

















## RODOVIA DE ACESSO DA SP – 320 À CIDADE DE SANTA CLARA DO OESTE

N° 01	Km 4+700 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 02	Km 3+600 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		505.756 L	7.776.707 S			506.178 L	7.775.965 S
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: inicial		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	4,0	3,0	0,5		6,0	4,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 03	Km 3+600 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 04	Km 1+400 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		505.458 L	7.776.149 S			505.741 L	7.774.071 S
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: inicial		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	3,0	1,0		7,0	5,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 05	Km 0+700 Pista Norte	COORDENADAS UTM					
		505.858 L	7.773.167 S				
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: médio					
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO				
	7,0	5,0	1,0				
Obs:							
Estudo de Impacto Ambiental - EIA		8.2 Meio Biótico			Poliduto Oeste Paulista		
					Maio/2009		Rev. 0

## RODOVIA EUCLIDES DA CUNHA SP - 320

N° 06	Km 1+900 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 07	Km 18+600 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		505.429 L	7.771.969 S			647.570 L	7.707.567 S
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio		Form: Est. Semidecidual		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	12,0	2,5	0,5		9,0	6,0	1,0
Obs: Fragmento Degradado				Obs:			
N° 08	Km 615+400 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 09	Km 613+200 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
		516.471 L	7.764.995 S			518.515 L	7.764.228 S
 							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	3,0	1,0		7,0	3,0	1,0
Obs: Fragmento ocorre até o limite próximo a ADA				Obs:			
N° 10	Km 612+800 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 11	Km 605+300 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		519.181 L	7.764.635 S			526.102 L	7.764.155 S
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	9,0	4,0	1,0		8,0	2,5	-
Obs:				Obs: Presença de Serrapilheira			
Estudo de Impacto Ambiental - EIA		8.2 Meio Biótico				Poliduto Oeste Paulista	
						Maio/2009	Rev. 0








## RODOVIA EUCLIDES DA CUNHA SP - 320

N° 12	Km 604+200 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 13	Km 603+400 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		527.486 L	7.763.759 S			528.413 L	7.763.584 S
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	10,0	5,0	1,0		8,0	5,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 14	Km 602+500 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 15	Km 601+000 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
		528.539 L	7.763.297 S			530.681 L	7.763.341 S
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	9,0	4,0	-		6,5	3,0	1,0
Obs: Fragmento presente ao fundo da área cultivada				Obs: Fragmento em início de formação			
N° 16	Km 600+700 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 17	Km 601+200 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		530.900 L	7.763.211 S			531.432 L	7.763.281 S
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	8,5	2,5	1,0		5,0	3,5	-
Obs:				Obs: Fragmento de importância relevante para passagem de Fauna			

Estudo de Impacto Ambiental - EIA	8.2 Meio Biótico		Poliduto Oeste Paulista	
			Maio/2009	Rev. 0









## RODOVIA EUCLIDES DA CUNHA SP - 320

N° 18	Km 599+800 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 19	Km 599+700 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
	531.964 L	7.763.240 S	532.110 L		7.762.958 S		
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	5,0	3,0	-		7,5	4,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 20	Km 599+500 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 21	Km 598+900 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
	532.334 L	7.763.217 S	532.841 L		7.763.168 S		
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	8,0	2,5	0,5		9,0	3,5	1,0
Obs: Fragmento Pequeno				Obs: Fragmento Pequeno			
N° 22	Km 597+200 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 23	Km 596+200 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
	534.380 L	7.762.854 S	535.481 L		7.762.568 S		
 							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	10,0	2,0	-		4,0	1,0	0,5
Obs: Fragmento de importância relevante para passagem de Fauna				Obs: Fragmento de importância relevante para passagem de Fauna			






Estudo de Impacto Ambiental - EIA	8.2 Meio Biótico		Poliduto Oeste Paulista	
			Maio/2009	Rev. 0

## RODOVIA EUCLIDES DA CUNHA SP - 320

N° 24	Km 593+500 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 25	Km 590+800 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
	537.965 L	7.761.950 S	540.657 L		7.761.179 S		
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	9,0	4,0	1,0		7,0	4,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 26	Km 588+400 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 27	Km 587+600 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
	543.072 L	7.760.784 S	544.292 L		7.760.095 S		
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	8,0	5,0	1,5		8,0	5,0	0
Obs: Presença de árvores isoladas na ADA				Obs:			
N° 28	Km 586+300 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 29	Km 585+800 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
	544.976 L	7.760.023 S	545.469 L		7.760.176 S		
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	12,0	5,0	2,0		10,0	5,0	2,0
Obs:				Obs:			






Estudo de Impacto Ambiental - EIA	8.2 Meio Biótico		Poliduto Oeste Paulista	
			Maio/2009	Rev. 0

## RODOVIA EUCLIDES DA CUNHA SP - 320

N° 30	Km 579+500 Pista Norte	COORDENADAS UTM					
	551.570 L	7.758.627 S					
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial					
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO				
	8,0	0	1,0				
Obs: Decidual							
N° 32	Km 564+600 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 32	Km 564+600 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
	566.364 L	7.758.548 S	566.364 L		7.758.548 S		
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	10,0	5,0	2,0		10,0	5,0	2,0
Obs:				Obs:			
N° 33	Km 537+900 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 34	Km 536+700 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
	590.682 L	7.750.742 S	591.659 L		7.750.326 S		
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	3,0	0,5		8,0	6,0	2,0
Obs:				Obs:			
Estudo de Impacto Ambiental - EIA		8.2 Meio Biótico				Poliduto Oeste Paulista	
						Maio/2009	Rev. 0









## RODOVIA EUCLIDES DA CUNHA SP - 320

N° 35	Km 534+700 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 36	Km 534+100 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
		593.013 L	7.748.958 S			593.632 L	7.748.651 S
							
Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -	Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	8,0	5,0	1,0		7,0	4,0	2,0
Obs:				Obs:			
N° 37	Km 531+800 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 38	Km 529+700 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		595.939 S	7.747.981 S			597.936 L	7.747.290 S
							
Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -	Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	3,0	1,0		5,5	3,5	1,0
Obs: Local com alto grau de degradação				Obs:			
N° 39	Km 529+400 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 40	Km 529+030 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
		598.189 L	7.747.154 S			598.358 L	7.746.733 S
							
Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -	Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	5,5	3,5	1,0		7,0	3,0	1,0
Obs:				Obs: Presença de Lianas			

Estudo de Impacto Ambiental - EIA	8.2 Meio Biótico		Poliduto Oeste Paulista	
			Maio/2009	Rev. 0







## RODOVIA EUCLIDES DA CUNHA SP - 320

N° 41	Km 514+200 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 42	Km 503+900 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		611.618 S	7.739.911 L			621.128 L	7.736.190 S
							
Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -	Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	3,5	0,5		7,0	5,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 43	Km 503+700 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 44	Km 495+300 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		621.299 L	7.736.061 S			628.617 L	7.731.955 S
							
Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -	Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	7,5	4,0	1,5		9,5	5,0	-
Obs:				Obs:			
N° 45	Km 494+000 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 46	Km 493+400 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		629.341 L	7.730.794 S			630.240 L	7.730.774 S
							
Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -	Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	11,0	8,0	3,0		4,5	3,0	1,0
Obs: Decidual				Obs: Fragmento em alto grau de degradação			

Estudo de Impacto Ambiental - EIA	8.2 Meio Biótico		Poliduto Oeste Paulista	
			Maio/2009	Rev. 0





## RODOVIA EUCLIDES DA CUNHA SP - 320

N° 47	Km 485+800 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 48	Km 484+100 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
		635.542 L	7.725.509 S			636.245 L	7.723.944 S
							
Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -	Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	7,5	5,0	1,5		10,0	5,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 49	Km 483+000 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 50	Km 479+200 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		636.768 L	7.723.038 S			639.099 L	7.719.990 S
							
Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -	Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	10,0	5,0	1,0		8,5	4,0	2,0
Obs:				Obs:			
N° 51	Km 475+900 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 52	Km 474+900 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		640.999 L	7.717.359 S			641.365 L	7.716.378 S
							
Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -	Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	8,5	5,0	1,0		9,0	-	-
Obs:				Obs: Decidua			

Estudo de Impacto Ambiental - EIA	8.2 Meio Biótico		Poliduto Oeste Paulista	
			Maio/2009	Rev. 0

## RODOVIA EUCLIDES DA CUNHA SP - 320

N° 52B		Km		COORDENADAS UTM		N° 53		Km		COORDENADAS UTM					
		468+700 Pista Norte						454+400 Pista Sul							
		645.631 L		7.710.701 S				652.916 L		7.699.384 S					
															
Formação: Est. Semidecidual				Estágio: Médio				Formação: Est. Semidecidual				Estágio: Médio			
ALTURAS (m)		ARBÓREO		ARBUSTIV.		HERBÁCEO		ALTURAS (m)		ARBÓREO		ARBUSTIV.		HERBÁCEO	
		11,0		5,0		2,0				6,0		4,0		1,0	
Obs:								Obs:							

Estudo de Impacto Ambiental - EIA	8.2 Meio Biótico		Poliduto Oeste Paulista	
			Maio/2009	Rev. 0

RODOVIA WASHINGTON LUIS SP - 310

N° 54	Km 444+000	COORDENADAS UTM		N° 55	Km 431+900 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
		662.262 L	7.697.254 S			673.898 L	7.691.307 S
							
Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Médio	Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Médio
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	8,5	6,5	2,0		8,0	5,0	2,0
Obs:				Obs:			
N° 56	Km 428+900 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 57	Km 428+800 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		675.091 L	7.689.913 S			675.455 L	7.689.824 S
							
Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Inicial	Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Médio
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	9,0	-	-		8,0	4,5	2,0
Obs:				Obs:			
N° 58	Km 428+300 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 59	Km 420+800 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		675.727 L	7.689.520 S			680.497 L	7.683.646 S
							
Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Inicial	Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Médio
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
					5,5	2,5	1,5
Obs: Fragmento em fase de regeneração, com presença de espécies exóticas . Eucaliptos – <i>Eucalyptus sp</i>				Obs:			







Estudo de Impacto Ambiental - EIA	8.2 Meio Biótico		Poliduto Oeste Paulista	
			Maio/2009	Rev. 0



## RODOVIA WASHINGTON LUIS SP - 310

N° 60	Km 420+400 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 61	Km 419+200 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		680.751 L	7.683.372 S			682.077 L	7.682.263 S
							
Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Inicial	Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Inicial
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	4,5	2,5	0		9,0	6,0	2,0
Obs:				Obs:			
N° 62	Km 417+500 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 63	Km 415+200 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
		682.579 L	7.681.039 S			684.107 L	7.679.446 S
							
Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Inicial	Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Inicial
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	9,0	2,0	1,0		8,0	3,0	1,0
Obs: Decidual				Obs: Decidual			
N° 64	Km 404+850 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 65	Km 397+100 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
		692.353 L	7.673.074 S			697.995 L	7.667.930 S
							
Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Médio	Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Inicial
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	7,0	3,0	1,5		6,0	3,0	1,0
Obs:				Obs: Fragmento em regeneração. Presença de Eucalyptos – <i>Eucalyptus sp</i>			
Estudo de Impacto Ambiental - EIA		8.2 Meio Biótico				Poliduto Oeste Paulista	
						Maio/2009	Rev. 0

## RODOVIA WASHINGTON LUIS SP - 310

N° 66	Km 394+500 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 67	Km 341+800 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		700.054 L	7.666.477 S			739.244 L	7.631.098 S
							
Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Inicial	Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	4,5	2,0		9,0	3,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 68	Km 338+500 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 69	Km 338+000 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		741.683 L	7.629.229 S			742.519 L	7.628.478 S
							
Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -	Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	3,0	1,0		5,0	3,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 70	Km 331+900 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 71	Km 328+000 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
		742.627 L	7.627.919 S			749.661 L	7.622.215 S
							
Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -	Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Médio
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	5,0	3,0	1,0		7,0	4,0	1,0
Obs:				Obs:			




Estudo de Impacto Ambiental - EIA	8.2 Meio Biótico		Poliduto Oeste Paulista	
			Maio/2009	Rev. 0

## RODOVIA WASHINGTON LUIS SP - 310







N° 72	Km 307+700 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 73	Km 298+600 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		765.348 L	7.609.564 S			771.804 L	7.602.521 S
							
Formação: Área de Tensão Ecológica				Formação: Área de Tensão Ecológica			
Estágio: -				Estágio: -			
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	7,0	4,0	0,5		6,0	2,0	-
Obs:				Obs: Presença de Angicos ( <i>Anadenanthera macrocarpa</i> )			
N° 74	Km 292+900 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 75	Km 291+700 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		776.176 L	7.598.904 S			776.728 L	7.598.065 S
							
Formação: Área de Tensão Ecológica				Formação: Área de Tensão Ecológica			
Estágio: -				Estágio: -			
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	11,0	3,0	1,0		7,0	3,0	0,5
Obs:				Obs:			
N° 76	Km 287+600 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 77	Km 283+300 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		780.407 L	7.595.044 S			782.898 L	7.592.361 S
							
Formação: Cerradão				Formação: Savana			
Estágio: Médio				Estágio: Médio			
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	15,0	4,0	1,0		8,0	3,0	1,0
Obs:				Obs:			
Estudo de Impacto Ambiental - EIA		8.2 Meio Biótico			Poliduto Oeste Paulista		
					Maio/2009		Rev. 0









## RODOVIA WASHINGTON LUIS SP - 310

N° 78	Km 283+100 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 79	Km 280+200 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		783.060 L	7.592.214 S			785.573 L	7.590.517 S
							
Formação: Savana			Estágio: Médio	Formação: Savana			Estágio: Médio
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	8,0	3,0	0,5		8,0	4,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 80	Km 279+800 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 81	Km 278+200 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		784.743 L	7.590.054 S			786.662 L	7.588.990 S
							
Formação: Savana			Estágio: Médio	Formação: Savana			Estágio: Inicial
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	7,0	4,0	1,0		8,0	3,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 82	Km 277+500 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 83	Km 277+200 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		787.017 L	7.588.342 S			787.121 L	7.588.556 S
							
Formação: Savana			Estágio: Médio	Formação: Savana			Estágio: Inicial
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	8,0	3,0	1,0		5,0	3,0	1,0
Obs:				Obs:			
Estudo de Impacto Ambiental - EIA		8.2 Meio Biótico				Poliduto Oeste Paulista	
						Maio/2009	Rev. 0

## RODOVIA WASHINGTON LUIS SP - 310







N° 84	Km 277+100 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 85	Km 276+700 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
		787.254 L	7.588.146 S			787.769 L	7.587.676 S
							
Formação: Savana		Estágio: Inicial		Formação: Savana		Estágio: Inicial	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	5,0	2,0	1,0		5,0	2,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 86	Km 268+600 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 87	Km 267+800 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
		793.673 L	7.582.831 S			794.453 L	7.582.144 S
							
Formação: Savana		Estágio: Inicial		Formação: Savana		Estágio: Inicial	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	5,0	3,0	1,0		7,0	3,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 88	Km 266+200 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 89	Km 261+200 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
		795.219 L	7.581.193 S			799.753 L	7.578.063 S
							
Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -	Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	2,0	1,0		6,0	3,0	1,0
Obs:				Obs:			
Estudo de Impacto Ambiental - EIA		8.2 Meio Biótico				Poliduto Oeste Paulista	
						Maio/2009	Rev. 0

## RODOVIA WASHINGTON LUIS SP - 310

N° 90	Km 259+400 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 91	Km 254+500 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		801.216 L	7.577.097 S			805.214 L	7.574.336 S
							
Formação: Área de Tensão Ecológica			Estágio: -	Formação: Savana			Estágio: Médio
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	7,0	2,0	1,0		7,0	3,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 92	Km 242+500 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 93	Km 241+100 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
		195.170 L	7.567.462 S			196.262 L	7.566.776 S
							
Formação: Savana			Estágio: Médio	Formação: Savana			Estágio: Médio
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	5,0	2,0	0,5		8,0	3,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 94	Km 232+500 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 95	Km 228+000 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
		204.432 L	7.563.173 S			204.333 L	7.559.268 S
							
Formação: Savana			Estágio: Inicial	Formação: Savana			Estágio: Inicial
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
					5,0	2,0	1,0
Obs: Formação composta por indivíduos de Angico ( <i>Anadenanthera macrocarpa</i> )				Obs:			
Estudo de Impacto Ambiental - EIA		8.2 Meio Biótico			Poliduto Oeste Paulista		
					Maio/2009		Rev. 0









## RODOVIA WASHINGTON LUIS SP - 310

N° 96	Km 227+000 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 97	Km 226+000 Pista Norte	COORDENADAS UTM			
		205.271 L	7.558.353 S			205.625 L	7.557.558 S		
									
Formação: Savana			Estágio: Médio		Formação: Savana			Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO		
	5,0	3,0	1,0		7,0	3,0	1,0		
Obs:				Obs: Presença de indivíduos exóticos ao fundo do fragmento					
N° 98	Km 226+000 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 99a	Km 224+200 Pista Norte	COORDENADAS UTM			
		205.791 L	7.557.285 S			206.385 L	7.555.698 S		
									
Formação: Savana			Estágio: Inicial		Formação: Savana			Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO		
					6,0	3,0	1,0		
Obs:				Obs:					
N° 99	Km 224+200 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 100	Km 223+700 Pista Sul	COORDENADAS UTM			
		206.622 L	7.555.833 S			206.719 L	7.555.242 S		
									
Formação: Savana			Estágio: Inicial		Formação: Savana			Estágio: Inicial	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO		
	6,0	3,0	1,0		4,0	2,0	1,0		
Obs:				Obs:					
Estudo de Impacto Ambiental - EIA		8.2 Meio Biótico				Poliduto Oeste Paulista			
						Maio/2009		Rev. 0	

## RODOVIA WASHINGTON LUIS SP - 310







N° 100	Km 223+700 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 101	Km 220+000 Pista Norte	COORDENADAS UTM			
		206.719 L	7.555.242 S			208.943 L	7.552.752 S		
									
Formação: Savana			Estágio: Inicial		Formação: Savana			Estágio: Inicial	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO		
	7,0	2,0	1,0		6,0	2,0	0,5		
Obs:				Obs:					
N° 102	Km 218+400 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 103	Km 217+100 Pista Sul	COORDENADAS UTM			
		209.018 L	7.552.247 S			209.336 L	7.551.693 S		
									
Formação: Savana			Estágio: Inicial		Formação: Savana			Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO		
	4,0	2,0	0,5		8,0	3,0	1,0		
Obs:				Obs:					
N° 104	Km 215+400 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 105	Km 213+050 Pista Norte	COORDENADAS UTM			
		210.607 L	7.549.610 S			212.152 L	7.546.767 S		
									
Formação: Savana			Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO		
	6,5	2,0	1,0						
Obs:				Obs: : Presença de nativas e exóticas (Sansão do campo - <i>Mimosa Caesalpineafolia</i> , Pinus - <i>Pinus sp</i> e Eucalipto – <i>Eucalyptus sp</i> )					
Estudo de Impacto Ambiental - EIA		8.2 Meio Biótico			Poliduto Oeste Paulista				
					Maio/2009		Rev. 0		

## RODOVIA WASHINGTON LUIS SP - 310

N° 105	Km 213+050 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 106	Km 212+400 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
		212.152 L	7.546.767 S			212.136 L	7.545.547 S
							
Formação: Savana			Estágio: Médio	Formação: Savana			Estágio: Médio
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	3,0	1,0		6,0	3,0	1,0
Obs: : Presença de Pinus				Obs:			
N° 107	Km 205+400 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 108	Km 199+600 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
		215.894 L	7.539.398 S			220.385 L	7.536.418 S
							
Formação: Savana			Estágio: Médio	Formação: Savana			Estágio: Médio
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	8,0	4,0	1,0		7,5	4,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 109	Km 197+900 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 110	Km 197+200 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
		221.259 L	7.534.915 S			221.236 L	7.534.262 S
							
Formação: Savana			Estágio: Inicial	Formação: Savana			Estágio: Inicial
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	3,0	1,0		7,0	3,0	1,0
Obs:				Obs:			
Estudo de Impacto Ambiental - EIA		8.2 Meio Biótico			Poliduto Oeste Paulista		
					Maio/2009		Rev. 0






## RODOVIA WASHINGTON LUIS SP - 310

N° 111	Km 196+400 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 112	Km 196+000 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		221.752 L	7.533.274 S			222.040 L	7.533.319 S
							
Formação: Savana			Estágio: Inicial	Formação: Savana			Estágio: Médio
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	3,0	1,0				
Obs: Fragmento Degradado /Isolado				Obs: Fragmento presente ao fundo			
N° 113	Km 194+800 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 114	Km 194+500 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
		222.958 L	7.532.722 S			222.962 L	7.532.561 S
							
Formação: Savana			Estágio: Inicial	Formação: Savana			Estágio: Inicial
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	3,0	1,0		7,0	3,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 115	Km 194+300 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 116	Km 192+700 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		223.446 L	7.532.828 S			224.495 L	7.532.945 S
							
Formação: Savana			Estágio: Médio	Formação: Savana			Estágio: Médio
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	8,0	4,0	1,0		6,0	3,0	1,0
Obs:				Obs:			







Estudo de Impacto Ambiental - EIA	8.2 Meio Biótico		Poliduto Oeste Paulista	
			Maio/2009	Rev. 0

# RODOVIA WASHINGTON LUIS SP - 310




N° 117	Km 192+300 Pista Norte	COORDENADAS UTM							
	224.486 L	7.532.243 S							
	Formação: Savana		Estágio: Inicial						
	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO					
		5,0	2,0	0,5					
	Obs: Presença de Bambu ( <i>Bambusa sp</i> ), local bastante degradado								
	N° 121	Km 189+100 Pista Norte	COORDENADAS UTM						N° 122
	226.186 L	7.528.150 S		226.759 L	7.527.866 S				
	Formação: Savana			Estágio: Médio		Formação: Savana		Estágio: Médio	
	ALTURAS (m)	ARBÓREO		ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
		8,0		4,0	1,0		6,0	3,0	1,0
	Obs: Presença de bovinos				Obs:				

Estudo de Impacto Ambiental - EIA	8.2 Meio Biótico	Poliduto Oeste Paulista	
		Maio/2009	Rev. 0

## RODOVIA WASHINGTON LUIS SP - 310






N° 123	Km 185+600 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 124	Km 182+200 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
		226.875 L	7.524.834 S			229.539 L	7.524.060 S
							
Formação: Savana		Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	4,0	1,0		5,0	3,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 125	Km 180+900 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 126	Km 180+800 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		230.562 L	7.523.086 S			230.569 L	7.521.567 S
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	7,0	4,0	1,0		7,0	3,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 127	Km 180+700 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 128	Km 179+900 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
		230.685 L	7.522.970 S			231.181 L	7.522.485 S
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Pioneiro	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
					4,0	2,0	1,0
Obs:				Obs: Presença de Leucenas ( <i>Leucaeaana leucocephala</i> )ao fundo.			
Estudo de Impacto Ambiental - EIA		8.2 Meio Biótico				Poliduto Oeste Paulista	
						Maio/2009	Rev. 0

## RODOVIA WASHINGTON LUIS SP - 310


<b>N° 129</b>		<b>Km</b> 179+400 Pista Sul	<b>COORDENADAS UTM</b>		<b>N° 130</b>		<b>Km</b> 173+800 Pista Sul	<b>COORDENADAS UTM</b>	
			231.156 L	7.522.137 S				235.290 L	7.517.194 S
									
Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Inicial		Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Inicial	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO		ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	
	5,0	3,0	1,0			8,0	-	-	
Obs:					Obs: Presença de indivíduos de espécie exótica. Área Degradada				
<b>N° 131</b>		<b>Km</b> 166+600 Pista Sul	<b>COORDENADAS UTM</b>						
			240.122 L	7.511.824 S					
									
Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Inicial						
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO						
	7,0	5,0	1,0						
Obs: Fragmento degradado com presença de propriedade particular ao fundo									



## RODOVIA ANHANGUERA SP - 330






N° 132	Km 148+800 Pista Norte	COORDENADAS UTM		N° 133	Km 143+400 Pista Norte	COORDENADAS UTM	
		255.211 L	7.503.221 S			256.686 L	7.498.463 S
							
Formação: Área de Tensão			Estágio: -	Formação: Área de Tensão			Estágio: -
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
Obs: : Dentro da empresa Citrosuco				Obs: : Presença de Gramíneas. Local degradado			
N° 134	Km 142+100 Pista Sul	COORDENADAS UTM		N° 135	Km 142+000 Pista Sul	COORDENADAS UTM	
		256.590 L	7.496.885 S			256.728 L	7.496.630 S
							
Formação: Área de Tensão			Estágio: -	Formação: Área de Tensão			Estágio: -
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	5,0	3,0	0,5		5,0	2,0	1,0
Obs:				Obs: : Presença de Gramíneas			
N° 136	Km 136+900 Pista Norte	COORDENADAS UTM					
		259.730 L	7.492.945 S				
							
Formação: Área de Tensão			Estágio: -				
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO				
Obs: Fragmento degradado							
Estudo de Impacto Ambiental - EIA		8.2 Meio Biótico			Poliduto Oeste Paulista		
					Maio/2009		Rev. 0

**SP - 133**







N° 137	Km 0+500 Pista Leste	COORDENADAS UTM	
		261.640 L	7.491.552 S
			
Formação: Área de Tensão			Estágio: -
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	7,0	4,0	0,5
Obs: Fragmento degradado			

Estudo de Impacto Ambiental - EIA	8.2 Meio Biótico	<b>Poliduto Oeste Paulista</b>	
		Maio/2009	Rev. 0

# RODOVIA RONDON – SP 300

				<b>N° 145</b>	<b>Km</b> 656+500 Pista Oeste	<b>COORDENADAS UTM</b>	
						446.799 L	7.697.112 S
							
				Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial	
				ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
					4,0	3,0	1,0
				Obs:			
<b>N° 146</b>	<b>Km</b> 653+300 Pista Leste	<b>COORDENADAS UTM</b>		<b>N° 147</b>	<b>Km</b> 645+400 Pista Oeste	<b>COORDENADAS UTM</b>	
		449.640 L	7.695.316 S			457.100 L	7.693.177 S
							
Formação: Est. Semidecidual				Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual	
				Estágio: Inicial			
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	7,0	3,0	0,5		7,0	3,0	1,0
Obs:				Obs:			
<b>N° 148</b>	<b>Km</b> 632+000 Pista Oeste	<b>COORDENADAS UTM</b>		<b>N° 149</b>	<b>Km</b> 629+000 Pista Oeste	<b>COORDENADAS UTM</b>	
		468.055 L	7.685.390 S			470.433 L	7.683.840 S
							
Formação: Est. Semidecidual				Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual	
				Estágio: Médio			
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	7,0	4,0	0,5		6,0	4,0	0,5
Obs:				Obs:			
Estudo de Impacto Ambiental - EIA		8.2 Meio Biótico			<b>Poliduto Oeste Paulista</b>		
					Maio/2009	Rev. 0	

# RODOVIA RONDON – SP 300

N° 150	Km 621+000 Pista Leste	COORDENADAS UTM		N° 151	Km 615+100 Pista Leste	COORDENADAS UTM	
		476.845 L	7.679.343 S			481.679 L	7.676.022 S
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médiol	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	3,0	1,0		6,0	4,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 152	Km 611+100 Pista Oeste	COORDENADAS UTM		N° 153	Km 609+600 Pista Leste	COORDENADAS UTM	
		484.675 L	7.674.295 S			486.335 L	7.672.997 S
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	5,0	3,0	1,0		7,0	3,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 154	Km 608+900 Pista Leste	COORDENADAS UTM		N° 155	Km 595+300 Pista Oeste	COORDENADAS UTM	
		487.080 L	7.672.607 S			498.608 L	7.664.928 S
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	4,0	1,0		6,0	3,0	1,0
Obs:				Obs:			







Estudo de Impacto Ambiental - EIA	8.2 Meio Biótico		Poliduto Oeste Paulista	
			Maio/2009	Rev. 0



# RODOVIA RONDON – SP 300







N° 156	Km 594+900 Pista Leste	COORDENADAS UTM		N° 157	Km 579+800 Pista Oeste	COORDENADAS UTM	
	498.740 L	7.664.705 S	511.202 L		7.655.906 S		
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	5,0	2,0	0,5		7,0	4,0	0,5
Obs:				Obs:			
N° 158	Km 575+200 Pista Oeste	COORDENADAS UTM		N° 159	Km 567+000 Pista Oeste	COORDENADAS UTM	
	514.731 L	7.654.295 S	522.870 L		7.655.119 S		
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	5,0	3,0	1,0		6,0	4,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 160	Km 565+900 Pista Oeste	COORDENADAS UTM		N° 161	Km 564+500 Pista Oeste	COORDENADAS UTM	
	523.966 L	7.655.090 S	525.393 L		7.655.067 S		
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	4,0	0,5		6,0	4,0	0,5
Obs:				Obs:			
Estudo de Impacto Ambiental - EIA		8.2 Meio Biótico			Poliduto Oeste Paulista		
					Maio/2009		Rev. 0

# RODOVIA RONDON – SP 300

	<b>Km</b> 558+000 Pista Leste	<b>COORDENADAS UTM</b>		<b>N° 163</b>	<b>Km</b> 553+900 Pista Leste	<b>COORDENADAS UTM</b>			
		531.786 L	7.653.782 S			535.972 L	7.654.639 S		
									
Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Inicial	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO		
	6,0	4,0	0,5		5,0	4,0	1,0		
Obs:				Obs:					
<b>N° 164</b>	<b>Km</b> 550+300 Pista Leste	<b>COORDENADAS UTM</b>		<b>N° 165</b>	<b>Km</b> 549+400 Pista Oeste	<b>COORDENADAS UTM</b>			
		539.344 L	7.654.949 S			540.025 L	7.655.366 S		
									
Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO		
	7,0	4,0	0,5		7,0	4,0	1,0		
Obs:				Obs:					
<b>N° 166</b>	<b>Km</b> 543+300 Pista Leste	<b>COORDENADAS UTM</b>		<b>N° 167</b>	<b>Km</b> 542+000 Pista Leste	<b>COORDENADAS UTM</b>			
		546.674 L	7.655.240 S			547.603 L	7.655.167 S		
									
Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO		
	6,0	3,0	0,5		7,0	4,0	0,5		
Obs:				Obs:					

Estudo de Impacto Ambiental - EIA	8.2 Meio Biótico		Poliduto Oeste Paulista	
			Maio/2009	Rev. 0







# RODOVIA RONDON – SP 300

N° 168	Km 527+500 Pista Oeste	COORDENADAS UTM		N° 169	Km 524+600 Pista Oeste	COORDENADAS UTM	
	560.234 L	7.649.712 S	562.290 L		7.647.750 S		
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	7,0	4,0	0,5		7,0	5,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 170	Km 514+300 Pista Oeste	COORDENADAS UTM		N° 171	Km 513+800 Pista Leste	COORDENADAS UTM	
	569.777 L	7.640.710 S	570.471 L		7.640.253 S		
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	5,0	2,0	0,5		6,0	4,0	0,5
Obs:				Obs:			
N° 172	Km 512+300 Pista Oeste	COORDENADAS UTM		N° 173	Km 510+500 Pista Oeste	COORDENADAS UTM	
	571.164 L	7.639.457 S	572.703 L		7.637.963 S		
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	4,0	0,5		5,0	3,0	1,0
Obs:				Obs:			

Estudo de Impacto Ambiental - EIA	8.2 Meio Biótico		Poliduto Oeste Paulista	
			Maio/2009	Rev. 0









# RODOVIA RONDON – SP 300

N° 174	Km 503+800 Pista Oeste	COORDENADAS UTM		N° 175	Km 498+100 Pista Leste	COORDENADAS UTM	
		578.395 L	7.634.726 S			582.988 L	7.631.351 S
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,5	3,0	0,5		7,0	4,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 176	Km 497+450 Pista Oeste	COORDENADAS UTM		N° 177	Km 488+500 Pista Leste	COORDENADAS UTM	
		583.916 L	7.631.711 S			591.345 L	7.626.795 S
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	7,0	3,0	0,5		6,0	4,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 178	Km 486+500 Pista Oeste	COORDENADAS UTM		N° 179	Km 485+500 Pista Oeste	COORDENADAS UTM	
		593.138 L	7.626.193 S			594.163 L	7.625.517 S
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	4,0	1,0		7,0	6,0	-
Obs:				Obs:			






Estudo de Impacto Ambiental - EIA	8.2 Meio Biótico		Poliduto Oeste Paulista	
			Maio/2009	Rev. 0








## RODOVIA RONDON – SP 300

N° 180	Km 484+900 Pista Oeste	COORDENADAS UTM		N° 181	Km 480+300 Pista Leste	COORDENADAS UTM	
		594.905 L	7.625.041 S			598.826 L	7.623.387 S
							
Formação: Área de Tensão			Estágio: -	Formação: Área de Tensão			Estágio: -
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	4,0	1,0		7,0	4,0	0,5
Obs:				Obs:			
N° 182	Km 476+300 Pista Leste	COORDENADAS UTM		N° 183	Km 475+400 Pista Leste	COORDENADAS UTM	
		601.967 L	7.620.562 S			602.573 L	7.620.116 S
							
Formação: Área de Tensão			Estágio: -	Formação: Área de Tensão			Estágio: -
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	4,0	0,5		6,0	4,0	0,5
Obs:				Obs:			
N° 184	Km 471+900 Pista Oeste	COORDENADAS UTM		N° 185	Km 464+200 Pista Oeste	COORDENADAS UTM	
		605.815 L	7.618.358 S			612.051 L	7.613.998 S
							
Formação: Área de Tensão			Estágio: -	Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Médio
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	4,0	2,0	-		7,0	3,0	0,5
Obs:				Obs:			
Estudo de Impacto Ambiental - EIA		8.2 Meio Biótico			Poliduto Oeste Paulista		
					Maio/2009		Rev. 0







# RODOVIA RONDON – SP 300

N° 186	Km 464+200 Pista Leste	COORDENADAS UTM		N° 187	Km 457+300 Pista Oeste	COORDENADAS UTM	
		611.762 L	7.613.568 S			617.691 L	7.609.734 S
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
					5,0	2,0	1,0
Obs:				Obs:			
				N° 189	Km 446+400 Pista Oeste	COORDENADAS UTM	
						626.329 L	7.603.151 S
							
				Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio	
				ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
					6,0	4,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 190	Km 444+300 Pista Oeste	COORDENADAS UTM		N° 191	Km 438+800 Pista Leste	COORDENADAS UTM	
		627.852 L	7.601.674 S			631.888 L	7.597.678 S
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	7,0	4,0	1,0		5,0	3,0	1,0
Obs:				Obs:			
Estudo de Impacto Ambiental - EIA		8.2 Meio Biótico				Poliduto Oeste Paulista	
						Maio/2009	Rev. 0

RODOVIA RONDON – SP 300







N° 192	Km 438+700 Pista Oeste	COORDENADAS UTM					
	632.413 L	7.597.731 S					
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio					
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	ALTURAS (m)				
	7,0	4,0	1,0				
Obs:							
N° 194	Km 416+000 Pista Leste	COORDENADAS UTM		N° 195	Km 411+800 Pista Leste	COORDENADAS UTM	
	647.410 L	7.581.014 S	650.568 L		7.578.333 S		
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Inicial		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	4,0	1,0		7,0	5,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 196	Km 403+000 Pista Oeste	COORDENADAS UTM		N° 197	Km 400+500 Pista Oeste	COORDENADAS UTM	
	657.256 L	7.572.805 S	658.808 L		7.570.737 S		
							
Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio		Formação: Est. Semidecidual		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	8,0	6,0	1,0		7,0	4,0	1,0
Obs:				Obs:			
Estudo de Impacto Ambiental - EIA		8.2 Meio Biótico				Poliduto Oeste Paulista	
						Maio/2009	Rev. 0

## RODOVIA RONDON – SP 300

N° 198	Km 378+300 Pista Leste	COORDENADAS UTM		N° 199	Km 372+300 Pista Oeste	COORDENADAS UTM	
		673.157 L	7.553.972 S			596.159 L	7.545.123 S
							
Formação: Área de Tensão			Estágio: -	Formação: Área de Tensão			Estágio: -
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	7,0	4,0	1,0		8,0	6,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 200	Km 370+600 Pista Leste	COORDENADAS UTM		N° 201	Km 370+600 Pista Oeste	COORDENADAS UTM	
		679.297 L	7.549.180 S			679.667 L	7.549.340 S
							
Formação: Área de Tensão			Estágio: -	Formação: Área de Tensão			Estágio: -
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	9,0	5,0	1,0		9,0	5,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 202	Km 369+100 Pista Leste	COORDENADAS UTM		N° 203	Km 365+400 Pista Leste	COORDENADAS UTM	
		680.522 S	7.548.207 S			683.319 S	7.546.002 S
							
Formação: Área de Tensão			Estágio: -	Formação: Área de Tensão			Estágio: -
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	5,0	3,0	1,0		6,0	4,0	1,0
Obs:				Obs:			
Estudo de Impacto Ambiental - EIA		8.2 Meio Biótico			Poliduto Oeste Paulista		
					Maio/2009		Rev. 0





# RODOVIA RONDON – SP 300

N° 204	Km 360+000 Pista Leste	COORDENADAS UTM		N° 205	Km 360+000 Pista Oeste	COORDENADAS UTM			
		687.421 S	7.542.970 S			687.520 S	7.543.045 S		
									
Formação: Área de Tensão			Estágio: -		Formação: Área de Tensão			Estágio: -	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO		
	6,0	3,0	0,5		6,0	4,0	1,0		
Obs:				Obs: Local degradado					
N° 206	Km 358+800 Pista Leste	COORDENADAS UTM		N° 207	Km 357+200 Pista Leste	COORDENADAS UTM			
		687.814 S	7.542.018 S			689.571 S	7.540.811 S		
									
Formação: Área de Tensão			Estágio: -		Formação: Área de Tensão			Estágio: -	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO		
	7,0	5,0	0,5		7,0	4,0	0,5		
Obs:				Obs: Pequeno fragmento. Chácara					
N° 208	Km 349+900 Pista Oeste	COORDENADAS UTM		N° 209	Km 338+900 Pista Oeste	COORDENADAS UTM			
		695.581 S	7.536.774 S			701.561 L	7.527.420 S		
									
Formação: Área de Tensão			Estágio: -		Formação: Savana			Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO		
	6,0	3,0	1,0		7,0	3,0	1,0		
Obs:				Obs: Avançado ao fundo					







Estudo de Impacto Ambiental - EIA	8.2 Meio Biótico		Poliduto Oeste Paulista	
			Maio/2009	Rev. 0

# RODOVIA RONDON – SP 300







N° 210	Km 338+600 Pista Oeste	COORDENADAS UTM		N° 211	Km Pista Leste	COORDENADAS UTM	
		701.763 L	7.526.835 S			701.465 L	7.525.965 S
							
	Formação: Savana		Estágio: Médio		Formação: Savana		Estágio: Médio
	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.		HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO
	7,0	4,0	1,0		7,0	4,0	1,0
Obs:				Obs:			

Estudo de Impacto Ambiental - EIA	8.2 Meio Biótico		Poliduto Oeste Paulista	
			Maio/2009	Rev. 0

## RODOVIA ENGENHEIRO PAULO NILO ROMANO – SP225

N° 212	Km 233+400 Pista Leste	COORDENADAS UTM		N° 212	Km 233+400 Pista Oeste	COORDENADAS UTM	
		703.010 L	7.527.055 S			703.010 L	7.527.055 S
							
Formação: Savana		Estágio: Médio		Formação: Savana		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	7,0	5,0	1,0		7,0	5,0	1,0
Obs: Transição				Obs: Transição			
N° 213	Km 227+000 Pista Leste	COORDENADAS UTM		N° 214	Km 224+700 Pista Leste	COORDENADAS UTM	
		703.320 L	7.527.793 S			706.037 L	7.530.624 S
							
Formação: Savana		Estágio: Inicial		Formação: Savana		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	5,0	3,0	1,0		7,0	3,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 214	Km 224+700 Pista Oeste	COORDENADAS UTM		N° 215	Km 220+100 Pista Leste	COORDENADAS UTM	
		706.037 L	7.530.624 S			714.264 L	7.528.967 S
							
Formação: Savana		Estágio: Médio		Formação: Savana		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	5,0	3,0	1,0		5,0	2,0	1,0
Obs:				Obs:			
Estudo de Impacto Ambiental - EIA		8.2 Meio Biótico			Poliduto Oeste Paulista		
					Maio/2009		Rev. 0







## RODOVIA ENGENHEIRO PAULO NILO ROMANO – SP225

N° 216	Km 220+100 Pista Leste	COORDENADAS UTM		N° 217	Km 215+500 Pista Oeste	COORDENADAS UTM	
		714.266 L	7.529.078 S			718.780 L	7.528.234 S
							
Formação: Savana			Estágio: Médio	Formação: Savana			Estágio: Médio
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	2,0	1,0		6,0	2,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 218	Km 212+600 Pista Leste	COORDENADAS UTM		N° 219	Km 211+500 Pista Leste	COORDENADAS UTM	
		723.045 L	7.527.407 S			723.683 L	7.527.468 S
							
Formação: Savana			Estágio: Inicial	Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Inicial
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	-	3,0	0,5		4,0	1,0	0,5
Obs:				Obs:			
N° 220	Km 210+000 Pista Oeste	COORDENADAS UTM		N° 221	Km 161+900 Pista Oeste	COORDENADAS UTM	
		106.377 L	7.524.482 S			767.760 L	7.535.614 S
							
Formação: Est. Semidecidual			Estágio: Médio	Formação: Área de Tensão			Estágio: -
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	7,0	4,0	1,0		7,0	4,0	1,0
Obs:				Obs:			







Estudo de Impacto Ambiental - EIA	8.2 Meio Biótico		Poliduto Oeste Paulista	
			Maio/2009	Rev. 0



## RODOVIA ENGENHEIRO PAULO NILO ROMANO – SP225







N° 222	Km 156+400 Pista Oeste	COORDENADAS UTM		N° 223	Km 155+500 Pista Leste	COORDENADAS UTM	
		772.614 L	7.537.511 S			773.253 L	7.537.369 S
							
Formação: Área de Tensão		Estágio: -		Formação: Área de Tensão		Estágio: -	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	7,0	5,0	1,0		7,0	4,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 224	Km 155+500 Pista Oeste	COORDENADAS UTM		N° 225	Km 138+500 Pista Oeste	COORDENADAS UTM	
		773.433 L	7.537.135 S			788.522 L	7.535.185 S
							
Formação: Área de Tensão		Estágio: -		Formação: Área de Tensão		Estágio: -	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	7,0	4,0	1,0		6,0	4,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 226	Km 138+500 Pista Leste	COORDENADAS UTM		N° 227	Km 136+700 Pista Leste	COORDENADAS UTM	
		788.522 L	7.535.185 S			790.725 L	7.535.199 S
							
Formação: Área de Tensão		Estágio: -		Formação: Área de Tensão		Estágio: -	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	7,0	5,0	1,0		10,0	5,0	1,0
Obs:				Obs:			
Estudo de Impacto Ambiental - EIA		8.2 Meio Biótico			Poliduto Oeste Paulista		
					Maio/2009		Rev. 0

## RODOVIA ENGENHEIRO PAULO NILO ROMANO – SP225

N° 228	Km 131+600 Pista Leste	COORDENADAS UTM		N° 228a	Km 131+600 Pista Leste	COORDENADAS UTM	
		795.530 L	7.534.438 S			795.657 L	7.534.671 S
							
Formação: Área de Tensão			Estágio: -	Formação: Savana			Estágio: Inicial
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	7,0	3,0	0,5		7,0	3,0	0,5
Obs:				Obs:			
N° 229	Km 129+600 Pista Leste	COORDENADAS UTM		N° 230	Km 123+700 Pista Oeste	COORDENADAS UTM	
		797.185 L	7.533.225 S			802.722 L	7.531.990 S
							
Formação: Savana			Estágio: Médio	Formação: Savana			Estágio: Médio
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	7,0	4,0	1,0		8,0	4,0	1,0
Obs:				Obs: Plantio compensatório/ canteiro central			
N° 231	Km 121+600 Pista Oeste	COORDENADAS UTM		N° 232	Km 115+800 Pista Oeste	COORDENADAS UTM	
		805.138 L	7.532.189 S			192.222 L	7.533.247 S
							
Formação: Savana			Estágio: Médio	Formação: Savana			Estágio: Médio
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	8,0	4,0	1,0		7,0	3,0	1,0
Obs:				Obs:			



Estudo de Impacto Ambiental - EIA	8.2 Meio Biótico		Poliduto Oeste Paulista	
			Maio/2009	Rev. 0

## RODOVIA ENGENHEIRO PAULO NILO ROMANO – SP225

N° 233	Km 115+500 Pista Oeste	COORDENADAS UTM		N° 234	Km 114+300 Pista Leste	COORDENADAS UTM	
		192.866 L	7.533.509 S			193.526 L	7.533.600 S
							
Formação: Savana		Estágio: Médio		Formação: Savana		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	8,0	4,0	0,5		7,0	5,0	1,0
Obs:				Obs:			
N° 235	Km 110+800 Pista Leste	COORDENADAS UTM		N° 236	Km 107+600 Pista Leste	COORDENADAS UTM	
		197.508 L	7.534.249 S			200.302 L	7.534.931 S
							
Formação: Savana		Estágio: Médio		Formação: Savana		Estágio: Inicial	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	8,0	4,0	1,0		7,0	3,0	0,5
Obs:				Obs:			
N° 237	Km 100+500 Pista Leste	COORDENADAS UTM		N° 238	Km 98+400 Pista Leste	COORDENADAS UTM	
		207.648 L	7.535.862 S			209.492 L	7.536.322 S
							
Formação: Savana		Estágio: Inicial		Formação: Savana		Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO
	6,0	3,0	1,0				
Obs:				Obs:			

Estudo de Impacto Ambiental - EIA	8.2 Meio Biótico		Poliduto Oeste Paulista	
			Maio/2009	Rev. 0

# RODOVIA ENGENHEIRO PAULO NILO ROMANO – SP225

N° 239	Km 96+300 Pista Leste	COORDENADAS UTM		N° 240	Km 95+200 Pista Leste	COORDENADAS UTM			
		210.577 L	7.537.148 S			211.817 L	7.537.405 S		
									
Formação: Savana			Estágio: Médio		Formação: Savana			Estágio: Médio	
ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO	ALTURAS (m)	ARBÓREO	ARBUSTIV.	HERBÁCEO		
	7,0	3,0	0,5		7,0	2,0	0,5		
Obs:				Obs:					

Estudo de Impacto Ambiental - EIA	8.2 Meio Biótico	Poliduto Oeste Paulista	
		Maio/2009	Rev. 0