



**PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL**

Anexo 1.02 (continuação)

Ordens de serviço

Lote 03



## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

|   |  |                   |
|---|--|-------------------|
| Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal |  |                   |
| <b>Dados Operacionais Básicos</b>                           |  |                   |
| <b>IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO</b>                             |  |                   |
| Linha SVN 101 - Nossa Senhora Apresentação - Redinha        |  |                   |
| Extensão (km) : 29,55                                       |  |                   |
| Tipo de veículo : MiniÔnibus                                |  | Serviço Regular 2 |

### RESUMO DOS DADOS OPERACIONAIS

|                     | Frota Operacional |         |          |
|---------------------|-------------------|---------|----------|
|                     | Dias Úteis        | Sábados | Domingos |
| PM (06:00 as 08:00) | 12,0              | 8,0     | 5,0      |
| EP (08:00 as 16:00) | 10,0              | 8,0     | 5,0      |
| PT (16:00 as 18:00) | 12,0              | 8,0     | 5,0      |

| Intervalo médio (min) |      |      |      |
|-----------------------|------|------|------|
| PPM (03:00 as 06:00)  | 11,0 | 17,0 | 21,0 |
| PM (06:00 as 08:00)   | 6,0  | 10,0 | 16,0 |
| EPM (08:00 as 11:00)  | 9,0  | 11,0 | 16,0 |
| PA (11:00 as 14:00)   | 9,0  | 11,0 | 16,0 |
| EPT (14:00 as 16:00)  | 9,0  | 11,0 | 16,0 |
| PT (16:00 as 18:00)   | 7,0  | 12,0 | 16,0 |
| N1 (18:00 as 22:00)   | 14,0 | 18,0 | 25,0 |
| N2 (22:00 as 00:00)   | 33,0 | 34,0 | 34,0 |

| Total de Viagens |     |    |    |
|------------------|-----|----|----|
| Viag./Dia        | 123 | 89 | 65 |

| Tempo Médio de Viagem (min) |      |      |      |
|-----------------------------|------|------|------|
| PM                          | 90,0 | 85,0 | 80,0 |
| EP                          | 90,0 | 85,0 | 80,0 |
| PT                          | 90,0 | 85,0 | 80,0 |

| Horário de Operação |       |       |       |
|---------------------|-------|-------|-------|
| Início              | 04:40 | 04:40 | 05:00 |
| Término             | 22:40 | 22:40 | 23:23 |

| Itinerário  |  |
|---|--|
| Ida   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• RUA CECILIO NASCIMENTO (Terminal)</li> <li>• BR-101</li> <li>• AV. TOMAZ LANDIM</li> <li>• AV. JOÃO MEDEIROS FILHO</li> <li>• RUA OITICICA</li> <li>• RUA DA URTIGUEIRA</li> <li>• RUA DR. AUGUSTO CESINO MONTEIRO DE MEDEIROS</li> <li>• RUA JOÃO MEDEIROS FILHO</li> <li>• AV. GOVERNADOR ANTÔNIO DE MELO SOUZA</li> <li>• RUA DAS PRIMULAS</li> <li>• RUA CONSTRUTOR SEVERINO BEZERRA</li> <li>• RUA CRISTAIS DE GELO</li> <li>• AV. JOÃO MEDEIROS FILHO</li> <li>• TRAVESSA DO CRUZEIRO (Retorno)</li> </ul> |  |
| Volta   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• RUA DO CRUZEIRO (Retorno)</li> <li>• AV. ULISSES GUIMARÃES</li> <li>• AV. JOÃO MEDEIROS FILHO</li> <li>• AV. TOMAZ LANDIM</li> <li>• BR-101</li> <li>• RUA CECILIO NASCIMENTO (Terminal)</li> </ul>  |  |

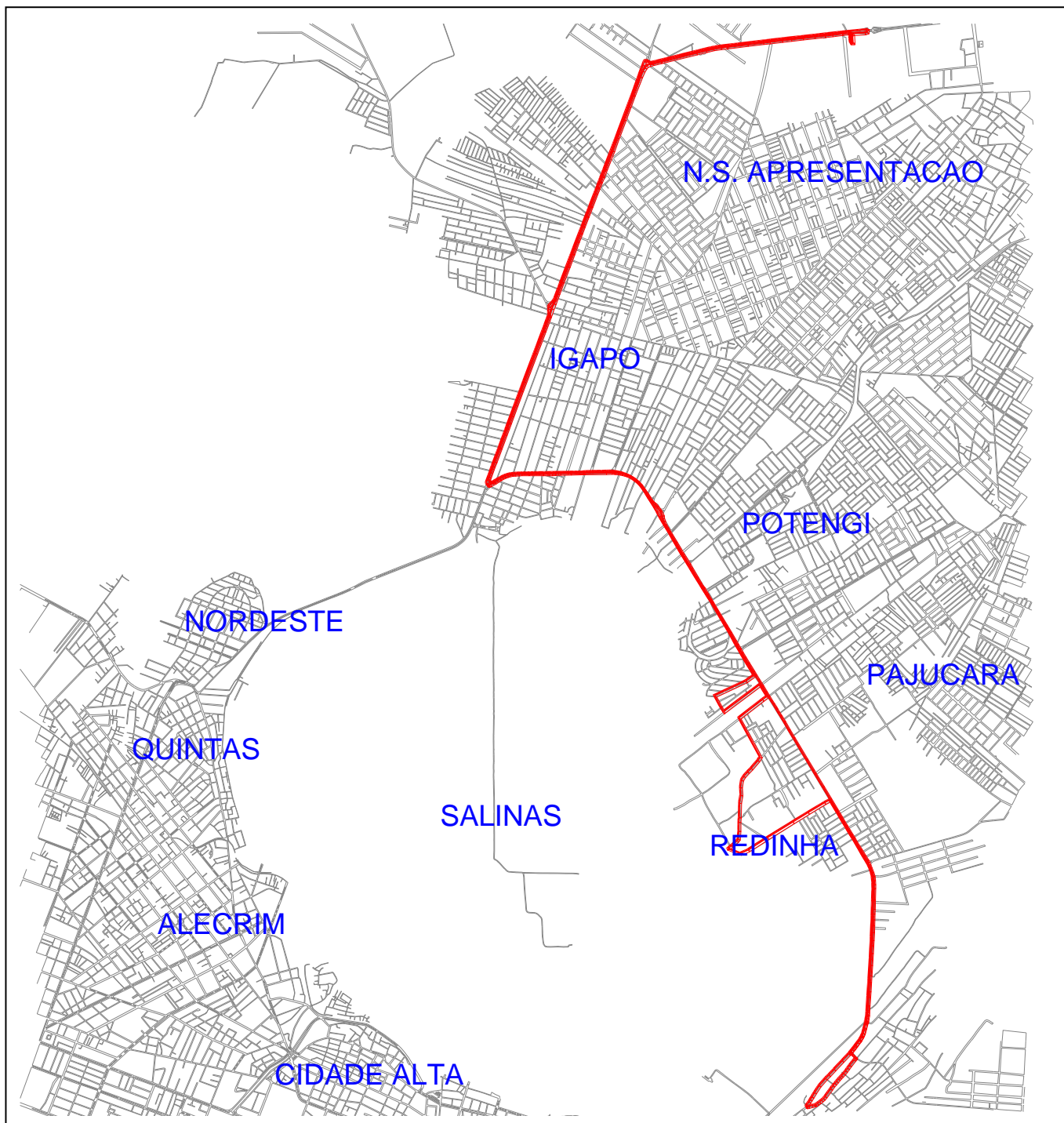


## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal

Dados Operacionais Básicos

Linha SVN 101 - Nossa Senhora Apresentação - Redinha



Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal



## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

| Dados Operacionais Básicos              |  |                   |
|---|--|-------------------|
| <b>IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO</b>         |  |                   |
| Linha SVN 102 - Santa Cecília - Potengi |  |                   |
| Extensão (km) : 18,51                   |  | Serviço Regular 2 |
| Tipo de veículo : MiniÔnibus            |  |                   |

### RESUMO DOS DADOS OPERACIONAIS

|                     | Frota Operacional |         |          |
|---------------------|-------------------|---------|----------|
|                     | Dias Úteis        | Sábados | Domingos |
| PM (06:00 as 08:00) | 2,0               | 2,0     | 2,0      |
| EP (08:00 as 16:00) | 2,0               | 2,0     | 2,0      |
| PT (16:00 as 18:00) | 2,0               | 2,0     | 2,0      |

| Intervalo médio (min) |      |      |      |
|-----------------------|------|------|------|
| PPM (03:00 as 06:00)  | 43,0 | 43,0 | 45,0 |
| PM (06:00 as 08:00)   | 28,0 | 25,0 | 25,0 |
| EPM (08:00 as 11:00)  | 28,0 | 25,0 | 25,0 |
| PA (11:00 as 14:00)   | 28,0 | 25,0 | 25,0 |
| EPT (14:00 as 16:00)  | 25,0 | 25,0 | 25,0 |
| PT (16:00 as 18:00)   | 25,0 | 25,0 | 25,0 |
| N1 (18:00 as 22:00)   | 38,0 | 38,0 | 38,0 |
| N2 (22:00 as 00:00)   | 50,0 | 50,0 | 50,0 |

| Total de Viagens |    |    |    |
|------------------|----|----|----|
| Viag./Dia        | 38 | 40 | 41 |

| Tempo Médio de Viagem (min) |      |      |      |
|-----------------------------|------|------|------|
| PM                          | 55,0 | 50,0 | 50,0 |
| EP                          | 55,0 | 50,0 | 50,0 |
| PT                          | 50,0 | 50,0 | 50,0 |

| Horário de Operação |       |       |       |
|---------------------|-------|-------|-------|
| Início              | 04:30 | 05:00 | 05:00 |
| Término             | 22:40 | 22:40 | 23:55 |

| Itinerário   |  |
|--|--|
| Ida  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• RUA DOS PIONEIROS (Terminal)</li> <li>• AV. MOEMA TINOCA DA CUNHA LIMA</li> <li>• RUA DR MACHADO DE ALCANTARA</li> <li>• RUA MARQUES DE ABRANTES</li> <li>• RUA PADRE MANOEL DA NOBREGA</li> <li>• RUA VISCONDE DE SABOIA</li> <li>• RUA JULIANO MOREIRA</li> <li>• RUA DRAGAO DO MAR</li> <li>• RUA DOS IMIGRANTES</li> <li>• RUA TRINDADE</li> <li>• RUA JOSIVALDO GOMES</li> <li>• RUA SANTO ELIAS</li> <li>• RUA DOS PIONEIROS</li> <li>• RUA SALOMÉ</li> <li>• RUA AMARO LENEGA</li> <li>• AV. DA INTEGRAÇÃO</li> <li>• RUA BOA ESPERANÇA</li> <li>• RUA NOVA ESPERANÇA</li> <li>• RUA SÃO SEBASTIAO</li> <li>• RUA OCEANO PACIFICO</li> <li>• AV. GOVERNADOR ANTÔNIO DE MELO E SOUZA</li> <li>• RUA IRECE</li> <li>• PRAÇA ITAITUBA</li> <li>• AV. RIO DOCE</li> <li>• AV. ITAPETINGA</li> <li>• AV. JOÃO MEDEIROS FILHO (Retorno)</li> </ul> |  |
| Volta  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• AV. JOÃO MEDEIROS FILHO (Retorno)</li> <li>• AV. ITAPETINGA</li> <li>• RUA ITOROROS</li> <li>• RUA UMUARAMA</li> <li>• RUA CERRO AZUL</li> <li>• AV. GOVERNADOR ANTÔNIO DE MELO E SOUZA</li> <li>• RUA CASTELO BRANCO</li> <li>• RUA SÃO JOÃO</li> <li>• RUA SANTO CRISTO</li> <li>• RUA MAR DE CRISTO</li> <li>• AV. BARRAGEM ARMANDO RIBEIRO</li> <li>• AV. COMUNIDADE EM AÇÃO</li> <li>• AV. MAR MEDITERRANEO</li> <li>• AV. MAR DO OESTE</li> <li>• AV. MAR DO NORTE</li> <li>• RUA MAR DO CARIBE</li> <li>• AV. MAR MEDITERRANEO</li> <li>• AV. MAR DO SUL</li> <li>• AV. MAR DO NORTE</li> <li>• AV. MOEMA TINOCA DA CUNHA LIMA</li> <li>• RUA DOS PIONEIROS (Terminal)</li> </ul>  |  |

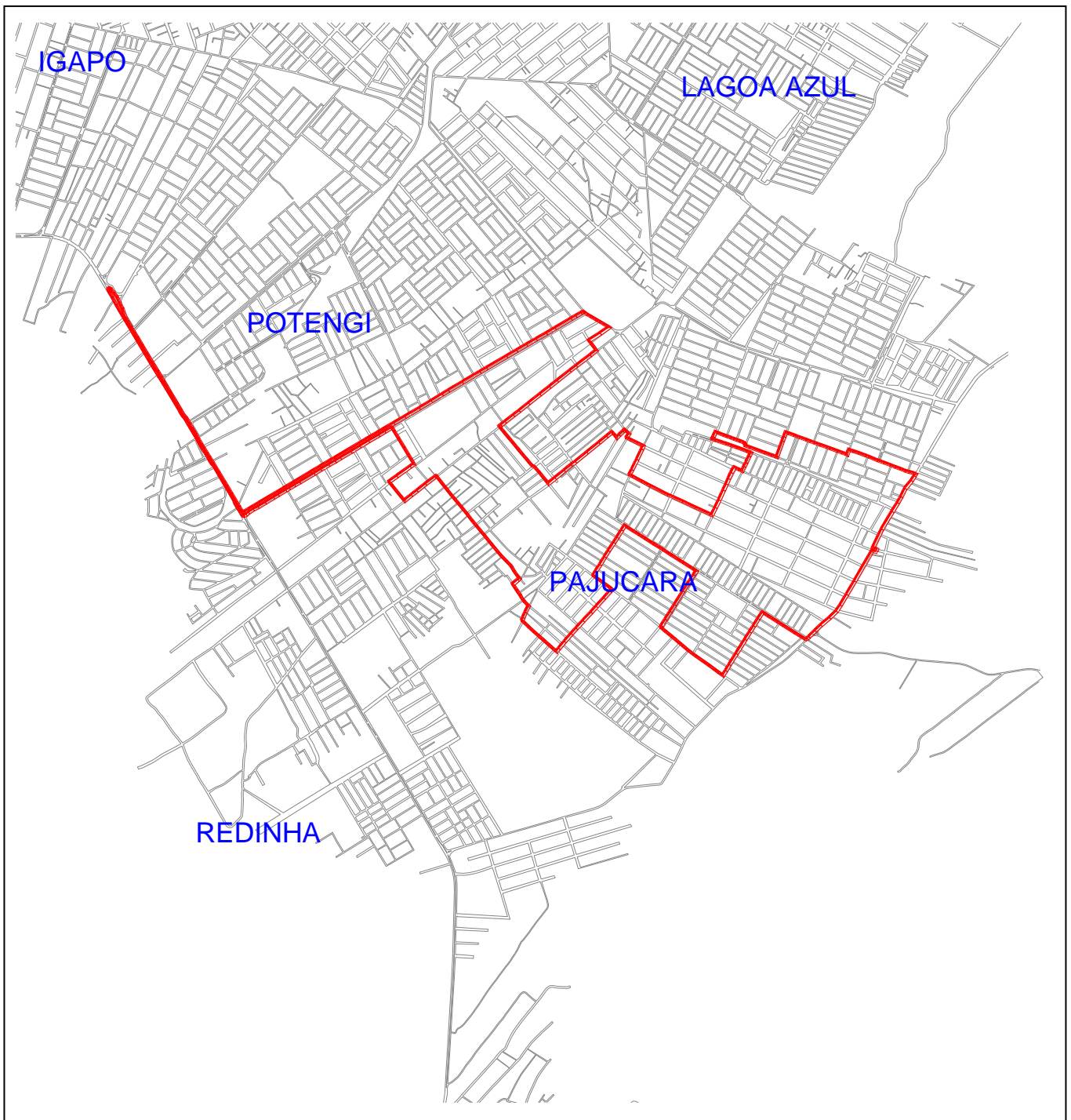


## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal

### Dados Operacionais Básicos

Linha SVN 102 - Santa Cecília - Potengi





## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

|   |                   |
|---|-------------------|
| Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal             |                   |
| <b>Dados Operacionais Básicos</b>                                       |                   |
| <b>IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO</b>   |                   |
| Linha SVN 103 – Parque dos Coqueiros / Parque das Dunas, via Nova Natal |                   |
| Extensão (km) : 26,06   | Serviço Regular 2 |
| Tipo de veículo : MiniÔnibus  |                   |

### RESUMO DOS DADOS OPERACIONAIS

|                     | Frota Operacional |         |          |
|---------------------|-------------------|---------|----------|
|                     | Dias Úteis        | Sábados | Domingos |
| PM (06:00 as 08:00) | 7,0               | 5,0     | 3,0      |
| EP (08:00 as 16:00) | 5,0               | 5,0     | 3,0      |
| PT (16:00 as 18:00) | 7,0               | 5,0     | 3,0      |

| Intervalo médio (min) |      |      |      |
|-----------------------|------|------|------|
| PPM (03:00 as 06:00)  | 20,0 | 21,0 | 40,0 |
| PM (06:00 as 08:00)   | 10,0 | 13,0 | 19,0 |
| EPM (08:00 as 11:00)  | 12,0 | 12,0 | 20,0 |
| PA (11:00 as 14:00)   | 12,0 | 12,0 | 20,0 |
| EPT (14:00 as 16:00)  | 11,0 | 12,0 | 20,0 |
| PT (16:00 as 18:00)   | 10,0 | 13,0 | 20,0 |
| N1 (18:00 as 22:00)   | 17,0 | 19,0 | 24,0 |
| N2 (22:00 as 00:00)   | 40,0 | 40,0 | 55,0 |

| Total de Viagens |    |    |    |
|------------------|----|----|----|
| Viag./Dia        | 92 | 81 | 53 |

| Tempo Médio de Viagem (min) |      |      |      |
|-----------------------------|------|------|------|
| PM                          | 65,0 | 65,0 | 55,0 |
| EP                          | 60,0 | 60,0 | 60,0 |
| PT                          | 65,0 | 65,0 | 60,0 |

| Horário de Operação |       |       |       |
|---------------------|-------|-------|-------|
| Início              | 04:30 | 05:00 | 05:00 |
| Término             | 22:40 | 22:40 | 22:40 |

| Itinerário  |   |
|---|---|
| Ida   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• RUA ALVORADA DO NORTE (Terminal)</li> <li>• AV. PEDRO ALVARES CABRAL</li> <li>• RUA ESTRELA DO LESTE</li> <li>• AV. DOS EXPEDICIONARIOS</li> <li>• RUA PARQUE DAS NAÇÕES</li> <li>• RUA POETA OLYMPIO BATISTA FILHO</li> <li>• RUA SAMAMBAIA</li> <li>• RUA SANTA LUZIA</li> <li>• AV. DAS FRONTEIRAS</li> <li>• AV. ACARAU</li> <li>• RUA GUARACIABA DO NORTE</li> <li>• RUA ITAPIUNA</li> <li>• RUA ITAPIPOCA</li> <li>• AV. PAULISTANA</li> <li>• AV. DAS FRONTEIRAS</li> <li>• AV. MARANGUAPE</li> <li>• RUA NOVAS RUSSAS</li> <li>• AV. FLORIANOPOLIS</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• AV. BLUMENAU</li> <li>• AV. SENHOR DO BONFIM</li> <li>• RUA JEQUIRIÇÁ</li> <li>• RUA SERRA NEGRA</li> <li>• AV. CIDADE PRAIA</li> <li>• RUA BELA VISTA</li> <li>• AV. DAS CIRANDAS</li> <li>• AV. GUARARAPES</li> <li>• RUA EL DORADO</li> <li>• AV. GUARATINGUETÁ</li> <li>• RUA BARIRI</li> <li>• AV. PIRATININGA</li> <li>• RUA RIVERSUL</li> <li>• AV. PIRASSUNUNGA</li> <li>• RUA JACUPIRANGA</li> <li>• AV. TOCANTINEA</li> <li>• RUA MARQUES DE ABRANTES</li> <li>• RUA DR. ARNALDO VIEIRA DE CARVALHO (Retorno)</li> </ul> |
| Volta   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• RUA DR. ARNALDO VIEIRA DE CARVALHO (Retorno)</li> <li>• RUA VISCONDE DE OURO PRETO</li> <li>• RUA DR. ANTONIO MACHADO DE ALCANTARA</li> <li>• RUA VISCONDE DE LAGUNA</li> <li>• RUA POETA ALVARES DE AZEVEDO</li> <li>• RUA MARQUES DE ABRANTES</li> <li>• RUA PADRE MANOEL DA NOBREGA</li> <li>• RUA VISCONDE DE SABOIA</li> <li>• RUA FREI AGOSTINHO DE JESUS</li> <li>• RUA DR. ALVARO OZORIO DE ALMEIDA</li> <li>• RUA DR. VIRIATO CORREIA</li> <li>• RUA DR. CARNEIRO RIBEIRO</li> <li>• AV. TOCANTINEA</li> <li>• AV. RIO DOCE</li> <li>• AV. ITAPETINGA</li> <li>• AV. JOAO MEDEIROS FILHO</li> <li>• AV. TOMAZ LANDIM</li> <li>• RUA VALE JAGUARIBE</li> <li>• RUA ALVORADA DO NORTE (Terminal)</li> </ul> |   |

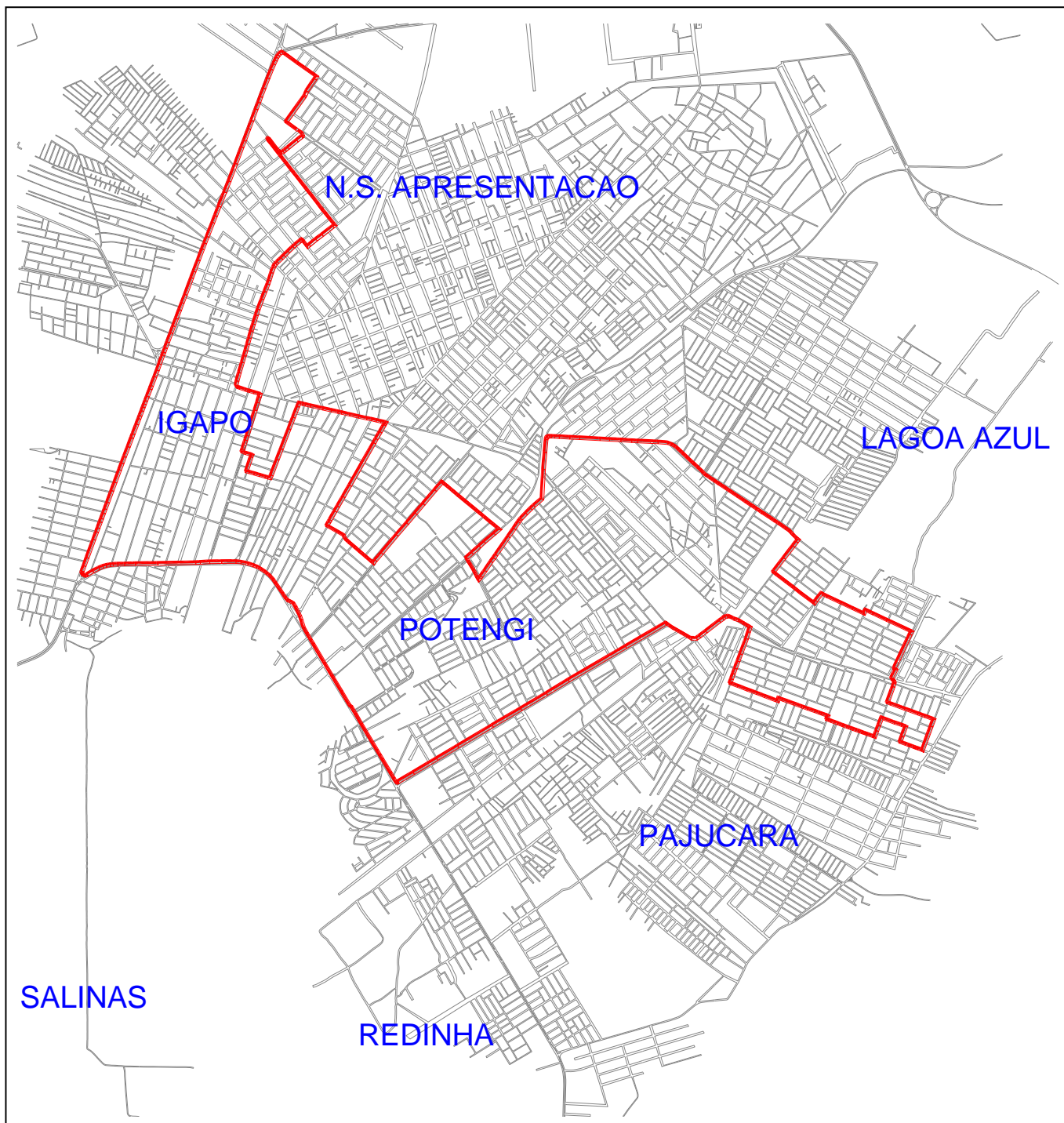


## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal

**Dados Operacionais Básicos**

Linha SVN 103 – Parque dos Coqueiros / Parque das Dunas, via Nova Natal





## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

|   |  |                   |
|---|--|-------------------|
| Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal |  |                   |
| <b>Dados Operacionais Básicos</b>                           |  |                   |
| <b>IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO</b>                             |  |                   |
| Linha SVN 104 - Jardim Progresso - Potengi                  |  |                   |
| Extensão (km) : 13,03                                       |  |                   |
| Tipo de veículo : MiniÔnibus                                |  | Serviço Regular 2 |

### RESUMO DOS DADOS OPERACIONAIS

|                     | Frota Operacional |         |          |
|---------------------|-------------------|---------|----------|
|                     | Dias Úteis        | Sábados | Domingos |
| PM (06:00 as 08:00) | 6,0               | 4,0     | 3,0      |
| EP (08:00 as 16:00) | 4,0               | 3,0     | 3,0      |
| PT (16:00 as 18:00) | 6,0               | 3,0     | 3,0      |

| Intervalo médio (min) |      |      |      |
|-----------------------|------|------|------|
| PPM (03:00 as 06:00)  | 13,0 | 21,0 | 20,0 |
| PM (06:00 as 08:00)   | 7,0  | 9,0  | 12,0 |
| EPM (08:00 as 11:00)  | 10,0 | 12,0 | 12,0 |
| PA (11:00 as 14:00)   | 10,0 | 12,0 | 12,0 |
| EPT (14:00 as 16:00)  | 10,0 | 12,0 | 12,0 |
| PT (16:00 as 18:00)   | 7,0  | 12,0 | 12,0 |
| N1 (18:00 as 22:00)   | 14,0 | 17,0 | 17,0 |
| N2 (22:00 as 00:00)   | 17,0 | 17,0 | 25,0 |

| Total de Viagens |    |    |    |
|------------------|----|----|----|
| Viag./Dia        | 88 | 68 | 62 |

| Tempo Médio de Viagem (min) |      |      |      |
|-----------------------------|------|------|------|
| PM                          | 40,0 | 35,0 | 35,0 |
| EP                          | 40,0 | 35,0 | 35,0 |
| PT                          | 40,0 | 35,0 | 35,0 |

| Horário de Operação |       |       |       |
|---------------------|-------|-------|-------|
| Início              | 04:30 | 05:00 | 05:00 |
| Término             | 22:40 | 22:40 | 22:40 |

| Itinerário   |  |
|--|--|
| Ida  |  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• AV. INDUSTRIAL (Terminal)</li><li>• RUA DA LIBERDADE</li><li>• RUA COUTO MAGALHÃES</li><li>• AV. MARANGUAPE</li><li>• AV. SANTAREM</li><li>• RUA IRMA VITORIA</li><li>• RUA ANTONIO VIANA</li><li>• AV. DAS FRONTEIRAS</li><li>• AV. GUADALUPE</li><li>• AV. JOAO MEDEIROS FILHO (Retorno)</li></ul> |  |
| Volta  |  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• AV. JOAO MEDEIROS FILHO (Retorno)</li><li>• AV. SENHOR DO BONFIM</li><li>• AV. DAS FRONTEIRAS</li><li>• RUA JOSE LUIS DA SILVA</li><li>• RUA MONTE SINAI</li><li>• RUA ABIMAEEL FLORENCIO BERNARDO</li><li>• RUA DO JAMBO</li><li>• RUA SANTA MATILDE</li><li>• AV. INDUSTRIAL (Terminal)</li></ul>  |  |



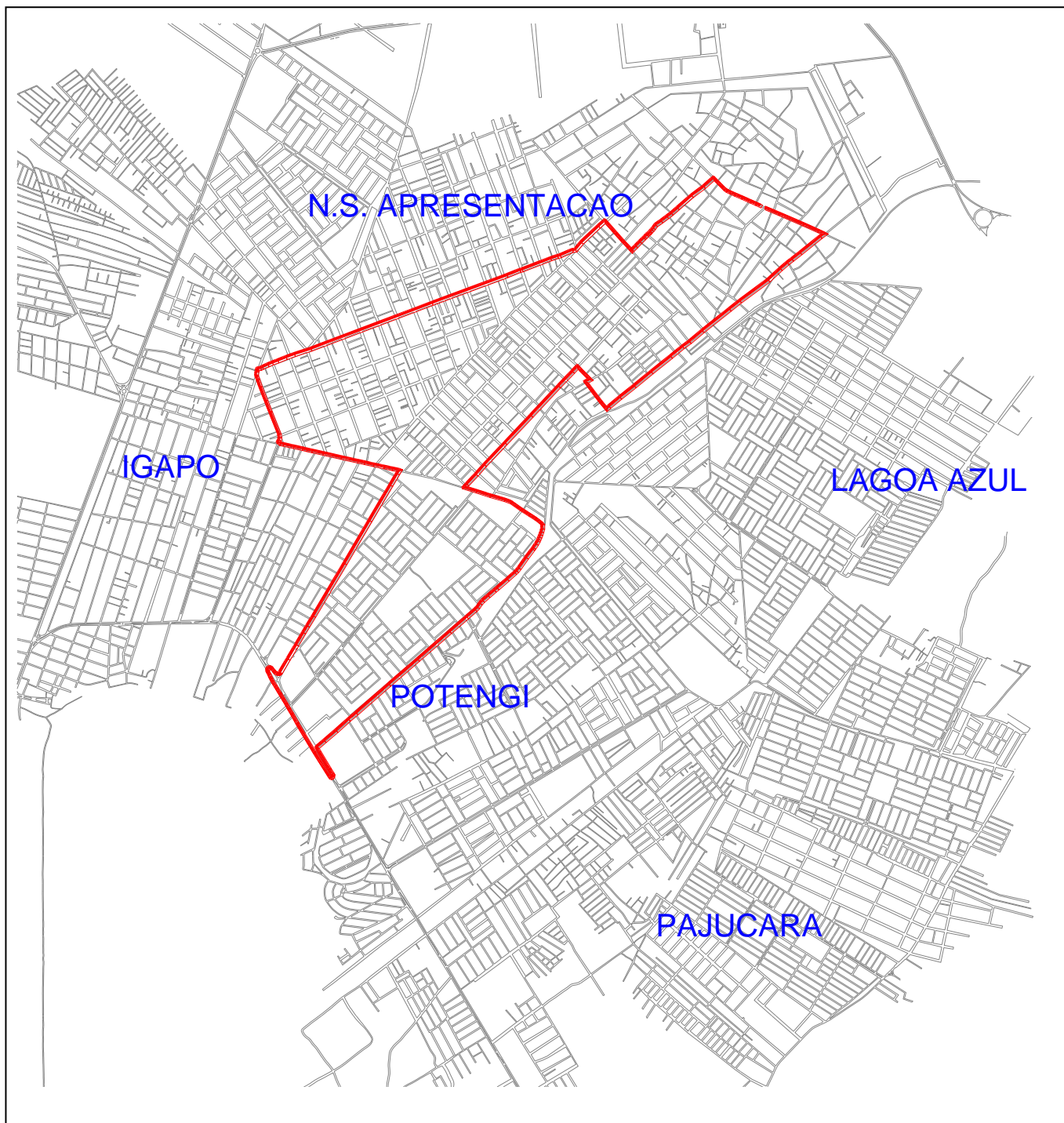


## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal

Dados Operacionais Básicos

Linha SVN 104 - Jardim Progresso - Potengi





## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

|   |  |                   |
|---|--|-------------------|
| Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal |  |                   |
| <b>Dados Operacionais Básicos</b>                           |  |                   |
| <b>IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO</b>                             |  |                   |
| Linha SVN 105 - Nova Natal / Potengi, via Soledade          |  |                   |
| Extensão (km) : 23,19                                       |  |                   |
| Tipo de veículo : MiniÔnibus                                |  | Serviço Regular 2 |

### RESUMO DOS DADOS OPERACIONAIS

|                     | Frota Operacional |         |          |
|---------------------|-------------------|---------|----------|
|                     | Dias Úteis        | Sábados | Domingos |
| PM (06:00 as 08:00) | 9,0               | 5,0     | 3,0      |
| EP (08:00 as 16:00) | 6,0               | 4,0     | 3,0      |
| PT (16:00 as 18:00) | 9,0               | 5,0     | 3,0      |

| Intervalo médio (min) |      |      |      |
|-----------------------|------|------|------|
| PPM (03:00 as 06:00)  | 20,0 | 23,0 | 20,0 |
| PM (06:00 as 08:00)   | 8,0  | 13,0 | 20,0 |
| EPM (08:00 as 11:00)  | 12,0 | 15,0 | 20,0 |
| PA (11:00 as 14:00)   | 12,0 | 16,0 | 20,0 |
| EPT (14:00 as 16:00)  | 12,0 | 16,0 | 20,0 |
| PT (16:00 as 18:00)   | 9,0  | 13,0 | 20,0 |
| N1 (18:00 as 22:00)   | 18,0 | 25,0 | 28,0 |
| N2 (22:00 as 00:00)   | 27,0 | 31,0 | 25,0 |

| Total de Viagens |    |    |    |
|------------------|----|----|----|
| Viag./Dia        | 94 | 67 | 52 |

| Tempo Médio de Viagem (min) |      |      |      |
|-----------------------------|------|------|------|
| PM                          | 70,0 | 65,0 | 60,0 |
| EP                          | 67,0 | 62,0 | 60,0 |
| PT                          | 74,0 | 62,0 | 60,0 |

| Horário de Operação |       |       |       |
|---------------------|-------|-------|-------|
| Início              | 04:30 | 05:00 | 05:00 |
| Término             | 22:40 | 22:40 | 22:40 |

| Itinerário   |  |
|--|--|
| Ida  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• AV. DAS CIRANDAS (Terminal)</li> <li>• RUA COCO DE RODA</li> <li>• RUA DO ABOIO</li> <li>• RUA DOS GANZAS</li> <li>• RUA DO PASTORIL</li> <li>• RUA DO FANDANGO</li> <li>• AV. DOS CABOCLINHOS</li> <li>• RUA ROLDAO AUGUSTO BOTELHO</li> <li>• AV. MEDELIN</li> <li>• RUA TRES LAGOAS</li> <li>• AV. PILOTO CARLOS DEL PRETE</li> <li>• RUA PONTAL DO NORTE</li> <li>• AV. POETA RENATO CALDAS</li> <li>• RUA SANTA MATILDE</li> <li>• AV. CIDADE PRAIA</li> <li>• RUA BELA VISTA</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• RUA SÃO GERALDO</li> <li>• RUA DOS LIRIOS</li> <li>• RUA TAPIRAI</li> <li>• AV. RIO DOCE</li> <li>• AV. APUCARANA</li> <li>• RUA ATOL DAS ROCAS</li> <li>• RUA PLANALTO CENTRAL</li> <li>• RUA PLANALTO MERIDIONAL</li> <li>• RUA PORTO DE ILHEUS</li> <li>• AV. PICO DO CABUGI</li> <li>• RUA SERRA DO ARAGUAIA</li> <li>• RUA RIO ARAGUAIA</li> <li>• AV. SALVADOR</li> <li>• RUA ILHEUS</li> <li>• AV. BAHIA</li> <li>• AV. JOÃO MEDEIROS FILHO (Retorno)</li> </ul> |
| Volta  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• AV. JOAO MEDEIROS FILHO (Retorno)</li> <li>• AV. SENHOR DO BONFIM</li> <li>• RUA ILHEUS</li> <li>• AV. SALVADOR</li> <li>• RUA RIO ARAGUAIA</li> <li>• RUA SERRA DO ARAGUAIA</li> <li>• AV. PICO DO CABUGI</li> <li>• RUA PORTO DE ILHEUS</li> <li>• RUA PLANALTO MERIDIONAL</li> <li>• RUA PLANALTO CENTRAL</li> <li>• RUA ATOL DAS ROCAS</li> <li>• AV. APUCARANA</li> <li>• AV. RIO DOCE</li> <li>• RUA TAPIRAI</li> <li>• RUA DOS LIRIOS</li> </ul>                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• RUA SÃO GERALDO</li> <li>• RUA BELA VISTA</li> <li>• AV. CIDADE PRAIA</li> <li>• RUA SANTA MATILDE</li> <li>• AV. POETA RENATO CALDAS</li> <li>• RUA PONTAL DO NORTE</li> <li>• AV. PILOTO CARLOS DEL PRETE</li> <li>• RUA TRES LAGOAS</li> <li>• AV. MEDELIN</li> <li>• RUA NORTE DA COLINA</li> <li>• AV. DOS CABOCLINHOS</li> <li>• RUA DO FANDANGO</li> <li>• RUA DO PASTORIL</li> <li>• RUA DA CHEGANÇA</li> <li>• AV. DAS CIRANDAS (Terminal)</li> </ul>          |

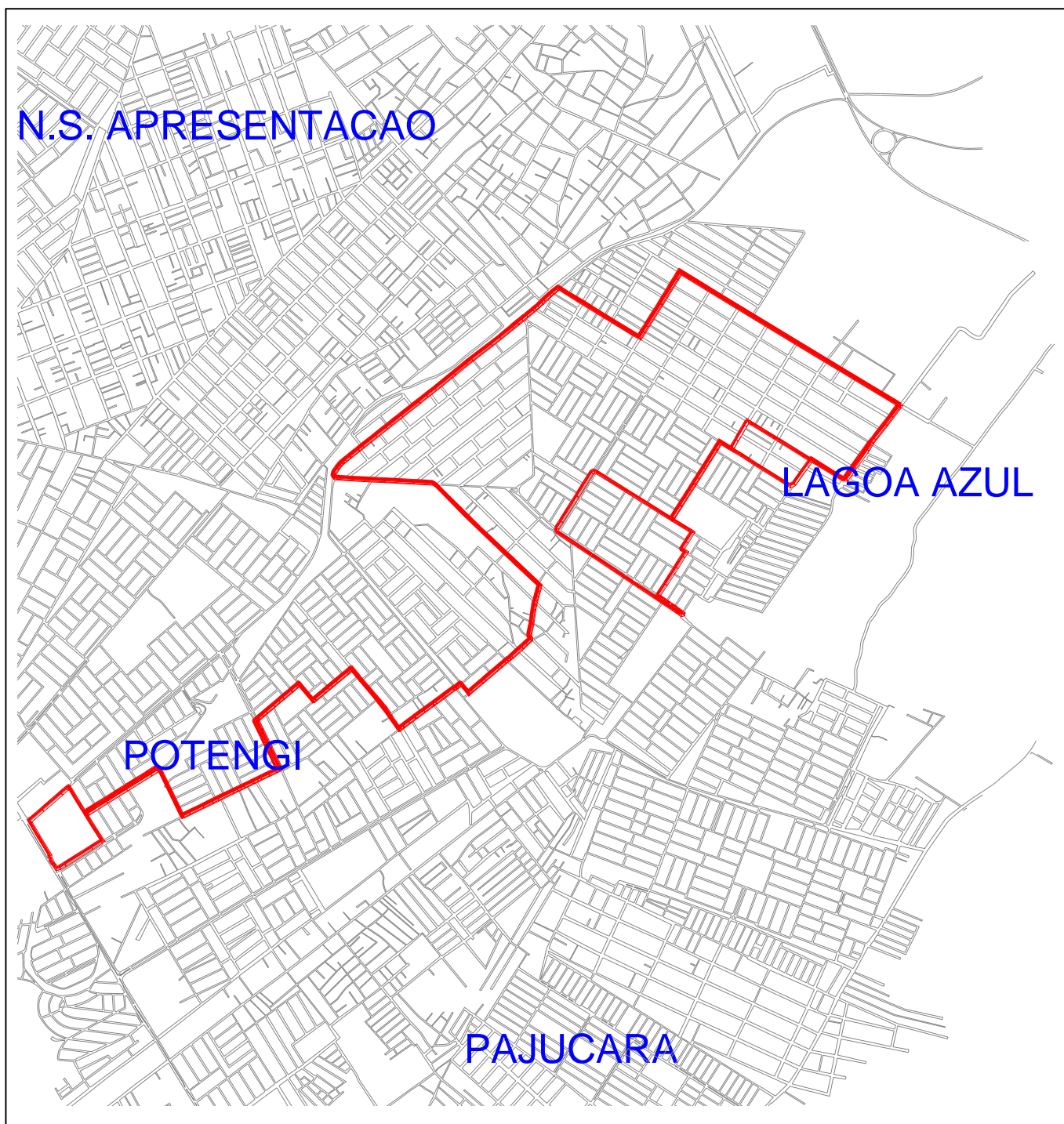


## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal

Dados Operacionais Básicos

Linha SVN 105 - Nova Natal / Potengi, via Soledade





## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

|   |  |                   |
|---|--|-------------------|
| Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal |  |                   |
| <b>Dados Operacionais Básicos</b>                           |  |                   |
| <b>IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO</b>                             |  |                   |
| Linha SVN 106 - Norte-Bairros                               |  |                   |
| Extensão (km) : 13,94                                       |  |                   |
| Tipo de veículo : MiniÔnibus                                |  | Serviço Regular 2 |

### RESUMO DOS DADOS OPERACIONAIS

|                     | Frota Operacional |         |          |
|---------------------|-------------------|---------|----------|
|                     | Dias Úteis        | Sábados | Domingos |
| PM (06:00 as 08:00) | 5,0               | 5,0     | 2,0      |
| EP (08:00 as 16:00) | 5,0               | 4,0     | 2,0      |
| PT (16:00 as 18:00) | 5,0               | 5,0     | 3,0      |

| Intervalo médio (min) |      |      |      |
|-----------------------|------|------|------|
| PPM (03:00 as 06:00)  | 12,0 | 15,0 | 20,0 |
| PM (06:00 as 08:00)   | 10,0 | 10,0 | 20,0 |
| EPM (08:00 as 11:00)  | 12,0 | 12,0 | 23,0 |
| PA (11:00 as 14:00)   | 11,0 | 13,0 | 23,0 |
| EPT (14:00 as 16:00)  | 9,0  | 12,0 | 17,0 |
| PT (16:00 as 18:00)   | 10,0 | 10,0 | 15,0 |
| N1 (18:00 as 22:00)   | 11,0 | 13,0 | 20,0 |
| N2 (22:00 as 00:00)   | 0    | 0    | 0    |

| Total de Viagens |    |    |    |
|------------------|----|----|----|
| Viag./Dia        | 86 | 75 | 50 |

| Tempo Médio de Viagem (min) |      |      |      |
|-----------------------------|------|------|------|
| PM                          | 50,0 | 50,0 | 40,0 |
| EP                          | 45,0 | 45,0 | 45,0 |
| PT                          | 50,0 | 50,0 | 45,0 |

| Horário de Operação |       |       |       |
|---------------------|-------|-------|-------|
| Início              | 06:00 | 06:00 | 06:00 |
| Término             | 20:50 | 22:35 | 21:20 |

| Itinerário  |  |
|---|--|
| Ida   |  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• RUA ALVORADA DO NORTE (Terminal)</li><li>• RUA PEDRO ÁLVARES CABRAL</li><li>• RUA SÃO FRANCISCO</li><li>• AV. SANTAREM</li><li>• RUA SEM NOME</li><li>• AV. BOA SORTE</li><li>• AV. DAS FRONTEIRAS</li><li>• AV. FLORIANOPOLIS</li><li>• RUA BLUMENAU</li><li>• AV. SENHOR DO BONFIM (Retorno)</li></ul>  |  |
| Volta   |  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• AV. SENHOR DO BONFIM (Retorno)</li><li>• AV. DR. JOÃO MEDEIROS FILHO</li><li>• AV. GUADALUPE</li><li>• RUA ILHEUS</li><li>• AV. MARANGUAPE</li><li>• AV. DAS FRONTEIRAS</li><li>• AV. BOA SORTE</li><li>• RUA SEM NOME</li><li>• AV. SANTAREM</li><li>• RUA SÃO FRANCISCO</li><li>• RUA PEDRO ÁLVARES CABRAL</li><li>• RUA ALVORADA DO NORTE (Terminal)</li></ul> |  |

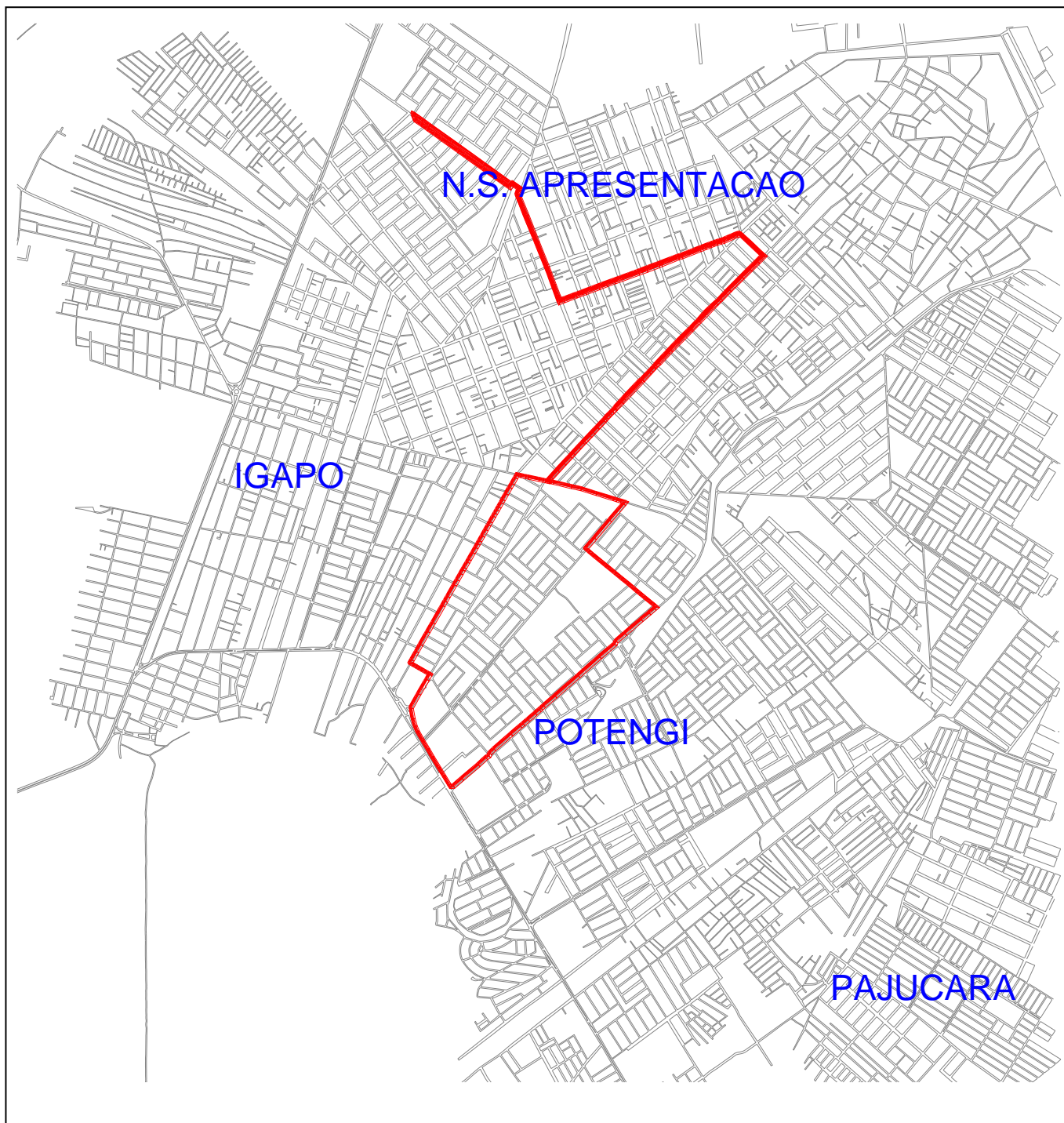


## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal

**Dados Operacionais Básicos**

Linha SVN 106 - Norte-Bairros





## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

|   |  |                   |
|---|--|-------------------|
| Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal |  |                   |
| <b>Dados Operacionais Básicos</b>                           |  |                   |
| <b>IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO</b>                             |  |                   |
| Linha SVN 107 - Circular do Alvorada                        |  |                   |
| Extensão (km) : 13,32                                       |  |                   |
| Tipo de veículo : MiniÔnibus                                |  | Serviço Regular 2 |

### RESUMO DOS DADOS OPERACIONAIS

|                     | Frota Operacional |         |          |
|---------------------|-------------------|---------|----------|
|                     | Dias Úteis        | Sábados | Domingos |
| PM (05:00 as 08:00) | 6,0               | 3,0     | 2,0      |
| EP (08:00 as 17:00) | 4,0               | 3,0     | 2,0      |
| PT (17:00 as 19:00) | 6,0               | 3,0     | 2,0      |

| Intervalo médio (min) |      |      |      |
|-----------------------|------|------|------|
| PPM (03:00 as 05:00)  | 30,0 | 27,0 | 27,0 |
| PM (05:00 as 08:00)   | 30,0 | 27,0 | 27,0 |
| EPM (08:00 as 11:00)  | 25,0 | 24,0 | 23,0 |
| PA (11:00 as 14:00)   | 30,0 | 29,0 | 28,0 |
| EPT (14:00 as 17:00)  | 30,0 | 29,0 | 28,0 |
| PT (17:00 as 19:00)   | 30,0 | 27,0 | 27,0 |
| N1 (19:00 as 22:00)   | 25,0 | 25,0 | 25,0 |
| N2 (22:00 as 00:00)   | 25,0 | 25,0 | 25,0 |

| Total de Viagens |    |    |    |
|------------------|----|----|----|
| Viag./Dia        | 82 | 56 | 45 |

| Tempo Médio de Viagem (min) |      |      |      |
|-----------------------------|------|------|------|
| PM                          | 50,0 | 47,0 | 47,0 |
| EP                          | 45,0 | 44,0 | 43,0 |
| PT                          | 50,0 | 47,0 | 47,0 |

| Horário de Operação |       |       |       |
|---------------------|-------|-------|-------|
| Início              | 04:30 | 04:30 | 04:30 |
| Término             | 22:35 | 22:35 | 22:35 |

| Itinerário   |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• AV. MARANGUAPE (Terminal)</li><li>• RUA MANOEL FERNANDES</li><li>• TRAVESSA MANOEL FERNANDES</li><li>• RUA CACERAS</li><li>• RUA JOÃO CAVALCANTE</li><li>• AV. INDUSTRIAL</li><li>• RUA MANOEL MARIA</li><li>• AV. SENADOR CARLOS ALBERTO</li><li>• RUA RIZOMAR CORREIA DOS SANTOS</li><li>• RUA NOVO ORIENTE</li><li>• RUA JOSÉ LUIS DA SILVA</li><li>• AV. DAS FRONTEIRAS</li><li>• AV. GUADALUPE</li><li>• AV. JOÃO MEDEIROS FILHO</li><li>• AV. SENHOR DO BONFIM</li><li>• RUA JEQUIRIÇA</li><li>• RUA SERRA NEGRA</li><li>• RUA ILHA DE MARAJÓ</li><li>• AV. CIDADE PRAIA</li><li>• RUA COUTO MAGALHÃES</li><li>• RUA SAMPAIO CORREIA</li><li>• RUA SANTA ANA</li><li>• RUA ANTÔNIA SANTANA</li><li>• RUA NOVO MUNDO</li><li>• RUA SÃO JOSÉ</li><li>• AV. MARANGUAPE (Terminal)</li></ul> |

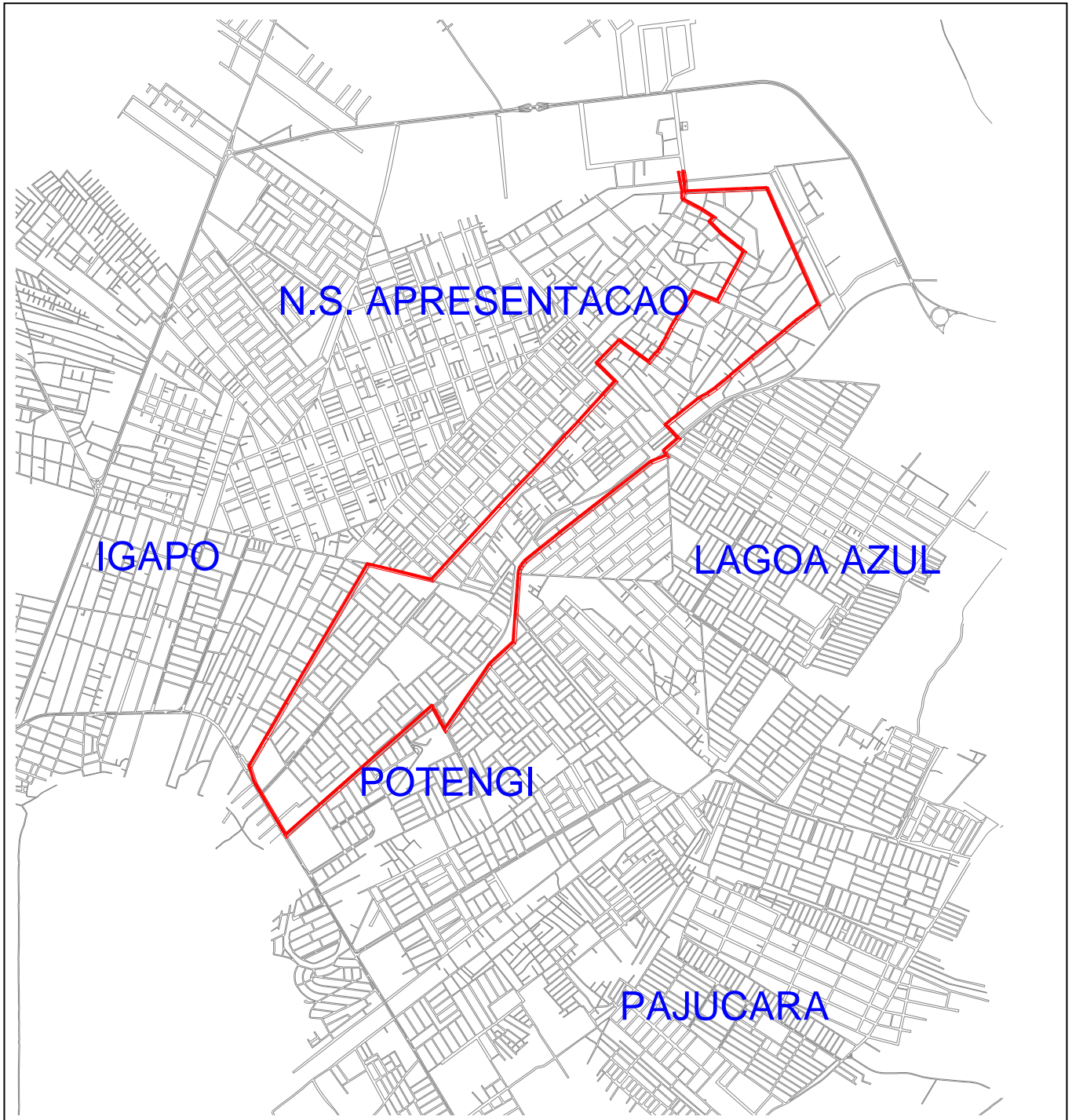


## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal

**Dados Operacionais Básicos**

Linha SVN 107 - Circular do Alvorada





## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

|   |  |                   |
|---|--|-------------------|
| Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal |  |                   |
| <b>Dados Operacionais Básicos</b>                           |  |                   |
| <b>IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO</b>                             |  |                   |
| Linha SVL 201 - Rocas / Lagoa Nova, via Alegrim             |  |                   |
| Extensão (km) : 17,33                                       |  |                   |
| Tipo de veículo : MiniÔnibus                                |  | Serviço Regular 2 |

### RESUMO DOS DADOS OPERACIONAIS

|                     | Frota Operacional |         |          |
|---------------------|-------------------|---------|----------|
|                     | Dias Úteis        | Sábados | Domingos |
| PM (06:00 as 08:00) | 4,0               | 3,0     | 2,0      |
| EP (08:00 as 16:00) | 2,0               | 2,0     | 1,0      |
| PT (16:00 as 18:00) | 4,0               | 3,0     | 2,0      |

| Intervalo médio (min) |      |      |      |
|-----------------------|------|------|------|
| PPM (03:00 as 06:00)  | 30,0 | 40,0 | 60,0 |
| PM (06:00 as 08:00)   | 20,0 | 25,0 | 30,0 |
| EPM (08:00 as 11:00)  | 30,0 | 40,0 | 60,0 |
| PA (11:00 as 14:00)   | 30,0 | 40,0 | 60,0 |
| EPT (14:00 as 16:00)  | 30,0 | 40,0 | 60,0 |
| PT (16:00 as 18:00)   | 20,0 | 25,0 | 30,0 |
| N1 (18:00 as 22:00)   | 30,0 | 40,0 | 60,0 |
| N2 (22:00 as 00:00)   | 30,0 | 40,0 | 60,0 |

| Total de Viagens |    |    |    |
|------------------|----|----|----|
| Viag./Dia        | 43 | 33 | 23 |

| Tempo Médio de Viagem (min) |      |      |      |
|-----------------------------|------|------|------|
| PM                          | 60,0 | 53,0 | 53,0 |
| EP                          | 55,0 | 52,0 | 52,0 |
| PT                          | 60,0 | 53,0 | 53,0 |

| Horário de Operação |       |       |       |
|---------------------|-------|-------|-------|
| Início              | 04:40 | 04:40 | 05:00 |
| Término             | 22:45 | 22:45 | 22:45 |

| Itinerário   |  |
|--|--|
| Ida  |  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• AV. DUQUE DE CAXIAS (Terminal)</li><li>• PRAÇA AUGUSTO SEVERO</li><li>• AV. CAMARA CASCUDO</li><li>• RUA PADRE JOÃO MANOEL</li><li>• RUA PADRE PINTO</li><li>• RUA MERMOZ</li><li>• RUA CEL. JOSE BERNADO</li><li>• RUA FONSECA E SILVA</li><li>• RUA AMARO BARRETO</li><li>• AV. PRESIDENTE BANDEIRA</li><li>• AV. JAGUARARI</li><li>• AV. NASCIMENTO DE CASTRO</li><li>• RUA DOS POTIGUARES</li><li>• AV. CAPITÃO MOR GOUVEIA</li><li>• RUA NELSON GERALDO FREIRE</li><li>• RUA ELEUSIS MAGNUS LOPES CARDOSO (Retorno)</li></ul> |  |
| Volta  |  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• RUA ELEUSIS MAGNUS LOPES CARDOSO (Retorno)</li><li>• RUA JAGUARARI</li><li>• AV. ALEXANDRINO DE ALENCAR</li><li>• AV. CEL. ESTEVAM</li><li>• RUA CEL. JOSE BERNADO</li><li>• AV. RIO BRANCO</li><li>• RUA GENERAL CORDEIRO DE FARIAS</li><li>• AV. DUQUE DE CAXIAS (Terminal)</li></ul>  |  |



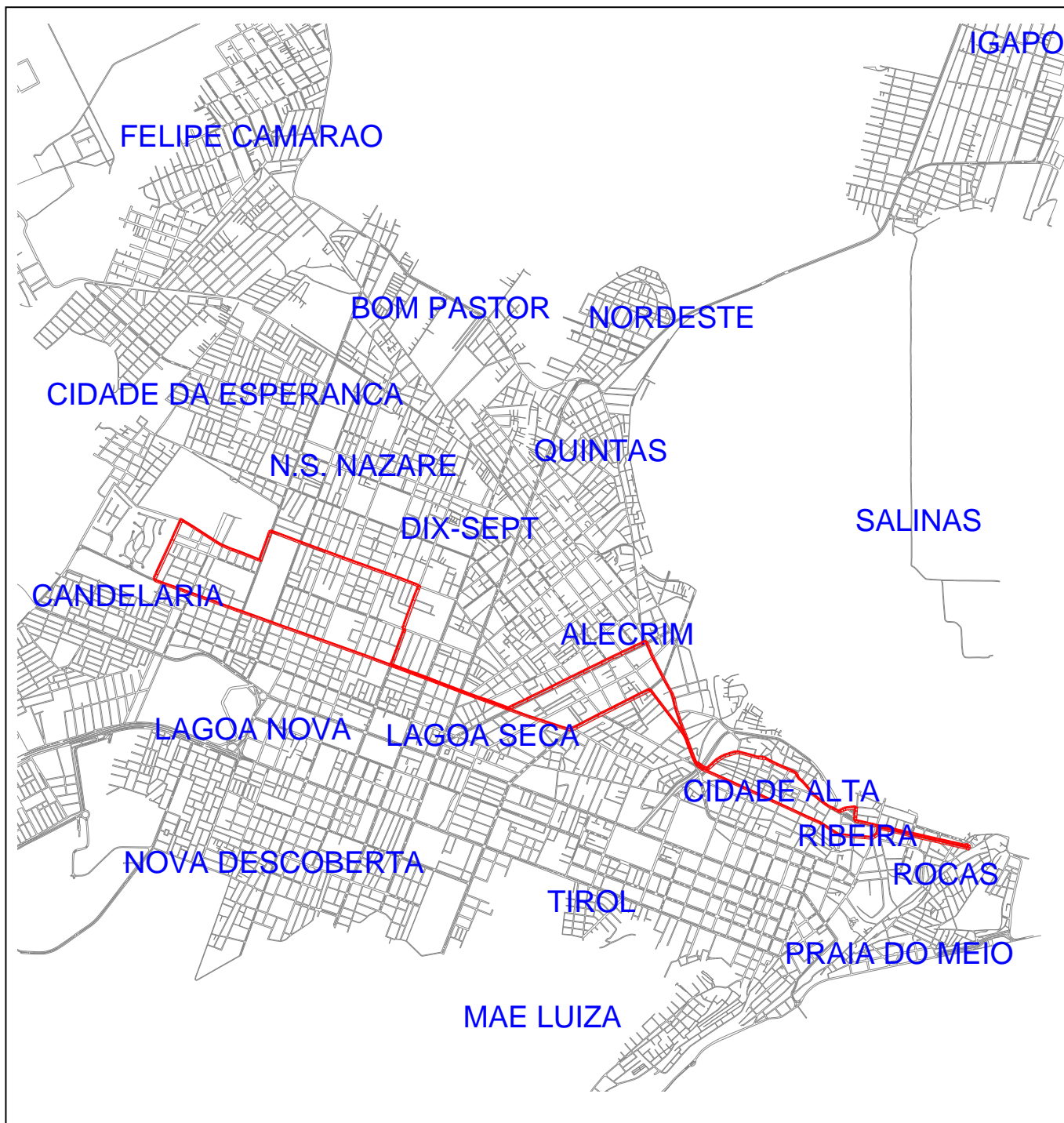


## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal

Dados Operacionais Básicos

Linha SVL 201 - Rocas / Lagoa Nova, via Alegrim





## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

|   |  |                   |
|---|--|-------------------|
| Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal   |  |                   |
| <b>Dados Operacionais Básicos</b>                             |  |                   |
| <b>IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO</b>                               |  |                   |
| Linha SVL 202 - Mãe Luíza/Nova Descoberta - Via Salgado Filho |  |                   |
| Extensão (km) : 32,18   |  |                   |
| Tipo de veículo : MiniÔnibus                                  |  | Serviço Regular 2 |

### RESUMO DOS DADOS OPERACIONAIS

|                     | Frota Operacional |         |          |
|---------------------|-------------------|---------|----------|
|                     | Dias Úteis        | Sábados | Domingos |
| PM (05:00 as 07:00) | 3,0               | 3,0     | 2,0      |
| EP (07:00 as 17:00) | 3,0               | 3,0     | 1,0      |
| PT (17:00 as 19:00) | 2,0               | 3,0     | 1,0      |

| Intervalo médio (min) |      |      |      |
|-----------------------|------|------|------|
| PPM (03:00 as 05:00)  | 33,0 | 32,0 | 53,0 |
| PM (05:00 as 07:00)   | 33,0 | 33,0 | 60,0 |
| EPM (07:00 as 11:00)  | 29,0 | 22,0 | 60,0 |
| PA (11:00 as 14:00)   | 26,0 | 22,0 | 50,0 |
| EPT (14:00 as 17:00)  | 33,0 | 22,0 | 60,0 |
| PT (17:00 as 19:00)   | 26,0 | 33,0 | 60,0 |
| N1 (19:00 as 22:00)   | 33,0 | 33,0 | 53,0 |
| N2 (22:00 as 00:00)   | 0    | 17,0 | 30,0 |

| Total de Viagens |    |    |    |
|------------------|----|----|----|
| Viag./Dia        | 37 | 38 | 21 |

| Tempo Médio de Viagem (min) |      |      |      |
|-----------------------------|------|------|------|
| PM                          | 70,0 | 65,0 | 60,0 |
| EP                          | 65,0 | 65,0 | 60,0 |
| PT                          | 70,0 | 65,0 | 60,0 |

| Horário de Operação |       |       |       |
|---------------------|-------|-------|-------|
| Início              | 04:30 | 04:30 | 04:15 |
| Término             | 21:40 | 22:40 | 22:05 |

| Itinerário   |   |
|--|---|
| Ida  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• RUA JOÃO XXIII (Terminal)</li> <li>• AV. GOV. SILVIO PEDROZA</li> <li>• AV. PRES CAFÉ FILHO</li> <li>• RUA FELICIANO COELHO</li> <li>• AV. 25 DE DEZEMBRO</li> <li>• RUA TULIO FERNANDES</li> <li>• RUA RODRIGUES DIAS</li> <li>• RUA PEDRO AFONSO</li> <li>• RUA BELO HORIZONTE</li> <li>• RUA FERREIRA ITAJUBA</li> <li>• RUA SÃO JOAO DE DEUS</li> <li>• AV. DUQUE DE CAXIAS</li> <li>• PRAÇA AUGUSTO SEVERO</li> <li>• AV. CÂMARA CASCUDO</li> <li>• RUA PADRE JOAO MANOEL</li> <li>• RUA PADRE PINTO</li> <li>• RUA MERMOZ</li> <li>• RUA CEL JOSE BERNARDO</li> <li>• RUA FONSECA E SILVA</li> <li>• AV. ALEXANDRINO DE ALENCAR</li> <li>• RUA DA TORRE</li> <li>• RUA PIO CAVALCANTI</li> <li>• RUA DR. VICENTE FARACHE</li> <li>• RUA THEODORICO GUILHERME</li> <li>• AV. XAVIER DA SILVEIRA</li> <li>• AV. AMINTAS BARROS</li> <li>• RUA THEMÍSTOCLES DUARTE</li> <li>• RUA CEL. AURIS COELHO (Retorno)</li> </ul> |   |
| Volta  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• RUA CEL. AURIS COELHO (Retorno)</li> <li>• RUA NELSON MATOS</li> <li>• RUA PADRE RAIMUNDO BRASIL</li> <li>• RUA KERGIVALDO CAVALCANTE</li> <li>• RUA CE. L NORTON CHAVES</li> <li>• AV. SENADOR SALGADO FILHO</li> <li>• AV. BERNARDO VIEIRA</li> <li>• AV. XAVIER DA SILVEIRA</li> <li>• RUA DR. JOAO DUTRA</li> <li>• RUA DA TORRE</li> <li>• AV. ALEXANDRINO DE ALENCAR</li> <li>• AV. CEL. ESTEVAM</li> <li>• RUA CEL. JOSE BERNARDO</li> <li>• AV. RIO BRANCO</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• RUA GENERAL GLICÉRIO</li> <li>• RUA ALMINO AFONSO</li> <li>• RUA PEREIRA SIMÕES</li> <li>• RUA DO AREIAL</li> <li>• RUA PEDRO AFONSO</li> <li>• RUA RODRIGUES DIAS</li> <li>• RUA FELICIANO COELHO</li> <li>• AV. 25 DE DEZEMBRO</li> <li>• TRAVESSA 25 DE DEZEMBRO</li> <li>• RUA DO MOTOR</li> <li>• RUA FABRICIO PEDROZA</li> <li>• AV. GOV. SILVIO PEDROZA</li> <li>• RUA JOÃO XXIII (Terminal)</li> </ul> |

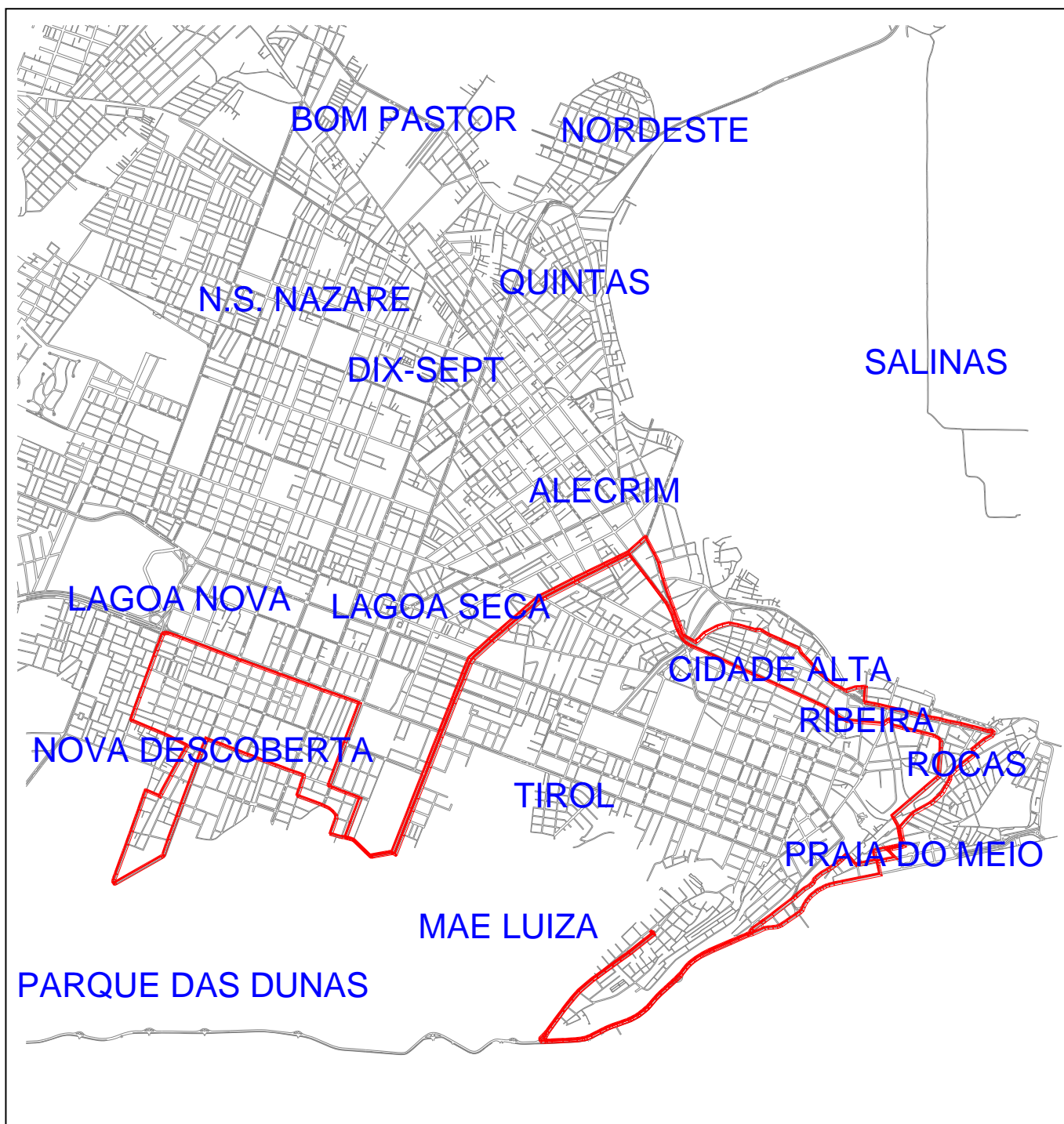


## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal

Dados Operacionais Básicos

Linha SVL 202 - Mãe Luíza/Nova Descoberta - Via Salgado Filho





## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

|   |  |                   |
|---|--|-------------------|
| Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal |  |                   |
| <b>Dados Operacionais Básicos</b>                           |  |                   |
| <b>IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO</b>                             |  |                   |
| Linha SVS 301 - Vila da Ponte Negra - Campus                |  |                   |
| Extensão (km) : 24,38                                       |  | Serviço Regular 2 |
| Tipo de veículo : MiniÔnibus                                |  |                   |

### RESUMO DOS DADOS OPERACIONAIS

|                     | Frota Operacional |         |          |
|---------------------|-------------------|---------|----------|
|                     | Dias Úteis        | Sábados | Domingos |
| PM (06:00 as 08:00) | 10,0              | 6,0     | 4,0      |
| EP (08:00 as 16:00) | 7,0               | 5,0     | 4,0      |
| PT (16:00 as 18:00) | 10,0              | 6,0     | 4,0      |

| Intervalo médio (min) |      |      |      |
|-----------------------|------|------|------|
| PPM (03:00 as 06:00)  | 22,0 | 26,0 | 37,0 |
| PM (06:00 as 08:00)   | 9,0  | 15,0 | 20,0 |
| EPM (08:00 as 11:00)  | 12,0 | 17,0 | 20,0 |
| PA (11:00 as 14:00)   | 12,0 | 17,0 | 20,0 |
| EPT (14:00 as 16:00)  | 12,0 | 16,0 | 20,0 |
| PT (16:00 as 18:00)   | 9,0  | 14,0 | 20,0 |
| N1 (18:00 as 22:00)   | 20,0 | 20,0 | 37,0 |
| N2 (22:00 as 00:00)   | 33,0 | 34,0 | 40,0 |

| Total de Viagens |    |    |    |
|------------------|----|----|----|
| Viag./Dia        | 87 | 65 | 50 |

| Tempo Médio de Viagem (min) |      |      |      |
|-----------------------------|------|------|------|
| PM                          | 85,0 | 85,0 | 80,0 |
| EP                          | 81,0 | 81,0 | 80,0 |
| PT                          | 89,0 | 81,0 | 80,0 |

| Horário de Operação |       |       |       |
|---------------------|-------|-------|-------|
| Início              | 04:40 | 05:00 | 05:00 |
| Término             | 22:40 | 21:00 | 21:00 |

| Itinerário  |   |
|---|---|
| Ida   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• ANEL VIARIO CAMPUS (Terminal)</li> <li>• RUA CEL JOÃO MEDEIROS</li> <li>• AV. SEN. SALGADO FILHO</li> <li>• BR 101</li> <li>• VIADUTO DE PONTE NEGRA</li> <li>• AV. ENG. ROBERTO FREIRE</li> <li>• RUA VALTER FERNANDES</li> <li>• RUA WALTER DUARTE PEREIRA</li> <li>• RUA ESCRITOR JOSÉ MAURO DE VASCONCELOS</li> <li>• RUA MARIA NAZARE DE ARAUJO</li> <li>• RUA HISTORIADOR FCO FAUSTO DE SOUZA</li> <li>• AV. PRAIA DE MURIU</li> <li>• AV. PRAIA DE GENIPABU</li> <li>• RUA PRAIA JARDIM DE ALÁ</li> <li>• RUA PRAIA DE TIBAU</li> <li>• RUA PRAIA DE ITAMARACA</li> <li>• RUA PRAIA DE COTOVELO</li> <li>• AV. PRAIA DE BUZIOS</li> <li>• RN 063</li> <li>• AV. ENG. ROBERTO FREIRE</li> <li>• RUA VEREADOR MANOEL SATIRO</li> <li>• RUA VEREADOR MANOEL CORINGA DE LEMOS</li> <li>• RUA LUÍS RUFINO</li> <li>• RUA 31 DE MARÇO</li> <li>• RUA NOSSA SENHORA DE FATIMA (Retorno)</li> </ul> |   |
| Volta   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• RUA NOSSA SENHORA DE FATIMA (Retorno)</li> <li>• RUA DA FLORESTA</li> <li>• RUA ALTO DA BOA VISTA</li> <li>• RUA FRANCISCO SIMPLICIO</li> <li>• RUA DA LAGOSTA</li> <li>• AV. ESTRELA DO MAR</li> <li>• ROTULA ROTA DO SOL</li> <li>• AV. ENG. ROBERTO FREIRE</li> <li>• RN 063</li> <li>• AV. PRAIA DE BUZIOS</li> <li>• RUA PRAIA DE COTOVELO</li> <li>• RUA PRAIA DE JACUMÃ</li> <li>• AV. PRAIA DE TIBAU</li> <li>• AV. PRAIA DE MURIÚ</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• RUA HISTORIADOR FCO FAUSTO DE SOUZA</li> <li>• RUA MARIA NAZARE DE ARAUJO</li> <li>• RUA ESCRITOR JOSÉ MAURO DE VASCONCELOS</li> <li>• RUA WALTER DUARTE PEREIRA</li> <li>• RUA VALTER FERNANDES</li> <li>• AV. ENG. ROBERTO FREIRE</li> <li>• AV. DR. SÓLON DE MIRANDA GALVÃO</li> <li>• RUA PROF. JOÃO MACHADO</li> <li>• AV. ODILON GOMES DE LIMA</li> <li>• AV. PASSEIO DOS GIRASSOIS</li> <li>• ANEL VIÁRIO DO CAMPUS (Terminal)</li> </ul> |

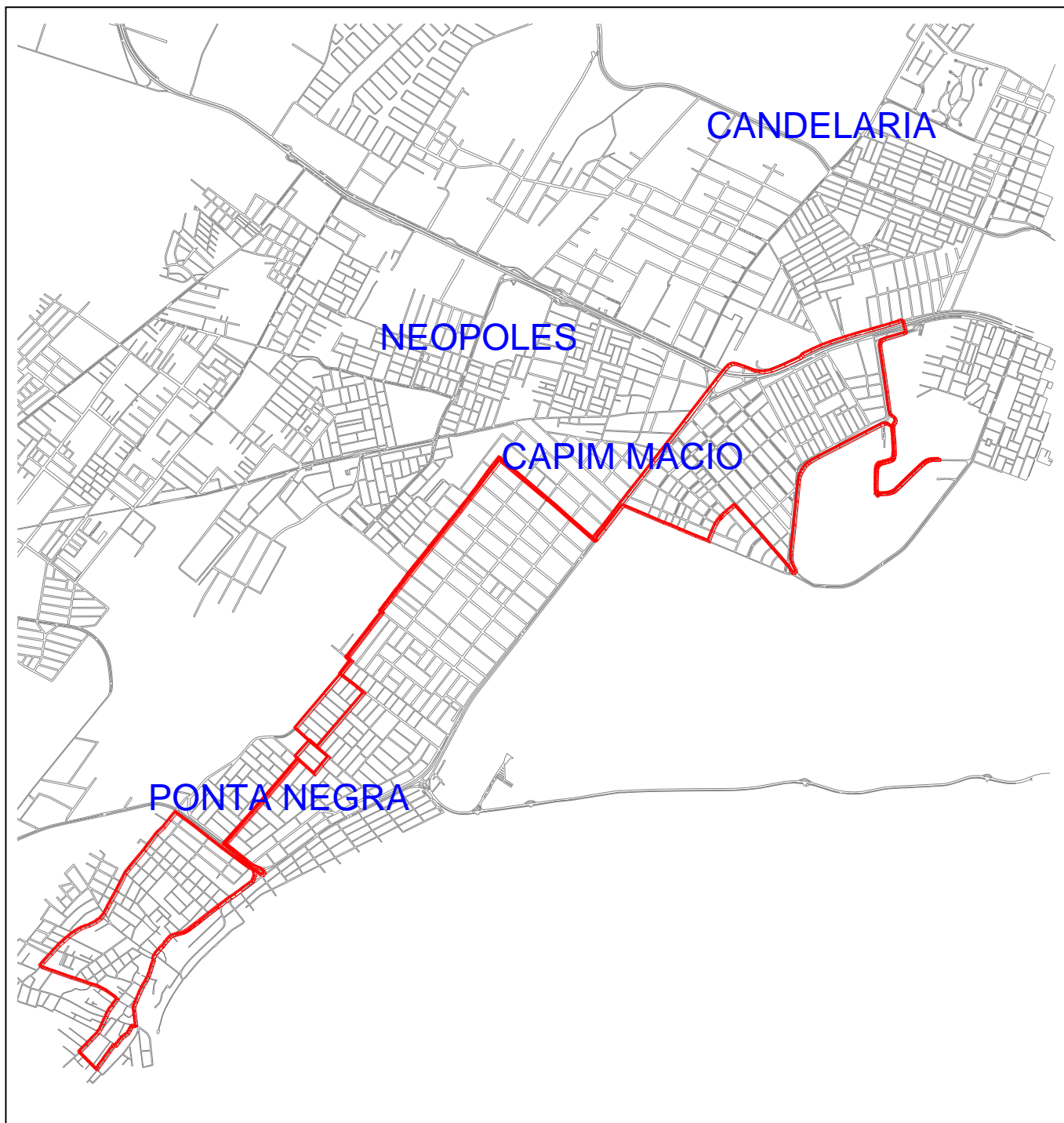


## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal

**Dados Operacionais Básicos**

Linha SVS 301 - Vila da Ponte Negra - Campus





## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

|   |  |                   |
|---|--|-------------------|
| Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal |  |                   |
| <b>Dados Operacionais Básicos</b>                           |  |                   |
| <b>IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO</b>                             |  |                   |
| Linha SVS 302 - Néopolis - Ponta Negra                      |  |                   |
| Extensão (km) : 20,21                                       |  |                   |
| Tipo de veículo : MiniÔnibus                                |  | Serviço Regular 2 |

### RESUMO DOS DADOS OPERACIONAIS

|                     | Frota Operacional |         |          |
|---------------------|-------------------|---------|----------|
|                     | Dias Úteis        | Sábados | Domingos |
| PM (06:00 as 08:00) | 5,0               | 3,0     | 2,0      |
| EP (08:00 as 16:00) | 3,0               | 2,0     | 2,0      |
| PT (16:00 as 18:00) | 5,0               | 3,0     | 2,0      |

| Intervalo médio (min) |      |      |      |
|-----------------------|------|------|------|
| PPM (03:00 as 06:00)  | 18,0 | 21,0 | 37,0 |
| PM (06:00 as 08:00)   | 12,0 | 18,0 | 24,0 |
| EPM (08:00 as 11:00)  | 13,0 | 20,0 | 24,0 |
| PA (11:00 as 14:00)   | 15,0 | 21,0 | 24,0 |
| EPT (14:00 as 16:00)  | 15,0 | 21,0 | 24,0 |
| PT (16:00 as 18:00)   | 12,0 | 21,0 | 24,0 |
| N1 (18:00 as 22:00)   | 12,0 | 18,0 | 29,0 |
| N2 (22:00 as 00:00)   | 18,0 | 33,0 | 30,0 |

| Itinerário  |
|---|
| Ida   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• RUA DR. JULIO CESAR (Terminal)</li> <li>• RUA JOAQUIM EDUARDO DE FARIAS</li> <li>• RUA EULICIO FARIAS LACERDA</li> <li>• RUA ESTANCIA VELHA</li> <li>• AV. AYRTON SENNA</li> <li>• RUA AMERICO SOARES WANDERLEY</li> <li>• RUA WALTER DUARTE PEREIRA</li> <li>• RUA VALTER FERNANDES</li> <li>• AV. ENGENHEIRO ROBERTO FREIRE</li> <li>• AV. PRAIA DE PIRANGI ( Retorno ABC F.C.)</li> </ul> |
| Volta   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• AV. PRAIA DE PIRANGI ( Retorno ABC F.C.)</li> <li>• AV. ENGENHEIRO ROBERTO FREIRE</li> <li>• AV. AYRTON SENNA</li> <li>• RUA ESTANCIA VELHA</li> <li>• RUA DR. JULIO CESAR (Terminal)</li> </ul>   |

| Total de Viagens |    |    |    |
|------------------|----|----|----|
| Viag./Dia        | 53 | 38 | 27 |

| Tempo Médio de Viagem (min) |      |      |      |
|-----------------------------|------|------|------|
| PM                          | 40,0 | 40,0 | 35,0 |
| EP                          | 38,0 | 35,0 | 35,0 |
| PT                          | 40,0 | 40,0 | 35,0 |

| Horário de Operação |       |       |       |
|---------------------|-------|-------|-------|
| Início              | 04:30 | 05:00 | 05:00 |
| Término             | 22:40 | 22:40 | 22:40 |

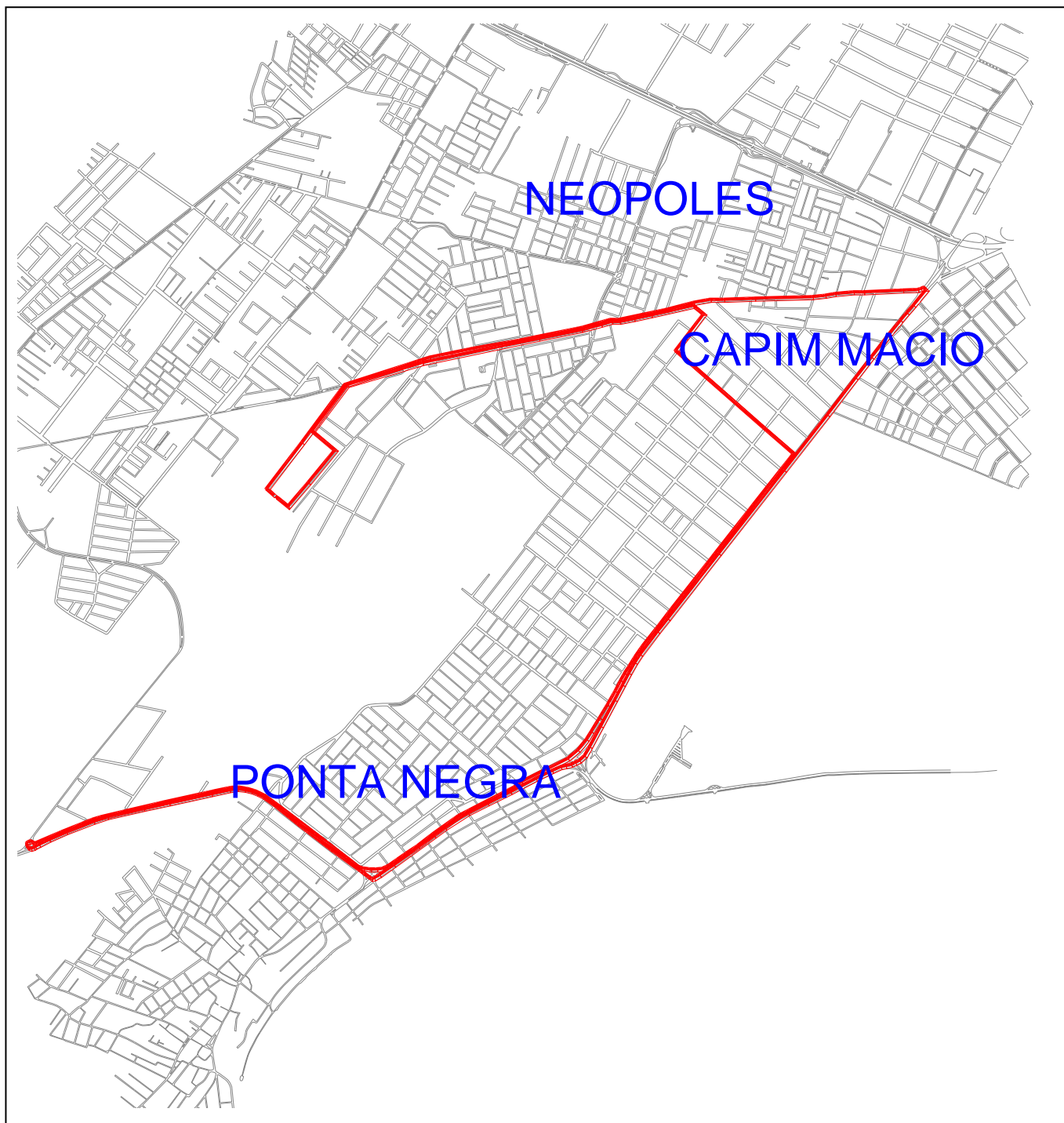


## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal

Dados Operacionais Básicos

Linha SVS 302 - Néopolis - Ponta Negra





## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

|   |  |                   |
|---|--|-------------------|
| Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal |  |                   |
| <b>Dados Operacionais Básicos</b>                           |  |                   |
| <b>IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO</b>                             |  |                   |
| Linha SVS 303 - Candelaria - Campus                         |  |                   |
| Extensão (km) : 20,83                                       |  |                   |
| Tipo de veículo : MiniÔnibus                                |  | Serviço Regular 2 |

### RESUMO DOS DADOS OPERACIONAIS

|                     | Frota Operacional |         |          |
|---------------------|-------------------|---------|----------|
|                     | Dias Úteis        | Sábados | Domingos |
| PM (06:00 as 08:00) | 11,0              | 7,0     | 5,0      |
| EP (08:00 as 16:00) | 8,0               | 7,0     | 6,0      |
| PT (16:00 as 18:00) | 11,0              | 7,0     | 5,0      |

| Intervalo médio (min) |      |      |      |
|-----------------------|------|------|------|
| PPM (03:00 as 06:00)  | 13,0 | 21,0 | 23,0 |
| PM (06:00 as 08:00)   | 6,0  | 10,0 | 11,0 |
| EPM (08:00 as 11:00)  | 9,0  | 10,0 | 13,0 |
| PA (11:00 as 14:00)   | 9,0  | 10,0 | 14,0 |
| EPT (14:00 as 16:00)  | 8,0  | 10,0 | 13,0 |
| PT (16:00 as 18:00)   | 6,0  | 10,0 | 13,0 |
| N1 (18:00 as 22:00)   | 12,0 | 16,0 | 21,0 |
| N2 (22:00 as 00:00)   | 24,0 | 29,0 | 33,0 |

| Total de Viagens |     |    |    |
|------------------|-----|----|----|
| Viag./Dia        | 132 | 97 | 77 |

| Tempo Médio de Viagem (min) |      |      |      |
|-----------------------------|------|------|------|
| PM                          | 70,0 | 70,0 | 65,0 |
| EP                          | 67,0 | 67,0 | 65,0 |
| PT                          | 74,0 | 67,0 | 65,0 |

| Horário de Operação |       |       |       |
|---------------------|-------|-------|-------|
| Início              | 04:40 | 05:00 | 06:00 |
| Término             | 22:45 | 21:00 | 21:00 |

| Itinerário  |  |
|---|--|
| Ida   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• ANEL VIARIO CAMPUS (Terminal)</li> <li>• RUA PASSEIO DOS GIRASSOIS</li> <li>• AV SANTOS DUMONT</li> <li>• MARGINAL DA BR 101</li> <li>• TUNEL DO 4º CENTENARIO</li> <li>• AV. SENADOR SALGADO FILHO</li> <li>• RUA ATAULFO ALVES</li> <li>• RUA MAL RONDON</li> <li>• RUA MOYSÉS SESYON</li> <li>• AV. DAS BRANCAS DUNAS</li> <li>• ALAMEDA DAS MANSÕES</li> <li>• RUA PREFEITO SANDOVAL CAVALCANTE ALBUQUERQUE</li> <li>• AV. DA INTEGRAÇÃO</li> <li>• AV. SENADOR SALGADO FILHO</li> <li>• RUA CIDADE DO SOL</li> <li>• RUA OITI</li> <li>• AV. DOS XAVANTES (Retorno)</li> </ul>  |  |
| Volta   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• AV. DOS XAVANTES (Retorno)</li> <li>• AV. TROPICAL</li> <li>• RUA HENRIQUE SANTANA</li> <li>• RUA ALFREDO PEGADO CORTEZ</li> <li>• AV. DA INTEGRAÇÃO</li> <li>• AV. PRUDENTE DE MORAIS</li> <li>• RUA MILITÃO CHAVES</li> <li>• AV. SENADOR SALGADO FILHO</li> <li>• MARGINAL DA BR 101</li> <li>• BR 101</li> <li>• VIADUTO DE PONTA NEGRA</li> <li>• RETORNO (CIDADE JARDIM)</li> <li>• AV. ENG. ROBERTO FREIRE</li> <li>• AV. SENADOR SALGADO FILHO</li> <li>• AV SANTOS DUMONT</li> <li>• RUA PASSEIO DOS GIRASSOIS</li> <li>• AV. CAPITÃO MOR GOUVEIA</li> <li>• RETORNO</li> <li>• AV. CAPITÃO MOR GOUVEIA</li> <li>• ANEL VIARIO CAMPUS (Terminal)</li> </ul> |  |



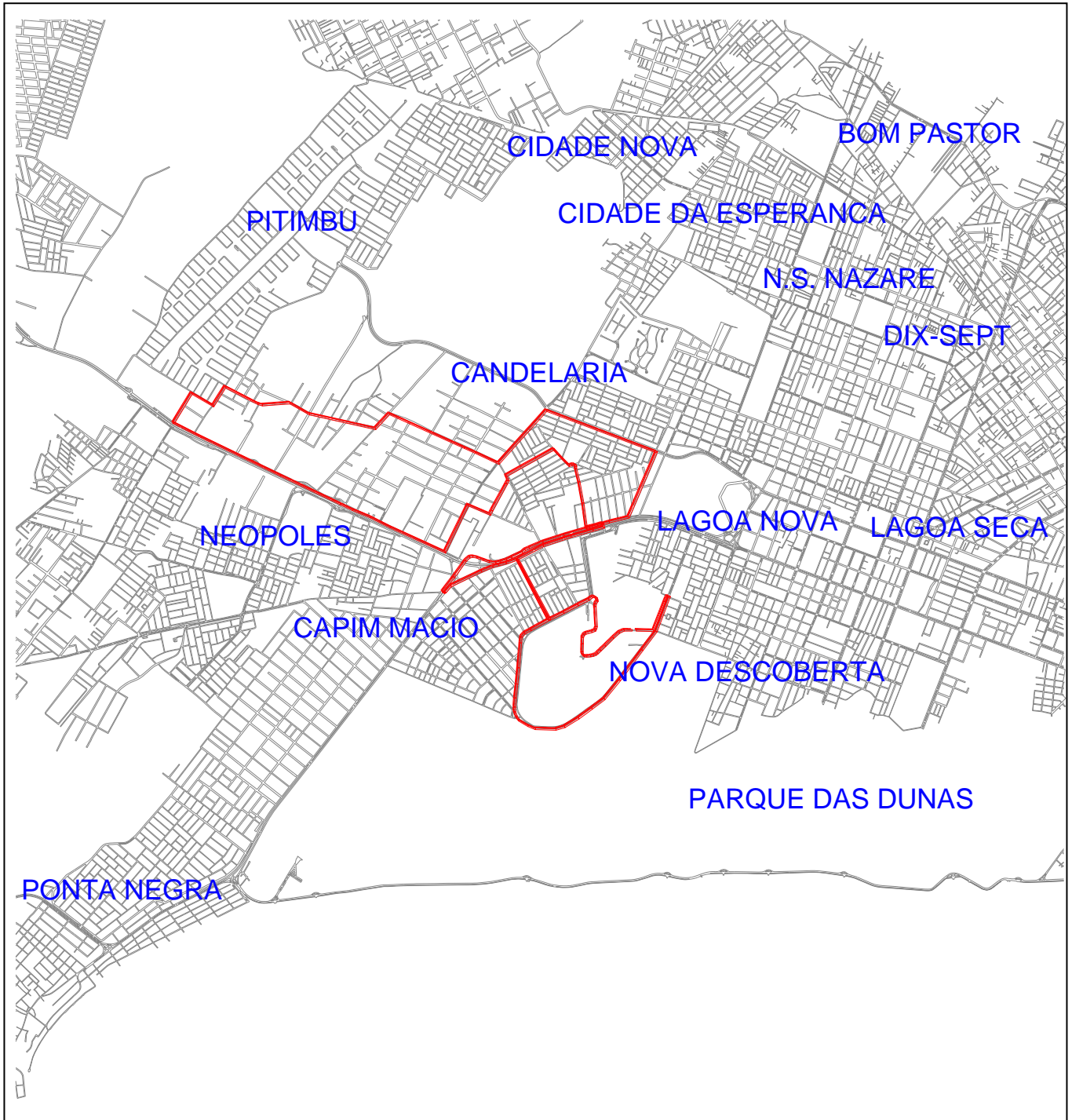


## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal

Dados Operacionais Básicos

Linha SVS 303 - Candelaria - Campus





## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

|   |                   |
|---|-------------------|
| Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal |                   |
| <b>Dados Operacionais Básicos</b>                           |                   |
| <b>IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO</b>                             |                   |
| Linha SVS 304 - Ponta Negra/ Cidade Da Esperança            |                   |
| Extensão (km) : 38,88                                       | Serviço Regular 2 |
| Tipo de veículo : MiniÔnibus                                |                   |

### RESUMO DOS DADOS OPERACIONAIS

|                     | Frota Operacional |         |          |
|---------------------|-------------------|---------|----------|
|                     | Dias Úteis        | Sábados | Domingos |
| PM (06:00 as 08:00) | 5,0               | 4,0     | 3,0      |
| EP (08:00 as 16:00) | 3,0               | 4,0     | 3,0      |
| PT (16:00 as 18:00) | 5,0               | 3,0     | 3,0      |

| Intervalo médio (min) |      |      |      |
|-----------------------|------|------|------|
| PPM (03:00 as 06:00)  | 23,0 | 32,0 | 35,0 |
| PM (06:00 as 08:00)   | 22,0 | 25,0 | 33,0 |
| EPM (08:00 as 11:00)  | 31,0 | 24,0 | 31,0 |
| PA (11:00 as 14:00)   | 35,0 | 29,0 | 33,0 |
| EPT (14:00 as 16:00)  | 30,0 | 32,0 | 31,0 |
| PT (16:00 as 18:00)   | 22,0 | 33,0 | 33,0 |
| N1 (18:00 as 22:00)   | 40,0 | 45,0 | 44,0 |
| N2 (22:00 as 00:00)   | 50,0 | 45,0 | 23,0 |

| Total de Viagens |    |    |    |
|------------------|----|----|----|
| Viag./Dia        | 40 | 35 | 32 |

| Tempo Médio de Viagem (min) |       |      |      |
|-----------------------------|-------|------|------|
| PM                          | 110,0 | 99,0 | 99,0 |
| EP                          | 100,0 | 95,0 | 92,0 |
| PT                          | 110,0 | 99,0 | 99,0 |

| Horário de Operação |       |       |       |
|---------------------|-------|-------|-------|
| Início              | 05:00 | 05:30 | 06:00 |
| Término             | 22:55 | 22:05 | 22:00 |

| Itinerário   |   |
|--|---|
| Ida  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• RUA VEREADOR MANOEL CORINGA DE LEMOS (Terminal)</li> <li>• RUA LUIZ ESTEVAM</li> <li>• RUA POETA JORGE FERNANDES</li> <li>• RUA VEREADOR MANOEL SATIRO</li> <li>• AV. ENG. ROBERTO FREIRE</li> <li>• ROTA SOL</li> <li>• AV. PRAIA DE PIRANGI</li> <li>• AV. PRAIA DE BUZIOS</li> <li>• RUA PRAIA DE COTOVELO</li> <li>• RUA PRAIA DE JACUMA</li> <li>• AV. PRAIA DE TIBAU</li> <li>• RUA PRAIA DE MURIU</li> <li>• AV. PRAIA DE GENIPABU</li> <li>• RUA PRAIA DE AREIA BRANCA</li> <li>• AV. PRAIA DE TIBAU</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• AV. ENG. ROBERTO FREIRE</li> <li>• AV. DR. SOLON DE MIRANDA GALVÃO</li> <li>• RUA PROF. JOÃO MACHADO</li> <li>• AV. ODILON GOMES DE LIMA</li> <li>• ANEL VIARIO DO CAMPUS</li> <li>• AV. CAPITÃO-MOR GOUVEIA</li> <li>• RUA DJALMA MARANHÃO</li> <li>• RUA DA SAUDADE</li> <li>• AV. XAVIER DA SILVEIRA</li> <li>• AV. NASCIMENTO DE CASTRO (Retorno na PRF)</li> <li>• RUA JAGUARARI</li> <li>• AV MIGUEL CASTRO</li> <li>• RUA RUBENS MARINS</li> <li>• AV. LIMA E SILVA</li> <li>• AV. BOM PASTOR</li> <li>• AV. CAPITÃO-MOR GOUVEIA (Retorno)</li> </ul>                                       |
| Volta  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• AV. CAPITÃO-MOR GOUVEIA (Retorno)</li> <li>• AV. INTERVENTOR MÁRIO CAMARA</li> <li>• AV. AMINTAS BARROS</li> <li>• RUA JAGUARARI</li> <li>• AV. NASCIMENTO DE CASTRO</li> <li>• AV. PRUDENTE DE MORAIS</li> <li>• AV LIMA E SILVA</li> <li>• VIADUTO MACHADINHO</li> <li>• RUA CORONEL NORTON CHAVES</li> <li>• AV. RUI BARBOSA</li> <li>• AV. NASCIMENTO DE CASTRO</li> <li>• AV. XAVIER DA SILVEIRA</li> <li>• RUA DA SAUDADE</li> <li>• RUA DJALMA MARANHÃO</li> <li>• AV. CAPITÃO-MOR GOUVEIA</li> <li>• ANEL VIARIO DO CAMPUS</li> <li>• AV. ODILON GOMES DE LIMA</li> <li>• AV. PROFESSOR JOAO MACHADO</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• RUA PROF. MANOEL VILAR</li> <li>• AV. ENG. ROBERTO FREIRE</li> <li>• AV PRAIA DE TIBAU</li> <li>• RUA PRAIA DE AREIA BRANCA</li> <li>• AV PRAIA DE GENIPABU</li> <li>• RUA PRAIA JARDIM DE ALA</li> <li>• AV. PRAIA DE TIBAU</li> <li>• RUA PRAIA DE ITAMARACA</li> <li>• RUA PRAIA DE COTOVELO</li> <li>• AV. PRAIA DE BUZIOS</li> <li>• AV. PRAIA DE PIRANGI</li> <li>• ROTA SOL</li> <li>• AV. ENG. ROBERTO FREIRE</li> <li>• RUA VEREADOR MANOEL SATIRO</li> <li>• RUA POETA JORGE FERNANDES</li> <li>• RUA LUIZ ESTEVAM</li> <li>• RUA VEREADOR MANOEL CORINGA DE LEMOS (Terminal)</li> </ul> |

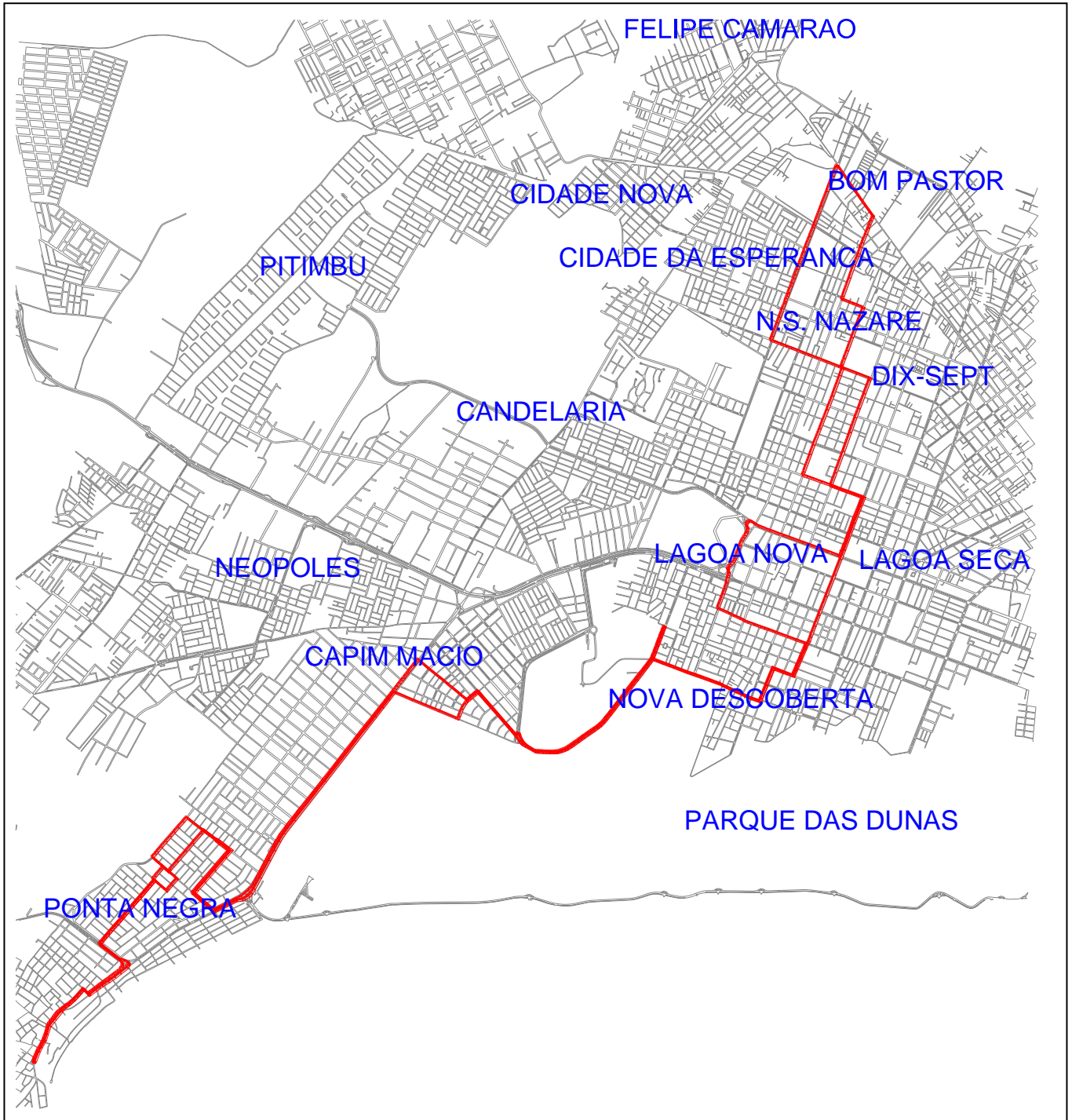


## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal

Dados Operacionais Básicos

Linha SVS 304 - Ponta Negra/ Cidade Da Esperança





## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

|   |  |                   |
|---|--|-------------------|
| Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal |  |                   |
| <b>Dados Operacionais Básicos</b>                           |  |                   |
| <b>IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO</b>                             |  |                   |
| Linha SVO 401 - Planalto / Felipe Camarão, via Leningrado   |  |                   |
| Extensão (km) : 25,40                                       |  |                   |
| Tipo de veículo : MiniÔnibus                                |  | Serviço Regular 2 |

### RESUMO DOS DADOS OPERACIONAIS

|                     | Frota Operacional |         |          |
|---------------------|-------------------|---------|----------|
|                     | Dias Úteis        | Sábados | Domingos |
| PM (06:00 as 08:00) | 8,0               | 5,0     | 3,0      |
| EP (08:00 as 16:00) | 5,0               | 4,0     | 3,0      |
| PT (16:00 as 18:00) | 8,0               | 4,0     | 3,0      |

| Intervalo médio (min) |      |      |      |
|-----------------------|------|------|------|
| PPM (03:00 as 06:00)  | 21,0 | 21,0 | 37,0 |
| PM (06:00 as 08:00)   | 15,0 | 18,0 | 24,0 |
| EPM (08:00 as 11:00)  | 19,0 | 20,0 | 24,0 |
| PA (11:00 as 14:00)   | 19,0 | 21,0 | 24,0 |
| EPT (14:00 as 16:00)  | 18,0 | 21,0 | 24,0 |
| PT (16:00 as 18:00)   | 16,0 | 21,0 | 24,0 |
| N1 (18:00 as 22:00)   | 22,0 | 18,0 | 29,0 |
| N2 (22:00 as 00:00)   | 28,0 | 33,0 | 30,0 |

| Total de Viagens |     |    |    |
|------------------|-----|----|----|
| Viag./Dia        | 134 | 96 | 74 |

| Tempo Médio de Viagem (min) |      |      |      |
|-----------------------------|------|------|------|
| PM                          | 65,0 | 65,0 | 60,0 |
| EP                          | 63,0 | 63,0 | 60,0 |
| PT                          | 67,0 | 63,0 | 60,0 |

| Horário de Operação |       |       |       |
|---------------------|-------|-------|-------|
| Início              | 04:30 | 05:00 | 05:00 |
| Término             | 22:40 | 23:40 | 23:40 |

| Itinerário  |
|---|
| Ida   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• RUA SÃO VICENTE (Terminal)</li> <li>• RUA PROJETADA 1</li> <li>• RUA PROJETADA 2</li> <li>• RUA MARANATA</li> <li>• AV. ENGENHEIRO JOÃO HELIO ALVES ROCHA</li> <li>• RUA MIRA MANGUE</li> <li>• RUA MONTE REI</li> <li>• RUA AGRESTINA</li> <li>• AV. ENGENHEIRO JOÃO HELIO ALVES ROCHA</li> <li>• RUA DOS COMETAS</li> <li>• RUA NOVO GUARAPES</li> <li>• RUA VALTER CARVALHO</li> <li>• RUA DA CANDELÁRIA</li> <li>• RUA DAS ROCAS</li> <li>• RUA DE SANTOS REIS</li> <li>• RUA RIO BAHIA</li> <li>• RUA DA PRAIA DO MEIO</li> <li>• RUA NOVO GUARAPES</li> <li>• BR-226</li> <li>• AV. PRES. RANIERI MAZZILI</li> <li>• RUA MIRA MANGUE</li> <li>• RUA PASTOR JOSINO GALVAO</li> <li>• RUA MIRASSOL</li> <li>• RUA MARISTELA ALVES (Retorno)</li> </ul> |
| Volta   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• RUA MARISTELA ALVES (Retorno)</li> <li>• RUA INDOMAR</li> <li>• AV. PRES. RANIERI MAZZILI</li> <li>• BR-226</li> <li>• RUA NOVO GUARAPES</li> <li>• RUA DOS COMETAS</li> <li>• AV. ENGENHEIRO JOÃO HELIO ALVES ROCHA</li> <li>• RUA AGRESTINA</li> <li>• RUA MONTE REI</li> <li>• RUA MIRAMANGUE</li> <li>• AV. ENGENHEIRO JOÃO HELIO ALVES ROCHA</li> <li>• RUA MARANATA</li> <li>• RUA PROJETADA 3</li> <li>• RUA SÃO VICENTE (Terminal)</li> </ul>  |



## PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL

Serviços Públicos de Transportes Coletivos Urbanos de Natal

**Dados Operacionais Básicos**

Linha SVO 401 - Planalto / Felipe Camarão, via Leningrado

