

	RELATÓRIO		Nº:						
	CLIENTE:	UN-BC/ATP-MRL/POS-OP-P19		FOLHA:	1 de 30				
	PROGRAMA:	DESCOMISSIONAMENTO DA PLATAFORMA P-19		----					
	UEP:	PLATAFORMA PETROBRAS P-19							
-	TÍTULO:	RELATÓRIO VISUAL DO INVENTÁRIO DA PLATAFORMA P-19		INTERNA UN-BC/ATP-MRL/POS-OP-P19					
ÍNDICE DE REVISÕES									
REV.	DESCRIÇÃO E/OU FOLHAS ATINGIDAS								
0	EMISSÃO ORIGINAL								
	REV. 0	REV. A	REV. B	REV. C	REV. D	REV. E	REV. F	REV. G	REV. H
DATA									
EXECUÇÃO									
VERIFICAÇÃO									
APROVAÇÃO									
DE ACORDO COM A DI-1PBR-00337, AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DA PETROBRAS, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À PETROBRAS N-381 REV.M									

	RELATÓRIO		Nº	REV. 0
	PROGRAMA: DESCOMISSONAMENTO DA PLATAFORMA P-19		FOLHA	2 de 30
	TÍTULO: RELATÓRIO VISUAL DO INVENTÁRIO DA PLATAFORMA P-19		UN-BC/ATP-MRL/POS-OP-P-19	
		INTERNA		

Este formulário é um Anexo do padrão "PE-2E&P-00973 - Condicionamento de Instalações de Produção Marítimas para Descomissionamento"

Sumário

1. OBJETIVO	5
2. SISTEMA DE PRODUÇÃO	5
2.1. Header de Produção	5
2.2. Permutador-A de Petróleo.....	5
2.3. Permutador-B de Petróleo.....	6
2.4. Permutador de Teste.....	6
2.5. Separador trifásico A	6
2.6. Separador trifásico B	7
2.7. Separador Trifásico de Teste	7
2.8. Tratador A de Petróleo.....	7
2.9. Tratador B de petróleo	8
2.10. Surge Tank	8
2.11. Bomba Booster de Transferência (conjunto)	8
2.12. Bomba Principal de Transferência (conjunto)	9
2.13. Oleoduto Norte e Sul de Transferência de Petróleo	9
3. EQUIPAMENTOS DO SISTEMA DO GÁS	9
3.1. Vaso de Gás Separado (conjunto).....	9
3.2. Permutador de Gás (conjunto)	10
3.3. Torre de Glicol (conjunto)	10
4. SISTEMA DE COMPRESSÃO DE GÁS	11
4.1. Unidade de Recuperação de Calor Residual (WHRU)	11
4.2. Sala de Controle dos turbocompressores.....	11
4.3. Turbo compressor A	11
4.4. Turbo Compressor B	12
4.5. Turbo Compressor C	12
4.6. Flare	12
5. EQUIPAMENTOS DO SISTEMA DA ÁGUA.....	13
5.1. Desaeradora (topo)	13
5.2. Sistema de Filtração da Água	13
5.3. Bomba Principal de Injeção (conjunto).....	13
5.4. Header de Injeção de Água	14
5.5. Hidrociclone (sistema).....	14
5.6. Degasser	14
6. EQUIPAMENTOS SECUNDÁRIOS DA PRODUÇÃO	15
6.1. Tanque de Produto Químico	15
6.3. Sistema da Unidade Hidráulica de Potência (HPU)	17
7. FACILIDADES	18
7.1. Sala 01 de Painéis Elétricos	18
7.2. Sala 02 de Painéis Elétricos	18
7.3. Sala dos compressores de ar	18
7.4. Vasos de ar comprimido.....	19
7.5. Conjunto Gerador de energia a diesel	19

**RELATÓRIO**

Nº

REV.

0

PROGRAMA:

DESCOMISSONAMENTO DA PLATAFORMA P-19

FOLHA

3 de 30

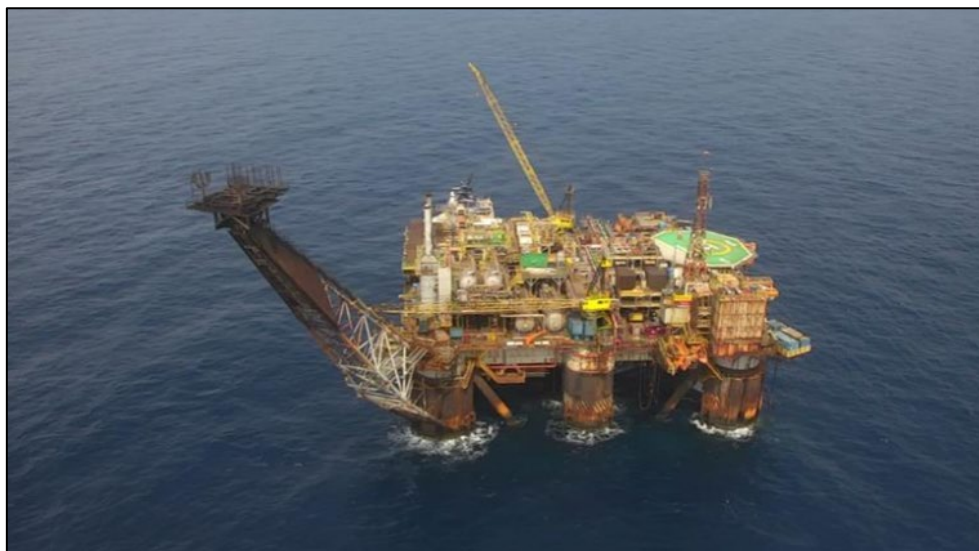
TÍTULO:

**RELATÓRIO VISUAL DO INVENTÁRIO
DA PLATAFORMA P-19**UN-BC/ATP-MRL/POS-
OP-P-19

INTERNA

7.6.	Conjunto Gerador de Energia (turbogerador)	20
7.7.	Bomba (BE) do Sistema de Combate a Incêndio	20
7.8.	Bomba (BO) do Sistema de Combate a Incêndio	20
7.9.	Sala do Banco de CO2	21
8.	EMBARCAÇÃO	21
8.1.	Torre de Comunicação	21
8.2.	Guindaste (BE)	22
8.3.	Guindaste (BO)	22
8.4.	Baleeira 01	23
8.5.	Baleeira 02	23
8.6.	Baleeira 03	24
8.7.	Baleeira 04	24
9.	CASARIO	25
9.1.	Refeitório	25
9.2.	Academia	25
9.3.	Lavanderia	25
9.4.	Cinema	26
9.5.	Sala de <i>briefing</i>	26
9.6.	Sala do Mestre de Cabotagem	26
9.7.	Sala de Controle	27
9.8.	Sala de Rádio	27
9.9.	Sala da Coordenação	28
9.10.	Sala da Gerência	28
9.11.	Sala do Tênis de Mesa	28

VISÃO GERAL DA PLATAFORMA PETROBRAS XIX



1. OBJETIVO

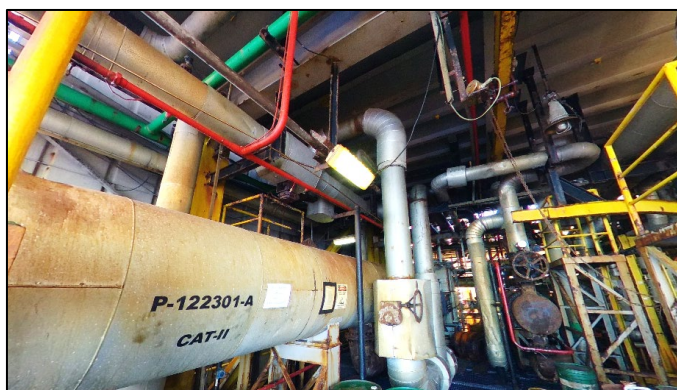
Este relatório tem o objetivo apresentar imagens dos principais equipamentos da P-19 e com isso nortear a avaliação dos licitantes no processo de alienação da plataforma.

2. SISTEMA DE PRODUÇÃO

2.1. Header de Produção



2.2. Permutador-A de Petróleo



2.3. Permutador-B de Petróleo



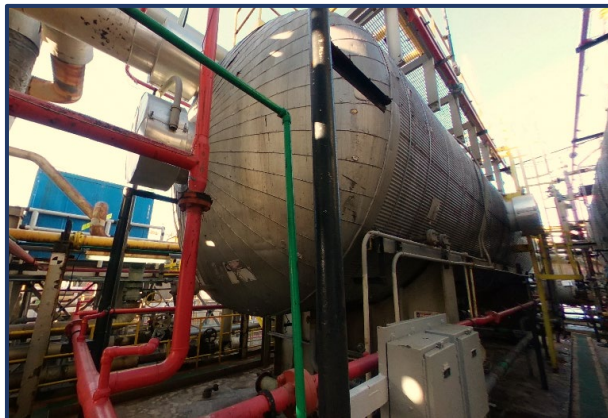
2.4. Permutador de Teste



2.5. Separador trifásico A



2.6. Separador trifásico B



2.7. Separador Trifásico de Teste



2.8. Tratador A de Petróleo



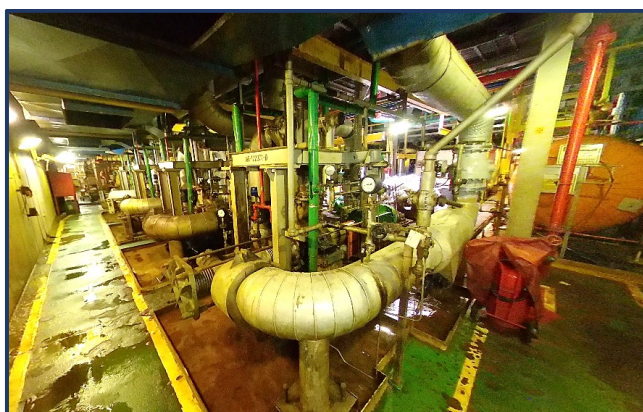
2.9. Tratador B de petróleo



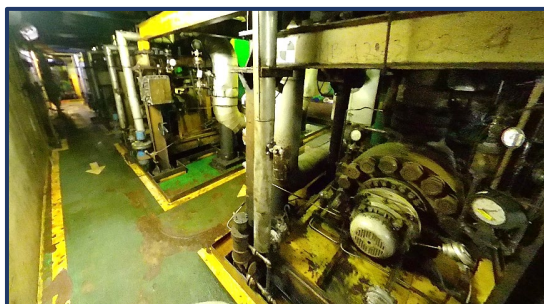
2.10. Surge Tank



2.11. Bomba Booster de Transferência (conjunto)



2.12. Bomba Principal de Transferência (conjunto)

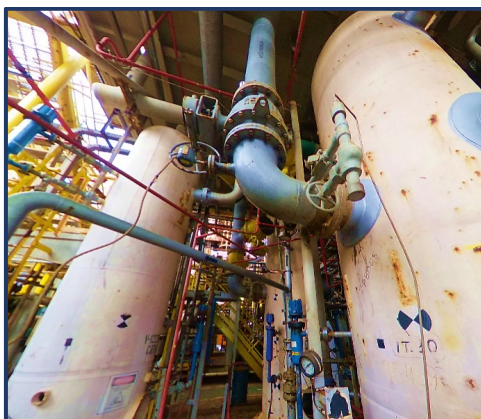


2.13. Oleoduto Norte e Sul de Transferência de Petróleo



3. EQUIPAMENTOS DO SISTEMA DO GÁS

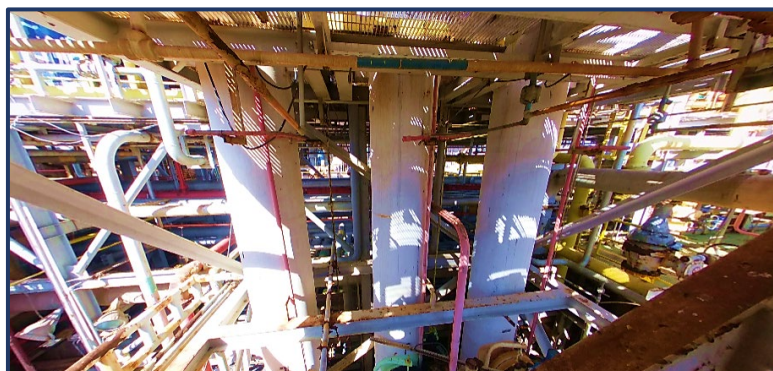
3.1. Vaso de Gás Separado (conjunto)



3.2. Permutador de Gás (conjunto)



3.3. Torre de Glicol (conjunto)



4. SISTEMA DE COMPRESSÃO DE GÁS

4.1. Unidade de Recuperação de Calor Residual (WHRU)



4.2. Sala de Controle dos turbocompressores



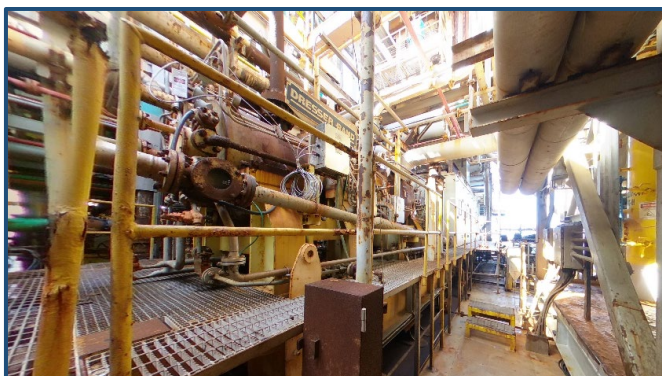
4.3. Turbo compressor A



4.4. Turbo Compressor B



4.5. Turbo Compressor C

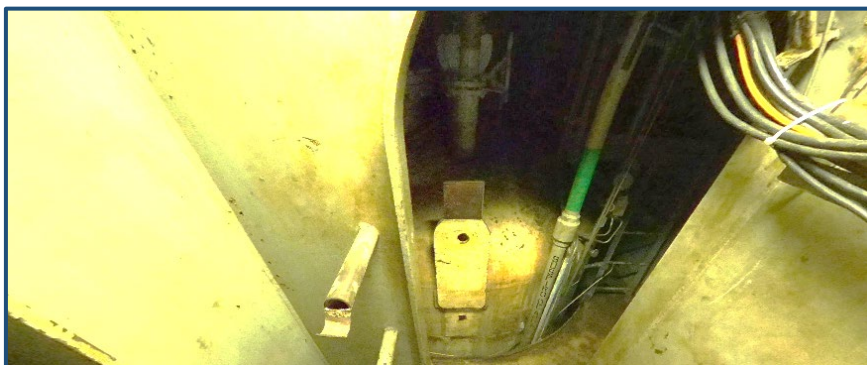


4.6. Flare



5. EQUIPAMENTOS DO SISTEMA DA ÁGUA

5.1. Desaeradora (topo)



5.2. Sistema de Filtração da Água



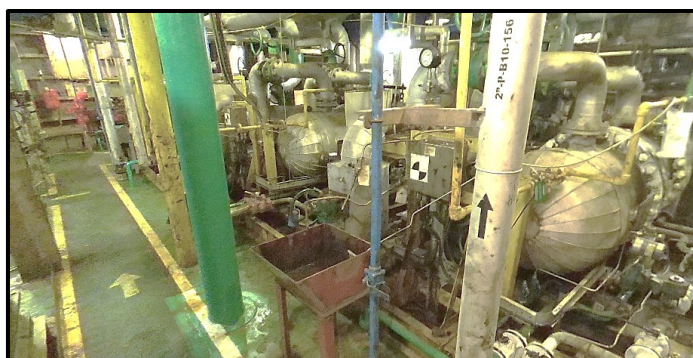
5.3. Bomba Principal de Injeção (conjunto)



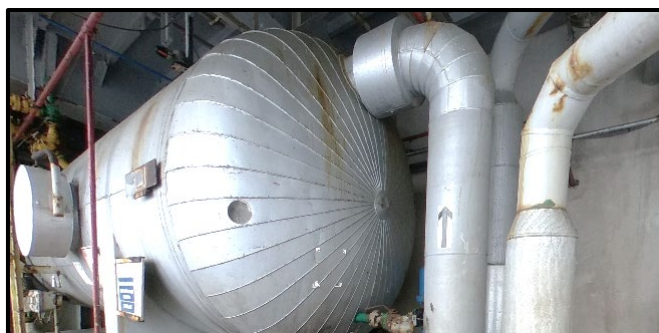
5.4. Header de Injeção de Água



5.5. Hidrociclone (sistema)



5.6. Degasser

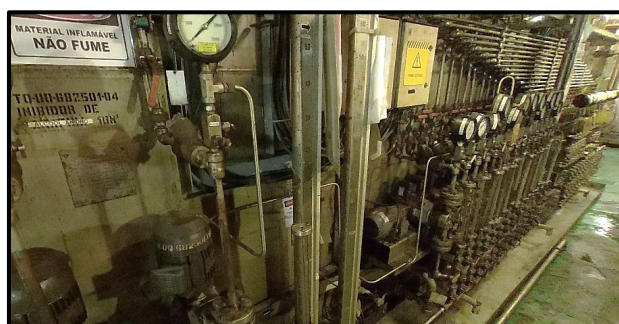


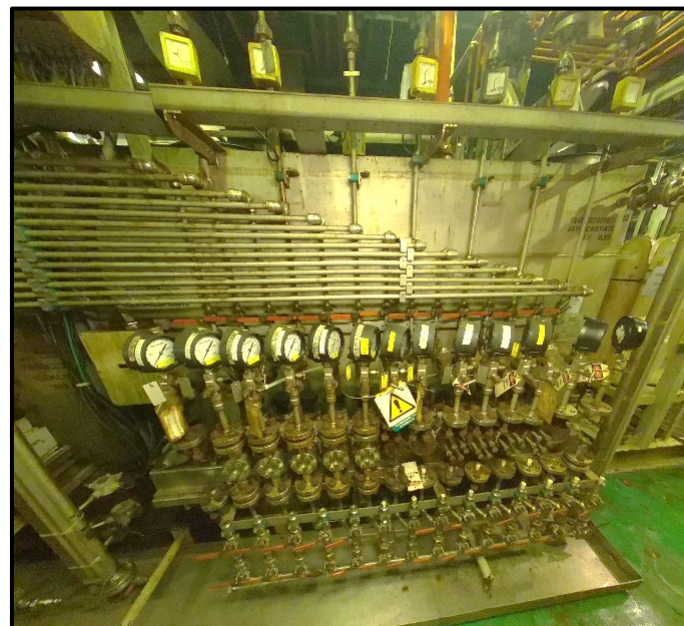
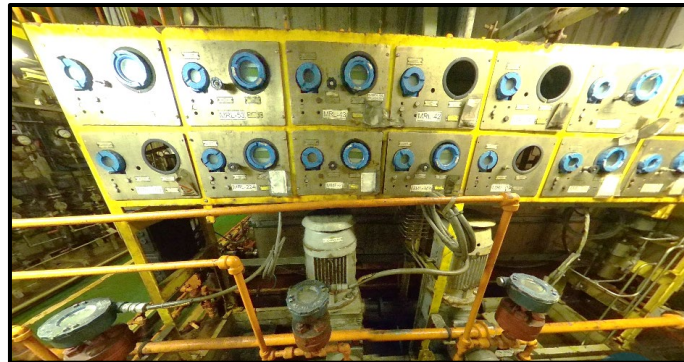
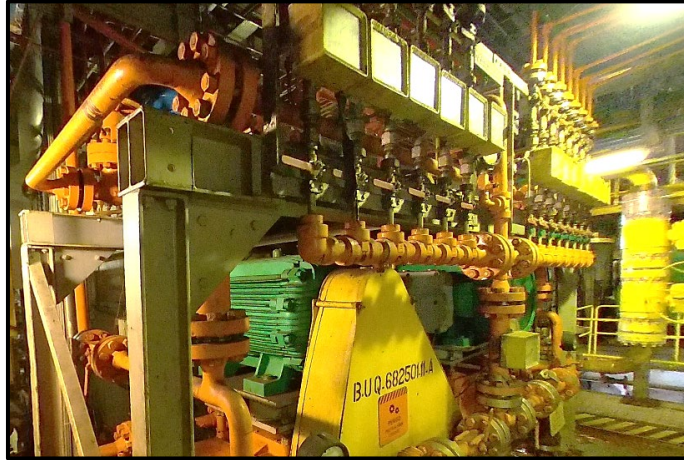
6. EQUIPAMENTOS SECUNDÁRIOS DA PRODUÇÃO

6.1. Tanque de Produto Químico



6.2. Injeção de Produto Químico (conjunto)



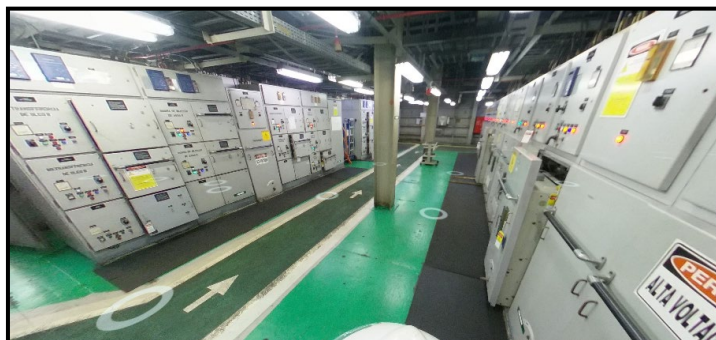


6.3. Sistema da Unidade Hidráulica de Potência (HPU)



7. FACILIDADES

7.1. Sala 01 de Painéis Elétricos



7.2. Sala 02 de Painéis Elétricos



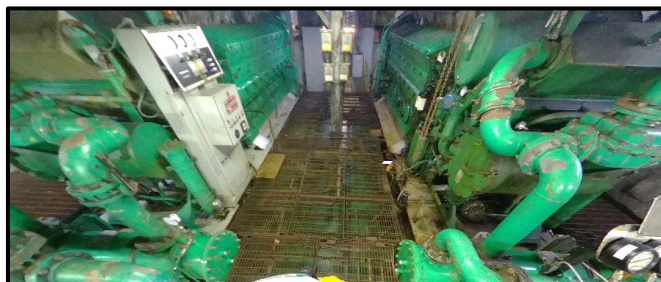
7.3. Sala dos compressores de ar



7.4. Vasos de ar comprimido



7.5. Conjunto Gerador de energia a diesel



7.6. Conjunto Gerador de Energia (turbogerador)



7.7. Bomba (BE) do Sistema de Combate a Incêndio



7.8. Bomba (BB) do Sistema de Combate a Incêndio

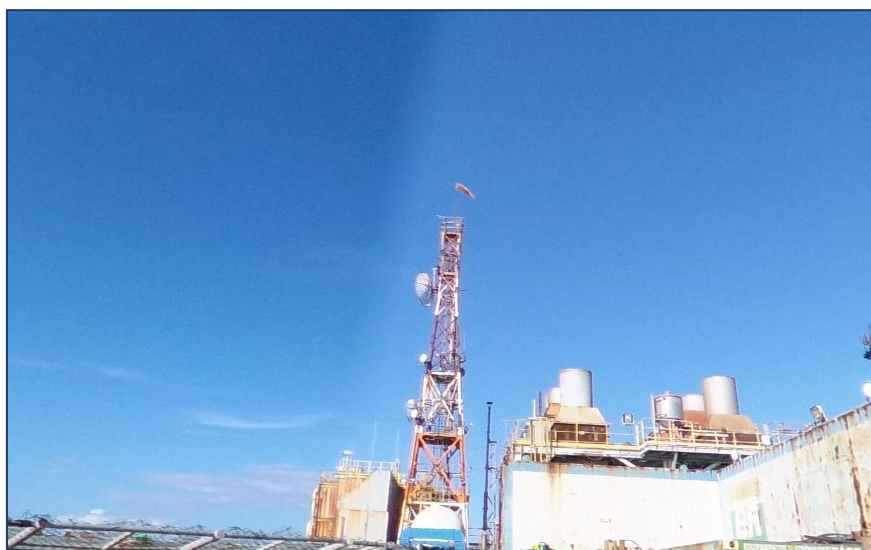


7.9. Sala do Banco de CO2



8. EMBARCAÇÃO

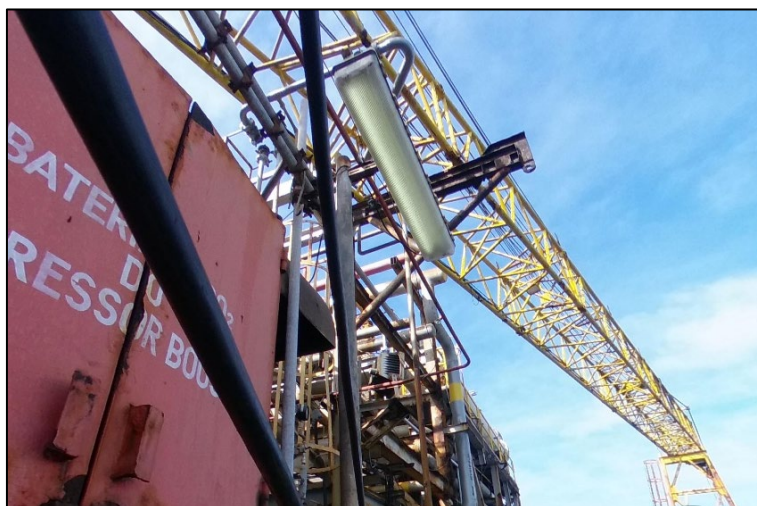
8.1. Torre de Comunicação



8.2. Guindaste (BE)



8.3. Guindaste (BB)



8.4. Baleeira 01



8.5. Baleeira 02



8.6. Baleeira 03



8.7. Baleeira 04

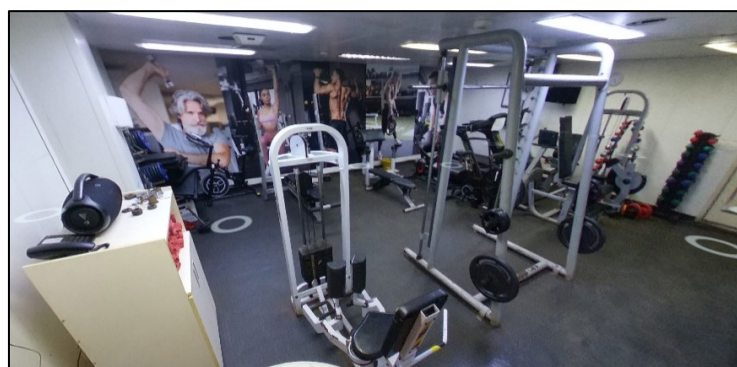


9. CASARIO

9.1. Refeitório



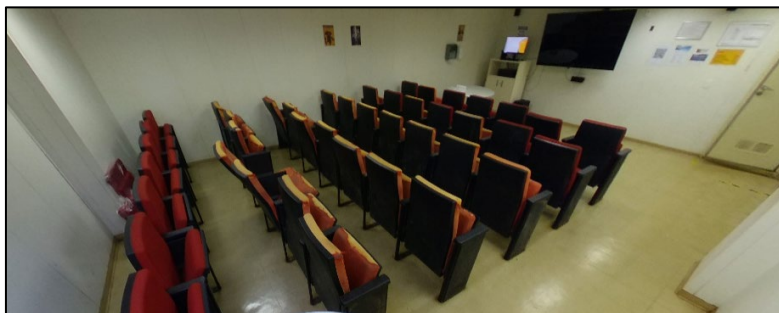
9.2. Academia



9.3. Lavanderia



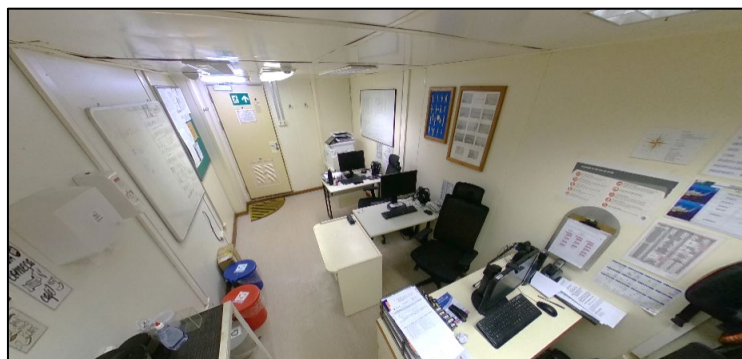
9.4. Cinema



9.5. Sala de *briefing*



9.6. Sala do Mestre de Cabotagem



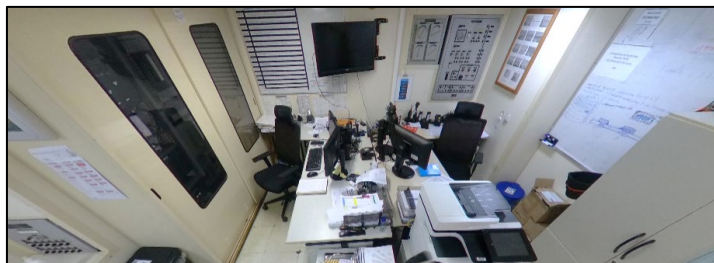
9.7. Sala de Controle



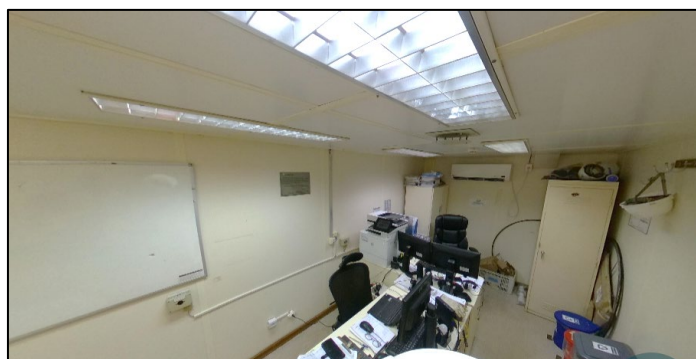
9.8. Sala de Rádio



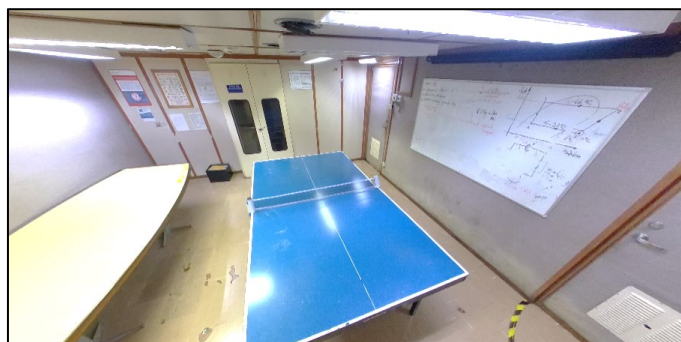
9.9. Sala da Coordenação



9.10. Sala da fiscalização PCM



9.11. Sala do Tênis de Mesa



	RELATÓRIO		Nº	REV. 0
	PROGRAMA: DESCOMISSIONAMENTO DA PLATAFORMA P-19		FOLHA 29 de 30	
	TÍTULO: RELATÓRIO VISUAL DO INVENTÁRIO DA PLATAFORMA P-19		UN-BC/ATP-MRL/POS-OP-P-19	
				INTERNA
 PETROBRAS				