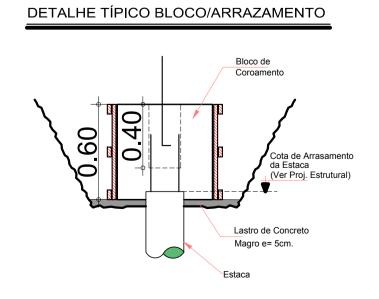


FUNDAÇÃO - BLOCOS E VIGAMENTO BALDRAME

ESCALA 1:75



ESTACAS — 26 ESTACAS PRE MOLDADAS Ø20 CM. (DE 25 A 30 TON). — ESTIMATIVA DE PROFUND. MÉDIA DE 10 M. BLOCOS DE COROAMENTO— 26 BLOCOS 60X60X60 CM. concreto = 0,60x0,60x0,60 x 26 = 5,61 m3 forma = 0,6x0,6x4x26 = 37,44 m3 aço = consumo est. 100 kg./m3 = 561,00 kg CONCRETO. = Fck= 25 Mpa Aço — Ca 50A MEMORIA DE CÁLCULO VIGAMENTO BALDRAME 
 larg.
 Alt
 Vol.

 7,6
 0,2
 0,4
 0,608

 11,2
 0,2
 0,4
 0,896

 11,2
 0,2
 0,4
 0,896

 0,98
 0,2
 0,4
 0,0784

 6,4
 0,2
 0,4
 0,512

 2
 0,2
 0,4
 0,16

 1
 0,2
 0,4
 0,08

 2
 0,2
 0,4
 0,16

 6,8
 0,2
 0,4
 0,544

 6,66
 0,2
 0,4
 0,496

 4,2
 0,2
 0,4
 0,336
 Vv1 0,2 0,4 0,336 0,2 0,4 0,848 0,2 0,4 1,312 0,2 0,4 0,08 0,2 0,4 0,496 Vv2 Vv3 Vv4 Vv5 Vv6 6,53 0,2 0,4 0,5224 6,65 0,2 0,4 0,532 5,54 0,2 0,4 0,432 7,85 0,2 0,4 0,628 Vv8 TOTAL CONCRETO 10, 1608 m3 Comprimento total consumo medio de aço por ml 6,66 Total aço CA 50 A 845,8866 kg Formas - (0,4+0,4+0,2) 1,00 m2, 127,01 m2

> Resp. Técnico. CARLOS E LAZZARI ARQUITETO RRT nº 3085358

> > Carlos Lazzari



FORMATO: A

JAN/2015