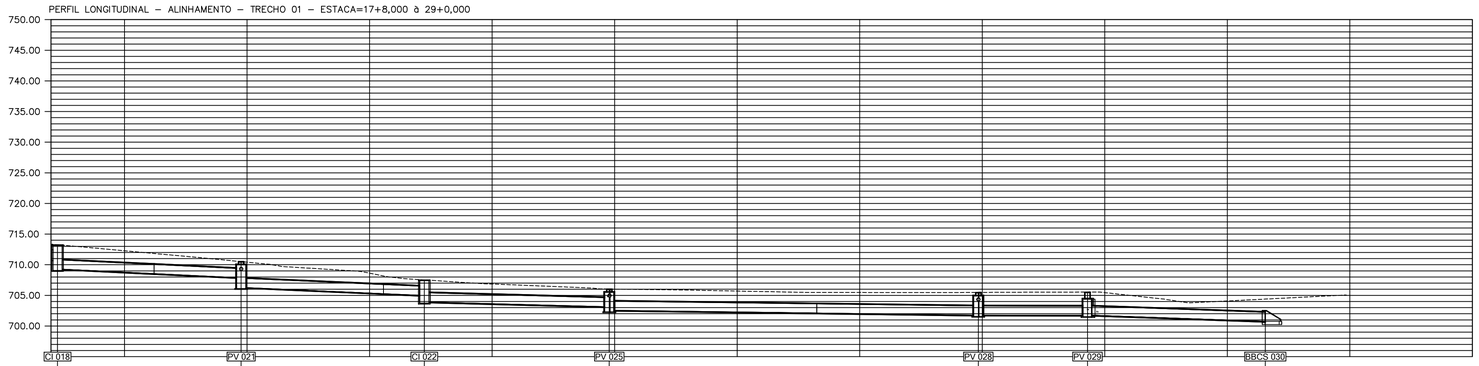


PERFIL LONGITUDINAL – ALINHAMENTO – TRECHO 01 – ESTACA=17+8,000 à 29+0,000

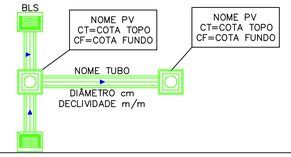


ESTACA	17+9,06	18+19,03	20+8,93	21+19,12	24+19,37	25+17,18	27+6,20
TERRENO	713,262	710,509	707,523	706,025	705,479	705,538	702,548
COTA TOPO	713,262	710,509	707,523	706,025	705,479	705,538	702,548
COTA FUNDO	709,062	706,109	703,723	702,325	701,579	701,538	700,748
ALTURA	4,200	4,400	3,800	3,700	3,900	4,000	1,800
COMPRIMENTO		28,47 m	28,40 m	28,69 m	58,75 m	16,32 m	28,27 m
DECLIVIDADE		0,048 m/m	0,044 m/m	0,027 m/m	0,013 m/m	0,001 m/m	0,035 m/m
DIÂMETRO		150 cm	150 cm	150 cm	150 cm	150 cm	150 cm
LÂMINA ESCOANDO		36,38 %	39,87 %	45,76 %	60,62 %	93,81 %	46,32 %
VAZÃO		3,808 m³/s	4,324 m³/s	4,313 m³/s	4,795 m³/s	5,072 m³/s	5,057 m³/s
VELOCIDADE		6,55 m/s	6,58 m/s	5,47 m/s	4,28 m/s	2,95 m/s	6,32 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 RESISTENCIA 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.002=2

02/02