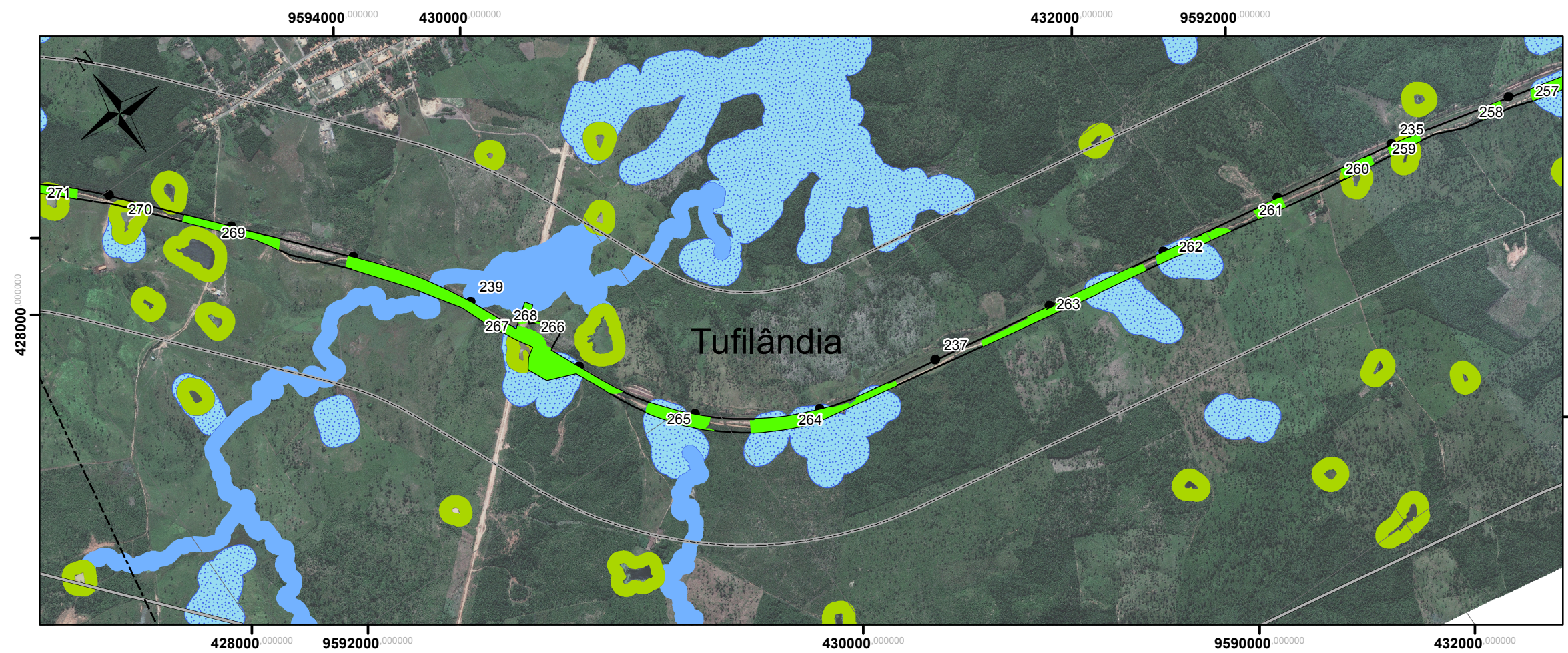


### Legenda

- APP da ADA
- Limite Municipal
- Limite Estadual
- Quilometragem
- Área Diretamente Afetada - ADA
- Área de Influência Direta - AID
- Área de Influência Indireta - AII

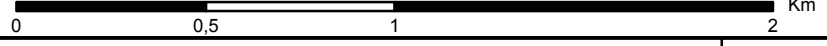
**Área de Preservação Permanente - APP**

- Lago/Lagoa Rural 50m
- Lago/Lagoa Urbana 30m
- Manguezal
- Rio de Margem Dupla 30m
- Rio de Margem Dupla 50m
- Rio de Margem Dupla > 100m
- Rio de Margem Simples 30m
- Áreas Alagadas



Projeção Universal Transversa de Mercator  
 Datum Horizontal: SAD/69 - Fuso 23 K  
 Origem da Quilometragem: Equador e Meridiano 45°W Greenwich  
 acrescidas das constantes 10.000 km e 500 km, respectivamente.  
 Escala 1:20.000

Nota Técnica  
 Imagens: GeoEye-1, 2010-2011, Resolução espacial de 0,5m  
 WorldView-1 e 2, 2009-2011, Resolução Espacial de 0,5m  
 Ikonos, 2004, Resolução Espacial de 1 m



Ciente		Título	Mapa de APP - Área de Preservação Permanente: Km 231 a 240			Elaboração	
Projeto	Estudo Ambiental e Plano Básico Ambiental EA/PBA referente à Duplicação da Estrada de Ferro Carajás	Data	28/10/2011	Folha	24/86	Formato	A3
						Arquivo	Mapa_App_Km231_a_240.pdf