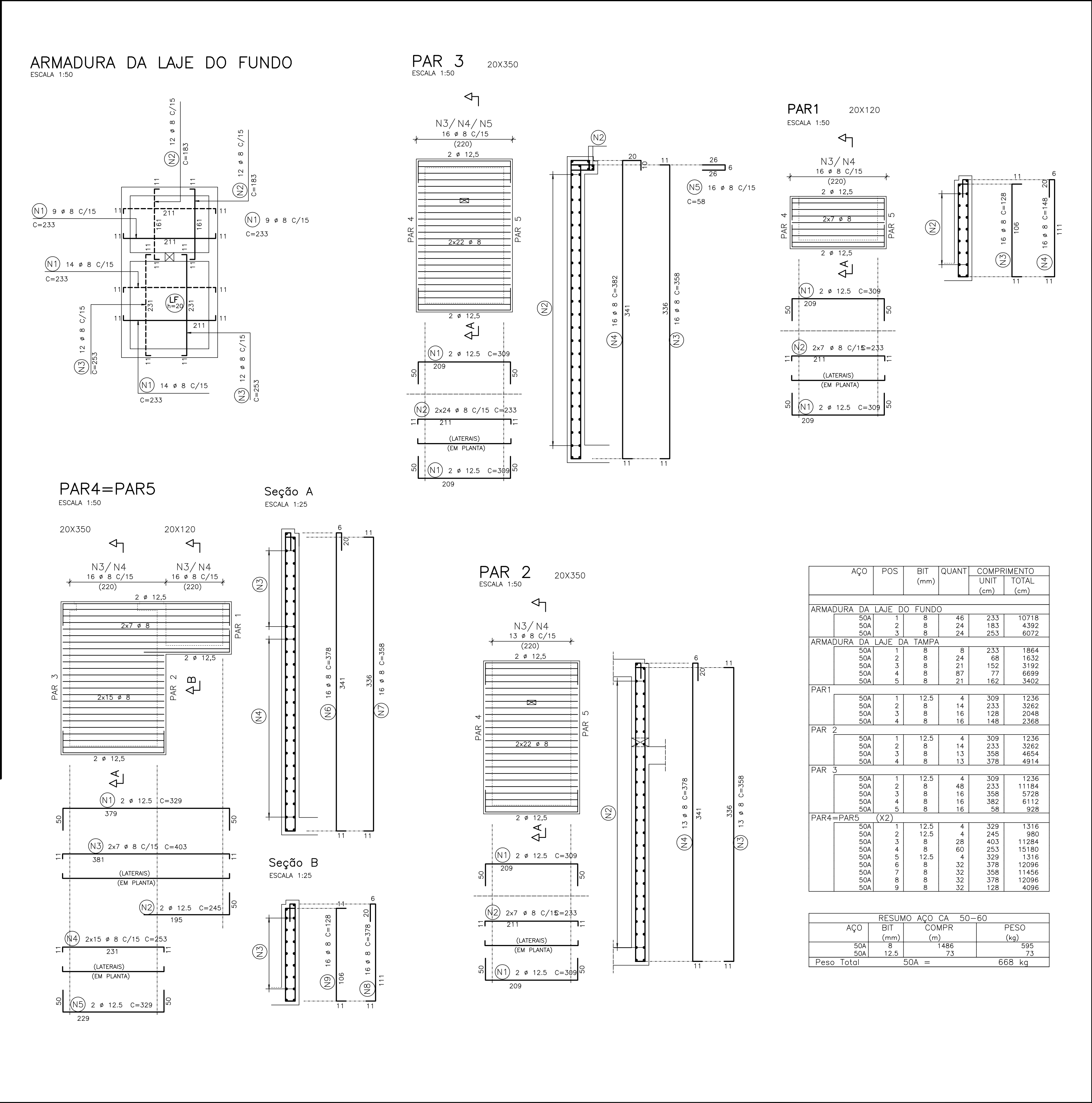
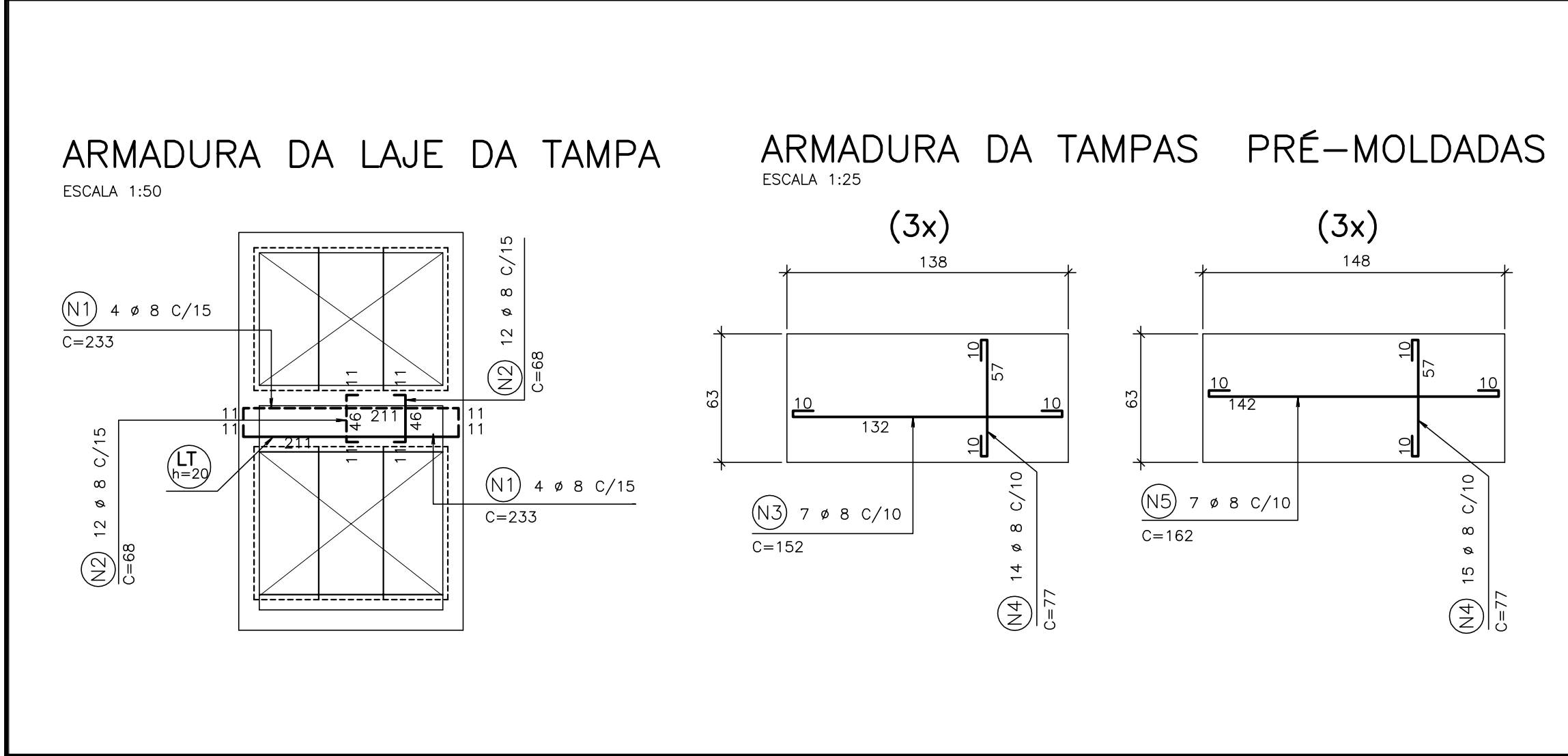
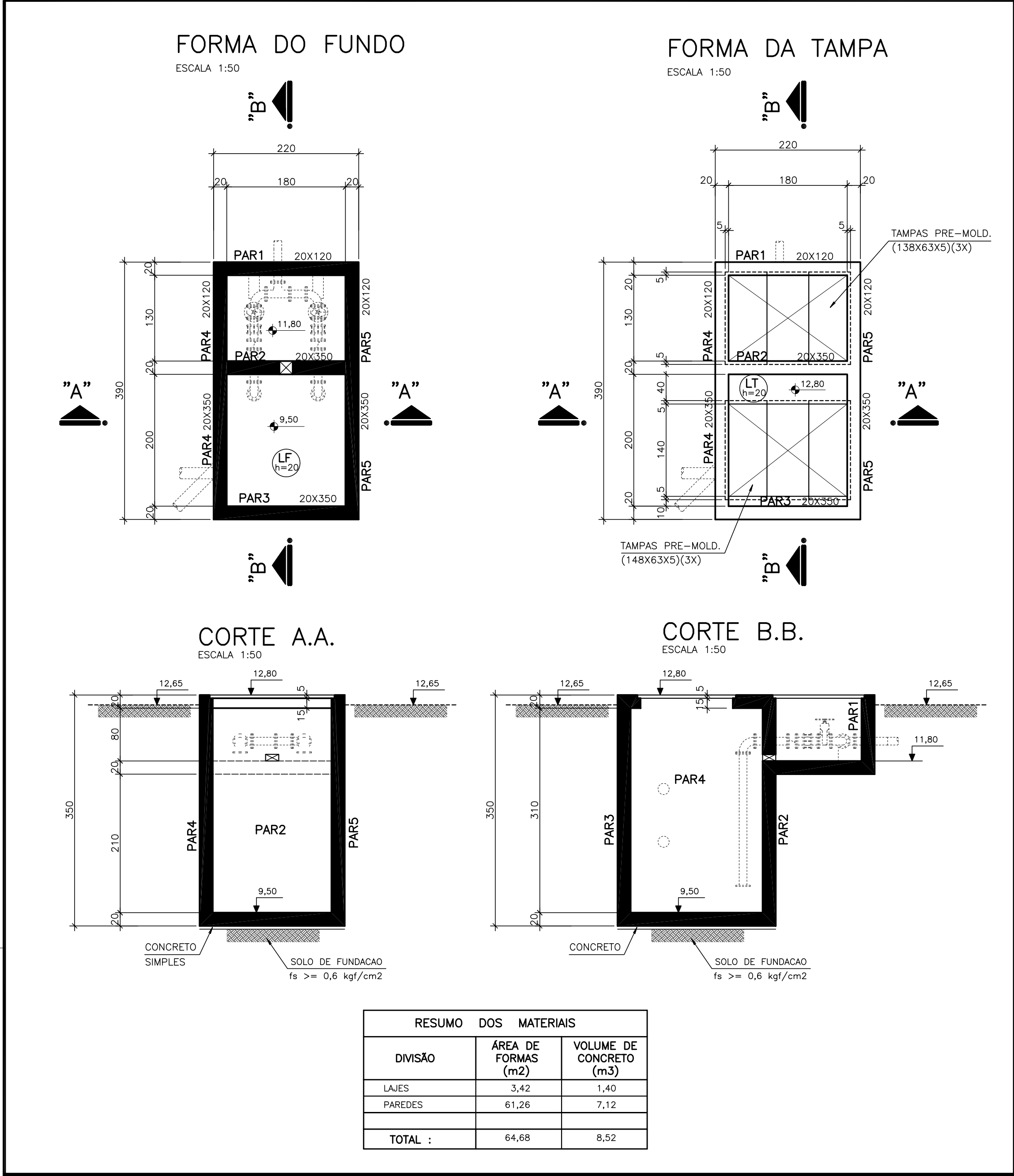




01 0.10

02 0.20

03 0.30

04 0.40

05 0.50

06 0.60

07 0.70

08 0.80

09 0.90

10 1.00

11 0.20

12 0.20

13 0.20

14 0.20

15 0.20

16 0.20

17 0.01

Penal ESP. 11

Formas 11

NÚMEROS	TÍTULOS	Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA				REVISÃO				

CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:

CANCELADO E SUBSTITUÍDO PELO DESENHO NÚMERO:

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO

RECEBIDO: / /

Nº DOC.: ASS.:

APROVAÇÃO CESAN:

ASS.: MATR.:

UNID.: DATA: / /

ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.

EMITENTE: Consórcio enger Etep

PROJETADO: ERROL TOEWS

COORDENADOR: ARTUR NEVES

CREA: 4335/D REGIÃO: PR

DESENHO: LUCIANO

Nº DES. PROJETISTA: CEEAL.DS.09.C.TE.038/00

DATA: 16/11/2007

RESPONSÁVEL TÉCNICO: JAIR A. DA SILVA PRADO

CREA: 45868/D REGIÃO: SP

DATA: / /

RESPONSÁVEL TÉCNICO: EDUARDO SOUZA DE CARVALHO

CREA: 083634/D REGIÃO: SP

DATA: / /

águaS Limpas

MISSÃO CESAN

DATAS

VERIFICADO: ENGº NIZE MARIA C. GOMES / /

DIVISÃO: ENGº SERGIO F. MEYRELLES / /

GERÊNCIA: ENGº JOSÉ CARLOS DALBEM / /

MUNICÍPIO: VIANA

DISTRITO: SEDE

BAIRRO: SANTO AGOSTINHO

NOME DO EMPREENDIMENTO: PROJETO 09 - IMPLANTAÇÃO DO SIST. DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE VIANA-CENTRO

TÍTULO: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO - ETE VIANA ELEVATÓRIA DE PERCOLADO FORMAS, CORTES, DETALHES E ARMADURAS

ESCALA: INDICADA

FOLHA: 01 / 01

Nº CESAN: A-048-000-92-4-XX-0058

REV: 00