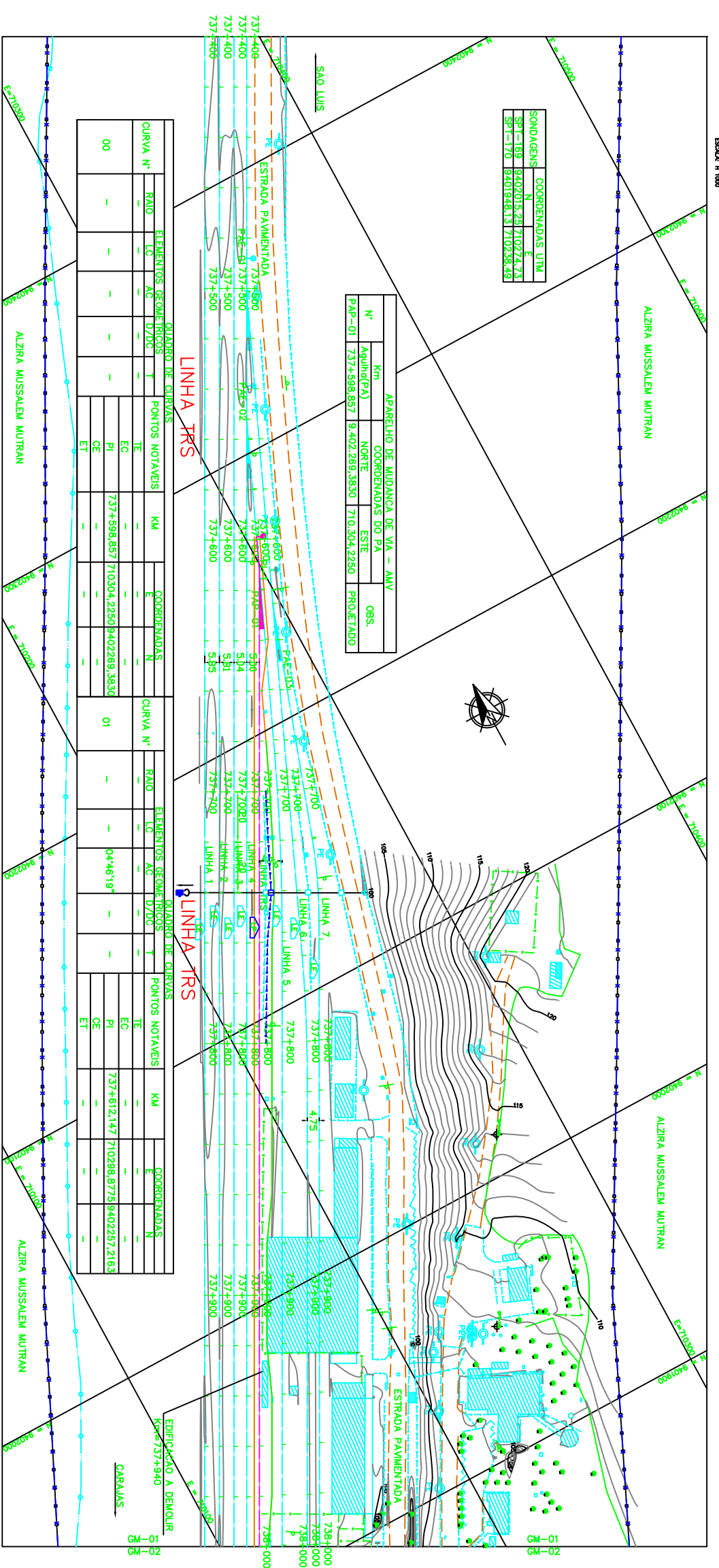
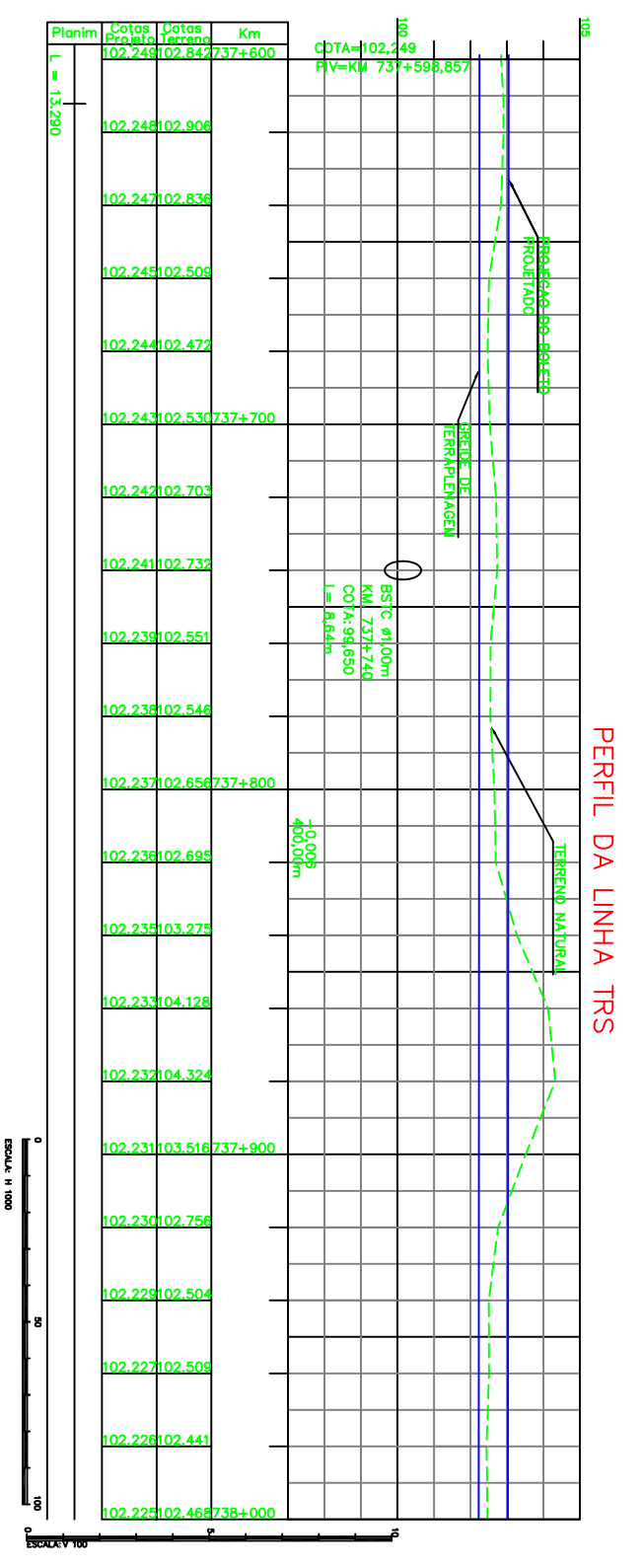
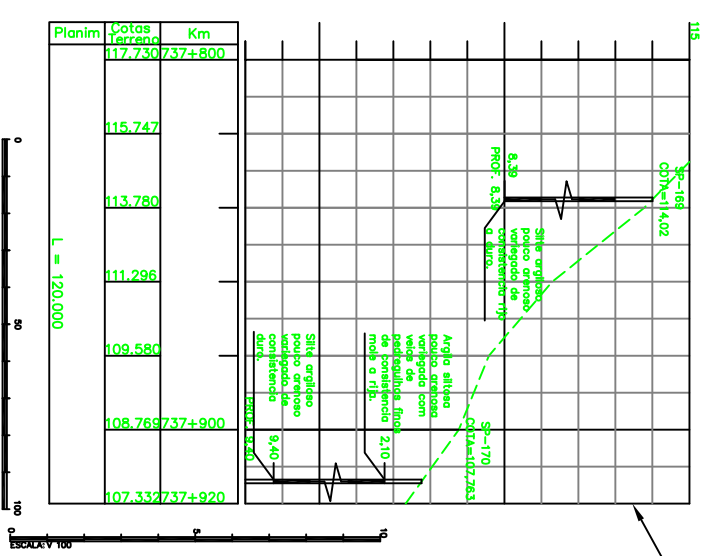


PERFIL REFERENTE AOS FUROS DE SONDAGEM NAS ANTIGAS LOCAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FIXAS PROJETADAS.
SEDE MANUT. DE VP E SEDE
ELETROLETRONICA



APARELHO DE MUDANÇA DE VIA - AMV

N°	Km	COORDENADAS DO PA	OBS.
PAE-01	737+598,857	9.402.289,3830	710.504,2250
			PROJETAO

QUADRO DE CURVAS

CURVA N°	ELEMENTOS GEOMETRICOS			KM	COORDENADAS		
	RAIO	LC	D/DC		E	N	N
00	-	-	-	-	-	-	-
01	-	-	-	04+461,91	-	-	-

NOTAS

1. AS MEDIDAS ESTAO EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO.
2. MANUA EM COORDENADAS UTM POR SOLICITACAO DA VALE. DESenho E PROJETOS EM COORDENADAS TORSENAFIAS.

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

- 254K-V-07987 - PROJETO DE CADASTRO
- 254K-B-07989 - PROJETO DE DRENAGEM
- 254K-V-07991 - PROJETO DE INTERFERENCIA
- 254K-V-07995 - PROJETO DE SUPRESTITUCIA
- 254K-V-07997 - AREV DE SUPRESTITUCIA VEGETAL
- 254K-B-08000 - PROJETO DE TERRAPLENAGEM
- 254K-B-08001 - PROJETO DE TERRAPLENAGEM
- 254K-B-08279 - OBRAS COMPLEMENTARES

REVISÕES

REV.	TE.	TIPO DE EMISSAO	DESCRICAO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	SEC.	DATA
A	B	(A) PRELIMINAR	(C) PARA CONHECIMENTO	(E) PARA CONSTRUÇÃO	(F) CONFIRME CONSTRUÍDO	(G) CONFIRME CONSTRUÍDO	(H) CANCELADO		
B	A	(B) PARA APROVAÇÃO	(D) PARA COTAÇÃO	(F) PARA CONHECIMENTO	(G) CONFIRME CONSTRUÍDO	(H) CANCELADO			

LEGENDA

EXISTENTE	PROJETO
EXO E ESTABELECIMENTO DA LINHA	EXO E ESTABELECIMENTO EM PLANTA
ACesso OU ESTRADA DE SERVIÇO (VA)	INDICAÇÃO DE BORDO
CURVAS DE NIVEL	CORTE PROJETADO
POSTE E LINHA DE ALTA TENSÃO	AMV (APARELHO DE MUDANÇA DE VIA)
MEB-110 (M7)	DISPENSADOR DE ENERGIA (DE)
ERROCAÇÃO	CAIXA COLETOA
AMV (APARELHO DE MUDANÇA DE VIA)	EXO EM PERFIL
DESDOJA D'AGUA TIPO RAPIDA	TOPO DO BOLETO
PLACA DE SINALIZACAO	INDICAÇÃO DE FLUXO
CANALETA (CAN)	NUMERACAO DAS VIAS
ARVORE	CANALETA RETANGULAR (CR)
CAIXA DE INSPECÇÃO	CERCA NOVA
FAIXA DE DOMINIO	
CAPO FIBRA OPTICA (CFO)	
INDICAÇÃO DE BORDO	
PERFIL DO TERRENO	
INDICAÇÃO DE SENTIDO	
INDICAÇÃO DE FLUXO	
NUMERACAO DAS VIAS	

CADASTRO

Ø	D = DIAMETRO
□	LE = LARGURA DO TUBULO
□	ESCONDIDADE
□	DECLIVIDADE
□	ESCC BUENRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO
□	ESCC BUENRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO



Sítio/Projeto

PROGRAMA CAPACITACAO LOGISTICA NORTE

PROJETO BASICO

FERROVIA - KM 727,13 A KM 811,38 - INSTALACOES FIXAS

DESVIOS FERROVIARIOS - LOCACAO 48 LOTE 07

KM 737+350 AO KM 738+000 - FERROVIA

PROJETO GEOMETRICO

ESCALA	N° CONTRATAÇÃO	N° VALE	REVISAO
1:1000	LC48-532-GM-001	254K-B-07985	0