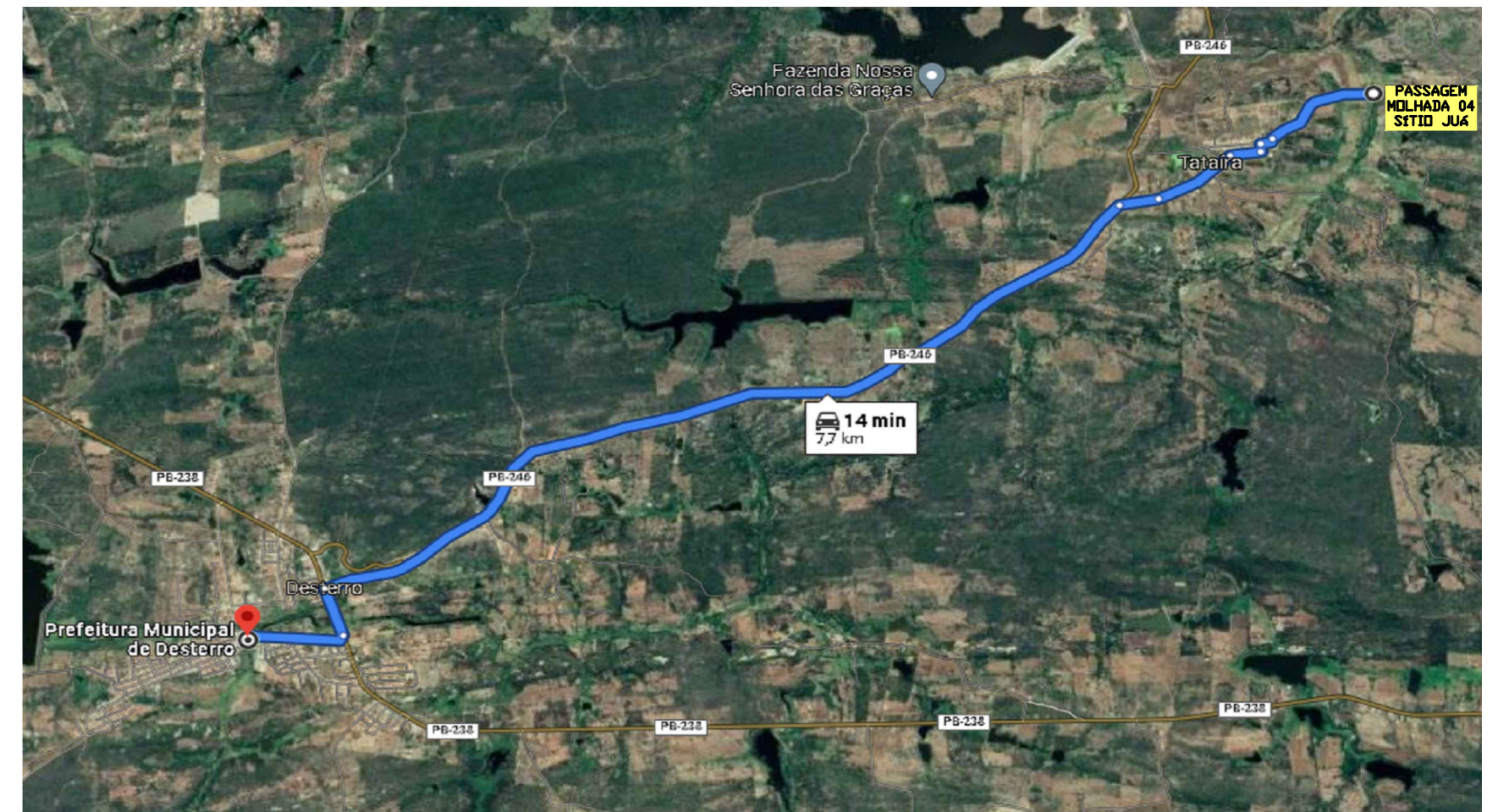


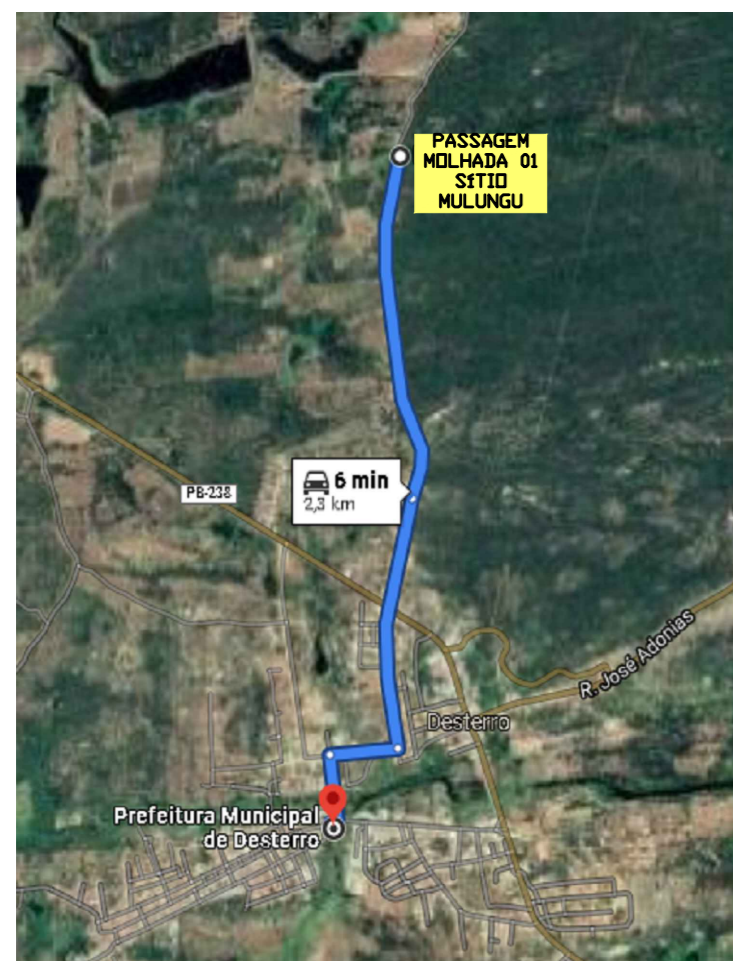
Planta de identificação dos Sítios
escala 400



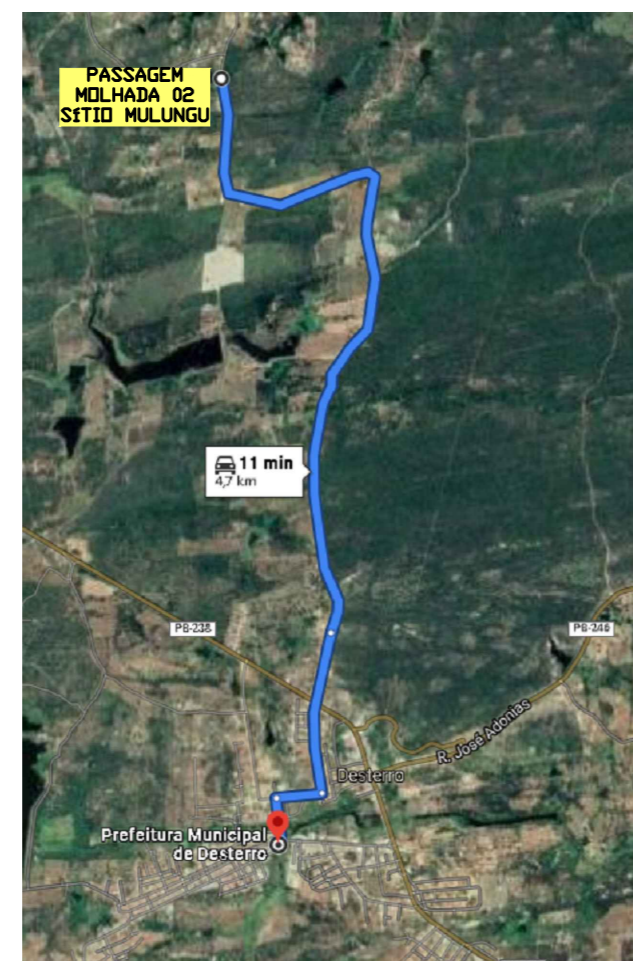
Planta de localização da passagem molhada 04 – Sítio Juá
escala

C.R.: 9053072020

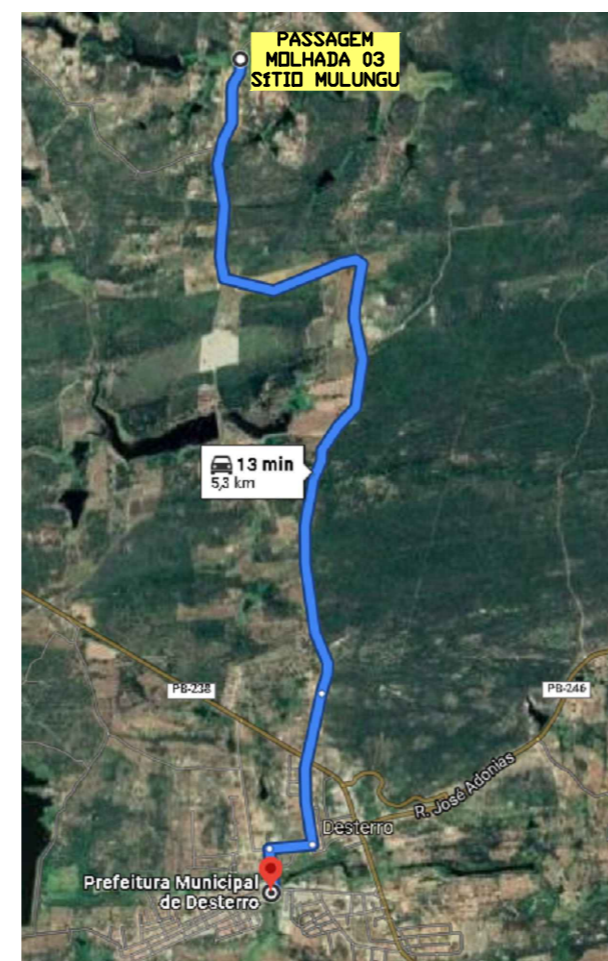
COORDENADAS DAS PAS. MOLHADAS		ZONA 24
NOME DA RUA	INICIO DA RUA	FINAL DA RUA
PASS.MOLHADA 01 - SÍTIO MULUNGU	N: 9198003.98 E: 710915.24	N: 9197925.28 E: 710899.56
PASS.MOLHADA 02 - SÍTIO MULUNGU	N: 9197439.76 E: 710796.28	N: 9197341.72 E: 710808.78
PASS.MOLHADA 03 - SÍTIO MULUNGU	N: 9195901.57 E: 711256.13	N: 9195804.28 E: 711225.17
PASS.MOLHADA 04 - SÍTIO JUÁ	N: 9197249.43 E: 717226.29	N: 9197248.69 E: 717180.35
RUA PROJETADA 01 - SÍTIO PEDRA ATRAV.	N: 9190510.01 E: 707467.18	N: 9190865.41 E: 707061.23



Planta de localização da passagem molhada 01 – Sítio Mulungú
escala



Planta de localização da passagem molhada 02 – Sítio Mulungú
escala



Planta de localização da passagem molhada 03 – Sítio Mulungú
escala

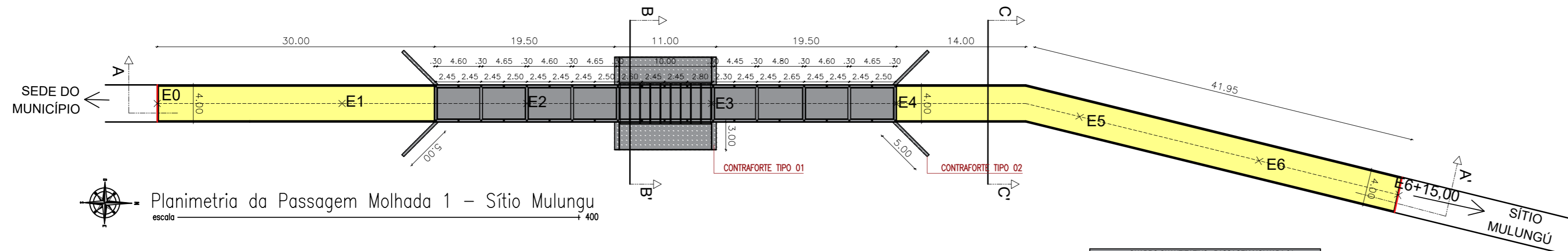
RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Henrique Formiga
Henrique Candêia Formiga
CPF: 038 713 854-16
CREA 161 900 460-7

PROPRIETÁRIO:

Prancha	PREFEITURA MUNICIPAL DE DESTERRO - PB		
01/11	PROJETO DE ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS_9053072020		
	LOCALIZAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO E DAS PASSAGENS MOLHADAS		
	DATA	RESPONSÁVEIS	RUBRICA
DESENHO			
PROJETO		HENRIQUE FORMIGA - CREA/1619004607	
CÓPIA			
ESCALA 5/ESC	DESENHOS LOCALIZAÇÃO DAS PASS. MOLHADAS		



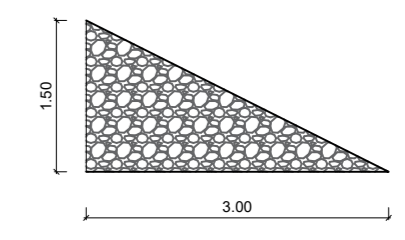


Planimetria da Passagem Molhada 1 - Sítio Mulungú
escala 1:400

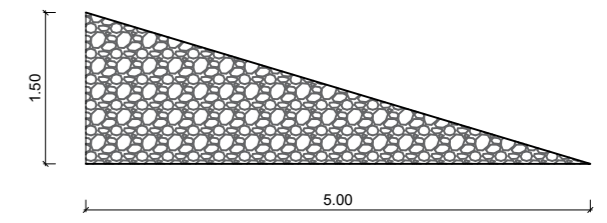
Legenda
 Passagem molhada
 Pavimentação em paralelepípedo
 Cinturão de fechamento

TRECHO	ESTACAS	COMP.XLARG.(M)	BALIZADOR
PAVIMENTAÇÃO PARALELEPIPEDO	E0 E1+10,00	30,00 X 4,00	-
PASS.MOLHADA	E1+10,00 E4	50,00 X 4,00	42 UNID.
PAVIMENTAÇÃO PARALELEPIPEDO	E4 E6+15,00	55,00 X 4,00	-

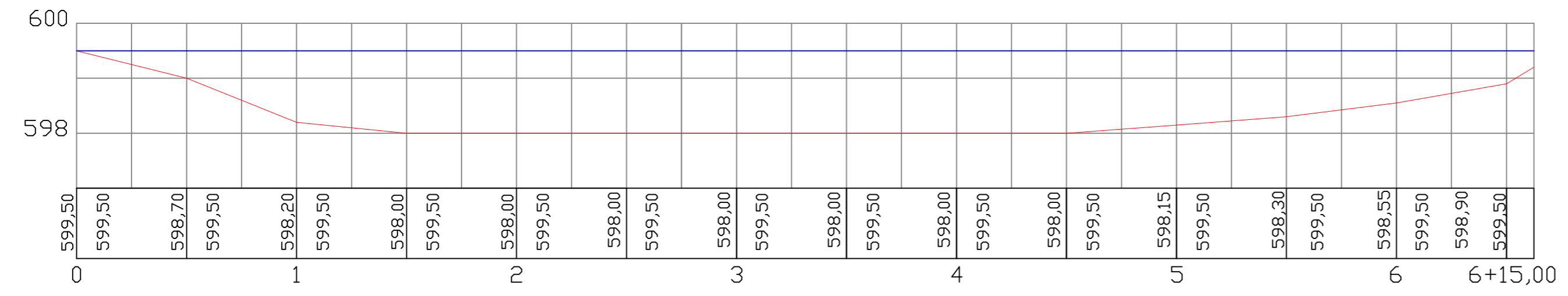
CONTRAFORTE TIPO 01



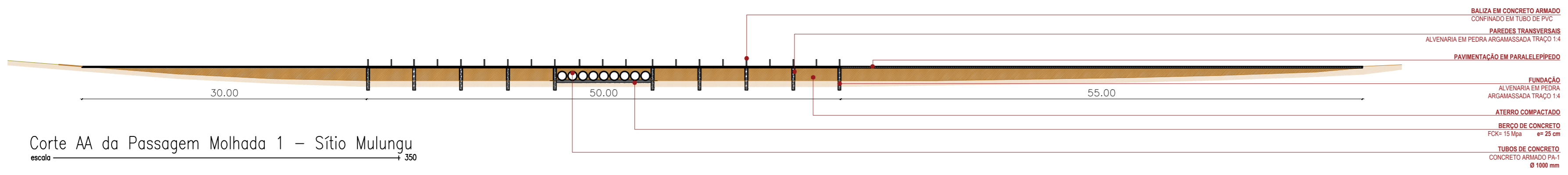
CONTRAFORTE TIPO 02



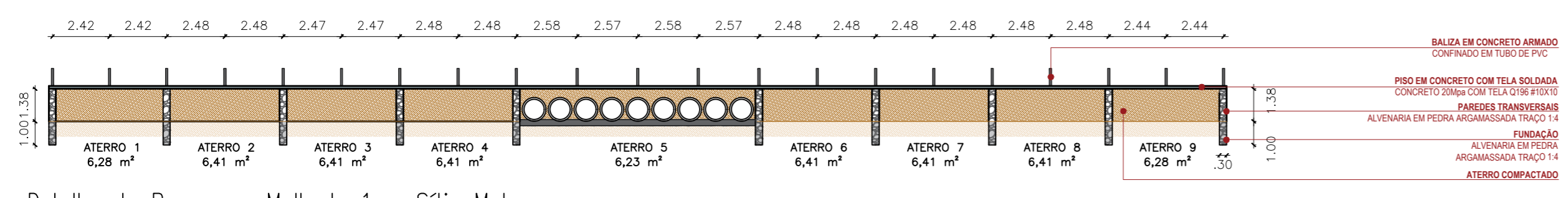
Detalhes - Contraforte de Rocha
escala 1:75



Perfil Longitudinal da Passagem Molhada 1 - Sítio Mulungú
escala 1:800



Corte AA da Passagem Molhada 1 - Sítio Mulungú
escala 1:350



Detalhe da Passagem Molhada 1 - Sítio Mulungú
escala 1:200

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

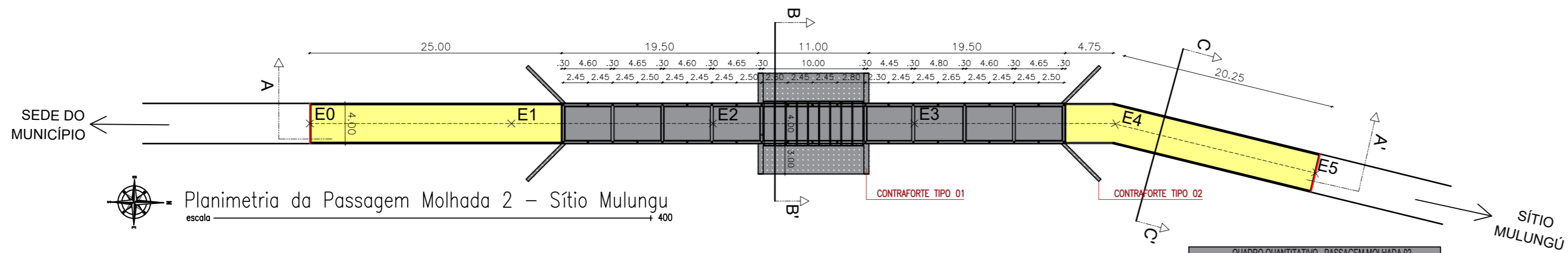
Henrique Formiga
Henrique Formiga
 CPF: 038 713 654-16
 CREA 161 900 460-7

PROPRIETÁRIO:

Prancha 02/11	PREFEITURA MUNICIPAL DE DESTERRO - PB		
	PROJETO DE ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS_9053072020		
	PASSAGEM MOLHADA 01 - SÍTIO MULUNGÚ		
DESENHO	DATA	RESPONSÁVEIS	RUBRICA
PROJETO		HENRIQUE FORMIGA - CREA/1619004607	
CÓPIA			
ESCALA 1:400 1:800 1:350 1:200 1:75	DESENHOS PLANIMETRIA PERFIL LONGITUDINAL CORTE AA - PASSAGEM MOLHADA DETALHES - PASSAGEM MOLHADA DETALHES - CONTRAFORTES		

NOTAS TÉCNICAS - PROJETO PLANIALTIMÉTRICO

- **Nota 01:** As paredes longitudinais, transversais, fundações e contra-fortes serão em pedra argamassada no traço 1:4 assentados com pedra mão ou pedra rachão. As pedras devem ser usadas em sua forma bruta de forma a ter um aspecto mais áspero.

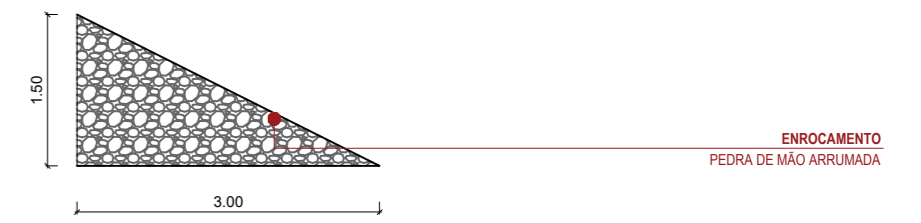


Planimetria da Passagem Molhada 2 - Sítio Mulungu
escala 1:400

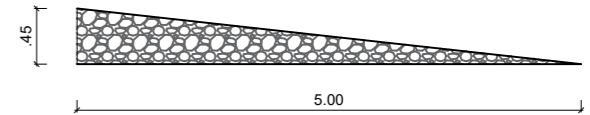
Legenda
 - Passagem molhada
 - Pavimentação em paralelepípedo
 - Contorno de fechamento

TRECHO	ESTACAS	COMP. X LARG. (M)	BALIZADOR
PAVIMENTAÇÃO PARALELEPIPEDO	E0	25,00 X 4,00	-
PASS. MOLHADA	E1+5,00 E3+15,00	50,00 X 4,00	42 UNID.
PAVIMENTAÇÃO PARALELEPIPEDO	E3+15,00 E5	25,00 X 4,00	-

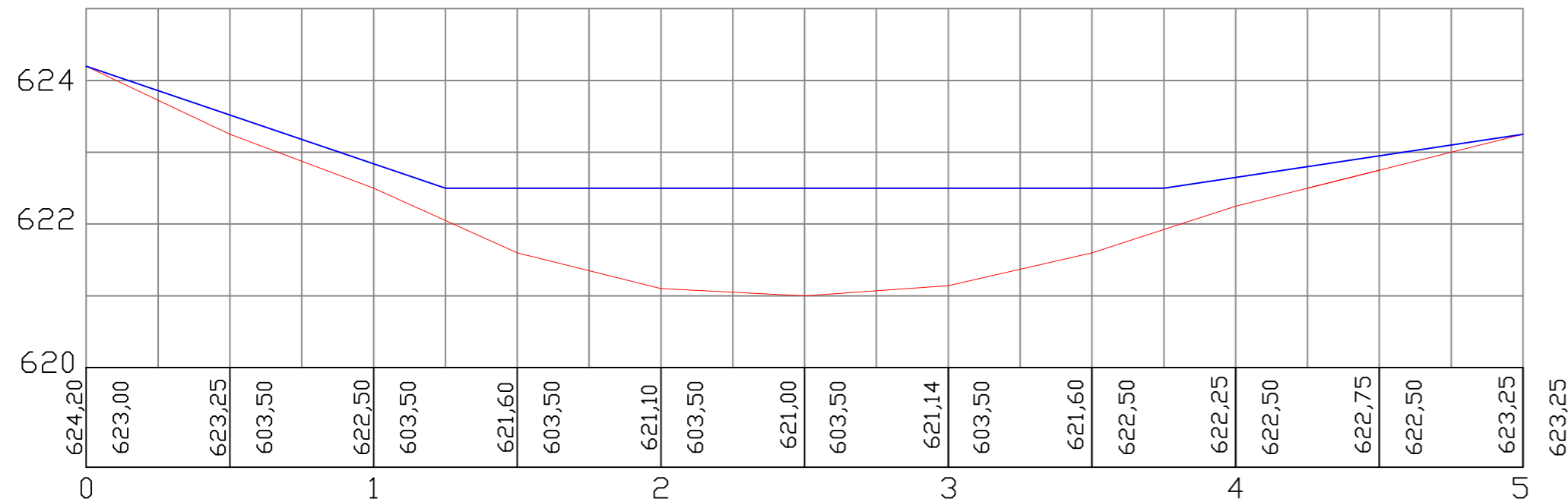
CONTRAFORTE TIPO 01



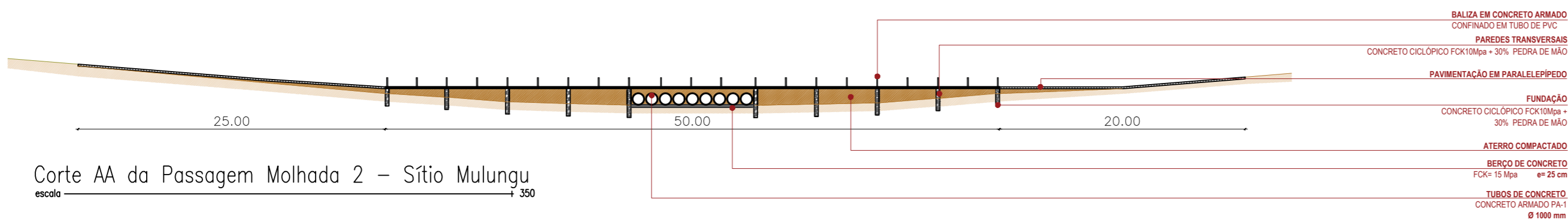
CONTRAFORTE TIPO 02



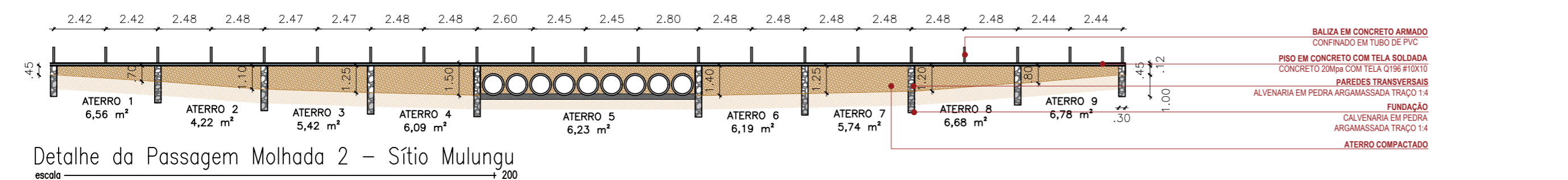
Detalhes - Contraforte de Rocha
escala 1:75



Perfil Longitudinal da Passagem Molhada 2 - Sítio Mulungu
escala 1:800



Corte AA da Passagem Molhada 2 - Sítio Mulungu
escala 1:350



Detalhe da Passagem Molhada 2 - Sítio Mulungu
escala 1:200

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

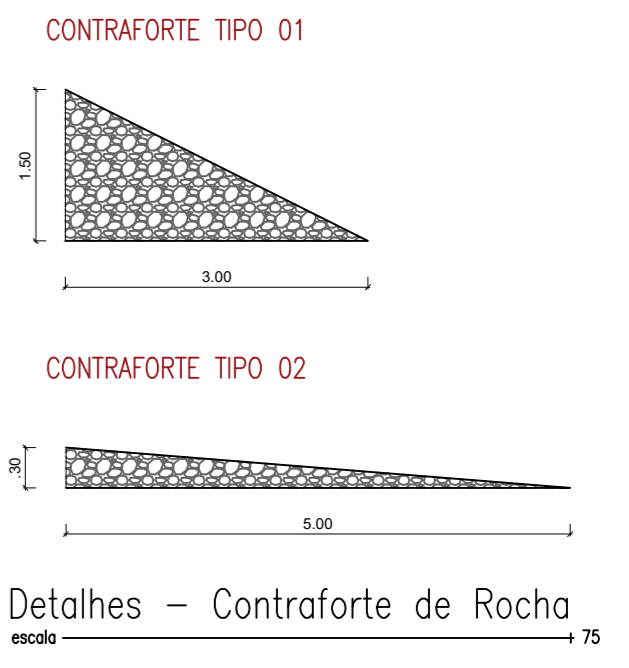
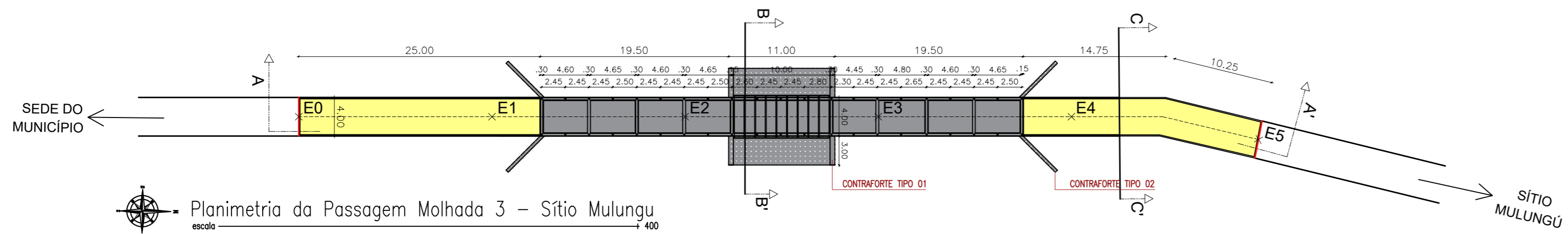
Henrique Formiga
Henrique Candêia Formiga
 CPF: 038 713 854-16
 CREA 161 900 460-7

PROPRIETÁRIO:

Prancha	PREFEITURA MUNICIPAL DE DESTERRO - PB		
03/11	PROJETO DE ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS_9053072020		
	PASSAGEM MOLHADA 02 - SÍTIO MULUNGU		
DESENHO	DATA	RESPONSÁVEIS	RUBRICA
PROJETO		HENRIQUE FORMIGA - CREA/1619004607	
CÓPIA			
ESCALA	DESENHOS		
1:400	PLANIMETRIA		
1:800	PERFIL LONGITUDINAL		
1:350	CORTE AA - PASSAGEM MOLHADA		
1:200	DETALHES - PASSAGEM MOLHADA		
1:75	DETALHES - CONTRAFORTES		

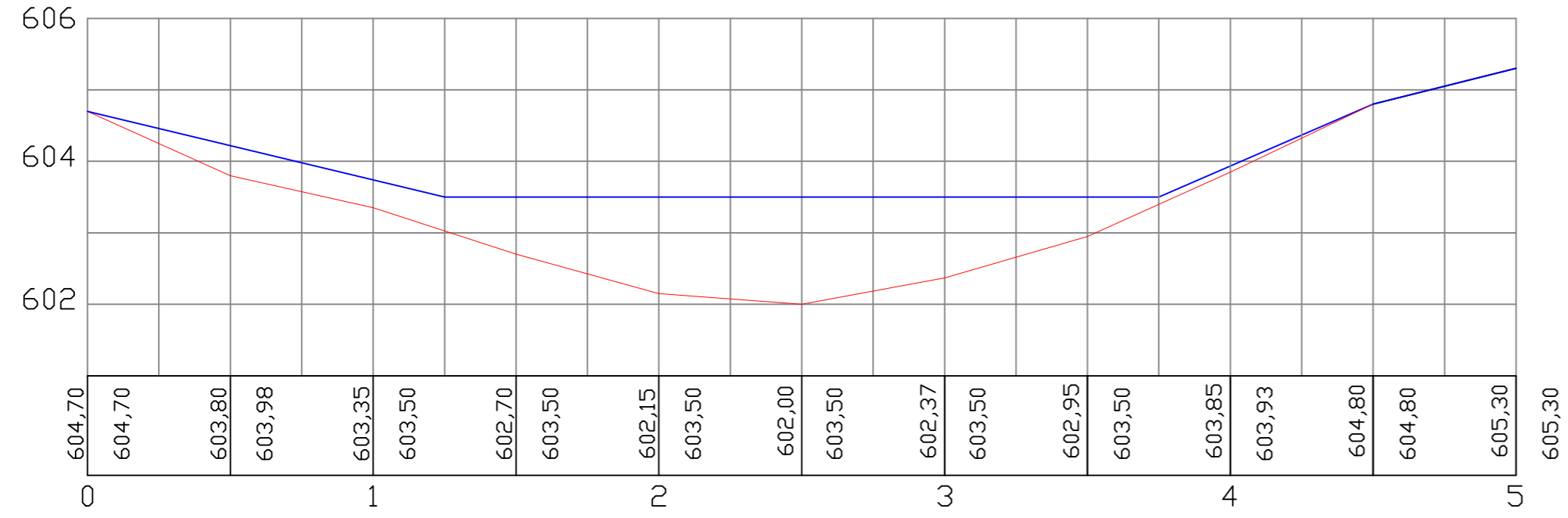
NOTAS TÉCNICAS - PROJETO PLANIALTIMÉTRICO

- **Nota 01:** As paredes longitudinais, transversais, fundações e contra-fortes serão em pedra argamassada no traço 1:4 assentados com pedra mão ou pedra rachão. As pedras devem ser usadas em sua forma bruta de forma a ter um aspecto mais áspero.

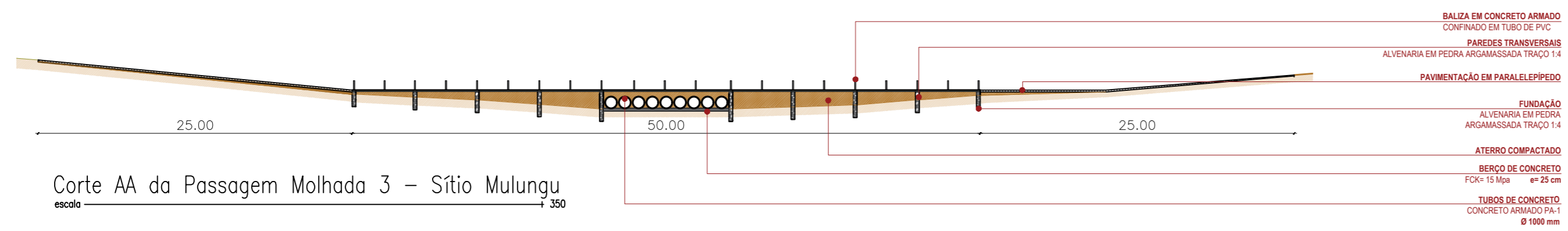


QUADRO QUANTITATIVO - PASSAGEM MOLHADA 03			
TRECHO	ESTACAS	COMP.XLARG.(M)	BALIZADOR
PAVIMENTAÇÃO PARALELEPÍPEDO	E0 E1+5,00	25,00 X 4,00	-
PASS.MOLHADA	E1+5,00 E3+15,00	50,00 X 4,00	42 UNID.
PAVIMENTAÇÃO PARALELEPÍPEDO	E3+15,00 E5	25,00 X 4,00	-

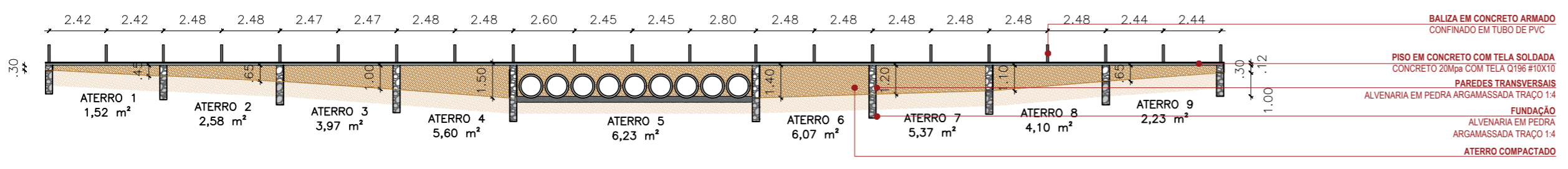
Legenda
 Passagem molhada
 Pavimentação em paralelepípedo
 Cinturão de fechamento



Perfil Longitudinal da Passagem Molhada 3 - Sítio Mulungu
 escala 1:800



Corte AA da Passagem Molhada 3 - Sítio Mulungu
 escala 1:350



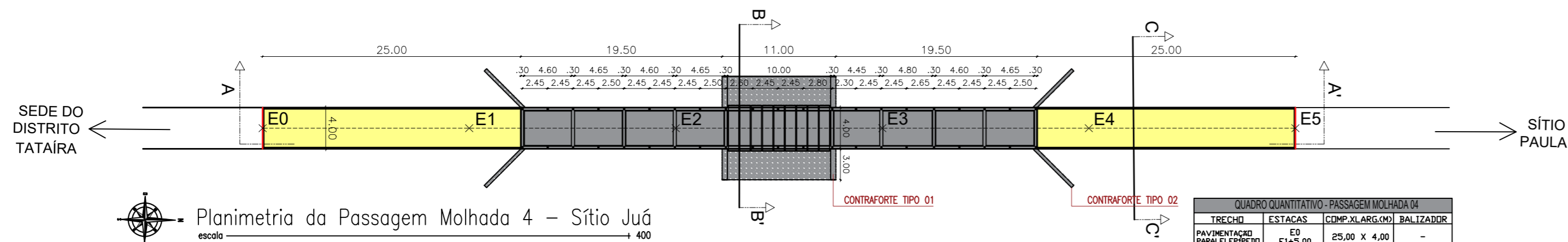
Detalhe da Passagem Molhada 3 - Sítio Mulungu
 escala 1:200

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Henrique Formiga
Henrique Candéia Formiga
 CPF: 038 713 854-16
 CREA 161 900 460-7

PROPRIETÁRIO:

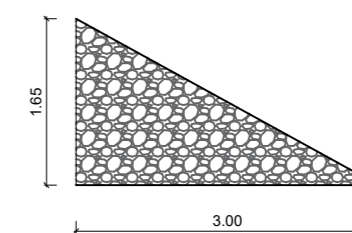
Prancha 04/11	PREFEITURA MUNICIPAL DE DESTERRO - PB		
	PROJETO DE ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS_9053072020		
	PASSAGEM MOLHADA 03 - SÍTIO MULUNGU		
DATA	RESPONSÁVEIS	RUBRICA	
DESENHO			
PROJETO	HENRIQUE FORMIGA - CREA/1619004607		
CÓPIA			
ESCALA 1:400 1:800 1:350 1:200 1:75	DESENHOS PLANIMETRIA PERFIL LONGITUDINAL CORTE AA - PASSAGEM MOLHADA DETALHES - PASSAGEM MOLHADA DETALHES - CONTRAFORTES		



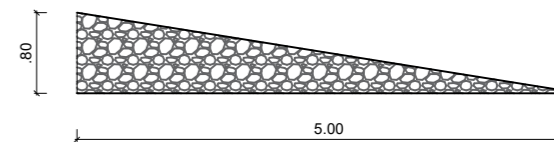
QUADRO QUANTITATIVO - PASSAGEM MOLHADA 04			
TRECHO	ESTACAS	CDMP.XLARG.(M)	BALIZADOR
PAVIMENTAÇÃO PARALELEPÍPEDO	E0 E1+5,00	25,00 X 4,00	-
PASS.MOLHADA	E1+5,00 E3+15,00	50,00 X 4,00	42 UNID.
PAVIMENTAÇÃO PARALELEPÍPEDO	E3+15,00 E5	25,00 X 4,00	-

Legenda
 - Passagem molhada
 - Pavimentação em paralelepípedo
 - Cinturão de fechamento

CONTRAFORTE TIPO 01

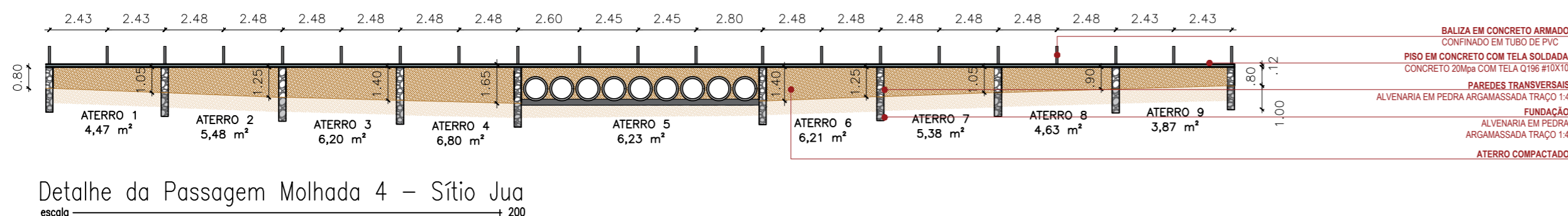
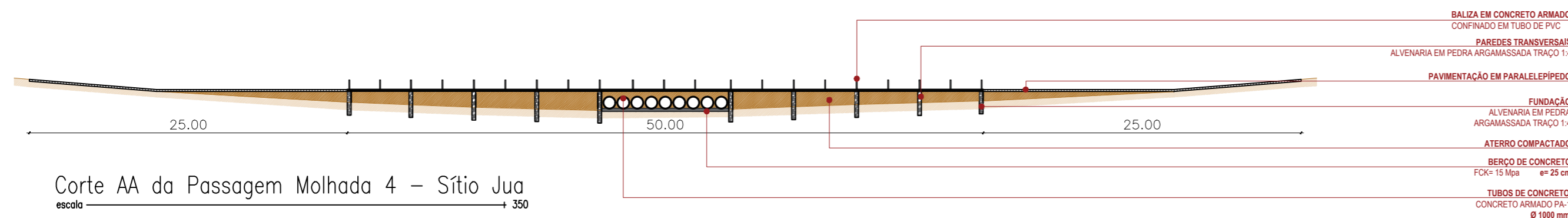
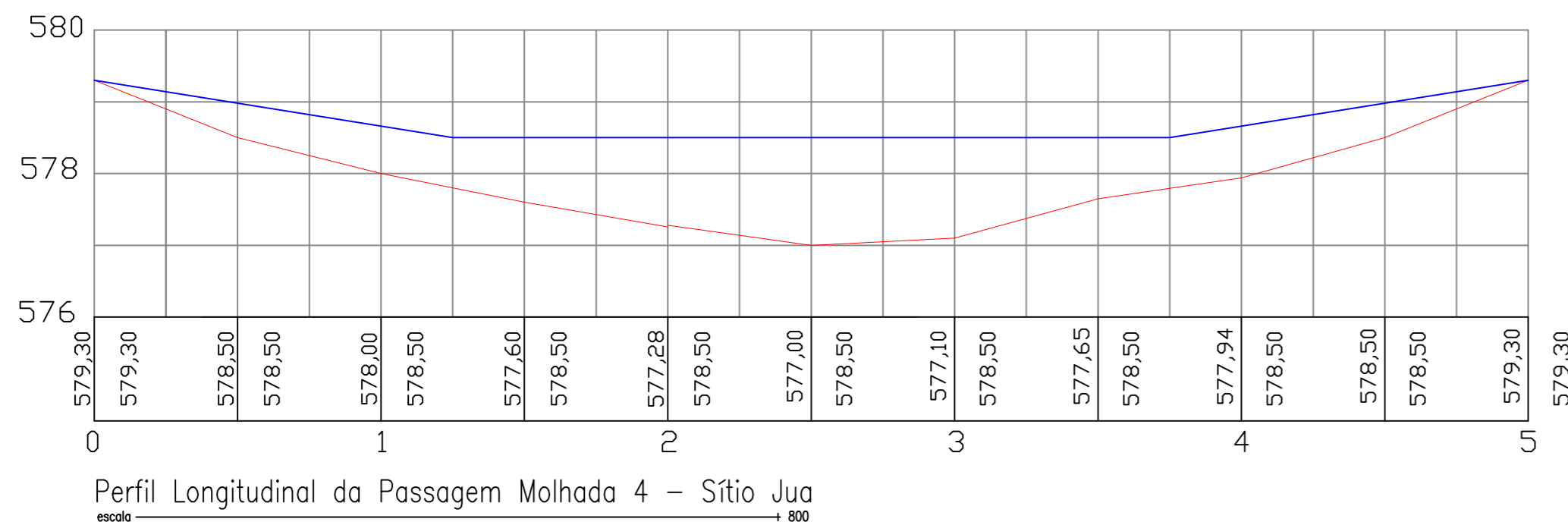


CONTRAFORTE TIPO 02



Detalhes - Contraforte de Rocha

escala 1:75



NOTAS TÉCNICAS - PROJETO PLANIALTIMÉTRICO
 - Nota 01: As paredes longitudinais, transversais, fundações e contra-fortes serão em pedra argamassada no traço 1:4 assentados com pedra mão ou pedra rachão. As pedras devem ser usadas em sua forma bruta de forma a ter um aspecto mais áspero.

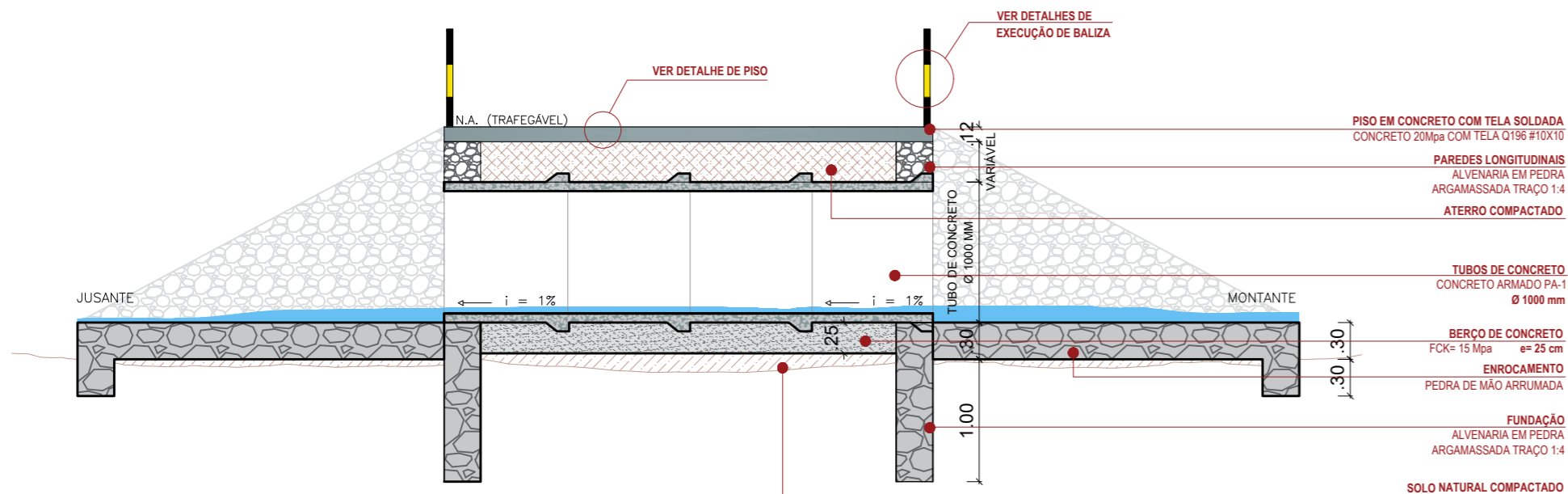
RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Henrique Formiga
Henrique Candêia Formiga
 CPF: 038 713 854-16
 CREA 161 900 460-7

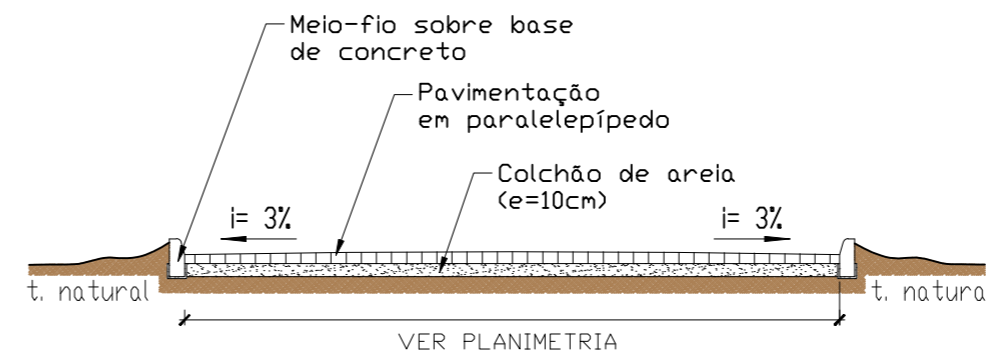
PROPRIETÁRIO:

Prancha	PREFEITURA MUNICIPAL DE DESTERRO - PB		
05/11	PROJETO DE ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS_9053072020		
	PASSAGEM MOLHADA 04 - SÍTIO JUA		
DESENHO	DATA	RESPONSÁVEIS	RUBRICA
PROJETO		HENRIQUE FORMIGA - CREA/1619004607	
CÓPIA			
ESCALA	DESENHOS		
1:400	PLANIMETRIA		
1:800	PERFIL LONGITUDINAL		
1:350	CORTE AA - PASSAGEM MOLHADA		
1:200	DETALHES - PASSAGEM MOLHADA		
1:75	DETALHES - CONTRAFORTES		

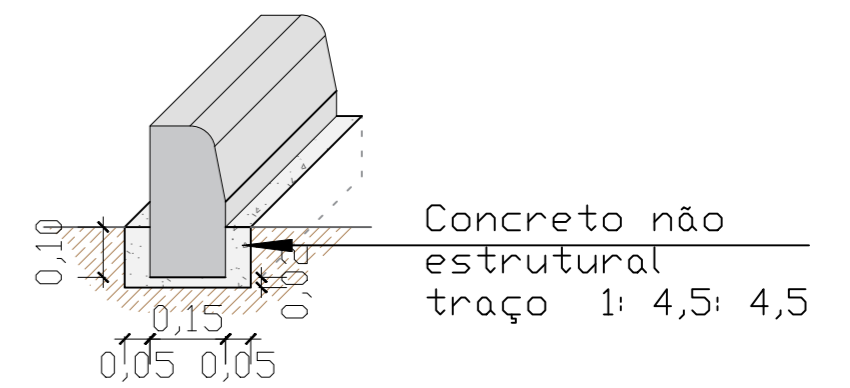




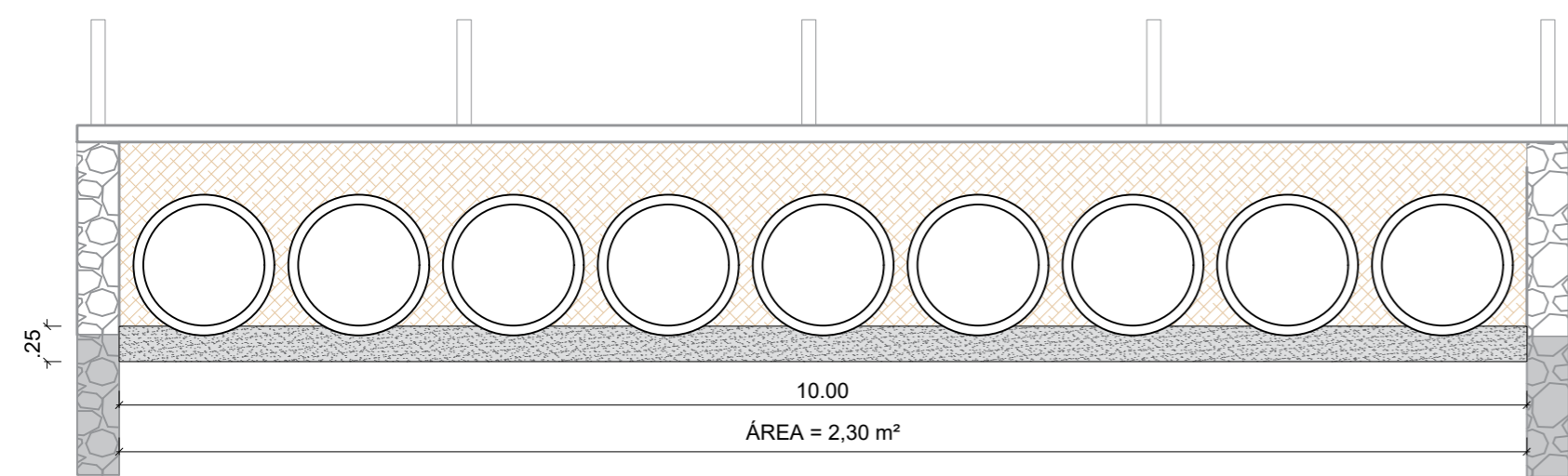
Corte BB das Passagens Molhadas
escala 1/50



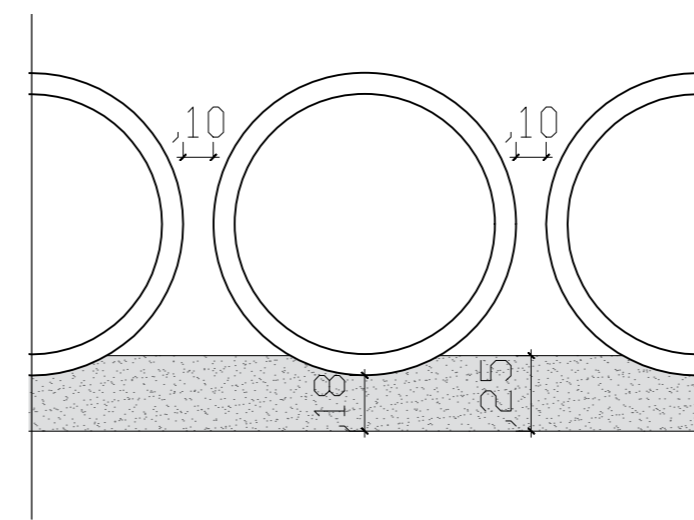
Corte CC - seção transversal tipo
escala 1/50



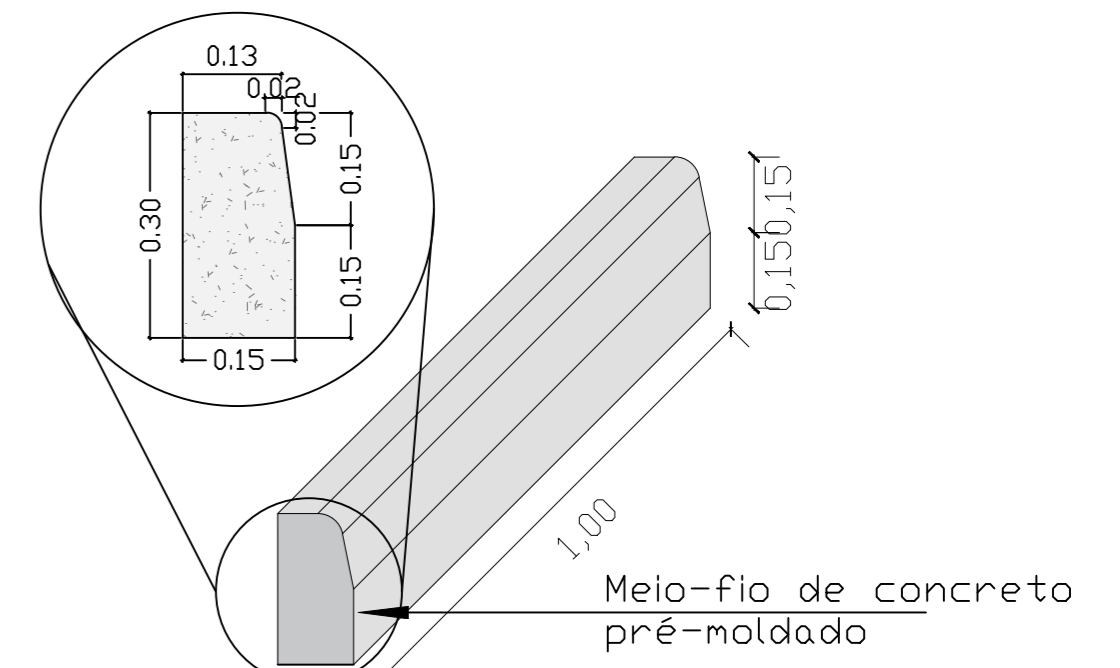
Detalhe 01 - base de concreto
escala 1/50



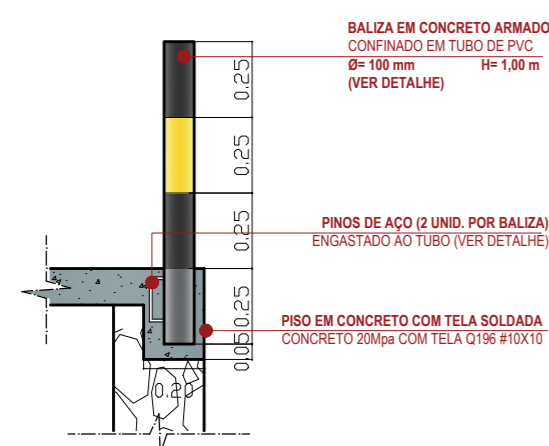
Detalhe dos berços de concreto dos tubos
escala 1/50



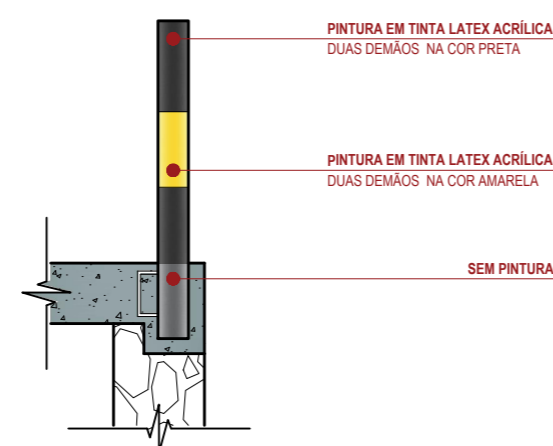
Detalhe espaçamento tubos e berço de concreto
escala 1/25



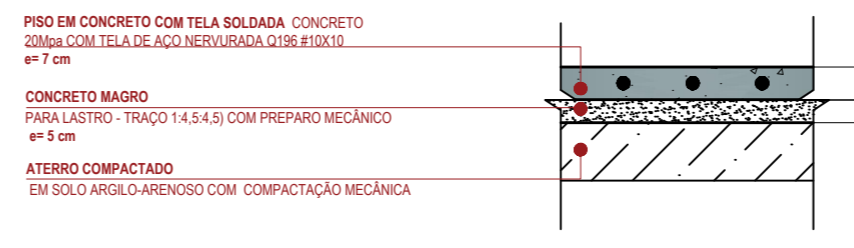
Detalhe 02 - meio-fio pré-moldado
escala 1/15



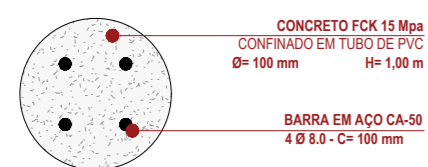
Detalhe de Fixação das Balizas
escala 1/25



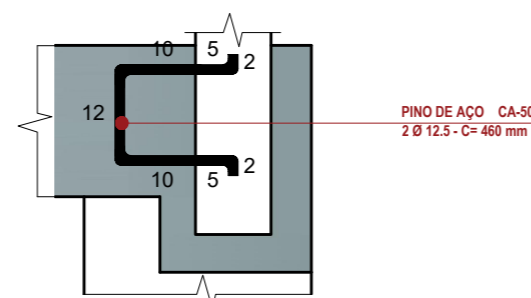
Detalhe de Pintura das Balizas
escala 1/25



Detalhe do Piso
escala 1/25



Seção Transversal da Baliza
escala 1/5



Detalhe - Engaste
escala 1/10

NOTAS TÉCNICAS - PROJETO PLANIALTIMÉTRICO

- Nota 01 : As paredes longitudinais, transversais, fundações e contra-fortes serão em pedra argamassada no traço 1:4 assentados com pedra mão ou pedra rachão. As pedras devem ser usadas em sua forma bruta de forma a ter um aspecto mais áspero.

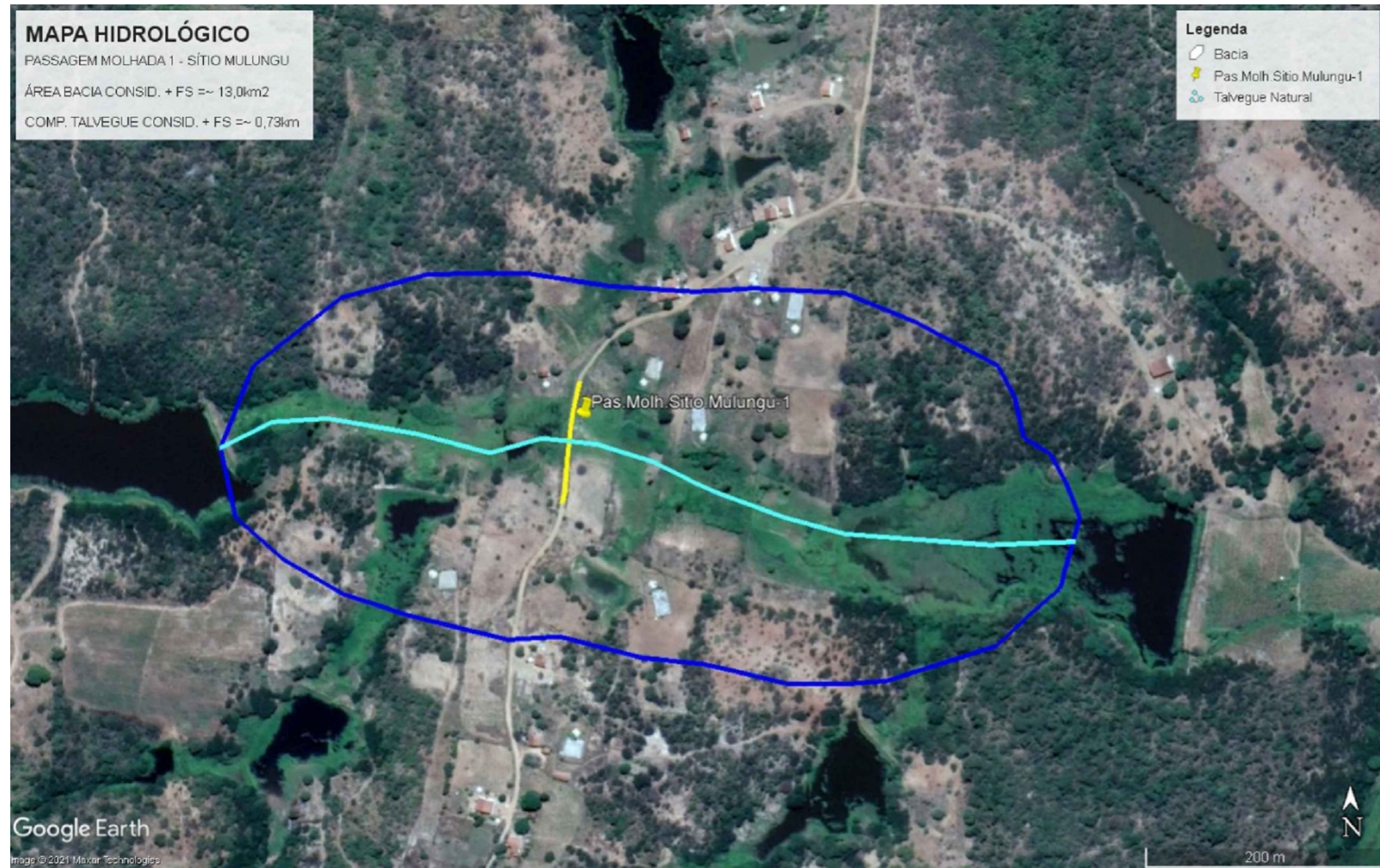
RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Henrique Formiga
Henrique Candêia Formiga
CPF: 038 713 854-16
CREA 161 980 460-7

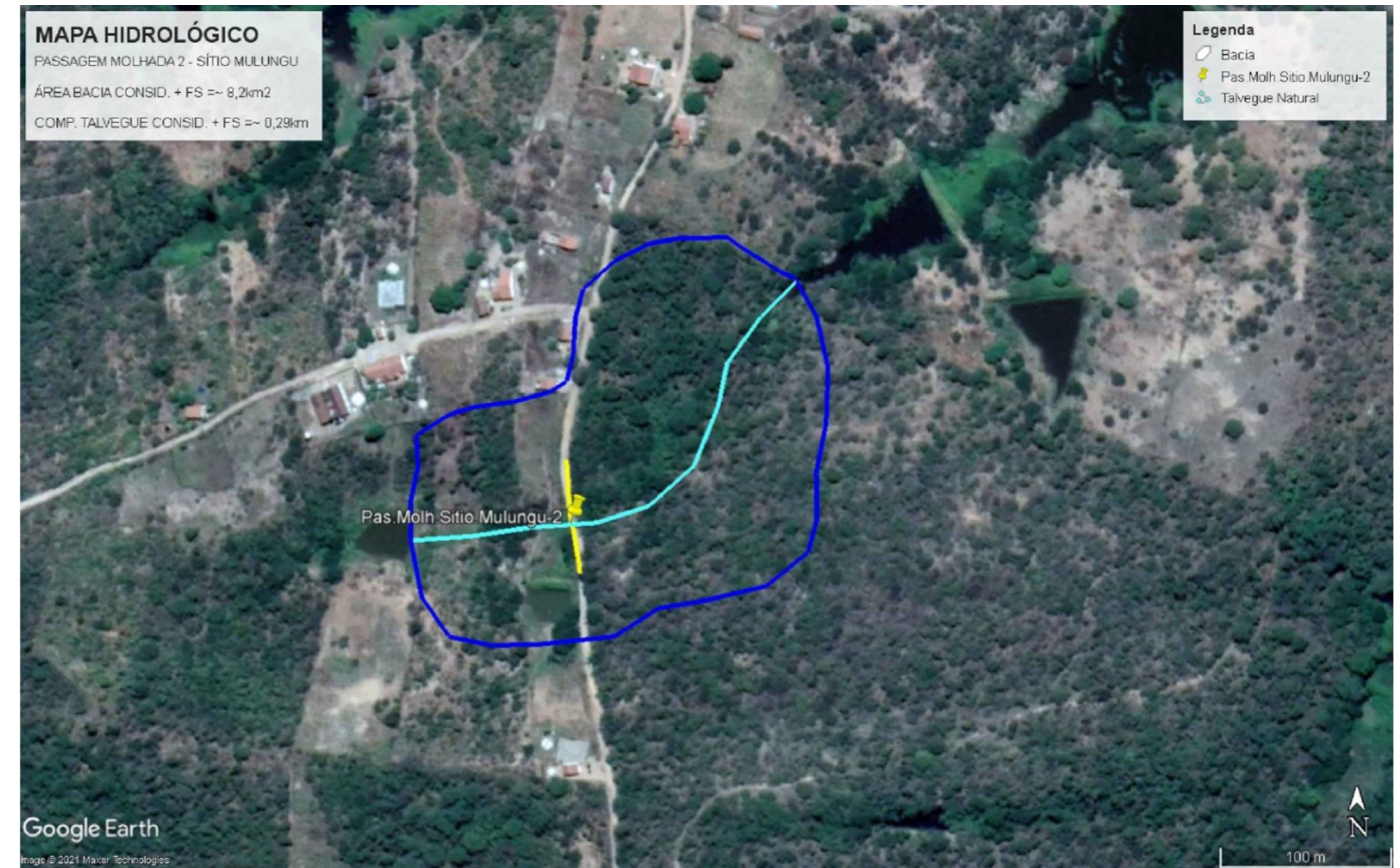
PROPRIETÁRIO:

Prancha	PREFEITURA MUNICIPAL DE DESTERRO - PB		
06/11	PROJETO DE ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS_9053072020		
	DETALHES DAS PASSAGENS MOLHADAS		
DESENHO	DATA	RESPONSÁVEIS	RUBRICA
PROJETO		HENRIQUE FORMIGA - CREA/1619004607	
CÓPIA			
ESCALA	DESENHOS		
1:50	CORTE BB		
1:50	CORTE CC		
1:25	DETALHE - BERÇOS DE CONCRETO		
1:15	DETALHE 01 E 02 - MEIO-FIO		
VARIÁVEL	DETALHE - BALIZAS		

PB Projetos
Engenharia e Construção



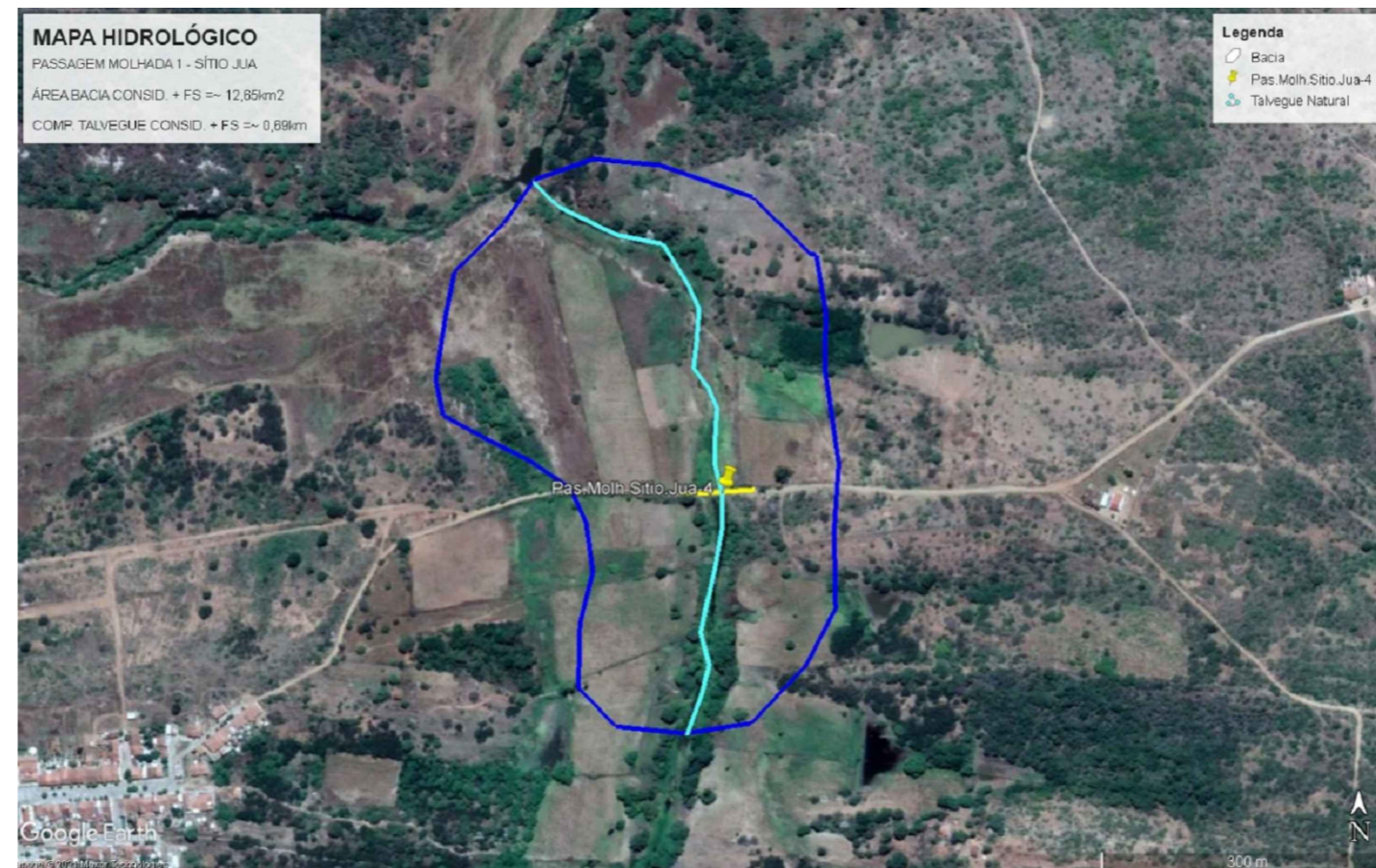
Mapa Hidrológico – Passagem molhada 01 Sítio Mulungu
escala




Mapa Hidrológico – Passagem molhada 02 Sítio Mulungu
escala



Mapa Hidrológico – Passagem molhada 03 Sítio Mulungu
escala

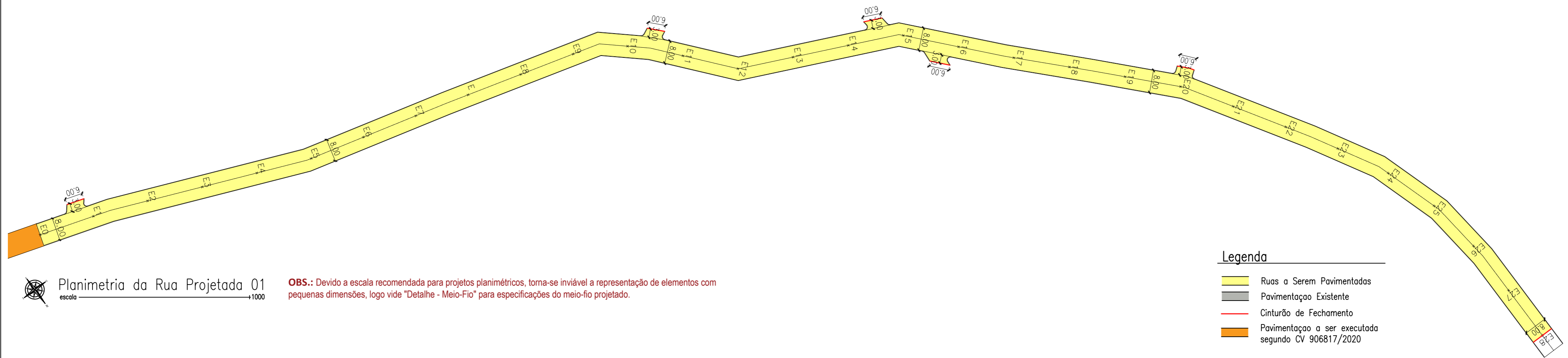


Mapa Hidrológico – Passagem molhada 04 Sítio Juá
escala

RESPONSÁVEL TÉCNICO: 
Henrique Candêia Formiga
CPF: 038 713 854-16
CREA 161 900 460-7

PROPRIETÁRIO:

Prancha	PREFEITURA MUNICIPAL DE DESTERRO - PB		
07/11	PROJETO DE ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS_9053072020		
	MAPA HIDROLÓGICO		
	DATA	RESPONSÁVEIS	RUBRICA
DESENHO			
PROJETO		HENRIQUE FORMIGA - CREA/1619004607	
CÓPIA			
ESCALA	DESENHOS		
S/ESC	MAPA HIDROLÓGICO DAS PASSAGENS MOLHADAS		

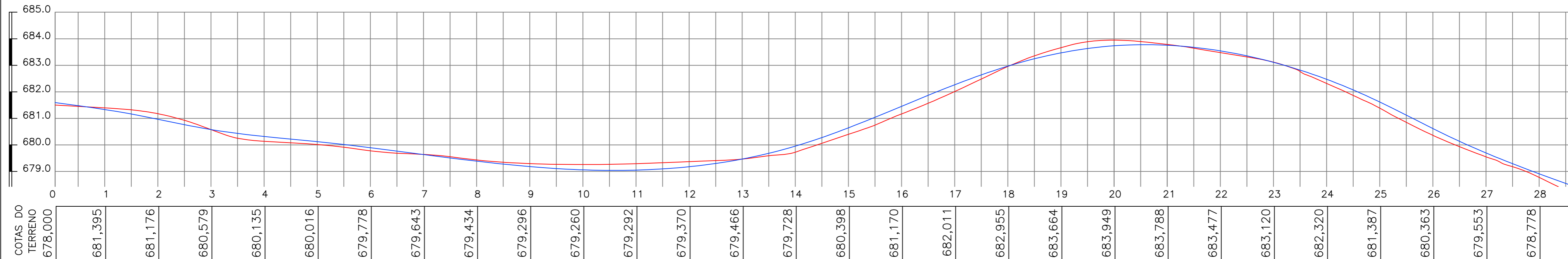


Planimetria da Rua Projetada 01
escala 1:1000

OBS.: Devido a escala recomendada para projetos planimétricos, torna-se inviável a representação de elementos com pequenas dimensões, logo vide "Detalhe - Meio-Fio" para especificações do meio-fio projetado.

Legenda

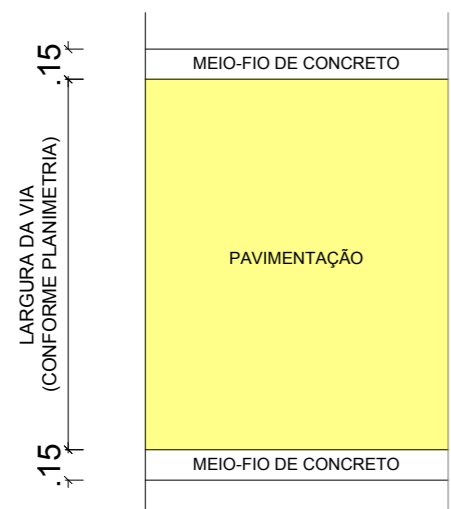
- Ruas a Serem Pavimentadas
- Pavimentação Existente
- Cinturão de Fechamento
- Pavimentação a ser executada segundo CV 906817/2020



Perfil Longitudinal da Rua Projetada 02
escala 1:1000

Legenda

- Greide
- Terreno Natural



Croqui esquemático - ampliação da planimetria
escala 1:50

NOTAS TÉCNICAS - PROJETO PLANIALTIMÉTRICO

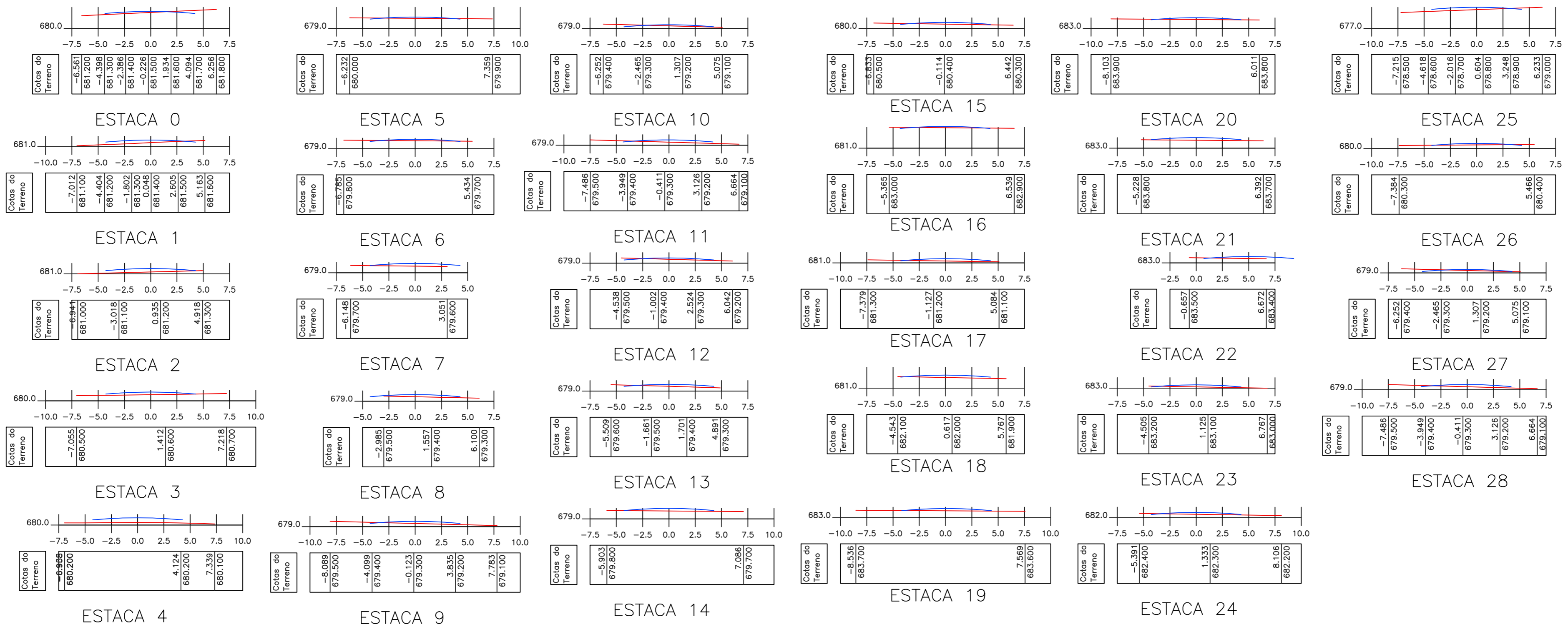
- **Nota 01:** O manual para apresentação de proposta do MDR, em seu programa "Desenvolvimento Regional, Territorial e Urbano", trata a CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS em zonas rurais como obra complementar, NÃO OBRIGATÓRIA, logo, o responsável técnico em questão optou por beneficiar um número maior de habitantes, concentrando os recursos em pavimentação em paralelepípedos da pista de rolamento, visando amenizar as agruras da população que sofre pela má qualidade do piso natural que dependendo do período do ano se torna intransitável com acúmulo de água, lixo e o crescimento de vegetação rasteira.
- **Nota 02:** Devido a escala recomendada para projetos planimétricos, torna-se inviável a representação de elementos com pequenas dimensões, logo vide "Detalhe - Meio-Fio" para especificações do meio-fio projetado.
- **Nota 03:** A execução da escavação de 3ª categoria (rocha dura) e sua retirada das ruas a serem pavimentadas, deverão seguir as diretrizes dos normativos vigentes, e serão executadas através de recursos próprios municipais.
- **Nota 04:** A retirada das árvores que se encontram na pista de rolamento das ruas a serem pavimentadas, deverão seguir as diretrizes dos normativos vigentes, e serão executadas através de recursos próprios municipais.
- **Nota 05:** A relocação dos postes que se encontram na pista de rolamento das ruas a serem pavimentadas, deverão seguir as diretrizes dos normativos vigentes, e serão executadas através de recursos próprios municipais em ação conjunta com a concessionária de energia.
- **Nota 06:** O sistema de tratamento de esgotos se dá de forma primária, por meio de fossa séptica e sumidouro. Caso seja observado, em qualquer momento, a presença de águas servidas no leito de ruas, a Prefeitura Municipal se responsabilizará e notificará quem infringiu o código de obras do Município e tomará as providências cabíveis para garantir que não haja esgotos lançados no leito de ruas.
- **Nota 07:** A relocação das cercas, onde porventura conflitarem com os passeios propostos, deverão seguir as diretrizes dos normativos vigentes, e serão executadas através de recursos próprios municipais.

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Henrique Formiga
Henrique Candêia Formiga
 CPF: 038 713 654-16
 CREA 161 900 460-7

PROPRIETÁRIO:

Prancha	PREFEITURA MUNICIPAL DE DESTERRO - PB		
08/11	PROJETO DE ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS_9053072020		
	PLANIMETRIA DAS RUAS A SEREM PAVIMENTADAS		
	DATA	RESPONSÁVEIS	RUBRICA
DESENHO			
PROJETO		HENRIQUE FORMIGA - CREA/1619004607	
CÓPIA			
ESCALA	DESENHOS		
1:1000	PLANIMETRIA		
1:1000	PERFIL LONGITUDINAL		
1:50	CROQUI - AMPLIAÇÃO PLANIMETRIA		

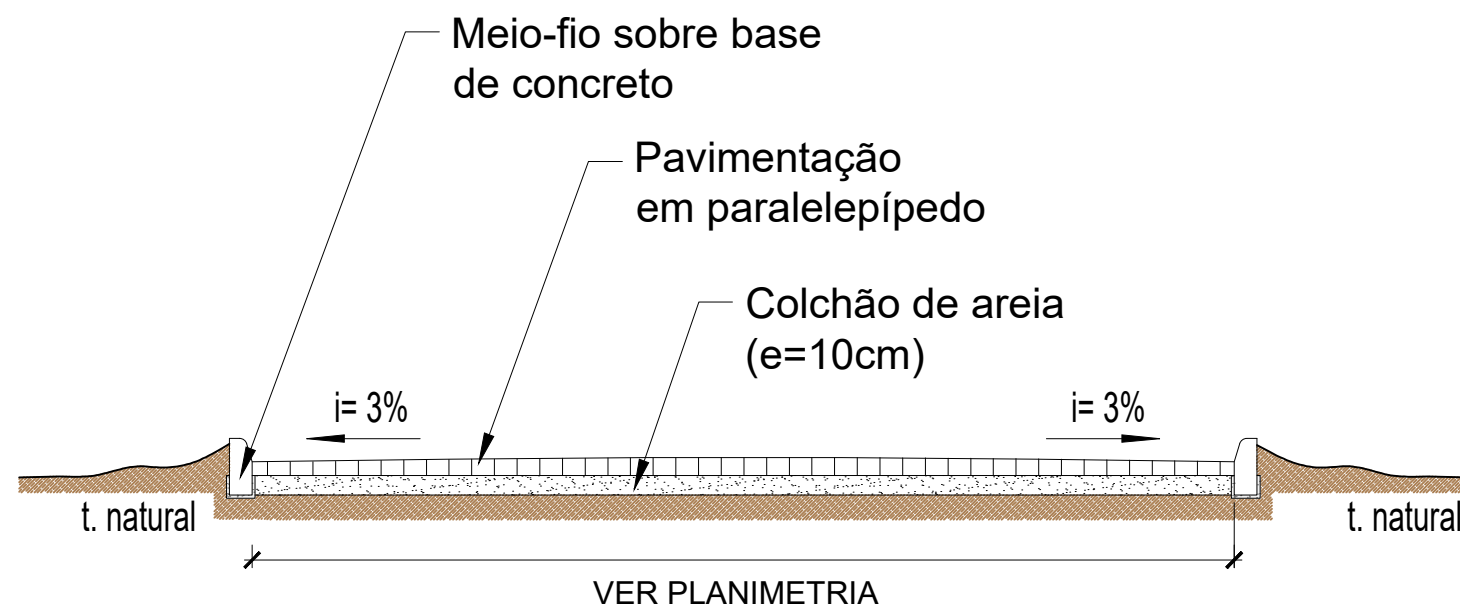
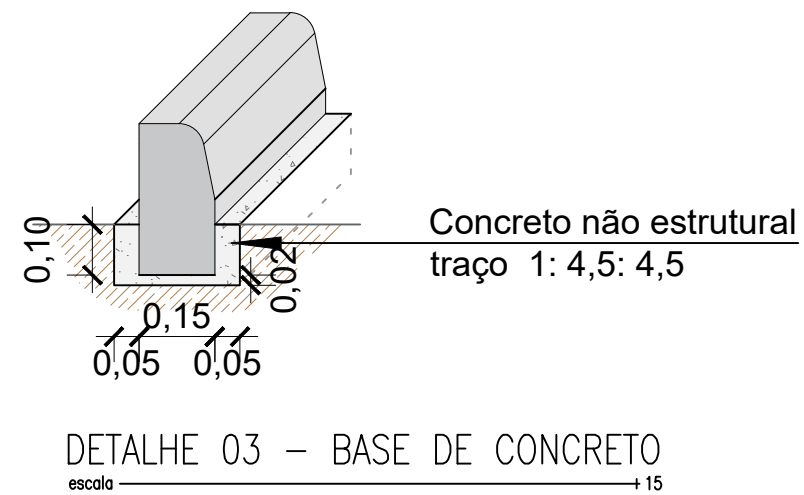
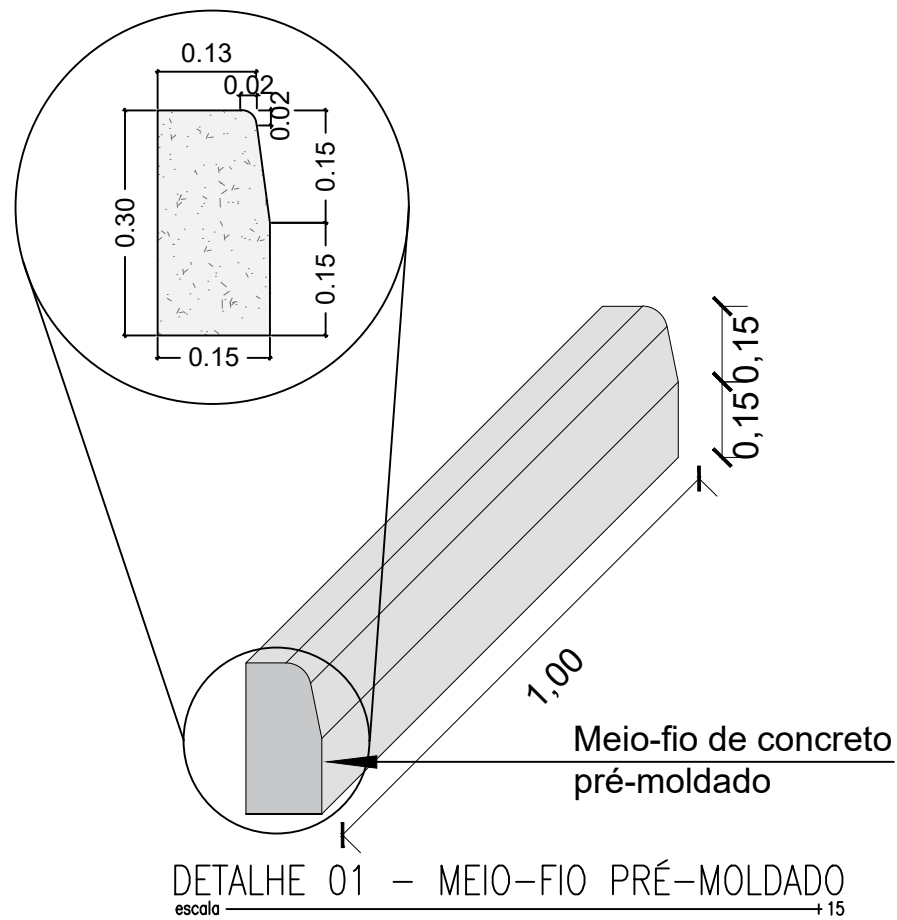


RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Henrique Formiga
Henrique Candêia Formiga
 CPF: 038 713 654-16
 CREA 161 900 460-7

PROPRIETÁRIO:

Prancha 09/11	PREFEITURA MUNICIPAL DE DESTERRO - PB		
	PROJETO DE ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS_9053072020		
	SEÇÕES TRANSVERSAIS DA RUA A SER PAVIMENTADA		
	DATA	RESPONSÁVEIS	RUBRICA
DESENHO			
PROJETO		HENRIQUE FORMIGA - CREA/1619004607	
CÓPIA			
ESCALA 1:250	DESENHOS SEÇÕES TRANSVERSAIS		

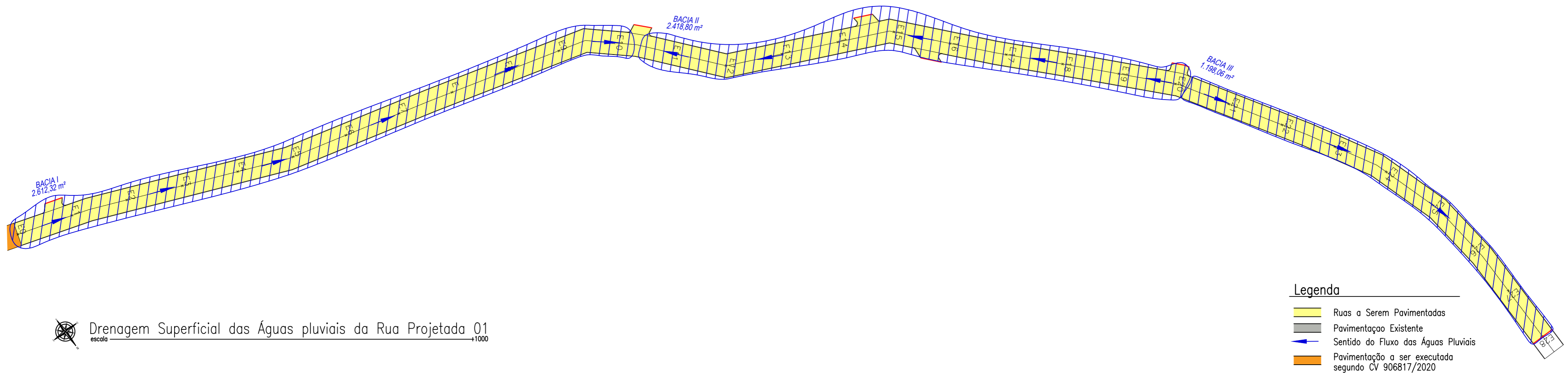


RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Henrique Formiga
 Henrique Candêia Formiga
 CPF: 038 713 654-16
 CREA 161 980 460-7

PROPRIETÁRIO:

Prancha	PREFEITURA MUNICIPAL DE DESTERRO - PB		
10/11	PROJETO DE ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS_9053072020		
	DETALHES PLANIMETRIA DAS RUAS A SEREM PAVIMENTADAS		
	DATA	RESPONSÁVEIS	RUBRICA
DESENHO			
PROJETO		HENRIQUE FORMIGA - CREA/1619004607	
CÓPIA			
ESCALA	DESENHOS		
1:15	DETALHE 01		
1:50	DETALHE 02		
1:50	DETALHE 03		



Drenagem Superficial das Águas pluviais da Rua Projetada 01
 escala 1:1000



Mapa de Destino final das Águas Pluviais da Rua Projetada 01
 escala 1:1000

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Henrique Formiga
 Henrique Candêia Formiga
 CPF: 038 713 654-16
 CREA 161 900 460-7

PROPRIETÁRIO:

Prancha	PREFEITURA MUNICIPAL DE DESTERRO - PB		
/	PROJETO DE ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS_9053072020		
	DRENAGEM SUPERFICIAL DA RUA A SER PAVIMENTADA		
	DATA	RESPONSÁVEIS	RUBRICA
DESENHO			
PROJETO		HENRIQUE FORMIGA - CREA/1619004607	
CÓPIA			
ESCALA	DESENHOS		
1:750	DRENAGEM SUPERFICIAL		
5/ESC	MAPA DE DESTINO FINAL DAS ÁGUAS		