

Relação do aço				
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)
CA60	1	5.0	14	355
	2	5.0	28	135
	3	5.0	56	65
	4	5.0	6	561
	7	5.0	1255	95
	8	5.0	569	65
	9	5.0	48	135
	10	5.0	20	1620
	11	5.0	26	83
	12	5.0	108	79
CA50	13	5.0	20	111
	15	5.0	26	55
	14	5.0	13	75
	15	5.0	13	105
	16	5.0	13	36
	17	5.0	7	681
	18	5.0	7	4557
	23	8.0	121	111
	24	8.0	132	116
	25	8.0	744	131
	26	8.0	64	126
	27	8.0	463	141
	28	8.0	578	151
	29	8.0	66	111
	30	8.0	61	141
	31	8.0	70	126
	32	8.0	228	136
	33	8.0	349	121
	34	8.0	378	156
	35	8.0	97	146
	36	8.0	16	121
	19	8.0	10	101
	37	8.0	20	106
	38	8.0	113	131
	39	8.0	44	116
	40	8.0	55	146
	41	8.0	32	136
	20	8.0	91	86
	22	8.0	72	98
	42	8.0	31	166
	43	8.0	6	91
	44	10.0	32	150
	45	10.0	20	215
	46	10.0	32	123
	47	10.0	20	188
	49	10.0	216	193
	50	10.0	112	175
	51	10.0	100	145
	52	10.0	44	140
	53	10.0	24	95
	54	10.0	20	140
	55	10.0	216	170
	56	10.0	24	135
	57	10.0	32	150
	58	10.0	192	165
	59	10.0	48	143
	60	10.0	12	155
	61	10.0	4	158
	62	10.0	48	160
	63	10.0	30	185
	64	12.5	492	200
	65	12.5	8	127
	66	12.5	14	263
	67	12.5	15	258
	68	12.5	12	191
	69	12.5	13	186
	70	12.5	13	283
	71	12.5	17	243
	72	12.5	11	201
	73	12.5	14	2254
	74	16.0	32	156
	75	16.0	52	209
	76	16.0	4	158

Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	5188	2251.8
	10.0	2028.5	1375.7
	12.5	1222	1294.8
	16.0	165	286.3
CA60	5.0	2065.4	350.2
PESO TOTAL (kg)			
CA50	5208.7		
CA60	350.2		
Volume de concreto (C-35) = 129.86 m³			
Área de forma = 463.76 m²			
Área de Tela Q-196 = 151.35 m²			

S213 PLANTA ESC 1:25			
CORTES ESC 1:25			

S213 PLANTA ESC 1:25			
CORTES ESC 1:25			

S213 PLANTA ESC 1:25			
CORTES ESC 1:25			

S185 PLANTA ESC 1:25			
CORTES ESC 1:25			

S195 PLANTA ESC 1:25			
CORTES ESC 1:25			

S202 PLANTA ESC 1:25			
CORTES ESC 1:25			

S209 PLANTA ESC 1:25			
CORTES ESC 1:25			

S213 PLANTA ESC 1:25			
CORTES ESC 1:25			

S213 PLANTA ESC 1:25			
CORTES ESC 1:25			

P185			
TERREO - L1			
SEÇÃO ESC 1:20			
CORTES ESC 1:25			

P195			
TERREO - L1			
SEÇÃO ESC 1:20			
CORTES ESC 1:25			

P202			
TERREO - L1			
SEÇÃO ESC 1:20			
CORTES ESC 1:25			

P207			
TERREO - L1			
SEÇÃO ESC 1:20			
CORTES ESC 1:25			

P209			
TERREO - L1			
SEÇÃO ESC 1:20			
CORTES ESC 1:25			

P213			
TERREO - L1			
SEÇÃO ESC 1:20			
CORTES ESC 1:25			

S190 PLANTA ESC 1:25			
CORTES ESC 1:25			

S197 PLANTA ESC 1:25			
CORTES ESC 1:25			

P207			
TERREO - L1			
SEÇÃO ESC 1:20			
CORTES ESC 1:25			

S210 PLANTA ESC 1:25			
CORTES ESC 1:25			

S210 PLANTA ESC 1:25			
CORTES ESC 1:25			

S210 PLANTA ESC 1:25			
CORTES ESC 1:25			

P190			
TERREO - L1			
SEÇÃO ESC 1:20			
CORTES ESC 1:25			

P197			
TERREO - L1			
SEÇÃO ESC 1:20			
CORTES ESC 1:25			

S208 PLANTA ESC 1:25			
CORTES ESC 1:25			

The drawing shows a cross-section of a building facade with two windows, VISTA H and VISTA B, both with a scale of ESC 1:25. The windows are filled with a material labeled 4 N64 #12.5 C-200. The height of the window openings is 145. The total height of the facade section is 150. The distance between the window frames is 38. The distance from the left edge of the section to the first window frame is 15. The distance from the right edge of the section to the second window frame is 15. The total width of the section is 15 N7 ø5.0 C=95. The drawing is labeled with dimensions and material specifications.

VISTA H
ESC 1:25

VISTA B
ESC 1:25

15

145

38

4 N64 #12.5 C-200

150

15 N7 ø5.0 C=95

VISTA H

21

21