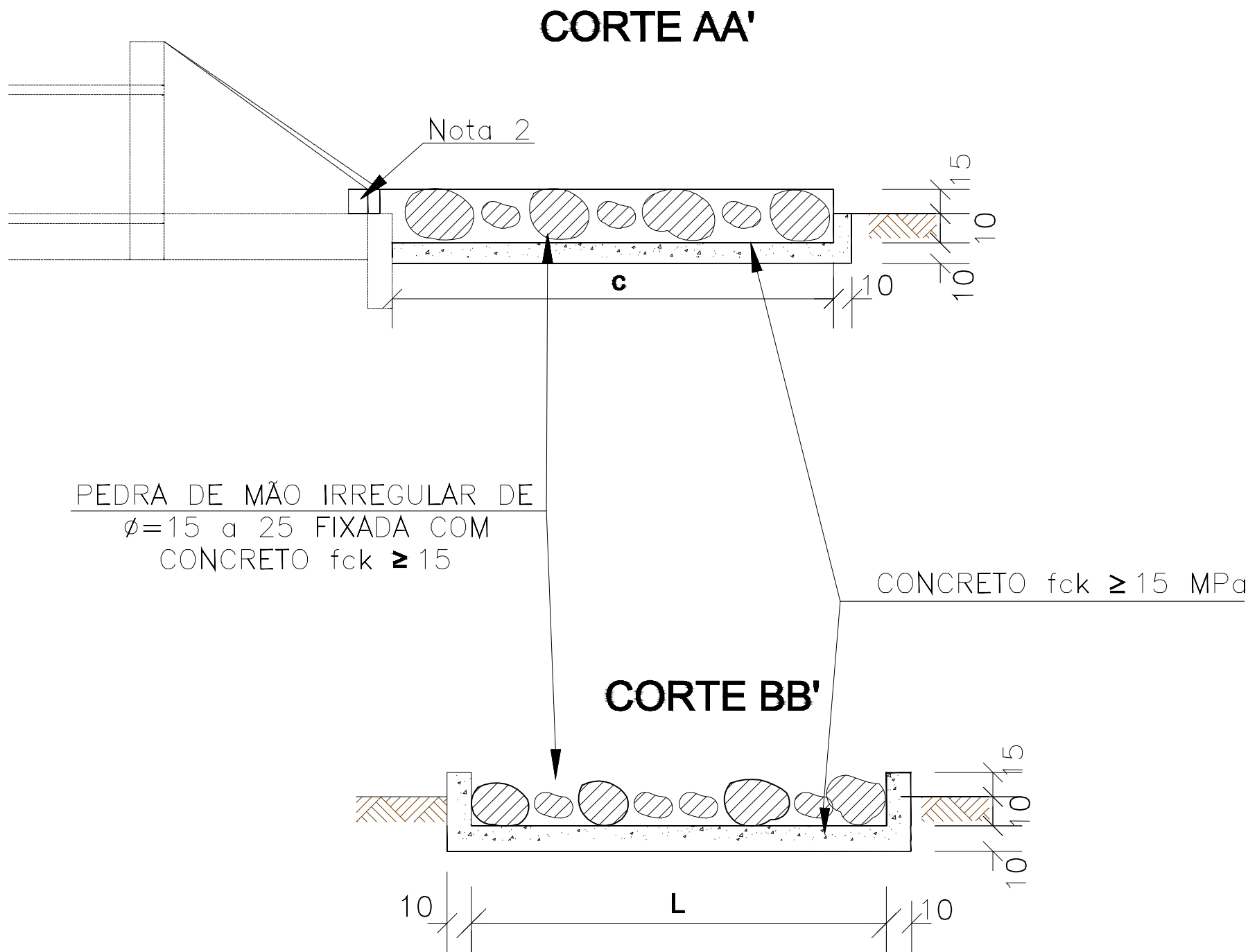
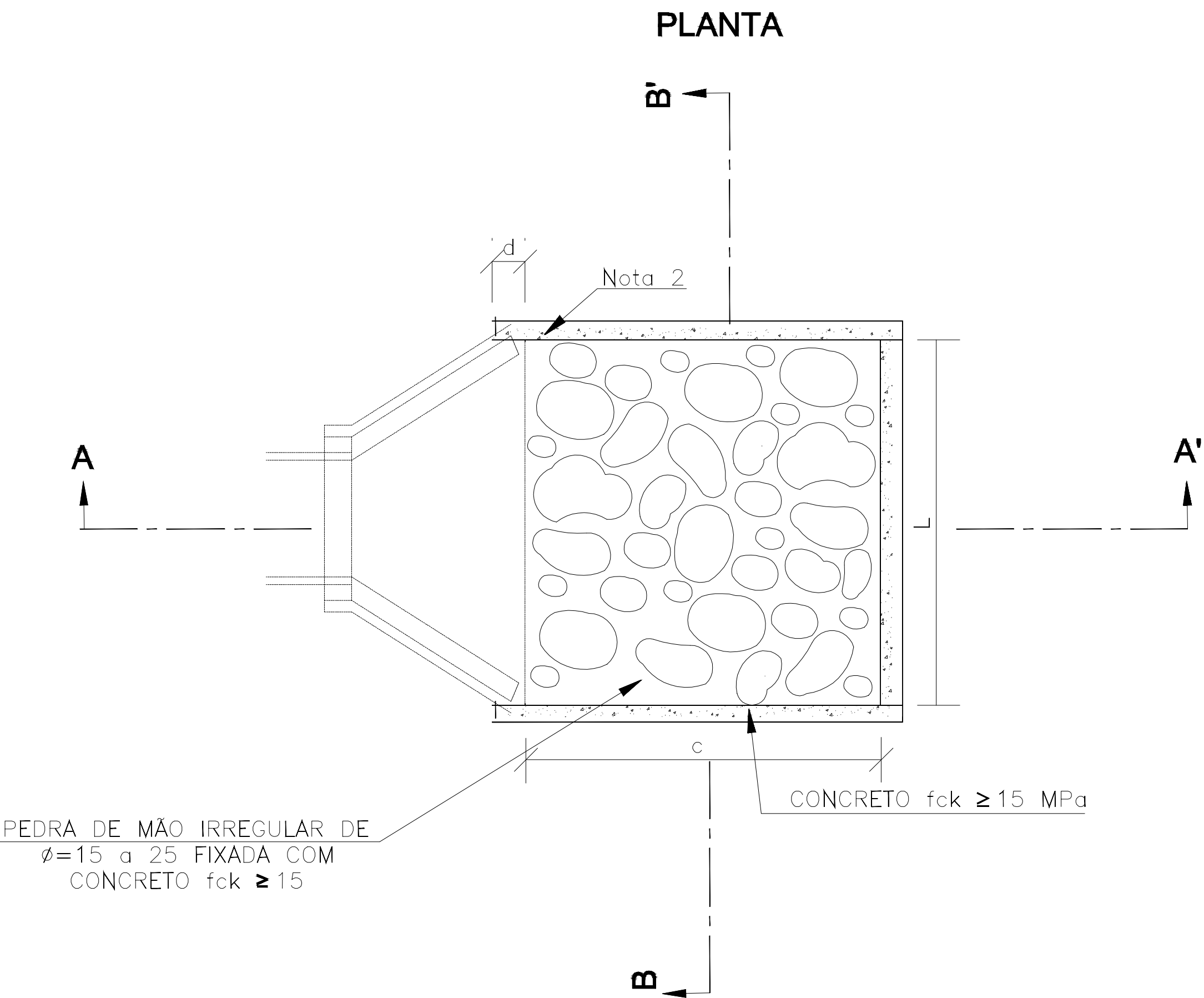


DISSIPADORES DE ENERGIA (II)
APLICÁVEIS À SAÍDAS DE BUEIROS TUBULARES E DESCIDAS D'ÁGUA DE ATERROS - DEB



DIMENSÕES E CONSUMOS MÉDIOS PARA UMA UNIDADE									
TIPO	ADAPTÁVEL EM	C	L	d	e	CONCRETO (m³)	FORMAS (m²)	PEDRA FIXADA COM CONCRETO (m³) (VAZIOS=40%)	ESCAVAÇÃO (m³)
DEB 01	DAR01/02/03	200	70	10	15	0,35700	2,730	0,210	0,294
DEB 02	DAD01/02	200	74	10	15	0,36900	2,742	0,222	0,311
DEB 03	BSTC Ø 60-DAD03/04	240	130	30	15	0,65180	3,630	0,468	0,650
DEB 04	BSTC Ø 80-DAD05/06	320	160	30	15	0,99380	4,680	0,768	1,056
DEB 05	BSTC Ø 100-DAD/07/08	400	190	30	15	1,40300	5,730	1,140	1,558
DEB 06	BSTC Ø 120-DAD09/10	480	220	30	15	1,87940	6,780	1,584	2,156
DEB 07	BSTC Ø 150-DAD11/12	560	260	30	15	2,50340	7,860	2,184	2,964
DEB 08	BDTC Ø 100-DAD13/14	400	310	30	15	2,09900	6,090	1,860	2,542
DEB 09	BDTC Ø 120-DAD15/16	480	360	30	15	2,84820	7,200	2,592	3,528
DEB 10	BDTC Ø 150-DAD17/18	560	430	30	15	3,87020	8,370	3,612	4,902
DEB 11	BTTC Ø 100	400	430	30	15	2,79500	6,450	2,580	3,526
DEB 12	BTTC Ø 120	480	500	30	15	3,81700	7,620	3,600	4,900
DEB 13	BTTC Ø 150	600	600	30	15	5,60100	9,360	5,400	7,320

- Notas:
- 1- Dimensões em cm;
- 2- Na conexão com as descidas d'água não são necessárias as pequenas alas, indicadas no desenho;
- 3- O concreto de fixação das pedras deverá ter espessura mínima de 10cm.

CARIMBO DE APROVAÇÕES :



TIPO DE USO :

DETALHES - REDE DE DRENAGEM PLUVIAL

DRENAGEM PLUVIAL	ENDEREÇO DA OBRA : RUA DONA ALTINA LOTEAMENTO JARDIM COLONIAL		
	PROPRIETÁRIO :		
	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATALÃO CNPJ: 01.505.643/0001-50		
	AUTOR DO PROJETO :		
	ENGº. SAMUEL G. CARRILHO CREA nº. 1015865852/D-GO		
	RESPONSÁVEL TÉCNICO :		
DESCRIÇÃO : * Estrutura de lançamento * Legenda * Resumo de volume * Planta Baixa * Cortes	ÁREAS : VIDE QUADRO DE ÁREAS		
	ENGº. LUÍS SEVERO BRAGA GOMIDES CREA nº. 4969/D-GO		
ESCALA :	DATA :	DESENHO :	REVISÃO :
INDICADAS	24 / 09 / 2018	LICENCE	24 / 04 / 2019

Nº DA PRANCHA :
05/05