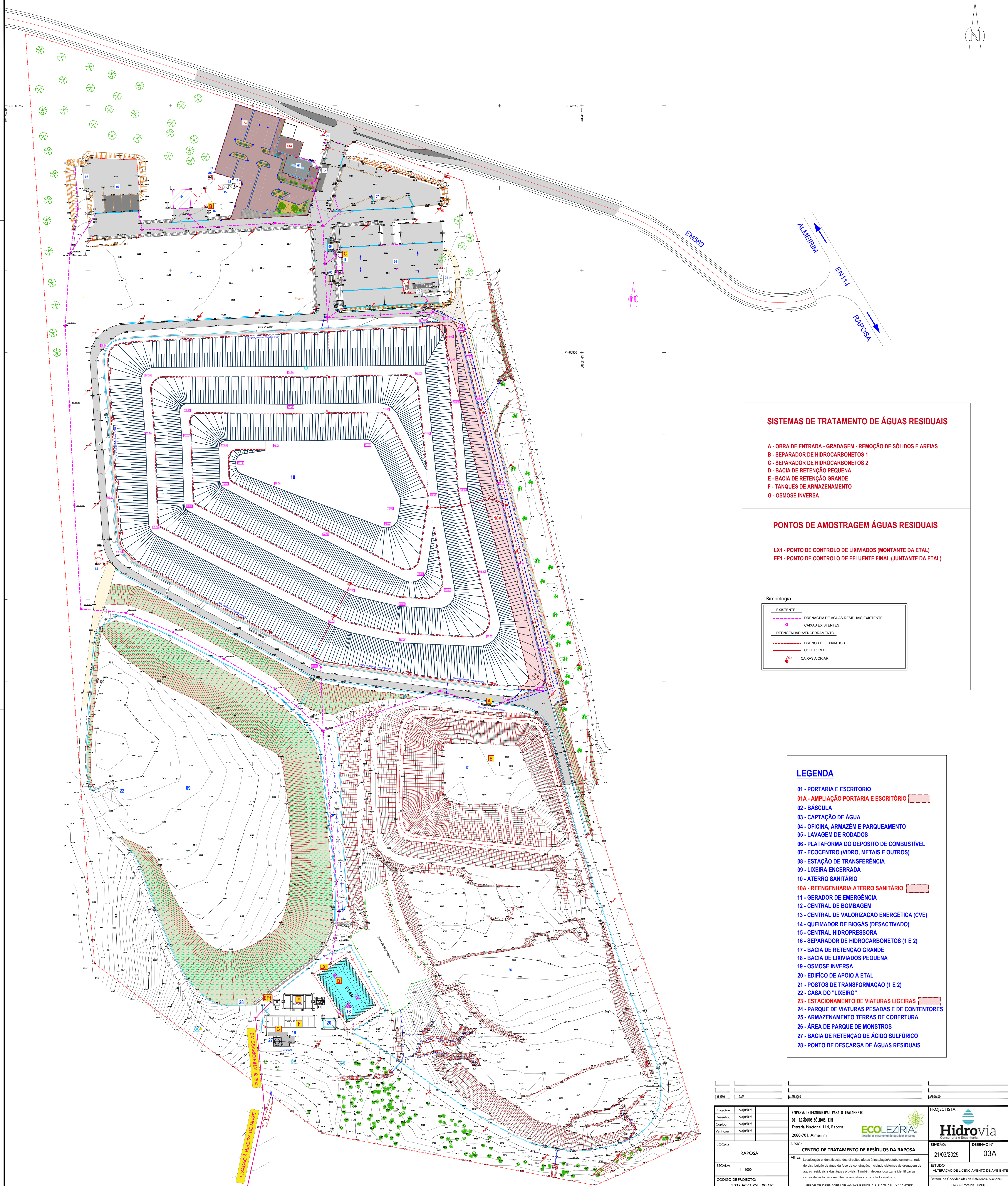




A - OBRA DE ENTRADA - GRADAGEM - REMOÇÃO DE SÓLIDOS E AREIAS
B - SEPARADOR DE HIDROCARBONETOS 1
C - SEPARADOR DE HIDROCARBONETOS 2
D - BACIA DE RETENÇÃO PEQUENA
E - BACIA DE RETENÇÃO GRANDE
F - TANQUES DE ARMAZENAMENTO
G - OSMOSE INVERSA

LX1 - PONTO DE CONTROLO DE LIXIVIADOS (MONTANTE DA ETAL)
EF1 - PONTO DE CONTROLO DE EFLUENTE FINAL (JUNTANTE DA ETAL)

EXISTENTE

○ DRENAGEM DE ÁGUAS RESIDUAIS EXISTENTE

○ CAIXAS EXISTENTES

REENGENHARIA/ENCERRAMENTO

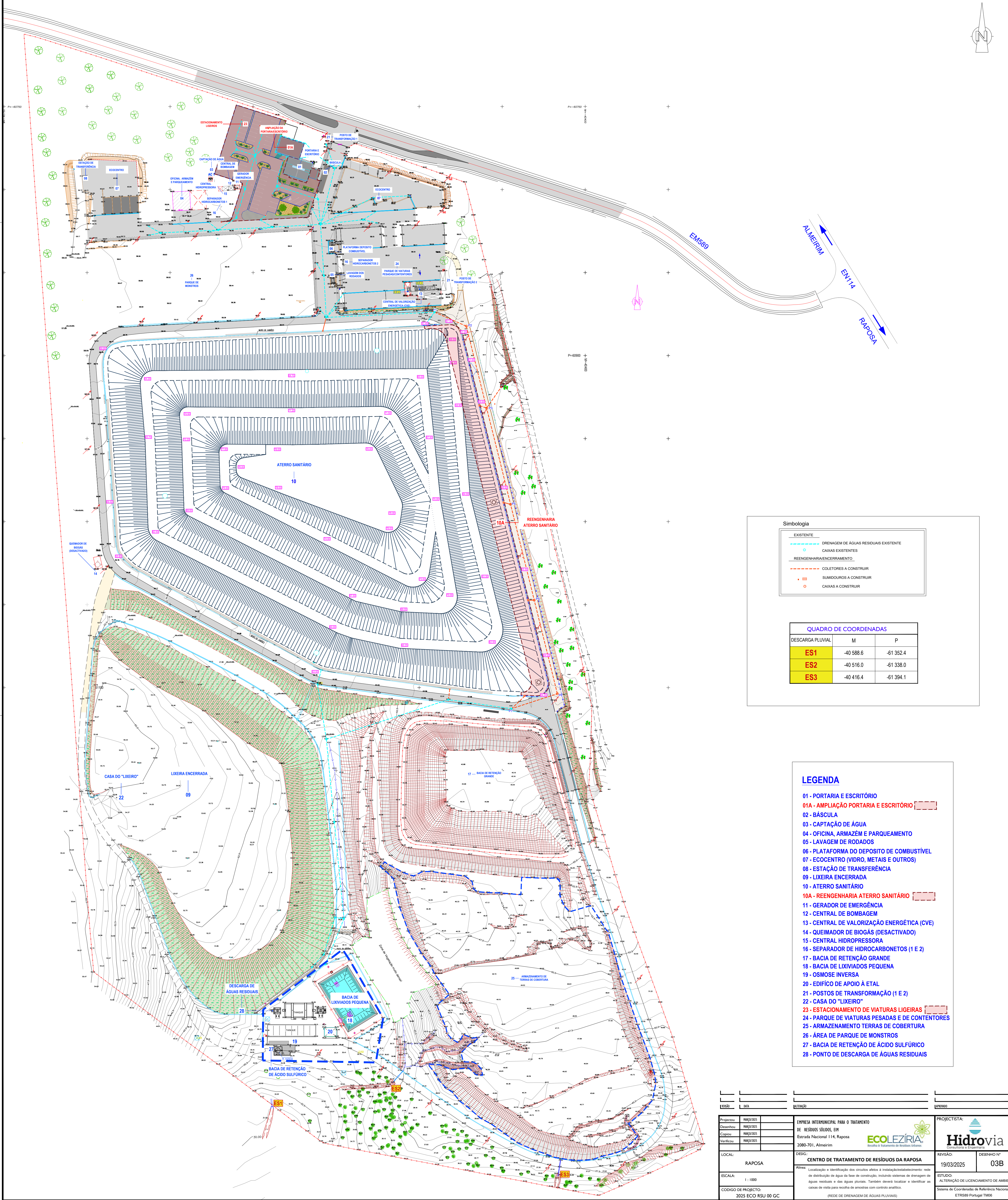
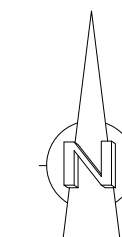
----- DRENOS DE LIXIVIADOS

----- COLETORES

A5 CAIXAS A CRIAR

- 01 - PORTARIA E ESCRITÓRIO
- 01A - AMPLIAÇÃO PORTARIA E ESCRITÓRIO
- 02 - BÁSCULA
- 03 - CAPTAÇÃO DE ÁGUA
- 04 - OFICINA, ARMAZÉM E PARQUEAMENTO
- 05 - LAVAGEM DE RODADOS
- 06 - PLATAFORMA DO DEPOSITO DE COMBUSTÍVEL
- 07 - ECOCENTRO (VIDRO, METAIS E OUTROS)
- 08 - ESTAÇÃO DE TRANSFERÊNCIA
- 09 - LIXEIRA ENCERRADA
- 10 - ATERRAMENTO SANITÁRIO
- 10A - REENGENHARIA ATERRAMENTO SANITÁRIO
- 11 - GERADOR DE EMERGÊNCIA
- 12 - CENTRAL DE BOMBAGEM
- 13 - CENTRAL DE VALORIZAÇÃO ENERGÉTICA (CVE)
- 14 - QUEIMADORA DE BIOMASSA (DESATIVADO)
- 15 - CENTRAL HIDROPRESSORA
- 16 - SEPARADOR DE HIDROCARBONETOS (1 E 2)
- 17 - BACIA DE RETENÇÃO GRANDE
- 18 - BACIA DE LIXIVIAÇÃO PEQUENA
- 19 - OSMOSE INVERSA
- 20 - EDIFÍCIO DE APOIO À ETAL
- 21 - POSTOS DE TRANSFORMAÇÃO (1 E 2)
- 22 - CASA DO "LIXEIRO"
- 23 - ESTACIONAMENTO DE VIATURAS LIGEIRAS
- 24 - PARQUE DE VIATURAS PESADAS E DE CONTENTORES
- 25 - ARMAZENAMENTO TERRAS DE COBERTURA
- 26 - ÁREA DE PARQUE DE MONSTROS
- 27 - BACIA DE RETENÇÃO DE ÁCIDO SULFÚRICO
- 28 - PONTO DE DESCARGA DE ÁGUAS RESIDUAIS

[illegible]



Simbologia

- EXISTENTE
- DRENAGEM DE ÁGUAS RESIDUAIS EXISTENTE
 - CAIXAS EXISTENTES
- REENGENHARIA/ENCERRAMENTO
- COLETORES A CONSTRUIR
 - SUMIDOUROS A CONSTRUIR
 - CAIXAS A CONSTRUIR

QUADRO DE COORDENADAS

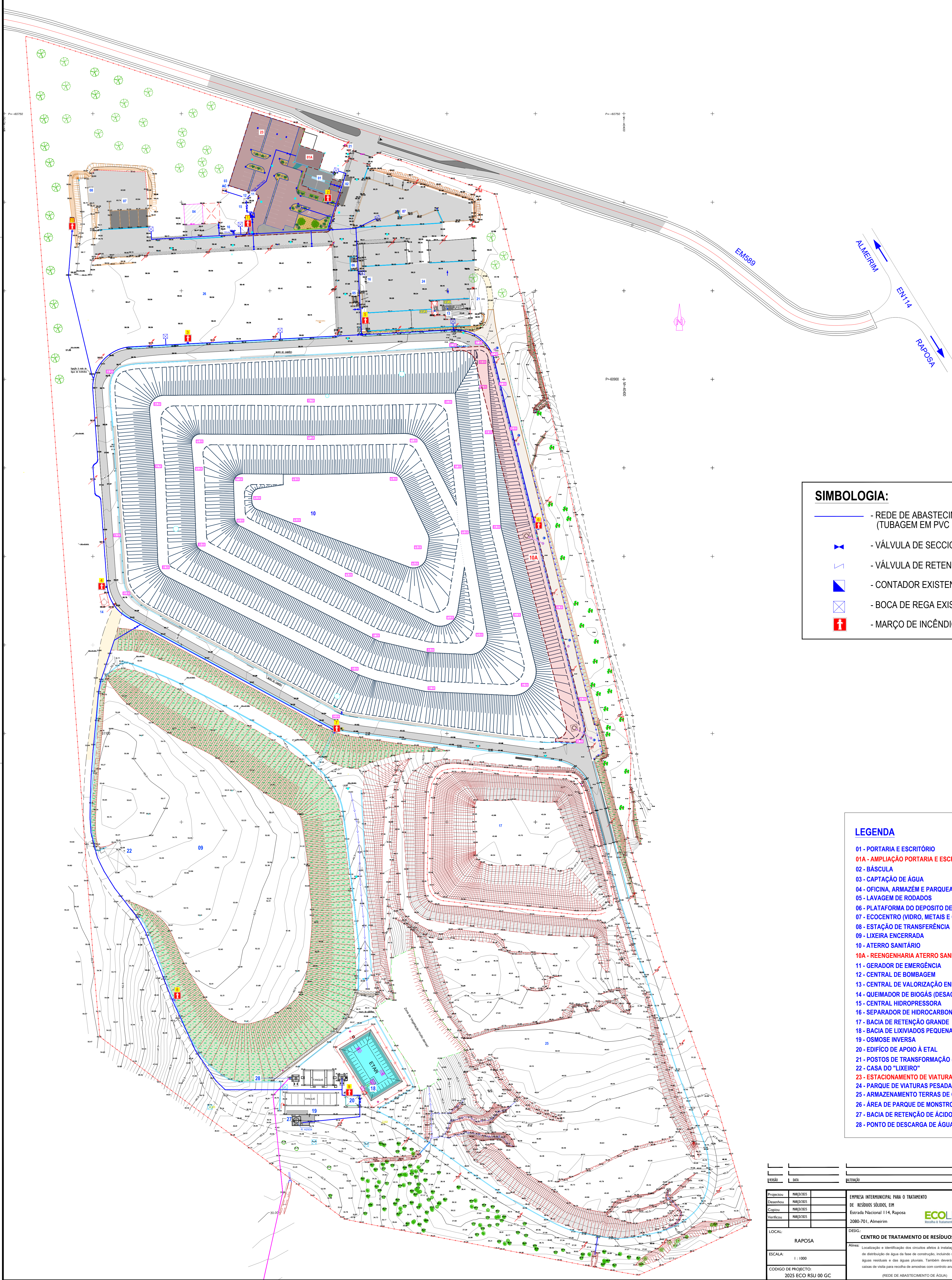
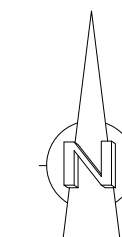
DESCARGA PLUVIAL	M	P
ES1	-40 588.6	-61 352.4
ES2	-40 516.0	-61 338.0
ES3	-40 416.4	-61 394.1

LEGENDA

- 01 - PORTARIA E ESCRITÓRIO
- 01A - AMPLIAÇÃO PORTARIA E ESCRITÓRIO
- 02 - BÂSCULA
- 03 - CAPTAÇÃO DE ÁGUA
- 04 - OFICINA, ARMAZÉM E PARQUEAMENTO
- 05 - LAVAGEM DE RODADOS
- 06 - PLATAFORMA DO DEPOSITO DE COMBUSTÍVEL
- 07 - ECOCENTRO (VIDRO, METAIS E OUTROS)
- 08 - ESTAÇÃO DE TRANSFERÊNCIA
- 09 - LIXEIRA ENCERRADA
- 10 - ATERRO SANITÁRIO
- 10A - REENGENHARIA ATERRO SANITÁRIO
- 11 - GERADOR DE EMERGÊNCIA
- 12 - CENTRAL DE BOMBAGEM
- 13 - CENTRAL DE VALORIZAÇÃO ENERGÉTICA (CVE)
- 14 - QUEIMADOR DE BIOGÁS (DESATIVADO)
- 15 - CENTRAL HIDROPRESSORA
- 16 - SEPARADOR DE HIDROCARBONETOS (1 E 2)
- 17 - BACIA DE RETENÇÃO GRANDE
- 18 - BACIA DE LIXIVIADOS PEQUENA
- 19 - OSMOSE INVERSA
- 20 - EDIFÍCIO DE APOIO À ETAL
- 21 - POSTOS DE TRANSFORMAÇÃO (1 E 2)
- 22 - CASA DO "LIXEIRO"
- 23 - ESTACIONAMENTO DE VIATURAS LIGEIRAS
- 24 - PARQUE DE VIATURAS PESADAS E DE CONTENTORES
- 25 - ARMAZENAMENTO TERRAS DE COBERTURA
- 26 - ÁREA DE PARQUE DE MONSTROS
- 27 - BACIA DE RETENÇÃO DE ÁCIDO SULFÚRICO
- 28 - PONTO DE DESCARGA DE ÁGUAS RESIDUAIS

PROJETO	MAIO/2021	EMPRESA INTERMUNICIPAL PARA O TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS, EIM	PROJECTISTA:	Hidrovia
DESENHO	MAIO/2021	Estrada Nacional 114, Raposa	REVISÃO:	19/03/2025
CÓPIA	MAIO/2021	2080-701, Almerim	DESENHO Nº	03B
VERIFICAÇÃO	MAIO/2021		ESTUDO:	ALTERAÇÃO DE LICENCIAMENTO DE AMBIENTE
LOCAL:	RAPOSA	DESG:	Sistema de Coordenadas de Referência Nacional:	ETRS89 Portugal TM06
ESCALA:	1 : 1000	Alínea:		
CÓDIGO DE PROJECTO:	2025 ECO RSU 00 GC	(REDE DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS)		

ESTE DESENHO ESTÁ PROTEGIDO PELO CÓDIGO DOS DIREITOS DE AUTOR A SUA UTILIZAÇÃO PARA FINS DIFERENTES DOS ESTABELECIDOS CARECE DE AUTORIZAÇÃO ESCRITA DO AUTOR



SIMBOLOGIA:

- REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
(TUBAGEM EM PVC EXISTENTE)

- VÁLVULA DE SECCIONAMENTO EXISTENTE

- VÁLVULA DE RETENÇÃO EXISTENTE

- CONTADOR EXISTENTE

- BOCA DE REGA EXISTENTE

- MARÇO DE INCÊNDIO EXISTENTE

LEGENDA

01 - PORTARIA E ESCRITÓRIO

01A - AMPLIAÇÃO PORTARIA E ESCRITÓRIO

02 - BÁSCULA

03 - CAPTAÇÃO DE ÁGUA

04 - OFICINA, ARMAZÉM E PARQUEAMENTO

05 - LAVAGEM DE RODADOS

06 - PLATAFORMA DO DEPOSITO DE COMBUSTÍVEL

07 - ECOCENTRO (VIDRO, METAIS E OUTROS)

08 - ESTAÇÃO DE TRANSFERÊNCIA

09 - LIXEIRA ENCERRADA

10 - ATERRO SANITÁRIO

10A - REENGENHARIA ATERRO SANITÁRIO

11 - GERADOR DE EMERGÊNCIA

12 - CENTRAL DE BOMBAGEM

13 - CENTRAL DE VALORIZAÇÃO ENERGÉTICA (CVE)

14 - QUEIMADOR DE BIOGÁS (DESATIVADO)

15 - CENTRAL HIDRORESSORA

16 - SEPARADOR DE HIDROCARBONETOS (1 E 2)

17 - BACIA DE RETENÇÃO GRANDE

18 - BACIA DE LIXIVIADOS PEQUENA

19 - OSMOSE INVERSA

20 - EDIFÍCIO DE APOIO À ETAR

21 - POSTOS DE TRANSFORMAÇÃO (1 E 2)

22 - CASA DO "LIXEIRO"

23 - ESTACIONAMENTO DE VIATURAS LIGEIRAS

24 - PARQUE DE VIATURAS PESADAS E DE CONTENTORES

25 - ARMAZENAMENTO TERRAS DE COBERTURA

26 - ÁREA DE PARQUE DE MONSTROS

27 - BACIA DE RETENÇÃO DE ÁCIDO SULFÚRICO

28 - PONTO DE DESCARGA DE ÁGUAS RESIDUAIS

PROJETO

DESIGNAÇÃO

LOCAL

ESCALA

CODIGO DE PROJETO

RAPOSA

1 : 1000

2025 ECO RSU 00 GC

EMPRESA INTERMUNICIPAL PARA O TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS, EIM

Estada Nacional 114, Raposa

2080-701, Almeirim

ECO LEZÍRIA

Reciclagem e Engenharia

PROJECTISTA:

REVISÃO:

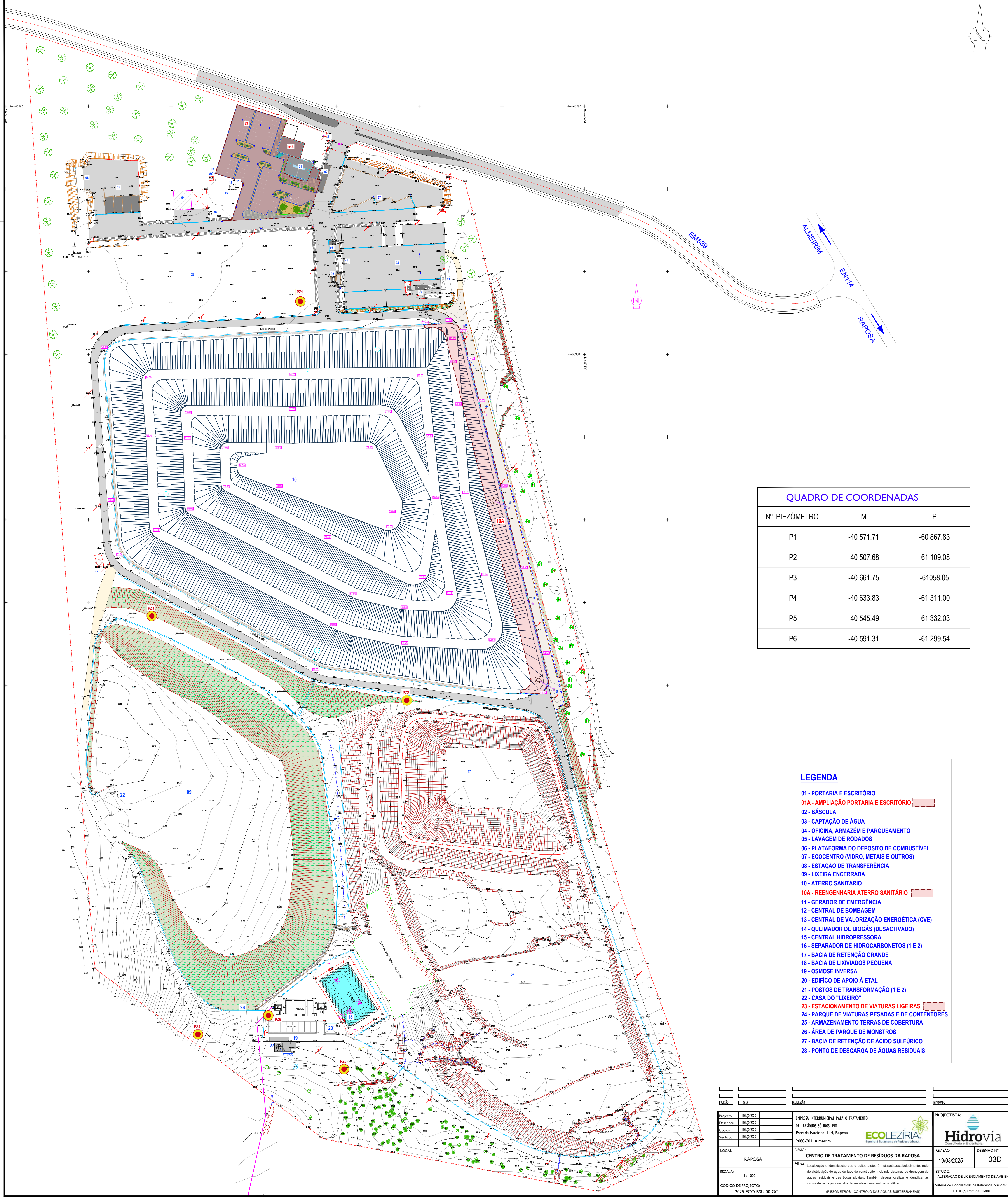
ESTUDO:

19/03/2025

03C

ALTERAÇÃO DE LICENCIAMENTO DE AMBIENTE

ESTE DESENHO ESTÁ PROTEGIDO PELO CÓDIGO DOS DIREITOS DE AUTOR A SUA UTILIZAÇÃO PARA FINS DIFERENTES DOS ESTABELECIDOS CARECE DE AUTORIZAÇÃO ESCRITA DO AUTOR



QUADRO DE COORDENADAS		
Nº PIEZÔMETRO	M	P
P1	-40 571.71	-60 867.83
P2	-40 507.68	-61 109.08
P3	-40 661.75	-61058.05
P4	-40 633.83	-61 311.00
P5	-40 545.49	-61 332.03
P6	-40 591.31	-61 299.54

- 1 - PORTARIA E ESCRITÓRIO
- 01A - AMPLIAÇÃO PORTARIA E ESCRITÓRIO
- 02 - BÁSCULA
- 03 - CAPTAÇÃO DE ÁGUA
- 04 - OFICINA, ARMAZEM E PARQUEAMENTO
- 05 - LAVAGEM DE RODADOS
- 06 - PLATAFORMA DO DEPOSITO DE COMBUSTÍVEL
- 07 - EOCENTRO (VIDRO, METAIS E OUTROS)
- 08 - ESTAÇÃO DE TRANSFERÊNCIA
- 09 - LIXEIRA ENCERRADA
- 10 - ATERRO SANITÁRIO
- 10A - REENGENHARIA ATERRO SANITÁRIO
- 11 - GERADOR DE EMERGÊNCIA
- 12 - CENTRAL DE BOMBAGEM
- 13 - CENTRAL DE VALORIZAÇÃO ENERGÉTICA (CVE)
- 14 - QUEIMADOR DE BIOGÁS (DESACTIVADO)
- 15 - CENTRAL HIDROPRESSORA
- 16 - SEPARADOR DE HIDROCARBONETOS (1 E 2)
- 17 - BACIA DE RETENÇÃO GRANDE
- 18 - BACIA DE LIXIVIADOS PEQUENA
- 19 - OSMOSE INVERSA
- 20 - EDIFÍCIO DE APOIO À ETAL
- 21 - POSTOS DE TRANSFORMAÇÃO (1 E 2)
- 22 - CASA DO "LIXEIRO"
- 23 - ESTACIONAMENTO DE VIATURAS LIGEIRAS
- 24 - PARQUE DE VIATURAS PESADAS E DE CONTENTORES
- 25 - ARMAZENAMENTO TERRAS DE COBERTURAS
- 26 - ÁREA DE PARQUE DE MONSTROS
- 27 - BACIA DE RETENÇÃO DE ÁCIDO SULFÚRICO
- 28 - PONTO DE DESCARGA DE ÁGUAS RESIDUAIS

ESTE DESENHO ESTÁ PROTEGIDO PELO CÓDIGO DOS DIREITOS DE AUTOR A SUA UTILIZAÇÃO PARA FINS DIFERENTES DOS ESTABELECIDOS CARECE DE AUTORIZAÇÃO ESCRITA DO AUTOR