
COR MAGENTA - Lançamento aproximado sem comprovação cartográfica
COR VERDE - Lançamento aproximado sem comprovação cartográfica



CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

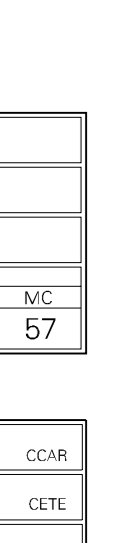
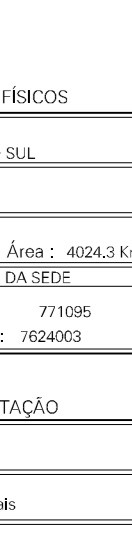
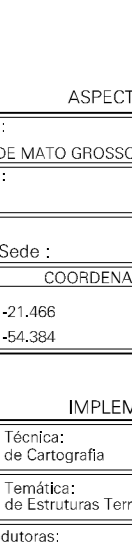
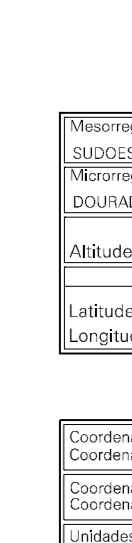
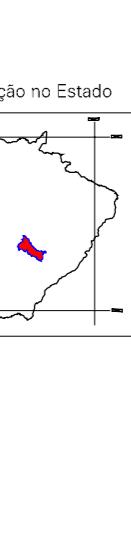
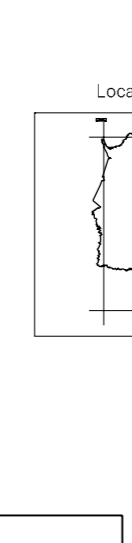
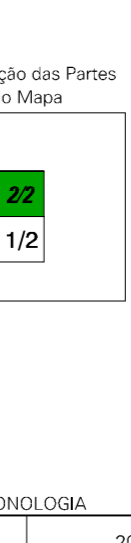
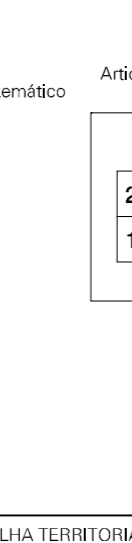
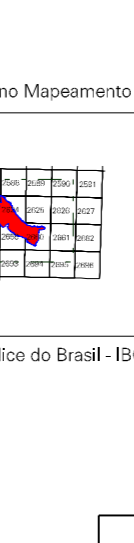
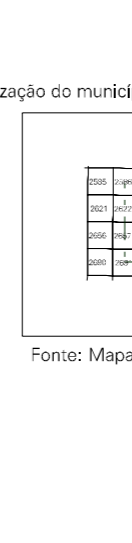
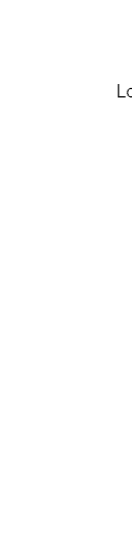
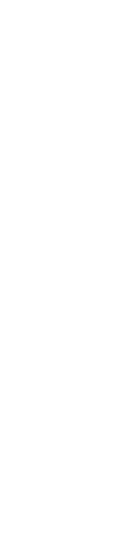
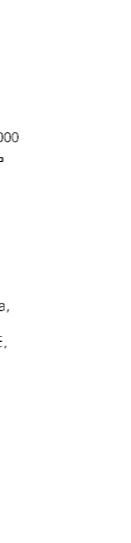
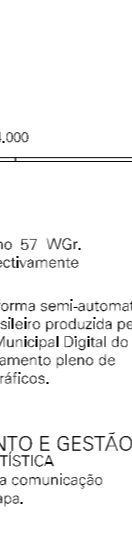
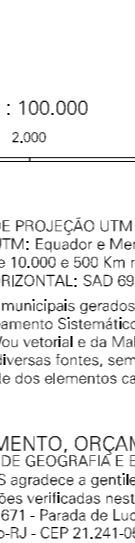
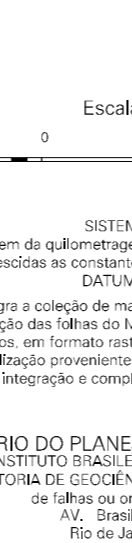
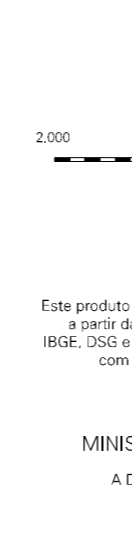
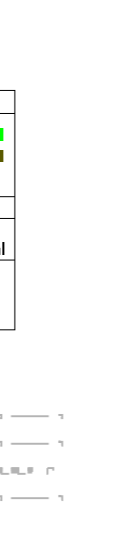
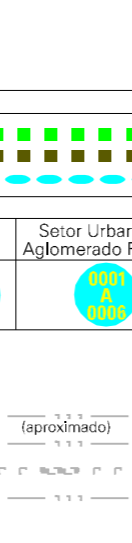
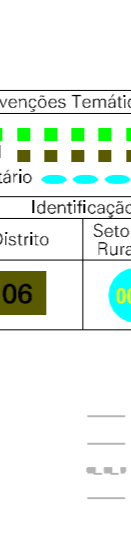
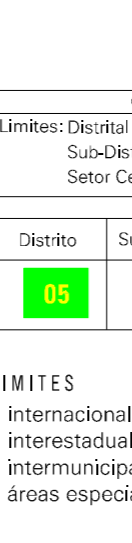
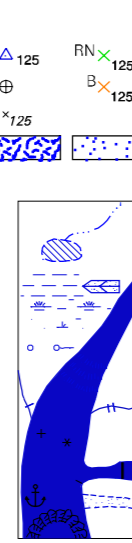
Nova Alvorada do Sul-MS

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

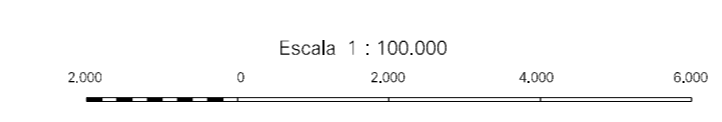
- Edifícios: Igreja, Escola, Mina, Moinho de vento, Moinho de água, Campo de emergência, Farol, Localidades
- Linha transmissora de energia, Corca, Linha telefônica
- Rodovias: autoestrada, pavimentada, sem pavimentação, sem pavimentação, caminho carroçável, trilho, caminho e píladro, perfil de estrada: federal, estadual
- Ferrovias: trilho largo, trilho estreito

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico, Referência do nível
- Ponto acronométrico, Ponto barométrico
- Cota comprovada
- Superfície deformada, Área



Convenções Temáticas		
Limites: Estadual	Sub-Estatal	Setor Censitário
Limites: Municipal	Sub-Municipal	Setor Urbano
Limites: Inter-municipal	Inter-setorial	Setor Rural
Limites: Área Especial	Área Especial	Setor Especial



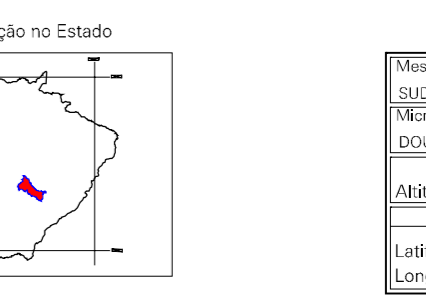
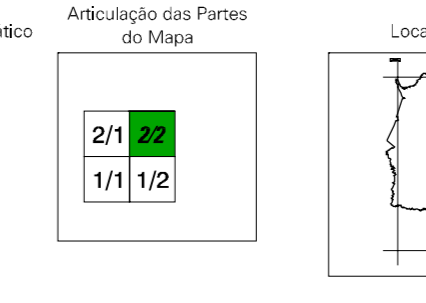
Escala 1 : 100.000

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
Objetivo de referência: UTM Equador a Meridiano 57 WGS
Azimute de referência: 10000 + 500 cm respectivamente
DISTÂNCIA HORIZONTAL: 500 000

Este produto integra a coleção de mapas municipais produzidos de forma semi-automatizada, a partir de dados de fontes de dados geográficos digitais e cartográficos IBGE. O uso e a reprodução, sem fins comerciais, são permitidos desde que seja dada a devida atribuição ao IBGE, com a finalidade de promover a difusão da informação geográfica e a integração e consolidação dos conhecimentos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIVISÃO DE GEOGRAFIA, ORÇAMENTO E GESTÃO
DESENVOLVIMENTO DE DADOS E INFORMAÇÕES
FAZ - Brasil - 15.071 - Fundação de Lourenço
Filiz de Almeida - CEP 71.210-000
© 2007 - Todos os direitos reservados

Divisão Político-administrativa	
GEOCÓDIGO	NOME
5006002	NOVA ALVORADA DO SUL



ASPECTOS FÍSICOS	
Coordenadas Geográficas	Coordenadas da Cartografia
Altitude da Sede	Área
Latitude	Longitude
Altitude da Sede	Área
Latitude	Longitude

IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica	Coordenação de Cartografia
Coordenação de Edição	Coordenação de Estrutura Editorial
Coordenação de Diagramação	Coordenação de Diagramação
Coordenação de Diagramação	Coordenação de Diagramação

CRONOLOGIA	
Edição	2007
Atualização	2007
Informações adicionais	Consultar Metadados