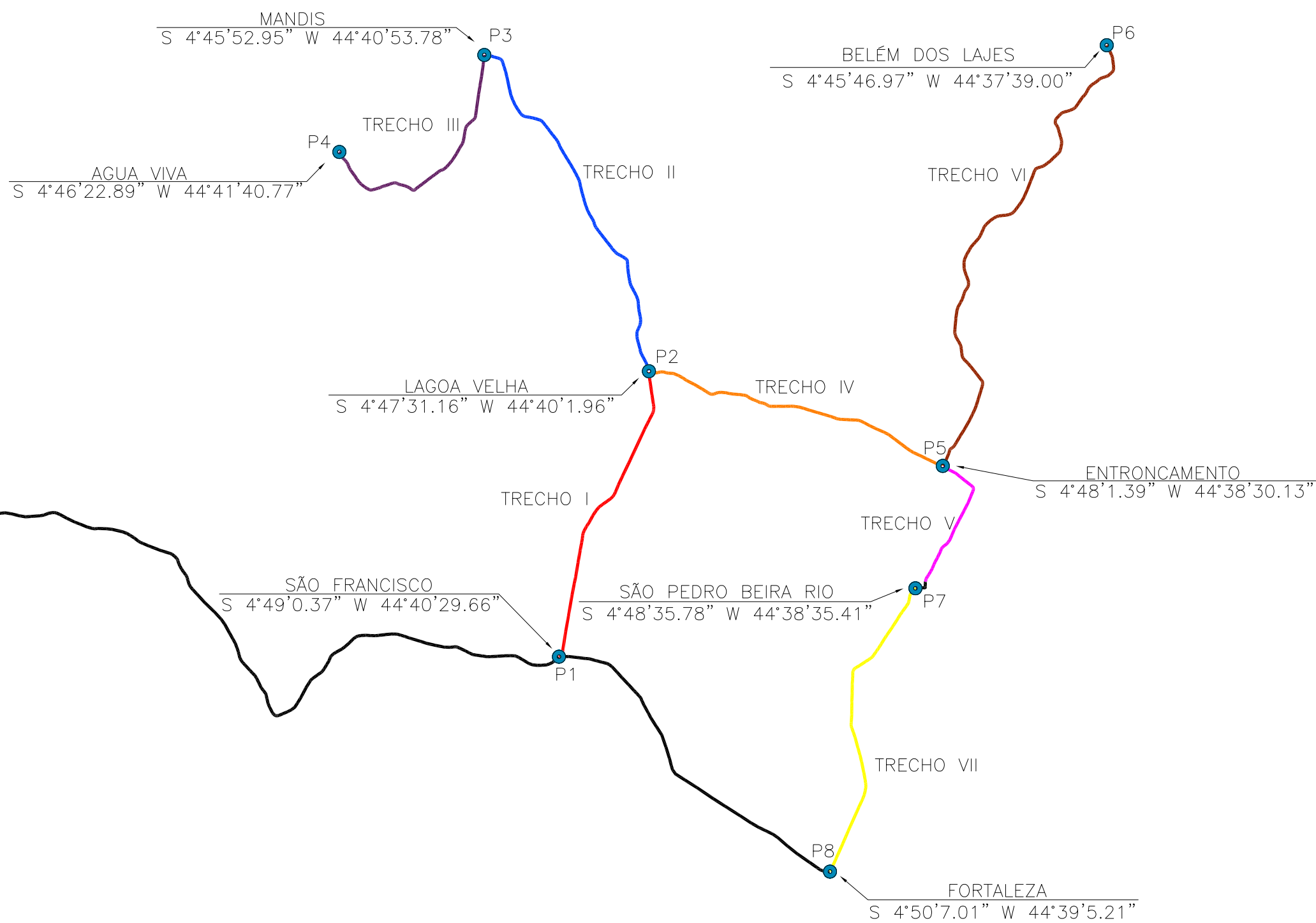


SEDE POÇÃO DE PEDRAS
S 4°44'57.56" W 44°56'31.94"

EXTENSÃO DA SEDE AO TRECHO I : 36.016,00M

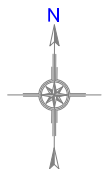
SEDE POÇÃO DE PEDRAS
S 4°44'57.56" W 44°56'31.94"



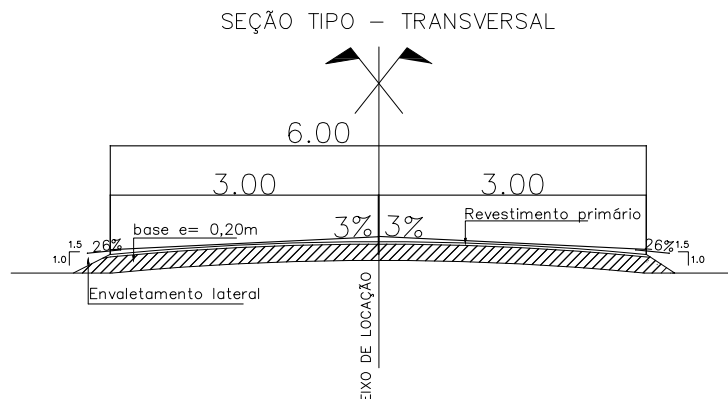
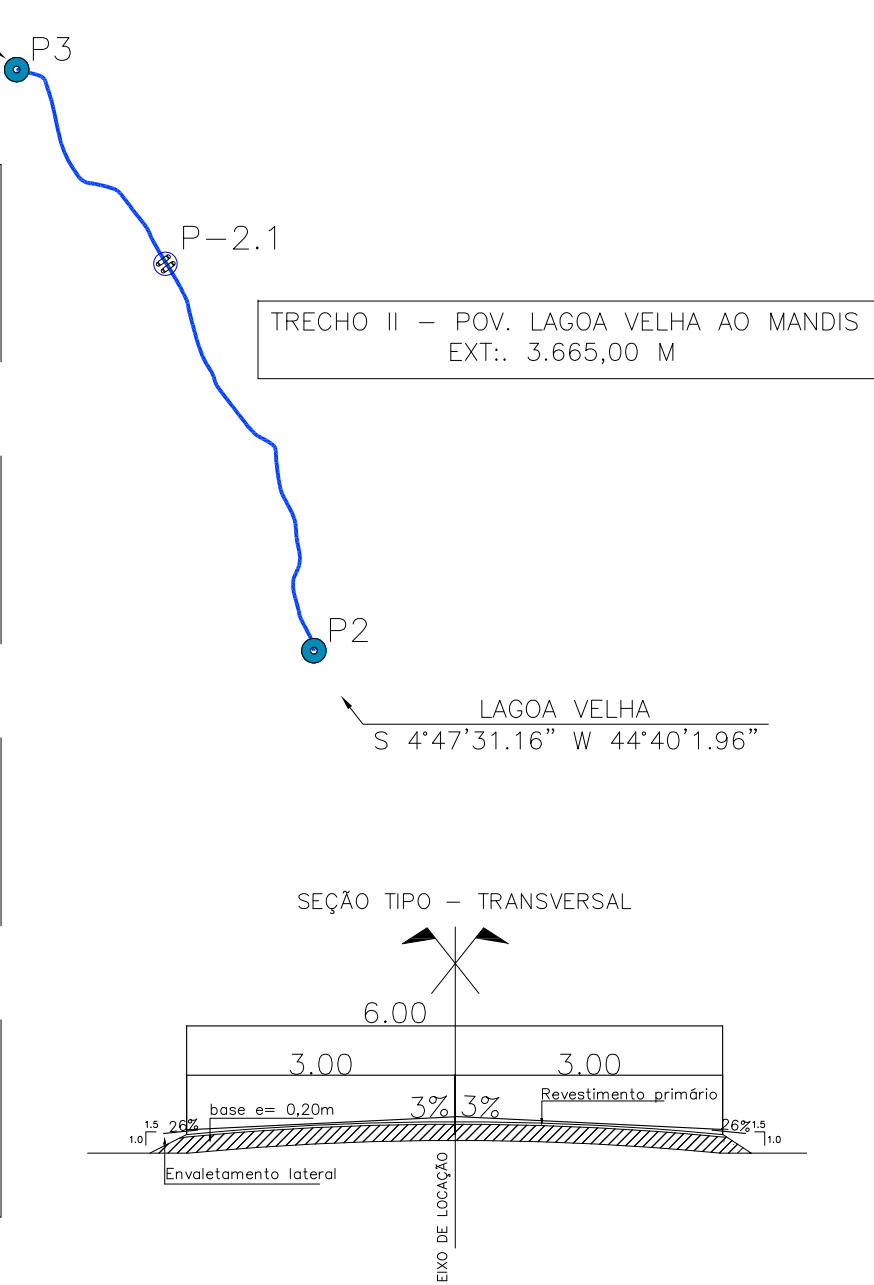
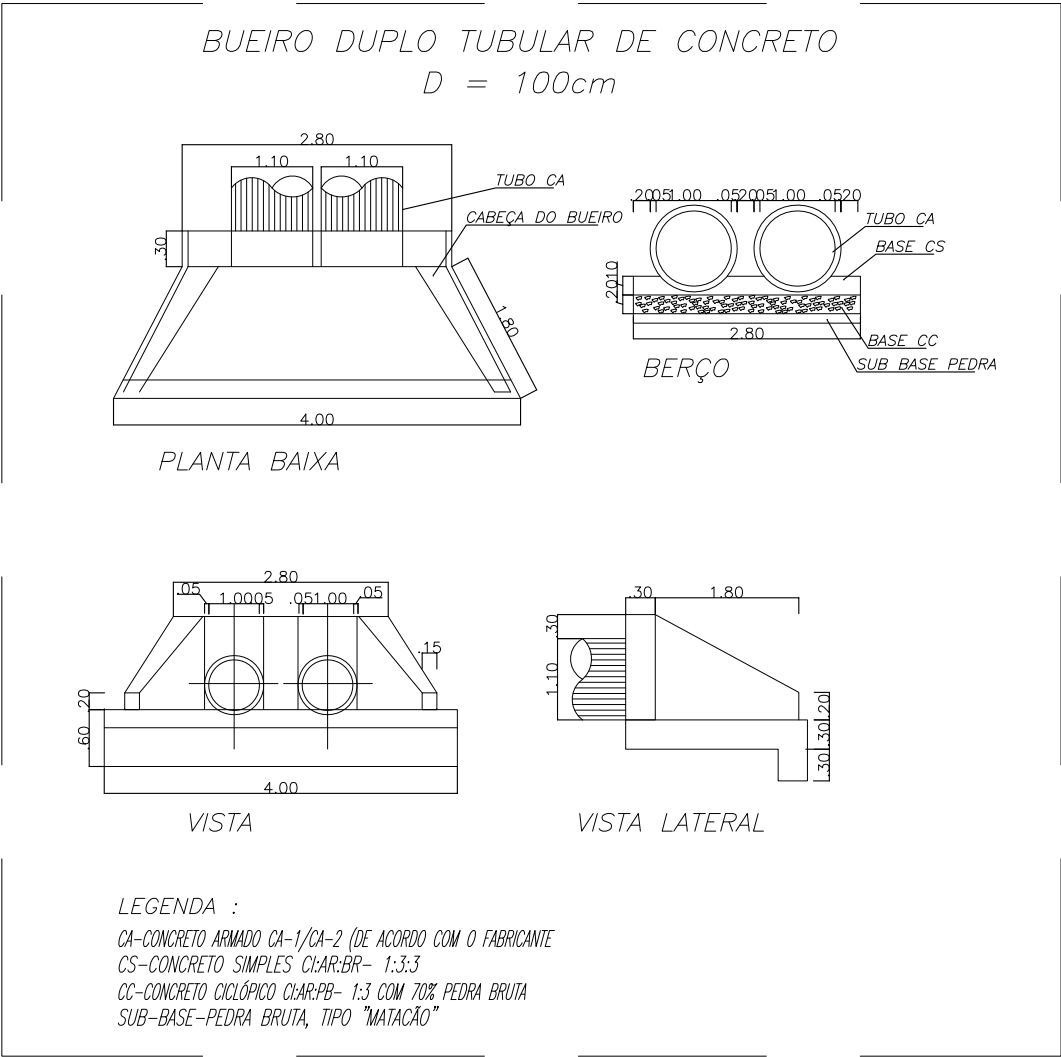
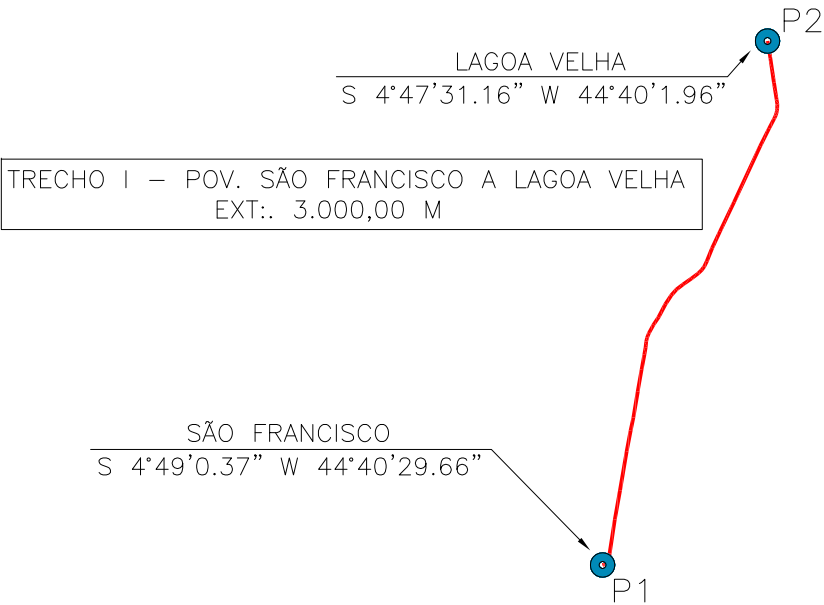
- TRECHO I SÃO FRANCISCO A LAGOA VELHA
- TRECHO II LAGOA VELHA AO MANDIS
- TRECHO III MANDIS A AGUA VIVA
- TRECHO IV LAGOA VERMELHA AO ENTRONCAMENTO
- TRECHO V ENTRONCAMENTO A SÃO PEDRO BEIRA RIO
- TRECHO VI ENTRONCAMENTO AO BELÉM
- TRECHO VII SÃO PEDRO BEIRA RIO A FORTALEZA

LOCALIZAÇÃO
SEM ESCALA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇÃO DE PEDRAS/MA			
PROJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE POÇÃO DE PEDRAS/MA			PRANCHA: 01/12
TÍTULO: PLANTA DE LOCALIZAÇÃO	ESCALA: INDICADA	DATA: MAR/2024	

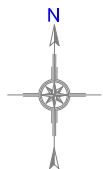


ORDEM	DESCRIÇÃO	COORDERNADA GPS/SAD-69
P1	POVOADO SÃO FRANCISCO	S 4°47'7.91" W 44°49'32.24"
P2	POVOADO LAGOA VELHA	S 4°48'50.03" W 44°50'25.44"
P-2.1	IMPLANTAR BUEIRO DUPLO	S 4°46'24.40" W 44°40'26.60"
P3	POVOADO MANDIS	S 4°49'2.28" W 44°48'16.49"

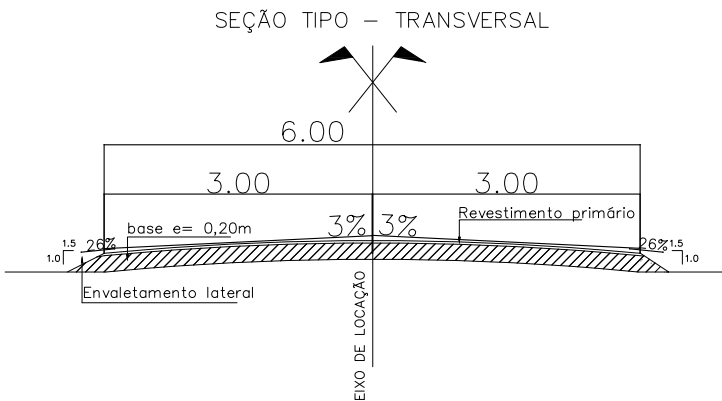
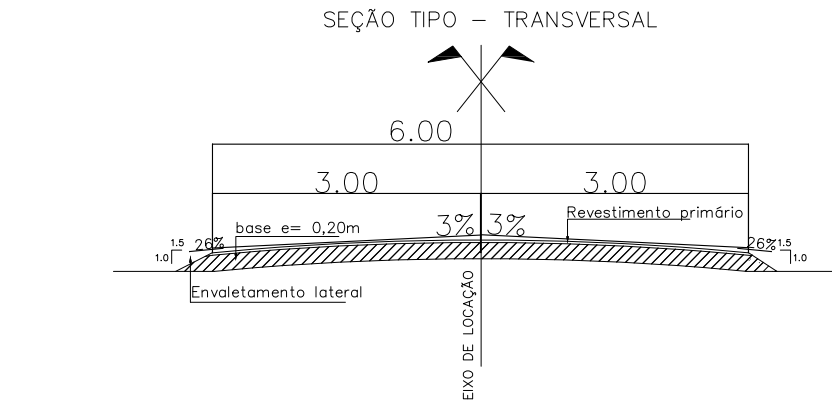
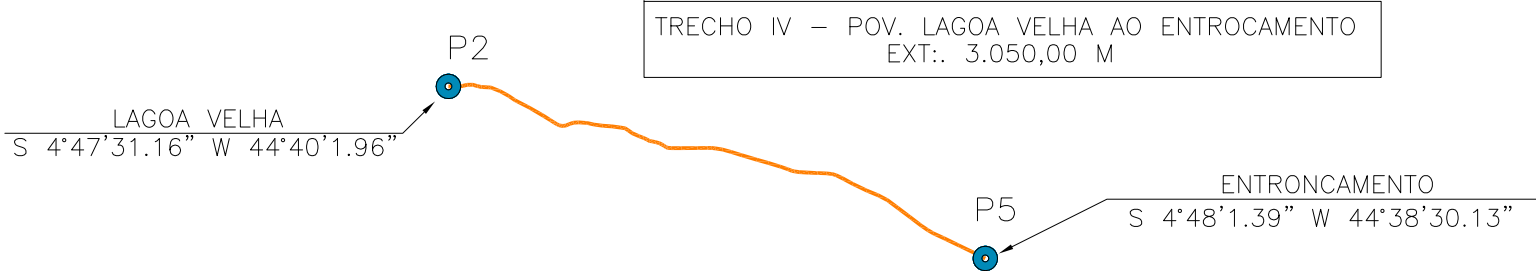
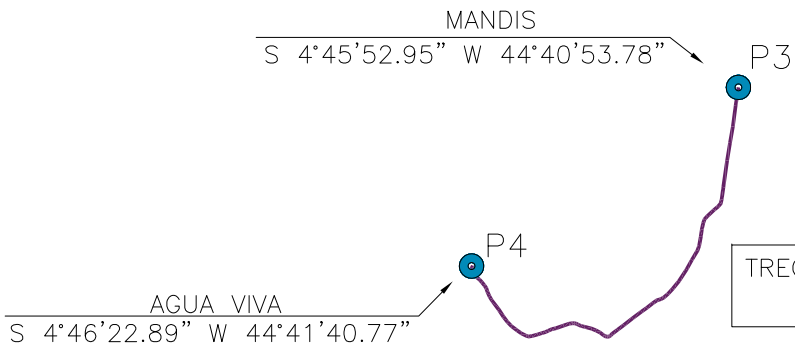


IMPLANTAÇÃO
SEM ESCALA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇÃO DE PEDRAS/MA			
PROJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE POÇÃO DE PEDRAS/MA			PRANCHA: 02/12
TÍTULO: PLANTA DE IMPLANTAÇÃO	ESCALA: INDICADA	DATA: MAR/2024	

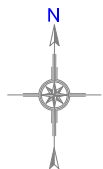


ORDEM	DESCRIÇÃO	COORDERNADA GPS/SAD-69
P2	POVOADO LAGOA VELHA	S 4°48'50.03" W 44°50'25.44"
P3	POVOADO MANDIS	S 4°49'2.28" W 44°48'16.49"
P4	POVOADO AGUA VIVA	S 4°51'22.51" W 44°47'43.53"
P5	ENTRONCAMENTO	S 4°47'23.84" W 44°46'26.64"

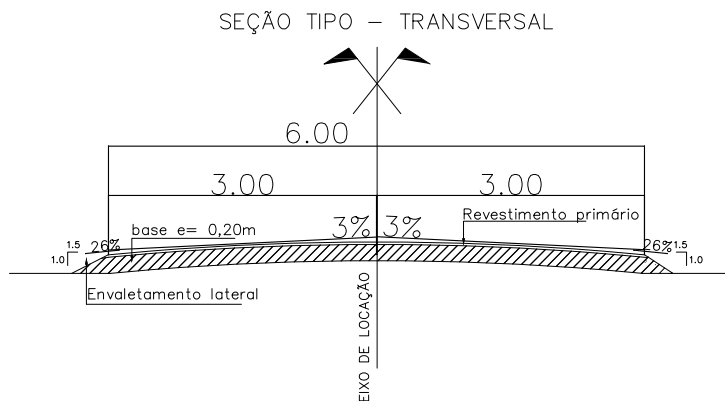
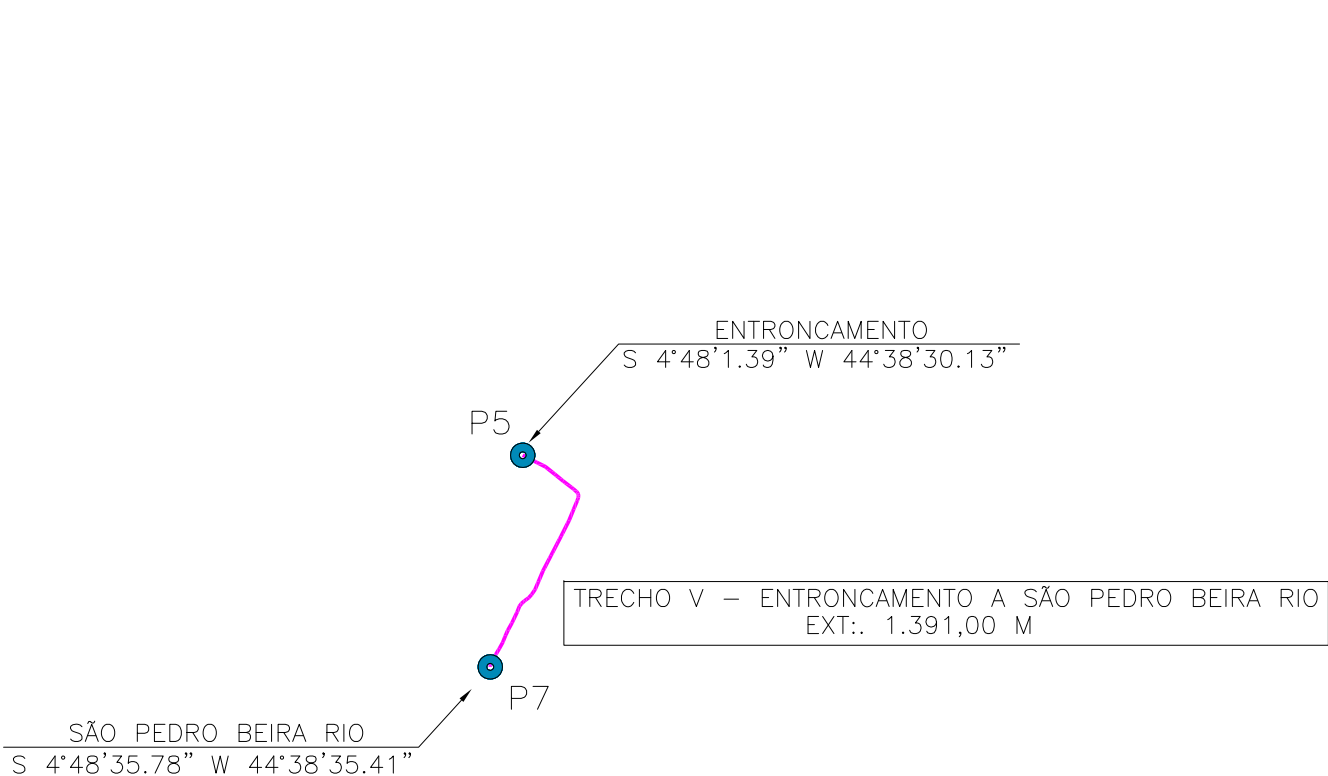


○ IMPLANTAÇÃO
SEM ESCALA

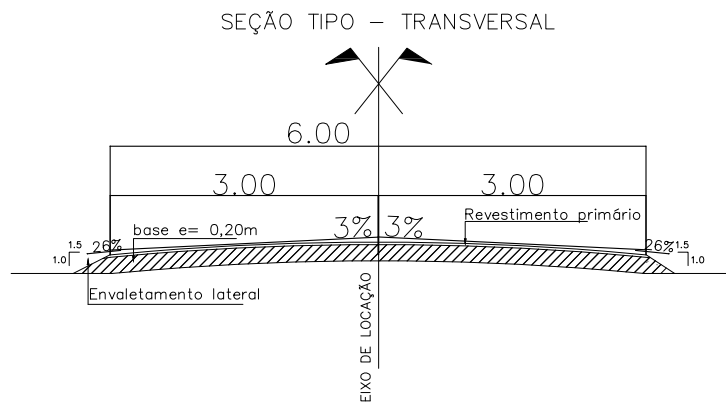
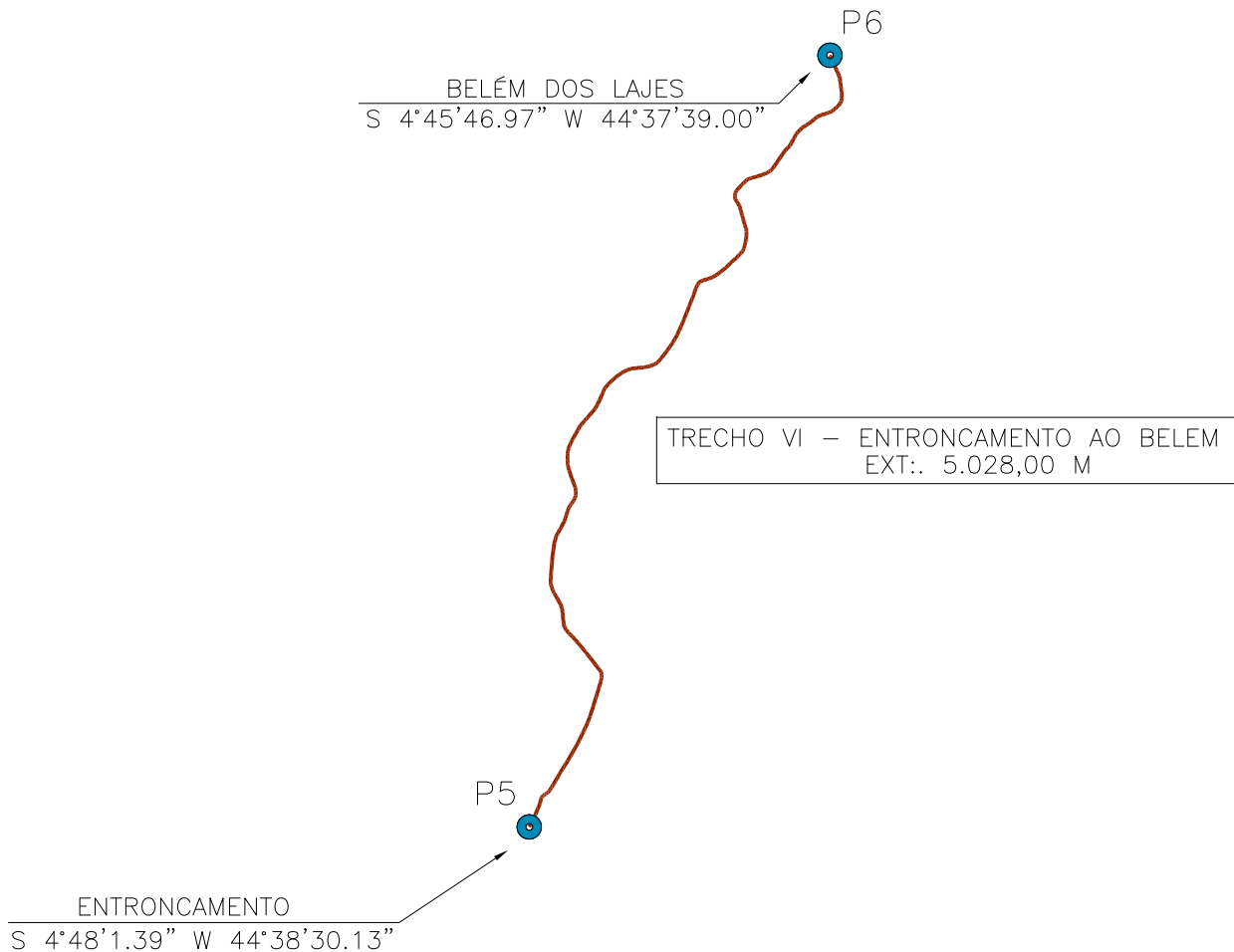
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇÃO DE PEDRAS/MA			
PROJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE POÇÃO DE PEDRAS/MA			PRANCHA: 03/12
TÍTULO: PLANTA DE IMPLANTAÇÃO	ESCALA: INDICADA	DATA: MAR/2024	



ORDEM	DESCRIÇÃO	COORDERNADA GPS/SAD-69
P5	ENTRONCAMENTO	S 4°47'23.84" W 44°46'26.64"
P6	POVOADO BELÉM DOS LAGES	S 4°47'41.65" W 44°46'24.74"
P7	POVOADO SÃO PEDRO BEIRA RIO	S 4°49'52.46" W 44°45'48.48"



IMPLANTAÇÃO
SEM ESCALA



PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇÃO DE PEDRAS/MA

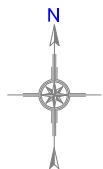
PROJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO
DE POÇÃO DE PEDRAS/MA

TÍTULO:
PLANTA DE IMPLANTAÇÃO

ESCALA:
INDICADA

DATA:
MAR/2024

PRANCHA: 04/12



ORDEM	DESCRIÇÃO	COORDERNADA GPS/SAD-69
P7	POVOADO SÃO PEDRO BEIRA RIO	S 4°49'52,46" W 44°45'48,48"
P-7.1	IMPLANTAR BUEIRO SIMPLES	S 4°48'37,14" W 44°38'37,89"
P-7.2	IMPLANTAR BUEIRO SIMPLES	S 4°49'45,41" W 44°38'55,53"
P8	POVOADO FORTALEZA	S 4°50'53,95" W 44°45'31,01"

SÃO PEDRO BEIRA RIO
S 4°48'35,78" W 44°38'35,41"

P7

P-7.1

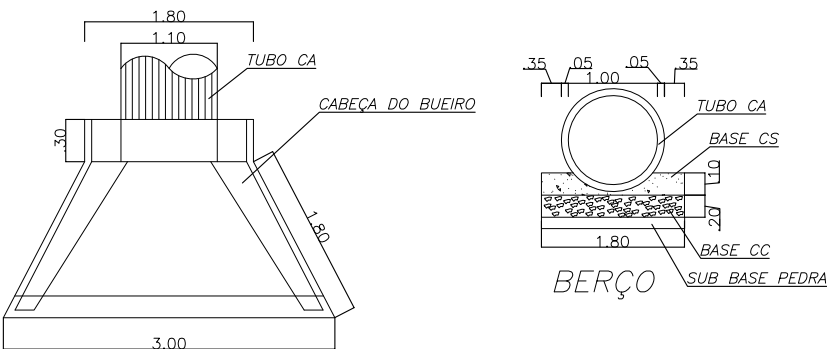
TRECHO VII – SÃO PEDRO BEIRA RIO A FORTALEZA
EXT.: 3.062,00 M

P-7.2

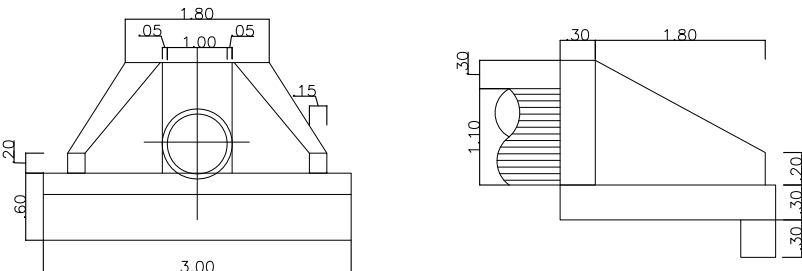
P8

FORTALEZA
S 4°50'7,01" W 44°39'5,21"

BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO
D = 100cm



PLANTA BAIXA

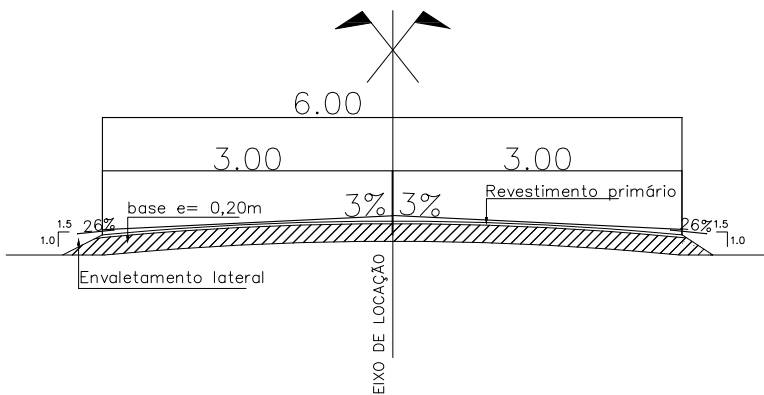


VISTA

VISTA LATERAL

LEGENDA :
CA-CONCRETO ARMADO CA-1/CA-2 (DE ACORDO COM O FABRICANTE)
CS-CONCRETO SIMPLES C1:AR:BR- 1:3:3
CC-CONCRETO CICLÓPICO C1:AR:PB- 1:3 COM 70% PEDRA BRUTA
SUB-BASE-PEDRA BRUTA, TIPO "MATAÇÃO"

SEÇÃO TIPO – TRANSVERSAL



IMPLANTAÇÃO
SEM ESCALA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇÃO DE PEDRAS/MA

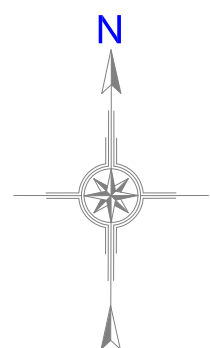
PROJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO
DE POÇÃO DE PEDRAS/MA

PRANCHA: 05/12

TÍTULO:
PLANTA DE IMPLANTAÇÃO

ESCALA:
INDICADA

DATA:
MAR/2024



LAGOA VELHA
S 4°47'31.16" W 44°40'1.96"

TRECHO I – POV. SÃO FRANCISCO A LAGOA VELHA
EXT.: 3.000,00 M

SÃO FRANCISCO
S 4°49'0.37" W 44°40'29.66"

P1

P2

JAZIDA (295,00 M)
S 4°48'2.22" W 44°39'58.07"
DIMENSÃO: 50 X 50 M

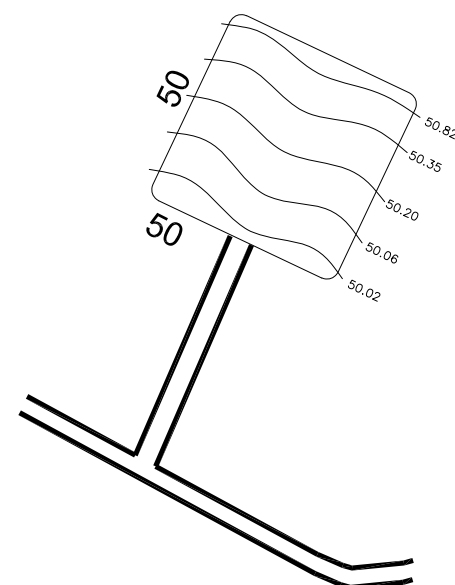
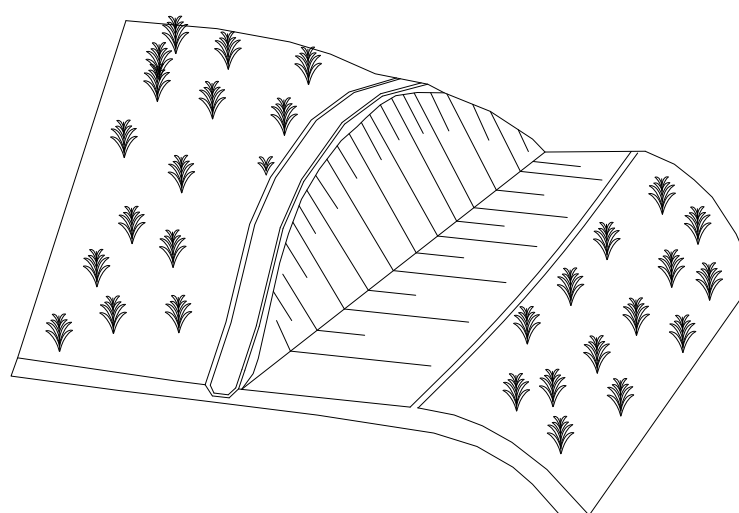
50,00

50,00

50,00

50,00

BOTA FORA (295,00 M)
S 4°48'2.22" W 44°39'58.07"
DIMENSÃO: 50 X 50 M



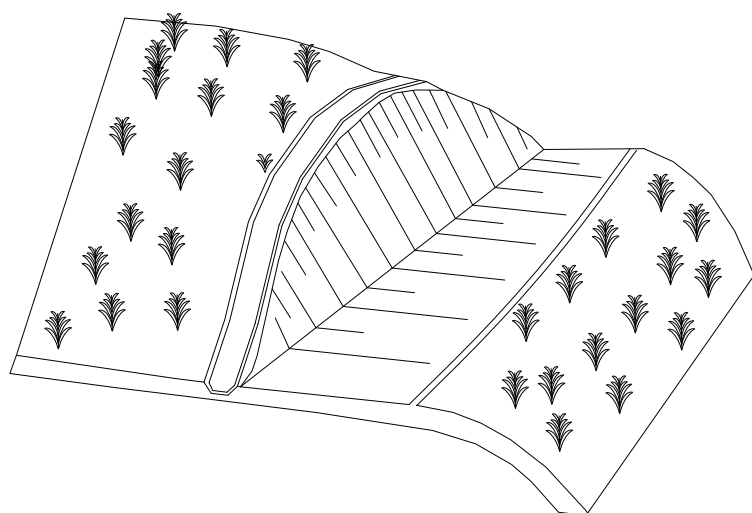
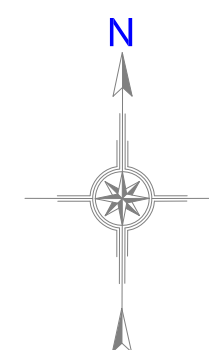
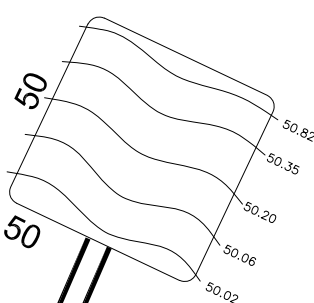
MANDIS
S 4°45'52.95" W 44°40'53.78"

P3

TRECHO II – POV. LAGOA VELHA AO MANDIS
EXT.: 3.665,00 M

P2

LAGOA VELHA
S 4°47'31.16" W 44°40'1.96"



JAZIDAS E BOTA FORA
SEM ESCALA

JAZIDA (1.226,00 M)
S 4°48'2.22" W 44°39'58.07"
DIMENSÃO: 50 X 50 M

50,00

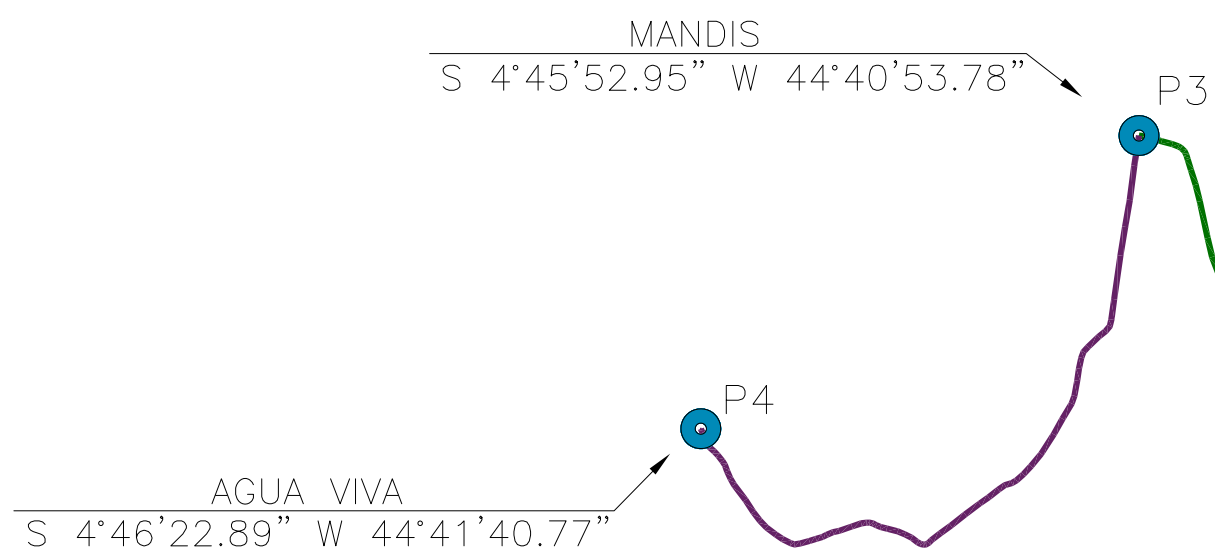
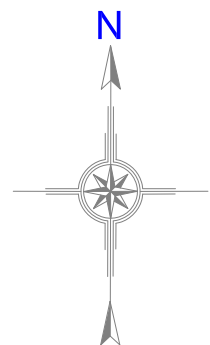
50,00

50,00

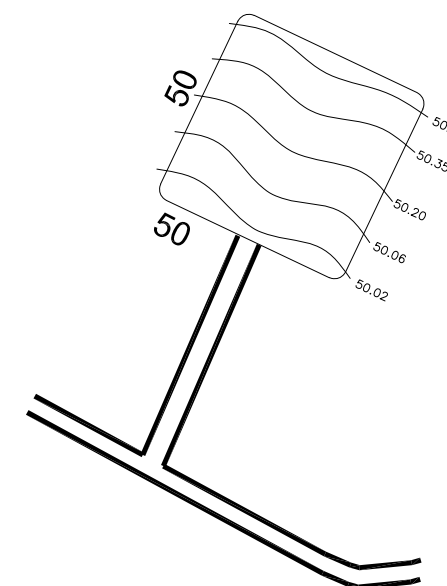
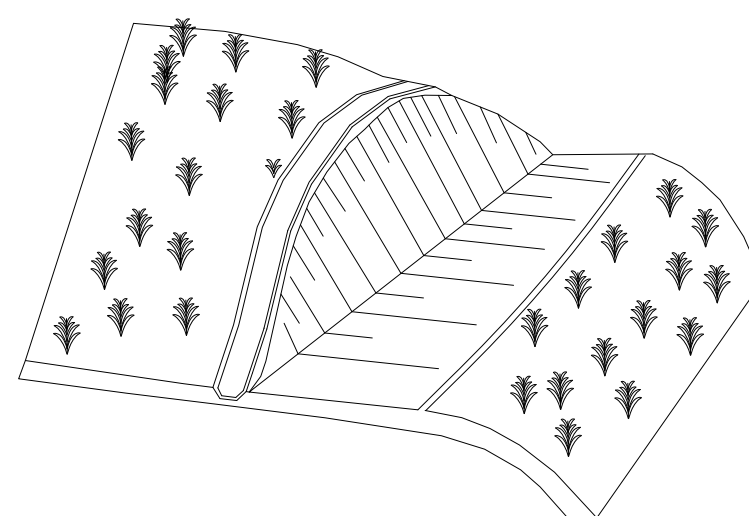
50,00

BOTA FORA (1.226,00 M)
S 4°48'2.22" W 44°39'58.07"
DIMENSÃO: 50 X 50 M

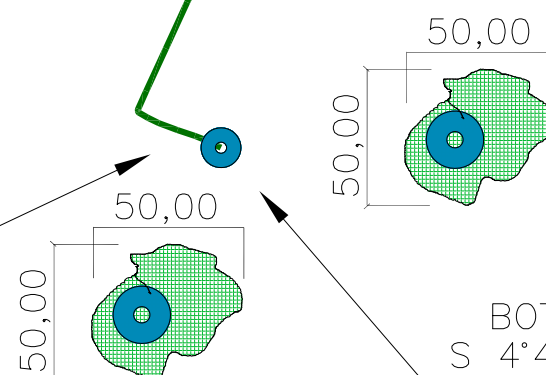
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇÃO DE PEDRAS/MA			
PROJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE POÇÃO DE PEDRAS/MA			
			PRANCHA: 06/12
TÍTULO: PLANTA DE JAZIDA E BOTA FORA	ESCALA: INDICADA	DATA: MAR/2024	



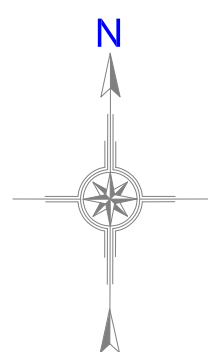
TRECHO III – POV. MANDIS A AGUA VIVA
EXT.: 2.509,00 M



JAZIDA (4.895,00 M)
S 4°48'2.22" W 44°39'58.07"
DIMENSÃO: 50 X 50 M



BOTA FORA (4.895,00 M)
S 4°48'2.22" W 44°39'58.07"
DIMENSÃO: 50 X 50 M



LAGOA VELHA
S 4°47'31.16" W 44°40'1.96"

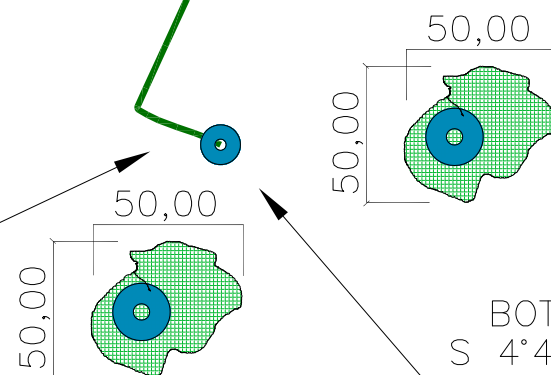
P2

TRECHO IV – POV. LAGOA VELHA AO ENTROCAMENTO
EXT.: 3.050,00 M

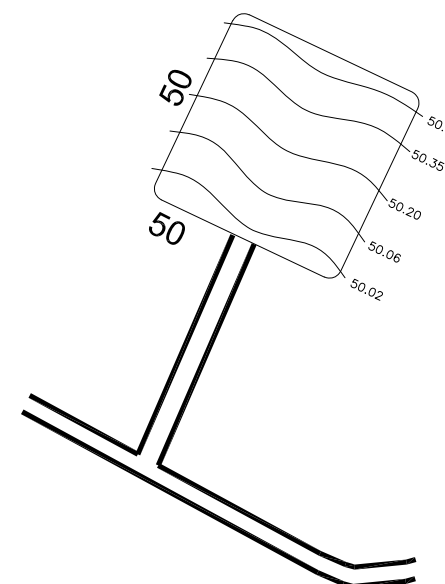
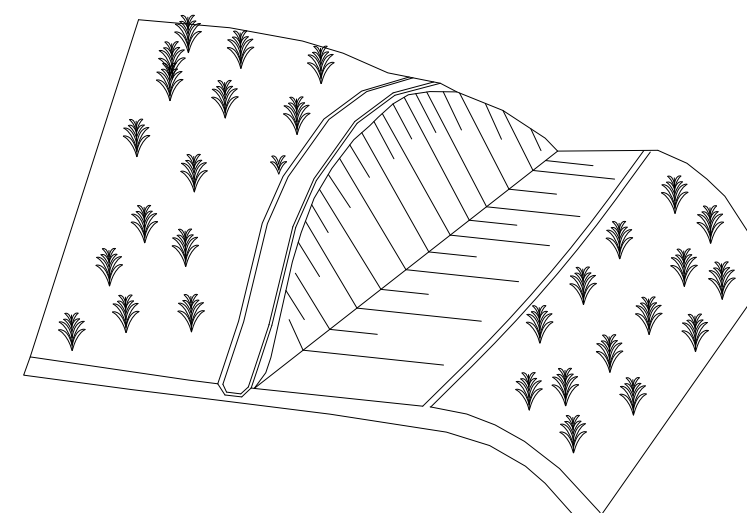
ENTRONCAMENTO
S 4°48'1.39" W 44°38'30.13"

P5

JAZIDA (1.226,00 M)
S 4°48'2.22" W 44°39'58.07"
DIMENSÃO: 50 X 50 M



BOTA FORA (1.226,00 M)
S 4°48'2.22" W 44°39'58.07"
DIMENSÃO: 50 X 50 M



JAZIDAS E BOTA FORA
SEM ESCALA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇÃO DE PEDRAS/MA

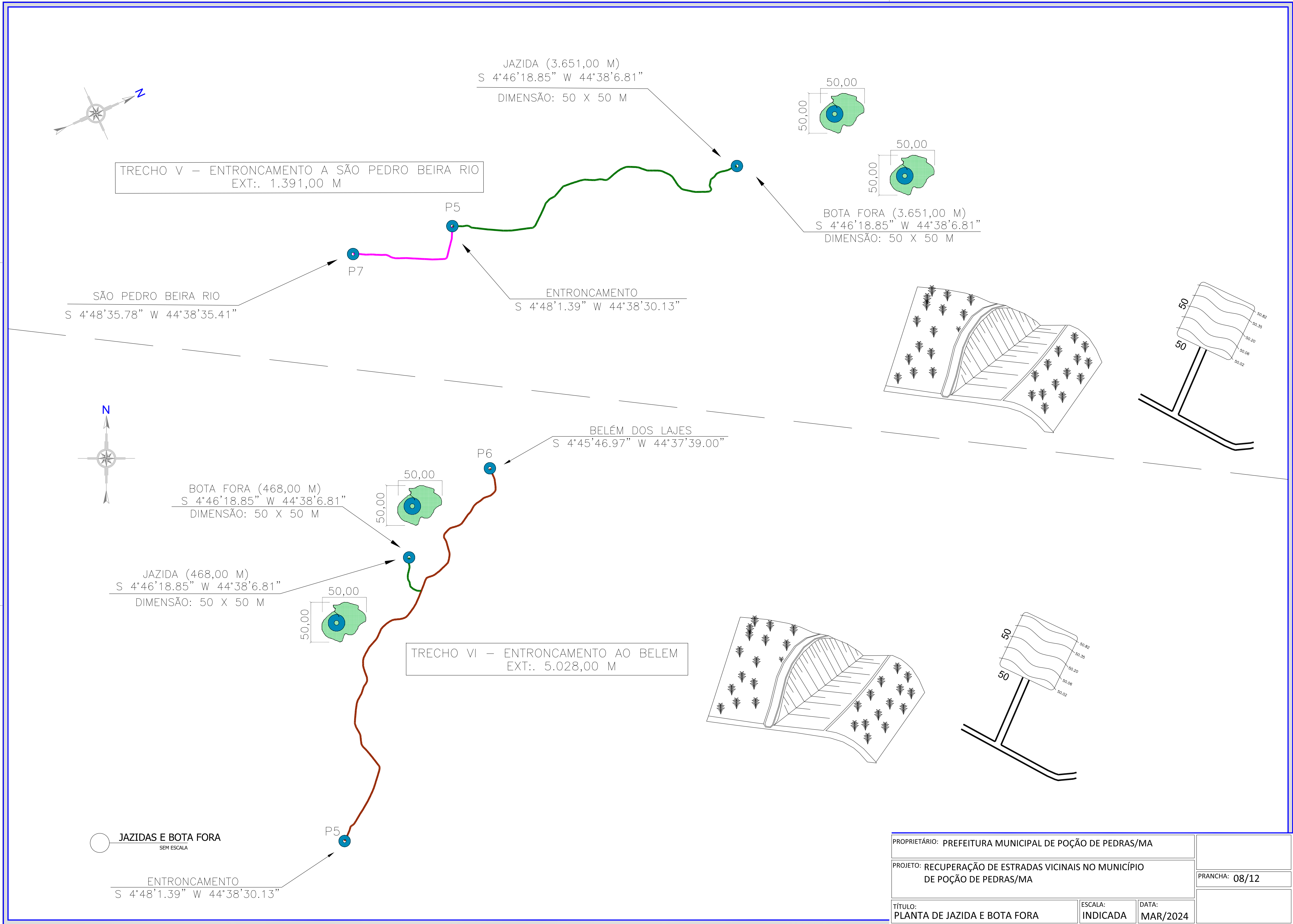
PROJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO
DE POÇÃO DE PEDRAS/MA

PRANCHA: 07/12

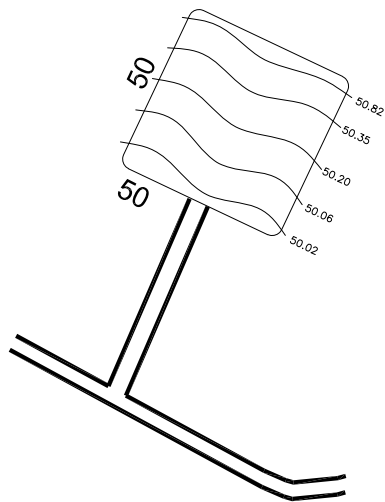
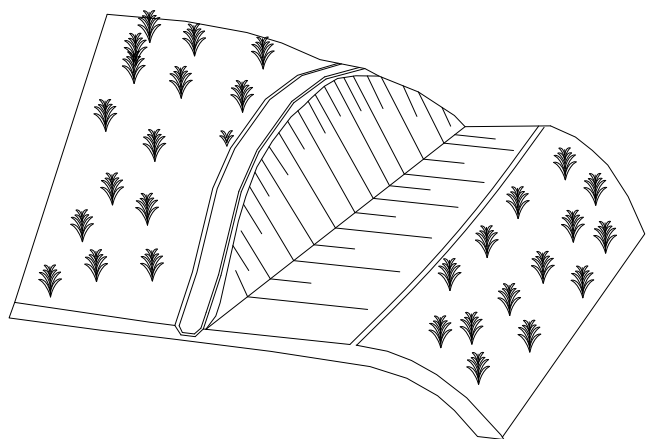
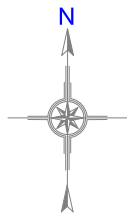
TÍTULO:
PLANTA DE JAZIDA E BOTA FORA

ESCALA:
INDICADA

DATA:
MAR/2024

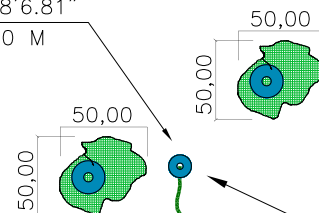


PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇÃO DE PEDRAS/MA		
PROJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE POÇÃO DE PEDRAS/MA		PRANCHA: 08/12
TÍTULO: PLANTA DE JAZIDA E BOTA FORA	ESCALA: INDICADA	DATA: MAR/2024



JAZIDAS E BOTA FORA
SEM ESCALA

JAZIDA (5.178,00 M)
S 4°46'18.85" W 44°38'6.81"
DIMENSÃO: 50 X 50 M



BOTA FORA (5.178,00 M)
S 4°46'18.85" W 44°38'6.81"
DIMENSÃO: 50 X 50 M

SÃO PEDRO BEIRA RIO
S 4°48'35.78" W 44°38'35.41" P7

TRECHO VII - SÃO PEDRO BEIRA RIO A FORTALEZA
EXT.: 3.062,00 M

FORTALEZA
S 4°50'7.01" W 44°39'5.21" P8

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇÃO DE PEDRAS/MA

PROJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO
DE POÇÃO DE PEDRAS/MA

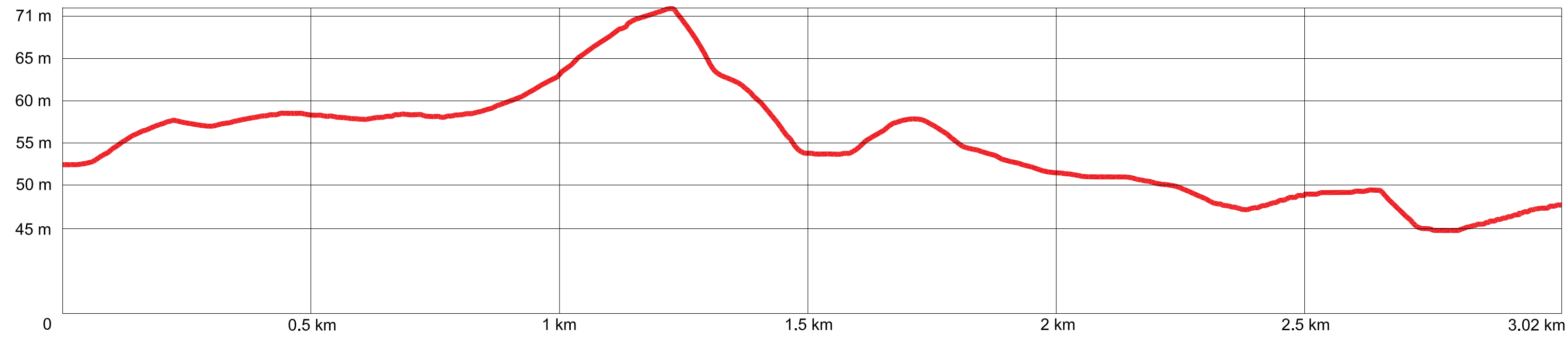
TÍTULO:
PLANTA DE JAZIDA E BOTA FORA

ESCALA:
INDICADA

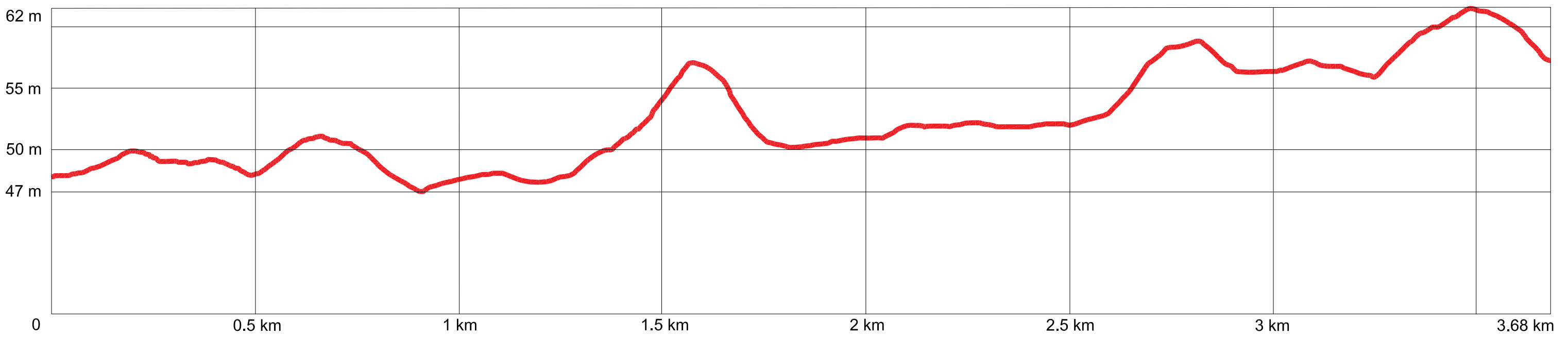
DATA:
MAR/2024

PRANCHA: 09/12

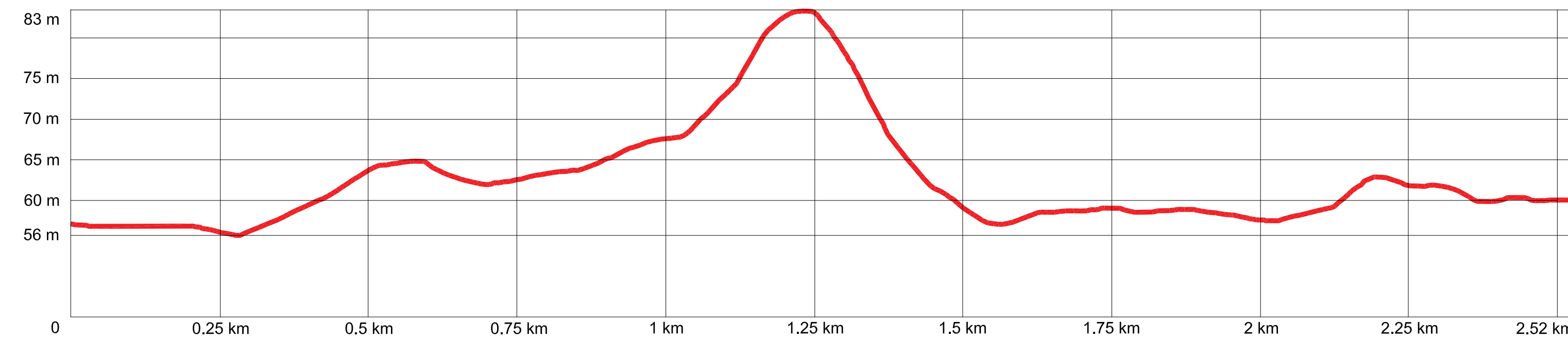
TRECHO - I
PERFIL LONGITUDINAL - POV. SÃO FRANCISCO AO POV. LAGOA VELHA
COTAS DO TERRENO



TRECHO - II
PERFIL LONGITUDINAL - POV. LAGOA VELHA AO POV. MANDIS
COTAS DO TERRENO



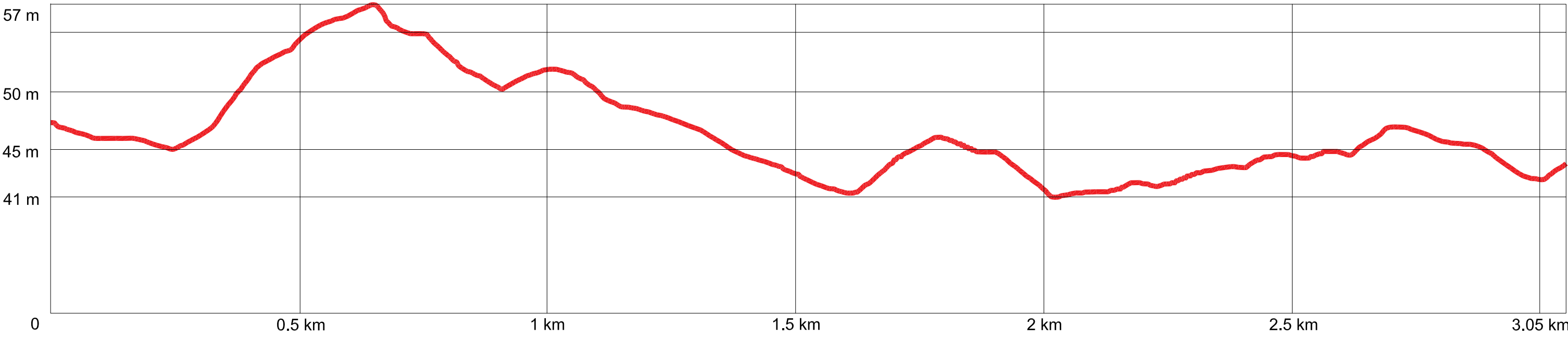
TRECHO - III
PERFIL LONGITUDINAL - POV. MANDIS AO POV. AGUA VIVA
COTAS DO TERRENO



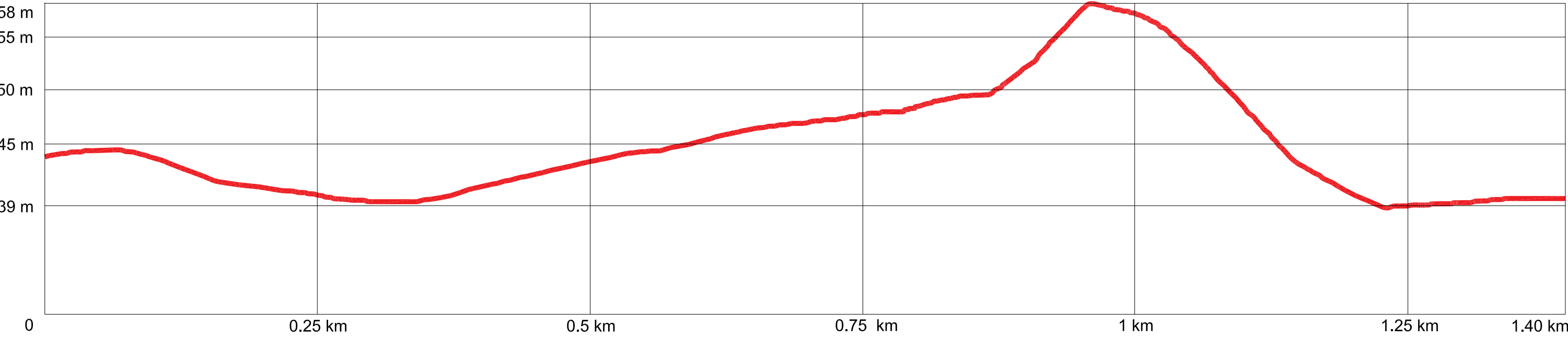
PERFIL
SEM ESCALA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇÃO DE PEDRAS/MA	
PROJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE POÇÃO DE PEDRAS/MA	PRANCHA: 10/12
TÍTULO: PLANTA DE PERFIL	ESCALA: INDICADA
	DATA: MAR/2024

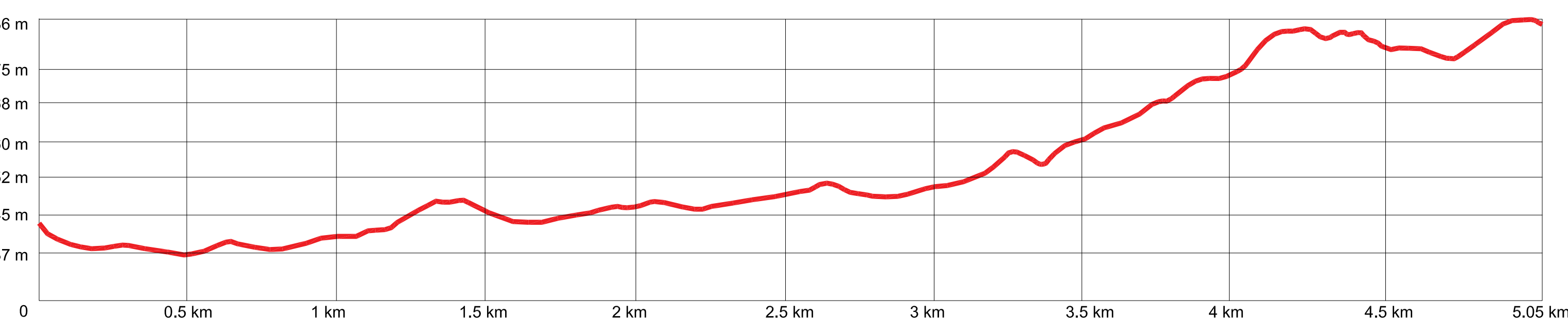
TRECHO - IV
PERFIL LONGITUDINAL - POV. LAGOA VELHA AO ENTROCAMENTO
COTAS DO TERRENO



TRECHO - V
PERFIL LONGITUDINAL - ENTRONCAMENTO AO POV. SÃO PEDRO BEIRA RIO
COTAS DO TERRENO



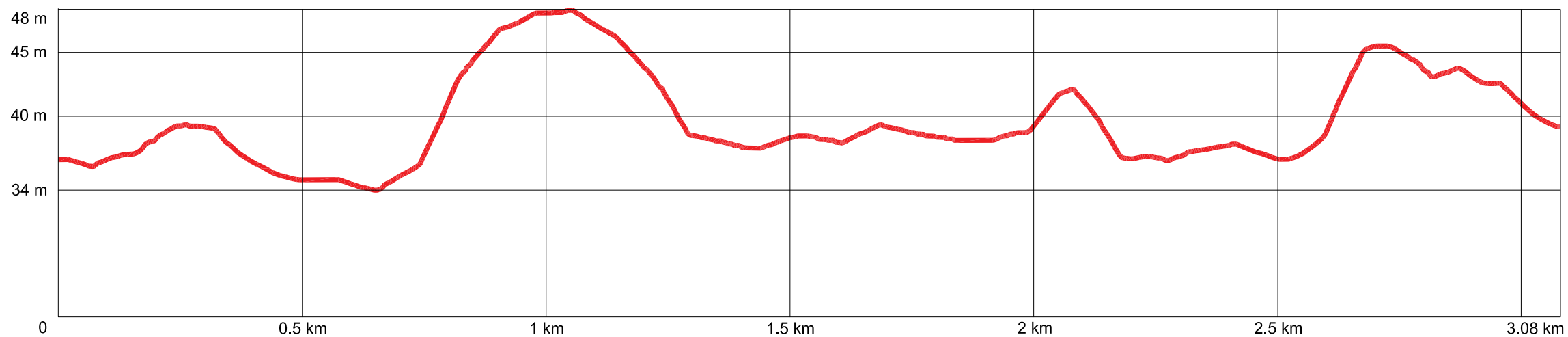
TRECHO - VI
PERFIL LONGITUDINAL - ENTRONCAMENTO AO POV. BELÉM
COTAS DO TERRENO



PERFIL
SEM ESCALA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇÃO DE PEDRAS/MA			
PROJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE POÇÃO DE PEDRAS/MA			PRANCHA: 11/12
TÍTULO: PLANTA DE PERFIL	ESCALA: INDICADA	DATA: MAR/2024	

TRECHO - VII
PERFIL LONGITUDINAL - POV. SÃO PEDRO BEIRA RIO AO POV. FORTALEZA
COTAS DO TERRENO



PERFIL
SEM ESCALA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇÃO DE PEDRAS/MA			
PROJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE POÇÃO DE PEDRAS/MA			PRANCHA: 12/12
TÍTULO: PLANTA DE PERFIL	ESCALA: INDICADA	DATA: MAR/2024	