



DETALHE DA VISÃO DOS DISPOSITIVOS DRENANTES
LOTEAMENTO PADRE JOÃO MARIA E AS DEZ
ESCALA 1/400

CONVENÇÕES	
POÇO DE VISITA	
BOCA DE LOBO	
GALERIA	
SENTIDO DE ESCOAMENTO DAS ÁGUAS	
NUMERAÇÃO DOS PERFIS	03-04
COTAS DE PROJETO	

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

Galeria	Trecho	Extensão (m)	Vazão (m³/s)	Ø (m)	l(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

ASSINATURAS/APROVAÇÕES

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 08.079.402/00001-35

EMPRESAMENTO: **LOTEAMENTO PADRE JOÃO MARIA E AS DEZ**

PROJETO: **PROJETO DE DRENAGEM**

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

PROPRIETÁRIO: **PREFEITURA MUNICIPAL SÃO GONÇALO DO AMARANTE - RN**

ESCALA: **1:400**

CONTEÚDO: **DETALHE DA VISÃO DOS DISPOSITIVOS DRENANTES E TABELAS AUXILIARES**

FRANCA: **02/05**

ÁREA CONSTRUÍDA: **—IT7**

ÁREA DO TERRENO: **—IT7**

VERSÃO: **VER-01**

ARQUIVO: **—**

DESENHO: **ALLAN J. SILVA DE GOES**

DATA: **11/02/2020**

DATA DE REVISÃO: **11/02/2020**