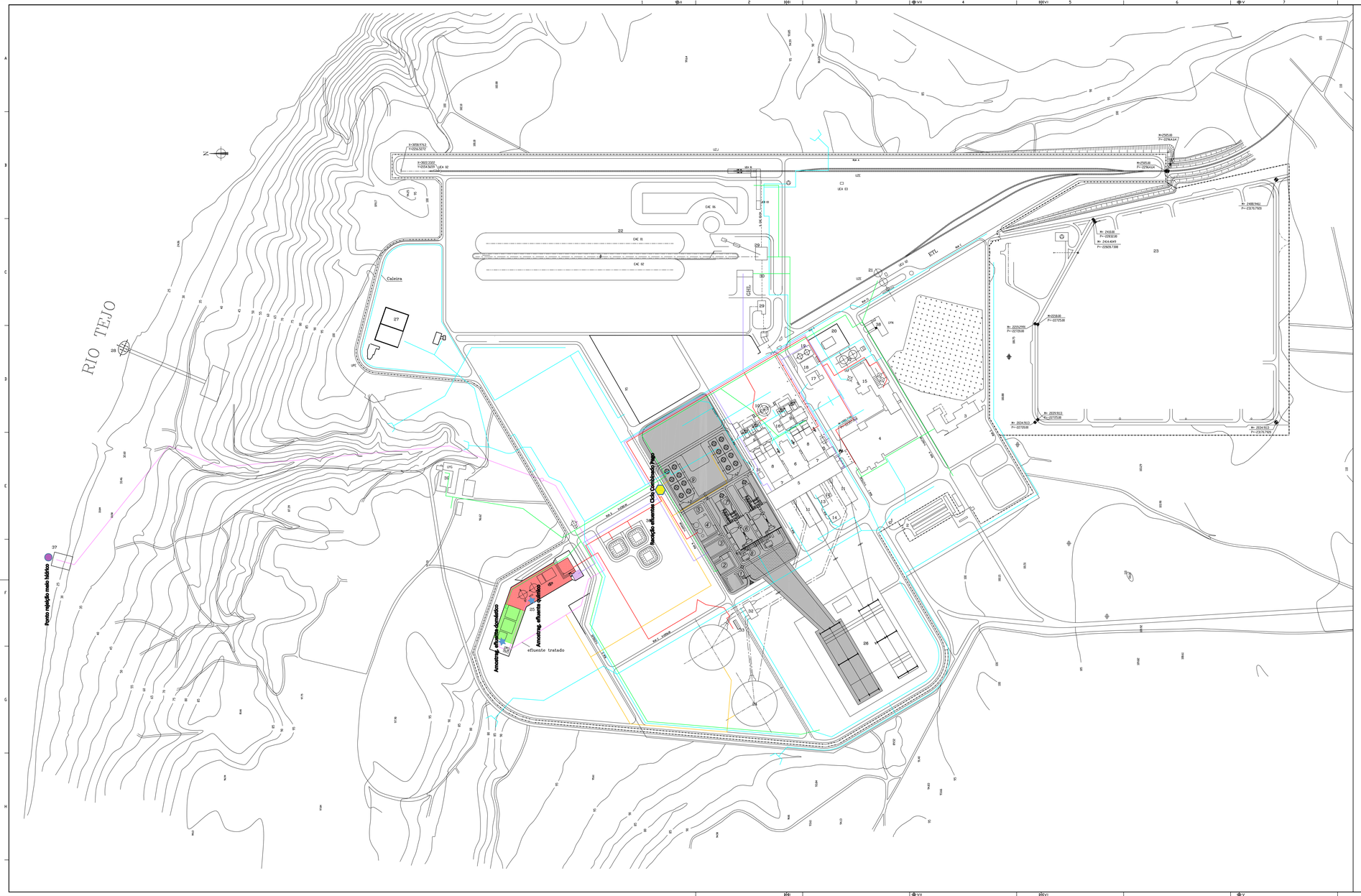
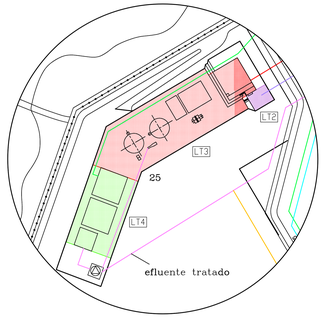


Nº	DESIGNAÇÃO DA CENTRAL TERMOELÉCTRICA DO TEJO
1	PORTARIA
2	PARQUE DE ESTACIONAMENTO
3	EDIFÍCIO DE SERVIÇOS CANTINA/TIVO.
4	EDIFÍCIO TÉCNICO-ADMINISTRATIVO, INCLUINDO OFICINAS, ARMAZÉM E LABORATÓRIOS
5	SALA DAS MÁQUINAS
6	EDIFÍCIO DOS AUXILIARES ELÉCTRICOS
7	ALA INTERMÉDIA
8	EDIFÍCIO DA CALDEIRA
9	CONDENSADORES
10	CHAMINÉ
11	PARQUE DE TRANSFORMADORES 400KV
12	PARQUE DE 60KV
13	EDIFÍCIO DOS COMPRESSORES DE AR
14	PARQUE DE GASES H2, CO2
15	INST. DE TRATAMENTO DE ÁGUAS (ITA)
16	PARQUE DE GASÓLEO
17	EDIFÍCIO DAS CALDEIRAS AUXILIARES
18	BOMBAGEM DE FUEL-ÓLEO
19	PARQUE DE FUEL-ÓLEO
20	PARQUE DE PROPANO
21	SILOS DE CINZAS VOLANTES
22	PARQUE DE CARVÃO
23	PARQUE DE CINZAS E DE ESCÓRIAS
24	TORRE DE REFRIGERAÇÃO
25	INST. DE TRATAMENTO DE EFLUENTES (ITEL)
26	POSTO DE CORTE (EDP)
27	RESERVATÓRIO DE ÁGUA INDUSTRIAL
28	TOMADA DE ÁGUA NO TEJO
29	TORRE DE TRANSFERÊNCIA DE CARVÃO
30	TORRE DE TRANSFERÊNCIA DE CARVÃO
31	SILO DE ESCÓRIAS
32	ESTAÇÃO DE BOMBAGEM DO C.A.R.
33	CONDD. QUÍMICO DO C.A.R.
34	BACIA TEMPESTADE PARQUE CARVÃO
35	BACIA TEMPESTADE PARQUE CINZAS E ESCÓRIAS
36	PARQUE DE DEPÓSITO DE LAMAS
37	ESTAÇÃO DE ENTREGA DE EFLUENTES LÍQUIDOS
38	EDIFÍCIO DOS EMPREITEIROS EXTERIORES
39	CASAS BRANCAS

LEGENDA

- REDE DE EFLUENTES PLUVIAIS
- REDE DE EFLUENTES DOMÉSTICOS
- REDE DE EFLUENTES QUÍMICOS
- REDE DE EFLUENTES OLEOSOS
- EFLUENTE TRATADO
- PURGA DAS TORRES DE REFRIGERAÇÃO

LINHAS DE TRATAMENTO
- LT2- TANQUE DE SEPARAÇÃO DE ÓLEOS
- LT3- ITEL- INSTALAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES LÍQUIDOS
- LT4- ETAR - ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES DOMÉSTICOS



LEGENDA: CENTRAL DE CICLO COMBINADO DO PEGO

A CONSTRUIR:

1.- PORTARIA
2.- SALA DE COMANDO/ADMINISTRATIVOS
3.- OFICINA E ARMAZÉM
4.- CONDICIONAMENTO QUÍMICO
5.- ESTAÇÃO DE RECEPÇÃO DE GÁS NATURAL
6.- SALA DE MÁQUINAS
7.- HRSG - CALDEIRA DE RECUPERAÇÃO
8.- TRANSFORMADOR PRINCIPAL
9.- TORRES DE REFRIGERAÇÃO

SIMB.:

- ÁREA DE INTERVENÇÃO

OBS.- INFRAESTRUTURAS DA CENTRAL TÉRMICA DO PEGO, UTILIZADAS PELA CENTRAL DE CICLO COMBINADO DO PEGO

HIDROPROJECTO
ENGENHARIA E GESTÃO, S.A.

Figura 3.29 - 1 REDES DE DRENAGEM E SISTEMAS DE TRATAMENTO DA CENTRAL DE CICLO COMBINADO DO PEGO

ESCALA= 1:2000