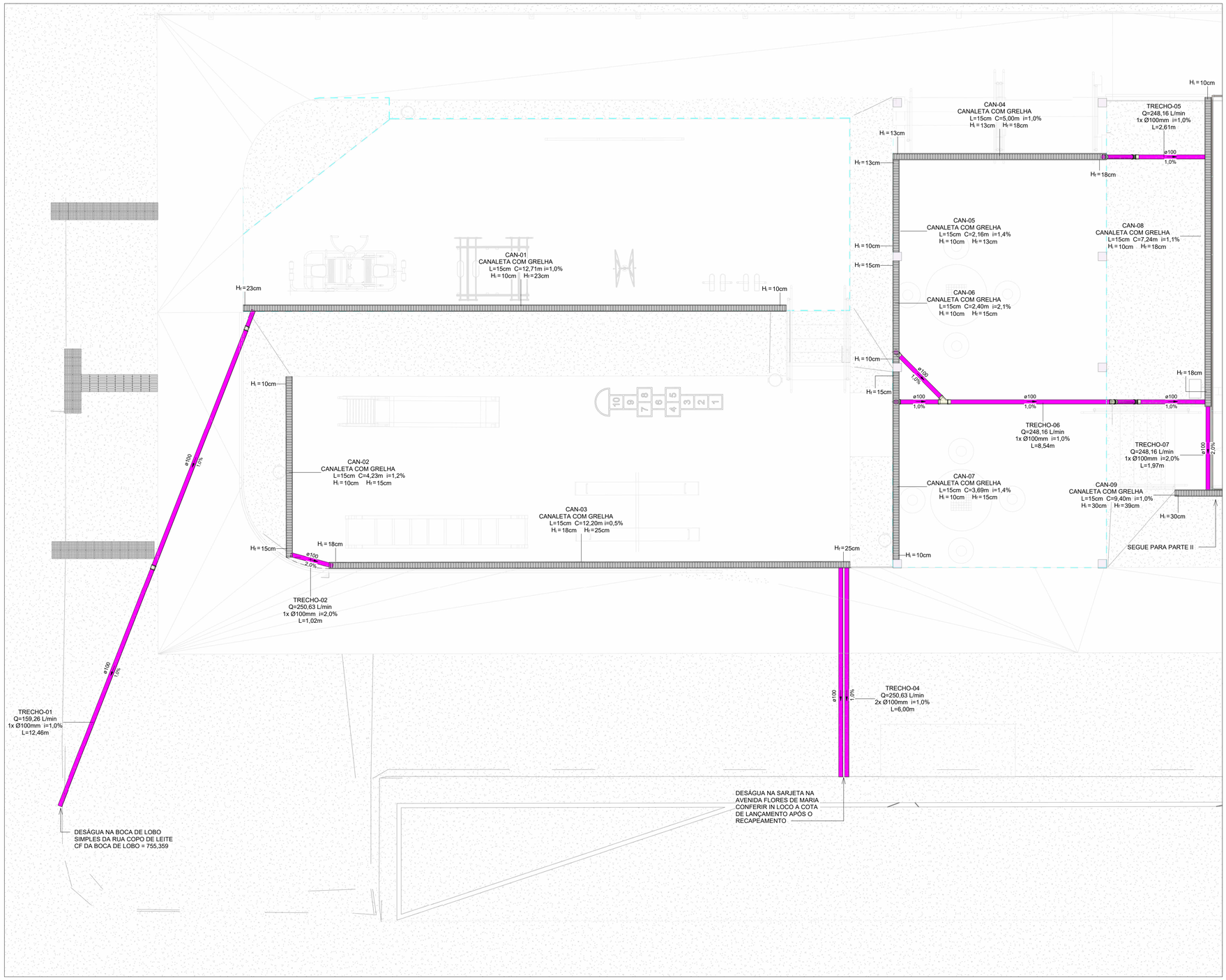


PLANTA BAIXA DE DRENAGEM PLUVIAL - PARTE I

Escala 1 : 50

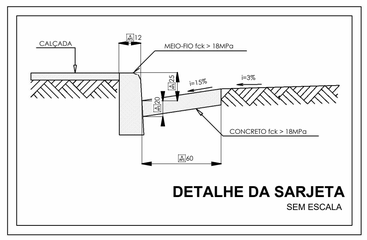
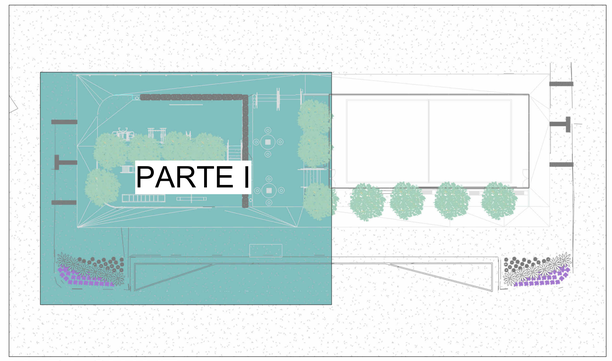


Tabela de Trechos					
TRECHO	Vazão do trecho (L/min)	Diâmetro adotado (mm)	Inclinação do trecho (%)	Comprimento do trecho (m)	Vazão Admissível (L/min)
TRECHO-01	159,26	1x Ø100mm	1,0	12,46	643
TRECHO-02	250,63	1x Ø100mm	2,0	1,02	405
TRECHO-04	250,63	2x Ø100mm	1,0	6,00	287
TRECHO-05	248,16	1x Ø100mm	1,0	2,61	287
TRECHO-06	248,16	1x Ø100mm	1,0	8,54	287
TRECHO-07	248,16	1x Ø100mm	2,0	1,97	405
TRECHO-08	248,16	1x Ø100mm	2,0	14,61	405
TRECHO-09	123,2	1x Ø150mm	3,0	5,25	1710
TRECHO-10	371,36	1x Ø150mm	2,0	4,45	1190



MAPA CHAVE

Escala 1 : 300

LEGENDA DE PEÇAS

CAIXA DE AREIA
COM TAMPA CEGA

CANALETA COM GRELHA

LEGENDA DE TUBULAÇÃO
CORES
Drenagem - Pluvial

NOTAS

1 - DIÂMETRO DAS TUBULAÇÕES EM mm E COTAS EM cm;
2 - TODAS AS TUBULAÇÕES DEVERÃO PASSAR SOB AS VIGAS. CASO HAJA A NECESSIDADE DE FUROS EM VIGAS PARA PASSAGEM DAS TUBULAÇÕES, O CALCULISTA DEVERÁ AUTORIZAR A EXECUÇÃO DOS MESMOS E O PROJETISTA HIDRÁULICO DEVERÁ SER INFORMADO PARA REVISÃO DO PROJETO;
3 - O ESPAÇAMENTO MÁXIMO ENTRE SUPORTES P/ FIXAÇÃO DE TUBULAÇÕES HORIZONTAIS SERÁ:
- TUBOS DE Ø150mm: 2,30m;
- TUBOS DE Ø100mm: 1,80m;
- TUBOS DE Ø75mm E INFERIORES: 1,5m.

4 - QUANDO NÃO INDICADO DE OUTRA FORMA AS DECLIVIDADES MÍNIMAS DEVERÃO SER:
- TUBULAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS: 0,5% a 2,0%.

5 - AS ALTURAS DAS CAIXAS DE ÁGUA PLUVIAL E CANALETAS SÃO VARIÁVEIS E DEVERÃO SER AFERIDAS EM OBRA, DE ACORDO COM O NÍVEL REAL DO TERRENO IN LOCO;
6 - AS TUBULAÇÕES DE DRENAGEM SEGUEM PARA SARJETA DA RUA COPO DE LEITE E AVENIDA FLORES DE MARIA, ALÉM DE IR PARA A BOCA DE LOBO SIMPLES DA RUA GÉRBERA;
7 - TODA TUBULAÇÃO DE DRENAGEM DA QUADRA DE AREIA É EM PEAD;
8 - PARA DEMAIS INFORMAÇÕES E ANÁLISES, CONSULTAR MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	TIPO	ELABORADO	VERIFICADO	DATA
01	P/ APROVAÇÃO	B	AC	MPF	05/2026
00	EMISSÃO INICIAL	B	AC	MPF	05/2026

TIPOS DE EMISSÃO			
	A - PRELIMINAR	D - PARA COTAÇÃO	G - CONFORME CONSTRUÍDO
	B - PARA APROVAÇÃO	E - PARA CONSTRUÇÃO	H - CANCELADO
	C - PARA CONHECIMENTO	F - CONFORME COMPRADO	

ELABORAÇÃO:

OBJETIVA PROJETOS E SERVIÇOS LTDA

RUA DESEMBARGADOR JORGE FONTANA, Nº80 - SALAS 1303 E 1304
BELVEDERE - BELO HORIZONTE-MG - CEP.: 30.320-670
TEL.: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1920
EMAIL: contato@grupoprojetaengenharia.com.br

REALIZAÇÃO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACATU

AVENIDA SÃO JOÃO PAULO II, Nº 2045. PARACATUZINHO, PARACATU - MG. CEP.: 38603-401
TEL.: (38) 99825-4011

PRAÇA JARDIM VITÓRIA

AVENIDA DAS FLORES, S/N. PARACATU - MG

PROJETO DE DRENAGEM

AUTORIA DO PROJETO:

MARIANE DE PAULA FERNANDES:13497794660

MARIANE DE PAULA FERNANDES
CREA-MG - 141864247-9

CONTRATANTE DO PROJETO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACATU

DATA:	ESCALA:	CÓDIGO:
MAIO/2026	INDICADA	PRJ-DRE

TÍTULO DOS DESENHOS:
PLANTA BAIXA DE DRENAGEM PLUVIAL - PARTE I
MAPA CHAVE
TABELA DE TRECHOS
DETALHES CONSTRUTIVOS

PRANCHA: 02/03

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.

TÍTULO DO ARQUIVO: PRJ-265006-EXE-DRE-0101-REV01

A1 841x594mm