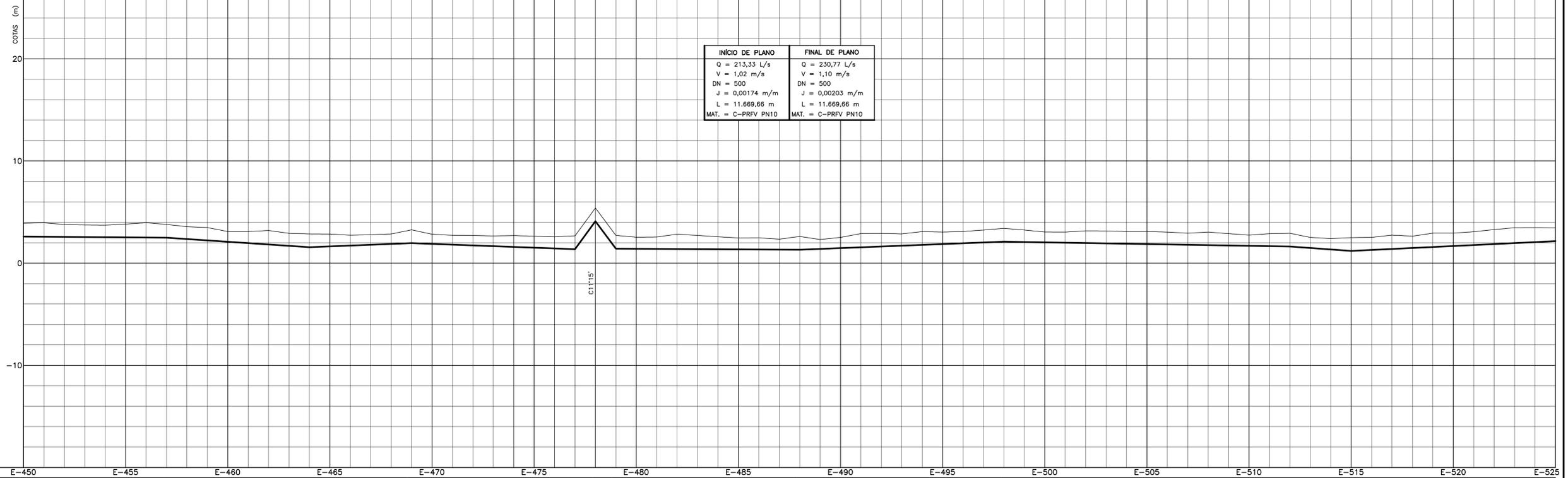
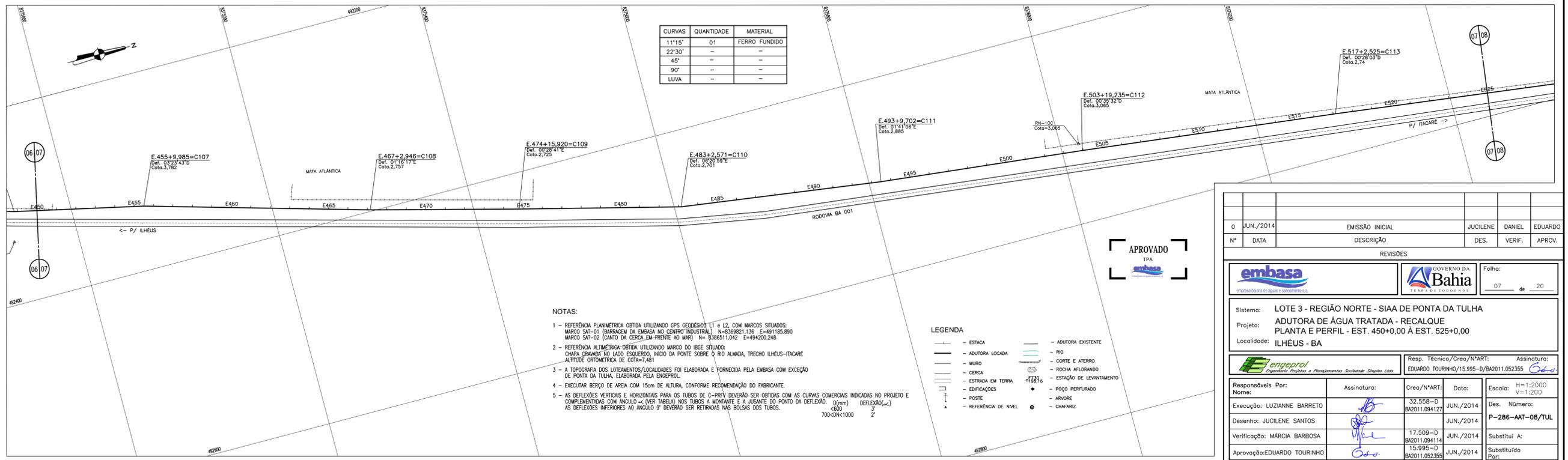


**ADUTORA DE ÁGUA TRATADA
PERFIL LONGITUDINAL**

ESCALAS: H=1:2000 / V=1:200



ESTACAS	E-450	E-455	E-460	E-465	E-470	E-475	E-480	E-485	E-490	E-495	E-500	E-505	E-510	E-515	E-520	E-525	
COTAS (m)	TERRENO																
	C.G.I.E	2.46	2.49	2.56	2.66	2.72	2.78	2.85	2.92	2.99	3.06	3.13	3.20	3.27	3.34	3.41	
	LEITO	2.46	2.49	2.56	2.66	2.72	2.78	2.85	2.92	2.99	3.06	3.13	3.20	3.27	3.34	3.41	
EXTENSÃO (m)		140		140		100		160		200		280		60		200	
DECLIVIDADE (m/m)		-00081		-00082		00399		-00037		-00059		00396		-0017		-00722	00481
DIÂMETRO (mm)									500								
MATERIAL / CLASSE									C-PREV / PN10 SN 5000								



- NOTAS:**
- REFERÊNCIA PLANIMÉTRICA OBTIDA UTILIZANDO GPS GEDDESIC L1 e L2, COM MARCOS SITUADOS: MARCO SAT-01 (BARRAGEM DA EMBASA NO CENTRO INDUSTRIAL) N=536921.136 E=491185.890 MARCO SAT-02 (CANTO DA CERCA EM FRENTE AO MAR) N=938511.042 E=494200.248
 - REFERÊNCIA ALTIMÉTRICA OBTIDA UTILIZANDO MARCO DO IBSÉ SITUADO: CHAPA CRAWLER NO LADO ESQUERDO, INÍCIO DA PONTE SOBRE O RIO ALMADA, TRECHO ILHÉUS-ITACARE ALTITUDE ORTOMÉTRICA DE COTA=7,481
 - A TOPOGRAFIA DOS LOTEAMENTOS/LOCALIDADES FOI ELABORADA E FORNECIDA PELA EMBASA COM EXCEÇÃO DE FONIA DA TULHA, ELABORADA PELA ENGEPROL.
 - EXECUTAR BERÇO DE ÁREA COM 15cm DE ALTURA, CONFORME RECOMENDAÇÃO DO FABRICANTE.
 - AS DEFLEXÕES VERTICAIS E HORIZONTAIS PARA OS TUBOS DE C-PREV DEVERÃO SER OBTIDAS COM AS CURVAS COMEÇAS INDICADAS NO PROJETO E COMPLEMENTADAS COM ÂNGULO < (VER TABELA) NOS TUBOS A MONTANTE E A JUSANTE DO PONTO DA DEFLEXÃO. D(mm) DEFLEXÃO(<) <800 700<DN<1000 7

LEGENDA

—	ESTACA	—	ADUTORA EXISTENTE
—	ADUTORA LOCADA	—	RIO
—	MURO	—	CORTE E ATERRO
—	CERCA	—	ROCHA AFLORANDO
—	ESTRADA EM TERRA	—	ESTAÇÃO DE LEVANTAMENTO
—	EDIFICAÇÕES	—	POÇO PERFURADO
—	POSTE	—	ÁRVORE
—	REFERÊNCIA DE NÍVEL	—	CHAFARZ

APROVADO
TPA
embasa

0	JUN./2014	EMIÇÃO INICIAL	JUCILENE	DANIEL	EDUARDO
Nº	DATA	DESCRIÇÃO	DES.	VERIF.	APROV.
REVISÕES					
embasa		GOVERNO DA Bahia		Folha: 07 de 20	
Sistema: LOTE 3 - REGIÃO NORTE - SIAA DE PONTA DA TULHA					
Projeto: ADUTORA DE ÁGUA TRATADA - RECALQUE					
Localidade: ILHÉUS - BA					
engeprol		Resp. Técnico/Crea/NºART:		Assinatura:	
		EDUARDO TOURINHO/15.995-D/BA2011.052355			
Responsáveis Por:	Assinatura:	Crea/NºART:	Data:	Escala:	Des. Número:
Nome:		32.558-D	JUN./2014	H=1:2000	V=1:200
Execução: LUIZIANNE BARRETO		BA2011.094127	JUN./2014	P-286-AAT-08/TUL	
Desenho: JUCILENE SANTOS				Substituído Por:	
Verificação: MÁRCIA BARBOSA		17.509-D	JUN./2014		
Aprovação: EDUARDO TOURINHO		15.995-D	JUN./2014		
		BA2011.052355			