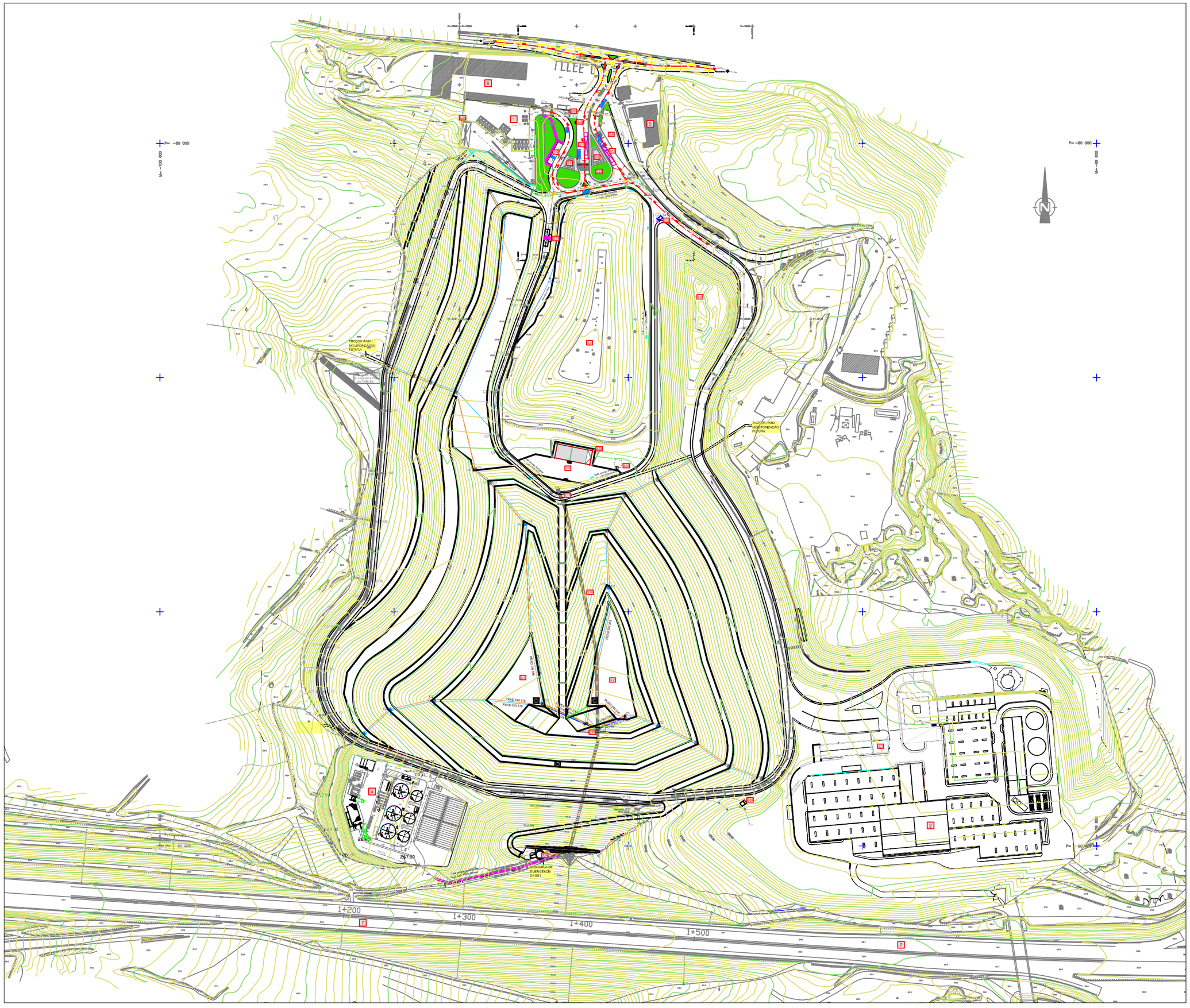

LEGENDA GERAL

- 1 - ECOCENTRO DA ABRUNHEIRA (EXISTENTE)
- 2 - CENTRAL DE DIGESTÃO ANAERÓBIA (CDA)
  - 2A1 - RESERVATÓRIO DE ÁGUA
- 3 - ATERRO
  - 3C1 - CÉLULA 1
  - 3C2 - CÉLULA 2
  - 3C3 - LIXEIRA EXISTENTE
  - 3A5 - ÁREA DE DEPOSIÇÃO DE TERRAS DE COBERTURA
  - 3A1 - PARQUE DE MÁQUINAS
  - 3A2 - PORTARIA OPERACIONAL (A)
  - 3A3 - PORTARIA SEGURANÇA (B)
  - 3A4 - PARQUEAMENTO PESADOS
  - 3A5 - PARQUEAMENTO LIGEIROS
  - 3A6 - POSTO DE TRANSFORMAÇÃO E SECCIONAMENTO
  - 3A7 - BÁSCULA
  - 3A8 - PORTARIA E CANCELAS PROVISÓRIAS
  - 3A9 - PLATAFORMA DE LAVAGEM DE RODADOS
  - 3A10 - ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE1
  - 3A11 - ESTAÇÃO METEOROLÓGICA
  - 3A12 - PH1
  - 3A13 - CX1
  - 3A14 - CX2
  - 3A15 - CAIXA DE CARGA
  - 3A20 - MURETE CONTADORES DE ÁGUA
  - 3A21 - MURETE CONTADORES DE ÁGUA PROVISÓRIO
  - 3A22 - ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE2
  - 3A23 - ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE3
- 4 - ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUAS LIXIVIANTES
- 5 - CENTRO DE RECOLHA OFICIAL DE ANIMAIS DO MUNICÍPIO DE MAFRA
- 6 - PARQUE E OFICINAS DA CÂMARA MUNICIPAL DE MAFRA
- 7 - AUTO-ESTRADA A21

LEGENDA

EXISTENTE - FORA DO ÂMBITO DA EMPREITADA

REDE DE DRENAGEM SUPERFICIAL

VALA DE SECÇÃO TRAPEZOIDAL (b = 1000 a 1500 mm)

COLECTOR DE DRENAGEM DN500 (a) EM FOLHA EM BETÃO

DESCIDAS DE TALUDE, DN 500 EM BETÃO

MEIA CANA EM BETÃO, DN 300 (a) DN 500

SUMIDOURO PRÉ-FABRICADO EM BETÃO

GALERIA DE CANALIZAÇÃO EM LINHA DE ÁGUA PRÉ-EXISTENTE TIPO PRÉ-FABRICADO

CAIXA CX1

CAIXA CX2

DESIGNAÇÃO DAS CAIXAS E VALAS DE DRENAGEM SUPERFICIAL

A = CAIXAS DE RECEPÇÃO, DE LIGAÇÃO OU DERIVAÇÃO, EM VALETAS DE BORDADURA EM ATERRO

B = DESCIDAS DE TALUDE, EM ATERRO OU ESCAVAÇÃO, DE SECÇÃO SEMICIRCULAR, REVESTIDAS COM BETÃO, DN 500

C = DESCIDAS DE TALUDE, EM ATERRO OU ESCAVAÇÃO, REVESTIDAS COM BETÃO DE SECÇÃO TRAPEZOIDAL OU TRIANGULAR

D = DISSIPADOR DE ENERGIA A MEIO DAS DESCIDAS DE TALUDE

E = DISSIPADOR DE ENERGIA AO FINAL DAS DESCIDAS DE TALUDE COM ORIFÍCIO CALIBRADO

F = CAIXAS DE VISITA/SUMIDOUROS EM VALETAS DE COLECTORES DE BASE

G = BOCAS DE LOBO COM DISSIPADOR DE ENERGIA EM ENROCAMENTO OU LIGAÇÃO À VALETA

H = VALAS DE PÉ DE TALUDE DE SECÇÃO CIRCULAR OU TRIANGULAR

SISTEMAS DE DRENAGEM DE LIXIVIADOS

VALA DE ANCORAGEM DO SISTEMA DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM 1,20m DE LARGURA

DN630 / DN250 - DRENO DE PÉ DE DECLIVE OU DRENO, RAMIFICADO EM MEIA CANA SUPERIOR E DRENO INTERIOR EM TUBO CRIVADO E GEOTEXTIL DRENANTE

DRENO EM PÉ DE DECLIVE (REDE PLUVIAL) COM 2% DE INCLINAÇÃO RAMIFICADO EM MEIA CANA SUPERIOR

DRENO EM PÉ DE DECLIVE (REDE PLUVIAL)

LIGAÇÃO À CAIXA CX2 EM PÉ DE DECLIVE (REDE PLUVIAL)

DRENO EM PÉ DE DECLIVE (REDE DE LIXIVIADOS) COM 2% DE INCLINAÇÃO METÁLICA RAMIFICADO EM MEIA CANA SUPERIOR

DRENO EM PÉ DE DECLIVE (REDE DE LIXIVIADOS)

LIGAÇÃO À CAIXA CX2 EM PÉ DE DECLIVE (REDE DE LIXIVIADOS)

LIGAÇÃO DA DESCIDA EM PÉ DE DECLIVE (REDE DE LIXIVIADOS)

CAIXA DE JUNÇÃO C1

CAIXA DE LIGAÇÃO C2

CAIXA CX1

CAIXA CX2

INCLINAÇÃO MÉDIA DAS BANQUETAS DE 2% NO SENTIDO DO DRENO

REDE DE ÁGUAS RESIDUAIS E PLUVIAIS DAS INFRAESTRUTURAS ADJACENTES

TUBAGEM DE PEAD DN630

COLECTOR DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS

REDE DRENAGEM PLUVIAL DAS PORTARIAS

REDE DRENAGEM DOMÉSTICA - COLECTOR DN 315 PEAD (PEAD DN630)

REDE DRENAGEM DOMÉSTICA - CONDUTA ELEVATÓRIA (PEAD DN63)

VEDAÇÃO METÁLICA EXECUTADA

Revisão	Descrição	Data	Rúbrica
D	Reposicionamento de sumidouro para junto do bacia	Julho 2014	
C	Revisão geral	Junho 2014	
B	Revisão geral	Junho 2014	

EMPREITADA DE CONCLUSÃO DO ATERRO SANITÁRIO DO ECOPARQUE DA ABRUNHEIRA

PROJECTO DE EXECUÇÃO

ATERRO

DRENAGEM DE ÁGUAS LIXIVIANTES, PLUVIAIS E RESIDUAIS

TRABALHOS A REALIZAR

PROCESL

Projectou	04/2014	PAV	Substitui des. nº -	A0	ESCALAS: 1 / 1.000
			Substitui por des. nº -		DESENHO Nº 004
Desenhou	04/2014	JBM	Cad. Ref ª -		REVISÃO D
Verificou	04/2014	PAV	T2014-001-05014-004_D		