



LISTA DE MATERIAIS						
PEÇA	Q	DESCRIÇÃO	COMP(m)	PESOS		ESPEC. AÇO
				UNID.	TOTAL	
1	2	PERFIL L 3" x 1/4"	7615,96	7,29	111040,70	ASTM-A36
2	50774	BARRA #5	0,10	0,154	781,92	CA-25
3	1	CH. 10x750x1000 (P/1 TAMPA)	0,75	74,70	56,03	ASTM-A36
4	2	BARRA #8 (P/1 TAMPA)	0,25	0,395	0,20	CA-25
PESO TOTAL					111 097 kg	

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

SERVENG - CIVILSAN S/A: SEÇÃO TRANSVERSAL A-A (TÍPICA)
LONGEN ENGENHARIA S/S LTDA: DE-4450.46-6500-200-LON-005-TUBOIA PIER 105 E 106
PROJETO EXECUTIVO - BERÇO 105
ARRANJO GERAL
DE-2025-105-EST-ARR-001

LEGENDAS

CONCRETO EXISTENTE

TAMPAS PRÉ-MOLDADAS NOVAS

NOTAS

1 - MEDIDAS EM CENTÍMETRO, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.

2 - MATERIAIS: CONCRETO fck ≥ 40 MPa.
AÇO CA-50.
AÇO ASTM A36 PARA PERFIS METÁLICOS.

3 - AS DIMENSÕES DEVERÃO SER CONFIRMADAS NO LOCAL.

4 - DIMENSÕES OBTIDAS ATRAVÉS DE PLANTA CADASTRAL, FORNECIDA PELA EMAP, N°: DE-70987-T01-008-001 E LEVANTAMENTO LOCAL.

5 - AS TAMPAS FINAIS DE TRECHO, EM ÁREAS DE MANOBRA OU TRANSIÇÃO PODERÃO SOFRER AJUSTES NAS SUAS DIMENSÕES DURANTE O REMANEJAMENTO DAS TAMPAS TÍPICAS.

PLANTA CHAVE

USO EXCLUSIVO DO CLIENTE

☐ APROVADO S/ COMENTÁRIOS

☐ APROVADO C/ COMENTÁRIOS

☐ NÃO APROVADO

DEPARTAMENTO

DATA

VISTO

3

24/06/21

WHC

AJU

REVISÃO GERAL - ATENDENDO COMENTÁRIOS

2

04/06/21

WHC

AJU

MODIFICADO ONDE INDICADO - ATENDENDO COMENTÁRIOS

1

28/05/21

SOJ

AJU

MODIFICADO ONDE INDICADO - ATENDENDO COMENTÁRIOS

0

10/05/21

WHC

AJU

EMISSION INICIAL PARA APROVAÇÃO

REV.

DATA

DES.

PROJ.

DESCRIÇÃO

COORD.: RAP

VERIF.: CBR

PROJ.: AJU

DES.: WHC

RESP.: WHC

10/05/21

10/05/21

10/05/21

10/05/21

10/05/21

CLIENTE:

PROJETO: NOVAS TAMPAS DAS GALERIAS DOS BERÇOS DO PORTO DE ITAQUI

ÁREA: BERÇOS 101, 102, 103, 104 e 105

TÍTULO: PROJETO EXECUTIVO
CAIS
BERÇO 105 - GALERIAS
FORMAS - CORTES E DETALHES

Nº DOCUMENTO RPEOTTA

DE-2025-105-EST-FOR-001

Nº DOCUMENTO CLIENTE

-

REVISÃO

3

IND.

REVISÃO

-

ESCALA

IND.

-

Importante:

As informações contidas neste documento são de propriedade da RPEOTTA Eng. e Consultoria Ltda. e são fornecidas ao cliente sob condição de não serem utilizadas para outros fins, sendo aqueles estabelecidos contratualmente.

RPEOTTA

Engenharia e Consultoria

A1 (594mmx841mm)