

ARMADURAS PASSIVAS DA VIGA V.1 – 1/2 ELEVÇÃO (1X)

ESC.1:40

2658/2 CORRIDOS COM EMENDAS DE 135, ALTERNADAS

T1 6 Ø 25 C= 2928 (2658 + 270)

2658/2 CORRIDOS COM EMENDAS DE 55, ALTERNADAS

T2 30 Ø 10 C= 2768 (2658 + 110)

2658/2 CORRIDOS COM EMENDAS DE 70, ALTERNADAS

T3 2 Ø 12.5 C= 2798 (2658 + 140)

23 T35 C/255.5

(±1221)

65 T7 C/14 + 65 T8 C/14 + 65 T9 C/14 + 65 T11 C/14 + 65 T13 C/14 + 65 T14 C/14

(896)

62 T10 C/14 + 62 T12 C/14

(854)

56/2 T15 C/15 + 56/2 T16 C/15 +

56/2 T17 C/15 + 56/2 T18 C/15 + 56/2 T19 C/15

(420/2)

4 T1 (1ª CAMADA)

2 T1 (2ª CAMADA)

2X10 T2 C/15

4 T5 + 4 T6

SEÇÃO A – A (2X)

ESC.1:40

(T8+T11+T13+T14) C/14

(T10+T12) C/14

4 T5

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

2 T4

4 T6

DET. TÍPICO DE EMENDAS ALTERNADAS

S/ESC.

Le = 55 P/ Ø 10

Le = 70 P/ Ø 12,5

Le = 110 P/ Ø 20

Le = 135 P/ Ø 25

SEÇÃO B – B

ESC.1:20

T7 65 Ø 10 C/14 C= 113

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

DETALHE 1

ESC.1:20

T34 2 Ø 186 Ø 10 C= 60

(ACOMPANHA T7 E T15)

T33 2 Ø 10 C= 2768 (2658 + 110)

T9 65 Ø 16 C/14 C= 567

T11 65 Ø 10 C/14 C= 60

T10 62 Ø 8 C/14 C= 462

T18 56 Ø 12.5 C/15 C= 250

T19 56 Ø 8 C/15 C= 298

T16 56 Ø 8 C/14 C= 462

T17 56 Ø 12.5 C/15 C= 162

T15 56 Ø 12.5 C/15 C= 573

T14 65 Ø 8 C/14 C= 372

T13 65 Ø 16 C/14 C= 372

T12 62 Ø 12.5 C/14 C= 162

T11 65 Ø 10 C/14 C= 60

T10 62 Ø 8 C/14 C= 462

T9 65 Ø 16 C/14 C= 567

T8 65 Ø 10 C/14 C= 103

T7 65 Ø 10 C/14 C= 113

T6 65 Ø 10 C/14 C= 103

T5 4 Ø 25 C= 2928 (2658 + 270)

T4 2 Ø 20 C= 519 (2X)

T3 2 Ø 12.5 C= 2798 (2658 + 140)

T2 30 Ø 10 C= 2768 (2658 + 110)

T1 6 Ø 25 C= 2928 (2658 + 270)

SEÇÃO C – C

ESC.1:20

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

4 T1 (1ª CAM.)

2 T1 (2ª CAM.)

DETALHE 1

POSICIONAMENTO DAS ARMADURAS PRINCIPAIS (2X)

ESC.1:12.5

(T7+T9) C/15

T10 C/15

T11 C/15

T12 C/15

T13 C/15

T14 C/15

T15 C/15

T16 C/15

T17 C/15

T18 C/15

T19 C/15

T20 C/15

T21 C/15

T22 C/15

T23 C/15

T24 C/15

T25 C/15

T26 C/15

T27 C/15

T28 C/15

T29 C/15

T30 C/15

T31 C/15

T32 C/15

T33 C/15

T34 C/15

T35 C/15

T36 C/15

T37 C/15

T38 C/15

T39 C/15

T40 C/15

T41 C/15

T42 C/15

T43 C/15

T44 C/15

T45 C/15

T46 C/15

T47 C/15

T48 C/15

T49 C/15

T50 C/15

T51 C/15

T52 C/15

T53 C/15

T54 C/15

T55 C/15

T56 C/15

T57 C/15

T58 C/15

T59 C/15

T60 C/15

T61 C/15

T62 C/15

T63 C/15

T64 C/15

T65 C/15

T66 C/15

T67 C/15

T68 C/15

T69 C/15

T70 C/15

T71 C/15

T72 C/15

T73 C/15

T74 C/15

T75 C/15

T76 C/15

T77 C/15

T78 C/15

T79 C/15

T80 C/15