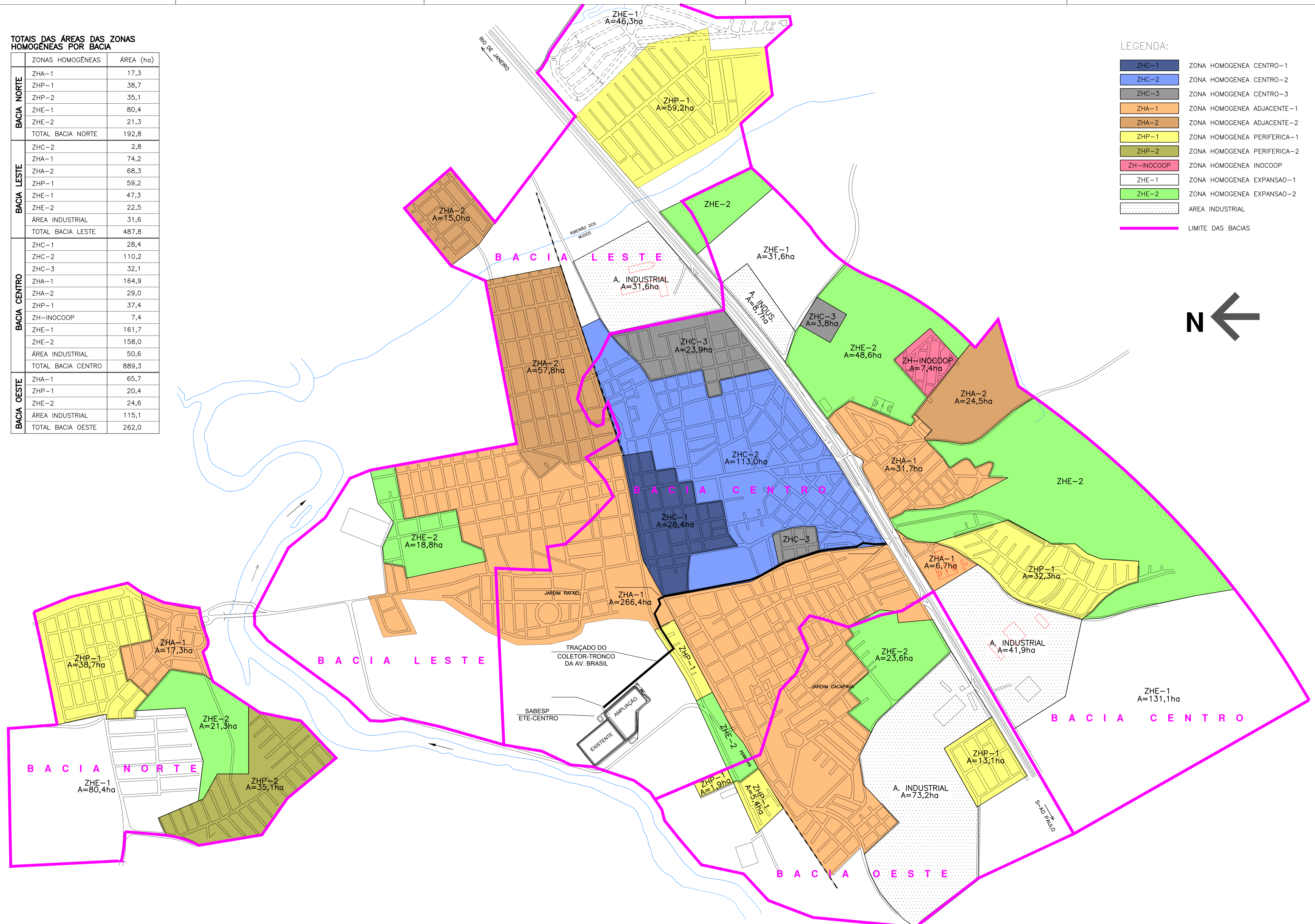


TOTAIS DAS ÁREAS DAS ZONAS HOMOGÊNEAS POR BACIA

	ZONAS HOMOGÊNEAS	ÁREA (ha)
BACIA NORTE	ZHA-1	17,3
	ZHP-1	38,7
	ZHP-2	35,1
	ZHE-1	80,4
	ZHE-2	21,3
	TOTAL BACIA NORTE	192,8
BACIA LESTE	ZHC-2	2,8
	ZHA-1	74,2
	ZHA-2	68,3
	ZHP-1	59,2
	ZHE-1	47,3
	ZHE-2	22,5
	ÁREA INDUSTRIAL	31,6
	TOTAL BACIA LESTE	487,8
BACIA CENTRO	ZHC-1	28,4
	ZHC-2	110,2
	ZHC-3	32,1
	ZHA-1	164,9
	ZHA-2	29,0
	ZHP-1	37,4
	ZH-INOCOOP	7,4
	ZHE-1	161,7
	ZHE-2	158,0
	ÁREA INDUSTRIAL	50,6
		TOTAL BACIA CENTRO
BACIA OESTE	ZHA-1	65,7
	ZHP-1	20,4
	ZHE-2	24,6
	ÁREA INDUSTRIAL	115,1
		TOTAL BACIA OESTE

LEGENDA:

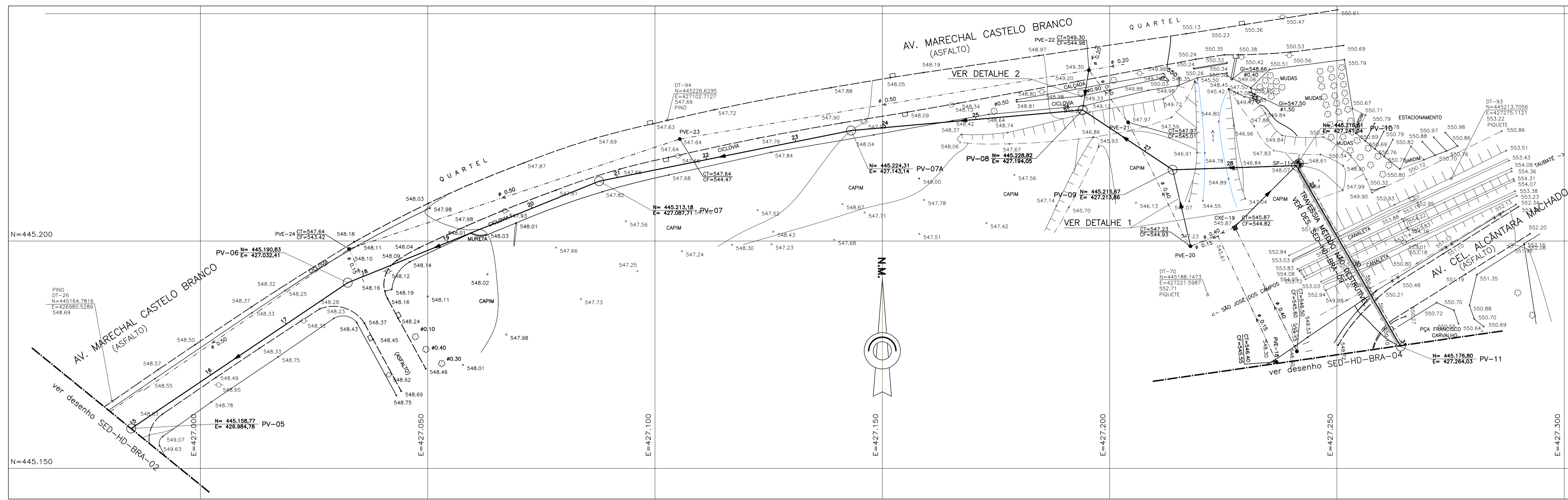
ZHC-1	ZONA HOMOGÊNEA CENTRO-1
ZHC-2	ZONA HOMOGÊNEA CENTRO-2
ZHC-3	ZONA HOMOGÊNEA CENTRO-3
ZHA-1	ZONA HOMOGÊNEA ADJACENTE-1
ZHA-2	ZONA HOMOGÊNEA ADJACENTE-2
ZHP-1	ZONA HOMOGÊNEA PERIFERICA-1
ZHP-2	ZONA HOMOGÊNEA PERIFERICA-2
ZH-INOCOOP	ZONA HOMOGÊNEA INOCOOP
ZHE-1	ZONA HOMOGÊNEA EXPANSÃO-1
ZHE-2	ZONA HOMOGÊNEA EXPANSÃO-2
(Dotted pattern)	ÁREA INDUSTRIAL
(Pink line)	LIMITE DAS BACIAS



N°	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR	SABESP		DESENHOS DE REFERENCIA	NUMERO	NOTAS
					ACEITO	DATA			

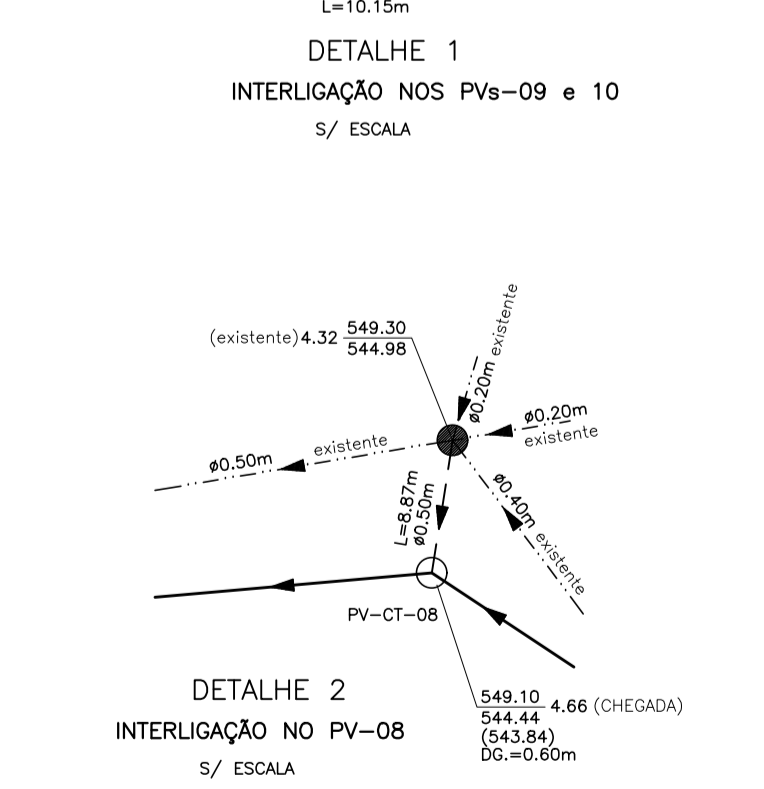
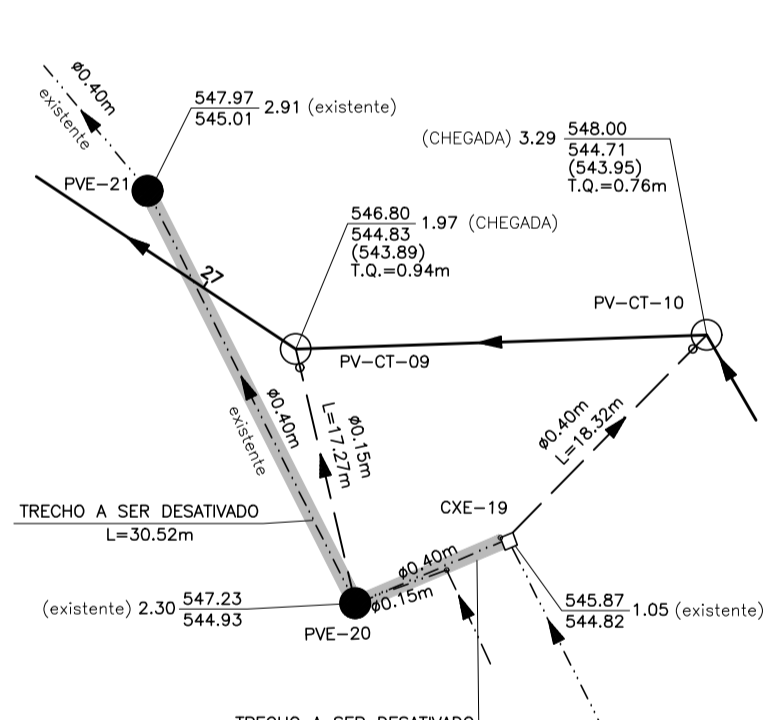
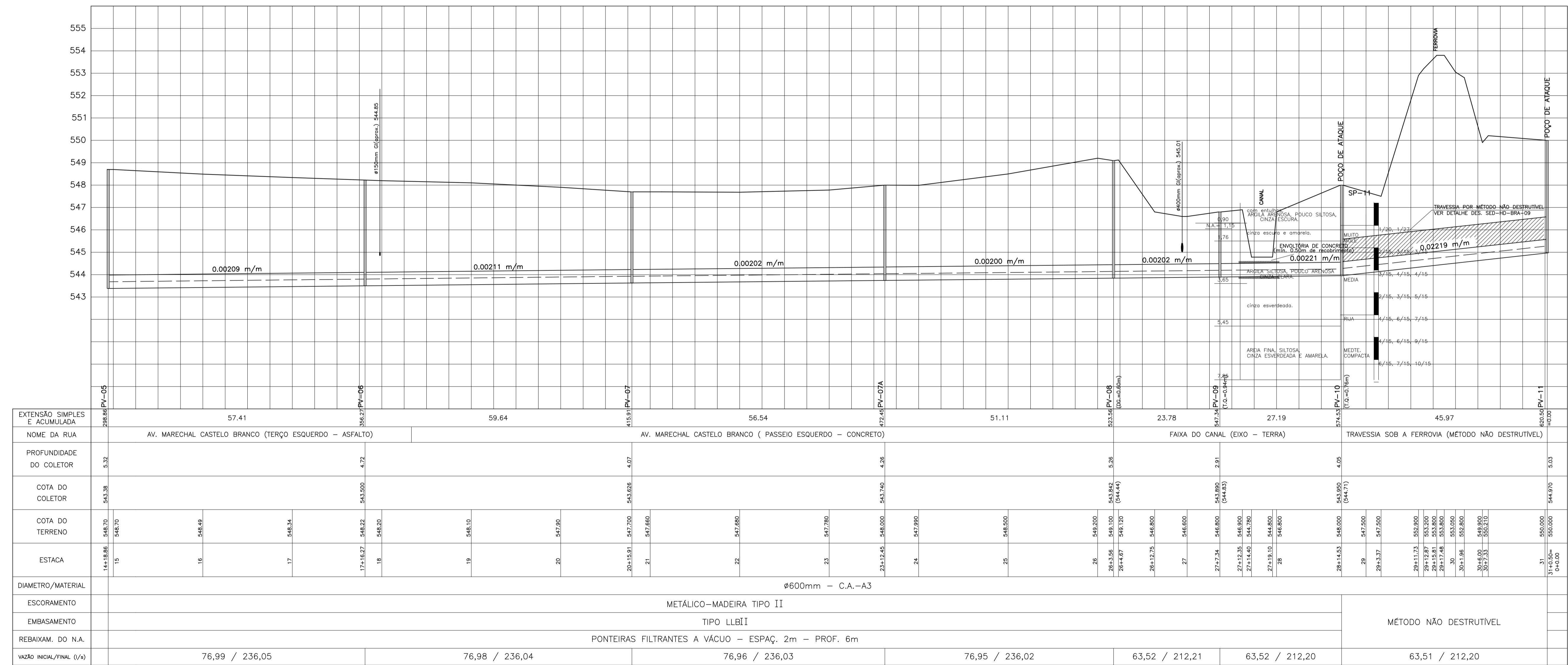
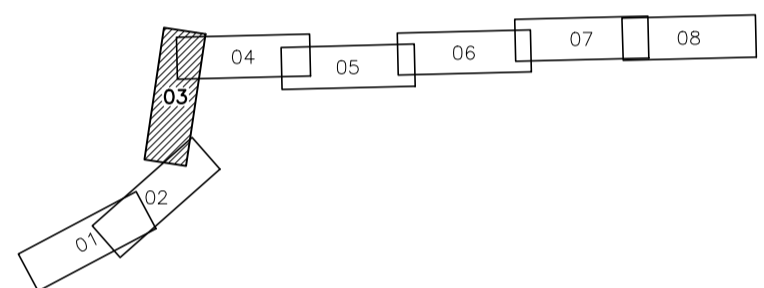
SABESP VISTO E ACEITO ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO		EXECUTADO POR QUEIROZ ORSINI		companhia de saneamento básico do estado de são paulo VICE PRESIDÊNCIA DO INTERIOR UNIDADE DE NEGÓCIO VALE DO PARAIBA PROJETO HIDRÁULICO COLETOR - TRONCO DA AV. BRASIL PLANTA GERAL DO SISTEMA		N° REV. 01/01 N° CONTRATADA SED-BRA-GR-01/01 ESCALA 1 : 10.000
ANALISADO	/ /	DES. João	04 / 2000	PROJ. REGIS / ARNALDO	04 / 2000	
ACEITO	/ /	APROVADO POR: ELUISSO DE QUEIROZ ORSINI		ASS. CREA 018920 SP	04 / 2000	
VISTO	/ /	ASS. CREA 018920 SP	04 / 2000	SUB - ÁREA PROJ. SISTEMA SEDE : PROJETO EXECUTIVO		





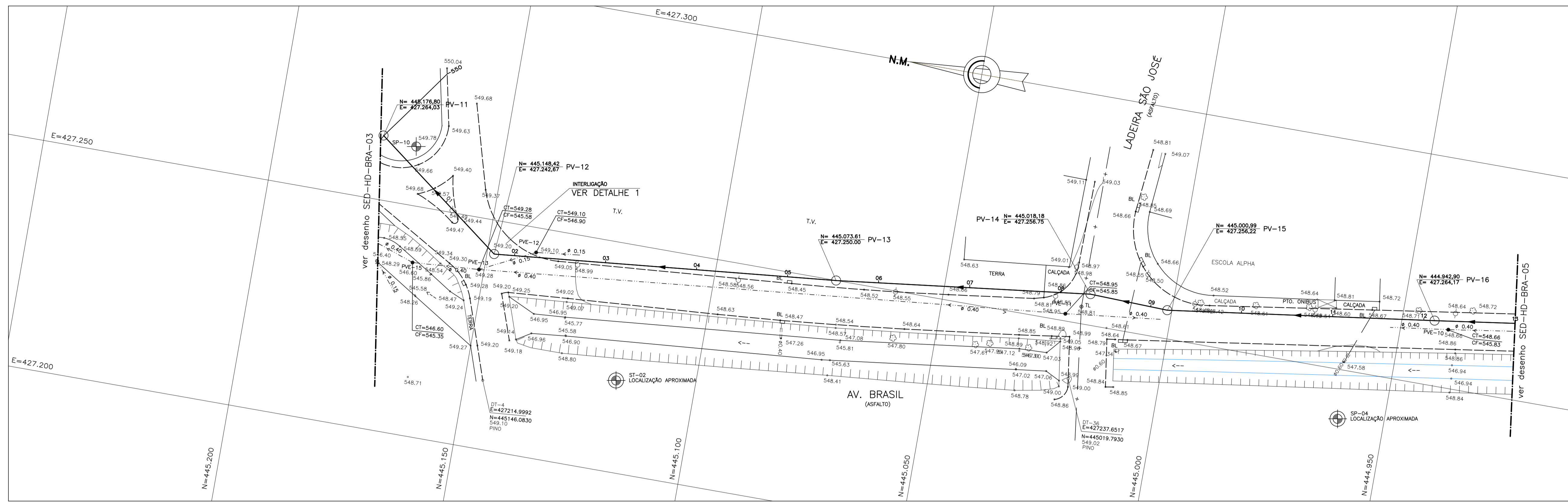
- LEGENDA**
- PLANTA**
- COLETOR-TRONCO OU INTERCEPTOR PROJETADO
 - REDE COLETOIRA PROJETADA
 - REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA
 - GALLERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS - CONCRETO
 - REDE TELEFÔNICA
 - REDE ELÉTRICA
 - REDE DE GÁS
 - PETROBRAS
 - POÇO DE VISITA PROJETADO
 - TERMINAL DE LIMPEZA PROJETADO
 - POÇO DE VISITA
 - CAIXA DE PASSAGEM
 - POÇO DE VISITA EXISTENTE
 - FAIXA DE DESAPROPRIAÇÃO
 - BOCA DE LOBO
 - BUEIRO
 - FURO DE SONDAJEM EXECUTADO PELA QUIEROZ ORSINI EM 2000
 - FURO DE SONDAJEM EXECUTADO PELA SIMON EM 1992
- PERFIL (INTERFERÊNCIAS)**
- GAP EXISTENTE
 - GAP PROJETADA
 - TUBULAÇÃO DE ÁGUA
 - TUBULAÇÃO DE ESGOTO
 - TUBULAÇÃO DE GÁS
 - DUTO TELEFÔNICO
 - DUTO ELÉTRICO
 - TUBULAÇÃO PETROBRAS

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

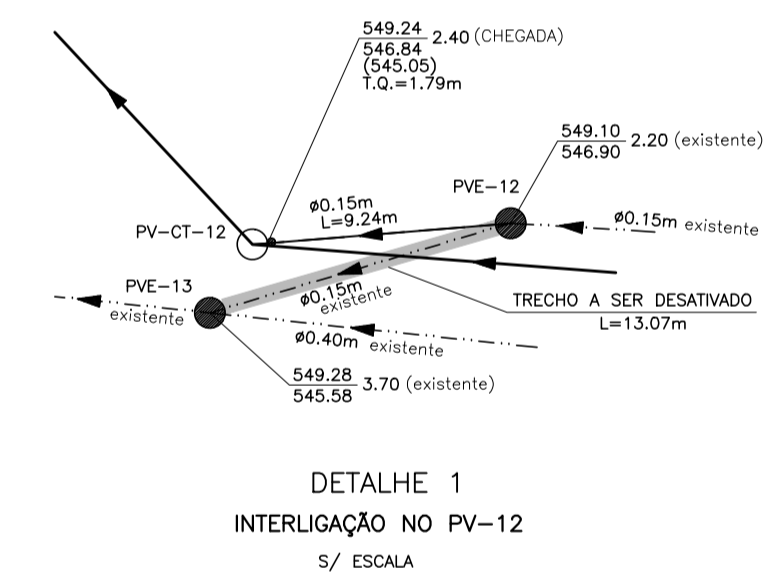
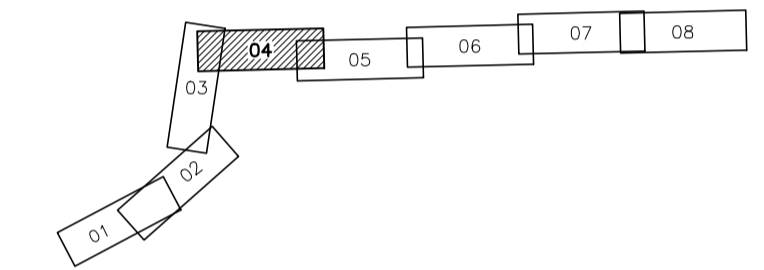
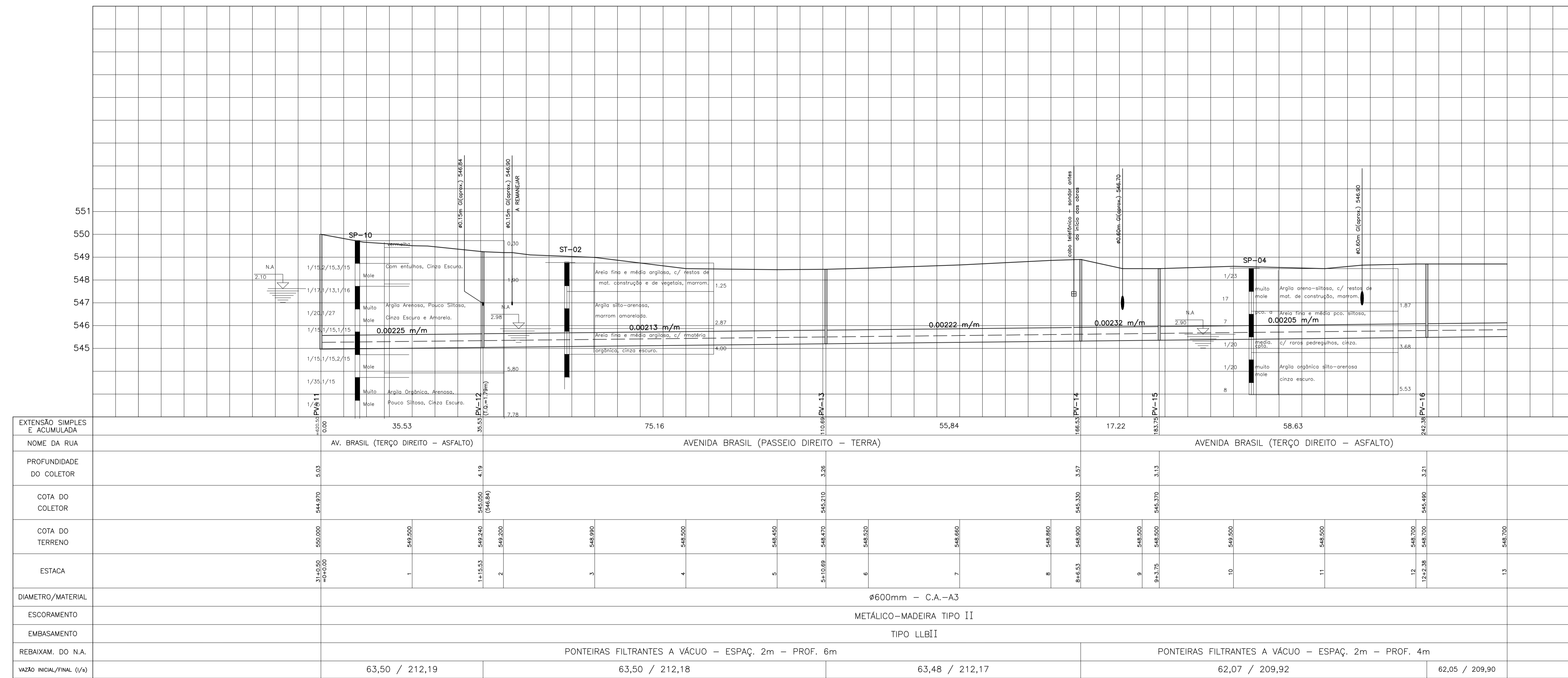


"OS DANOS CAUSADOS AS INSTALAÇÕES SUBTERRÂNEAS SERÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DA EXECUTORA DAS OBRAS, INDEPENDENTEMENTE DA INTERFERÊNCIA CONSTAR OU NÃO NOS DESENHOS DOS PROJETOS"

Nº	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR	SABESP ACEITO	DATA	DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	SABESP VISTO E ACEITO	EXECUTADO POR	DES. JOÃO	04/2000	companhia de saneamento básico do estado de são paulo VICE PRESIDÊNCIA DO INTERIOR UNIDADE DE NEGÓCIO VALE DO PARAIBA PROJETO HIDRÁULICO COLETOR-TRONCO DA AV. BRASIL PLANTA E PERFIL	Nº	REV.	FL.	03/09
											QUEIROZ ORSINI	PROJ. ARNALDO / REGIS	04/2000	AREA PROJ. SISTEMA DE ESGOTOS SANITÁRIOS DO MUNICÍPIO DE CAÇAPAVA	Nº CONTRATADA			SED-HD-BRA-03/09
											ASS. CREA 018920 SP	04/2000	SUB - AREA PROJ. SISTEMA SEDE : PROJETO EXECUTIVO	ESCALA	H 1 : 500	V 1 : 100		



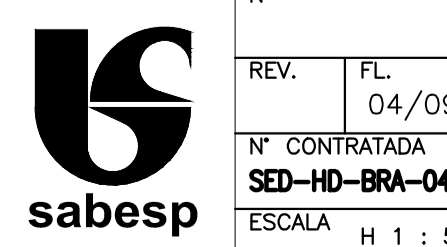
- LEGENDA**
- PLANTA**
- COLETOR-TRONCO OU INTERCEPTOR PROJETADO
 - REDE COLETOIRA PROJETADA
 - REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA
 - GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS - CONCRETO
 - REDE TELEFÔNICA
 - REDE ELÉTRICA
 - REDE DE GÁS
 - PETROBRAS
 - POÇO DE VISITA PROJETADO
 - TERMINAL DE LIMPEZA PROJETADO
 - POÇO DE VISITA
 - CAIXA DE PASSAGEM
 - POÇO DE VISITA EXISTENTE
 - FAXA DE DESAPROPRIAÇÃO
 - BOCA DE LOBO
 - BUEIRO
 - FURO DE SONDAÇÃO EXECUTADO PELA QUEIROZ ORSINI EM 2002
 - FURO DE SONDAÇÃO EXECUTADO PELA EMCON EM 1992
- PERFIL (INTERFERÊNCIAS)**
- GAP EXISTENTE
 - GAP PROJETADA
 - TUBULAÇÃO DE ÁGUA
 - TUBULAÇÃO DE ESGOTO
 - TUBULAÇÃO DE GÁS
 - DUTO TELEFÔNICO
 - DUTO ELÉTRICO
 - TUBULAÇÃO PETROBRAS
- ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS**
-

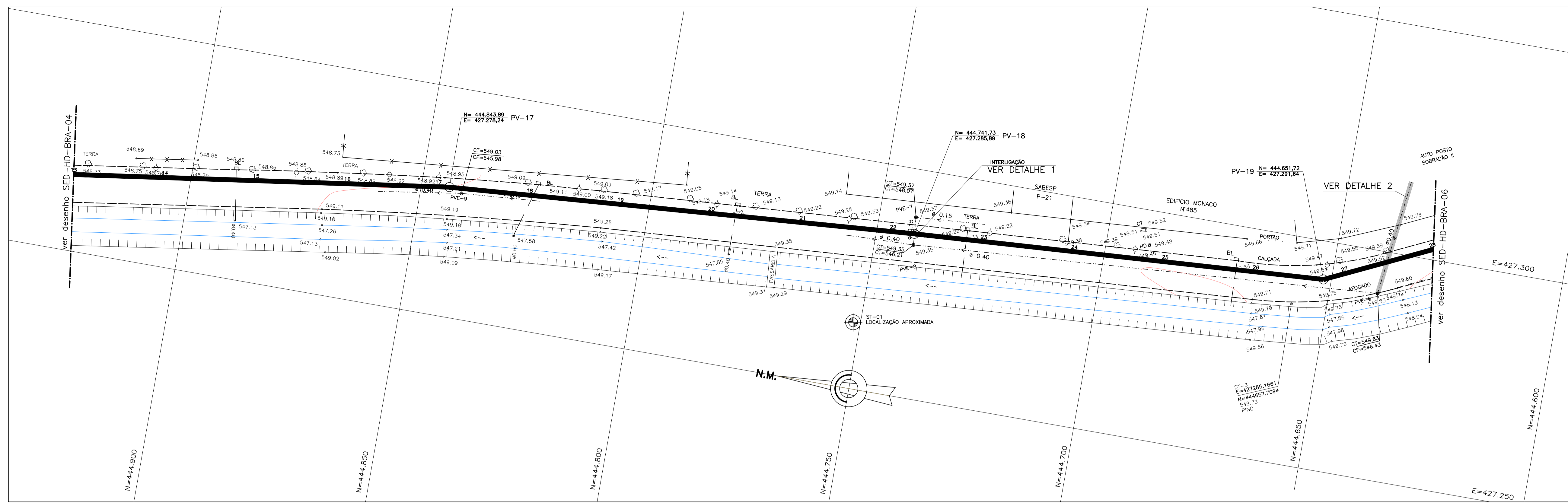


DETALHE 1
INTERLIGAÇÃO NO PV-12
5/ ESCALA

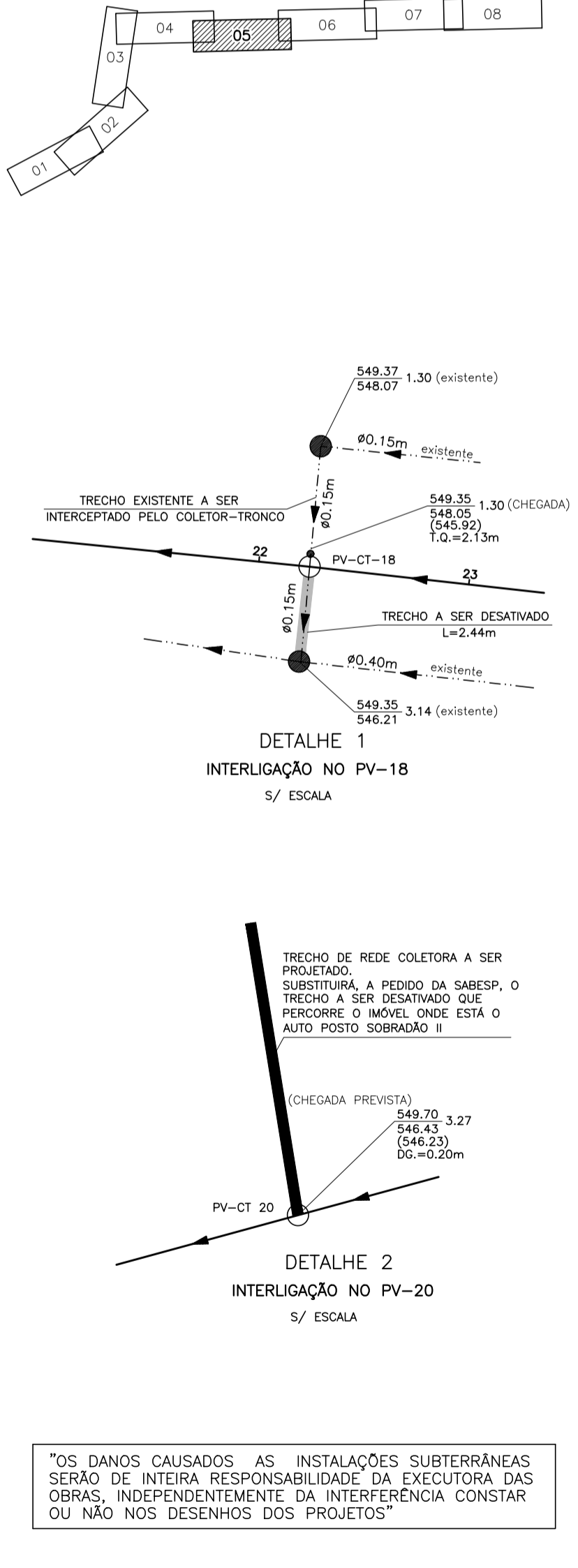
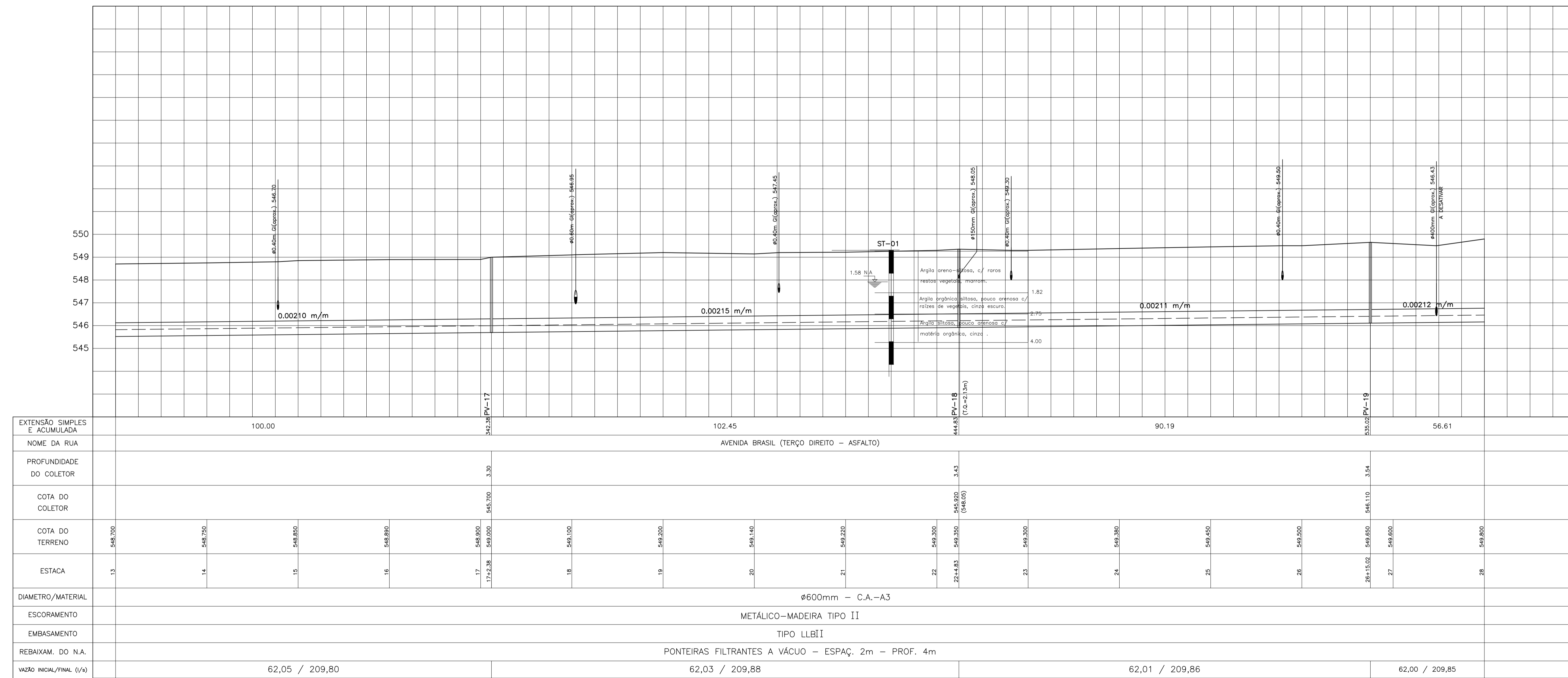
"OS DANOS CAUSADOS AS INSTALAÇÕES SUBTERRÂNEAS SERÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DA EXECUTORA DAS OBRAS, INDEPENDENTEMENTE DA INTERFERÊNCIA CONSTAR OU NÃO NOS DESENHOS DOS PROJETOS"

Nº	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR	SABESP ACEITO DATA	DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	SABESP VISTO E ACEITO	EXECUTADO POR	companhia de saneamento básico do estado de são paulo	Nº
									ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO	DES. JOÃO	VICE PRESIDÊNCIA DO INTERIOR	REV. 04/09
									PROJ. ARNALDO / REGIS	04/2000	UNIDADE DE NEGÓCIO VALE DO PARAIBA	FL. 04/09
									PROJ. ARNALDO / REGIS	04/2000	PROJETO HIDRÁULICO	Nº CONTRATADA
									PROJ. ARNALDO / REGIS	04/2000	COLETOR-TRONCO DA AV. BRASIL	SED-HD-BRA-04/09
									PROJ. ARNALDO / REGIS	04/2000	PLANTA E PERFIL	ESCALA
									PROJ. ARNALDO / REGIS	04/2000	AREA PROJ.	H 1 : 500
									PROJ. ARNALDO / REGIS	04/2000	SUB - AREA PROJ. SISTEMA SEDE : PROJETO EXECUTIVO	V 1 : 100





- LEGENDA**
- PLANTA**
- COLETOR-TRONCO OU INTERCEPTOR PROJETADO
 - REDE COLETOIRA PROJETADA
 - REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA
 - GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS - CONCRETO
 - REDE TELEFÔNICA
 - REDE ELÉTRICA
 - REDE DE GÁS
 - PETROBRAS
 - POÇO DE VISITA PROJETADO
 - TERMINAL DE LIMPEZA PROJETADO
 - POÇO DE VISITA
 - CAIXA DE PASSAGEM
 - POÇO DE VISITA EXISTENTE
 - FAIXA DE DESAPROPRIAÇÃO
 - BOCA DE LOBO
 - BUEIRO
 - FURO DE SONDAÇÃO EXECUTADO PELA SUDEZ ORSINI EM 2000
 - FURO DE SONDAÇÃO EXECUTADO PELA SUDEZ ORSINI EM 1992
- PERFIL (INTERFERÊNCIAS)**
- GAP EXISTENTE
 - GAP PROJETADA
 - TUBULAÇÃO DE ÁGUA
 - TUBULAÇÃO DE ESGOTO
 - TUBULAÇÃO DE GÁS
 - DUTO TELEFÔNICO
 - DUTO ELÉTRICO
 - TUBULAÇÃO PETROBRAS
- ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS**

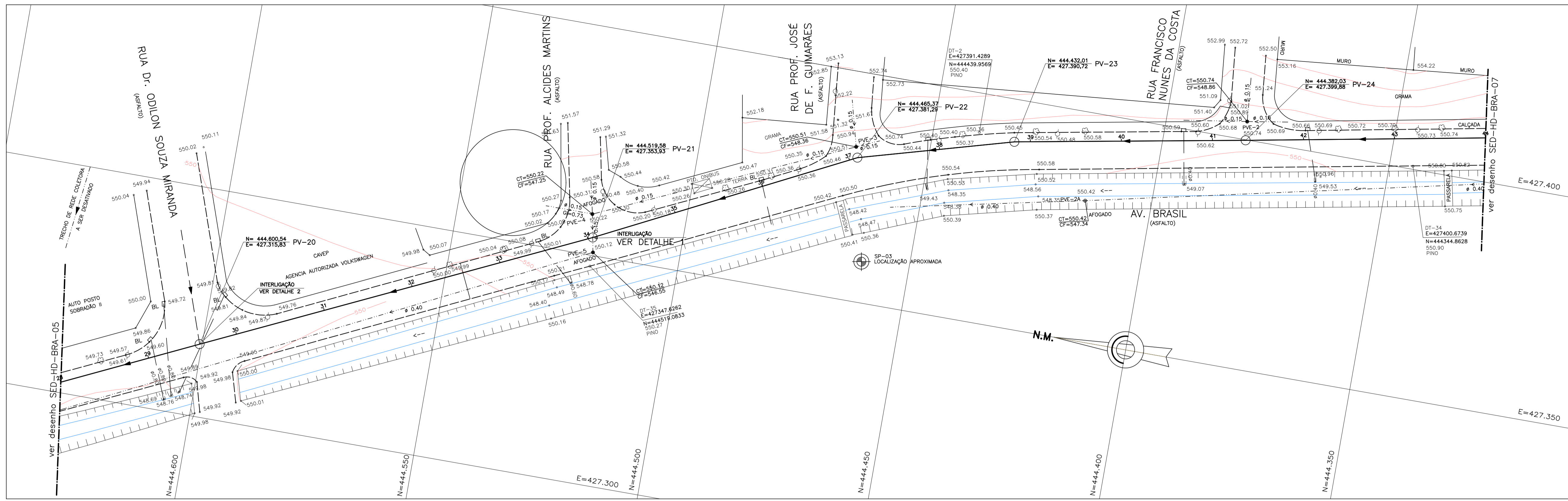


"OS DANOS CAUSADOS AS INSTALAÇÕES SUBTERRÂNEAS SERÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DA EXECUTORA DAS OBRAS, INDEPENDENTEMENTE DA INTERFERÊNCIA CONSTAR OU NÃO NOS DESENHOS DOS PROJETOS"

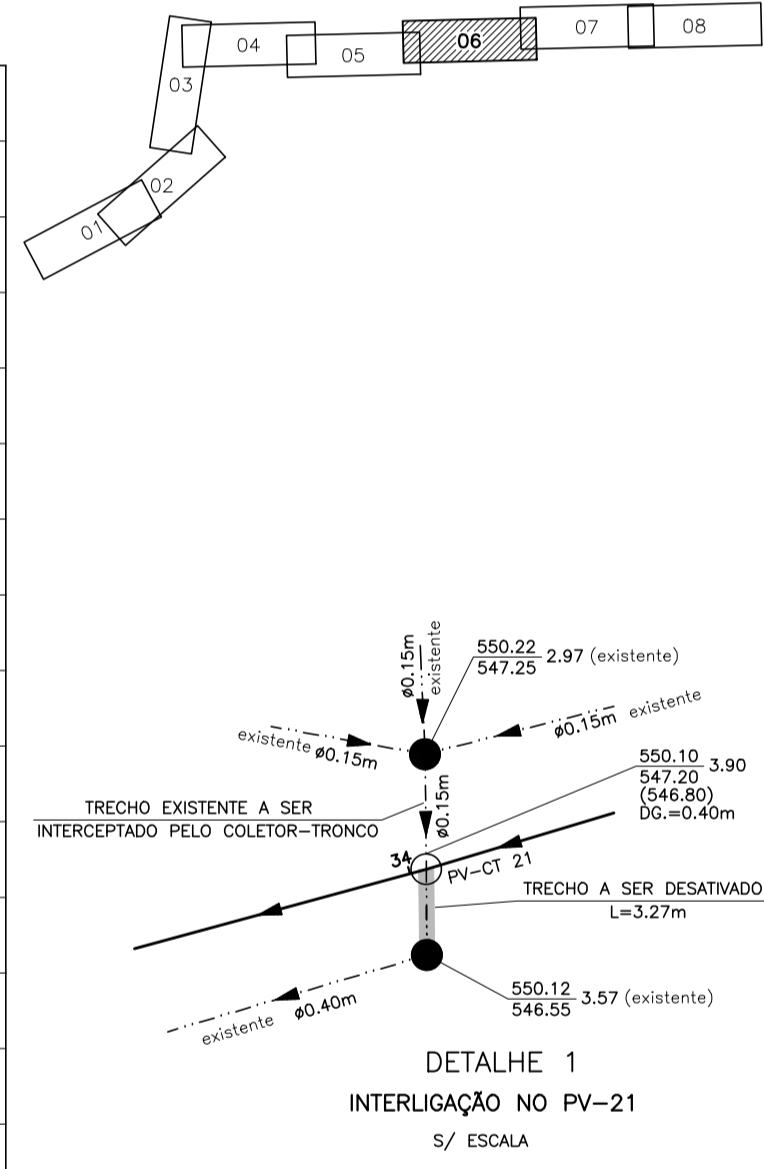
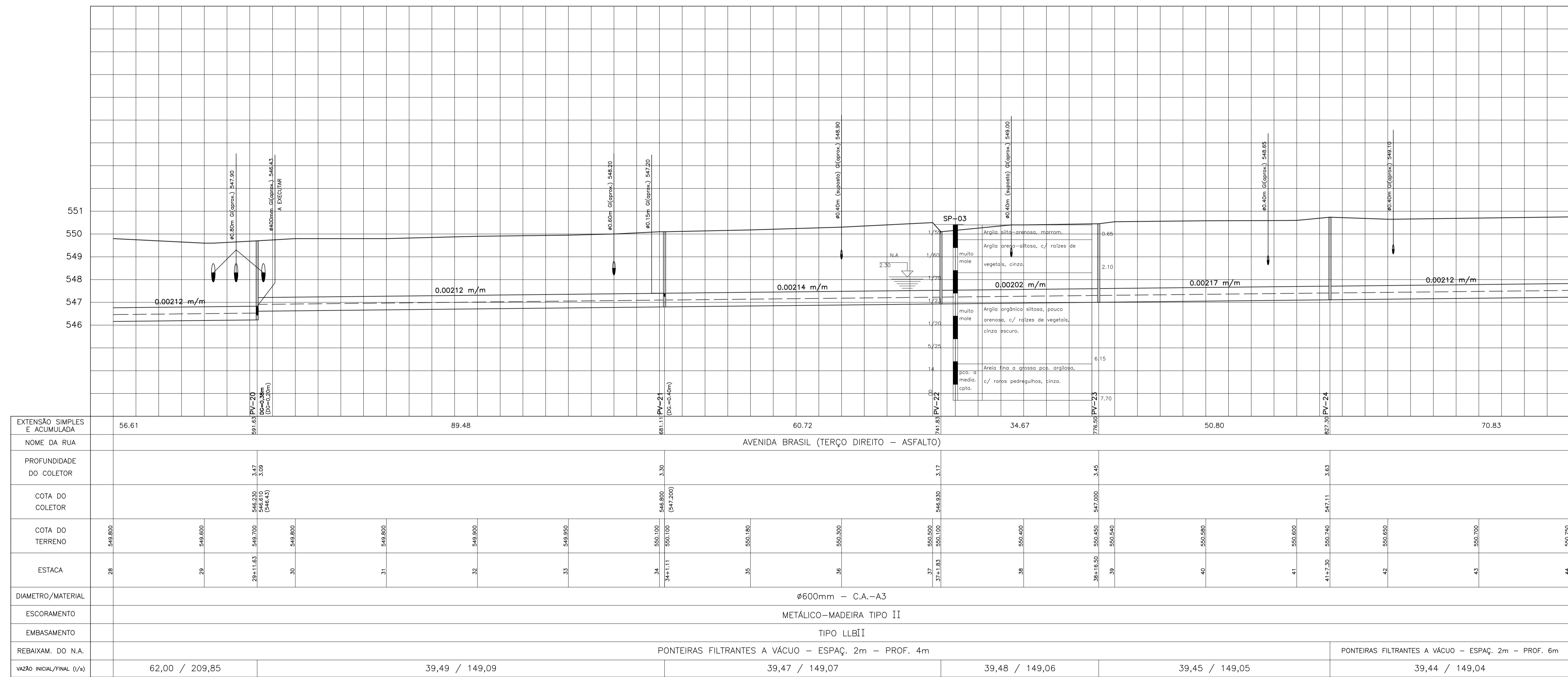
Nº	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR	SABESP ACEITO	DATA	DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS

SABESP VISTO E ACEITO ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO		EXECUTADO POR QUEIROZ ORSINI		COMPANHIA DE SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DE SÃO PAULO VICE PRESIDÊNCIA DO INTERIOR UNIDADE DE NEGÓCIO VALE DO PARAIBA PROJETO HIDRÁULICO COLETOR-TRONCO DA AV. BRASIL PLANTA E PERFIL	
ANALISADO	/ /	DES. JOÃO	04/2000	AREA PROJ.	SISTEMA DE ESGOTOS SANITÁRIOS DO MUNICÍPIO DE CAÇAPAVA
ACEITO	/ /	PROJ. ARNALDO / REGIS	04/2000	SUB - AREA PROJ. SISTEMA SEDE : PROJETO EXECUTIVO	
VISTO	/ /	APROVADO POR: ELUSIO DE QUEIROZ ORSINI			
		ASS. CREA 018920 SP	04/2000		

Nº	REV.	FL.
		05/09
Nº CONTRATADA SED-HD-BRA-05/09		
ESCALA H 1 : 500 V 1 : 100		



- LEGENDA**
- PLANTA**
- COLETOR-TRONCO OU INTERCEPTOR PROJETADO
 - REDE COLETOIRA PROJETADA
 - REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA
 - GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS - CONCRETO
 - REDE TELEFÔNICA
 - REDE ELÉTRICA
 - REDE DE GÁS
 - PETROBRAS
 - POÇO DE VISITA PROJETADO
 - TERMINAL DE LIMPEZA PROJETADO
 - POÇO DE VISITA
 - CAXA DE PASSAGEM
 - POÇO DE VISITA EXISTENTE
 - FAXA DE DESAPROPRIAÇÃO
 - BOCA DE LOBO
 - BUEIRO
 - FURO DE SONDAÇÃO EXECUTADO PELA QUEROZ ORSINI EM 2000
 - FURO DE SONDAÇÃO EXECUTADO PELA SIRONI EM 1992
- PERFIL (INTERFERÊNCIAS)**
- GAP EXISTENTE
 - GAP PROJETADA
 - TUBULAÇÃO DE ÁGUA
 - TUBULAÇÃO DE ESGOTO
 - TUBULAÇÃO DE GÁS
 - DUTO TELEFÔNICO
 - DUTO ELÉTRICO
 - TUBULAÇÃO PETROBRAS
- ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS**
-



EXTENSÃO SIMPLES E ACUMULADA	56.61	89.48	60.72	34.67	50.80	70.83
NOME DA RUA	AVENIDA BRASIL (TERÇO DIREITO - ASFALTO)					
PROFUNDIDADE DO COLETOR		3.67 3.09	3.30	3.17	3.45	3.63
COTA DO COLETOR		546.230 546.610 (546.43)	546.850 (547.200)	546.930	547.000 550.540	547.110 550.650
COTA DO TERRENO	549.800	549.600	549.800	549.900	550.400	550.700
ESTACA	28	29	30	31	32	33
DIÂMETRO/MATERIAL	Ø600mm - C.A.-A3					
ESCORAMENTO	METÁLICO-MADEIRA TIPO II					
EMBASAMENTO	TIPO LLBII					
REBAIXAM. DO N.A.	PONTEIRAS FILTRANTES A VÁCUO - ESPAÇ. 2m - PROF. 4m					
VAZÃO INICIAL/FINAL (l/s)	62,00 / 209,85		39,49 / 149,09		39,44 / 149,04	

OS DANOS CAUSADOS AS INSTALAÇÕES SUBTERRÂNEAS SERÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DA EXECUTORA DAS OBRAS, INDEPENDENTEMENTE DA INTERFERÊNCIA CONSTAR OU NÃO NOS DESENHOS DOS PROJETOS

N°	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR	ACEITO	DATA	DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	SABESP	VISTO E ACEITO	EXECUTADO POR	DES. JOÃO	04/2000	PROJ. ARNALDO / REGIS	04/2000	companhia de saneamento básico do estado de são paulo	VICE PRESIDÊNCIA DO INTERIOR	UNIDADE DE NEGÓCIO VALE DO PARAIBA	PROJETO HIDRÁULICO	COLETOR-TRONCO DA AV. BRASIL	PLANTA E PERFIL	AREA PROJ.	SISTEMA DE ESGOTOS SANITÁRIOS DO MUNICÍPIO DE CAÇAPAVA	SUB - AREA PROJ. SISTEMA SEDE : PROJETO EXECUTIVO	N°	REV.	FL.

QUEIROZ ORSINI

018920 SP

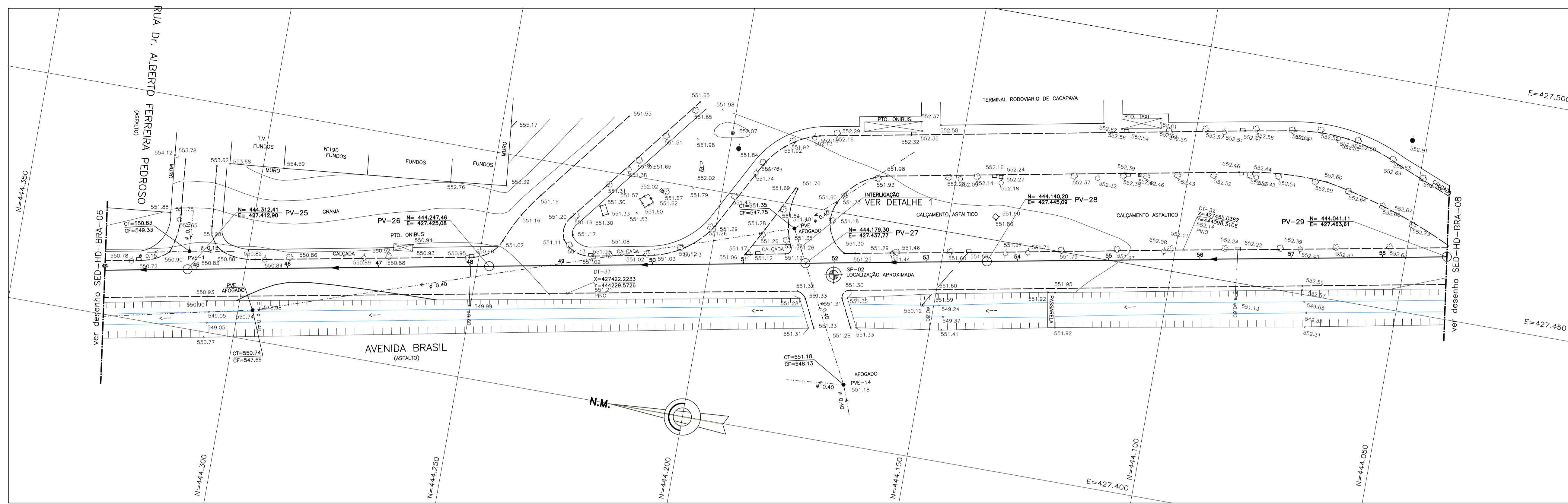
04/2000

sabesp

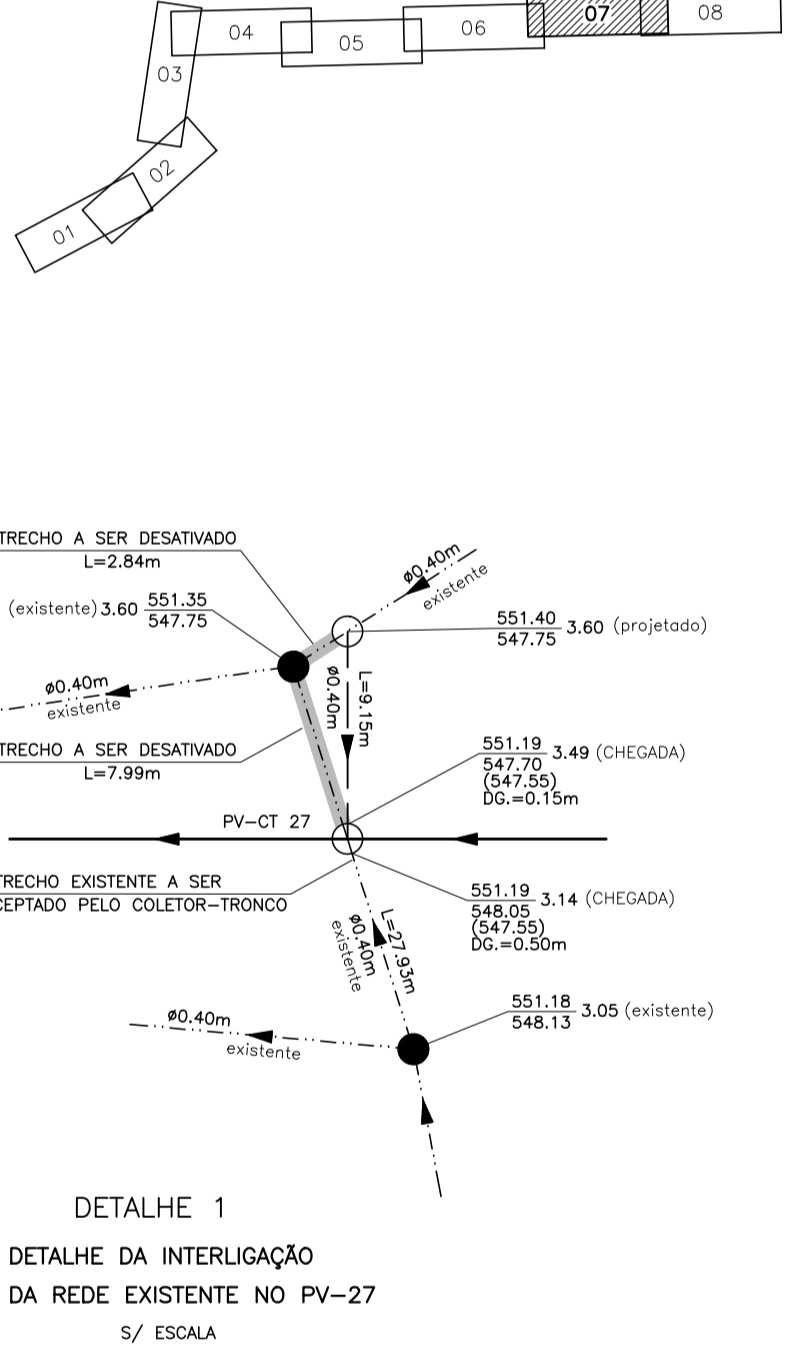
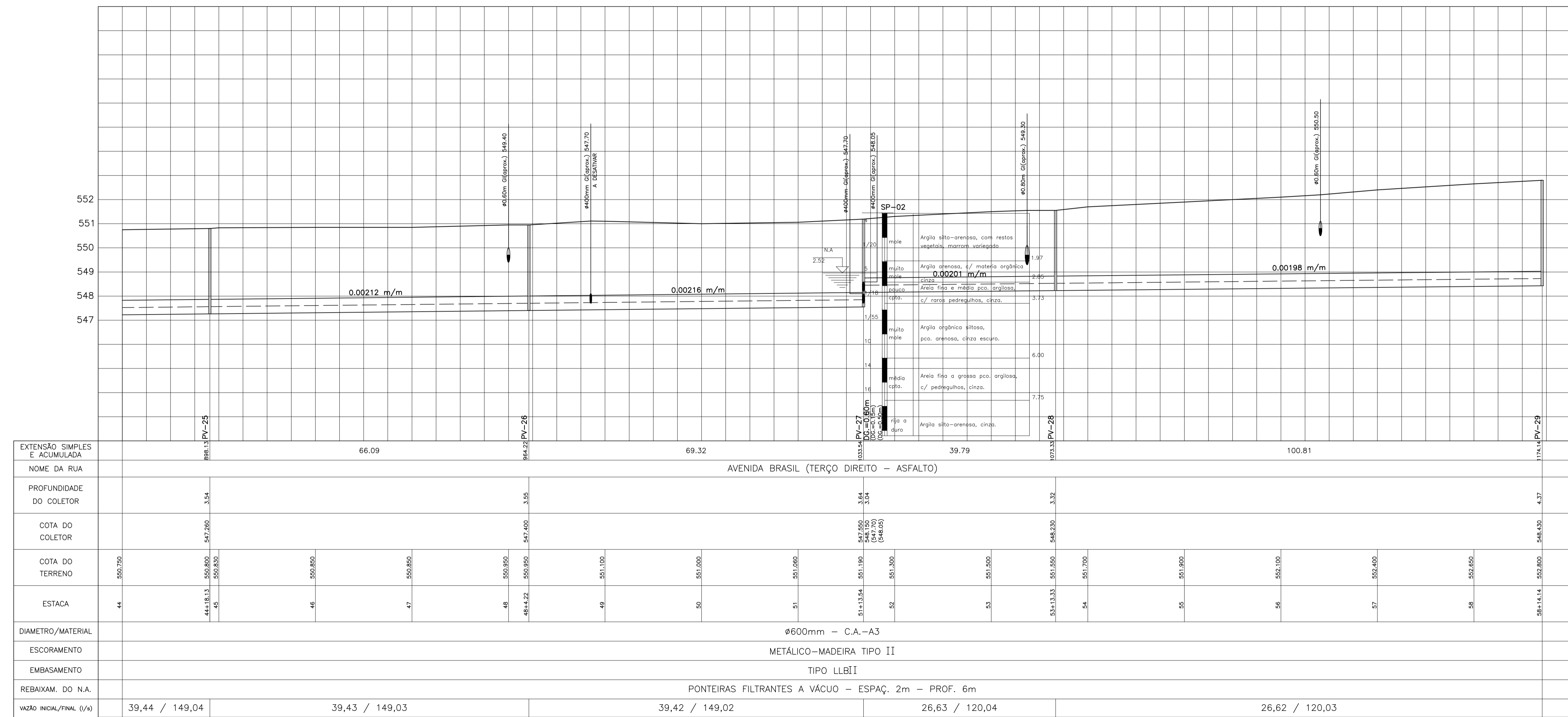
06/09

N° CONTRATADA
SED-HD-BRA-06/09

ESCALA
H 1 : 500
V 1 : 100



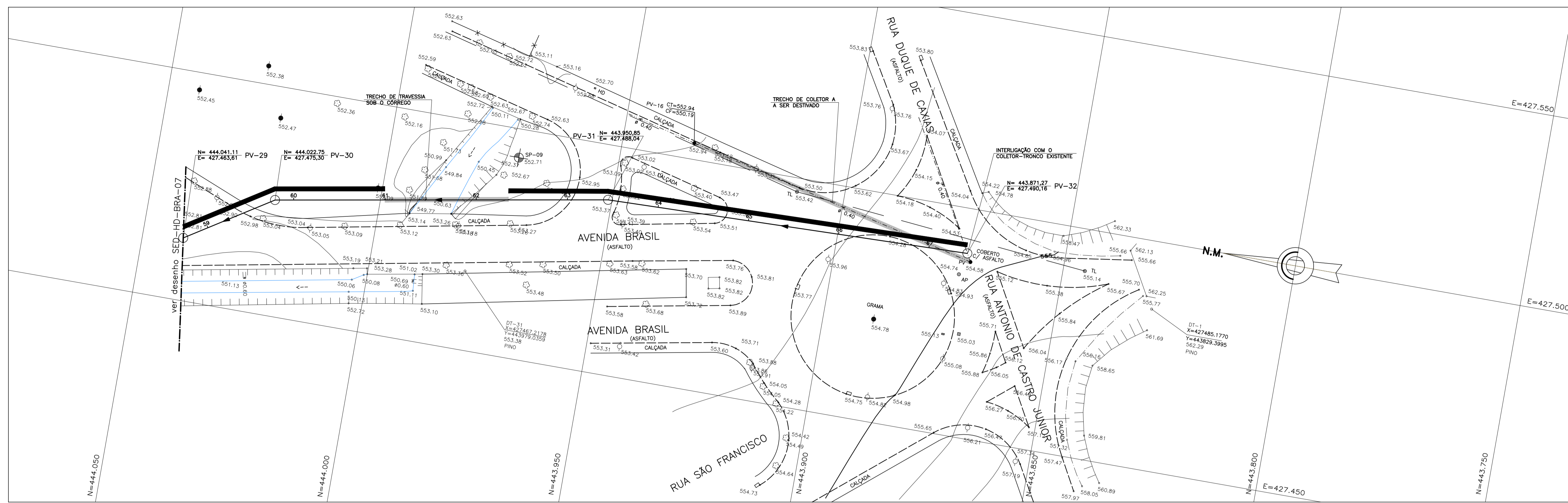
- LEGENDA**
- PLANTA**
- COLETOR-TRONCO OU INTERCEPTOR PROJETADO
 - REDE COLETOIRA PROJETADA
 - REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA
 - GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS - CONCRETO
 - REDE TELEFÔNICA
 - REDE ELÉTRICA
 - REDE DE GÁS
 - PETROBRAS
 - POÇO DE VISITA PROJETADO
 - TERMINAL DE LIMPEZA PROJETADO
 - POÇO DE VISITA
 - CAIXA DE PASSAGEM
 - POÇO DE VISITA EXISTENTE
 - Faixa de desapropriação
 - BOCA DE LOBO
 - BUEIRO
 - FURO DE SONDAÇÃO EXECUTADO PELA GIBRORZ ORSINI EM 2009
 - FURO DE SONDAÇÃO EXECUTADO PELA SIMCON EM 1992
- PERFIL (INTERFERÊNCIAS)**
- GAP EXISTENTE
 - GAP PROJETADA
 - TUBULAÇÃO DE ÁGUA
 - TUBULAÇÃO DE ESGOTO
 - TUBULAÇÃO DE GÁS
 - DUTO TELEFÔNICO
 - DUTO ELÉTRICO
 - TUBULAÇÃO PETROBRAS
- ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS**



EXTENSÃO SIMPLES E ACUMULADA	888,13	PV-25	66,09	984,22	PV-26	39,79	1073,33	PV-28	100,81	1174,14	PV-29									
NOME DA RUA	AVENIDA BRASIL (TERÇO DIREITO - ASFALTO)																			
PROFUNDIDADE DO COLETOR		3,54		3,35		3,64	3,04		3,32		4,37									
COTA DO COLETOR		547,260		547,400		548,550	548,150		548,230		548,530									
COTA DO TERRENO	550,790	550,800	550,800	550,850	550,850	551,000	551,000	551,000	551,200	551,800	552,650									
ESTACA	44	44+13,13	45	46	47	48	48+14,22	49	50	51	51+13,54	52	53	54	55	56	57	58	58+14,14	
DIAMETRO/MATERIAL	Ø600mm - C.A.-A3																			
ESCORAMENTO	METÁLICO-MADEIRA TIPO II																			
EMBASAMENTO	TIPO LLBII																			
REBAIXAM. DO N.A.	PONTEIRAS FILTRANTES A VÁCUO - ESPAÇ. 2m - PROF. 6m																			
VAZÃO INICIAL/FINAL (l/s)	39,44 / 149,04		39,43 / 149,03				39,42 / 149,02				26,63 / 120,04				26,62 / 120,03					

"OS DANOS CAUSADOS AS INSTALAÇÕES SUBTERRÂNEAS SERÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DA EXECUTORA DAS OBRAS, INDEPENDENTEMENTE DA INTERFERÊNCIA CONSTAR OU NÃO NOS DESENHOS DOS PROJETOS"

Nº	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR	SABESP ACEITO	DATA	DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	SABESP VISTO E ACEITO	EXECUTADO POR DES. JOÃO	04/2000	PROJ. ARNALDO / REGIS	04/2000	companhia de saneamento básico do estado de são paulo VICE PRESIDÊNCIA DO INTERIOR UNIDADE DE NEGÓCIO VALE DO PARAIBA PROJETO HIDRÁULICO COLETOR-TRONCO DA AV. BRASIL PLANTA E PERFIL	AREA PROJ. SISTEMA DE ESGOTOS SANITÁRIOS DO MUNICÍPIO DE CAÇAPAVA SUB - AREA PROJ. SISTEMA SEDE : PROJETO EXECUTIVO	Nº REV. 07/09 FL. 07/09	Nº CONTRATADA SED-HD-BRA-07/09	ESCALA HI 1 : 500 V 1 : 100
	ANALISADO	ACEITO	VISTO	APROVADO POR															



LEGENDA

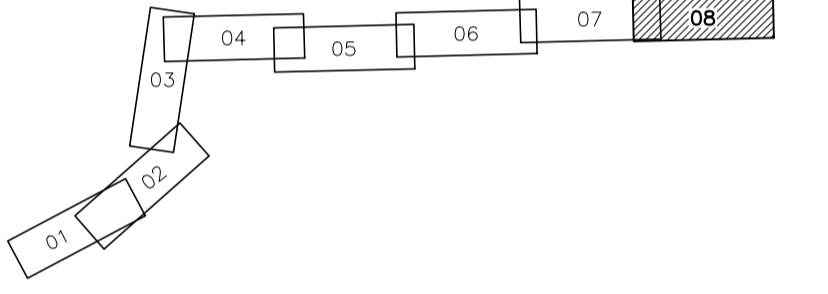
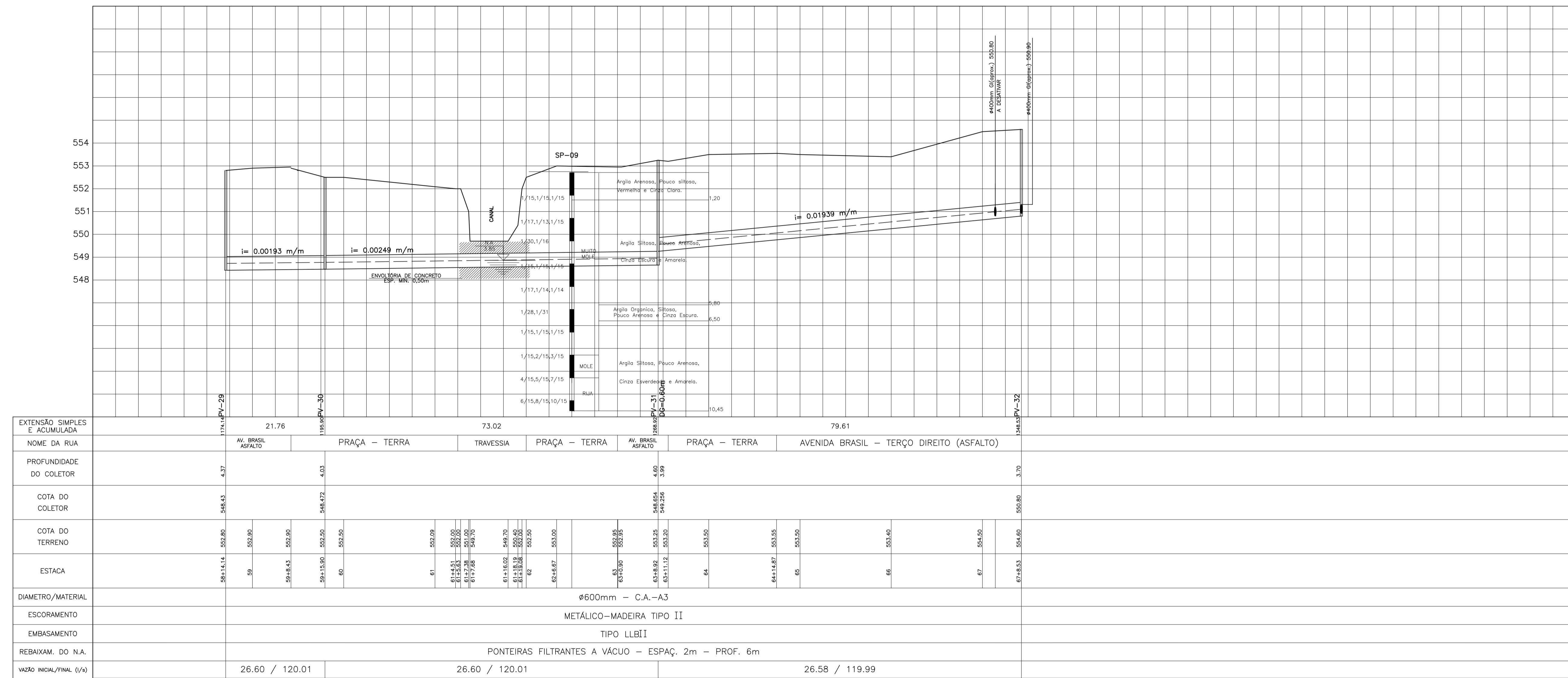
PLANTA

- COLETOR-TRONCO OU INTERCEPTOR PROJETADO
- REDE COLETORA PROJETADA
- REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA
- GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS - CONCRETO
- REDE TELEFÔNICA
- REDE ELÉTRICA
- REDE DE GÁS
- PETROBRAS
- POÇO DE VISITA PROJETADO
- TERMINAL DE LIMPEZA PROJETADO
- POÇO DE VISITA
- CAIXA DE PASSAGEM
- POÇO DE VISITA EXISTENTE
- Faixa de desapropriação
- BOCA DE LOBO
- BUEIRO
- FURO DE SONDAÇÃO EXECUTADO PELA QUADRO ORSINI EM 2002
- FURO DE SONDAÇÃO EXECUTADO PELA SANCION EM 1992

PERFIL (INTERFERÊNCIAS)

- GAP EXISTENTE
- GAP PROJETADA
- TUBULAÇÃO DE ÁGUA
- TUBULAÇÃO DE ESGOTO
- TUBULAÇÃO DE GÁS
- DUTO TELEFÔNICO
- DUTO ELÉTRICO
- TUBULAÇÃO PETROBRAS

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS



Nº	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR	ACEITO	DATA	DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS

SABESP		EXECUTADO POR	
VISTO	ACEITO	DES. JOÃO	04/2000
ANALISADO	/ /	PROJ. ARNALDO / REGIS	04/2000
ACEITO	/ /	APROVADO POR: ELUSIO DE QUEIROZ ORSINI	
VISTO	/ /	ASS. CREA 018920 SP	04/2000

compañia de saneamento básico do estado de são paulo

VICÉ PRESIDÊNCIA DO INTERIOR
UNIDADE DE NEGÓCIO VALE DO PARAIBA
PROJETO HIDRÁULICO

COLETOR-TRONCO DA AV. BRASIL
PLANTA E PERFIL

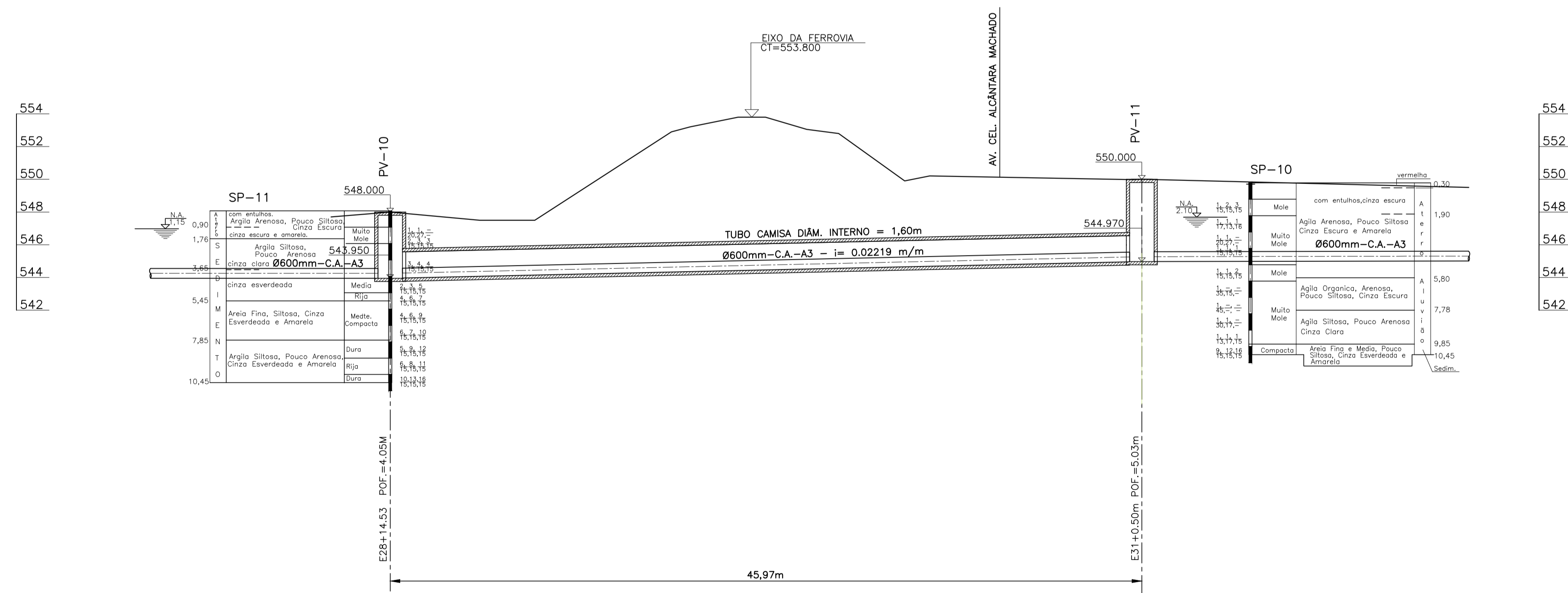
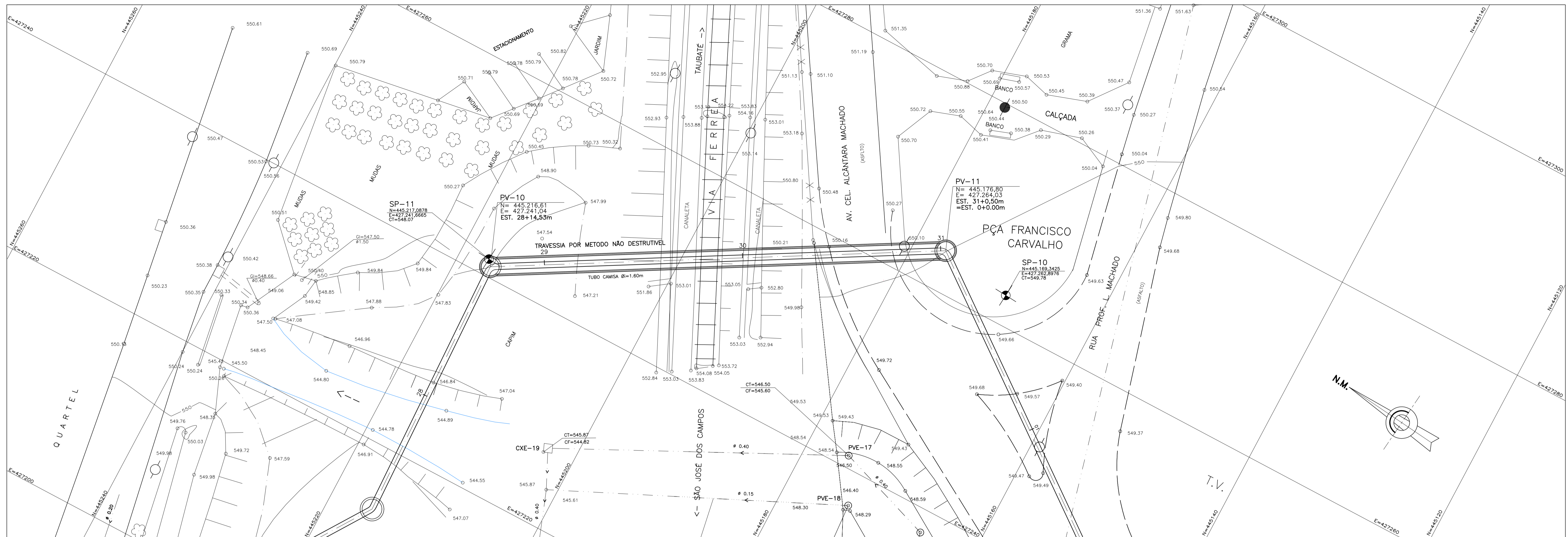
AREA PROJ. SISTEMA DE ESGOTOS SANITÁRIOS DO MUNICÍPIO DE CAÇAPAVA
SUB - AREA PROJ. SISTEMA SEDE : PROJETO EXECUTIVO

QUEIROZ ORSINI

sabesp

Nº
REV. 08/09
FL. 08/09
Nº CONTRATADA
SED-HD-BRA-08/09
ESCALA
H 1 : 500
V 1 : 100

"OS DANOS CAUSADOS AS INSTALAÇÕES SUBTERRÂNEAS SERÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DA EXECUTORA DAS OBRAS, INDEPENDENTEMENTE DA INTERFERÊNCIA CONSTAR OU NÃO NOS DESENHOS DOS PROJETOS"



NOTA : 1
O MÉTODO CONSTRUTIVO SERÁ DEFINIDO POR OCASIÃO DAS OBRAS, QUANDO ENTÃO DEVERÁ SER FEITO O DETALHAMENTO DO PROJETO.

NOTA : 2
"OS DANOS CAUSADOS AS INSTALAÇÕES SUBTERRÂNEAS SERÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DA EXECUTORA DAS OBRAS, INDEPENDENTEMENTE DA INTERFERÊNCIA CONSTAR OU NÃO NOS DESENHOS DOS PROJETOS"

N°	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR	SABESP		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS
					ACEITO	DATA			
1	05/00	ACERTO DO TUBO CAMISA	ARNALDO						

SABESP		EXECUTADO POR	
VISTO E ACEITO			
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO		DES. JOÃO	04 / 2000
ANALISADO	/ /	PROJ. ARNALDO/REGIS	04 / 2000
ACEITO	/ /	APROVADO POR: ELUISIO DE QUEIROZ ORSINI	
VISTO	/ /	ASS. CREA 018920 SP	04 / 2000

compañia de saneamento básico do estado de são paulo
VICE PRESIDÊNCIA DO INTERIOR
UNIDADE DE NEGÓCIO VALE DO PARAIBA
PROJETO HIDRÁULICO
COLETOR-TRONCO DA AV. BRASIL
TRAVESSIA SOB A FERROVIA-PLANTA E PERFIL

AREA PROJ. SISTEMA DE ESGOTOS SANITÁRIOS DO MUNICÍPIO DE CAÇAPAVA
SUB - AREA PROJ. SISTEMA SEDE : PROJETO EXECUTIVO

N° 1
REV. 1
FL. 09/09
N° CONTRATADA
SED-HD-BRA-09/09
ESCALA H=1:200
V=1:200