



LEGENDA:

- - NOVO
- - EXISTENTE
- - POSSÍVEL EQUIPAMENTO A SER INSTALADO (A SER AVALIADO FUTURAMENTE)

NOTAS

1 - UMA DAS ALTERNATIVAS PARA OS TRANSPORTADORES DO CAIS É O TRANSPORTADOR EXISTENTE (T-2) SER AMPLIADO PARA DAR ALCANÇE A TODO O NAVIO QUE ESTARÁ ATRACADO NO CAIS, E ASSIM PODER MANUSEAR O SAL, E OUTRO TRANSPORTADOR (TC-NFR-1003) A SER INSTALADO PARA MANUSEAR O FERTILIZANTE. UMA SEGUNDA ALTERNATIVA SERIA O NOVO TRANSPORTADOR (TC-NFR-1003) SER REVERSÍVEL, ALIMENTANDO ASSIM OS SISTEMAS DE SAL E FERTILIZANTES. NESTE CASO, O TRANSPORTADOR EXISTENTE T-2 PODERIA SER REMOVIDO COMPLETAMENTE. ESSAS ALTERNATIVAS SERÃO ANALISADAS NA FASE DE PROJETO EXECUTIVO.

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

1 - FLUXOGRAMA EXISTENTE - OPERAÇÃO PEROLA

REVISÕES		REVISÕES		REVISÕES		REVISÕES		REVISÕES		
REV.	T.E.	PROJ.	VER.	APR.	DATA	DESCRICO	PROJ.	VER.	APR.	DATA
C	PU	PARA UTILIZAO			12/11/19					
B	PU	PARA UTILIZAO			28/10/19					
A	PU	PARA UTILIZAO			17/10/19					
D	CD	PARA COMENTARIOS			10/10/19					
REV.	T.E.	DESCRICO	PROJ.	VER.	APR.	DATA				

T.E.	(PR) PRELIMINAR	(IN) INFORMAO	(LC) LIB. P/ CONSTRUO	(CC) CONFORME CONSTRUO	ESCALA	Nº CONTRATADA	Nº HIDROVIAS
TIPO DE EMISSAO	(CO) PARA COMENTARIOS	(PC) PARA COMPRA	(LF) LIB. P/ FABRICAO	(CD) CANCELADO	S/ESC	-	C-FL-SNTWOR-EQ2-00001

Projeto: HBSA - TERMINAL STS20
 Resp. Técnico/CREA: ANDREA CASCIANO/506060816
 PROJETO CONCEITUAL/PBI
 TERMINAL SANTOS
 FLUXOGRAMA DE MANUSEIO E EQUIPAMENTOS COM VOLUMES E VAZOES GERAL

Template Nº CORP-TEMP-1607-0010 (AO)