



QUANT. IN LOCO - FASE 4

MATERIAL	FASE	VOLUME
In loco	Fase 4	0.18 m³
In loco	Fase 4	0.18 m³
In loco	Fase 4	0.18 m³
In loco	Fase 4	0.18 m³

QUANT. IN LOCO - FASES 6-8

MATERIAL	FASE	VOLUME
In loco	Fase 6	1.8 m³
In loco	Fase 7	16.24 m³
In loco	Fase 8	25.99 m³

Handwritten signature

- COTAS EM CENTIMETROS E NIVEIS EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO;
- TODAS AS ESTACAS POSSUEM INCLINAÇÃO 1:4;
- NIVEIS REFERENCIAIS AO ZERO DO DHN DA MARINHA;
- DEVIDO À INCLINAÇÃO DAS ESTACAS, AS COORDENADAS EM PLANTA DO CENTRO DA CIRCUNFERÊNCIA NA COTA DE ARRASAMENTO DAS ESTACAS É DESLOCADO 7,5 CM NA DIREÇÃO DE INCLINAÇÃO DA ESTACA;
- A COTA DE ARRASAMENTO DAS ESTACAS DO EIXO B É +5,10 (DHN), VISTO QUE OS CAPITEIS NÃO SÃO APOIADOS SOBRE ESTAS.

- IFS-2220-220-C-DE-00001
- IFS-2220-220-C-DE-00002

REV.	TE.	EMISSÃO INICIAL	DESCRIÇÃO	DATA	DM	CB	AM
0	B						

TIPO DE EMISSÃO: (B) PARA COMENTÁRIOS (A) PRELIMINAR (C) PARA CONHECIMENTO (E) PARA CONSTRUÇÃO (D) PARA COTAÇÃO (F) CONFORME COMPRADO (I) CANCELADO (G) CONFORME CONSTRUÍDO (H) APROVADO

PROJETO BÁSICO
PORTO DE IMBITUBA - AMPLIAÇÃO
DOLFIM DE AMARRAÇÃO
ARRANJOS/ CORTES/ DETALHE DOLFIM

NÚMERO INFRAS: IFS-2220-220-C-DE-00003
 NÚMERO CLIENTES:
 ESCALA: INDICADA
 REVISÃO: 0

NOTAS

LEGENDAS

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

CONTROLE DE REVISÕES