

LINHA DE CENTRO - URUBICI - RIO RUFINO												
LOCALIZAÇÃO		EXTENSÃO (m)	ÁREA PINTADA (m²)	TIPO	MATERIAL	COR	LARGURA (m)	ELEMENTO REFLETIVO				
INÍCIO	FINAL							TIPO	REFLETIV.	COR	ESPAÇ. (m)	QUANT.
51+648	51+682	34,00	4,08	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	17,00
51+680	51+738	58,00	6,96	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	29,00
51+648	51+750	102,00	12,24	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	51,00
51+750	51+914	164,00	39,36	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	8	Bidirecional	Amarela	21,00
51+914	51+930	16,00	0,96	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
51+930	52+190	260,00	62,40	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	8	Bidirecional	Amarela	33,00
52+190	52+648	458,00	109,92	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	29,00
52+648	52+674	26,00	1,56	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
52+674	53+060	386,00	92,64	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	25,00
53+060	53+215	155,00	37,20	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	8	Bidirecional	Amarela	20,00
53+215	53+287	72,00	8,64	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	36,00
53+228	53+326	98,00	11,76	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	49,00
53+265	53+293	28,00	5,60	Centro dupla Contínua/Seccionada 4m:2m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	8	Bidirecional	Amarela	4,00
53+293	53+326	33,00	3,96	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Branca	17,00
53+326	53+346	20,00	1,20	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
53+346	53+404	58,00	6,96	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	29,00
53+404	53+415	11,00	1,32	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	6,00
53+415	53+569	154,01	36,96	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	8	Bidirecional	Amarela	20,00
53+569	54+552	983,00	235,92	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	62,00
54+552	54+586	34,00	2,04	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
54+586	54+960	374,00	89,76	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	24,00
54+960	55+238	278,00	55,60	Centro dupla Seccionada/Contínua 4m:2m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	18,00
55+238	55+264	26,00	1,04	Linha simples Seccionada 4m:8m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	2,00
55+264	55+281	17,00	1,02	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
55+281	55+410	129,00	5,16	Linha simples Seccionada 4m:8m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	9,00
55+410	55+688	278,00	55,60	Centro dupla Contínua/Seccionada 4m:2m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	18,00
55+688	55+807	119,00	28,56	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	8,00
55+807	55+832	25,00	1,50	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
55+832	56+059	227,10	54,50	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	15,00
56+059	56+072	13,00	0,78	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
56072	56318	246	49,2	entro dupla Seccionada/Contínua 4m:2	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	16

LINHA DE CENTRO - URUBICI - RIO RUFINO												
LOCALIZAÇÃO		EXTENSÃO (m)	ÁREA PINTADA (m²)	TIPO	MATERIAL	COR	LARGURA (m)	ELEMENTO REFLETIVO				
INÍCIO	FINAL							TIPO	REFLETIV.	COR	ESPAÇ. (m)	QUANT.
56+318	56+450	132,00	5,28	Linha simples Seccionada 4m:8m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	9,00
56+450	56+490	40,00	8,00	Centro dupla Contínua/Seccionada 4m:2m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	3,00
56+490	56+509	19,00	1,14	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
56+509	56+718	209,00	41,80	Centro dupla Contínua/Seccionada 4m:2m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	14,00
56+718	57+085	367,00	88,08	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	23,00
57+085	57+101	16,00	0,96	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
57+101	57+328	227,00	54,48	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	15,00
57+328	57+346	18,00	1,08	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
57+346	57+573	227,00	54,48	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	15,00
57+573	57+599	26,00	1,56	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
57+599	57+937	338,00	81,12	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	22,00
57+937	57+954	17,00	1,02	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
57+954	58+521	567,00	136,08	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	36,00
58+521	58+538	17,00	1,02	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
58+538	58+900	362,00	86,88	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	23,00
58+908	58+960	52,00	12,48	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	4,00
58+967	58+970	3,00	0,72	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	1,00
58+970	59+051	162,00	19,44	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	81,00
59+051	59+070	19,00	1,14	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
59+048	59+070	22,00	1,32	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
59+070	59+088	18,00	2,16	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tachão	2	Monodirecional	Branca	9,00
59+088	59+130	42,00	1,68	Linha simples Seccionada 4m:8m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	8	Bidirecional	Amarela	6,00
59+070	59+170	100,00	12,00	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	50,00
59+100	59+170	70,00	8,40	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	35,00
59+170	59+390	220,00	52,80	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	8	Bidirecional	Amarela	28,00
59+390	59+467	77,00	18,48	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	5,00
59+467	59+481	14,00	0,84	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
59+481	59+547	66,00	15,84	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	5,00
59+547	59+574	27,00	1,62	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
59+574	59+651	77,00	18,48	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	5,00
59+651	59+668	17	1,02	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-

DESENHOS DE REFERÊNCIA

NOTAS

LEGENDA

ELABORADO:

01

Emissão Final

29/10/13

Desenho

Proj.:

Edif.:

MGPI

J.C.J.

ACFS

Rev.:

Ver.:

Acrov.

APROVADO DENFRA

Resp. Tec.

Nome

DATA:

Nome: JAS

CREA: 21.207-4



DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA - SC

RODOVIA: SC-370

TRECHO: RIO RUFINO - URUBICI

PROJETO DE SINALIZAÇÃO

NOTA DE SERVIÇO

FECHA: 01/09/2013

DATA: 29/10/2013

COPIA ENVIADA: 01

COPIA: 01

LINHA DE CENTRO - URUBICI - RIO RUFINO												
LOCALIZAÇÃO		EXTENSÃO (m)	ÁREA PINTADA (m²)	TIPO	MATERIAL	COR	LARGURA (m)	ELEMENTO REFLETIVO				
INÍCIO	FINAL							TIPO	REFLETIV.	COR	ESPAÇ. (m)	QUANT.
59+668	59+788	120,00	28,80	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	8,00
59+788	59+805	17,00	1,02	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
59+805	60+417	612,00	146,88	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	39,00
60+417	60+443	26,00	1,56	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
60+443	60+480	37,00	8,88	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	3,00
60+480	60+499	19,00	1,14	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
60+499	60+990	491,00	117,84	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	31,00
60+990	60+995	5,00	0,60	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	3,00
61+002	61+060	58,00	6,96	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	29,00
61+002	61+090	88,00	10,56	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	44,00
61+040	61+070	30,00	1,20	Linha simples Seccionada 4m:8m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	8	Bidirecional	Amarela	4,00
61+070	61+090	20,00	2,40	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Branca	10,00
61+090	61+112	22,00	1,32	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
61+090	61+113	23,00	1,38	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
61+112	61+193	162,00	19,44	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	81,00
61+193	62+032	839,00	201,36	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	53,00
62+032	62+048	16,00	0,96	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
62+048	62+385	337,00	80,88	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	22,00
62+385	62+402	17,00	1,02	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
62+402	62+452	50,00	12,00	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	4,00
62+452	62+474	22,00	1,32	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
62+474	62+930	456,00	109,44	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	29,00
62+930	62+933	3,00	0,36	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	2,00
62+940	63+000	60,00	7,20	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	30,00
62+940	63+030	90,00	10,80	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	45,00
62+980	63+000	20,00	0,80	Linha simples Seccionada 4m:8m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	8	Bidirecional	Amarela	3,00
63+000	63+030	30,00	3,60	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	15,00
63+030	63+050	20,00	1,20	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
63+030	63+050	20,00	1,20	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
63+050	63+080	30,00	3,60	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	15,00
63+080	63+100	20	0,8	0,33	Linha simples Seccionada 4m:8m	Branca	0,12	Tacha	8	Bidirecional	Amarela	3

LINHA DE CENTRO - URUBICI - RIO RUFINO												
LOCALIZAÇÃO		EXTENSÃO (m)	ÁREA PINTADA (m²)	TIPO	MATERIAL	COR	LARGURA (m)	ELEMENTO REFLETIVO				
INÍCIO	FINAL							TIPO	REFLETIV.	COR	ESPAÇ. (m)	QUANT.
63+050	63+143	93,00	11,16	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	47,00
63+080	63+143	63,00	7,56	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	32,00
63+150	63+310	160,00	38,40	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	10,00
63+310	63+380	140,00	16,80	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	70,00
63+377	63+400	23,00	1,38	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	-	-	-	-
63+380	63+400	20,00	1,20	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	-	-	-	-
63+400	63+430	30,00	3,60	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	15,00
63+430	63+447	17,00	0,68	Linha simples Seccionada 4m:8m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tachão	8	Bidirecional	Amarela	3,00
63+430	63+500	70,00	8,40	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	35,00
63+399	63+500	101,00	12,12	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	51,00
63+500	63+743	243,00	58,32	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	16,00
63+743	63+768	25,00	1,50	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
63+768	63+914	146,00	35,04	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	10,00
63+914	64+031	117,00	23,40	Centro dupla Seccionada/Contínua 4m:2m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	8,00
64+031	64+573	542,00	130,08	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	34,00
64+573	64+587	14,00	0,84	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
64+587	64+858	271,00	54,20	Centro dupla Seccionada/Contínua 4m:2m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	17,00
64+858	64+946	88,00	3,52	Linha simples Seccionada 4m:8m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	6,00
64+946	65+076	130,00	26,00	Centro dupla Contínua/Seccionada 4m:2m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	9,00
65+076	65+103	27,00	1,62	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
65+103	65+238	135,00	27,00	Centro dupla Contínua/Seccionada 4m:2m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	9,00
65+238	65+360	122,00	29,28	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	8,00
65+360	65+394	34,00	2,04	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
65+394	66+616	1222,00	293,28	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	77,00
66+616	66+638	22,00	1,32	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
66+638	67+060	422,00	101,28	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	27,00
67+060	67+340	280,00	56,00	Centro dupla Seccionada/Contínua 4m:2m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	18,00
67+340	67+352	12,00	2,40	Centro dupla Contínua/Seccionada 4m:2m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	1,00
67+352	67+377	25,00	1,50	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
67+377	67+610	233,00	46,60	Centro dupla Contínua/Seccionada 4m:2m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	15,00
67+610	67+792	182	43,68	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	12

DESENHOS DE REFERÊNCIA		NOTAS		LEGENDA		ELABORADO:			DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA - SC								
									RODOVIA: SC-370								
									TRECHO: RIO RUFINO - URUBICI								
									PROJETO DE SINALIZAÇÃO								
								NOTA DE SERVIÇO									
						Nome: JAS DATA:		Nome: JAS CREA: 21.207-4		FISCAIS: 5/ ESCALA		DATA: 26/10/2013		COSA: ENGEVIX PROJETAÇÃO: JAS-2018		FOLHA: 01	

LINHA DE CENTRO - URUBICI - RIO RUFINO												
LOCALIZAÇÃO		EXTENSÃO (m)	ÁREA PINTADA (m²)	TIPO	MATERIAL	COR	LARGURA (m)	ELEMENTO REFLETIVO				
INÍCIO	FINAL							TIPO	REFLETIV.	COR	ESPAÇ. (m)	QUANT.
67+792	67+809	17,00	1,02	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
67+809	67+918	109,00	26,16	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	7,00
67+918	67+935	17,00	1,02	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
67+935	67+978	43,00	10,32	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	3,00
67+978	68+006	28,00	1,68	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
68+006	68+068	62,00	14,88	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	4,00
68+068	68+091	23,00	1,38	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
68+091	68+690	599,00	143,76	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	38,00
68+697	68+760	63,00	7,56	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	32,00
68+697	68+790	93,00	11,16	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	47,00
68+732	68+760	28,00	1,12	Linha simples Seccionada 4m:8m	Resina Acrilica	Branca	0,12	Tacha	8	Bidirecional	Branca	4,00
68+760	68+790	30,00	3,60	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrilica	Branca	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Branca	15,00
68+790	68+809	19,00	1,14	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
68+790	68+817	27,00	1,62	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrilica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
68+809	68+890	162,00	19,44	Zebrado Simples Contínua	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	81,00
68+890	68+933	43,00	10,32	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	3,00
68+933	68+958	25,00	1,50	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
68+958	69+211	253,00	60,72	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	16,00
69+211	69+228	17,00	0,68	Linha simples Seccionada 4m:8m	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	2,00
69+228	69+435	207,00	49,68	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	13,00
69+435	69+452	17,00	1,02	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
69+452	69+869	417,00	100,08	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	27,00
69+869	69+892	23,00	1,38	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
69+892	69+945	53,00	12,72	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	4,00
69+945	70+000	55,00	3,30	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
70+000	70+197	197,00	47,28	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	13,00
70+197	70+215	18,00	0,72	Linha simples Seccionada 4m:8m	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	2,00
70+215	70+278	63,00	15,12	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	4,00
70+278	70+303	25,00	1,50	Linha simples Seccionada 1,5m:1,5m	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
70+303	70+372	69,00	16,56	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrilica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	5,00
70+372	70+398	26	1,56	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Linha simples Seccionada 4m:8m	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-

LINHA DE CENTRO - URUBICI - RIO RUFINO												
LOCALIZAÇÃO		EXTENSÃO (m)	ÁREA PINTADA (m²)	TIPO	MATERIAL	COR	LARGURA (m)	ELEMENTO REFLETIVO				
INÍCIO	FINAL							TIPO	REFLETIV.	COR	ESPAÇ. (m)	QUANT.
70+398	70+425	27,00	6,48	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	2,00
70+425	70+453	28,00	1,68	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
70+453	70+478	25,00	6,00	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	2,00
70+478	70+503	25,00	1,50	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
70+503	70+626	123,00	29,52	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	8,00
70+626	70+653	27,00	1,62	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
70+653	70+706	53,00	12,72	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	4,00
70+706	70+732	26,00	1,56	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
70+732	70+813	81,00	19,44	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	6,00
70+813	70+840	27,00	1,62	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
70+840	71+016	176,00	42,24	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	11,00
71+016	71+042	26,00	1,56	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
71+042	71+121	79,00	18,96	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	5,00
71+121	71+147	26,00	1,56	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
71+147	71+167	20,00	4,80	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	2,00
71+167	71+192	25,00	1,50	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
71+192	71+277	85,00	20,40	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	6,00
71+277	71+303	26,00	1,56	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
71+303	71+418	115,00	27,60	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	8,00
71+418	71+442	24,00	1,44	Linha simples Seccionada 1m:1m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
71+442	71+627	185,00	44,40	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	12,00
71+627	71+653	26,00	1,56	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
71+653	71+764	111,00	26,64	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	3,00
71+764	71+790	26,00	1,56	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
71+790	72+045	255,00	61,20	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	16,00
72+045	72+073	28,00	1,68	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
72+073	72+366	293,00	70,32	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	19,00
72+366	72+403	37,00	2,22	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
72+403	72+568	165,00	39,60	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	11,00
72+568	72+592	24,00	1,44	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
72+592	72+993	401	96,24	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	26

DESENHOS DE REFERÊNCIA		NOTAS		LEGENDA		ELABORADO:		ENGEVIX		Nome: JAS DATA: Nome: JAS CREA: 21.207-4		DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA - SC RODOVIA: SC-370 TRECHO: RIO RUFINO - URUBICI PROJETO DE SINALIZAÇÃO NOTA DE SERVIÇO	DEINFRA		FISCAL:		DATA:		COSA ENCRTE:		FOLTA	
S/ ESCALA		24/10/2013		PROJ/ISSA/7302-2049		01																

BORDO DIREITO - URUBICI - RIO RUFINO												
LOCALIZAÇÃO		EXTENSÃO (m)	ÁREA PINTADA (m²)	TIPO	MATERIAL	COR	LARGURA (m)	ELEMENTO REFLETIVO				
INÍCIO	FINAL							TIPO	REFLETIV.	COR	ESPAÇ. (m)	QUANT.
45+620	45+770	150,00	18,00	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	10,00
45+815	45+848	33,00	1,98	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
45+857	45+890	33,00	1,98	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
45+890	45+959	69,00	4,14	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
45+890	45+960	70,00	8,40	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
45+957	45+980	23,00	2,76	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	6,00
45+980	46+162	182,00	10,92	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
46+162	46+618	456,00	54,72	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Branca	29,00
46+618	46+789	171,00	20,52	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	8	Monodirecional	Branca	22,00
46+838	46+869	31,00	1,86	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
46+876	46+907	31,00	1,86	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
46+919	46+974	55,00	3,30	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
46+915	46+976	61,00	7,32	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
46+976	47+000	24,00	2,88	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	6,00
47+008	48+353	1345,00	161,40	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	84,00
48+379	48+563	184,00	22,08	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	12,00
48+571	49+180	609,00	73,08	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	38,00
49+180	49+255	75,00	9,00	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	19,00
49+343	49+410	67,00	4,02	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
49+349	49+410	61,00	7,32	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
49+410	50+540	1130,00	135,60	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	71,00
50+555	51+570	1015,00	121,80	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	64,00
49+419	51+567	2148,00	128,88	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
51+576	51+669	93,00	5,58	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
51+679	51+724	45,00	2,70	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
51+669	51+736	67,00	8,04	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
51+736	52+189	453,00	54,36	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	8	Monodirecional	Branca	57,00
52+189	52+653	464,00	55,68	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	29,00
52+653	52+669	16,00	0,96	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
52+669	53+058	389	11,67	Linha simples Seccionada 2m:6m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	25

BORDO DIREITO - URUBICI - RIO RUFINO												
LOCALIZAÇÃO		EXTENSÃO (m)	ÁREA PINTADA (m²)	TIPO	MATERIAL	COR	LARGURA (m)	ELEMENTO REFLETIVO				
INÍCIO	FINAL							TIPO	REFLETIV.	COR	ESPAÇ. (m)	QUANT.
53+058	53+214	156,00	18,72	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	8	Monodirecional	Branca	20,00
53+214	53+357	143,00	17,16	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	36,00
53+357	53+415	58,00	3,48	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
53+356	53+415	59,00	7,08	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
53+415	53+496	81,00	9,72	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	8	Monodirecional	Branca	11,00
53+496	54+571	1075,00	129,00	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	68,00
54+571	54+583	12,00	0,72	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
54+583	55+268	685,00	82,20	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	43,00
55+268	55+281	13,00	0,78	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
55+281	55+808	527,00	63,24	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	33,00
55+808	55+832	24,00	1,44	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
55+832	56+060	228,00	27,36	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	15,00
56+060	56+072	12,00	0,72	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
56+072	56+490	418,00	50,16	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	27,00
56+490	56+509	19,00	1,14	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
56+509	57+931	1422,00	170,64	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	89,00
57+931	57+953	22,00	1,32	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
57+953	58+960	1007,00	120,84	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	63,00
58+966	59+030	64,00	7,68	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
58+973	59+081	108,00	6,48	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
59+081	59+170	89,00	10,68	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	23,00
59+170	59+392	222,00	26,64	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	8	Monodirecional	Branca	28,00
59+392	59+468	76,00	9,12	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	5,00
59+468	59+481	13,00	0,78	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
59+481	59+788	307,00	36,84	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	20,00
59+788	59+804	16,00	0,96	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
59+804	60+481	677,00	81,24	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	43,00
60+481	60+496	15,00	0,90	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
60+496	60+996	500,00	60,00	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	32,00
61+001	61+051	50,00	6,00	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	4,00
61+001	61+051	50	6	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-

DESENHOS DE REFERÊNCIA		NOTAS		LEGENDA		ELABORADO:						DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA - SC							
						0						29/10/13		MGM		JCI		ACFS	
						Rev.						Data:		Esb.		Ver.		Aprov.	
						APROVADO DENFRA						Resp. Tec.		Nome: JAS		Data: 21.2014		Nome: JAS	
												RODOVIA: SC-370		TRECHO: RIO RUFINO - URUBICI		PROJETO DE SINALIZAÇÃO		NOTA DE SERVIÇO	
												FISCAIS:		DATA:		CDS ENGENH:		FOLHA	
												9		20/10/2013		PROJ/INFRA-TS-206-2051		01	

BORDO DIREITO - URUBICI - RIO RUFINO												
LOCALIZAÇÃO		EXTENSÃO (m)	ÁREA PINTADA (m²)	TIPO	MATERIAL	COR	LARGURA (m)	ELEMENTO REFLETIVO				
INÍCIO	FINAL							TIPO	REFLETIV.	COR	ESPAÇ. (m)	QUANT.
61+051	61+112	61,00	7,32	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
61+001	61+050	49,00	5,88	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
61+063	61+109	46,00	2,76	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
61+109	61+199	90,00	10,80	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	6,00
61+199	62+030	831,00	99,72	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	52,00
62+030	62+047	17,00	1,02	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
62+047	62+385	338,00	40,56	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	22,00
62+385	62+401	16,00	0,96	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
62+401	62+930	529,00	15,87	Linha simples Seccionada 2m:6m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	34,00
62+930	62+934	4,00	0,48	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	1,00
62+940	63+013	73,00	8,76	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	19,00
63+070	63+148	78,00	4,68	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
63+013	63+070	57,00	3,42	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
63+078	63+150	72,00	8,64	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
63+150	63+310	160,00	19,20	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	8	Monodirecional	Branca	20,00
63+310	63+360	50,00	6,00	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	4,00
63+367	63+417	50,00	3,00	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
63+428	63+479	51,00	3,06	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
63+418	63+490	72,00	8,64	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
63+490	65+080	1590,00	190,80	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	100,00
65+079	65+103	24,00	1,44	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
65+103	65+364	261,00	31,32	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	17,00
65+364	65+394	30,00	1,80	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
65+394	66+618	1224,00	146,88	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	77,00
66+618	66+637	19,00	1,14	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
66+637	67+918	1281,00	153,72	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	81,00
67+918	67+933	15,00	0,90	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
67+933	67+979	46,00	5,52	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	3,00
67+979	67+992	13,00	0,78	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
67+992	68+069	77,00	9,24	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	5,00
68+069	68+091	22	1,32	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-

BORDO DIREITO - URUBICI - RIO RUFINO												
LOCALIZAÇÃO		EXTENSÃO (m)	ÁREA PINTADA (m²)	TIPO	MATERIAL	COR	LARGURA (m)	ELEMENTO REFLETIVO				
INÍCIO	FINAL							TIPO	REFLETIV.	COR	ESPAÇ. (m)	QUANT.
68+091	68+690	599,00	71,88	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	38,00
68+697	68+815	118,00	14,16	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	30,00
68+815	68+890	75,00	9,00	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Amarela	0,12	Sem Tachas	NaN	-	-	-
68+827	68+890	63,00	3,78	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	NaN	-	-	-
68+890	72+917	4027,00	241,62	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	NaN	-	-	-
68+890	68+938	48,00	5,76	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	3,00
68+951	69+219	268,00	32,16	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	17,00
69+224	69+872	648,00	77,76	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	41,00
69+886	70+201	315,00	37,80	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	20,00
70+210	70+432	222,00	26,64	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	14,00
70+446	70+631	185,00	22,20	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	12,00
70+646	70+713	67,00	8,04	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	5,00
70+726	70+822	96,00	11,52	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	6,00
70+834	71+023	189,00	22,68	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	12,00
71+036	71+127	91,00	10,92	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	6,00
71+139	71+172	33,00	3,96	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	3,00
71+185	71+423	238,00	28,56	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	15,00
71+436	71+663	227,00	27,24	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	15,00
72+065	72+375	310,00	37,20	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	20,00
72+388	72+925	537,00	64,44	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	34,00
68+706	72+916	4210,00	252,60	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
72+925	73+391	466,00	55,92	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	30,00
73+391	73+407	16,00	0,96	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
73+407	73+498	91,00	10,92	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	6,00
73+498	73+513	15,00	0,90	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
73+513	73+666	153,00	18,36	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	10,00
73+664	73+719	55,00	6,60	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	8	Monodirecional	Branca	7,00
73+719	73+734	15,00	0,90	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
73+734	73+759	25,00	3,00	Linha Simples Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	8	Monodirecional	Branca	4,00
73+759	73+773	14,00	0,84	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Acrílica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
73+773	73+851	78	9,36	Linha Simplee Contínua	Resina Acrílica	Branca	0,12	Tacha	8	Monodirecional	Branca	10

DESENHOS DE REFERÊNCIA

NOTAS

LEGENDA

ELABORADO:

0

Rev.

Emissão Final

Desenho

29/10/13

1

Des.

Edm.

MGPI

J.C.J

Ver.

ACFS

Apov.

APROVADO DENFRA

Resp. Tec.

Nome
DATA:

Nome: JAS
CREA: 21.207-4



DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA - SC

RODOVIA: SC-370
TRECHO: RIO RUFINO - URUBICI

PROJETO DE SINALIZAÇÃO
NOTA DE SERVIÇO

FISCAL:

9

ESCALA

DATA:

29/10/2013

COD. ENFERME

PR018818-7502-2052

FOLHA

01

BORDO ESQUERDO - URUBICI - RIO RUFINO												
LOCALIZAÇÃO		EXTENSÃO (m)	ÁREA PINTADA (m²)	TIPO	MATERIAL	COR	LARGURA (m)	ELEMENTO REFLETIVO				
INÍCIO	FINAL							TIPO	REFLETIV.	COR	ESPAÇ. (m)	QUANT.
57+330	57+344	14,00	0,84	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Plástica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
57+344	57+575	231,00	27,72	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	15,00
57+575	57+599	24,00	1,44	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Plástica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
57+599	58+521	922,00	110,64	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	58,00
58+521	58+537	16,00	0,96	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Plástica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
58+537	58+960	423,00	50,76	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	27,00
58+967	58+972	5,00	0,60	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	2,00
58+972	59+036	64,00	7,68	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
58+072	59+033	961,00	57,66	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Plástica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
59+036	59+170	134,00	16,08	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	34,00
59+170	59+388	218,00	26,16	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	8	Monodirecional	Branca	28,00
59+388	59+546	158,00	18,96	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	10,00
59+546	59+573	27,00	1,62	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Plástica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
59+573	59+652	79,00	9,48	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	5,00
59+562	59+667	105,00	6,30	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Plástica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
59+667	60+995	1328,00	159,36	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	83,00
61+001	61+004	3,00	0,36	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	1,00
61+004	61+073	69,00	8,28	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Sem Tachas	NaN	-	-	-
61+014	61+065	51,00	3,06	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Plástica	Branca	0,12	Sem Tachas	NaN	-	-	-
61+138	62+453	1315,00	157,80	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	83,00
62+453	62+473	20,00	1,20	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Plástica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
62+473	62+930	457,00	54,84	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	29,00
62+930	62+932	2,00	0,24	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	1,00
62+932	63+000	68,00	8,16	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
62+940	62+997	57,00	3,42	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Plástica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
63+000	63+012	12,00	1,44	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	3,00
63+070	63+143	73,00	8,76	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	19,00
63+012	63+067	55,00	3,30	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Plástica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
63+150	63+309	159,00	19,08	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	8	Monodirecional	Branca	20,00
63+309	63+379	70,00	8,40	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
63+319	63+370	51	3,06	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Plástica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-

BORDO ESQUERDO - URUBICI - RIO RUFINO												
LOCALIZAÇÃO		EXTENSÃO (m)	ÁREA PINTADA (m²)	TIPO	MATERIAL	COR	LARGURA (m)	ELEMENTO REFLETIVO				
INÍCIO	FINAL							TIPO	REFLETIV.	COR	ESPAÇ. (m)	QUANT.
63+380	63+742	362,00	43,44	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	23,00
63+742	63+766	24,00	1,44	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Plástica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
63+766	64+573	807,00	96,84	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	51,00
64+573	64+586	13,00	0,78	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Plástica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
64+586	64+948	362,00	43,44	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	23,00
64+948	64+972	24,00	1,44	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Plástica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
64+972	65+361	389,00	46,68	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	25,00
65+361	65+387	26,00	1,56	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Plástica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
65+387	67+350	1963,00	235,56	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	123,00
67+350	67+377	27,00	1,62	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Plástica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
67+377	67+793	416,00	49,92	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	26,00
67+792	67+808	16,00	0,96	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Plástica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
67+808	67+987	179,00	21,48	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	12,00
67+987	68+004	17,00	1,02	Linha simples Seccionada 1.5m:1.5m	Resina Plástica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
68+004	68+690	686,00	82,32	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	43,00
68+690	68+771	81,00	9,72	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
68+697	68+752	55,00	3,30	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Plástica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
68+771	68+828	57,00	3,42	Linha simples Seccionada 3m:3m	Resina Plástica	Branca	0,12	Sem Tachas	-	-	-	-
68+840	68+890	50,00	6,00	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	13,00
68+890	69+437	547,00	65,64	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	35,00
69+451	69+949	498,00	59,76	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	32,00
69+970	69+976	6,00	0,72	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	1,00
69+999	70+278	279,00	33,48	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	18,00
70+302	70+372	70,00	8,40	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	5,00
70+398	70+478	80,00	9,60	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	5,00
70+499	70+814	315,00	37,80	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	20,00
70+839	71+279	440,00	52,80	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	28,00
71+302	71+623	321,00	38,52	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	20,00
71+652	71+766	114,00	13,68	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	8,00
71+789	72+376	587,00	70,44	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	37,00
72+400	72+568	168	20,16	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	16	Monodirecional	Branca	11

DESENHOS DE REFERÊNCIA

NOTAS

LEGENDA

ELABORADO:

0

29/10/13

Emissão Final

Rev.

1

29/10/13

Desenho

Proj.

1

29/10/13

Proj.

Elab.

1

29/10/13

Elab.

Ver.

1

29/10/13

Ver.

ACFS

1

29/10/13

ACFS

APROVADO DENFRA

Resp. Tec.

Nome: JAS
DATA: 21.2014

Nome: JAS
CREA: 21.2014



DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA - SC

RODOVIA: SC-370
TRECHO: RIO RUFINO - URUBICI

PROJETO DE SINALIZAÇÃO
NOTAS DE SERVIÇO

FECHA: 24/10/2013

DATA: 24/10/2013

FECHA: 24/10/2013

DATA: 24/10/2013

INTERSEÇÕES - URUBICI - RIO RUFINO												
LOCALIZAÇÃO		EXTENSÃO (m)	ÁREA PINTADA (m²)	TIPO	MATERIAL	COR	LARGURA (m)	ELEMENTO REFLETIVO				
INÍCIO	FINAL							TIPO	REFLETIV.	COR	ESPAÇ. (m)	QUANT.
I01 - INTERSEÇÃO ENTR. COM A SC-112												
Ramo 100												
100+006	100+027	41,69	5,00	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Amarela	12,00
100+027	100+047	39,73	4,77	Zebrado Simples Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	20,00
100+047	100+174	123,72	29,69	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	8,00
Ramo 200												
200+000	200+172	119,72	14,37	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	30,00
Ramo 300												
300+000	300+255	240,06	28,81	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	61,00
I02 - INTERSEÇÃO ACESSO SECUNDÁRIO A RIO RUFINO												
Ramo 100												
100+007	100+033	51,81	6,22	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Amarela	14,00
100+033	100+057	47,85	5,74	Zebrado Simples Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	24,00
100+057	100+107	48,74	11,70	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	4,00
Ramo 200												
200+000	200+121	114,83	13,78	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	29,00
Ramo 300												
300+000	300+163	96,20	11,54	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	25,00
I03 - INTERSEÇÃO ACESSO A CERRO BAIO												
Ramo 100												
100+000	100+064	62,80	15,07	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	4,00
100+064	100+081	33,84	4,06	Zebrado Simples Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	18,00
100+081	100+089	15,98	1,92	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	4,00
100+109	100+130	41,88	5,03	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	12,00
100+130	100+143	25,97	3,12	Zebrado Simples Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	14,00
100+143	100+250	96,28	23,11	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tacha	16	Bidirecional	Amarela	7,00
Ramo 200												
200+000	200+122	70,10	8,41	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	18,00
Ramo 300												
300+000	300+127	117,62	14,11	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	30,00
Ramo 400												

INTERSEÇÕES - URUBICI - RIO RUFINO												
LOCALIZAÇÃO		EXTENSÃO (m)	ÁREA PINTADA (m²)	TIPO	MATERIAL	COR	LARGURA (m)	ELEMENTO REFLETIVO				
INÍCIO	FINAL							TIPO	REFLETIV.	COR	ESPAÇ. (m)	QUANT.
400+000	400+172	136,70	16,40	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	35,00
Ramo 500												
500+000	500+151	151,00	18,12	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	38,00
I04 - INTERSEÇÃO ACESSO A RIO DO TIGRE												
Acesso rio do Tigre												
0+007	0+019	23,60	2,83	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	6,00
0+019	0+041	21,24	2,55	Zebrado Simples Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	11,00
0+019	0+050	30,61	3,67	Zebrado Simples Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	16,00
0+050	0+060	10,00	2,40	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tacha	8	Bidirecional	Amarela	2,00
Ramo 100												
100+000	100+070	60,94	7,31	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	16,00
Ramo 200												
200+000	200+107	85,28	10,23	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	22,00
I05 - INTERSEÇÃO ACESSO A ESPÍRITO SANTO												
Ramo 100												
100+007	100+020	26,18	3,14	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	6,00
100+020	100+046	50,78	6,09	Zebrado Simples Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	22,00
100+046	100+097	51,23	12,30	Centro Dupla Contínua/Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tacha	8	Bidirecional	Amarela	7,00
Ramo 200												
200+000	200+051	51,06	6,13	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	8	Monodirecional	Branca	7,00
200+051	200+105	38,84	4,66	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	10,00
Ramo 300												
300+000	300+128	121,90	14,63	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Branca	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	31,00
I06 - INTERSEÇÃO ACESSO A GARGANTILHA												
Ramo 10												
10+007	10+014	12,74	1,53	Linha Simples Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tacha	4	Monodirecional	Branca	4,00
10+014	10+045	58,68	7,04	Zebrado Simples Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	30,00
10+075	10+080	10,00	1,20	Zebrado Simples Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	6,00
10+082	10+090	15,99	1,92	Zebrado Simples Contínua	Resina Plástica	Amarela	0,12	Tachão	2	Bidirecional	Amarela	8,00
OBS: Rótula entre 10+045 e 10+075 com 49,3672m de Linha Simples Contínua Branca de espessura 0,12m com Tachas a cada 4 metros (Área = 5,924 m² e 12 taxas brancas) e 53,872 m de Linha Seccionada de 0,12 m de espessura (Área = 1,432 m²)												
Ramo 20												

DESENHOS DE REFERÊNCIA		NOTAS		LEGENDA		ELABORADO: 0 Rev. Emissão Final 29/10/13 Desenho Proj. Elab. MGPM Ver. J.C.J. Assin. ACFS Assin. APROVADO DENFRA Nome DATA: Nome JAS Nome CREA: 21.207-4		 	DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA - SC	
		RODOVIA: SC-370 TRECHO: RIO RUFINO - URUBICI								
		PROJETO DE SINALIZAÇÃO NOTA DE SERVIÇO HORIZONTAL								
FISCAIS:		ESCALA:	DATA:	CDS: ENGEVIX		FOLHA:				
			24/10/2013	PROJ/16816-7506-2057		01				

NOTA DE SERVIÇO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL					
CÓDIGO		Km	Lado	Coordenadas	
Deinfra	Placa			Norte	Este
80.650	R-19-80	45+621	LE	1.917.551,64	172.100,42
80.650	R-19-60	45+622	LD	1.917.554,96	172.088,80
80.900	A-1-a	45+670	LD	1.917.509,56	172.071,46
81.244	SEMI-PORTICO	45+720	LD	1.917.460,36	172.057,20
81.246	IN-3-PORTICO	45+720	LD	1.917.459,60	172.061,91
81.150	R2	45+841	LD	1.917.337,61	172.075,28
80.931	MO	45+851	LD	1.917.329,79	172.084,29
80.650	R-24-b	45+865	LD	1.917.316,69	172.089,12
80.650	R-24-b	45+865	LD	1.917.306,67	172.075,05
81.150	R2	45+879	LD	1.917.305,50	172.098,29
81.033	I-12	45+893	LE	1.917.306,43	172.122,26
81.033	I-12	45+912	LD	1.917.279,41	172.121,62
81.073	IND-PONTE01	45+945	LD	1.917.258,12	172.148,51
81.075	IND01	45+949	LD	1.917.202,70	172.117,19
81.246	IN-3-PORTICO	45+959	LE	1.917.264,23	172.168,37
81.244	SEMI-PORTICO	45+960	LE	1.917.262,89	172.168,37
81.240	DELINEADOR	45+965	LD	1.917.247,63	172.165,76
81.240	DELINEADOR	45+970	LD	1.917.244,82	172.170,52
81.240	DELINEADOR	45+975	LD	1.917.242,87	172.175,53
80.931	MO	45+981	LD	1.917.240,54	172.180,42
80.931	MO	46+016	LE	1.917.244,76	172.219,11
81.240	DELINEADOR	46+018	LE	1.917.244,29	172.221,03
81.240	DELINEADOR	46+022	LE	1.917.243,68	172.225,16
81.240	DELINEADOR	46+026	LE	1.917.243,10	172.228,12
81.073	IND-PONTE02	46+071	LE	1.917.240,08	172.271,38
81.075	IND02	46+119	LD	1.917.226,21	172.320,04
80.900	A-1-b	46+121	LE	1.917.239,47	172.321,19
80.650	R-7	46+164	LE	1.917.242,10	172.364,97
81.075	IND03	46+242	LE	1.917.248,47	172.441,97
80.900	A-2-b	46+520	LD	1.917.246,99	172.720,31
80.900	A-2-a	46+730	LE	1.917.167,99	172.901,08

NOTA DE SERVIÇO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL					
CÓDIGO		Km	Lado	Coordenadas	
Deinfra	Placa			Norte	Este
81.095	TRAVESSIA- INICIO	46+749	LD	1.917.145,01	172.898,59
81.095	TRAVESSIA- FINAL	46+780	LE	1.917.123,98	172.924,85
80.900	A-32-b	46+783	LD	1.917.115,16	172.915,19
80.900	A-32-b	46+799	LE	1.917.107,34	172.933,58
81.075	IND04	46+811	LD	1.917.090,33	172.927,14
81.033	I-12	46+859	LE	1.917.054,33	172.962,11
81.075	IND05	46+881	LD	1.917.008,12	172.919,14
80.650	R-24-b	46+882	LD	1.917.016,28	172.937,38
80.650	R-24-b	46+885	LD	1.917.023,10	172.958,51
81.150	R2	46+900	LD	1.917.009,72	172.965,22
81.033	I-12	46+928	LD	1.916.985,20	172.977,72
81.300	MARCO-KM	46+993	LE	1.916.933,87	173.021,48
80.900	A-32-b	47+000	LD	1.916.921,15	173.012,09
80.900	A-32-b	47+010	LE	1.916.918,84	173.029,04
81.075	IND06	47+061	LE	1.916.874,10	173.052,99
80.900	A-5-a	47+091	LD	1.916.840,59	173.053,36
80.650	R-6-b	47+460	LE	1.916.729,43	173.378,91
80.900	A-32-b	47+476	LD	1.916.711,73	173.390,19
80.900	A-32-b	47+484	LE	1.916.721,92	173.402,21
81.200	R-1	47+503	LE	1.916.713,24	173.420,33
80.650	R-7	47+600	LE	1.916.645,87	173.493,54
80.900	A-5-a	47+650	LE	1.916.607,47	173.524,70
80.650	R-19-60	47+660	LD	1.916.591,21	173.520,95
80.650	R-19-60	47+700	LE	1.916.568,05	173.555,75
80.650	R-7	47+720	LD	1.916.544,35	173.557,91
80.650	R-6-b	47+910	LE	1.916.404,45	173.687,20
80.900	A-32-b	47+930	LD	1.916.381,03	173.689,53
80.900	A-32-b	47+937	LE	1.916.383,28	173.704,22
81.200	R-1	47+956	LE	1.916.368,21	173.716,19
81.300	MARCO-KM	47+971	LD	1.916.348,60	173.714,65
80.900	A-4-a	48+145	LD	1.916.212,80	173.824,02

NOTA DE SERVIÇO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL					
CÓDIGO		Km	Lado	Coordenadas	
Deinfra	Placa			Norte	Este
80.650	R-7	48+340	LD	1.916.133,12	173.997,53
80.650	R-7	48+340	LE	1.916.146,23	173.998,04
81.200	R-1	48+373	LD	1.916.132,87	174.030,54
80.650	R-6-b	48+500	LE	1.916.104,44	174.151,66
81.200	R-1	48+526	LE	1.916.082,91	174.168,34
80.900	A-32-b	48+560	LD	1.916.046,01	174.168,58
80.900	A-32-b	48+570	LE	1.916.039,02	174.184,43
80.900	A-4-a	48+630	LE	1.915.978,48	174.189,03
80.650	R-19-60	48+660	LD	1.915.948,00	174.177,70
80.650	R-19-60	48+700	LE	1.915.908,80	174.193,11
81.300	MARCO-KM	48+999	LE	1.915.619,21	174.246,78
80.650	R-7	49+020	LD	1.915.595,19	174.242,23
80.650	R-7	49+020	LE	1.915.599,74	174.254,56
80.650	R-6-b	49+100	LE	1.915.529,71	174.287,95
80.900	A-32-b	49+155	LD	1.915.481,36	174.315,76
80.900	A-32-b	49+168	LE	1.915.482,81	174.333,69
81.075	IND07	49+179	LD	1.915.466,54	174.335,82
81.033	I-12	49+267	LE	1.915.414,36	174.408,54
81.150	R2	49+294	LE	1.915.389,73	174.422,82
80.650	R-24-b	49+302	LE	1.915.381,74	174.423,32
80.650	R-24-b	49+302	LD	1.915.372,52	174.402,67
80.650	R-24-b	49+302	LE	1.915.385,27	174.432,81
80.650	R-24-b	49+303	LD	1.915.368,61	174.396,75
81.075	IND08	49+309	LE	1.915.391,23	174.466,21
81.150	R2	49+312	LD	1.915.364,00	174.408,84
81.075	IND09	49+338	LD	1.915.326,82	174.383,15
81.033	I-12	49+350	LD	1.915.328,34	174.420,85
80.900	A-32-b	49+406	LD	1.915.278,96	174.448,48
80.900	A-32-b	49+421	LE	1.915.268,17	174.463,35
81.075	IND10	49+479	LE	1.915.212,71	174.479,80
80.650	R-19-60	49+660	LD	1.915.034,07	174.515,18

NOTA DE SERVIÇO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL					
CÓDIGO		Km	Lado	Coordenadas	
Deinfra	Placa			Norte	Este
80.650	R-6-b	49+673	LE	1.915.026,64	174.531,38
81.200	R-1	49+690	LE	1.915.010,85	174.537,49
81.200	R-1	49+723	LE	1.914.979,54	174.549,66
80.650	R-7	49+747	LD	1.914.952,80	174.546,61
80.650	R-19-60	49+775	LE	1.914.932,41	174.569,83
80.650	R-6-b	49+893	LE	1.914.826,34	174.621,16
80.900	A-32-b	49+901	LD	1.914.813,28	174.612,82
80.900	A-32-b	49+915	LE	1.914.806,00	174.630,11
81.300	MARCO-KM	50+001	LD	1.914.721,94	174.651,03
80.650	R-6-b	50+004	LE	1.914.722,63	174.663,43
81.200	R-1	50+015	LE	1.914.712,22	174.666,85
80.650	R-6-b	50+114	LE	1.914.617,25	174.695,52
81.200	R-1	50+123	LE	1.914.608,36	174.698,28
80.650	R-6-b	50+395	LE	1.914.347,53	174.772,63
81.200	R-1	50+414	LE	1.914.329,19	174.777,79
80.900	A-32-b	50+494	LD	1.914.248,41	174.787,19
80.900	A-32-b	50+501	LE	1.914.245,40	174.801,40
81.200	R-1	50+555	LD	1.914.189,80	174.805,34
80.650	R-6-b	50+576	LE	1.914.175,06	174.825,50
81.200	R-1	50+593	LE	1.914.159,76	174.832,22
80.650	R-19-60	50+660	LD	1.914.095,38	174.855,15
80.650	R-19-60	50+700	LE	1.914.072,68	174.889,87
80.650	R-6-b	50+923	LE	1.913.951,10	175.071,73
81.200	R-1	50+941	LE	1.913.943,70	175.088,00
81.300	MARCO-KM	50+999	LE	1.913.917,69	175.139,63
80.650	R-6-b	51+036	LE	1.913.904,88	175.173,83
80.900	A-32-b	51+055	LD	1.913.884,58	175.186,15
80.900	A-32-b	51+065	LE	1.913.892,95	175.201,01
80.650	R-7	51+120	LE	1.913.870,13	175.250,84
80.650	R-7	51+122	LD	1.913.857,28	175.247,63
80.650	R-6-b	51+215	LE	1.913.822,45	175.334,12

DESENHOS DE REFERÊNCIA		NOTAS		LEGENDA		ELABORADO:		2010/13 F&M J&V Rev. Desenh. Elab. Ver. Aprov.	
F001000/04500001 - AD P001000/04500002 - PROJETO DE SINALIZAÇÃO F001000/04500003 - AD P001000/04500004 - PROJETO DE SINALIZAÇÃO DAS INTERSEÇÕES								APROVADO DEINFRA	
						Nome: JAS DATA:		Nome: JAS CREA: 21.207-4	
								DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA - SC	
								RODOVIA: SC-120 TRECHO: BR-470 (CURITIBANOS) - BR-282 (SÃO JOSÉ DO CERRITO) - LOTE 2	
								PROJETO DE SINALIZAÇÃO NOTA DE SERVIÇO VERTICAL	
						FISCAL: REV.ESCALA		DATA: 30/10/2013	
						COSA.ENG.ETC		P001000/04500005	
								FOLTA 01	

NOTA DE SERVIÇO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL					
CÓDIGO		Km	Lado	Coordenadas	
Deinfra	Placa			Norte	Este
81.200	R-1	51+234	LE	1.913.810,12	175.349,03
81.075	IND11	51+319	LD	1.913.737,45	1.913.737,45
80.650	R-6-b	51+539	LE	1.913.659,03	1.913.659,03
80.900	A-32-b	51+562	LD	1.913.647,37	1.913.647,37
80.900	A-32-b	51+572	LE	1.913.659,33	1.913.659,33
81.033	I-12	51+629	LE	1.913.663,00	1.913.663,00
80.650	R-24-b	51+640	LD	1.913.636,53	1.913.636,53
80.650	R-24-b	51+640	LD	1.913.645,63	1.913.645,63
81.075	IND12	51+643	LD	1.913.595,43	1.913.595,43
81.150	R2	51+654	LD	1.913.645,88	1.913.645,88
81.033	I-12	51+682	LD	1.913.648,09	1.913.648,09
81.075	IND13	51+750	LE	1.913.665,48	1.913.665,48
81.095	TRAVESSIA-FINAL	51+750	LD	1.913.649,40	1.913.649,40
80.650	R-7	51+826	LD	1.913.655,70	1.913.655,70
81.095	TRAVESSIA-INICIO	51+828	LE	1.913.668,33	1.913.668,33
81.200	R-1	51+915	LE	1.913.656,02	1.913.656,02
81.073	IND-PONTE03	51+929	LD	1.913.640,17	1.913.640,17
81.240	DELINEADOR	51+970	LD	1.913.630,14	1.913.630,14
81.240	DELINEADOR	51+975	LD	1.913.628,52	1.913.628,52
81.240	DELINEADOR	51+981	LD	1.913.627,16	1.913.627,16
80.931	MO	51+987	LD	1.913.625,70	1.913.625,70
80.931	MO	52+045	LE	1.913.622,70	1.913.622,70
81.240	DELINEADOR	52+051	LE	1.913.621,39	1.913.621,39
81.240	DELINEADOR	52+056	LE	1.913.620,03	1.913.620,03
81.240	DELINEADOR	52+060	LE	1.913.618,58	1.913.618,58
81.073	IND-PONTE04	52+091	LE	1.913.612,78	1.913.612,78
81.200	R-1	52+653	LE	1.913.599,52	1.913.599,52
81.200	R-1	52+667	LD	1.913.585,23	1.913.585,23
80.650	R-7	52+714	LD	1.913.574,32	1.913.574,32
80.650	R-7	52+752	LE	1.913.575,75	1.913.575,75
81.300	MARCO-KM	53+000	LE	1.913.465,46	1.913.465,46

NOTA DE SERVIÇO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL					
CÓDIGO		Km	Lado	Coordenadas	
Deinfra	Placa			Norte	Este
81.075	IND14	53+215	LD	1.913.310,42	177.169,06
81.033	I-12	53+284	LE	1.913.263,13	177.221,03
81.075	IND15	53+287	LE	1.913.296,91	177.275,23
81.150	R2	53+322	LE	1.913.232,59	177.245,23
80.650	R-24-b	53+333	LE	1.913.227,48	177.258,58
80.650	R-24-b	53+334	LE	1.913.220,99	177.249,71
81.033	I-12	53+359	LD	1.913.191,00	177.247,05
81.075	IND16	53+415	LE	1.913.148,31	177.285,11
80.650	R-7	53+427	LD	1.913.132,27	177.280,22
80.650	R-19-80	53+640	LD	1.912.930,07	177.339,99
81.300	MARCO-KM	54+001	LD	1.912.570,94	177.342,38
80.650	R-7	54+493	LE	1.912.101,56	177.430,24
81.200	R-1	54+558	LE	1.912.051,26	177.471,61
81.200	R-1	54+580	LD	1.912.026,58	177.475,37
80.650	R-7	54+697	LD	1.911.925,29	177.531,78
80.650	R-19-80	54+740	LE	1.911.891,89	177.561,41
81.300	MARCO-KM	55+000	LE	1.911.706,35	177.731,53
81.200	R-1	55+278	LD	1.911.586,04	177.981,80
80.650	R-7	55+411	LD	1.911.533,60	178.104,40
81.073	EDU05	55+499	LD	1.911.498,09	178.184,83
81.073	EDU06	55+540	LE	1.911.497,57	178.229,04
80.650	R-19-80	55+661	LD	1.911.431,41	178.330,49
81.200	R-1	55+827	LD	1.911.327,09	178.458,76
80.650	R-7	55+866	LD	1.911.300,62	178.487,36
81.300	MARCO-KM	56+001	LD	1.911.213,75	178.590,69
80.650	R-7	56+038	LE	1.911.202,89	178.628,66
81.200	R-1	56+069	LD	1.911.176,60	178.649,02
80.650	R-7	56+318	LE	1.911.088,46	178.882,49
80.650	R-7	56+451	LD	1.911.026,92	179.000,31
81.200	R-1	56+506	LD	1.911.007,30	179.052,68
80.650	R-19-80	56+760	LE	1.910.902,71	179.283,67

NOTA DE SERVIÇO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL					
CÓDIGO		Km	Lado	Coordenadas	
Deinfra	Placa			Norte	Este
81.300	MARCO-KM	57+000	LE	1.910.736,11	179.456,80
81.200	R-1	57+089	LE	1.910.666,40	179.512,01
80.900	A-2-b	57+140	LD	1.910.618,33	179.534,08
80.650	R-7	57+263	LD	1.910.521,43	179.608,56
81.200	R-1	57+333	LE	1.910.465,07	179.652,58
81.200	R-1	57+577	LE	1.910.222,43	179.676,37
80.650	R-19-80	57+660	LD	1.910.147,34	179.639,66
80.900	A-2-a	57+800	LE	1.910.019,00	179.582,54
80.650	R-7	57+897	LE	1.909.937,52	179.531,21
81.200	R-1	57+951	LD	1.909.895,04	179.495,41
81.300	MARCO-KM	58+000	LD	1.909.850,67	179.474,67
81.200	R-1	58+523	LE	1.909.340,41	179.363,51
80.650	R-7	58+667	LD	1.909.199,45	179.332,82
80.650	R-19-80	58+740	LE	1.909.126,56	179.345,98
80.650	R-7	58+800	LE	1.909.067,36	179.352,03
81.075	IND17	58+938	LD	1.908.930,81	179.376,15
80.900	A-32-b	58+960	LD	1.908.911,11	179.386,60
80.900	A-32-b	58+967	LE	1.908.909,99	179.400,19
81.033	I-12	58+989	LD	1.908.883,49	179.396,16
81.300	MARCO-KM	58+989	LE	1.908.891,36	179.412,74
81.033	I-12	59+008	LE	1.908.875,35	179.421,87
80.650	R-24-b	59+062	LD	1.908.819,15	179.432,50
80.650	R-24-b	59+074	LD	1.908.793,34	179.416,81
81.150	R2	59+076	LD	1.908.807,94	179.442,15
80.650	R-24-b	59+084	LD	1.908.783,07	179.421,69
80.650	R-24-b	59+095	LD	1.908.774,88	179.429,12
80.650	R-24-b	59+104	LD	1.908.769,37	179.438,70
80.900	A-32-b	59+108	LD	1.908.763,00	179.436,76
80.900	A-32-b	59+110	LD	1.908.769,12	179.447,67
80.650	R-24-b	59+112	LD	1.908.765,08	179.446,28
81.075	IND18	59+140	LE	1.908.767,51	179.493,99

NOTA DE SERVIÇO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL					
CÓDIGO		Km	Lado	Coordenadas	
Deinfra	Placa			Norte	Este
81.075	IND19	59+149	LD	1.908.738,97	179.475,72
81.073	IND-PONTE05	59+149	LD	1.908.748,98	179.487,16
81.073	IND-PONTE06	59+270	LE	1.908.680,06	179.588,00
80.650	R-7	59+319	LD	1.908.638,89	179.618,59
80.650	R-7	59+468	LE	1.908.582,06	179.756,30
81.200	R-1	59+477	LD	1.908.567,45	179.760,28
81.200	R-1	59+553	LE	1.908.548,57	179.834,35
81.200	R-1	59+655	LE	1.908.498,23	179.924,53
80.650	R-19-80	59+660	LD	1.908.483,35	179.920,82
81.200	R-1	59+800	LD	1.908.404,94	180.036,82
81.300	MARCO-KM	60+000	LD	1.908.322,78	180.219,63
80.650	R-7	60+299	LD	1.908.159,75	180.460,50
81.200	R-1	60+496	LD	1.908.011,12	180.590,65
80.650	R-7	60+588	LE	1.907.970,13	180.673,45
80.650	R-19-80	60+740	LE	1.907.917,96	180.814,37
81.075	IND20	60+881	LD	1.907.881,68	180.950,73
80.650	R-7	60+902	LE	1.907.889,71	180.973,17
81.300	MARCO-KM	60+987	LE	1.907.873,97	181.057,51
80.900	A-32-b	60+994	LD	1.907.863,12	181.062,40
80.900	A-32-b	61+002	LE	1.907.870,31	181.072,27
81.033	I-12	61+057	LE	1.907.854,49	181.125,29
81.033	I-12	61+060	LD	1.907.838,63	181.121,66
81.150	R2	61+089	LE	1.907.839,65	181.155,33
80.650	R-24-b	61+102	LE	1.907.832,37	181.166,46
80.650	R-24-b	61+103	LE	1.907.840,39	181.173,05
81.075	IND21	61+105	LE	1.907.854,89	181.186,18
81.075	IND22	61+140	LE	1.907.806,93	181.195,52
80.650	R-7	61+151	LD	1.907.788,84	181.194,56
80.650	R-19-80	61+660	LD	1.907.467,34	181.562,04
80.650	R-7	61+937	LE	1.907.234,03	181.710,68
81.300	MARCO-KM	62+000	LD	1.907.171,09	181.723,41

DESENHOS DE REFERÊNCIA

PROJETO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL - RODOVIA: SC-120
TRECHO: BR-470 (CURITIBANOS) - BR-282 (SÃO JOSÉ DO CERRITO) - LOTE 2

NOTAS

LEGENDA

ELABORADO:

ENGEVIX

01	Emissão Final	20/10/13	F&M	J&V	J&V
Rev.	Desenho	Elab.	Ver.	Ass.	Ass.
APROVADO DEINFRA			Resp. Tec.		
Nome			Nome: JAS		
DATA:			CREA: 21.207-4		



DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA - SC

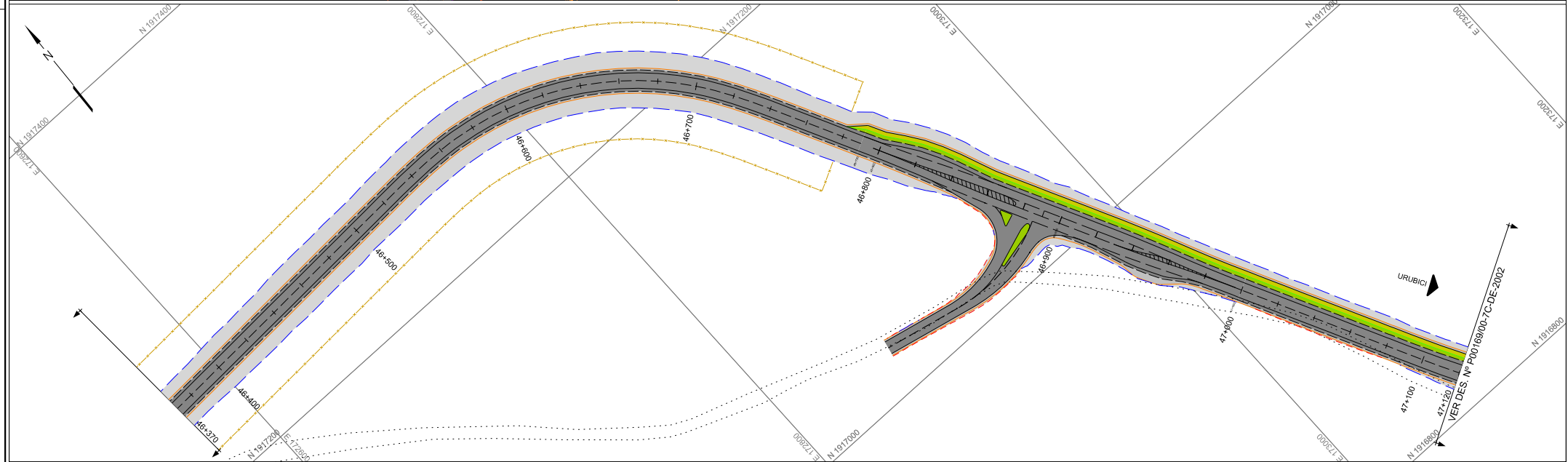
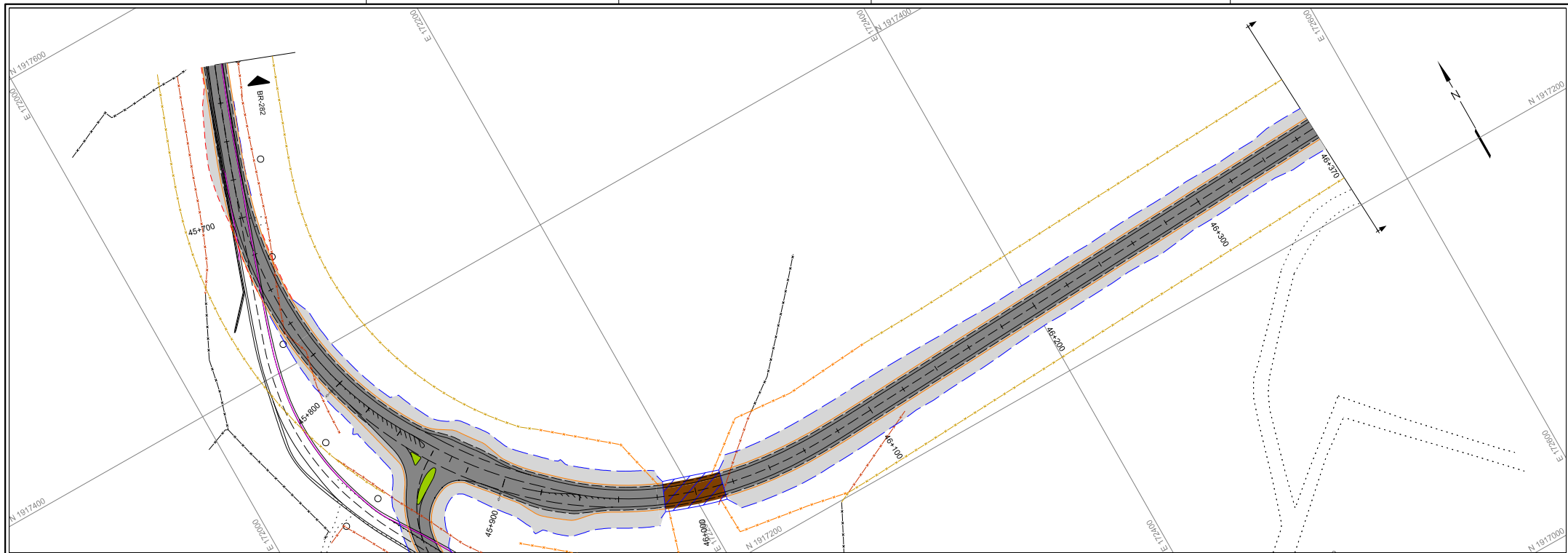
RODOVIA: SC-120
TRECHO: BR-470 (CURITIBANOS) - BR-282 (SÃO JOSÉ DO CERRITO) - LOTE 2

PROJETO DE SINALIZAÇÃO
NOTA DE SERVIÇO VERTICAL

FISCAL: REV. ESCALA DATA: 30/10/2013 COTA: ENG. CIVIL: PROJ. 18/04/13-20/04/13 FOLHA: 01

4.8 PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES

4.8.1 PLANTA



DESENHOS DE REFERÊNCIA		NOTAS		LEGENDA		ELABORADO:		APPROVADO DE INFRA		DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA - SC	
- P00169/00-TV-DE-2015 A 2059 - P00169/00-70-DE-2100 A 2119		1 - DIMENSÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO. 2 - PARA PERFEITO ENTENDIMENTO, ESTE DOCUMENTO DEVE SER IMPRESSO COLORIDO. 3 - A FAIXA DE DOMÍNIO ADOTADA É DE 30 METROS PARA CADA LADO DO EIXO.		CERCA EXISTENTE A SER MANTIDA CERCA A SER IMPLANTADA CERCA A SER REMOVIDA CERCA DIRECIONADORA DE FAUNA PASSEIO DE PEDESTRES POSTE A SER RELOCALIZADO POSTE A SER MANTIDO		ENGEVIX Nome: JAS DATA: 21.2014		011013			

