

**PROJETO: TRENS TURÍSTICOS (Tabela 1) Estado das linhas, kilometragem, estações, etc.**

| Pátio    | Abast. Locos | Horário (atual) | Dist. Total | entre Est. | Estações Paradas     | Horário (atual) | População | Turismo | Trens de turismo | Trens/Dia carga |
|----------|--------------|-----------------|-------------|------------|----------------------|-----------------|-----------|---------|------------------|-----------------|
| Em oper. |              | 00.00           | 000,0       |            | São Francisco do Sul | 08.25           | 10'000>   |         |                  | 2/2             |
|          |              |                 | (017)       |            | Linguado             |                 |           |         |                  |                 |
|          |              | 00.45           | 023,1       | 023,1      | Araquari             | 07.35           | 10'000>   |         |                  |                 |
|          |              | 01.30           | 040,4       | 017,3      | Joinville            | 06.50           | 100'000>  |         |                  |                 |
|          |              |                 | (052)       |            | João Pessoa          |                 |           |         |                  |                 |
|          |              | 02.20           | 067,0       | 026,6      | Guaramirim           | 05.55           | 10'000>   |         |                  |                 |
|          |              | 02.40           | 077,4       | 010,4      | Jaraguá do Sul       | 05.30           | 25'000>   |         |                  |                 |
|          |              |                 | (086)       |            | Nereu Ramos          |                 |           |         |                  |                 |
| Em oper. | sim          | 03.20           | 095,9       | 018,5      | Corupá               | 04.50           | 5'000>    |         |                  | 2/2             |
|          |              |                 | (104)       |            | Oswaldo Amaral       |                 |           |         |                  |                 |
|          |              | 04.10           | 112,9       | 017,0      | Rio Natal            | 04.00           |           | sim     | sim              |                 |
| Em oper. |              | 05.05           | 132,2       | 019,3      | Rio Vermelho         | 03.00           |           |         |                  | 2/2>1/1         |
|          |              | 05.20           | 138,5       | 006,3      | Serra Alta(S.Bento)  | 02.45           | (25'000>) |         |                  |                 |
|          |              | 06.00           | 154,8       | 016,3      | Rio Negrinho         | 02.10           | 25'000>   | sim     | sim              |                 |
|          |              | 06.40           | 172,7       | 017,9      | Avencal              | 01.30           |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | (184)       |            | Tingui               |                 |           |         |                  |                 |
|          |              | 07.40           | 199,8       | 027,1      | Cruz Lima            | 00.30           |           |         |                  |                 |
| Em oper. |              | 08.10           | 212,4       | 012,6      | Mafra                | 00.00           | 25'000>   |         |                  | 1/1             |
| Em oper. |              | 00.00           | 000,0       |            | Mafra                | 10.15           | 25'000>   |         |                  | 2/3             |
|          | sim          |                 | (005)       |            | Rio Negro            |                 | 10'000>   |         |                  | 2/3>0,5/0,5     |
|          |              |                 | (023)       |            | Barracas             |                 |           |         |                  |                 |
|          |              | 01.35           | 042,0       | 042,0      | General Brito        | 08.40           |           |         |                  |                 |
|          |              | 02.35           | 064,8       | 022,8      | Canivete             | 07.40           |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | (076)       |            | General Osório       |                 |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | (084)       |            | Bugre                |                 |           |         |                  |                 |
|          |              | 04.25           | 102,1       | 037,3      | Três Barras          | 05.50           | 5'000>    |         |                  |                 |
|          |              | 04.55           | 113,8       | 011,7      | Marcílio Dias(Cano.) | 05.20           | (25'000>) |         |                  |                 |
|          |              |                 | (128)       |            | Taunay               |                 |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | (141)       |            | Paula Pereira        |                 |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | (150)       |            | S. Leocádia          |                 |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | (162)       |            | Paciência            |                 |           |         |                  |                 |
|          |              | 07.25           | 176,3       | 062,5      | Felipe Schmidt       | 02.50           |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | (187)       |            | São Pascoal          |                 |           |         |                  |                 |
|          |              | 08.15           | 197,6       | 021,3      | Valões (Irineópolis) | 02.00           | (2'500>)  |         |                  |                 |
|          |              | 08.55           | 212,6       | 015,0      | Poço Preto           | 01.20           |           |         |                  |                 |
|          |              | 09.15           | 219,2       | 006,6      | Lança                | 01.00           |           |         |                  |                 |
|          |              | 09.45           | 232,2       | 013,0      | Parada               | 00.30           |           |         |                  |                 |
| sim      |              | 10.20           | 241,6       | 009,4      | Porto União          | 00.00           | 10'000>   |         |                  | 0,5/0,5         |
| sim      |              | 00.00           | 000,0       |            | Porto União          | 17.30           | 10'000>   |         |                  | 0,2/0,3         |
|          |              |                 | (005)       |            | Eng.Eugênio de Melo  |                 |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | (016)       |            | Aquiles Stenghel     |                 |           |         |                  |                 |
|          |              | 01.35           | 030,0       | 030,0      | Nova Galícia         | 15.40           |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | (038)       |            | Cerro Pelado         |                 |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | (046)       |            | Maquinista Molina    |                 |           |         |                  |                 |
|          |              | 03.05           | 057,5       | 027,5      | Matos Costa          | 14.10           | >2'500    |         |                  |                 |
|          |              |                 | (072)       |            | General Dutra        |                 |           |         |                  |                 |
|          |              | 04.25           | 084,0       | 026,5      | Calmon               | 12.50           | >2'500    |         |                  |                 |
|          |              |                 | (097)       |            | Anhanguera           |                 |           |         |                  |                 |
|          |              | 05.50           | 109,2       | 025,2      | Presidente Pena      | 11.25           |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | (123)       |            | Adolfo Cônder        |                 |           |         |                  |                 |
|          |              | 07.05           | 133,9       | 024,7      | Caçador              | 10.10           | 80'000    | sim     |                  |                 |
|          |              |                 | (147)       |            | Eng. L. Ribeiro      |                 |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | (156)       |            | Cel.Tib.Cavalcanti   |                 |           |         |                  |                 |
|          |              | 08.40           | 168,7       | 034,8      | Rio das Antas        | 08.35           | 5'768     | sim     |                  |                 |
|          |              |                 | (176)       |            | Ipomeia              |                 |           |         |                  |                 |
|          |              | 09.25           | 184,8       | 016,1      | Gramado              | 07.50           |           |         |                  |                 |
|          |              | 10.20           | 199,5       | 014,7      | Videira              | 06.55           | 38'162    | sim     |                  |                 |
|          |              |                 | (218)       |            | Pinheiro Preto       |                 | 2'667     | sim     |                  |                 |
|          |              | 11.20           | 232,8       | 033,3      | Tangará              | 05.55           | 9'050     | sim     |                  |                 |
|          |              |                 | (240)       |            | General Gois         |                 |           |         |                  |                 |
|          |              | 11.55           | 253,2       | 020,4      | Ibicaré              | 05.20           | >2'500    |         |                  |                 |
|          |              |                 | (268)       |            | Luzerna              |                 | 2'500>    |         |                  |                 |
|          |              | 13.40           | 273,2       | 020,0      | Herval d'Oeste       | 03.35           | 10'000>   |         |                  | 0,3/0,1         |
|          |              |                 | (281)       |            | Itororó              |                 |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | (291)       |            | Barra Fria           |                 |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | (303)       |            | Leão                 |                 |           |         |                  |                 |
|          |              | 14.50           | 318,0       | 044,8      | Capinzal             | 02.35           | 15'569    | sim     |                  |                 |
|          |              |                 | (329)       |            | Avai                 |                 |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | (337)       |            | Barra Pinheiro       |                 |           |         |                  |                 |
|          |              | 16.00           | 348,3       | 030,3      | Piratuba             | 01.25           | 4'907     | sim     |                  |                 |
|          |              | 17.15           | 368,1       | 019,8      | Uruguai              | 00.10           |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | (371)       |            | Volta Grande         |                 |           |         |                  |                 |
|          |              | 17.25           | 373,9       | 005,8      | Marcelino Ramos      | 00.00           | >2'500    |         |                  | 0,3/0,1         |

**PROJETO: TRENS TURÍSTICOS (Tabela 2) Estado das linhas, kilometragem, estações etc.**

| Pátio    | Abast. Locos | Horário (atual) | Dist. Total | Entre Est. | Estações Paradas      | Horário (atual) | População | Turismo | Trens de turismo | Trens/Dia carga |
|----------|--------------|-----------------|-------------|------------|-----------------------|-----------------|-----------|---------|------------------|-----------------|
|          |              |                 | 0           |            | Imbituba              |                 | 10'000>   |         | sim              |                 |
|          |              |                 | 13          |            | Roça Grande           |                 |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | 26          |            | Visconde de Barbacena |                 |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | 32          |            | Cabeçuda              |                 |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | 43          |            | Estiva                |                 |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | 47          |            | Capivari              |                 | 10'000>   |         |                  |                 |
| Em oper. | sim          |                 | 54          |            | Tubarão               |                 | 25'000>   |         | sim              |                 |
|          |              |                 | 61          |            | Congonhas             |                 |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | 70          |            | Jaguarúna             |                 | 5'000>    |         |                  |                 |
|          |              |                 | 80          |            | Morro Grande          |                 |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | 88          |            | Esplanada             |                 |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | 95          |            | Esperança             |                 |           |         | não              |                 |
|          |              |                 | 101         |            | Içará                 |                 | 25'000>   |         | não              |                 |
|          |              |                 | 111         |            | Criciúma              |                 | 100'000>  |         | não              |                 |
|          |              |                 | 0           |            | Esplanada             |                 |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | 6           |            | Morro da Fumaça       |                 | 5'000>    |         |                  |                 |
|          |              |                 | 14          |            | Cocal                 |                 |           |         |                  |                 |
|          |              |                 | 25          |            | Uruçanga              |                 | 10'000>   |         | sim              |                 |

(Tabelas 1 e 2): Por favor de incluir os dados e indicações faltantes nas caixas vazias.