



EQUIPAMENTOS			
TAG	DESCRIÇÃO	TIPO	CAPACIDADE
B-5336001A/B (2 x 100.0%)	BOMBA DO VASO DE REJEITO	ROTATIVO	10m³/h
B-5336002A/B (2 x 100.0%)	BOMBA DO TD1	CENTRÍFUGA VERTICAL	5m³/h
B-5336003A/B (2 x 100.0%)	BOMBA DO TD2	CENTRÍFUGA VERTICAL	5m³/h
B-5336004A/B (2 x 100.0%)	BOMBA DO TANQUE DE DRENAGEM ÁREA NÃO CLASSIFICADA	CENTRÍFUGA VERTICAL	3m³/h
B-5336005A/B (2 x 100.0%)	BOMBA DO TANQUE DE DRENAGEM ÁREA CLASSIFICADA	CENTRÍFUGA VERTICAL	5m³/h
CI-5331001A/B	HIDROCICLONES DO SEPARADOR DE PRODUÇÃO	-	420m³/d
FT-5336001A/B (2 x 100.0%)	FILTRO DO DRENO ABERTO DA A. CLASSIFICADA	CESTO	-
FT-5336002A/B (2 x 100.0%)	FILTRO DO DRENO ABERTO DA A. NÃO CLASSIFICADA	CESTO	-
TD-5336001 (1 x 100.0%)	TUBO DE DESEJO (TD1) - ÁREA NÃO CLASSIFICADA	CILÍNDRICO VERTICAL	31.4m³
TD-5336002 (1 x 100.0%)	TUBO DE DESEJO (TD2) - ÁREA CLASSIFICADA	CILÍNDRICO VERTICAL	31.4m³
TQ-5336001	TANQUE DE DRENAGEM - ÁREA CLASSIFICADA	RETANGULAR	5m³
TQ-5336002	TANQUE DE DRENAGEM - ÁREA NÃO CLASSIFICADA	RETANGULAR	5m³
V-5336001A/B (2 x 100.0%)	VASO DE REJEITOS	HORIZONTAL	25m³

NOTAS GERAIS

1- FLUXO POR GRAVIDADE.

2- A VAZÃO DE CONDENSADO É DE 8kg/hr. DESTES, CERCA DE 7kg/hr SÃO REMOVIDOS PELOS HIDROCICLONES.

3- ANALISADOR DE TOG EM LINHA.

CORRENTES	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
PRESSÃO (kPa abs)	7300.0	450.0	121.0	7533.0																										
TEMPERATURA (°C)	26	27	26	26																										
VAZÃO VOLUMÉTRICA DE CONDENSADO (m³/h)	0.0	0.0	0.0	13.0																										
VAZÃO VOLUMÉTRICA DE LÍQUIDOS (m³/h)	19.5	19.0	0.5	0.0																										
MASSA ESPECÍFICA DO CONDENSADO (kg/m³)	696.0	696.0	696.0	696.0																										
MASSA ESPECÍFICA DO LÍQUIDO (kg/m³)	1060.0	1059.0	996.0	1020.0																										
VISCOSIDADE DO CONDENSADO (cP)	0.2	0.2	0.2	0.2																										
VISCOSIDADE DO LÍQUIDO (cP)	0.9	0.9	0.9	0.9																										

BR PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. **PETROBRAS**

UN-RIO/IPGBS

DESENVOLVIMENTO DO CAMPO DE MEXILHÃO

PLATAFORMA DE MEXILHÃO 1 (PMXL-1)

ÁGUA PRODUZIDA E DRENAGEM

Nº I-DE-3926.01-5330-943-PPC-001