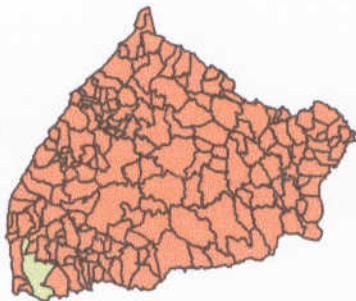


**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

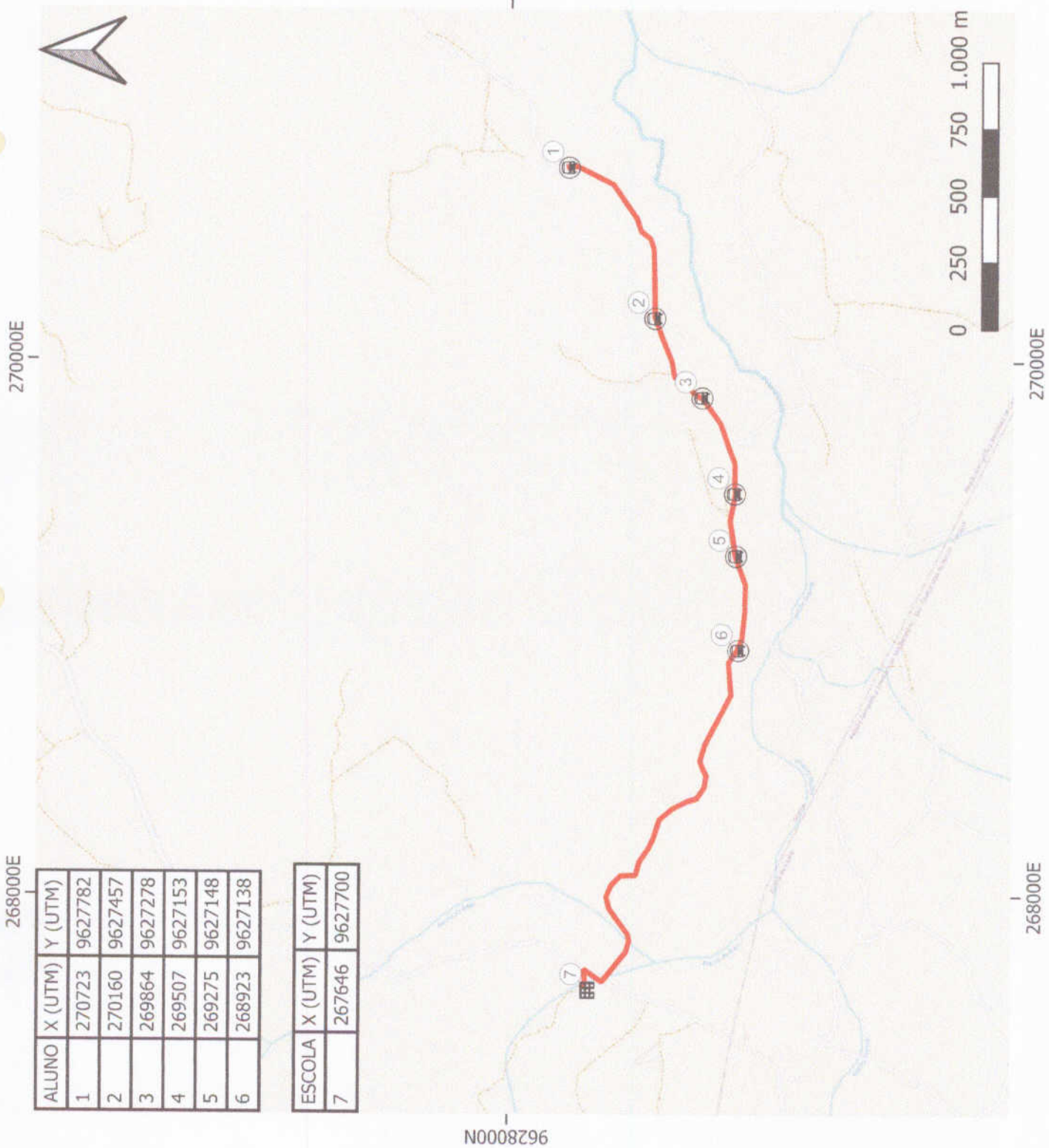
**N° DA ROTA: 131**

**TURNO: MANHÃ**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA: 8 KM**



**PERCORSO DA ROTA**



| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 270723  | 9627782 |
| 2     | 270160  | 9627457 |
| 3     | 269864  | 9627278 |
| 4     | 269507  | 9627153 |
| 5     | 269275  | 9627148 |
| 6     | 268923  | 9627138 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 7      | 267646  | 9627700 |

N008296

N008296

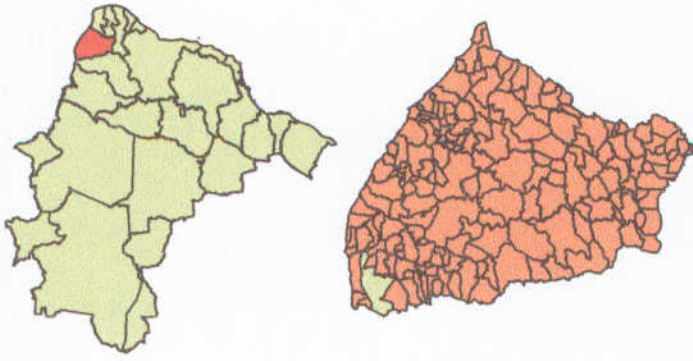
270000E

270000E

268000E

268000E

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

-  PARADA ALUNO
-  PARADA ESCOLA
-  ROTA

**N° DA ROTA: 131**

**TURNO: TARDE**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA: 8 KM**



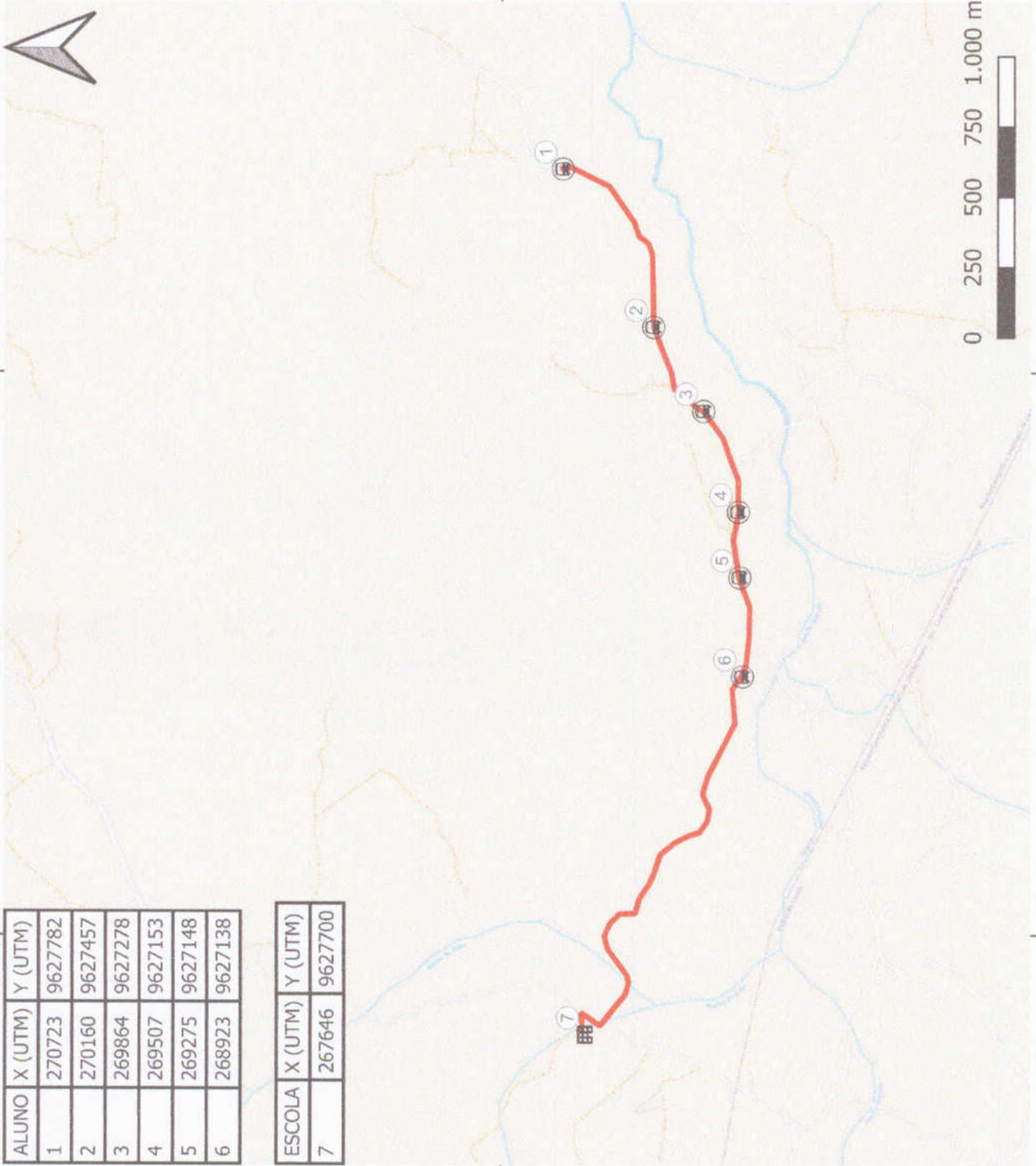
**PERCURSO DA ROTA**

| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 270723  | 9627782 |
| 2     | 270160  | 9627457 |
| 3     | 269864  | 9627278 |
| 4     | 269507  | 9627153 |
| 5     | 269275  | 9627148 |
| 6     | 268923  | 9627138 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 7      | 267646  | 9627700 |

N0008296

N0008296



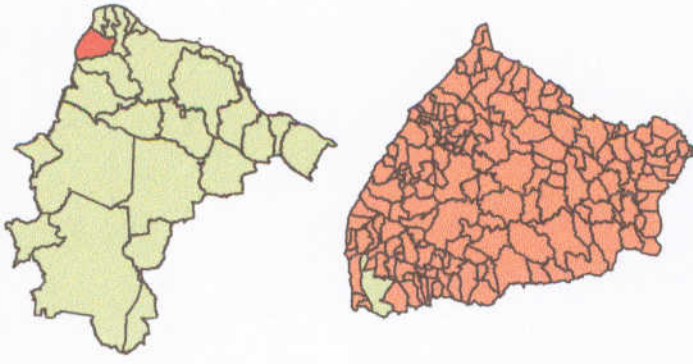
268000E

270000E

270000E

268000E

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

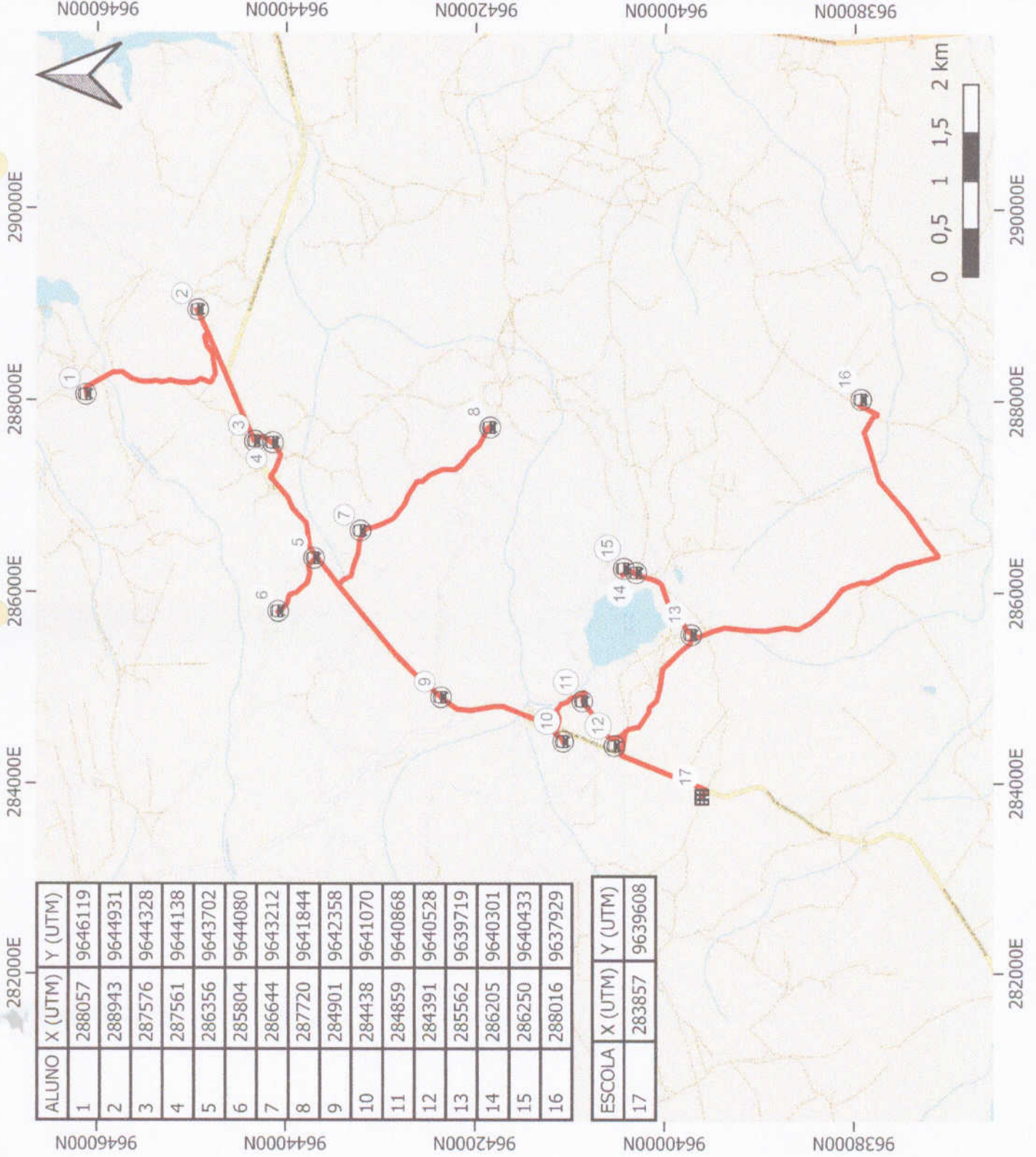
**N° DA ROTA: 132**

**TURNO: MANHÃ**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:  
64 KM**



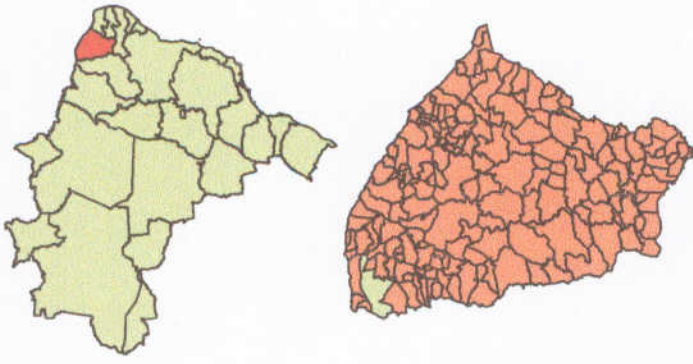
**PERCURSO DA ROTA**



| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 288057  | 9646119 |
| 2     | 288943  | 9644931 |
| 3     | 287576  | 9644328 |
| 4     | 287561  | 9644138 |
| 5     | 286356  | 9643702 |
| 6     | 285804  | 9644080 |
| 7     | 286644  | 9643212 |
| 8     | 287720  | 9641844 |
| 9     | 284901  | 9642358 |
| 10    | 284438  | 9641070 |
| 11    | 284859  | 9640868 |
| 12    | 284391  | 9640528 |
| 13    | 285562  | 9639719 |
| 14    | 286205  | 9640301 |
| 15    | 286250  | 9640433 |
| 16    | 288016  | 9637929 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 17     | 283857  | 9639608 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

-  PARADA ALLUNO
-  PARADA ESCOLA
-  ROTA

**N° DA ROTA: 132**

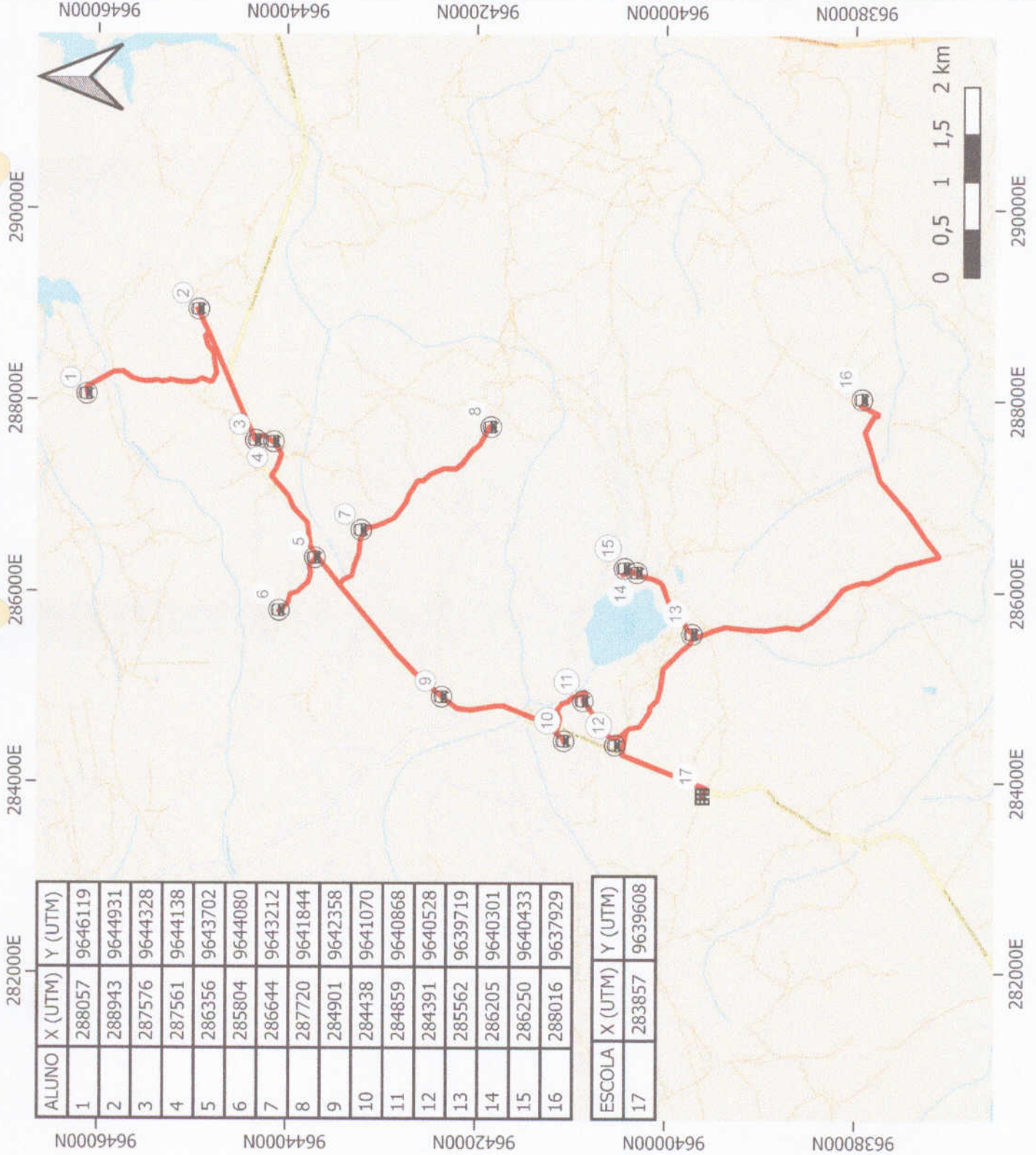
**TURNO: TARDE**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:  
64 KM**



**Granja**  
Cuidando da nossa gente

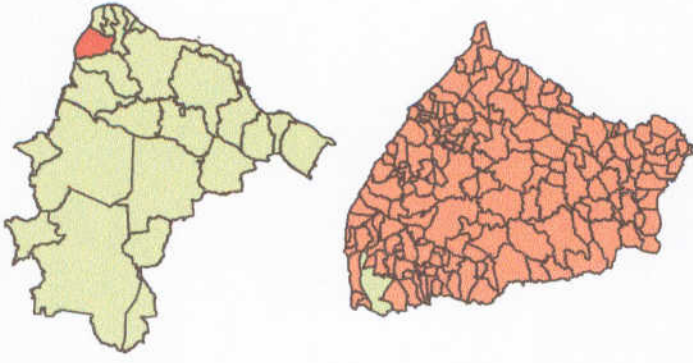
**PERCORSO DA ROTA**



| ALLUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 1      | 288057  | 9646119 |
| 2      | 288943  | 9644931 |
| 3      | 287576  | 9644328 |
| 4      | 287561  | 9644138 |
| 5      | 286356  | 9643702 |
| 6      | 285804  | 9644080 |
| 7      | 286644  | 9643212 |
| 8      | 287720  | 9641844 |
| 9      | 284901  | 9642358 |
| 10     | 284438  | 9641070 |
| 11     | 284859  | 9640868 |
| 12     | 284391  | 9640528 |
| 13     | 285562  | 9639719 |
| 14     | 286205  | 9640301 |
| 15     | 286250  | 9640433 |
| 16     | 288016  | 9637929 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 17     | 283857  | 9639608 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

-  PARADA ALUNO
-  PARADA ESCOLA
-  ROTA

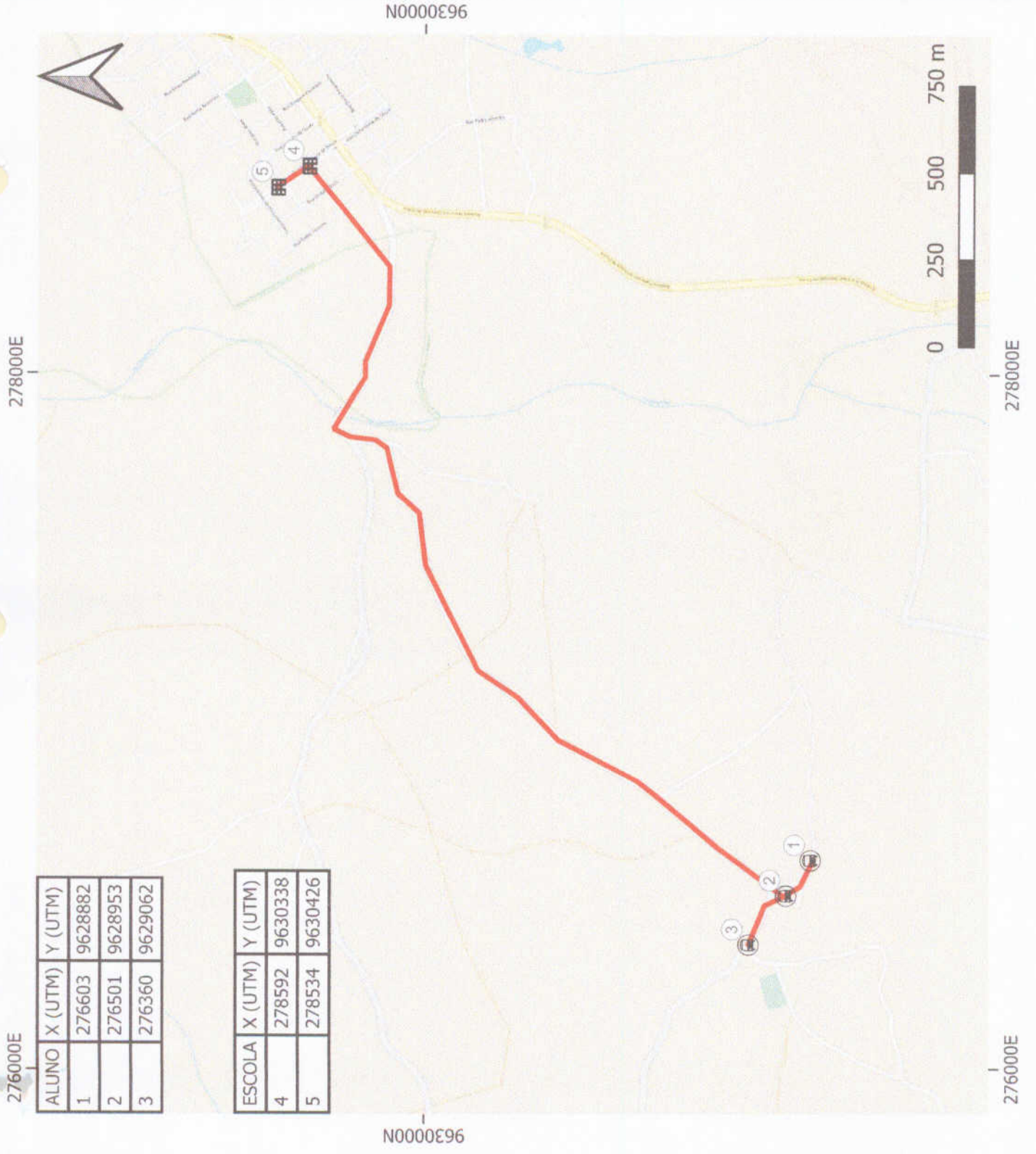
**N° DA ROTA: 133**

**TURNO: MANHÃ**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA: 9 KM**



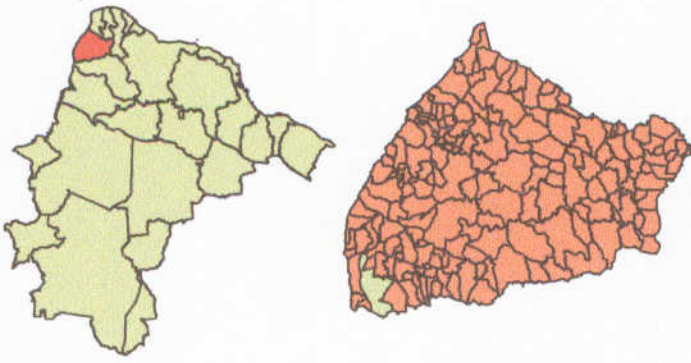
**PERCORSO DA ROTA**



| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 276603  | 9628882 |
| 2     | 276501  | 9628953 |
| 3     | 276360  | 9629062 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 4      | 278592  | 9630338 |
| 5      | 278534  | 9630426 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

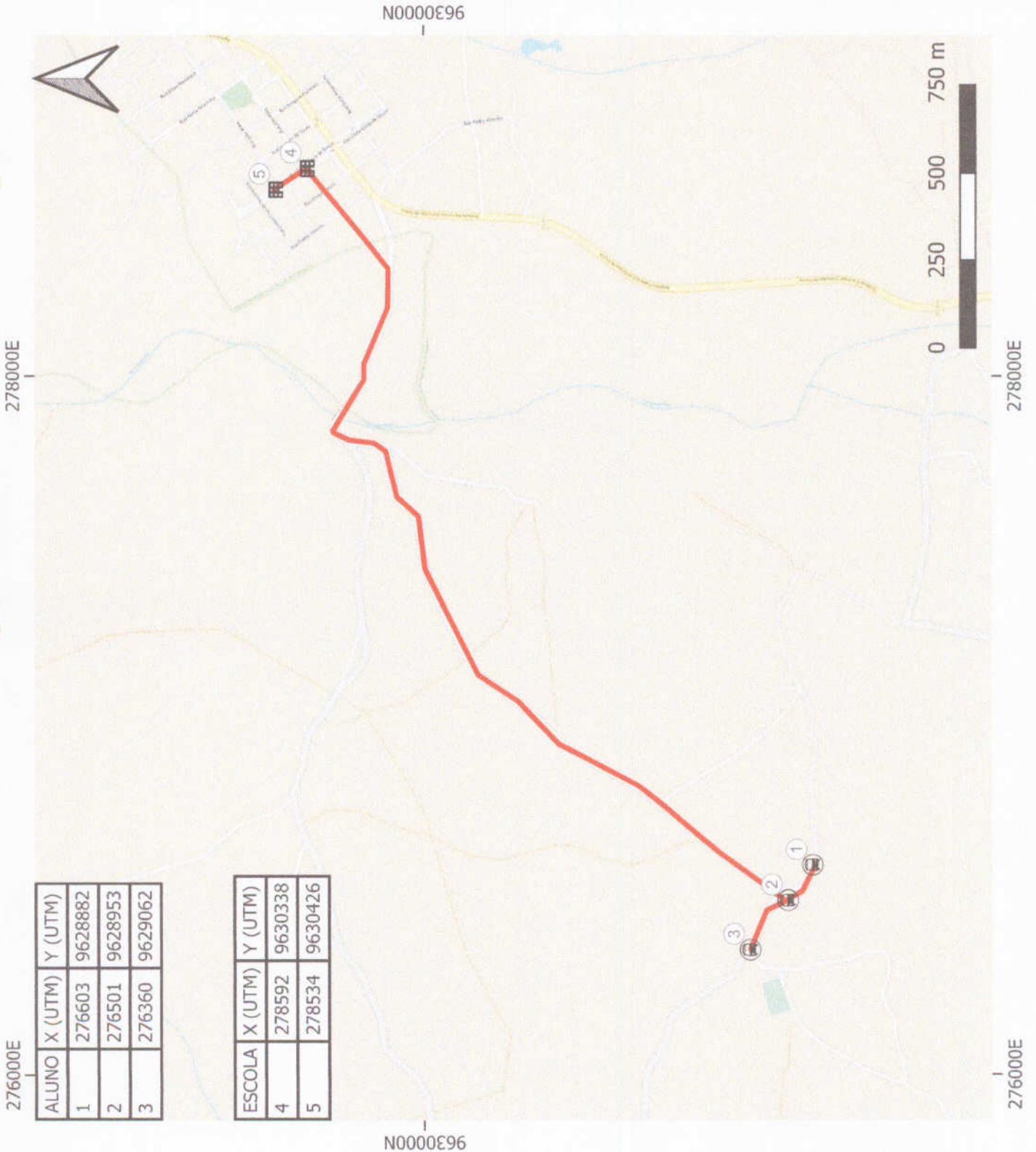
**N° DA ROTA: 133**

**TURNO: NOITE**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA: 9 KM**



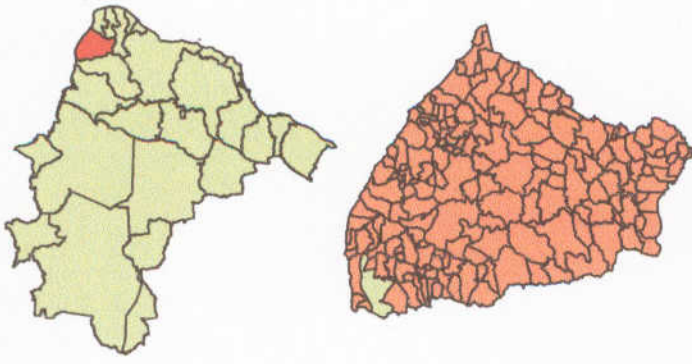
**PERCORSO DA ROTA**



| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 276603  | 9628882 |
| 2     | 276501  | 9628953 |
| 3     | 276360  | 9629062 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 4      | 278592  | 9630338 |
| 5      | 278534  | 9630426 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

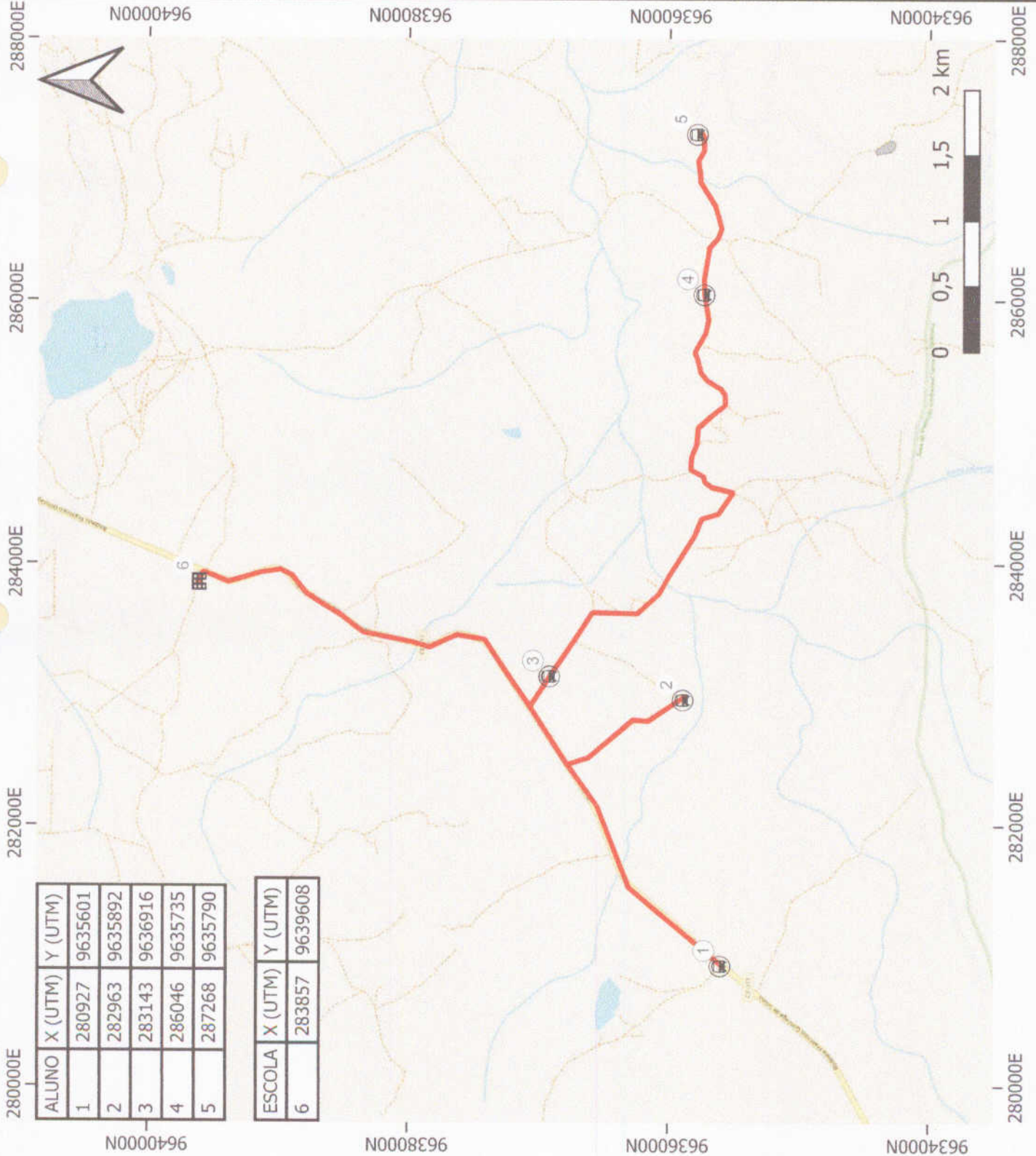
**N° DA ROTA: 134**

**TURNO: MANHÃ**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:  
41,5 KM**



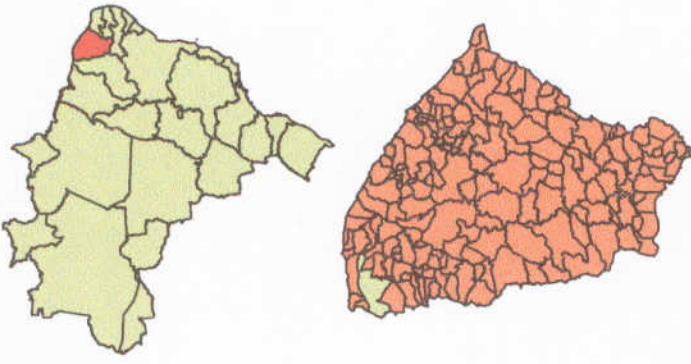
**PERCORSO DA ROTA**



| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 280927  | 9635601 |
| 2     | 282963  | 9635892 |
| 3     | 283143  | 9636916 |
| 4     | 286046  | 9635735 |
| 5     | 287268  | 9635790 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 6      | 283857  | 9639608 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

-  PARADA ALUNO
-  PARADA ESCOLA
-  ROTA

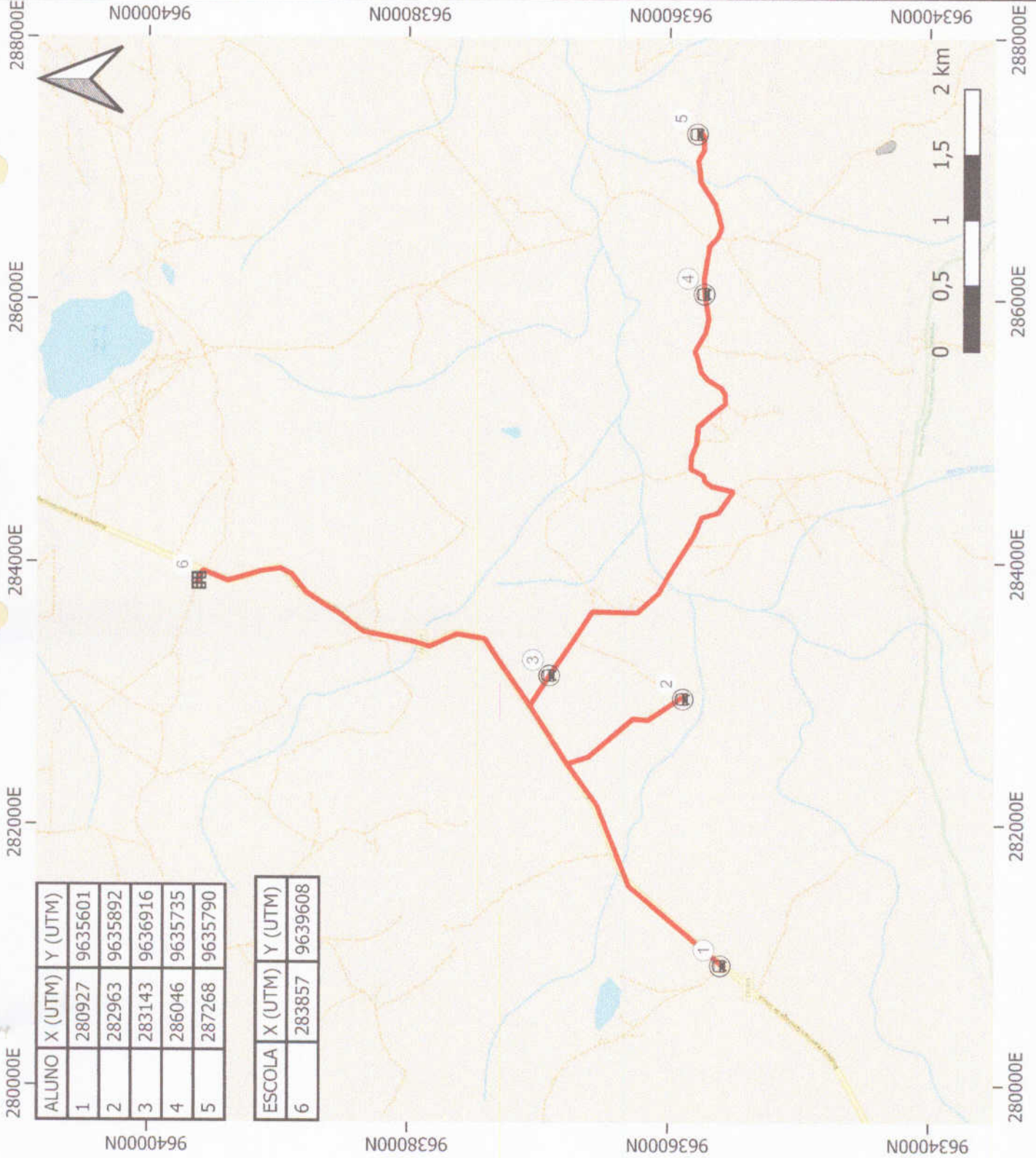
**N° DA ROTA: 134**

**TURNO: TARDE**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:  
41,5 KM**



**PERCORSO DA ROTA**

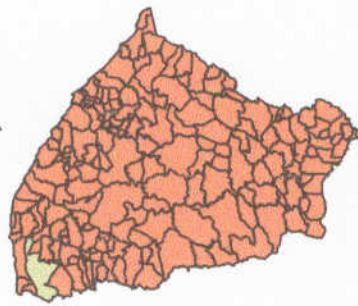


| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 280927  | 9635601 |
| 2     | 282963  | 9635892 |
| 3     | 283143  | 9636916 |
| 4     | 286046  | 9635735 |
| 5     | 287268  | 9635790 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 6      | 283857  | 9639608 |



**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

**N° DA ROTA: 135**

**TURNO: MANHÃ**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:  
22 KM**



Prefeitura  
**Granja**  
Cuidando da nossa gente

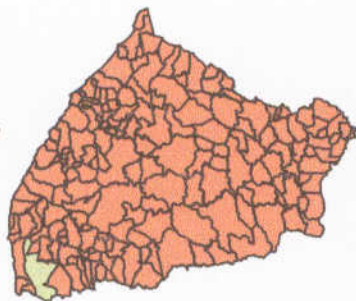
**PERCORSO DA ROTA**



| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 272030  | 9627711 |
| 2     | 272265  | 9627670 |
| 3     | 272478  | 9627753 |
| 4     | 273069  | 9628647 |
| 5     | 276554  | 9629017 |
| 6     | 277629  | 9629654 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 7      | 278659  | 9630276 |
| 8      | 278516  | 9630462 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

**N° DA ROTA: 135**

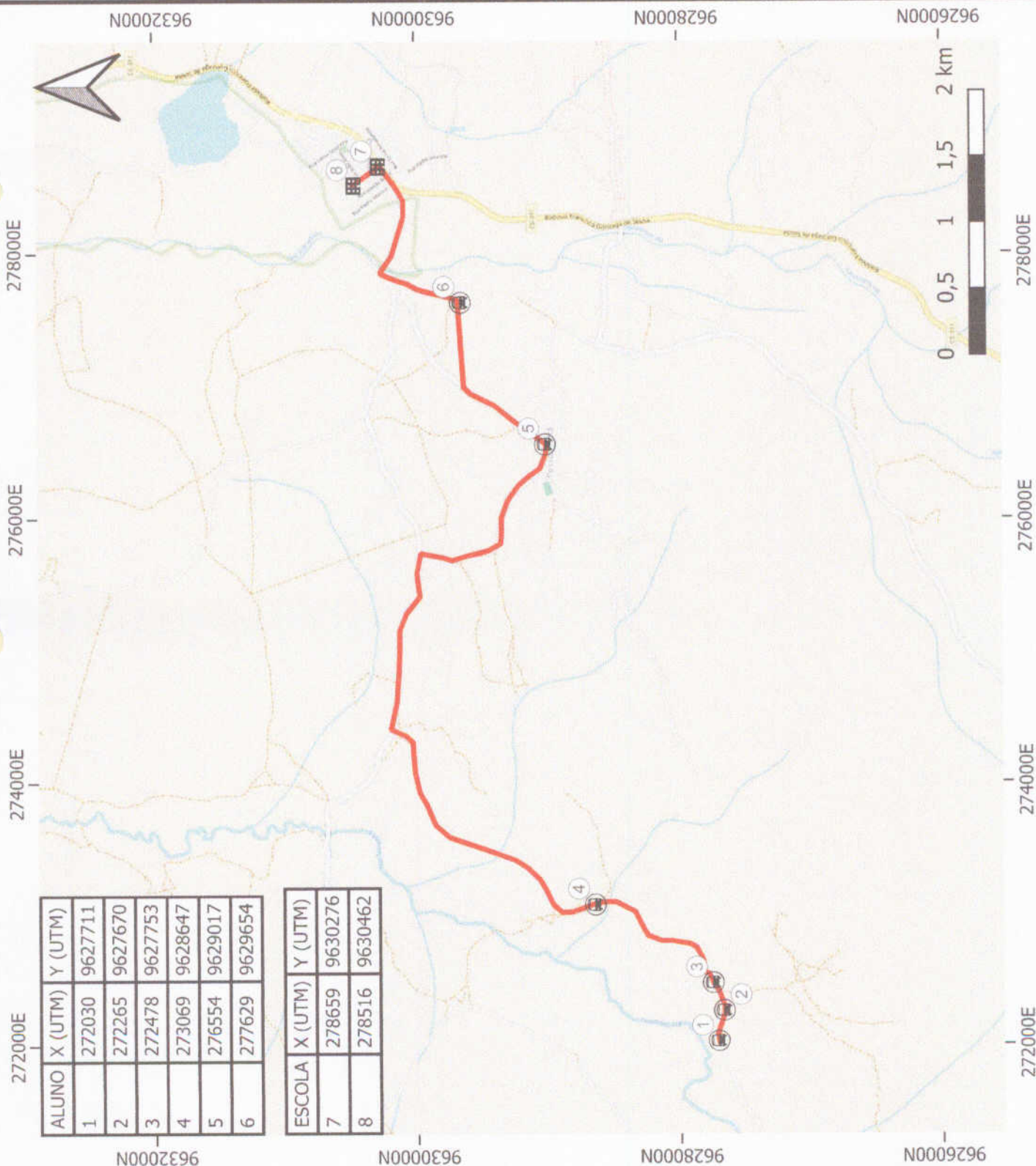
**TURNO: NOITE**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:  
22 KM**



**Granja**  
Cuidando da nossa gente

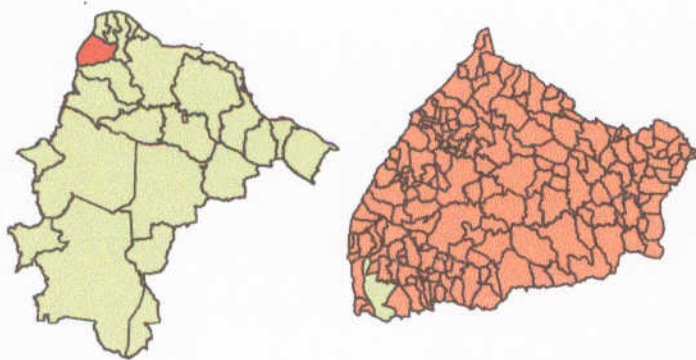
**PERCORSO DA ROTA**



| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 272030  | 9627711 |
| 2     | 272265  | 9627670 |
| 3     | 272478  | 9627753 |
| 4     | 273069  | 9628647 |
| 5     | 276554  | 9629017 |
| 6     | 277629  | 9629654 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 7      | 278659  | 9630276 |
| 8      | 278516  | 9630462 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

-  PARADA ALUNO
-  PARADA ESCOLA
-  ROTA

**N° DA ROTA: 136**

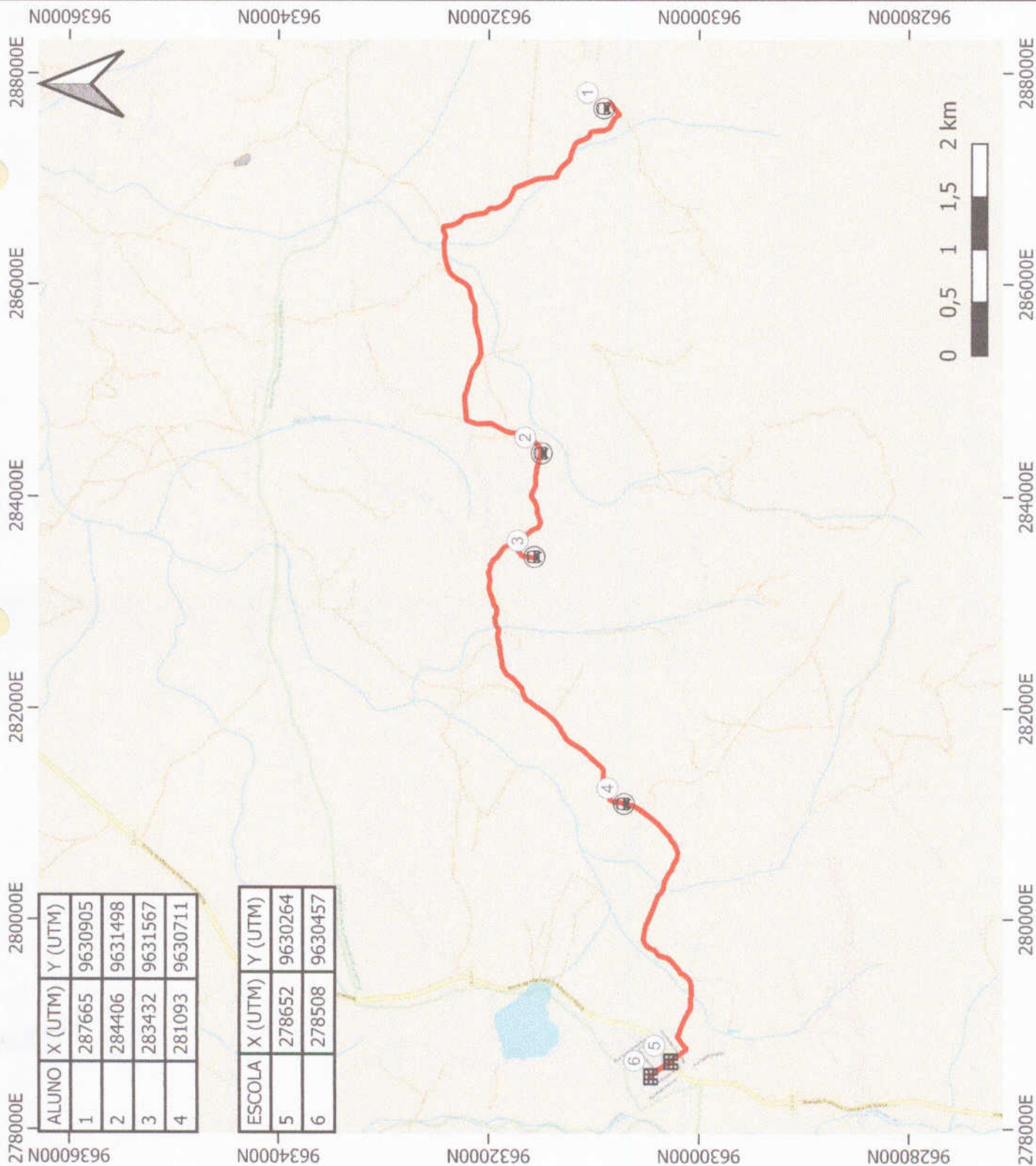
**TURNO: MANHÃ**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:  
31 KM**



290  
 Prefeitura Municipal de Granja  
 Cuidando da nossa gente

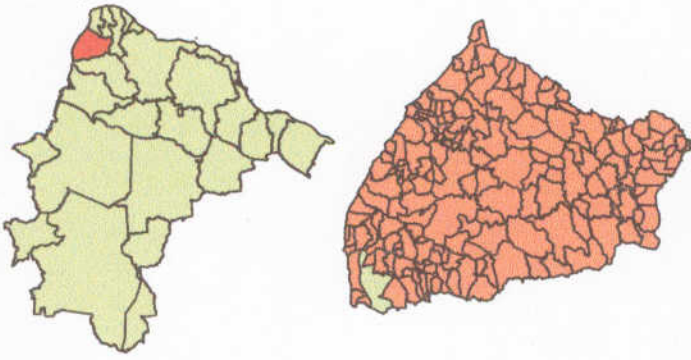
**PERCORSO DA ROTA**



| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 287665  | 9630905 |
| 2     | 284406  | 9631498 |
| 3     | 283432  | 9631567 |
| 4     | 281093  | 9630711 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 5      | 278652  | 9630264 |
| 6      | 278508  | 9630457 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

-  PARADA ALUNO
-  PARADA ESCOLA
-  ROTA

**N° DA ROTA: 136**

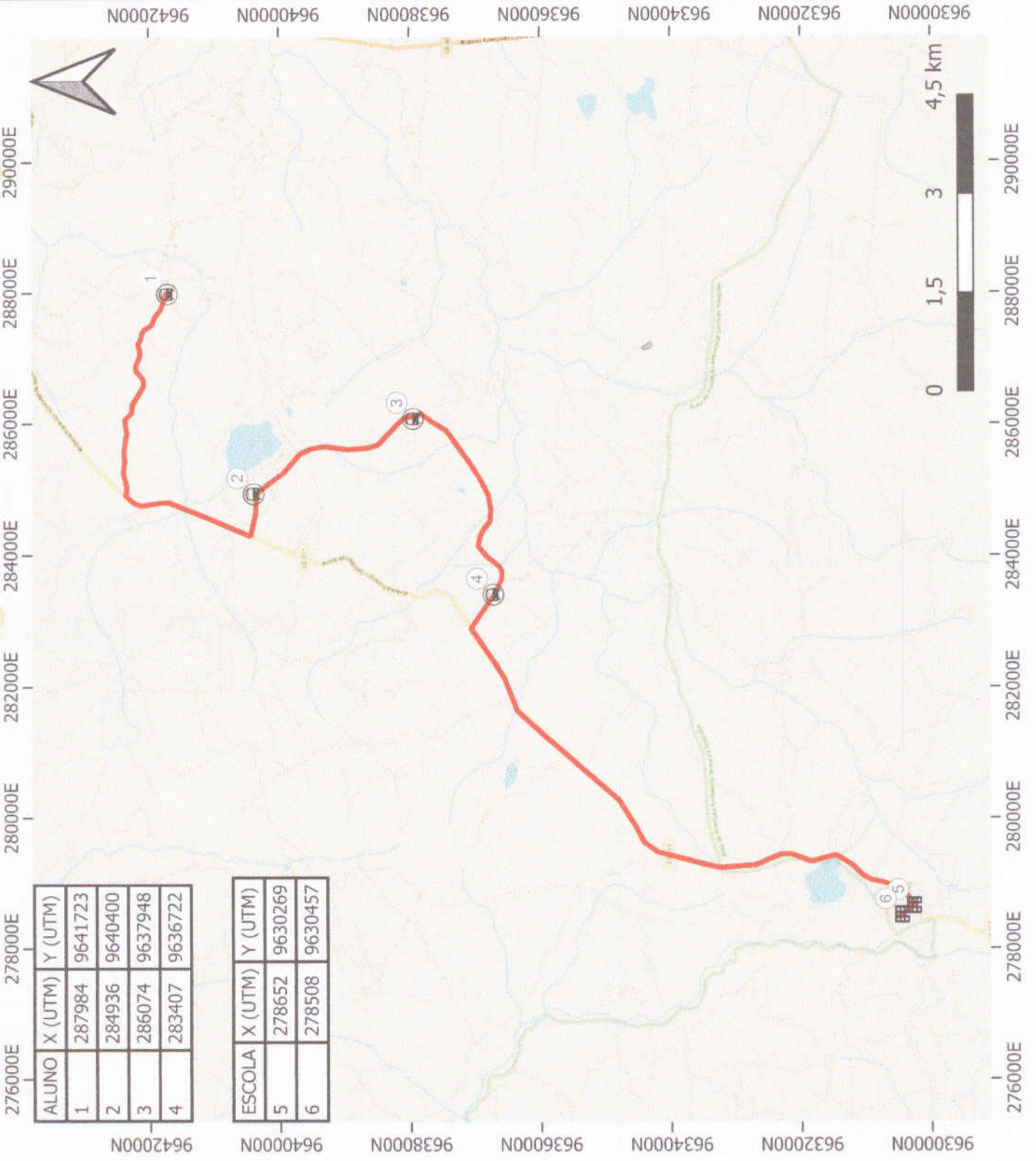
**TURNO: NOITE**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:  
69 KM**



29/1  
 Prefeitura  
**Granja**  
 Educação da nossa gente

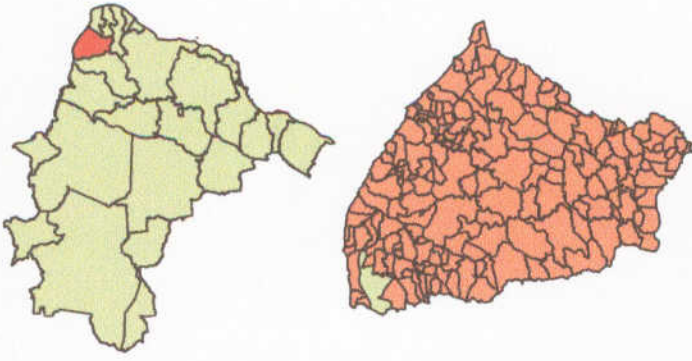
**PERCORSO DA ROTA**



| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 287984  | 9641723 |
| 2     | 284936  | 9640400 |
| 3     | 286074  | 9637948 |
| 4     | 283407  | 9636722 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 5      | 278652  | 9630269 |
| 6      | 278508  | 9630457 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

**N° DA ROTA: 137**

**TURNO: MANHÃ**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:  
22 KM**



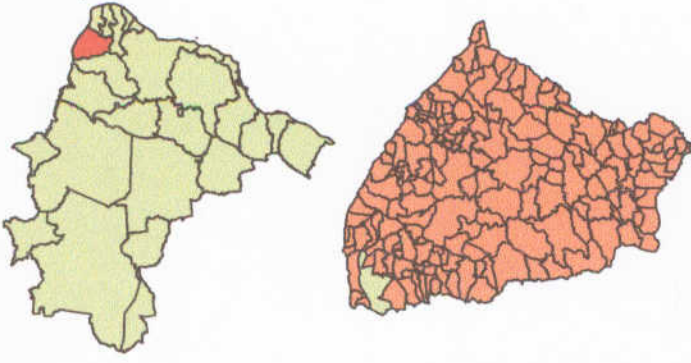
**PERCORSO DA ROTA**



| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 275339  | 9623019 |
| 2     | 275815  | 9623165 |
| 3     | 276009  | 9623135 |
| 4     | 276688  | 9623642 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 5      | 278634  | 9630285 |
| 6      | 278508  | 9630457 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

-  PARADA ALUNO
-  PARADA ESCOLA
-  ROTA

**N° DA ROTA: 137**

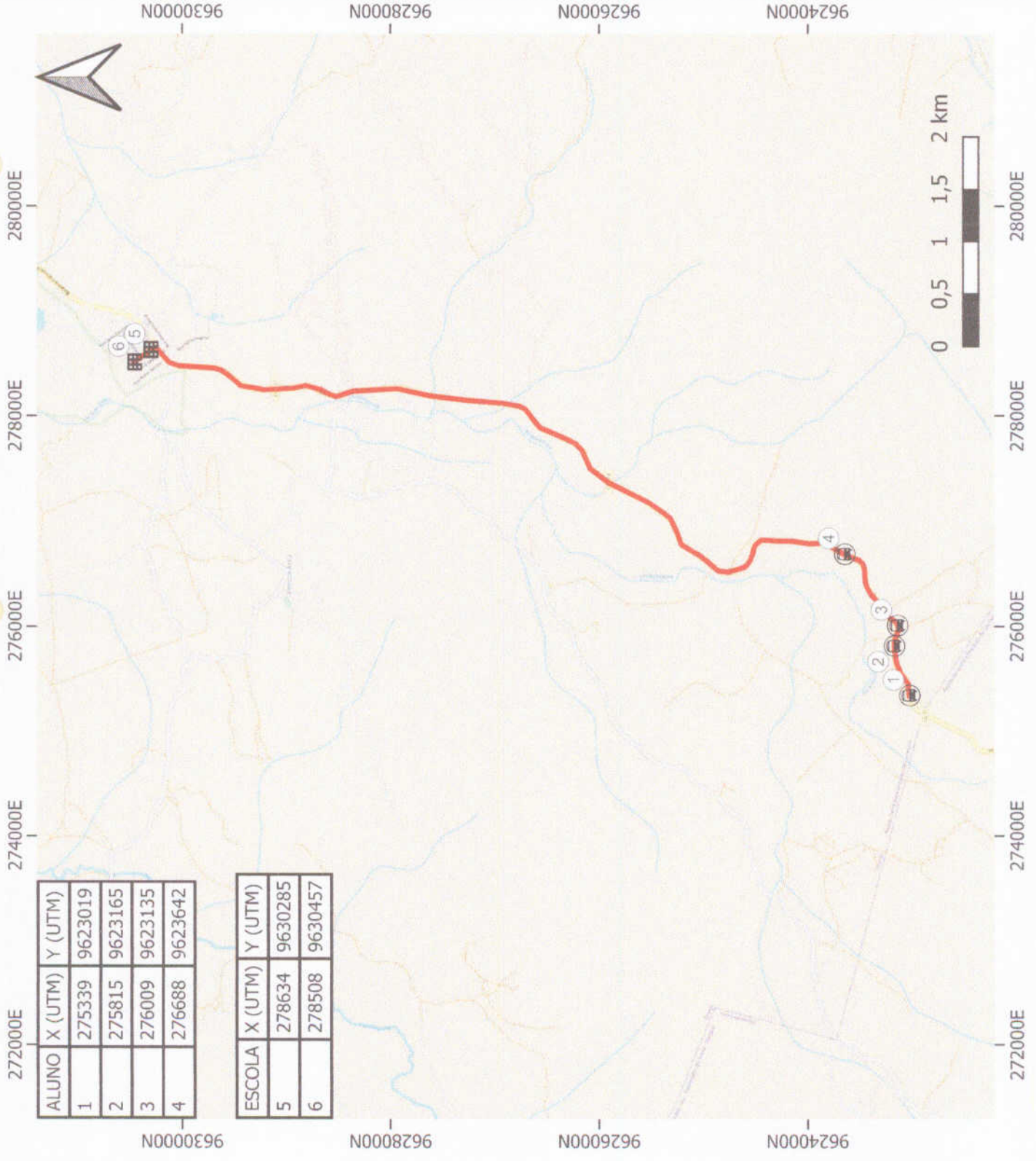
**TURNO: TARDE**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:  
22 KM**



**Granja**  
Cuidando da nossa gente

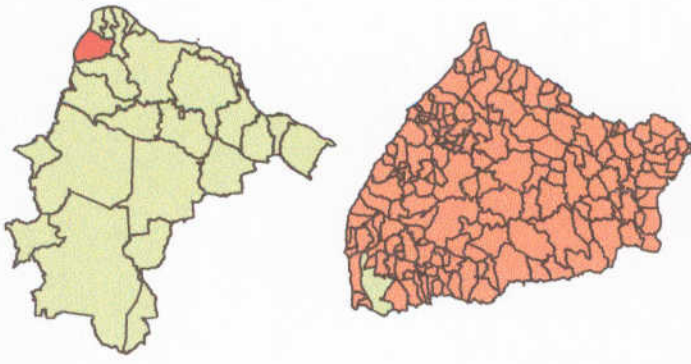
**PERCORSO DA ROTA**



| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 275339  | 9623019 |
| 2     | 275815  | 9623165 |
| 3     | 276009  | 9623135 |
| 4     | 276688  | 9623642 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 5      | 278634  | 9630285 |
| 6      | 278508  | 9630457 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

-  PARADA ALUNO
-  PARADA ESCOLA
-  ROTA

**N° DA ROTA: 137**

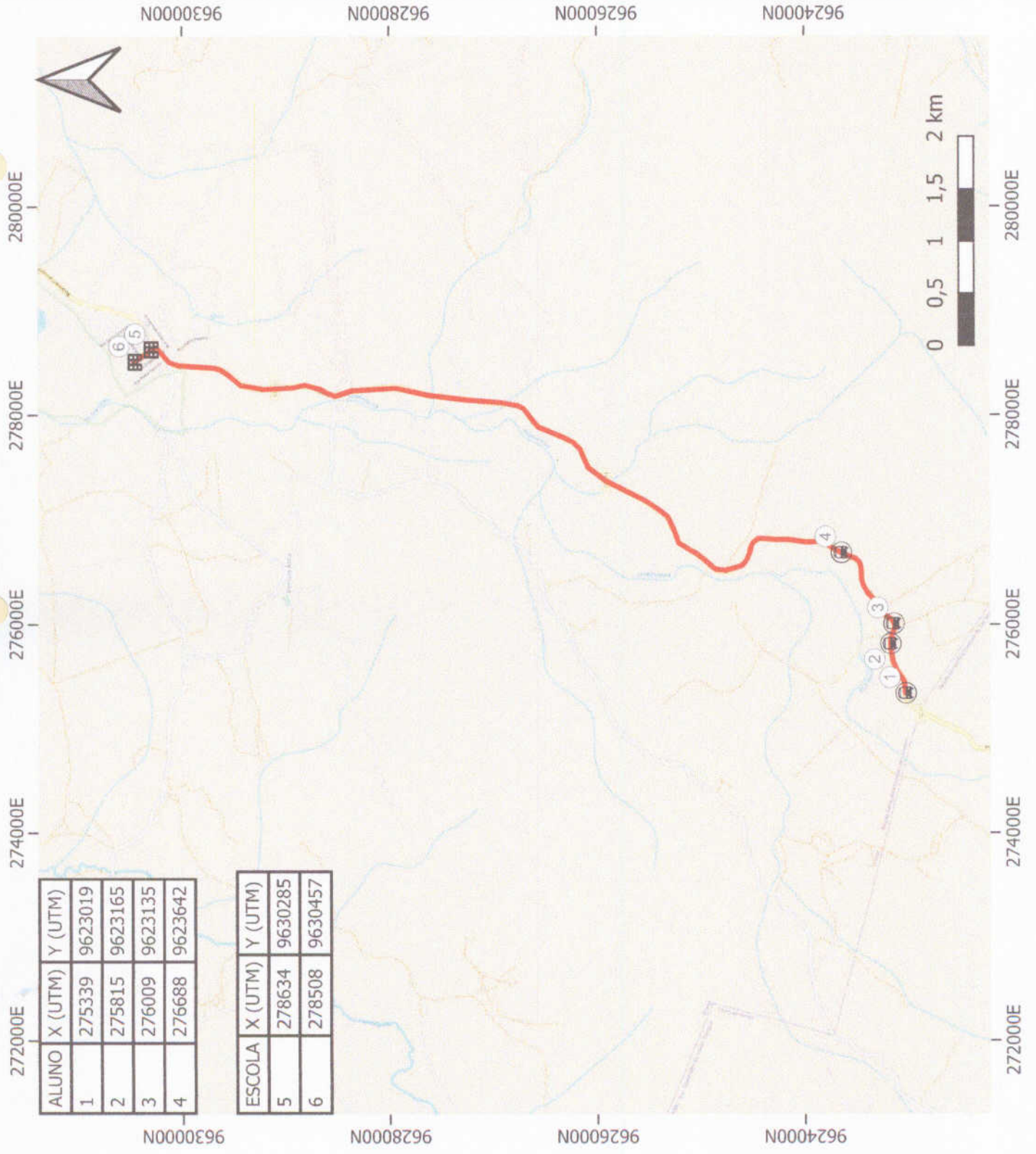
**TURNO: NOITE**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:  
22 KM**

2014



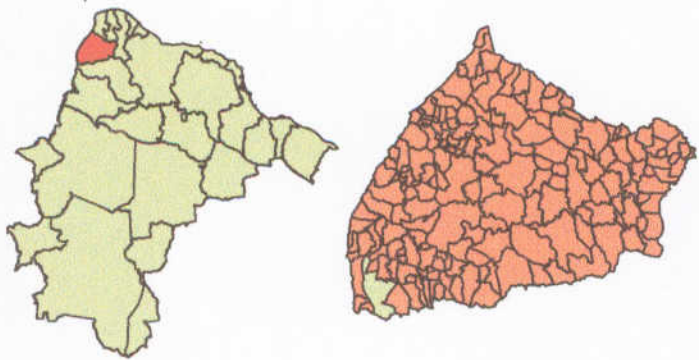
**PERCORSO DA ROTA**



| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 275339  | 9623019 |
| 2     | 275815  | 9623165 |
| 3     | 276009  | 9623135 |
| 4     | 276688  | 9623642 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 5      | 278634  | 9630285 |
| 6      | 278508  | 9630457 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

-  PARADA ALUNO
-  PARADA ESCOLA
-  ROTA

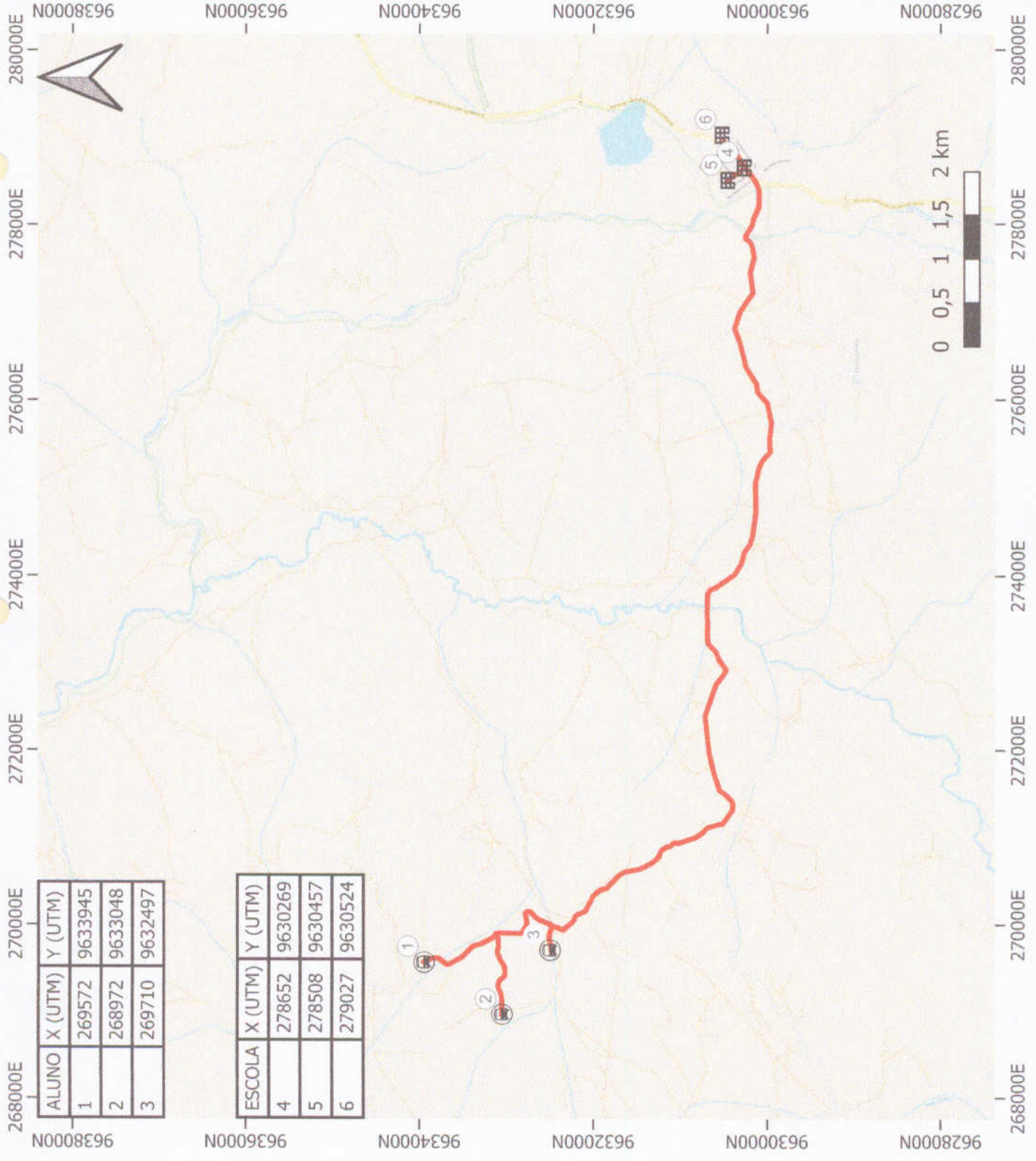
**N° DA ROTA: 138**

**TURNO: MANHÃ**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:  
40,5 KM**



**PERCURSO DA ROTA**

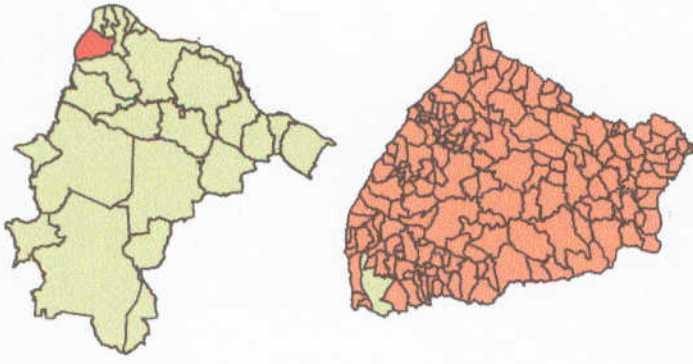


| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 269572  | 9633945 |
| 2     | 268972  | 9633048 |
| 3     | 269710  | 9632497 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 4      | 278652  | 9630269 |
| 5      | 278508  | 9630457 |
| 6      | 279027  | 9630524 |



**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

-  PARADA ALUNO
-  PARADA ESCOLA
-  ROTA

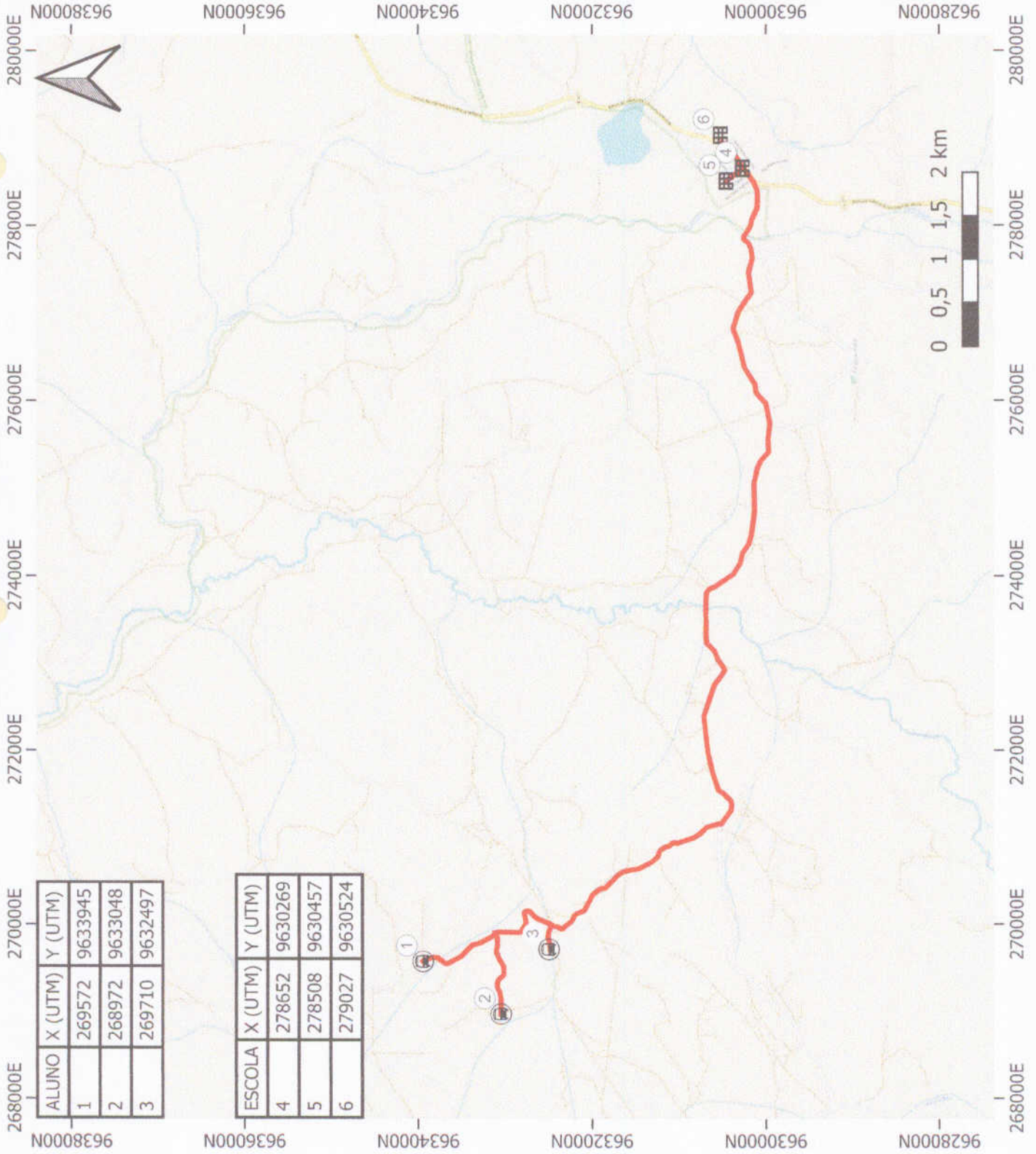
**N° DA ROTA: 138**

**TURNO: NOITE**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:  
40,5 KM**



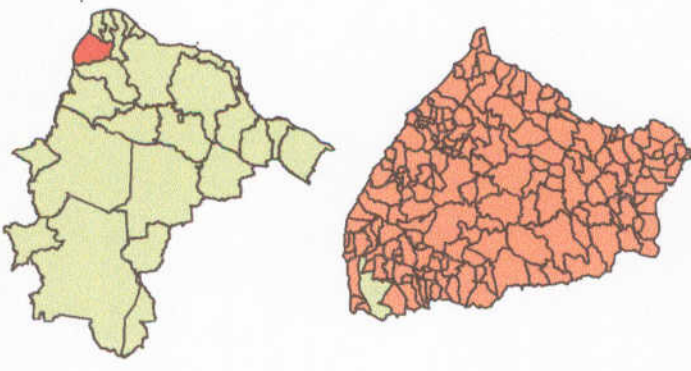
**PERCORSO DA ROTA**



| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 269572  | 9633945 |
| 2     | 268972  | 9633048 |
| 3     | 269710  | 9632497 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 4      | 278652  | 9630269 |
| 5      | 278508  | 9630457 |
| 6      | 279027  | 9630524 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

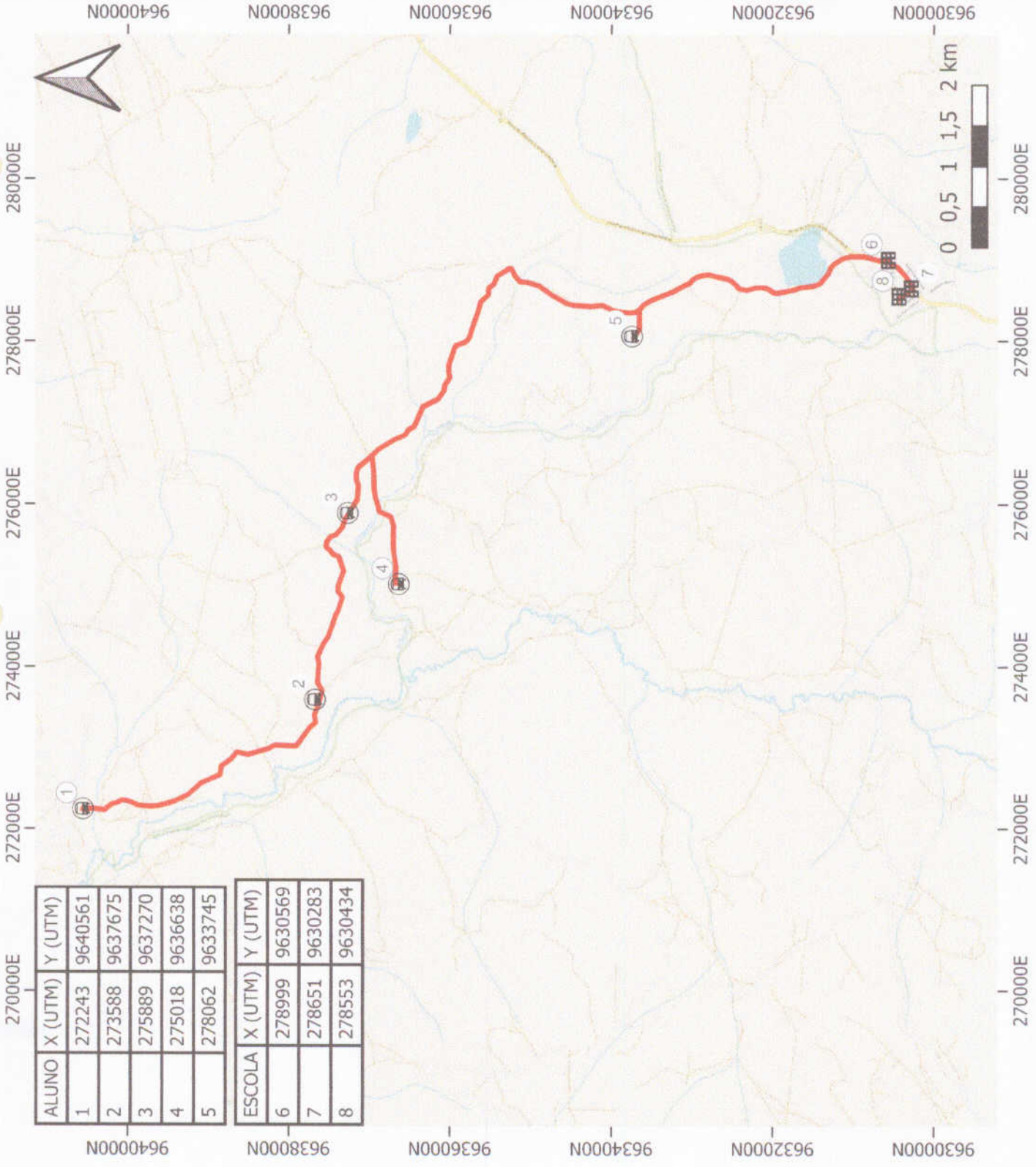
**N° DA ROTA: 139**

**TURNO: MANHÃ**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:  
40 KM**



**PERCORSO DA ROTA**

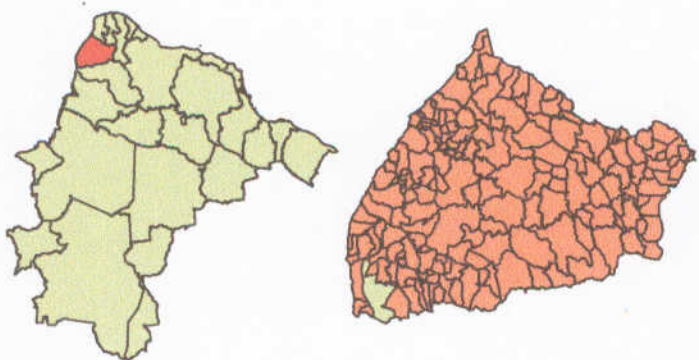


| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 272243  | 9640561 |
| 2     | 273588  | 9637675 |
| 3     | 275889  | 9637270 |
| 4     | 275018  | 9636638 |
| 5     | 278062  | 9633745 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 6      | 278999  | 9630569 |
| 7      | 278651  | 9630283 |
| 8      | 278553  | 9630434 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

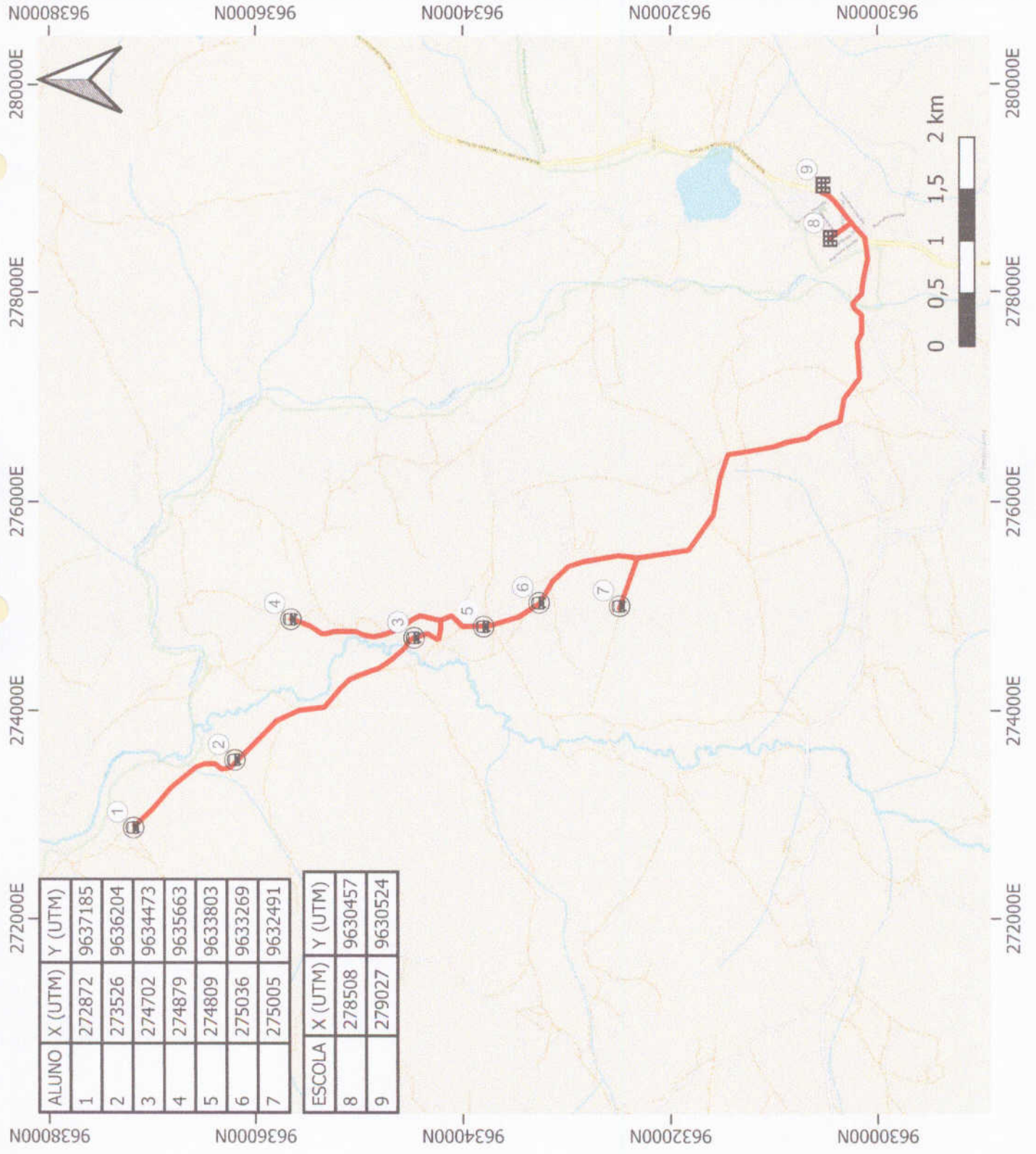
**N° DA ROTA: 140**

**TURNO: TARDE**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:  
37 KM**



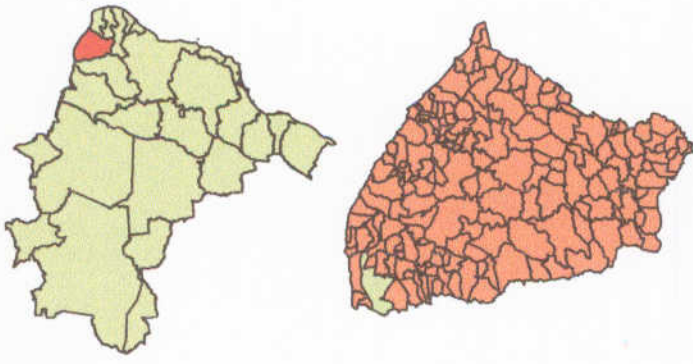
**PERCURSO DA ROTA**



| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 272872  | 9637185 |
| 2     | 273526  | 9636204 |
| 3     | 274702  | 9634473 |
| 4     | 274879  | 9635663 |
| 5     | 274809  | 9633803 |
| 6     | 275036  | 9633269 |
| 7     | 275005  | 9632491 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 8      | 278508  | 9630457 |
| 9      | 279027  | 9630524 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

-  PARADA ALUNO
-  PARADA ESCOLA
-  ROTA

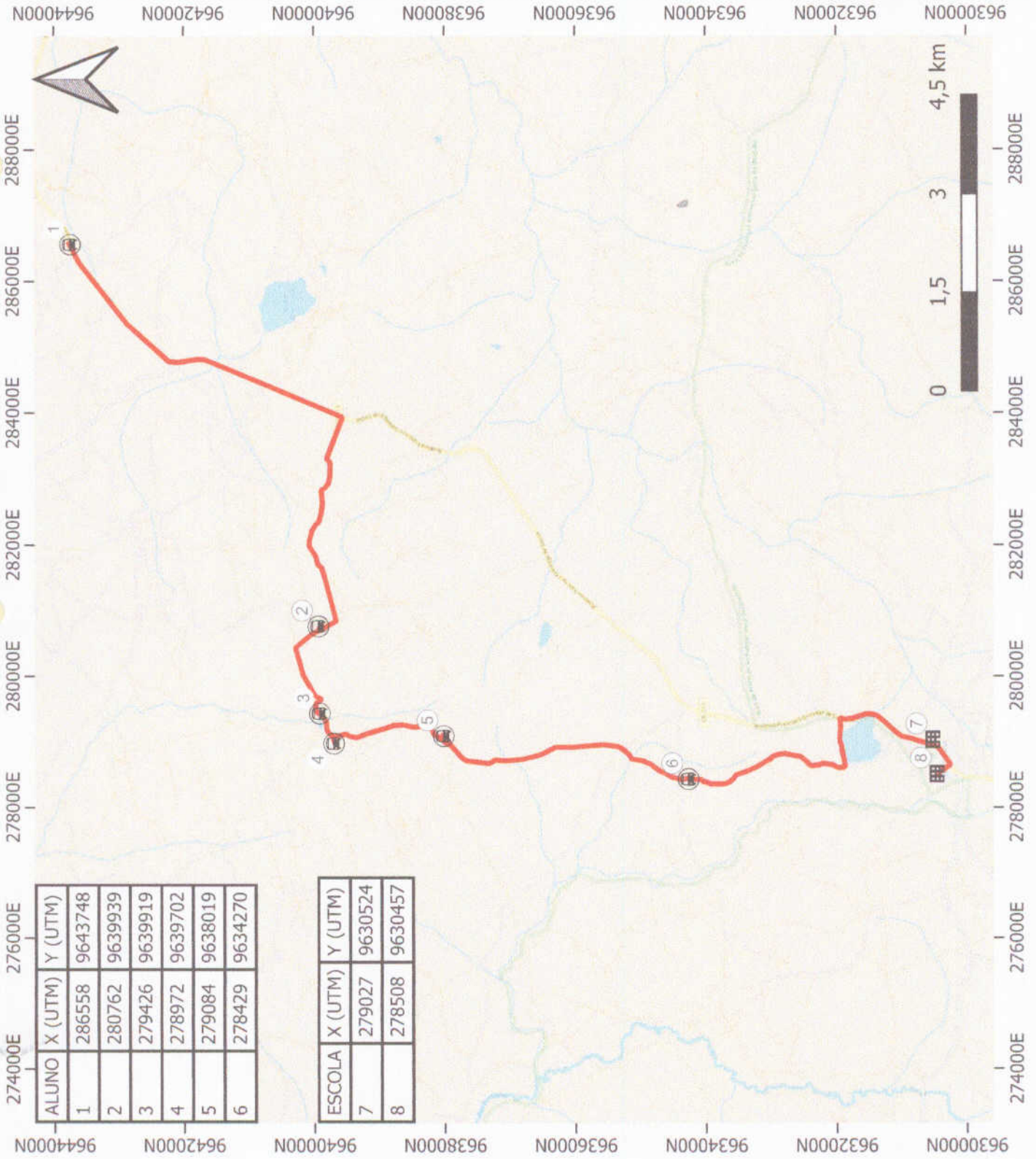
**N° DA ROTA: 141**

**TURNO: MANHÃ**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:  
66 KM**



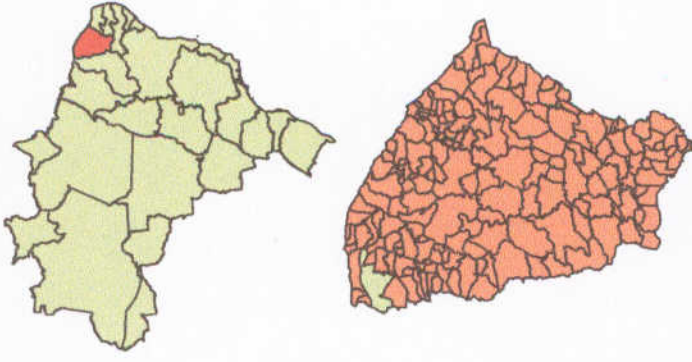
**PERCUIO DA ROTA**



| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 286558  | 9643748 |
| 2     | 280762  | 9639939 |
| 3     | 279426  | 9639919 |
| 4     | 278972  | 9639702 |
| 5     | 279084  | 9638019 |
| 6     | 278429  | 9634270 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 7      | 279027  | 9630524 |
| 8      | 278508  | 9630457 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

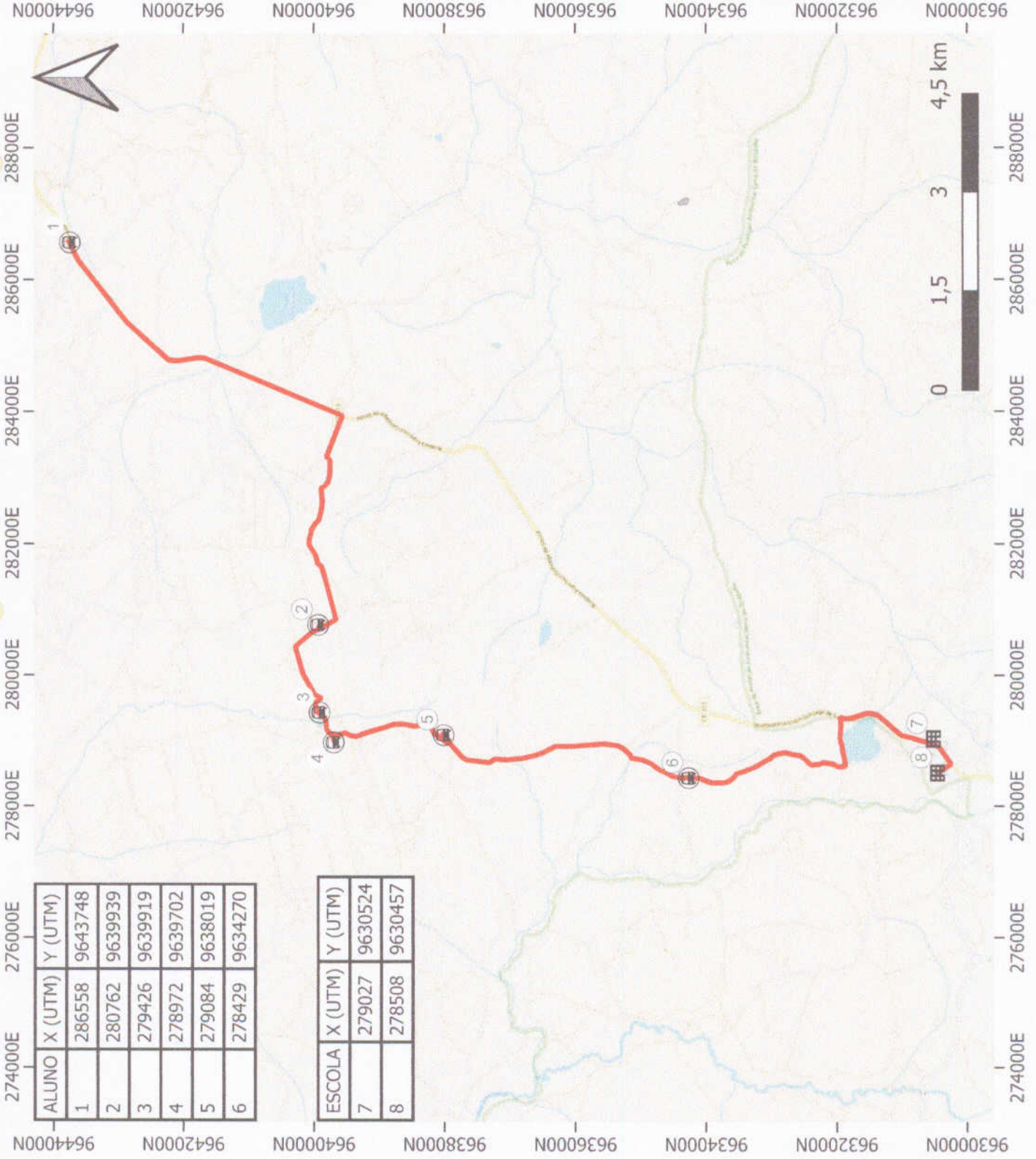
**N° DA ROTA: 141**

**TURNO: NOITE**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:  
66 KM**



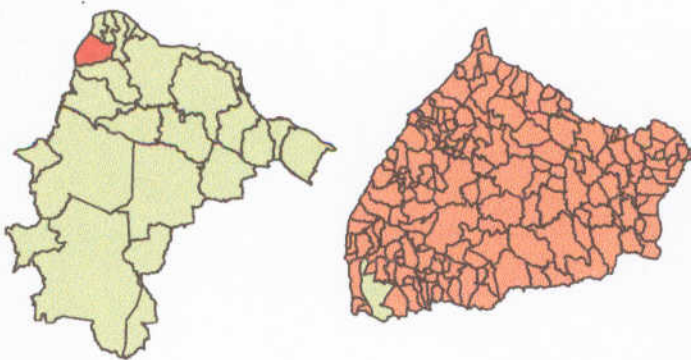
**PERCURSO DA ROTA**



| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 286558  | 9643748 |
| 2     | 280762  | 9639939 |
| 3     | 279426  | 9639919 |
| 4     | 278972  | 9639702 |
| 5     | 279084  | 9638019 |
| 6     | 278429  | 9634270 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 7      | 279027  | 9630524 |
| 8      | 278508  | 9630457 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

-  PARADA ALUNO
-  PARADA ESCOLA
-  ROTA

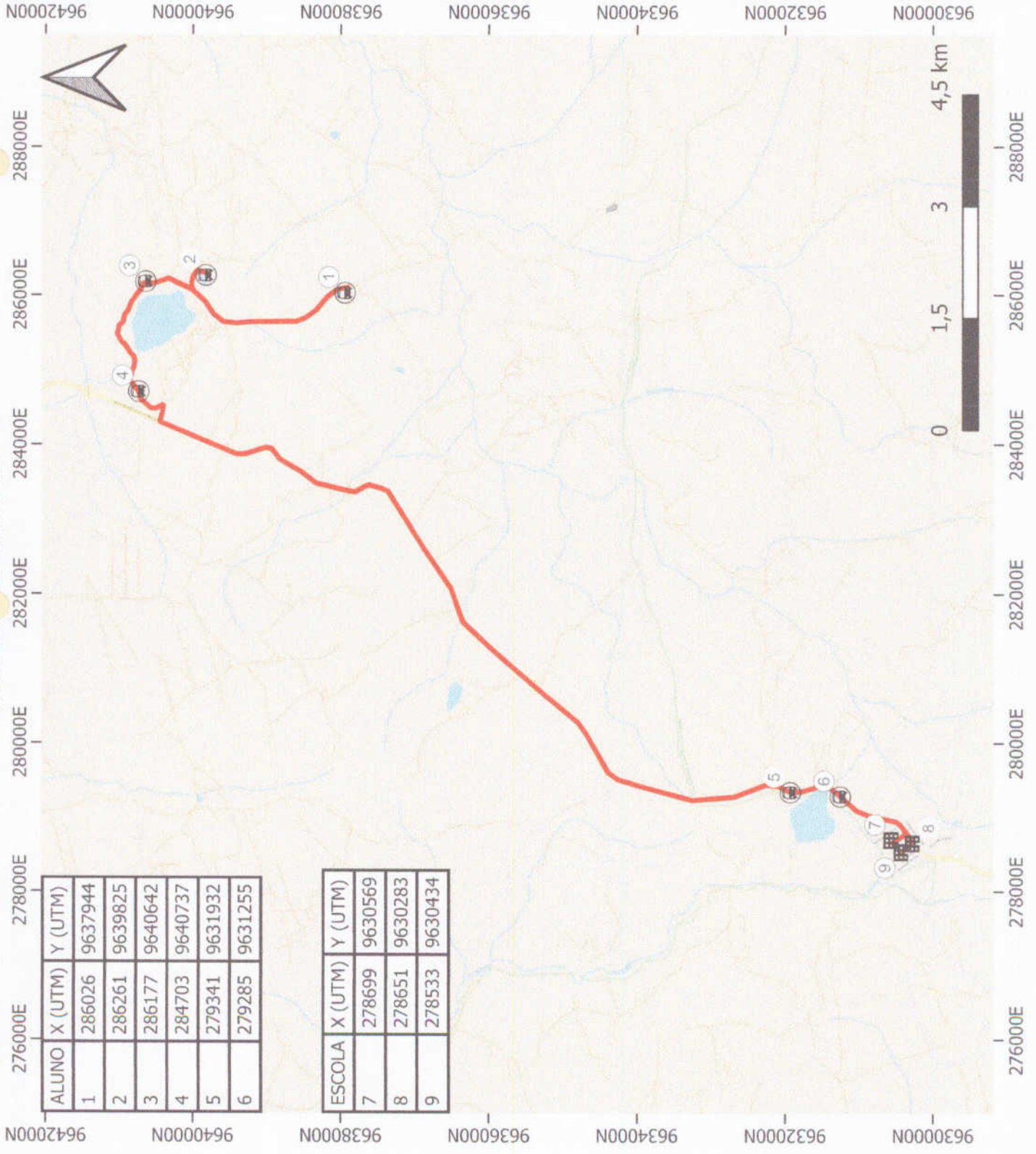
**N° DA ROTA: 142**

**TURNO: MANHÃ**

**EXTENSÃO DA ROTA: 40 KM**  
**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**



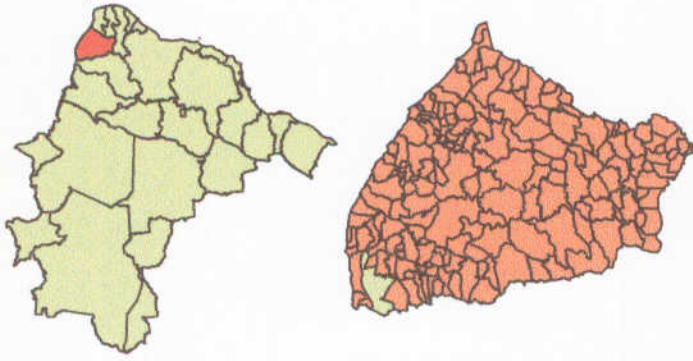
**PERCUIO DA ROTA**



| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 286026  | 9637944 |
| 2     | 286261  | 9639825 |
| 3     | 286177  | 9640642 |
| 4     | 284703  | 9640737 |
| 5     | 279341  | 9631932 |
| 6     | 279285  | 9631255 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 7      | 278699  | 9630569 |
| 8      | 278651  | 9630283 |
| 9      | 278533  | 9630434 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

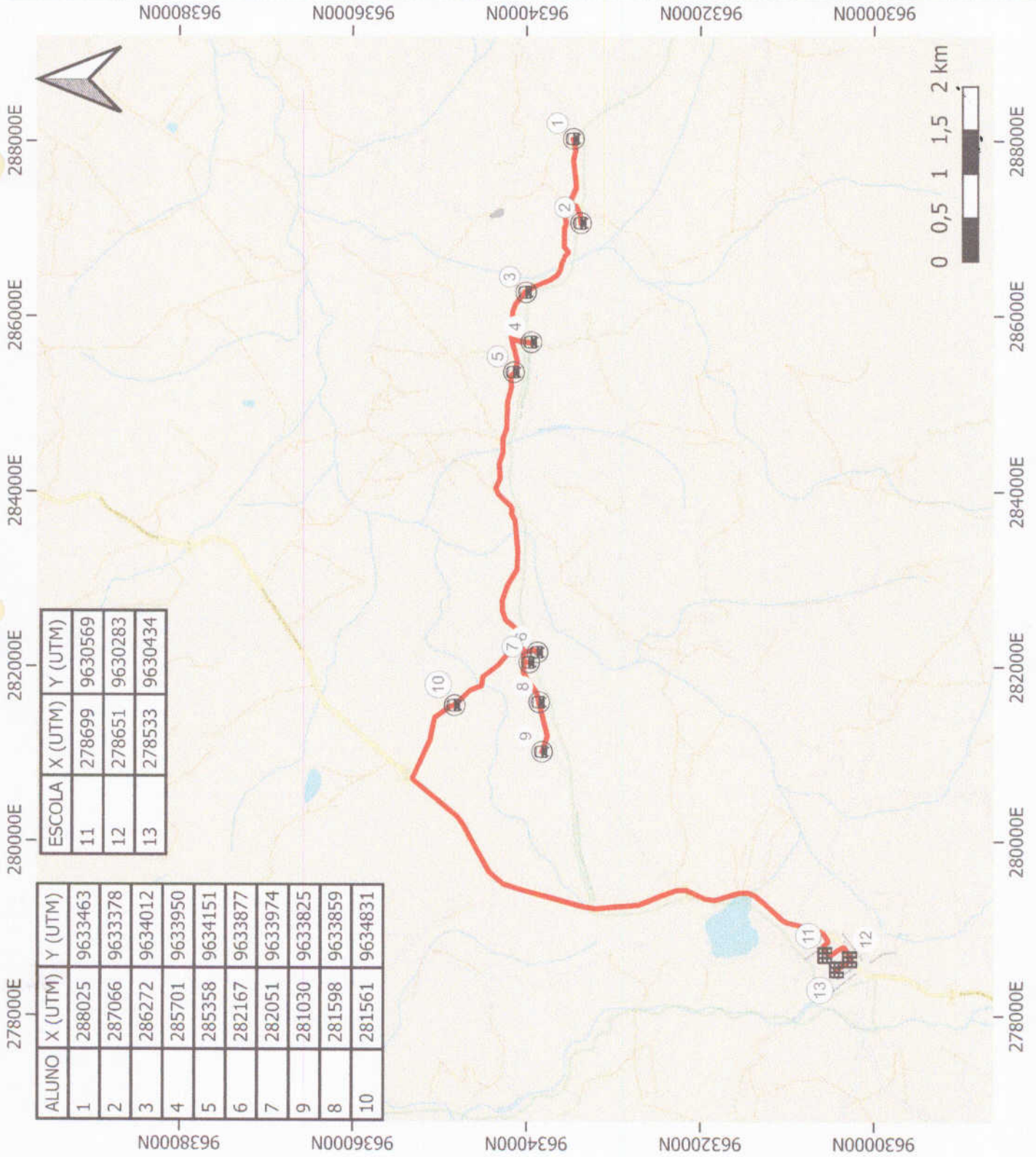
N° DA ROTA: 143

TURNO: MANHÃ

EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:  
38 KM



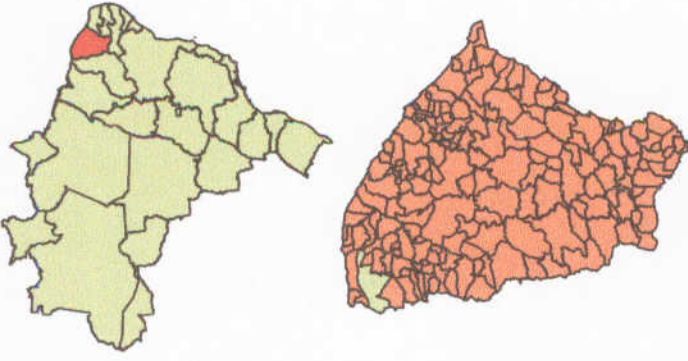
**PERCORSO DA ROTA**



| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 11     | 278699  | 9630569 |
| 12     | 278651  | 9630283 |
| 13     | 278533  | 9630434 |

| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 288025  | 9633463 |
| 2     | 287066  | 9633378 |
| 3     | 286272  | 9634012 |
| 4     | 285701  | 9633950 |
| 5     | 285358  | 9634151 |
| 6     | 282167  | 9633877 |
| 7     | 282051  | 9633974 |
| 9     | 281030  | 9633825 |
| 8     | 281598  | 9633859 |
| 10    | 281561  | 9634831 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

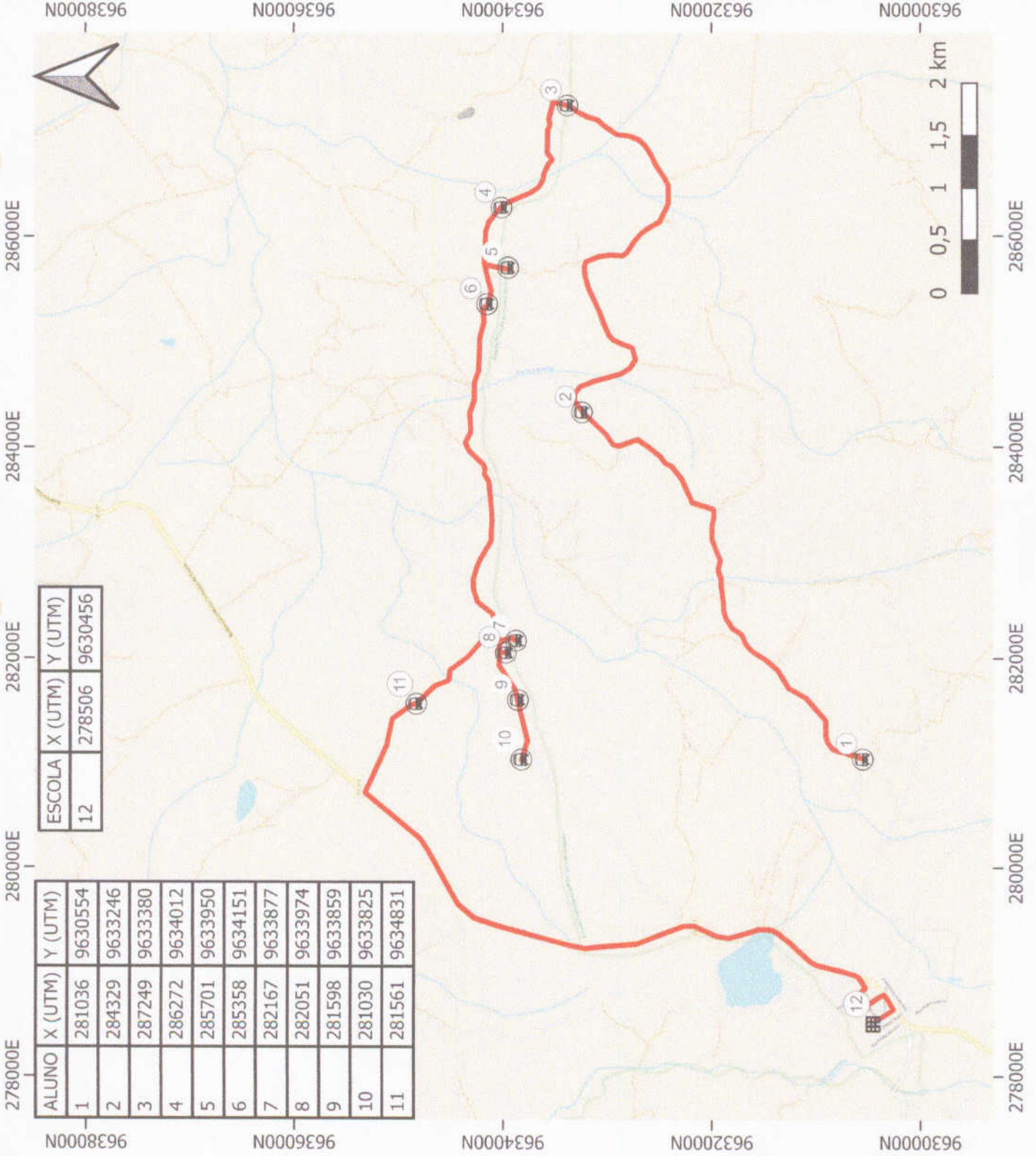
**N° DA ROTA: 143**

**TURNO: NOITE**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:  
60 KM**



**PERCUIO DA ROTA**

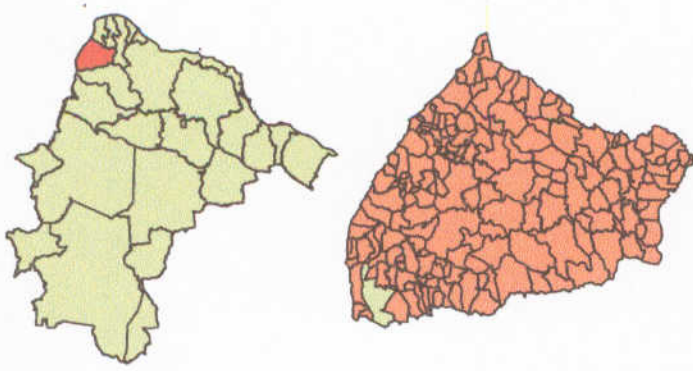


| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 281036  | 9630554 |
| 2     | 284329  | 9633246 |
| 3     | 287249  | 9633380 |
| 4     | 286272  | 9634012 |
| 5     | 285701  | 9633950 |
| 6     | 285358  | 9634151 |
| 7     | 282167  | 9633877 |
| 8     | 282051  | 9633974 |
| 9     | 281598  | 9633859 |
| 10    | 281030  | 9633825 |
| 11    | 281561  | 9634831 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 12     | 278506  | 9630456 |



**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

**N° DA ROTA: 144**

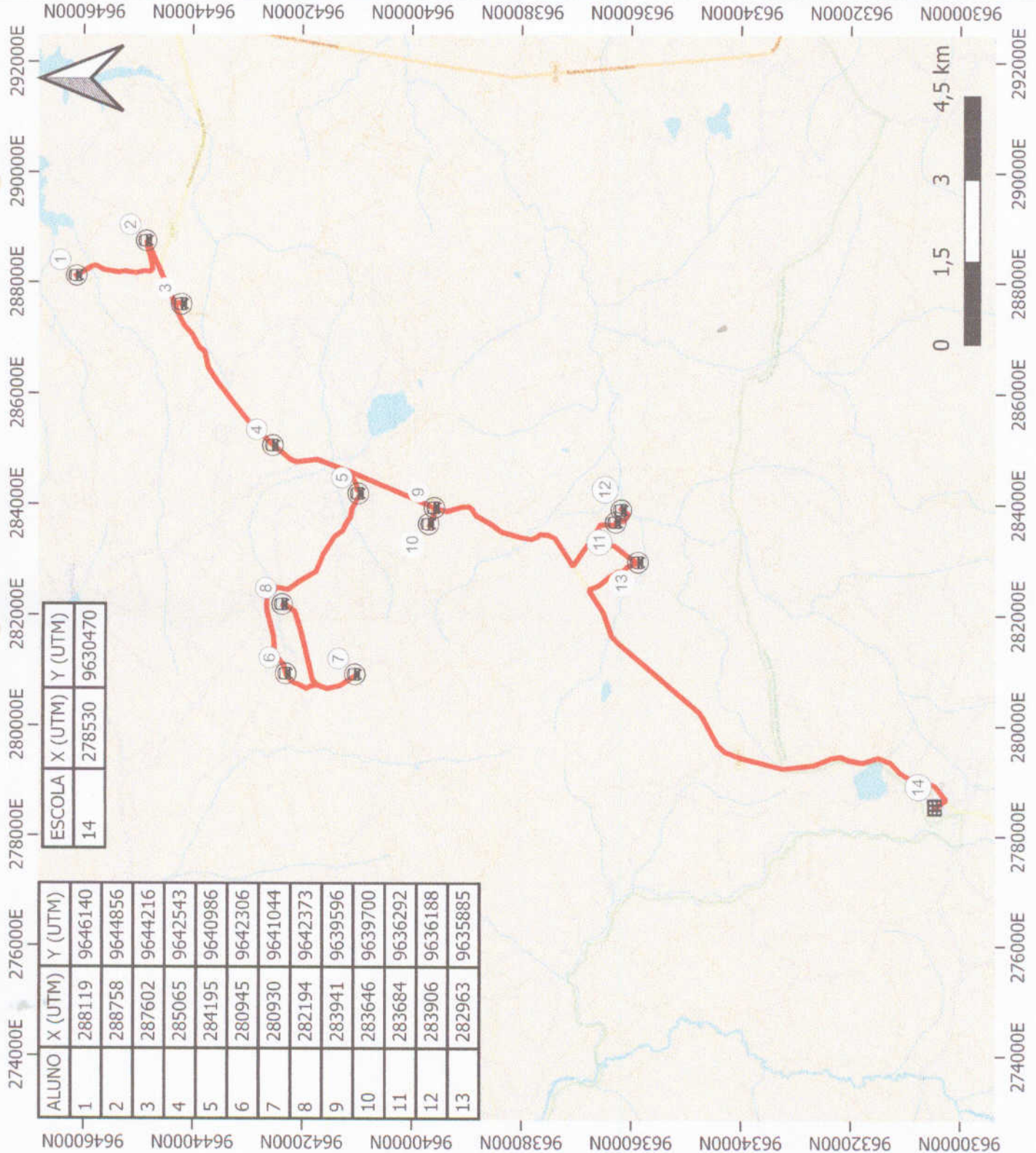
**TURNO: MANHÃ**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:**

**94 KM**



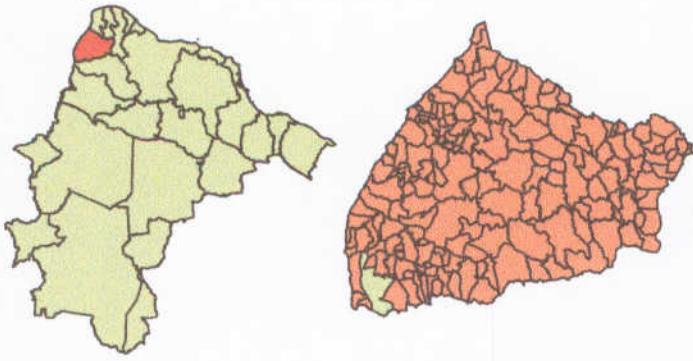
**PERCORSO DA ROTA**



| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 288119  | 9646140 |
| 2     | 288758  | 9644856 |
| 3     | 287602  | 9644216 |
| 4     | 285065  | 9642543 |
| 5     | 284195  | 9640986 |
| 6     | 280945  | 9642306 |
| 7     | 280930  | 9641044 |
| 8     | 282194  | 9642373 |
| 9     | 283941  | 9639596 |
| 10    | 283646  | 9639700 |
| 11    | 283684  | 9636292 |
| 12    | 283906  | 9636188 |
| 13    | 282963  | 9635885 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 14     | 278530  | 9630470 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

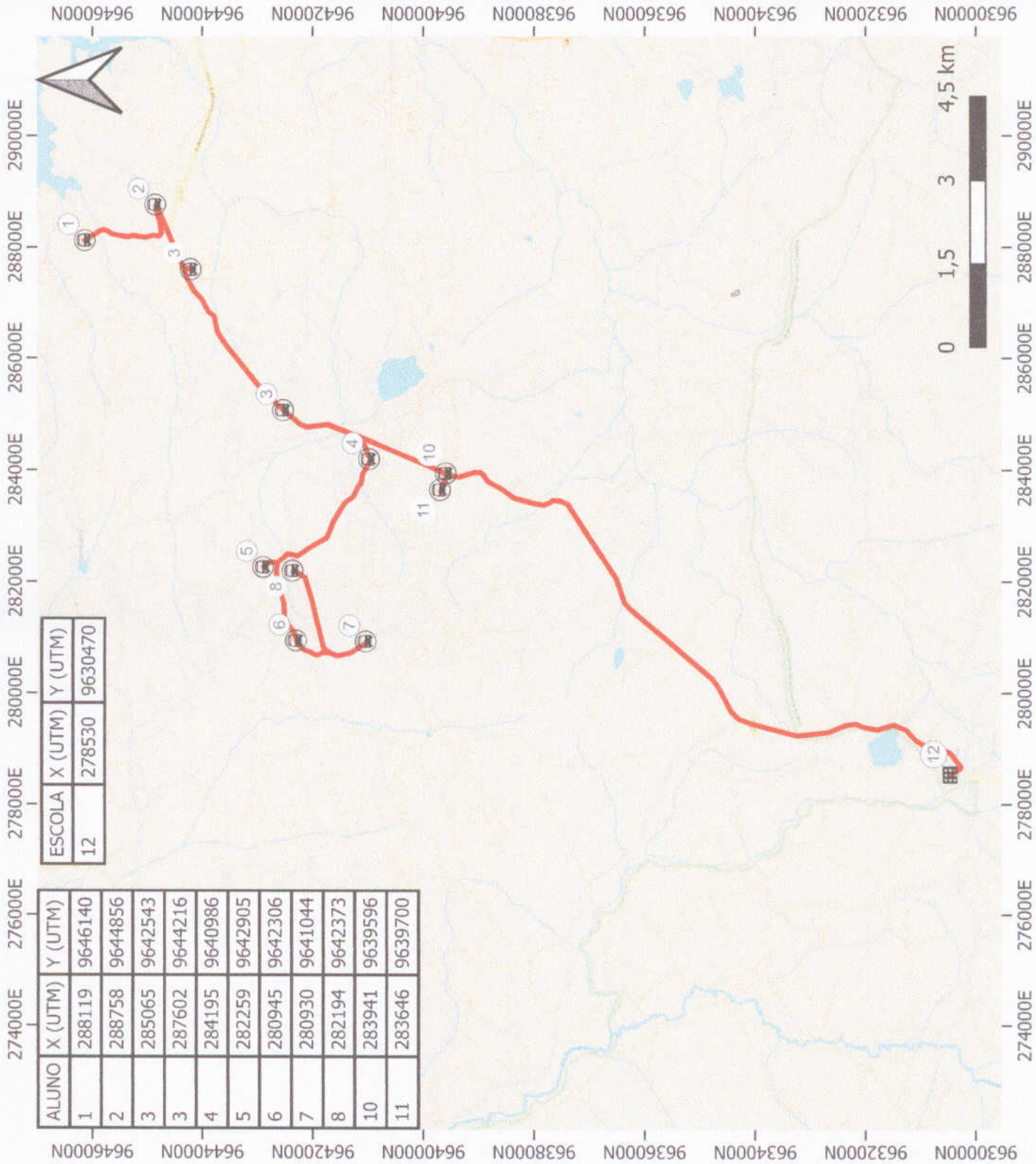
**N° DA ROTA: 144**

**TURNO: NOITE**

**EXTENSÃO DA ROTA: IDA E VOLTA:  
90 KM**



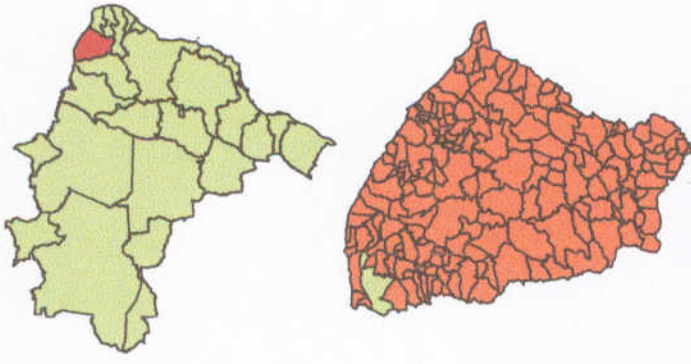
**PERCORSO DA ROTA**



| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 12     | 278530  | 9630470 |

| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 288119  | 9646140 |
| 2     | 288758  | 9644856 |
| 3     | 285065  | 9642543 |
| 3     | 287602  | 9644216 |
| 4     | 284195  | 9640986 |
| 5     | 282259  | 9642905 |
| 6     | 280945  | 9642306 |
| 7     | 280930  | 9641044 |
| 8     | 282194  | 9642373 |
| 10    | 283941  | 9639596 |
| 11    | 283646  | 9639700 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

**N° DA ROTA: 145**

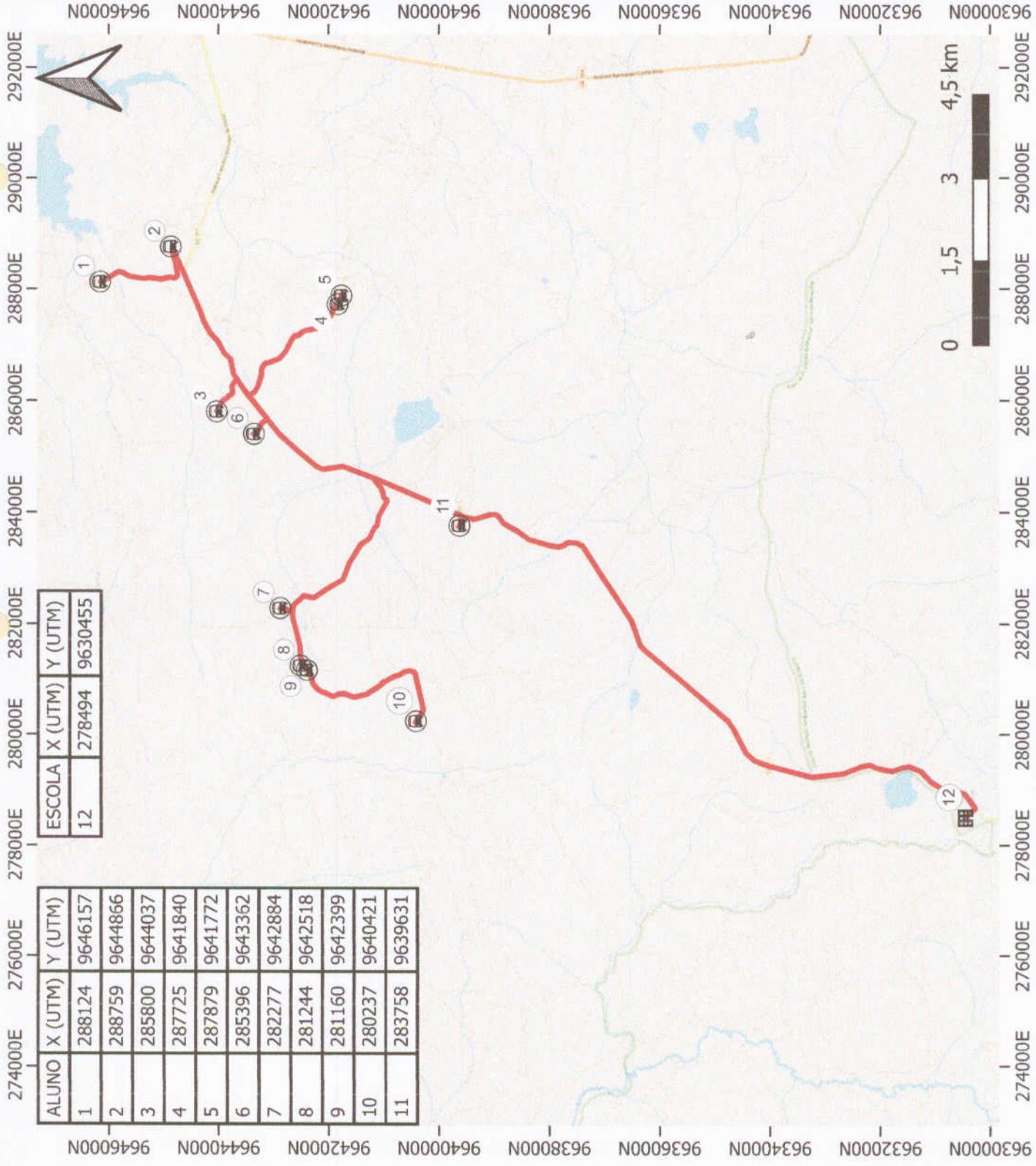
**TURNO: TARDE**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:**

**90 KM**



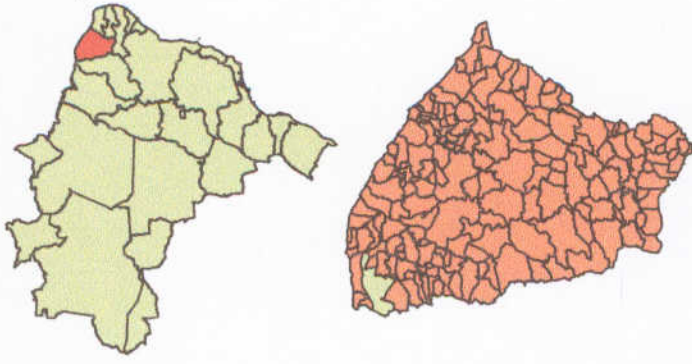
**PERCORSO DA ROTA**



| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 12     | 278494  | 9630455 |

| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 288124  | 9646157 |
| 2     | 288759  | 9644866 |
| 3     | 285800  | 9644037 |
| 4     | 287725  | 9641840 |
| 5     | 287879  | 9641772 |
| 6     | 285396  | 9643362 |
| 7     | 282277  | 9642884 |
| 8     | 281244  | 9642518 |
| 9     | 281160  | 9642399 |
| 10    | 280237  | 9640421 |
| 11    | 283758  | 9639631 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

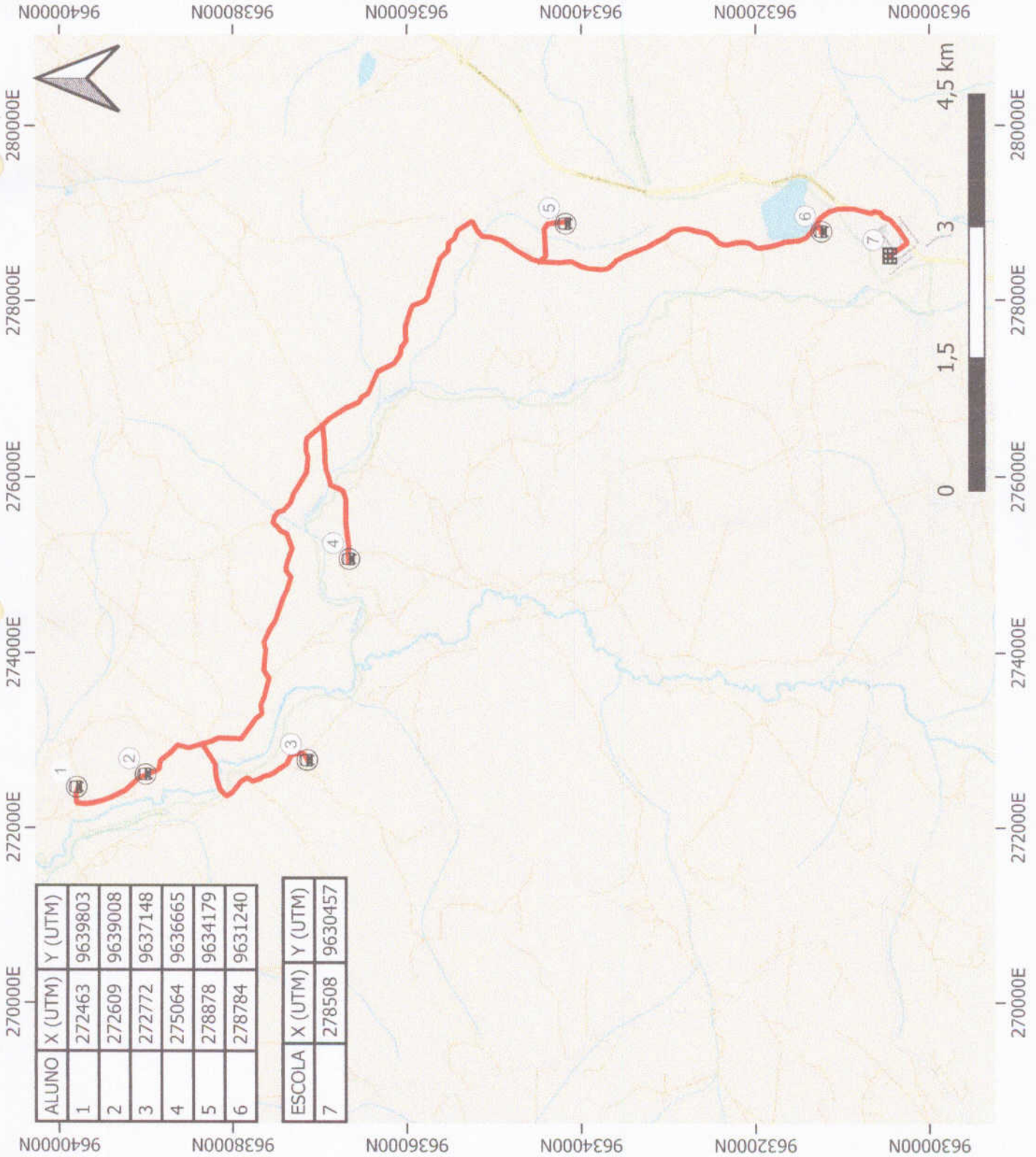
N° DA ROTA: 146

TURNO: NOITE

EXTENSÃO DA ROTA: 43 KM  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO



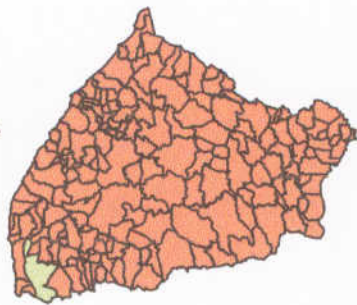
**PERCURSO DA ROTA**



| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 272463  | 9639803 |
| 2     | 272609  | 9639008 |
| 3     | 272772  | 9637148 |
| 4     | 275064  | 9636665 |
| 5     | 278878  | 9634179 |
| 6     | 278784  | 9631240 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 7      | 278508  | 9630457 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

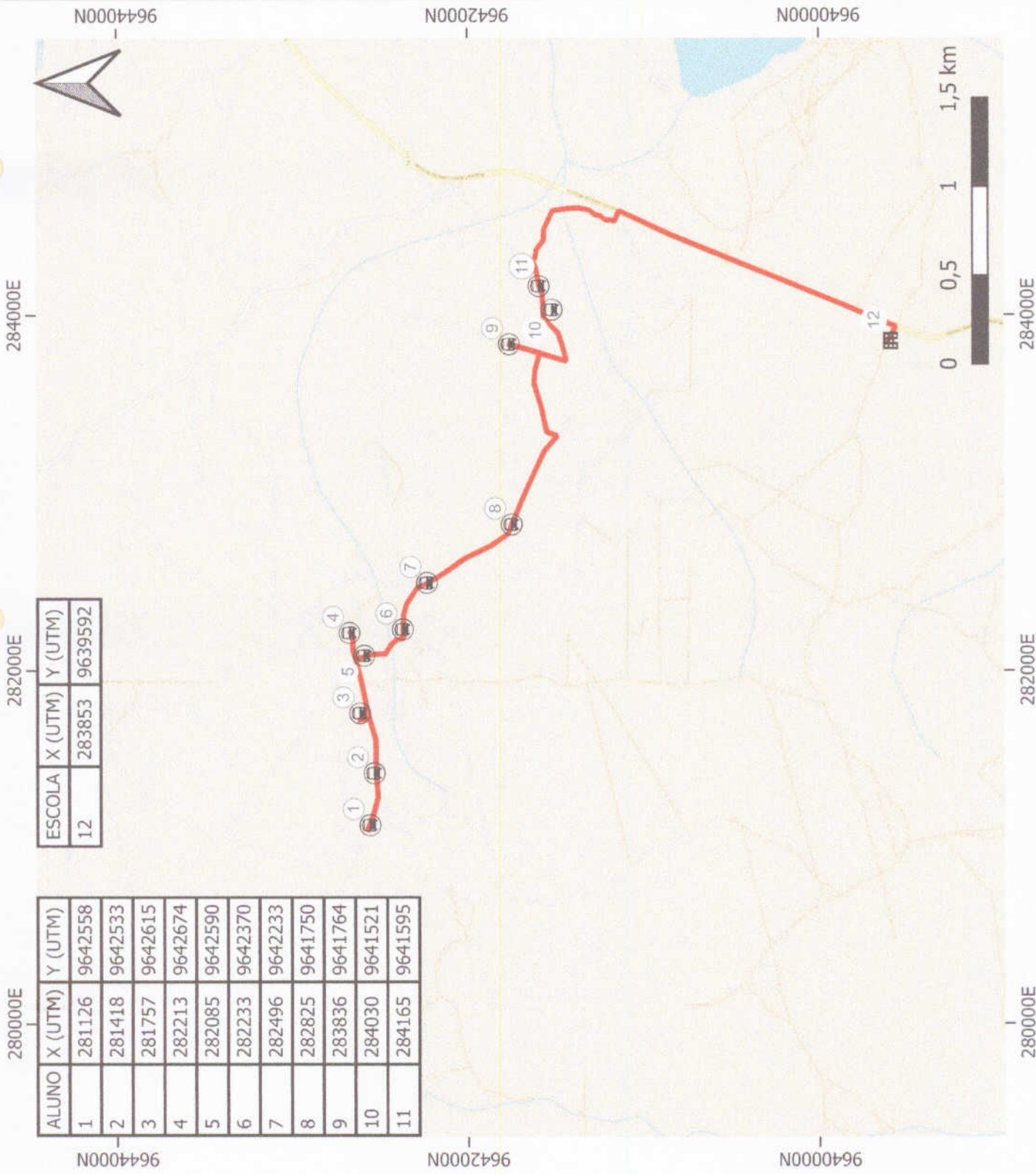
**Nº DA ROTA: 147**

**TURNO: MANHÃ**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:  
18 KM**



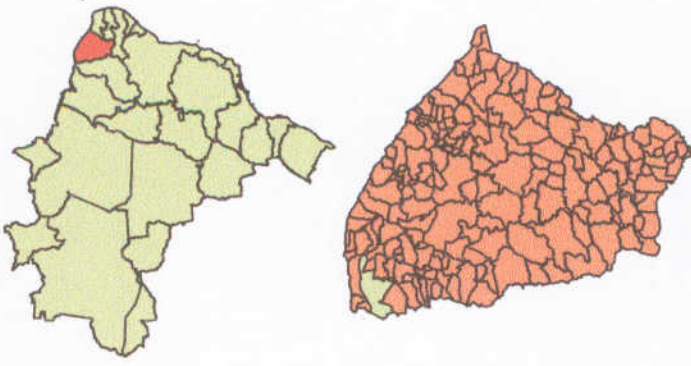
**PERCUIO DA ROTA**



| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 281126  | 9642558 |
| 2     | 281418  | 9642533 |
| 3     | 281757  | 9642615 |
| 4     | 282213  | 9642674 |
| 5     | 282085  | 9642590 |
| 6     | 282233  | 9642370 |
| 7     | 282496  | 9642233 |
| 8     | 282825  | 9641750 |
| 9     | 283836  | 9641764 |
| 10    | 284030  | 9641521 |
| 11    | 284165  | 9641595 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 12     | 283853  | 9639592 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

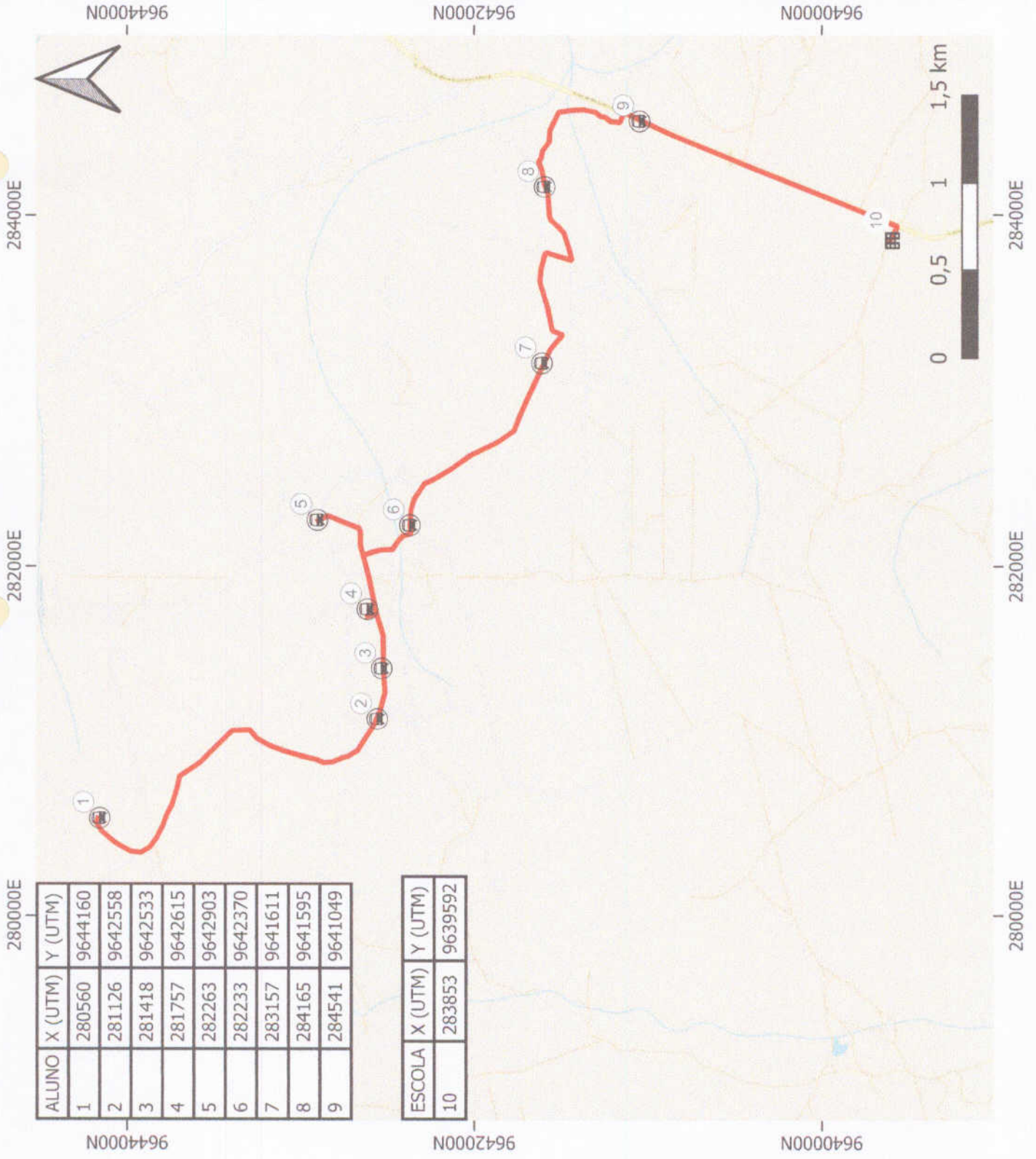
**N° DA ROTA: 147**

**TURNO: TARDE**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTAS:  
22 KM**



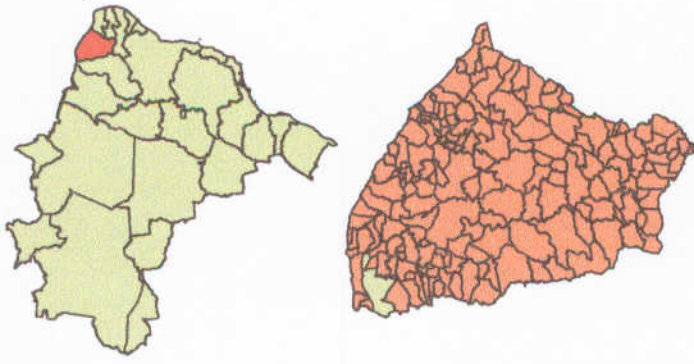
**PERCORSO DA ROTA**



| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 280560  | 9644160 |
| 2     | 281126  | 9642558 |
| 3     | 281418  | 9642533 |
| 4     | 281757  | 9642615 |
| 5     | 282263  | 9642903 |
| 6     | 282233  | 9642370 |
| 7     | 283157  | 9641611 |
| 8     | 284165  | 9641595 |
| 9     | 284541  | 9641049 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 10     | 283853  | 9639592 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

-  PARADA ESCOLA
-  PARADA ALUNO
-  ROTA

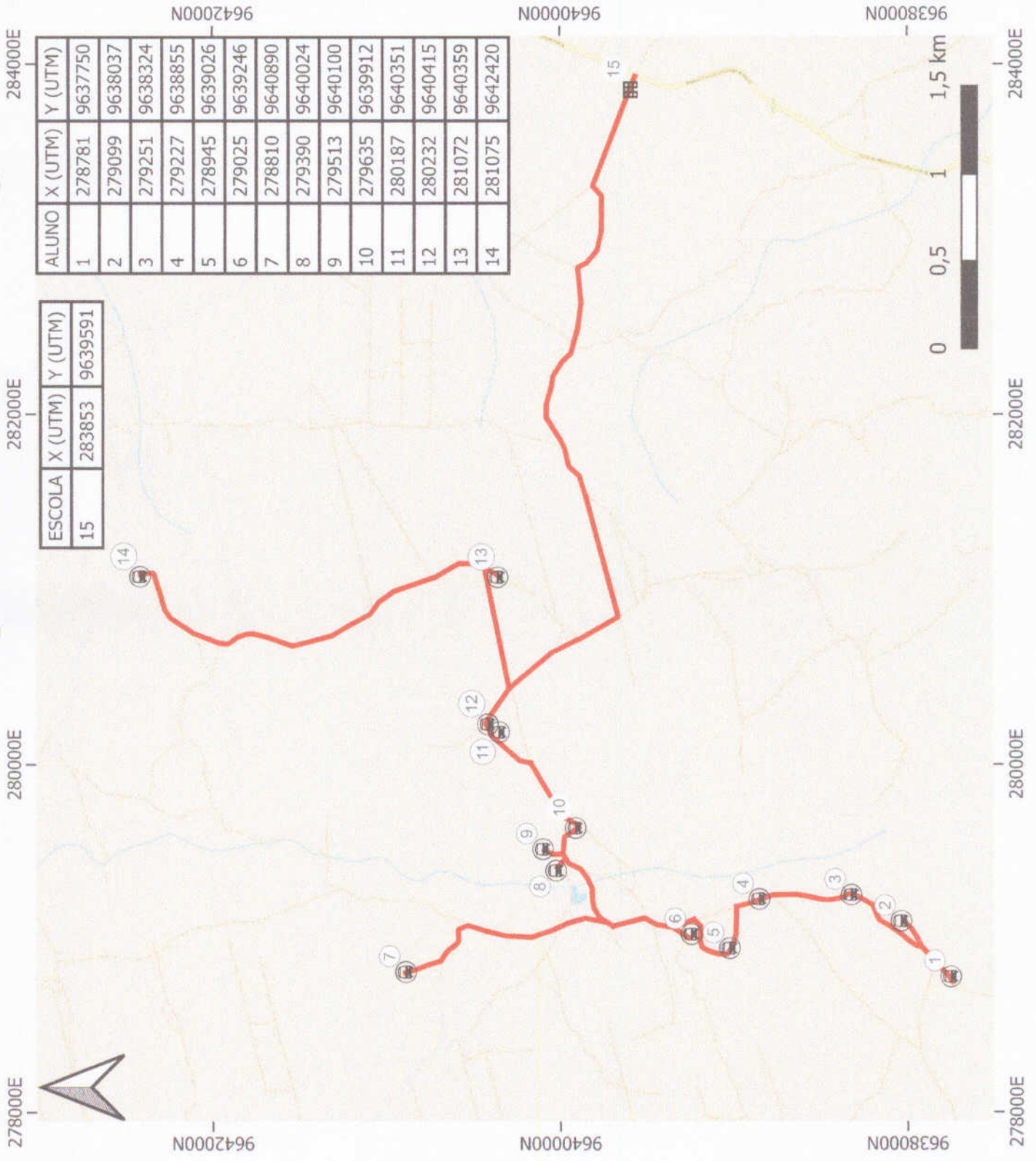
**N° DA ROTA: 148**

**TURNO: MANHÃ**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:  
38,6 KM**



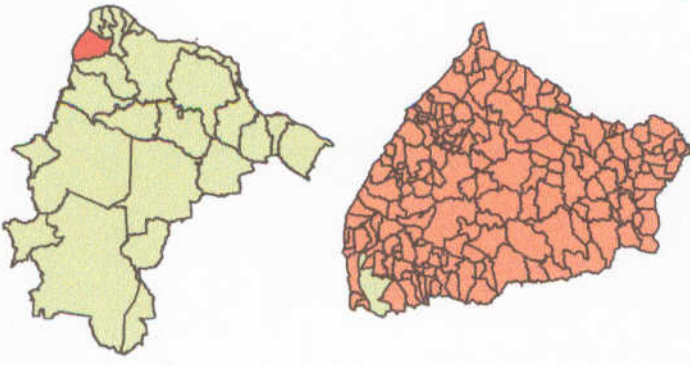
**PERCORSO DA ROTA**



| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 15     | 283853  | 9639591 |

| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 278781  | 9637750 |
| 2     | 279099  | 9638037 |
| 3     | 279251  | 9638324 |
| 4     | 279227  | 9638855 |
| 5     | 278945  | 9639026 |
| 6     | 279025  | 9639246 |
| 7     | 278810  | 9640890 |
| 8     | 279390  | 9640024 |
| 9     | 279513  | 9640100 |
| 10    | 279635  | 9639912 |
| 11    | 280187  | 9640351 |
| 12    | 280232  | 9640415 |
| 13    | 281072  | 9640359 |
| 14    | 281075  | 9642420 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

-  PARADA ESCOLA
-  PARADA ALUNO
-  ROTA

**N° DA ROTA: 148**

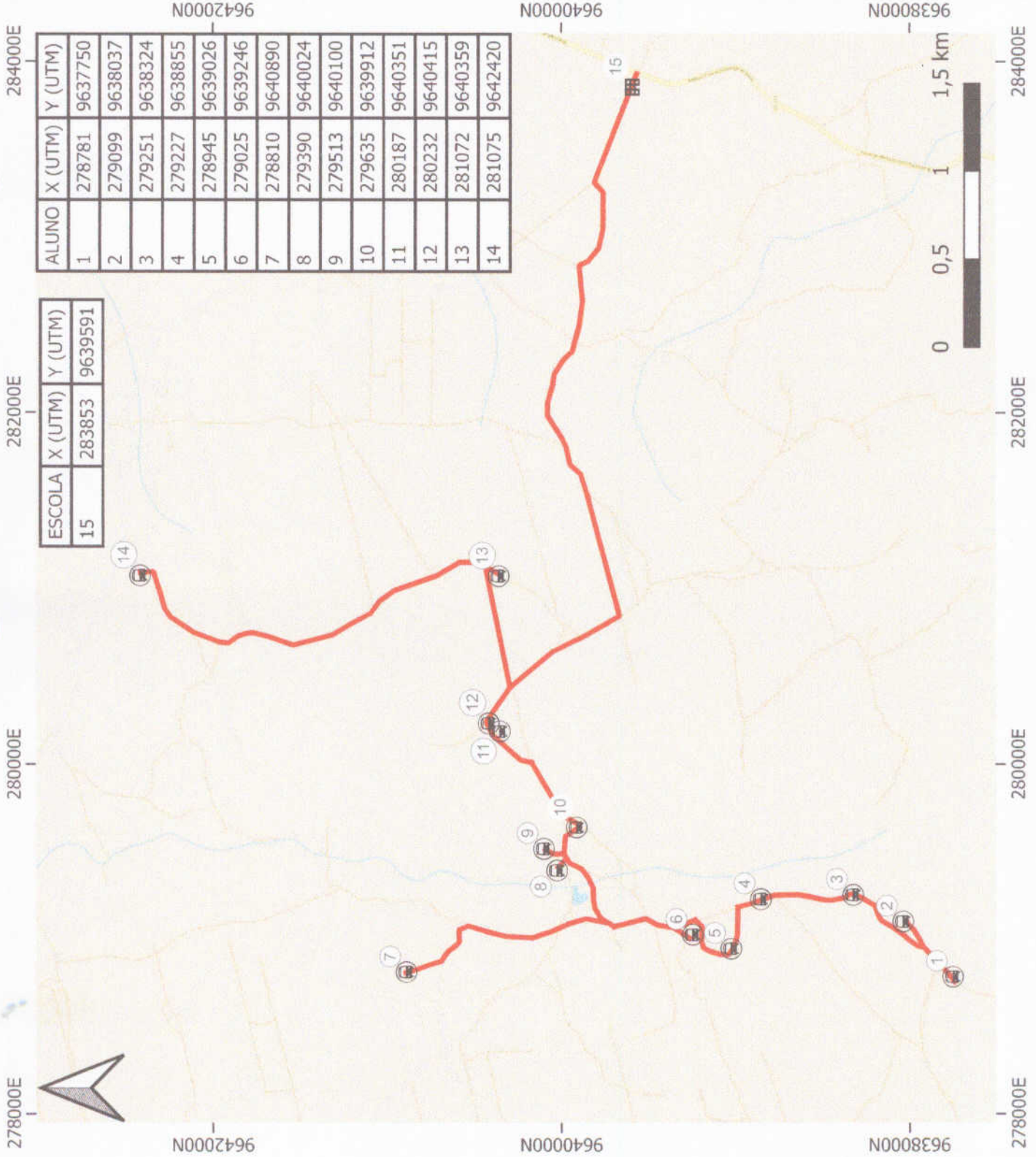
**TURNO: TARDE**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:**

**38 KM**



**PERCORSO DA ROTA**

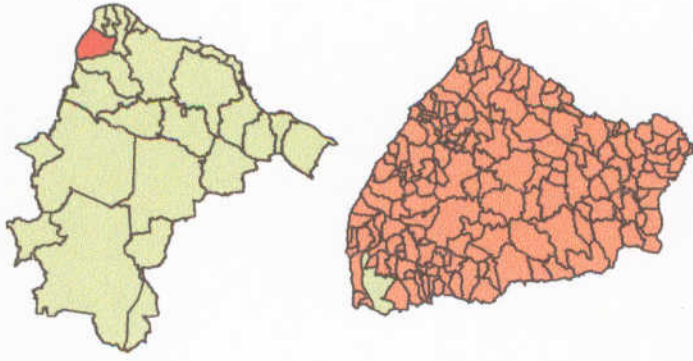


| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 15     | 283853  | 9639591 |

| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 278781  | 9637750 |
| 2     | 279099  | 9638037 |
| 3     | 279251  | 9638324 |
| 4     | 279227  | 9638855 |
| 5     | 278945  | 9639026 |
| 6     | 279025  | 9639246 |
| 7     | 278810  | 9640890 |
| 8     | 279390  | 9640024 |
| 9     | 279513  | 9640100 |
| 10    | 279635  | 9639912 |
| 11    | 280187  | 9640351 |
| 12    | 280232  | 9640415 |
| 13    | 281072  | 9640359 |
| 14    | 281075  | 9642420 |



**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

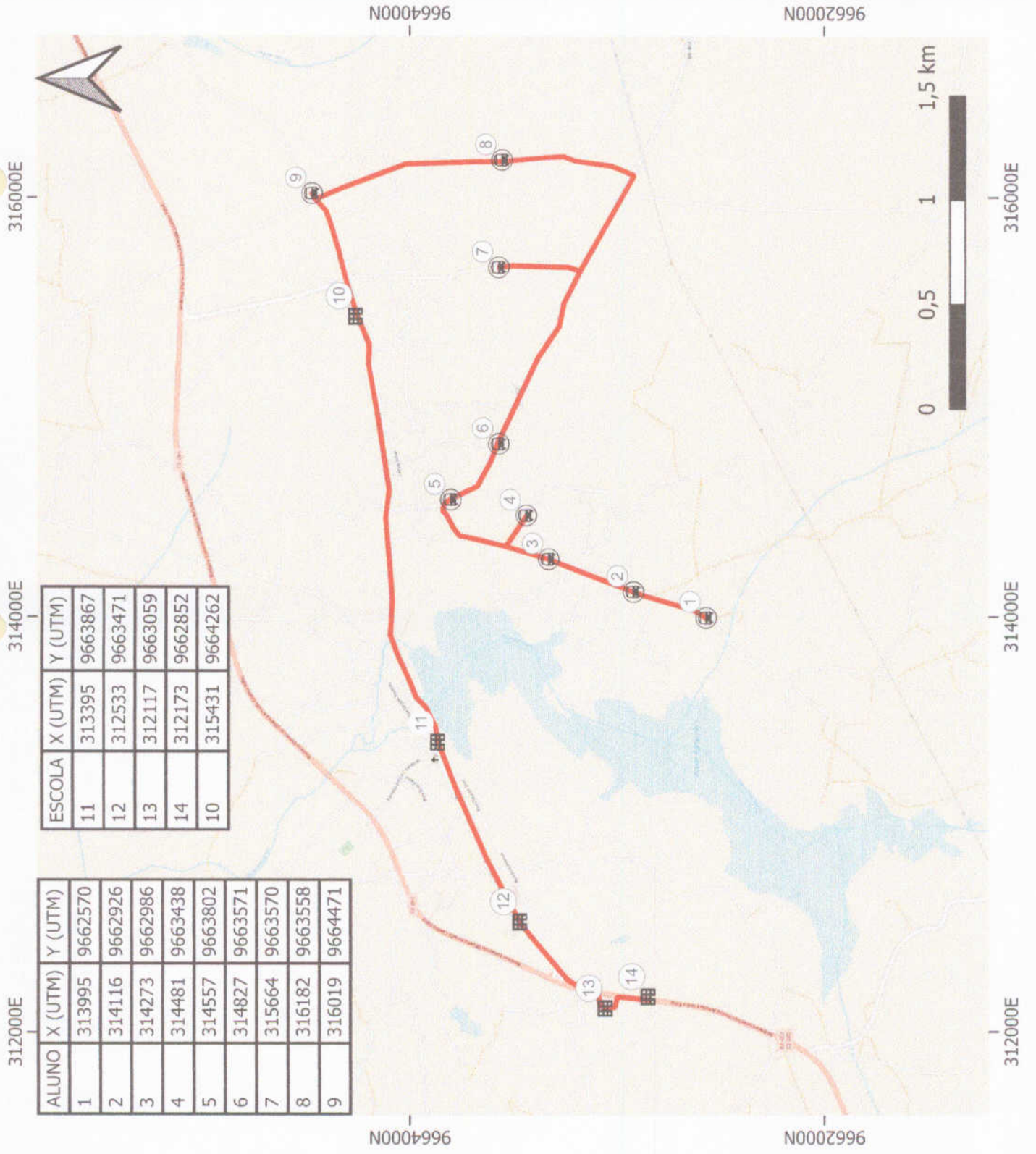
Nº DA ROTA: 149

TURNOS: MANHÃ

EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTAS:  
17 KM



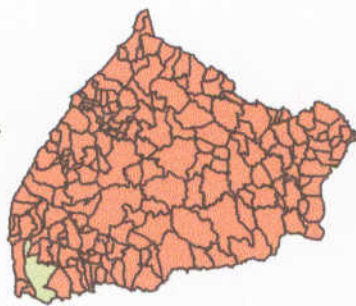
**PERCORSO DA ROTA**



| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 11     | 313395  | 9663867 |
| 12     | 312533  | 9663471 |
| 13     | 312117  | 9663059 |
| 14     | 312173  | 9662852 |
| 10     | 315431  | 9664262 |

| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 313995  | 9662570 |
| 2     | 314116  | 9662926 |
| 3     | 314273  | 9662986 |
| 4     | 314481  | 9663438 |
| 5     | 314557  | 9663802 |
| 6     | 314827  | 9663571 |
| 7     | 315664  | 9663570 |
| 8     | 316182  | 9663558 |
| 9     | 316019  | 9664471 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

N° DA ROTA: 149

TURNO: TARDE

EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:

17 KM - ADMISSÃO DE LPIR/PI/CE

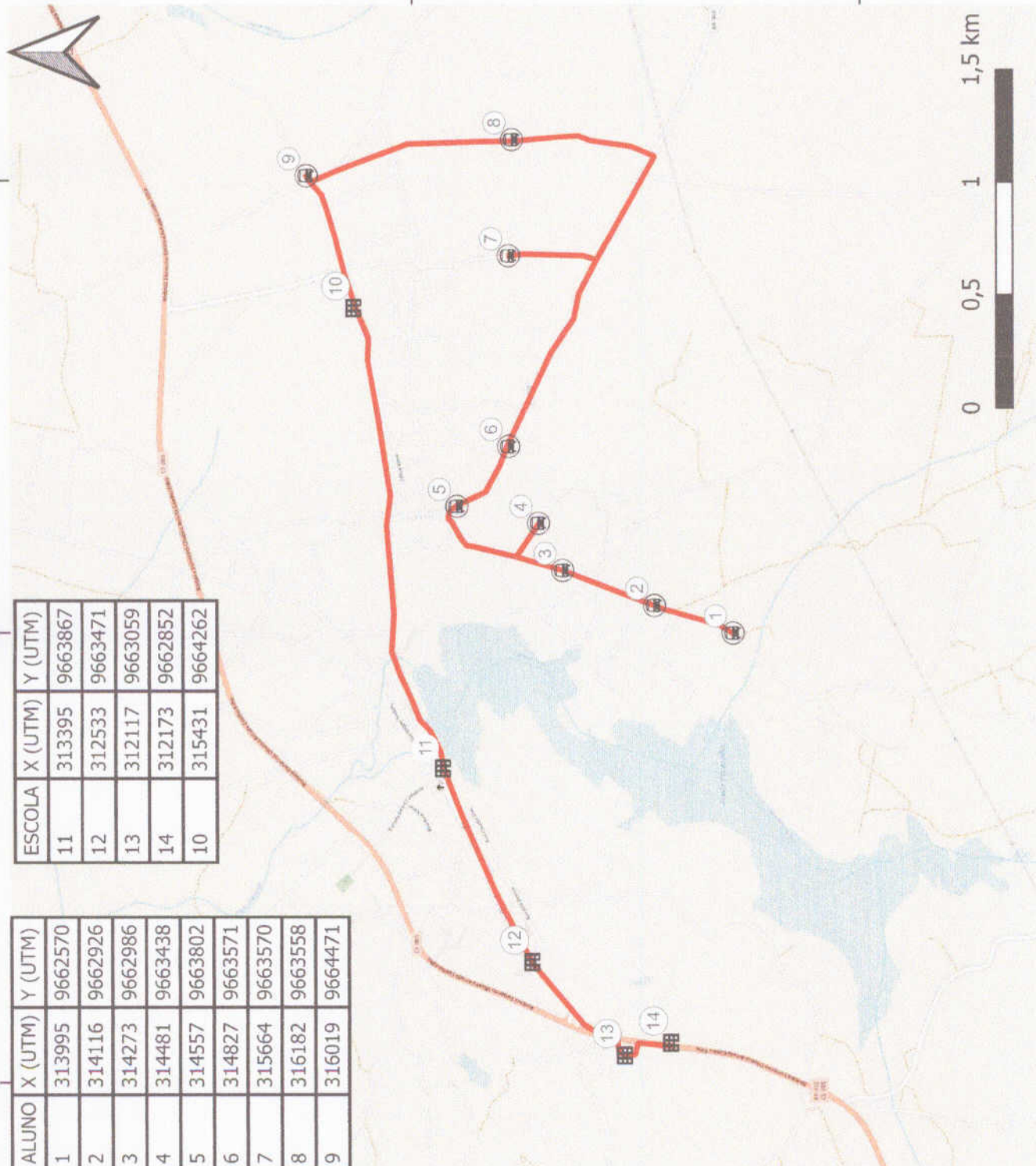


**Granja**  
Cuidando da nossa gente

**PERCORSO DA ROTA**

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 11     | 313395  | 9663867 |
| 12     | 312533  | 9663471 |
| 13     | 312117  | 9663059 |
| 14     | 312173  | 9662852 |
| 10     | 315431  | 9664262 |

| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 313995  | 9662570 |
| 2     | 314116  | 9662926 |
| 3     | 314273  | 9662986 |
| 4     | 314481  | 9663438 |
| 5     | 314557  | 9663802 |
| 6     | 314827  | 9663571 |
| 7     | 315664  | 9663570 |
| 8     | 316182  | 9663558 |
| 9     | 316019  | 9664471 |



312000E

314000E

316000E

9664000N

9664000N

9662000N

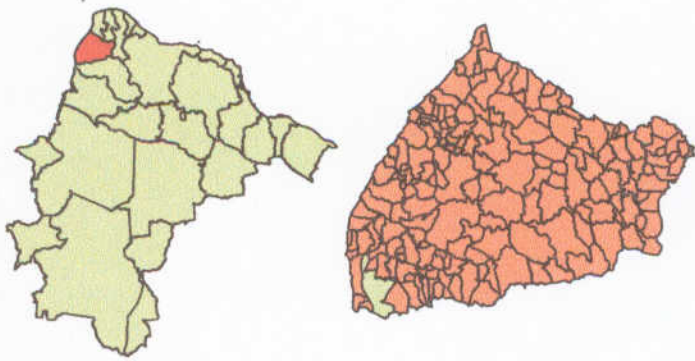
9662000N

312000E

314000E

316000E

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

**N° DA ROTA: 150**

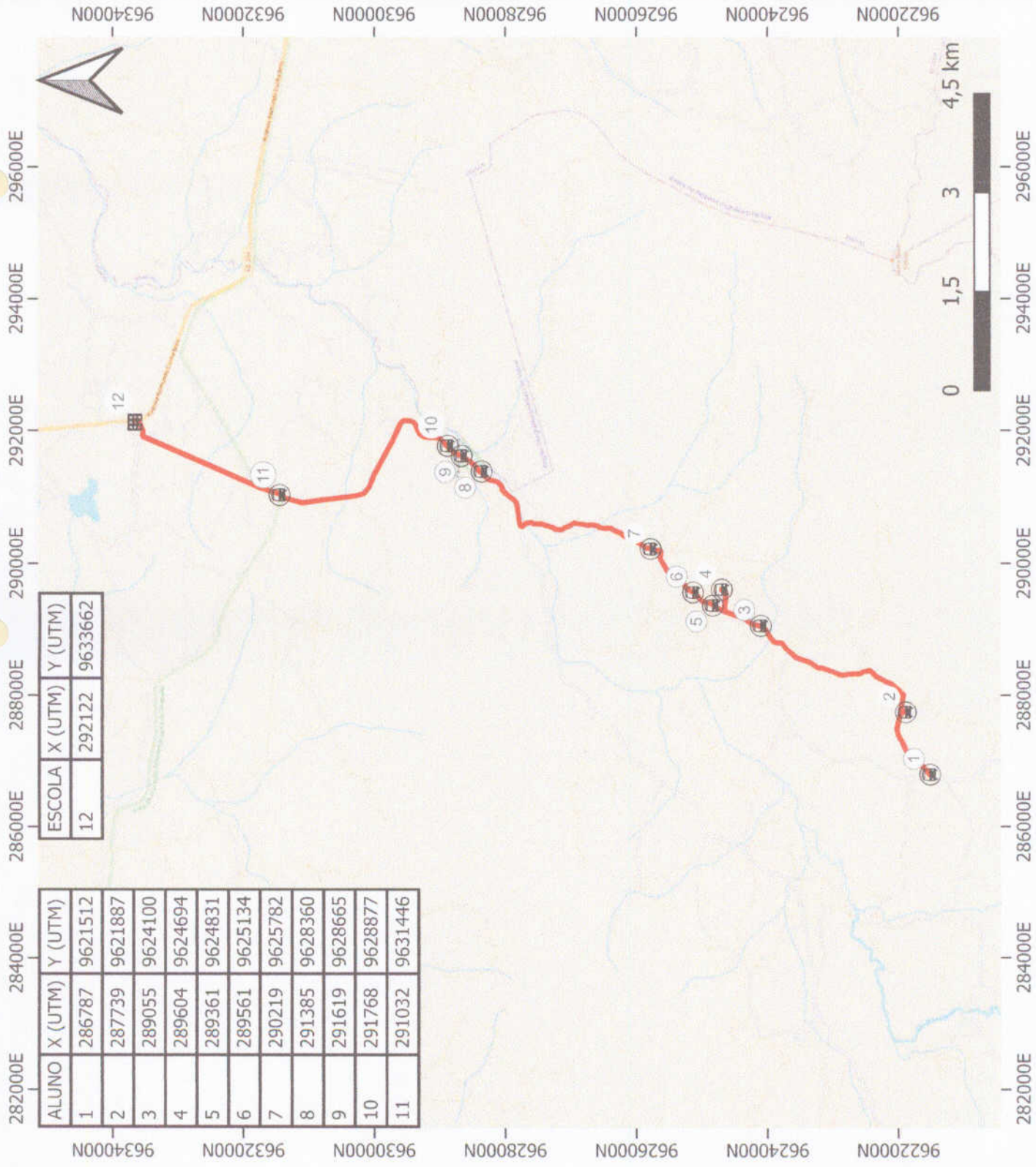
**TURNO: TARDE**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:**

**33 KM**



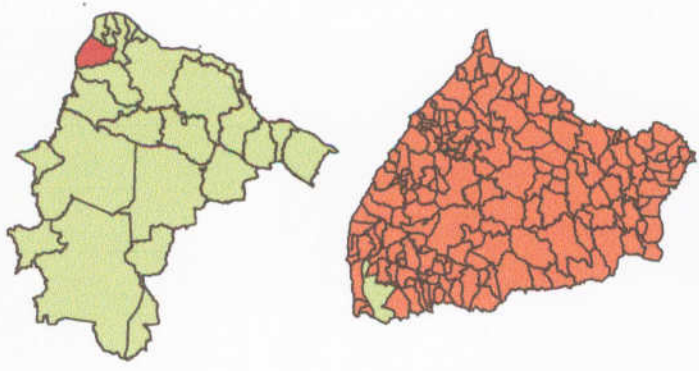
**PERCORSO DA ROTA**



| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 12     | 292122  | 9633662 |

| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 286787  | 9621512 |
| 2     | 287739  | 9621887 |
| 3     | 289055  | 9624100 |
| 4     | 289604  | 9624694 |
| 5     | 289361  | 9624831 |
| 6     | 289561  | 9625134 |
| 7     | 290219  | 9625782 |
| 8     | 291385  | 9628360 |
| 9     | 291619  | 9628665 |
| 10    | 291768  | 9628877 |
| 11    | 291032  | 9631446 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

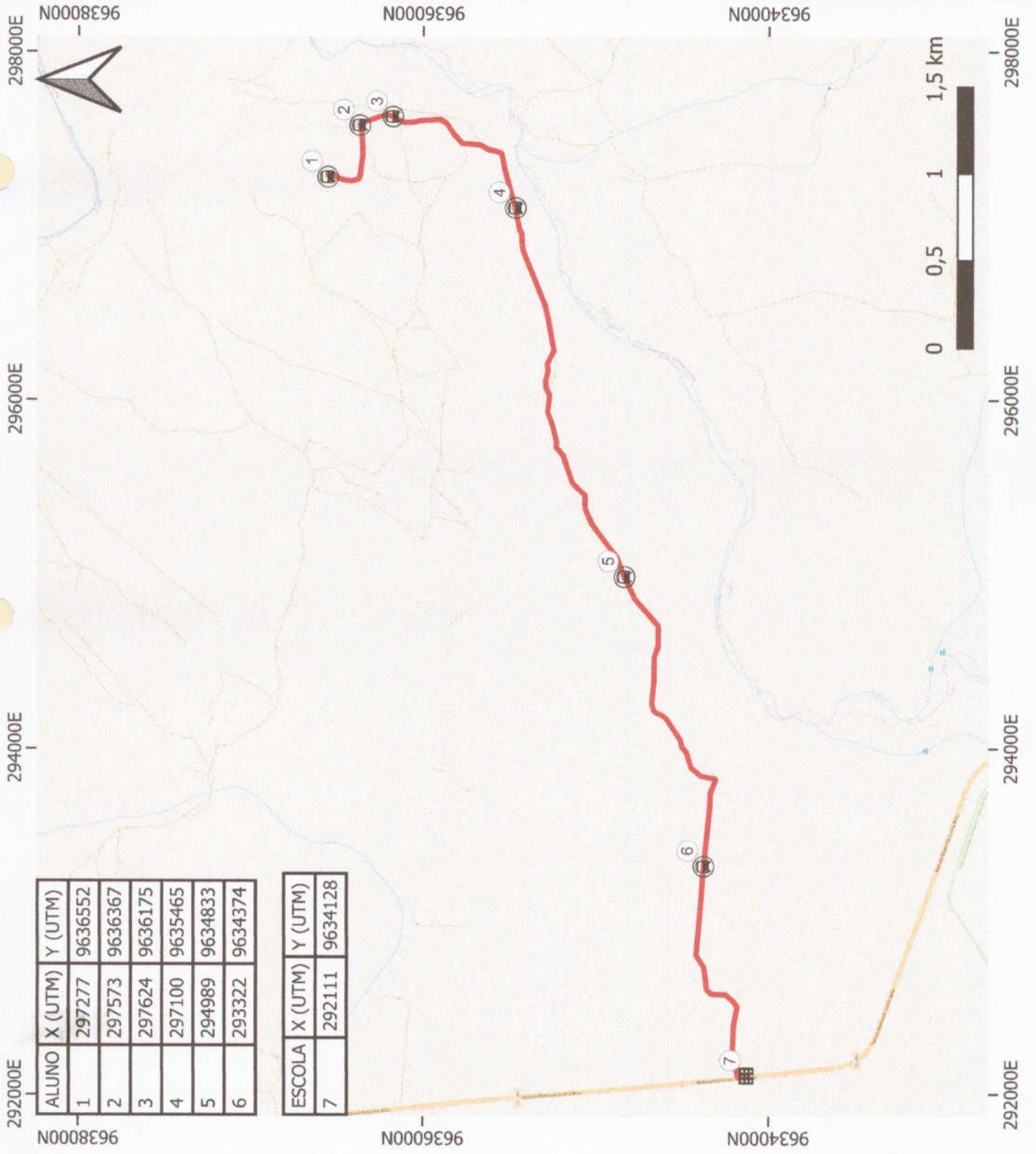
**N° DA ROTA: 151**

**TURNO: MANHÃ**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:  
15 KM - COMISSÃO DE**



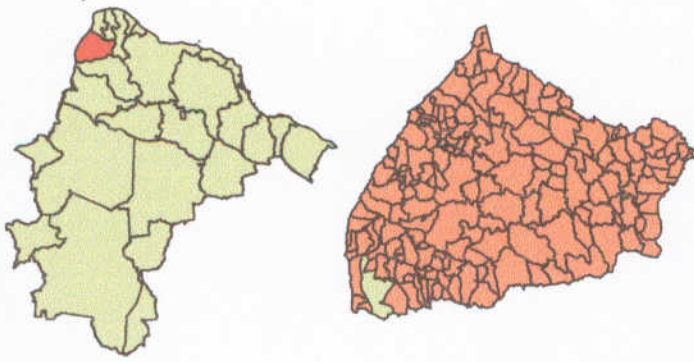
**PERCURSO DA ROTA**



| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 297277  | 9636552 |
| 2     | 297573  | 9636367 |
| 3     | 297624  | 9636175 |
| 4     | 297100  | 9635465 |
| 5     | 294989  | 9634833 |
| 6     | 293322  | 9634374 |

| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 7      | 292111  | 9634128 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

-  PARADA ESCOLA
-  PARADA ALUNO
-  ROTA

**N° DA ROTA: 152**

**TURNO: MANHÃ**

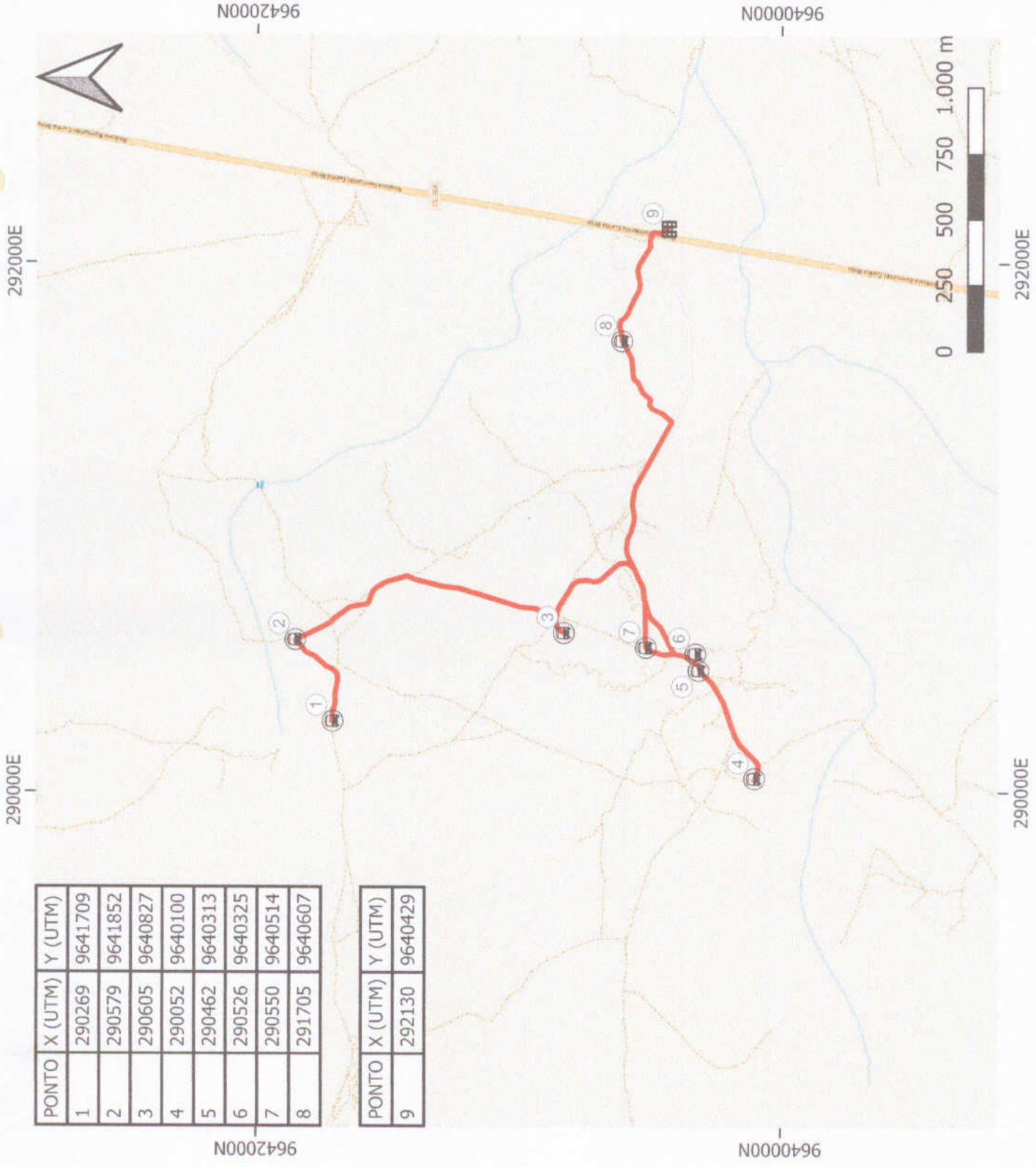
**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:**

**13 KM**



**Granja**  
Cuidando da nossa gente

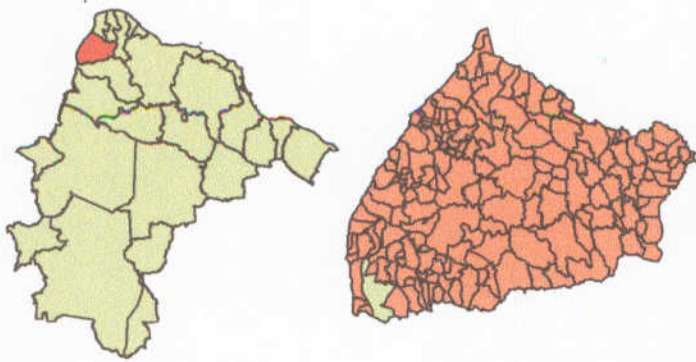
**PERCORSO DA ROTA**



| PONTO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 290269  | 9641709 |
| 2     | 290579  | 9641852 |
| 3     | 290605  | 9640827 |
| 4     | 290052  | 9640100 |
| 5     | 290462  | 9640313 |
| 6     | 290526  | 9640325 |
| 7     | 290550  | 9640514 |
| 8     | 291705  | 9640607 |

| PONTO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 9     | 292130  | 9640429 |

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**



**ELEMENTOS DO MAPA**

- PARADA ALUNO
- PARADA ESCOLA
- ROTA

**N° DA ROTA: 153**

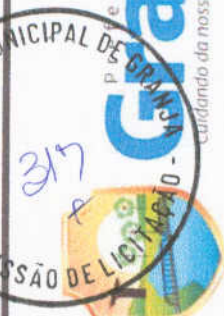
**TURNO: MANHÃ**

**EXTENSÃO DA ROTA IDA E VOLTA:**

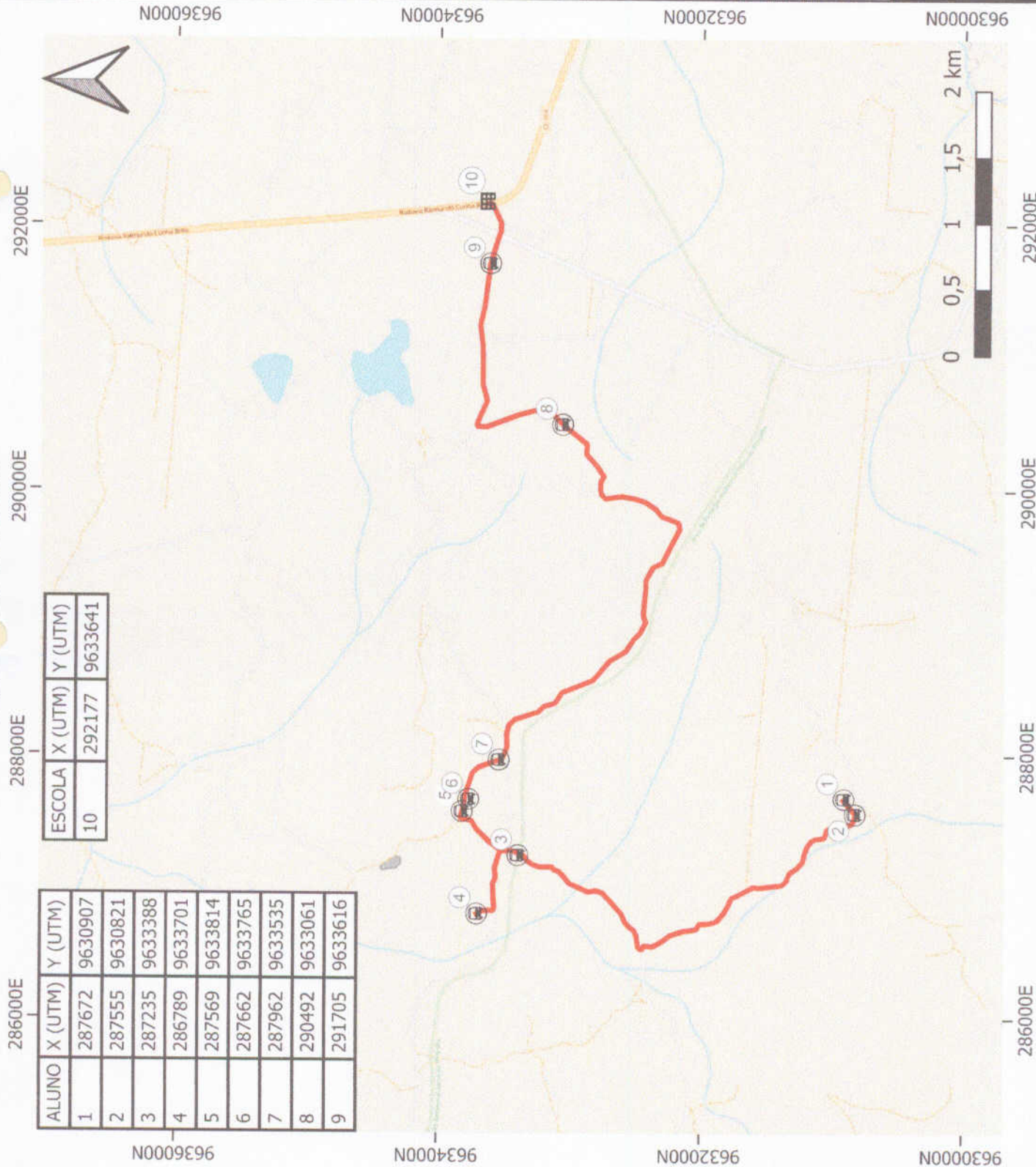
**34 KM**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJA**

**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**



**PERCORSO DA ROTA**



| ESCOLA | X (UTM) | Y (UTM) |
|--------|---------|---------|
| 10     | 292177  | 9633641 |

| ALUNO | X (UTM) | Y (UTM) |
|-------|---------|---------|
| 1     | 287672  | 9630907 |
| 2     | 287555  | 9630821 |
| 3     | 287235  | 9633388 |
| 4     | 286789  | 9633701 |
| 5     | 287569  | 9633814 |
| 6     | 287662  | 9633765 |
| 7     | 287962  | 9633535 |
| 8     | 290492  | 9633061 |
| 9     | 291705  | 9633616 |