



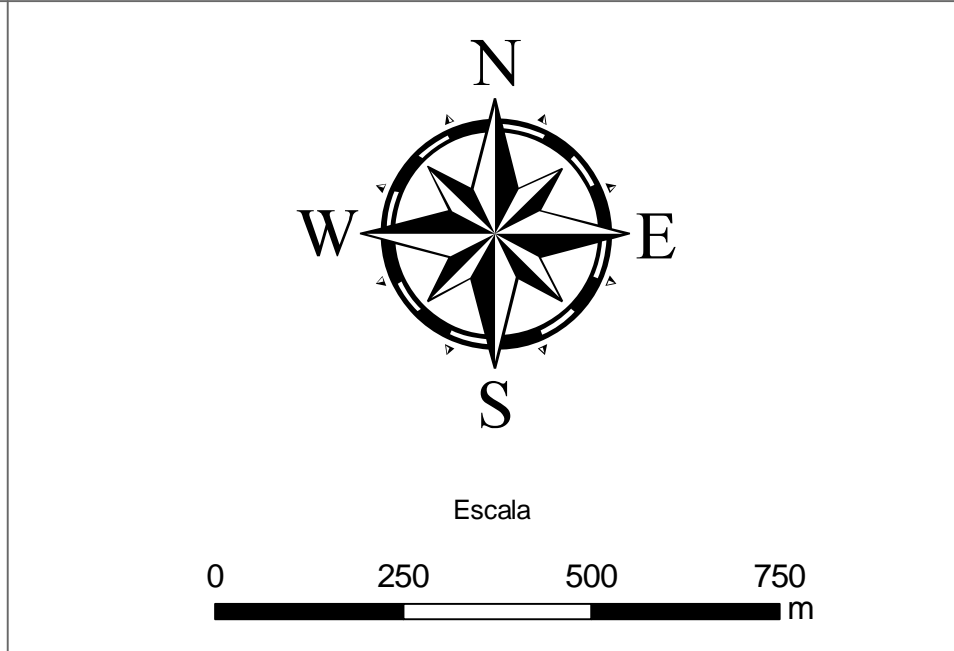
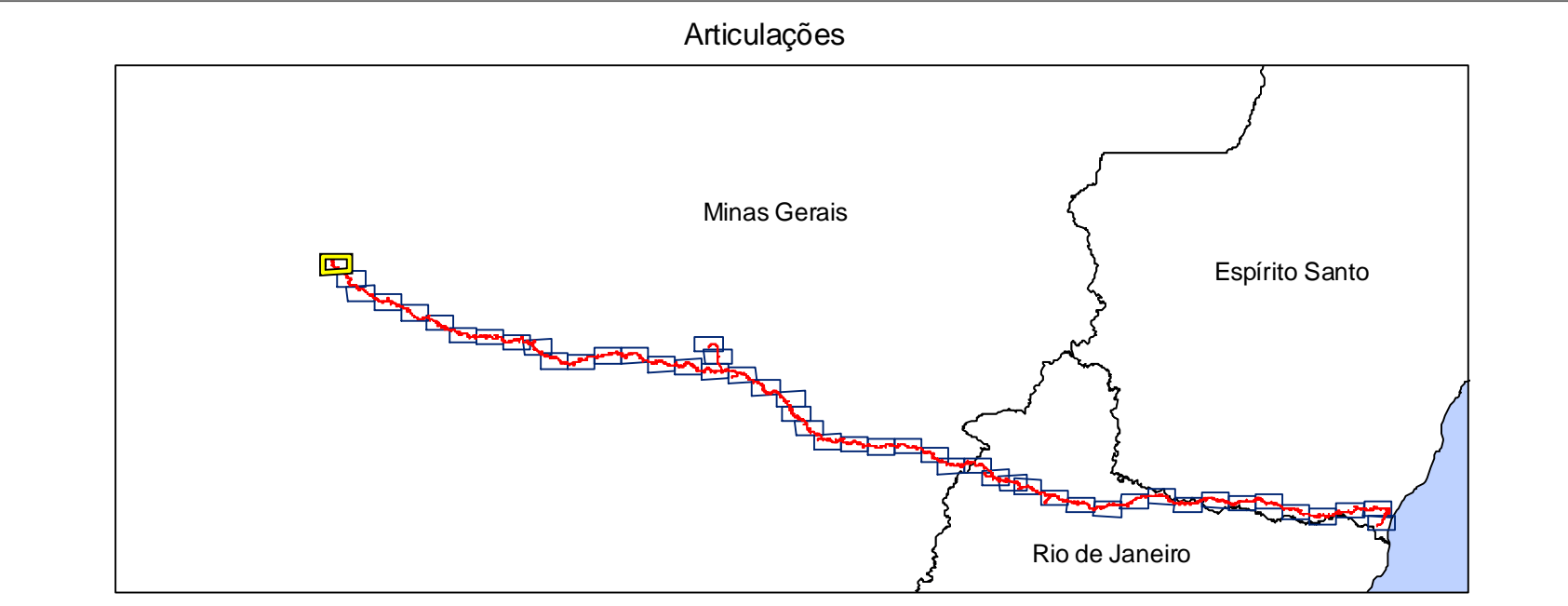


Convenções





	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

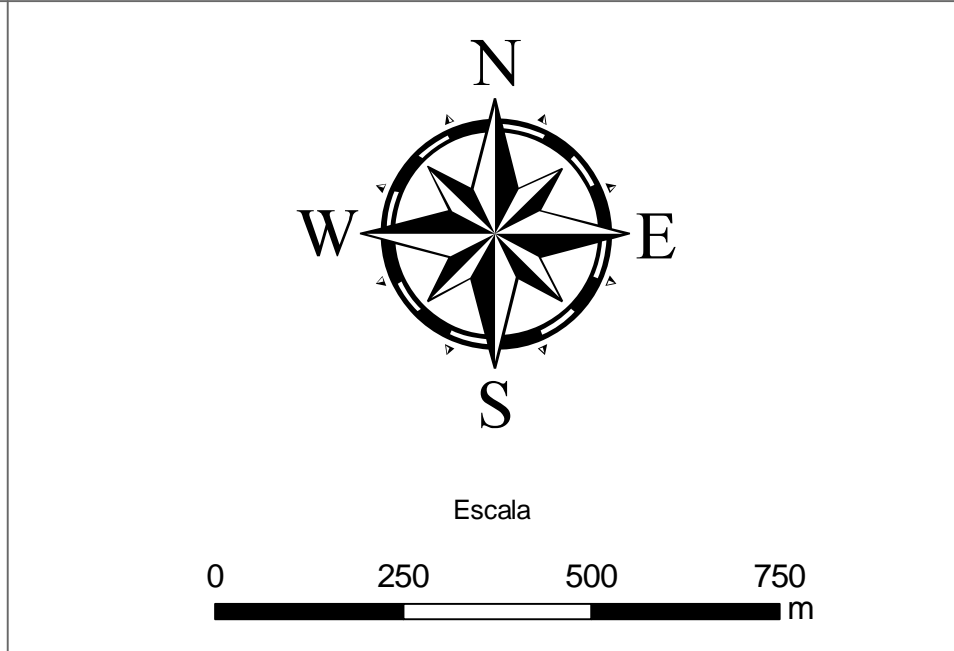
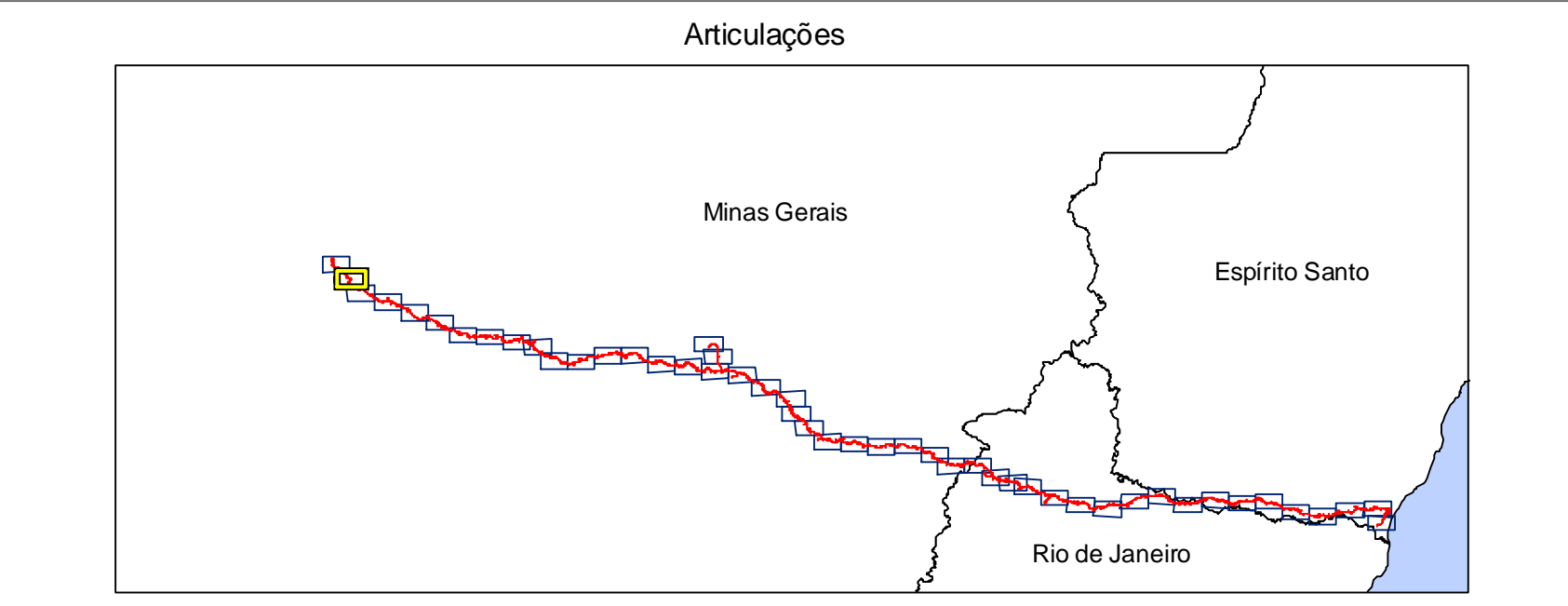


TÍTULO				ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
PROJETO				MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
EMPRESAS		CONSULTORIA		EMPREENDEDOR			
 BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA		 FERROUS		FERRUS RECURSOS DO BRASIL LTDA			
				DESENHO Nº			
Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro				-			
ELABORAÇÃO		ESCALA		DATA		ARTICULAÇÃO	
Nilton Lima e Valdionor Gomes		1:10.000		Julho 2010		01 - 48	
FONTE		ARQUIVO/SOFTWARE		PROJEÇÃO			
Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ADA_01_48_23S.mxd		UTM 24S 49 FUSO 23S			

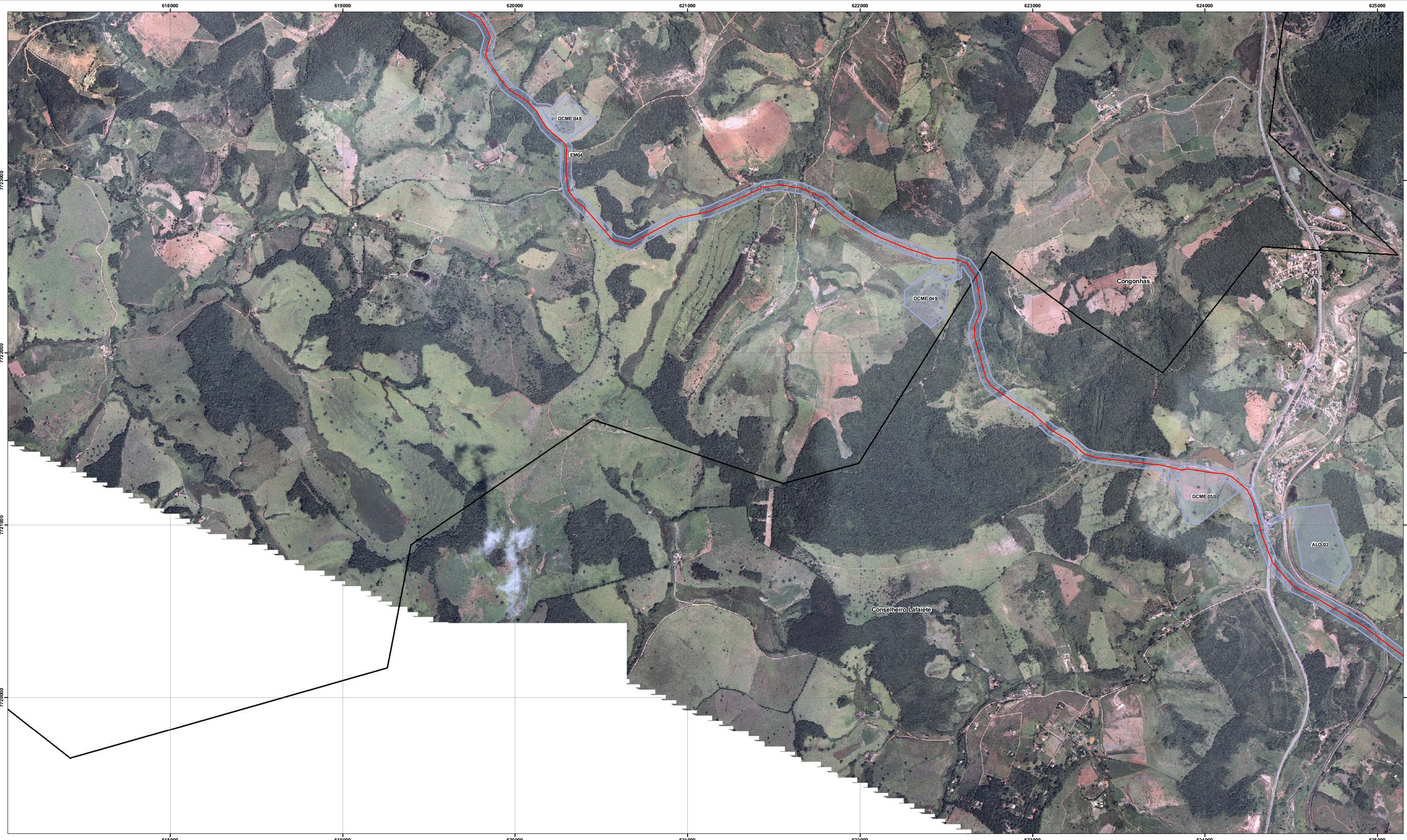


Convenções

	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

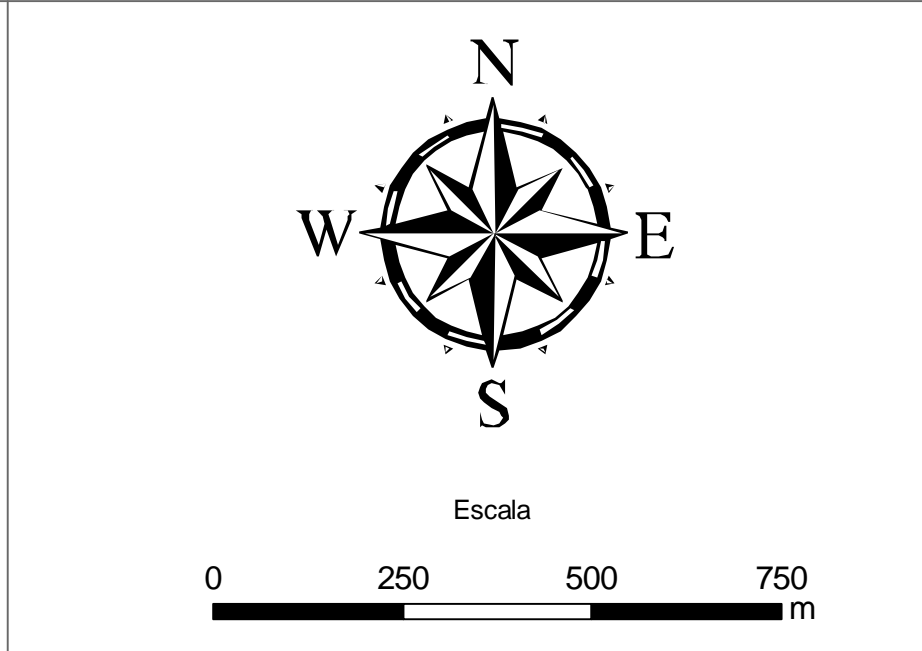
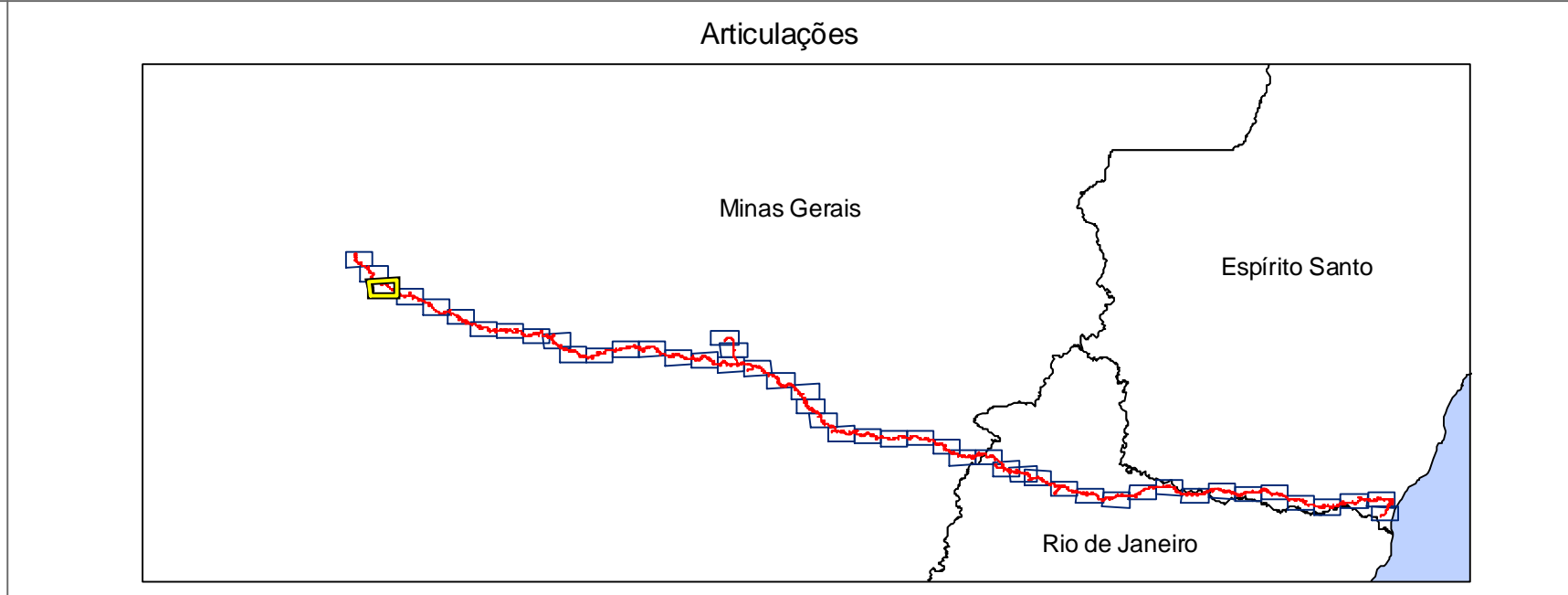


TÍTULO				ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
PROJETO				MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
EMPRESAS		 CONSULTORIA BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA		 EMPREENDEDOR FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA		DESENHO Nº	
		Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro				-	
ELABORAÇÃO		ESCALA		DATA		ARTICULAÇÃO	
Nilton Lima e Valdionor Gomes		1:10.000		Julho 2010		02 - 48	
FONTE		ARQUIVO/SOFTWARE		PROJEÇÃO			
Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ADA_02_48_23S.mxd		UTM S40 99 FUSO 23S			

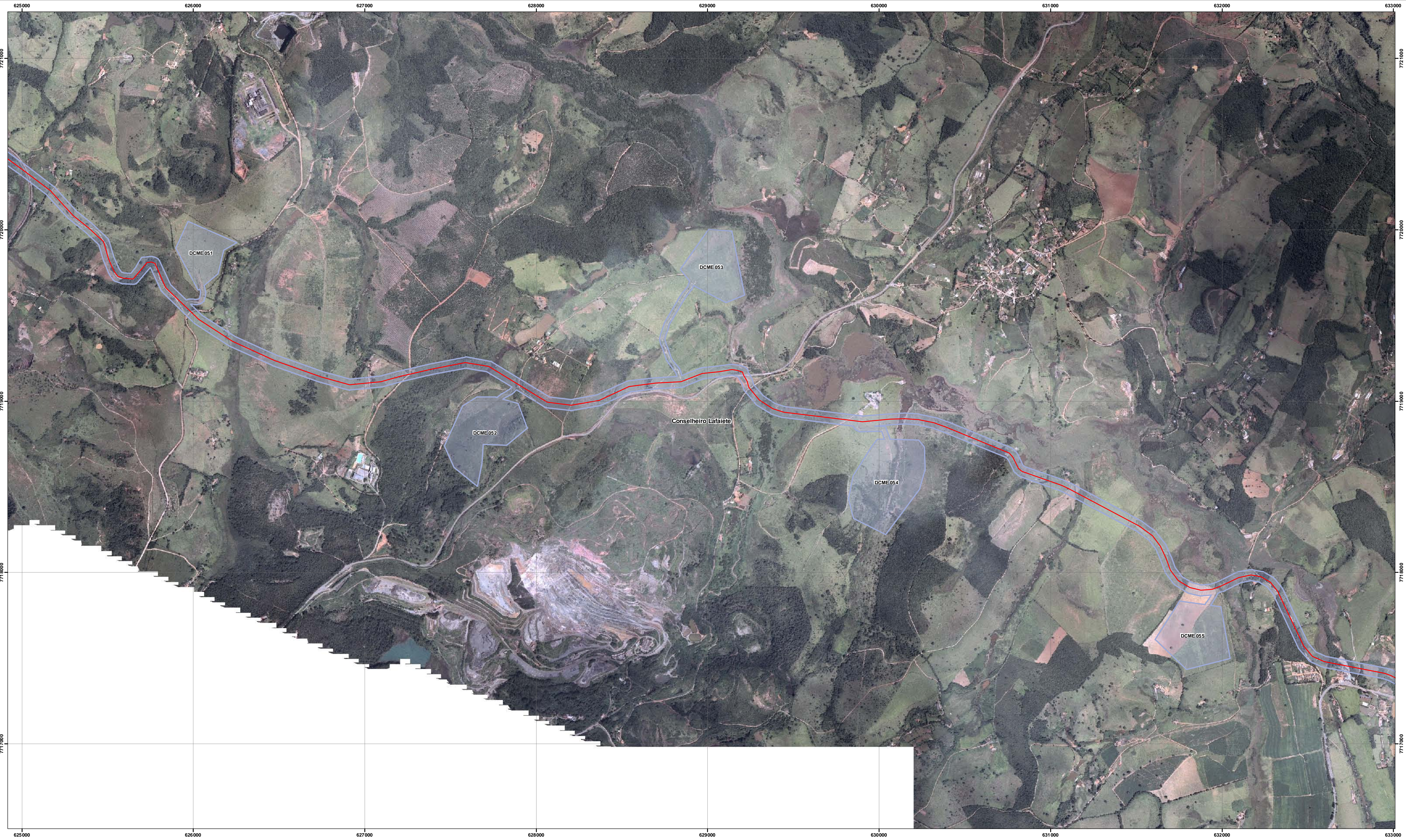


Convenções

	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

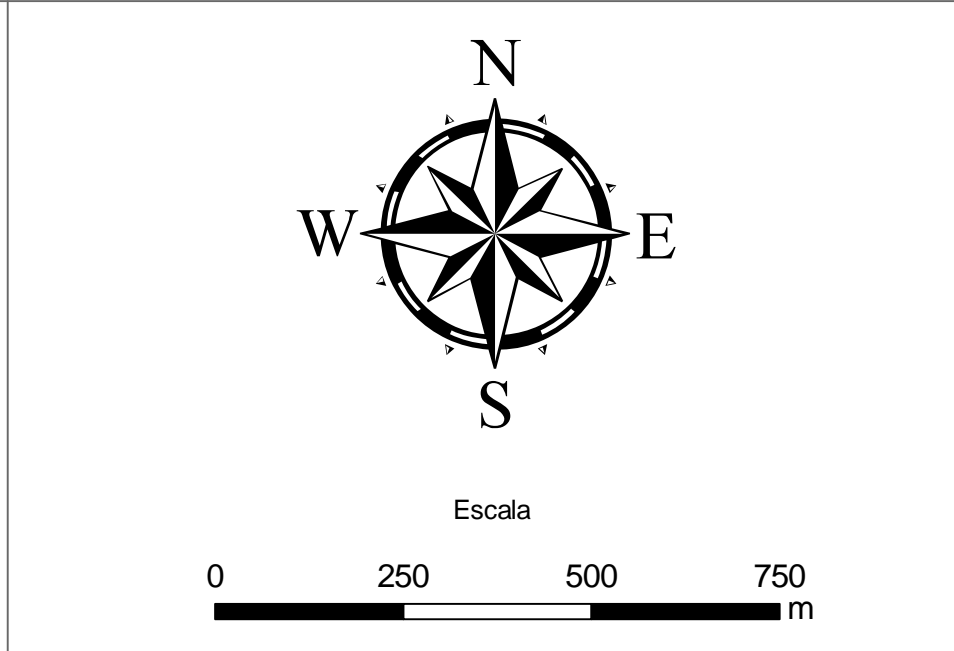
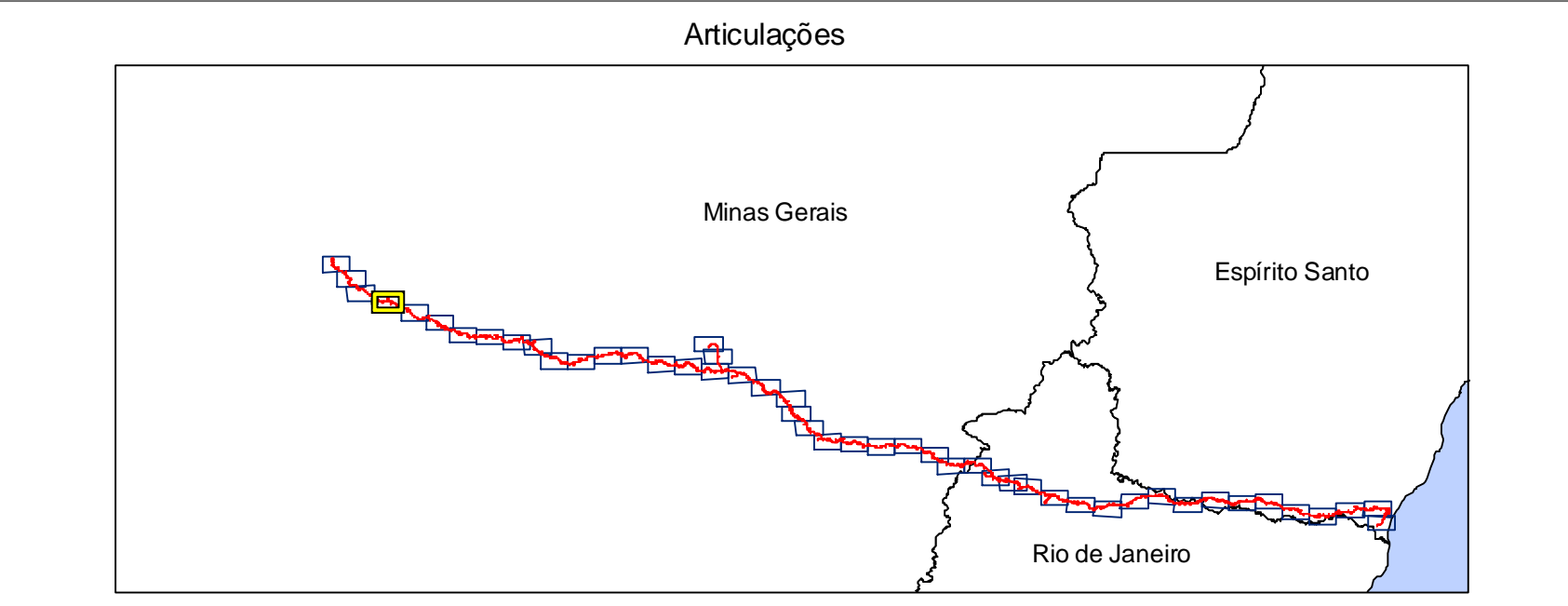


TÍTULO				ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
PROJETO				MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
EMPRESAS		CONSULTORIA BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA		EMPREENDEDOR FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA		DESENHO Nº	
		Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro				-	
ELABORAÇÃO		ESCALA		DATA		ARTICULAÇÃO	
Nilton Lima e Valdonor Gomes		1:10.000		Julho 2010		03 - 48	
FONTE		ARQUIVO/SOFTWARE		PROJEÇÃO			
Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ADA_03_48_23S.mxd		UTM 24S 48 FUSO 23S			



Convenções

	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

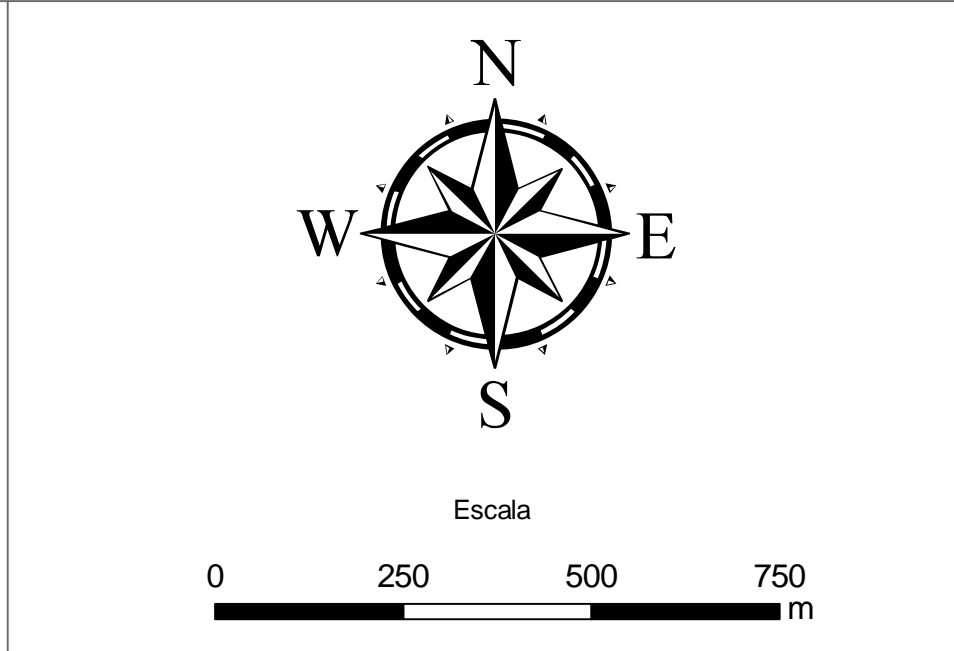
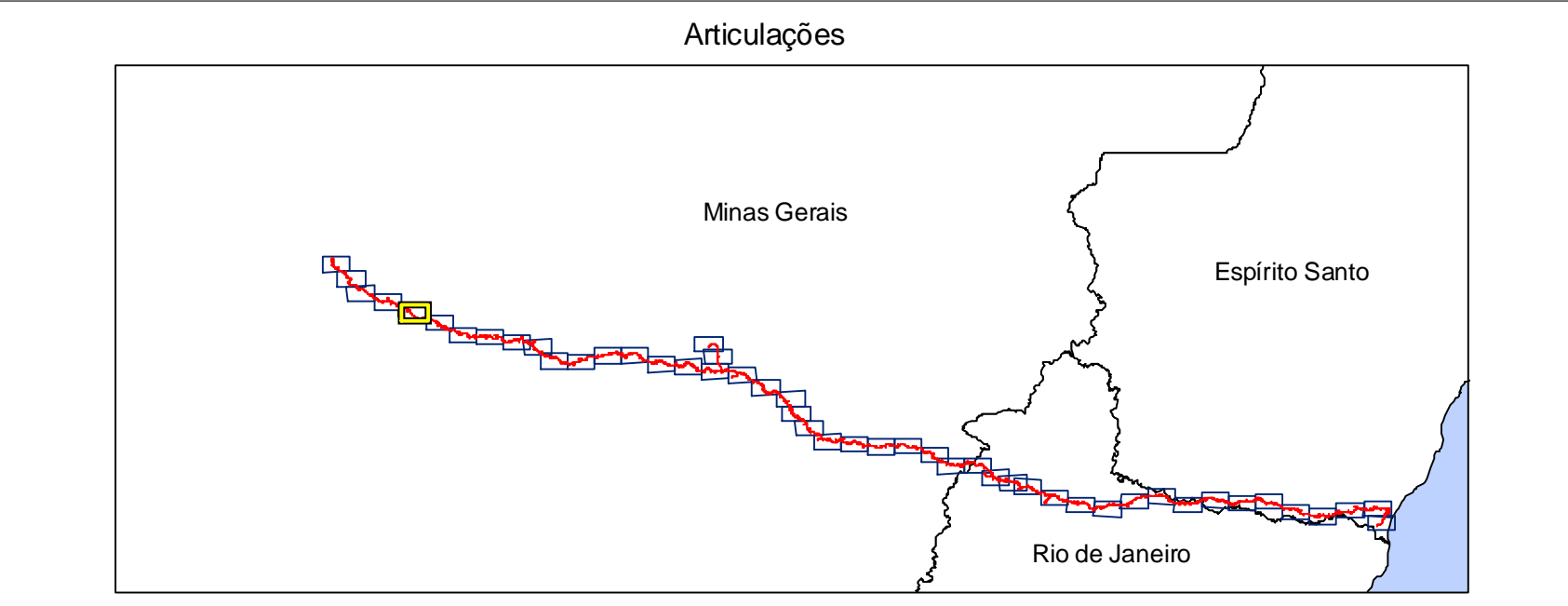


TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS	CONSULTORIA BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	EMPREENDEDOR FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	DESENHO Nº -
geotecnologia e geoinformação		Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro	
ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdionor Gomes	ESCALA 1:10.000	DATA Julho 2010	ARTICULAÇÃO 04 - 48
FONTE Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.	ARQUIVO/SOFTWARE ADA_04_48_23S.mxd	PROJEÇÃO UTM S40 99 FUSO 23S	



Convenções





	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

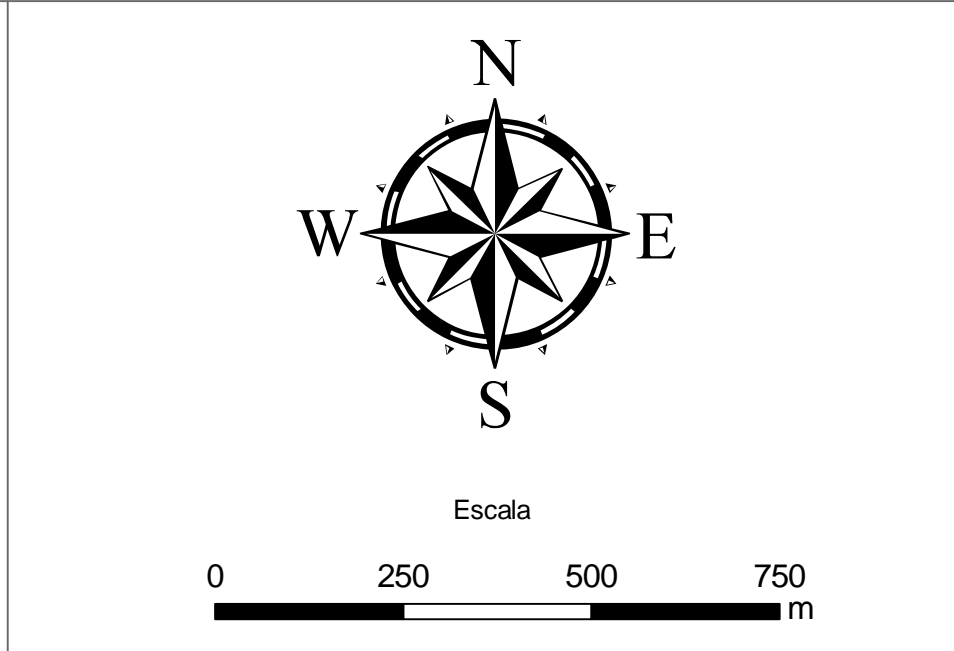
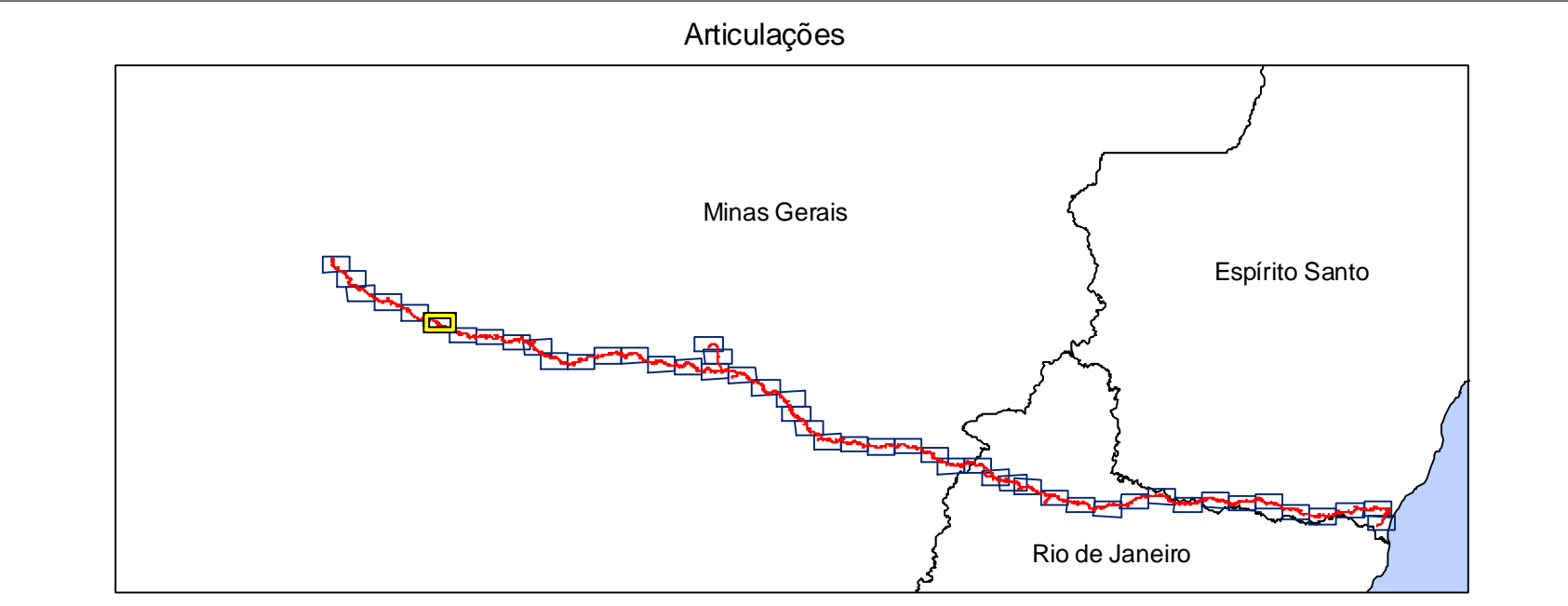


TÍTULO				ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
PROJETO				MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
EMPRESAS		CONSULTORIA BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA		EMPREENDEDOR FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA		DESENHO Nº	
		Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro				-	
ELABORAÇÃO		ESCALA		DATA		ARTICULAÇÃO	
Nilton Lima e Valdonor Gomes		1:10.000		Julho 2010		05 - 48	
FONTE		ARQUIVO/SOFTWARE		PROJEÇÃO			
Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ADA_05_48_23S.mxd		UTM S40 48 FUSO 23S			

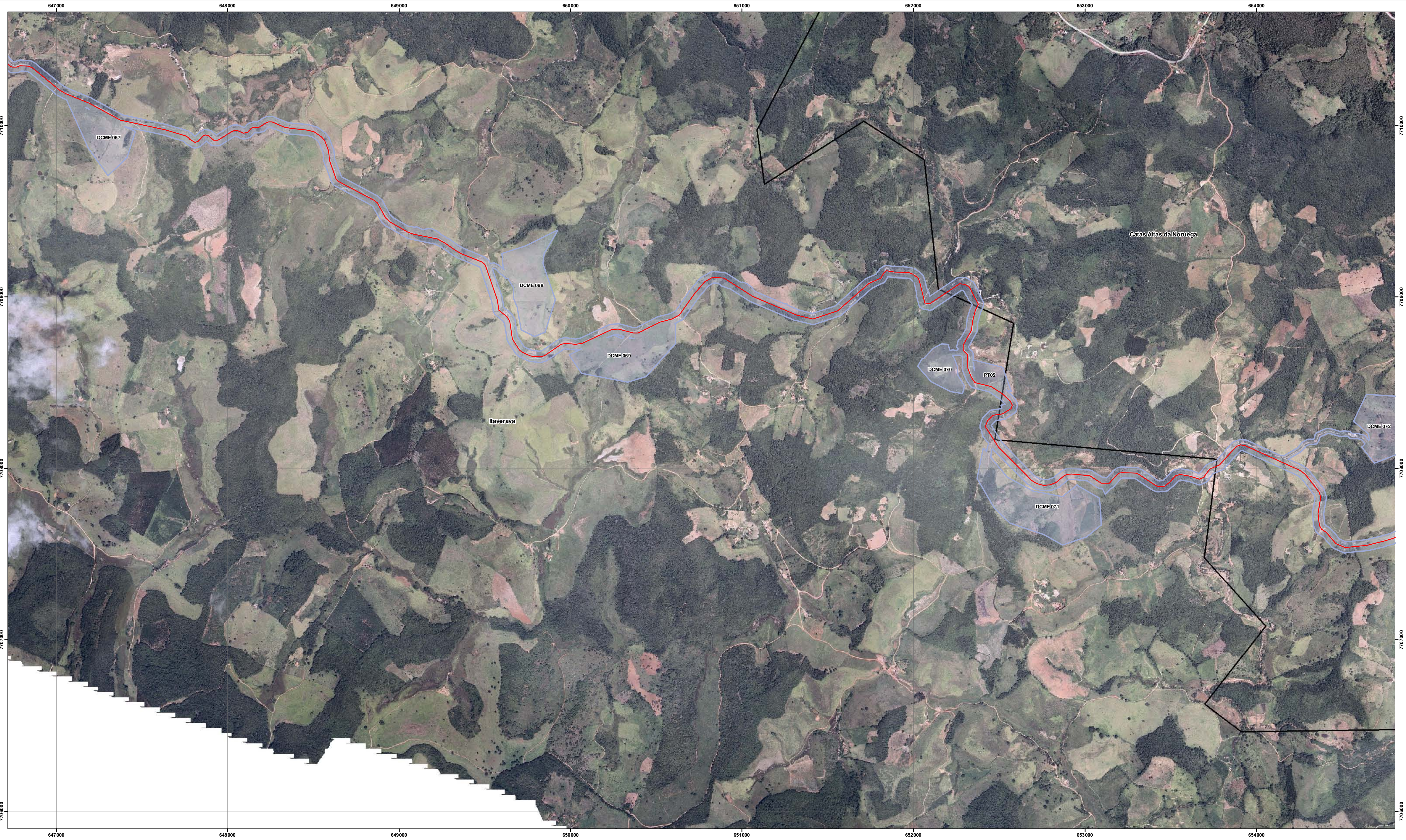


Convenções

	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

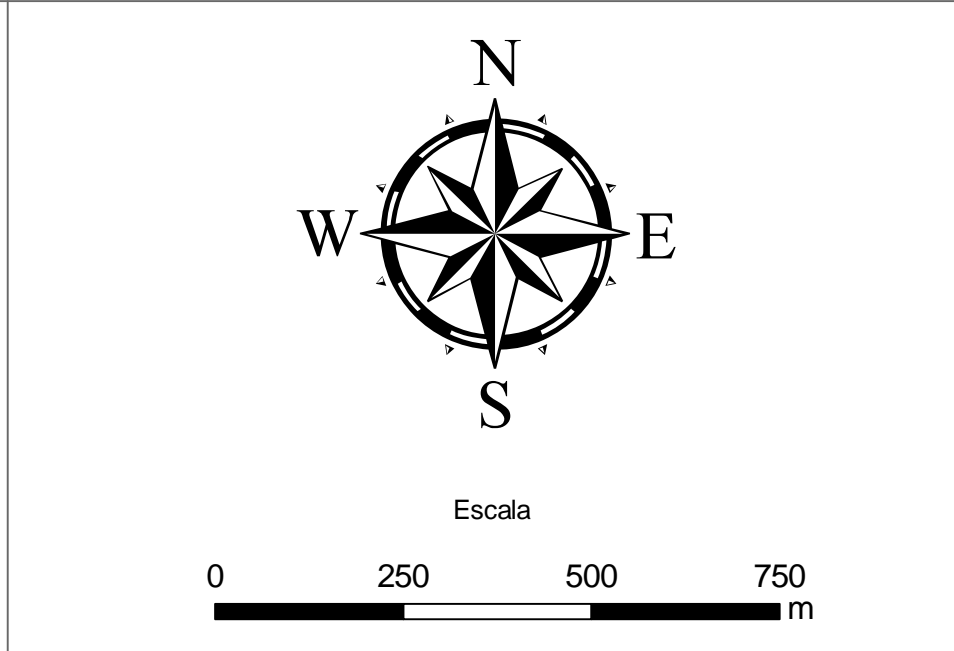
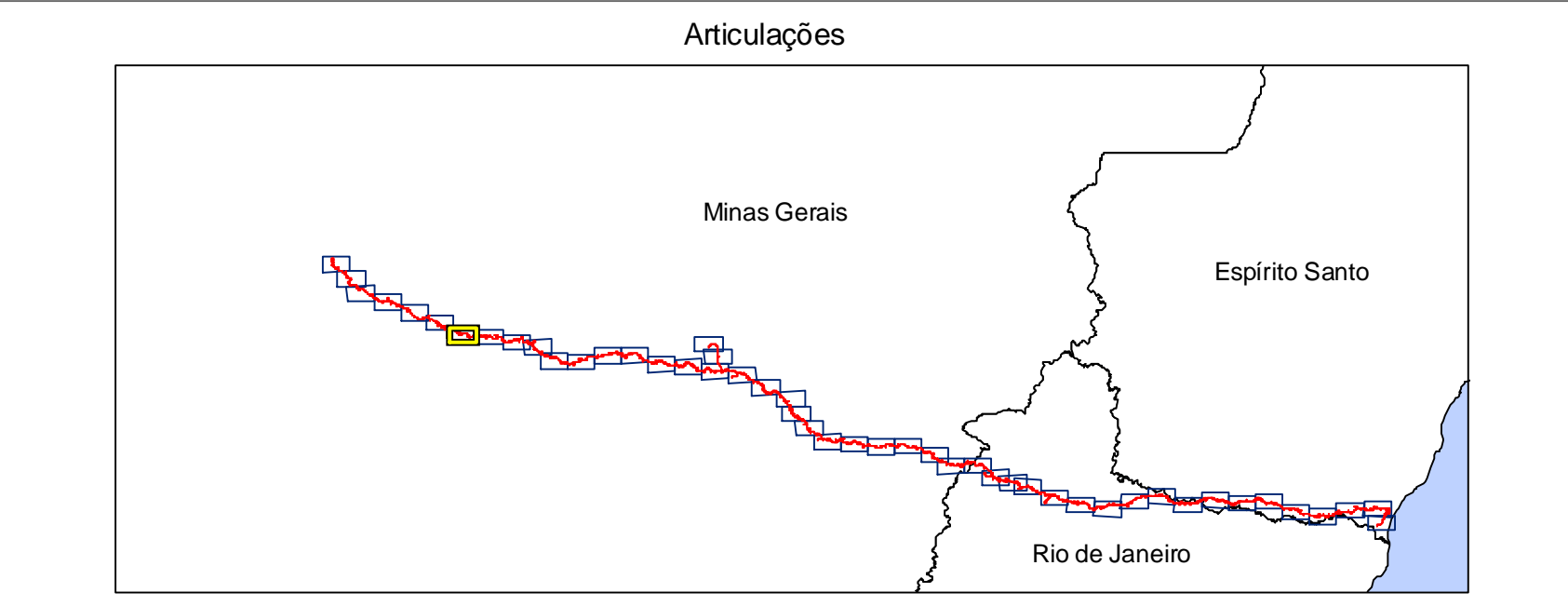


TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS	CONSULTORIA	EMPREENDEDOR	DESENHO Nº
 BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	 FERROUS	FERRUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	-
 <b>TERRAVISION</b> <small>geotecnologia e geoinformação</small>			Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro
ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdonor Gomes	ESCALA 1:10.000	DATA Julho 2010	ARTICULAÇÃO 06 - 48
FONTE Base Ferrus, IBGE e Ortofoto.	ARQUIVO/SOFTWARE ADA_06_48_23S.mxd	PROJEÇÃO UTM S40 48 FUSO 23S	



Convenções





	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

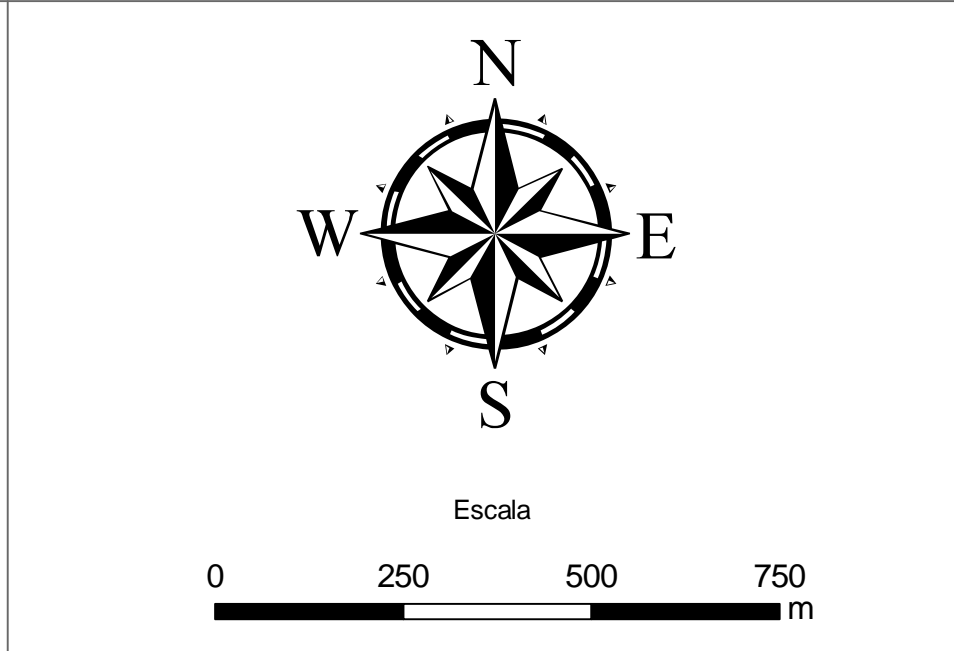
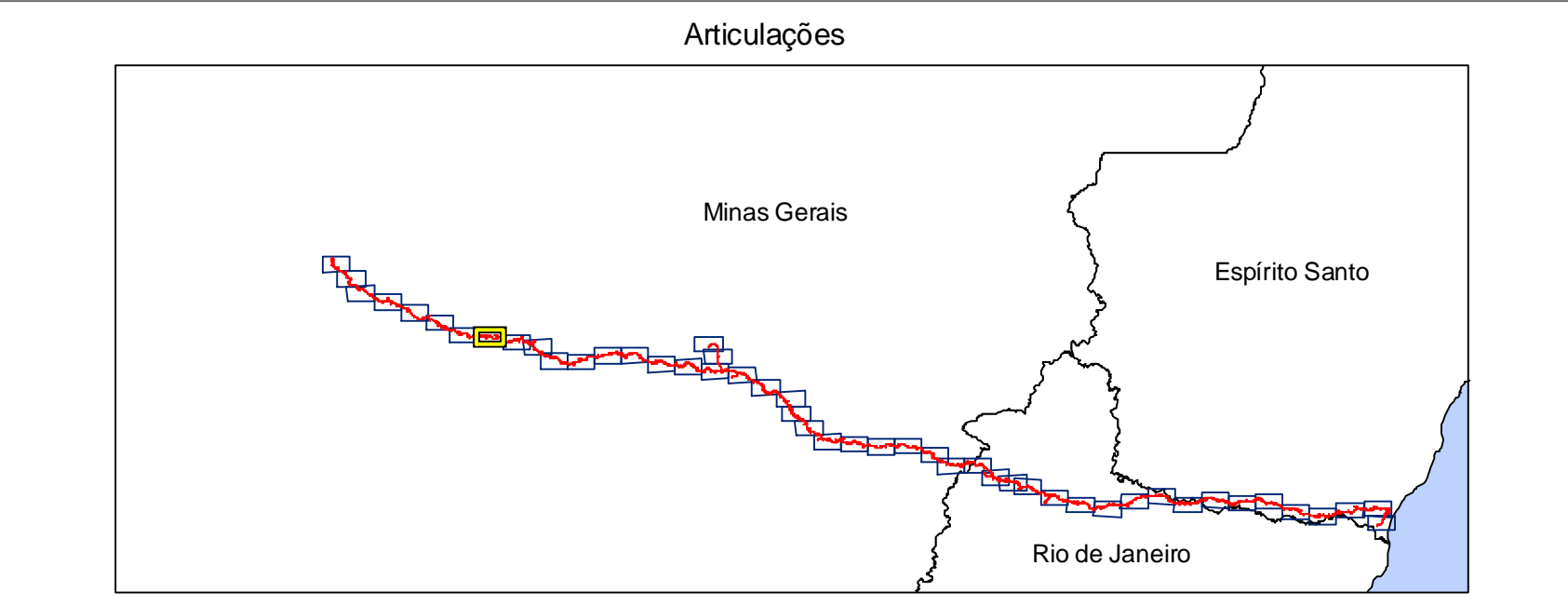


TÍTULO				ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
PROJETO				MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
EMPRESAS		CONSULTORIA BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA		EMPREENDEDOR FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA		DESENHO Nº	
		Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro				-	
ELABORAÇÃO		ESCALA		DATA		ARTICULAÇÃO	
Nilton Lima e Valdionor Gomes		1:10.000		Julho 2010		07 - 48	
FONTE		ARQUIVO/SOFTWARE		PROJEÇÃO			
Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ADA_07_48_23S.mxd		UTM S40 48 FUSO 23S			



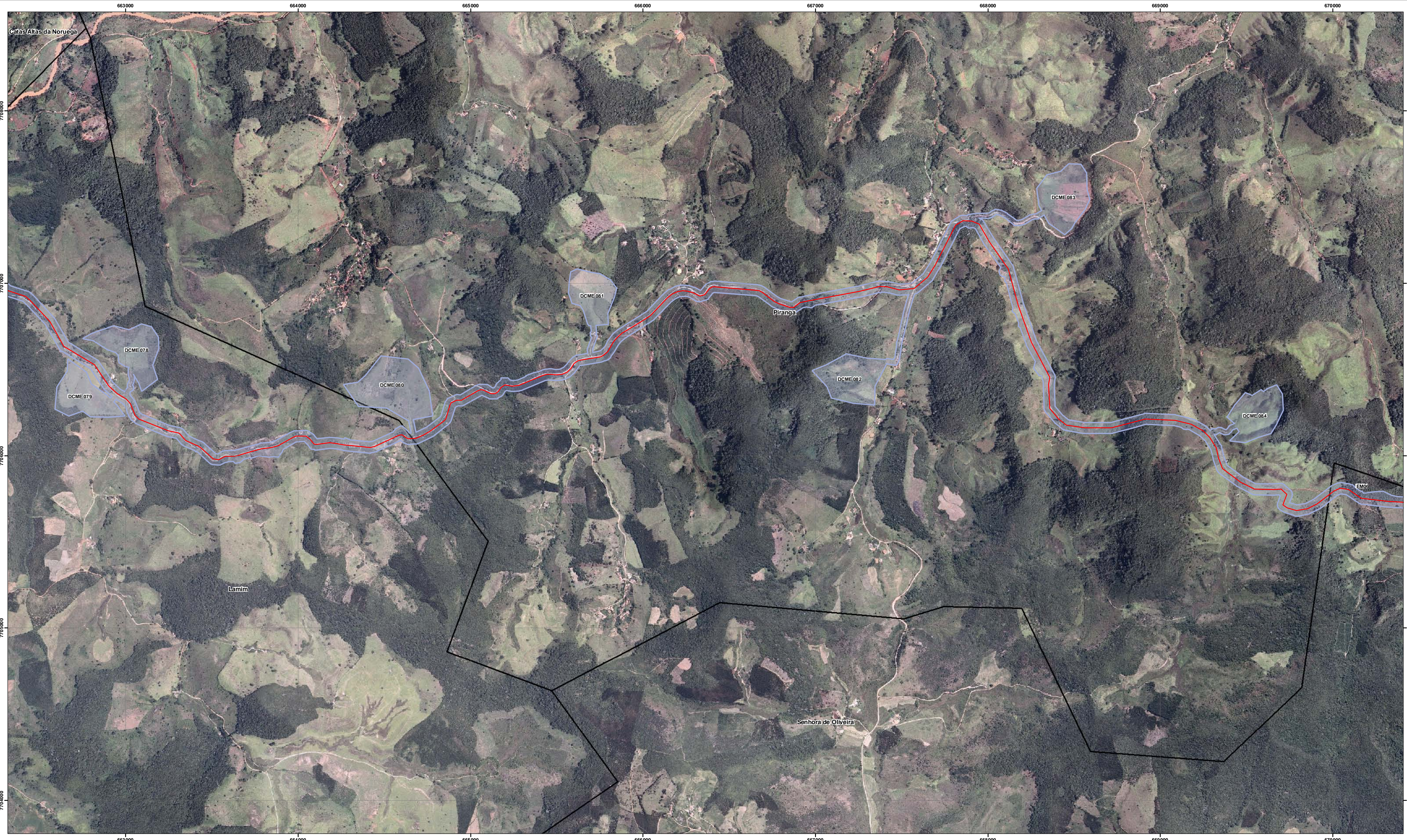
Convenções

	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios







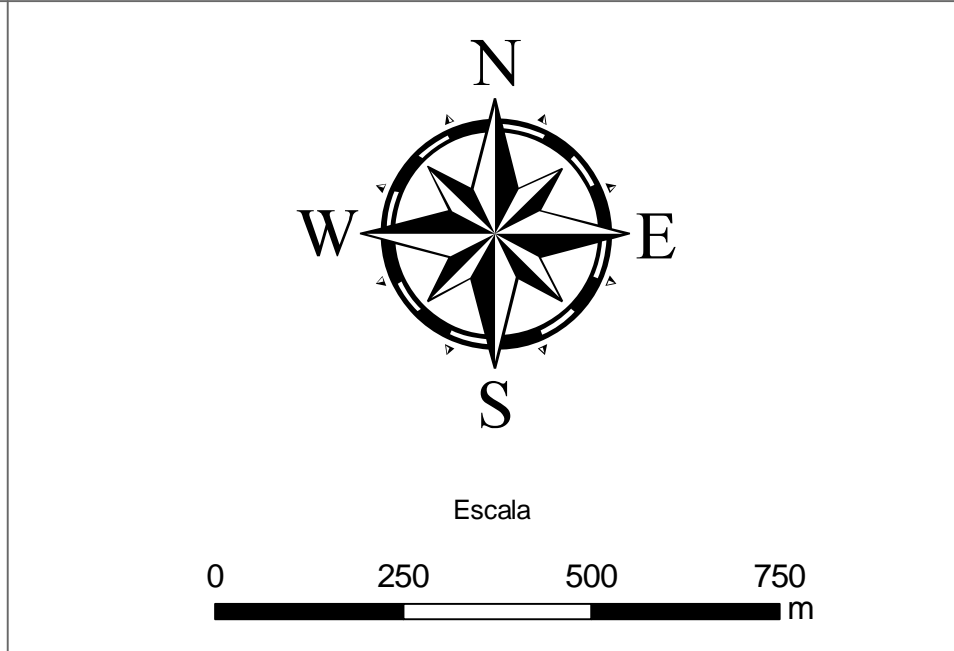
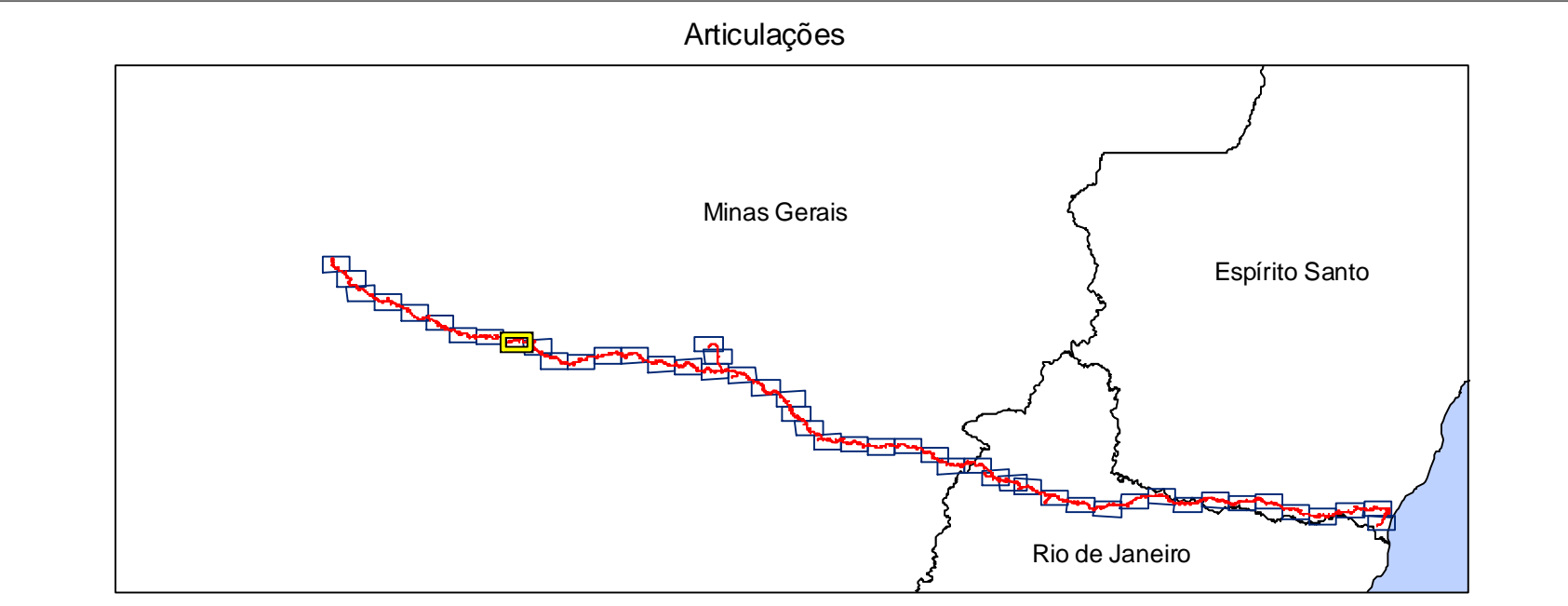
TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS	CONSULTORIA	EMPREENDEDOR	DESENHO Nº
 BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	 FERROUS	FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	-
 Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro			
ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdionor Gomes	ESCALA 1:10.000	DATA Julho 2010	ARTICULAÇÃO 08 - 48
FONTE Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.	ARQUIVO/SOFTWARE ADA_08_48_23S.mxd	PROJEÇÃO UTM S40 48 FUSO 23S	



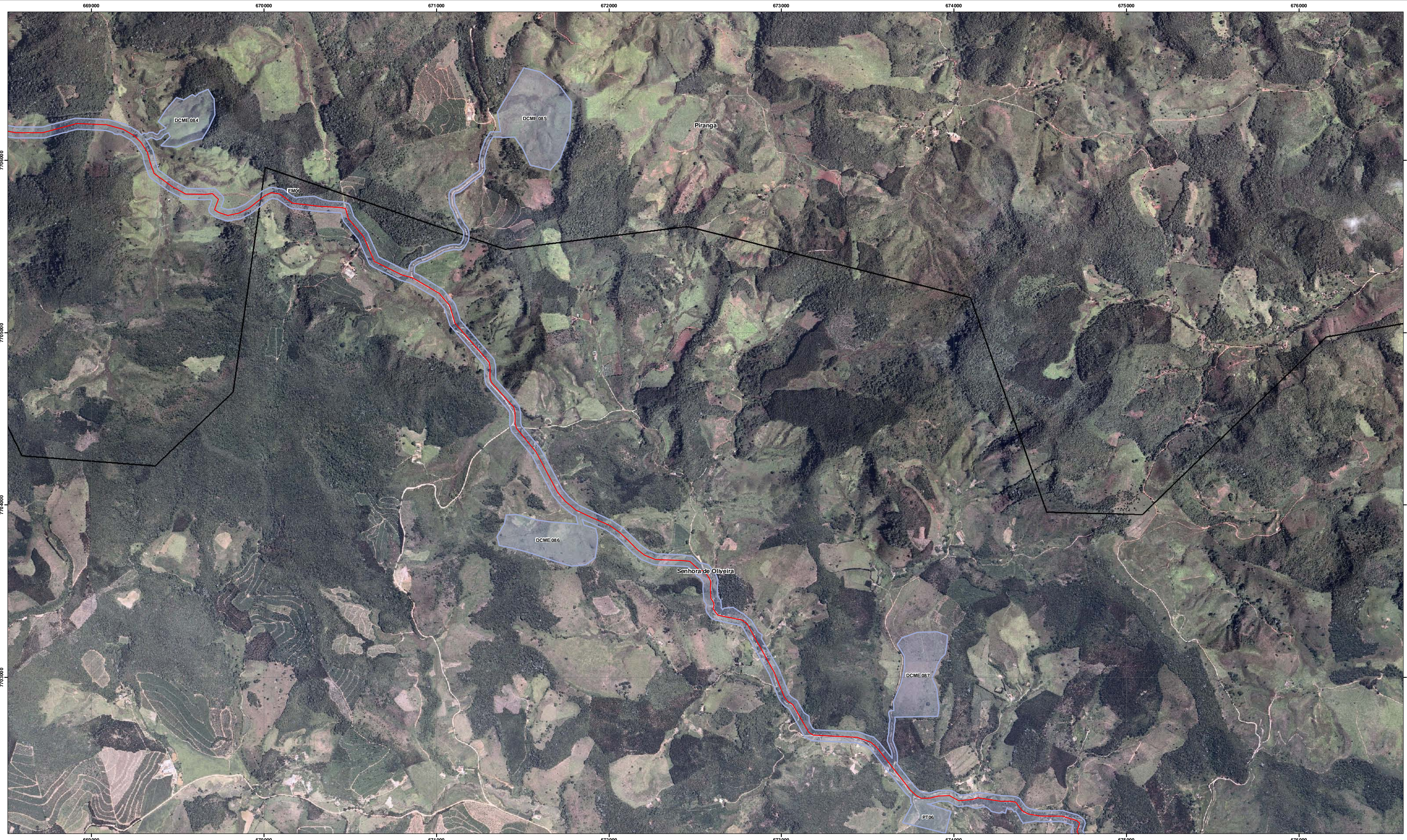


Convenções

	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

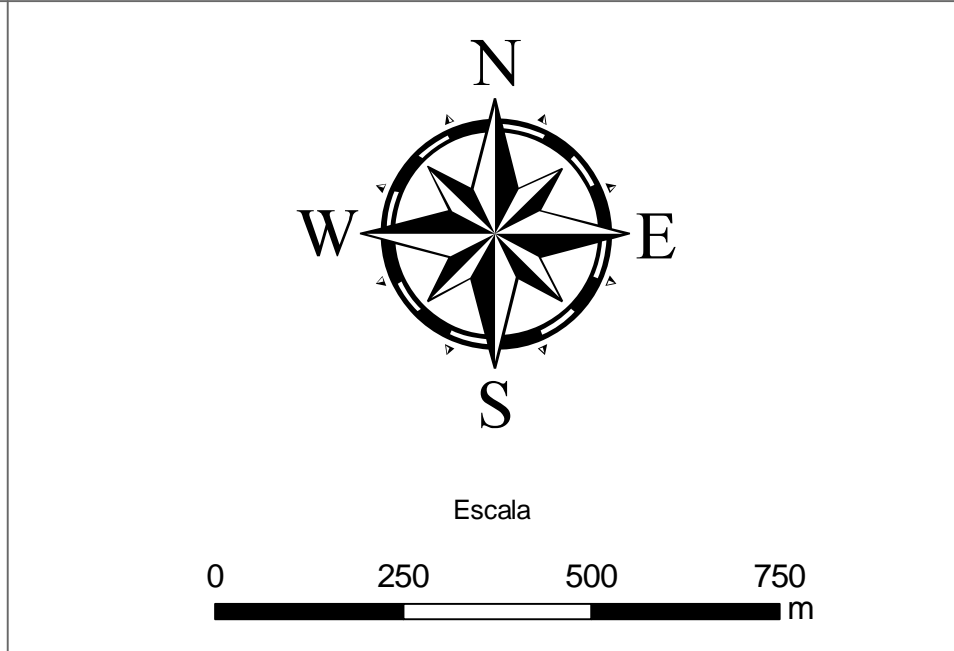
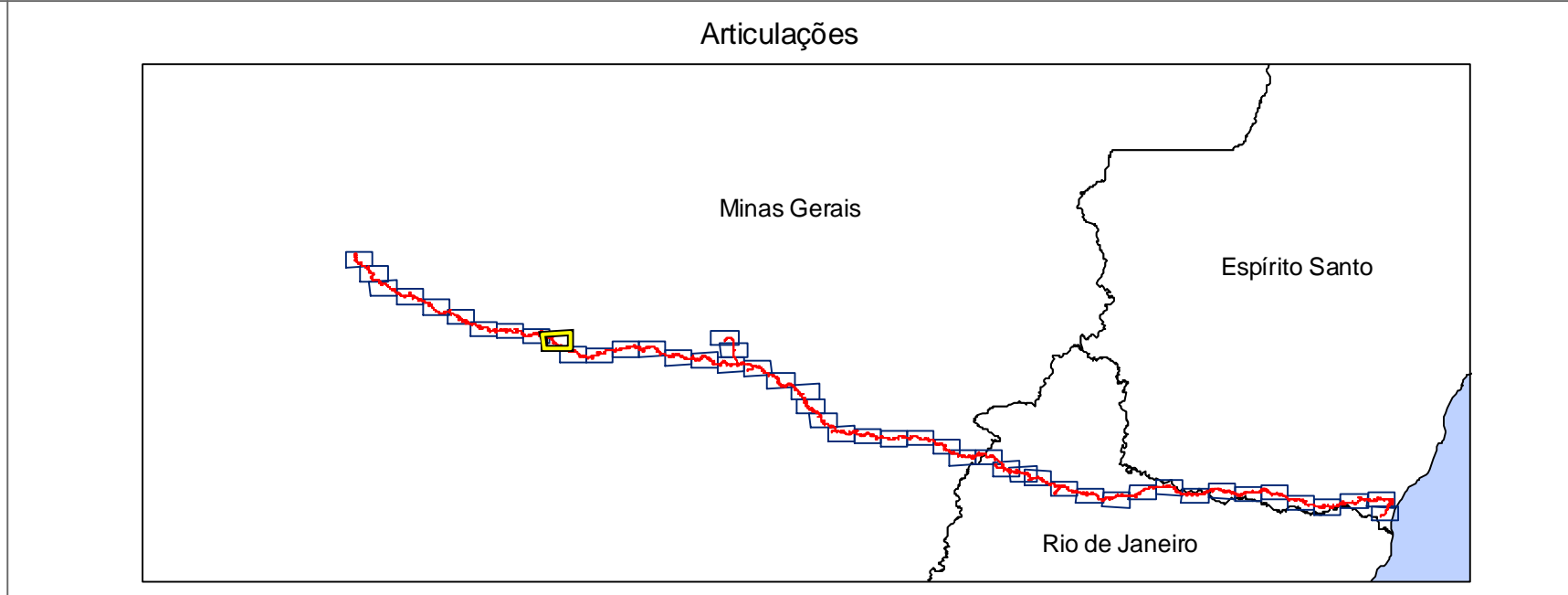


TÍTULO				ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
PROJETO				MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
EMPRESAS		CONSULTORIA		EMPREENDEDOR		DESENHO Nº	
 BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA		 FERROUS		FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA		-	
				Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro			
ELABORAÇÃO		ESCALA	DATA	ARTICULAÇÃO			
Nilton Lima e Valdionor Gomes		1:10.000	Julho 2010	09 - 48			
FONTE		ARQUIVO/SOFTWARE		PROJEÇÃO			
Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ADA_09_48_23S.mxd		UTM SAD 98 FUSO 23S			

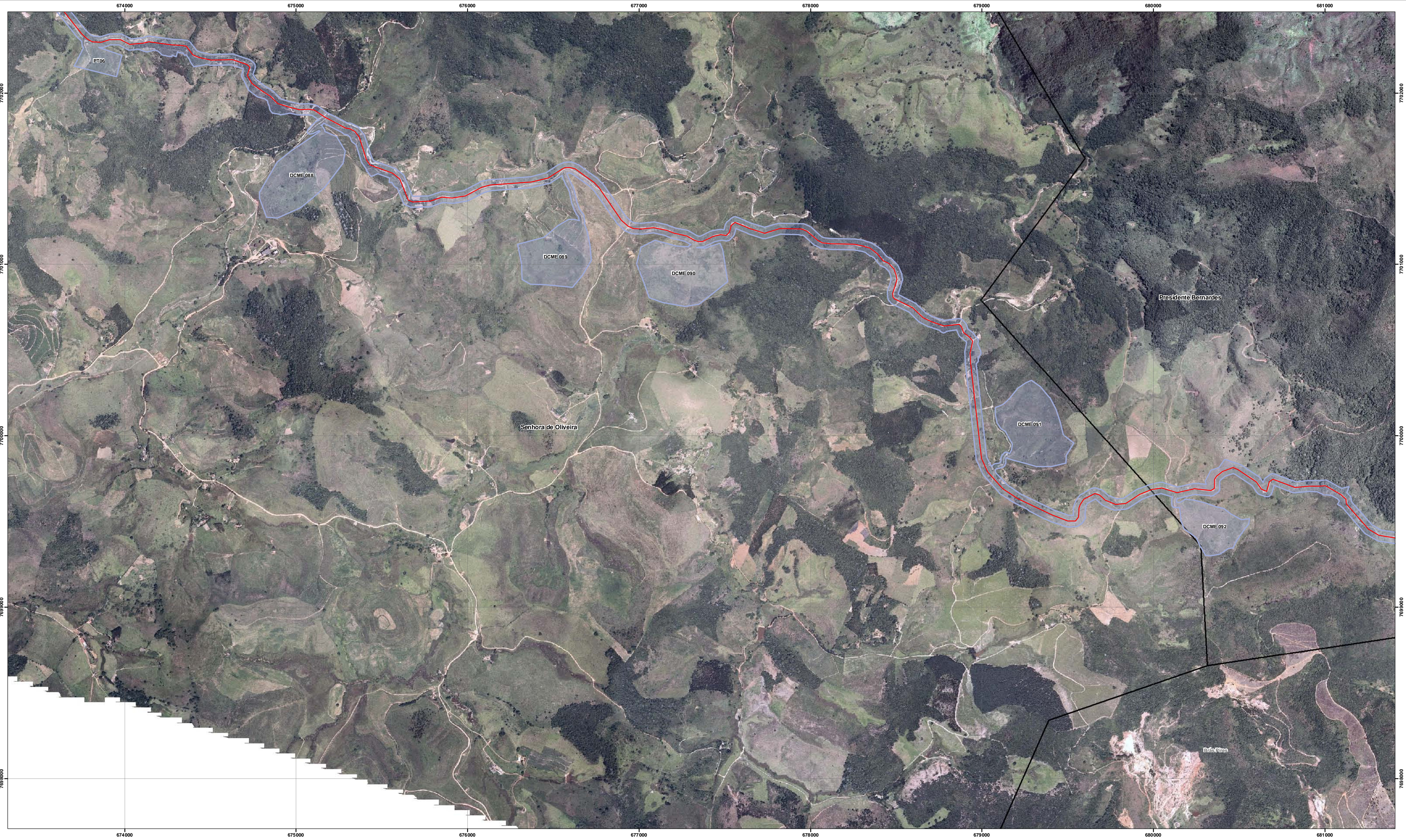


Convenções





	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

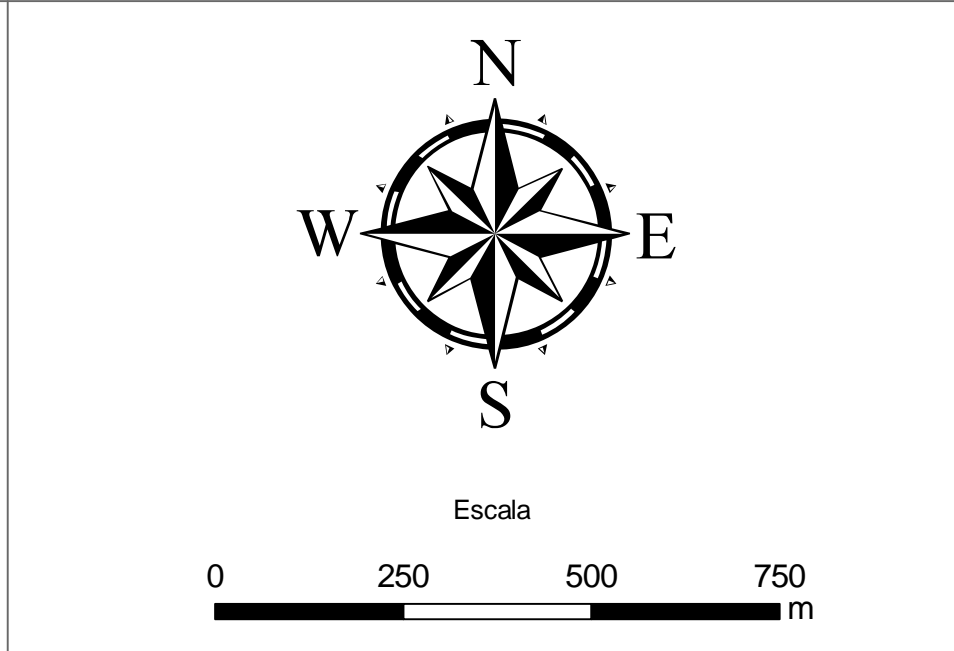
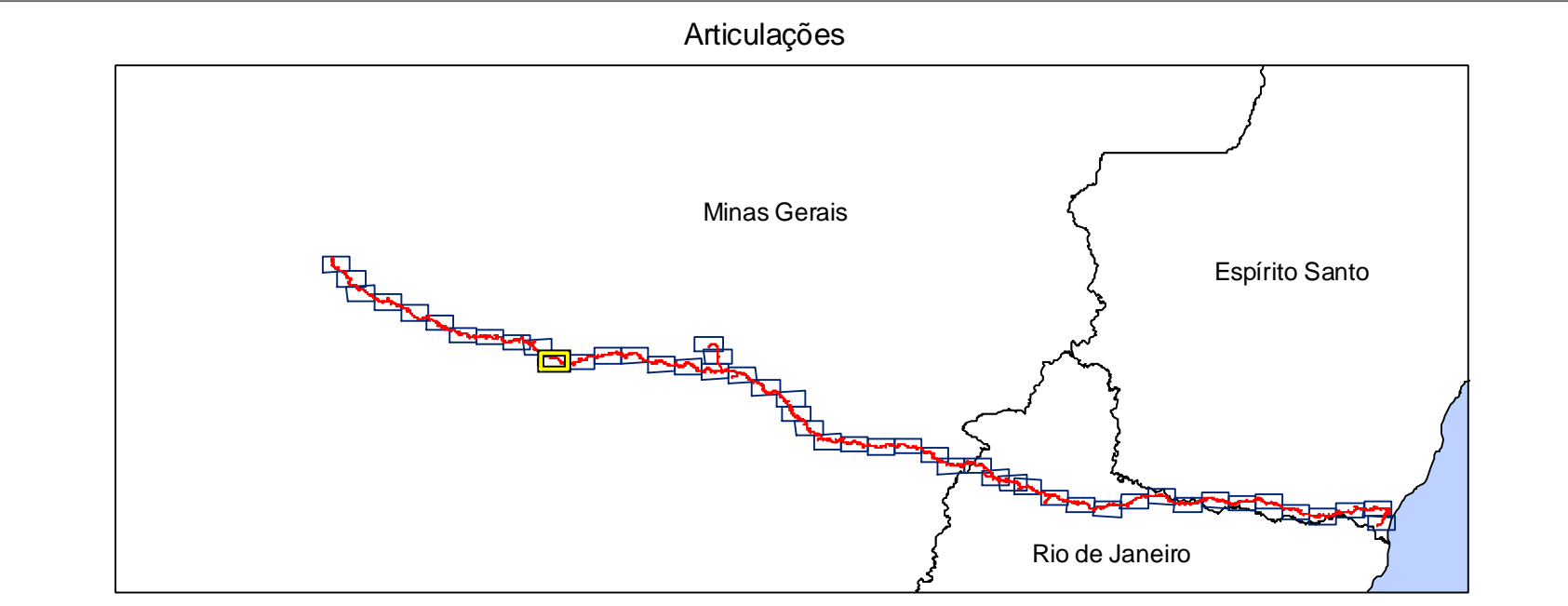


TÍTULO				ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
PROJETO				MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
EMPRESAS		CONSULTORIA		EMPREENDEDOR			
		BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA				FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	
				Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro			
ELABORAÇÃO		ESCALA		DATA		ARTICULAÇÃO	
Nilton Lima e Valdionor Gomes		1:10.000		Julho 2010		10 - 48	
FONTE		ARQUIVO/SOFTWARE		PROJEÇÃO			
Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ADA_10_48_23S.mxd		UTM S48 99 FUSO 23S			



Convenções

	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

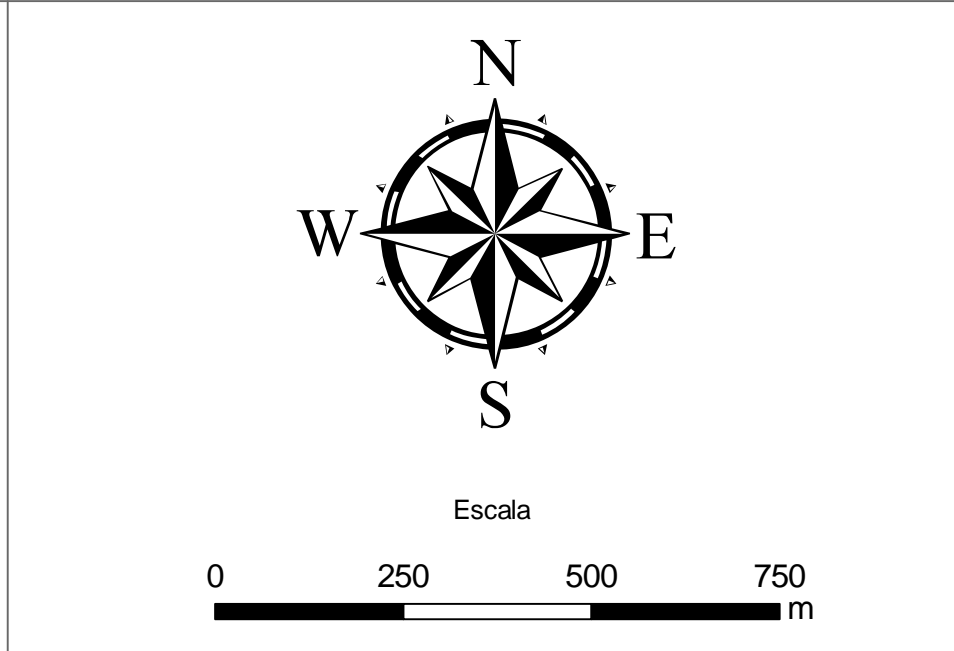
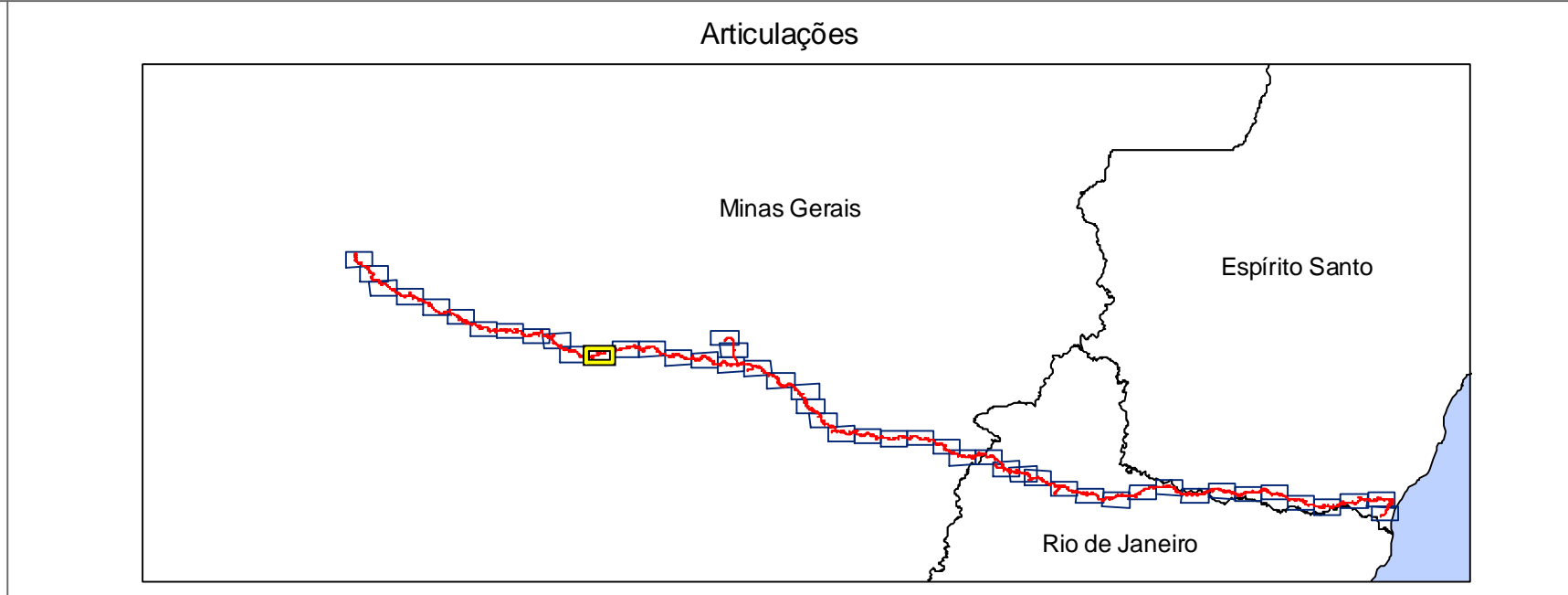


TÍTULO				ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
PROJETO				MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
EMPRESAS		 CONSULTORIA BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA		 EMPREENDEDOR FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA		DESENHO Nº	
		Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro				-	
ELABORAÇÃO		ESCALA		DATA		ARTICULAÇÃO	
Nilton Lima e Valdionor Gomes		1:10.000		Julho 2010		11 - 48	
FONTE		ARQUIVO/SOFTWARE		PROJEÇÃO			
Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ADA_11_48_23S.mxd		UTM S40 69 FUSO 23S			

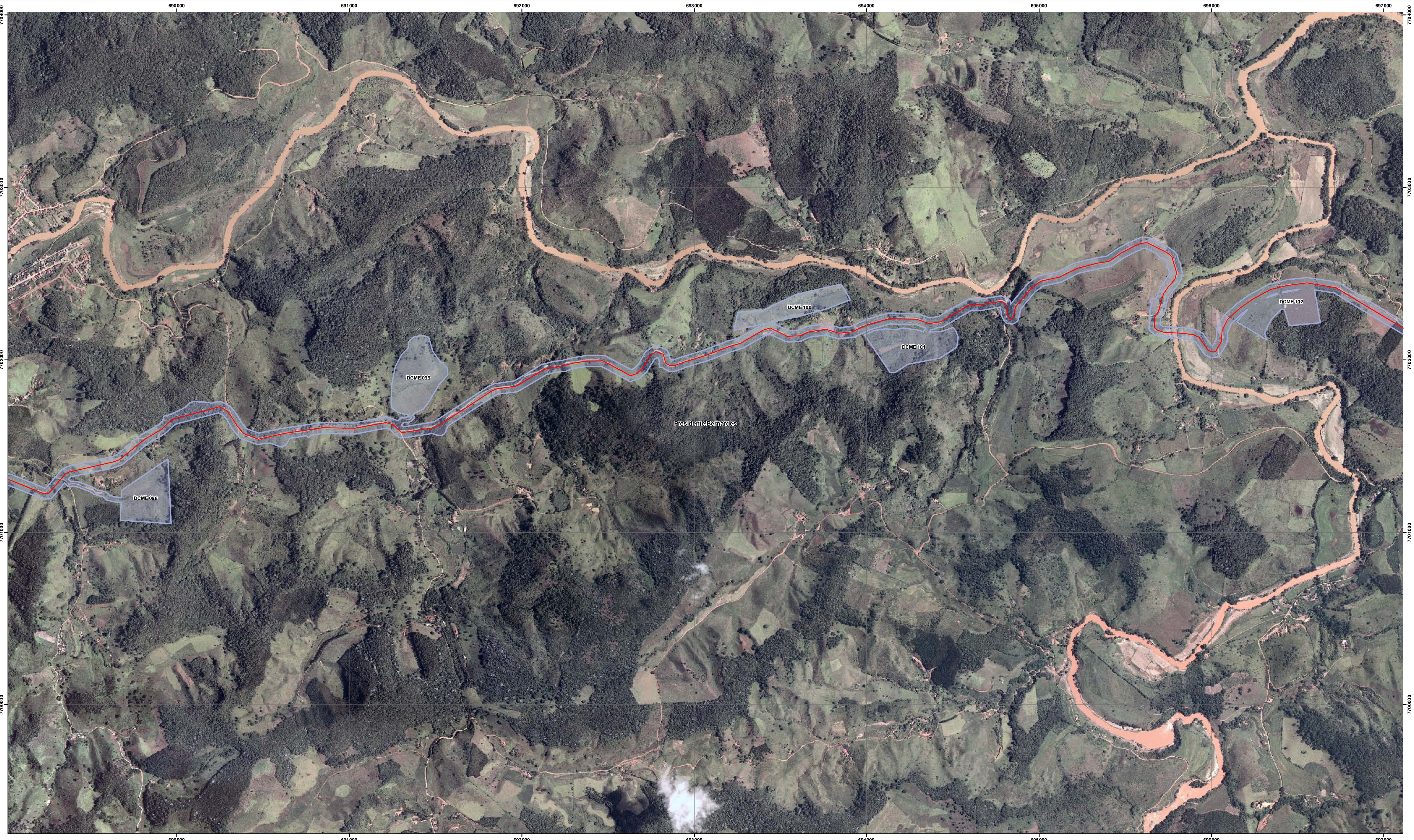


Convenções

- Mineroduto
- Área Diretamente Afetada (ADA)
- Limite dos Municípios do Mineroduto
- Limite dos Municípios

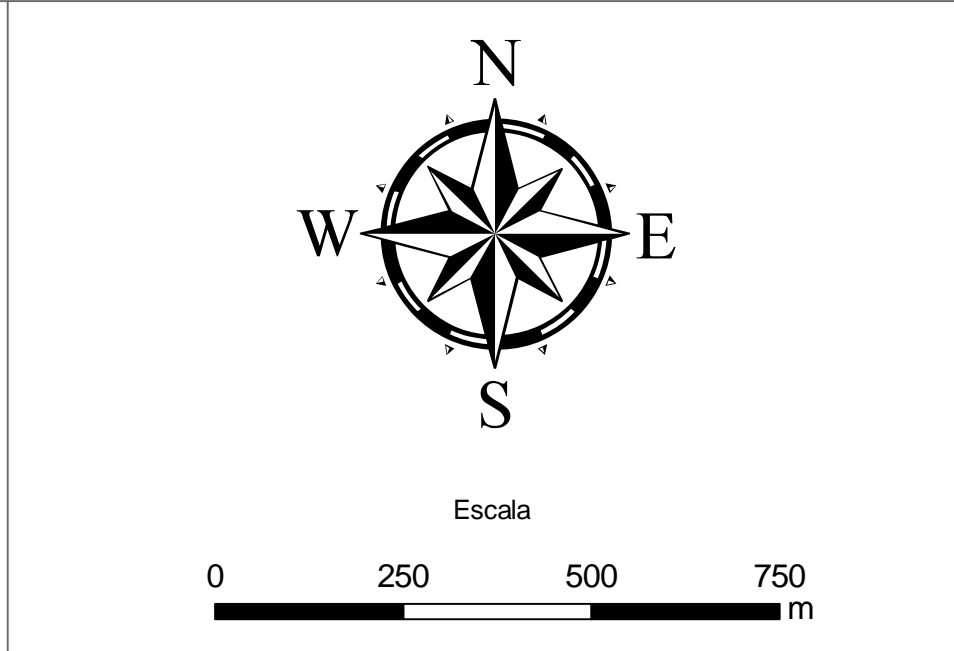
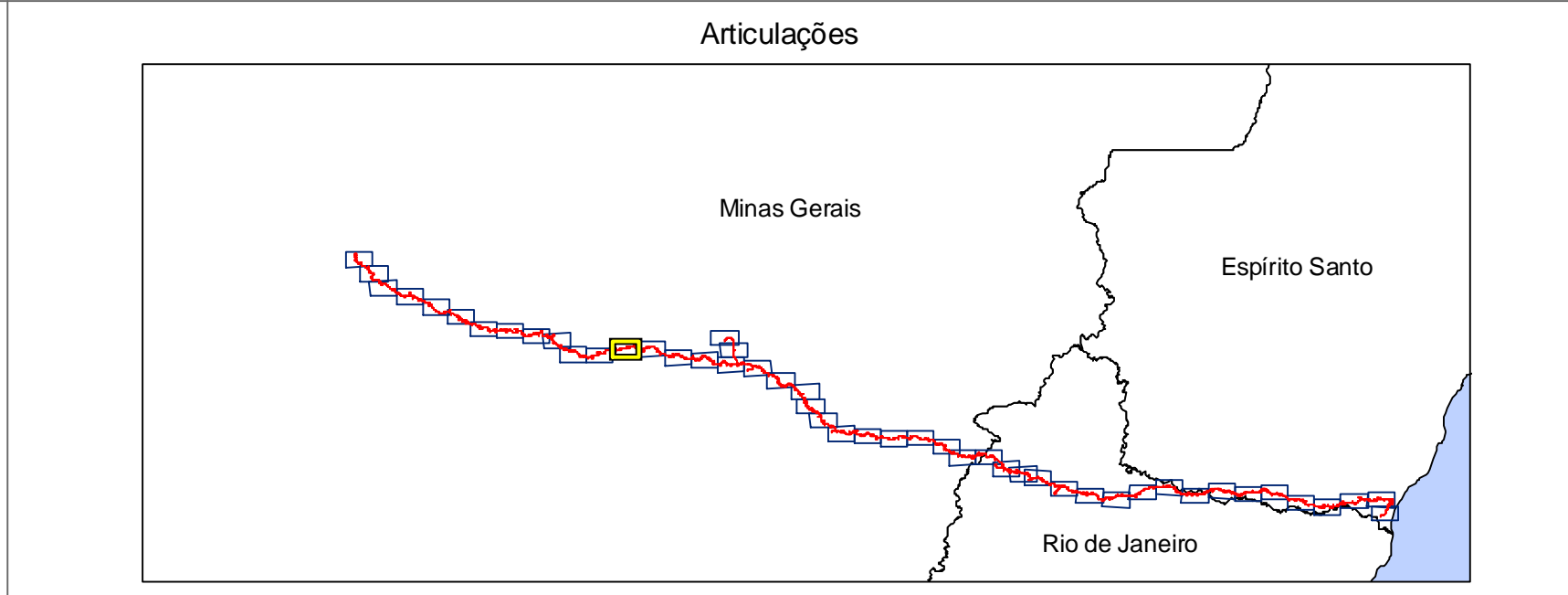


TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS	CONSULTORIA	EMPREENDEDOR	DESENHO Nº
BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	FERROUS	FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	-
geotecnologia e geoinformação			Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro
ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdionor Gomes	ESCALA 1:10.000	DATA Julho 2010	ARTICULAÇÃO 12 - 48
FONTE Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.	ARQUIVO/SOFTWARE ADA_12_48_23S.mxd	PROJEÇÃO UTM SAD 98 FUSO 23S	

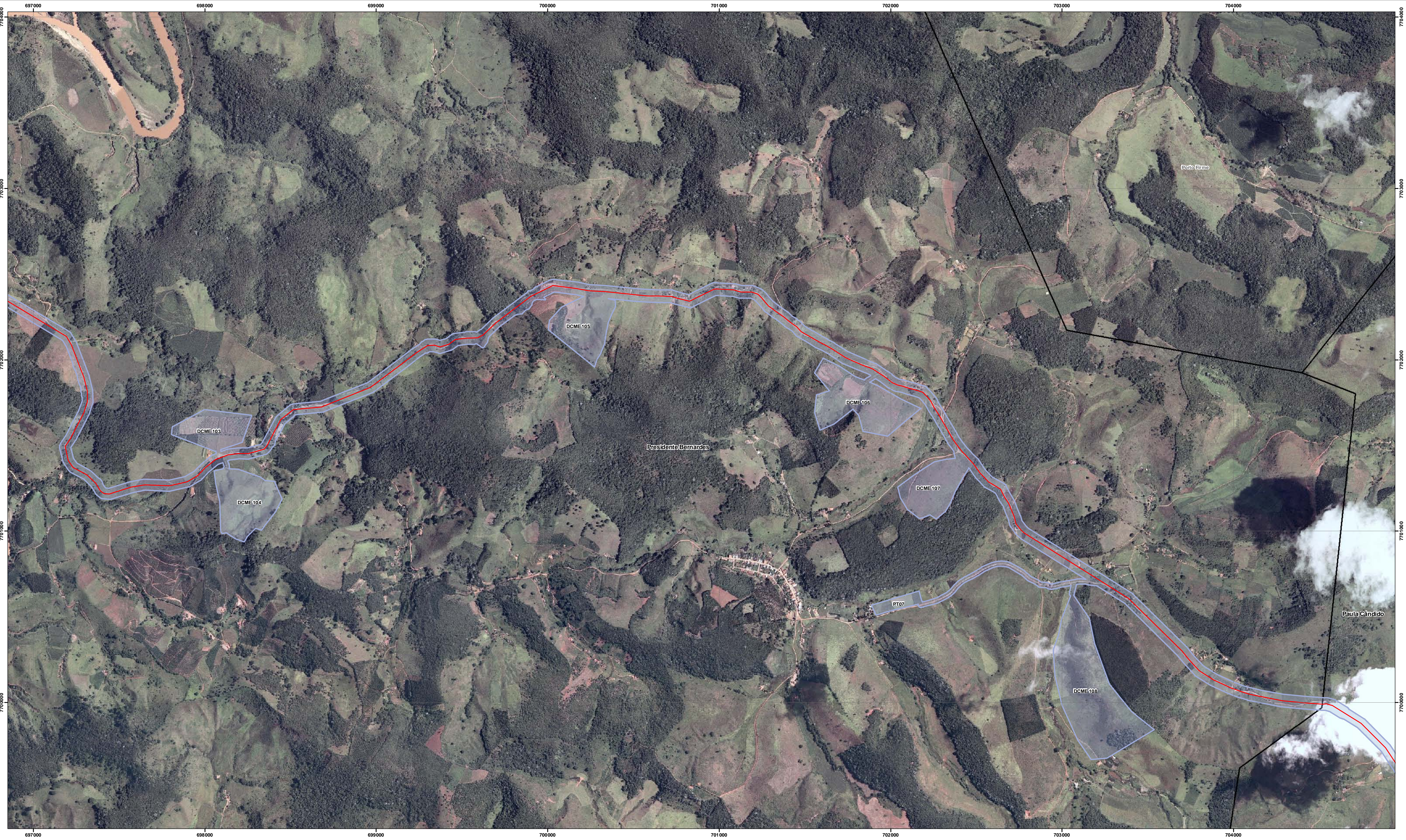


Convenções





	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

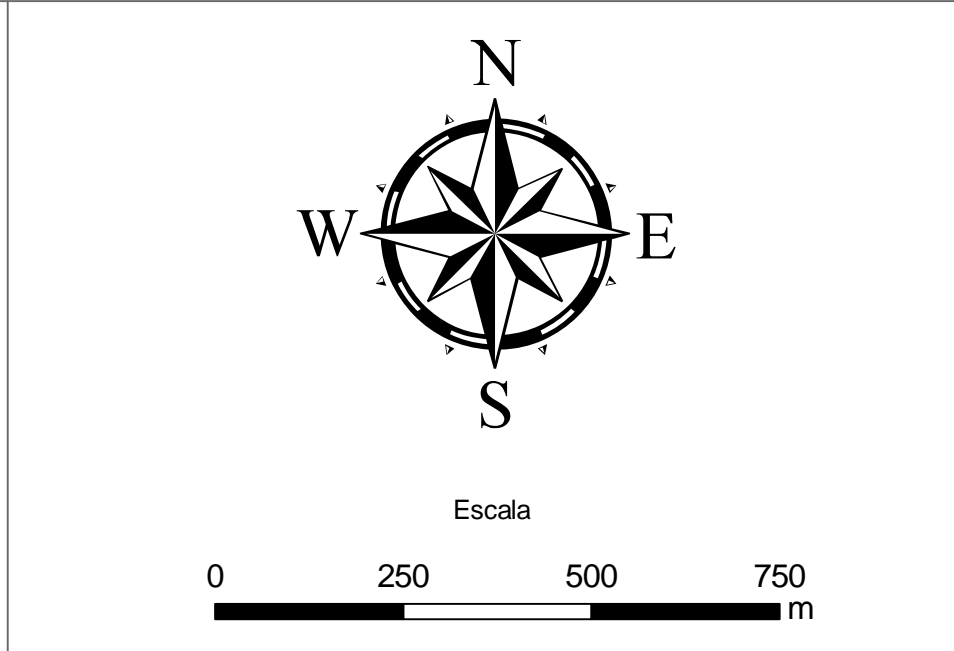
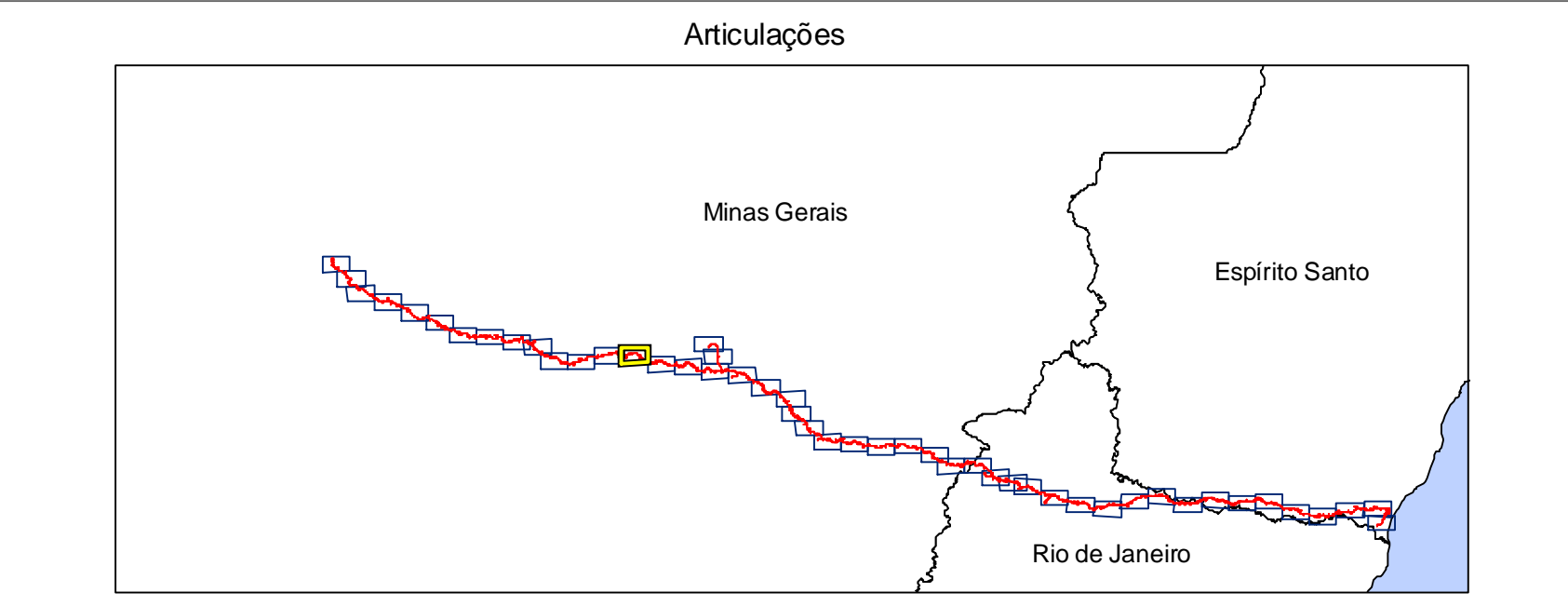


TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS	CONSULTORIA	EMPREENDEDOR	
	BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA		FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA
 geotecnologia e geoinformação			DESENHO Nº -
ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdionor Gomes		ESCALA 1:10.000	DATA Julho 2010
FONTE Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ARQUIVO/SOFTWARE ADA_13_48_23S.mxd	PROJEÇÃO UTM S48 99 FUSO 23S
Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro			



Convenções





	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

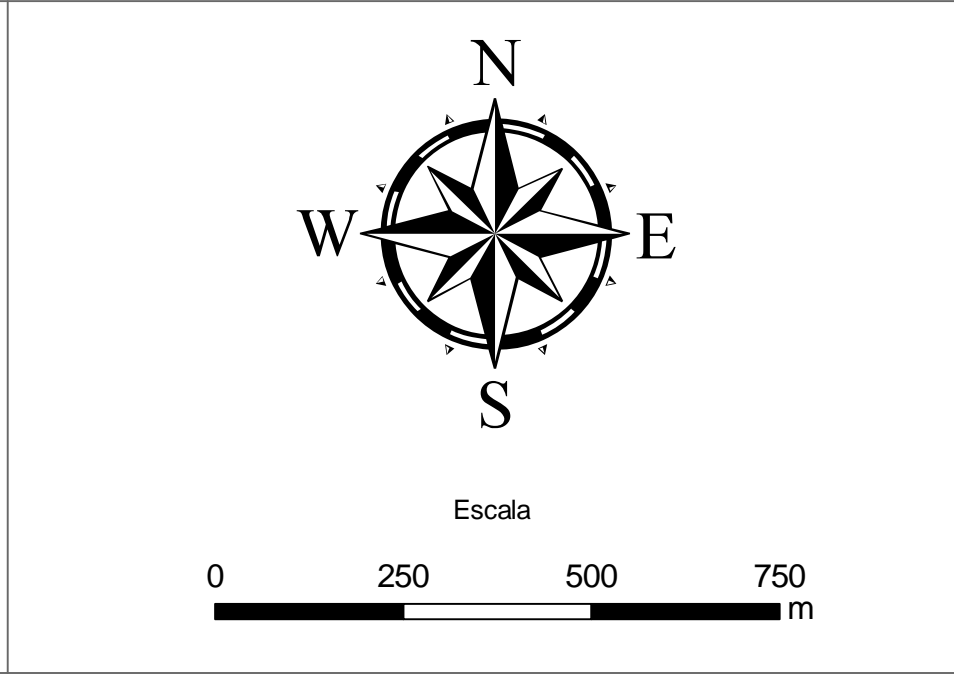
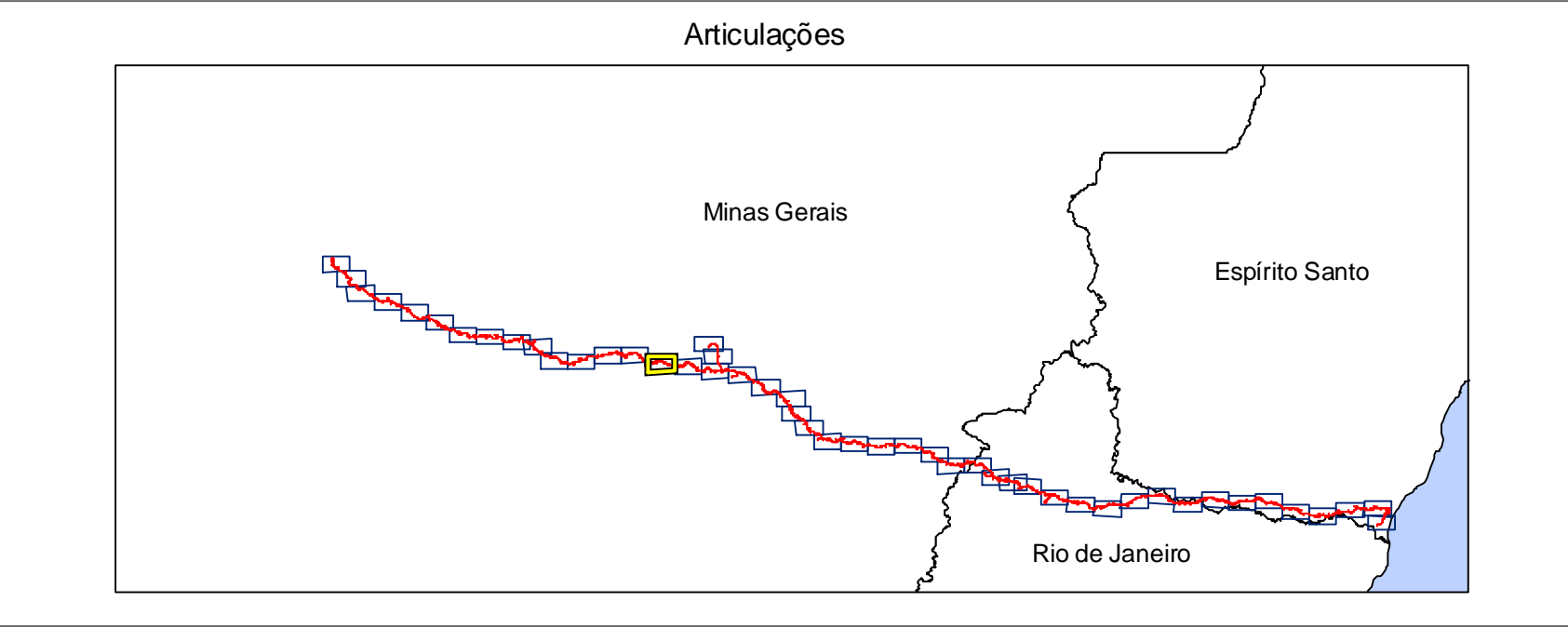


TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS  CONSULTORIA BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	 EMPREENDEDOR FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	DESENHO Nº -	
 geotecnologia e geoinformação		Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro	
ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdonor Gomes	ESCALA 1:10.000	DATA Julho 2010	ARTICULAÇÃO 14 - 48
FONTE Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.	ARQUIVO/SOFTWARE ADA_14_48_23S.mxd	PROJEÇÃO UTM S48 98 FUSO 23S	



Convenções

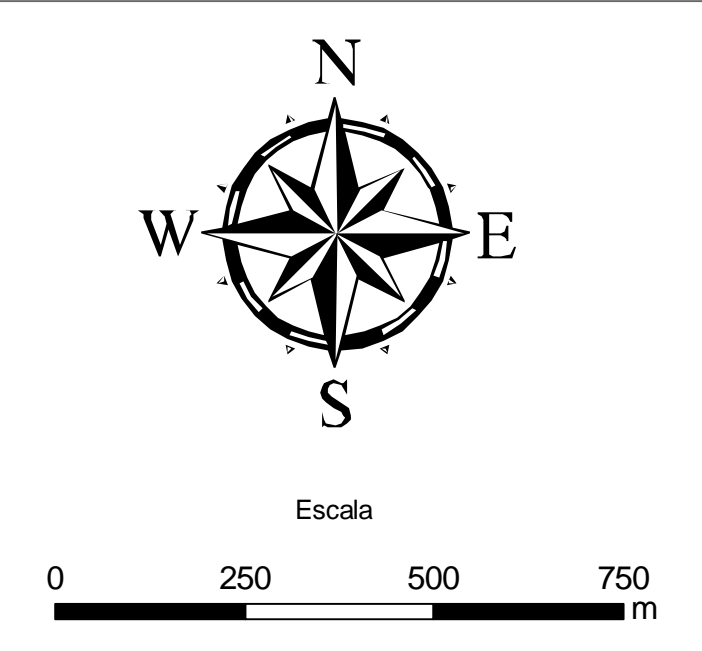
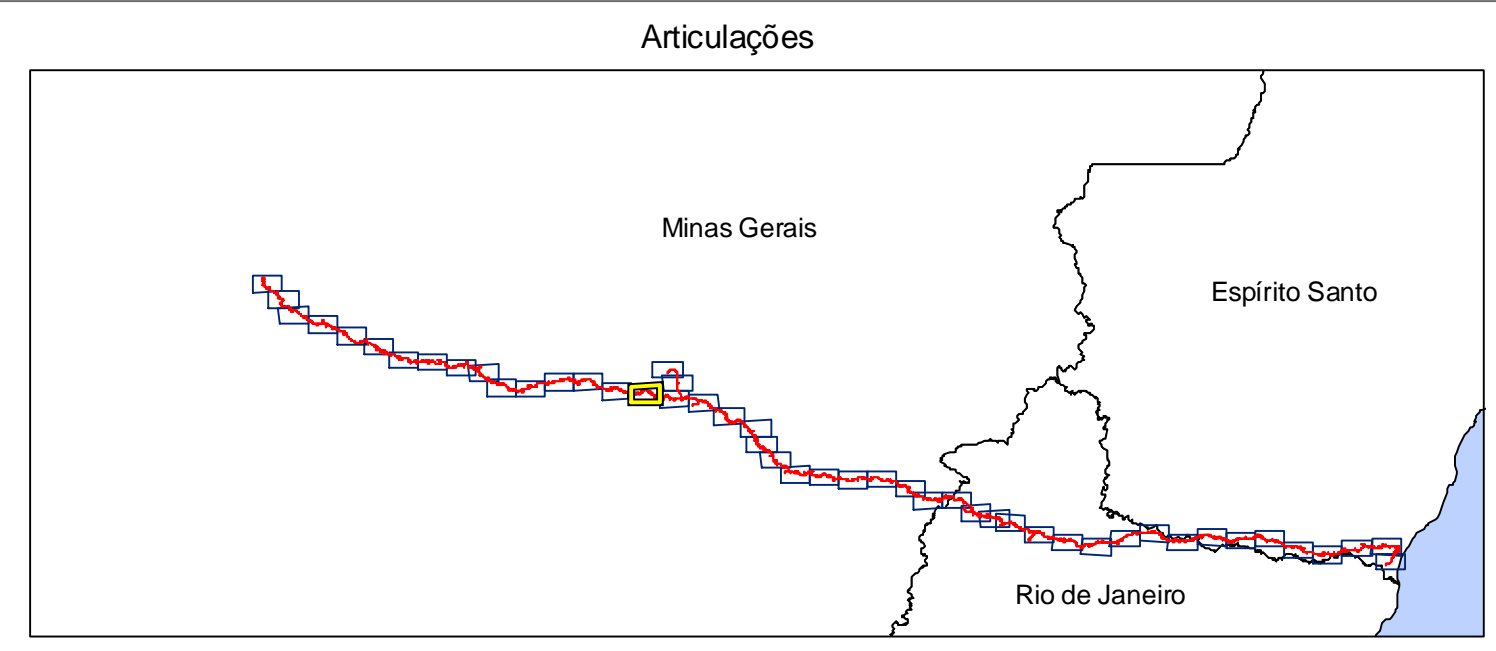
	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios



TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS	CONSULTORIA	EMPREENDEDOR	DESENHO Nº
 BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	 FERROUS	FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	-
 <b>TERRAVISION</b> geotecnologia e geoinformação			Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro
ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdionor Gomes	ESCALA 1:10.000	DATA Julho 2010	ARTICULAÇÃO 15 - 48
FONTE Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.	ARQUIVO/SOFTWARE ADA_15_48_23S.mxd	PROJEÇÃO UTM SAD 23S FUSO 23S	



- Convenções
- Mineroduto
  - Área Diretamente Afetada (ADA)
  - Limite dos Municípios do Mineroduto
  - Limite dos Municípios



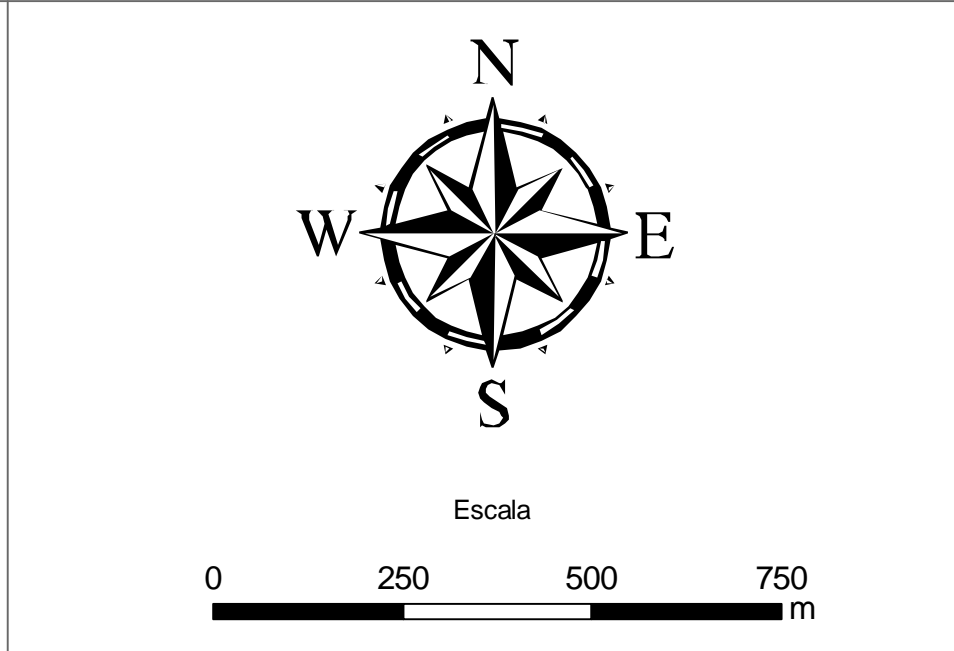
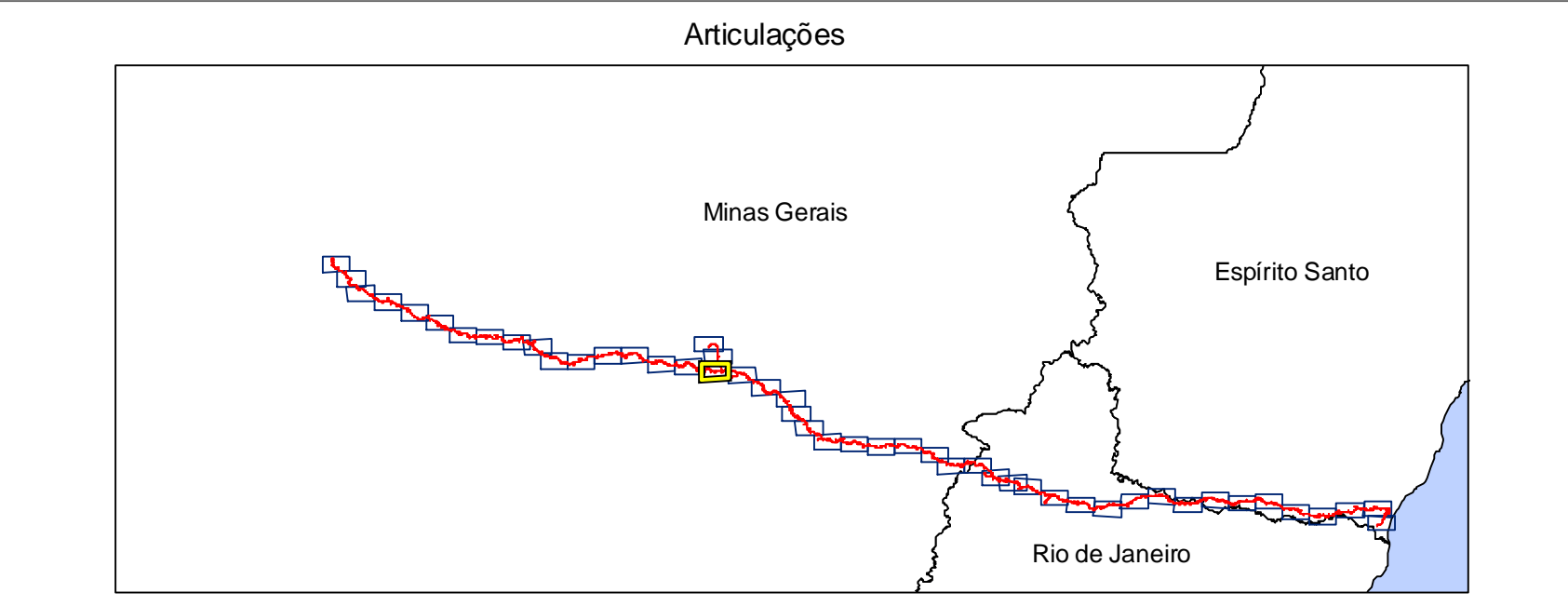
<b>TÍTULO</b> ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
<b>PROJETO</b> MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
<b>EMPRESAS</b> BRANDT CONSULTORIA BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	<b>EMPREENDEDOR</b> FERROUS FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA		
<b>TERRAVISION</b> geotecnologia e gestão		DESENHO Nº -	
Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro			
<b>ELABORAÇÃO</b> Nilton Lima e Valdionor Gomes	<b>ESCALA</b> 1:10.000	<b>DATA</b> Julho 2010	<b>ARTICULAÇÃO</b> 16 - 48
<b>FONTE</b> Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.	<b>ARQUIVO/SOFTWARE</b> ADA_16_48_23S.mxd	<b>PROJEÇÃO</b> UTM SAD 98 FUSO 23S	





Convenções

	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

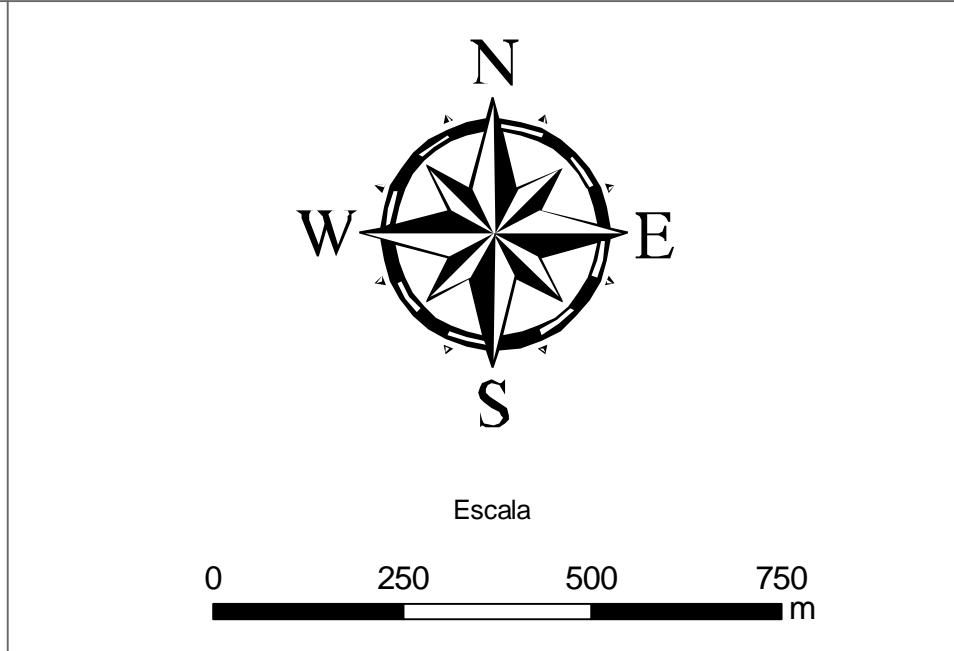
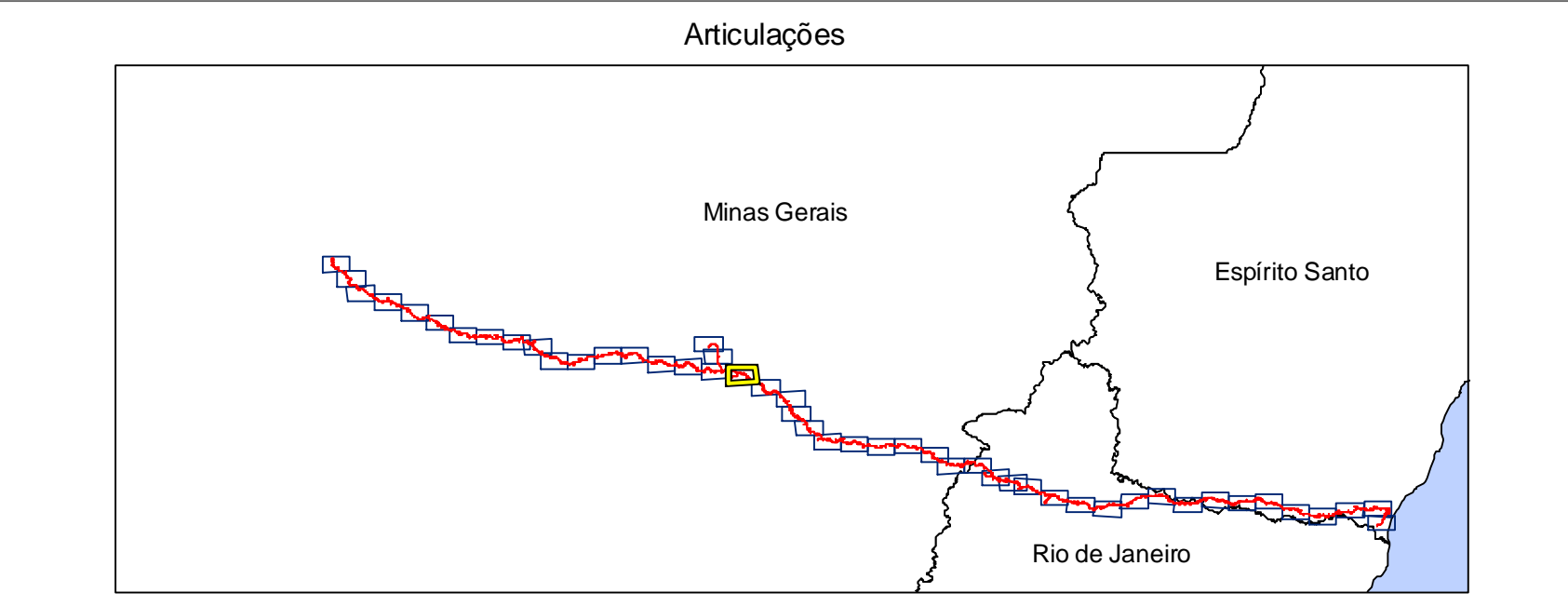


TÍTULO				ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
PROJETO				MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
EMPRESAS		CONSULTORIA		EMPREENDEDOR			
		BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA				FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	
				Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro			
ELABORAÇÃO		ESCALA		DATA		DESENHO Nº	
Nilton Lima e Valdionor Gomes		1:10.000		Julho 2010		17 - 48	
FONTE		ARQUIVO/SOFTWARE		PROJEÇÃO			
Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ADA_17_48_23S.mxd		UTM SAD 98 FUSO 23S			

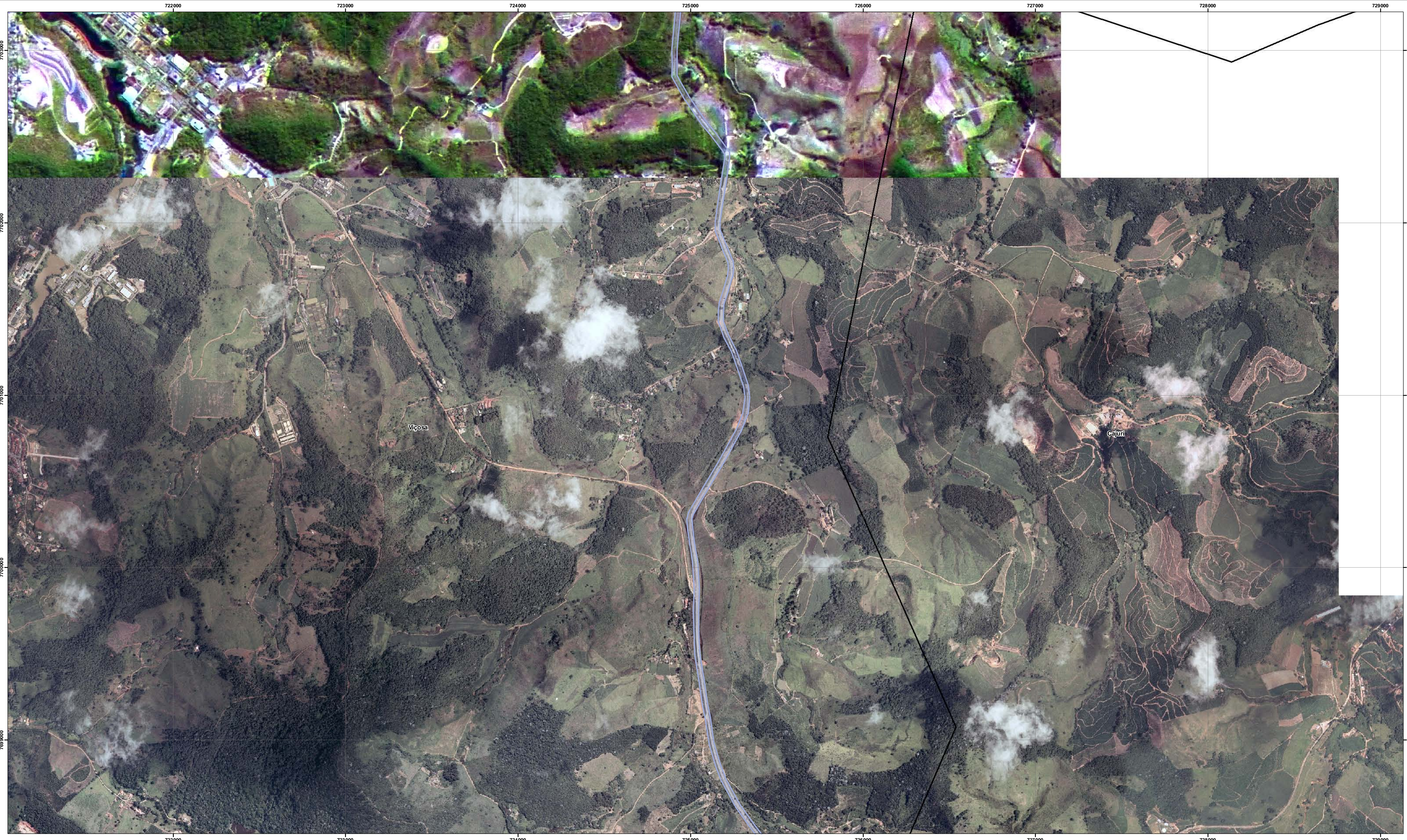


Convenções





- Mineroduto
- Área Diretamente Afetada (ADA)
- Limite dos Municípios do Mineroduto
- Limite dos Municípios

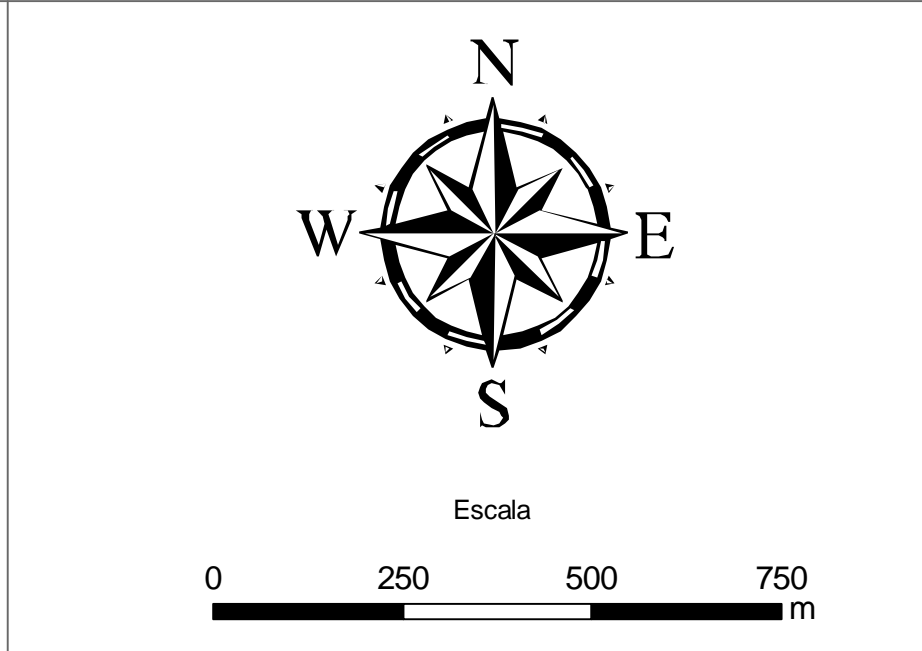
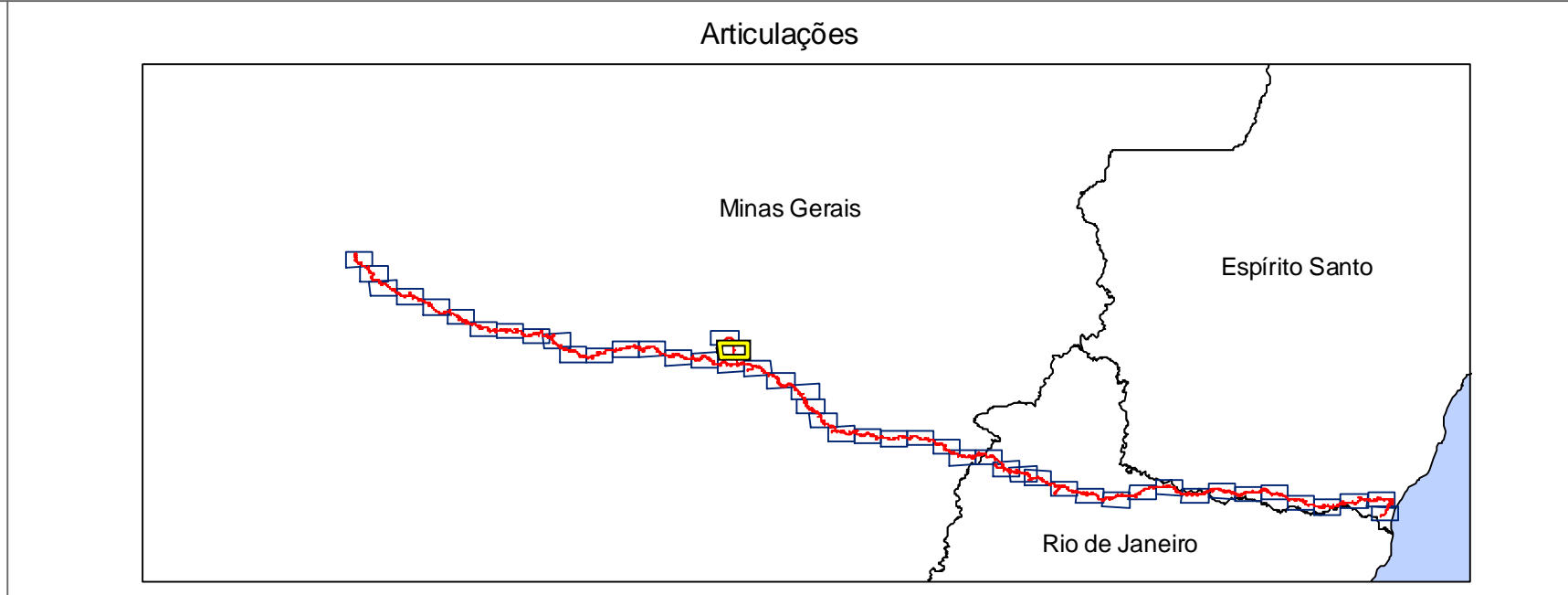


TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS	CONSULTORIA	EMPREENDEDOR	DESENHO Nº
BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	FERROUS	FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	-
TERRAVISION <small>geotecnologia e geoinformação</small>		Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro	
ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdionor Gomes	ESCALA 1:10.000	DATA Julho 2010	ARTICULAÇÃO 18 - 48
FONTE Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.	ARQUIVO/SOFTWARE ADA_18_48_23S.mxd	PROJEÇÃO UTM S48 99 FUSO 23S	

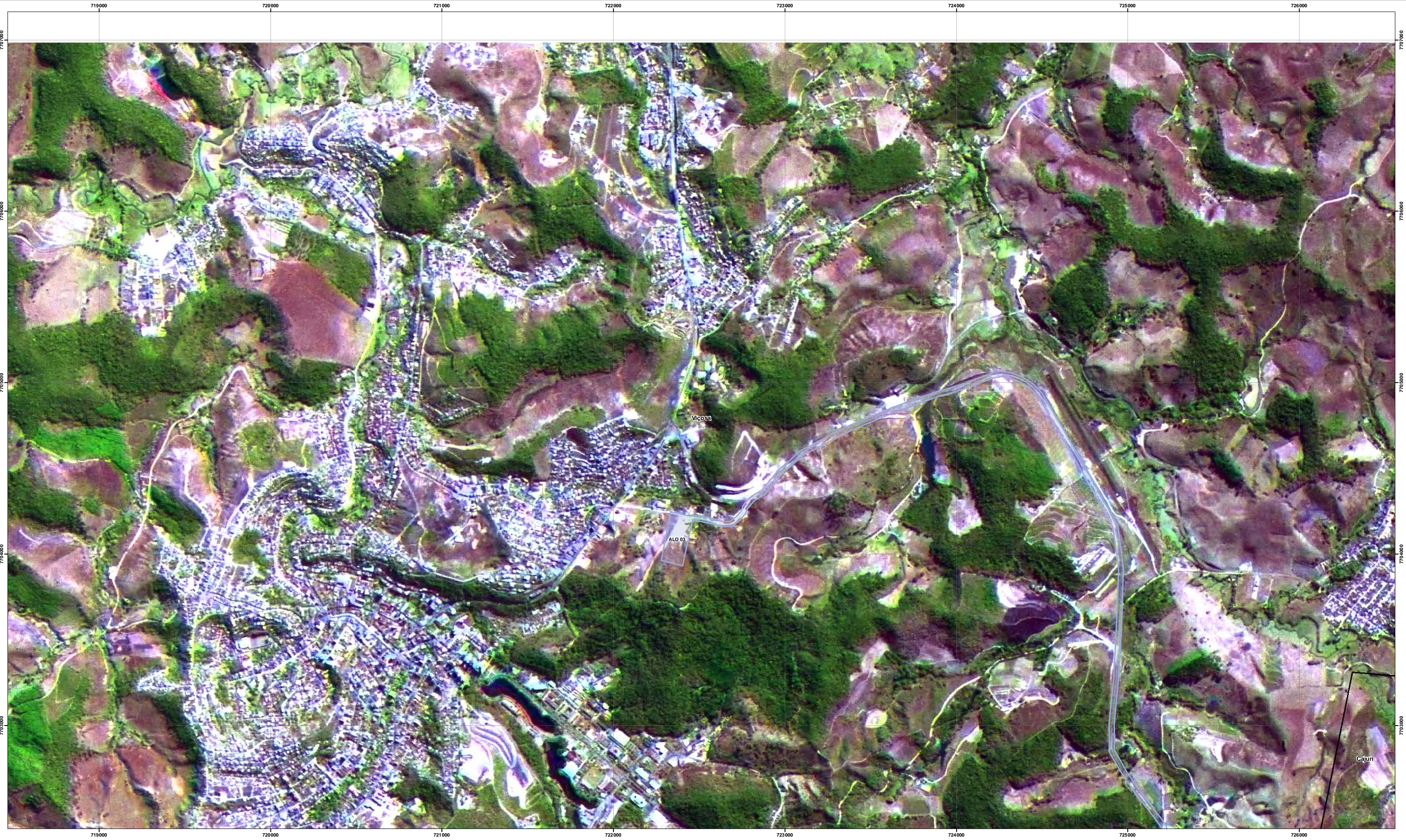


Convenções





	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

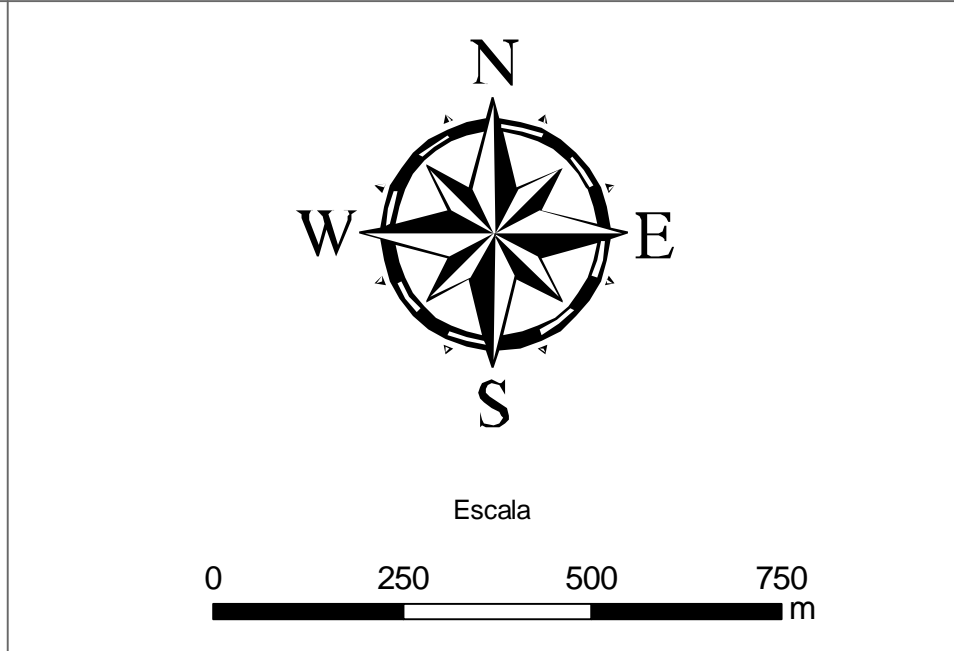
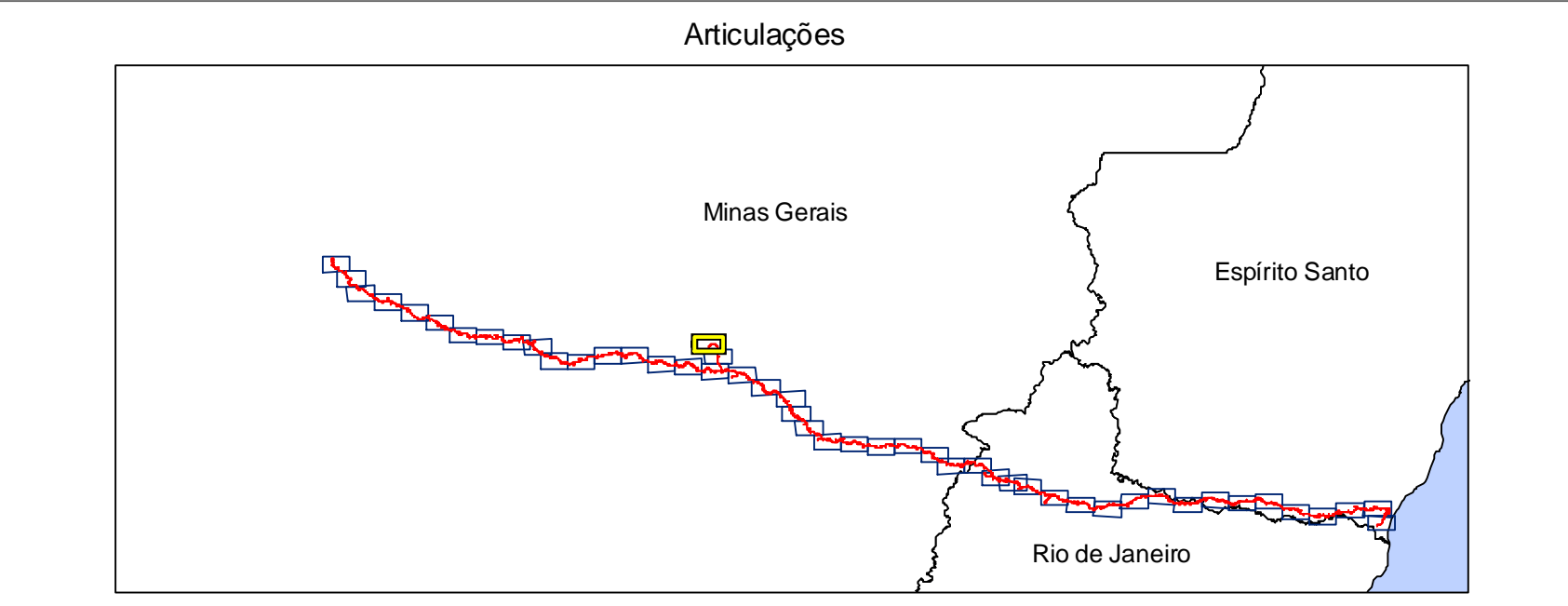


TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS	CONSULTORIA	EMPREENDEDOR	
 BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	 FERROUS	FERRUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	
			DESENHO Nº -
ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdionor Gomes		ESCALA 1:10.000	DATA Julho 2010
FONTE Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ARQUIVO/SOFTWARE ADA_19_48_23S.mxd	PROJEÇÃO UTM S48 FUSO 23S

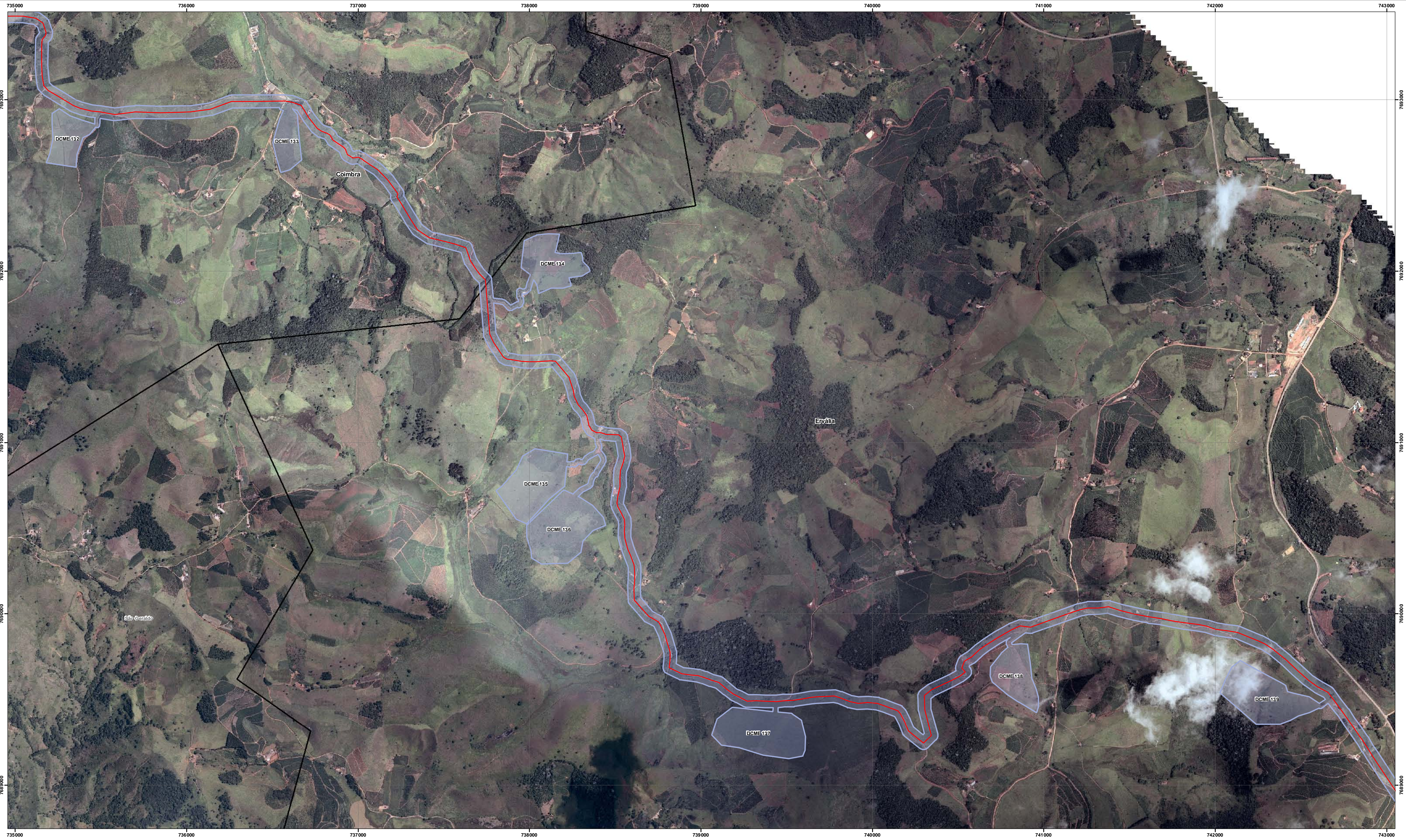


Convenções





-  Mineroduto
-  Área Diretamente Afetada (ADA)
-  Limite dos Municípios do Mineroduto
-  Limite dos Municípios

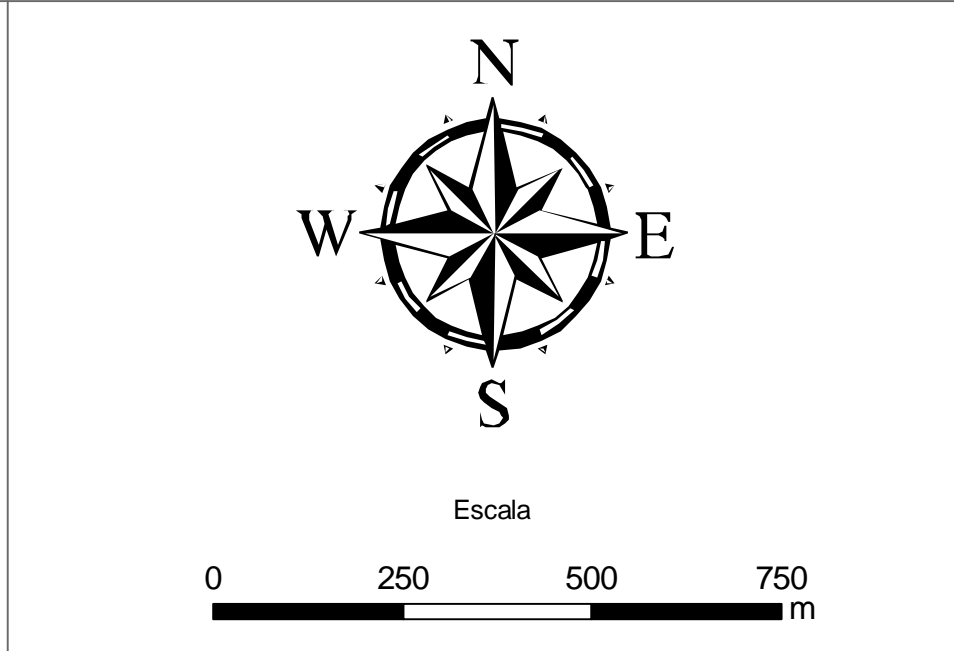
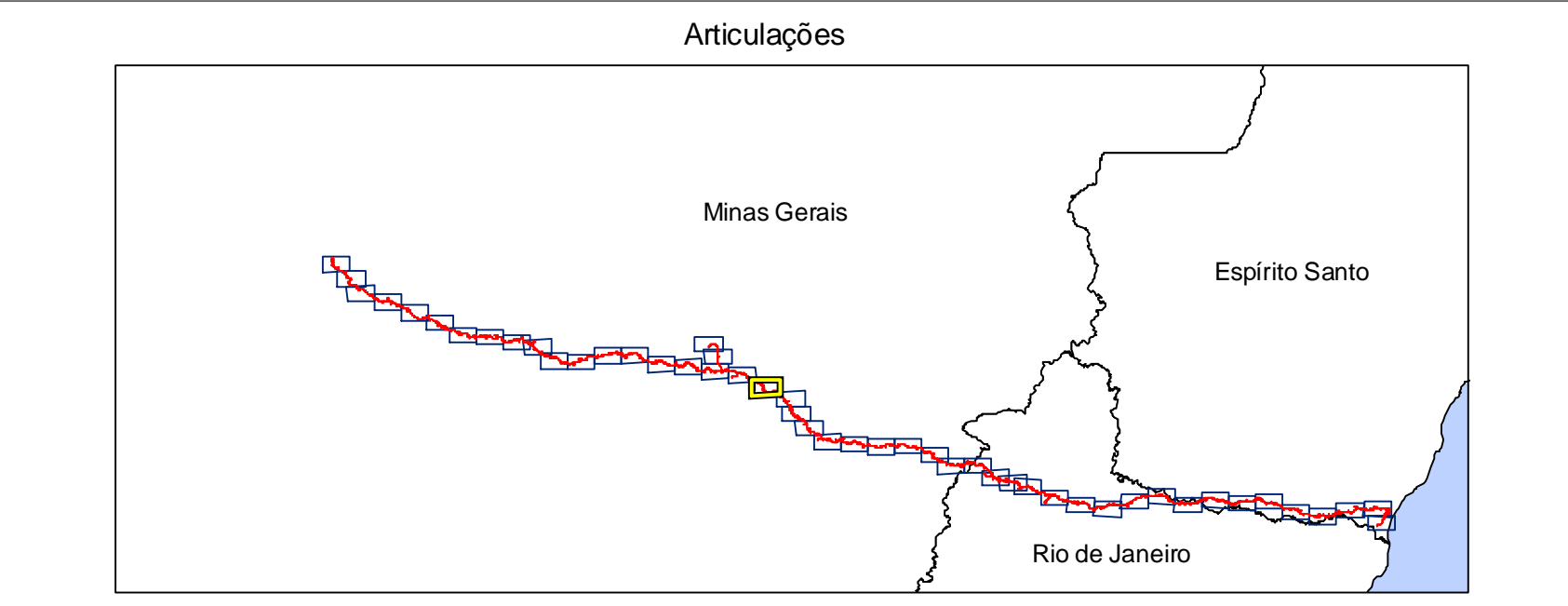


TÍTULO				ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
PROJETO				MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
EMPRESAS		CONSULTORIA		EMPREENDEDOR			
 BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA		 FERROUS		FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA			
 TERRAVISION <small>geotecnologia e gestão</small>				Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro		DESENHO Nº	
ELABORAÇÃO		ESCALA		DATA		ARTICULAÇÃO	
Nilton Lima e Valdionor Gomes		1:10.000		Julho 2010		20 - 48	
FONTE		ARQUIVO/SOFTWARE		PROJEÇÃO			
Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ADA_20_48_23S.mxd		UTM SAD 99 FUSO 23S			

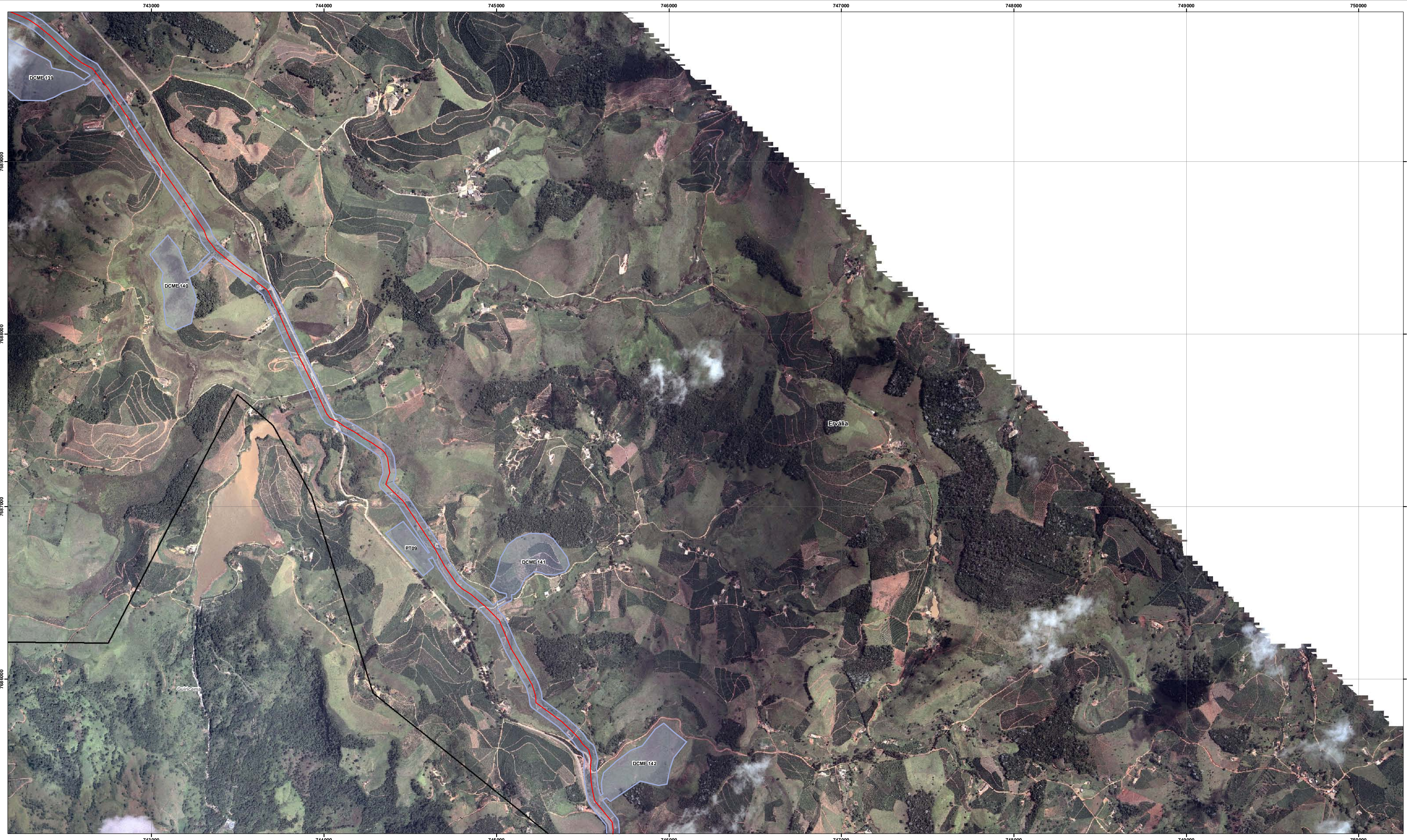


Convenções

	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

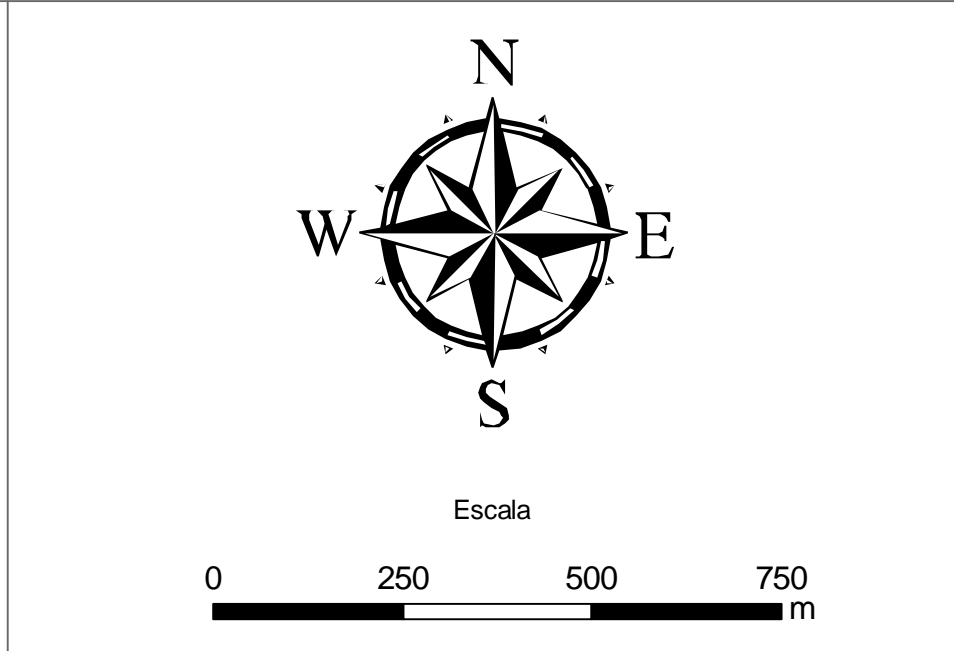
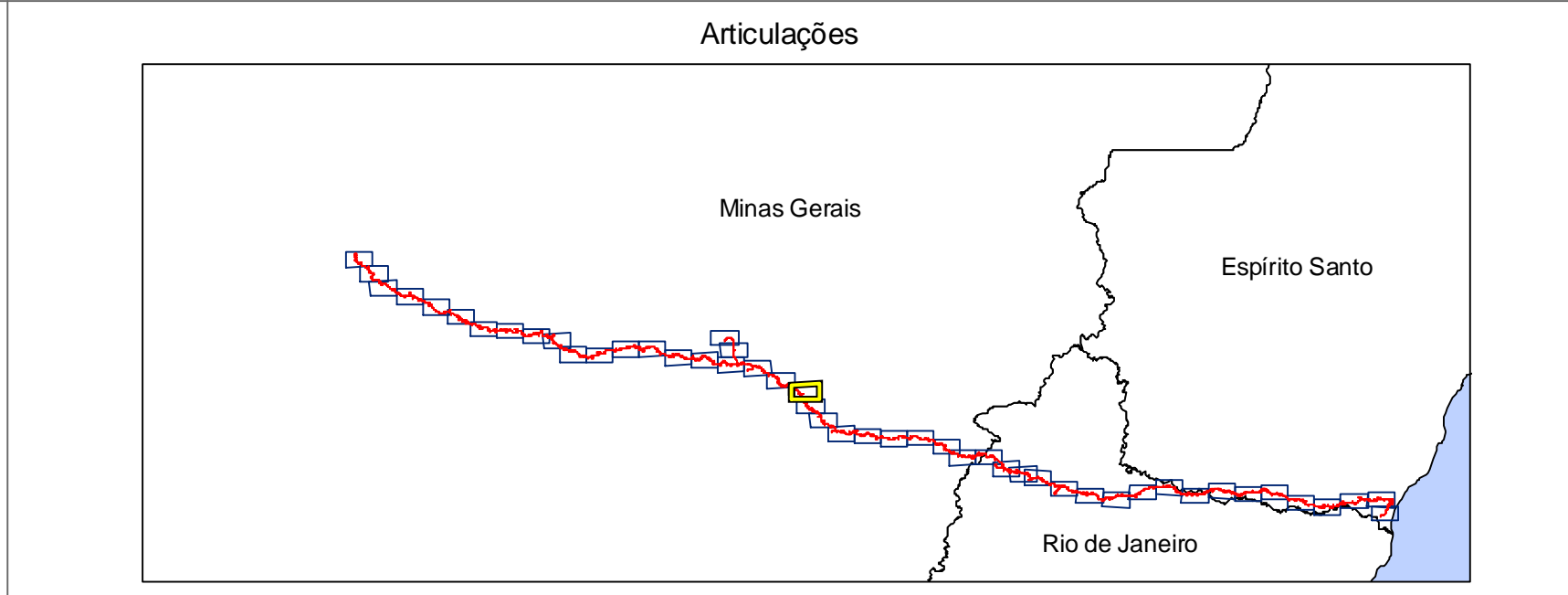


TÍTULO				ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
PROJETO				MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
EMPRESAS		CONSULTORIA		EMPREENDEDOR			
 BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA		 FERROUS		FERRUS RECURSOS DO BRASIL LTDA			
 TERRAVISION geotecnologia e geoinformação				Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro		DESENHO Nº	
ELABORAÇÃO		ESCALA		DATA		ARTICULAÇÃO	
Nilton Lima e Valdionor Gomes		1:10.000		Julho 2010		21 - 48	
FONTE		ARQUIVO/SOFTWARE		PROJEÇÃO			
Base Ferrus, IBGE e Ortofoto.		ADA_21_48_23S.mxd		UTM S48 99 FUSO 23S			



Convenções





	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

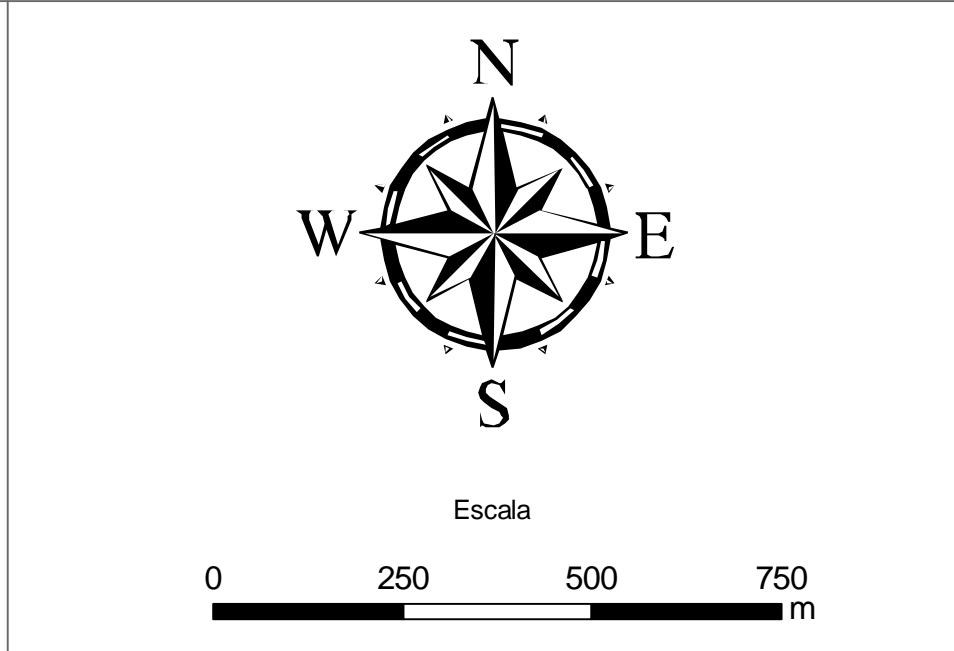
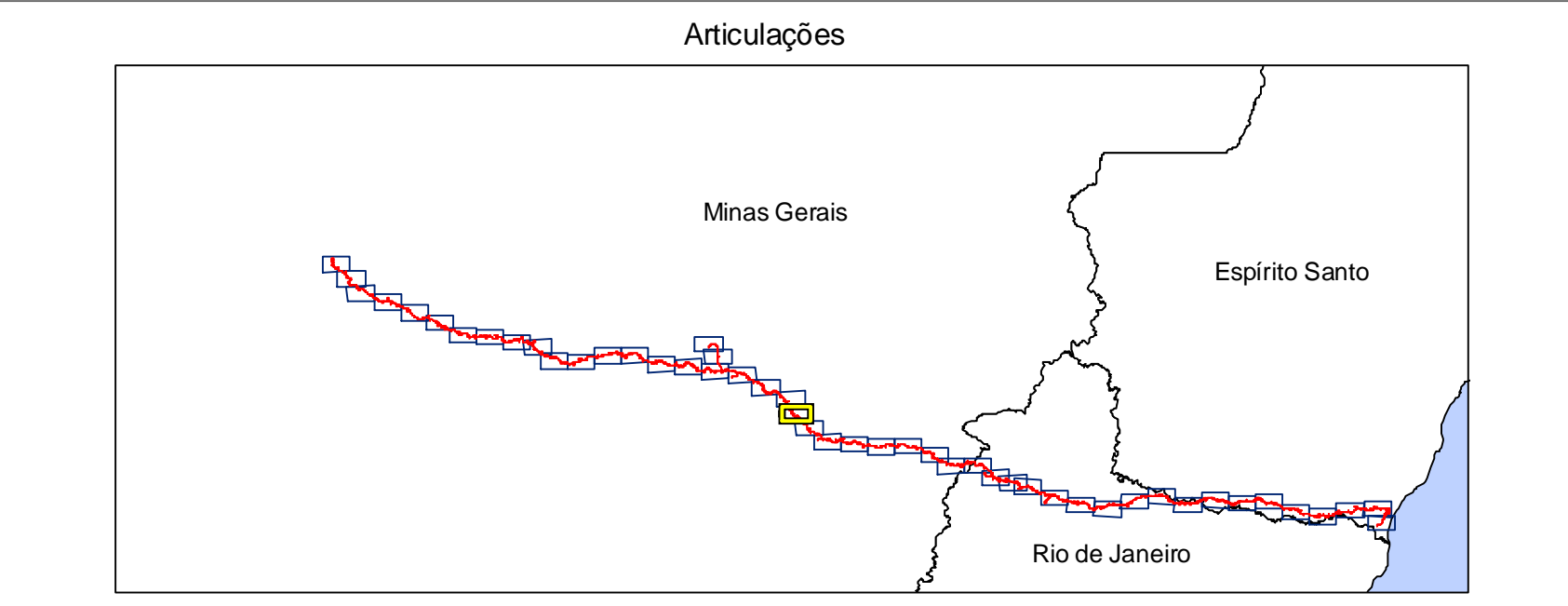


TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS	CONSULTORIA	EMPREENDEDOR	
BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	FERROUS	FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	
TERRAVISION geotecnologia e geoinformação			DESENHO Nº -
ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdonor Gomes		ESCALA 1:10.000	DATA Julho 2010
ARTICULAÇÃO 22 - 48		PROJEÇÃO UTM SAD 98 FUSO 23S	
FONTE Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ARQUIVO/SOFTWARE ADA_22_48_23S.mxd	



Convenções





	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

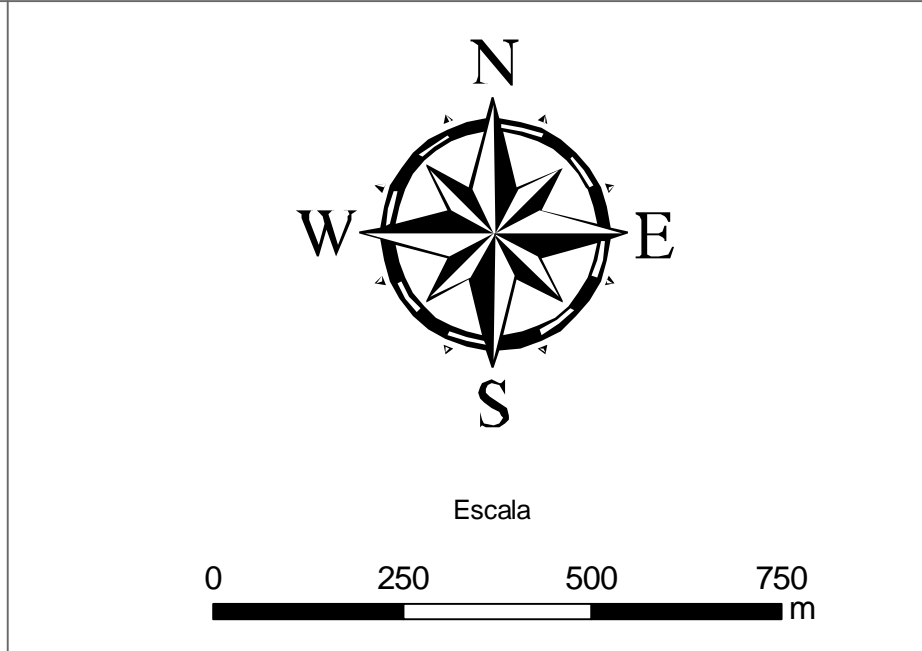
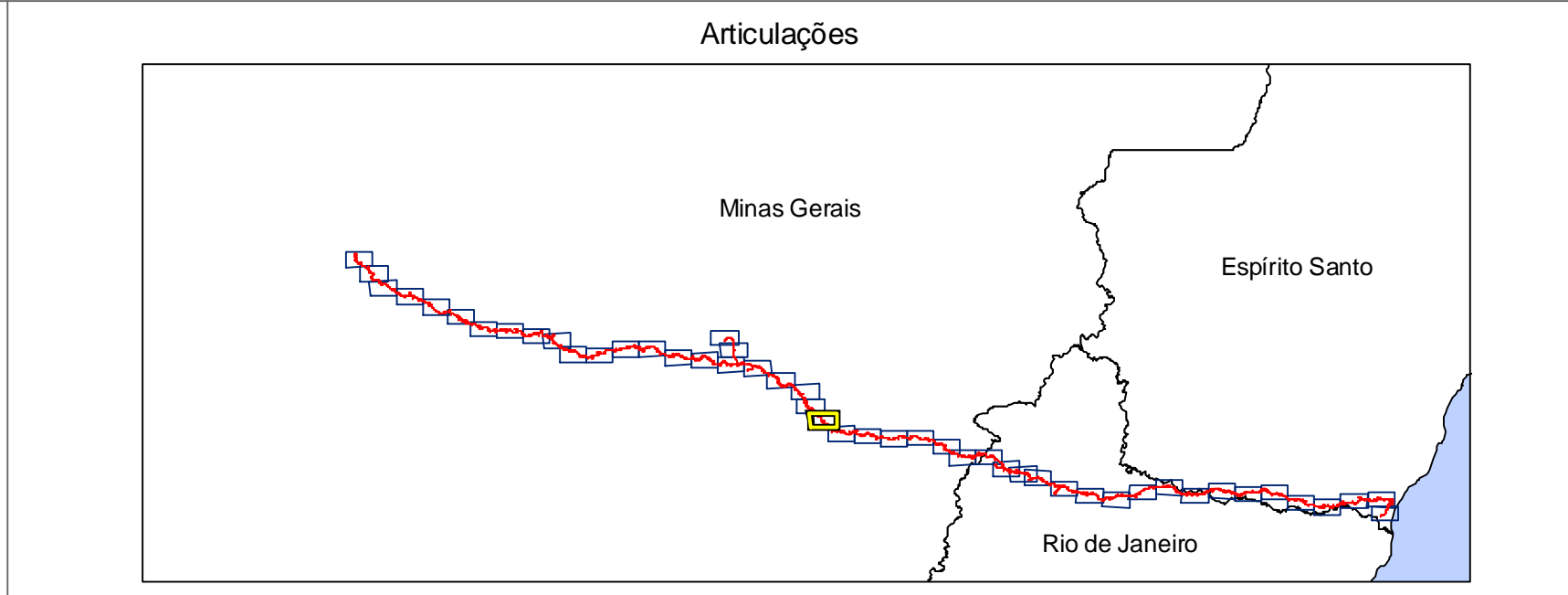


TÍTULO				ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
PROJETO				MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
EMPRESAS		CONSULTORIA		EMPREENDEDOR			
 BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA		 FERROUS		FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA			
 TERRAVISION geotecnologia e geoinformação				Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro		DESENHO Nº	
ELABORAÇÃO		ESCALA		DATA		ARTICULAÇÃO	
Nilton Lima e Valdionor Gomes		1:10.000		Julho 2010		23 - 48	
FONTE		ARQUIVO/SOFTWARE		PROJEÇÃO			
Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ADA_23_48_23S.mxd		UTM SAD 98 FUSO 23S			



Convenções

	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios







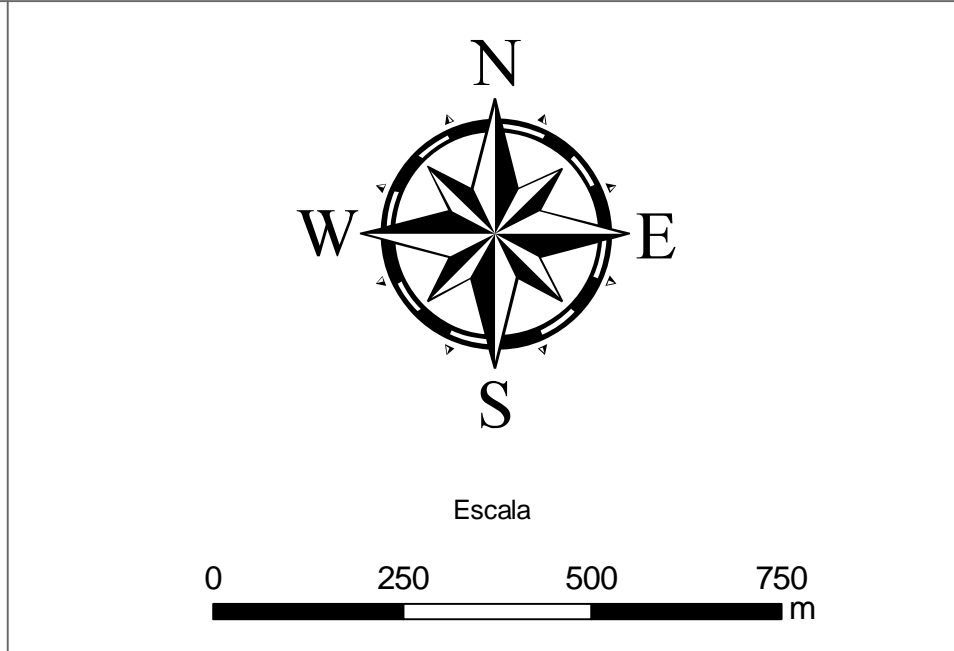
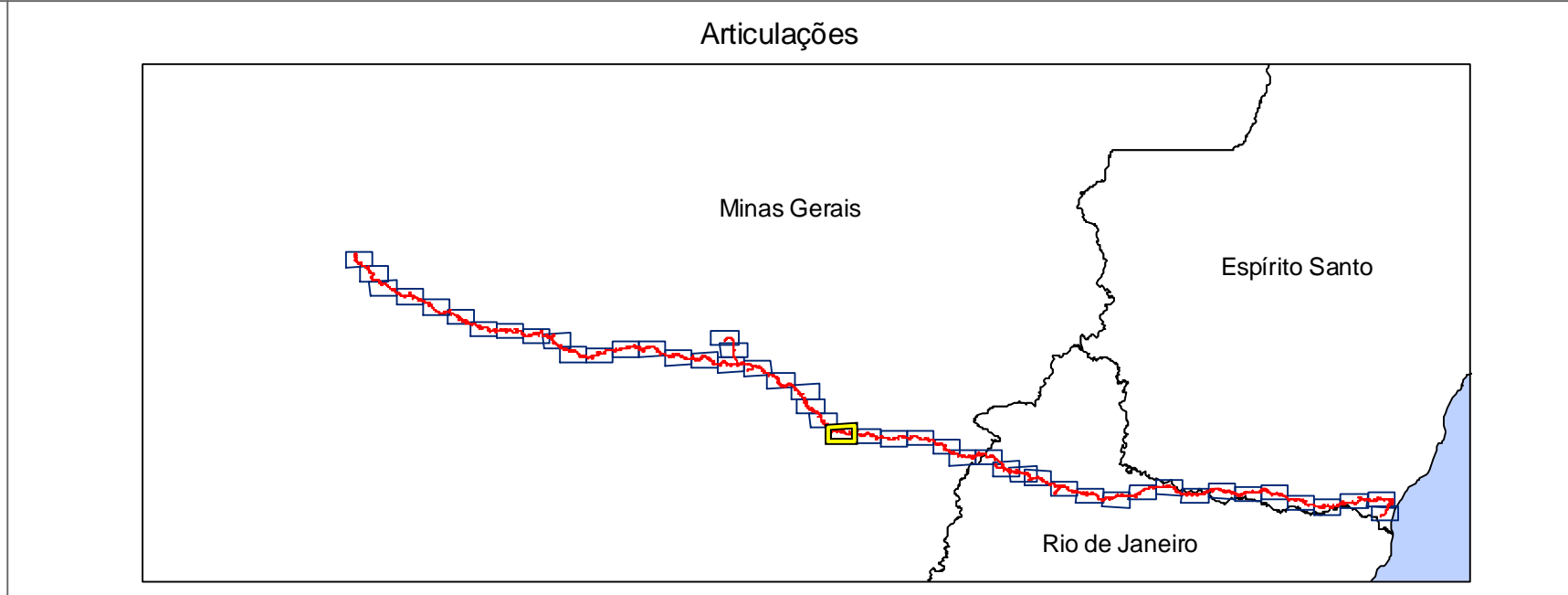
TÍTULO				ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
PROJETO				MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
EMPRESAS		CONSULTORIA		EMPREENDEDOR			
 BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA		 FERROUS		FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA			
 TERRAVISION geotecnologia e geoinformação				Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro		DESENHO Nº	
ELABORAÇÃO		ESCALA		DATA		ARTICULAÇÃO	
Nilton Lima e Valdionor Gomes		1:10.000		Julho 2010		24 - 48	
FONTE		ARQUIVO/SOFTWARE		PROJEÇÃO			
Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ADA_24_48_23S.mxd		UTM SAD 98 FUSO 23S			



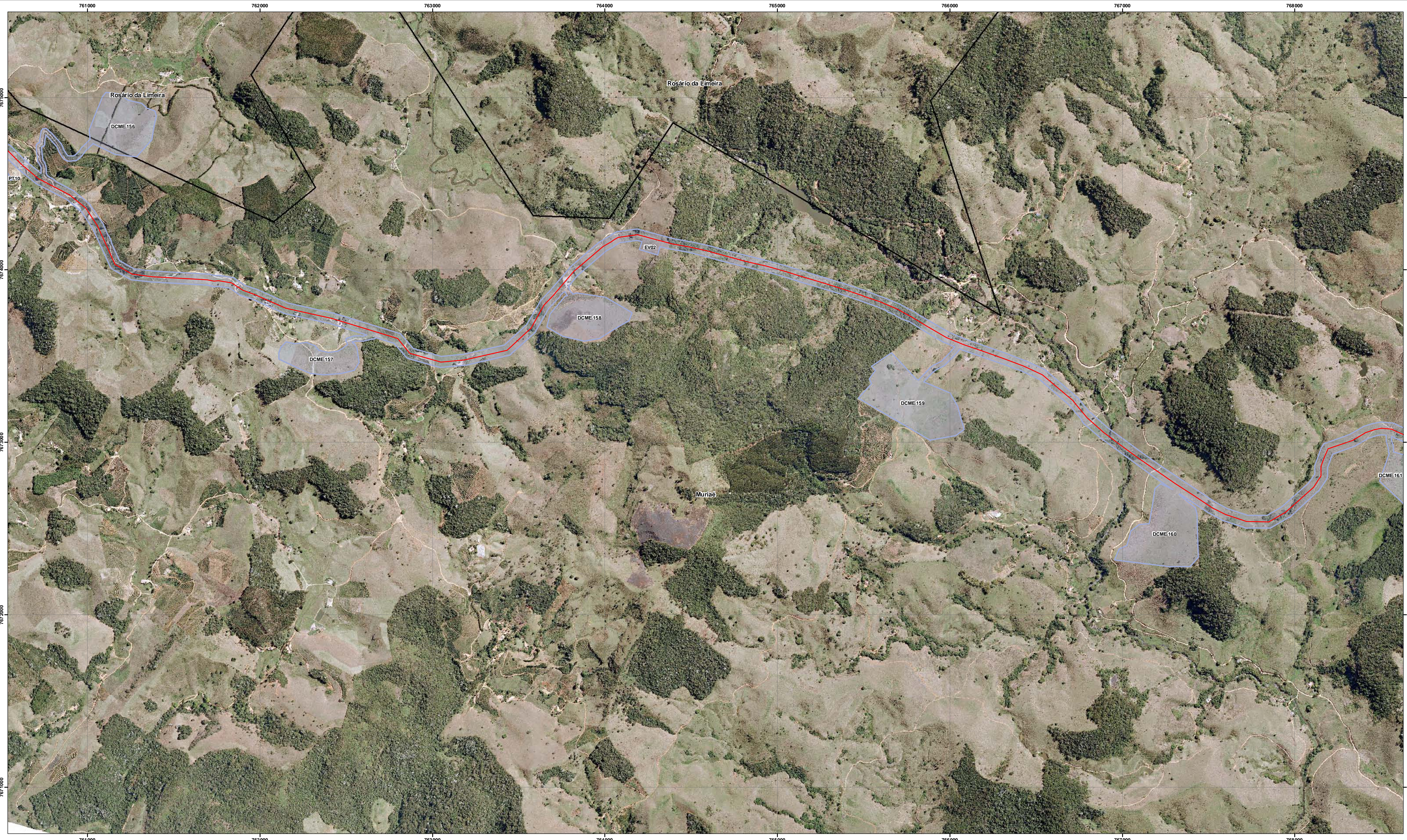


Convenções





	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

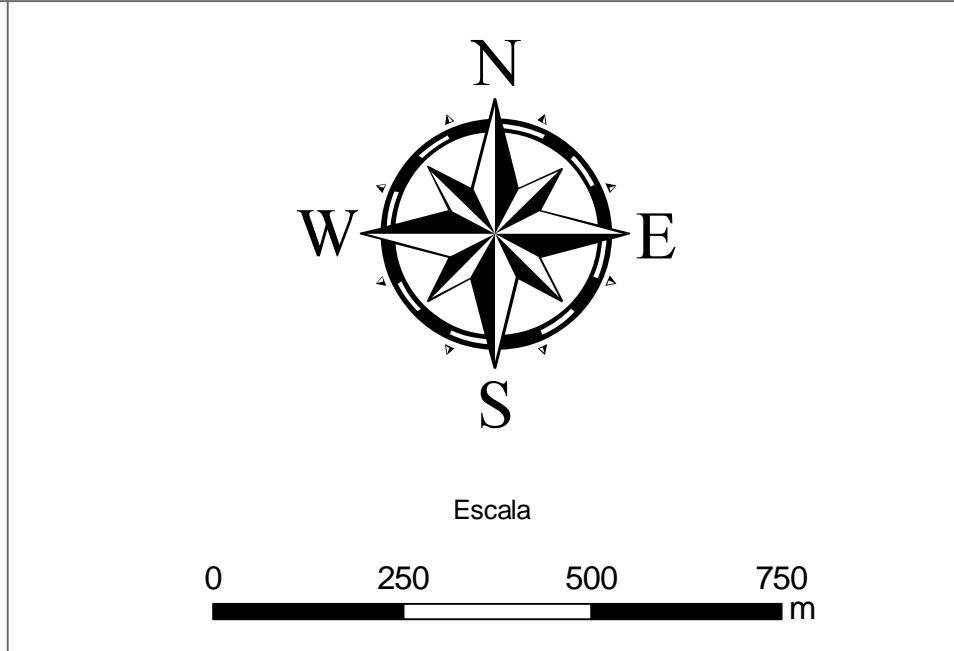
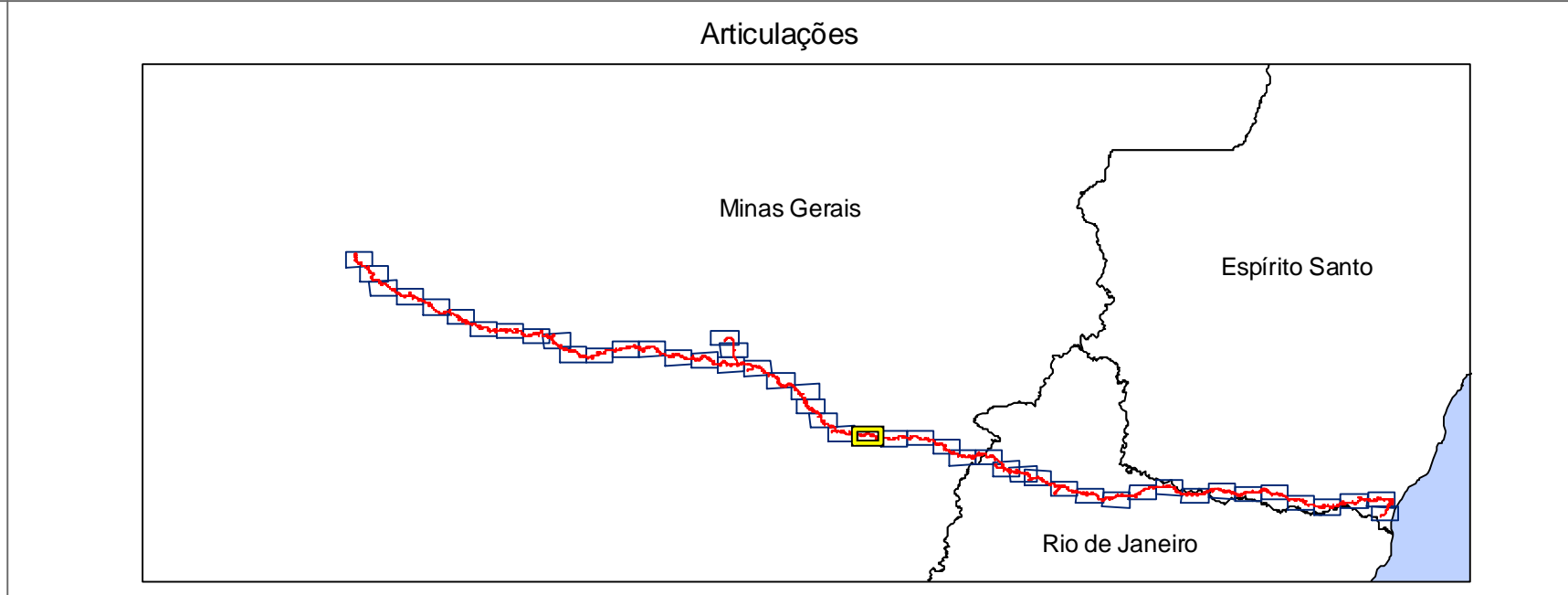


TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS	CONSULTORIA	EMPREENDEDOR	DESENHO Nº
 BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	 FERROUS	FERRUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	-
 geotecnologia e geoinformação			DESENHO Nº
Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro			-
ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdionor Gomes	ESCALA 1:10.000	DATA Julho 2010	ARTICULAÇÃO 25 - 48
FONTE Base Ferrus, IBGE e Ortofoto.	ARQUIVO/SOFTWARE ADA_25_48_23S.mxd	PROJEÇÃO UTM SAD 98 FUSO 23S	



Convenções





	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

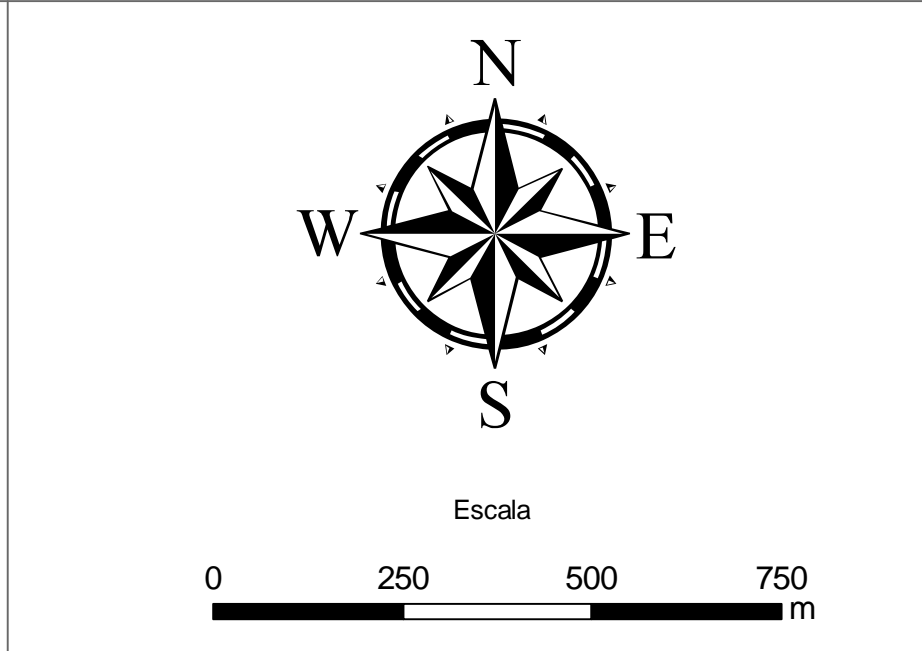
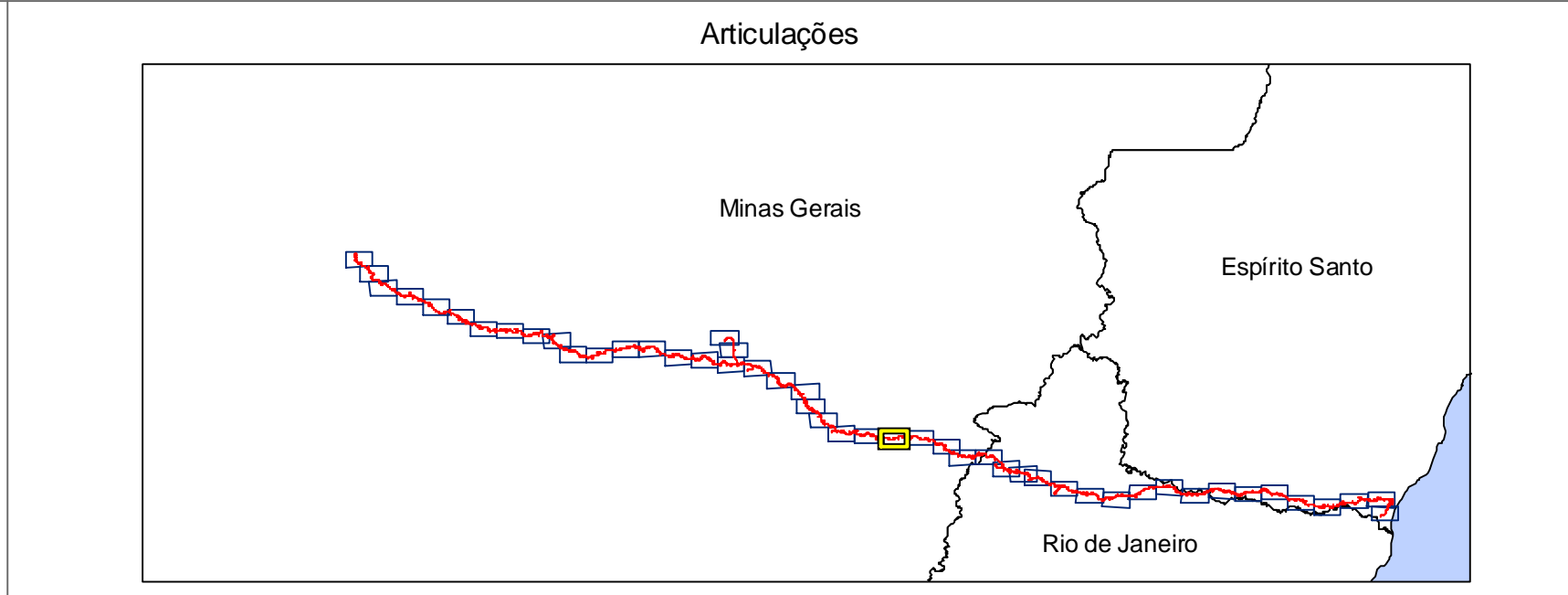


TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS  CONSULTORIA BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	 EMPREENDEDOR FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	DESENHO Nº -	
 geotecnologia e gestão		Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro	
ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdionor Gomes	ESCALA 1:10.000	DATA Julho 2010	ARTICULAÇÃO 26 - 48
FONTE Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.	ARQUIVO/SOFTWARE ADA_26_48_23S.mxd	PROJEÇÃO UTM SAD 98 FUSO 23S	



Convenções

	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios



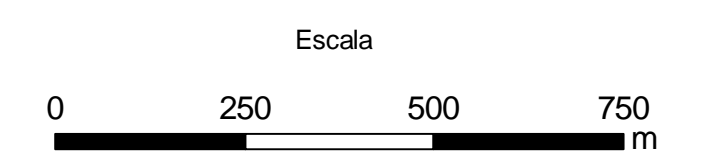
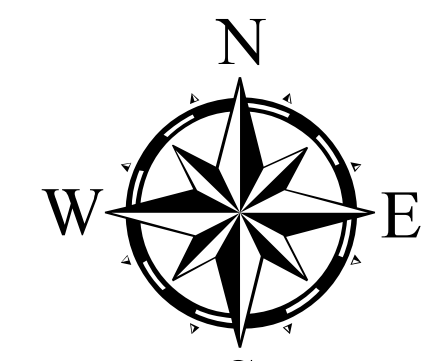
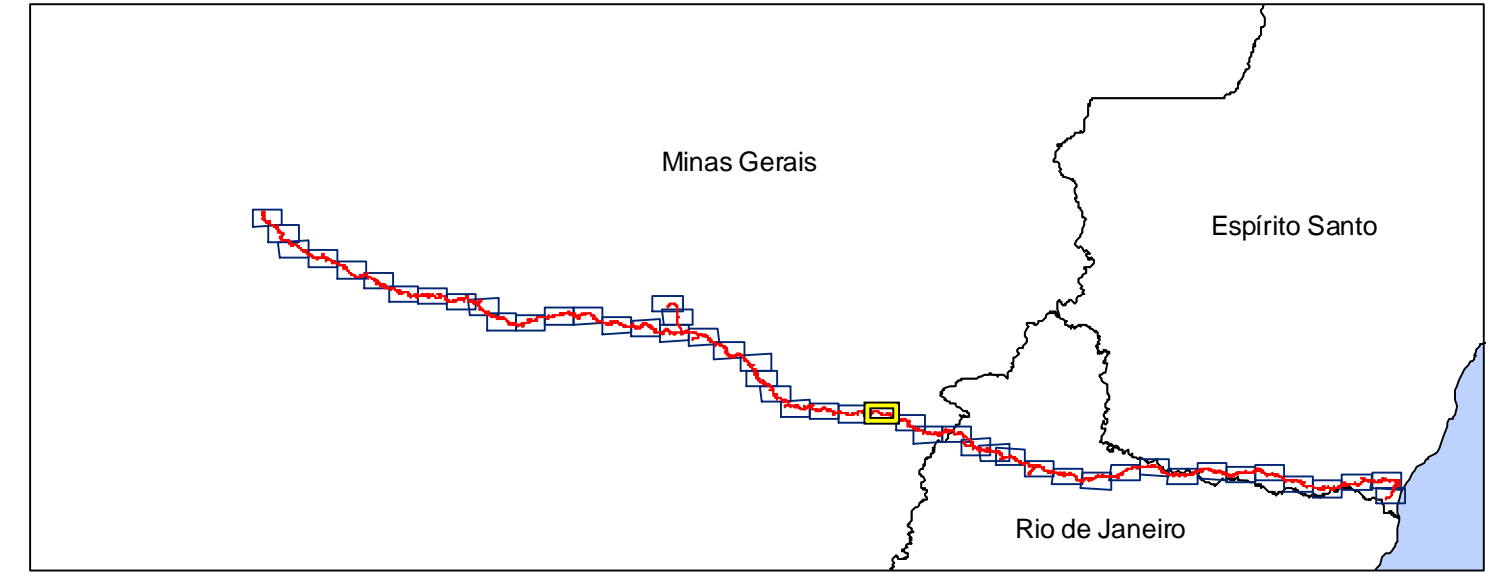
TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS	CONSULTORIA	EMPREENDEDOR	DESENHO Nº
 BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	 FERROUS	FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	-
 <b>TERRAVISION</b> geotecnologia e geoinformação			Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro DESENHO Nº -
ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdionor Gomes	ESCALA 1:10.000	DATA Julho 2010	ARTICULAÇÃO 27 - 48
FONTE Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.	ARQUIVO/SOFTWARE ADA_27_48_23S.mxd	PROJEÇÃO UTM SAD 69 FUSO 23S	



Convenções

- Mineroduto
- Área Diretamente Afetada (ADA)
- Limite dos Municípios do Mineroduto
- Limite dos Municípios

Articulações

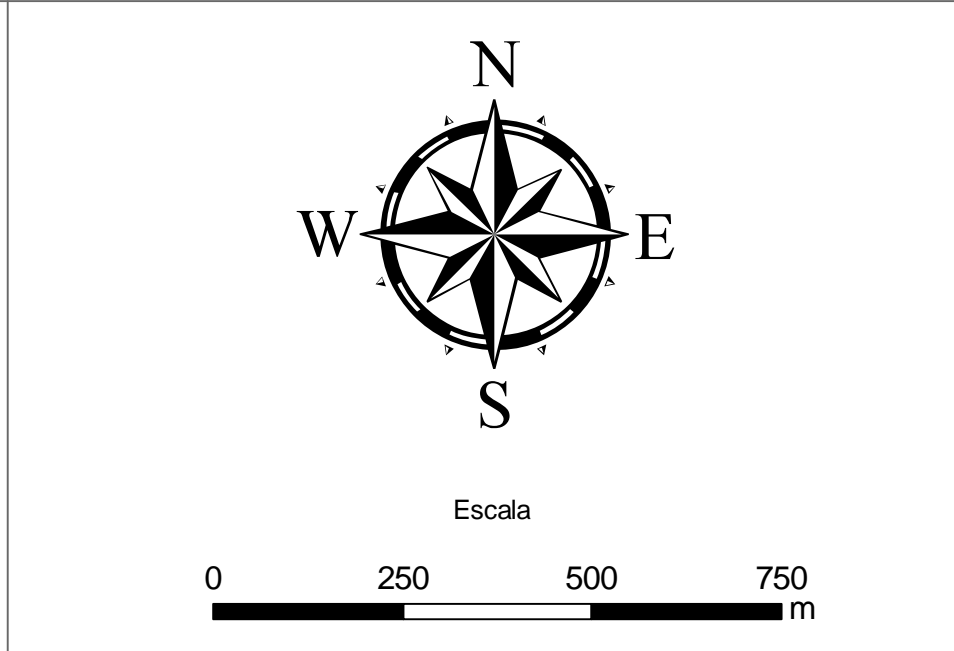
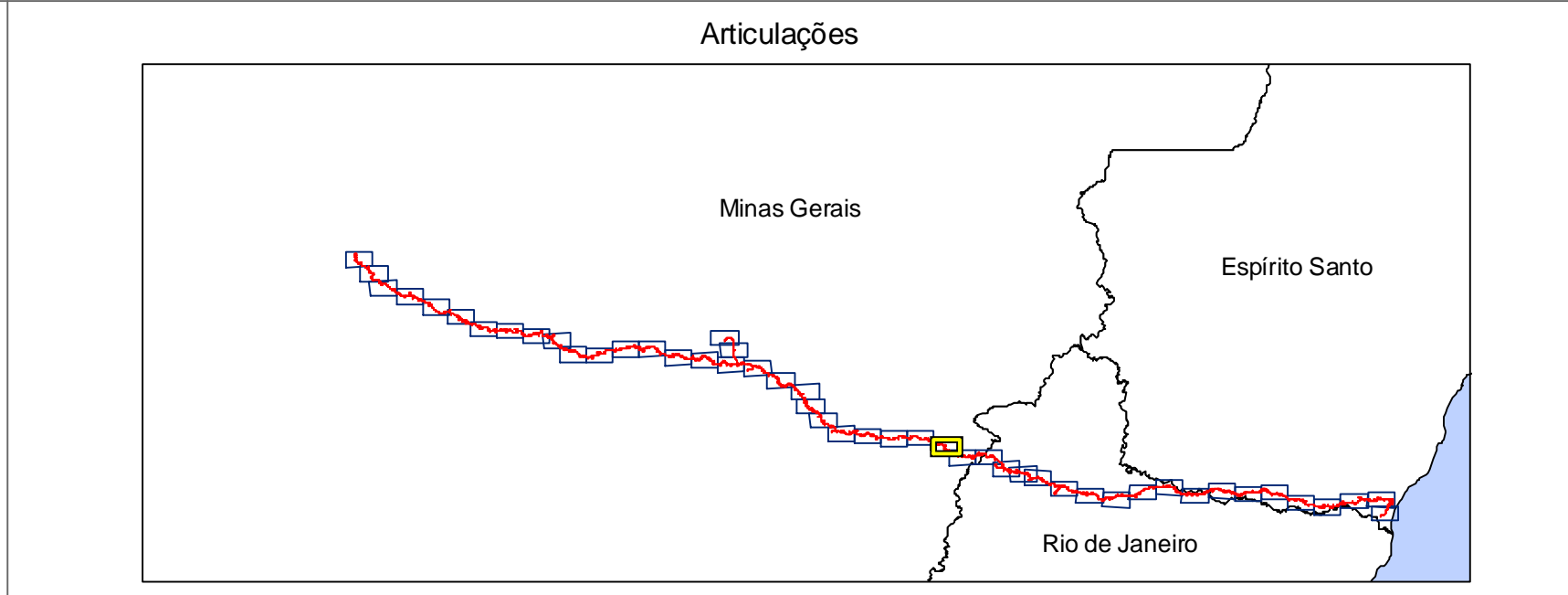


<b>TÍTULO</b> ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
<b>PROJETO</b> MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
<b>EMPRESAS</b>	CONSULTORIA BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	EMPREENDEDOR FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	<b>DESENHO Nº</b> —
geotecnologia e geoinformação		Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro	
<b>ELABORAÇÃO</b> Nilton Lima e Valdonor Gomes	<b>ESCALA</b> 1:10.000	<b>DATA</b> Julho 2010	<b>ARTICULAÇÃO</b> 28 - 48
<b>FONTE</b> Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.	<b>ARQUIVO/SOFTWARE</b> ADA_28_48_23S.mxd	<b>PROJEÇÃO</b> UTM SAD 98 FUSO 23S	

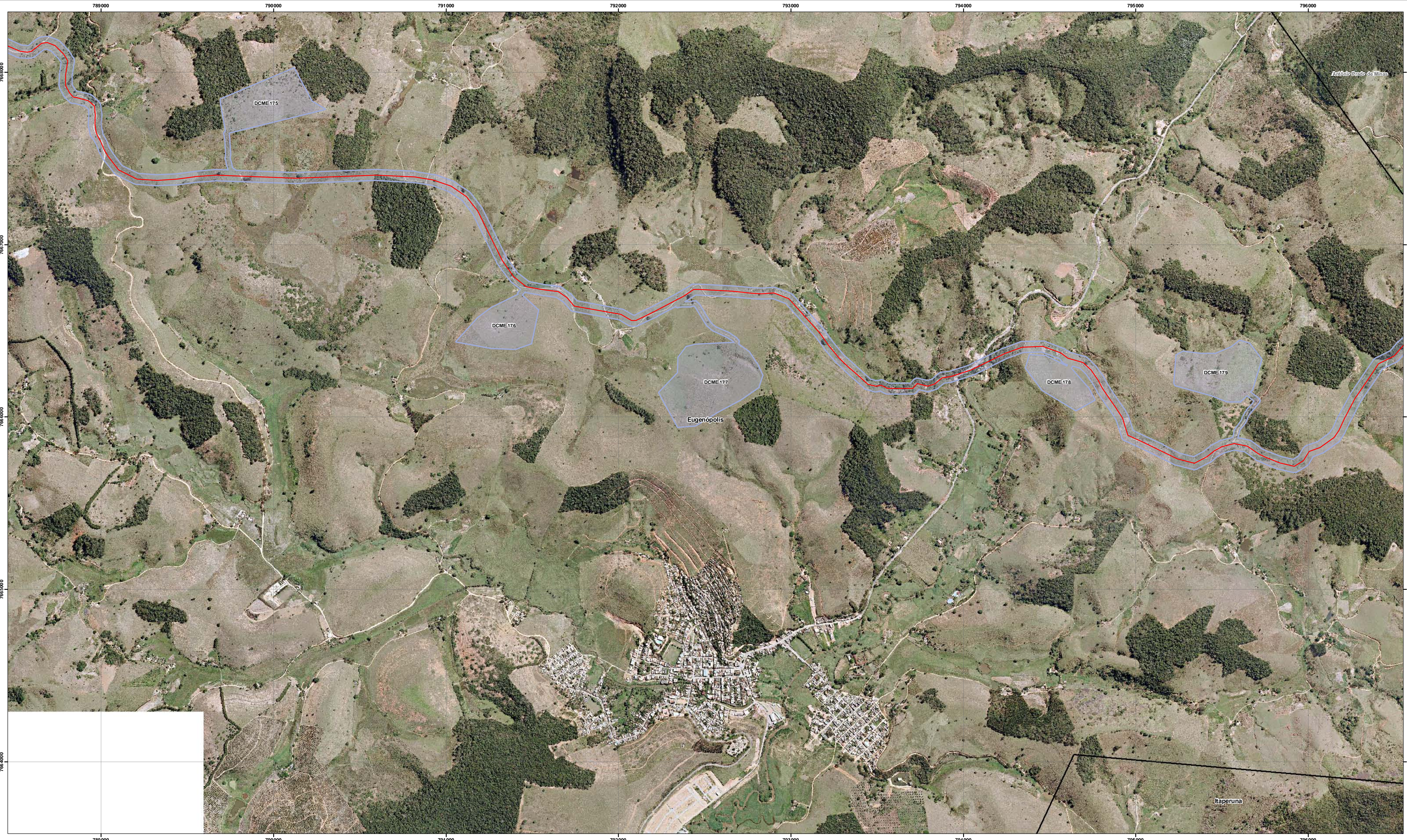


Convenções

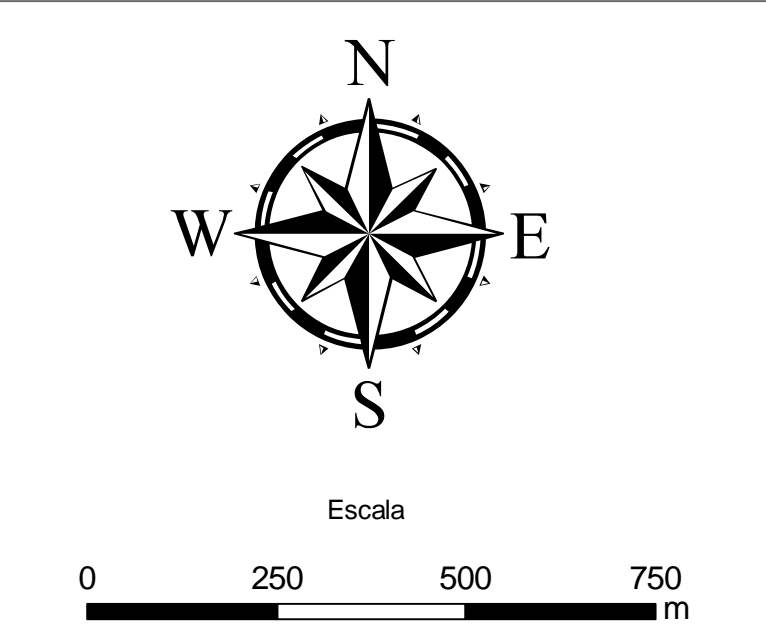
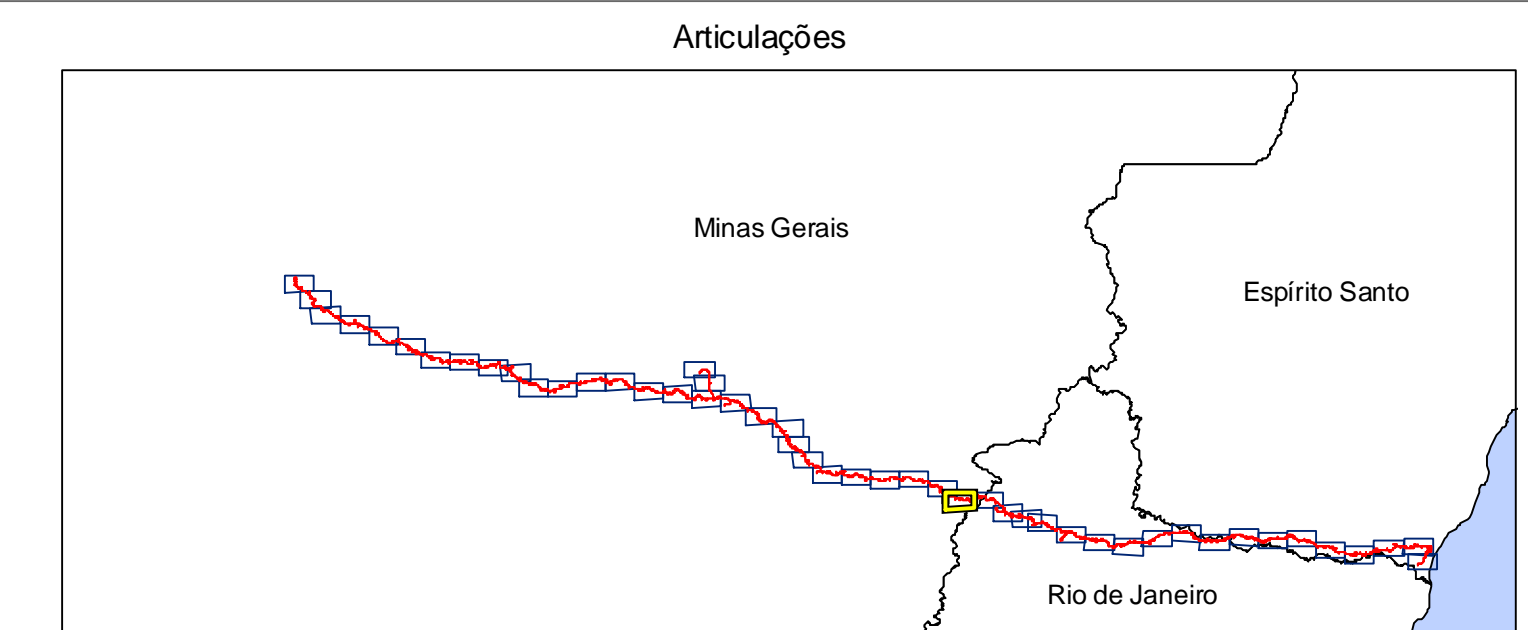
	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios



TÍTULO				ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
PROJETO				MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
EMPRESAS		CONSULTORIA		EMPREENDEDOR			
		BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA				FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	
				Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro			
ELABORAÇÃO		ESCALA		DATA		ARTICULAÇÃO	
Nilton Lima e Valdionor Gomes		1:10.000		Julho 2010		29 - 48	
FONTE		ARQUIVO/SOFTWARE		PROJEÇÃO			
Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ADA_29_48_23S.mxd		UTM SAD 98 FUSO 23S			







- Convenções
- Mineroduto
  - Área Diretamente Afetada (ADA)
  - Limite dos Municípios do Mineroduto
  - Limite dos Municípios

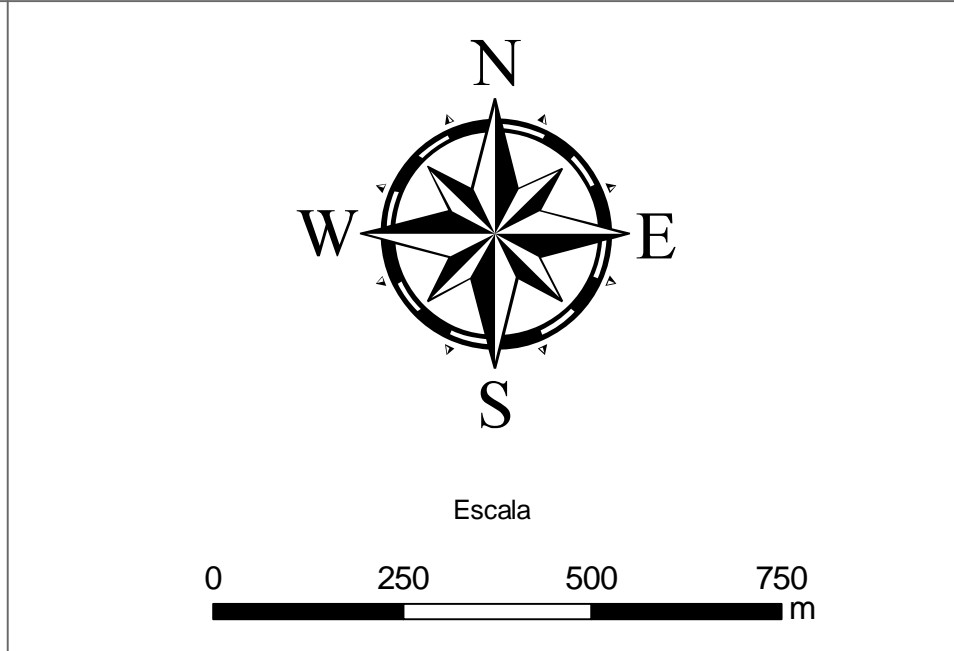
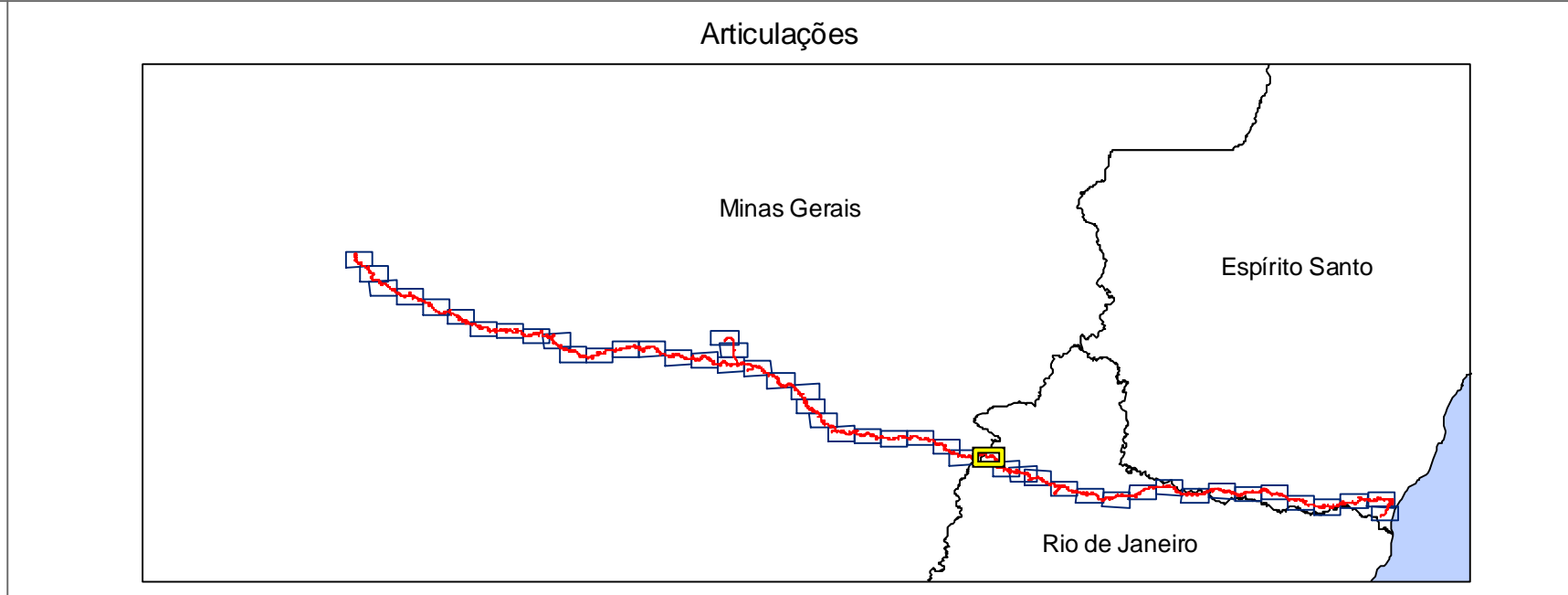


TÍTULO				ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
PROJETO				MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
EMPRESAS		CONSULTORIA		EMPREENDEDOR			
BRANDT		BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA		FERROUS		FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	
TERRAVISION				DESENHO Nº			
Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro				-			
ELABORAÇÃO		ESCALA		DATA		ARTICULAÇÃO	
Nilton Lima e Valdionor Gomes		1:10.000		Julho 2010		30 - 48	
FONTE		ARQUIVO/SOFTWARE		PROJEÇÃO			
Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ADA_30_48_23S.mxd		UTM S40 98 FUSO 23S			

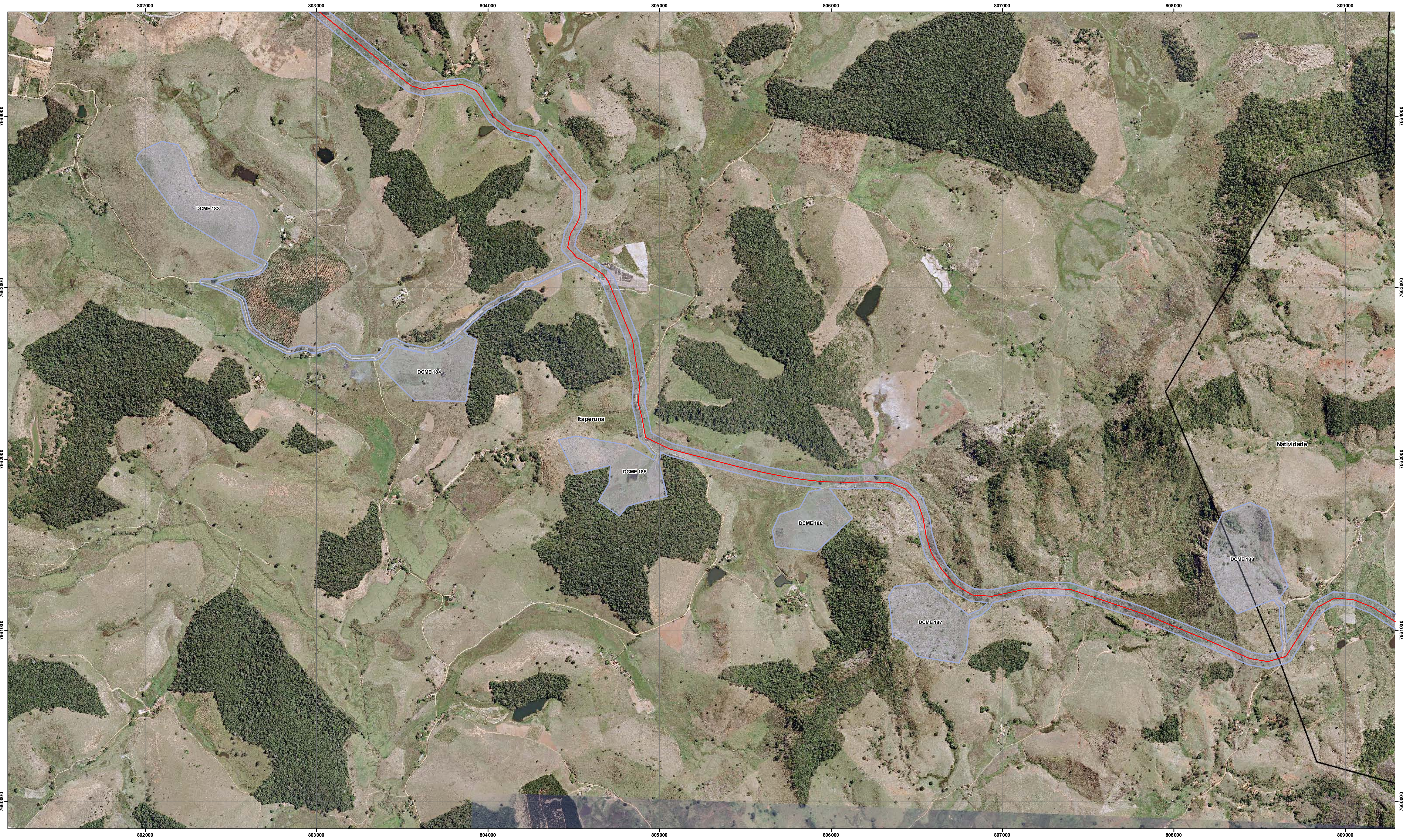


Convenções

	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

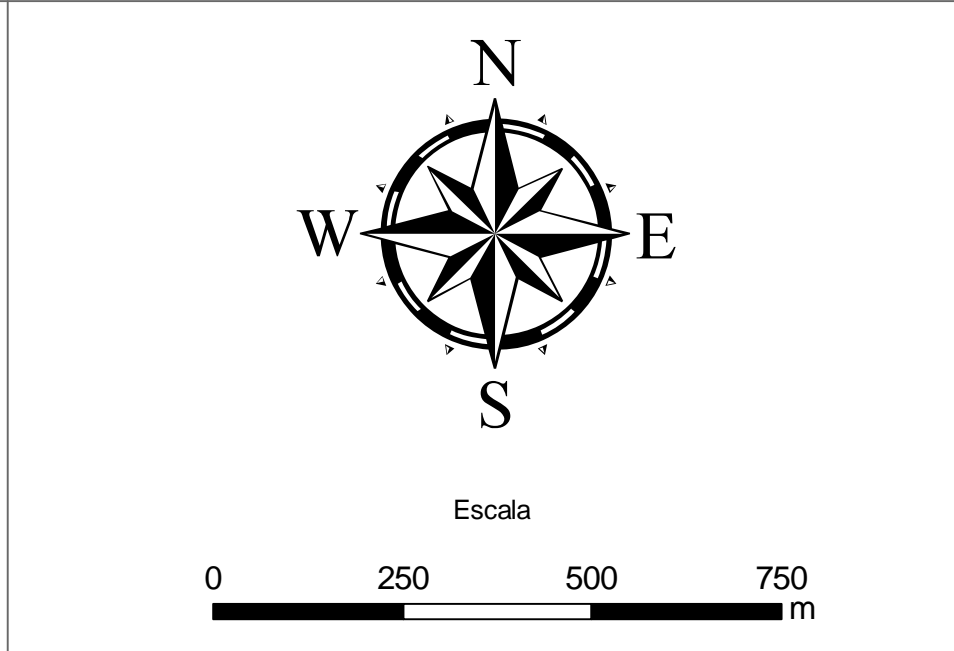
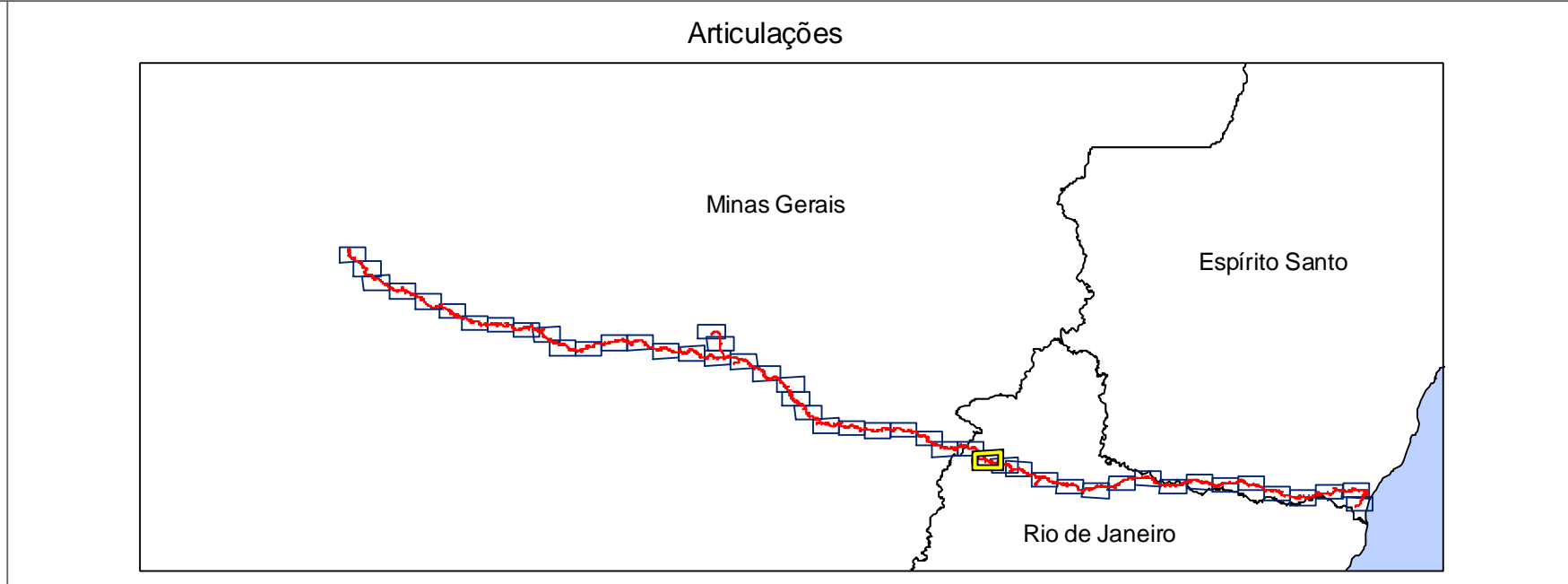


TÍTULO				ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
PROJETO				MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
EMPRESAS		 CONSULTORIA BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA		 EMPREENDEDOR FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA		DESENHO Nº	
				Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro			
ELABORAÇÃO		Nilton Lima e Valdonor Gomes		ESCALA		1:10.000	
DATA		Julho 2010		ARTICULAÇÃO		31 - 48	
FONTE		Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ARQUIVO/SOFTWARE		ADA_31_48_23S.mxd	
PROJEÇÃO		UTM SAD 98		FUSO 23S			



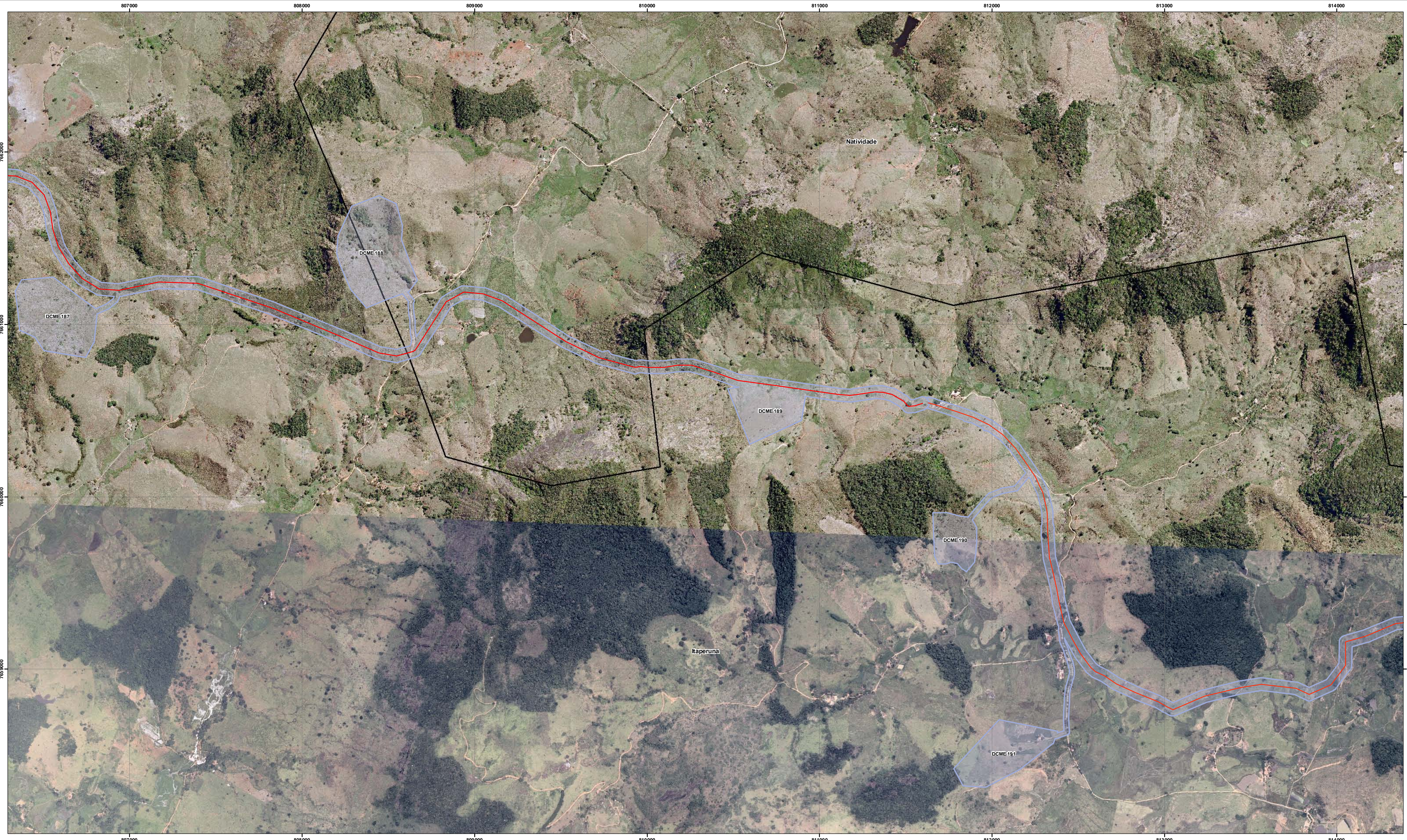
Convenções

	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios







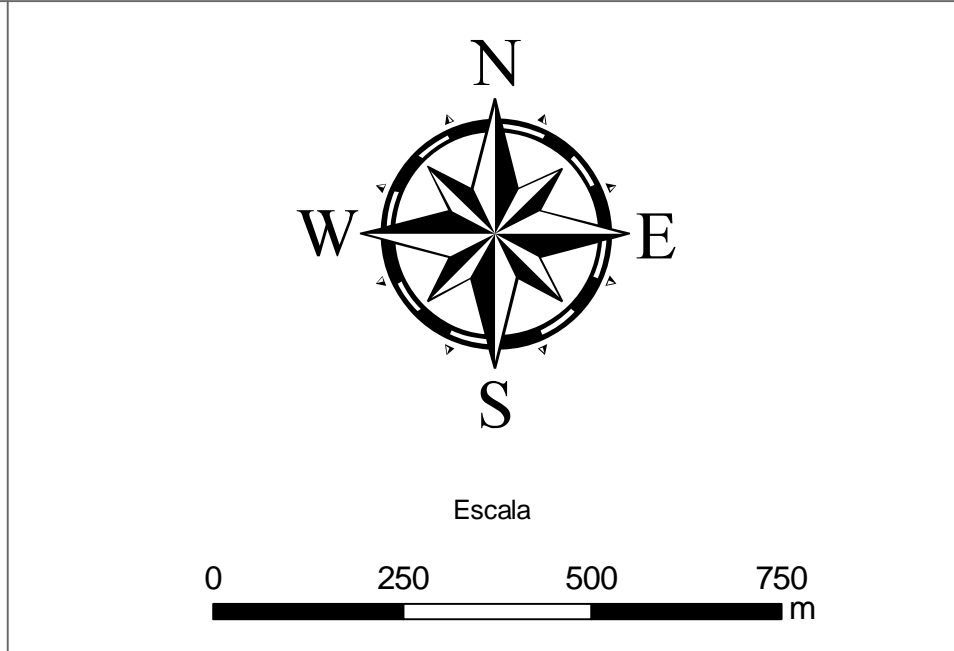
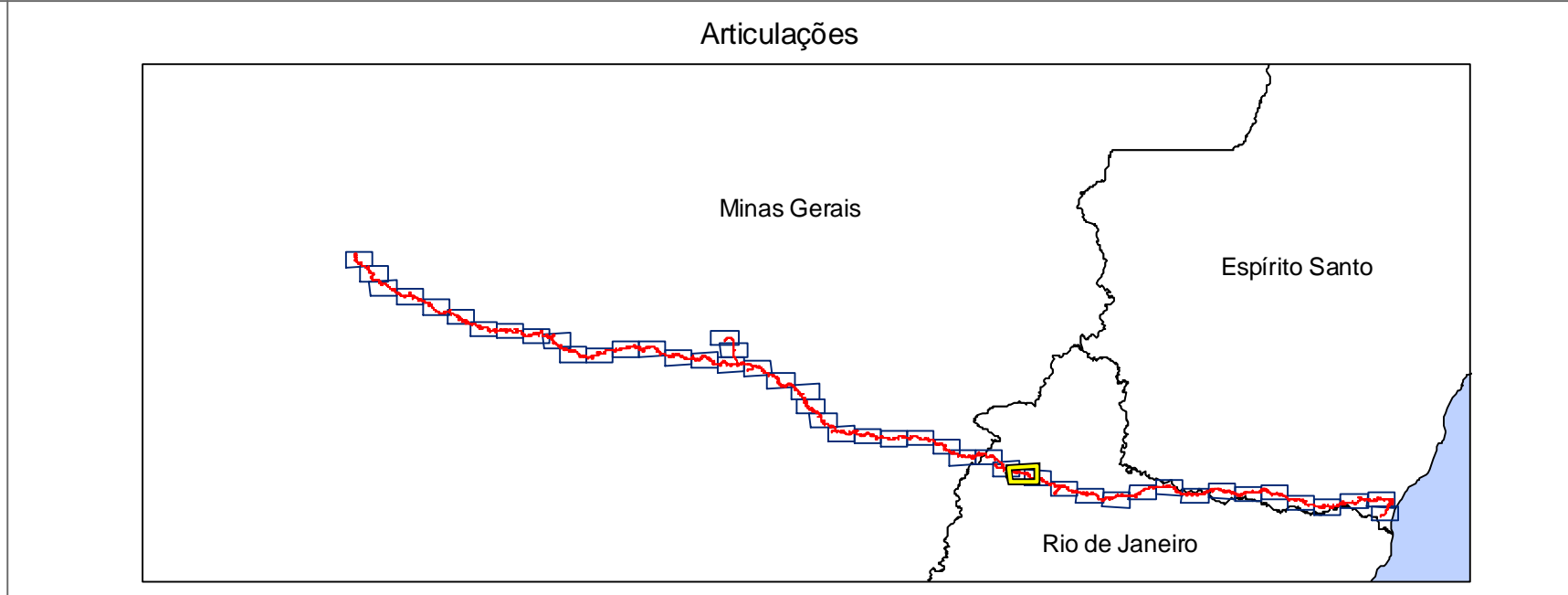
TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS CONSULTORIA BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	EMPREENDEDOR FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	DESENHO Nº -	
TERRAVISION geotecnologia e geoinformação		Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro	
ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdionor Gomes	ESCALA 1:10.000	DATA Julho 2010	ARTICULAÇÃO 32 - 48
FONTE Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.	ARQUIVO/SOFTWARE ADA_32_48_23S.mxd	PROJEÇÃO UTM S48 98 FUSO 23S	



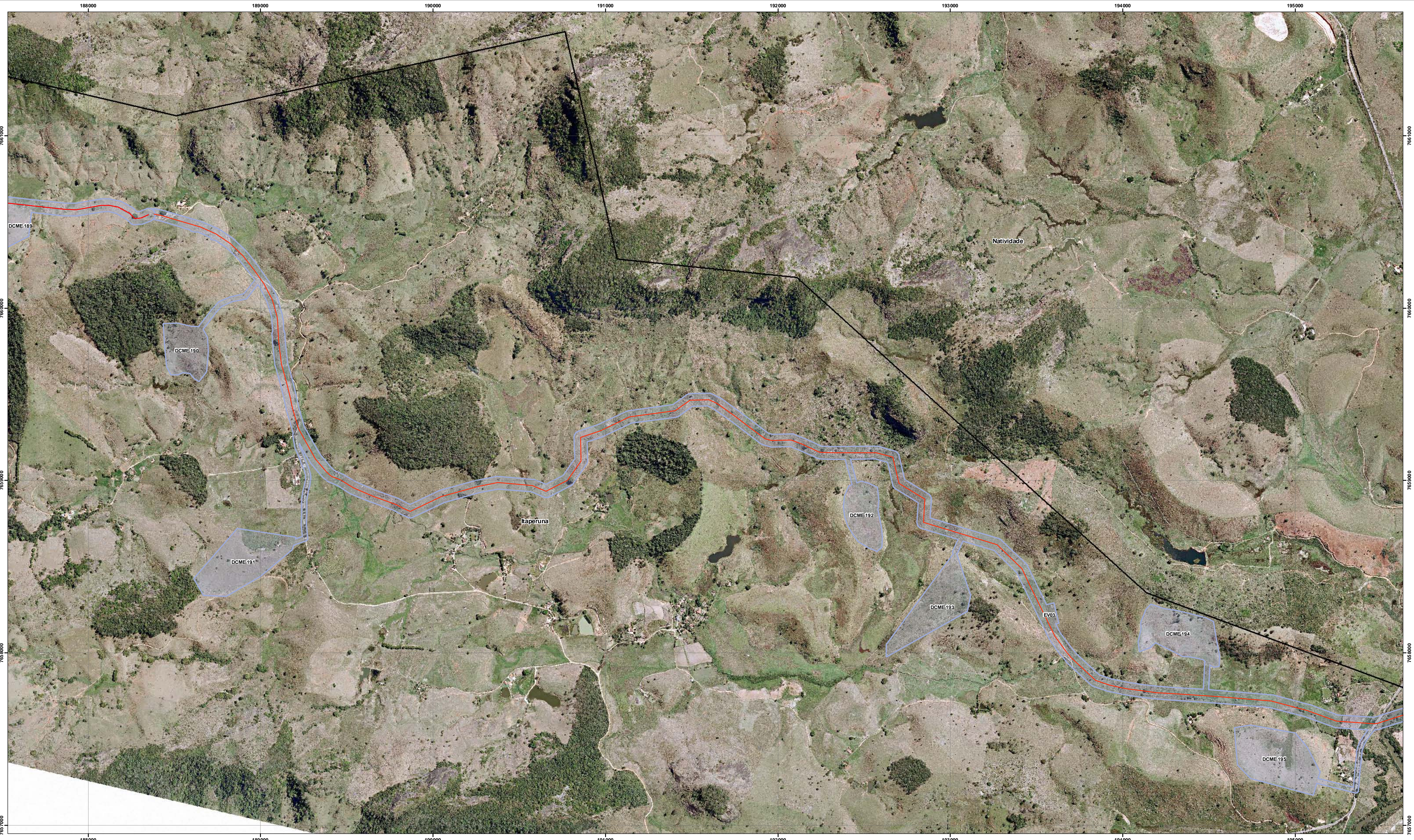


Convenções





	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

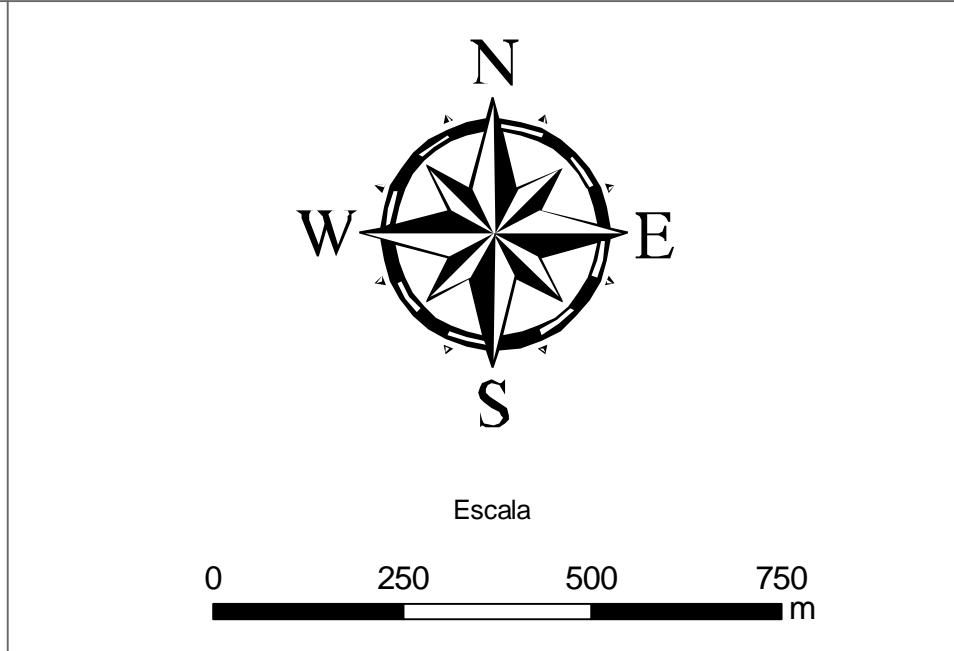
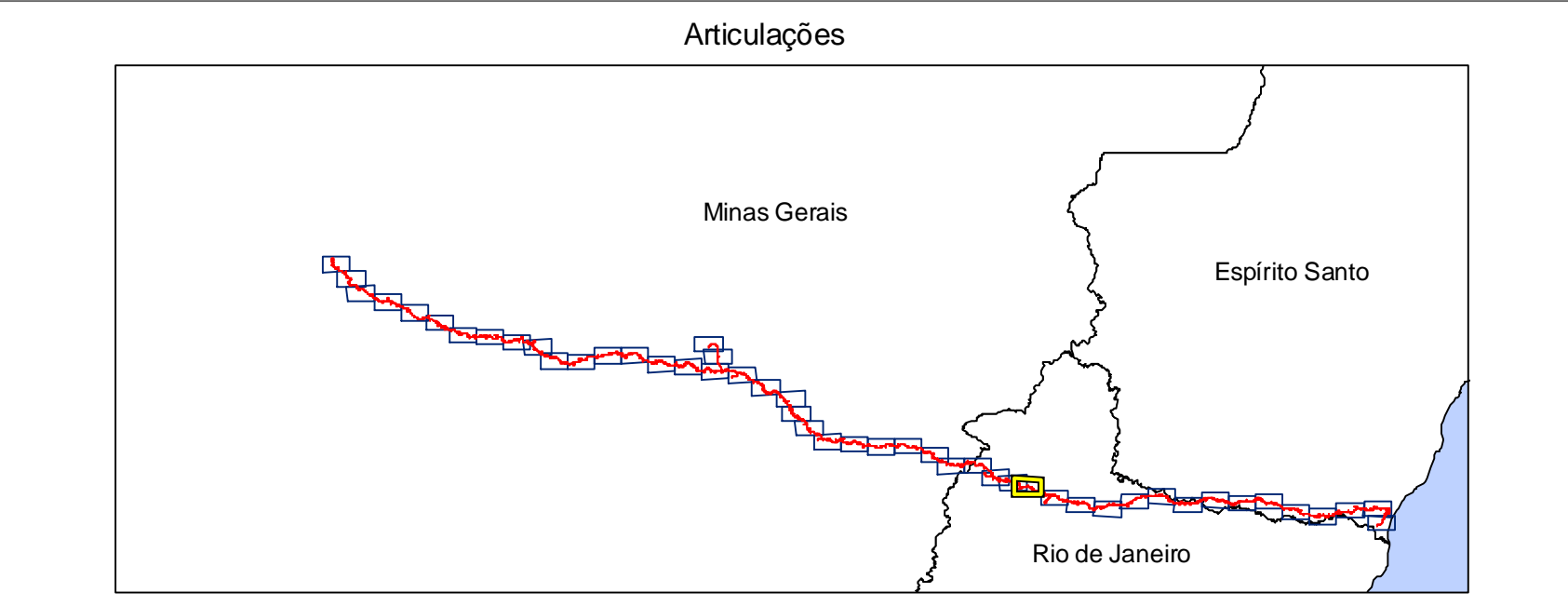


TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS  CONSULTORIA BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	 EMPREENDEDOR FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	DESENHO Nº -	
 Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro		ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdionor Gomes	
ESCALA 1:110.000	DATA Julho 2010	ARTICULAÇÃO 33 - 48	
FONTE Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.	ARQUIVO/SOFTWARE ADA_33_48_23S.mxd	PROJEÇÃO UTM SAD 98 FUSO 23S	



Convenções

	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

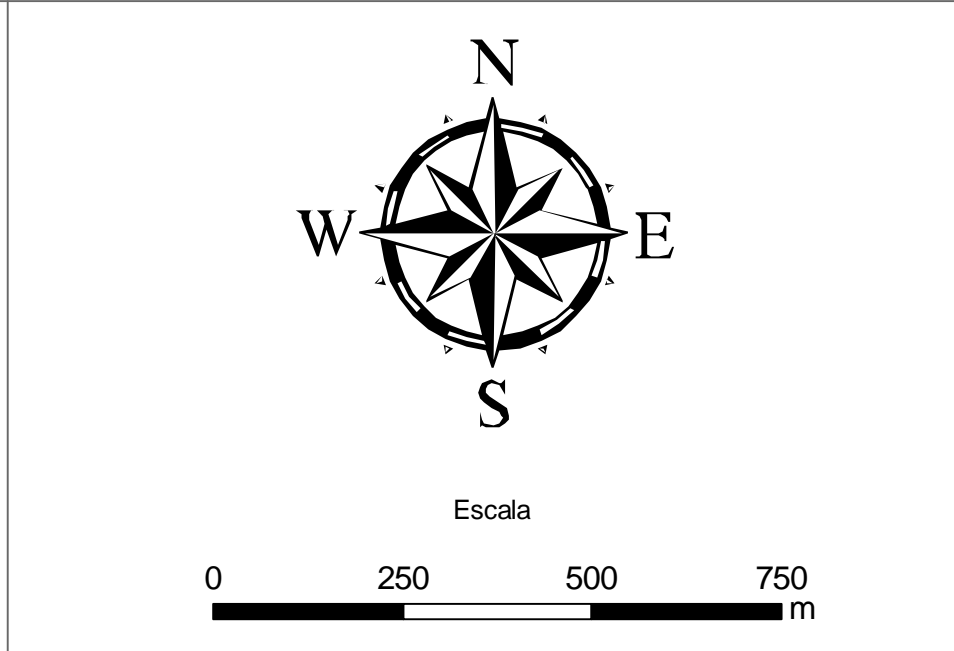
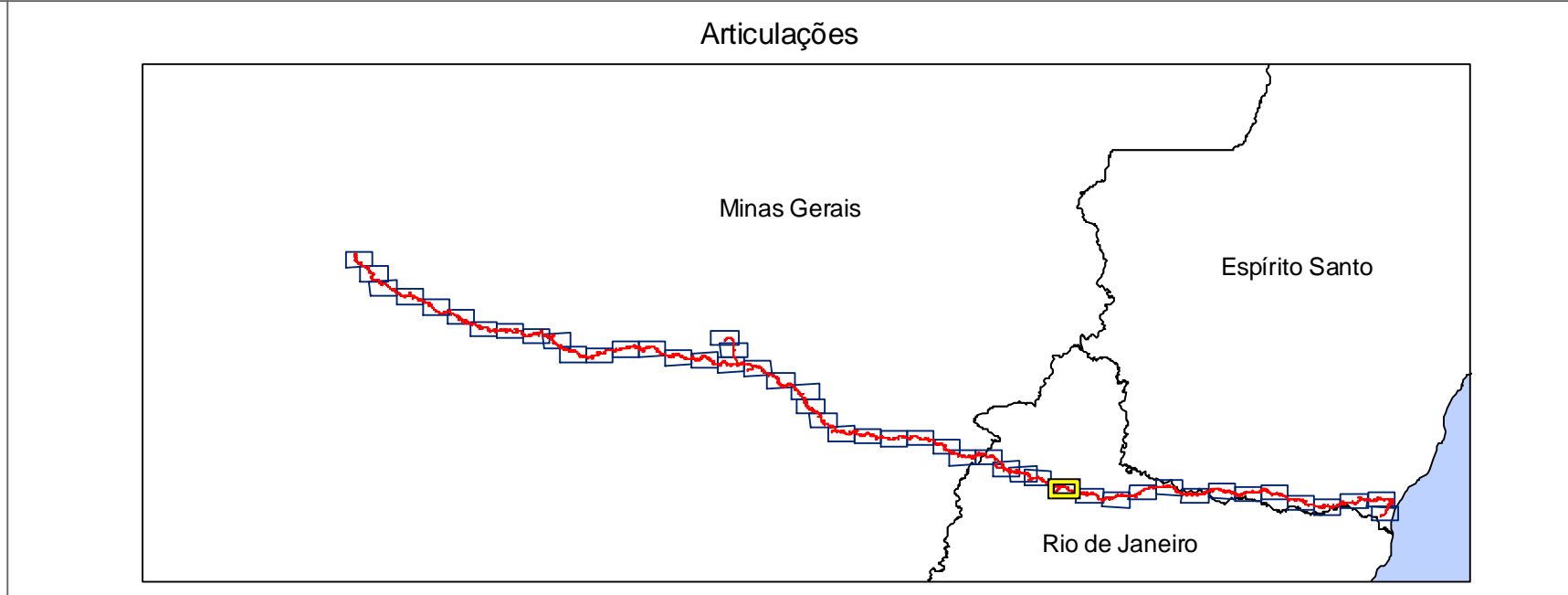


TÍTULO			
<b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO			
<b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS	CONSULTORIA	EMPREENDEDOR	
 BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	 FERROUS	FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	
			DESENHO Nº
Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro			-
ELABORAÇÃO	ESCALA	DATA	ARTICULAÇÃO
Nilton Lima e Valdionor Gomes	1:10.000	Julho 2010	34 - 48
FONTE	ARQUIVO/SOFTWARE	PROJEÇÃO	
Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.	ADA_34_48_23S.mxd	UTM S48 99 FUSO 24S	

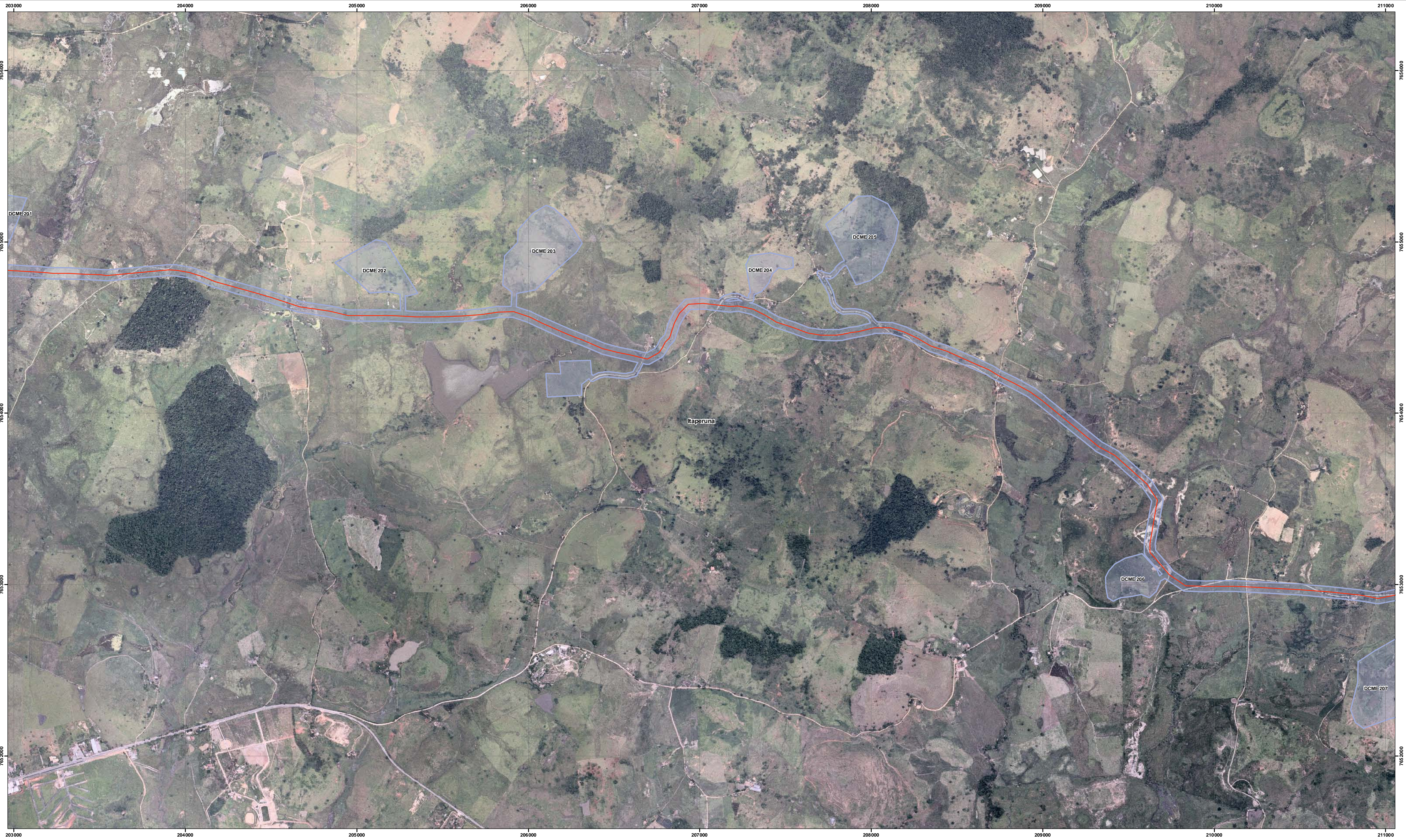


Convenções





	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

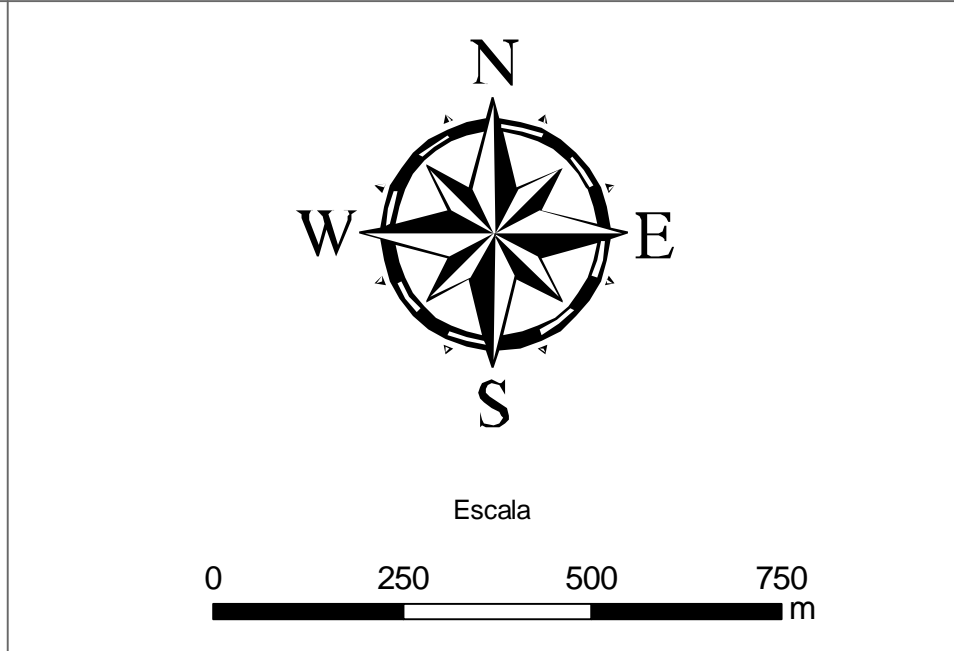
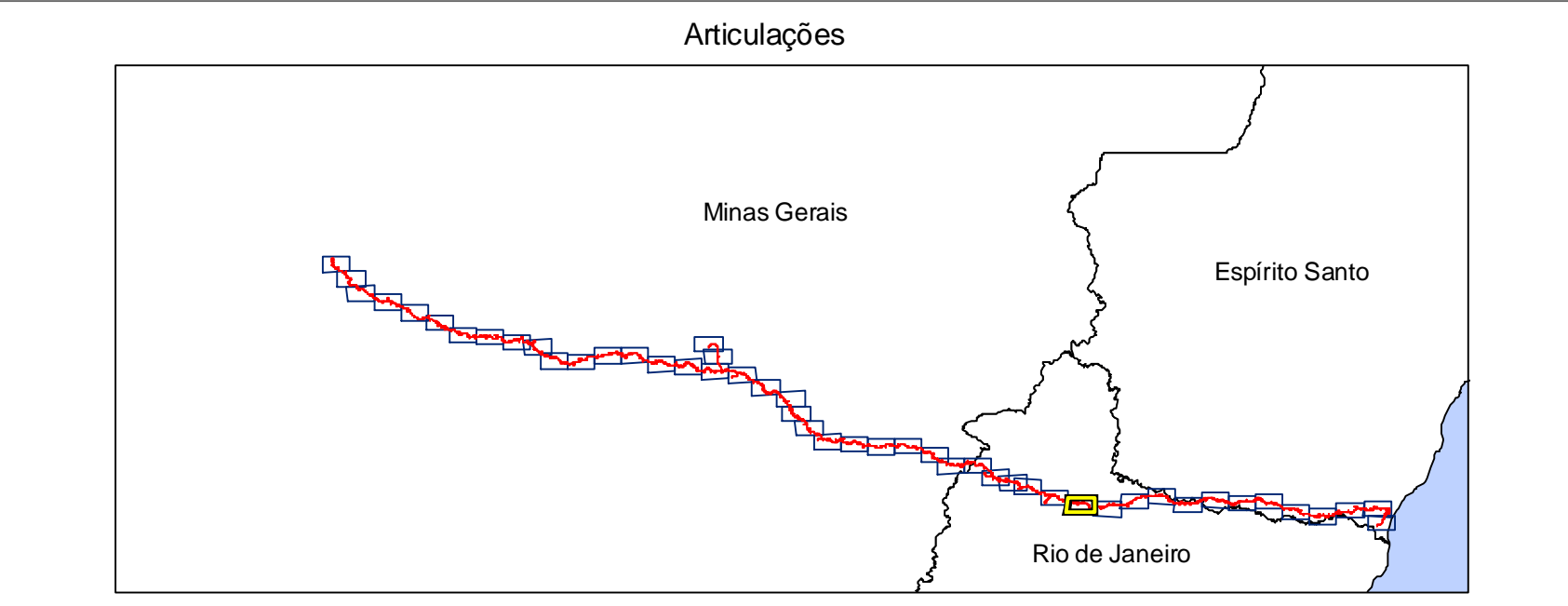


TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS	CONSULTORIA	EMPREENDEDOR	DESENHO Nº
BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	FERROUS	FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	-
<b>TERRAVISION</b> tecnologia e gestão			Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro
ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdionor Gomes	ESCALA 1:10.000	DATA Julho 2010	ARTICULAÇÃO 35 - 48
FONTE Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.	ARQUIVO/SOFTWARE ADA_35_48_23S.mxd	PROJEÇÃO UTM S40 48 FUSO 24S	



Convenções





	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

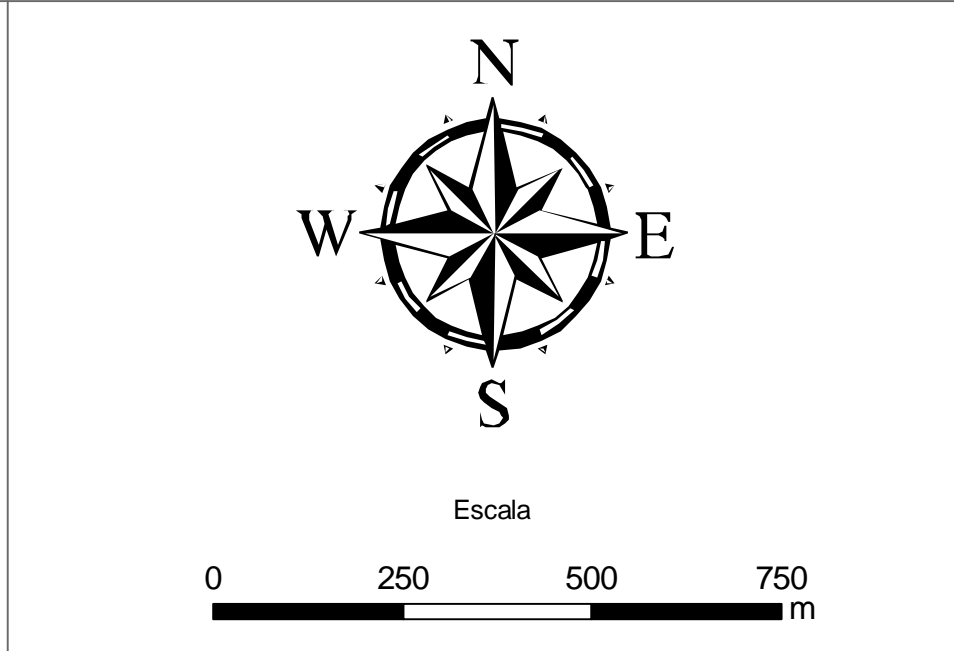
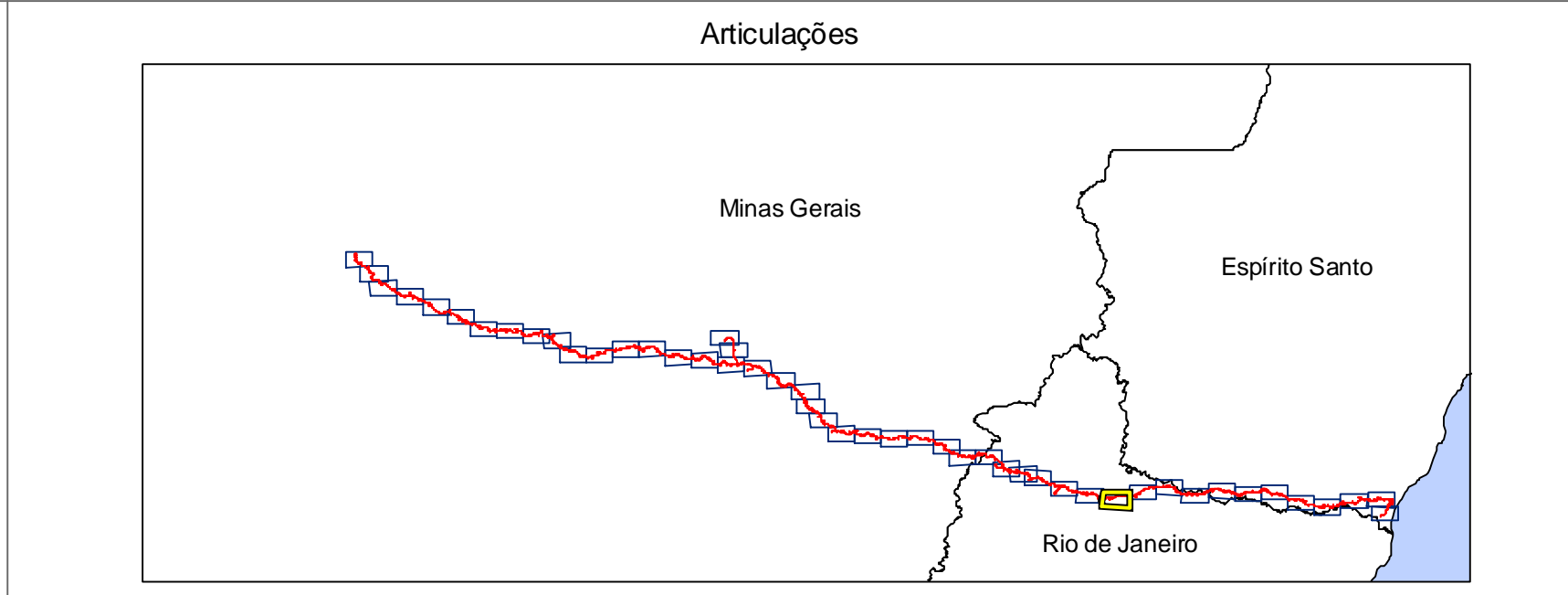


TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS	 CONSULTORIA BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	 EMPREENDEDOR FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	DESENHO Nº -
 geotecnologia & gestão		Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro	
ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdionor Gomes	ESCALA 1:110.000	DATA Julho 2010	ARTICULAÇÃO 36 - 48
FONTE Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.	ARQUIVO/SOFTWARE ADA_36_48_23S.mxd	PROJEÇÃO UTM 24S 48 FUSO 24S	



Convenções

	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

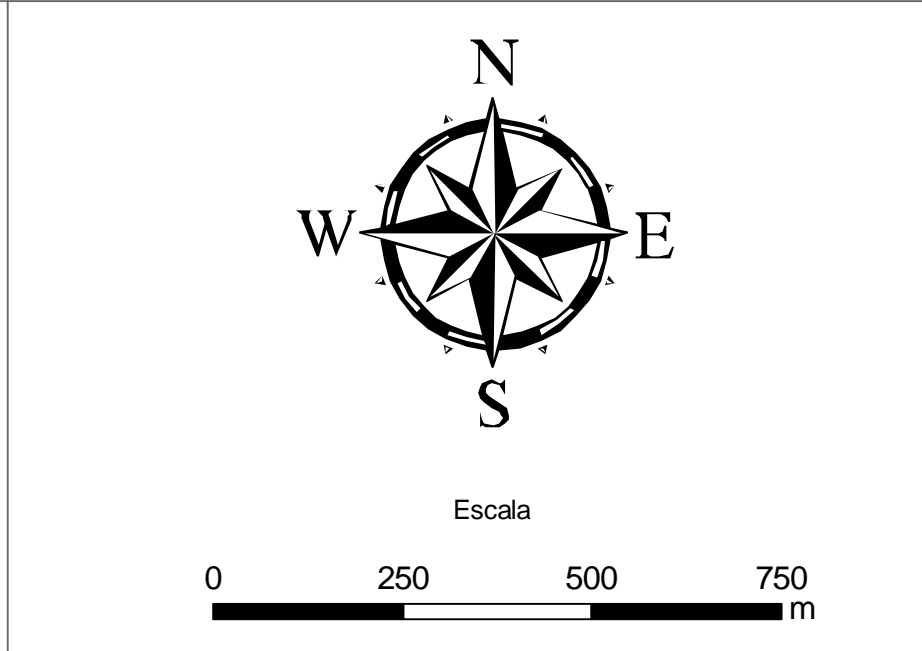
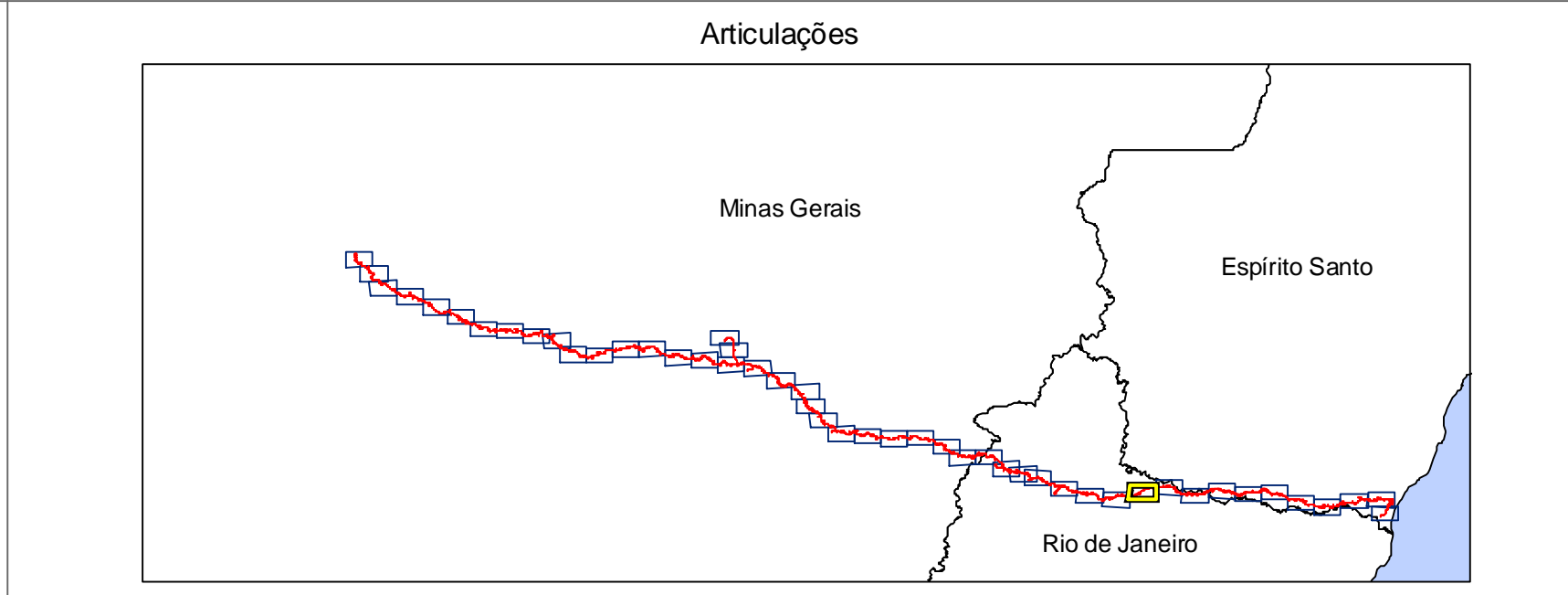


TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS	 CONSULTORIA BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	 EMPREENDEDOR FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	DESENHO Nº -
 Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro		-	
ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdionor Gomes	ESCALA 1:10.000	DATA Julho 2010	ARTICULAÇÃO 37 - 48
FONTE Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.	ARQUIVO/SOFTWARE ADA_37_48_23S.mxd	PROJEÇÃO UTM S40 48 FUSO 24S	

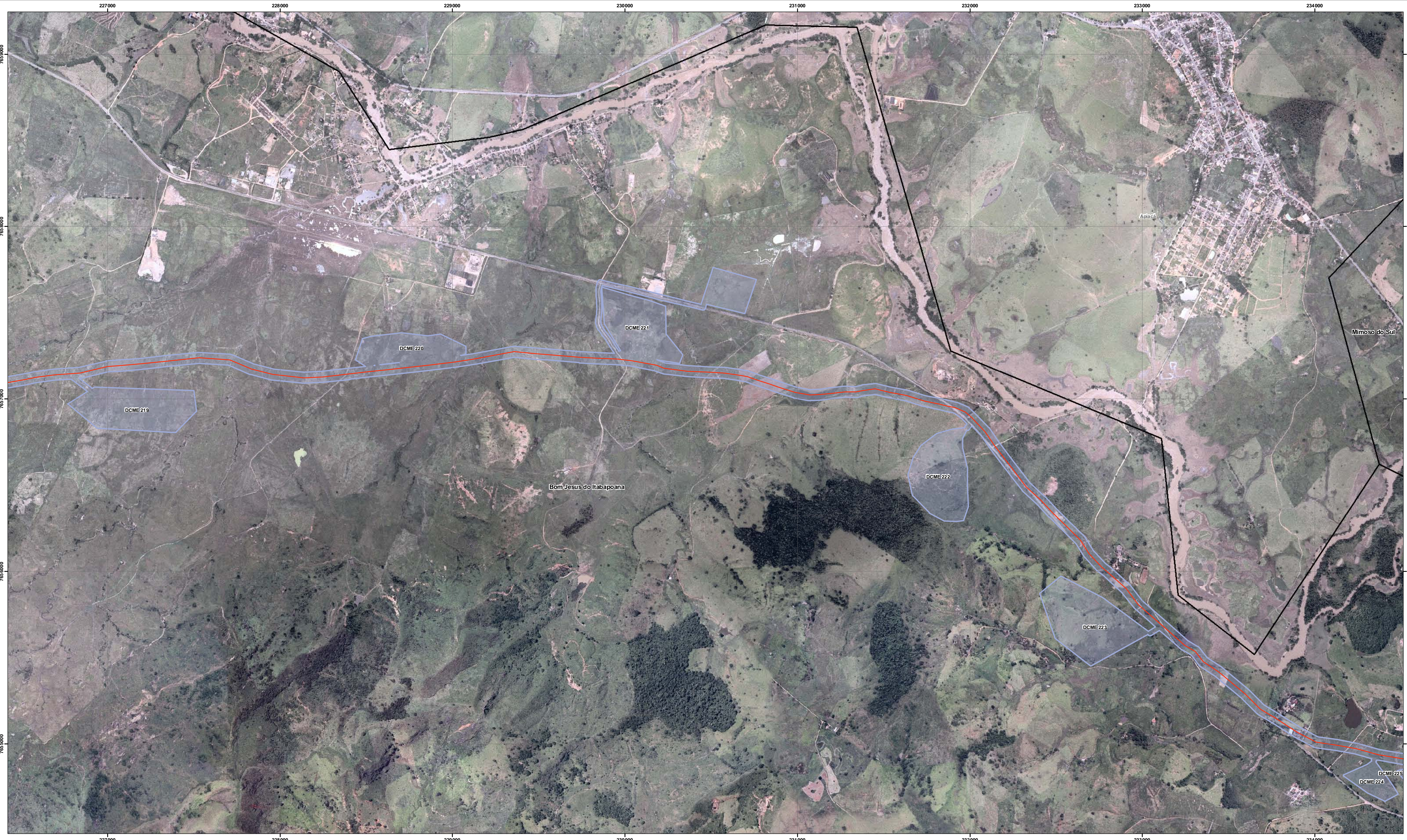


Convenções

	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

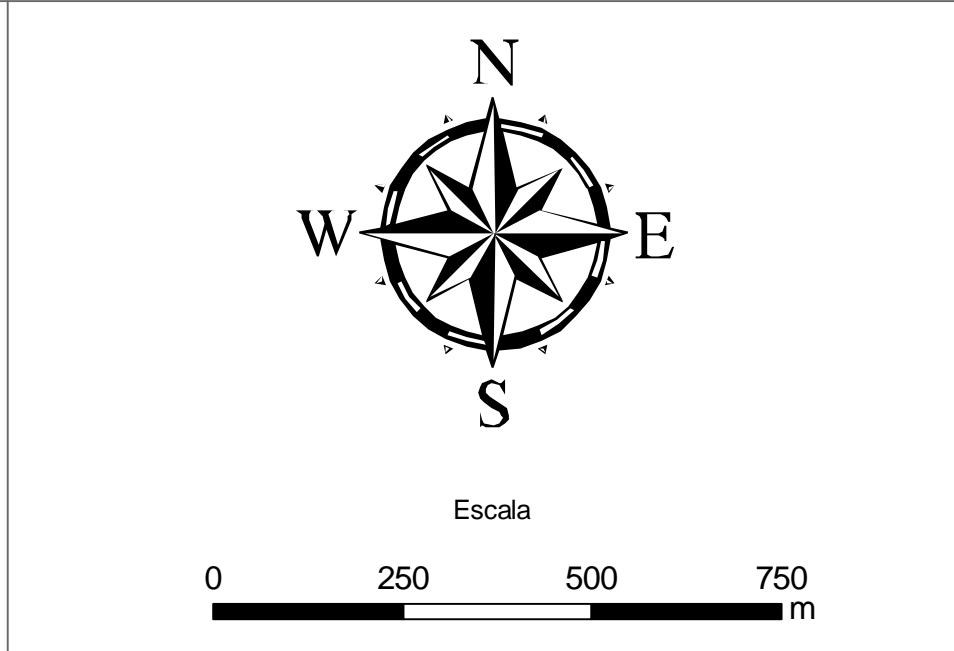
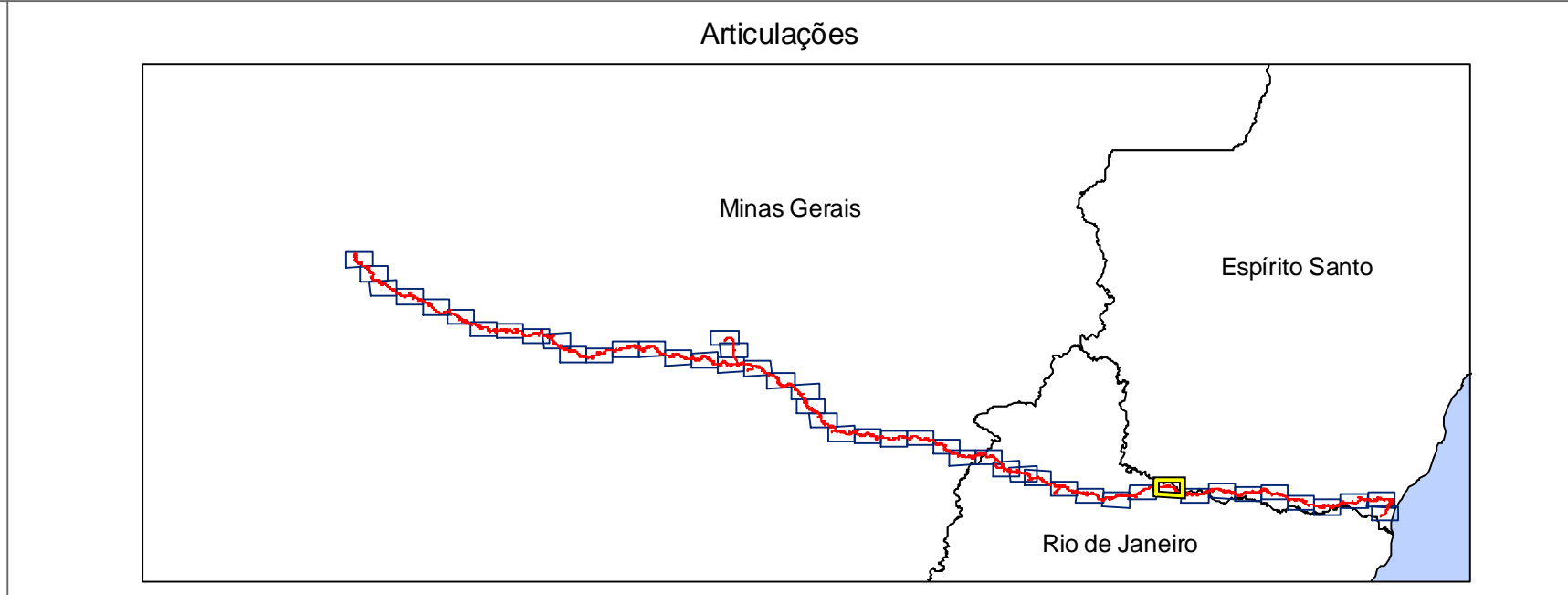


TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS	CONSULTORIA	EMPREENDEDOR	DESENHO Nº
BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	FERROUS	FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	-
TERRAVISION geotecnologia e gestão ambiental			Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro DESENHO Nº -
ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdionor Gomes	ESCALA 1:10.000	DATA Julho 2010	ARTICULAÇÃO 38 - 48
FONTE Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.	ARQUIVO/SOFTWARE ADA_38_48_23S.mxd	PROJEÇÃO UTM S40 48 FUSO 24S	



Convenções

	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

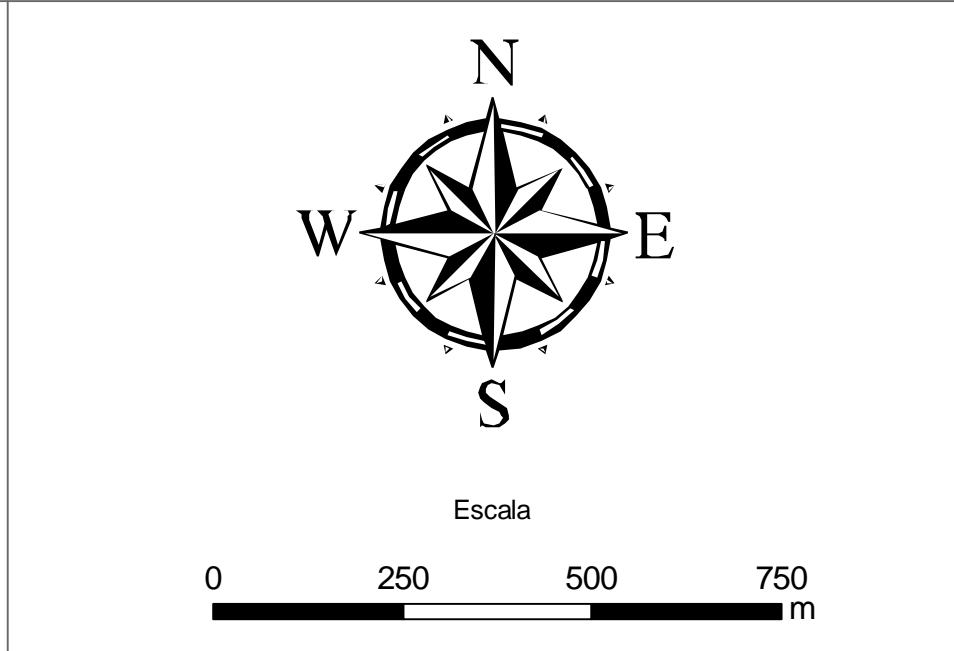
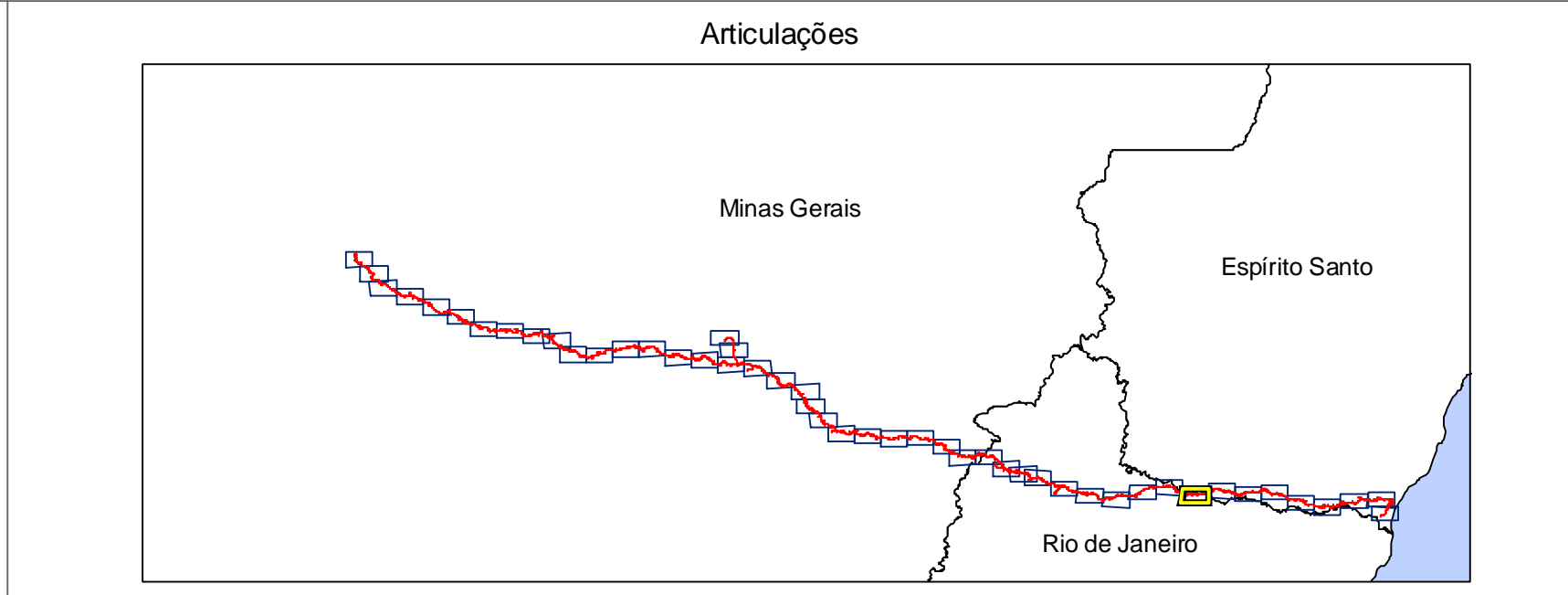


TÍTULO				ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
PROJETO				MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
EMPRESAS		CONSULTORIA		EMPREENDEDOR		DESENHO Nº	
		BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA				FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	
				Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro			
ELABORAÇÃO		ESCALA		DATA		ARTICULAÇÃO	
Nilton Lima e Valdonor Gomes		1:10.000		Julho 2010		39 - 48	
FONTE		ARQUIVO/SOFTWARE		PROJEÇÃO		UTM S40 48	
Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ADA_39_48_23S.mxd		ADA_39_48_23S.mxd		FUSO 24S	



Convenções

	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios



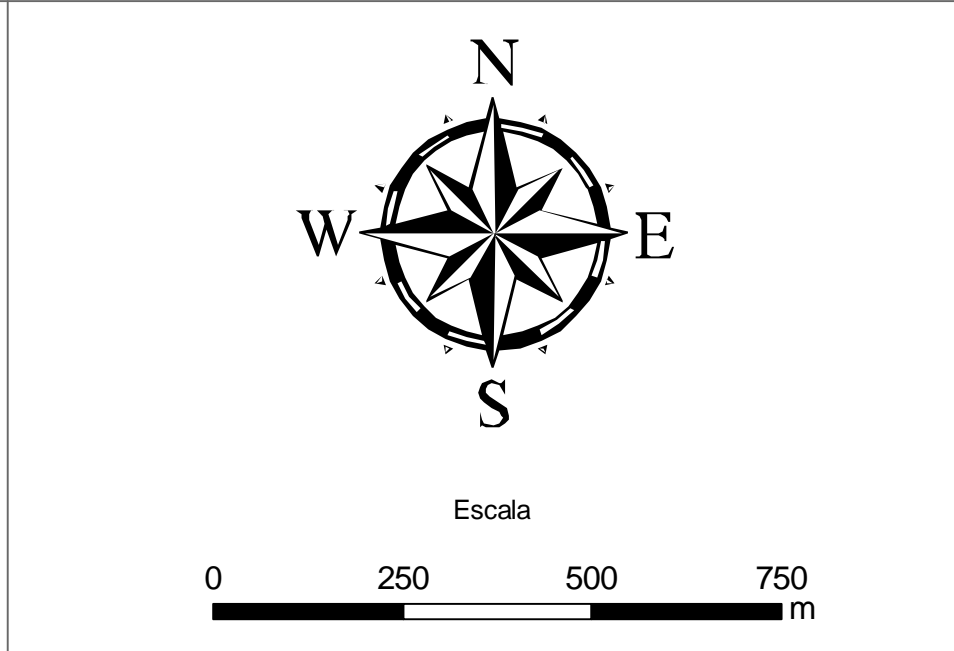
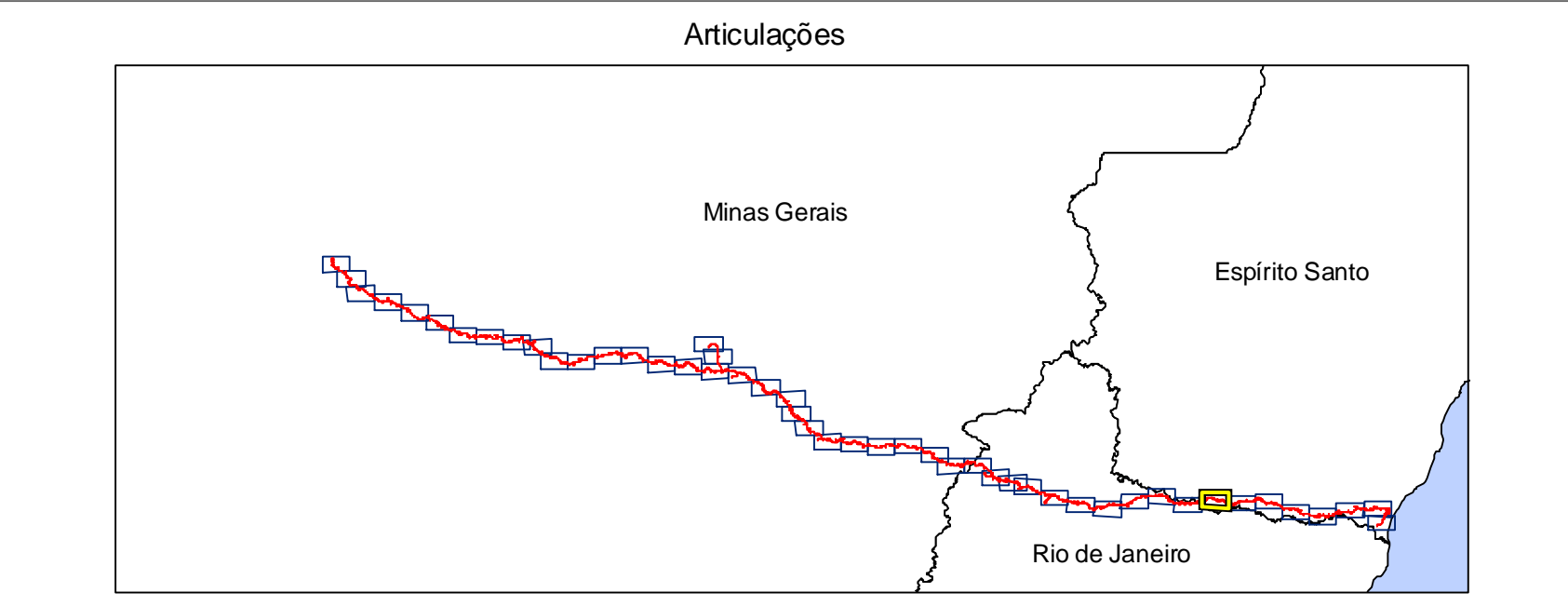
TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS	CONSULTORIA	EMPREENDEDOR	DESENHO Nº
BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	FERROUS	FERRUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	-
<b>TERRAVISION</b> <small>geotecnologia e geoinformação</small>			Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro
ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdonor Gomes	ESCALA 1:10.000	DATA Julho 2010	ARTICULAÇÃO 40 - 48
FONTE Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.	ARQUIVO/SOFTWARE ADA_40_48_23S.mxd	PROJEÇÃO UTM S40 48 FUSO 24S	





Convenções





- Mineroduto
- Área Diretamente Afetada (ADA)
- Limite dos Municípios do Mineroduto
- Limite dos Municípios

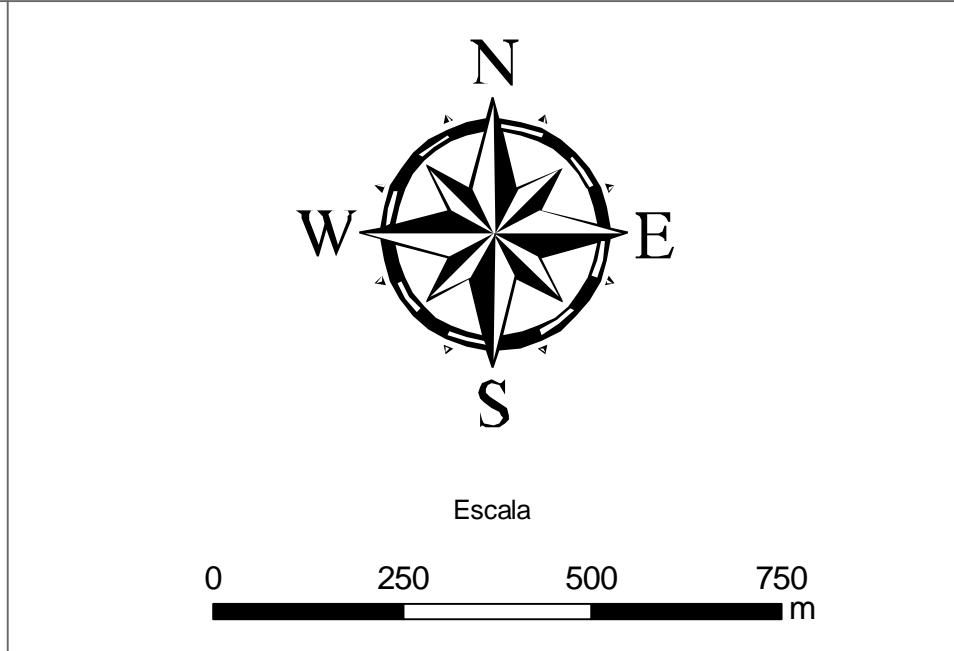
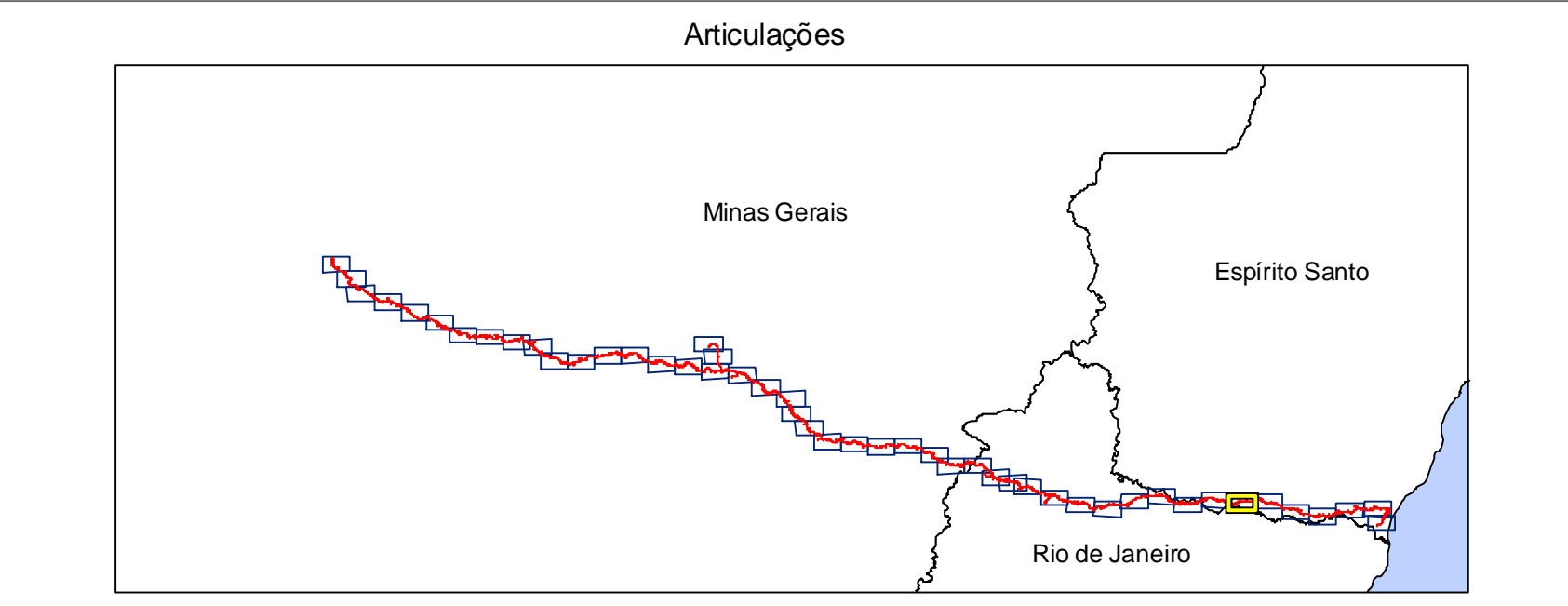


TÍTULO				ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
PROJETO				MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
EMPRESAS		CONSULTORIA		EMPREENDEDOR			
BRANDT		BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA		FERROUS		FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	
TERRAVISION				Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro			
ELABORAÇÃO		ESCALA		DATA		ARTICULAÇÃO	
Nilton Lima e Valdionor Gomes		1:10.000		Julho 2010		41 - 48	
FONTE		ARQUIVO/SOFTWARE		PROJEÇÃO			
Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ADA_41_48_23S.mxd		UTM 24S 48 FUSO 24S			

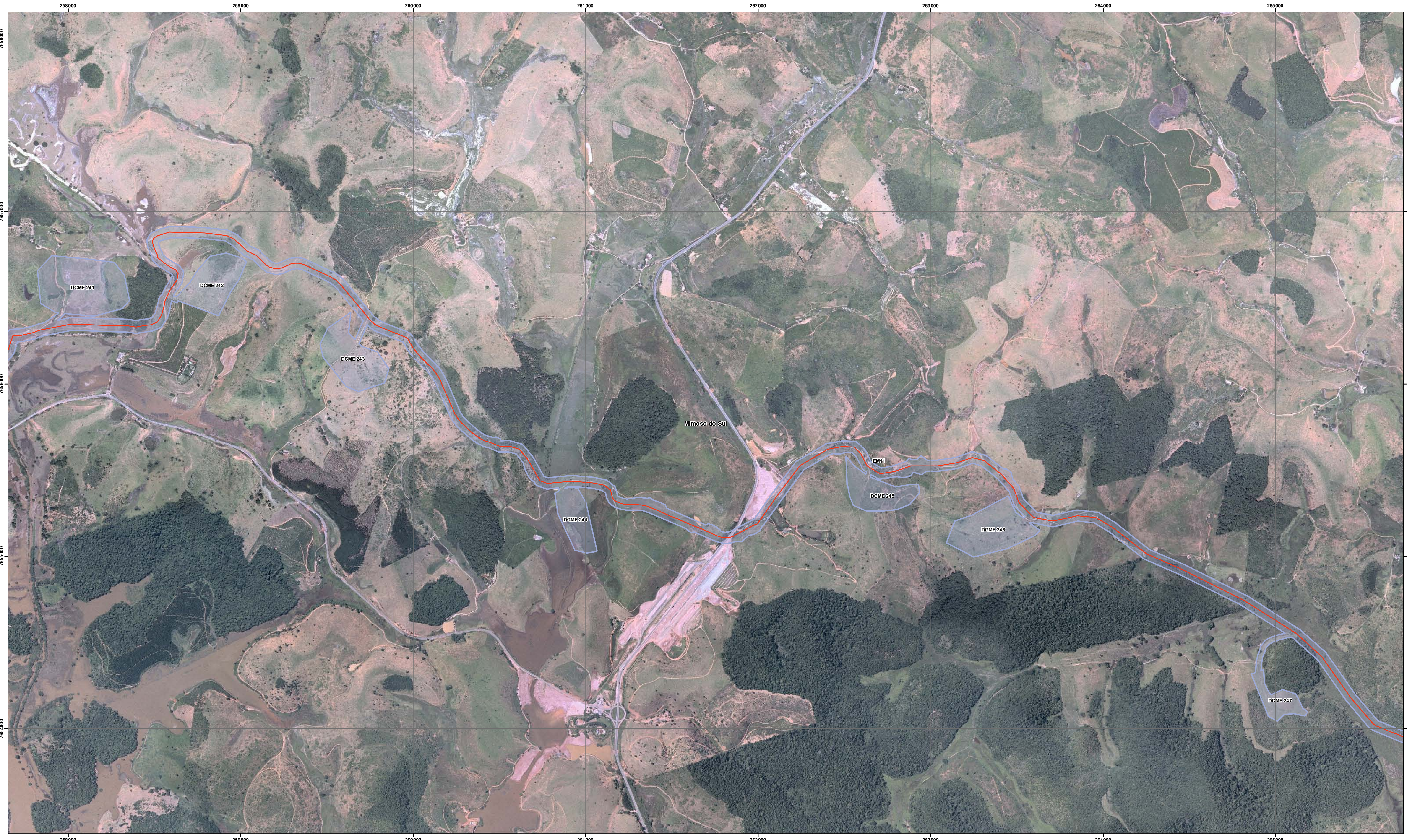


Convenções





	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

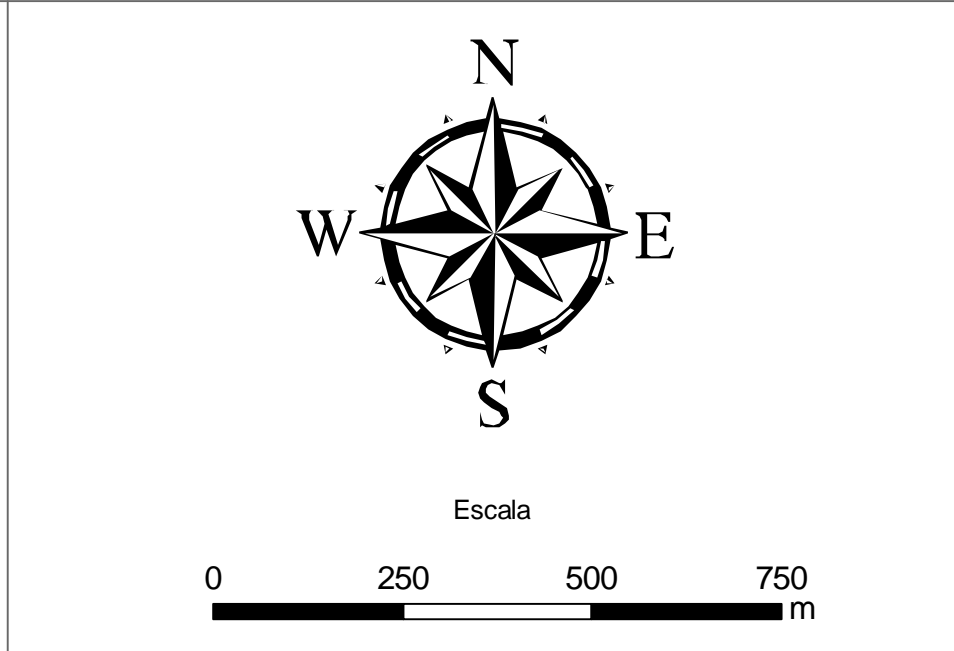
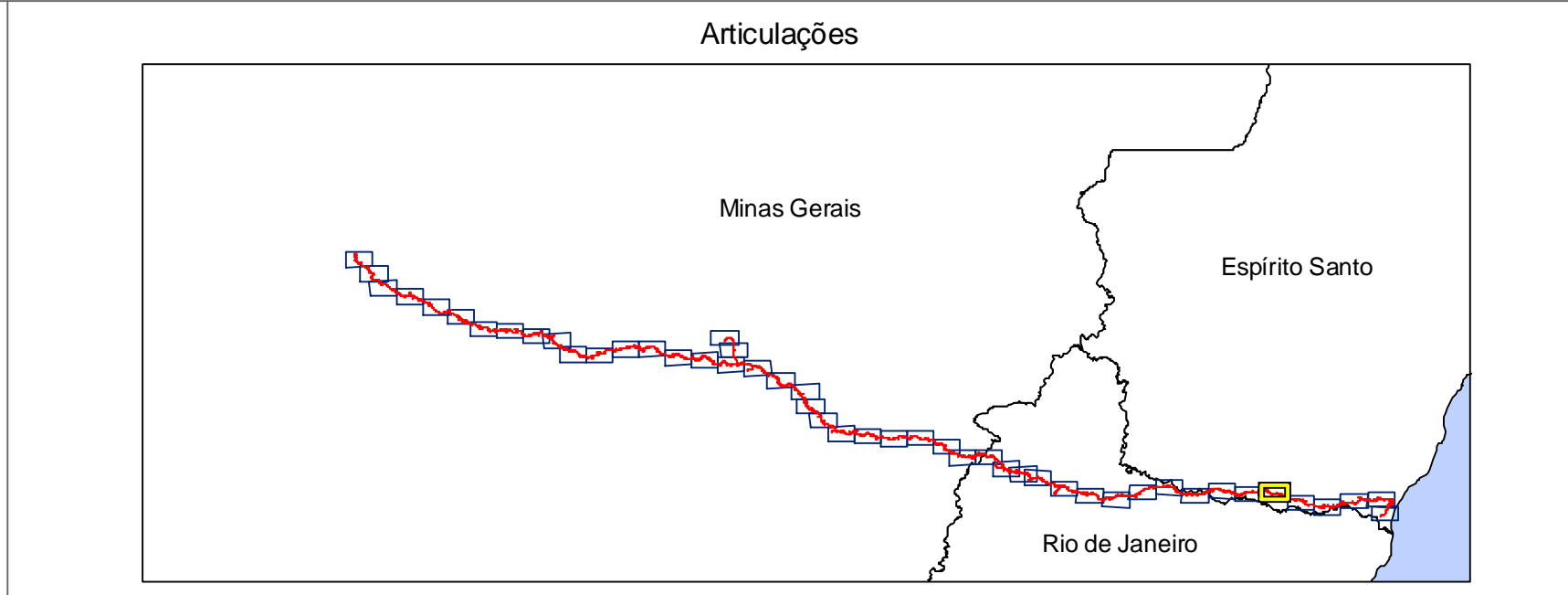


TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS	 CONSULTORIA BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	 EMPREENDEDOR FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	DESENHO Nº -
 geotecnologia e geoinformação		Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro	
ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdonor Gomes	ESCALA 1:10.000	DATA Julho 2010	ARTICULAÇÃO 42 - 48
FONTE Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.	ARQUIVO/SOFTWARE ADA_42_48_23S.mxd	PROJEÇÃO UTM S42 48 FUSO 24S	

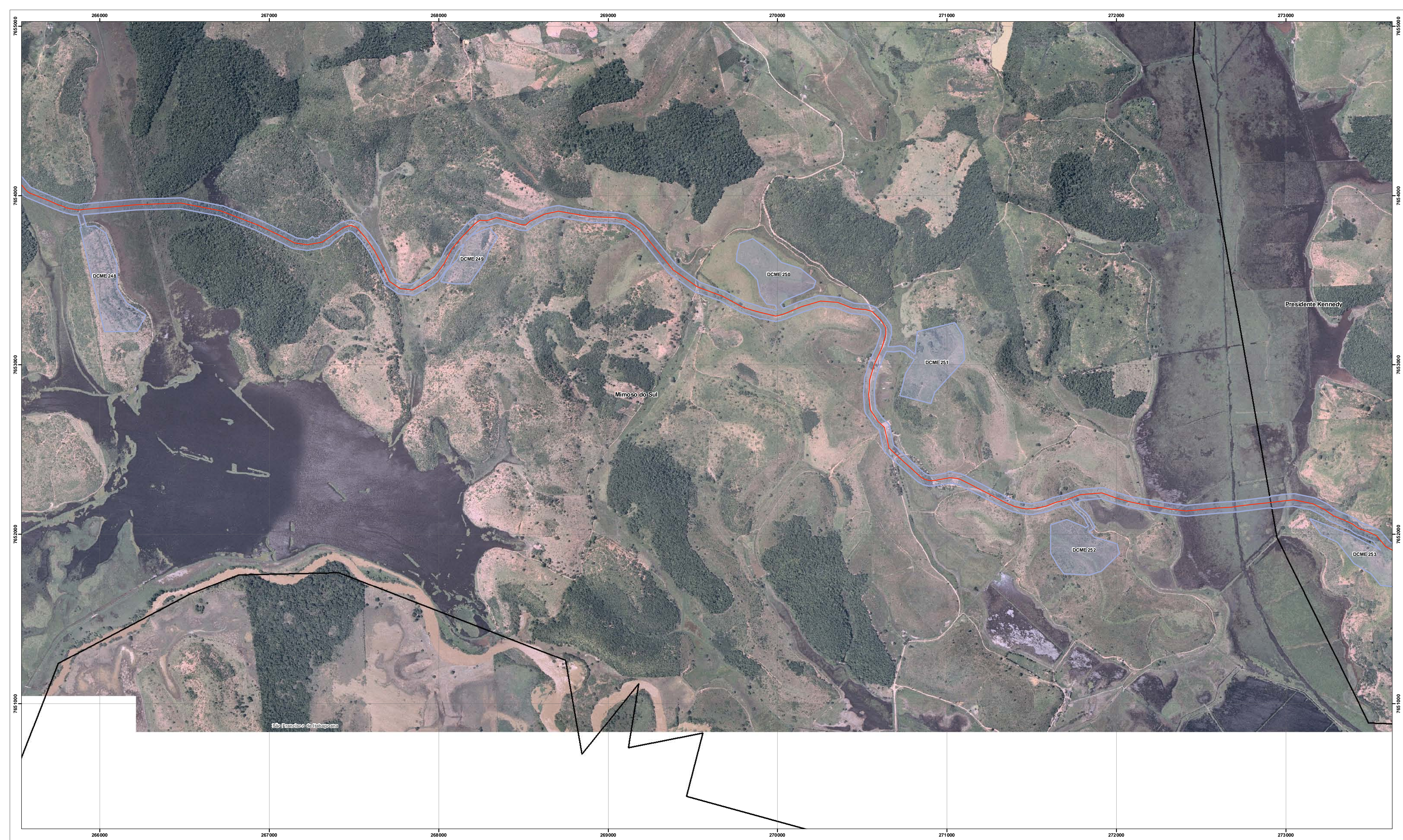


Convenções

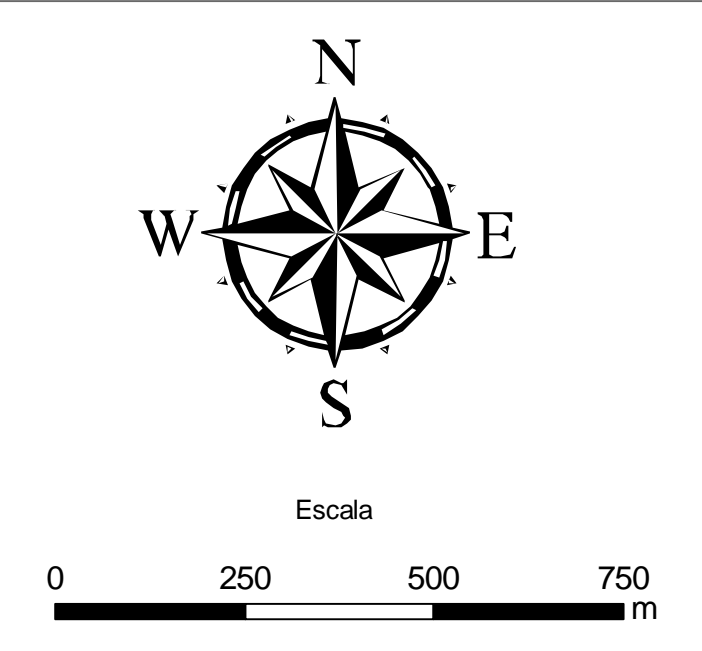
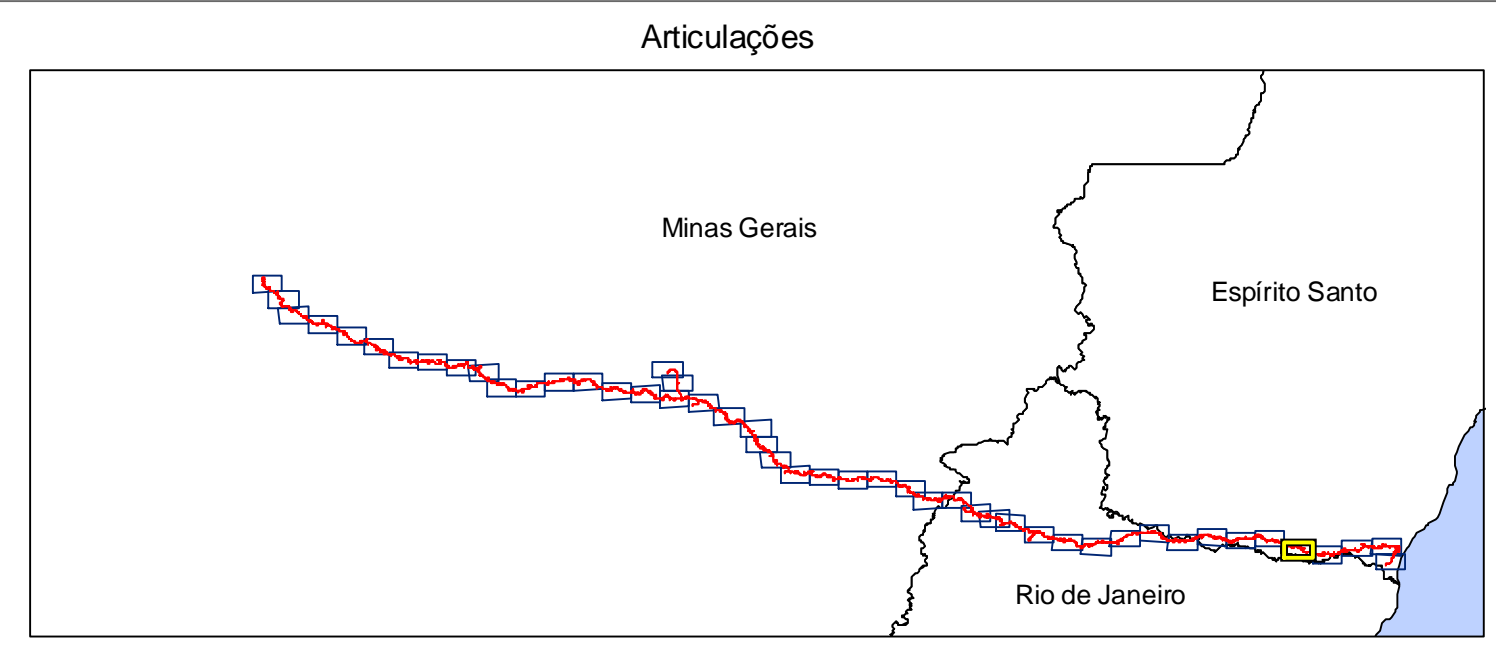
	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios



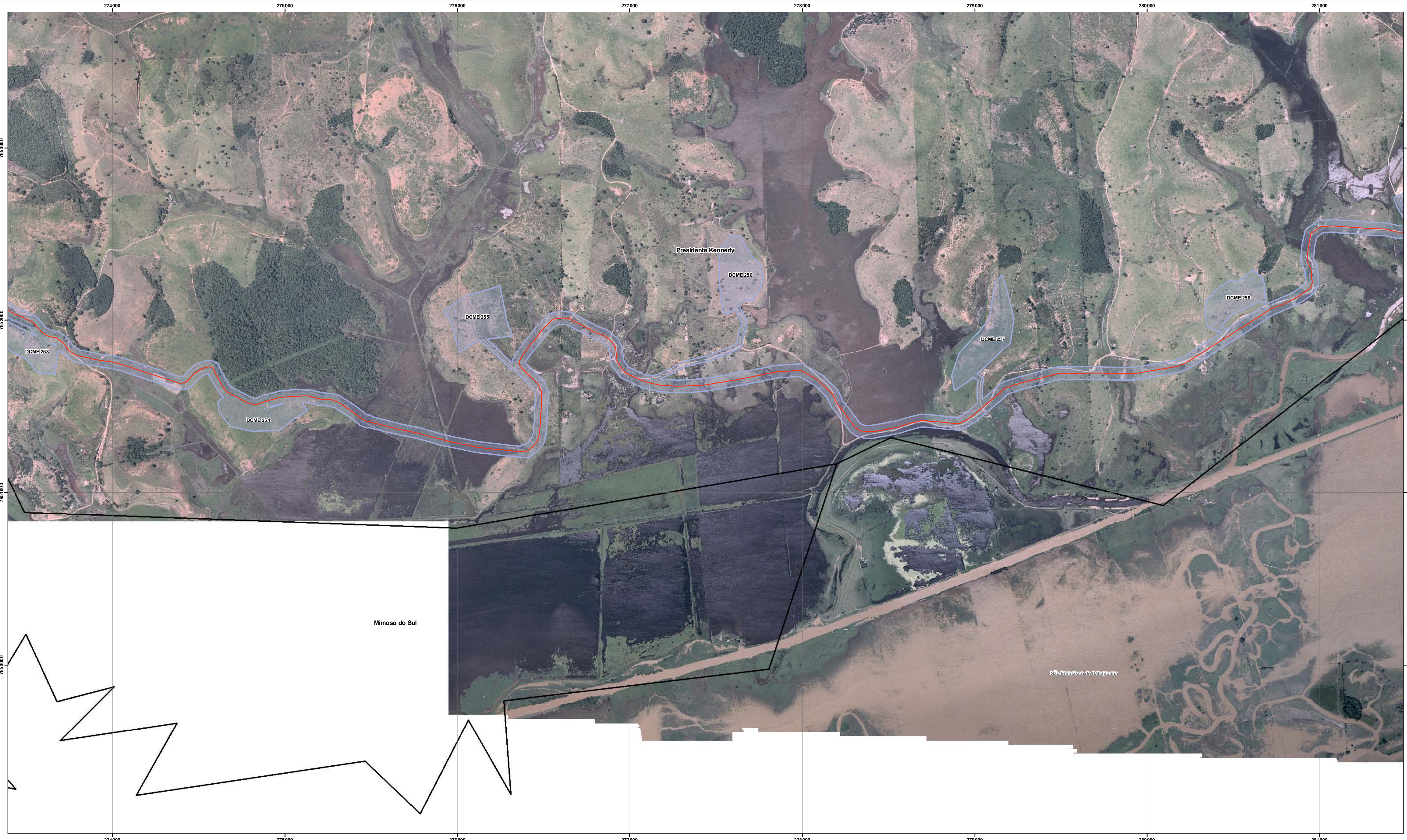
TÍTULO				ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
PROJETO				MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
EMPRESAS		CONSULTORIA		EMPREENDEDOR			
 BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA		 FERROUS		FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA			
 TERRAVISION <small>geotecnologia e geoinformação</small>				Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro		DESENHO Nº	
ELABORAÇÃO		ESCALA	DATA	ARTICULAÇÃO			
Nilton Lima e Valdionor Gomes		1:110.000	Julho 2010	43 - 48			
FONTE		ARQUIVO/SOFTWARE		PROJEÇÃO			
Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ADA_43_48_23S.mxd		UTM S43 48 FUSO 245			



- Convenções
- Mineroduto
  - Área Diretamente Afetada (ADA)
  - Limite dos Municípios do Mineroduto
  - Limite dos Municípios

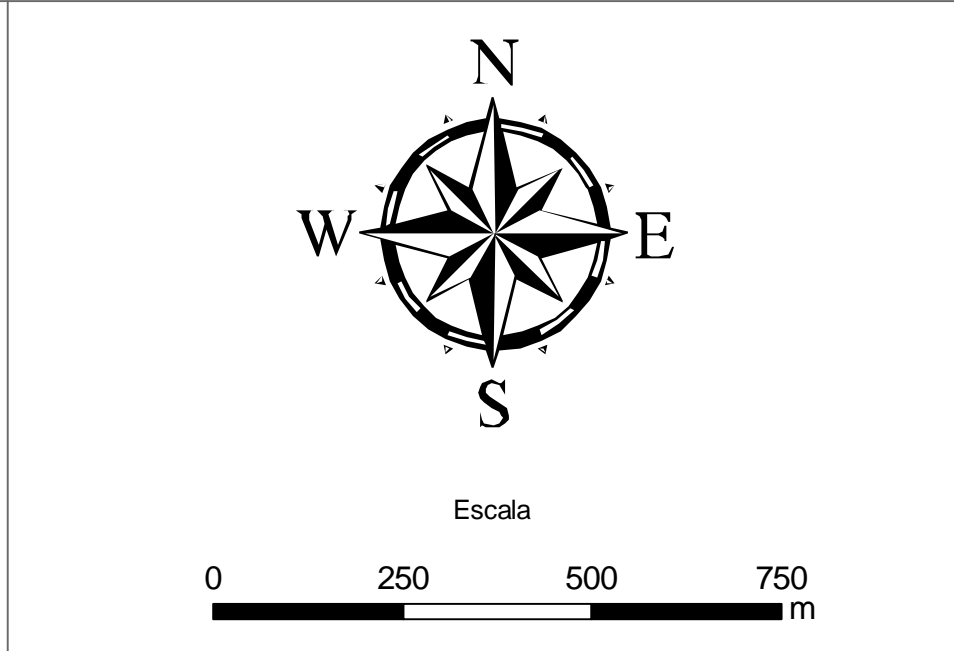
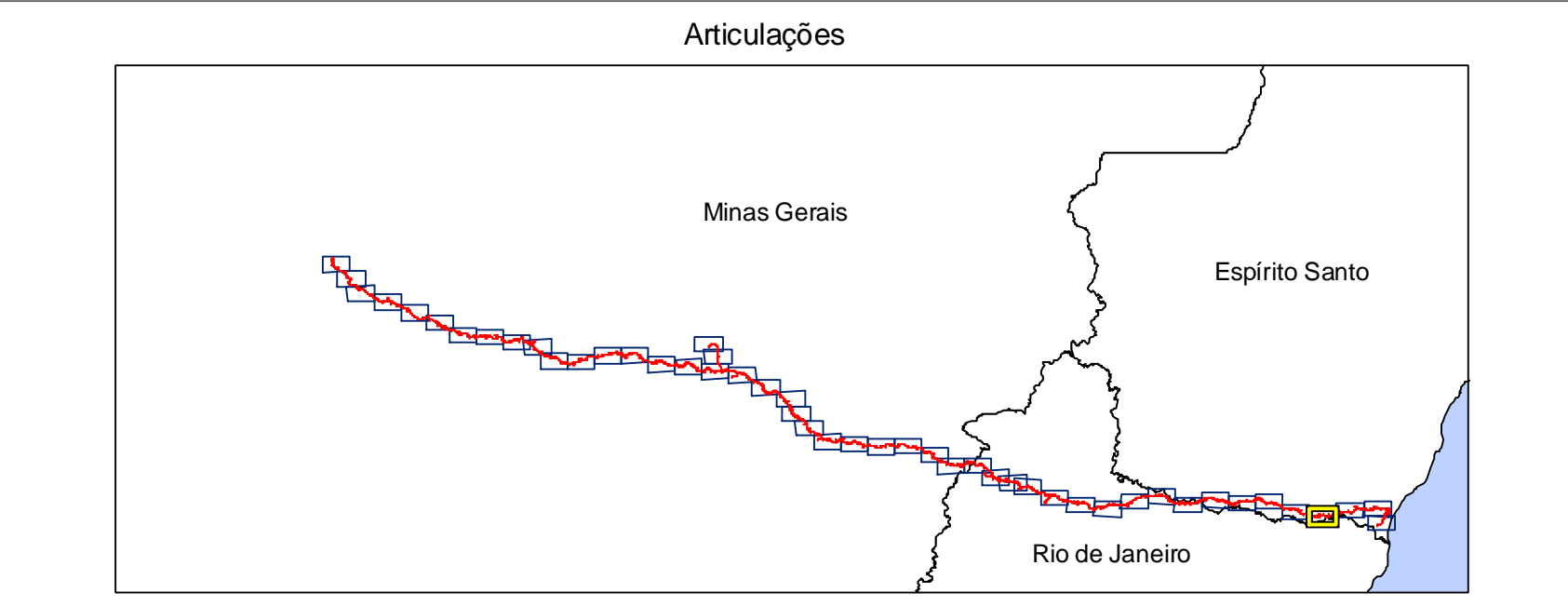


TÍTULO				<b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>	
PROJETO				<b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>	
EMPRESAS	CONSULTORIA BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	EMPREENDEDOR FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA			
geotecnologia e geoinformação			Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro		DESENHO Nº —
ELABORAÇÃO	Nilton Lima e Valdionor Gomes	ESCALA	1:10.000	DATA	Julho 2010
ARTICULAÇÃO	44 - 48	PROJEÇÃO	UTM S40 48 FUSO 24S		
FONTE	Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.	ARQUIVO/SOFTWARE	ADA_44_48_23S.mxd		



Convenções





	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

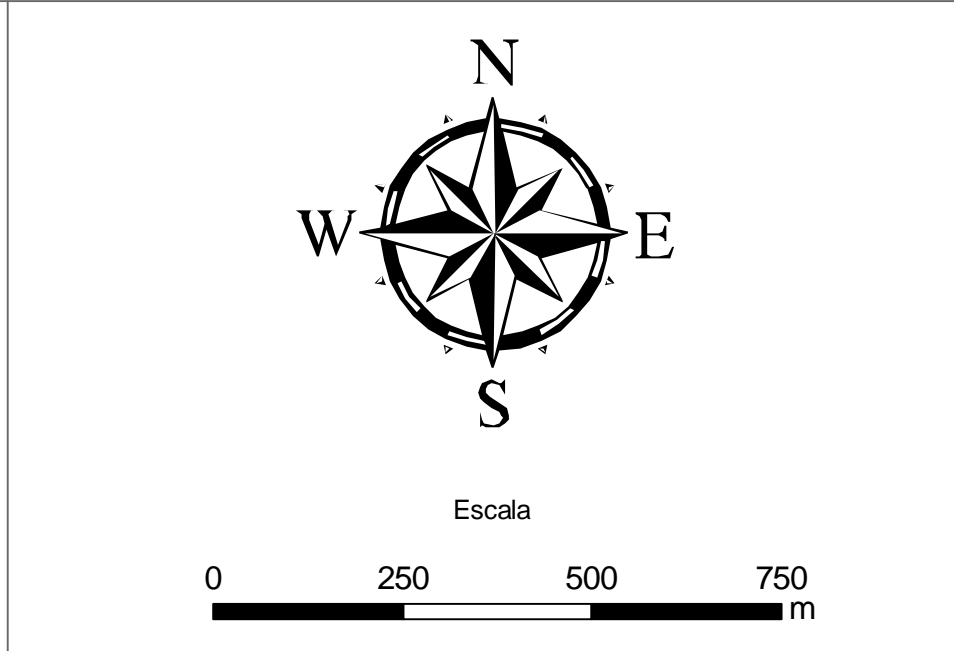
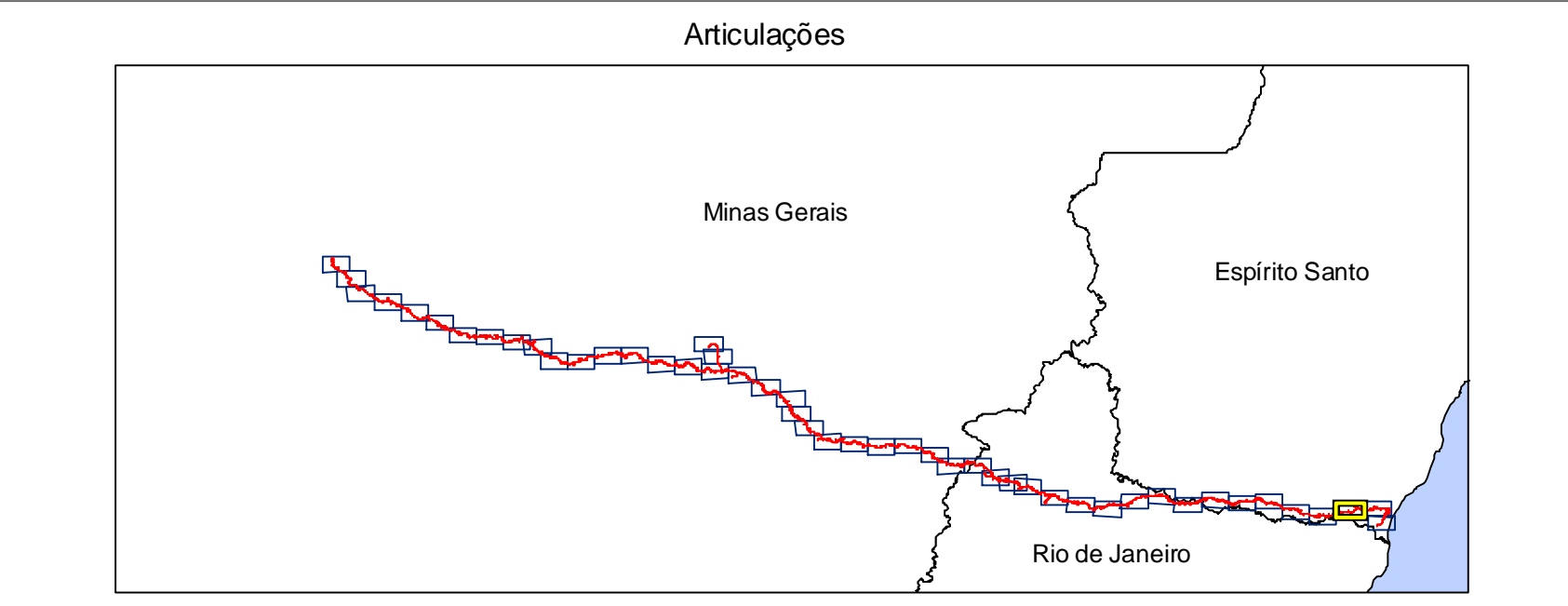


TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS	CONSULTORIA	EMPREENDEDOR	
	BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA		FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA
			DESENHO Nº -
ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdionor Gomes		ESCALA 1:10.000	DATA Julho 2010
ARTICULAÇÃO 45 - 48		PROJEÇÃO UTM SAD 48 FUSO 24S	
FONTE Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ARQUIVO/SOFTWARE ADA_45_48_23S.mxd	



Convenções





	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

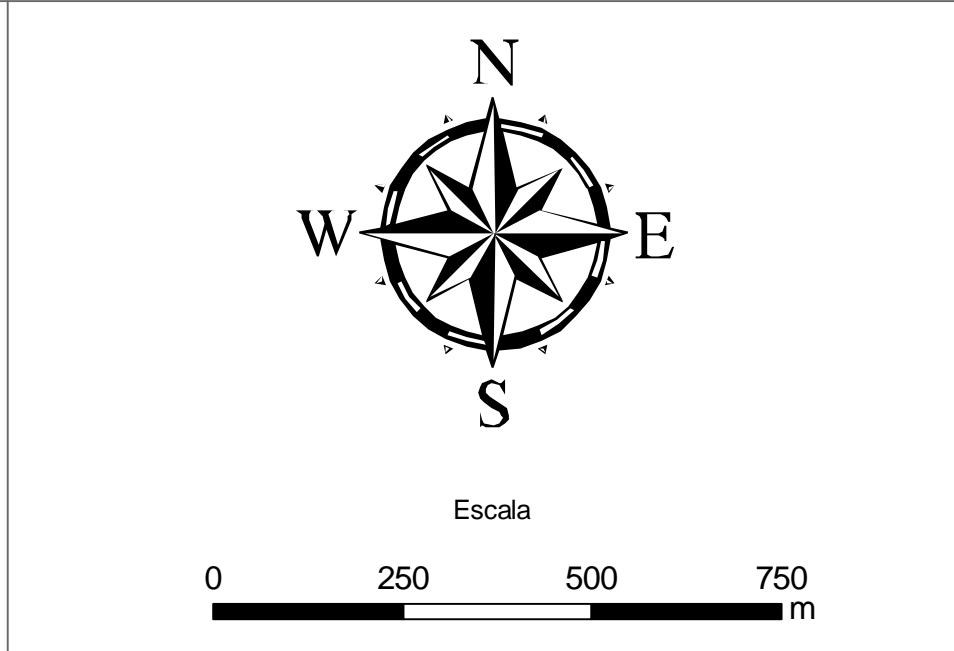
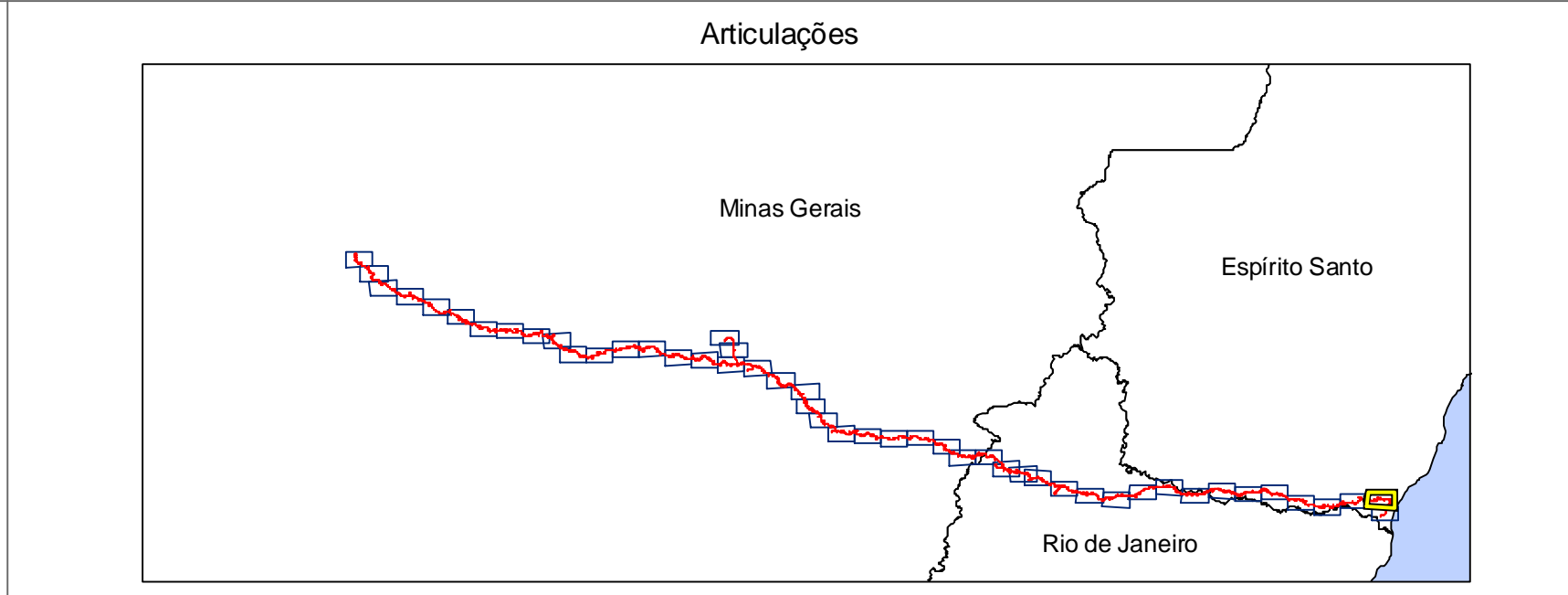


TÍTULO <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA</b>			
PROJETO <b>MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)</b>			
EMPRESAS	CONSULTORIA	EMPREENDEDOR	
 BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA	 FERROUS	FERRUS RECURSOS DO BRASIL LTDA	
 <b>TERRAVISION</b> geotecnologia e geoinformação			DESENHO Nº -
ELABORAÇÃO Nilton Lima e Valdionor Gomes		ESCALA 1:10.000	DATA Julho 2010
ARTICULAÇÃO 46 - 48		PROJEÇÃO UTM S40 48 FUSO 24S	
FONTE Base Ferrus, IBGE e Ortofoto.		ARQUIVO/SOFTWARE ADA_46_48_23S.mxd	

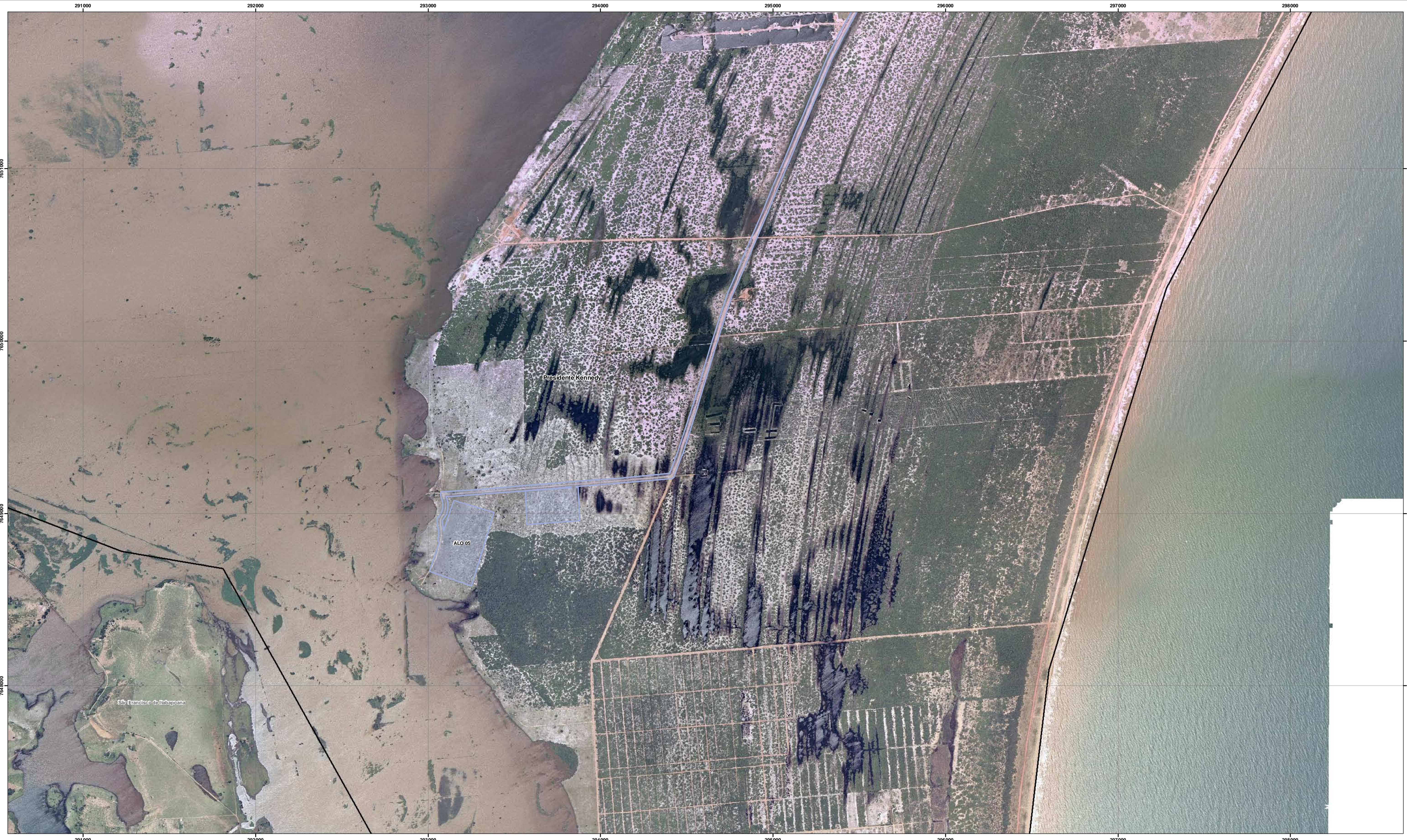


Convenções





	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios

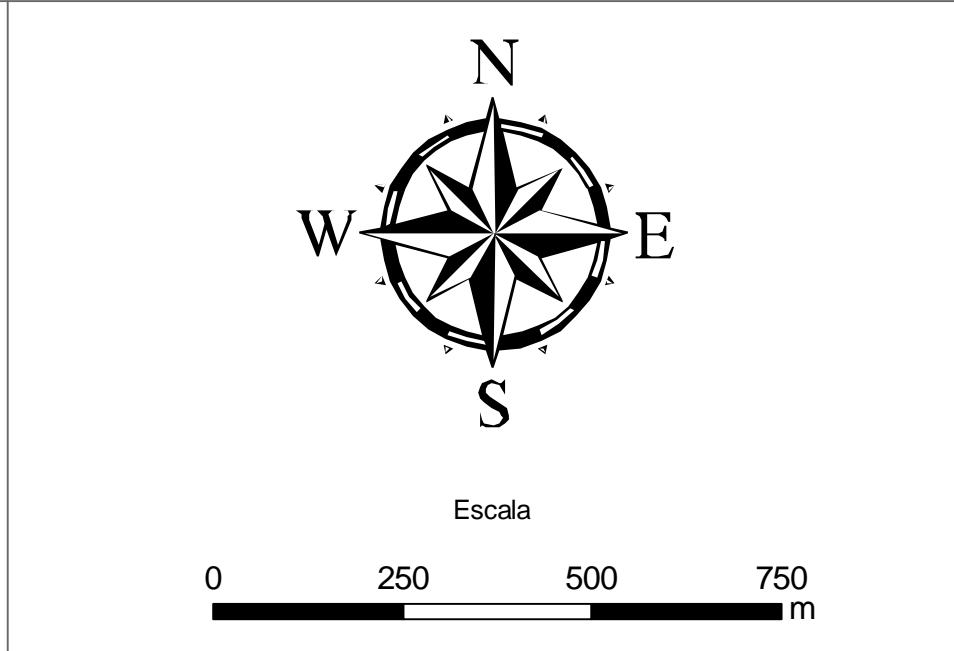
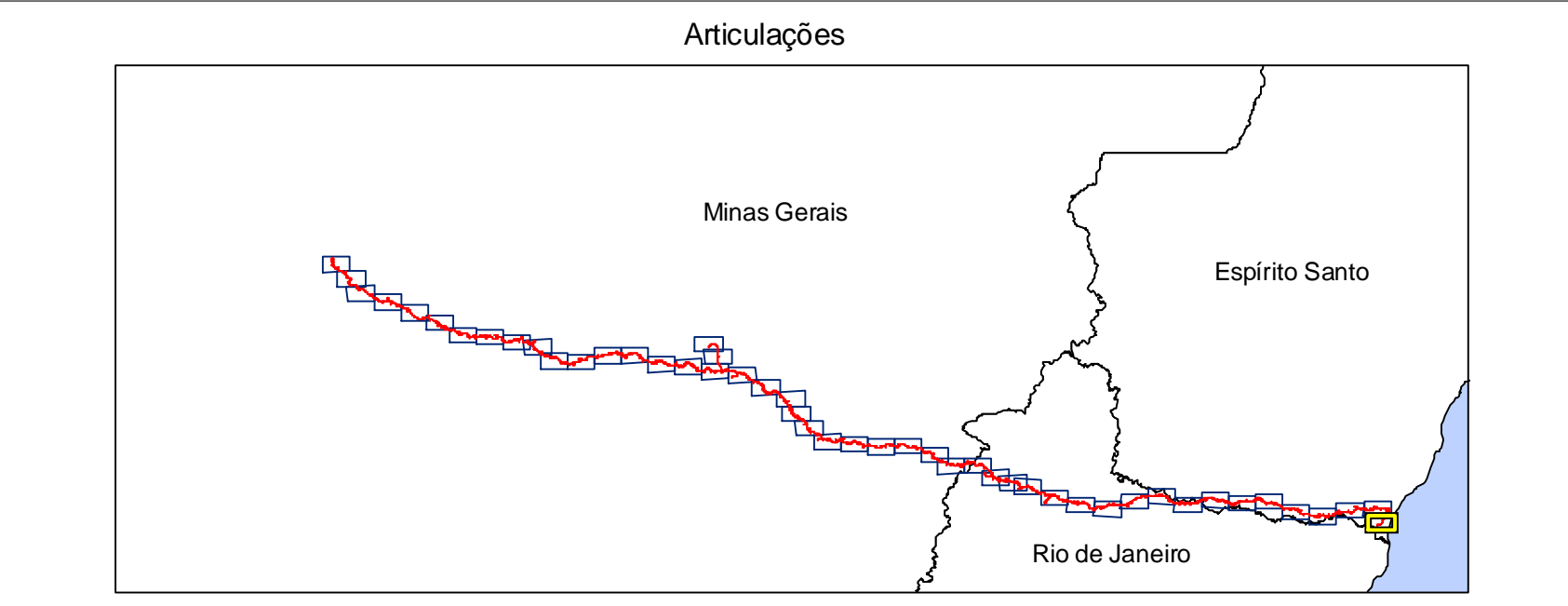


TÍTULO				ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
PROJETO				MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
EMPRESAS		CONSULTORIA		EMPREENDEDOR		DESENHO Nº	
 BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA		 FERROUS		FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA		-	
 TERRAVISION <small>geotecnologia e georreferenciamento</small>				Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro			
ELABORAÇÃO		ESCALA	DATA	ARTICULAÇÃO			
Nilton Lima e Valdonor Gomes		1:10.000	Julho 2010	47 - 48			
FONTE		ARQUIVO/SOFTWARE		PROJEÇÃO			
Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ADA_47_48_23S.mxd		UTM 24S 48 FUSO 24S			



Convenções

	Mineroduto
	Área Diretamente Afetada (ADA)
	Limite dos Municípios do Mineroduto
	Limite dos Municípios



TÍTULO				ÁREA DIRETAMENTE AFETADA - ADA			
PROJETO				MINERODUTO FERROUS CONGONHAS (MG) / PRESIDENTE KENNEDY (ES)			
EMPRESAS		CONSULTORIA		EMPREENDEDOR		DESENHO Nº	
 BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA		 FERROUS		FERROUS RECURSOS DO BRASIL LTDA		-	
 TERRAVISION geotecnologia e geoinformação				Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro		-	
ELABORAÇÃO		ESCALA	DATA	ARTICULAÇÃO			
Nilton Lima e Valdionor Gomes		1:10.000	Julho 2010	48 - 48			
FONTE		ARQUIVO/SOFTWARE		PROJEÇÃO			
Base Ferrous, IBGE e Ortofoto.		ADA_48_48_23S.mxd		UTM 24S 48 FUSO 24S			