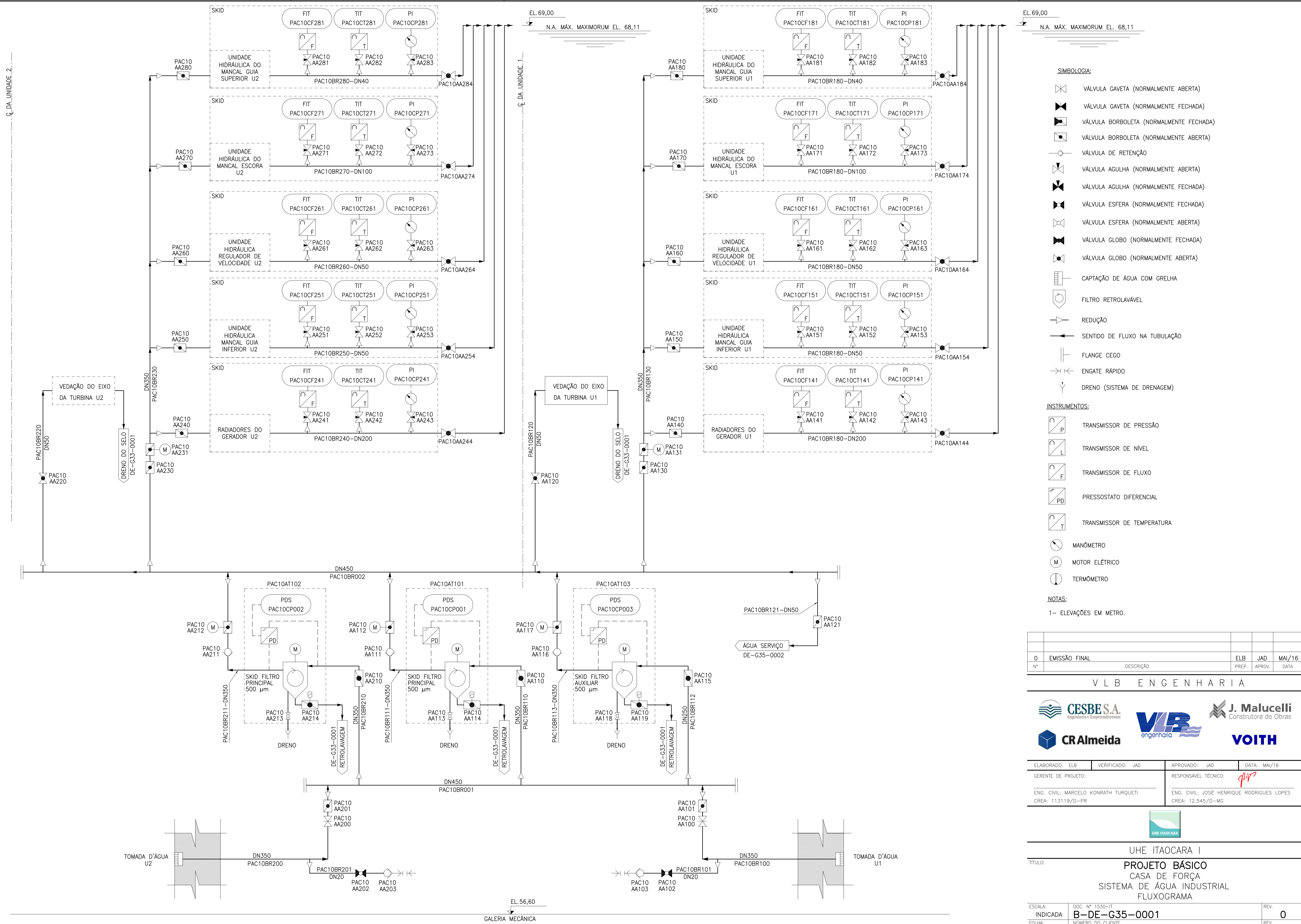


Q. DA UNIDADE 2

Q. DA UNIDADE 1

EL. 69,00
N.A. MÁX. MAXIMORUM EL. 68,11

EL. 69,00
N.A. MÁX. MAXIMORUM EL. 68,11



SIMBOLOGIA:

- VÁLVULA GAVETA (NORMALMENTE ABERTA)
- VÁLVULA GAVETA (NORMALMENTE FECHADA)
- VÁLVULA BORBOLETA (NORMALMENTE FECHADA)
- VÁLVULA BORBOLETA (NORMALMENTE ABERTA)
- VÁLVULA DE RETENÇÃO
- VÁLVULA AGULHA (NORMALMENTE ABERTA)
- VÁLVULA AGULHA (NORMALMENTE FECHADA)
- VÁLVULA ESFERA (NORMALMENTE FECHADA)
- VÁLVULA ESFERA (NORMALMENTE ABERTA)
- VÁLVULA GLOBO (NORMALMENTE FECHADA)
- VÁLVULA GLOBO (NORMALMENTE ABERTA)
- CAPTAÇÃO DE ÁGUA COM GRELHA
- FILTRO RETROLAVÁVEL
- REDUÇÃO
- SENTIDO DE FLUXO NA TUBULAÇÃO
- FLANGE CEGO
- ENGATE RÁPIDO
- DRENO (SISTEMA DE DRENAGEM)

INSTRUMENTOS:

- TRANSMISSOR DE PRESSÃO
- TRANSMISSOR DE NÍVEL
- TRANSMISSOR DE FLUXO
- PRESSOSTATO DIFERENCIAL
- TRANSMISSOR DE TEMPERATURA
- MANÔMETRO
- MOTOR ELÉTRICO
- TERMÔMETRO

NOTAS:

1- ELEVAÇÕES EM METRO.

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

VLB ENGENHARIA



ELABORADO: ELB	VERIFICADO: JAD	APROVADO: JAD	DATA: MA/16
GERENTE DE PROJETO:		RESPONSÁVEL TÉCNICO: <i>JAD</i>	
ENG. CIVIL: MARCELO KONRATH TURQUETI CREA: 11.3119/D-PR		ENG. CIVIL: JOSÉ HENRIQUE RODRIGUES LOPES CREA: 12.545/D-MG	



UHE ITAOCARA I

TÍTULO: **PROJETO BÁSICO**
CASA DE FORÇA
SISTEMA DE ÁGUA INDUSTRIAL
FLUXOGRAMA

ESCALA:	DOC. Nº 1530-IT	REV.	0
INDICADA	B-DE-G35-0001	REV.	
FOLHA:	NÚMERO DO CLIENTE		