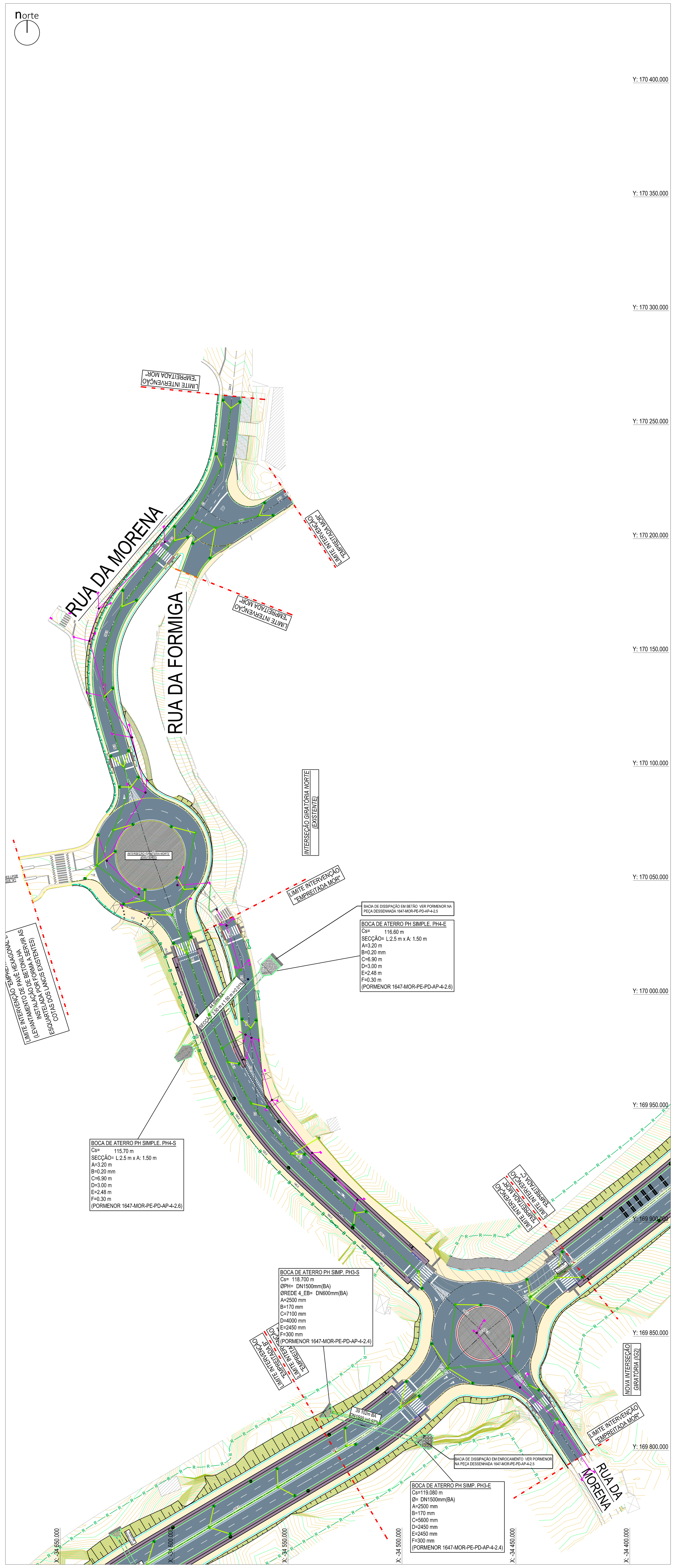
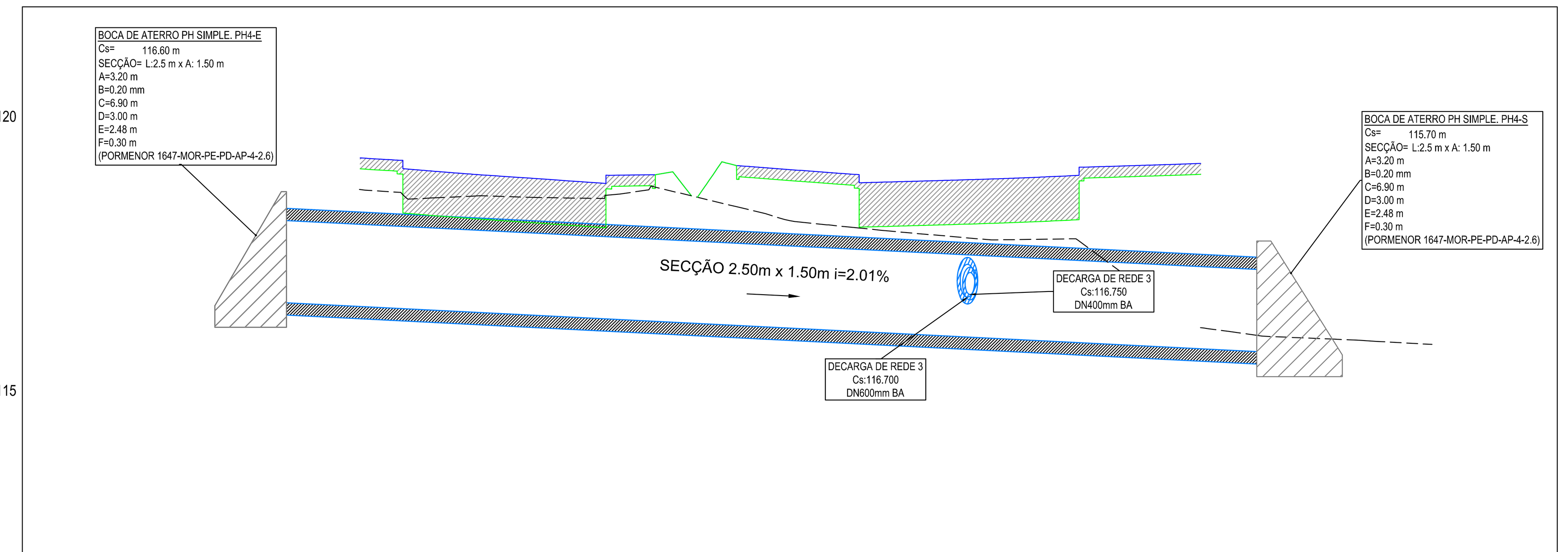


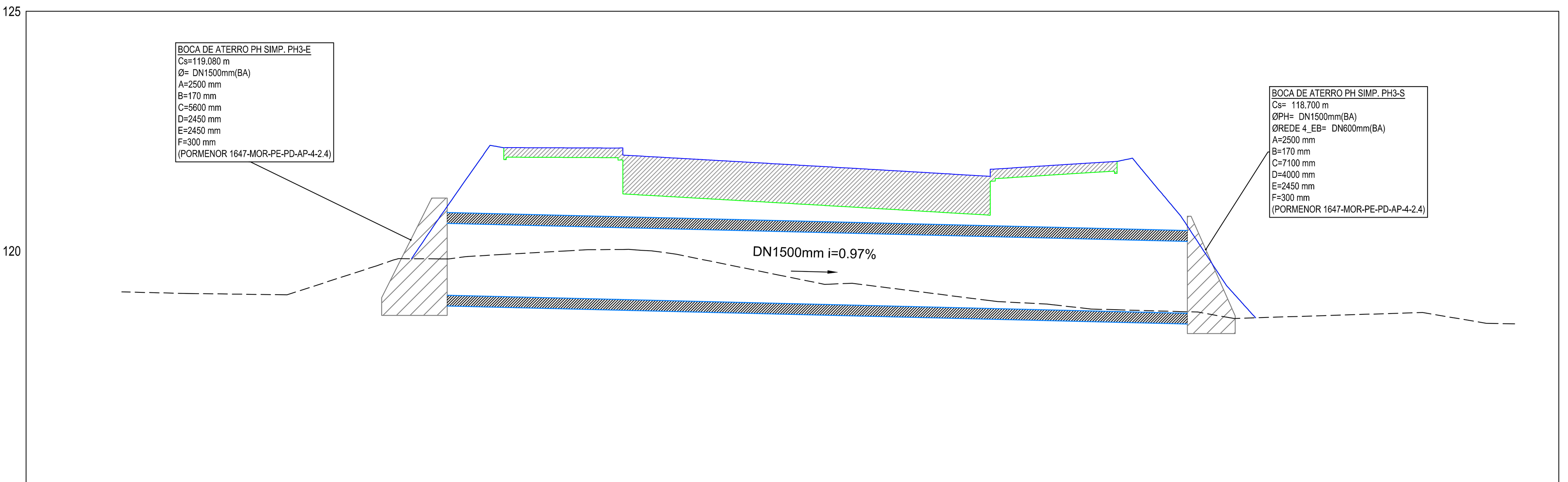


ESCALAS:
Horizontal 1:500
Vertical 1:200

DATUM 112.000

PK	0+000.00	0+008.82	0+011.92	0+032.57	0+035.48	0+038.16	0+048.19	0+050.86	0+053.74	0+056.61	0+059.72	0+065.44
COTA EXISTENTE				118.35	118.07	117.96	117.72		116.14	115.99	115.94	
COTA PRONTO PAVIMENTO				119.10	119.01	118.82	119.00	119.10	119.14	115.99	115.94	
COTA SOLEIRA			116.60							115.70		
INCLINAÇAO/COMPRIMENTO			2.0% 44.69m									

PERFIL LONGITUDINAL PH-04 DE 0.000 A 70.000



ESCALAS:
Horizontal 1:500
Vertical 1:200

DATUM 115.000

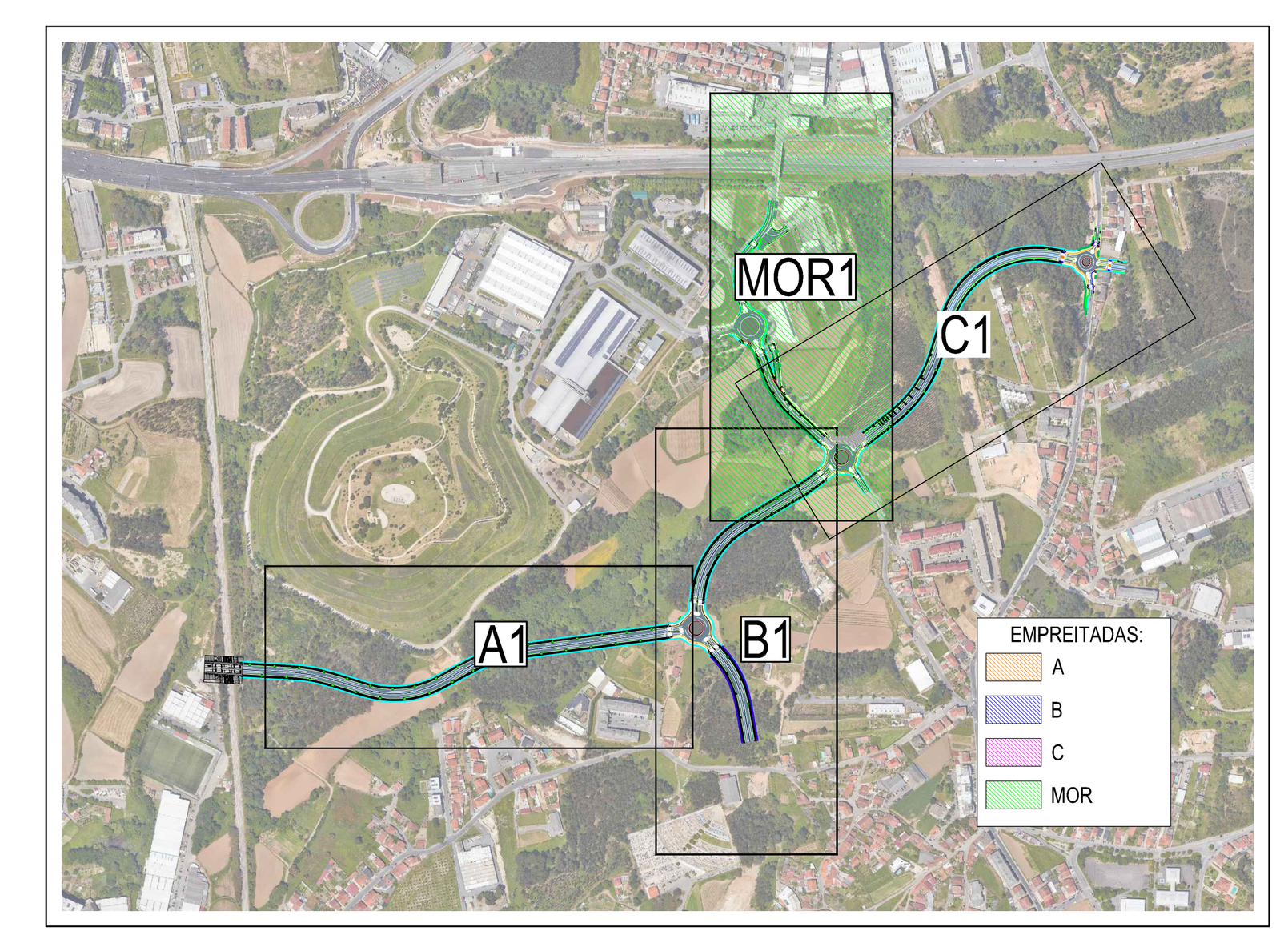
PK	0+000.00	0+014.16	0+016.58	0+019.94	0+023.16	0+026.15	0+034.35	0+036.90	0+045.32	0+048.49	0+051.94	0+055.27	0+057.67	0+072.69
COTA EXISTENTE	119.15	119.81	119.83	119.93	120.00	120.03	119.49	119.31	118.96	118.88	118.77	118.73	118.62	118.48
COTA PRONTO PAVIMENTO	119.15	119.81	120.70	122.15	122.15	122.00	121.81	121.75	121.56	121.78	121.87	120.73	119.27	118.48
COTA SOLEIRA			119.08									118.70		
INCLINAÇAO/COMPRIMENTO			1.0% 39.10m											

PERFIL LONGITUDINAL PH-03 DE -5.000 A 75.000

LEGENDA (PROPOSTO):

- VIA DE CIRCULAÇÃO (PAVIMENTO BETUMINOSO)
- PASSEIO (BETONILHA ESQUARTELADA)
- PISTA CICLÁVEL (BETONILHA ESQUARTELADA)
- PAVIMENTO EM CUBO DE GRANITO
- SEPARADOR FÍSICO CENTRAL (CALDEIRA CONTÍNUA AJARDINADA)
- ÁREAS AJARDINADAS
- LANCIL DE PASSEIO/ REBAIXADO/ NÍVEL/ TRANSIÇÃO EM GRANITO OU BETÃO (0,20x0,25x1,00m)
- LANCIL DE PASSEIO/ REBAIXADO EM GRANITO OU BETÃO (0,20x0,30x1,00m)
- LANCIL DE REMATE EM BETÃO (0,10x0,25x1,0m)
- LIMITE PASSEIO/ PISTA CICLÁVEL (LIMITE DE ESTEREOTOMIAS EM PAVIMENTOS)
- TALUDES
- PAVIMENTO TÁTIL (ALERTA/ DIRECIONAL)
- RAMPAS EM PASSEIOS
- VEDAÇÃO EM REDE METÁLICA
- MURO DE SUPORTE EM BETÃO ARMADO
- MURO EM BLOCOS
- LIMITE DE INTERVENÇÃO
- RAMAL DE LIGAÇÃO (DIREÇÃO ESCOAMENTO INDICADA)
- COLETOR DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS (DIREÇÃO DO ESCOAMENTO INDICADA)
- CÂMARA DE VISITA PROPOSTA
- SUMIDOURO COM GRELHA
- SUMIDOURO BOCA EM RECIPIENTE
- BOCA DE ATERRO (PROTEÇÃO À DESCARGA)
- VALETA (SENTIDO DO ESCOAMENTO INDICADO)
- PASSAGEM HIDRÁULICA (SENTIDO DO ESCOAMENTO INDICADO)
- PRONTO PAVIMENTO (PERFIL LONGITUDINAL)
- PAVIMENTO EXISTENTE (PERFIL LONGITUDINAL)
- COLETORES, RAMAIS E ESTRUTURAS DE AP EXISTENTE

ESQUEMA DE FOLHAS:



Revisão	Descrição	Data	Projetou	Desenhou	Aprovou
0	Emissão inicial	11/2024	OC	JG	GM

Projetista: HIDROFUNÇÃO Consultores de Engenharia, Lda.

Requerente: lipor

Designação: PROJETO DE EXECUÇÃO DA REQUALIFICAÇÃO DA RUA MORENA

PROJETO DE EXECUÇÃO

4 | PROJETO DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS

PLANTAS E PERFIS
PLANTAS E PERFIS LONGITUDINAIS DAS PASSAGENS HIDRÁULICAS
PASSAGENS HIDRÁULICA 3 E 4

Ficheiro:	Escala:	Arquivo:	Desenho:	Folha:
1647-MOR-PE-PD-AP-4-1.3.dwg Layout: 4-1.3	1/1000 1/500 1/200	1647-MOR	4 | 1.3	1/1

Este documento é propriedade intelectual dos autores, não podendo ser reproduzido, alterado ou usado para outro fim, sem autorização expressa dos mesmos (DL 63/85 de 14 de março alterado pela Lei 114/91 de 03 de setembro).