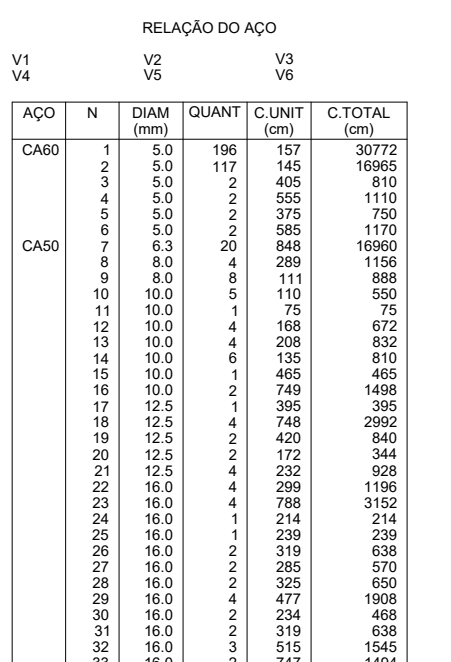


AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 1% (Barras)	PESO + 1% (kg)
CA50	6.3	190.8	17	47.2
	8.0	22.8	2	9.9
	10.0	42	4	26.2
	12.5	56.5	5	55
	16.0	155.5	14	247.8
CA60	5.0	524.9	-	81.7

PESO TOTAL (kg)	
CA50	385.2
CA60	81.7

Volume de concreto (C-30) = 5,92 m³

VIGAS DO PAVIMENTO
TÉRREO - EXISTENTE
(NÍVEL 80)



AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 1% (Barras)	PESO + 1% (kg)
CA50	8.3	188.6	15	41.9
	8.0	20.4	2	8.8
	10.0	49	5	30.5
	12.5	55	5	53.5
	16.0	127.1	11	202.6
CA60		5.6		

CA50	336.7	CA60	80.3
PESO TOTAL (kg)			
CA50	336.7		
CA60	80.3		

VIGAS DO PAVIMENTO
NÍVEL LAJE (NÍVEL 420)

HOSPITAL DR. LAURO REUS

AMBULÂNCIA

Rua Oswaldo Cruz, 116 - Campo Bom / RS

Proprietário:	HOSPITAL DR. LAURO REUS	Prancha:	
---------------	-------------------------	----------	--



MARCONI SOUTO
ARQUITETURA
www.marconisouto.com



ENGENHEIRO CIVIL BRUNO DALMORO DE ANDRADE
CREA RS 241280