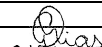


PROJETO	DRENAGEM LOTEAMENTO SANTO EMILIO
RESPONSÁVEL	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA INÊS
CREA/RA	052212361-9
LOCAL	SANTA INÊS/BA
BÁCIA	SANTA INÊS/BA
DATA	15-fev-24
DIÂMETRO MÍNIMO	600 MM
DIÂMETRO MÁXIMO	1500 MM
RELAÇÃO Y/D	0,8


 Gabriel Pinto da Silva Dias
 Engenheiro Civil
 CREA-BA 052212361-9

ASSINATURA DO RESPONSÁVEL

TRECHO		Extensão (m)	Área (ha)	Escoamento Cm	Int .Pluv. (mm/h)	Vazão (L/s)	Diâmetro (mm)	Decliv. (m/m)	Y/D	Y (m)	Cota Montante Terreno (m)	Cota Jusante Terreno (m)	Cota Montante Tubo (m)	Cota Jusante Tubo (m)	Profundidade Inicial(m)	Profundidade Final (m)	Vd (m/s)	Escoamento (min)
PV1	PV2	38,74	10,57	0,70	134,3	2759,28	1Ø900	0,02406	0,70	0,63	400,490	399,158	398,790	397,858	1,70	1,30	5,83	0,11
PV2	PV3	38,81	10,57	0,70	134,0	2759,28	1Ø900	0,02590	0,68	0,61	399,158	396,903	396,608	395,603	2,55	1,30	6,01	0,11
PV3	PV4	38,25	10,57	0,70	133,7	2759,28	1Ø900	0,02565	0,68	0,61	396,903	393,922	393,603	392,622	3,30	1,30	5,99	0,11
PV4	PV5	17,63	10,57	0,70	133,5	2759,28	1Ø900	0,02127	0,73	0,66	393,922	391,847	390,922	390,547	3,00	1,30	5,54	0,05
PV5	PV6	18,86	10,57	0,70	133,4	2759,28	1Ø900	0,02407	0,70	0,63	391,847	390,093	389,247	388,793	2,60	1,30	5,84	0,05
PV6	PV7	31,60	12,11	0,70	133,3	3158,30	1Ø1050	0,01892	0,62	0,65	390,093	387,995	387,143	386,545	2,95	1,45	5,57	0,09
PV7	PV8	29,15	14,21	0,70	133,0	3701,54	1Ø1050	0,02751	0,61	0,64	387,995	386,993	386,345	385,543	1,65	1,45	6,67	0,07
PV8	PV9	38,80	14,21	0,70	132,9	3701,54	1Ø1050	0,02082	0,67	0,71	386,993	385,185	384,543	383,735	2,45	1,45	5,97	0,11
PV9	PV10	38,80	14,21	0,70	132,6	3701,54	1Ø1050	0,02034	0,68	0,71	385,185	383,296	382,635	381,846	2,55	1,45	5,91	0,11
PV10	PV11	38,79	14,21	0,70	132,4	3701,54	1Ø1050	0,01900	0,70	0,73	383,296	382,559	381,846	381,109	1,45	1,45	5,75	0,11
PV11	PV12	18,80	15,04	0,70	132,1	3914,78	1Ø1050	0,01910	0,73	0,76	382,559	382,000	380,909	380,550	1,65	1,45	5,81	0,05
ENGL 01	PV01	2,50	10,57	0,70	134,3	2759,28	1Ø900	0,02000	0,75	0,68	400,490	400,490	399,190	399,140	1,30	1,35	5,39	0,01
ENGL 02	PV06	6,05	1,54	0,70	134,3	402,01	1Ø600	0,01000	0,53	0,32	390,093	390,093	389,093	389,033	1,00	1,06	2,63	0,04
ENGL 03	PV07	10,48	2,10	0,70	134,3	548,20	1Ø600	0,01000	0,65	0,39	387,995	387,995	386,995	386,890	1,00	1,10	2,82	0,06
ENGL 04	PV011	14,03	0,83	0,70	134,3	216,67	1Ø600	0,01000	0,38	0,23	382,559	382,559	381,559	381,419	1,00	1,14	2,24	0,10