

	Componentes												
	C.1 Meio Físico				C.2 Meio Biótico		C.3 Meio Antrópico						
	C.1.01 Terrenos	C.1.02 Recursos hídricos superficiais	C.1.03 Recursos hídricos subterrâneos	C.1.04 Ar	C.2.01 Cobertura vegetal	C.2.02 Fauna	C.3.01 Infra- estrutura viária, tráfego e transportes	C.3.02 Estrutura urbana	C.3.03 Atividades econômicas	C.3.04 Infra- estrutura física e social	C.3.05 Qualidade de vida	C.3.06 Finanças Públicas	C.3.07 Patrimônio histórico, cultural e arqueológico
AÇÕES IMPACTANTES													
A.1 Fase pré-construtiva													
A.1.01 Divulgação do empreendimento								8.01, 8.03	9.03		11.01, 11.05		
A.1.02 Licitação e contratação do projeto executivo, obras e outros serviços										10.03			
A.1.03 Mobilização inicial	1.01, 1.02							8.01, 8.03		10.02, 10.03			
A.1.04 Contratação de mão-de-obra									9.02			12.01, 12.04	
A.1.05 Implantação de instalações administrativas provisórias	1.01, 1.03, 1.04	2.02		4.01	5.01	6.02, 6.03					11.02	12.01, 12.04	
A.1.06 Liberação da faixa de domínio (relocação de pessoas e atividades econômicas)									9.03	10.01	11.01, 11.05, 11.06		
A.1.07 Remanejamento de interferências									9.03	10.01, 10.03	11.04		13.01
A.2 Fase de construção													
A.2.01 Cercamento da faixa de domínio							6.01	7.11	8.01, 8.02, 8.03			11.01, 11.02	
A.2.02 Desvios e interrupções provisórias do trânsito local	1.01					5.01, 5.02	6.02	7.01, 7.11	8.02	9.03		11.01, 11.02, 11.03 11.04, 11.06	
A.2.03 Sinalização													
A.2.04 Limpeza dos terrenos	1.01, 1.04	2.01, 2.02, 2.03		4.01	5.01, 5.02, 5.03, 5.05	6.01, 6.02	7.02			10.01	11.02, 11.07		13.01
A.2.05 Execução dos acessos de apoio às obras	1.01, 1.04	2.02, 2.03		4.01	5.01, 5.02, 5.03, 5.04	6.01, 6.02, 6.03	7.02				11.02, 11.04, 11.07		13.01
A.2.06 Substituição e/ou correção de solos moles	1.01, 1.03, 1.04	2.01, 2.02, 2.03	3.01, 3.02	4.01	5.01, 5.02, 5.03	6.01, 6.02, 6.04				10.01	11.02		13.01
A.2.07 Terraplenagem	1.01, 1.02, 1.03, 1.04	2.01, 2.02, 2.03, 2.04, 2.07	3.01, 3.02	4.01	5.04, 5.05	6.01, 6.02, 5.04	7.02			10.01, 10.02	11.02		13.01
A.2.08 Escavação de Túneis	1.01, 1.02	2.02, 2.03, 2.04	3.01	4.01	5.01, 5.02, 5.04, 5.05	6.02					11.02		13.01
A.2.09 Habilitação e utilização de áreas de apoio externas à faixa de domínio	1.01, 1.03, 1.04	2.01, 2.02, 2.03, 2.04	3.02	4.01	5.01, 5.04	6.02, 6.03, 6.05	7.02			10.02	11.02, 11.04		
A.2.10 Transporte de materiais entre a ADA e as áreas de apoio	1.04			4.01		6.02, 6.03, 6.05	7.02			10.02	11.02		
A.2.11 Aquisição e transporte de pedra britada				4.01		6.02	7.02			10.02	11.02		
A.2.12 Desvios e canalizações de cursos d'água	1.01, 1.02, 1.04	2.01, 2.02, 2.03, 2.04			5.01, 5.02, 5.03, 5.05	6.01, 6.02, 6.04			8.05			11.02, 11.03, 11.04	13.01
A.2.13 Relocação de acessos	1.01, 1.03, 1.04	2.01, 2.02, 2.03, 2.04		4.01	5.01, 5.02, 5.03	6.01, 6.02	7.01, 7.11	8.02		10.01	11.01, 11.02, 1.03, 11.04		
A.2.14 Drenagem final	1.01, 1.02	2.01, 2.02, 2.03			5.04	6.04					11.02		
A.2.15 Execução de obras de arte especiais	1.01, 1.02, 1.03, 1.04	2.01, 2.02, 2.03, 2.04	3.01, 3.02	4.01	5.01, 5.02, 5.03, 5.05	6.01, 6.02	7.01, 7.02, 7.11	8.02			11.02, 11.03, 11.04, 11.07		
A.2.16 Pavimentação	1.03, 1.04	2.03, 2.04	3.02	4.01	5.05	6.02	7.02	8.01, 8.03		10.02	11.02		
A.2.17 Operação das instalações administrativas e industriais	1.04, 1.05	2.04	3.02		5.04	6.02, 6.03	7.02			10.02	11.02	12.04	
A.2.18 Estabilização de taludes e proteção de saias de aterro	1.02	2.02, 2.03								10.02	11.02, 11.07		
A.2.19 Sinalização vertical e horizontal													
A.2.20 Desmobilização de mão-de-obra												12.01	
A.2.21 Desativação de acessos e desvios provisórios							7.01				11.06, 11.07		
A.2.22 Desativação de instalações provisórias		2.04			5.04						11.07		
A.2.23 Recuperação da ADA	1.01, 1.02, 1.04	2.02, 2.03									11.01, 11.07		
A.3 Fase de Operação													
A.3.01 Operação da rodovia	1.05	2.05	3.03	4.02	5.04	6.02, 6.04, 6.05	7.03, 7.04, 7.05, 7.06, 7.07, 7.08, 7.09, 7.10, 7.11, 7.12	8.01, 8.02, 8.03, 8.04, 8.05	9.01, 9.02 9.03, 9.04	10.02, 10.03, 10.04	11.06, 11.07	12.02, 12.03, 12.04	
A.3.02 Planejamento e controle operacional							7.03, 7.04, 7.05, 7.06, 7.12					12.04	
A.3.03 Conservação rotineira					5.04								
A.3.04 Manutenção rodoviária					5.04								

DATA: 10/09/10

REV.: 0

CONSÓRCIO:



Desenvolvimento Rodoviário S.A. TRECHO NORTE
Matriz 7.4.a:
**INTERAÇÃO ENTRE AÇÕES IMPACTANTES
E COMPONENTES AMBIENTAIS**