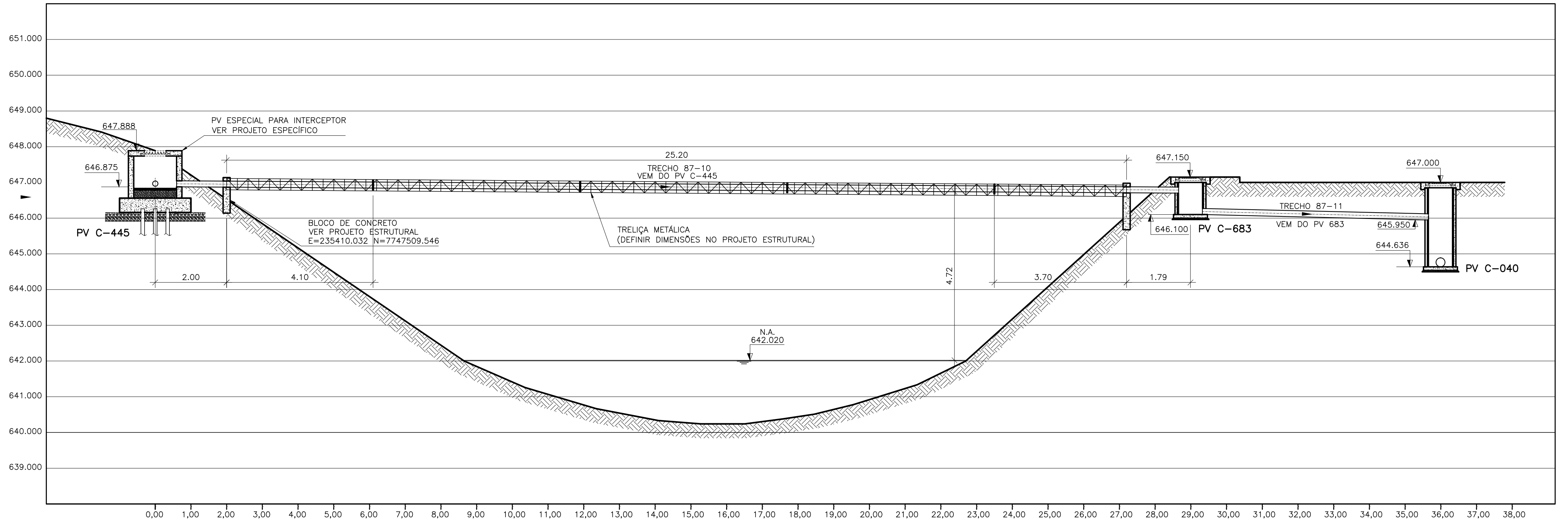
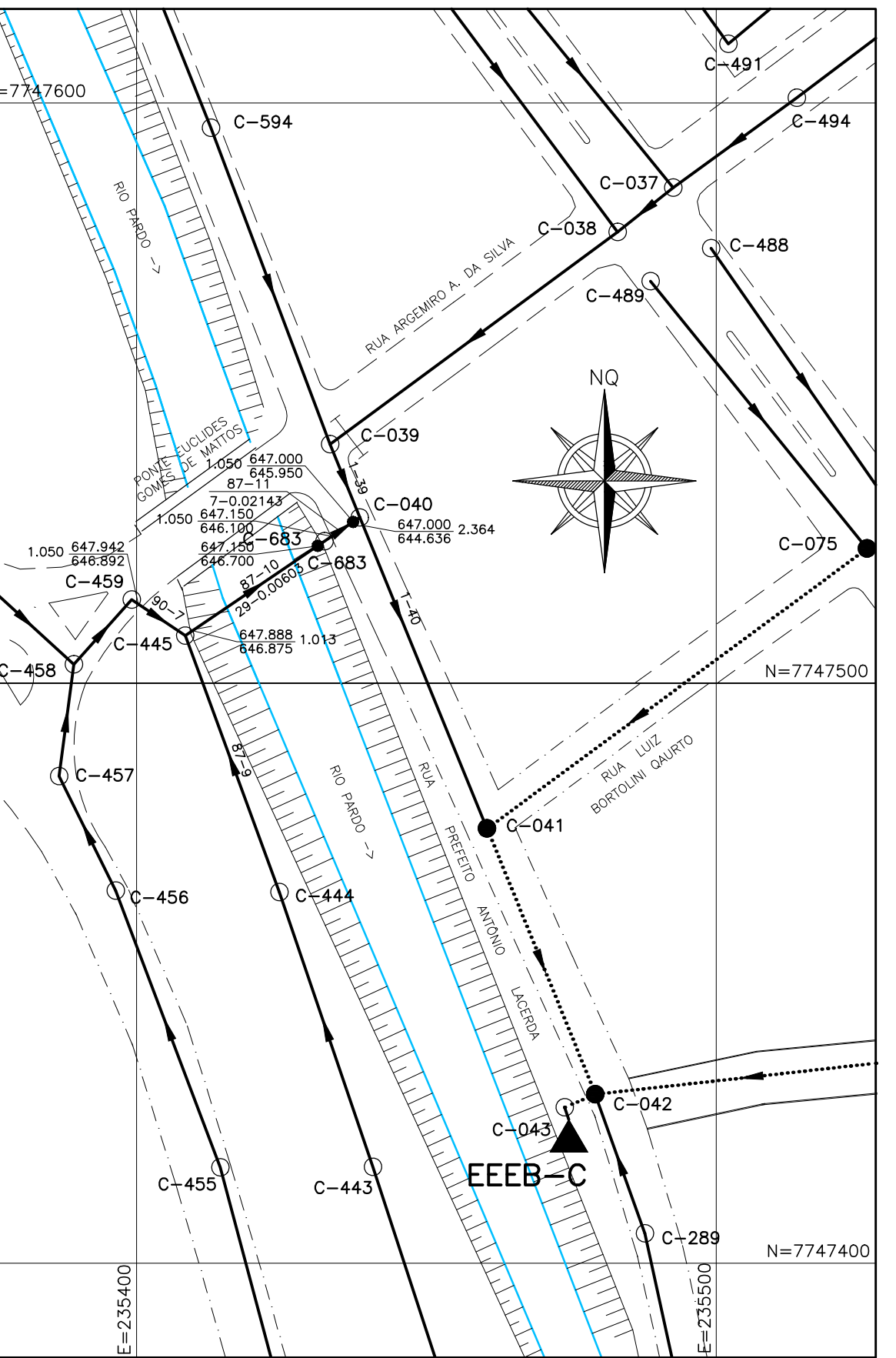


PLANTA  
ESCALA 1:75



CORTE AA  
ESCALA 1:75



LOCALIZAÇÃO  
ESCALA 1/1000

LISTA DE MATERIAL DA TRAVESSIA						
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	MATERIAL	DN (mm)	QUANT.	OBS.
TRAVESSIA						
01	TUBO FLANGE E PONTA L=5,50m	PQ	F*F*	150	02	
02	TUBO COM FLANGES L=5,80m	PQ	F*F*	150	03	
ACESSÓRIOS						
	ABF 10	PQ	BORRACHA	150	04	
	PPF 10	PQ	AÇO	20x90	32	

## NOTAS

- COTAS E ELEVAÇÕES EM METRO, DIÂMETRO EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO
- CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL.
- AS ESPECIFICAÇÕES DO SUPORTE DA TUBULAÇÃO DEVERÃO SER VERIFICADAS PELO PROJETO ESTRUTURAL

NÚMEROS	TÍTULOS	N°	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA				REVISÃO				

CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:	
CANCELADO E SUBSTITUI TIDO PELO DESENHO NÚMERO:	

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO
RECEBIDO: / /
N° DOC.: ASS.: /
APROVAÇÃO CESAN:
ASS.: MATR.: /
UNID.: DATA: / /
ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.

EMITENTE:	BECK DE SOUZA ENGENHARIA LTDA
PROJETADO:	SIMONE DE JESUS SILVA
COORDENADOR:	ALEXANDRE CESAR BECK DE SOUZA
CREA: 6432-D REGIÃO: ES	CREA: 11249-D REGIÃO: RS
DESENHO: VINICIUS S. COSTA	N° DES. PROJETISTA: 0200-B-U-HID-DE-006
DATA: 19/01/2011	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ALEXANDRE CESAR BECK DE SOUZA	
CREA: 11249-D REGIÃO: RS ART N°20100114482 DATA: 16/11/2010	

EMISSION CESAN
PROJETADO:
CREA:
DESENHADO:
VERIFICADO:
DIVISÃO:
GERÊNCIA:

DATAS			
	MUNICÍPIO: IJONA	DISTRITO: SEDE	BAIRRO:
	NOME DO EMPREENDIMENTO: AMPLIAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE IJONA		
	TÍTULO: TRAVESSIA DE REDE COLETOIRA (DN 150 MM) – SOBRE O RIO PARDO TRECHO 87–10 BACIA C PROJETO HIDRÁULICO PLANTA, CORTE A–A E SITUAÇÃO		
	ESCALA: INDICADA	FOLHA: 01 / 01	N° CESAN C–059–000–94–5–XX–0080
			REV: 01