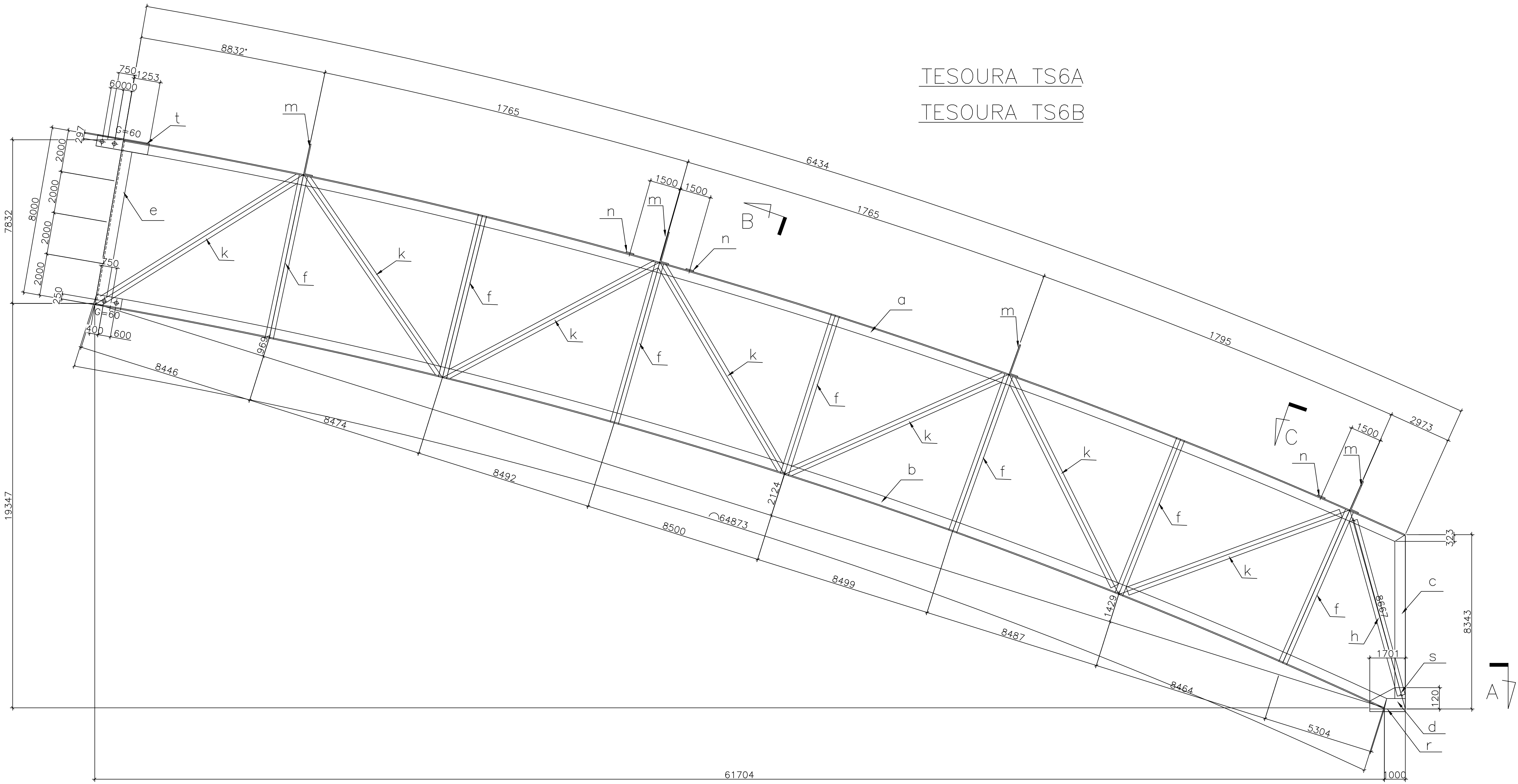




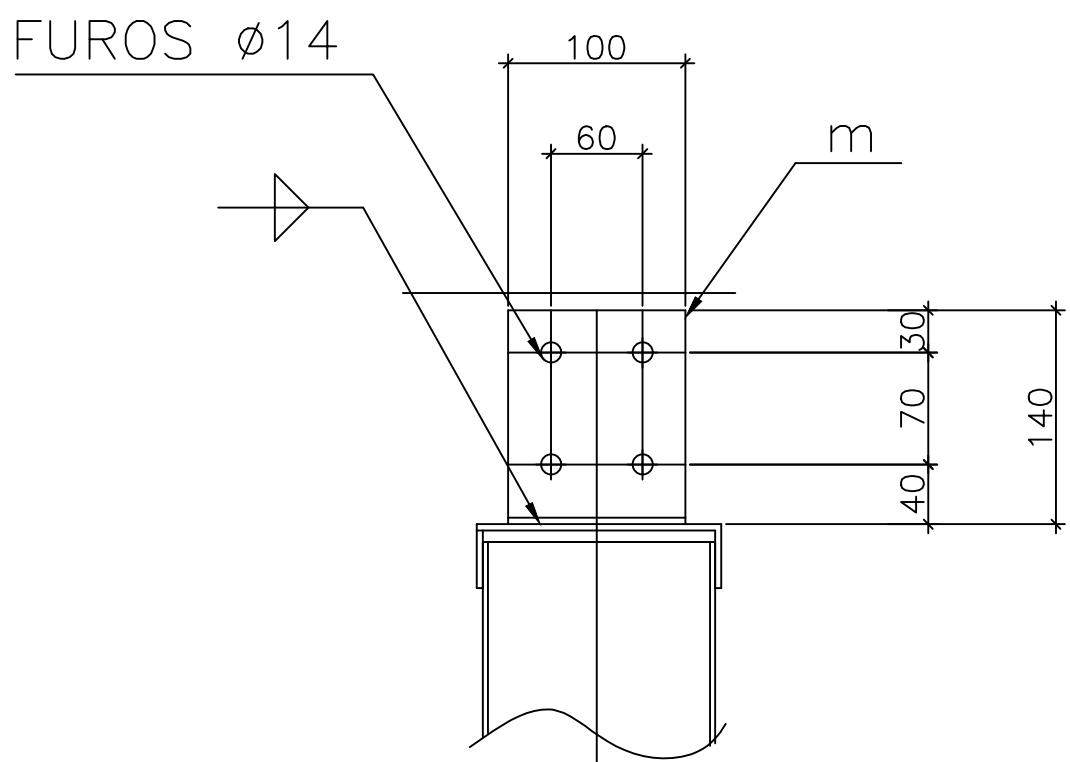
TESOURA TS6A

TESOURA TS6B

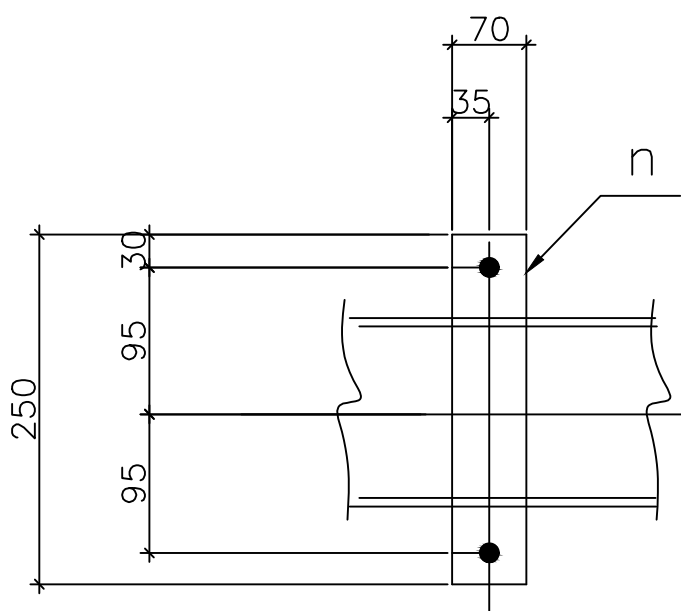
NOTAS GERAIS:

- 1 - DIMENSÕES EM MILÍMETROS E ELEVAÇÕES EM METROS.
- 2 - SOLDAS CONFORME NORMA "AWS" ELETRODO E70XX.
- 3 - MATERIAIS:
 - 3.1 - CHAPAS - ASTM A36.
 - 3.2 - PERFIS DOBRADOS - ASTM A36.
 - 3.3 - BARRA REDONDA - SAE 1020.
 - 3.4 - PERFIS LAMINADOS - ASTM A572 Gr* 50.
- 4 - PARAFUSOS:
 - 4.1 - LIGAÇÕES PRINCIPAIS - ASTM A-325.
 - 4.2 - LIGAÇÕES SECUNDÁRIAS - ASTM A-307.
- 5 - FUIROS Ø18 MM E.ANOTADO

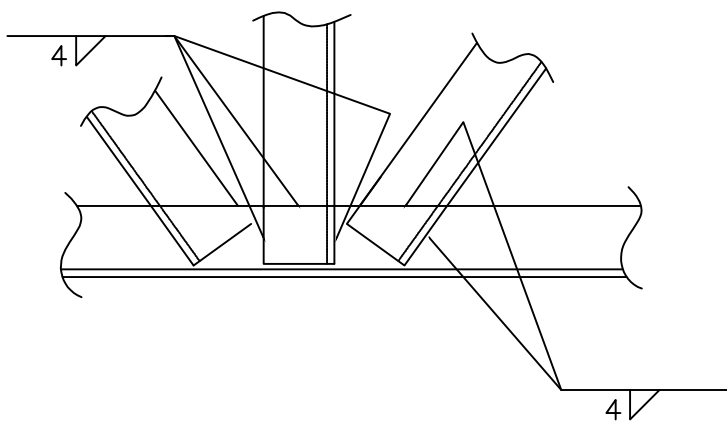
LISTA DE MATERIAL											
POS.	QUANT.	DESCRIÇÃO						COMPR	PESO KG	OBS	
	8	TESOURA TS6A									
	8	TESOURA TS6B									
a	16	US	127	x	50	x		2,66	6434	489	
b	16	US	127	x	50	x		2,66	6485	492	
c	16	US	127	x	50	x		2,66	830	63	
d	16	US	127	x	50	x		2,66	100	8	
e	16	US	127	x	50	x		2,66	794	60	
f	112	US	120	x	40	x		2	780	275	
h	16	US	120	x	40	x		2	865	44	
k	112	US	120	x	40	x		2	1085	382	
m	64	LS	140	x	50	x		4,75	100	57	
n	40	CH	6,35	x	70	x	250			35	P/TS6A
r	16	CH	12,7	x	170	x	300			81	
s	32	CH	4,75	x	120	x	170			24	
t	16	US	134	x	55	x		2,66	250	20	
PESO TOTAL CALCULADO=									2031	KG	



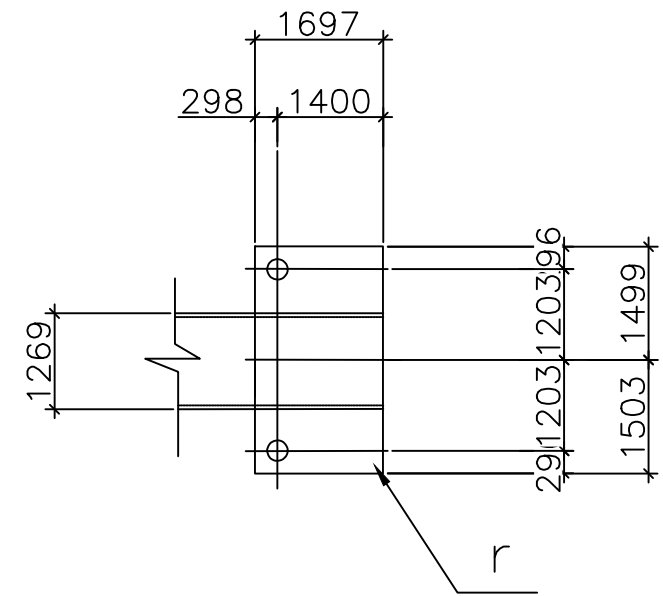
CORTE B



VISTA C
P/TS6A



DETALHE TIPICO



CORTE - A

ESCOLA DO BAIRRO ICAIVERA - BETIM				REGINALDO	
PREFEITURA MUNICIPAL DE BETIM				REGINALDO	
MAED CONSTRUÇÕES				REGINALDO	
CNPJ: 20.282.819/0001-04				REGINALDO	
Avenida Juiz Marco Túlio Isaac, 9083				REGINALDO	
Parque das Indústrias, Betim/MG				REGINALDO	
(31)998660-1711				REGINALDO	
CONTEUDO:				REGINALDO	
PROJETO ESTRUTURA METÁLICA				REGINALDO	
TESOURAS				REGINALDO	
CORTES				REGINALDO	
DETALHES TÍPICOS				REGINALDO	
IND.				REGINALDO	
A1				REGINALDO	
MAED-METALICA-ICAIVERA-REV01.DWG				REGINALDO	
MAR/22				REGINALDO	
EXECUTIVA				REGINALDO	
06/09				REGINALDO	