

BLOCO DE APOIO GALERIA DUPLA 1,50x1,50m

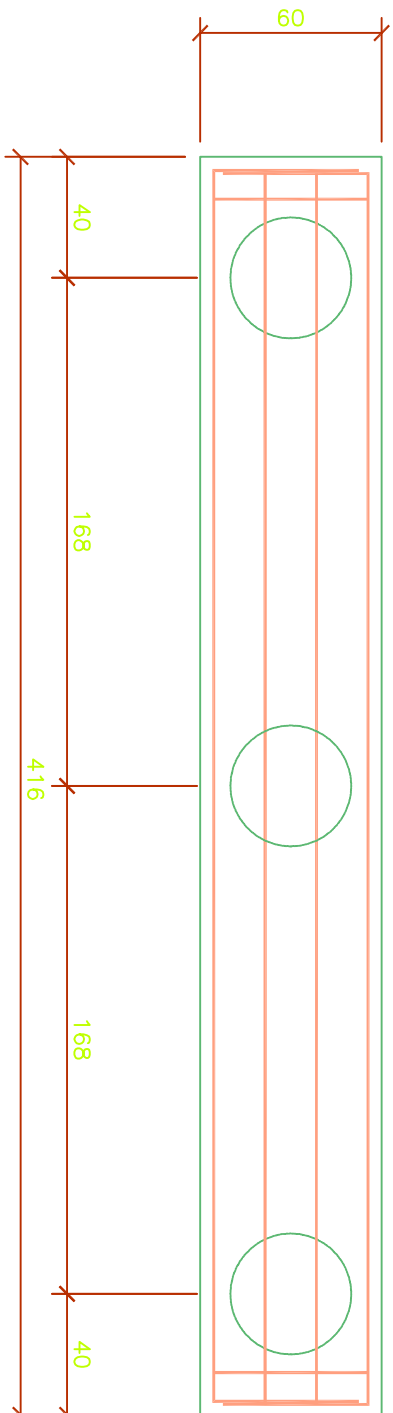
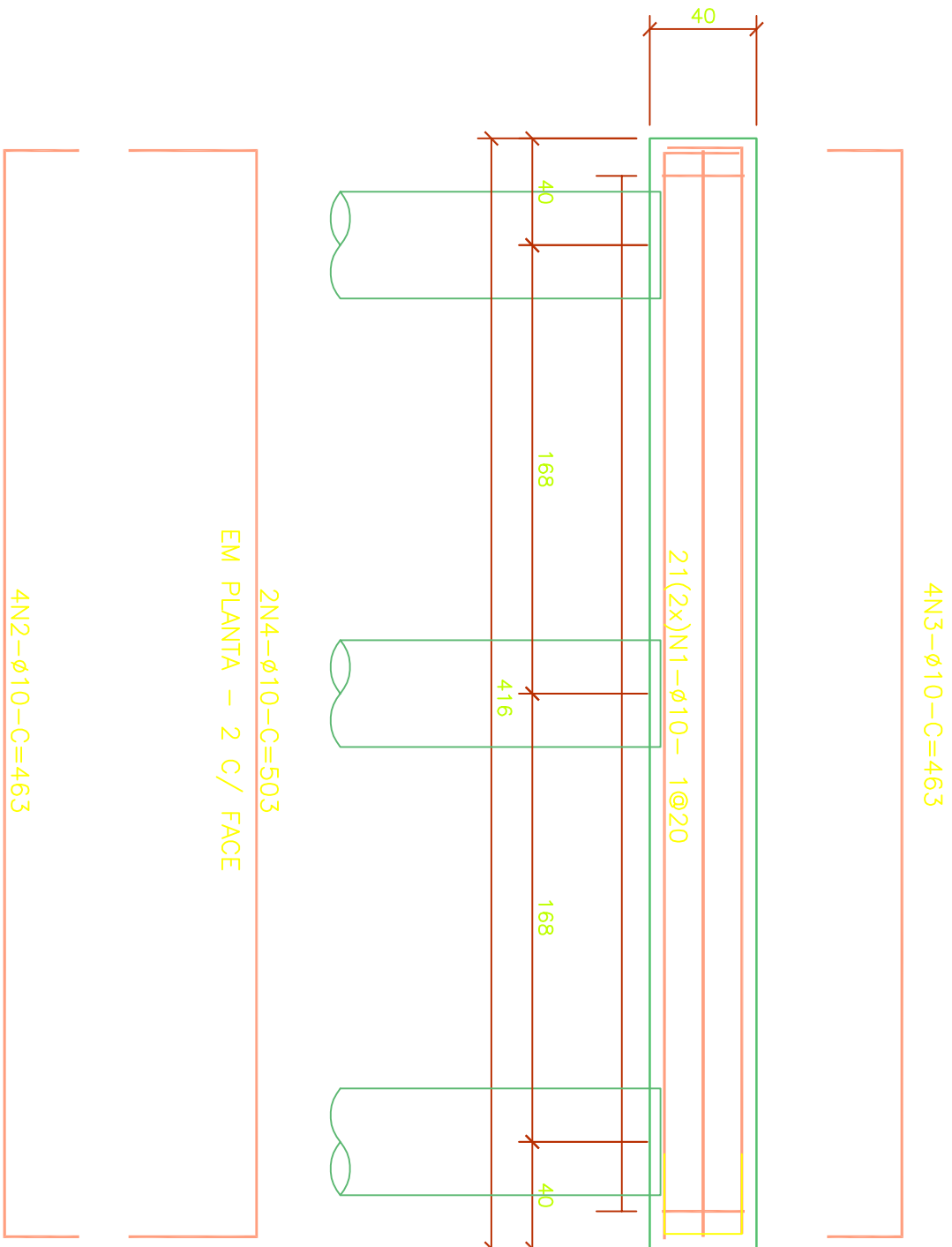
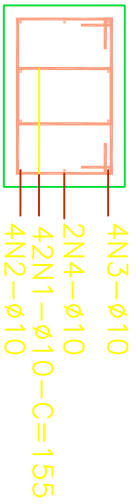


TABELA DE CORTE				
N	QUANT	ø	C. UNIT	C. TOTAL
1	42	10	155	6510
2	4	10	463	1852
3	4	10	463	1852
4	2	10	503	1006

RESUMO DO AÇO P/ 1x			
DIAM	COMP	PESO	
10	11220	71	
TOTAL :		71	
TOTAL + 10%		78	

15				
14				
13				
12				
11				
10				
9				
8				
7				
6	REVISÃO GERAL			ELF
5				
4				
3				
2				
1				

REVISÕES

ESPAÇO RESERVADO A P.M.L.

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA
AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE HIDRÁULICA DO RIO MATHIAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

PRANCHAS			
TÍTULO:	ARMADURAS		
CONTEÚDO:	GALERIA DE CONDUÇÃO - ARMADURAS		
COORDENADOR:	EDU JOSÉ FRANCO	ENG. CIVIL	CREA 25.862 DPR
AUTOR:	EDMILSON DE SOUZA	ENG. CIVIL	CREA 27.052 DPR
PROJETO:	engenharia consultiva		
DATA DE ENTREGA:	12/05/2013		
DATA DE CONTRATO:	12/05/2013		