

## 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 <sup>6</sup>

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
DECLMIDADE 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
DECLMIDADE 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%
<b>TOTAL</b>	<b>12.737,35</b>	<b>100,00%</b>

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%
<b>TOTAL</b>	<b>3.262,98</b>	<b>100,00%</b>



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](http://pr.dnit.gov.br/normas/manuaisoutros/download:oleanea_es.html)

DATA: JULHO/2017  
 ESCALA HORIZ: S/ ESCALA  
 ESCALA VERT: ESCALA M/T  
 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 - COKEY N/A

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

		FRANCHA <b>001</b> 001
--	--	------------------------------