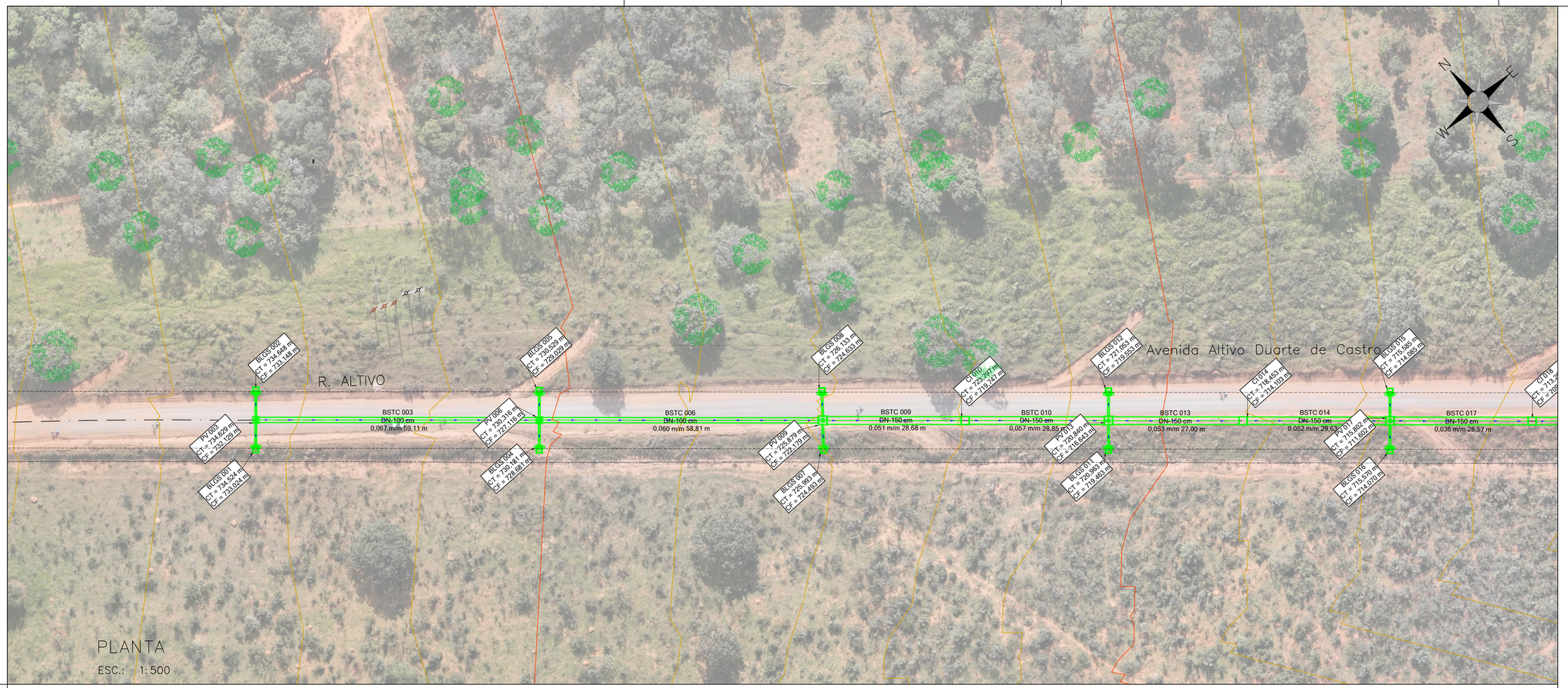
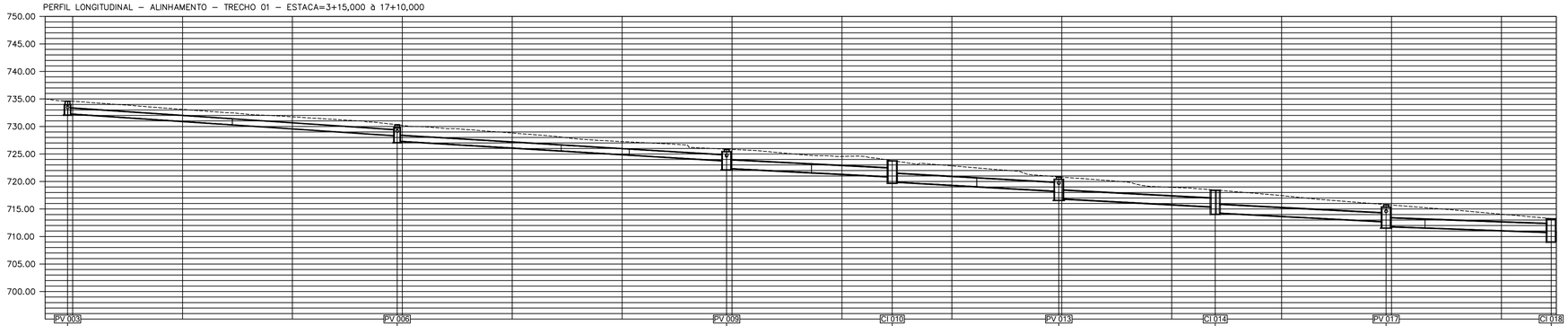


PLANTA

ESC.: 1:500

PERFIL LONGITUDINAL – ALINHAMENTO – TRECHO 01 – ESTACA=3+15,000 à 17+10,000

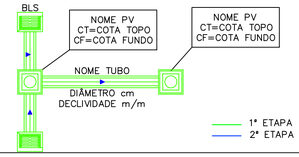


ESTACA	3+19,07	6+19,05	9+19,01	11+9,15	12+19,45	14+7,92	15+19,01	17+9,06
TERRENO	734,629	730,316	725,879	723,797	720,840	718,453	715,802	713,252
COTA TOPO	734,629	730,316	725,879	723,797	720,840	718,453	715,802	713,252
COTA FUNDO	732,129	727,116	722,179	719,747	716,643	714,103	711,602	709,062
ALTURA	2,500	3,200	3,700	4,050	4,197	4,350	4,200	4,200
COMPRIMENTO	58,98 m	58,71 m	28,64 m	28,81 m	26,96 m	29,59 m	28,55 m	
DECLIVIDADE	0,067 m/m	0,060 m/m	0,051 m/m	0,057 m/m	0,053 m/m	0,052 m/m	0,036 m/m	
DIÂMETRO	100 cm	100 cm	150 cm	150 cm	150 cm	150 cm	150 cm	
LÂMINA ESCOANDO	44,22 %	49,69 %	30,87 %	29,99 %	32,53 %	32,65 %	39,43 %	
VAZÃO	2,177 m³/s	2,523 m³/s	2,871 m³/s	2,864 m³/s	3,237 m³/s	3,230 m³/s	3,819 m³/s	
VELOCIDADE	6,50 m/s	6,48 m/s	6,19 m/s	6,43 m/s	6,49 m/s	6,45 m/s	5,90 m/s	

PERFIL

ESC.: 1:500

INFRAESTRUTURA EM PLANTA:



NOTAS:

1 – MEDIDAS EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO;
2 – COORDENADAS UTM SIRGAS DATUM 23S;
3 – CONFERIR MEDIDAS IN–LOCO;
4 – OS TUBOS EM PLANTA SEM DESCRIÇÃO DE DIÂMETRO E DECLIVIDADE REFERE–SE A DENOMINADA REDE SECUNDARIA, QUE FAZ A LIGAÇÃO DAS BOCA DE LOBO AOS POÇOS DE VISITA. OS DIÂMETROS DESSAS REDES SÃO DN400, COM DECLIVIDADE MÍNIMA DE 0,01m/m E CONSTRUIDAS COM BUEIRO SIMPLES TUBULAR E CONCRETO;
5 – OS TUBOS DE CONCRETO QUE NÃO POSSUIREM DIMENSÕES ESPECIFICADAS TERÃO ø400mm;
6 – DENOMINADA REDE PRINCIPAL, AS COM DIÂMETROS SUPERIORES A 600MM, DEVERÃO SER EXECUTADAS COM TUBO EM CONCRETO CLASSE PA1.

REV.	DESCRIÇÃO	RESP.	SUPR.	PROJ.	DATA
002	INDICAÇÃO CLASSE RESISTÊNCIA DOS TUBOS				
001	ETAPALIZAÇÃO				
000	PARA APROVAÇÃO DO CLIENTE	JCFG	YPC	VDM	SET/26

CONTRATADA: FRAGA MARQUES

Nº DO CONTRATO: 020/2026

RESP. TEC.: JORGE CELIO FRAGA GODINHO

REG. CREA: 2014140455/D

PROPRIETÁRIO:

RISLAINE DE FARIA CANÇADO
PREFEITO MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO

JORGE CELIO FRAGA GODINHO
CREA 2014140455

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

OBJETO:

SISTEMA DE DRENAGEM PLUVIAL

LOCALIZAÇÃO:

RUA ALTIVO, PAPAGAIOS/MG

CONTEUDO:

PROJETO BÁSICO
PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL
PLANTA BAIXA

DATA: SETEMBRO/2026

ESCALA: INDICADA

ARQUIVO: BAS.020–2026.MG.PAP.SES.DRE.001=2