

ESC. 1:50

PARTE DA OBRA	NÍVEL	1107.70	1100.30
RAMPA	NÍVEL	1107.70	1100.30

TABLE I

BAMBA NÚVEL 1106 10 1107 30

TABLE II
Regression results for the 1990-1999 period

BAMBA NÚMERO 110450 110610

Abstract

RAMPA NÍVEL 1103.00 - 1104.50

50A	30	8	1600	224	358400
-----	----	---	------	-----	--------

Peso Total	SMA =	10214 kg
------------	-------	----------

1. Materials.

Eck = 0.01 =

Módulo de elasticidade: E

Relação a/c < 60 = 0,60(c.a.)/0,55(c.p. em massa)

Consumo de cimento > 400 Kg/m³;

1.2 Cobrimentos da estrutura: (típico)

- vigas e pilares=3,0cm

- lajes = 2,5cm

2. Medidas em centímetros, níveis em metros

(*)1: SE DIFERENTES DO PADRÃO, ESTÃO INDICADOS NOS DIAGRAMAS
 (*)2: VALORES PARA GANCHOS DE ESTRIÇOS (5ø >= 5cm; 10ø >= 7cm)
 (*)3: PARA ESTRIÇOS COM 2ø <= 10, 8ø = 1, 5ø

20

[illegible]

--	--	--	--	--	--	--

Nº	DESCRIÇÃO	EMIÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
REVISÕES				

PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS		
PROJETO DE SISTEMA DE TRANSPORTE DO EIXO NORTE		NR:

RENHO:		ESCALA:	DATA:	FOLHA:
INFORMAÇÕES DAS RAMPAS - EIXO A		INDICADA	JULHO/2015	
PROJETO:				

RMAÇÕES DAS RAMPAS - EIXO A	PROJETO:
	DE-PS/BR020-EST_023/E.CT-006

06/10