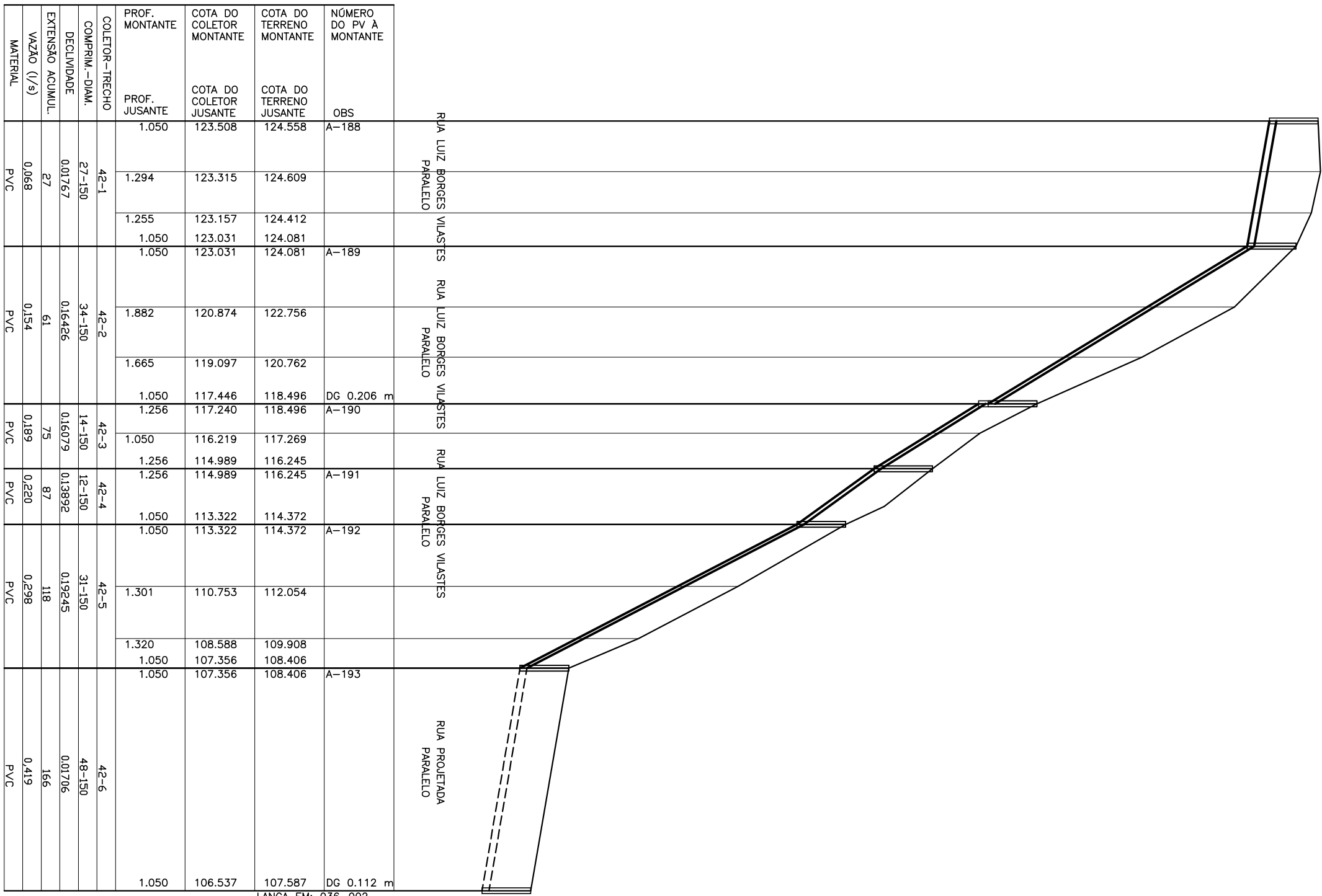


MATERIAL	VOLUME (m³)	EXTENSÃO ATUAL	EXTENSÃO PROJ.	COTAS TERREÇO		COTA DO COLETOR		COTA DO TERRENO		NÚMERO DO PV A MONTANTE
				PROF. JUSANTE	PROF. MONTANTE	COTA DO COLETOR JUSANTE	COTA DO COLETOR MONTANTE	COTA DO TERRENO JUSANTE	COTA DO TERRENO MONTANTE	
PVC	0,31		S6-150	41-1	1,050	122,950	124,000			A-184
					1,211	122,467	123,678			
					1,286	121,239	122,525			
					1,050	120,124	121,174	DO 0,172 m		
PVC	0,283		S6-150	41-2	1,222	119,952	121,174			A-185
					1,050	118,432	119,482			
					1,277	117,142	118,419			
					1,222	115,925	117,147			
PVC	0,389		S6-150	41-3	1,222	115,925	117,147			A-186
					1,050	104,480	105,530			
					1,050	104,480	105,530			
					1,050	103,977	105,027	TQ 0,730 m		

COLETOR 41



MATÉRIA	VARIÁZ (v/v)	EXTENSÃO ACUMULADA	PROF. MONTANTE	COTA DO COLETOR MONTANTE		COTA DO TERRENO MONTANTE		NÚMERO DO PV A MONTANTE
				PROF. JUSANTE	COTA DO COLETOR JUSANTE	COTA DO TERRENO JUSANTE	OBS.	
			1,950		123,508		124,558	A-188
			1,294		123,315		124,609	
			1,251		123,157		124,412	
			1,050		123,031		124,081	
			1,050		123,031		124,081	A-189
P.V.C.			1,882		120,874		122,756	
			1,665		119,097		120,762	
			1,050		117,446		118,496	DC 0,206 m
			1,258		117,240		118,496	A-190
			1,050		116,219		117,269	
			1,256		114,989		116,245	
			1,256		114,989		116,245	A-191
			1,050		113,322		114,372	
			1,050		113,322		114,372	A-192
			1,301		110,753		112,054	
			1,320		106,588		109,908	
			1,050		107,356		108,496	
			1,050		107,356		108,406	A-193
P.V.C.			1,050		106,537		107,587	DC 0,112 m

COLETOR 42

[illegible]

CANCELA E SUBSTITUI  
O DESENHO NÚMERO:

CANCELADO E SUBSTITUI  
TUDO PELO DESENHO  
NÚMERO:

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO

RECEBIDO: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_


Nº DOC.: \_\_\_\_ ASS.: \_\_\_\_

APPROVAÇÃO CESAN:

ASS.: \_\_\_\_ MATR.: \_\_\_\_

UNID.: \_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.

 <p><b>AQUACONSULT</b> consultoria e projetos de engenharia ltda</p>		<p><b>EMITENTE:</b></p>	
<p><b>PROLETOADOR:</b></p>		<p><b>COORDENADOR:</b></p>	
<p><b>CHARGE E/OU COMPLEX:</b></p>		<p><b>ANEXO SIMULACAO:</b></p>	
<p><b>CREA:</b> 11111/1</p>	<p><b>REGIÃO:</b> ES</p>	<p><b>CREA:</b> 11111/1</p>	<p><b>REGIÃO:</b> ES</p>
<p><b>DESENHO:</b> 1000A</p>	<p><b>Nº DES. PROLETOISTA:</b></p>	<p>091-05-03.02</p>	
<p><b>DATA:</b> 29 / 05 / 11</p>	<p><b>RESPONSÁVEL TÉCNICO:</b></p>		
<p><b>ELABORAR OBRAS DE PROJETO</b></p>			
<p>CPERA 99/10 - REGIÃO: ES - ART. Nº - 000030003 DATA: 12/01/2011</p>			

EMISSÃO CESAN	DATAS
PROJETADO: _____	
CREA: _____	
DESENHADO: _____	
VERIFICADO: _____	
_____ ENR ORDEM DA ROSS REZERVE _____	
DIVISÃO: _____ _____ ENR ORDEM DA ROSS REZERVE _____	
GERÊNCIA: _____ _____ ENR PRODUÇÃO TUBERIAS COZIN _____	

MUNICÍPIO: CASTELO		DISTRITO: SEDE		BAIRRO:	
NOME DO EMPREENDIMENTO: APLICAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE CASTELO – SEDE					
TÍTULO: REDE COLETORA DE ESgoto					
PROJETO HIDRAULICO					
PERFIL LONGITUDINAL – SUB-BACIA A – 11/11					
ESCALA:	VERT. 1:100	FOLHA:	11 / 11	Nº CESPAN:	B-074-000-94-5-XX-0037
	HOR. 1:1000				REV: 01

## LEGENDA:

REDE COLETOIRA PROJETADA/A SER SUBSTITUÍDA 1ª ETAPA  
 REDE COLETOIRA PROJETADA/A SER SUBSTITUÍDA 2ª ETAPA  
 REDE EXISTENTE A MANTER  
 INTERFERÊNCIAS

## NOTAS:

1-AS REDES COM RECOBIMENTO INTERIOR A 0,90 M NAS RUAS, DEVERÃO SER ENVELOPADAS APÓS SEREM EXECUTADAS AS LIGAÇÕES DOMICILIARES.

2-OS INTERCEPTORES E REDES ABERTAS DEVERÃO SER EM F.F.

3-OS TRECHOS DE REDE COM EXTENSÃO INTERIOR A 0,90 METROS (SEM ATENDIDOS NO CASO DE REDES DE RECOBIMENTO INTERIORES) DEVERÃO SER ENVELOPADOS APÓS SEUS NÓS CAMPOS, VALENDO PORTANTO, AS CORTAS E BORDURAS DESDE SUAS NÓS MESMO.

4-LOS TRECHOS CONTRA DECIVE QUE OCASIONAREM PROFUNDIDADES ELAVAS FORM CALCULADOS, EXCEPCIONALMENTE, COM TIRADA IGUAL A 0,6 PM CONFORME NORMA NBR14466

5-PADEA DETALHE DOS INTERCEPTORES DA SUB-PADEA A 0,74-000-94-45-XX-0082

6-AS OBRAS FORM PROGRAMADAS EM TABLA POR QUESTÃO DE RECURSOS.

AS OBRAS DA 2ª ETAPA DEVERÃO SER IMPLANTADAS LOGO APÓS A 1ª ETAPA OU CRITÉRIO DA CENSA.