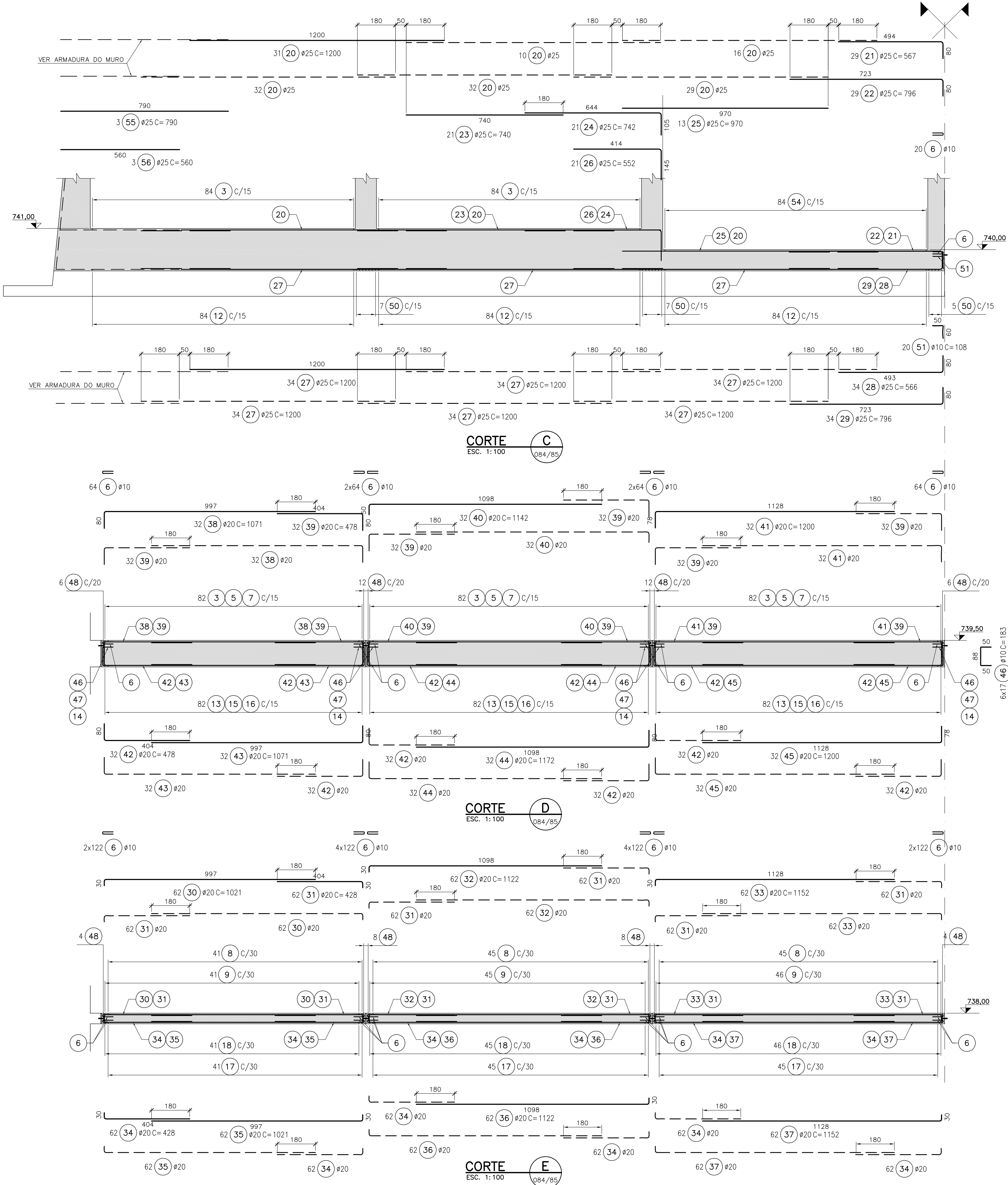


REVISÃO						
Nº	DATA	POR	DESCRIÇÃO	APR.	DATA	APR.

LEGENDA:

NOTAS:
1-MEDIDAS EM CENTÍMETRO, NÍVEIS EM METRO E BITOLAS EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
2-PARA NOTAS E DESENHOS DE REFERÊNCIA, VER DESENHO Nº 5099-50-VE-432-DE-084
3-DESENHOS COMPLEMENTARES:
5099-50-VE-432-DE-084/085/086-ARMADURA

REFERÊNCIAS:



DOBRAMENTO PADRÃO DE BARRAS E GANCHOS			
Ø	RAIOS DE DOBRAMENTO ^(*)		
	CA=25	CA=50	CA=60
< 20	2Ø	2,5Ø ^(**)	3Ø
≥ 20	2,5Ø	4Ø	—

(*)-SE DIFERENTES DO PADRÃO, ESTÃO INDICADOS NOS DIAGRAMAS
(**)-VALORES PARA GANCHOS DE ESTRIBOS (5Ø ≥5cm; 10Ø ≥7cm)
(*)-PARA ESTRIBOS COM Ø10, Ø=1,5Ø

PROJ.	C	C	DATA 10/10/2016
DES.	C	C	VERSO
VER. DES.	E	E	VERSO R.J.K.
VER. PROJ.	M	S	APROV. A.P.C.
RESPONSÁVEL TÉCNICO ALUISIO PARDO CANHOLI		Nº CREA 0600756043	UF SP
COORDENADOR JOSÉ ROBERTO DOS S. VIEIRA		Nº CREA 0600929750	UF SP
SECRETARIA DE SANEAMENTO E RECURSOS HIDRÓRICOS DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA 			
APROVADO	APROVADO COM RESTRIÇÕES	DEVOLVIDO PARA CORREÇÕES	DATA
C			
M			
E			
BARRAGEM DO RIO JAGUARI-MIRIM EM SÃO JOÃO DA BOA VISTA			
ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO			
RIO JAGUARI-MIRIM VERTEDOURO - CORTES C-C, D-D, E-E ARMADURA - FL. 4/4			
ESCALA	SUBSTITUIR		
1:100			
Nº CONSORCIO	5099-50-VE-432-DE-087		REVISÃO 0A
Nº DAEE			REVISÃO