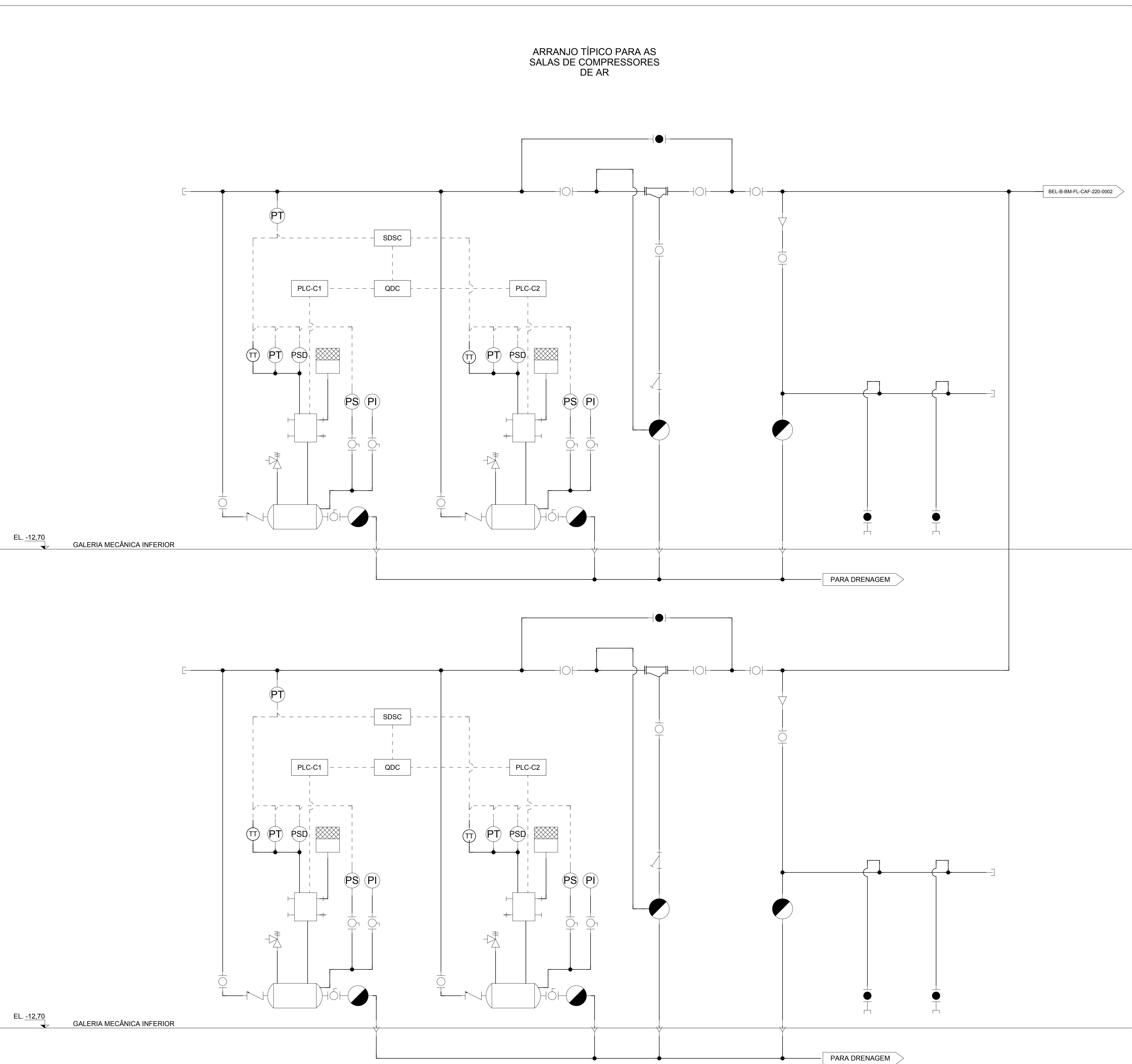


ARRANJO TÍPICO PARA AS SALAS DE COMPRESSORES DE AR



- NOTAS:**
- 1 - TODAS AS ELEVAÇÕES EM METROS, DIMENSÕES EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO;
 - 2 - 5 SALAS DE BATERIAS, PARA CONJUNTO DAS UNIDADES: 1 A 4, 5 A 7, 8 A 10, 11 A 14 E 15 A 18;
 - 3 - 1 SALA PARA CADA 2 UNIDADES, SENDO QUE A SALA DE VÁLVULAS DE ESGOTAMENTO FICA ENTRE AS UNIDADES;
 - 4 - 2 SALAS DE COMPRESSORES DE AR, SENDO 2 CENTRAIS DE COMPRESSÃO POR SALA;
 - 5 - DEVERÃO SER PREVISTOS PURGADORES NOS PONTOS BAIXOS DAS TUBULAÇÕES E NOS FINAIS DE LINHA, PROVIDOS DE ACUMULADORES DE CONDENSADO;
 - 6 - PAINÉIS ELÉTRICOS:
 QDC - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CARGAS
 PCL-C1 - PAINEL DE COMANDO LOCAL - COMPRESSOR 1
 PCL-C2 - PAINEL DE COMANDO LOCAL - COMPRESSOR 2
 SDSC - SISTEMA DIGITAL DE SUPERVISÃO E CONTROLE
 - 7 - PARA SALA DO GERADOR DIESEL DE EMERGÊNCIA.

- 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-220-0002 - SÍTIO BELO MONTE - CASA DE FORÇA - SISTEMA DE AR COMPRIMIDO PARA SERVIÇOS GERAIS - FLUXOGRAMA

nº	descrição	prep.	aprov.	data
REVISÕES				

Inter techne		ENGEVIX		PCE Projetos e Consultorias de Engenharia	
PROJETO:	INTERTECHNE:	ENGEVIX:	PCE:	NESA:	
PRAC	Monica Carvalho Gerente/Coordenador	Sérgio L. F. Capellão Gerente/Coordenador	Liberio Alves da Silva Gerente/Coordenador		
Elaborado	Laurenço J. N. Babá CREA RJ-36084/D	Lailton Vieira Xavier CREA PR-18060/D	José Eduardo Moreira CREA RJ-21112/D	Diretor de Engenharia	
MLW	Responsável Técnico	Responsável Técnico	Responsável Técnico		
Verificado	Paulo V. Reis Gerente Geral/Coordenador/Projetista		JUL/10 Data	Data	

NORTE ENERGIA - NESA

UHE BELO MONTE

SÍTIO BELO MONTE
CASA DE FORÇA
SISTEMA DE AR COMPRIMIDO PARA SERVIÇOS GERAIS
FLUXOGRAMA

Código do Documento	revisão
BEL-B-BM-FL-CAF-220-0001	0