

RESUMO DE AÇOS		
EDIFICAÇÃO		
ESTACA	Aço 5mm	83,51Kg
	Aço 8mm	213,30Kg
	Tipo 1 = 160m	Tipo 2 = 60m
BLOCO	Aço 6,3mm	144,31Kg
	Fôrmas = 53,11m ²	Concreto = 6,38m ³
MURO COM GRADIL		
ESTACA	Aço 5mm	21,07Kg
	Aço 8mm	37,92Kg
	Tipo 1 = 40m	
VIGA	Aço 5mm	59,02Kg
	Aço 8mm	68,49Kg
	Fôrmas = 64,30m ²	Concreto = 4,18m ³
MURO DE BLOCO DE CONCRETO		
ESTACA	Aço 5mm	82,88Kg
	Aço 8mm	130,82Kg
	Tipo 1 = 92m	
VIGA	Aço 5mm	126,37Kg
	Aço 8mm	76,75Kg
	Aço 10mm	103,66Kg
	Concreto VM1 = 7,09m ³	Concreto VM2 = 3,15m ³
PILAR	Aço 10mm	256,92Kg
	Concreto = 3,21m ³	

(incluso nos itens estaca 25cm e estaca 30cm)

(incluso no item estaca 15cm)

(incluso no item estaca 30cm)

(não necessita de fôrmas)

