

Projeto	PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores				
Interseção	Av. Luiz Galvão Cezar X Pça. Alceu Paiva Arantes				
Código	RT-4378-01-200-8O20-515 _A	Variante	v03	Data	15/03/2019
Planner	Tranzum	Assinatura		Página	1

Grupos Semafóricos



Indicação de Off = Sub-TVd TVd Vmax Modo de Tipo Fluxos semaforizados $S \\ imbolo$ RT_{min} Finalização Comentário Nome RT_{max} Iniciação State Amarelo interseção [km/h] transporte green intermitente desligado G8 Bicicleta (novo) 1 perna 1 -> 4 515 10 Amarelo 3_s 50 Desligado Bicycle • G8b Bicicleta (novo) 10 515 50 Desligado Bicycle perna 4 -> 1 Amarelo 3_s G9 perna 2 -> 3 515 15 Desligado Veic. Veh Amarelo 3_s 50 G10 perna 2 (trav.): CS1 -Ped 5 515 10 Vermelho Piscante 5_s 50 Desligado Ped. G11 لہ 15 Desligado Veh perna 1 -> 3 515 50 Amarelo 3_s Veic. G12 Ped 6 10 Vermelho Piscante 5_s perna 1 (trav.): CS1 515 50 Desligado Ped. **G1**3 7 perna 11 -> 12 15 -Veh 529 Amarelo 3_s 50 Desligado Veic. G14 Ped 10 perna 11 (trav.): CS1 529 Vermelho Piscante 5_s 50 Desligado Ped.

Projeto	PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores								
Interseção	Av. Luiz Galvão Cezar X Pça. Alceu Paiva Arantes								
Código	RT-4378-01-200-8O20-515 _A	Variante	v03	Data	15/03/2019				
Planner	Tranzum	Assinatura		Página	2				

Matriz de Entreverde

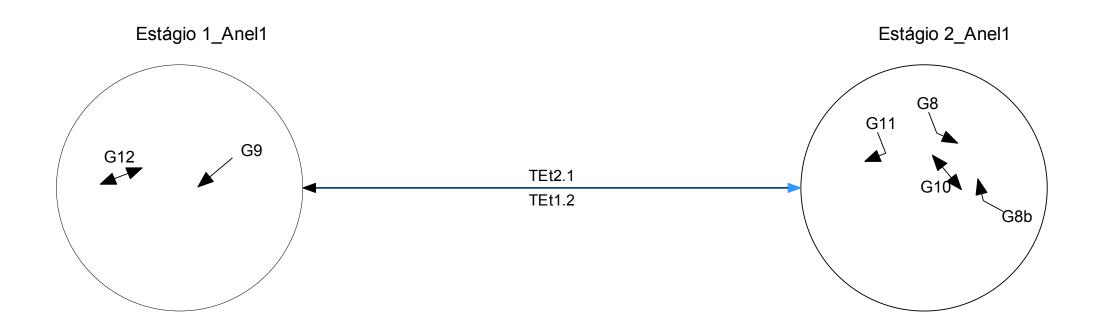
TRANZUM
PLANEJAMENTO E CONSULTORIA DE TRÂNSITO

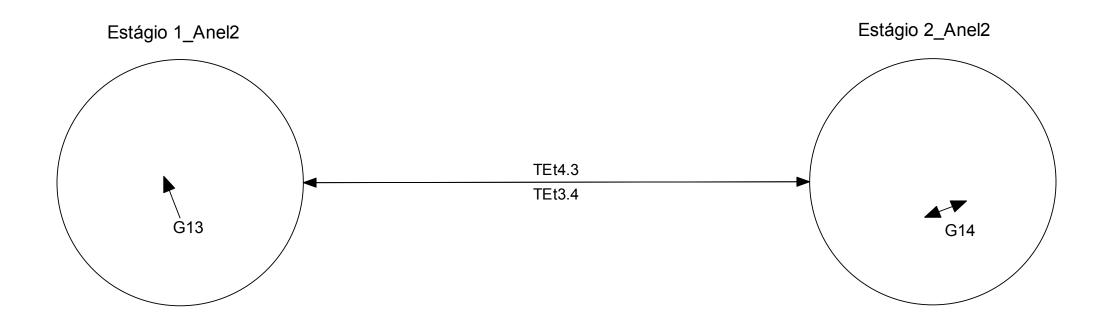
				ENTRADA							
			68	G8b	69	G10	G11	G12	G13	G14	
	G8	1		-	5	-	-	-	-	-	
	G8b	٦	-		5	-	-	-	-	-	
_	G9	/	5	5		5	5	-	-	-	
LIMPEZA	G10	1	-	1	5		1	-	-	-	
IMP	G11	7	-	1	5	1		5	-	-	
	G12	-	-	-	-	-	5		-	-	
	G13	1	-	-	-	-	-	-		5	
	G14	~	-	1	-	-	-	-	5		

Projeto	PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores								
Interseção	Av. Luiz Galvão Cezar X Pça. Alceu Paiva Arantes								
Código	RT-4378-01-200-8O20-515 _A	Variante	v03	Data	15/03/2019				
Planner	Tranzum	Assinatura		Página	3				





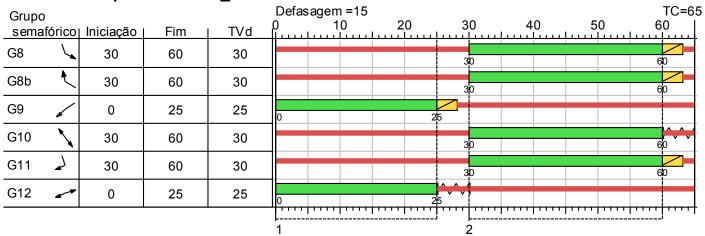




Projeto	PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores								
Interseção	Av. Luiz Galvão Cezar X Pça. Alceu Paiva Arantes								
Código	RT-4378-01-200-8O20-515 _A	Variante	v03	Data	15/03/2019				
Planner	Tranzum	Assinatura		Página	4				

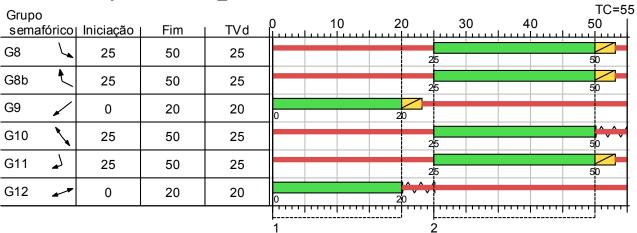
TRANZUM

Proposto - PL 01_Anel2



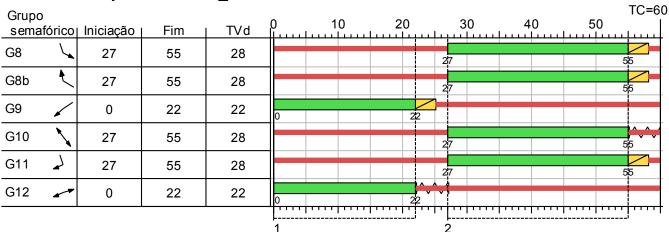
sequência de estágios: 1-2

Proposto - PL 02_Anel2



sequência de estágios: 1-2

Proposto - PL 03_Anel2



sequência de estágios: 1-2

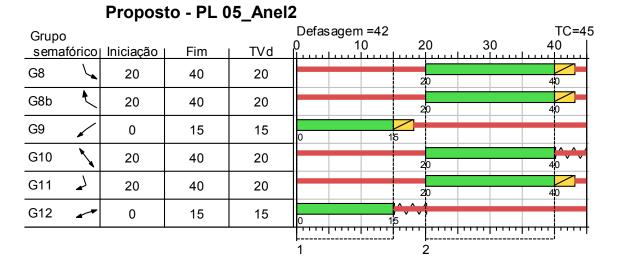
Proposto - PL 04 Anel2

			– .	· . <u>_</u> -,•.	
Grupo	1				Defasagem =20 TC=65
		Iniciação	Fim	TVd	0 10 20 30 40 50 60
G8	~	30	60	30	30 60
G8b	Ł	30	60	30	30 60
G9	/	0	25	25	0 25
G10	1	30	60	30	30 60
G11	لم	30	60	30	30 60
G12	~	0	25	25	0 25
					1 2

sequência de estágios: 1-2



Projeto	PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores									
Interseção	Av. Luiz Galvão Cezar X Pça. Alceu Paiva Arantes									
Código	RT-4378-01-200-8O20-515 _A	Variante	v03	Data	15/03/2019					
Planner	Tranzum	Assinatura		Página	5					



sequência de estágios: 1-2

Proposto - PL 06_Anel2

		-		_	- 0.4-
Grupo		Iniciação	Fim	ı TVd	TC=45 0 10 20 30 40
G8	L	20	40	20	20 40
G8b	٤	20	40	20	20 40
G9	/	0	15	15	0 15
G10	1	20	40	20	20 40
G11	لم	20	40	20	20 40
G12	4	0	15	15	0 15
					1 2

sequência de estágios: 1-2

Proposto - PL 07_Anel2

		•		_	TO 00
Grupo sema		Iniciação	Fim	ı TVd	TC=60 0 10 20 30 40 50
G8	/	27	55	28	27 55
G8b	•	27	55	28	27 55
G9	/	0	22	22	0 22
G10	1	27	55	28	27 55
G11	لم	27	55	28	27 55
G12	~	0	22	22	0 22
				•	1 2

sequência de estágios: 1-2

Proposto - PL 08_Anel2

			, o_,o	_
Grupo				Defas agem =42 TC=45
	co Iniciação	Fim	TVd	0 10 20 30 40
G8 \	20	40	20	20 40
G8b	20	40	20	20 40
G9 🔪	0	15	15	0 15
G10 \	20	40	20	20 40
لم G11	20	40	20	20 40
G12	0	15	15	0 15
				ļ
				1 2

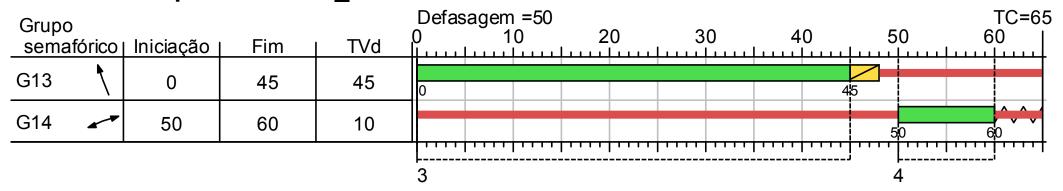
sequência de estágios: 1-2



Projeto	PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores								
Interseção	Av. Luiz Galvão Cezar X Pça. Alceu Paiva Arantes								
Código	RT-4378-01-200-8O20-515 _A	Variante	v03	Data	15/03/2019				
Planner	Tranzum	Assinatura		Página	6				

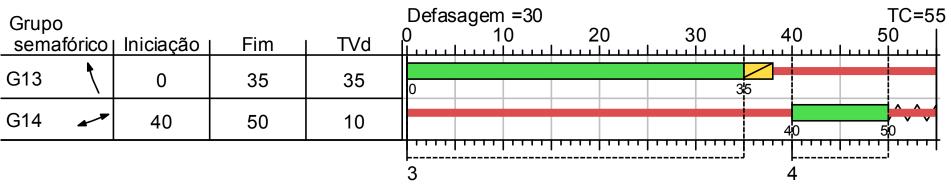


Proposto - PL 01_Anel4



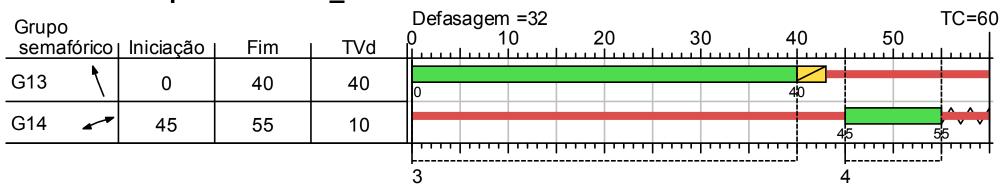
sequência de estágios: 3-4

Proposto - PL 02_Anel4



sequência de estágios: 3-4

Proposto - PL 03_Anel4



sequência de estágios: 3-4

Proposto - PL 04_Anel4

Grupo sema	fórico	ı Iniciação ı	Fim	_I TVd	Defas	sagem 1	1 =55 0	2	0	3	0	4	0	5()	T(60	C=65
G13	•	0	45	45	0								4	5			
G14		50	60	10										5()	60	~
					3]'''' <u> </u> 4			'''

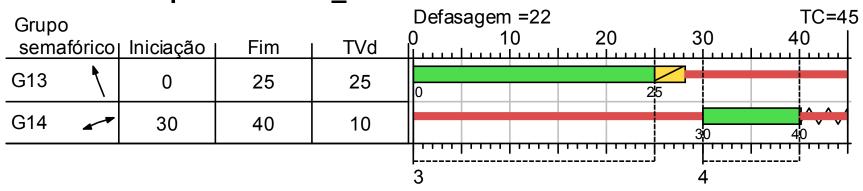
sequência de estágios: 3-4



Projeto	PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores								
Interseção	Av. Luiz Galvão Cezar X Pça. Alceu Paiva Arantes								
Código	RT-4378-01-200-8O20-515 _A	Variante	v03	Data	15/03/2019				
Planner	Tranzum	Assinatura		Página	7				

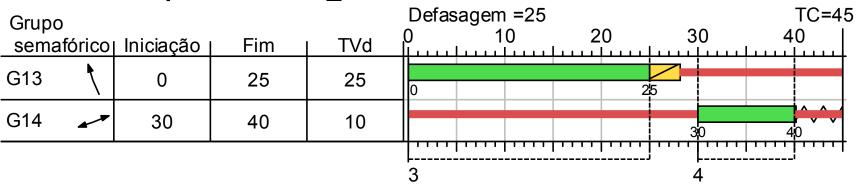


Proposto - PL 05_Anel4



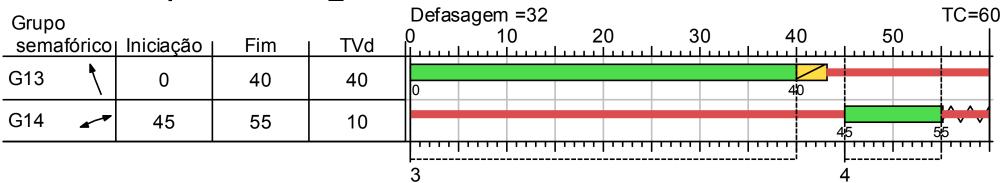
sequência de estágios: 3-4

Proposto - PL 06_Anel4



sequência de estágios: 3-4

Proposto - PL 07_Anel4



sequência de estágios: 3-4

Proposto - PL 08 Anel4

Grupo sema		Iniciação	ı Fim	- ı TVd	Defasagem =22 0 10	20	30	TC=45
G13	•	0	25	25	0	2	25	
G14		30	40	10			30	40
					3		}'''' <u> </u> 4	

sequência de estágios: 3-4



Projeto	PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores								
Interseção	Av. Luiz Galvão Cezar X Pça. Alceu Paiva Arantes								
Código	RT-4378-01-200-8O20-515 _A	Variante	v03	Data	15/03/2019				
Planner	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	Sabado	Domingo	Plano semanal padrão				

Programação diária

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

	Tempo	Sair	PS	DemT	TP	TPa	Sub-interseções	Coordenado	Modifications	Comentário
1	05:30	Trocar	Proposto - PL 01_Anel2	-	-	_	LsaTK_1 (Ligado); LsaTK_2 (Ligado)	-		
2	09:00	Trocar	Proposto - PL 02_Anel2	1	-	ı	LsaTK_1 (Ligado); LsaTK_2 (Ligado)	-		
3	11:00	Trocar	Proposto - PL 03_Anel2	_	-	-	LsaTK_1 (Ligado); LsaTK_2 (Ligado)	-		
4	16:00	Trocar	Proposto - PL 04_Anel2	ı	-	-	LsaTK_1 (Ligado); LsaTK_2 (Ligado)	-		
5	19:30	Trocar	Proposto - PL 05_Anel2	-	-	-	LsaTK_1 (Ligado); LsaTK_2 (Ligado)	-		
6	21:00	Trocar	Proposto - PL 06_Anel2	-	-	-	LsaTK_1 (Ligado); LsaTK_2 (Ligado)	-		

Programação diária

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

	Tempo	Sair	PS	DemT	TP	TPa	Sub-interseções	Coordenado	Modifications	Comentário
1	06:00	Trocar	Proposto - PL 07_Anel2	ı	1		LsaTK_1 (Ligado); LsaTK_2 (Ligado)	-		
2	19:30	Trocar	Proposto - PL 05_Anel2	ı	ı		LsaTK_1 (Ligado); LsaTK_2 (Ligado)	-		
3	21:00	Trocar	Proposto - PL 06_Anel2	-	-		LsaTK_1 (Ligado); LsaTK_2 (Ligado)	-		

Programação diária

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

	Tempo	Sair	PS	DemT	ΤP	TPa	Sub-interseções	Coordenado	Modifications	Comentário
1	06:00	Trocar	Proposto - PL 08_Anel2	ı	ı		LsaTK_1 (Ligado); LsaTK_2 (Ligado)	-		
2	19:30	Trocar	Proposto - PL 05_Anel2	ı	ı		LsaTK_1 (Ligado); LsaTK_2 (Ligado)	-		
3	21:00	Trocar	Proposto - PL 06_Anel2	ı	-		LsaTK_1 (Ligado); LsaTK_2 (Ligado)	-		

Projeto	PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores									
Interseção	Av. Luiz Galvão Cezar X Pça. Alceu Paiva Arantes									
Código	RT-4378-01-200-8O20-515 _A	Variante	v03	Data	15/03/2019					
Planner	Tranzum	Assinatura		Página	9					