

COTOVELO 05

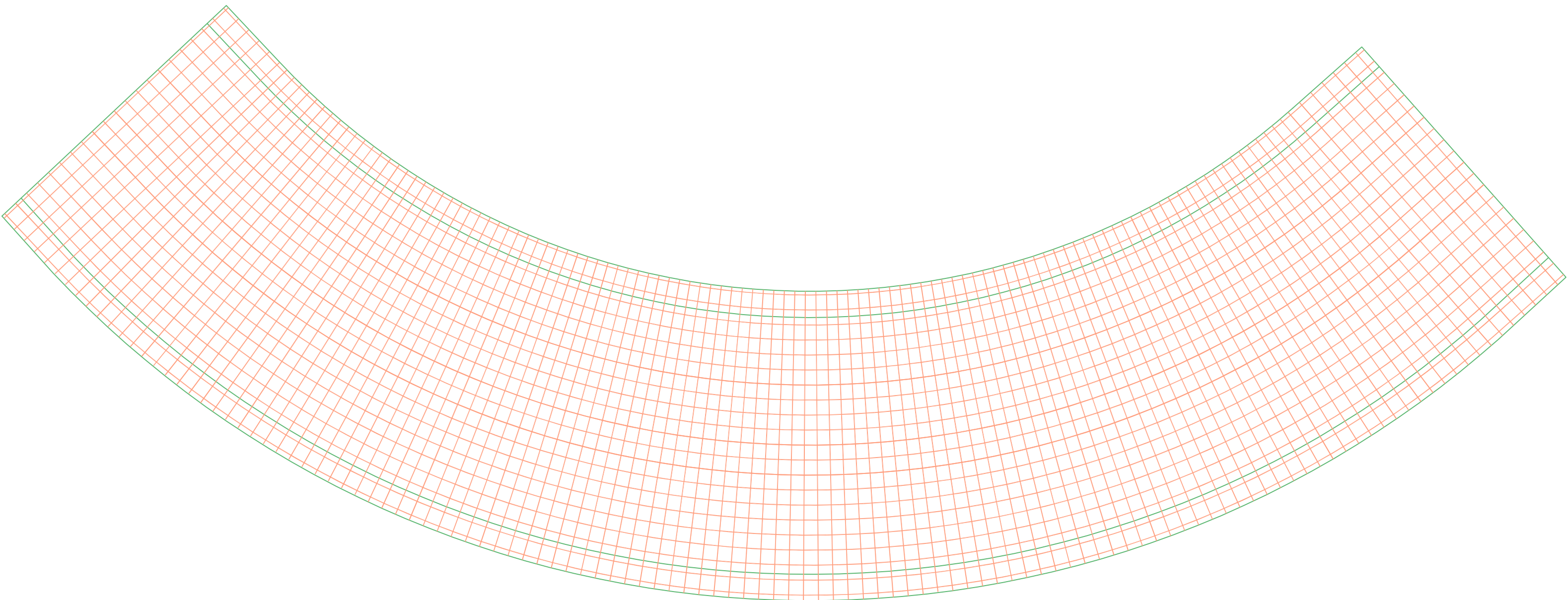
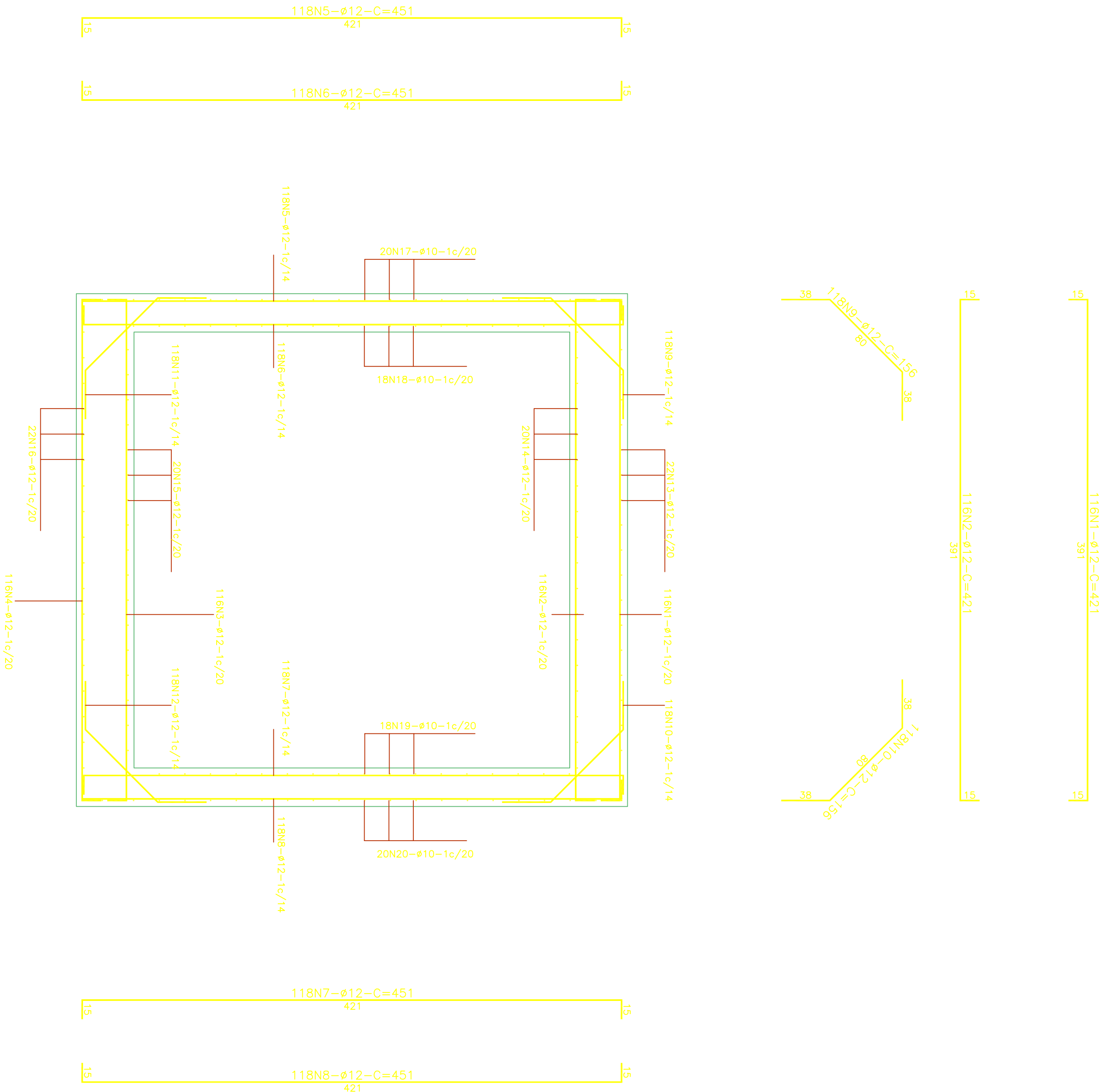


TABELA DE CORTE

N	QUANT	ø	C. UNIT	C. TOTAL
1	116	12	421	48356
2	116	12	421	48356
3	116	12	421	48356
4	116	12	421	48356
5	118	12	451	53218
6	118	12	451	53218
7	118	12	451	53218
8	118	12	451	53218
9	118	12	156	18408
10	118	12	156	18408
11	118	12	156	18408
12	118	12	156	18408
13	22	12	2037	44814
14	20	12	2037	40740
15	20	12	2037	40740
16	22	12	2037	44814
17	20	12	2345	46900
18	22	12	2345	51590
19	20	19	1728	34560
20	22	12	1728	38016

DIAM	COMP	PESO
12	789462	7009
19	34560	769
TOTAL :		7778
TOTAL +10%		8556

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

REVISÕES

ESPAÇO RESERVADO A P.M.L.

ARMADURAS - PLANTA

ESC. 1/50

ARMADURAS

ESC. 1/25

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE HIDRÁULICA DO RIO MATHIAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

TÍTULO: ARMADURAS

CONTEÚDO: GALERIA DE CONDUÇÃO - COTOVELOS - ARMADURAS

COORDENADOR: EDU JOSÉ FRANCO

AUTOR: EDMILSON DE SOUZA

PRONCHANO

CREA: 25.862 DPE

ARC-08

de 16

paralela engenharia consultiva

RUA DE IRATIMATO MARIANO nº 131

JOINVILLE - SC

CEP: 89000-000

123