



Portico  
Escala: 1:50

QUADRO DE VIGAS DE EQUILIBRIO	
	VC.S-1.1 Arm. sup.: 4ø16 CA-50 Arm. inf.: 4ø16 CA-50 Arm. pele: 1x2ø12.5 CA-50 Estribos: 1xø8 CA-50c/20

Quadro de arranques		
Referências	Pernos de Placas de Ancoragem	Dimensão de Placas de Ancoragem
N87, N83, N84 e N88	4 Parafusos ø 20	Placa base (350x350x18)
N81 e N82	8 Parafusos ø 16	Placa base (400x400x22)

Resumo Aço	Comp. total	Peso	Total
Elemento, Tramo e Placa de ancoragem	(m)	(kg)	(kg)
CA-50	ø8	72.5	29,82
	ø10	186.1	114,82
	ø12.5	211.0	203,19
	ø16	120.3	189,83
CA-60	ø4.2	26.6	3,00
	Total		593,00

