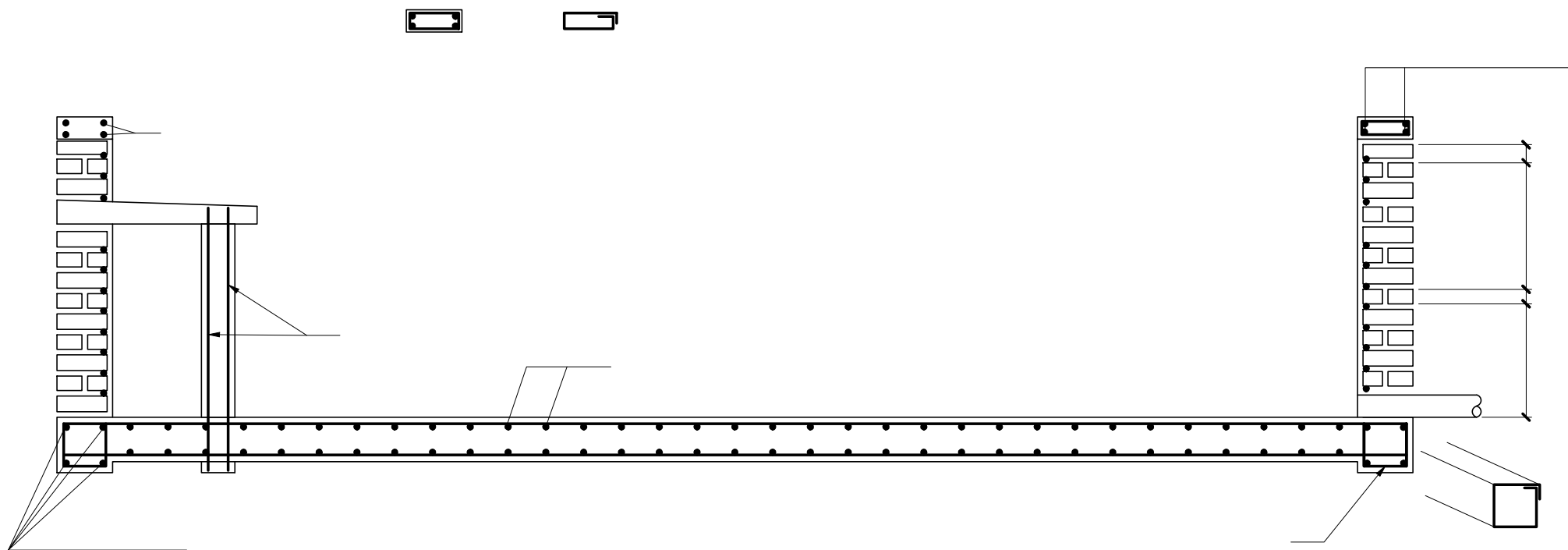
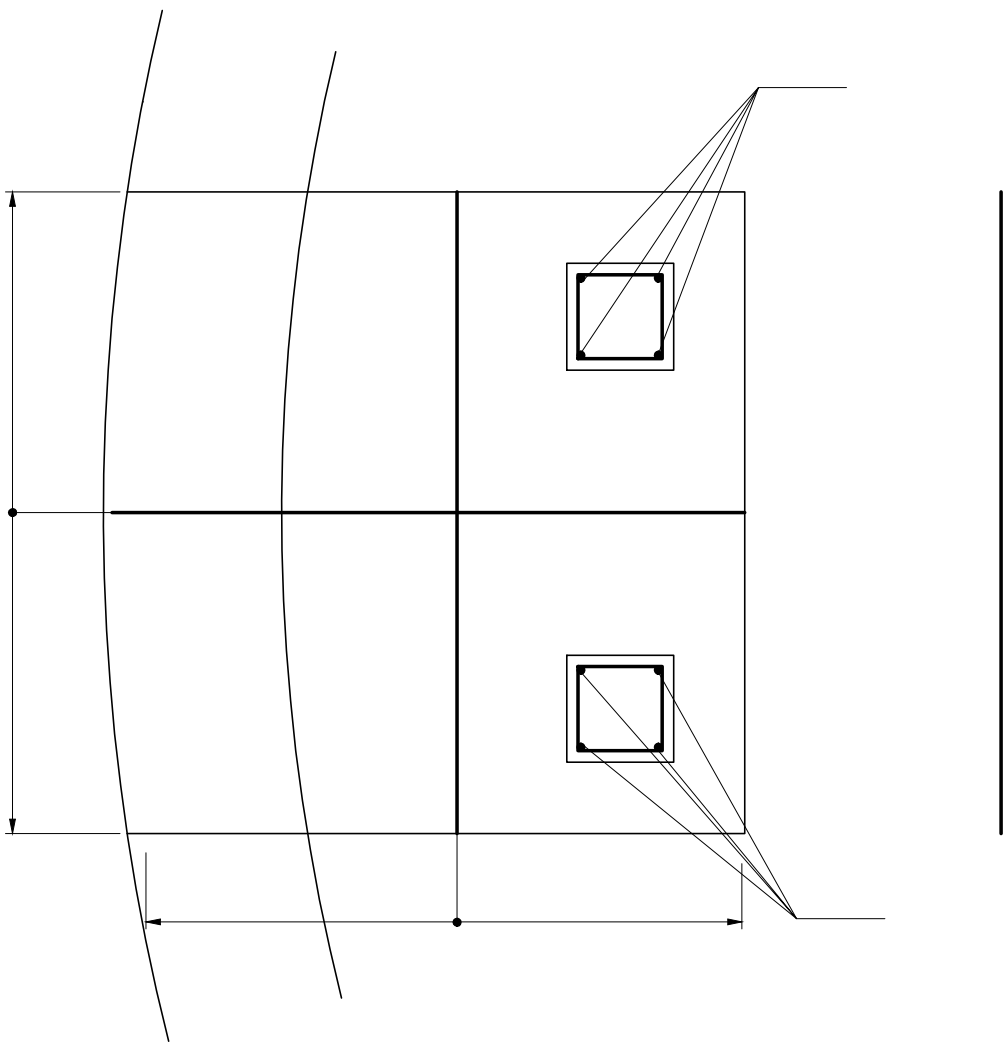


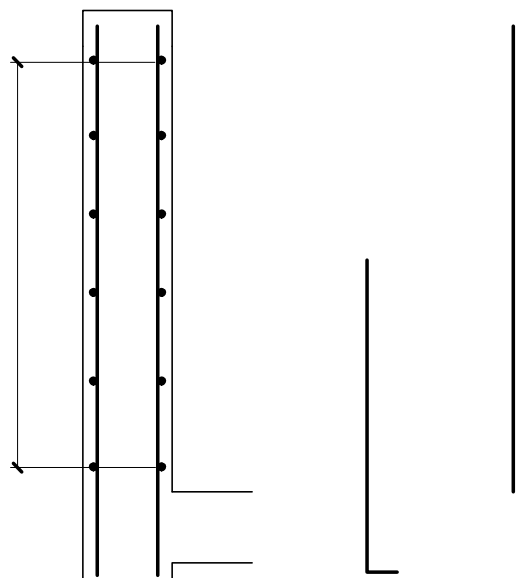
ARMAÇÃO DA LAJE DE FUNDO  
ESC.: 1:25



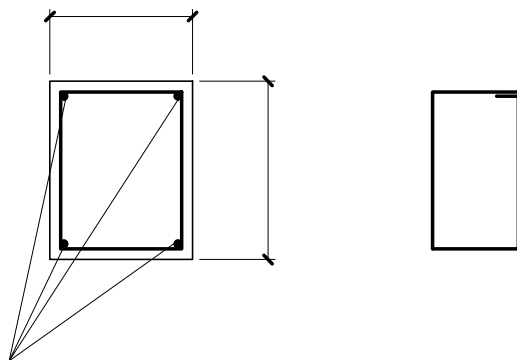
CORTE AA  
ESC.: 1:25



ARMAÇÃO DA LAJE DO DISSIPADOR  
ESC.: 1:10

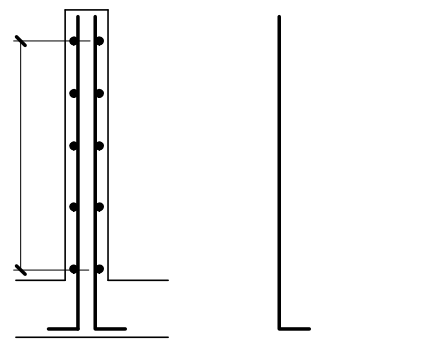


ELEVAÇÃO  
ESC.: 1:20

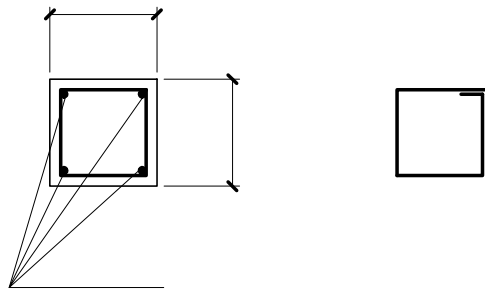


PLANTA  
ESC.: 1:10

ARMAÇÃO P1 A P6 (x6)



ELEVAÇÃO  
ESC.: 1:25



PLANTA  
ESC.: 1:10

ARMAÇÃO P7 E P8

LISTA DE BARRAS				
POS.	BIT.	QUANT.	C.Unit. (cm)	C.Tot. (m)
1	8.0	16	1.840	295
2	8.0	32	105	34
3	8.0	24	135	33
4	8.0	8	105	09
8	6.3	140	VAR.	706
9	6.3	6	78	5
10	6.3	5	88	5
11	6.3	4	1.840	74
12	6.3	36	90	33
13	6.3	10	60	6
14	6.3	96	70	67
15	6.3	96	100	96
R E S U M O D O A Ç O				
PESO CA-50A Ø 6.3			992,00m	273kg
PESO CA-50A Ø 8.0			371,00m	203kg
PESO TOTAL CA-50A				432kg
P E S O T O T A L				= 476kg

RECOBRIMENTO MÍNIMO DAS ARMADURAS:  
LADO INTERNO = 4,5cm  
LADO EXTERNO = 2,5cm  
CONCRETO fck = 15 MPa  
CIMENTO TIPO CPIII.

c				
b				
a				
	DATA	EXECUT.	VISTO	APROV.
ALTERAÇÕES				

NOTAS:  
1 - DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, ELEVAÇÕES EM METRO, DIÂMETROS DE TUBULAÇÕES EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA.

<b>OTTAWA</b> ENGENHARIA		Rua Nilton Bido, 744 - Bairro Papagaio Belo Horizonte / MG - CEP: 31320-080 Telefone: (31) 3480-0240 ottawae@terra.com.br	
RT	ASS.: NOME: CARLOS MAURO NEVES GONÇALVES PROJ.: CARLOS MAURO N. GONÇALVES DES.: HUDSON ROCHA	CREA: 49.318/D APROV.: DATA: ABRIL/2005	VISTO: MATR.: APROV.: MATR.: DATA:



PARQUE ESTADUAL DO IBITIPOCA  
SISTEMA DE ESGOTOS SANITÁRIOS  
ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTOS  
LEITO DE SECAGEM  
ARMAÇÃO

INDICADA	A1
Nº	
FOLHA	07 DE 08
ARG.	