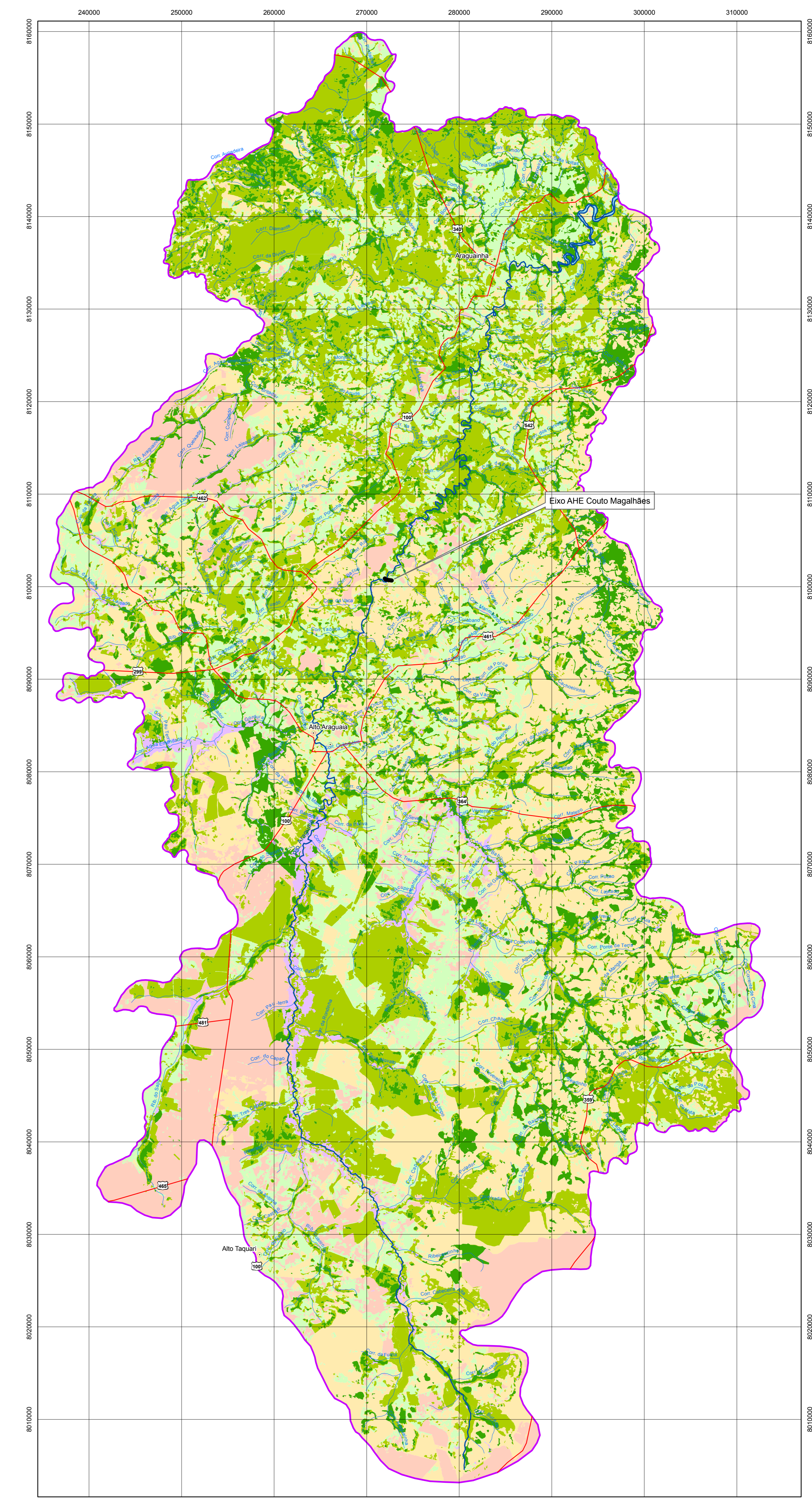
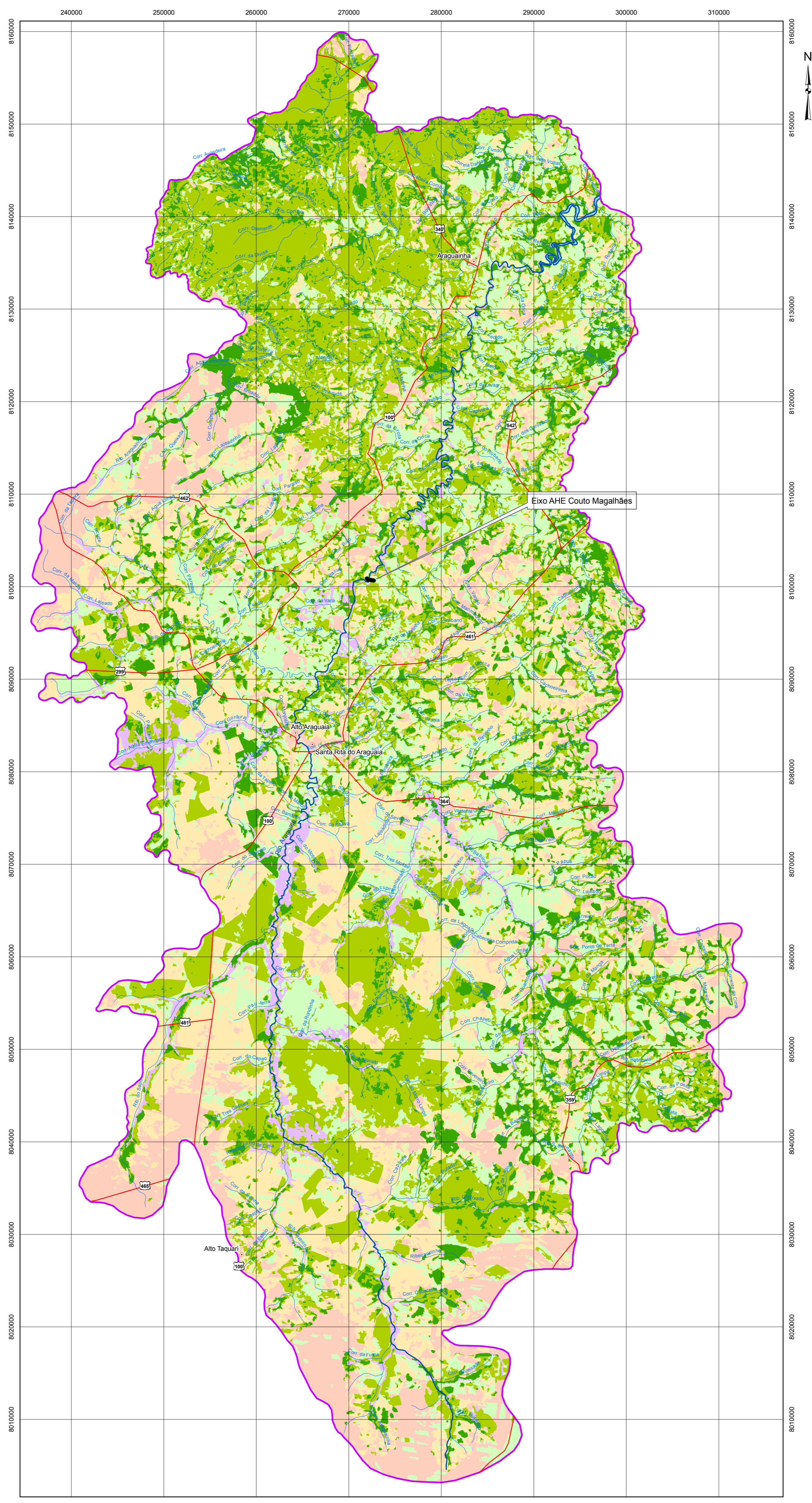
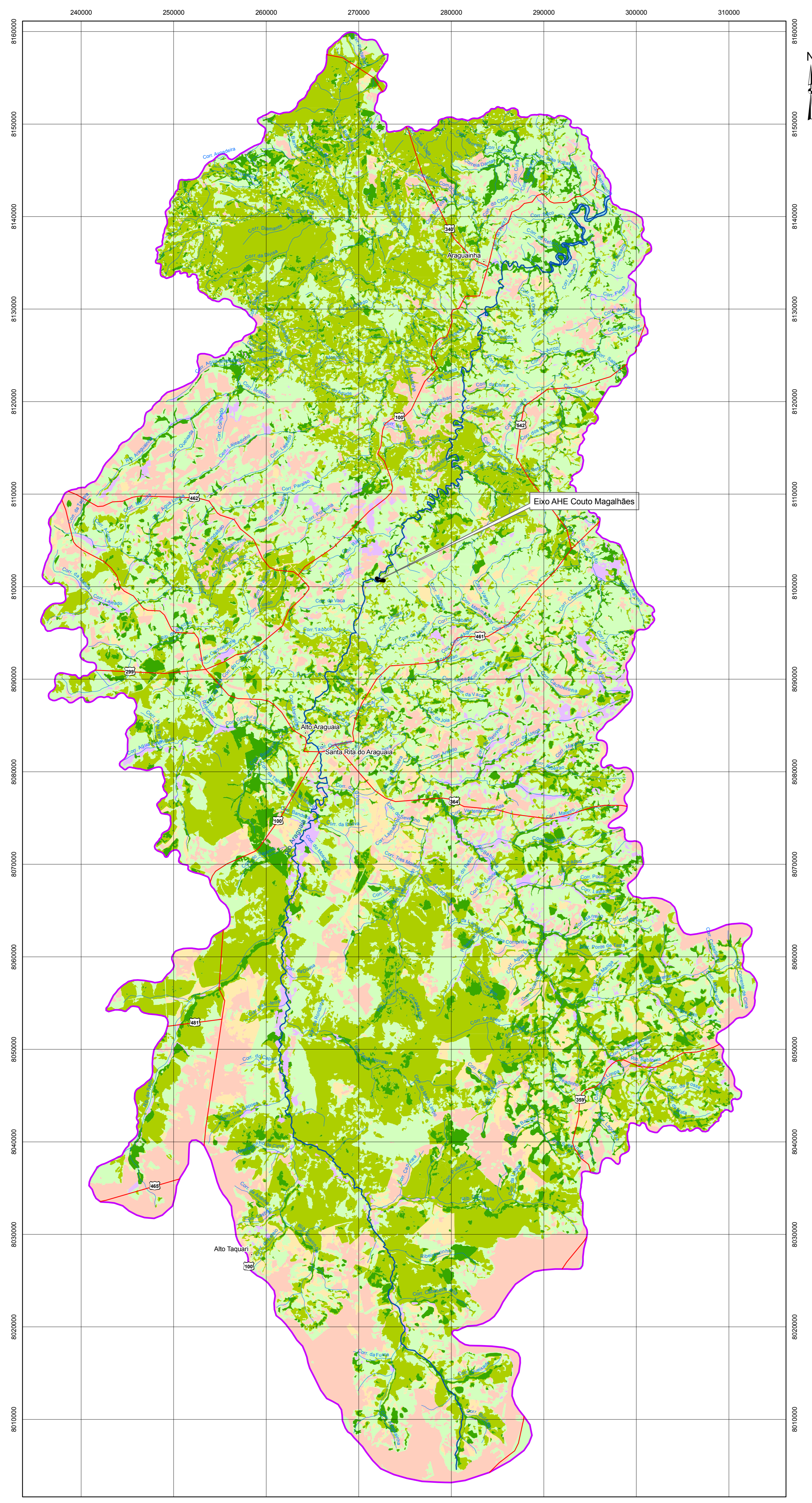


Mapa de Vegetação e Uso do Solo da AII - 1987

Mapa de Vegetação e Uso do Solo da AII - 1998

Mapa de Vegetação e Uso do Solo da AII - 2008



Escala 1 : 250.000  
0 2,5 5 7,5 10 12,5 km  
Projeção UTM - Datum Horizontal SAD 69 - Fuso 22S

Escala 1 : 250.000  
0 2,5 5 7,5 10 12,5 km  
Projeção UTM - Datum Horizontal SAD 69 - Fuso 22S

Escala 1 : 250.000  
0 2,5 5 7,5 10 12,5 km  
Projeção UTM - Datum Horizontal SAD 69 - Fuso 22S

Classes	Área - 1987 (ha)	%
Campo Úmido	16.167,63	2,29%
Cerrado	212.626,69	30,17%
Formações Campestres	266.569,11	37,79%
Formações Florestais	69.077,22	9,79%
<b>Total Áreas Naturais</b>	<b>564.430,66</b>	<b>80,05%</b>
Agricultura	100.656,48	14,27%
Pastagens	40.041,82	5,68%
<b>Total Áreas Antropizadas</b>	<b>140.698,31</b>	<b>19,95%</b>
<b>Área Total</b>	<b>705.328,96</b>	<b>100%</b>

Classes	Área - 1998 (ha)	%
Campo Úmido	19.498,62	2,76%
Cerrado	198.847,05	28,19%
Formações Campestres	157.403,71	22,32%
Formações Florestais	62.401,18	8,84%
<b>Total Áreas Naturais</b>	<b>438.150,55</b>	<b>62,01%</b>
Agricultura	91.695,00	13,00%
Pastagens	155.483,42	22,04%
<b>Total Áreas Antropizadas</b>	<b>247.178,42</b>	<b>35,04%</b>
<b>Área Total</b>	<b>705.328,96</b>	<b>100%</b>

Classes	Área - 2008 (ha)	%
Campo Úmido	11.895,60	1,69%
Cerrado	161.247,58	22,87%
Formações Campestres	131.670,37	18,67%
Formações Florestais	88.623,88	12,59%
<b>Total Áreas Naturais</b>	<b>427.140,95</b>	<b>60,46%</b>
Agricultura	77.218,82	10,95%
Pastagens	204.472,95	28,99%
<b>Total Áreas Antropizadas</b>	<b>275.168,91</b>	<b>38,94%</b>
<b>Área Total</b>	<b>705.328,96</b>	<b>100%</b>

Classes de Vegetação e Uso do Solo

- Formações Florestais
- Cerrado
- Formações Campestres
- Campo Úmido
- Agricultura
- Pastagens

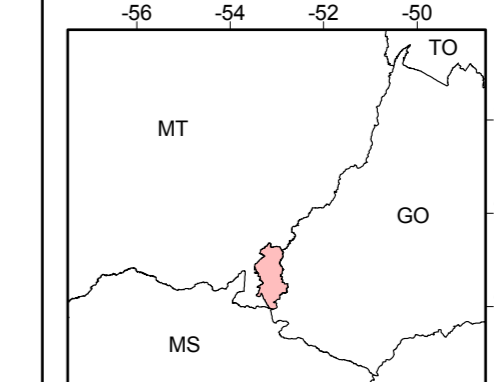
Legenda

- Área de Influência Indireta - AII

Convenções Cartográficas

- Rede Hidrográfica
- ~ Corpo d'água
- Sede Municipal
- Rede Viária

Localização nos Estados de Mato Grosso, Mato Grosso do Sul e Goiás



**WALM** INGENHARIA E TECNOLOGIA AMBIENTAL

**ARCADIS TETRAPLAN**

**Consórcio Ener Rede Couto Magalhães**

ESTUDO: Estudo de Impacto Ambiental - AHE Couto Magalhães

LOCAL: Alto Araguaia (MT) - Santa Rita do Araguaia (GO)

TÍTULO: MAPA DE EVOLUÇÃO DO USO E OCUPAÇÃO DO SOLO ENTRE 1987 E 2008 NA AII

ESCALA: 1:250.000 | DESENHO: Julienne Zero | REVISÃO: Jacinto Costanzo Junior | CREA: 65844/D | REFERÊNCIA: MB-CTM-22

Fonte:  
Cartas Topográficas do IBGE, folhas SE-22, H.A., SE-22-V.C., SE-22-V.A., escala 1:250.000, disponíveis em www.ibge.gov.br  
Base Cartográfica integrada do Brasil do Ministério do Meio Ambiente, folhas SE-21, SC-22, SO-22 e SO-22 - IBGE/DGC/CCAR (2003).  
Base de dados georeferenciada - PNL2 (2007), disponível em <http://www.cnpes.gov.br>  
Imagens CBERS julho/2008 e junho/2009  
Imagens LANDSAT 1987 e 1998