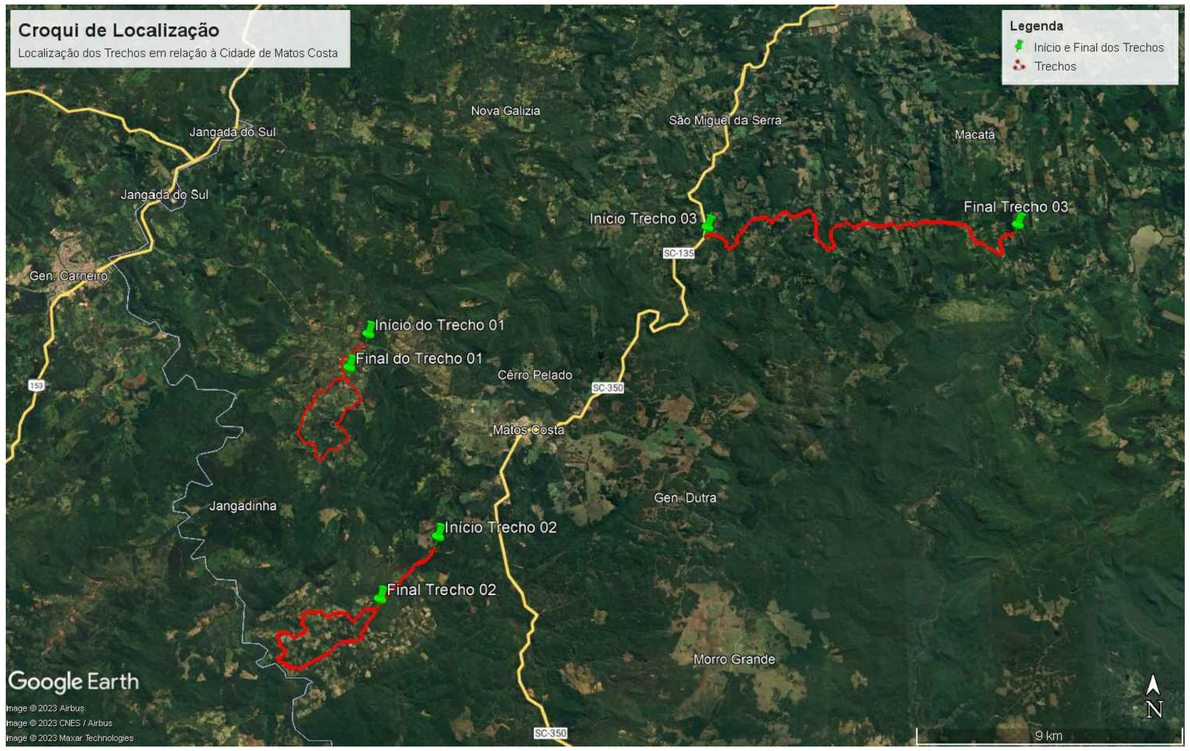


01 Mapa de Localização Nacional
Sem escala



02 Mapa de Localização Estadual
Sem escala



03 Mapa de Localização Municipal
Sem escala

Coordenadas Geográficas		
Trecho	Início	Final
Trecho 01	26°26'45.71"S 51°12'29.29"O	26°27'24.25"S 51°12'51.41"O
Trecho 02	26°30'34.03"S 51°10'54.42"O	26°31'41.35"S 51°12'04.46"O
Trecho 03	26°24'40.58"S 51°05'14.76"O	26°24'36.66"S 50°58'34.34"O

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE MATOS COSTA
Rua Manoel Lourenço de Araújo, nº 137, Centro - CEP 89.420-000
CNPJ 83.102.566/0001-51 - Fone (49) 3572 1111 - 3572 1121
email: prefeitura@matoscosta.sc.gov.br - engenharia@matoscosta.sc.gov.br

MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS

Obra: Manutenção e Recuperação de Estradas Vicinais

Endereço: Vicinais no Município de Matos Costa

Proprietário: Prefeitura Municipal de Matos Costa

Assinatura

Prancha nº: 01-03

Referências: - Mapas de Localização

Escala: Indicada

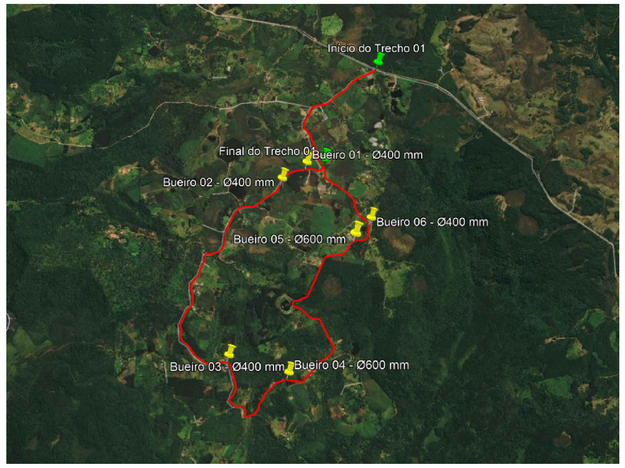
Extensão Total: 40.427 m

Data: Abril/2024

Responsável Técnico:
Kelvin Ciotta
Engenheiro Civil
CREA/SC 188049-8

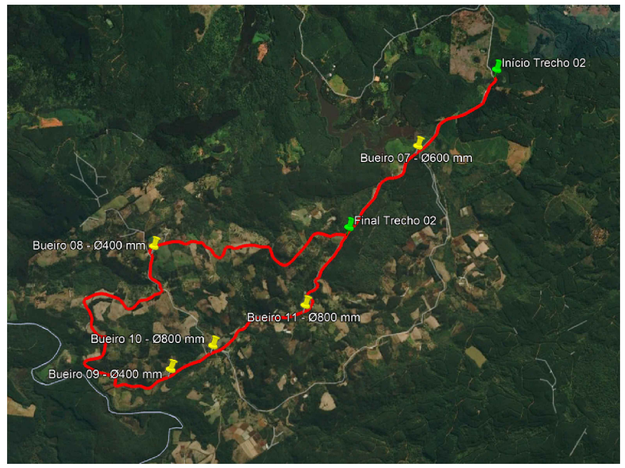
KELVIN CIOTTA:06944624974
Assinado de forma digital por KELVIN CIOTTA:06944624974
Dados: 2024.04.08 09:55:10 -03'00'

Assinatura



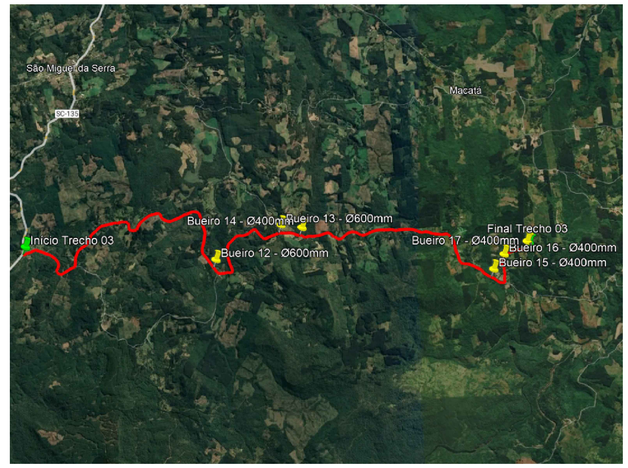
04 Planta - Nova Esperança e Santa Rita
Sem escala

Descrição	Latitude	Longitude	Extensão
Início Trecho 01	26°26'45.71"S	51°12'29.29"O	10.681 m
Final Trecho 01	26°27'24.25"S	51°12'51.41"O	
Bueiro 01 - Ø400 mm	26°27'25.69"S	51°12'58.78"O	10 m
Bueiro 02 - Ø400 mm	26°27'31.94"S	51°13'09.24"O	10 m
Bueiro 03 - Ø400 mm	26°28'38.87"S	51°13'30.12"O	10 m
Bueiro 04 - Ø600 mm	26°28'45.20"S	51°13'05.47"O	10 m
Bueiro 05 - Ø600 mm	26°27'53.89"S	51°12'38.28"O	10 m
Bueiro 06 - Ø400 mm	26°27'47.32"S	51°12'31.50"O	10 m



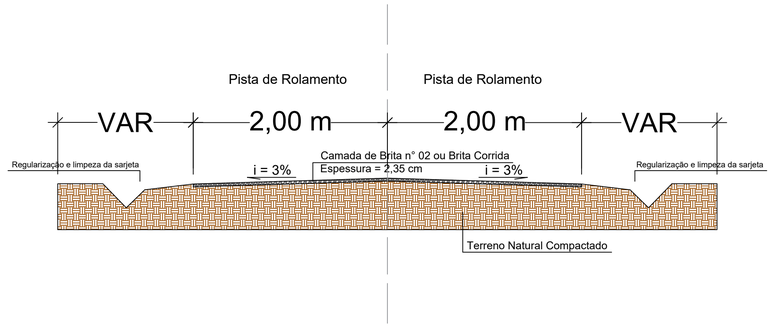
05 Planta - 13 de Outubro e São Roque
Sem escala

Descrição	Latitude	Longitude	Extensão
Início Trecho 02	26°30'34.03"S	51°10'54.42"O	13.736 m
Final Trecho 02	26°31'41.35"S	51°12'04.46"O	
Bueiro 07 - Ø600 mm	26°31'06.85"S	51°11'31.93"O	10 m
Bueiro 08 - Ø400 mm	26°31'49.34"S	51°13'35.81"O	10 m
Bueiro 09 - Ø400 mm	26°32'40.66"S	51°13'27.32"O	10 m
Bueiro 10 - Ø800 mm	26°32'30.88"S	51°13'07.77"O	10 m
Bueiro 11 - Ø800 mm	26°32'14.06"S	51°12'24.84"O	10 m



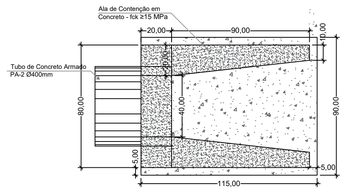
06 Planta - Cerro do Galo, Colônia Cerne e São Francisco
Sem escala

Descrição	Latitude	Longitude	Extensão
Início Trecho 03	26°24'40.58"S	51°05'14.76"O	16.010 m
Final Trecho 03	26°24'36.66"S	50°58'34.34"O	
Bueiro 12 - Ø600 mm	26°24'49.49"S	51°02'42.98"O	10 m
Bueiro 13 - Ø600 mm	26°24'24.50"S	51°01'51.88"O	10 m
Bueiro 14 - Ø400 mm	26°24'26.28"S	51°01'35.10"O	10 m
Bueiro 15 - Ø600 mm	26°24'55.99"S	50°59'02.96"O	10 m
Bueiro 16 - Ø600 mm	26°24'45.31"S	50°58'54.42"O	10 m
Bueiro 17 - Ø400 mm	26°24'35.99"S	50°58'35.81"O	10 m

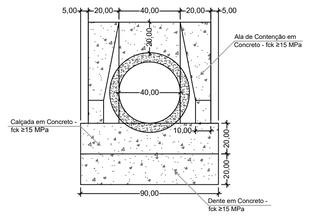


07 Seção Transversal Típica
Sem escala

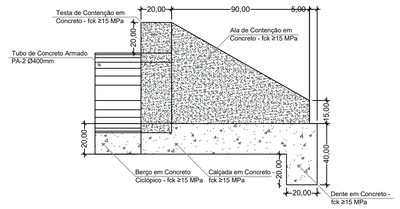
Detalhamento da Construção de Bueiros - Ø400mm



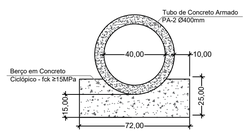
08 Planta Baixa
Escala: 1:20



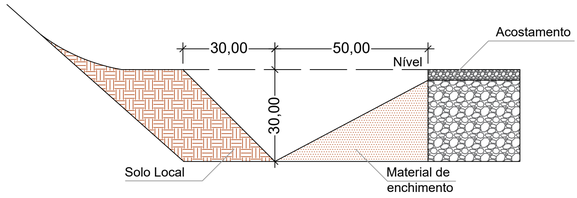
09 Vista Frontal
Escala: 1:20



10 Vista Lateral
Escala: 1:20



11 Corte em Bueiro
Escala: 1:20



12 Corte em sarjeta
Escala: 1:10

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE MATOS COSTA
Rua Manoel Lourenço de Araújo, nº 137, Centro - CEP 89.420-000
CNPJ 83.102.566/0001-51 - Fone (49) 3572 1111 - 3572 1121
email: prefeitura@matoscosta.sc.gov.br - engenharia@matoscosta.sc.gov.br

MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS

Obra: Manutenção e Recuperação de Estradas Vicinais

Endereço: Vicinais no Município de Matos Costa

Proprietário: Prefeitura Municipal de Matos Costa

Assinatura

Prancha nº: 02-03

Referências:
- Plantas
- Seção Transversal Típica
- Detalhamento da Construção de Bueiros Ø400mm
- Corte em Sarjeta

Escala: Indicada

Extensão Total: 40.427 m

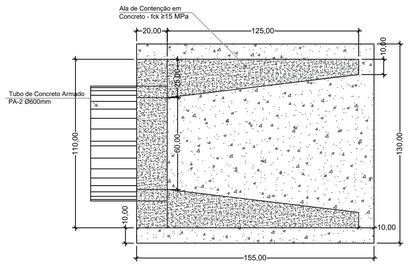
Data: Abril/2024

Responsável Técnico:
Kelvin Ciotta
Engenheiro Civil
CREA/SC 188049-8

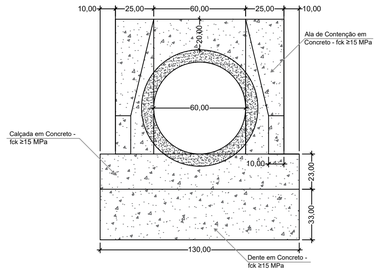
KELVIN CIOTTA:06944624974
Assinado de forma digital por KELVIN CIOTTA:06944624974
Dados: 2024.04.08 09:55:33 -03'00'

Assinatura

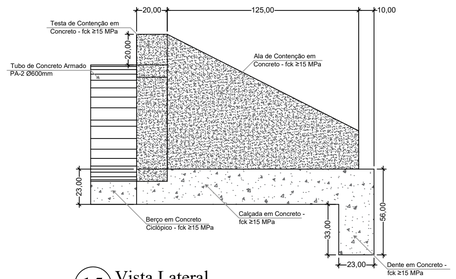
Detalhamento da Construção de Bueiros - Ø600mm



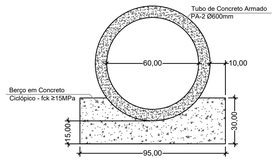
13 Planta Baixa
Escala: 1:20



14 Vista Frontal
Escala: 1:20

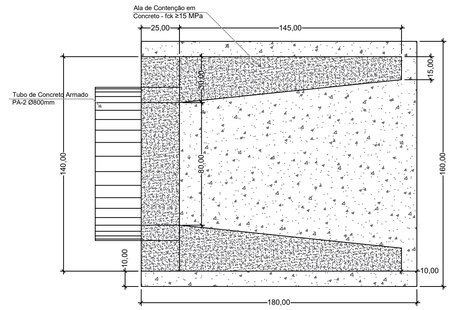


15 Vista Lateral
Escala: 1:20

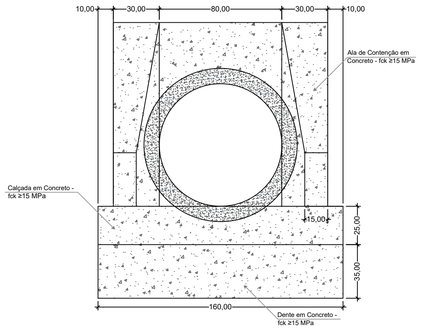


16 Corte em Bueiro
Escala: 1:20

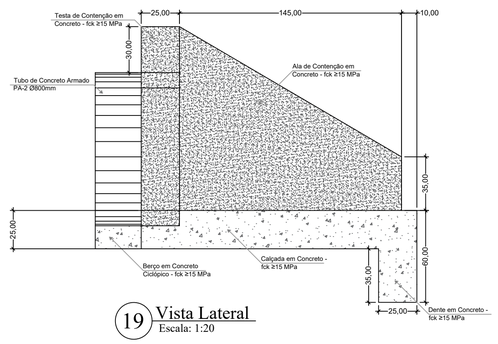
Detalhamento da Construção de Bueiros - Ø800mm



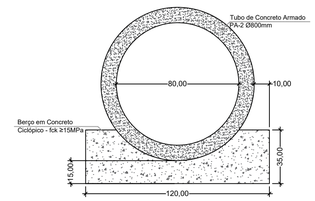
17 Planta Baixa
Escala: 1:20



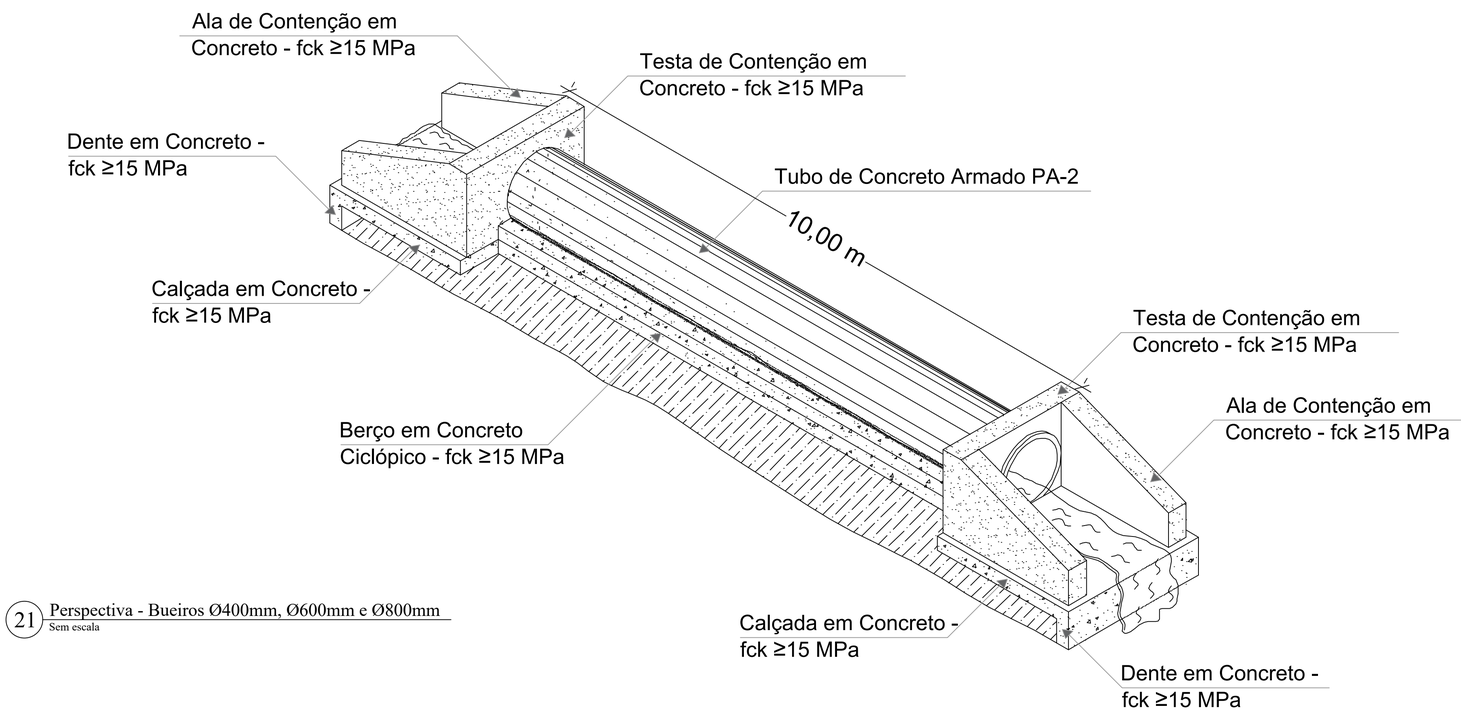
18 Vista Frontal
Escala: 1:20



19 Vista Lateral
Escala: 1:20



20 Corte em Bueiro
Escala: 1:20



21 Perspectiva - Bueiros Ø400mm, Ø600mm e Ø800mm
Sem escala

NOTAS:

- As valas dos bueiros devem ser abertas com, no mínimo, 30 cm para cada lado além da largura do berço, para que haja espaço suficiente para construção das fôrmas;

- O reaterro das valas dos bueiros devem prosseguir até se atingir uma espessura de, no mínimo, 60 cm acima da geratriz superior externa do corpo do bueiro.

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE MATOS COSTA
Rua Manoel Lourenço de Araújo, nº 137, Centro - CEP 89.420-000
CNPJ 83.102.566/0001-51 - Fone (49) 3572 1111 - 3572 1121
email: prefeitura@matoscosta.sc.gov.br - engenharia@matoscosta.sc.gov.br

MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS

Obra: Manutenção e Recuperação de Estradas Vicinais

Endereço: Vicinais no Município de Matos Costa

Proprietário: Prefeitura Municipal de Matos Costa

Assinatura

Prancha nº: 03-03

Referências:
- Detalhamento da Construção de Bueiros Ø600mm
- Detalhamento da Construção de Bueiros Ø800mm
- Perspectiva

Escala: Indicada

Extensão Total: 40.427 m

Responsável Técnico:
Kelvin Ciotta
Engenheiro Civil
CREA/SC 188049-8

KELVIN CIOTTA:06944624974

Assinado de forma digital por KELVIN CIOTTA:06944624974
Dados: 2024.04.08 09:55:52 -03'00'

Assinatura

Data: Abril/2024