KM	ESTACA	ÁREAS ATERRO 3ª CAT		FATOR	VOLUMES CORTE 3ª CAT
		SIMPLES	SOMAS		
0+000,00	0	-	0,00	5,00	0,00
0+010,00	0+10	154,51	154,51	5,00	772,55
0+020,00	1	103,78	258,29	5,00	1291,45
0+040,00	2	81,50	185,28	10,00	1852,80
0+060,00	3	71,52	153,02	10,00	1530,20
0+080,00	4	40,61	112,13	10,00	1121,30
0+100,00	5	26,57	67,18	10,00	671,80
0+120,00	6	35,36	61,93	10,00	619,30
0+140,00	7	17,81	53,17	10,00	531,70
0+160,00	8	-	17,81	10,00	178,10
0+180,00	9	35,56	35,56	10,00	355,60
0+200,00	10	49,84	85,40	10,00	854,00
0+220,00	11	26,53	76,37	10,00	763,70
0+240,00	12	46,69	73,22	10,00	732,20
0+260,00	13	50,12	96,81	10,00	968,10
0+280,00	14	33,74	83,86	10,00	838,60
0+300,00	15	22,56	56,30	10,00	563,00
0+320,00	16	29,72	52,28	10,00	522,80
0+340,00	17	23,48	53,20	10,00	532,00
0+360,00	17	19,09	42,57	10,00	425,70
0+380,00	18	19,09	38,18	10,00	381,80
				Total	**15.506,70**

KM	ESTACA	ÁREAS CORTE 3ª CAT		FATOR	VOLUMES CORTE 3ª CAT
		SIMPLES	SOMAS		
0+000,00	0	-	0,00	10,00	0,00
0+020,00	1	-	0,00	10,00	0,00
0+040,00	2	-	0,00	10,00	0,00
0+060,00	3	-	0,00	10,00	0,00
0+080,00	4	-	0,00	10,00	0,00
0+100,00	5	-	0,00	10,00	0,00
0+120,00	6	-	0,00	10,00	0,00
0+140,00	7	-	0,00	10,00	0,00
0+160,00	8	-	0,00	10,00	0,00
0+180,00	9	23,71	23,71	10,00	237,10
0+200,00	10	43,85	67,56	10,00	675,60
0+220,00	11	69,77	113,62	10,00	1136,20
0+240,00	12	82,18	151,95	10,00	1519,50
0+260,00	13	155,18	237,36	10,00	2373,60
0+280,00	14	213,03	368,21	10,00	3682,10
0+300,00	15	192,55	405,58	10,00	4055,80
0+320,00	16	33,01	225,56	10,00	2255,60
0+340,00	17	5,48	38,49	10,00	384,90
0+360,00	18	-	5,48	10,00	54,80
0+370,00	19	-	0,00	5,00	0,00
				Total	**16.375,20**

KM	ESTACA	ÁREAS CORTE 1ª 2ª CAT		FATOR	VOLUMES CORTE 1ª 2ª CAT
		SIMPLES	SOMAS		
0+000,00	0	-	0,00	10,00	0,00
0+020,00	1	-	0,00	10,00	0,00
0+040,00	2	-	0,00	10,00	0,00
0+060,00	3	0,80	0,80	10,00	8,00
0+080,00	4	0,71	1,51	10,00	15,10
0+100,00	5	0,92	1,63	10,00	16,30
0+120,00	6	1,18	2,10	10,00	21,00
0+140,00	7	0,30	1,48	10,00	14,80
0+160,00	8	3,10	3,40	10,00	34,00
0+180,00	9	-	3,10	10,00	31,00
0+200,00	10	-	0,00	10,00	0,00
0+220,00	11	-	0,00	10,00	0,00
0+240,00	12	-	0,00	10,00	0,00
0+260,00	13	-	0,00	10,00	0,00
0+280,00	14	-	0,00	10,00	0,00
0+300,00	15	-	0,00	10,00	0,00
0+320,00	16	-	0,00	10,00	0,00
0+340,00	17	-	0,00	10,00	0,00
0+360,00	18	0,84	0,84	10,00	8,40
0+380,00	19	-	0,84	10,00	8,40
0+400,00	20	-	0,00	10,00	0,00
				Total	**157,00**

TÍTULO

RECONSTRUÇÃO DA CICLOVIA NA VRS-863

PROJETO

SEÇÕES TRANSVERSAIS

REVISÃO

02

EXTENSÃO

389,84m

ESCALA

Horiz.: 1/1000 | Vert.: 1/100

DATA

15 de agosto de 2025

PRANCHA

04/04

gov.br

Documento assinado digitalmente
DEBORA PIRES MACIEL
Data: 22/08/2025 13:07:31-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Débora Pires Maciel
Eng. Civil - CREA/RS nº 267078

GERMANO STEVENS:69589771068

Assinado de forma digital por GERMANO STEVENS:69589771068
Dados: 2025.08.22 13:02:00 -03'00'

Germano Stevens
Prefeito - 695.897.710-68