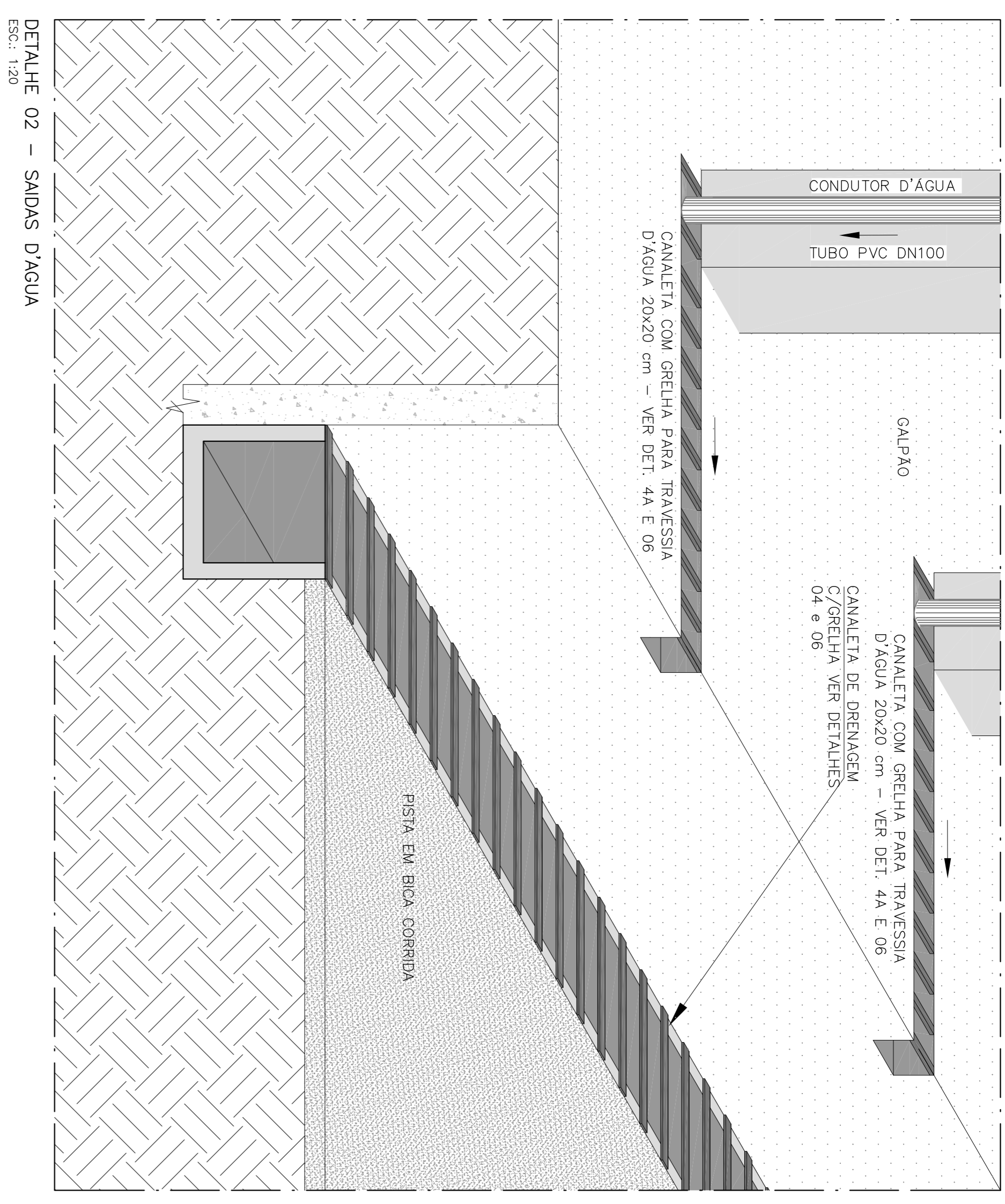
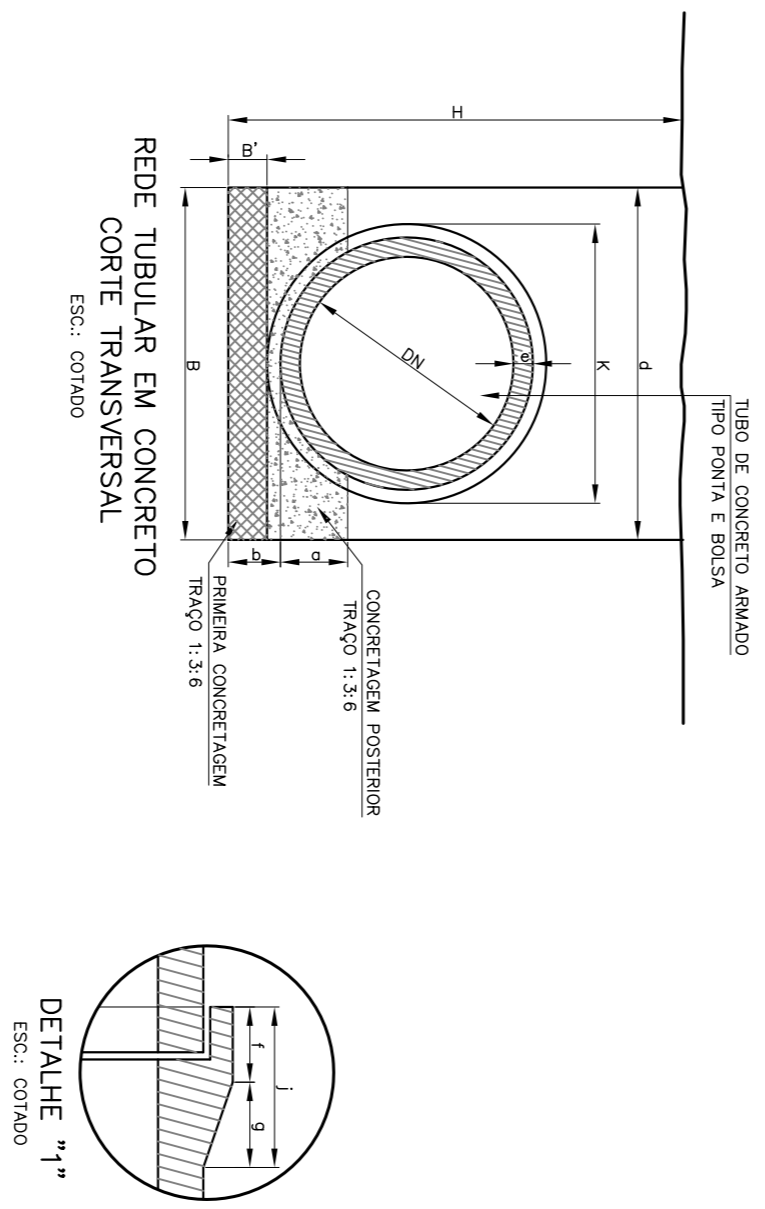


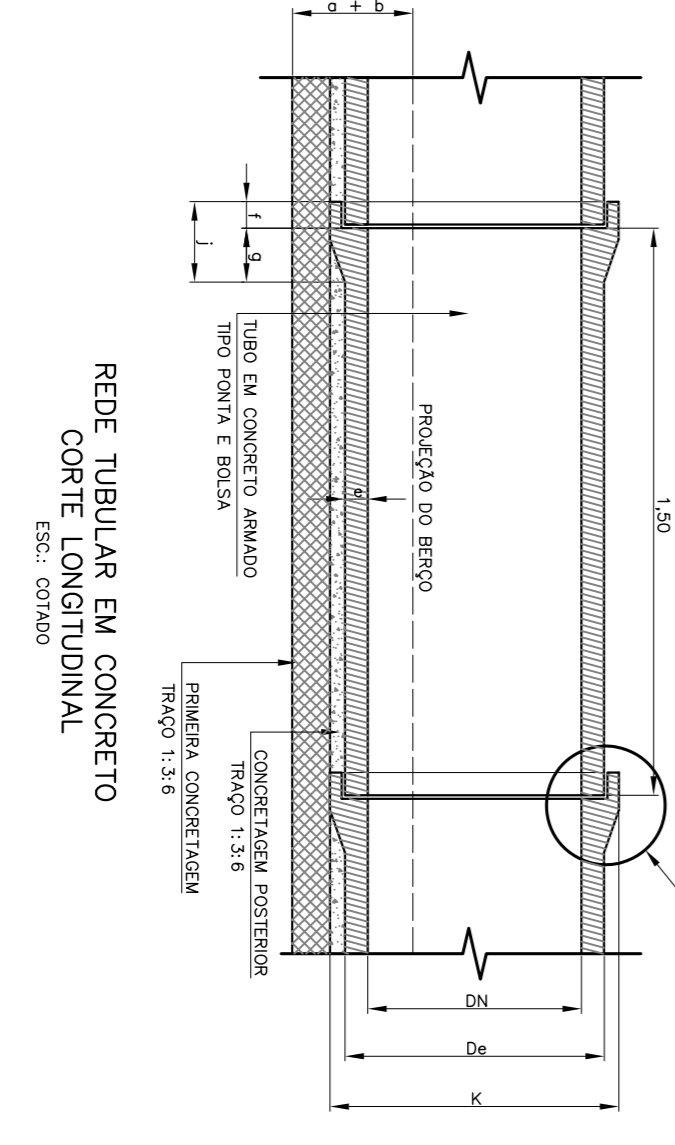
DETALHE 01 – SISTEMA DRENAGEM
ESC.: 1:50



DETALHE 02 – SAIDAS D'ÁGUA
ESC.: 1:20



DETALHE 03 – REDE TUBULAR EM CONCRETO



DIMENSIONAMENTO DO BÊRÇO PARA REDES TUBULARES

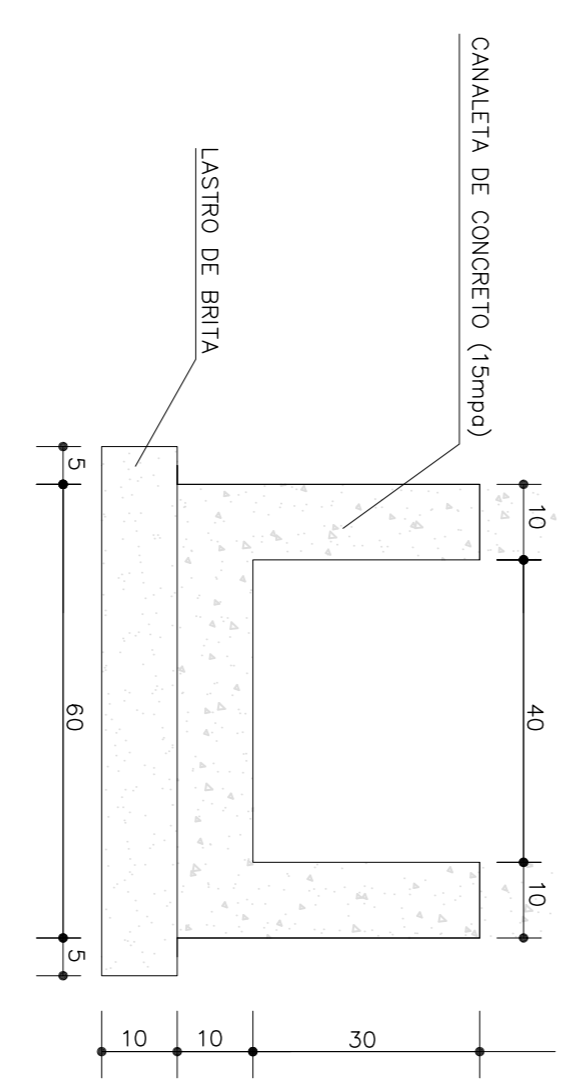
DN (mm)	A (cm)	B (cm)	B' (cm)	D (cm)	Rq / espessura (cm²/cm)	CONCRETO 1:3:6 (m³/m)	FORMA MANUAL (m³/m)	REATERNO (m³/m)
400	12	10	6,5	80	0,89	0,13	0,44	0,20
600	18	15	10,5	100	1,00	0,25	0,66	0,41
800	24	20	12,5	120	1,20	0,43	0,88	0,61

DIMENSIONAMENTO DO TUBO DE CONCRETO

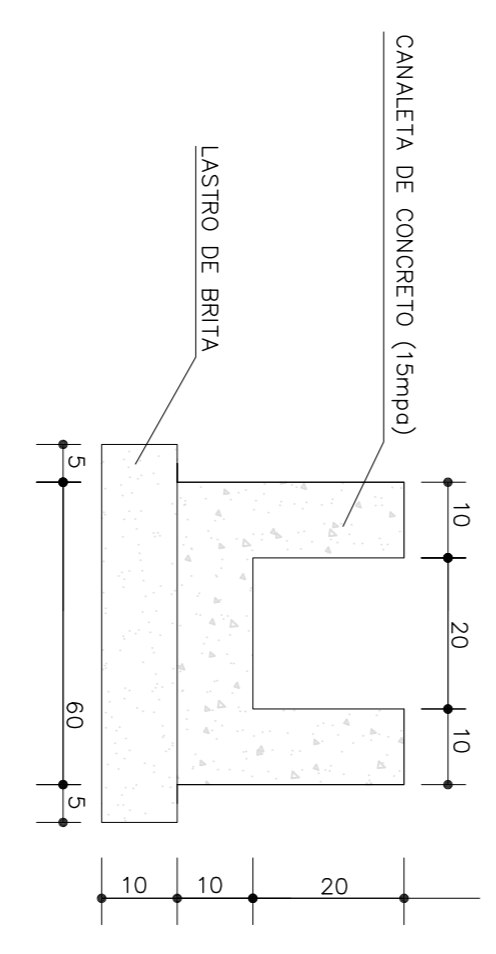
DN (mm)	CA-1 / CA-2				De (mm)
	e (mm)	K (mm)	f (mm)	g (mm)	
400	40	380	105	50	480
600	60	620	100	130	720
800	80	1120	150	110	960

DIMENSIONAMENTO DO TUBO DE CONCRETO

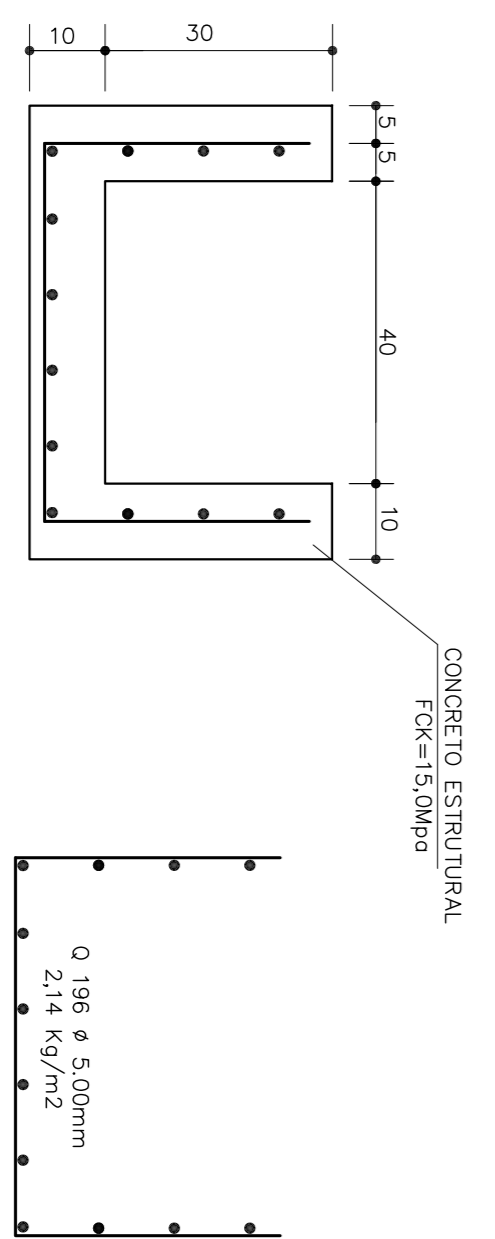
DN (mm)	CA-3					De (mm)
	e (mm)	K (mm)	f (mm)	g (mm)	J (mm)	
400	60	630	100	130	230	720
600	80	1120	150	110	280	960



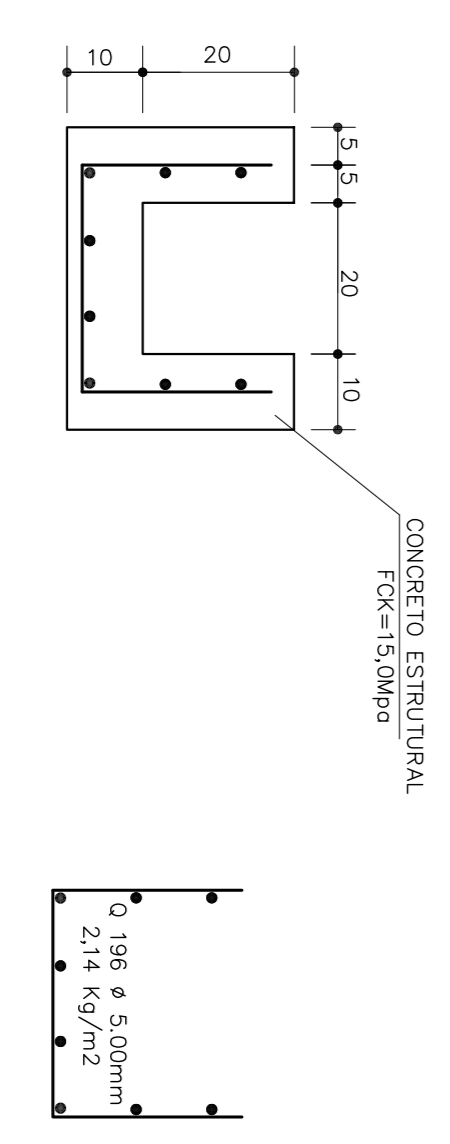
DETALHE 04 – CANALETA



DETALHE 4A – CANALETA



ARMAÇÃO CANALETA ESC.: 1:10



ARMAÇÃO CANALETA ESC.: 1:10

CLASSIFICAÇÃO	APLICAÇÃO	ARQUIVO
---------------	-----------	---------

a		
b		
c		
	DATA	EXECUT. VISIT. APROV.
	ALTERAÇÕES	

NOTAS :
PROJETO EXECUTADO CONFORME DETERMINAÇÃO DO SR. WELLINGTON SERRA

		ESCALA INDICADA 01
ASSINATURA: CÉLIA TRASSI/O PROJETO: JANE L. FÁBOLA BRAGA PERES ÍNDICE: CAU DATA: 07/2015		ESCALA INDICADA 01
PREFEITURA MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE CEMA PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL DETALHES		
BRUNO SET/2015		ESCALA INDICADA 07 DE 17 ARQ