



NOTAS GERAIS:

1. DIMENSÕES EM MILÍMETRO, ELEVACIONES E COORDENADAS EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
2. SISTEMA DE COORDENADAS WGS-84.
3. PROFUNDIDADES EM REFERÊNCIA AO NR DA D.H.N.
4. AS ELEVACIONES TIPO "EL.PLAT." DE PLATAFORMAS SE REFEREM AO TOPO DA CHAPA OU GRELHA.
5. AS ELEVACIONES TIPO "EL.TOS." SE REFEREM AO TOPO DO VERGALHÃO #3/4" PARA APOIO DE TUBULAÇÕES.
6. AS ELEVACIONES TIPO "EL.TV." SE REFEREM AO TOPO DA VIGA METÁLICA DA ESTRUTURA.
7. AS ELEVACIONES TIPO "EL.GRADE" SE REFEREM A ELEVACIONES DE REFERENCIA PARA O PONTO ALTO DO PISO ACABADO.
8. DIMENSÕES ADOTADAS COMO REFERENCIA PARA O NAVIO FSRU (FLOATING, STORAGE, REGASIFICATION UNIT): CAP. = 173.400m³/ Loo = 294,50m/ B = 46,40m/ D = 12,50m.

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

1. PC-402-18-020-LIEQ01 - LISTA DE EQUIPAMENTOS
2. PC-301-18-020-FLUX01 - SISTEMA DE DESCARREGAMENTO DE GÁS
3. PC-301-18-020-FLUX02 - SISTEMA DE MEDIÇÃO E LANÇAMENTO DE PIG
4. PC-301-18-020-FLUX03 - SISTEMA DE NITROGENIO
5. PC-301-18-020-FLUX04 - SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL E ÓLEO DIESEL
6. PC-301-18-020-FLUX05 - SISTEMA DE BOMBAMENTO DE ÁGUA DE INCÊNDIO
7. 109000921-001-0000-C03-0001-RO - PROJETO CONCEITUAL - ARRANJO GERAL DAS OBRAS MARÍTIMAS - TERMINAL FSRU
8. 109000921-001-0000-C03-0002-RO - PROJETO CONCEITUAL - DETALHES DAS OBRAS MARÍTIMAS - TERMINAL FSRU

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO:



LEGENDA:

- LT = LINHA DE TANGENCIA
- LTi = LINHA DE TANGENCIA INFERIOR
- C = LINHA DE CENTRO
- BOC = LINHA DE CENTRO DO BOCAL
- BV = BOCA DE VISITA
- TOS = TOPO DE SUPORTE (VERGALHÃO SE APLICÁVEL)
- [Symbol] CHUVEIRO DE EMERGENCIA E LAVA OLHOS
- [Symbol] ESTAÇÃO DE SERVIÇO (Y=SEQ)

PENDÊNCIAS:

1. SINALIZAÇÃO MARÍTIMA;
2. DIMENSÕES DOS EQUIPAMENTOS SÃO ESTIMADOS;

E	DATA	DES.	VER.	APROV.	REVISÃO DO PROJETO	IN
D	03/02/2020	RJK	ASO	TCS	REVISÃO DO CARIÓTIPO	IN
D	28/10/2019	RJK	ASO	TCS	REBAMAMENTO DE LAYERS PARA MELHOR LEITURA E ALTERAÇÃO DO Nº DO DESENHO	IN
C	07/10/2019	RJK	ASO	TCS	ATUALIZADO ELEVACIONES DO CALADO PARA -6m	AP
B	01/10/2019	RJK	ASO	TCS	ATUALIZADO POSICIONAMENTO DA AREA DE DRAGAGEM E ESTRUTURAS	AP
A	18/09/2019	PRM	ASO	TCS	ATUALIZADO DIMENSÕES DAS ESTRUTURAS E AREA DE DRAGAGEM	AP
OO	15/08/2019	PRM	ASO	TCS	EMISSÃO INICIAL	AP
REV	DATA	DES.	VER.	APROV.	DESCRIÇÃO	EMISSÃO

PROJETISTA	ANÁLISE DA TRSP
Nº DES. CONTRATADA E.CGAS002-TUZ-00001	<input type="checkbox"/> APROVADO PARA CONSTRUÇÃO <input type="checkbox"/> APROVADO COM COMENTÁRIOS <input type="checkbox"/> PARA APROVAÇÃO/AUTORIZAÇÃO <input type="checkbox"/> PARA REFERENCIA
EMITIDO PARA: <input checked="" type="checkbox"/> APROVAÇÃO <input type="checkbox"/> COMENTÁRIOS	PARA A PROJETISTA: <input type="checkbox"/> CORRIGIR <input type="checkbox"/> ENVIAR 3 CÓPIAS PARA APROVAÇÃO <input type="checkbox"/> ENVIAR 3 CÓPIAS EM MEIO DIGITAL

VERIFICADO POR:
ASSINATURA: _____
NOME: TIAGO CASTELANI

A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES CONTRATUAIS.

APROVADO POR:
ASSINATURA: _____
NOME: TIAGO CASTELANI DOS SANTOS
CREA: 5063373939

APROVADO NA TRSP POR:
ASSINATURA: _____
NOME: CLAUDIO DE FARIA MULLER
CREA: 0601870530
DATA: _____

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

PROJETO BÁSICO - TERMINAL MARÍTIMO DE GNL
SANTOS - SP
ARRANJO GERAL DE EQUIPAMENTOS DO TERMINAL

CARACTERÍSTICAS DO PROJETO					
PRESSÃO DE PROJ. (pp)	MAX. PRESSÃO DE OPER. (po)	PRESSÃO DE TESTE (1,5 x pp)	PRESSÃO DE OPER. (N/A)		
N/A	N/A	N/A	N/A		
DES. PRM	PROJ. ASO	VERIF. ASO	APROV. TIAGO CASTELANI	CREA 5063373939	Nº SAP -
ESCALA 1:3000	DATA 09/08/19	Nº DESENHO	GE.106.18.020/ARRA01	FL. 01/01	REV. E
			MUN. SANTOS		