



Nome ..... : EIVICATE  
Dobra ..... : prédio câmara vereadores  
Cliente ..... : câmara ver. agudo  
Assunto ..... : cálculo vigas piso pav. térreo

Área de formas : 599,70 m2  
Volume de concreto : 54,01 m3

Relação de aços longitudinais	:	CA 50-B
8,0 mm	384,67 m	151,78 kgf
10,0 mm	318,35 m	196,64 kgf
12,5 mm	1.414,57 m	1.362,71 kgf
16,0 mm	305,63 m	482,39 kgf
20,0 mm	173,97 m	425,04 kgf
25,0 mm	137,61 m	530,28 kgf
32,0 mm	113,47 m	715,35 kgf
Total =		3869,19 kgf

Relação de aços transversais	:	CA 60-A
5,0 mm	2.770,88 m	427,09 kgf
6,3 mm	1.648,13 m	403,30 kgf
8,0 mm	620,67 m	244,91 kgf
Total =		1075,30 kgf

VIGAS TERRED -  
PLANTA 04