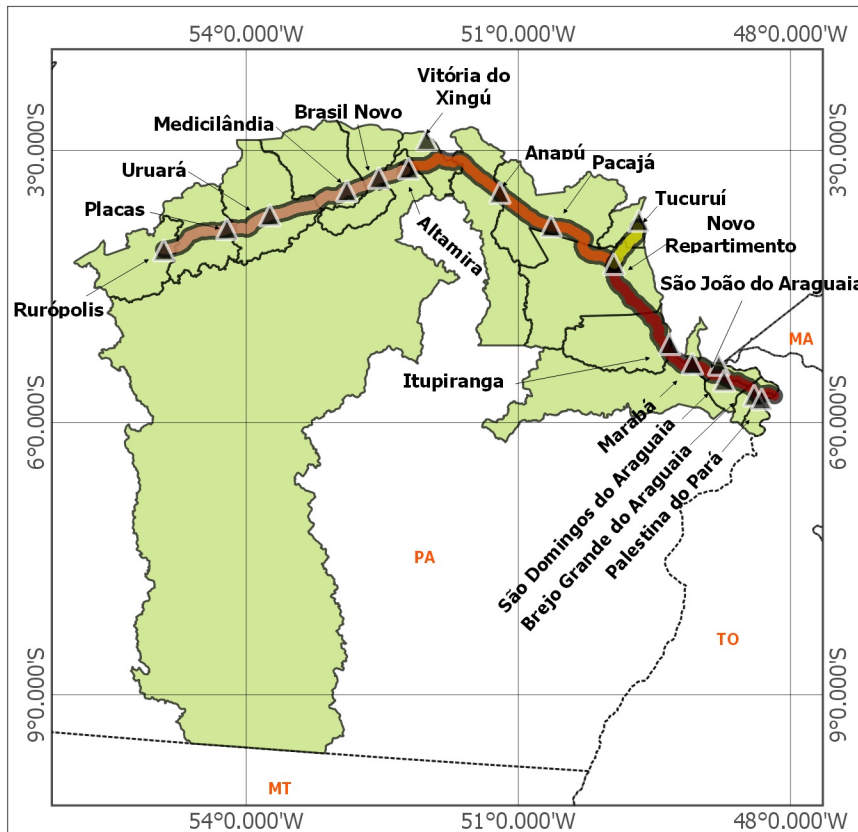




**Mapa de Localização**



**Legenda**

- |   |                     |   |                            |
|---|---------------------|---|----------------------------|
| ○ | Animais atropelados | ■ | Agricultura                |
| ▲ | Sedes municipais    | ■ | Agropecuária               |
| — | Segmento 1          | ■ | Pecuária                   |
| — | Segmento 2          | ■ | Áreas indiscriminadas      |
| — | Segmento 3          | ■ | Ecótonos                   |
| — | Segmento 4          | ■ | Vegetação secundária       |
| — | Cursos hídricos     | ■ | Áreas de influência urbana |
| □ | Limites municipais  | ■ | Folresta Ombrófila Aberta  |
|   |                     | ■ | Folresta Ombrófila Densa   |



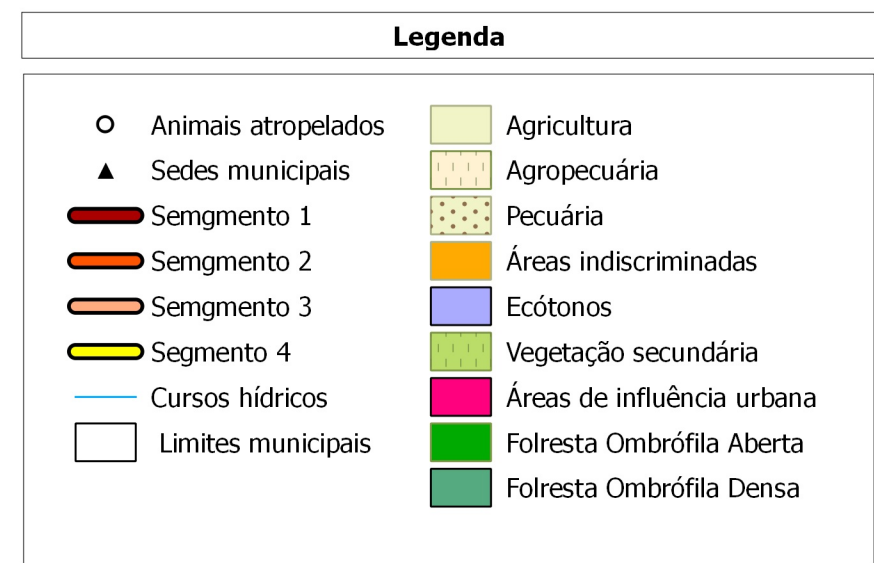
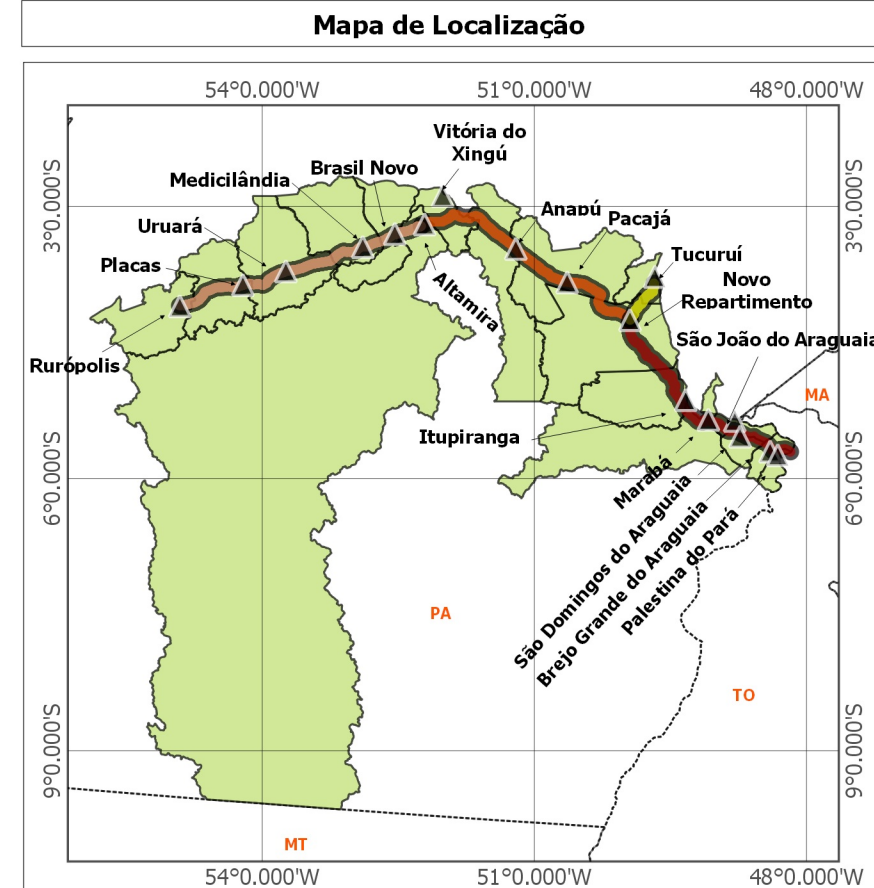
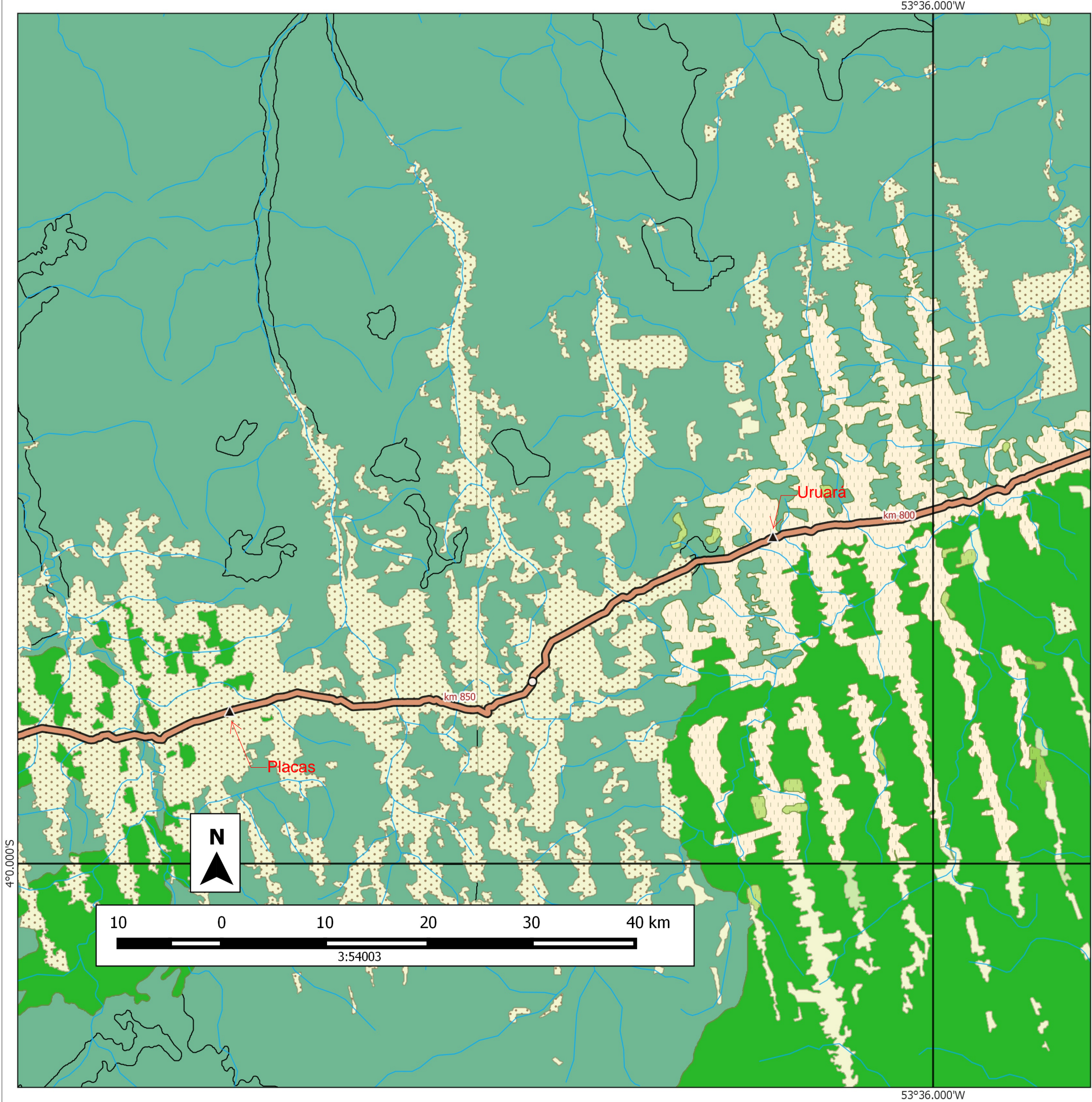
**MAPEAMENTO DOS ANIMAIS ATROPELADOS NO SEGMENTO 01 - RO**

Empreendedor: DNIT - Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes.  
 Elaboração: Cosórcio Hollus/MRS-PA

Localização: BR 230/PA - Trecho entre a divisa dos estados do Tocantins/Pará e Rurópolis e BR-422/PA entre as cidades de Novo Repartimento e Tucuruí.  
 Município / UF: Brejo Grande do Araguaia até Rurópolis - PA

Fontes: Vegetação - Ministério do Meio Ambiente (MMA); Divisão Política - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) e Cursos Hídricos - Agência Nacional de Águas (ANA)





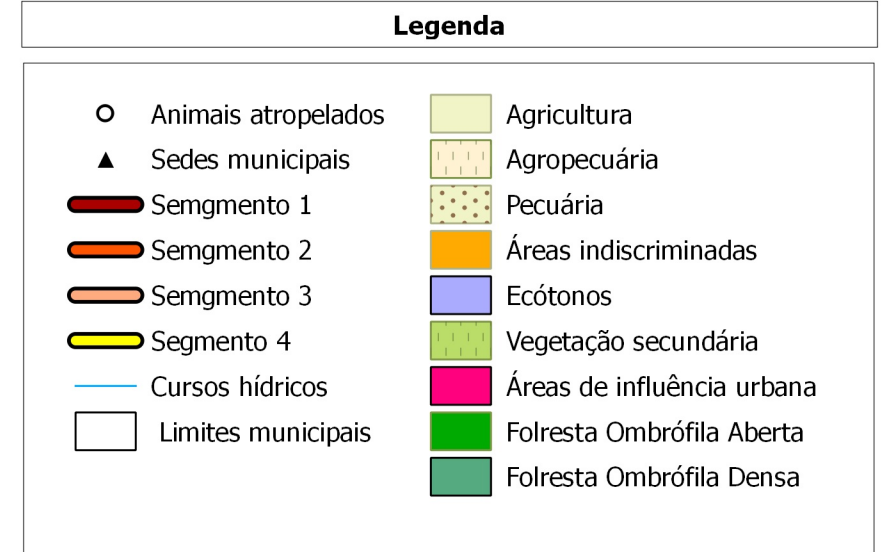
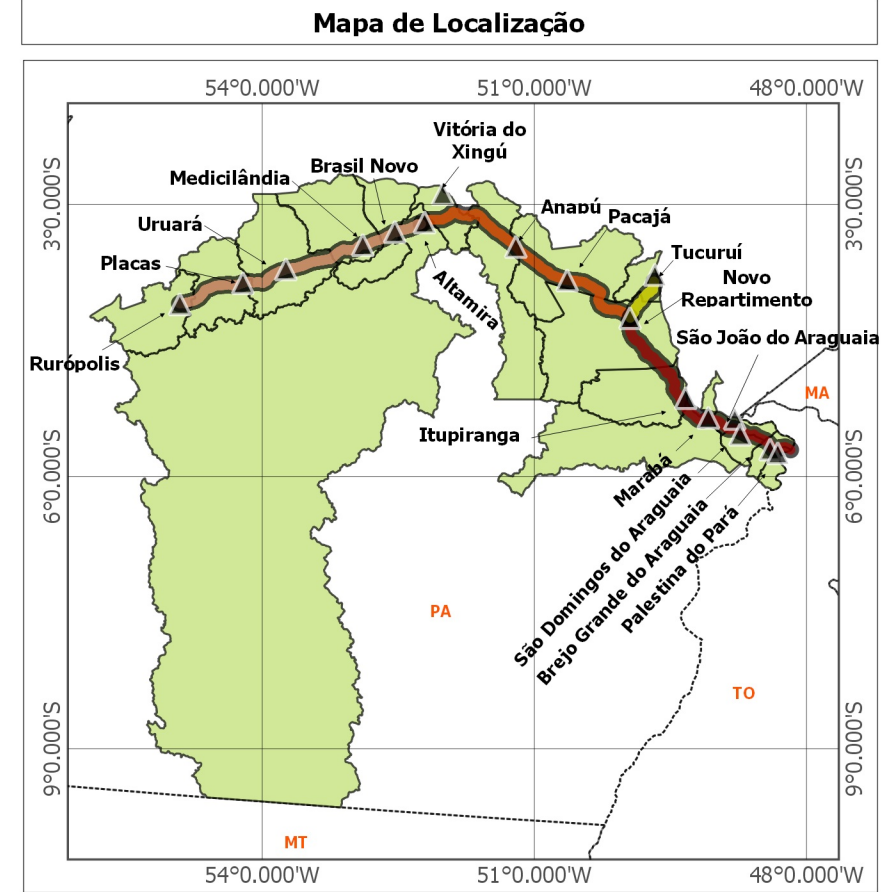
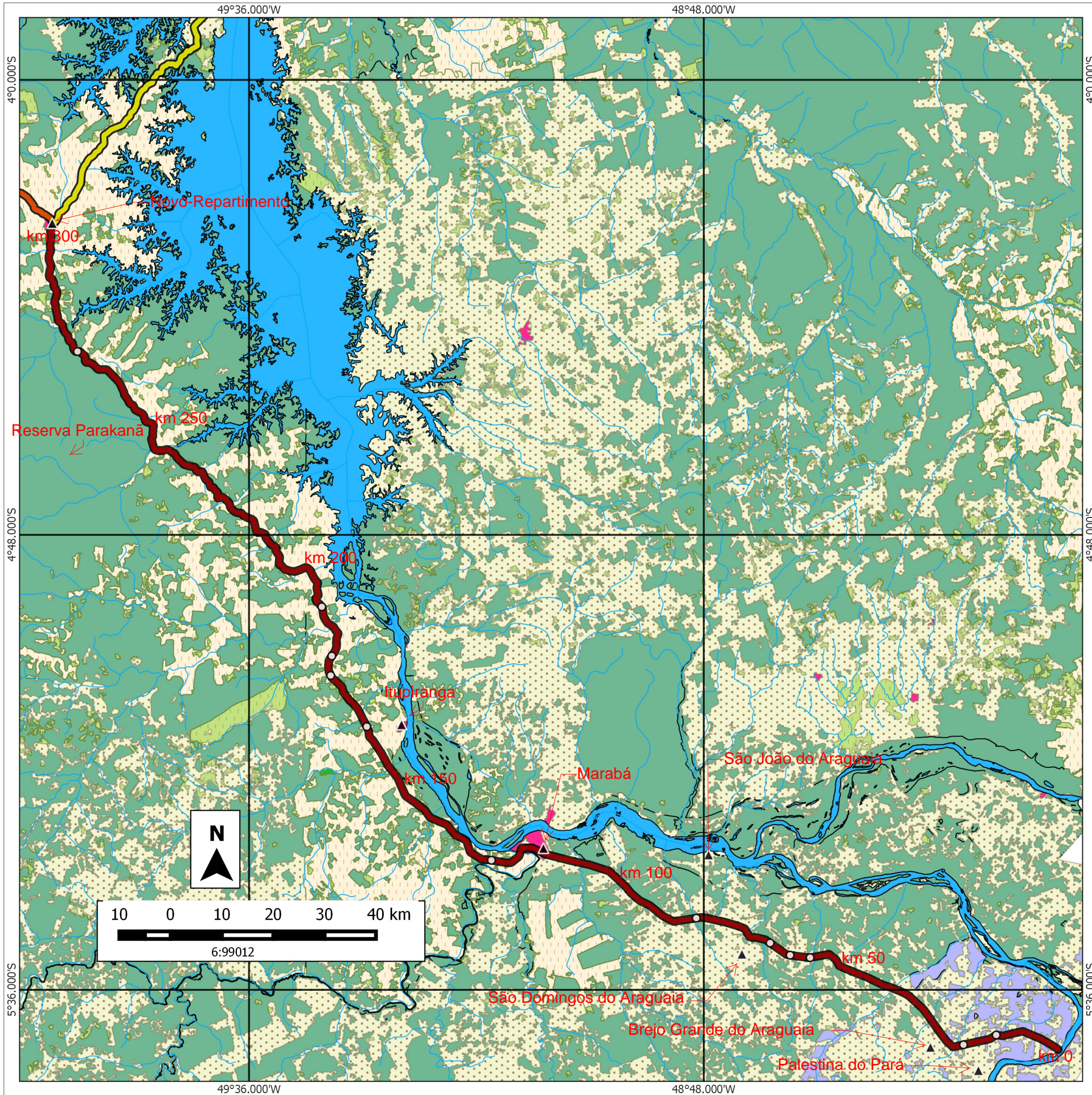
## MAPEAMENTO DOS ANIMAIS ATROPELADOS NO SEGMENTO 03 - RO

Empreendedor: DNIT - Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes.  
 Elaboração: Cosórcio Hollus/MRS-PA

Localização: BR 230/PA - Trecho entre a divisa dos estados do Tocantins/Pará e Rurópolis e BR-422/PA entre as cidades de Novo Repartimento e Tucuruí.  
 Município / UF: Brejo Grande do Araguaia até Rurópolis - PA

Fontes: Vegetação - Ministério do Meio Ambiente (MMA); Divisão Política - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) e Cursos Hídricos - Agência Nacional de Águas (ANA)





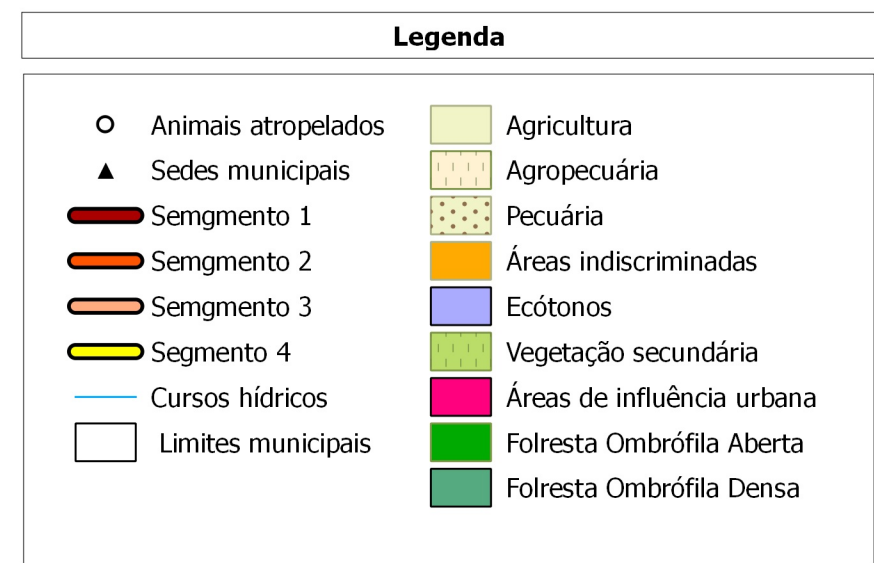
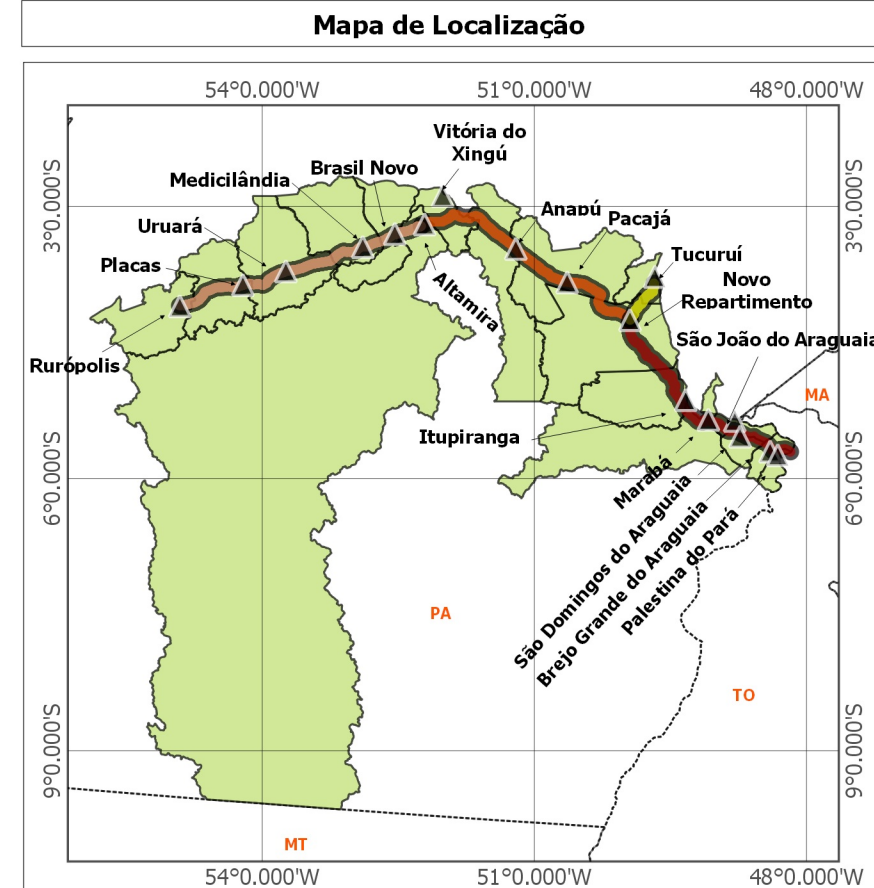
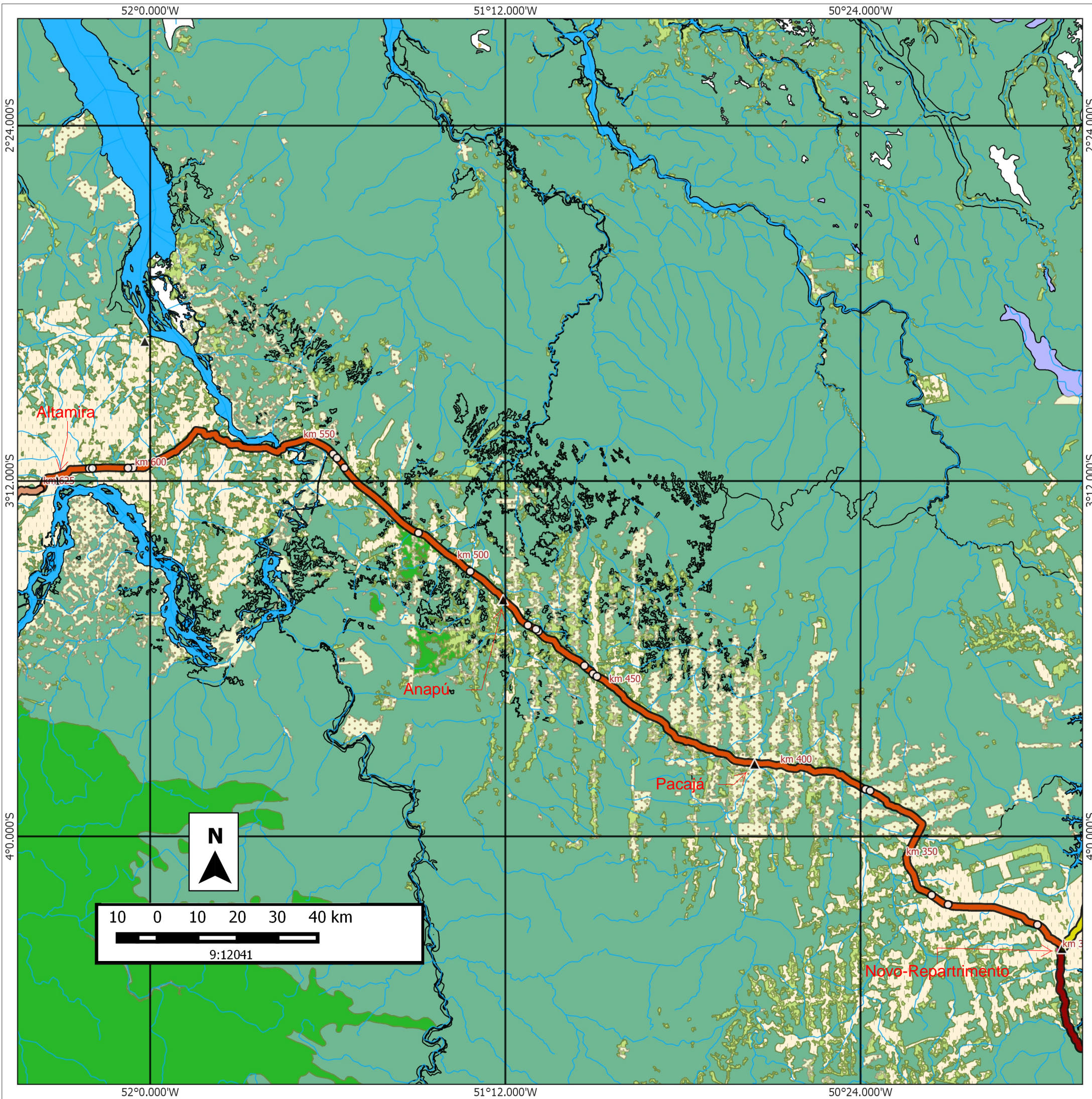
## MAPEAMENTO DOS ANIMAIS ATROPELADOS NO SEGMENTO 01

Empreendedor: DNIT - Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes.  
 Elaboração: Consórcio Hollus/MRS-PA

Localização: BR 230/PA - Trecho entre a divisa dos estados do Tocantins/Pará e Rurópolis e BR-422/PA entre as cidades de Novo Repartimento e Tucuruí.  
 Município / UF: Brejo Grande do Araguaia até Rurópolis - PA

Fontes: Vegetação - Ministério do Meio Ambiente (MMA); Divisão Política - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) e Cursos Hídricos - Agência Nacional de Águas (ANA)





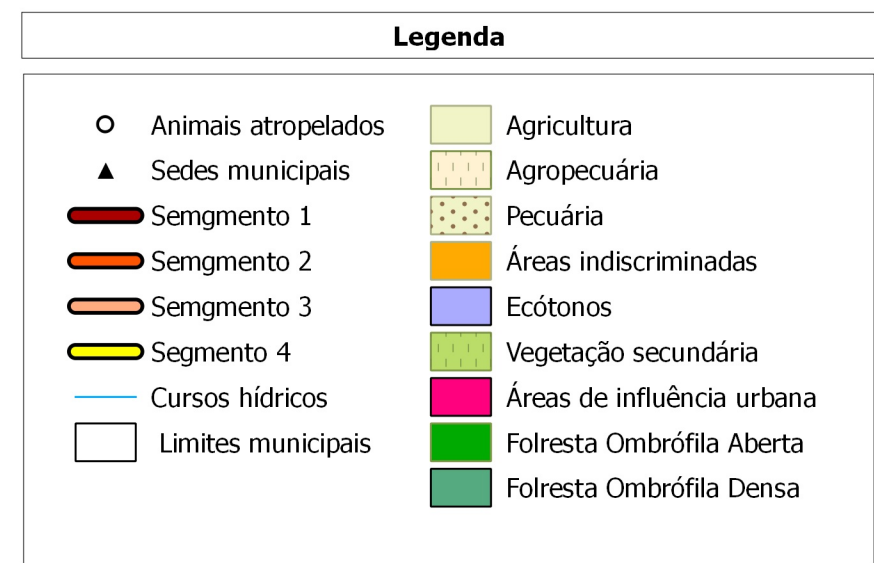
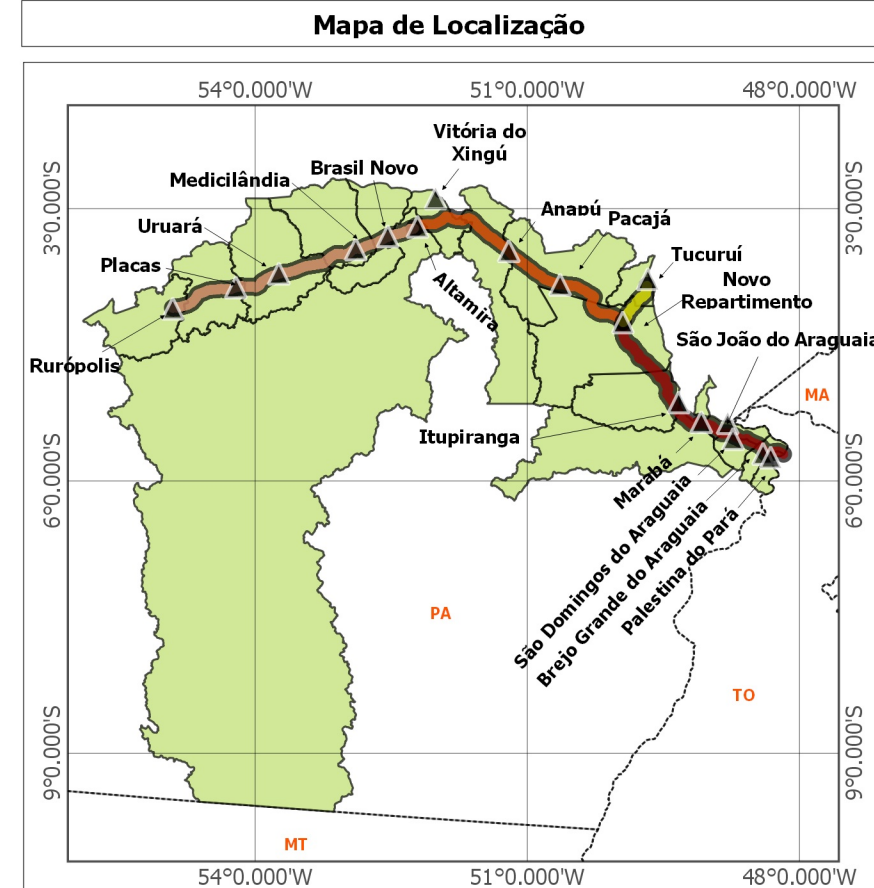
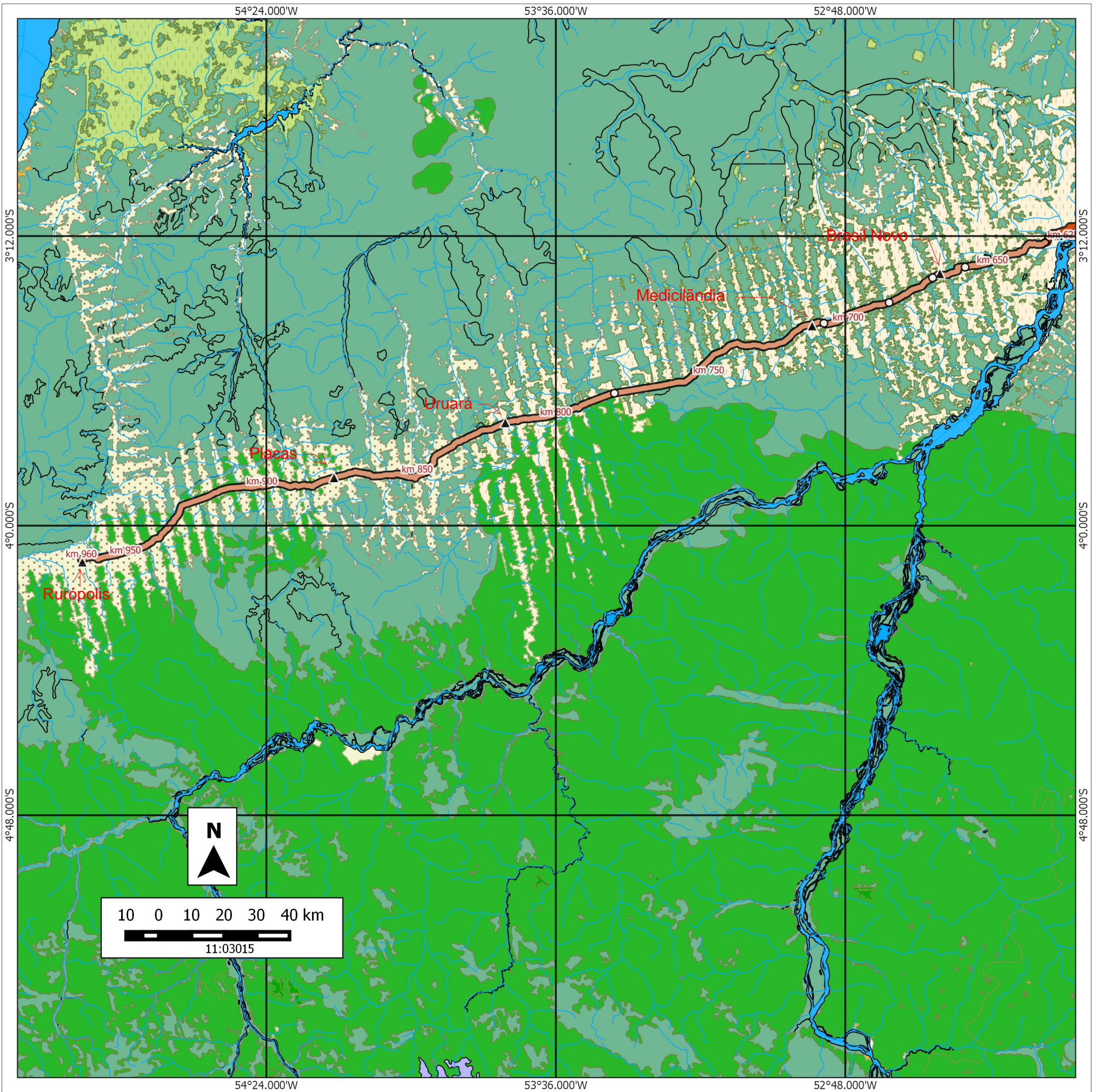
## MAPEAMENTO DOS ANIMAIS ATROPELADOS NO SEGMENTO 02

Empreendedor: DNIT - Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes.  
 Elaboração: Consórcio Hollus/MRS-PA

Localização: BR 230/PA - Trecho entre a divisa dos estados do Tocantins/Pará e Rurópolis e BR-422/PA entre as cidades de Novo Repartimento e Tucuruí.  
 Município / UF: Brejo Grande do Araguaia até Rurópolis - PA

Fontes: Vegetação - Ministério do Meio Ambiente (MMA); Divisão Política - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) e Cursos Hídricos - Agência Nacional de Águas (ANA)





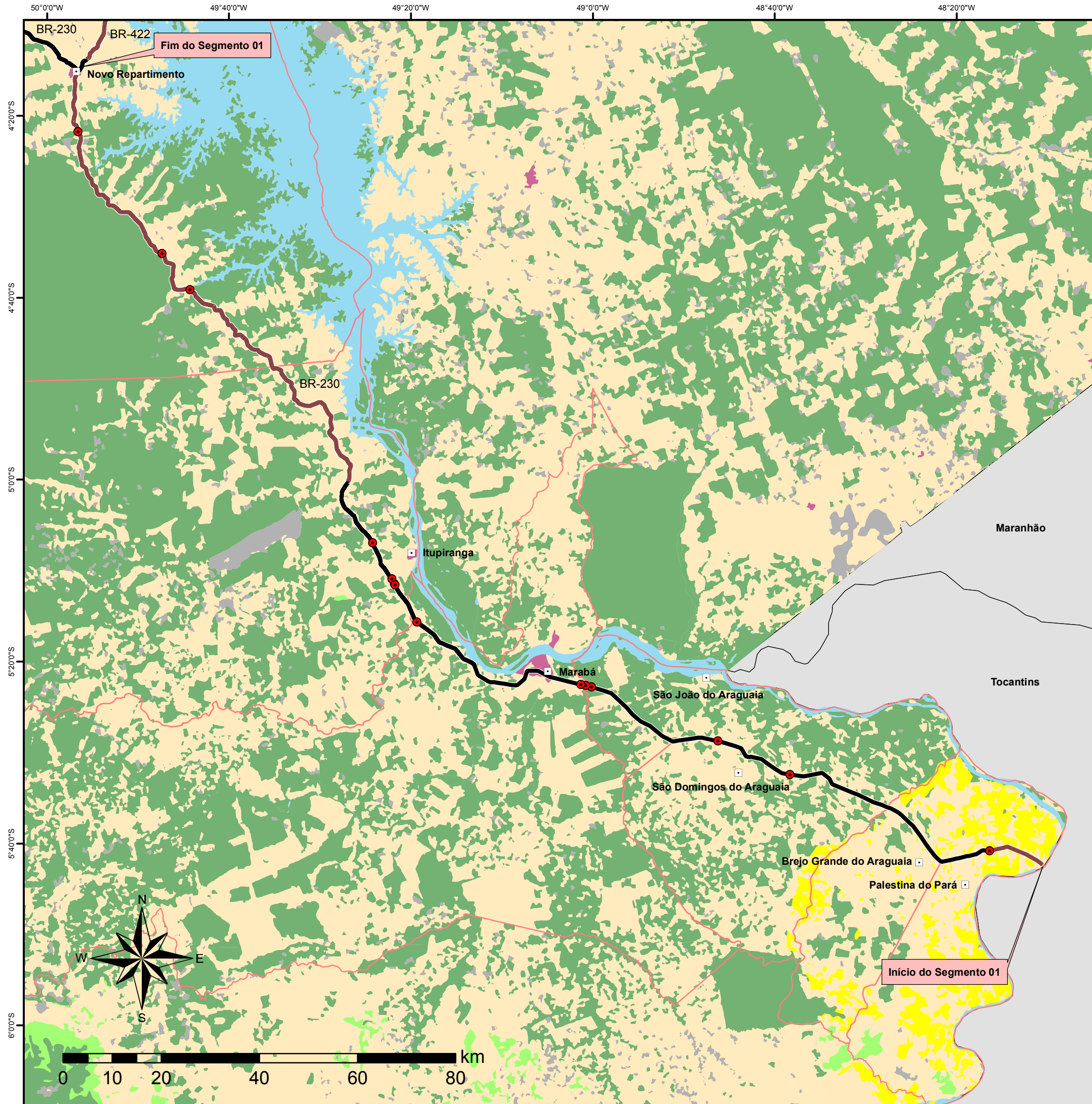
## MAPEAMENTO DOS ANIMAIS ATROPELADOS NO SEGMENTO 03

Empreendedor: DNIT - Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes.  
 Elaboração: Consórcio Hollus/MRS-PA

Localização: BR 230/PA - Trecho entre a divisa dos estados do Tocantins/Pará e Rurópolis e BR-422/PA entre as cidades de Novo Repartimento e Tucuruí.  
 Município / UF: Brejo Grande do Araguaia até Rurópolis - PA

Fontes: Vegetação - Ministério do Meio Ambiente (MMA); Divisão Política - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) e Cursos Hídricos - Agência Nacional de Águas (ANA)

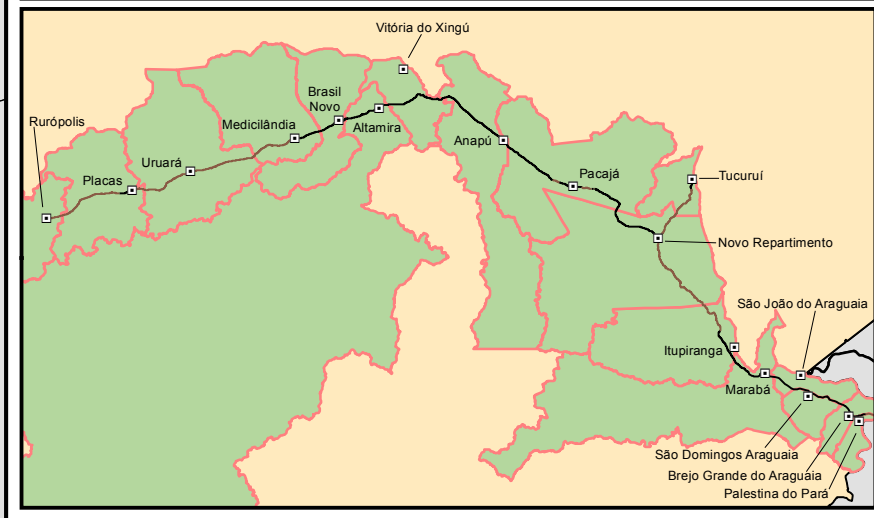
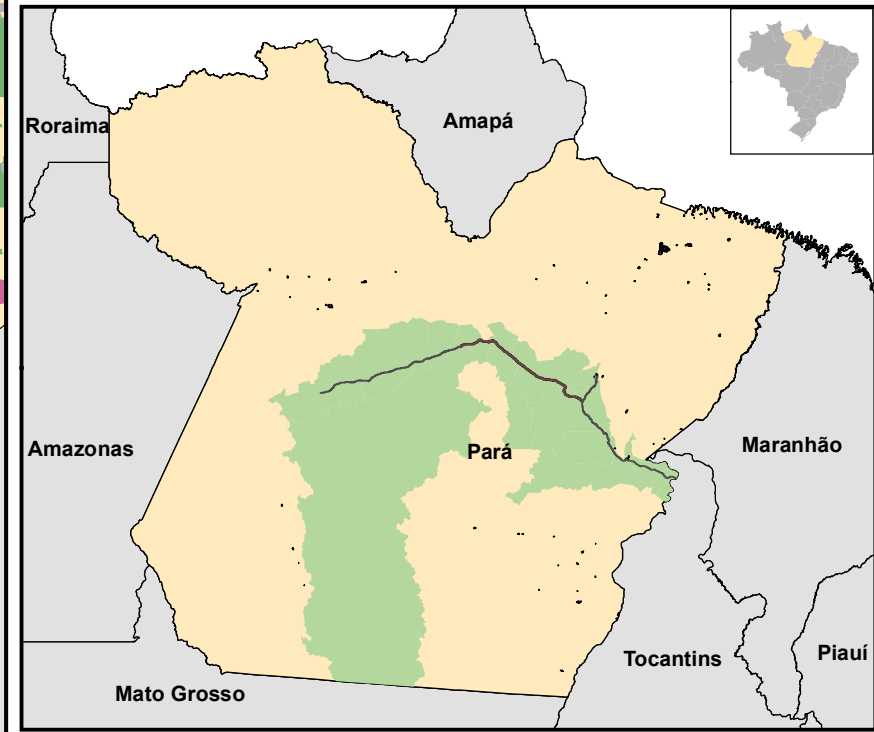




**MAPEAMENTO DOS ANIMAIS ATROPELADOS - SEGMENTO 01**

**Legenda**

- Animais Atropelados
- Sedes Municipais
- Pista Sem Pavimento
- Pista Pavimentada
- Água
- Agropecuária
- Limites Municipais (Área de estudo)
- Áreas de Influência Urbana
- Vegetação Secundária
- Floresta Ombrófila Densa
- Floresta Ombrófila Aberta
- Ecótonos





Consórcio  
Hollus-MRS



**DNIT**  
Departamento  
Nacional de  
Infraestrutura  
de Transportes

**PROGRAMA DE PROTEÇÃO DE FAUNA**

Empreendedor: DNIT - Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes

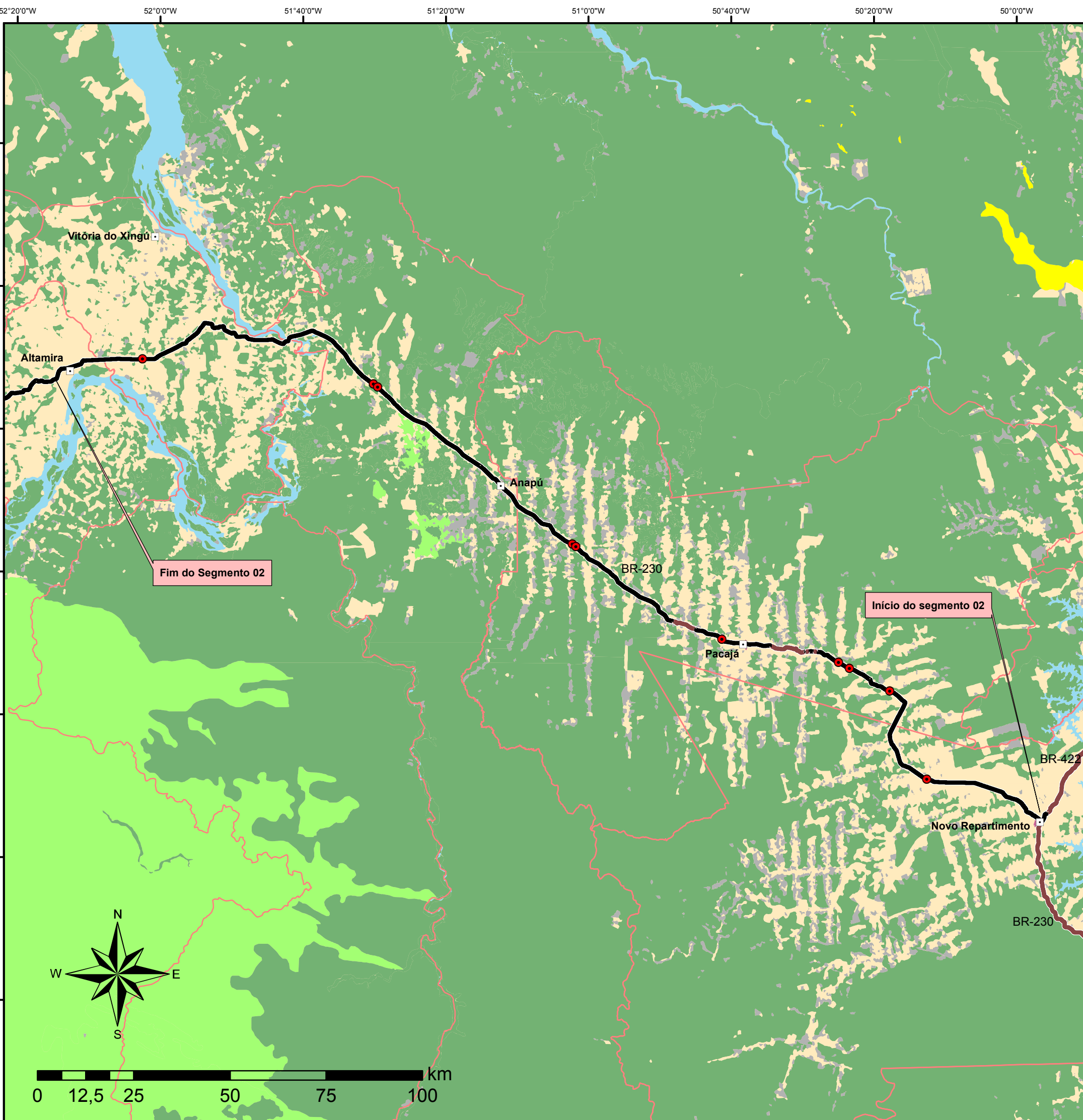
Elaboração: Consórcio Hollus - MRS/PA

Localização: BR 230/PA - Trecho Divisa TO/PA - Rurópolis e BR 422/PA - Trecho Novo Repartimento-Marabá

Município/UF: Brejo Grande do Araguaia até Rurópolis-PA

Fontes: Vegetação e Uso do Solo - Ministério do meio Ambiente (MMA); Divisões Políticas - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatísticas (IBGE) e Cursos Hídricos - Agência Nacional de Águas (ANA)

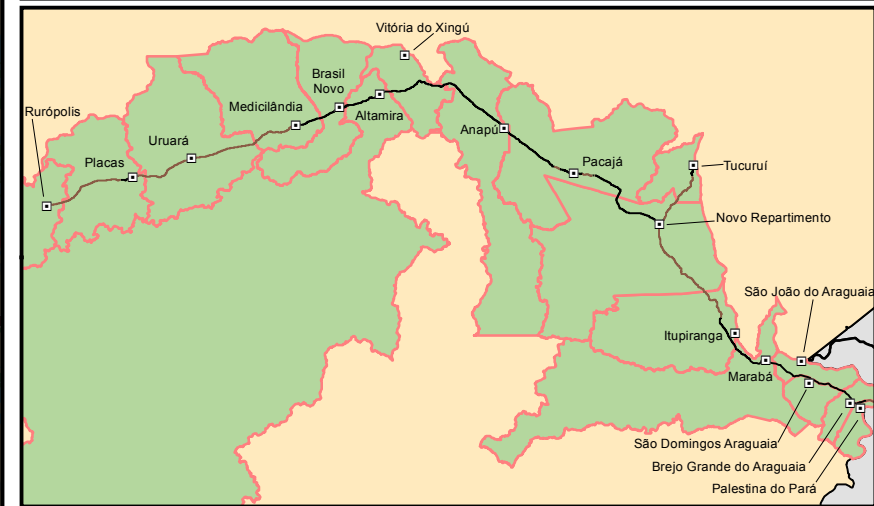
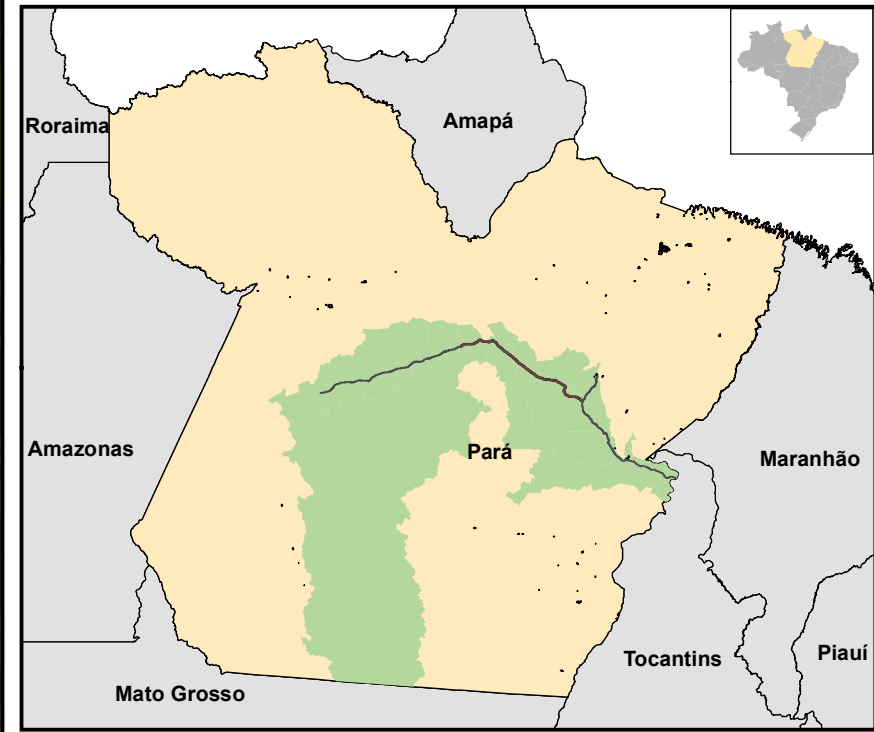




**MAPEAMENTO DOS ANIMAIS ATROPELADOS - SEGMENTO 02**

**Legenda**

- Animais Atropelados
- Sedes Municipais
- Pista Sem Pavimento
- Pista Pavimentada
- ~ Água
- Agropecuária
- Limites Municipais (Área de estudo)
- Áreas de Influência Urbana
- Vegetação Secundária
- Floresta Ombrófila Densa
- Floresta Ombrófila Aberta
- Ecótonos





**PROGRAMA DE PROTEÇÃO DE FAUNA**

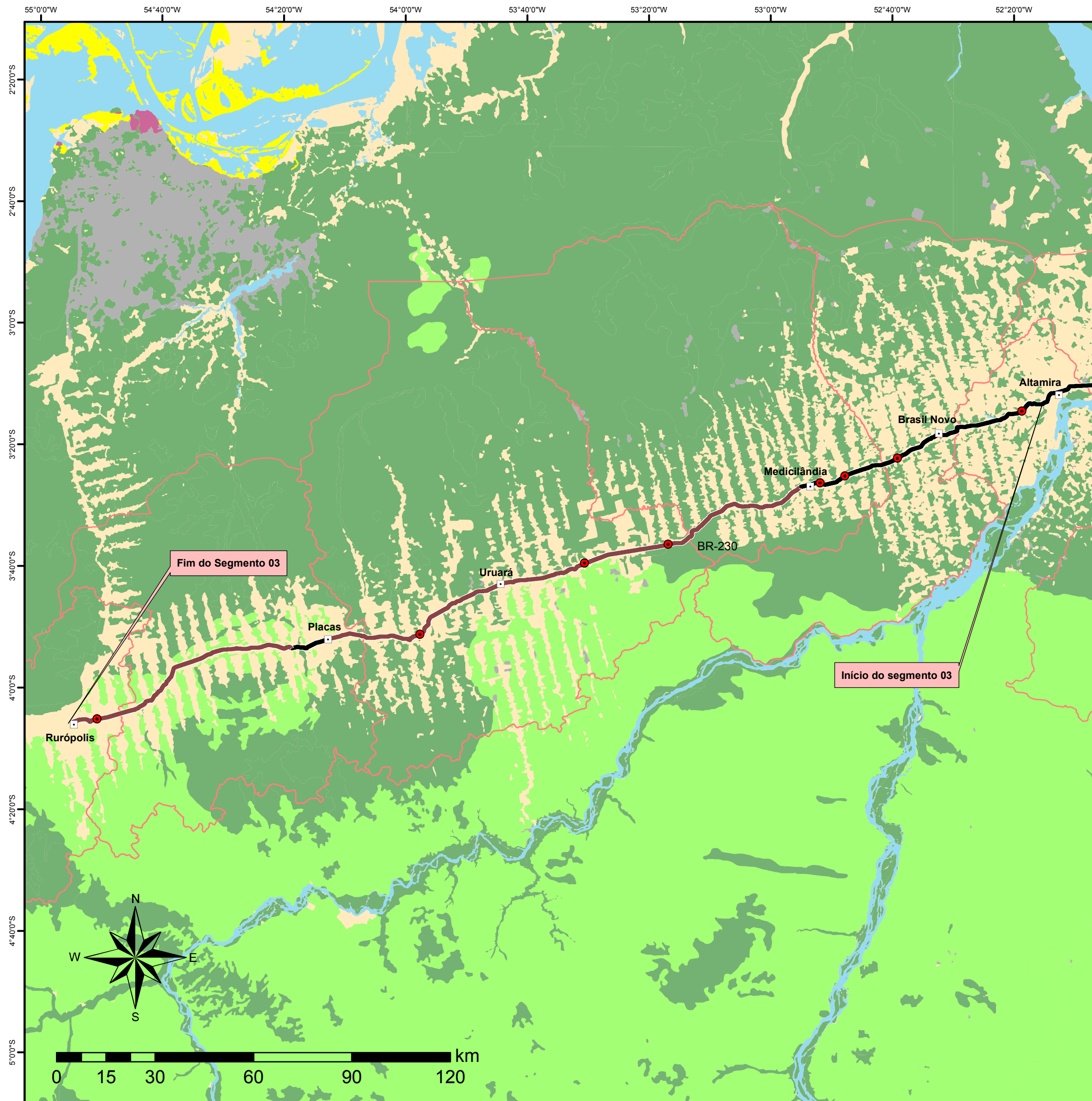
Empreendedor: DNIT - Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes

Elaboração: Consórcio Hollus - MRS/PA

Localização: BR 230/PA - Trecho Divisa TO/PA - Rurópolis e BR 422/PA - Trecho Novo Repartimento-Marabá  
Município/UF: Brejo Grande do Araguaia até Rurópolis-PA

Fontes: Vegetação e Uso do Solo - Ministério do meio Ambiente (MMA); Divisões Políticas - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatísticas (IBGE) e Cursos Hídricos - Agência Nacional de Águas (ANA)

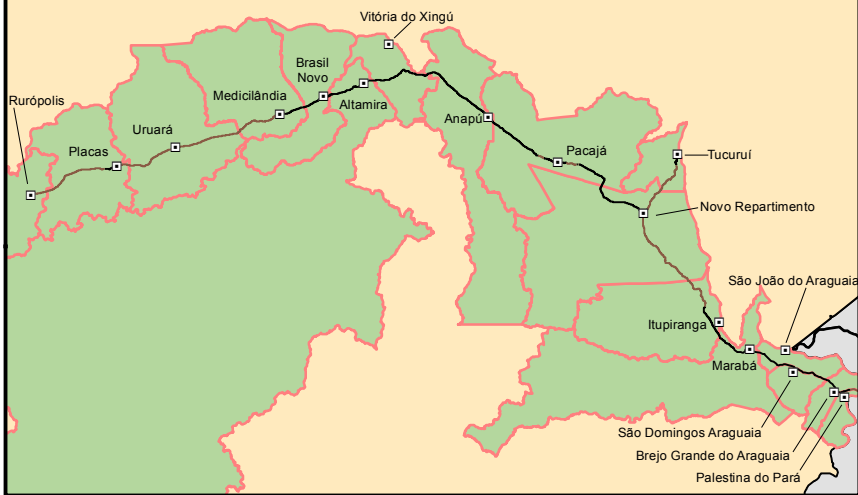
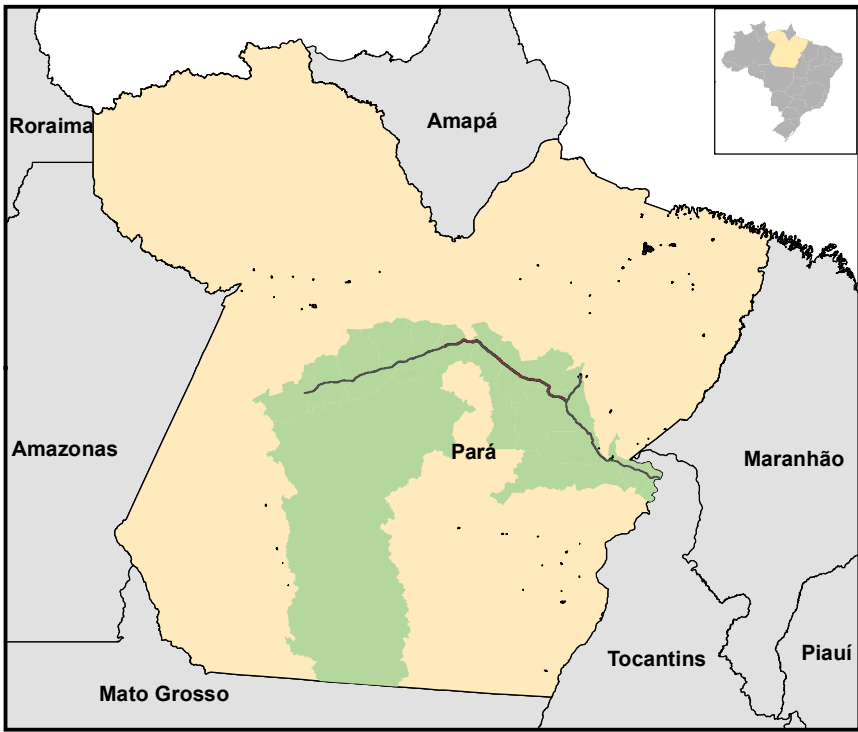




**MAPEAMENTO DOS ANIMAIS ATROPELADOS - SEGMENTO 03**

**Legenda**

- Animais Atropelados
- Sedes Municipais
- Pista Sem Pavimento
- Pista Pavimentada
- Água
- Agropecuária
- Limites Municipais (Área de estudo)
- Áreas de Influência Urbana
- Vegetação Secundária
- Floresta Ombrófila Densa
- Floresta Ombrófila Aberta
- Ecótonos





Consórcio  
Hollus-MRS



**DNIT**  
Departamento  
Nacional de  
Infraestrutura  
de Transportes

**PROGRAMA DE PROTEÇÃO DE FAUNA**

Empreendedor: DNIT - Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes

Elaboração: Consórcio Hollus - MRS/PA

Localização: BR 230/PA - Trecho Divisa TO/PA - Rurópolis e BR 422/PA - Trecho Novo Repartimento-Marabá

Município/UF: Brejo Grande do Araguaia até Rurópolis-PA

Fontes: Vegetação e Uso do Solo - Ministério do meio Ambiente (MMA); Divisões Políticas - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatísticas (IBGE) e Cursos Hídricos - Agência Nacional de Águas (ANA)

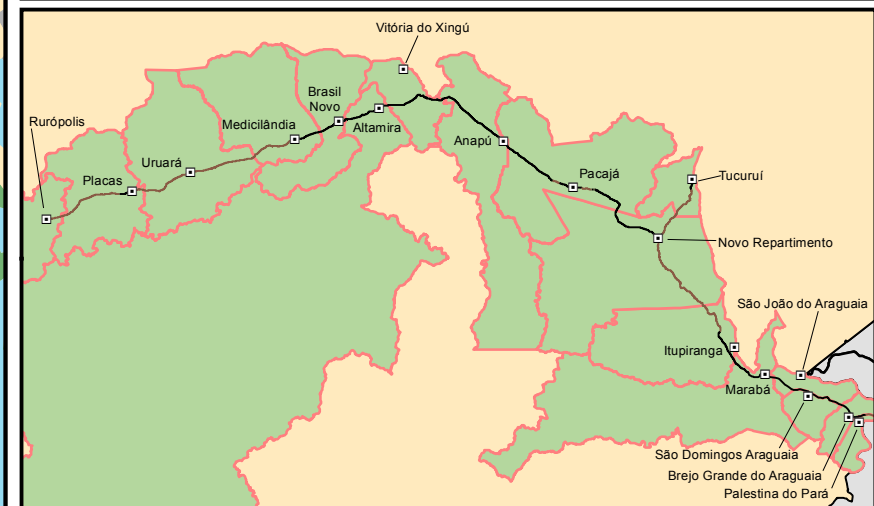
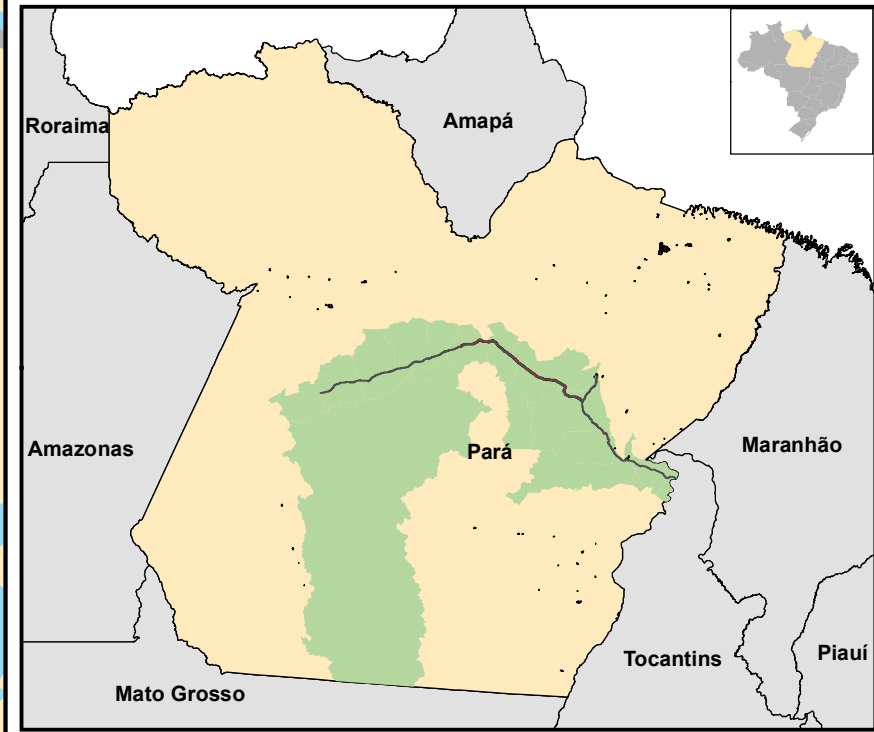




**MAPEAMENTO DOS ANIMAIS ATROPELADOS - SEGMENTO 04**

**Legenda**

- Animais Atropelados
- Sedes Municipais
- Pista Sem Pavimento
- Pista Pavimentada
- Água
- Agropecuária
- Limites Municipais (Área de estudo)
- Áreas de Influência Urbana
- Vegetação Secundária
- Floresta Ombrófila Densa
- Floresta Ombrófila Aberta
- Ecótonos





Consórcio  
Hollus-MRS



**DNIT**  
Departamento  
Nacional de  
Infraestrutura  
de Transportes

**PROGRAMA DE PROTEÇÃO DE FAUNA**

Empreendedor: DNIT - Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes

Elaboração: Consórcio Hollus - MRS/PA

Localização: BR 230/PA - Trecho Divisa TO/PA - Rurópolis e BR 422/PA - Trecho Novo Repartimento-Marabá

Município/UF: Brejo Grande do Araguaia até Rurópolis-PA

Fontes: Vegetação e Uso do Solo - Ministério do meio Ambiente (MMA); Divisões Políticas - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatísticas (IBGE) e Cursos Hídricos - Agência Nacional de Águas (ANA)