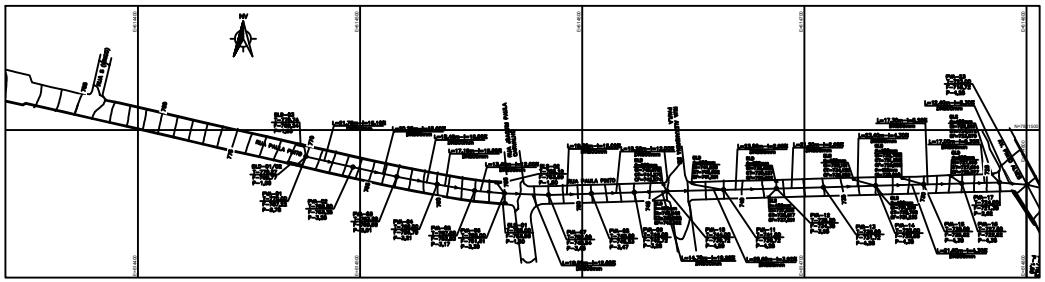
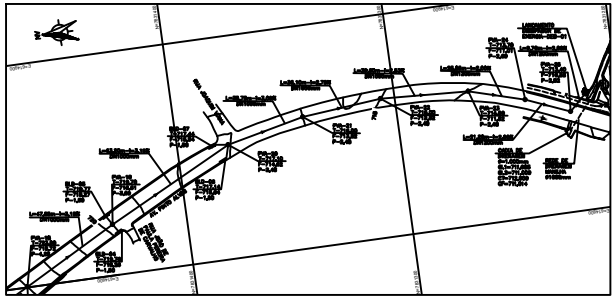
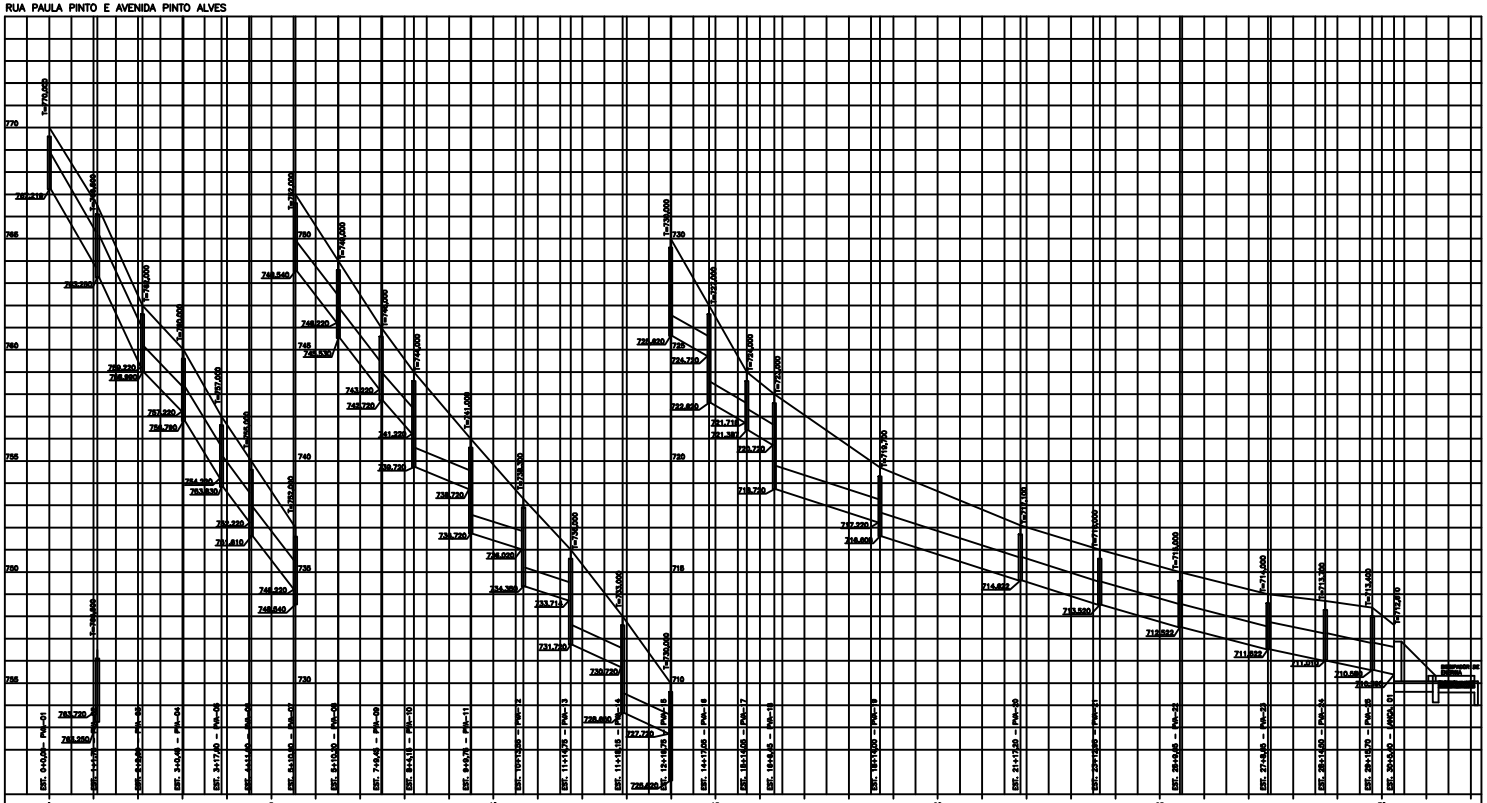


PLANTA
ESCALA 1/1000



PLANTA
ESCALA 1/1000

RUA PAULA PINTO E AVENIDA PINTO ALVES



Q (m³/s)		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,737	2,054	2,060	2,060	2,060	2,705	2,705	2,705	2,705	2,805	2,805	2,805	2,805	2,805	2,805	2,805
I (m/m)		0,1010	0,1000	0,1000	0,1000	0,1000	0,1000	0,1000	0,1000	0,1000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0015	0,0015	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
V (m/s)		0,20	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,01	0,01	0,31	0,35	4,01	4,03	4,05	4,05	0,10	0,01	0,10	0,09	0,71	0,57	0,57	0,57
DN (mm)		600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	1000	1000	1000	1000	1000	1200	1200	1200
H Lâmina (m)		0,1400	0,1015	0,1015	0,1015	0,0938	0,0938	0,0938	0,0938	0,0937	0,0938	0,0938	0,0938	0,0938	0,0938	0,7078	0,7078	0,7078	0,7078	0,7438	0,7438	0,7438	0,7438	0,7438	0,8511	0,8511	0,8511
L (m)		21,75	20,00	19,40	17,10	13,40	19,60	19,30	19,30	14,70	20,00	23,60	21,20	23,40	21,60	17,20	17,20	15,40	47,20	43,20	35,75	35,10	20,60	20,60	21,20	9,70	
MATERIAL		TUBO DE CONCRETO ARMADO PA-1 DE JUNTA ELÁSTICA																									

PERFIL
ESC. 1(H):1/1000
1(V):1/100

RELAÇÃO DE MATERIAIS – REDE DE DRENAGEM

REDE	EXT.	PVI	DN	Ø	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1	CONDUTO	-	600	-	5000000	TUBO DE CONCRETO ARMADO PA-1 DE JUNTA ELÁSTICA	m	116,10
2	CONDUTO	-	1000	-	5000000	TUBO DE CONCRETO ARMADO PA-1 DE JUNTA ELÁSTICA	m	199,40
3	CONDUTO	-	1200	-	5000000	TUBO DE CONCRETO ARMADO PA-1 DE JUNTA ELÁSTICA	m	42,30
4	CONDUTO	-	1500	-	5000000	TUBO DE CONCRETO ARMADO PA-1 DE JUNTA ELÁSTICA	m	20,70
5	CONDUTO	-	-	-	5000000	POÇO DE VISITA EM TUBO PRÉ MOLDADO DE CONCRETO ARMADO TIPO A	un	23,00
6	2500	-	-	-	2500	GRELHA EM FERRO FUNDIDO ARTICULADA	un	23,00
7	-	-	-	-	-	BOCA DE LOBO SIMPLES	un	5,00
8	-	-	-	-	-	BOCA DE LOBO DUPLA	un	1,00
9	-	-	-	-	-	CAIXA DE LIGAÇÃO	un	1,00
10	-	-	-	-	-	DISSIPADOR DE ENERGIA	un	1,00

NOTAS :

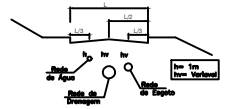
1– MEDIDAS EM METROS, COTAS ALTIMÉTRICAS EM METROS, DIÂMETROS EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADOS;
2– AS REDES TUBULARES DEVERÃO SER DO TIPO TUBO DE CONCRETO ARMADO PA–1 DE JUNTA ELÁSTICA, PADRÃO ELIDECAP.
3– O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO, QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.

LEGENDA:

- – RIO / CÓRREGO / MA
- – SARJETA PROJETADA
- – REDE DE LIGAÇÃO PROJETADA ø400mm
- – REDE PROJETADA
- – POÇO DE VISITA PROJETADO
- – BOCA DE LOBO SIMPLES PROJETADA
- – BOCA DE LOBO DUPLA PROJETADA
- – BOCA DE LOBO EXISTENTE A SER APROVEITADA

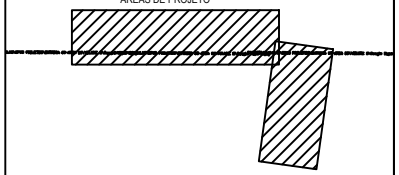
Planta

Locação de tubulações – Seção Tranversal Típica (sem escala)



VISTA GERAL:

VISTA GERAL DA ÁREA DE PROJETO
ESC.: 1/8.000



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA SANTA
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

PROJETO DE DRENAGEM

RESPONSÁVEL PELO PROJETO: BRENO SALOMÃO GOMES	ASSINATURA DO RESPONSÁVEL: DIORGENES DE SOUZA BARBOSA
RESPONSÁVEL TÉCNICO: DIORGENES DE SOUZA BARBOSA CREA:147.846/D	ASSINATURA DO CONTRATADO:
ASSUNTO: PROJETO REDE DE DRENAGEM PLUVIAL	FOLHA: 01/01
ENDEREÇO: ÁREA 06 – RUA PAULA PINTO E AV. PINTO ALVES – VILA MARIA, S/N, LAGOA SANTA/MG. CEP: 33400–000	ESCALA: INDICADA
	DATA: MARÇO/2022

A1