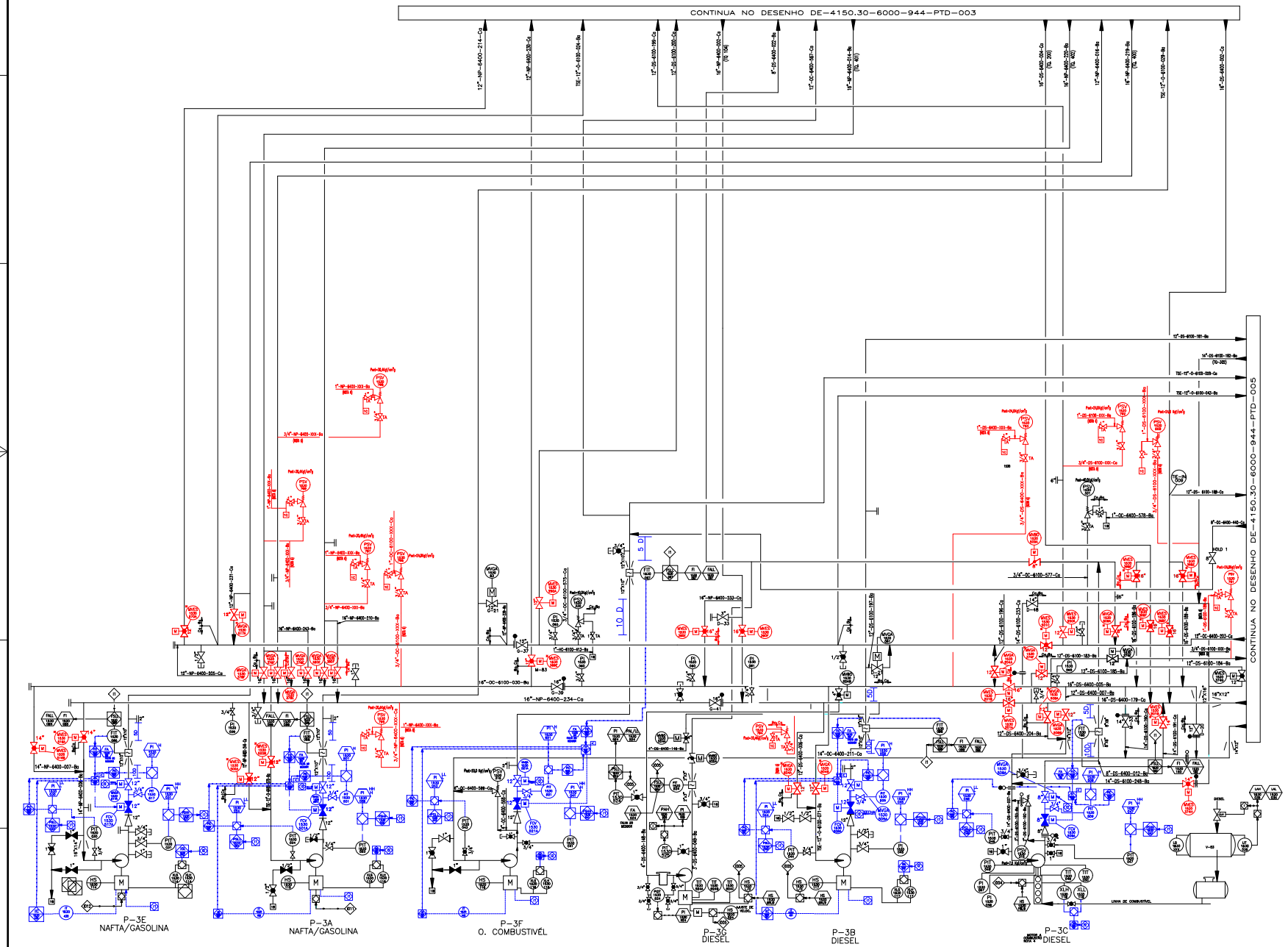


DESENHOS DE REFERENCIA

DE-4150.30-6000-944-PTD-006- AREA DE MANOBRAS VIII
MD-4150.30-6500-940-PTD-003- MEMORIAL DESCRITIVO DE PROCESSO

NOTAS GERAIS

1- ESTE DOCUMENTO FOI ELABORADO EM ATENDIMENTO AO PROJETO BASICO DE MIGRAÇÃO DAS OPERAÇÕES DO TERMINAL DA ILHA D'AGUA PARA O CNCL.

2-O TGUEAMENTO DAS NOVAS VALVULAS DEVERA REFLETIR O SEGUINTE PADRAO
Tag atual: F-71 (Válvula existente)
Tag futuro: MV-1530-071F (Nova válvula motorizada)

3- PARA DADOS DE PROCESSO DEVERAO SER CONSULTADOS OS SEGUINTES DOCUMENTOS
MD-4150.30-6000-941-PTD-001 - INFORMAÇÕES BASICAS DO EMPREENDIMENTO - IBE
MD-4150.30-6500-944-PTD-003 - MEMORIAL DESCRITIVO DE PROCESSO

4- HC DRENAGEM FECHADA PARA O SUMP TQ-VIA COLETOR ESCUROS Ø3"

5- LC DRENAGEM FECHADA PARA O SUMP TQ-VIA COLETOR CLAROS Ø3"

6- OS ELEMENTOS DETALHADOS NA COR VERMELHA DESTE DESENHO FORAM TIRADOS DO DE-4150.30-6000-944-PTD-006 REFERENTE AO PROJETO TPP-921, MAS AINDA NAO EXISTENTES EM CAMPO.

SIMBOLOGIA E LEGENDA

- INSTRUMENTO DE PAINEL DA SALA DE CONTROLE DA ILHA D'AGUA
- SINALIZAÇAO DE FLUXO E REFLUXO
- MEDIDOR DE VAZAO TIPO ULTRA SONICO
- TA TRANCADA ABERTA
- VÁLVULA DE SEGURANÇA / ALIVIO
- VÁLVULA ESFERA
- ESPAÇADOR
- VÁLVULA GAVETA
- VÁLVULA GAVETA MOTORIZADA
- VÁLVULA MACHO DUPLA SEDE MOTORIZADA
- VÁLVULA BORBOLETA
- VÁLVULA GLOBO
- FIGURA 8 (FECHADA)
- VÁLVULA GLOBO MOTORIZADA
- FIGURA 8 (ABERTA)
- VÁLVULA ESFERA MOTORIZADA
- RAQUETE
- EXISTENTE
- TPP 921
- TPP 1578

TIPICO PARA VALVULA MOTORIZADA COM ATUADOR INTELIGENTE
ABRIR FECHAR PARAR L/R FECHADA-ABERTA FALHA
EXISTENTE
NOVO
TIPICO PARA VALVULA MOTORIZADA COM ATUADOR INTELIGENTE EM REDE PROFIBUS
ABRIR FECHAR PARAR L/R FECHADA ABERTA FALHA

FLUX. CHAVE

UTC 007											
UTC 002	UTC 001	PTG 516					008	007	PTG 503	PTG 501	
			004	PTG 507	003	002					
									101	PTG 502	
				PTG 514	006	005					
UTC 004	UTC 003	PTG 520	PTG 511	PTG 515							
UTC 006	PTG 523		PTG 524								

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
0	EMISSÃO ORIGINAL	07/02/2025	BYT1	TIGM	T27D

DE ACORDO COM A DI-1PBR-00337, AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO DE PROPRIEDADE DA PETROBRAS, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE.
FORMULÁRIO PADRONIZADO PELA NORMA PETROBRAS N-381 - REV.M.

TRANSPETRO | DIRETORIA DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA

CLIENTE: TP/DDT/DTNNESE/UO-RJMG/BG/OPID

PROGRAMA: PROJETO BASICO DE AUTOMAÇÃO DAS BOMBAS PARA OPERAÇÃO PELO CNCL

AREA: TERMINAL AQUAVIÁRIO DA ILHA D' ÁGUA

TITULO: FLUXOGRAMA DE ENGENHARIA
ÁREA DE MANOBRAS-VIII

DESENHO	TPP-1578
ESCALA: S/ESC.	FOLHA 01 de 01
INTERNA	

DE-4150.30.6500-944-PTD-001

A - 0
841 x 1189

DE-4150.30-6000-944-PTD-001-0_0001.DWG