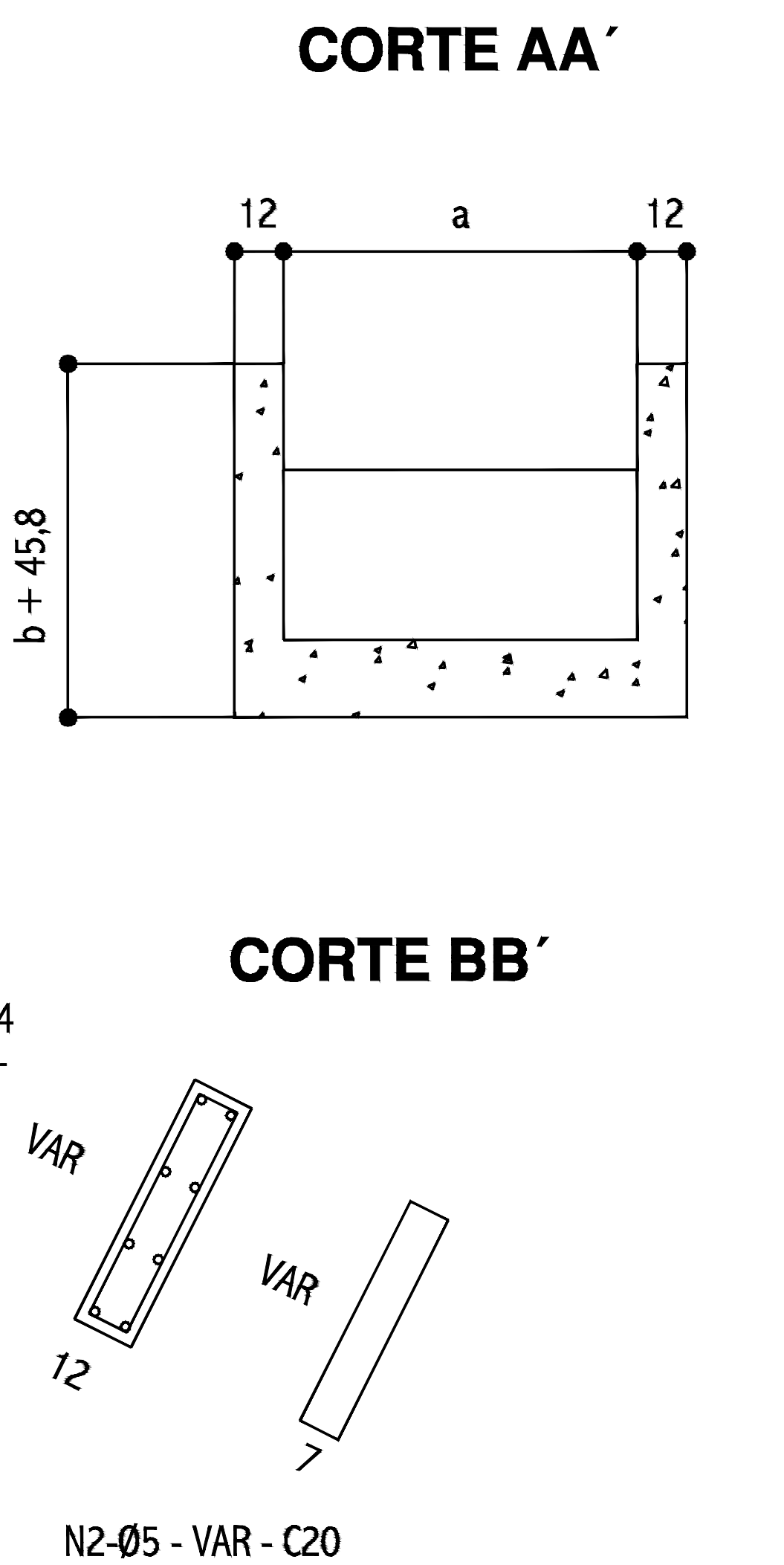
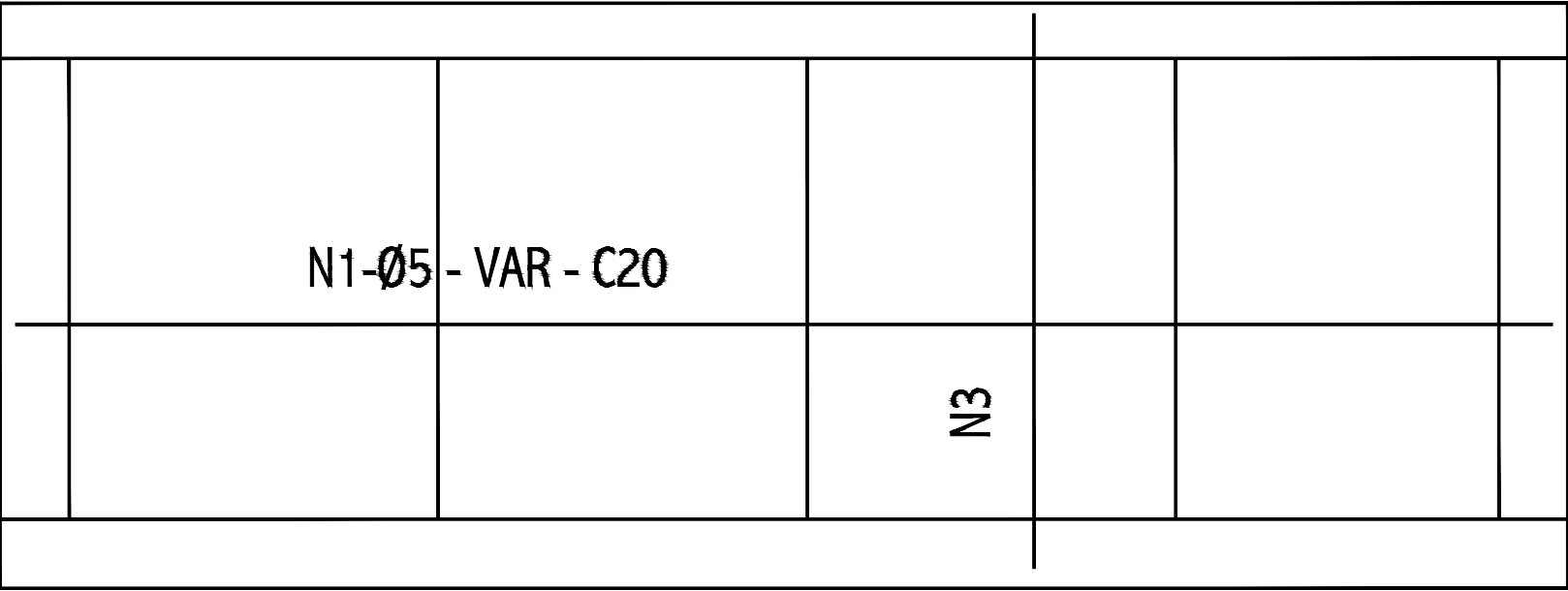
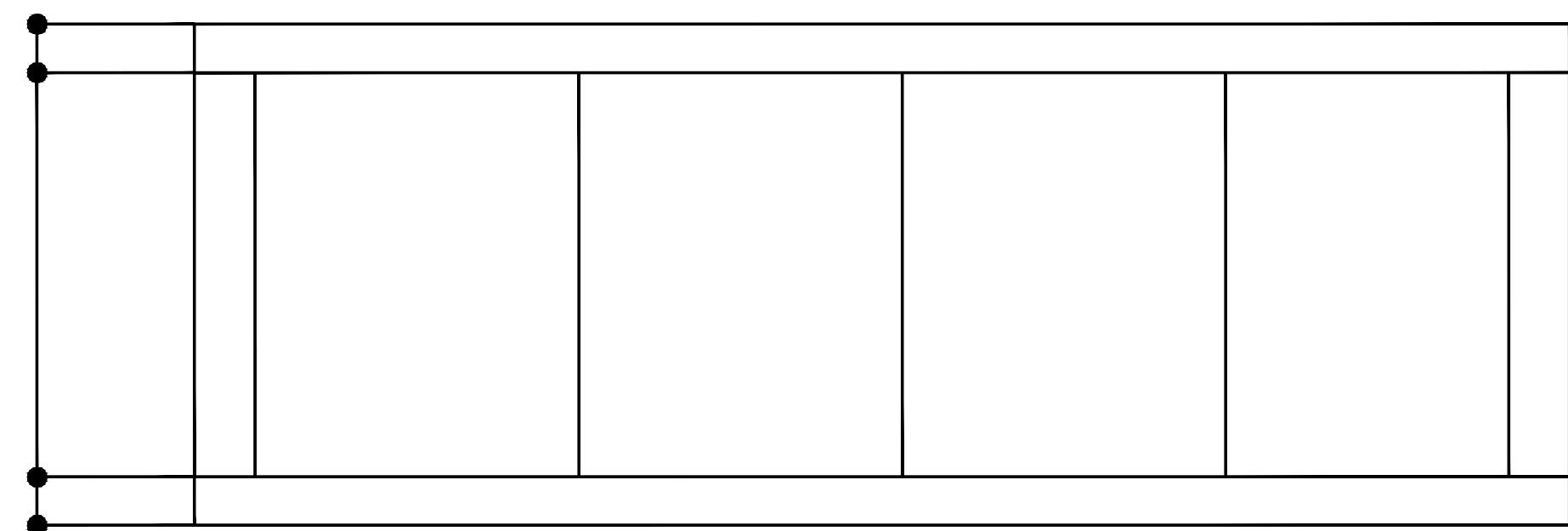
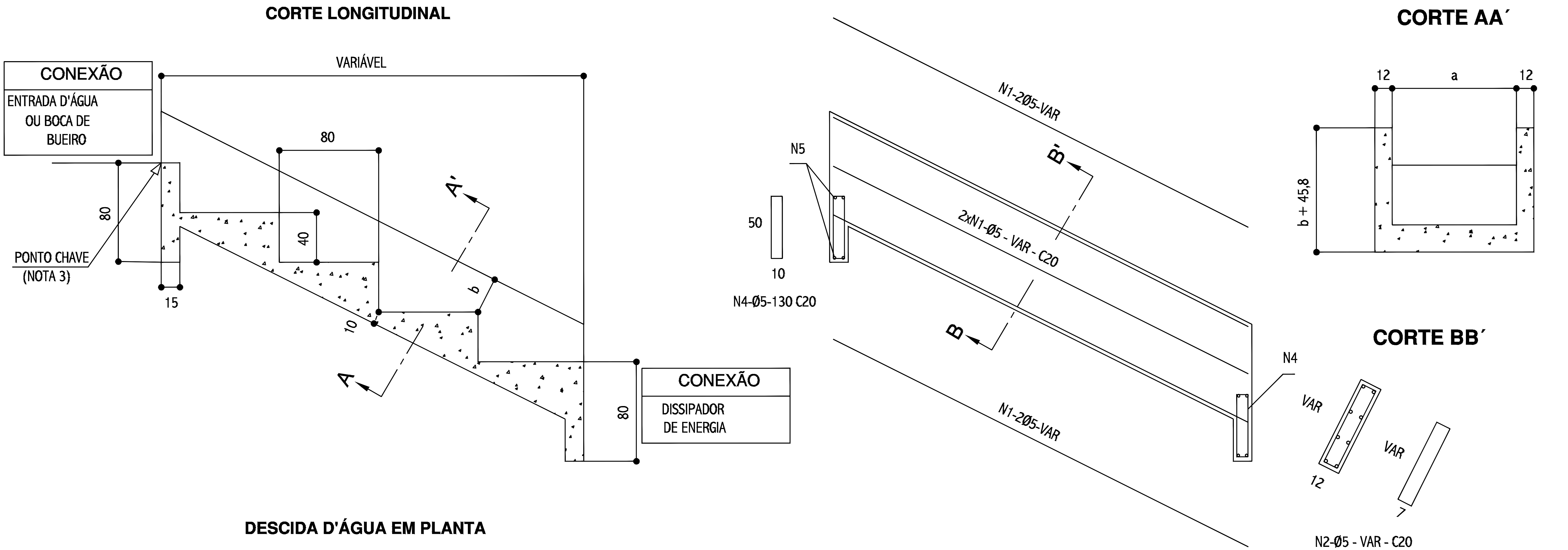


DESCIDAS D'ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD



DIMENSÕES E CONSUMOS MÉDIOS														
CONCRETO SIMPLES/ARMADO								CONCRETO ARMADO						
TIPO	ADAPTÁVEL EM	a	b	CONCRETO (m3/m)	FORMAS (m2/m)	ESCAVAÇÃO (m3/m)	APILOAMENTO (m3/m)	TIPO	N1 (kg/m)	N2 (kg/m)	N3 (kg/m)	N4 (kg/m)	N5 (kg/m)	PESO (kg/m)
DAD 01/02	MEIO-FIO	50	10	0,40	0,81	0,17	0,08	DAD 02	1,72	0,76	1,43	0,24	0,17	4,32
DAD 03/04	BSTC Ø60	218	15	0,99	1,77	0,54	0,27	DAD 04	5,17	0,93	4,32	0,96	0,58	11,96
DAD 05/06	BSTC Ø80	269	20	1,18	2,13	0,66	0,33	DAD 06	6,20	1,10	5,20	1,12	0,71	14,33
DAD 07/08	BSTC Ø100	321	25	1,37	2,50	0,77	0,38	DAD 08	7,23	1,27	6,09	1,36	0,84	16,79
DAD 09/10	BSTC Ø120	367	30	1,54	2,85	0,87	0,43	DAD 10	7,92	1,45	6,89	1,52	0,95	18,73
DAD 11/12	BSTC Ø150	498	35	2,00	3,61	1,17	0,58	DAD 12	10,67	1,62	9,14	2,08	1,27	24,78
DAD 13/14	BDTC Ø100	474	30	1,91	3,38	1,11	0,55	DAD 14	9,64	1,45	8,73	1,92	1,22	22,96
DAD 15/16	BDTC Ø120	542	35	2,15	3,83	1,25	0,63	DAD 16	11,71	1,62	9,90	2,24	1,38	26,85
DAD 17/18	BDTC Ø150	705	40	2,72	4,76	1,63	0,81	DAD 18	14,46	1,79	12,71	2,88	1,78	33,62

- DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA
- Topografia:  
BARREIRA - MORADA DOS PALMARES.dwg
- Documentos de referência  
Manual técnico de encostas - Drenagem e proteção superficial - GeoRio (Vol. 2) - 1999
- NOTAS GERAIS
- 1) Recomenda-se que o serviço seja realizado no período de estiagem, conforme a NBR 11682;
  - 2) A unidade de comprimento do projeto está em metros;
  - 3) O comprimento dos degraus é variável e o espelho foi fixado em 0,5 m.
  - 4) As paredes laterais das DAD's devem estar alinhadas com a superfície do terreno, permitindo que a contribuição nos taludes escoem para estes dispositivos;
  - 5) Na etapa de limpeza e conformação do terreno, deve-se eliminar possíveis regiões de empocamento;
  - 6) A armadura do DAD será de CA-60 e o concreto fck>15 MPa;
  - 7) Deve-se colocar juntas de dilatação a cada 10 m nas DAD preenchidas com argamassa asfáltica;
  - 8) Intercalar dentes de ancoragem a cada 5m, medindo 15x40 cm em toda a seção transversal;
  - 9) O quantitativo preliminar dos materiais de cada dispositivo projetado está baseado no Álbum de projetos do DNIT.
  - 10) O quantitativo de materiais da DAD corresponde as duas descidas projetadas;
  - 11) Detalhamento do DAD-01 idem DAD-02, porém dupla.

APROVAÇÃO / CARBIMOS

PROJ.	MAIO/2022	EL.	REVISÃO FINAL
REV.	DATA	REP.	DECISÃO

CLIENTE

PREFEITURA DE MACEIÓ

PROJETO: PROJETO DE DRENAGEM SUPERFICIAL  
LOCAL: RUA CAPITÃO SAMUEL LINS - BARRIO FAROL - CEP: 57.051-130 - MACEIÓ - AL.

CONTRATO: 207/2017

DESIGNAÇÃO: DRENAGEM CONSTRUÇÃO ESTABILIDADE DA ENCOSTA DA RUA DA GAZETA - DETALHES

PROP.	PREFEITURA DE MACEIÓ	ESCALAS	DESENHO Nº
COORD.	VICTOR LEONARDO ACIOLI BARROS	SEM ESCALA	Nº Folha
RESP.	RAMON LUCIO		REV.
CO-AUTOR			
DATA	MAIO/2022	FICHERIO	Formatado Tipo_Future

236.02-GZT-DRE-B-07-R00

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA FUTURE. NÃO PODE SER UTILIZADO, REPRODUZIDO OU COPIADO SEM A AUTORIZAÇÃO DA FUTURE.