



PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVIRAÍ – MS  
GERÊNCIA DE OBRAS

## DESCRIÇÃO DO SERVIÇO A SER EXECUTADO

### • AVENIDA MIGUEL SOTANI

No **canteiro 03**, entre a Rua Marcos Eurípedes da Silva e a Rua Albino Montemazo será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total de 8 vagas.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total de 1 placa.
- Sinalização horizontal , tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 4 rampas.

No **canteiro 06**, entre a Rua José Soares Limeira e a Rua Ipuitã será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total de 9 vagas.
- Passagem para pedestres no canteiro, em piso de concreto. Total 2 passagens.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total de 1 placa.
- Sinalização horizontal , tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 4 rampas.

### • AVENIDA NOVA ANDRADINA

No **canteiro 05**, entre a Rua Matias de Albuquerque e a Rua Vidal de Negreiros será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total de 8 vagas.
- Passagem para pedestres no canteiro, em piso de concreto. Total 1 passagem.
- Sinalização Vertical, tipo placas. Total de 1 placa.
- Sinalização horizontal , tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 4 rampas.

### • AVENIDA JOÃO PAULO II

No **canteiro 04**, entre a Rua Irineu Bonicontro e Rua Ilídio Nascimbeni será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total de 8 vagas.
- Sinalização Vertical, tipo placas. Total de 1 placa.
- Sinalização horizontal , tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 2 rampas.
- Demolição do piso existente de concreto.
- Plantio de grama esmeralda.

No **canteiro 05**, entre a Rua Maria Ribeiro Ananias e a Rua Irineu Bonicontro será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total de 8 vagas.
- Sinalização Vertical, tipo placas. Total de 2 placas.



PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVIRAÍ – MS  
GERÊNCIA DE OBRAS

- Sinalização horizontal , tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 2 rampas.
- Demolição do piso existente de concreto.
- Plantio de Grama Esmeralda.

• **AVENIDA RODEO DRIVER**

No **canteiro 09**, entre a Alameda Rio Solimões e a Alameda Rio Paraná será executado:

- Contenção lateral, tipo mureta e guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Passagem para pedestres no canteiro, em piso de concreto. Total 2 passagens.
- Sinalização Vertical, tipo placas. Total de 1 placa.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 4 rampas.

• **AVENIDA BRASIL**

No **canteiro 07**, entre a Rua Selene e a Rua Urano será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total de 6 vagas.
- Passagem para pedestres no canteiro, em piso de concreto. Total 1 passagem.
- Sinalização Vertical, tipo placas. Total de 1 placa.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 4 rampas.

No **canteiro 10** , cujo canteiro é inexistente, será criado um novo canteiro, sua implantação será entre a Rua Ilídio Nascimbeni e a Rua Marte será executado:

- Demolição do asfalto existente, na área a ser implantado o canteiro.
- Guia de contenção no entorno do canteiro.
- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Plantio de Grama Esmeralda.
- Sinalização Vertical, tipo placas. Total de 2 placas.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 3 rampas.

No **canteiro 13**, entre a Av. Campo Grande e a Av. Bataguassu será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Passagem para pedestres no canteiro, em piso de concreto. Total 1 passagem.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 4 rampas.

• **AVENIDA JATEÍ**

No **canteiro 04**, entre a Rua Pelotas e a Rua Gerânio será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total de 9 vagas.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVIRAÍ – MS**  
**GERÊNCIA DE OBRAS**

- Sinalização Vertical, tipo placas. Total de 1 placa.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 4 rampas.

• **AVENIDA ANTÔNIO FIGUEIRA**

**No canteiro 03**, entre a Rua Nelson Gonçalves e a Rua Jorge Amado será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total de 6 vagas.
- Passagem para pedestres no canteiro, em piso de concreto. Total 2 passagens.
- Sinalização Vertical, tipo placas. Total de 1 placa.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 4 rampas.

• **AVENIDA FÁTIMA DO SUL**

**No canteiro 01**, entre a Av. Ponta Porã e a Av. Porto Murtinho será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total de 10 vagas.
- Sinalização Vertical, tipo placas. Total de 1 placa.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 1 rampa.

**No canteiro 10**, entre a Av. Campo Grande e a Av. Bataguassu será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total de 6 vagas.
- Passagem para pedestres no canteiro, em piso de concreto. Total 1 passagem.
- Sinalização Vertical, tipo placas. Total de 1 placa.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 2 rampas.

**No canteiro 11**, entre a Av. Campo Grande e a Av. Bataguassu será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.

**No canteiro 12**, entre a Av. Campo Grande e a Av. Bataguassu será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- 

**No canteiro 13**, entre a Av. Campo Grande e a Av. Bataguassu será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.

**No canteiro 14**, entre a Av. Campo Grande e a Av. Bataguassu será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.

**No canteiro 16**, entre a Rua Imigrantes e a Rua Jean Carlos Nascimento Rocha da Silva será executado:



**PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVIRAÍ – MS**  
**GERÊNCIA DE OBRAS**

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total de 5 vagas.
- Sinalização Vertical, tipo placas. Total de 1 placa.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 1 rampa.

• **AVENIDA CAMPO GRANDE**

**Rotatória**, cruzamento entre a Av. Campo Grande e a Avenida Fátima do Sul será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.

**No canteiro 11**, entre a Avenida Fátima do Sul e a Avenida Brasil será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Passagem para pedestres no canteiro, em piso de concreto. Total de 2 passagens.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 2 rampas.

**Divisor d Fluxos**, cruzamento entre a Av. Campo Grande e a Avenida Brasil será executado:

- Sinalização horizontal.
- Implantação de tachas reflexivas.

• **AVENIDA DOURADOS**

**No canteiro 05**, entre a Rua Elpídio Bressa Marique (Osalka) e a Rua Yokohama será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Demolição com reaproveitamento do piso de concreto sextavado.
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total 14 vagas.
- Passagem para pedestres no canteiro, em piso de concreto. Total de 2 passagens.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 2 placas.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 3 rampas.

**No canteiro 14**, entre a Rua Ana Marique Bressa e a Rua dos Pardais será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 2 rampa.

**No canteiro 15**, entre a Rua dos Pardais e a Rua Samambaia será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Demolição com reaproveitamento do piso de concreto sextavado.
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total 9 vagas.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 2 placas.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 3 rampas.



PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVIRAÍ – MS  
GERÊNCIA DE OBRAS

• **AVENIDA IGUATEMI**

No **canteiro 05**, entre a Rua Hélio Brancalão e a Rua Dinamarca será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total 3 vagas.
- Passagem para pedestres no canteiro, em piso de concreto. Total de 1 passagem.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 1 placa.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 4 rampas.

No **canteiro 07**, entre a Rua Itatiaia e a Rua Montenegro será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total 4 vagas.
- Passagem para pedestres no canteiro, em piso de concreto. Total de 2 passagens.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 1 placa.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 2 rampas.

No **canteiro 10**, entre a Rua Rússia e a Avenida Pantanal será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total 6 vagas.
- Passagem para pedestres no canteiro, em piso de concreto. Total de 1 passagem.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 1 placa.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 3 rampas.

• **AVENIDA WEIMAR GONÇALVES TORRES**

No **canteiro 14**, entre a Rua Primavera e a Avenida Bandeirantes será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 1 placa.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Abertura de Canteiro Provisória. Total 1 abertura.

• **AVENIDA GLÓRIA DE DOURADOS**

No **canteiro 01**, entre a Avenida Amambaí a Rua projetada 02 será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Passagem para pedestres no canteiro, em piso de concreto. Total de 2 passagens.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 4 placas.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 4 rampas.

No **canteiro 06**, entre a Rua Altair e a Rua Perseu será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVIRAÍ – MS**  
**GERÊNCIA DE OBRAS**

- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 1 placa.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Abertura de Canteiro Provisória. Total 1 abertura.
- Rampas nas calçadas. Total 2 rampas.

- **AVENIDA MATA ATLÂNTICA**

No **canteiro 02**, entre a Alameda dos Curiós e Alameda dos Tucanos será executado:

- Abertura de Canteiro Permanente.

- **AVENIDA ARTÊMIO PAGANOTTE**

**Em todos os canteiros da Avenida** será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 1 placa.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Abertura de Canteiro Permanente. Total 3 aberturas.

- **AVENIDA AMÉLIA FUKUDA**

No **canteiro 10**, entre a Rua Mato Grosso e a Rua Plutão será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Demolição do piso de concreto.
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total 12 vagas.
- Passagem para pedestres no canteiro, em piso de concreto. Total 2 passagens.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 2 placas.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 3 rampas.

No **canteiro 11 e 12** , entre a Rua plutão e a Rua Vênus será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total 9 vagas.
- Passagem para pedestres no canteiro, em piso de concreto. Total 1 passagem.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 2 placas.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 6 rampas.

**Divisor de Fluxos** , cruzamento da Avenida Amélia Fukuda com a Rua Vênus será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.

No **canteiro 13** , entre a Rua Vênus e a Rua Turnera será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total 8 vagas.
- Passagem para pedestres no canteiro, em piso de concreto. Total 2 passagens.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 1 placa.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVIRAÍ – MS**  
**GERÊNCIA DE OBRAS**

- Rampas nas calçadas. Total 4 rampas.

**No canteiro 14** , entre a Rua Turnera e a Rua Palmeira será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total 6 vagas.
- Passagem para pedestres no canteiro, em piso de concreto. Total 3 passagens.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 1 placa.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 6 rampas.
- 

**No canteiro 15** , entre a Rua Turnera e a Rua 11 de Outubro será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Passagem para pedestres no canteiro, em piso de concreto. Total 1 passagem.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 1 placa.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 2 rampas.

**No canteiro 16** , entre a Rua 11 de Outubro e Rua Hôrtencia R. Mônico será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Demolição de parte do canteiro (para executar o retorno).
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total 6 vagas.
- Passagem para pedestres no canteiro, em piso de concreto. Total 1 passagem.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 2 placas.
- Sinalização horizontal, tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Retorno.
- Rampas nas calçadas. Total 2 rampas.

**No canteiro 17** , entre a Rua Hôrtencia R. Mônico e Av. Vicente M. da Silva será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.

**No canteiro 18** , entre a Av. Vicente M. da Silva e Rua Hôrtencia Rua Takeo Sato será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.

**No canteiro 19** , entre a Rua Takeo Sato e a Rua Joaquim N. da Silveira será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Passagem para pedestres no canteiro, em piso de concreto. Total 1 passagem.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 1 placa.
- Sinalização horizontal , tipo faixa de pedestre e semelhantes.

• **RUA MATO GROSSO**

**No canteiro 01** , entre a Avenida Am,élia Fukuda e a Rua Girassol será executado:

- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total 13 vagas.
- Passagem para pedestres no canteiro, em piso de concreto. Total 1 passagem.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVIRAÍ – MS**  
**GERÊNCIA DE OBRAS**

- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 1 placa.
- Sinalização horizontal , tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 4 rampas.

**No canteiro 07** , entre a Rua Açucena e a Rua Jasmim será executado:

- Redução no comprimento do canteiro existente.
- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Recuo para manobra em piso de concreto sextavado.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 2 placa.
- Sinalização horizontal , tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 4 rampas.

**No canteiro 08** , entre a Rua Jasmim e a Rua Lírio será executado:

- Redução no comprimento do canteiro existente.
- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Estacionamento em Piso Concregrama. Total 12 vagas.
- Sarjetão e drenagem.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 2 placas.
- Sinalização horizontal , tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 4 rampas.

**No canteiro 09** , entre a Rua Lírio e a Rua Cravo será executado:

- Redução no comprimento do canteiro existente.
- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Recuo para manobra em piso de concreto sextavado.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 2 placa.
- Sinalização horizontal , tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 4 rampas.

**No canteiro 11** , entre a Rua Rosa e a Avenida Nova Andradina será executado:

- Redução no comprimento do canteiro existente.
- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Recuo para manobra em piso de concreto sextavado.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 2 placa.
- Sinalização horizontal , tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Rampas nas calçadas. Total 4 rampas.

**Rotatória** , cuja rotatória é inexistente, criação de uma nova Rotatória no cruzamento entre a Rua Mato Grosso e a Rua dos Operários será executado:

- Redução de Lote e adequação da Calçada na esquina do Cruzamento, conforme o Projeto Arquitetônico.
- Demolição do asfalto existente, na área a ser implantado a Rotatória.
- Guia de contenção no entorno da Rotatória.
- Plantio de Grama Esmeralda.
- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 4 placas.
- Sinalização horizontal.
-





**PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVIRAÍ – MS**  
**GERÊNCIA DE OBRAS**

**No canteiro 13** , entre a Rua Rosa e a Avenida Nova Andradina será executado:

- Redução no comprimento do canteiro existente.
- Contenção lateral, tipo guia, para delimitar a área destinada a ciclovia.
- Passagem para pedestres no canteiro, em piso de concreto. Total 1 passagem.
- Sinalização Vertical , tipo placas. Total 3 placas.
- Sinalização horizontal , tipo faixa de pedestre e semelhantes.
- Retorno.
- Rampas nas calçadas. Total 2 rampas.

Laís Motta Fiorentino Ganzarolli

– Arquiteta e Urbanista –

CAU A100583-9

Ana Paula K. Silva Rocha

**Gerente de obras**

CAU 17330-4