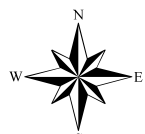
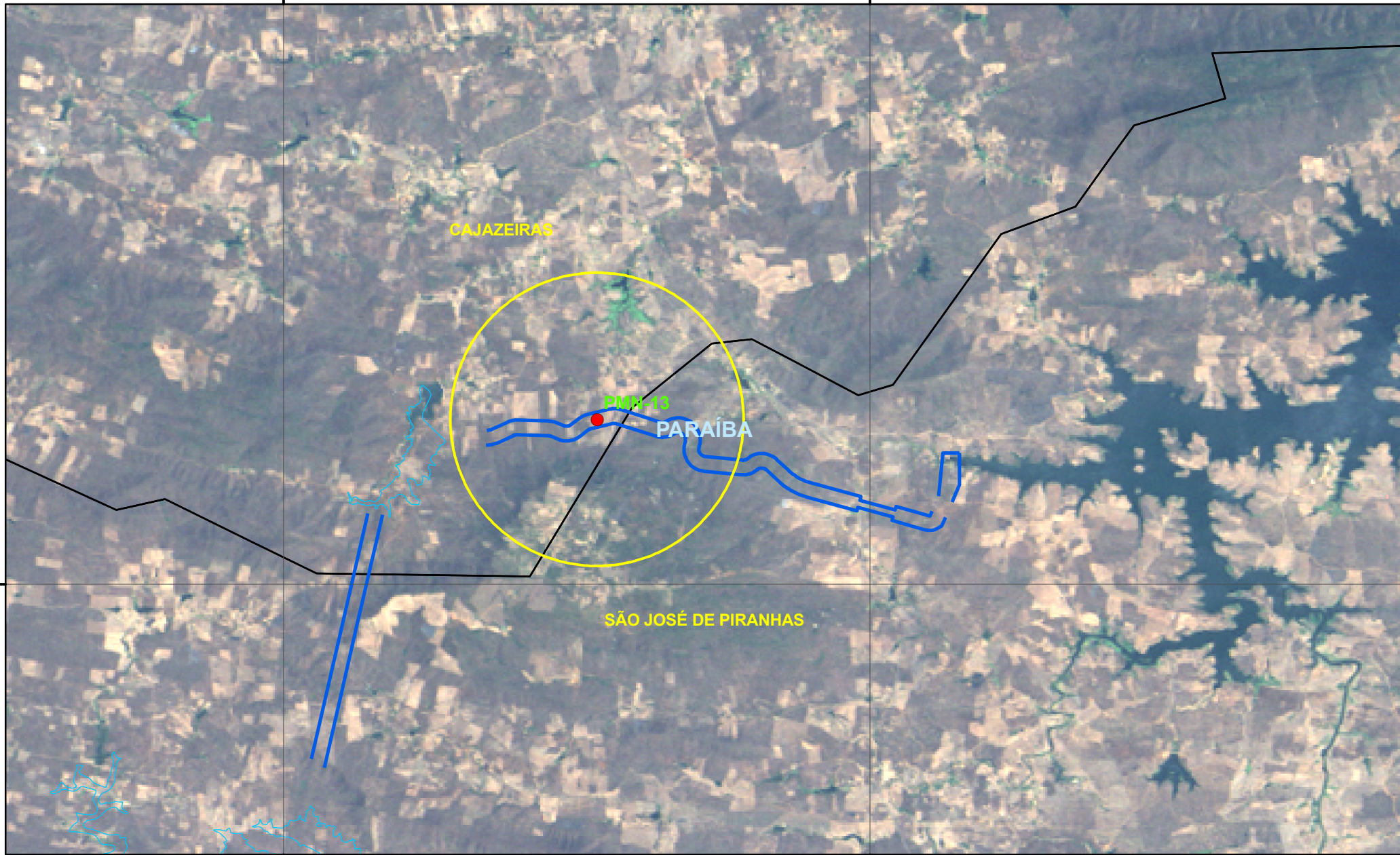


542000

550000

9220000



0 0.35 0.7 1.4 2.1 Km

**LEGENDA**

- Ponto de monitoramento
- Eixo norte
- Reservatórios
- Limite político administrativo
- Municípios
- Monitoramento norte

**PONTO AMOSTRAL – EIXO NORTE**

PMN 13 - UTM 546274.08 - 9222246.20 (DATUM SAD 69)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO  
CENTRO DE CONSERVAÇÃO E MANEJO DE FAUNA



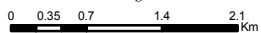
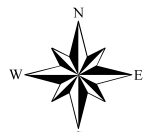
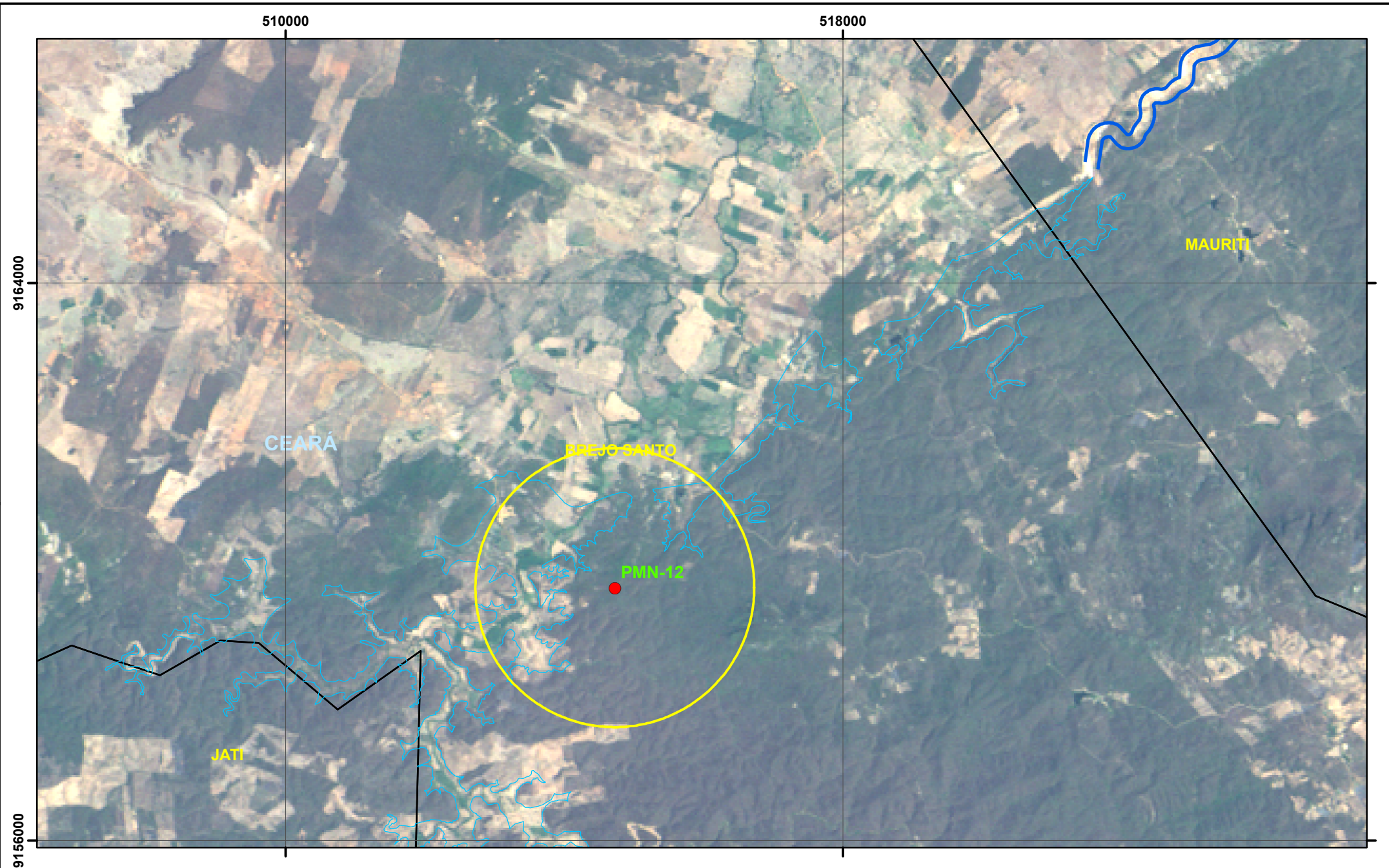
**PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO  
COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL  
PONTO DE MONITORAMENTO NORTE - PMN 13**

DATA: 29/11/2010

ESCALA: 1: 70.000

ELABORADO POR LUIRICK BARBOSA




ORIENTAÇÃO DE LUIZ CÉZAR



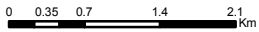
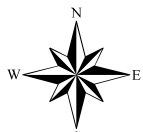
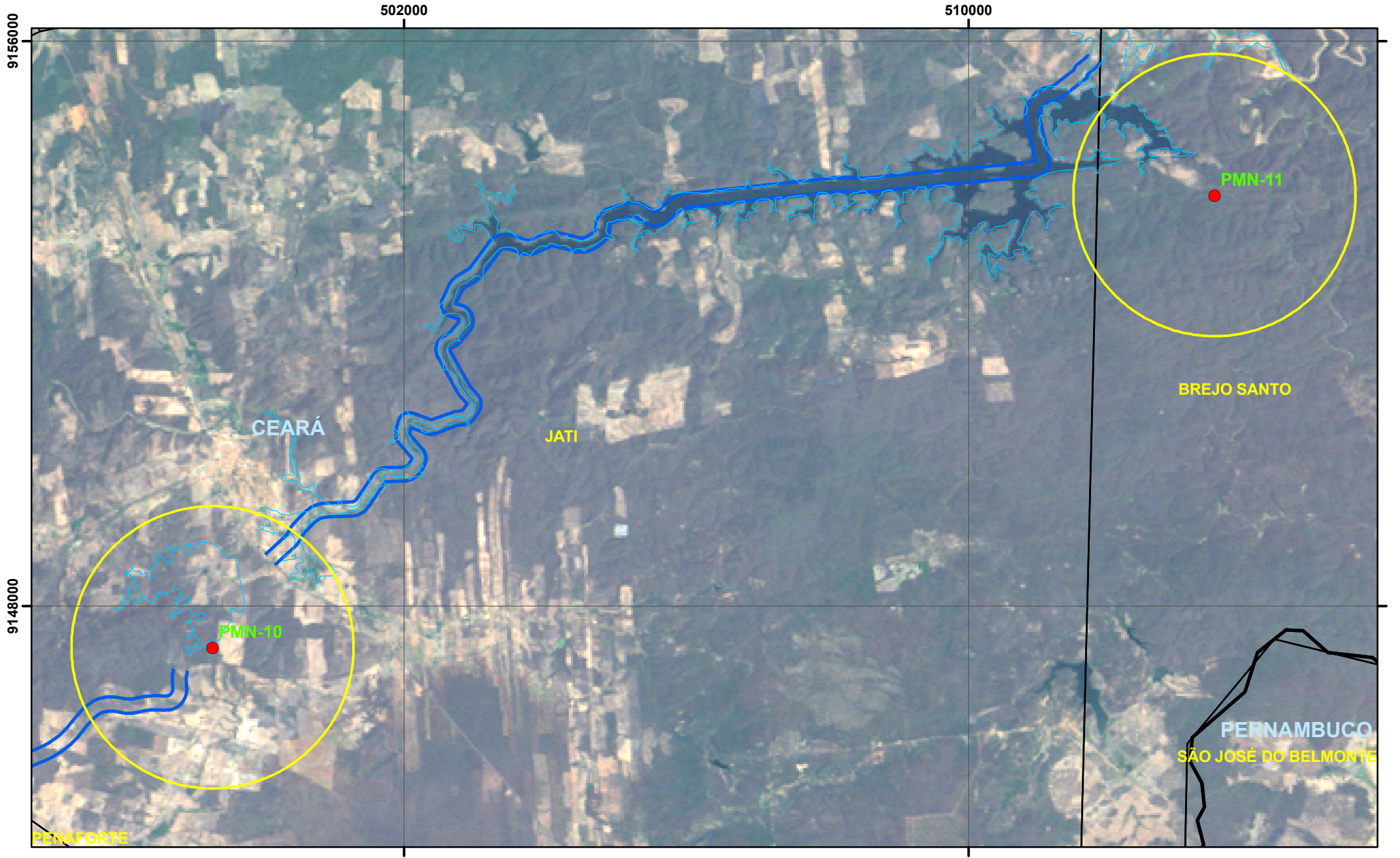
**LEGENDA**

- Ponto de monitoramento
- Eixo norte
- Reservatórios
- Limite político administrativo
- Municípios
- Monitoramento norte

**PONTO AMOSTRAL – EIXO NORTE**  
 PMN 12 - UTM 514726.05 - 9159627.85 (DATUM SAD 69)

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
|    | UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO<br>CENTRO DE CONSERVAÇÃO E MANEJO DE FAUNA |  |  |
| <b>PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO<br/>COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL<br/>PONTO DE MONITORAMENTO NORTE - PMN 12</b> |  |   |   |
| DATA: 29/11/2010  | ESCALA: 1: 70.000  | ELABORADO POR LUIRICK BARBOSA   | ORIENTAÇÃO DE LUIZ CÉZAR  |








**LEGENDA**

- Ponto de monitoramento
- Eixo norte
- Reservatórios
- Limite político administrativo
- Municípios
- Monitoramento norte

**PONTOS AMOSTRAIS – EIXO NORTE**

PMN 10 - UTM 499284.64 - 9147413.60 (DATUM SAD 69)  
 PMN 11 - UTM 513485.70 - 9153820.40 (DATUM SAD 69)

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
|   | UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO<br>CENTRO DE CONSERVAÇÃO E MANEJO DE FAUNA |  |  |
| <b>PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO<br/>COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL<br/>PONTO DE MONITORAMENTO NORTE - PMN 10 E PMN 11</b> |  |   |   |
| DATA: 29/11/2010   | ESCALA: 1: 70.000  | ELABORADO POR LUIRICK BARBOSA   | ORIENTAÇÃO DE LUIZ CÉZAR  |

486000

494000

SERRITA

CEARÁ  
PENAFORTE

CEARÁ  
PENAFORTE

9132000

SALGUEIRO

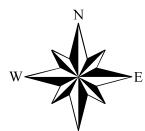
PERNAMBUCO

VERDEJANTE

PMN 9

PMN 8

9124000



0 0.35 0.7 1.4 2.1 Km

**LEGENDA**

- Ponto de monitoramento
- Eixo norte
- Reservatórios

- Limite político administrativo
- Municípios
- Monitoramento norte

**PONTOS AMOSTRAIS – EIXO NORTE**

PMN 08 - UTM 489281.62 - 9127270.40 (DATUM SAD 69)  
PMN 09 - UTM 490623.00 - 9129214.00 (DATUM SAD 69)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO  
CENTRO DE CONSERVAÇÃO E MANEJO DE FAUNA



**PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO  
COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL  
PONTO DE MONITORAMENTO NORTE - PMN 08 E PMN 09**

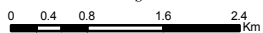
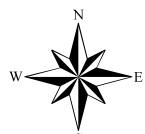
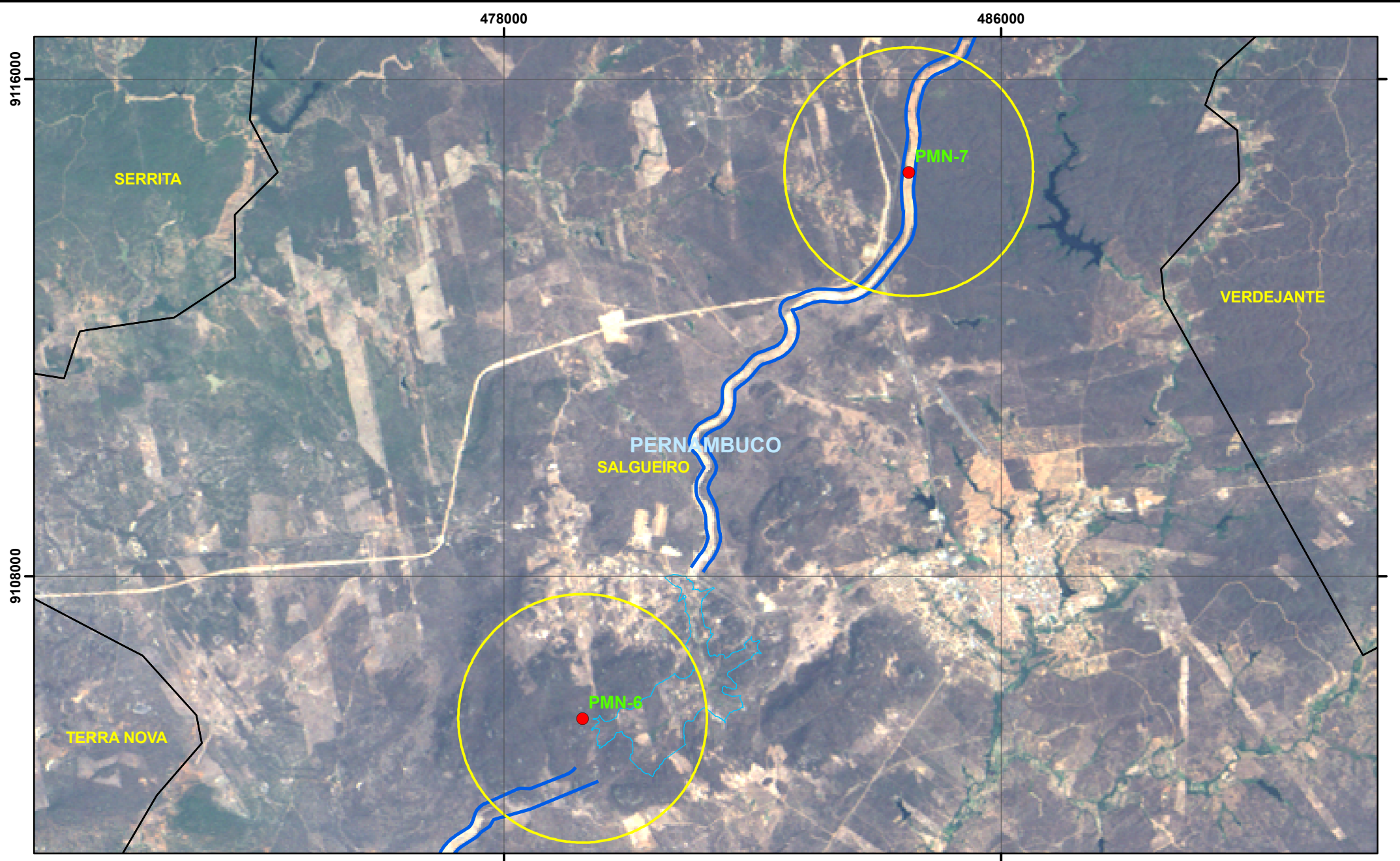
DATA: 29/11/2010

ESCALA: 1: 70.000

ELABORADO POR LUIRICK BARBOSA

ORIENTAÇÃO DE LUIZ CÉZAR

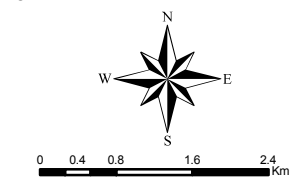
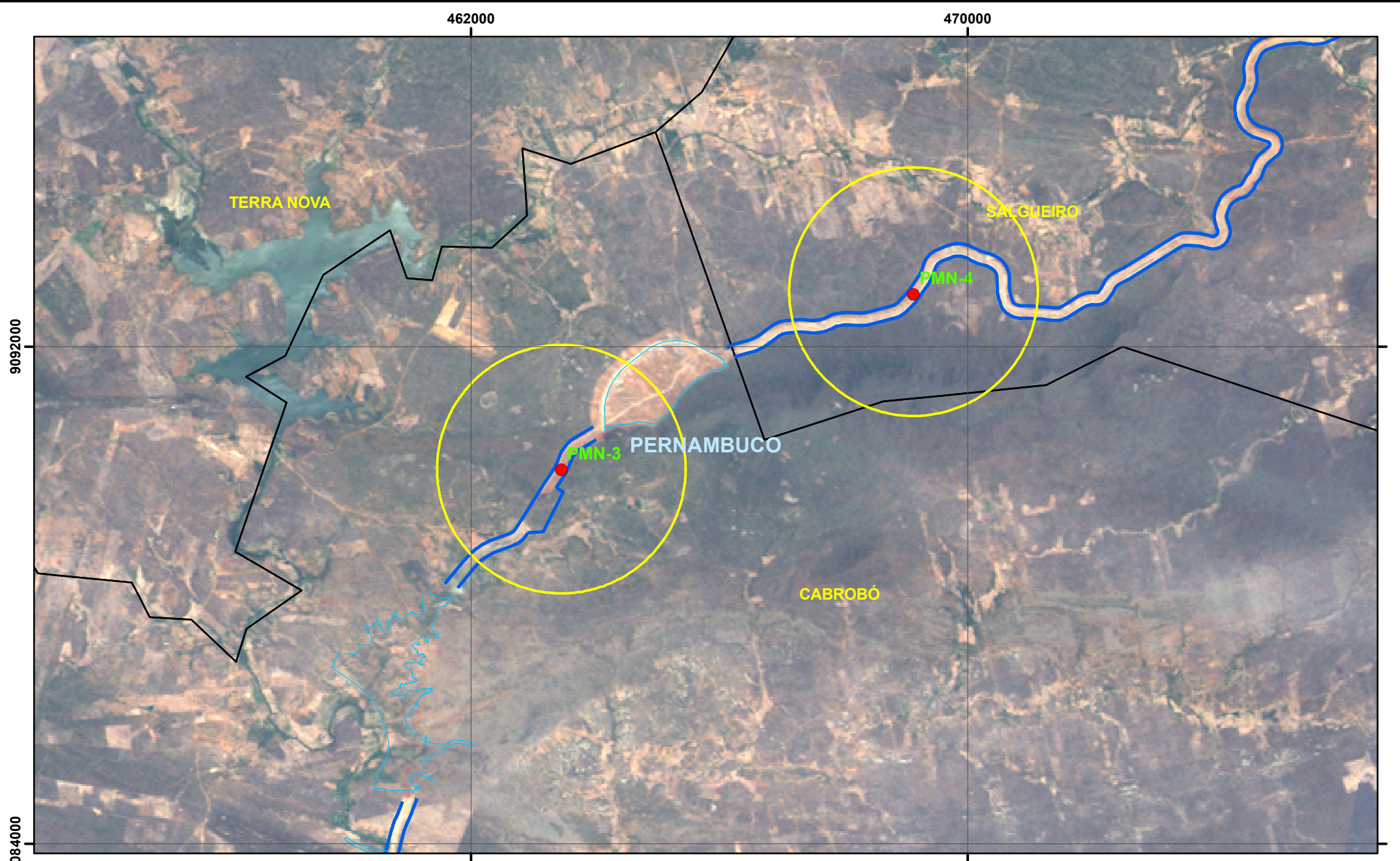




|                        |                                |  |  |
|------------------------|--------------------------------|--|--|
| <b>LEGENDA</b>         |                                | <b>PONTOS AMOSTRAIS – EIXO NORTE</b>               |  |
| Ponto de monitoramento | Limite político administrativo | PMN 06 - UTM 479261.53 - 9105714.19 (DATUM SAD 69) |  |
| Eixo norte             | Municípios                     | PMN 07 - UTM 484512.57 - 9114510.25 (DATUM SAD 69) |  |
| Reservatórios          | Monitoramento norte            |  |  |

|  |  |                               |                          |
|--|--|-------------------------------|--------------------------|
|  | UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO<br>CENTRO DE CONSERVAÇÃO E MANEJO DE FAUNA |                               |                          |
| <b>PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO<br/>COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL<br/>PONTO DE MONITORAMENTO NORTE - PMN 06 E PMN 07</b> |  |                               |                          |
| DATA: 29/11/2010   | ESCALA: 1: 70.000  | ELABORADO POR LUIRICK BARBOSA | ORIENTAÇÃO DE LUIZ CÉZAR |








**LEGENDA**

- Ponto de monitoramento
- Eixo norte
- Reservatórios
- Limite político administrativo
- Municípios
- Monitoramento norte

**PONTOS AMOSTRAIS – EIXO NORTE**

PMN 03 - UTM 463457.10 - 9090028.40 (DATUM SAD 69)

PMN 04 - UTM 469124.22 - 9092849.05 (DATUM SAD 69)

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
|   | UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO<br>CENTRO DE CONSERVAÇÃO E MANEJO DE FAUNA |  |  |
| <b>PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO<br/>COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL<br/>PONTO DE MONITORAMENTO NORTE - PMN 03 E PMN 04</b> |  |   |   |
| DATA: 29/11/2010   | ESCALA: 1: 70.000  | ELABORADO POR LUIRICK BARBOSA   | ORIENTAÇÃO DE LUIZ CÉZAR  |



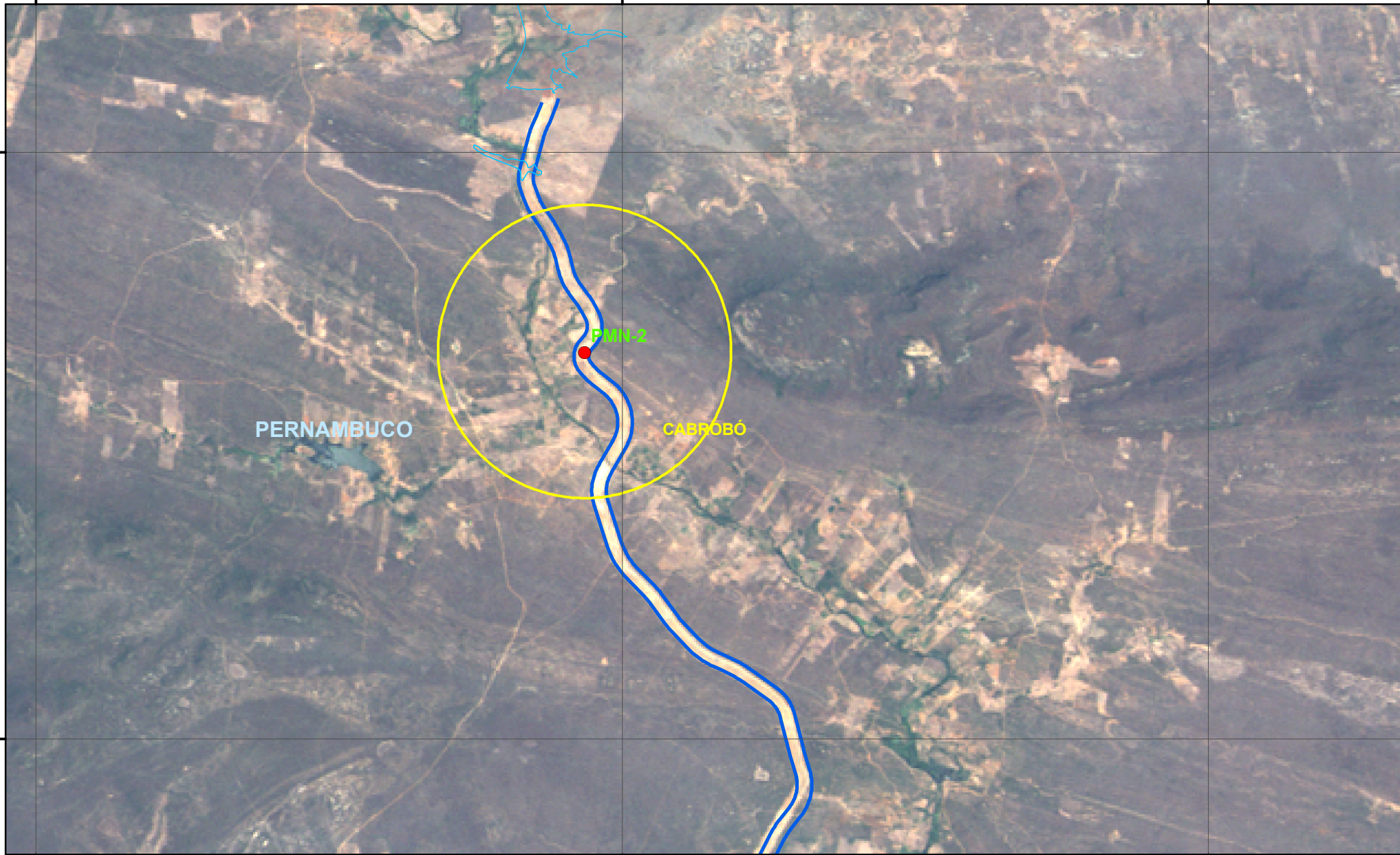
454000

462000

470000

9084000

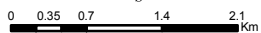
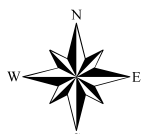
9076000



PERNAMBUCO

CABROBÓ

PMN 02



**LEGENDA**

- Ponto de monitoramento
- Eixo norte
- Reservatórios
- Limite político administrativo
- Municípios
- Monitoramento norte

**PONTO AMOSTRAL – EIXO NORTE**

PMN 02 - UTM 461488.37 - 9081283.00 (DATUM SAD 69)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO  
CENTRO DE CONSERVAÇÃO E MANEJO DE FAUNA



**PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO  
COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL  
PONTO DE MONITORAMENTO NORTE - PMN 02**

DATA: 29/11/2010

ESCALA: 1: 70.000

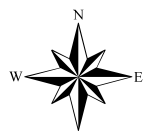
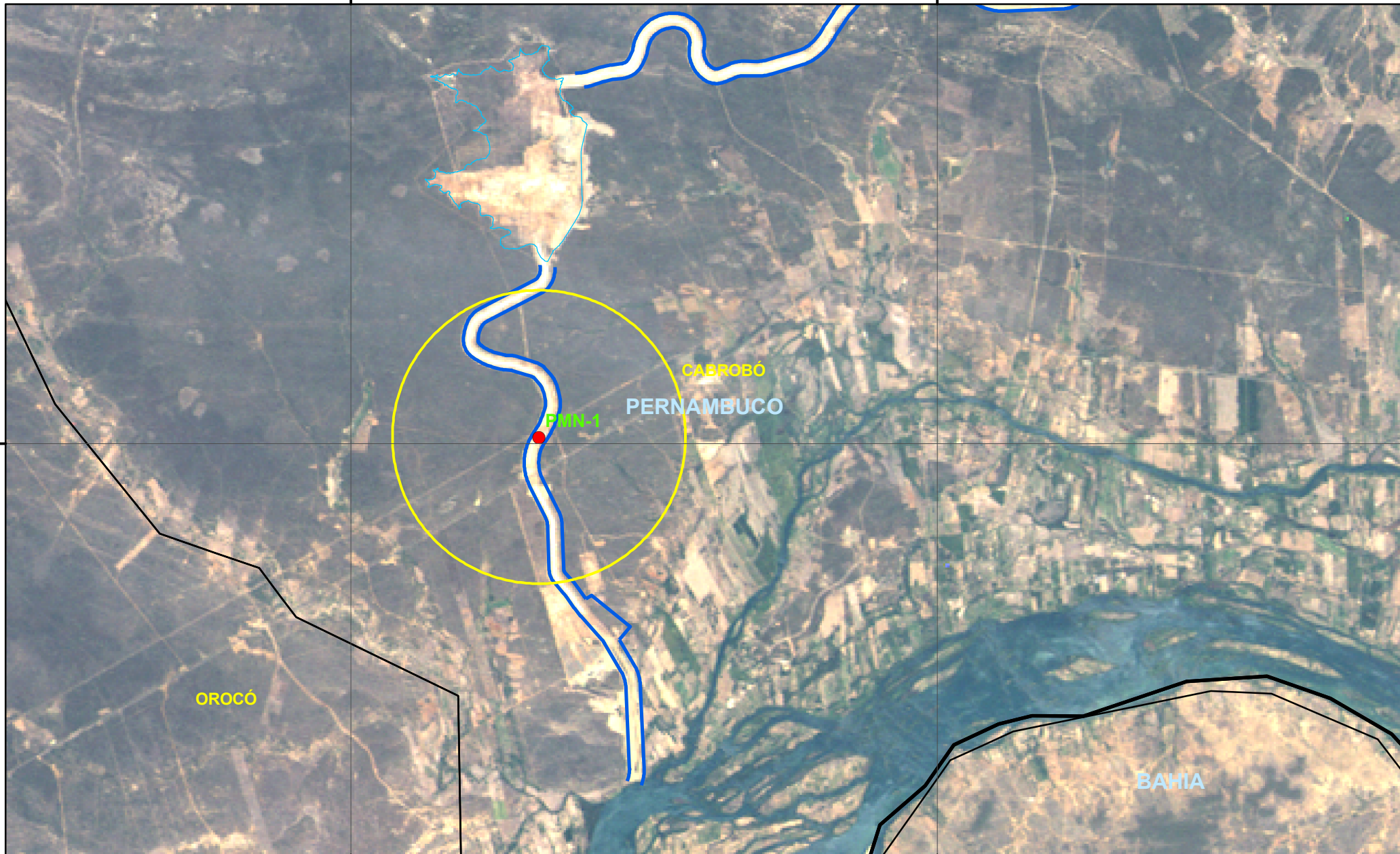
ELABORADO POR LUIRICK BARBOSA

ORIENTAÇÃO DE LUIZ CÉZAR

446000

454000

9060000



0 0.35 0.7 1.4 2.1 Km

**LEGENDA**

- Ponto de monitoramento
- Eixo norte
- Reservatórios
- Limite político administrativo
- Municípios
- Monitoramento norte

**PONTO AMOSTRAL – EIXO NORTE**

PMN 01 - UTM 448567.42 - 9060089.00 (DATUM SAD 69)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO  
CENTRO DE CONSERVAÇÃO E MANEJO DE FAUNA



**PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO  
COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL  
PONTO DE MONITORAMENTO NORTE - PMN 01**

DATA: 29/11/2010

ESCALA: 1: 70.000

ELABORADO POR LUIRICK BARBOSA

ORIENTAÇÃO DE LUIZ CÉZAR



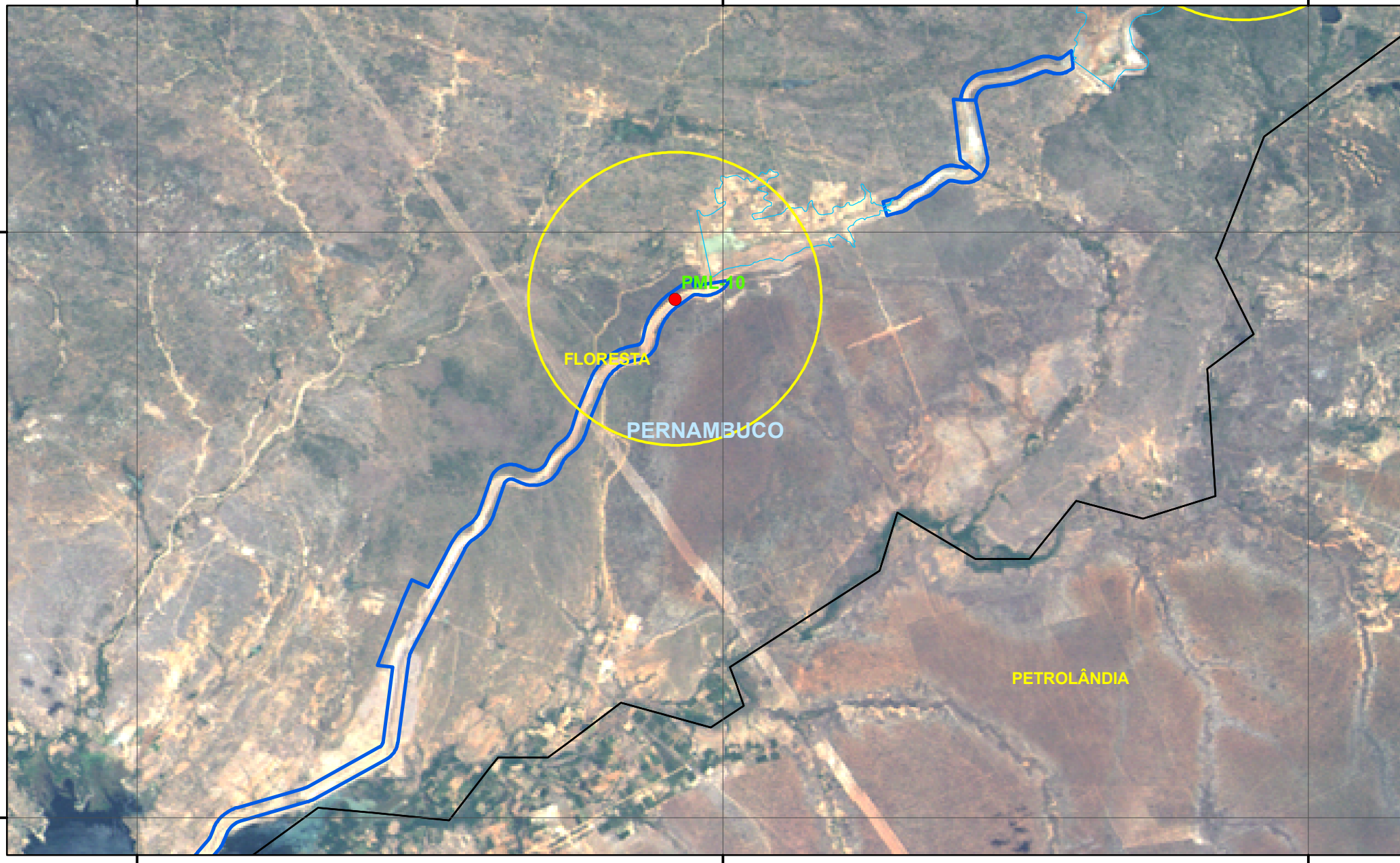
566000

574000

582000

9036000




9028000



**LEGENDA**

- Ponto de monitoramento
- Eixo leste
- Reservatórios
- Limite político administrativo
- Municípios
- Monitoramento leste

**PONTO AMOSTRAL – EIXO LESTE**  
**PML 10 - UTM 573346.00 - 9035087.00 (DATUM SAD 69)**

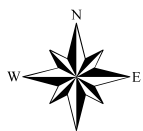
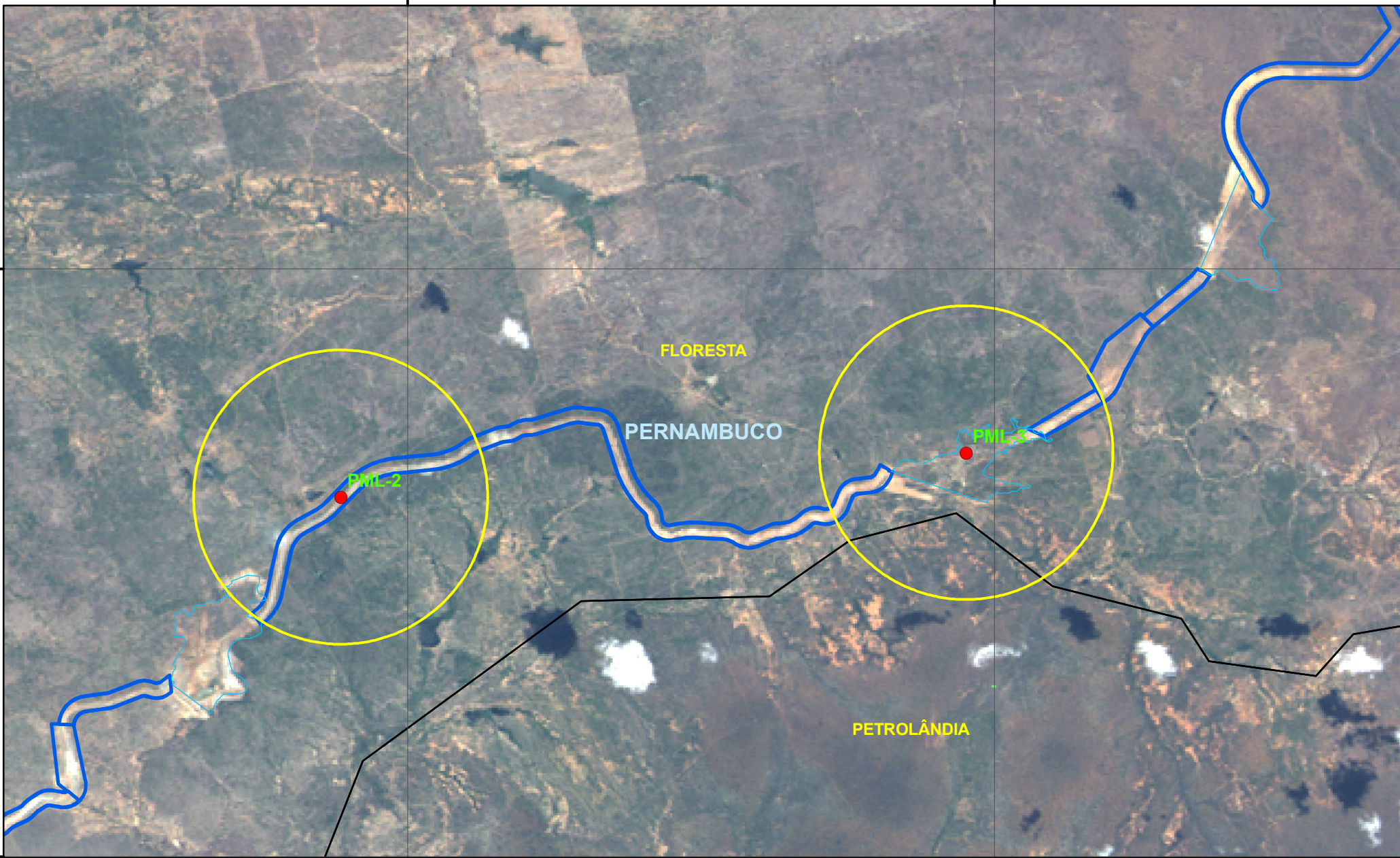
|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
|    | UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO<br>CENTRO DE CONSERVAÇÃO E MANEJO DE FAUNA |  |  |
| <b>PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO<br/>COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL<br/>PONTO DE MONITORAMENTO LESTE - PML 10</b> |  |   |   |
| DATA: 09/12/2010  | ESCALA: 1: 70.000  | ELABORADO POR LUIRICK BARBOSA   | ORIENTAÇÃO DE LUIZ CÉZAR  |

582000

590000

9044000

9036000



0 0.35 0.7 1.4 2.1 Km

**LEGENDA**

- Ponto de monitoramento
- Eixo leste
- Reservatórios
- Limite político administrativo
- Municípios
- Monitoramento leste

**PONTO AMOSTRAL – EIXO LESTE**

PML 02 - UTM 581091.40 - 9040895.86 (DATUM SAD 69)  
 PML 03 - UTM 589613.19 - 9041500.24 (DATUM SAD 69)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO  
 CENTRO DE CONSERVAÇÃO E MANEJO DE FAUNA



**PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO  
 COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL  
 PONTO DE MONITORAMENTO LESTE - PML 02 E PML 03**

DATA: 09/12/2010

ESCALA: 1: 70.000

ELABORADO POR LUIRICK BARBOSA

ORIENTAÇÃO DE LUIZ CÉZAR



534000

542000

550000

9204000

9196000

SÃO JOSÉ DE PIRANHAS

BARRO

PARAÍBA

MONTE HOREBE

PMN-14

CEARÁ

MAURITI



0 0.4 0.8 1.6 2.4 Km

**LEGENDA**

- Ponto de monitoramento
- Eixo norte
- Reservatórios

- Limite político administrativo
- Municípios
- Monitoramento norte

**PONTO AMOSTRAL – EIXO NORTE**

PMN 14 - UTM 539948.94 - 9201531.12 (DATUM SAD 69)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO  
CENTRO DE CONSERVAÇÃO E MANEJO DE FAUNA



**PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO  
COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL  
PONTO DE MONITORAMENTO NORTE - PMN 14**

DATA: 29/11/2010

ESCALA: 1: 70.000

ELABORADO POR LUIRICK BARBOSA

ORIENTAÇÃO DE LUIZ CÉZAR