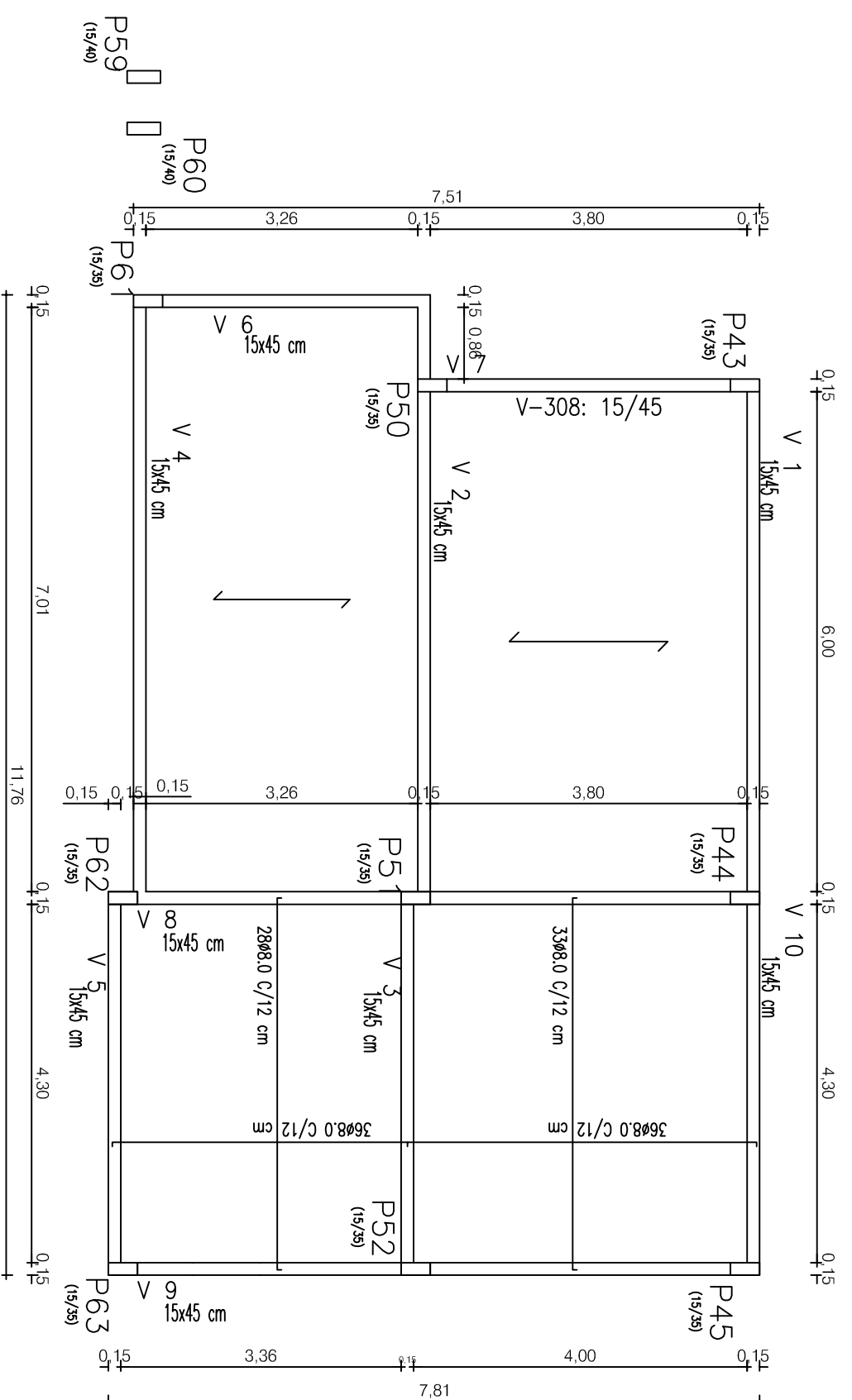


Detalhamento vigas piso caixa d'agua
 US- UNIDADE BASICA DE SAUDE
 AREA CONSTRUIDA:625,60 m²



Resumo Aço	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
Piso 3 Vigas			
CA-50-A Ø6,3	67,5	18	
Ø8	59,1	26	
Ø10	58,5	40	
Ø12,5	149,3	161	
Ø16	43,5	75	
CA-60-B Ø5	237,6	41	
Total			361

Piso 3 - Superfície total: 658,3 m ²		Tabela de características de lajes de vigas (Grupo 3)	
Elemento	Formas (m ²)	Volume (m ³)	Barras (kg)
Lajes molidas	31,65	4,75	106
Prq-fibricadas	45,65	4,02	
Vigas Fundo	7,94	3,90	362
Forma lateral	37,11	1,37	
Pilares (Sup. Formas)	25,00	7,47	280
Total	147,35	14,04	747
Índices (por m ²)	1,717	0,164	8,70

PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTÃO

-AV. DA LUIZ DE MALLHOZ, N. 663 CENTRO - PONTAONS

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROPOSTO

ENFEREIRO

UBS- UNIDADE BASICA DE SAUDE

TRAVESSA JOAQUIM BORGES S/N

ESTRUTURAL

ABRIL 2014

ESTRUTURAL - EST 09

17/5-A1

17/5-A1

ABRIL 2014

ESTRUTURAL - EST 09