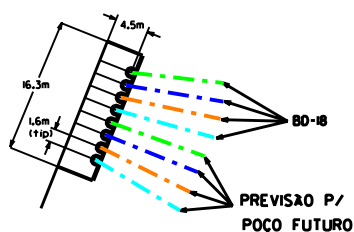


# COORDENADAS DA ANCORAGEM DO FPSO CIDADE DE RIO DAS OSTRAS

	X (UTM)	Y (UTM)	LDA
ANCORA 1	308768	7788273	90
ANCORA 2	308768	7788347	90
ANCORA 3	308774	7788421	90
ANCORA 4	309038	7789021	90
ANCORA 5	309090	7789074	90
ANCORA 6	309151	7789116	90
ANCORA 7	310517	7788577	90
ANCORA 8	310524	7788503	90
ANCORA 9	310525	7788429	90
ANCORA 10	310296	7487801	90
ANCORA II	310249	7487744	90
ANCORA 12	310197	7487691	90

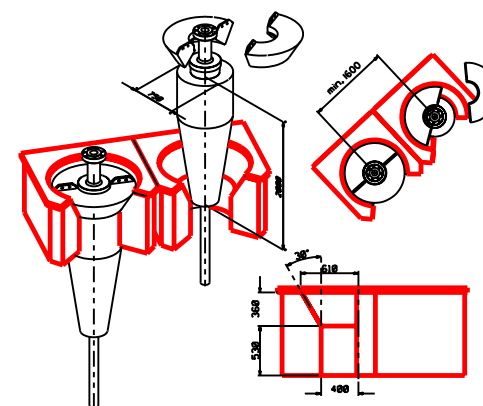
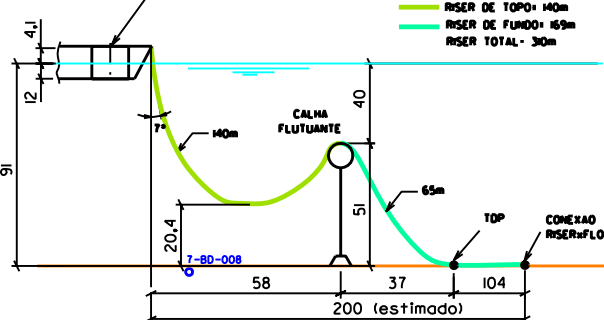
FPSO PETROJARL CIDADE  
DE RIO DAS OSTRAS  
N=7488380  
E=309650  
LDA=90m  
Ranc=850m  
AZ=202 graus

## ARRANJO DO BALCONY



VER NOTA 2.

## ESQUEMA DO RISER NO SPREAD MOORED - CONFIGURAÇÃO LAZY-S FPSO (SPREAD MOORED)



## DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

DE-3421.00-1500-941-PSE-038 - REVISÃO KI

## NOTAS GERAIS

### NOTAS

- 1: O POÇO BD-18 SERÁ PROVIDO DE UMA BOMBA BCSS.
- 2: TODOS OS 8 (OITO) RECEPTACULOS SERÃO POSICIONADOS EM BOMBORDO A 20.10m DA LINHA DE CENTRO DO NAVIO ("Y" DIRECTION) E 19.73m ACIMA DA LINHA DE BASE ("Z" DIRECTION). A POSIÇÃO LONGITUDINAL ("X" DIRECTION) DO RECEPTACULO DO PRIMEIRO SUPORTE MEDIDA A PARTIR DA PERPENDICULAR DE RÉ DO NAVIO (CAVERNA) É 82m.
- 3: ESTE DESENHO SUBSTITUI O ANTIGO ARRANJO SUBMARINO DE SIRI: ds-siri-opção fpsospreedmoored-revki.v7.dgn (DE-3421.00-1500-941-PSE-038).
- 4: O CEP FICARÁ COM 2m DE OVERLENGHT.
- 5: COORDENADAS UTM ARATU
- 6: COORDENADAS DO CENTRO DO FPSO REFERENCIADAS A LINHA DE CENTRO x LPP/2

## LINHAS P/ POÇOS

	9-BD-18
PROD. 8"	310mR+1550mF
ANUL. 4"	310mR+1585mF
UEH(12F+CE)	1870m
CEP	1880m (nota 4)
	(VER NOTA 1)

## LEGENDA

- PRODUÇÃO
- UEH-12F+CE
- SERVIÇO
- CEP

ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA PETRÓLEO BRASILEIRO S.A.-PETROBRAS, E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO

PETROBRAS

E&P-SERV  
US-SUB/ISBM

CLIENTE DO USUÁRIO

UN-BC/ATP-S

DESENVOLVIDOR DO PROJETO

INTERLIGAÇÃO DO POÇO BD-18 A UM FPSO-SPREAD-MOORED

ÁREA DO USUÁRIO

BADEJO (RESERVATÓRIO SIRI)

TÍTULO

PROJETO BÁSICO

ARRANJO SUBMARINO DO CAMPO DE SIRI

REVISÃO	INCLUSÃO DE NOTAS	DATA	ELABORADO	REVISADO	APROVADO
1	INCLUSÃO DE TABELA COM COORDENADAS DAS ANCORAS DO FPSO COMEÇANDO DE RIO DAS OSTRAS	28/04/06	JANUÁRIO	C.SERGIO	JAMANDU
2	ALTERAÇÃO NA ANCORAGEM DO FPSO E NO POÇO BD-18	28/04/06	JANUÁRIO	C.SERGIO	JAMANDU
REV.	REVISÃO	DATA	ELABORADO	REVISADO	APROVADO

ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA PETRÓLEO BRASILEIRO S.A.-PETROBRAS, E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO

REVISÃO	DATA	ELABORADO	REVISADO	APROVADO
1	24/01/06	JANUÁRIO	C.SERGIO	JAMANDU
2	24/01/06	JANUÁRIO	C.SERGIO	JAMANDU

DE-3421.00-1500-942-PMU-001

REV 8