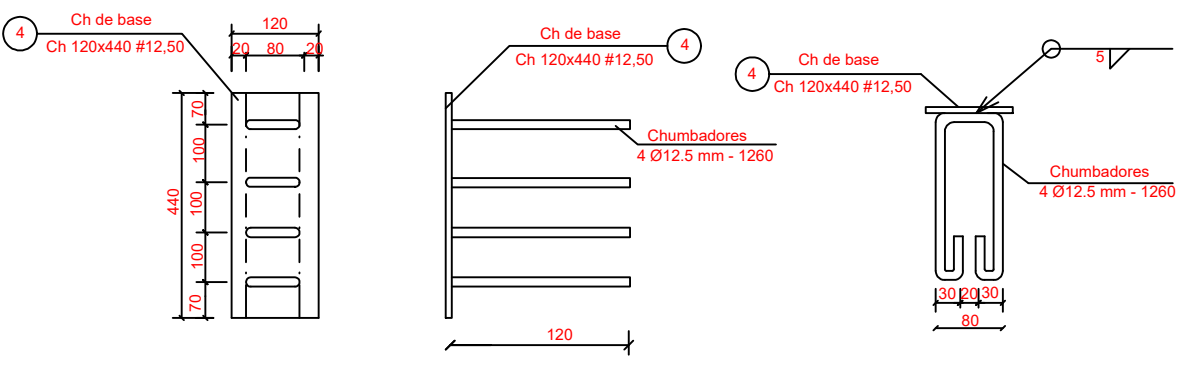
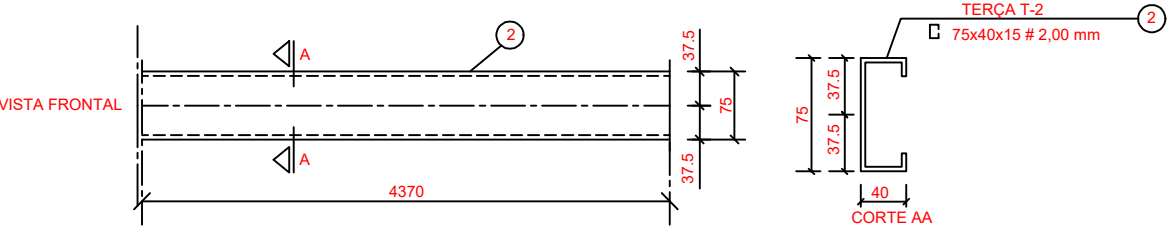


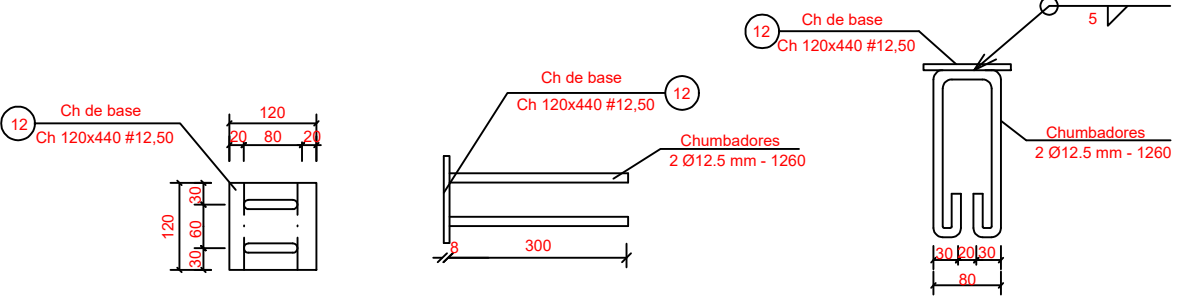
1 DETALHE TERÇA T1 (x176)
SEM ESCALA



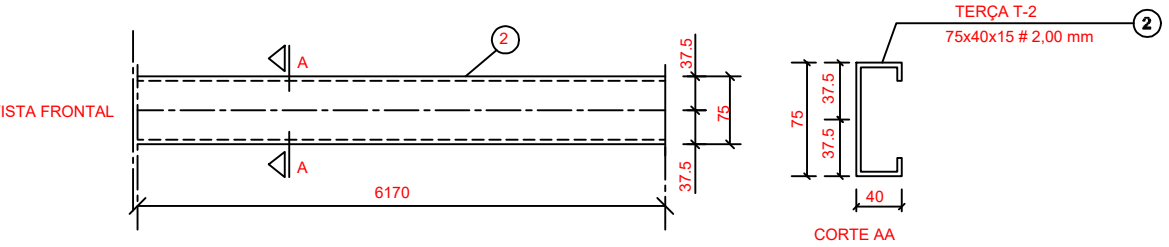
2 CHAPA DE BASE (x14)
SEM ESCALA



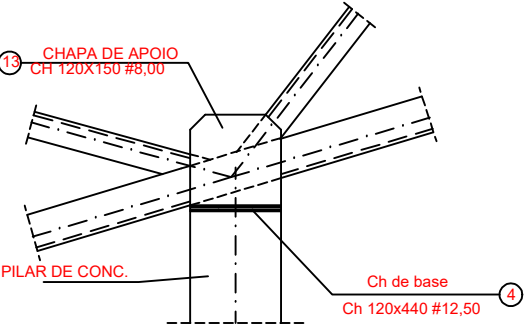
3 DETALHE TERÇA T2 (x44)
SEM ESCALA



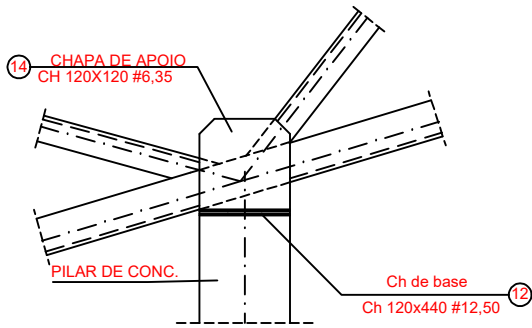
4 CHAPA DE BASE (x6)
SEM ESCALA



5 DETALHE TERÇA T3 (x44)
SEM ESCALA



6 DETALHE A
SEM ESCALA



7 DETALHE B
SEM ESCALA

POS.	NOME	TIPO	QUANT.	COMP. UNIT.	COMP TOT.	PES. UNIT.	PES. TOTAL
1	TERÇA - T1	75x40x15 #2,00	176	3590	-	9,12	1606
2	TERÇA - T2	75x40x15 #2,00	44	7370	-	11,1	488
3	TERÇA - T3	75x40x15 #2,00	44	4370	-	11,1	488
4	CHAPA DE BASE	Ch 120x440 #12,50	14	-	-	5,26	74
5	BANZO	150x50 #2,65	120	3000	-	15	1800
6	MONTANTE/DIAGONAL	50x50 #2,65	69	3000	-	12,81	884
7	REF. DIAGONAL	50x50 #2,65	196	135	-	0,29	57
8	CHAPA DE REFORÇO	Ch 100x120 #2,00	576	-	-	0,18	104
9	CHAPA DE REFORÇO	Ch 100x120 #2,00	156	-	-	0,18	25
10	CHAPA DE REFORÇO	Ch 100x120 #2,00	28	-	-	0,92	28
11	PILARETE	150x60x20 #3,00	14	140	-	2	28
12	CHAPA DE BASE	Ch 120x120 #8,00	6	-	-	0,9	6
13	CHAPA DE APOIO	Ch 120x120 #8,00	28	-	-	1,12	32
14	CHAPA DE APOIO	Ch 120x120 #6,35	12	-	-	0,72	9
SUB TOTAL						5733	
TOTAL + 10% PERDAS						6300	

PROJETO		RESPONSÁVEL TÉCNICO	
		Eng. Mario Marques Ribeiro CREA: MG 48900/D	
CLIENTE			
			
EMPREENHIMENTO			
IMPLANTAÇÃO DA ESCOLA NOVA			
ENDEREÇO		DISCIPLINA	
RUA 06, S/N - B. Luiz Rennó Mendes. SANTA RITA DO SAPUCAÍ - MINAS GERAIS		SMT	
ASSUNTO		FASE DO PROJETO	
BLOCO D: SERVIÇO DETALHE TERÇAS E DOS APOIOS LISTA DE MATERIAIS		EXECUTIVO	
DATA INICIAL		FOLHA Nº:	
17/10/2019		16/25	
ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO	
INDICADA	R00	FAPEPE-DAC-PMSRS-ESC-PE-MET-R00-16-25 - NVV.DWG	