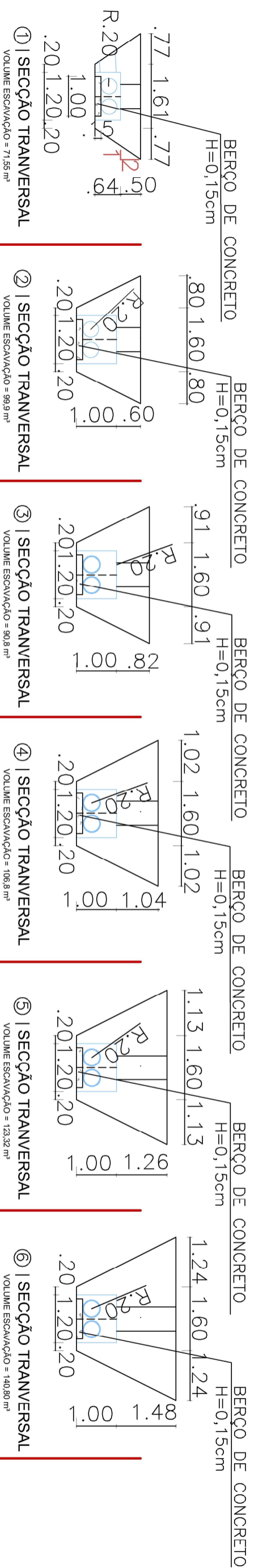
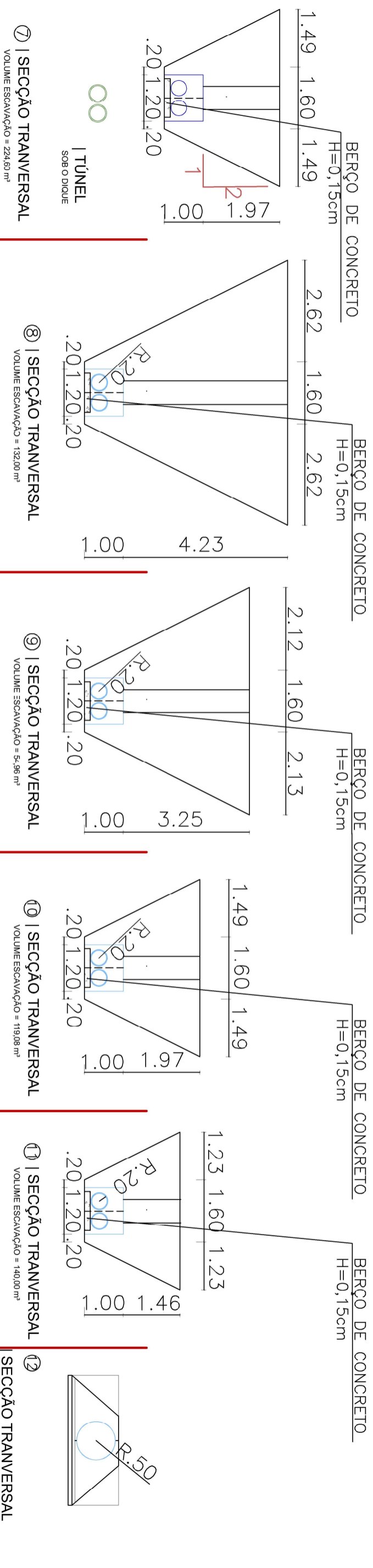


SECÇÕES RUA – DIQUE



SECÇÕES DIQUE – TERRENO NATURAL



|| TÚNEL
SOB O DIQUE

QUADRO DE QUANTITATIVOS


COMPRIMENTO DO TRECHO DE DRENAGEM	210,55 m
ÁREA DE SUPERFÍCIE DE PARALELEPÍPEDO	543,10m²
VOLUME TOTAL DE ESCAVAÇÃO COM CORREÇÃO	1.135,32m³
COMPRIMENTO TOTAL DE TUBOS PEAD =	54 m
COMPRIMENTO TOTAL DE TUBOS DE CONCRETO	381,38 m
ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO	384,60m²
VOLUME TOTAL DE ATERRO COM COMPACTAÇÃO	1.040,95m³
POÇOS DE VISITAÇÃO – P.V 1,20 x 1,20 x 1,00 m	10
POÇOS DE VISITAÇÃO – P.V 1,20 x 1,20 x 0,64 m	01
BUERO de D=1m	01

FÓRMULA DE CÁLCULO ESCAVAÇÃO/ REATERRO

FÓRMULA DO PRISMA DE BASE TRAPÉZOIDAL DIFERENTES

$$\text{Volume} = H/3 \cdot (A + a + \sqrt{A \cdot a})$$

H= ALTURA DO PRISMA
A= BASE MAIOR
a= BASE MENOR

 <p>PREFEITURA DO ARACATI AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR</p>		<p>PROJETO: DRENAGEM RUA VILA ISaura</p>		<p>ASSUNTO: SEÇÕES TRANSVERSAIS VOLUME DE REATERRO</p>		<p>PRÓXIMA: 03/04</p>	
<p>RESPONSÁVEL: THIAGO P. GOMES SECRETARIA: SEINFRA</p>		<p>DESENHO: VICTOR SOUSA CRT 04832248-83</p>		<p>DATA: JAN 2023</p>		<p>ESCALA: 1:500</p>	
<p>LOCAL: BAIRRO FARIAS BRITTO, ARACATI/CE</p>		<p>LOCAL: BAIRRO FARIAS BRITTO, ARACATI/CE</p>		<p>DATA: JAN 2023</p>		<p>ESCALA: 1:500</p>	