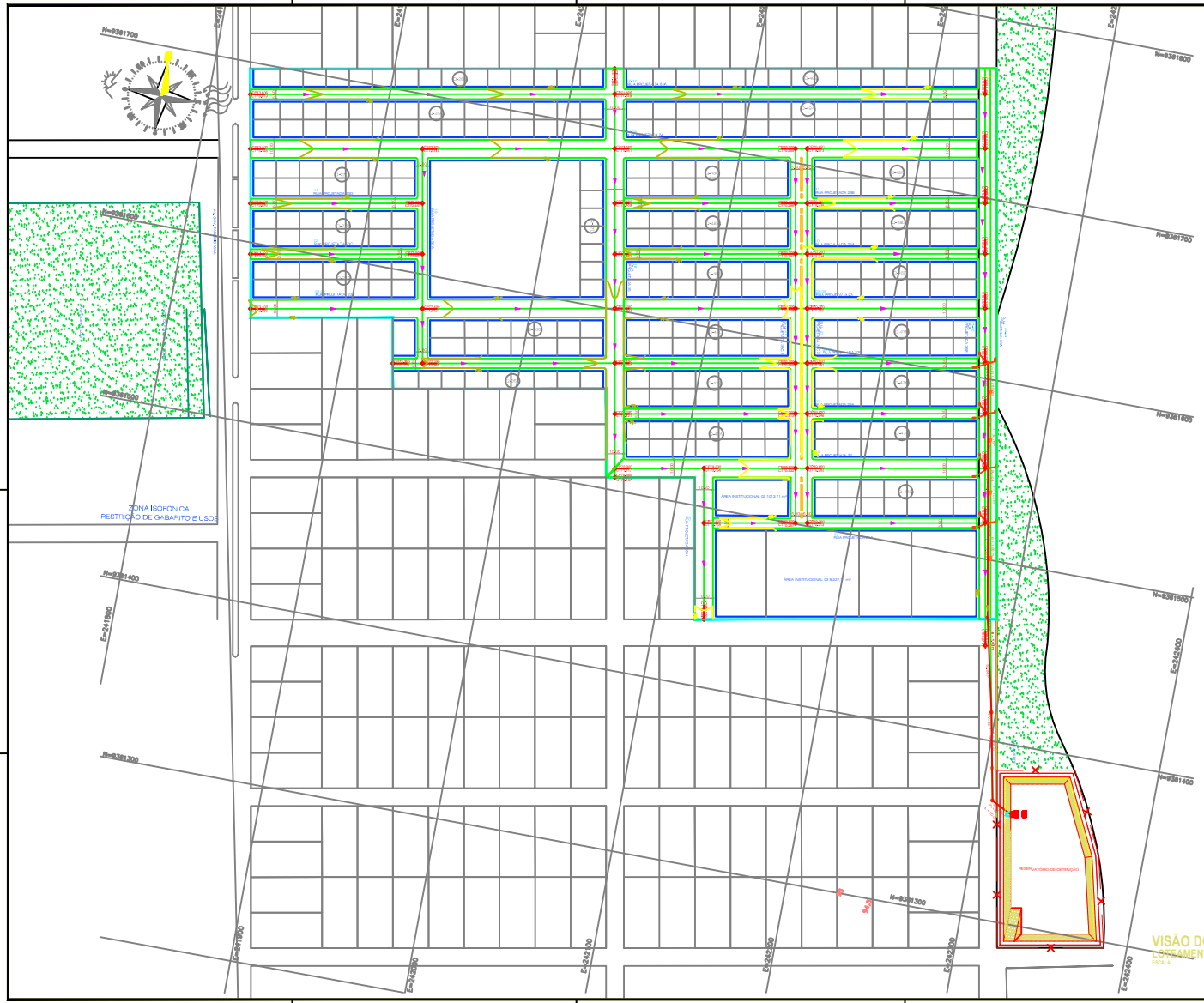


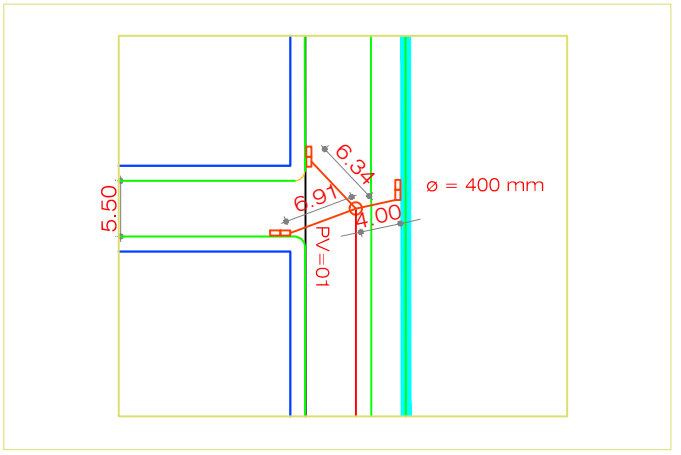
Galeria	Trecho	Extensão (m)	Vazão (m³/s)	Ø (m)	I(m/m)	K1	y/D	Teta	Vel. Real (m/s)	Cota Terreno Montante (m)	Cota Terreno Jusante (m)	Cota Galeria Montante (m)	Cota Galeria Jusante (m)	Profundidade Galeria Montante (m)	Profundidade Galeria Jusante (m)	Largura da vala (m)
G1	T1	28,50	0,516	1,00	0,005	0,42	0,451	180	2,00	**69,26**	69,20	68,06	67,92	1,20	1,28	1,40
	T2	30,75	0,560	1,00	0,005	0,44	0,465	180	2,00	69,20	69,14	67,92	67,76	1,28	1,38	1,40
	T3	30,80	0,622	1,00	0,005	0,46	0,476	180	2,00	69,14	69,08	67,76	67,61	1,38	1,47	1,40
	T4	53,33	0,670	1,00	0,005	0,47	0,485	180	2,00	69,08	69,00	67,61	67,41	1,47	1,59	1,40
	T5	53,34	0,705	1,00	0,005	0,48	0,492	180	2,00	69,00	68,92	67,34	67,21	1,66	1,71	1,40
	T6	49,63	0,719	1,00	0,005	0,48	0,492	180	2,00	68,92	68,84	67,08	67,01	1,84	1,83	1,40
	TF1	20,00	0,732	1,00	0,005	0,48	0,492	180	2,00	68,84	68,76	66,83	66,81	2,01	1,95	1,40

Galeria 1 - PV 1 ao PV 7							
	PV 1	PV 2	PV 3	PV 4	PV 5	PV 6	PV 7
Extensão	0,00	28,50	30,75	30,80	53,33	53,34	49,63
Acumulada	0,00	28,50	59,25	90,05	143,38	196,72	246,35
Cota do terreno	69,26	69,20	69,14	69,08	69,00	68,92	68,84
Profundidade do coletor	1,20	1,28	1,38	1,47	1,66	1,84	2,01
Cota da geratriz inferior	68,06	67,92	67,76	67,61	67,34	67,08	66,83

CONVENÇÕES

POÇO DE VISITA / BOCA DE LOBO
GALERIA
SENTIDO DE ESCOAMENTO DAS ÁGUAS
NUMERAÇÃO DOS PERFIS 03-04
COTAS DE PROJETO 0,00 69,26

NOTA: AS COTAS DE DRENAGEM ESTÃO 20cm ACIMA DAS COTAS DE TERRAPLANAGEM, SENDO ASSIM, 10cm DA PEDRA E 10cm DO COLCHÃO DE AREIA.



Detalhe poços de visita e Boca de Lôbo S / Esc

VISÃO DOS DISPOSITIVOS DRENANTES
LOTEAMENTO PADRE JOÃO MARIA E AS DEZ
ESCALA 1/1000

AUTOR DO PROJETO

PROPRIETÁRIO

RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO

Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - RN
Av. Alexandre Cavalcanti, s/n - Centro Administrativo - São Gonçalo do Amarante - RN - CEP 59.290-000
CNPJ/MF Nº 08.075.402/0001-20

EMPREENDIMENTO
LOTEAMENTO PADRE JOÃO MARIA E AS DEZ

PROJETO DE DRENAGEM

LOCALIZAÇÃO
BAIRRO SANTA TEREZINHA III - SÃO GONÇALO DO AMARANTE/RN

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL SÃO GONÇALO DO AMARANTE - RN

ESCALA 1:1000

CONTEÚDO
VISÃO DOS DISPOSITIVOS DRENANTES E TABELAS AUXILIARES

ÁREA CONSTRUÍDA — m²
ÁREA DO TERRENO — m²
ARQUIVO VER-01
PRANCHA 01/05

DESENHO ALLAN J. SILVA DE GOES
DATA 11/02/2020
DATA DE REVISÃO 04/09/2019

Direitos Autorais Reservados - Lei Federal nº 9.610