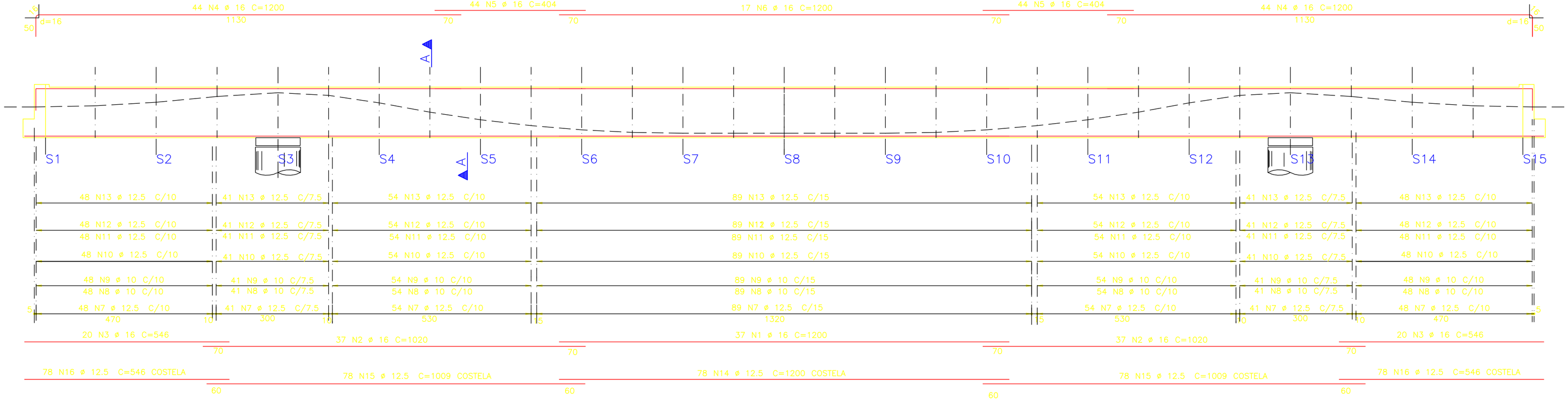
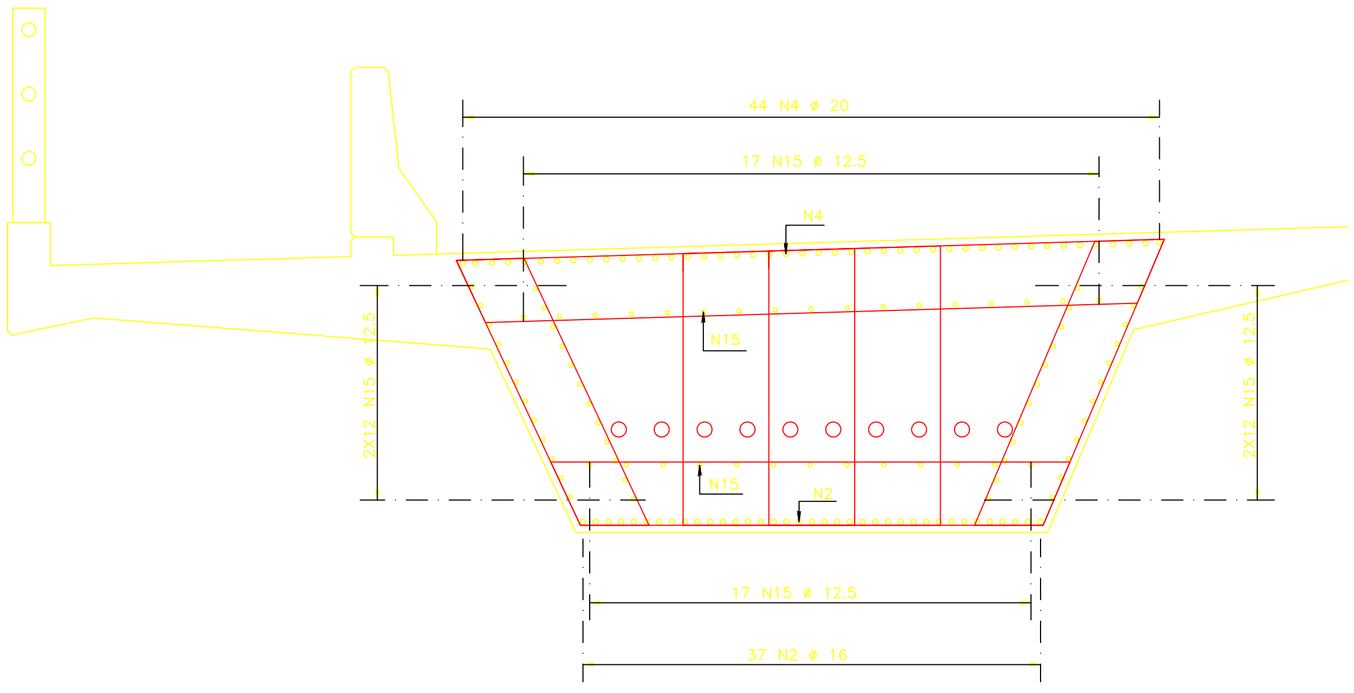
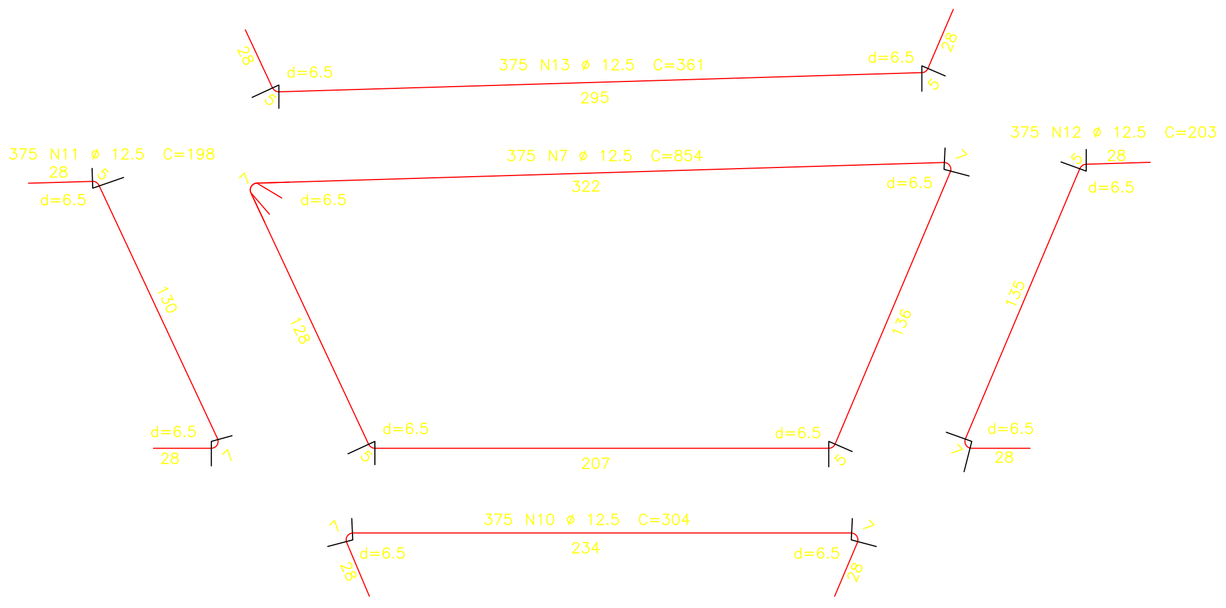
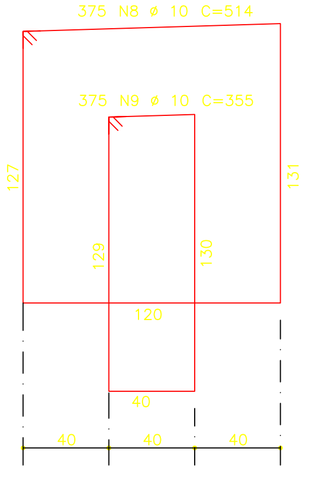
ARMADURA DAS VIGAS PRINCIPAIS (NERVURAS) 4X

ESCALA 1:60









CORTE A – A

ESCALA 1:20

ACO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)
ARMADURA DAS VIGAS PRINCIPAIS (NERVURAS) (X4)					
50A	1	16	148	1200	177600
50A	2	16	296	1020	301920
50A	3	16	160	546	87360
50A	4	16	352	1200	422400
50A	5	16	352	404	142208
50A	6	16	68	1200	81600
50A	7	12.5	1500	854	1281000
50A	8	10	1500	514	771000
50A	9	10	1500	355	532500
50A	10	12.5	1500	304	456000
50A	11	12.5	1500	198	297000
50A	12	12.5	1500	203	304500
50A	13	12.5	1500	361	541500
50A	14	12.5	312	1200	374400
50A	15	12.5	624	1009	629616
50A	16	12.5	624	546	340704

RESUMO ACO CA 50-60			
ACO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50A	10	13035	8212
50A	12.5	42247	42247
50A	16	12131	19409
Peso Total	50A =		69869 kg

NOTAS

1 – fck=30MPa
2 – ACO CA-50
3 – COBRIMENTO DA ARMADURA: C=3cm

BRANCA 0.100
AMARELA 0.200
VERDE 0.300
VERMELHA 0.450
AZUL 0.600

HUGO A. MOTA
CONSULTORIA E ENGENHARIA DE PROJETOS
hugoamota@fortalnet.com.br

ENG. RESPONSAVEL	ENG. CO-AUTOR
ENG. HUGO ALCÂNTARA MOTA CREA – 4242/D–CE	ENG. JOAQUIM E. MOTA CREA – 8221/D–CE

REV.	DISCRIMINAÇÃO	RESP.	DATA
00	EMISSÃO INICIAL		03/2013

Prefeitura de Fortaleza

SEINF

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRA-ESTRUTURA

Obra: VIADUTO SOBRE A OSÓRIO DE PAIVA – PROJETO EXECUTIVO

Assunto: ARMADURA DAS VIGAS PRINCIPAIS (NERVURAS)

DESENHO	DATA
Max Mello	MARÇO/2013
ESCALA	FOLHA
ind,	20