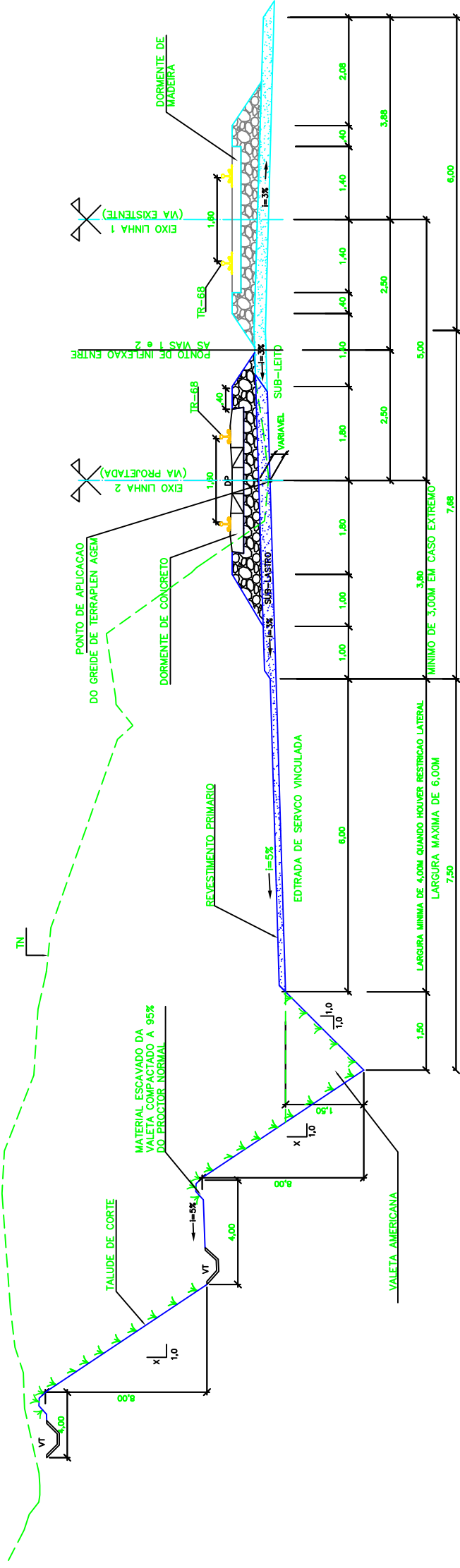
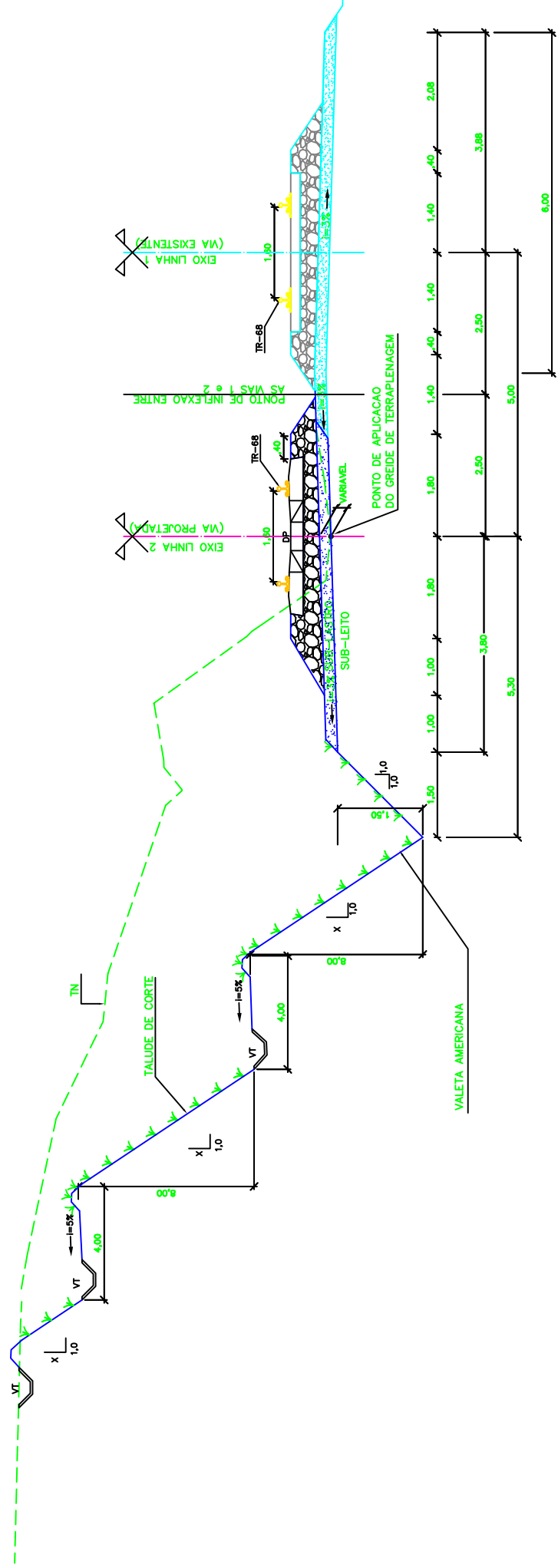


LEGENDA

EXISTENTE	PROJETO
EIXO EXISTENTE	EIXO PROJETADO
LASTRO	LASTRO
SUB-LASTRO	SUB-LASTRO
DORMENTE	DORMENTE
TRILHO	VALETA TRAPEZOIDAL
TERRENO NATURAL	VALETA TRAPEZOIDAL
	VT - VALETA TRAPEZOIDAL
	TN - TERRENO NATURAL
	VGA - VALETA DE CRISTA DE ATERRO
	MFS - MEIO-FIO COM SARJETA
	TRILHO
	VALETA TRAPEZOIDAL



Locação 42

REVISÃO	DATA	PROJ. DES.	VER.	APR.	DATA
0	30/07/08	AMS	PHT	AMS	
1	22/04/08	AMS	PHT	AMS	
2	22/04/08	AMS	PHT	AMS	
3	22/02/08	AMS	PHT	AMS	

TIPO DE EMISSÃO	CONFORME CONSTRUÍDO	CONFORME PROJETO	CONFORME CANCELADO	CONFORME CANCELADO	CONFORME CANCELADO
(A) PRELIMINAR	(C) PARA CONHECIMENTO	(E) PARA CONHECIMENTO	(G) CONFORME CONSTRUÍDO	(I) CONFORME CONSTRUÍDO	(K) CONFORME CONSTRUÍDO
(B) PARA APROVAÇÃO	(D) PARA COTIAÇÃO	(F) CONFORME PROJETO	(H) CONFORME PROJETO	(J) CONFORME PROJETO	(L) CONFORME PROJETO

REVISÃO	DATA	PROJ. DES.	VER.	APR.	DATA
0	30/07/08	AMS	PHT	AMS	
1	22/04/08	AMS	PHT	AMS	
2	22/04/08	AMS	PHT	AMS	
3	22/02/08	AMS	PHT	AMS	

TIPO DE EMISSÃO	CONFORME CONSTRUÍDO	CONFORME PROJETO	CONFORME CANCELADO	CONFORME CANCELADO	CONFORME CANCELADO
(A) PRELIMINAR	(C) PARA CONHECIMENTO	(E) PARA CONHECIMENTO	(G) CONFORME CONSTRUÍDO	(I) CONFORME CONSTRUÍDO	(K) CONFORME CONSTRUÍDO
(B) PARA APROVAÇÃO	(D) PARA COTIAÇÃO	(F) CONFORME PROJETO	(H) CONFORME PROJETO	(J) CONFORME PROJETO	(L) CONFORME PROJETO

TIPO DE EMISSÃO	CONFORME CONSTRUÍDO	CONFORME PROJETO	CONFORME CANCELADO	CONFORME CANCELADO	CONFORME CANCELADO
(A) PRELIMINAR	(C) PARA CONHECIMENTO	(E) PARA CONHECIMENTO	(G) CONFORME CONSTRUÍDO	(I) CONFORME CONSTRUÍDO	(K) CONFORME CONSTRUÍDO
(B) PARA APROVAÇÃO	(D) PARA COTIAÇÃO	(F) CONFORME PROJETO	(H) CONFORME PROJETO	(J) CONFORME PROJETO	(L) CONFORME PROJETO

NOTAS

1- AS DIMENSÕES ESTÃO EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
 2- O ALARGAMENTO DE CORTE, QUANDO A LARGURA FOR SUFICIENTE, PODE SER UTILIZADO PARA IMPLANTACAO DE ESTRADA DE SERVIÇO.
 4- O USO DE VALETAS AMERICANAS DEPENDE DO ESTUDO DO N.A., DA CONVENIENCIA DE TERRAPLENAGEM E DAS CONDIÇÕES ESPECÍFICAS DO LOCAL E DAS CONDIÇÕES HIDRÁULICAS.
 5- AS DECLINAÇÕES DE TALUDES DEVEM SER DEFINIDAS CASO A CASO.
 6- SE PLOTADO EM A3, A ESCALA SERÁ 1:100

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

REVISÕES

ESTRADA DE FERRO CARAJAS N1030-02

FERROVIA - KM 541,05 A KM 891,361

PROGRAMA CAPACITACAO LOGISTICA NORTE - LOTE 06

SEGMENTO KM 635+500 AO KM 647+337

SECAO TRANSVERSAL TIPO - CORTE COM CANALETA AMERICANA

PROJETO BASICO

ESCALA 1:50

Nº VALE

L6B3-532-TR-008

250K-B-11428

REVISAO

0

FE-G-601E - Rev 2 (A)

ENECON

VALE