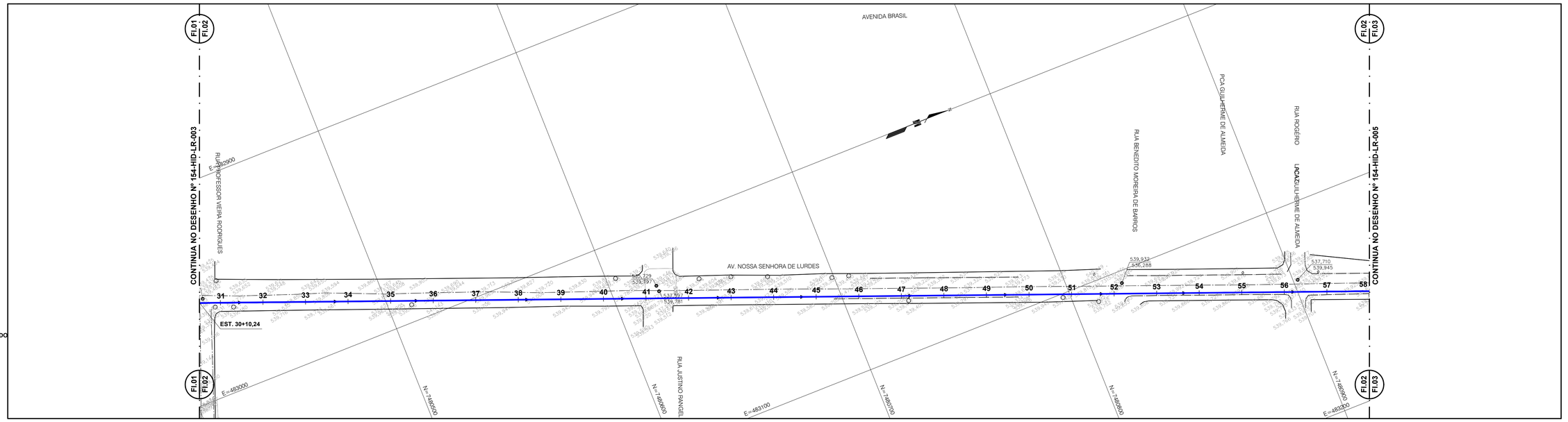

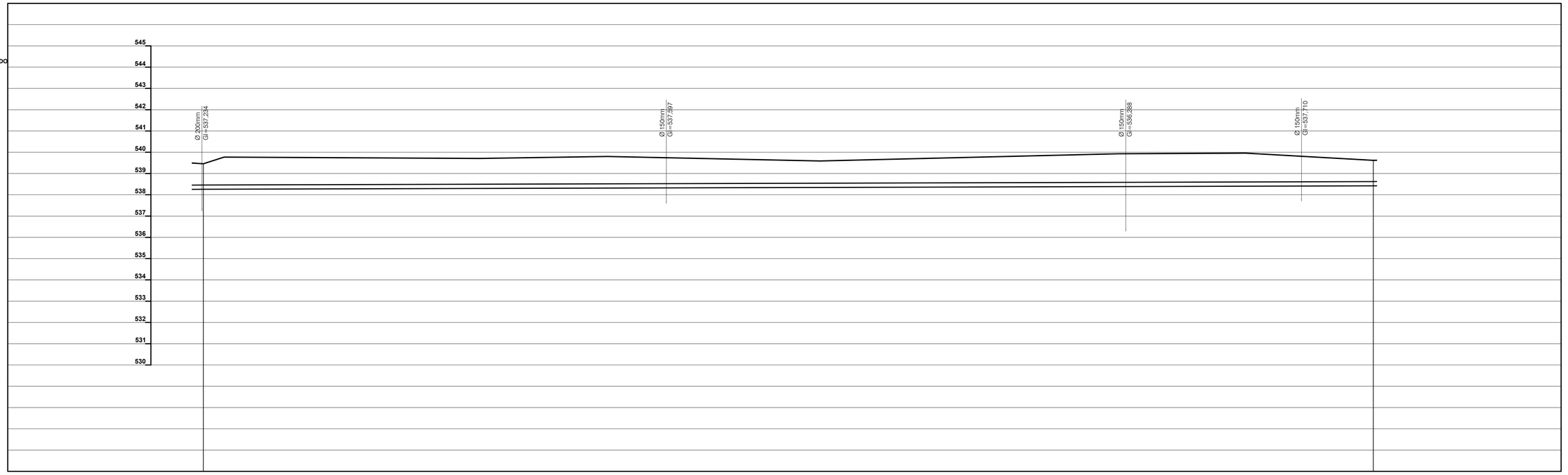

LEGENDA:

- PLANTA

- LINHA DE RECALQUE PROJETADO
- REDE COLETORA PROJETADA
- GUIA EXISTENTE
- REDE DE ÁGUA EXISTENTE
- REDE DE ESGOTO EXISTENTE
- GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS
- DESCARGA
- VENTOSA

- PERFIL

- LINHA DE RECALQUE PROJETADO
- REDE DE ÁGUA EXISTENTE
- REDE DE ESGOTO EXISTENTE
- REDE COLETORA PROJETADA
- GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS
- DESCARGA
- VENTOSA

ESCALAS:

- PLANTA

ESCALA (m)

0 20 40 60

- PERFIL

ESCALA HORIZONTAL (m)

0 20 40 60

ESCALA VERTICAL (m)

0 2 4 6

ESTACA (20,00m)	30+10,24	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58		
EXTENSÃO (m)	549,76																														
COTA DO TERRENO (m)	539,460																												539,620		
COTA DA GERATRIZ INFERIOR (m)	538,260																												538,420		
PROFUNDIDADE (m)	1,20																												1,20		
DECLIVIDADE (m/m)	0,0003																														
DIÂMETRO (mm) / MATERIAL	Ø 200mm - PVC DEFºFº																														
ESCORAMENTO	BLINDAGEM																														
EMBASAMENTO	LASTRO DE AREIA																														
MÉTODO CONSTRUTIVO	VALA A CÉU ABERTO																														
REBAIXAMENTO DO N.A.	BOMBEAMENTO																														
PAVIMENTAÇÃO	ASFALTO																														

Documento assinado digitalmente
gov.br HELVECIO ZAGO GALVAO CESAR
Data: 25/08/2025 20:29:09-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Nº	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR	SAEG ACEITO	SAEG DATA	DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO
1	28/06/24	RELOCAÇÃO DA EEE-BASF	Engº Helvécio César	Engº Helvécio César				
2	27/08/24	TIPO DE ESCORAMENTO; TIPO DE EMBASAMENTO	Engº Helvécio César	Engº Helvécio César				

NOTAS

1 - AS POSIÇÕES DAS VENTOSAS E DESCARGAS, TANTO EM PLANTA QUANTO EM PERFIL, PODERÃO SER AJUSTADAS EM CAMPO CASO SE CONSTATAREM DIFERENÇAS TOPOGRÁFICAS, INTERFERÊNCIAS OU OUTRAS IMPOSIÇÕES TÉCNICAS MOTIVADAS PELA OBRA. CASO OCORRAM AS MODIFICAÇÕES ACIMA ENTRAR EM CONTATO COM A PROESPLAN ENGENHARIA PARA VERIFICAÇÃO DAS CONDIÇÕES HIDRÁULICAS

PMETG/SAEG
VISTO, ACEITO E COMPATIBILIZADO

O PROJETO ORIGINAL FOI COMPATIBILIZADO COM VISTAS À SUA ADEQUAÇÃO ÀS EXIGÊNCIAS TÉCNICAS DO CONTRATO Nº 06/2023/AGEVAP/PM GUARATINGUETÁ

COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS (PMETG/SAEG) - DEZ/2024

Engº Civil HELVÉCIO ZAGO GALVÃO CÉSAR - CREA/SP 5062695510

ART nº 2620242232477

EXECUTADO POR:
PROESPLAN Engenharia

DES.: A.M.F.	10/2010
PROJ.: A.F.J.	10/2010
APR: Engº Civil VITOR ODILMAR MORGATO	
CREA 0600490805/ART 9222122010199346	Vitor Odilmar Morgato

SAEG - Companhia de Serviço de Água, Esgoto e Resíduos de Guaratinguetá

PROJETO EXECUTIVO DO SISTEMA DE ESGOTOS DO BAIRRO ENGENHEIRO NEIVA

LINHA DE RECALQUE BASF

PLANTA E PERFIL

ÁREA PROJ.: MUNICÍPIO DE GUARATINGUETÁ

SUB-ÁREA PROJ.: SISTEMA DE ESGOTOS SANITÁRIOS

SAEG

N.o –

REV. 2 | FL. 02/03

N.º CONTRATADA **154-HID-LR-004**

ESCALA H=1:1000 V=1:100