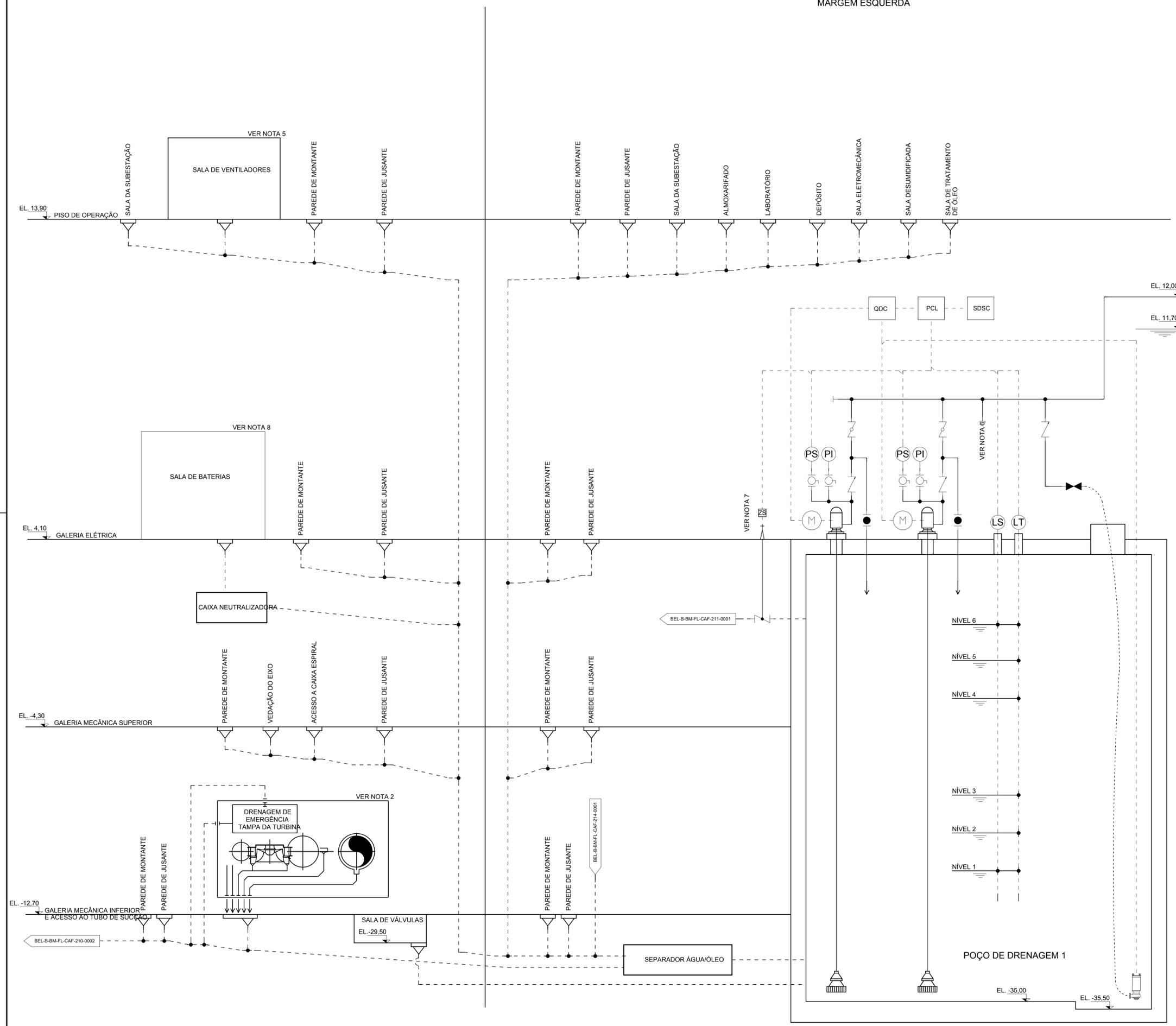


TÍPICO - UNIDADES DE 1 A 10

ÁREA DE MONTAGEM MARGEM ESQUERDA



NOTAS:

- 1 - TODAS AS ELEVAÇÕES EM METROS, DIMENSÕES EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO;
- 2 - SOB RESPONSABILIDADE DO FABRICANTE DA TURBINA;
- 3 - NÍVEL 1 - ALARME DE NÍVEL BAIXO;
NÍVEL 2 - DESLIGAR BOMBAS;
NÍVEL 3 - PARTIR BOMBA 1;
NÍVEL 4 - PARTIR BOMBA 2;
NÍVEL 5 - PARTIR BOMBA ADICIONAL;
NÍVEL 6 - ALARME DE NÍVEL ALTO.
- 4 - POÇO DE DRENAGEM NO BLOCO CENTRAL - ATENDE BLOCO LATERAL, BLOCO CENTRAL E UNIDADES 11 A 18;
POÇO DE DRENAGEM DA ÁREA DE MONTAGEM - ATENDE À ÁREA DE MONTAGEM E AS UNIDADES 1 A 10.
- 5 - 1 SALA DE VENTILADORES PARA CADA 2 UNIDADES;
- 6 - PREVISÃO PARA INSTALAÇÃO DE BOMBA ADICIONAL;
- 7 - TUBULAÇÃO DE INTERLIGAÇÃO COM POÇO DE ESGOTAMENTO, USADA EM CASO DE EMERGÊNCIA.
- 8 - 5 SALAS DE BATERIAS, PARA CONJUNTO DAS UNIDADES: 1 A 4, 5 A 7, 8 A 10, 11 A 14 E 15 A 18;
- 9 - PAINÉIS ELÉTRICOS:
QDC - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CARGAS
PCL - PAINEL DE COMANDO LOCAL
SDSC - SISTEMA DIGITAL DE SUPERVISÃO E CONTROLE

REFERÊNCIAS:

BEL-B-GR-DE-GER-205-0001 - GERAL - GERAL - PADRONIZAÇÃO MECÂNICA - SIMBOLOGIA PARA FLUXOGRAMA;
 BEL-B-GR-DE-GER-205-0002 - GERAL - GERAL - PADRONIZAÇÃO MECÂNICA - NOMENCLATURA E CODIFICAÇÃO PARA FLUXOGRAMA;
 BEL-B-BM-FL-CAF-210-0002 - SÍTIO BELO MONTE - CASA DE FORÇA - SISTEMA DE DRENAGEM - FLUXOGRAMA 2
 BEL-B-BM-FL-CAF-211-0001 - SÍTIO BELO MONTE - CASA DE FORÇA - SISTEMA DE ESGOTAMENTO E ENCHIMENTO - FLUXOGRAMA
 BEL-B-BM-FL-CAF-214-0001 - SÍTIO BELO MONTE - CASA DE FORÇA - SISTEMA DE ÁGUA TRATADA - FLUXOGRAMA

nº	descrição	prep.	aprov.	data

REVISÕES

PROJETO:	INTERTECHNE:	ENGEVIX:	PCE:	NESA:
PRAC	Monica Carvalho Gerente/Coordenador	Sérgio L. F. Capellão Gerente/Coordenador	Liberio Alves da Silva Gerente/Coordenador	
MLW	Lourenço J. N. Babá CREA RJ-36084/D Responsável Técnico	Lailton Vieira Xavier CREA PR-18060/D Responsável Técnico	José Eduardo Moreira CREA RJ-21112/D Responsável Técnico	
KEF	Paulo V. Reis Gerente Geral/Coordenador		JUL/10 Data	

NORTE ENERGIA - NESA

UHE BELO MONTE

SÍTIO BELO MONTE
CASA DE FORÇA
SISTEMA DE DRENAGEM
FLUXOGRAMA

Código do Documento	BEL-B-BM-FL-CAF-210-0001	revisão	0
---------------------	--------------------------	---------	---