

QUADRO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS OPERACIONAIS

CARACTERÍSTICAS OPERACIONAIS	
RODOVIA	VIA ARTERIAL PRIMÁRIA
REGIÃO	ONDULADA
VELOCIDADE DIRETRIZ	50 KM/H
DISTÂNCIA MÍNIMA DE VISIBILIDADE DE PARADA	65 M
VALOR MÍNIMO DE K PARA CURVAS VERTICAIS CONVEXAS DESEJÁVEL	3,90
VALOR MÍNIMO DE K PARA CURVAS VERTICAIS CÔNCAVAS DESEJÁVEL	7,55
VMD	3155
NUMERO N USACE	9,98 x 10 ⁶

SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO 01	
LARGURA DA PISTA DE ROLAMENTO (M)	22,80
LARGURA DO ACOSTAMENTO (M)	1,00
ESPAÇO RESERVADO À DRENAGEM - SARJETA (M)	1,00
DECLIVIDADE DA PLATAFORMA EM TANGENTE (%)	2,00
SUPERELEVÇÃO MÁXIMA (%)	6,00
TALUDE DE CORTE (V:H)	1,5:1,0
TALUDE DE ATERRO (V:H)	1,0:1,5

SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO 02	
LARGURA DA PISTA DE ROLAMENTO (M)	24,60
LARGURA DO ACOSTAMENTO (M)	1,50
ESPAÇO RESERVADO À DRENAGEM - SARJETA (M)	1,00
DECLIVIDADE DA PLATAFORMA EM TANGENTE (%)	2,00
SUPERELEVÇÃO MÁXIMA (%)	6,00
TALUDE DE CORTE (V:H)	1,5:1,0
TALUDE DE ATERRO (V:H)	1,0:1,5

CARACTERÍSTICA DO TRAÇADO EM PLANTA	
EXTENSÃO TOTAL (M)	16.740,32
NÚMERO DE PONTES	1,00
EXTENSÃO EM CURVA (M)	4.333,59
EXTENSÃO EM TANGENTE (M)	12.406,73
RAIO MÍNIMO (M)	80,00
NÚMERO DE CURVAS POR KM	1,23

CARACTERÍSTICA DO TRAÇADO EM PERFIL	
EXTENSÃO EM CURVA VERTICAL CONVEXA	2.490,00
EXTENSÃO EM CURVA VERTICAL CÔNCAVA (M)	2.935,00
RAMPA MÁXIMA	10,95%
RAMPA MÍNIMA	0,20%

TRECHO 01		
ACLIVES (%)	EXTENSÃO (m)	%
0 A 2	9.339,15	73,32%
2 A 4	1.706,24	13,40%
4 A 6	705,62	5,54%
6 A 8	442,98	3,48%
8 A 11	543,36	4,26%
TOTAL	12.737,35	100,00%

TRECHO 02		
ACLIVES (%)	EXTENSÃO (m)	%
0 A 2	1.911,34	47,74%
2 A 4	213,82	5,34%
4 A 6	201,38	5,03%
6 A 8	293,29	7,33%
8 A 11	643,15	16,07%
Trecho com pavimento em paralelepípedo a ser recuperado e capeado		18,49%
TOTAL	3.262,98	100,00%



REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
0	EMIÇÃO 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 - Corres
 DNIT-ES-107-2009 - Empréstimo
 DNIT-ES-109-2009 - Aterros
 OBS: As especificações do DNIT podem ser obtidas gratuitamente no endereço eletrônico:
http://pr.dnit.gov.br/normas/manuaisoutros/download:oleanea_es.html

DATA: JULHO/2017
 ESCALA HORIZ: S/ ESCALA
 ESCALA VERT: ESCALA 1:1
 TÍTULO DO PROJETO: T33A733A1-FUB-GE0-DES-REB-CARACTÉC
 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 - COWI BY NIA

RODOVIA: ROTA SUL (O CAMINHO DO DESENVOLVIMENTO)
 TRECHO: TRECHOS 1 E 2
 TÍTULO: CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
 ASSUNTO: QUADRO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS OPERACIONAIS

		FRANÇA 001 001
--	--	-----------------------------