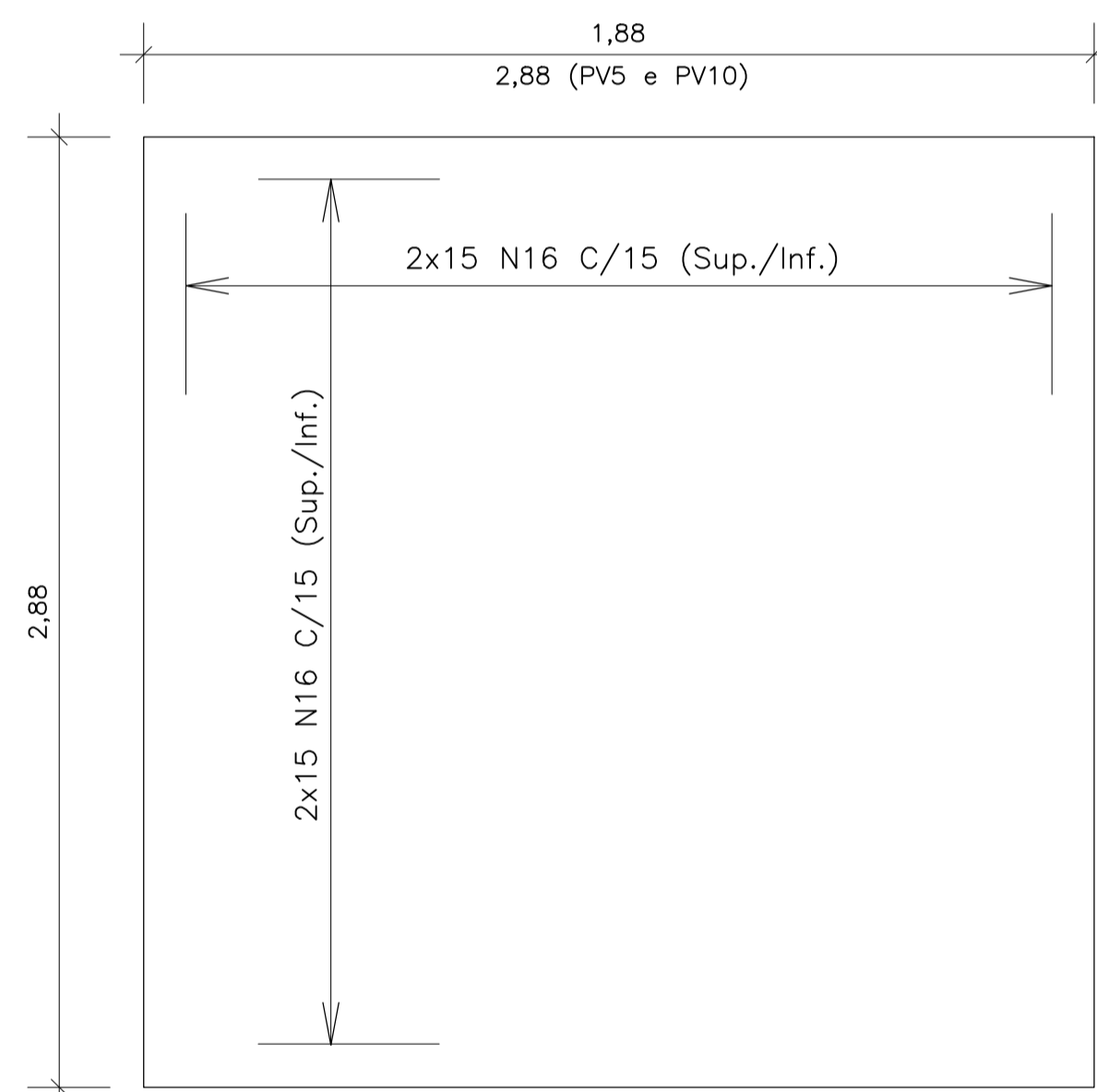
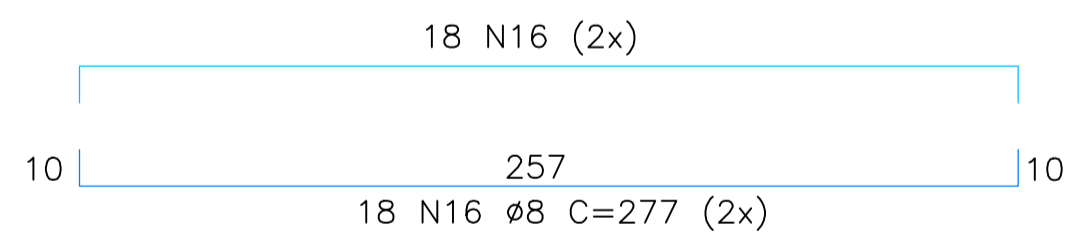


PLANTA DOS PILARETES

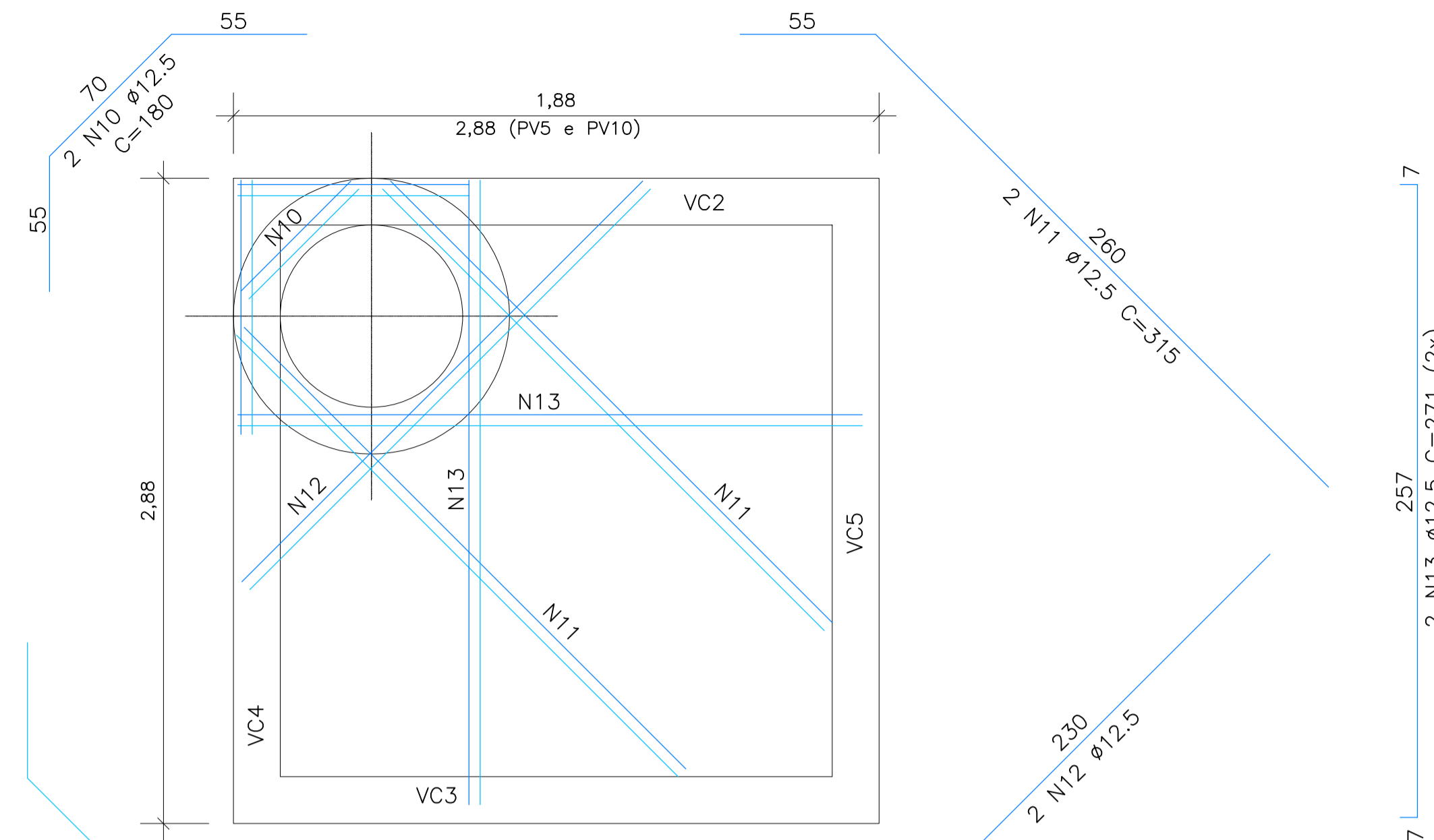


PLANTA DA ARMAÇÃO DO PISO

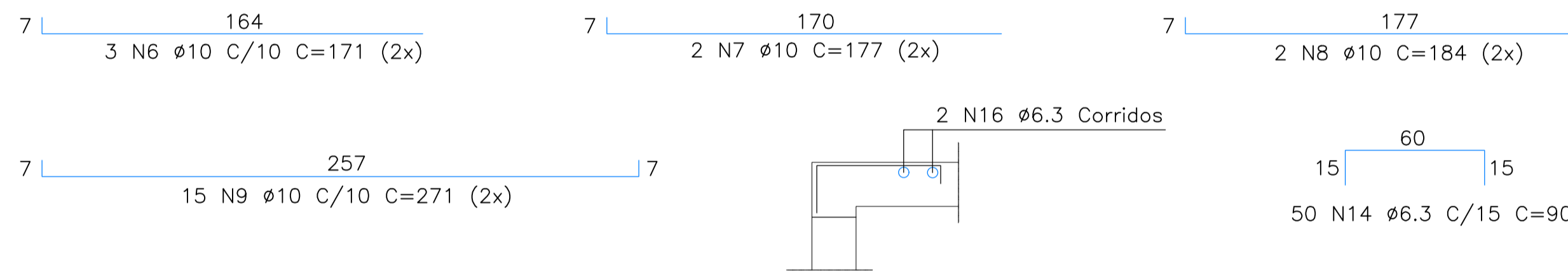


NOTAS:

- 1 - DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, ARMADURA EM MILÍMETRO, EXETO ONDE INDICADO.
- 2 - O TAMPÃO DE Fofo PODERÁ SER CINZENTO OU DUCTIL, DE TIPO REMOVÍVEL OU ARTICULADO.
- 3 - ESCAVAR ~ 70 cm À VOLTA DO P.V. P/ EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO EXTERNO
- 4 - REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO DO P.V. COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3.
- 5 - TUBOS AFLUENTES E EFLUENTES PODERÃO SER LIGADOS A QUALQUER UMA DAS FACES DO P.V. BEM COMO TER DIREÇÕES VARIÁDAS CONFORME PROJETO.
- 6 - RECOBRIMENTO MÍNIMO DO TUBO DE CONCRETO SOB O PAVIMENTO DEVERÁ SER > 70 cm.
- 7 - hM > hJ hM - COTA DA GERATRIZ SUPERIOR DE MONTANTE hJ - COTA DA GERATRIZ SUPERIOR DE JUSANTE
- 8 - hD - COTA DO DEGRAU HIDRÁULICO DE MONTANTE < 1,50 cm



PLANTA DA ARMAÇÃO DA LAJE SUPERIOR



DETALHE DA ARMADURA SUPERIOR

LAJE SUPERIOR DO POÇO DE VISITA

NOTAS:

- 1 - DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, ARMADURA EM MILÍMETRO, EXETO INDICADO.
- 2 - AÇO CA-50.
- 3 - RECOBRIMENTO DA ARMADURA = 3cm.
- 4 - CONCRETO ESTRUTURAL = fck > 18MPa.

- 9 - AÇO CA-50B.
- 10 - RECOBRIMENTO DAS ARMADURAS = 3cm.
- 11 - CONCRETO ESRUTURAL = fck > 18Mpa.
- 12 - CONCRETO MAGRO = fck > 8Mpa.
- 13 - PARA INSPEÇÃO DO P.V., USAR ESCADA FLEXIVEL DE CORDA DE NYLON COM DEGRAUS DE MADEIRA, OU SIMILAR.
- 14 - A ESPESSURA DA LAJE (hL) DEPENDE DA ALTURA DA CHAMINÉ (hc)
 - hL = 12cm PARA hc < 3,0m
 - hL = 15cm PARA hc < 5,0m
 - hL = 20cm PARA hc < 8,0m
- 15 - ESTE PROJETO SE APLICA PARA UTILIZAÇÃO EM VIAS COM CARGA NORMAIS, E ALTURA MÁXIMA DA CHAMINÉ (hc) DE 8,00m. PARA CARGAS ESPECIAIS E/OU ALTURA SUPERIORES DEVE SER DETALHADO PROJETO ESPECÍFICO.
- 16 - DEVE-SE INSTALAR APENAS 01 TUBULAÇÃO POR FACE DO POÇO DE VISITA SALVO AUTORIZAÇÃO EXPRESSA PELA PREFEITURA.

POÇO DE VISITA

TABELA DE ARMADURA AÇO CA-50B

POS.	Ø(mm)	QUANT.	COMPRIMENTOS	
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)
1	10	2	380	760
2	10	2	292	584
3	6.3	18	50	900
4	10	16	287	4592
5	6.3	64	68	4224
6	10	6	171	1026
7	10	4	177	708
8	10	4	184	736
9	10	30	271	8130
10	12.5	2	180	360
11	12.5	4	315	1260
12	12.5	2	230	460
13	12.5	4	271	1084
14	6.3	50	90	4500
15	6.3	-	CORR.	1600
16	8	36	277	9972
17	8	16	hB	16hB

RESUMO AÇO CA50B

Ø(mm)	PESO UNIT. (kg/m)	Comprimento (m)	PESO TOTAL (kg)
6.3	0,25	112.2	28.0
8	0,40	132.5	53.0
10	0,63	165.4	104.0
12.5	1,00	31.6	32.0

PESO TOTAL (kg) 217.0

FORMAS (m²)	-	CONCRETO (m³)	-
-------------	---	---------------	---

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO LARGO / AL
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
MELO SOBRINHO ENGENHARIA
TRAVESSA EDICOR PAULO SANTIAGO Nº10, BAIRRO POÇO DE VISITA / ALAGOAS. CEP 57200-010 - FONE: (32) 3321.6662

PROJETO: PROJETO DE MACRODRENAGEM DO LOTEAMENTO BRASIL NOVO
ENDEREÇO: BAIRRO BRASIL NOVO - RIO LARGO/AL
TÍTULO: MACRODRENAGEM DO COMPLEXO BRASIL NOVO - 1ª ETAPA
CONJUNTOS CALÇADO DO SUL, IMPRÓPRIA CHUVA MENDES E BRASILEIRO NOVO BURATÁ E PÉLO VASSONCELOS
SUB-TÍTULO: PROJETO ESTRUTURAL PARA POÇO DE VISITA BUEIRO Ø1,50m - ARMAÇÃO DA FERRAGEM
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ABELARDO COSTA MELO SOBRINHO
ENGRº CIVIL CREA: 020.611.400-7

ESCALA: 1/20 **DATA:** MAR/2026 **DES. Nº:** 08/00 **REVISAO:** 02 **DESENHO:**