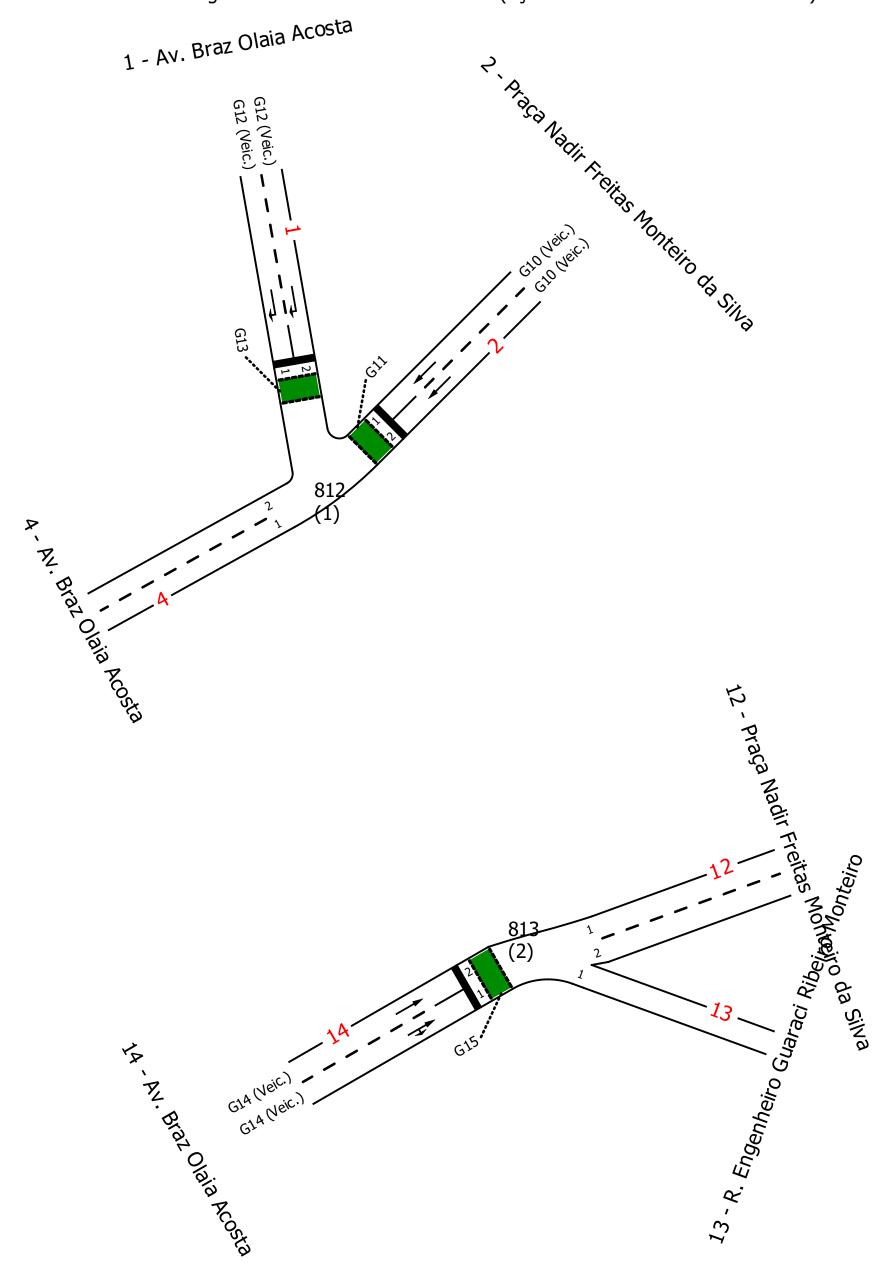
Croqui da Interseção



Av. Braz Olaia Acosta X R. Engenheiro Guaraci Ribeiro Monteiro (Pça. Nadir Freitas Monteiro da Silva)



Projeto	PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores										
Interseção	812 - Av. Braz Olaia Acosta X R. Engenheiro Guaraci Ribeiro Monteiro (Pça. Nadir Freitas Monteiro da Silva)										
Trabalho no.	RT-4378-01-200-8O20-812_A	Variante	v03	Data	04/05/2020						
Planejador	Tranzum	Assinatura		Página	1						

Grupos Semafóricos

TRANZUM
PLANE IAMENTO E CONSULTORIA DE TRÂNSITO

Indicação de Off = cor Modo de TVd Vmax Sub-TVd Iniciação Finalização Comentário Nome Tipo Fluxos semaforizados Progressivo Símbolo $\mathsf{RT}_{\mathsf{min}}$ RTmax Estado Amarelo interseção [km/h] transporte verde intermitente desligado G10 15 50 Desligado Veh 1 perna 2 -> 4 812 Amarelo 3_s Veic. G11 9 Ped 2 812 Vermelho Piscante 6_s 50 Bicicleta;Ped. perna 2 (trav.): CS1 Desligado G12 812 12 perna 1 -> 4 Amarelo 3_s Desligado Veic. 4 G13 Ped perna 1 (trav.): CS1 812 9 Vermelho Piscante 6_s 50 Desligado Bicicleta;Ped. 5 G14 Veh 5 perna 14 -> 12,13 813 15 Amarelo 3_s 50 Desligado Veic. 6 G15 813 9 Desligado Ped perna 14 (trav.): CS1 Vermelho Piscante 5_s 50 Bicicleta;Ped.

Projeto	PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores										
Interseção	812 - Av. Braz Olaia Acosta X R. Engenheiro Guaraci Ribeiro Monteiro (Pça. Nadir Freitas Monteiro da Silva)										
Trabalho no.	RT-4378-01-200-8020-812_A	Variante	v03	Data	04/05/2020						
Planejador	Tranzum	Assinatura		Página	2						

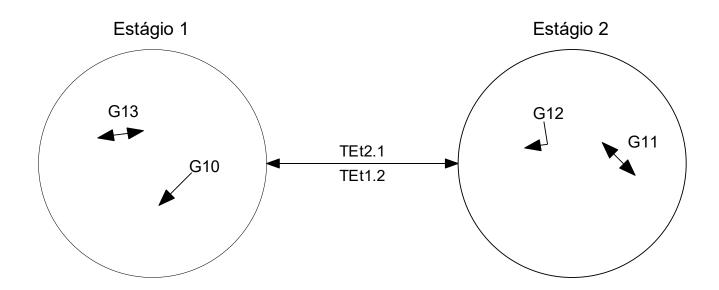
Matriz de entreverdes

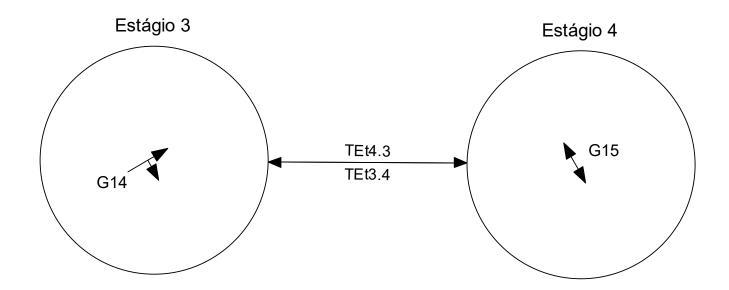
TRANZ UM
PLANE JAMENTO E CONSULTORIA DE TRÂNSITO

			ENTRADA											
			G10	G11	G12	G13	G14	G15						
	G10	/		4	4	-	-	-						
_	G11	1	6		-	-	-	-						
LIMPEZA	G12	4	4	-		4	-	-						
₩	G13	+	-	-	6		-	-						
_	G14	~	-	-	-	-		4						
	G15	1	-	-	-	-	5							

Projeto	PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores									
Interseção	812 - Av. Braz Olaia Acosta X R. Engenheiro Guaraci Ribeiro Monteiro (Pça. Nadir Freitas Monteiro da Silva)									
Trabalho no.	RT-4378-01-200-8O20-812_A Variante v03 Data 04/05/2020									
Planejador	Tranzum	Assinatura		Página	3					



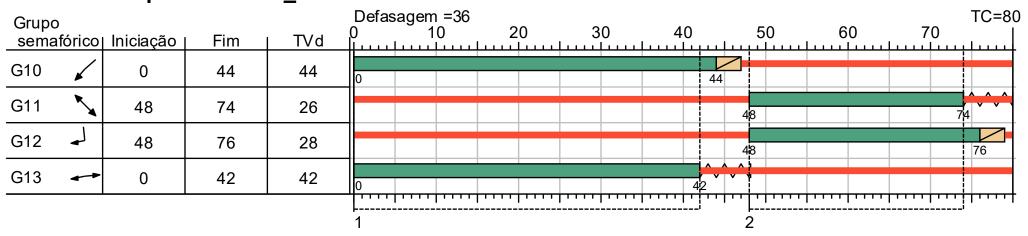




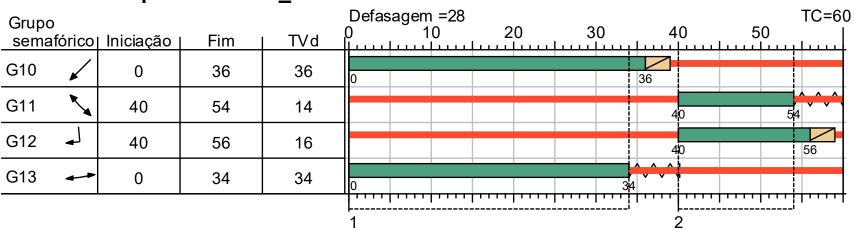
Projeto	PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores									
Interseção	812 - Av. Braz Olaia Acosta X R. Engenheiro Guaraci Ribeiro Monteiro (Pça. Nadir Freitas Monteiro da Silva)									
Trabalho no.	RT-4378-01-200-8O20-812_A	Variante	v03	Data	04/05/2020					
Planejador	Tranzum	Assinatura		Página	4					

TRANZUM
PLANEJAMENTO E CONSULTORIA DE TRÂNSITO

Proposto - PL 01_Anel 1



Proposto - PL 02_Anel 1



Proposto - PL 03_Anel 1

					-										
Grupo	`				Defas	sagem =36	6							TO	C=80
sema	, ifórico	Iniciação	Fim	<u> </u> TVd	0 	10	20 	 30 	40 		50 +	60 	- 	70 -	
G10		0	44	44	0					44					
G11	~	48	74	26							48			74	^
G12	ل	48	76	28							48			76	
G13	-	0	42	42	0				4	2 0					
						 	1111111	 11111			 			 '	111
					1						2				

Proposto - PL 04_Anel 1

Crupe		•		_	Defasagem =36	TC=80
Grupo sema		Iniciação	Fim	ı TVd		
G10	/	0	44	44	0 44	
G11	~	48	74	26	48 74	1
G12	له	48	76	28	48	76
G13	4	0	42	42	0 42	
					1 2	11

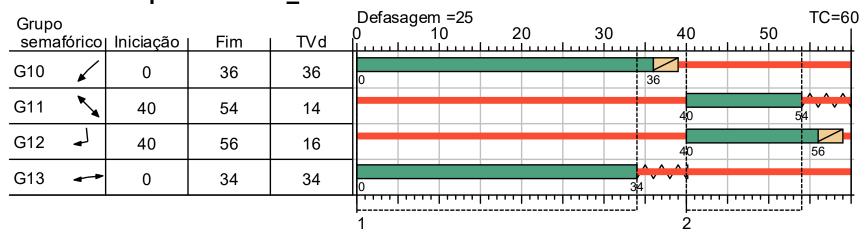


Vermelho Piscante

Projeto	PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores								
Interseção	112 - Av. Braz Olaia Acosta X R. Engenheiro Guaraci Ribeiro Monteiro (Pça. Nadir Freitas Monteiro da Silva)								
Trabalho no.	RT-4378-01-200-8O20-812_A	Variante	v03	Data	04/05/2020				
Planejador	Tranzum	Assinatura		Página	5				



Proposto - PL 05_Anel 1



Proposto - PL 06_Anel 1

Grupo				Defasagem =23 TC=50
	o Iniciação	μ Fim	_L TVd	0 10 20 30 40
G10 🖌	0	28	28	0 28
G11 🔨	32	44	12	32 44
G12	32	46	14	32 46
G13 -	0	26	26	0 26
				1 2

Proposto - PL 07_Anel 1

					=															
Grupo					Defas	sagem	n =36													TC=80
semaf	órico	Iniciação	Fim	<u> </u> TVd	0 	1 ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	0	2(ليتييا) 	30) 	40 		50 1) 	6 لىبىد	0	7	_	
G10		0	44	44	0								44							
G11	~	48	74	26										48					74	*
G12	4	48	76	28										48						76
G13	-	0	42	42	0							42	2 V							
	<u>'</u>			•	' 	 	1 1 1 1 1						 -	7.1.			1111	1111		11111
					1									2						

Proposto - PL 08_Anel 1

Grupo						C=60
	órico	Iniciação	∟ Fim	μ TVd	0 10 20 30 40 50	
G10	/	0	36	36	0 36	
G11	~	40	54	14		^^
G12	4	40	56	16	40 5	6
G13		0	34	34	0 34	
					1 2	1111

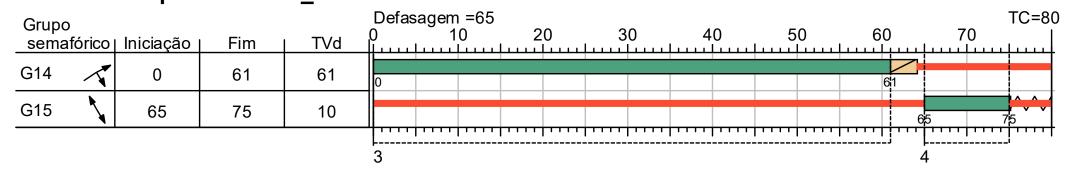


Vermelho Piscante

Projeto	PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores				
Interseção	812 - Av. Braz Olaia Acosta X R. Engenheiro Guaraci Ribeiro Monteiro (Pça	. Nadir Freitas	Monteiro da Silva)		
Trabalho no.	RT-4378-01-200-8O20-812_A	Variante	v03	Data	04/05/2020
Planejador	Tranzum	Assinatura		Página	6



Proposto - PL 01_Anel 2



Proposto - PL 02_Anel 2

Grupo	١				Defasagem =3	37			TC=60
sema	, fórico j	Iniciação	Fim	ı TVd	0 10	20	30	40 	50
G14	~	0	41	41	0			41	
G15	1	45	55	10				45	55
	•			l	3		 	 4	

Proposto - PL 03_Anel 2

Grupo semafóri		-		_	Defas	sagen	າ =65	•	0	2	0	40	F0	c	20	70	TC=80
semafóri	co Ir	niciação _I	Fim	ı TVd	U II	1	U 	1,,,,,	.0	3) 	U 	40	 50	•	80 	70	
0.1.1	_	_															
G14 /	\	0	61	61	0										61		
215	,	_															
G15	\	65	75	10											6)5	75 × V
				•	' 	 	1 1 1 1	1		 	1111	 	 1 1 1 1 1 1	1	 	 	
					3											4	

Proposto - PL 04_Anel 2

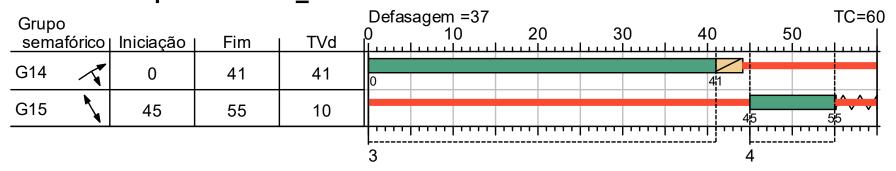
Grupo		. □i	. T\/-l	Defa 0	sagem =65 10	20	30	40	50	60	70	TC=80
semafórico	ınıcıaçao	Fim	<u> TVd</u>	4	 	 		 	 		سسلسسب	
G14 🗸	0	61	61	0						61		
G15 \	65	75	10							(55	7 ₅
						1	1	1				.
				3							4	



Projeto	PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores				
Interseção	812 - Av. Braz Olaia Acosta X R. Engenheiro Guaraci Ribeiro Monteiro	(Pça. Nadir Freita	s Monteiro da Silva)		
Trabalho no.	RT-4378-01-200-8O20-812_A	Variante	v03	Data	04/05/2020
Planejador	Tranzum	Assinatura		Página	7

TRANZUM
PLANEJAMENTO E CONSULTORIA DE TRÂNSITO

Proposto - PL 05_Anel 2



Proposto - PL 06_Anel 2

Grupo semat		Iniciação	Fim	ı TVd	Defasagem = 0 10	14 20	30	40	TC=50
G14	X	0	31	31	0		31		
G15	*	35	45	10			3	5	45 45
					3		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	 	

Proposto - PL 07_Anel 2

Cruno		•		_	Defa	sagen	า =65										TC=80
Grupo semafór	ico Ir	niciação	Fim	_I TVd	0	1 1	0	2	.0 	3) ليتييا	0	40	 50	60		70	<u></u>
G14 /	~	0	61	61	0									6			
G15	\	65	75	10											65		7 ₅
	•				3	11111							 		*** <u> </u> 4		

Proposto - PL 08_Anel 2

Grupo sema) fórico	Iniciação	Fim	_ j TVd	Defasagem =3 ⁻ 0 10	7 20	30	40	TC=60)
G14	Y	0	41	41	0			41		
G15	~	45	55	10				4	5 55	
				•	3				4	



Projeto	PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores				
Interseção	812 - Av. Braz Olaia Acosta X R. Engenheiro Guaraci Ribeiro Monteiro (Pça	a. Nadir Freita	s Monteiro da Silva)		
Trabalho no.	RT-4378-01-200-8O20-812_A	Variante	v03	Data	04/05/2020
Planejador	Tranzum	Assinatura		Página	8

Tabela horária

TRANZUM

Tabela de planos de dia de semana

	Plano de dia de semana	ID no.	Seg.	Tu	Quar	Quin	Sex	Sab.	Dom	Comentário
1	Padrão	1	Seg a Sex	Plano semanal padrão						

Programação diária

Programação diária: Seg a Sex ID no.: 1 Nome completo: Plano diário padrão

	Tempo	Sair	PS	еm	TP	TPa	Coordenado	Modifications	Comentário
1	05:30	Trocar	Proposto - PL 01_Anel 1	_	_	-	Х		
2	09:30	Trocar	Proposto - PL 02_Anel 1	_	1	-	Х		
3	11:00	Trocar	Proposto - PL 03_Anel 1	_	-	_	Х		
4	16:00	Trocar	Proposto - PL 04_Anel 1	_	-	-	Х		
5	19:30	Trocar	Proposto - PL 05_Anel 1	_	_	_	Х		
6	23:00	Trocar	Proposto - PL 06_Anel 1	_	_	_	Х		

Programação diária

Programação diária: Sabado ID no.: 2 Nome completo:

	Tempo	Sair	PS	em	ТР	TPa	Coordenado	Modifications	Comentário
1	06:00	Trocar	Proposto - PL 07_Anel 1	_	_	1	Χ		
2	19:30	Trocar	Proposto - PL 05_Anel 1	-	-	-	Х		
3	23:00	Trocar	Proposto - PL 06_Anel 1	_	_	-	Х		

Programação diária

Programação diária: Domingo ID no.: 3 Nome completo:

	Tempo	Sair	PS	em	TP	TPa	Coordenado	Modifications	Comentário
1	06:00	Trocar	Proposto - PL 08_Anel 1	_	_	ı	Χ		
2	23:00	Trocar	Proposto - PL 06_Anel 1	-	_	-	Х		

Projeto	PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores						
Interseção	812 - Av. Braz Olaia Acosta X R. Engenheiro Guaraci Ribeiro Monteiro (Pça. Nadir Freitas Monteiro da Silva)						
Trabalho no.	RT-4378-01-200-8O20-812_A	Variante	v03	Data	04/05/2020		
Planejador	Tranzum	Assinatura		Página	9		