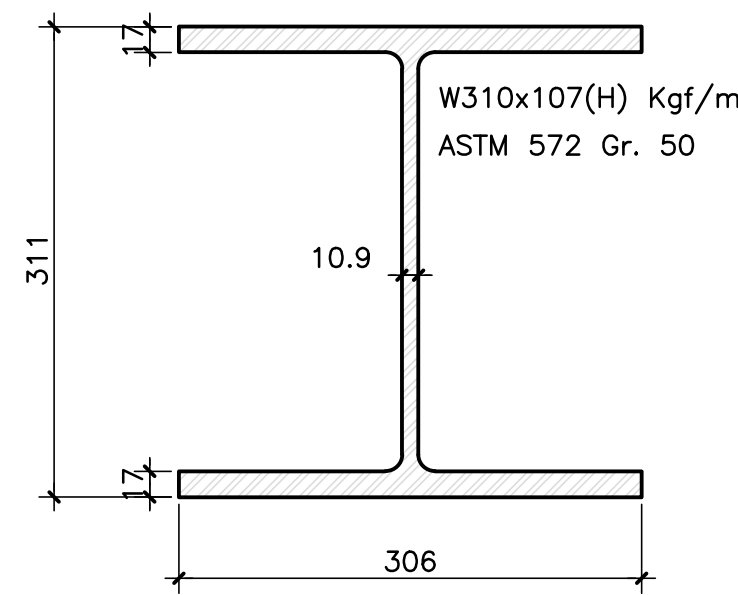
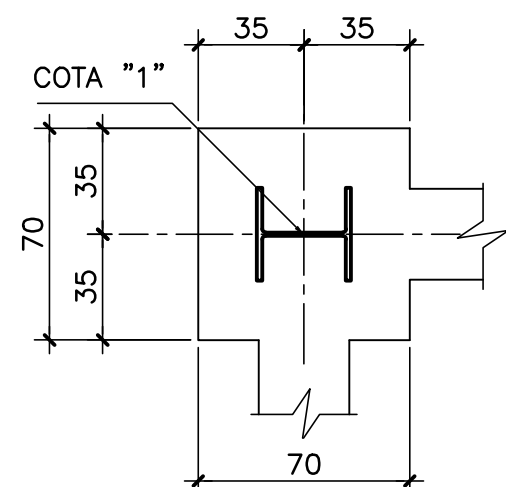


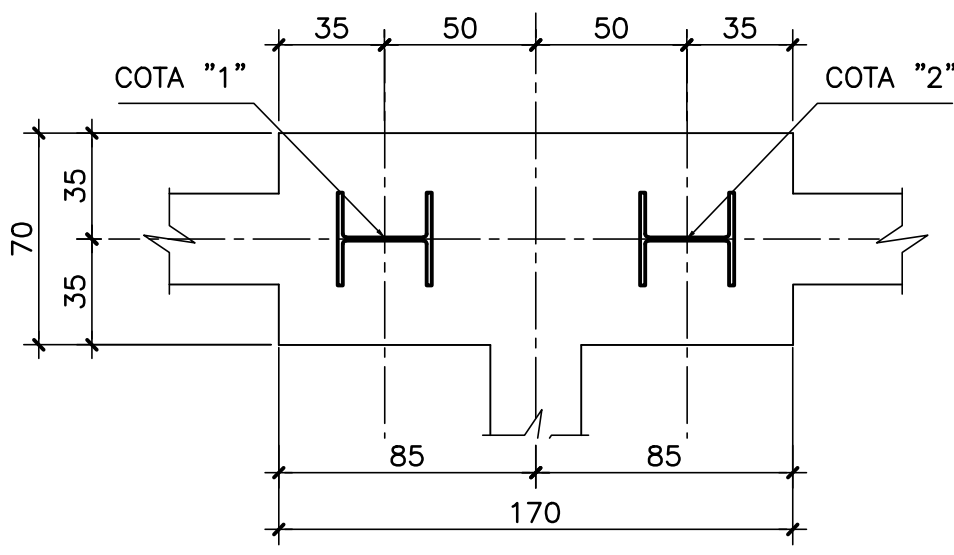
DETALHE DO PERFIL(24x)
ESCALA=1:5 (MM)



BLOCOS B1/B4/B9/B12
70x70(4x)
ESCALA=1:25

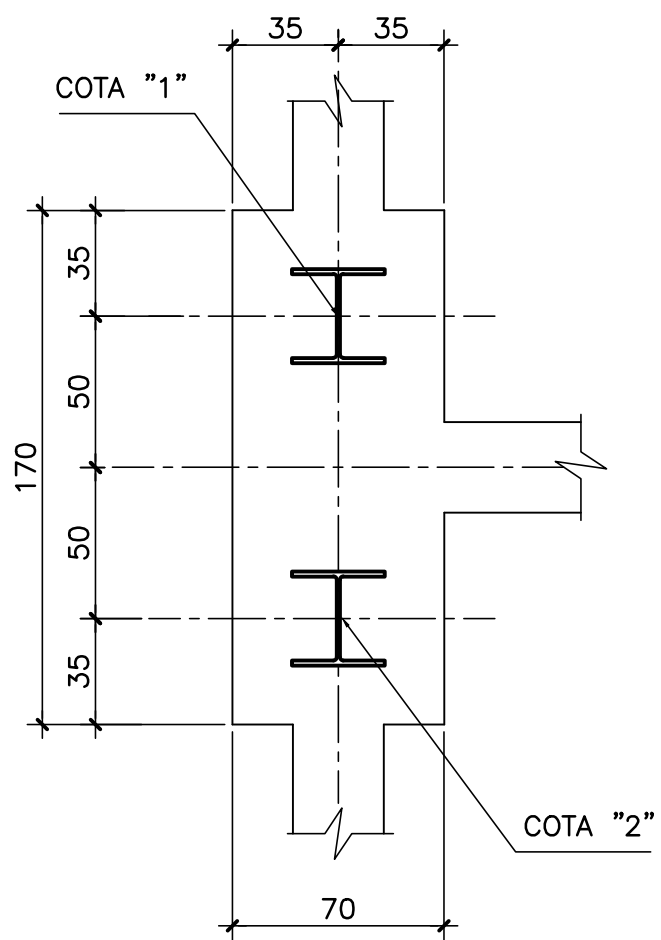


BLOCOS B2/B3/B10/B11
170x70(4x)
ESCALA=1:25

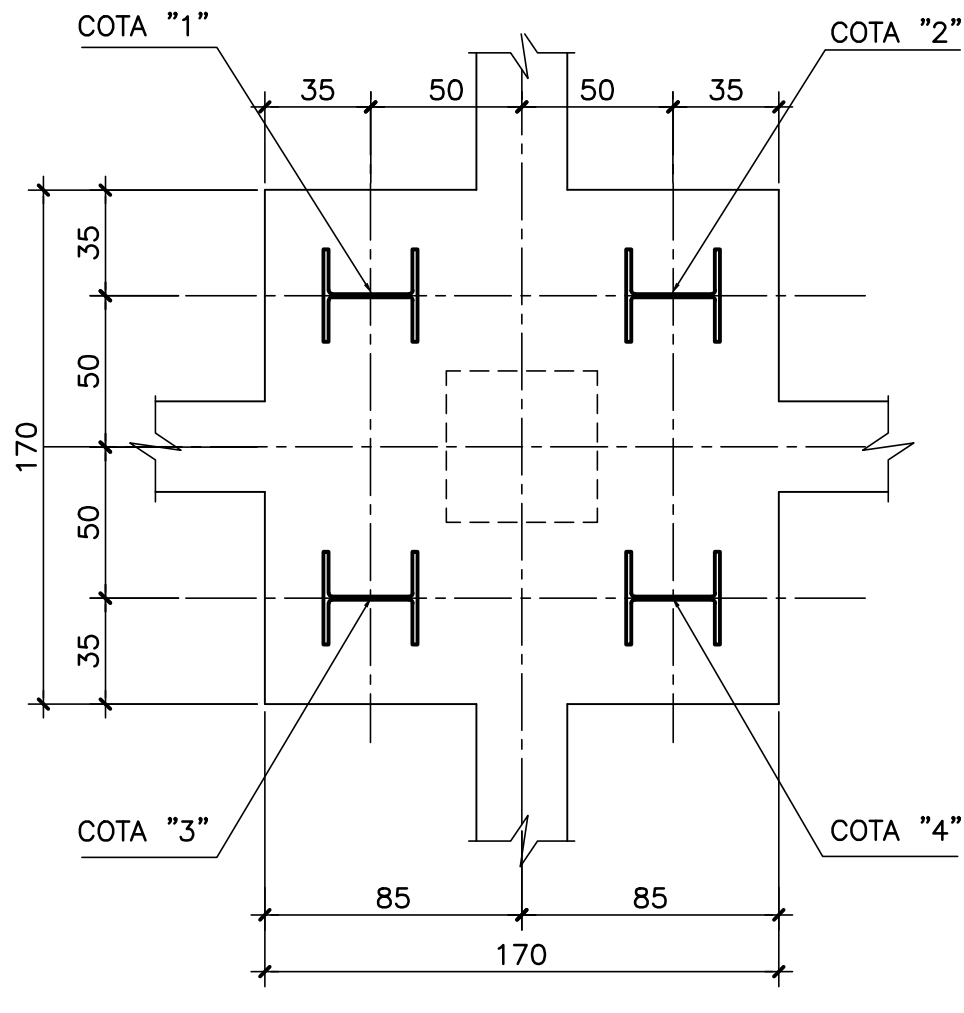


TABELAS DE COORDENADAS			ESTACAS
COTA	ESTE	NORTE	L(m)
BL. 1			
1	718659.225	7088552.633	25,0
BL. 2			
1	718664.127	7088542.230	25,0
2	718664.553	7088541.325	25,0
BL. 3			
1	718669.242	7088531.375	22,0
2	718669.669	7088530.470	22,0
BL. 4			
1	718674.570	7088520.067	23,0
BL. 5			
1	718654.702	7088550.502	25,0
2	718653.797	7088550.075	25,0
BL. 6			
1	718659.604	7088540.099	25,0
2	718660.030	7088539.194	25,0
3	718658.699	7088539.672	25,0
4	718659.126	7088538.768	25,0
BL. 7			
1	718664.719	7088529.243	22,0
2	718665.145	7088528.339	22,0
3	718663.815	7088528.817	22,0
4	718664.241	7088527.913	22,0
BL. 8			
1	718670.047	7088517.936	23,0
2	718669.143	7088517.510	23,0
BL. 9			
1	718649.274	7088547.944	25,0
BL. 10			
1	718654.176	7088537.541	25,0
2	718654.603	7088536.636	25,0
BL. 11			
1	718659.291	7088526.686	22,0
2	718659.718	7088525.781	22,0
BL. 12			
1	718664.620	7088515.378	23,0

BLOCOS B5 E B8
70x170(2x)
ESCALA=1:25



BLOCOS B6 E B7
170x170(2x)
ESCALA=1:25



NOTAS GERAIS

- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS EXCETO ONDE INDICADO;
- SISTEMA DE COORDENADAS PLANAS UTM DATUM SIRGAS 2000.
- ALTIMETRIA REFERIDA AO NÍVEL MÉDIO DATUM ALTIMÉTRICO BRASILEIRO, IMBITUBA/SC (IBGE).
- CONCRETO: - f_{ck} ≥ 40MPa
- FATOR AGUA/CIMENTO < 0,45.
- AÇO CA-50
- COBRIMENTO DAS ARMADURAS :
6.1_ (BLOCOS) _____ C= 10,0cm;
6.2_ (PILARES) _____ C= 7,0cm;
6.3_ (LAJES, VIGAS E TRANSVERSINAS) _____ C= 5,0cm;
- A CAPA DE ROLAMENTO SERÁ EXECUTADA EM CBUQ, NA FAIXA GRANULOMÉTRICA "C" DO DNIT, CONFORME ESTABELECIDO NA NORMA DNIT 031/2006-ES, COM ESPESURA DE 7,0cm.
- PARDE EM BLOCO ESTRUTURAL NA ESPESURA DE 14cm, COM PREENCHIMENTO DE ALGUNS ALVELOS EM CONCRETO ARMADO.
- PARA VER AS SEÇÕES DOCUMENTO: I-OAESV-X-R0/16-302-IV.
- ESTACA PERFIL W310X107(H) AÇO ASTM 572 Gr. 50
- COTAS DE NÍVEL DA SUPERESTRUTURAS FORNECIDAS NO EIXO DO ESTAQUEAMENTO
- O COMPRIMENTO DAS ESTACAS FOI DEFINIDO EM FUNÇÃO DAS SONDAGENS DEVENDO SER CONFERIDO POR ENGENHEIRO GEOTÉCNICO DURANTE A EXECUÇÃO.
- JUNTA PARA MOVIMENTAÇÃO DE PONTE DE -2CM A +3CM

LEGENDAS

	PARA 1 RAMO	
	Vc (m³)	Af (m²)
BLOCOS	17,86	64,32
CINTAS	29,16	230,85
PILARES	4,09	32,74
CORTINA	10,16	53,15
TRANSVERSINAS	12,83	68,40
LONGARINAS	66,43	434,35
LAJE	138,6	425,04
LAJE DE ACESSO	15,60	10,20
TOTAL	293,95	1.313,73

C	04/10/19	APROVADO	MST	AEFA	BFR
B	27/09/19	PARA APROVAÇÃO - ATENDIMENTO AOS COMENTÁRIOS DE 24/09/19	MAS	AEFA	BFR
A	04/09/19	PARA APROVAÇÃO	MAS	AEFA	BFR
O	08/07/19	EMIÇÃO INICIAL	MAS	AEFA	BFR
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	EXEC.	VERIF.	APROV.

ÍNDICE DE REVISÕES		OS/OSR:	NÚMERO PLANAL:	EMISSÃO:
1.15.285	01/00	DE-F01-B22-1101	C	
CONTRATO:	158/2016	ARQUIVO:	DEF01B221101C1.dwg	

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA

EMPREENHIMENTO:
OBRA DE ARTE ESPECIAL E READEQUAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO
TÍTULO:
PROJETO EXECUTIVO - OBRA DE ARTE ESPECIAL
FORMAS
ELEVÇÃO, PLANTA E LOCAÇÃO DAS ESTACAS - ENCONTRO 1 (RAMO 1000)

ESCALA:	NÚMERO CLIENTE:	REV:
INDICADA	I-OAESV-X-R3/16-300-IV	3