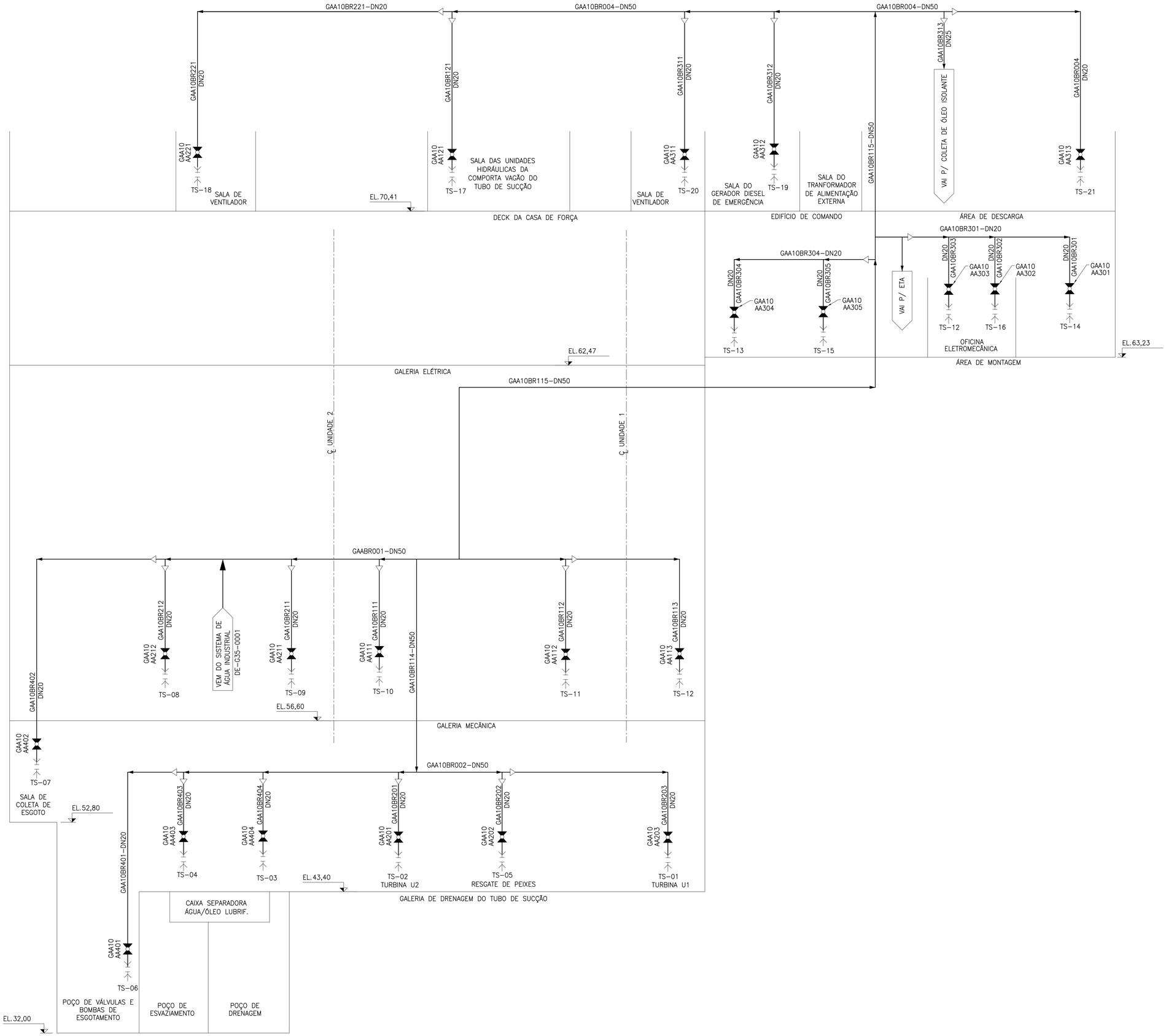

SIMBOLOGIA:

VÁLVULA ESFERA (NORMALMENTE FECHADA)

ENGATE RÁPIDO

REDUÇÃO

LEGENDA:

TS – TOMADA DE SERVIÇO

SW – PONTO DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA DE SERVIÇO

NOTAS:

1– ELEVAÇÕES EM METROS.

2– SISTEMA REPRESENTADO EM REPOUSO COM A USINA EM OPERAÇÃO NORMAL.

Nº	DESCRIÇÃO	PREP.	APROV.	DATA
0	EMISSÃO FINAL	ELB	JAD	MAI/16

V L B E N G E N H A R I A

CESBE S.A. Engenharia e Empreendimentos

VLB engenharia

J. Malucelli Construtora de Obras

CR Almeida

VOITH

ELABORADO: ELB	VERIFICADO: JAD	APROVADO: JAD	DATA: MAI/16
GERENTE DE PROJETO: ENG. CIVIL: MARCELO KONRATH TURQUETI CREA: 113119/D-PR		RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. CIVIL: JOSÉ HENRIQUE RODRIGUES LOPES CREA: 12.545/D-MG	

UHE ITAOCARA

UHE ITAOCARA I

TÍTULO:

PROJETO BÁSICO
CASA DE FORÇA
SISTEMA DE ÁGUA DE SERVIÇO
FLUXOGRAMA

ESCALA:	DOC. Nº 1530-IT	REV.
INDICADA	B-DE-G35-0002	0
FOLHA:	NÚMERO DO CLIENTE	REV.

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS – PROIBIDA QUALQUER REPRODUÇÃO SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA