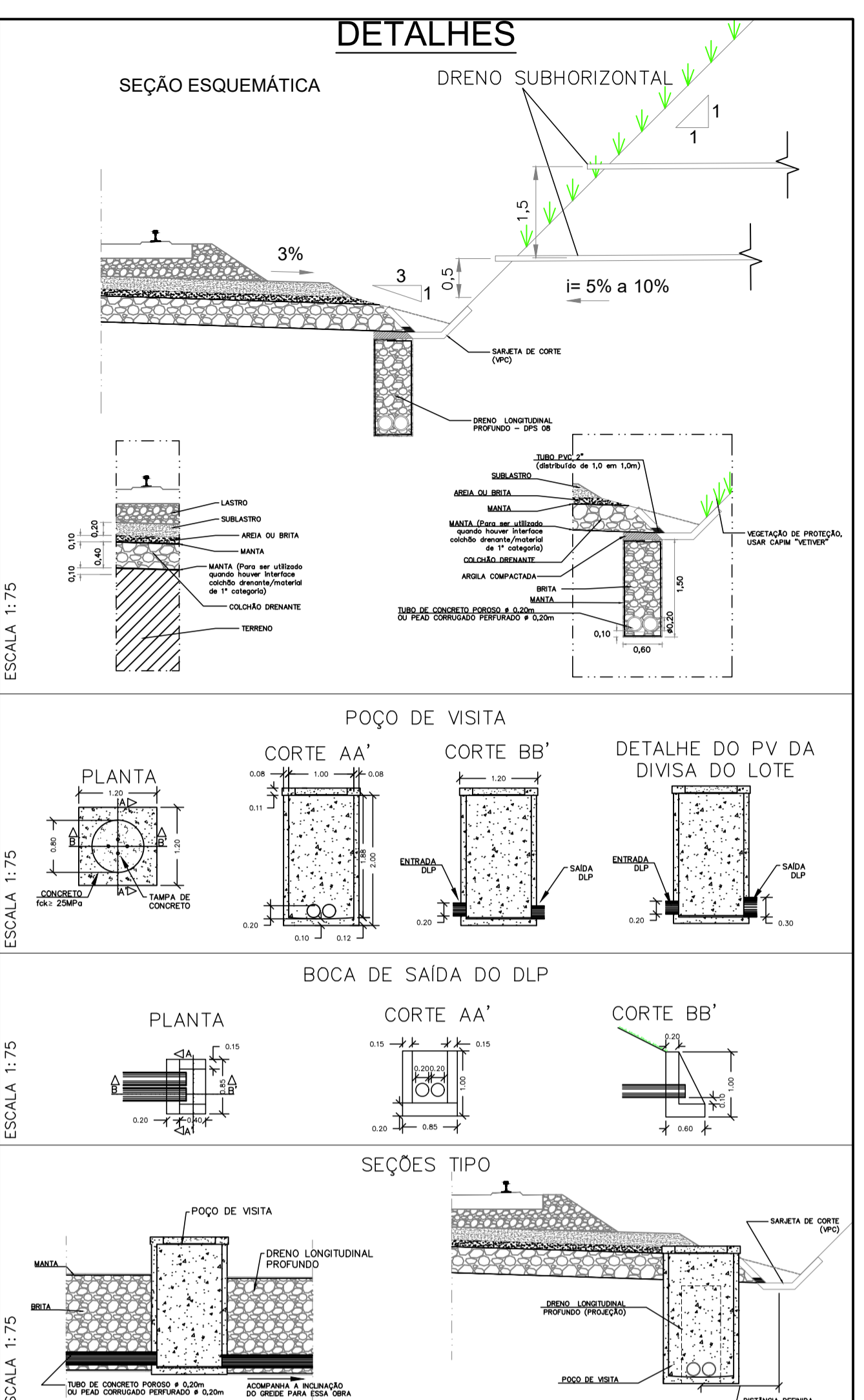


CURVA N°	DEFLEXÃO (AC)	T (m)	CURVA DE TRANSIÇÃO			CURVA CIRCULAR			KILOMETRAGEM			COORDENADAS							
			LC (m)	TL (m)	TC (m)	θs	R (m)	D (m)	θ	TE-PC	EC	CE	ET-PT	PONTO	TE-PC	EC	CE	ET-PT	
C144	12'23'56"	373,423	-	-	-	-	3.437,752	743,930	12'23'56"	110+259,829	-	-	-	111+3,758	N 8.138.481,7487	8.138.675,5851	-	-	8.138.223,9017
														E 619.860,5887	620.179,7631	-	-	-	619.590,4780



NOTAS

- Esta Folha é de propriedade da VALEC e seu conteúdo não pode ser copiado ou revelado a terceiros. A liberação ou aprovação deste documento não exime a projetista de sua responsabilidade sobre o mesmo.
- O DHP (Dreno Horizontal Profundo) será executado após os dispositivos de drenagem profunda projetados (DLP, Colchão Drenante), caso esses não sejam eficazes e exista percolação de água no talude, a sua implantação e respectiva localização será definida pela fiscalização.

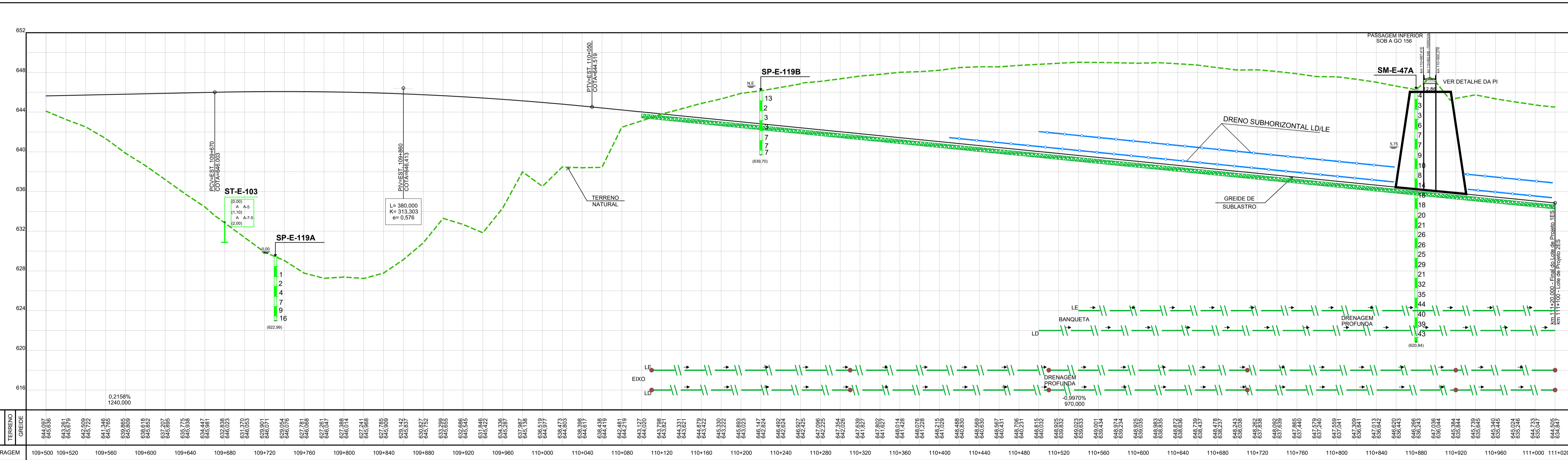
OBSERVAMOS QUE É DE TOTAL RESPONSABILIDADE DO EXECUTOR DAS OBRAS, ATER-SE ÀS INFORMAÇÕES DE ORDEM GERAL:

- O dreno subterrâneo deve ser implantado durante o acabamento do terraplenagem, de modo a favorecer as condições de trabalho na obra.
- Os drenos longitudinais profundos, assim como os respectivos PV's (Poço de Visita), devem ser executados nas banquetas e na plataforma conforme especificado em nota de serviço.
- Foram utilizadas valetas do tipo VPC como sarjeta de corte, conforme solicitado em reunião de campo e registrado em Ata do dia 11/04/2016.
- Conforme Especificação de Serviço 80-ES-028A-19-8000-Rev1, item "4.1", sub-itens "d" e "e", os quantitativos apresentados em projeto, podem ser ajustados na obra, em função das condições locais, desde que aprovados pela VALEC.

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:

- Notas de Serviço de Drenagem: 80-NS-01000-19-8075
- Memória de Cálculo de Drenagem: 80-MC-01000-19-8075

REV.	DATA	TIPO	POR	DESCRIÇÃO



CONVENÇÕES

CARTOGRAFIA

GEOTECNIA

CONVENÇÕES DE DRENAGEM

EMISSÕES

TIPO DE EMISSÃO

RESPONSÁVEL

DATA

TÍTULO

PROJETO EXECUTIVO PROJETO GEOMÉTRICO km 109+500 a 111+020

80-DES-01000-17-8075