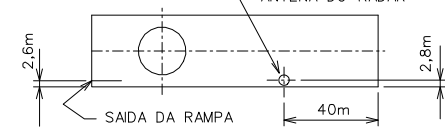


DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

- 1 - BASE DE DADOS. (ARQUIVOS DE CADASTRO SUBMARINO) CONFORME E&P-BC (GEODESIA), DE 27/06/2002.
- 2) AS COORDENADAS DA BALSA SÃO EM RELAÇÃO A ANTENA DO RADAR.



SIMBOLOGIA

- PROD DES COM OLEO
- PROD DES COM GAS
- PROD DES OLEO GAS
- PROD DES GAS COND
- PROD DES OLEO GAS COND
- PROD SUBC OLEO
- PROD SUBC GAS
- PROD SUBC OLEO GAS
- PROD SUBC GAS COND
- PROD SUB OLEO GAS COND
- SECO C IND OLEO
- SECO C IND GAS
- SECO C IND OLEO GAS
- SECO C IND GAS COND
- SECO C OLEO GAS COND
- SECO SEM IND DE HC
- ABANDONADO
- LOCACAO
- PRODUTOR DE AGUA
- ESPECIAIS
- INJETOR OUTROS
- INJETOR AGUA
- BATHYMETRY
- WIRE HOPE/CHAIN (NOT AS LAID)
- FLEXIBLE PIPE (AS LAID)
- STEEL PIPE R (AS LAID)
- ELECTRICAL CABLE (AS LAID)
- SCR (AS LAID)
- OPTICAL CABLE (AS LAID)
- SCR (AS LAID)
- INJETOR GAS
- INJETOR OLEO
- INJETOR VAPOR
- INJETOR AR
- INJETOR CO2
- INJETOR AGUA ADTIVADA
- CONECTOR FLEXIVEL
- CX. DE EMENDA/COM PROT./JUNCAO UMB.
- PLEM/TEMPLATE/MANIFOLD
- POITA/OUTROS OBSTACULOS
- NAVIO NALFRAGADO
- SEMI-SUB. MOVEL
- PLATAFORMA FIXA
- ARVORE DE NATAL MOLHADA
- ESTACA
- ANCORA
- BOIA
- BOIA DE ATACACAO
- MONBOIA
- INIC./FIM FLEX. SOTERRADA
- INIC./FIM FLEX. AVARIADA
- TOP DE LINHA FLEX./UMBILICAL
- CRUZAMENTO FLEXIVEL
- TOP DE AMARRA E CABO
- INIC./FIM RIGIDO SOTERRADO
- INIC./FIM RIGIDO BALANCO
- CRUZAMENTO RIGIDO
- TOP DE CABO ELETRICO
- DISCARDED STRUCTURE
- SOUNDING SAMPLE
- SHALLOW SAMPLE (KULLENBERG)

NOTAS

1 - A DISTÂNCIA DA BGL-1 ATÉ A PRAIA, É DE 1500 METROS

A	INSERIDA BATIMETRIA (25/07/2002)	29/07/02	JESÉ	A.L.C.P.S	L.F.M.
O	ORIGINAL	10/07/02	MARCO DIAS	A.L.L.M.	L.F.M.
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.

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.

EMITIDO P/ COMENTÁRIOS

PETROBRAS ENGENHARIA
IEEPT / EEPTM / PIM

CLIENTE OU USUÁRIO
IENN

EMPENHAMENTO DO PROGRAMA
SISTEMA DE ESCOAMENTO DOS CAMPOS DE PERÓÁ / CANGOÁ

ÁREA OU UNIDADE
ES

TÍTULO
POSIÇÃO DA BGL-1 PARA ARRASTE DO GASODUTO 18"

PROJ.	PIM	DES	MARCO DIAS	VERIF.	A.L.L.M.	APROV.	L.F.M.
ESCALA	1:5000	ARG.	DE-3603.03-6521-942-PPR-005-A.DGN	REV.	01.062.98	FOLHA	1 de 1
DATA	10/07/02	NÚMERO	DE-3603.03-6521-942-PPR-005	REV.			A