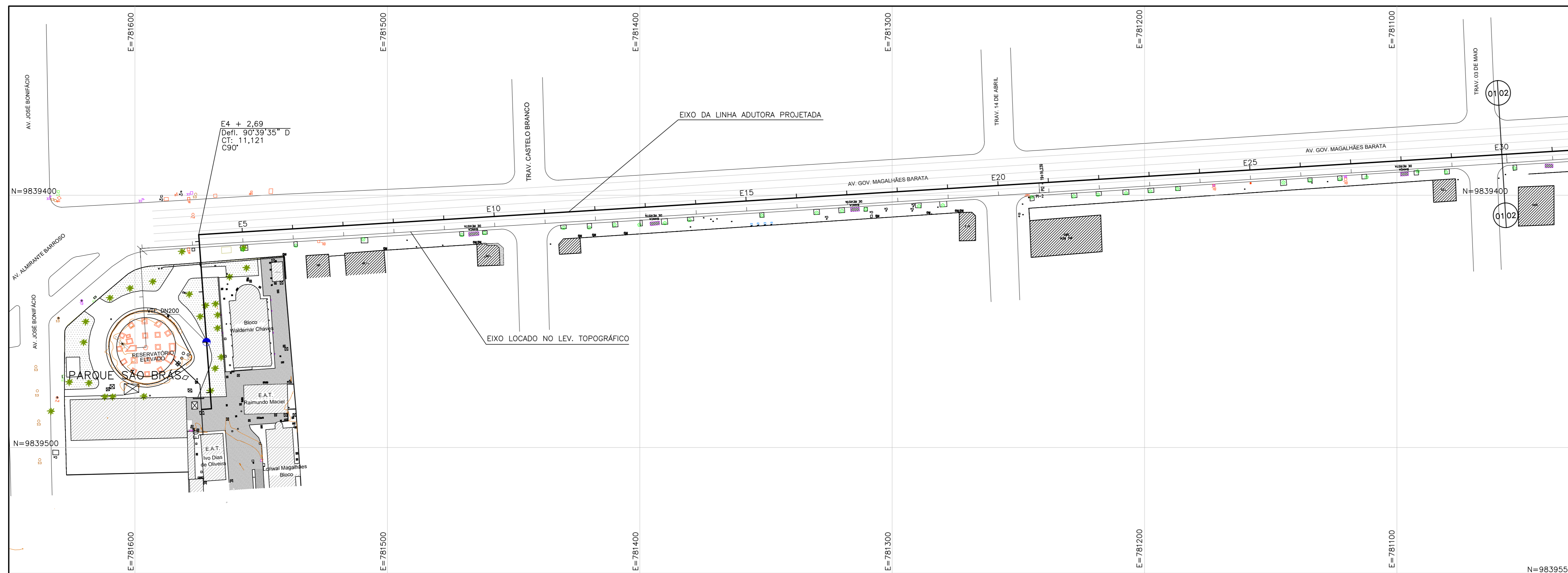


ESTACAS	0+00	1+00	2+00	3+00	4+00	5+00	6+00	7+00	8+00	9+00	10+00	11+00	12+00	13+00	14+00	15+00	16+00	17+00	18+00	19+00	20+00	21+00	22+00	23+00	24+00	25+00	26+00	27+00	28+00	29+00	30+00	
COTA DO TERRENO (m)	11,33	11,19	11,13	11,05	10,95	10,84	10,72	10,60	10,48	10,35	10,22	10,09	9,96	9,83	9,70	9,57	9,44	9,31	9,18	9,05	8,92	8,79	8,66	8,53	8,40	8,27	8,14	8,01	7,88	7,75	7,62	
COTA DA GERATRIZ SUPERIOR EXTERNA (m)	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	
PROFUNDIDADE DA VALA (m)	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
EXTENSAO (m)	10,00	10,00	20,00	20,00	13,13																											
DECLIVIDADE (m/m)	0,00000	0,05000	0,01335	-0,00985	-0,12406																											
DIAMETRO (mm) / MATERIAL / CLASSE	DN600 FF* DÚCTIL K=7 TUBULAÇÃO EXISTENTE																DN600 FF* DÚCTIL JTI K=7															



NOTAS:
1- TODAS AS DIMENSÕES SÃO DADAS EM METROS E OS DIÂMETROS EM MILÍMETRO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA:

REVISÃO	REVISADO	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	AUT.	DATA
01									

T.E. TIPO DE EMISSÃO	(A) PRELIMINAR	(B) PARA APROVAÇÃO	(C) PARA CONHECIMENTO	(D) PARA COTAÇÃO	(E) PARA CONSTRUÇÃO	(F) CONFORME COMPRADO	(G) CONFORME CONSTRUÍDO	(H) CANCELADO

COMPANHIA DE SANEAMENTO DO PARÁ

 Folha : 01 de 04

Sistema : ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO 3º SETOR
 Projeto : ADUTORA DE ÁGUA TRATADA - SÃO BRÁS / 3º SETOR
 Planta e Perfil - Est. 0+0,00 a Est.30+0,00
 Localidade : BELÉM-PA
HITA Engenharia & Arquitetura
 Resp. Técnico/Crea: CARLOS HITA 9119/D
 Assinatura:

Responsáveis Por	Assinatura	Crea/Cau:	Data	Escala
Nome :		A23549-0	DEZ/17	HOR: 1/1000 VERT: 1/100
Execução :				Unidade/Dimensões :
Desenho :			DEZ/17	Nº do desenho: DE-1-ABIS-10-1-001-80
Verificado :		17.480/D	DEZ/17	Substituído Por :
Aprovação :		9.119/D	DEZ/17	