


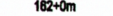





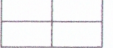
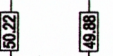
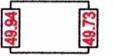
























FOLHA DE CONVENÇÕES

-  CERCA EXISTENTE
-  CURVAS DE NÍVEL
-  EDIFICAÇÕES
-  162+0m
EIXO ESTAQUEADO DA RODOVIA PROJETADA
-  BORDOS DA RODOVIA PROJETADA
-  POSTES A SEREM REMOVIDOS
-  POSTES A SEREM MANTIDOS
-  GREIDE DE TERRAPLENAGEM
-  TERRENO NATURAL
-  31
GRID DO PERFIL LONGITUDINAL
-  50.22 49.88
COTA DO TERRENO NATURAL
-  49.94 49.73
COTA DE TERRAPLENAGEM
-  0+0. 1+0.
ESTACAS
-  NORTE
-  TALUDE DE CORTE
-  TALUDE DE ATERRO
-  DESCIDA D'ÁGUA ACOPLADA À DISSIPADOR DE ENERGIA
-  GALERIA PROJETADA EM PLANTA BAIXA
-  SARJETA
-  VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTE
-  BUEIRO TRIPLO CELULAR DE CONCRETO EXISTENTE A SER PROLONGADO
-  BUEIRO EXISTENTE
-  BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO EM PLANTA BAIXA
-  BUEIRO DUPLO TUBULAR DE CONCRETO EM PLANTA BAIXA
-  BOCA DE LOBO
-  ASSOCIAÇÃO BOCA DE LOBO COM POÇO DE VISITA (Ø400mm)
-  POÇO DE VISITA (PV)
-  CAIXA COLETORA
-  GALERIA VISTA EM PERFIL LONGITUDINAL
-  POÇO DE VISITA VISTO EM PERFIL LONGITUDINAL
-  EXTREMIDADE DE GALERIA VISTO EM PERFIL LONGITUDINAL
-  DISSIPADOR DE ENERGIA VISTO EM PERFIL LONGITUDINAL
-  DESCIDA D'ÁGUA VISTA EM PERFIL LONGITUDINAL
-  PROTEÇÃO DE TALUDE COM ENROCAMENTO DE PEDRA



REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
0	EMISSÃO INICIAL	21/07/17
1	-	-
2	-	-
3	-	-
4	-	-
5	-	-
6	-	-
7	-	-
8	-	-
9	-	-

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DE TERRAPLENAGEM	
DNIT-ES-104-2009 - Serviços Preliminares DNIT-ES-105-2009 - Caminhos de Serviços DNIT-ES-106-2009 - Cortes DNIT-ES-107-2009 - Empréstimo DNIT-ES-108-2009 - Aterros OBS.: As especificações do DNIT podem ser obtidas gratuitamente no endereço eletrônico: http://pr.dnit.gov.br/normasmanuaisoutros/download:olelanea_es.html	
DATA	JULHO/2017
ESCALA HORIZ.	S/ ESCALA
NOME DO ARQUIVO	33A/75-M-FUBX-GEO-D-ES-R08-FOLHA DE CONVENÇÕES
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. PROIBIDAS ALTERAÇÕES OU REPRODUÇÕES SEM PREVIA AUTORIZAÇÃO DOS AUTORES. ESTE PROJETO FOI DESENVOLVIDO NO AMBIENTE AUTOCAD CIVIL 3D 2015, SERIAL N.º 346-98810703 - CDKEY: N/A	

RODOVIA	ROTA SUL (O CAMINHO DO DESENVOLVIMENTO)	
TRECHO	TRECHOS 1 E 2	
TÍTULO	PROJETO GEOMÉTRICO EXECUTIVO	
ASSUNTO	FOLHA DE CONVENÇÕES	
FRANCHA	001 001	
