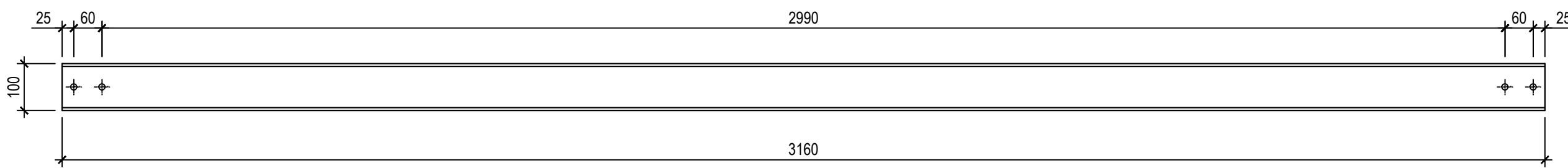
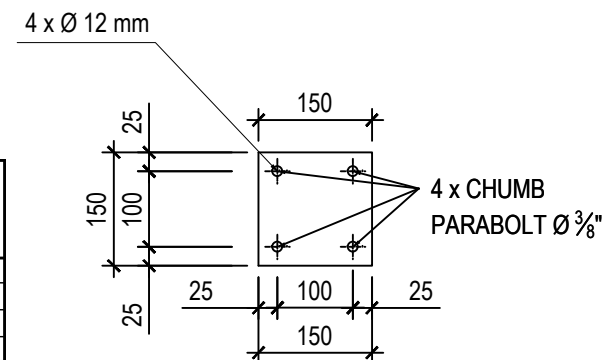


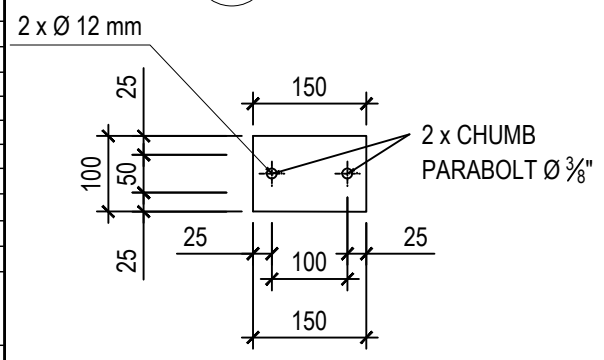
1 Terça 1



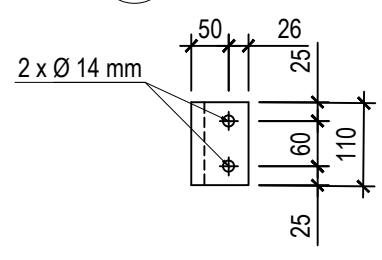
2 Terça 2



3 CL1



4 CL2



5 L 3" X 3" X 1/4"

Nº	material	C. Unit (mm)	Quant	C. TOTAL (m) ou m²	peso (kg/m)	PESO Unit kg	PESO PARCIAL kg	ÁREA Unit m²	ÁREA PARCIAL m²
1	TB 50 x 80 x 2,00 x 3,96 kg/m	9105	4	36,42	3,96	36,06	144,24	2,25	8,99
2	TB 50 x 80 x 2,00 x 3,96 kg/m	18365	2	36,73	3,96	72,73	145,46	4,53	9,07
3	TB 50 x 50 x 2,00 x 3,01 kg/m	1410	4	5,64	3,01	4,24	16,96	0,26	1,05
4	TB 50 x 50 x 2,00 x 3,01 kg/m	1292	4	5,17	3,01	3,89	15,56	0,24	0,97
5	TB 50 x 50 x 2,00 x 3,01 kg/m	1252	4	5,01	3,01	3,77	15,08	0,23	0,94
6	TB 50 x 50 x 2,00 x 3,01 kg/m	1126	4	4,50	3,01	3,39	13,56	0,21	0,84
7	TB 50 x 50 x 2,00 x 3,01 kg/m	1160	4	4,64	3,01	3,49	13,96	0,22	0,87
8	TB 50 x 50 x 2,00 x 3,01 kg/m	1045	4	4,18	3,01	3,15	12,60	0,20	0,78
9	TB 50 x 50 x 2,00 x 3,01 kg/m	1040	4	4,16	3,01	3,13	12,52	0,19	0,78
10	TB 50 x 50 x 2,00 x 3,01 kg/m	942	4	3,77	3,01	2,84	11,36	0,18	0,70
11	TB 50 x 50 x 2,00 x 3,01 kg/m	932	4	3,73	3,01	2,81	11,24	0,17	0,70
12	TB 50 x 50 x 2,00 x 3,01 kg/m	850	4	3,40	3,01	2,56	10,24	0,16	0,64
13	TB 50 x 80 x 2,00 x 3,96 kg/m	1122	4	4,49	3,96	4,44	17,76	0,28	1,11
14	TB 50 x 80 x 2,00 x 3,96 kg/m	222	10	2,22	3,96	0,88	8,80	0,05	0,55
15	TB 50 x 80 x 2,00 x 3,96 kg/m	3565	6	21,39	3,96	14,12	84,72	0,88	5,28
16	TB 50 x 80 x 2,00 x 3,96 kg/m	7080	2	14,16	3,96	28,04	56,08	1,75	3,50
17	TB 50 x 50 x 2,00 x 3,01 kg/m	440	6	2,64	3,01	1,32	7,92	0,08	0,49
18	TB 50 x 50 x 2,00 x 3,01 kg/m	517	6	3,10	3,01	1,56	9,36	0,10	0,58
19	TB 50 x 50 x 2,00 x 3,01 kg/m	519	6	3,11	3,01	1,56	9,36	0,10	0,58
20	TB 50 x 50 x 2,00 x 3,01 kg/m	580	6	3,48	3,01	1,75	10,50	0,11	0,65
21	TB 50 x 50 x 2,00 x 3,01 kg/m	9221	6	55,33	3,01	27,76	166,56	1,72	10,34
22	TB 50 x 50 x 2,00 x 3,01 kg/m	996	6	5,98	3,01	3,00	18,00	0,19	1,12
23	TB 50 x 80 x 2,00 x 3,96 kg/m	568	2	1,14	3,01	1,71	3,42	0,14	0,28
24	TB 50 x 80 x 2,00 x 3,96 kg/m	3580	2	7,16	3,01	10,78	21,56	0,88	1,77
25	L3"x3" x 3/16"	110	42	4,62	5,52	0,61	25,62	0,03	1,37
TERÇA - T1	[100 x 50 x 3,0 x 4,48 kg/m	2900	18	52,20	4,48	12,99	233,82	1,10	19,85
TERÇA - T2	[100 x 50 x 3,0 x 4,48 kg/m	3160	3	9,48	4,48	14,16	42,48	1,20	3,61
CL1	Ch#1/2	150	16	0,36	99,59	2,24	35,84	0,05	0,72
CL2	Ch#1/2	100	10	0,15	99,59	1,49	14,90	0,03	0,30
TL1	Ch#3/16"	80	16	0,06	38,00	0,15	2,40	0,01	0,13
Conj. Porca + arruelas lisa	PARAFUSO ACO SEXTAVADO ASTM A325 1/2" x 60mm		84						
	PORCA ACO SEXTAVADA A325 1/2"		84						
	ARRUELA ACO 1/2"		84						
CHUMB 1	PARABOLT 3/8" x 3"		84						

NOTAS GERAIS

- DIMENSÕES EM MILÍMETROS E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
- TODAS AS COTAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL.
- AS INTERFERÊNCIAS ENCONTRADAS DEVERÃO SER IMEDIATAMENTE COMUNICADAS À FISCALIZAÇÃO.
- ANTES DE EXECUTAR A SOLDA DAS CHAPAS DE BASE DAS TESOURAS VERIFICAR O POSICIONAMENTO DAS MESMAS.
- EVITAR O USO DE SOLDA DE CAMPO
- ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS
 - CHAPAS E PERFIL L – EM AÇO ASTM A 36
 - PERFIL TUBULAR – EM AÇO CF-26
 - ELETRODOS E70XX.
 - CHUMBADOR TIPO PARABOLT
- APLICAR PINTURA DE PROTEÇÃO EM TODOS OS ELEMENTOS, COM A SEGUINTE METODOLOGIA:

SISTEMA	TIPO	TINTA	Nº DEMÃOS	ESP. POR DEMÃOS (µm)	ESP. TOTAL (µm)
CBCA-17	Fundo	Primer Epóxi Rico em Zinco	1	100	300
	Intermediária	Esmalte Epóxi	1	125	
	Acabamento	Esmalte Poliuretano	1	75	



ENGENHARIA - VOLTA REDONDA
PROJETO DE ESTRUTURA

DESENHISTA ALEX	PROJETISTA ALEX	REVISÃO	APROVAÇÃO
--------------------	--------------------	---------	-----------

SUPERINTENDÊNCIA ARQUITETURA, ENGENHARIA E PATRIMÔNIO
COORDENAÇÃO DE ARQUITETURA
DIVISÃO DE DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS

RECUPERAÇÃO E REFORÇO
ESTRUTURA DE MARQUISE

ESCALA 1:10	REF. ARQ.	Nº DESENHO 06/07	DOC. ORIGEM
----------------	-----------	---------------------	-------------