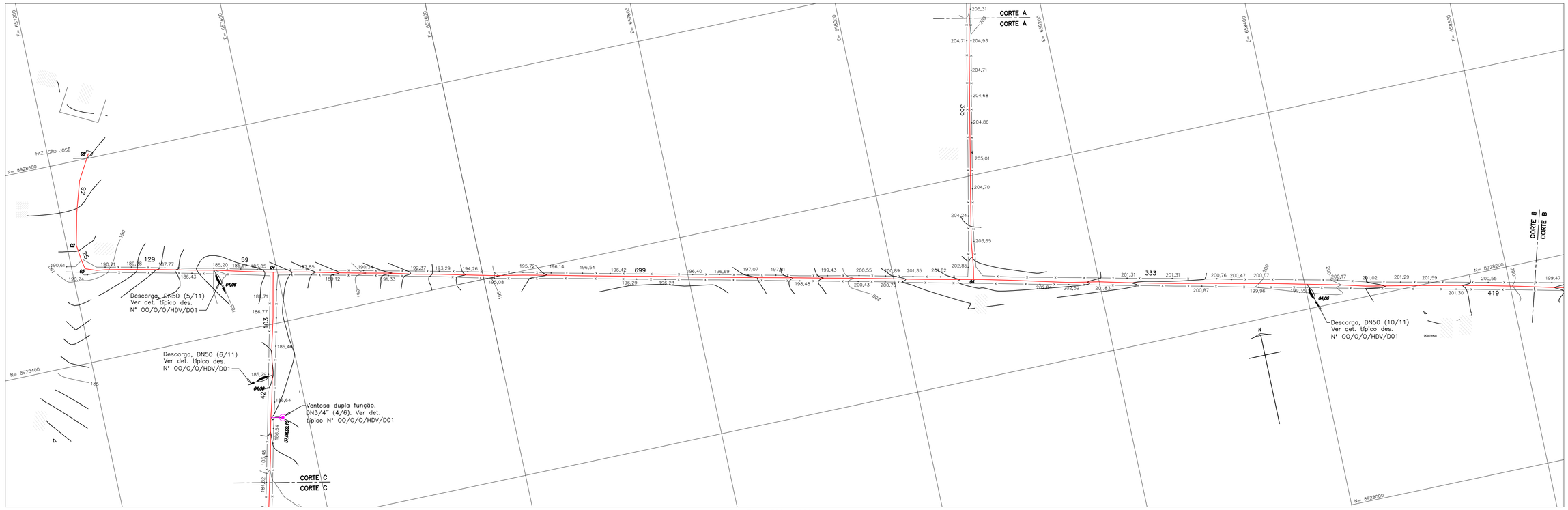
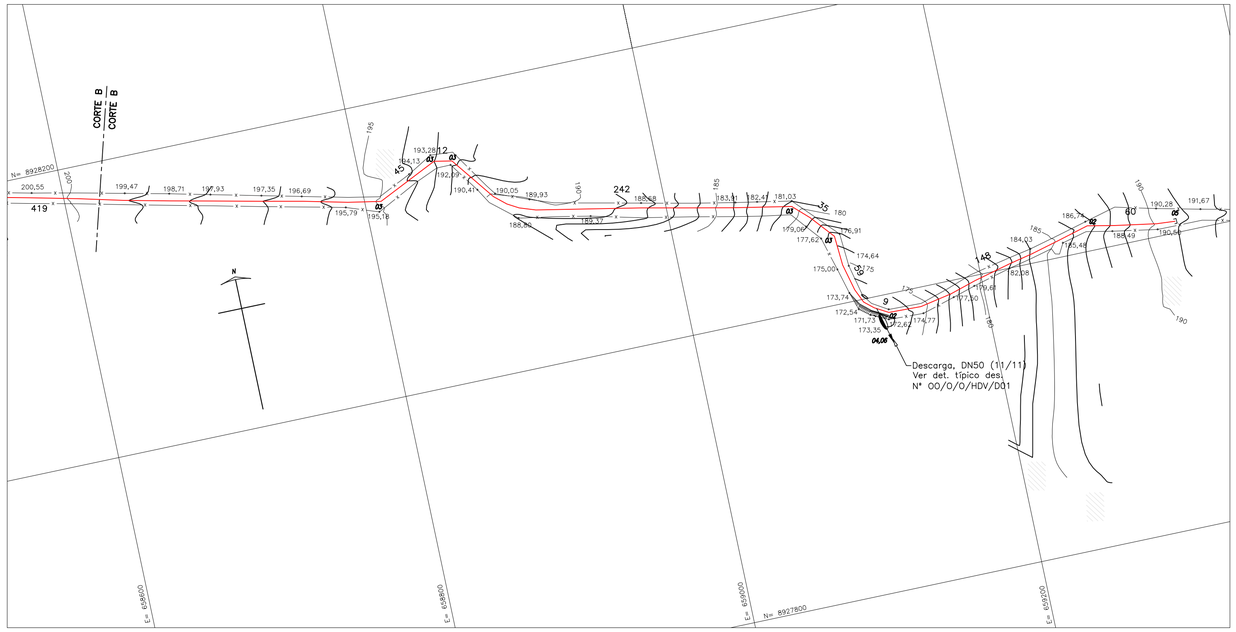


PLANTA – ESC. 1:2000



PLANTA – ESC. 1:2000

LEGENDA

- Rede DN50
- xx — Indica o nº da conexão da rede de distribuição
- Registro de descarga
- Ventosa
- Válvula redutora de pressão
- Indica a extensão do trecho (m)
- PVC100–10 — Indica o material e diâmetro nominal da tubulação (mm) sendo que, onde não houver indicação o diâmetro será DN50 em PVC

Ramais de Ligação de 1ª Etapa

DN Rede	DN50
Quantidade	22
Extensão(m) – Média do Ramal	50

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	BLOCO* TIPO	MATERIAL	UNID	QTD.	OBSERVAÇÃO
22	União, DN3/4"		PVC/roscável	Pç	01	Conf. NBR 5626, NBR NM ISO 7/1
21	Válvula redutora de pressão com roscas, PN–10, DN3/4"		–	Pç	01	Conf. especificações técnicas
20	Curva 90°, DN3/4"		PVC/roscável	Pç	02	Conf. NBR 5626, NBR NM ISO 7/1
19	Tubo, DN3/4"		PVC/roscável	m	0,55	Conf. NBR 5626, NBR NM ISO 7/1
18	Luva de redução, DN1" x DN3/4"		PVC/roscável	Pç	02	Conf. NBR 5626, NBR NM ISO 7/1
17	Bucha de redução, DN2" x DN1"		PVC/roscável	Pç	02	Conf. NBR 5626, NBR NM ISO 7/1
16	União, DN2"		PVC/roscável	Pç	01	Conf. NBR 5626, NBR NM ISO 7/1
15	Registro de gaveta Série 150, DN2"		BRONZE	Pç	01	Conf. especificações técnicas
14	Tê, DN2"		PVC/roscável	Pç	02	Conf. NBR 5626, NBR NM ISO 7/1
13	Tubo, DN2"		PVC/roscável	m	1,25	Conf. NBR 5626, NBR NM ISO 7/1
12	Luva de correr, DN2"		PVC/roscável	Pç	02	Conf. NBR 5626, NBR NM ISO 7/1
11	Adaptador PVC/PBA com rosca, DN2"		PVC/roscável	Pç	02	Conf. NBR 5626, NBR NM ISO 7/1
10	Ventosa dupla função, DN3/4"		–	Pç	06	Conf. especificações técnicas
09	Registro de gaveta Série 150, DN3/4"		Bronze	Pç	06	Conf. especificações técnicas
08	Niple duplo, DN3/4"		F° GALV	Pç	06	Conf. NBR 6943, NBR NM ISO 7–1
07	Colar de tomada, DN50 x DN3/4"		PVC/PBA	Pç	06	Conf. NBR 5647–1
06	Registro com bolsas, cabeçote e cunha de borracha, para tubo de PVC, DN50	C	–	Pç	11	Conf. especificações técnicas
05	Cap, JE, DN50	C	PVC/PBA	Pç	05	Conf. NBR 5647–1
04	Tê com bolsas, JE, DN50	A	PVC/PBA	Pç	15	Conf. NBR 5647–1
03	Curva 45° com ponta e bolsa, JE, DN50	B	PVC/PBA	Pç	09	Conf. NBR 5647–1
02	Curva 22° com ponta e bolsa, JE, DN50	B	PVC/PBA	Pç	07	Conf. NBR 5647–1
01	Tubo com ponta e bolsa, JE, DN50		PVC/PBA	m	6040,0	Classe 15 Conf. NBR 5647–3

LISTA DE MATERIAIS – REDE DE DISTRIBUIÇÃO

* Ver nota 3

No.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação	No. Documento	Títulos
0	12/08	EMISSÃO				

Revisões — Documentos de Referência

Observações

1 – DIMENSÕES E COTAS TOPOGRÁFICAS EM METRO, DIÂMETROS EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE SE ENCONTRA OUTRA INDICAÇÃO.

2 – NA EXECUÇÃO DA REDE, A TUBULAÇÃO DEVERÁ TER CAIMENTO NA DIREÇÃO DAS DESCARGAS EVITANDO PONTOS ALTOS QUE PODEM APRISIONAR AR EM TRECHOS SEM RAMAIS DE LIGAÇÃO

3 – VER DETALHE TÍPICO DOS BLOCOS DE ANCORAGEM DE REDE E RAMAIS DE LIGAÇÃO DES. Nº 00/0/0/HBR/D03.

PRANCHETAMENTO

01
02
03

senha e.n.g.e.n.h.a.r.i.a

		RUBRICA
DATA: 12/08 — DES.	Alex Sandro	
PROJ.	Tânia Franco – CREA nº 5235/D–GO Karla Isabelita – CREA nº 12.600/D–DF	
DES'	Carlos Joadir Mendes CREA nº 2127/D–DF	
CONF.	Francisco Humberto R. da Cunha – CREA nº 3.706/D–GO Porfiro José Borges Alves Neto – CREA nº 7.792/D–GO	

IDENTIFICAÇÃO: P A A R H L 1 D 2 4 B 0 0

11ª Avenida, Nº 817, Setor Universitário, Goiânia, Goiás – Fone (62)3202–4777 – E–mail: senha@cultura.com.br

CODEVASF

MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL
COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DO PARNAÍBA
5ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL

DES/CÓPIA:	DATA: 12/08
PROJ/CONFERE:	
LEVANTAMENTO:	
GESTOR:	
GERÊNCIA:	
COORDENADOR:	Engº Alessandro Francisco da Silva DEC 1128/2008

LOCAL/CIDADE: PÃO DE AÇÚCAR / SUBSISTEMA 2

CONTEÚDO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
PROJETO BÁSICO

SUBSISTEMA 2 – CONCEIÇÃO, LAJES e ALEMAR
LAJES 1
HIDRÁULICO
REDE
PLANTA

ORIGEM:	Senha
NÚMERO DE ORIGEM:	PA/A/R/HL1/D24
HISTÓRICO(alteração):	B00
ESCALA:	1:2000
FOLHA:	24/42
NÚMERO DO CONTRATO:	0.06.08.0161–00

107–0011