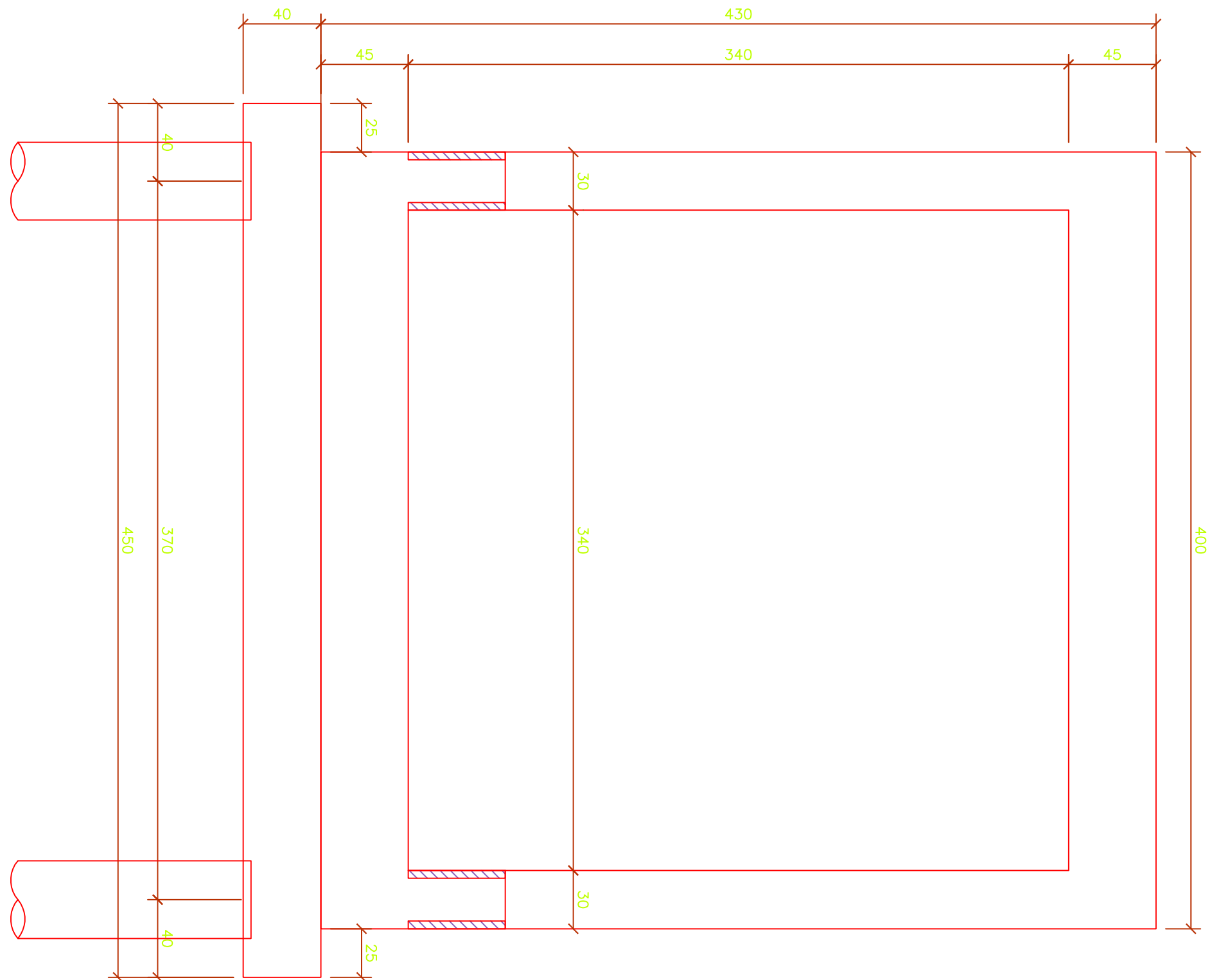


CONDUTO FORÇADO 3,40x3,40m ( PRÉ-MOLDADO)



SEÇÃO TRANSVERSAL

ESC: 1/25

## ARMADURAS

ESC: 1/25

TABELA DE CORTE					
N	QUANT	$\phi$	C. UNIT	C. TOTAL	
1	5	12	421	2105	
2	5	12	421	2105	
3	5	12	421	2105	
4	5	12	421	2105	
5	7	12	451	3157	
6	7	12	451	3157	
7	7	12	451	3157	
8	7	12	451	3157	
9	7	12	156	1092	
10	7	12	156	1092	
11	7	12	156	1092	
12	7	12	156	1092	
13	20	100	100	2000	
14	17	100	100	1700	
15	17	100	100	1700	
16	20	100	100	2000	
17	21	100	100	2100	
18	17	100	100	1700	
19	17	100	100	1700	
20	21	100	100	2100	

RESUMO DO AÇO		
DIAM	COMP	PESO
10	7600	48
12	32816	328
TOTAL :		376
TOTAL +10%		414

15			
14			
13			
12			
11			
10			
9			
8			
7			
6	REVISÃO GERAL	06/2013	E/F
5	Revisão	DATA	ANEXO

ESPAÇO RESERVADO A P.M.J.

## REVISÕES

TÍTULO:	FRANQUIA NO
CONTEÚDO:	ADMINISTRAÇÃO - ADMINISTRAÇÃO
COORDENADOR:	EU JOSE FRANCISCO
AUTOR:	EMILSON DE SOUZA
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL:	ENG. CIVIL
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL:	CREA 27.052 DFR
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL:	ABRIL 2017
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL:	ESCALA
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL:	1-50
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL:	DATA DE CONTRATO
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL:	REC-6
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL:	MANUTENÇÃO

FORMATO A1 ( 841x594mm )