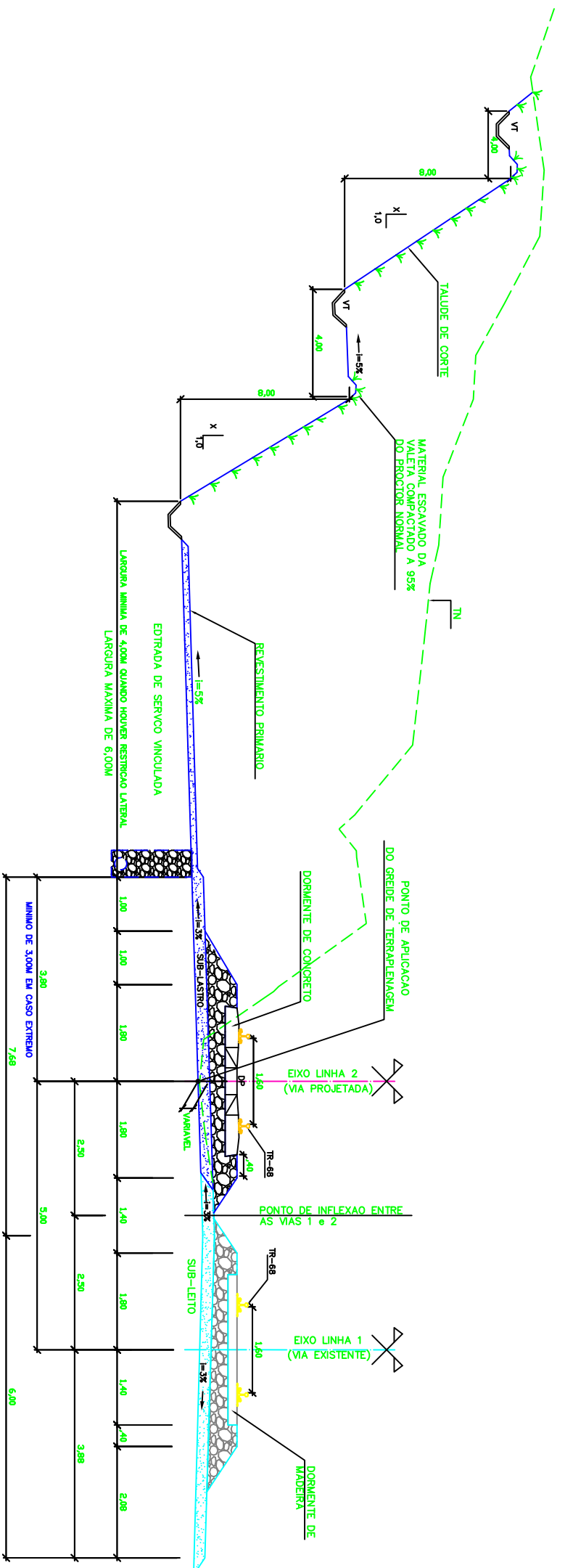
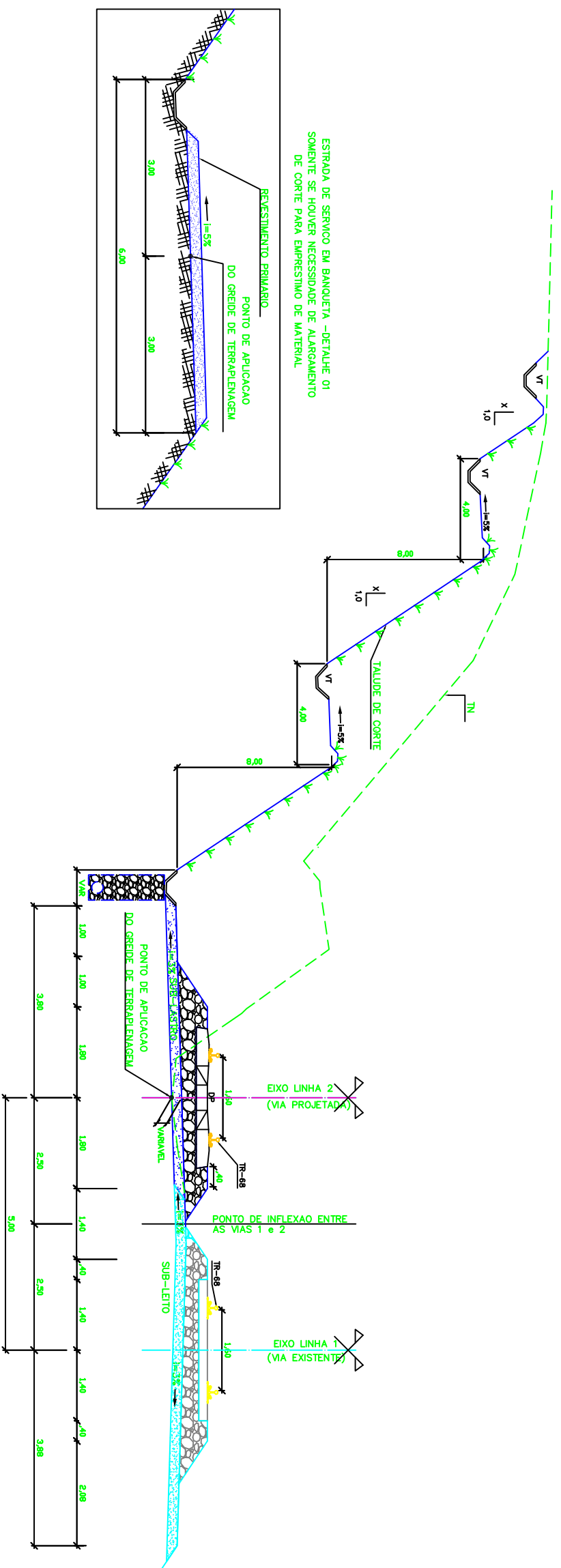


LEGENDA

EXISTENTE	PROJETO
— EIXO EXISTENTE	— EIXO PROJETADO
LASTRO	LASTRO
SUB-LASTRO	SUB-LASTRO
DORMENTE	DORMENTE
TRILHO	TRILHO
DRENO PROFUNDO	VT - VALETA TRAPEZOIDAL
TERRENO NATURAL	VCA - TERRENO NATURAL
	VCA - VALETA DE CRISTA DE ATERRIO
	MFS - MIO-FIO COM SARETA
	TRILHO
	VALETA TRAPEZOIDAL



Locação 54



ESTRADA DE FERRO CARAJAS N1032-02

FERROVIA - KM 541,05 A KM 891,361
PROGRAMA CAPACITACAO LOGISTICA NORTE - LOTE 07
SEGMENTO KM 834+680 AO KM 847+900
SECAO TRANSVERSAL TIPO - CORTE
PROJETO BASICO

ESCALA SE	N° CONTRATAÇÃO	N° VALE	REVISÃO
1:50	L7B6-532-TR-003	250K-B-10937	0

NOTAS

- 1- AS DIMENSÕES ESTÃO EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
- 2- O ALARGAMENTO DE CORTE, QUANDO DESTINADO A EMPRESTIMO DE SUA LARGURA POR SUPLENTE, PODE SER UTILIZADO PARA IMPLANTACAO DE ESTRADA DE SERVIÇO.
- 3- SE O ALARGAMENTO FOR MAIS LARGO QUE A ESTRADA DE SERVIÇO, CONTA ENTRE ESTA E O TALUDE DO CORTE UM REBAIXO SEMELHANTE A UM VALETÃO TRAPEZOIDAL.
- 4- AS REQUISITOS DE TALUDES PODEM SER DIFERENTES CASO A CASO.
- 5- SE PLOTADO EM A3, A ESCALA SERÁ 1:100.

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

- 250K-B-10461-QM-FERROVIA-TRPAO
- 250K-B-10465-TR-FERROVIA-TRPAO

REVISÃO	TE	TIPO DE EMISSÃO	REVISÕES
	A	(A) PRELIMINAR	(A) PARA COMEÇO
	B	(B) PARA APROVACAO	(B) PARA COMEÇO
	C	(C) PARA COMEÇO	(C) PARA COMEÇO
	D	(D) PARA APROVACAO	(D) PARA COMEÇO
	E	(E) PARA COMEÇO	(E) PARA COMEÇO
	F	(F) PARA COMEÇO	(F) PARA COMEÇO
	G	(G) PARA COMEÇO	(G) PARA COMEÇO
	H	(H) PARA COMEÇO	(H) PARA COMEÇO
	I	(I) PARA COMEÇO	(I) PARA COMEÇO
	J	(J) PARA COMEÇO	(J) PARA COMEÇO
	K	(K) PARA COMEÇO	(K) PARA COMEÇO
	L	(L) PARA COMEÇO	(L) PARA COMEÇO
	M	(M) PARA COMEÇO	(M) PARA COMEÇO
	N	(N) PARA COMEÇO	(N) PARA COMEÇO
	O	(O) PARA COMEÇO	(O) PARA COMEÇO
	P	(P) PARA COMEÇO	(P) PARA COMEÇO
	Q	(Q) PARA COMEÇO	(Q) PARA COMEÇO
	R	(R) PARA COMEÇO	(R) PARA COMEÇO
	S	(S) PARA COMEÇO	(S) PARA COMEÇO
	T	(T) PARA COMEÇO	(T) PARA COMEÇO
	U	(U) PARA COMEÇO	(U) PARA COMEÇO
	V	(V) PARA COMEÇO	(V) PARA COMEÇO
	W	(W) PARA COMEÇO	(W) PARA COMEÇO
	X	(X) PARA COMEÇO	(X) PARA COMEÇO
	Y	(Y) PARA COMEÇO	(Y) PARA COMEÇO
	Z	(Z) PARA COMEÇO	(Z) PARA COMEÇO

PROJETO	1
REVISÃO	0