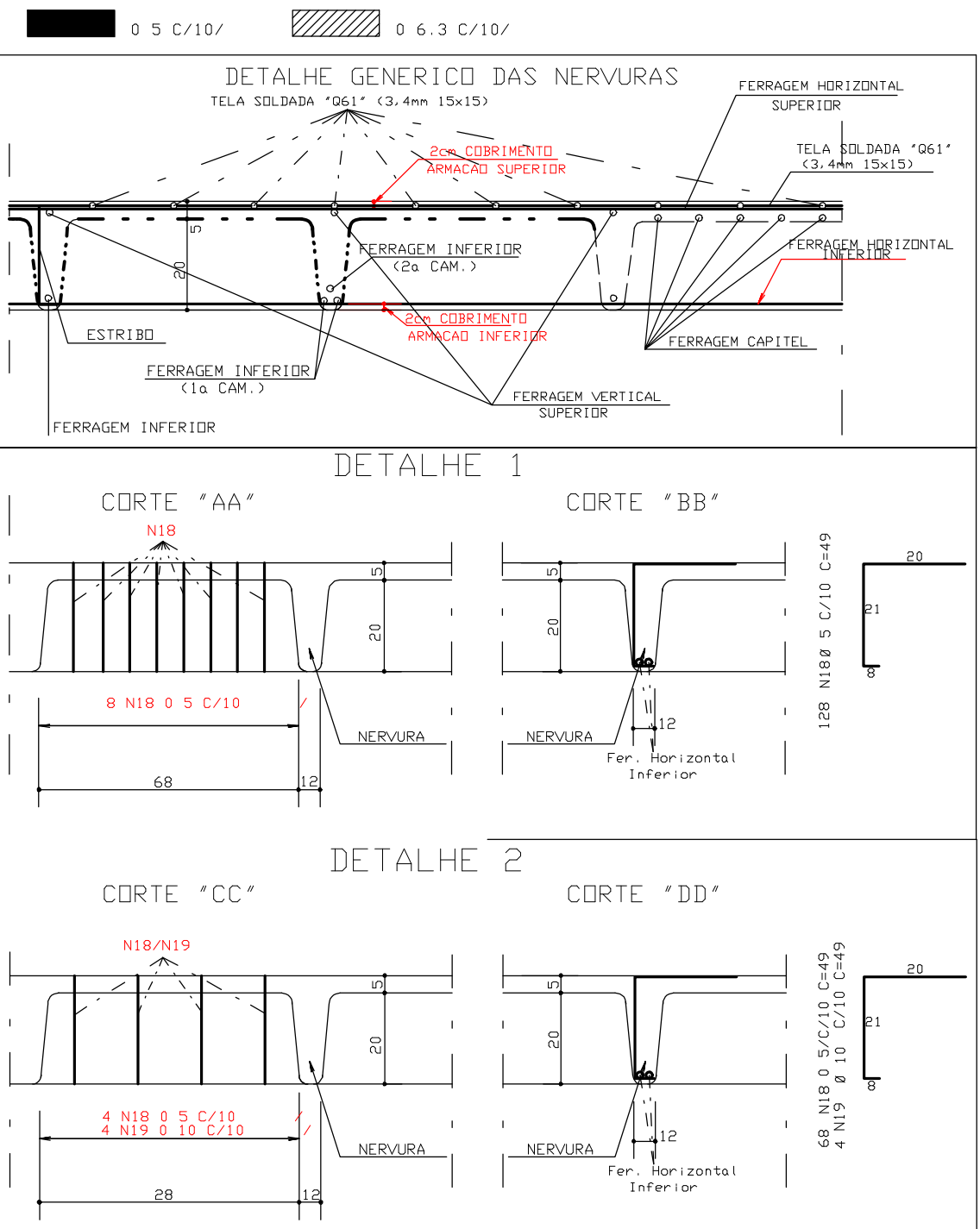
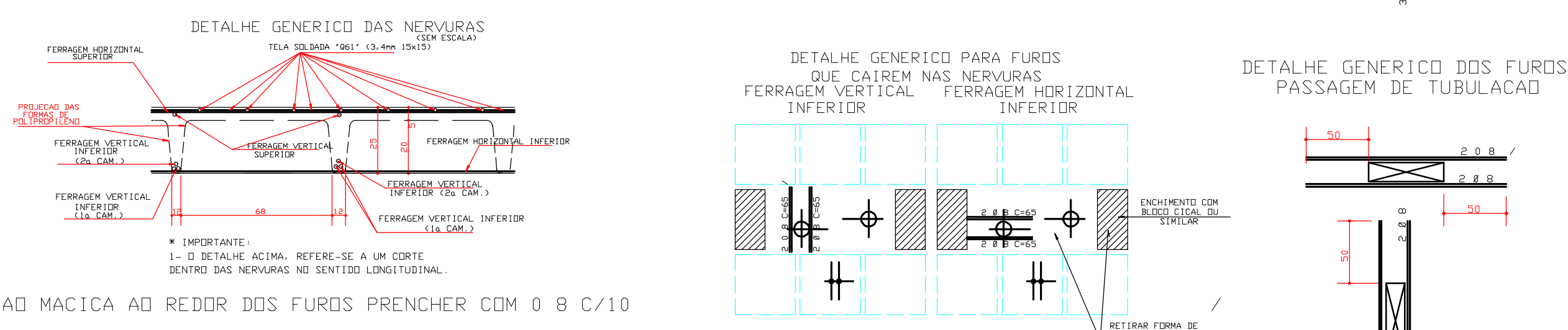




RESUMO ACO CA 50-60			
ACD	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60B	5	96	15
50A	8	1854	742
50A	10	389	245
50A	12.5	5	5
Peso Total	60B =		15 kg
Peso Total	50A =		992 kg



RESUMO ACO CA 50-60			
ACO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50A	8	1210	484
50A	10	1463	922
50A	12.5	454	454
Peso Total		50A =	1860 kg

FCK = 35 MPa
EC = 28 GPa
A/C = 0,65

(MÓDULO DE ELASTICIDADE SECANTE
AOS 28 DIAS).

(FATOR AGUA CIMENTO)

1	24/05/2010	MODIFICACAO FERRAGEM RAMPAS DESTACADA		
3	12/03/2018	EMISSAO INICIAL		
REV	2018	DESCRICAO		
 Sinetra Engenharia 11A GUARU, 45-10, 25-10, 25-11, 22-11 BRASILIA-DF CEP: 71200-045 PHON: (61)3511 336-1030 E-MAIL: PLO@sinetra.br, sinetra.br				
PROJETO ESTRUTURAL				
CLIENTE:	BISOD INCORPORADORA, IMOBILIARIA LTDA			NO DATA - 001
UBRA:	ED. RESIDENCIAL OLIMPIYC			
DESCRICAO:	INCORPORACAO UBRAS AREA ESPECIAL, 40 LOTES G E H GUARA-DF			
ARMACAO SUPERIOR LATES G TO SUBSOLA JANTA I				SECHNO N°
				260-XXX
DESCRIÇÃO:	DATA:	ESCALA:	UNIDADE:	PROJ. SINETRA
1-21-EST-260-XXX-001_PLT	12/03/2018	1:75	CM	461
PROPRIETARIO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO:			
RESPONSÁVEL TÉCNICO PLO PROJETO ESTRUTURAL:				
 SINETRA ENGENHARIA E PROJETOS S/C LTDA CREA 0755-98				

