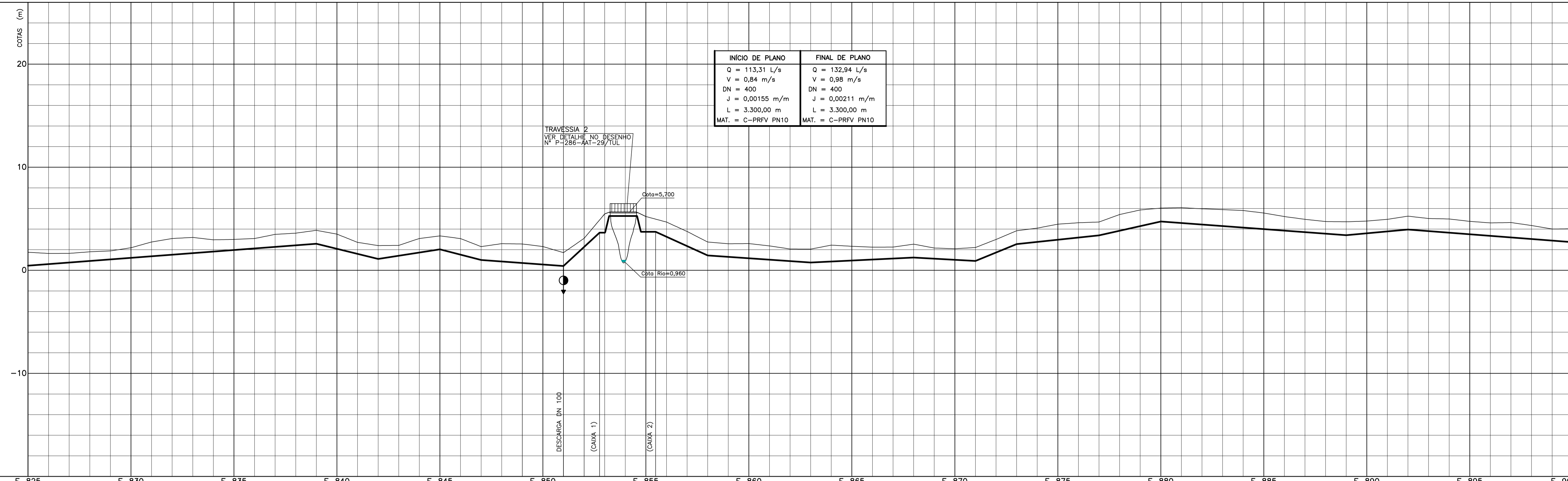
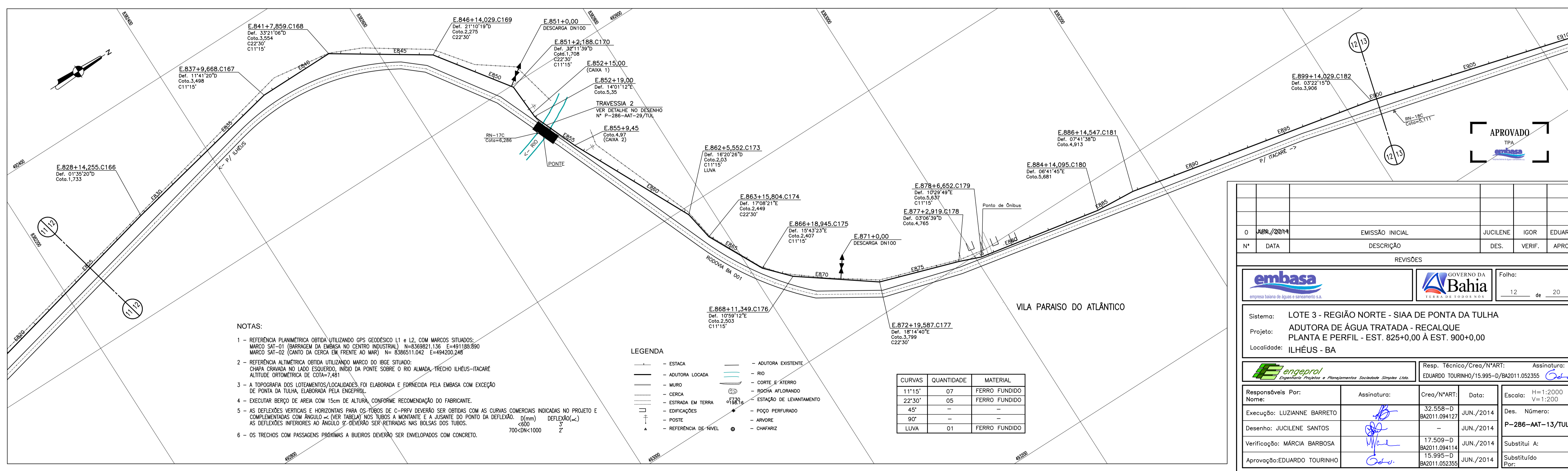


**ADUTORA DE ÁGUA TRATADA
PERFIL LONGITUDINAL**

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



ESTACAS	ESTACIONAMENTO																
COTAS (m)	TERRENO	[Values]															
	C.G.I.E	[Values]															
	LEITO	[Values]															
EXTENSÃO (m)	280	60	60	40	80	35	50,55	100	100	60	40	80	60	180	60	160	
DECLIVIDADE (m/m)	.00761		-.02485	.01563	-.0280	-.00725	.09229	-.04330	-.00687	.00479	-.00542	.00488	.01058	.02252	-.00739	.00900	-.00767
DIÂMETRO (mm)	400								400								
MATERIAL / CLASSE	C-PRFV / PN10 SN 5000								C-PRFV / PN10 SN 5000								



NOTAS:

- REFERÊNCIA PLANIMÉTRICA OBTIDA UTILIZANDO GPS GEODÉSICO L1 e L2, COM MARCOS SITUADOS: MARCO SAI-01 (BARRAGEM DA EMBASA NO CENTRO INDUSTRIAL), N=836821,136 E=491985,890 MARCO SAI-02 (CANTO DA CERCA EM FRENTE AO MAR), N= 638611,042 E=494200,248
- REFERÊNCIA ALTIMÉTRICA OBTIDA UTILIZANDO MARCO DO IBGE SITUADO: CHAPA CRAVADA NO LADO ESQUERDO, INÍCIO DA PONTE SOBRE O RIO ALMADA, TRECHO ILHÉUS-ITACARÉ ALTITUDE ORTMÉTRICA DE COTA=7,481
- A TOPOGRAFIA DOS LOTEAMENTOS/LOCALIDADES FOI ELABORADA E FORNECIDA PELA EMBASA COM EXCEÇÃO DE PONTA DA TULHA, ELABORADA PELA ENGERPROL
- EXECUTAR BERÇO DE ÁREA COM 15cm DE ALTURA, CONFORME RECOMENDAÇÃO DO FABRICANTE.
- AS DEFLEXÕES VERTICAIS E HORIZONTAIS PARA OS TUBOS DE C-PRFV DEVERÃO SER OBTIDAS COM AS CURVAS COMERCIAIS INDICADAS NO PROJETO E COMPLEMENTADAS COM ÂNGULO α (VER TABELA) NOS TUBOS A MONTANTE E A JUSANTE DO PONTO DA DEFLEXÃO.

D(mm)	DEFLEXÃO(°)
<800	3
700<DN<1000	2
- OS TRECHOS COM PASSAGENS PRÓXIMAS A BUÉROS DEVERÃO SER ENVELOPADOS COM CONCRETO.

LEGENDA

- ESTACA
- ADUTORA LOCALDA
- MURO
- CERCA
- ESTRADA EM TERRA
- EDIFICAÇÕES
- POSTE
- REFERÊNCIA DE NÍVEL
- ADUTORA EXISTENTE
- RIO
- CORTE E ATERRIO
- BOTAFOLO
- ESTACÃO DE LEVANTAMENTO
- POÇO PERFURADO
- ÁRVORE
- CHAFARIZ

CURVAS	QUANTIDADE	MATERIAL
11'15"	07	FERRO FUNDIDO
22'30"	05	FERRO FUNDIDO
45"	-	-
90"	-	-
LUVA	01	FERRO FUNDIDO

APROVADO

0 ABR/2014 EMISSÃO INICIAL JUCILENE IGOR EDUARDO

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	DES.	VERIF.	APROV.

RESP. TÉCNICA/CREA/NºART: EDUARDO TOURINHO/15.995-D/BA2011.052355

Assinatura: [Signature]

Responsáveis Por: [Signature]

Execução:	Assinatura:	CREA/NºART:	Data:	Escala:
LUZIANNE BARRETO	[Signature]	32.558-D/BA2011.094127	JUN./2014	H=1:2000 V=1:200

Desenho: JUCILENE SANTOS JUN./2014 Des. Número: P-286-AAT-13/TUL

Verificação: MÁRCIA BARBOSA JUN./2014 Substituído Por:

Aprovação: EDUARDO TOURINHO JUN./2014 Substituído Por: