

Seções Topográficas das Bordas do Platô Aviso 2005 a 2009

Seção	MINA	DIST. LD/BD	DIST. BD/AF (1)	RAMPA (%) LD/BD	RAMPA (%) BD/AF	RAMPA (%) AF/TV ou BD/TV
S1	Platô Aviso borda norte	18,00	17,40	9,30	19,50	41,30
S2		14,00	37,00	13,70	28,60	
S3		15,00	22,00	6,90	15,10	
S4		14,80		5,90		18,60
S5		14,20		10,40		19,30
S6		14,80		14,80		30,00
S7		12,20		15,40		35,90
S8		18,30		3,50		15,00
S9		15,00		5,90		15,50
S10		13,10	15,00	6,30	12,60	
S11		12,70		11,00		25,70
S12		16,00	16,40	18,10	27,40	
S1	Platô Aviso borda sul	12,00	28,40	10,40	35,50	
S2		14,00	20,90	18,30	38,30	
S3		21,00	16,60	11,40	35,20	
S4		36,00		10,40		36,60
S5		28,00		1,00		9,30
S6		14,00	18,10	19,70	42,00	
S7		18,00	23,20	10,00	40,80	
S8		18,00		11,10		33,90
S9		20,00		7,90		57,30
S10		18,00		17,00		41,50
S11		17,00		9,20		38,50
S12		16,00		18,80		21,90
AVS13	AVISO BORDA SUL	13,90	18,10	11,42	18,71	23,45
AVS14		18,60	2,50	15,56	21,01	23,34
AVS15		12,30	-	9,57		23,69
AVS16		10,90	-	18,18		22,65
AVS17		20,50	10,00	10,72	17,29	23,74
AVS18		19,50	18,40	15,32	23,35	27,05
AVS19		22,90	5,00	14,43	19,37	22,79
AVS20		29,50	15,30	19,50	19,50	28,18
AVS21		19,00	3,60	7,64	59,92	62,24
AVS22		25,40	-	14,36		38,63
AVS23		19,00	11,30	10,90	26,07	42,10
AVS24		21,80	-	10,87		41,39

AVS25		31,80	-	15,93		45,84
AVS26		38,00	23,00	11,96	10,80	45,79
AVS27		25,10	-	13,54		41,11
AVN13	AVISO BORDA NORTE	23,50	42,80	14,58	34,72	34,73
AVN14		10,00	32,90	13,53	26,24	35,35
AVN15		25,30	12,70	20,44	33,64	40,24
AVN16		17,40	27,20	16,65	26,96	29,71
AVN17		27,10	4,30	21,45	21,46	30,40
AVN18		22,70	1,50	15,60	15,92	30,49
AVN19		26,00	7,00	10,31	31,59	37,44
AVN20		28,70	5,80	11,07	41,99	42,73
AVN21		30,40	14,00	9,60	38,21	37,95
AVN22		28,30	17,70	10,20	18,40	35,81
AVN23		28,20	7,70	9,72	23,36	35,44
AVN24		28,40	8,90	10,38	26,10	30,84
AVN25		32,60	5,40	11,22	26,35	30,66
AVN26		31,30	8,70	10,35	27,57	27,04
AVN27		27,90	8,10	10,17	26,21	32,10

AVS28	AVISO BORDA OESTE	30,20	-	15,49	-	34,60
AVS29		28,50	-	12,05	-	20,71
AVS30		17,80	8,90	13,80	14,27	21,60
AVS31		29,60	-	12,58	-	21,05
AVS32		30,00	11,60	11,33	24,75	21,07
AVS33		20,10	8,10	10,26	12,51	16,62
AVS34		23,50	-	10,63	-	18,07
AVS35		28,20	9,60	9,61	21,77	20,50
AVN28		18,90	4,20	9,45	21,74	24,52
AVN29		20,90	7,10	12,57	28,86	24,59
AVN30		17,80	8,00	10,43	24,79	21,40
AVN31		43,80	7,00	4,46	12,36	15,45
AVN32		18,00	-	13,02	-	23,37
AVN33		15,20	5,50	9,19	20,87	23,98
AVN34		38,00	4,50	8,35	9,67	22,67
AVN35	33,50	-	12,88	-	20,42	
AVS-L01	AVISO BORDA LESTE	19,60	7,60	14,50	21,18	31,56
AVS-L02		26,40	18,60	9,12	33,60	34,87
AVS-L03		16,60	2,40	6,73	63,43	45,23
AVS-L04		19,90	1,10	6,17	77,48	41,73
AVS-L05		29,60	14,40	7,97	29,20	29,87
AVN-L01		18,30	-	12,42	-	23,19
AVN-L02		16,10	4,80	8,63	17,61	26,41
AVN-L03		10,30	-	15,82	-	24,17
AVN-L04		25,90	-	12,29	-	25,77
AVN-L05		27,00	6,00	12,96	30,71	28,42
AVS36	AVISO BORDA OESTE	12,22	-	8,37	-	26,34
AVS37		12,09	-	14,17	-	27,49
AVS38		12,50	55,60	14,69	14,69	26,75
AVS39		16,60	54,70	13,45	13,45	34,98
AVN36		9,24	-	16,92	-	26,68
AVN37		12,93	-	12,07	-	26,15
AVS-L06	SO BORDA LESTE	10,12	17,50	15,68	32,86	45,54
AVS-L07		13,37	13,80	15,07	30,63	45,53
AVS-L08		14,43	14,30	21,36	28,38	44,89
AVN-L06		18,31	-	12,83	-	38,43
AVN-L07		28,10	-	8,93	-	35,59
AVN-L08		21,90	6,10	7,23	25,34	35,28
AVN-L09		24,04	1,80	7,99	24,47	36,27
AVN-L10		24,67	-	9,62	-	38,18
AVN-L11		49,43	-	3,96	-	35,65

AVN-L12	AVIS	23,27	-	9,06	-	41,07	
AVN-L13		13,57	17,20	11,64	42,01	55,29	
AVN-L14		15,47	-	9,43	-	36,35	
AVN-L15		16,31	15,70	6,83	32,50	38,51	
AVS36	AVISO BORDA OESTE	12,22	-	8,37	-	26,34	
AVS37		12,09	-	14,17	-	27,49	
AVS38		12,50	55,60	14,69	14,69	26,75	
AVS39		16,60	54,70	13,45	13,45	34,98	
AVN36		9,24	-	16,92	-	26,68	
AVN37		12,93	-	12,07	-	26,15	
AVS-L06	AVISO BORDA LESTE	10,12	17,50	15,68	32,86	45,54	
AVS-L07		13,37	13,80	15,07	30,63	45,53	
AVS-L08		14,43	14,30	21,36	28,38	44,89	
AVN-L06		18,31	-	12,83	-	38,43	
AVN-L07		28,10	-	8,93	-	35,59	
AVN-L08		21,90	6,10	7,23	25,34	35,28	
AVN-L09		24,04	1,80	7,99	24,47	36,27	
AVN-L10		24,67	-	9,62	-	38,18	
AVN-L11		49,43	-	3,96	-	35,65	
AVN-L12		23,27	-	9,06	-	41,07	
AVN-L13		13,57	17,20	11,64	42,01	55,29	
AVN-L14		15,47	-	9,43	-	36,35	
AVN-L15		16,31	15,70	6,83	32,50	38,51	
AVS40		AVISO BORDA OESTE	12,57	18,00	16,68	31,37	39,80
AVS41			9,97	-	17,26	-	39,06
AVS42	15,38		27,00	11,61	25,47	42,19	
AVS43	28,40		-	12,49	-	47,50	
AVN38	15,65		-	10,57	-	34,09	
AVN39	12,24		-	12,85	-	30,91	
AVN40	10,71		26,00	14,18	36,90	44,26	
AVN41	9,07		19,00	14,77	38,67	46,19	
AVN42	18,99		27,00	6,90	23,56	26,99	
AVS-L09			12,43	18,00	11,37	58,23	50,75
AVS-L10		13,09	31,00	13,73	42,61	43,44	
AVS-L11		9,52	27,00	22,86	37,10	42,54	
AVS-L12		12,36	21,00	13,79	41,61	41,20	
AVS-L13		11,89	-	14,83	-	37,85	
AVS-L14		13,43	15,00	14,01	36,85	38,72	
AVN-L16		8,43	-	14,22	-	34,40	
AVN-L17		10,33	-	18,53	-	37,32	

AVN-L18	AVISO BORDA LESTE	11,37	-	15,99	-	41,97	
AVN-L19		7,54	12,00	11,42	26,33	38,44	
AVN-L20		11,65	20,00	10,59	36,12	44,19	
AVN-L21		10,25	23,00	15,31	42,57	47,23	
AVN-L22		14,72	-	12,09	-	39,20	
AVN-L23		12,23	26,00	12,22	32,58	38,27	
AVN-L24		14,72	30,00	14,81	38,28	41,95	
AVN-L25		12,96	23,00	14,86	34,10	41,12	
AVN-L26		10,48	26,00	17,08	40,23	43,88	
AVN-L27		11,06	22,00	13,00	33,73	40,71	
AVN-L28		8,01	17,00	18,13	34,15	37,09	
AVN-L29		13,26	21,00	26,70	41,43	46,72	
AVN-L30		11,88	25,00	15,88	39,94	49,38	
AVN-L31		9,22	21,00	14,86	32,77	40,93	
AVN-L32		21,55	25,00	17,16	35,02	39,82	
AVN-L33		16,17	31,00	11,71	36,75	41,43	
AVN-L34		AVISO BORDA LESTE	31,58	13,80	18,27	32,99	39,52
AVN-L35			14,44	2,70	25,88	36,22	37,50
AVN-L36			26,94	3,30	11,99	32,94	32,94
AVN-L37			22,52	6,40	15,01	38,76	39,51
AVN-L38			23,28	14,00	9,48	33,67	43,17
AVN-L39			20,39	19,50	11,43	37,21	44,17
AVN-L40			16,91	-	15,37	-	41,82
AVN-L41			16,44	-	7,53	-	43,43
AVN-L42			21,24	4,10	7,01	27,97	36,44
AVN-L43			16,66	19,70	9,94	28,92	38,38
AVN-L44			12,56	20,90	6,78	27,22	40,99
AVN-L45			16,02	13,00	8,45	26,68	42,35
AVN-L46			23,83	5,80	10,57	25,22	44,77
AVN-L47			27,18	-	8,23	-	37,61
AVN-L48			17,51	8,60	12,31	31,28	41,77
AVN-L49			19,75	-	11,89	-	42,63
AVN-L50			21,72	11,40	5,24	27,08	41,20
AVN-L51	22,28		6,22	10,12	25,87	44,92	
AVN-L52	20,99		7,80	9,92	26,38	46,58	
AVN-L53	31,25		2,40	12,07	25,86	45,97	
AVN-L54	23,05		5,19	11,07	24,23	43,06	
AVN-L55	24,70		10,94	10,34	25,10	39,06	
AVN-L56	18,50		7,60	8,48	19,95	38,60	
AVN-L57	19,14		3,11	12,81	31,31	41,46	
AVN-L58	26,84		4,00	8,42	25,77	44,04	

AVN-L59		21,29	9,37	8,38	28,14	38,60
AVN-L60		42,00	9,13	6,12	26,73	42,53
AVN-L61		23,02	-	12,00	-	31,17
AVN-L62		26,00	-	10,03	-	35,58
AVS-S44	AVISO BORDA OESTE	15,40	-	12,58	-	39,28
AVS-S45		27,27	-	13,37	-	41,23
AVS-S46		19,80	-	12,48	-	37,07
AVS-S47		17,70	8,90	11,99	27,24	59,84
AVS-S48		20,06	-	12,58	-	40,74
AVS-S49		17,84	-	11,88	-	35,68
AVS-S50		37,34	-	12,17	-	43,77
AVS-S51		29,28	-	13,84	-	42,61
AVS-S52		22,14	-	14,38	-	43,83
AVS-S53		24,72	-	11,33	-	40,58
AVN-S43		34,42	-	11,75	-	33,30
AVN-S44		32,72	-	11,41	-	29,25
AVN-S45		30,55	-	12,33	-	27,88
AVN-S46		21,40	-	10,18	-	30,05
AVN-S47		27,63	6,07	9,90	17,94	30,38
Média			20,0	15,5	12,1	29,4
Desvio Padrão		7,9	11,4	4,0	10,6	9,1
Maior valor		49,4	55,6	26,7	77,5	62,2
Menor valor		7,5	1,1	1,0	9,7	9,3

1. Em média a faixa de proteção da borda, com floresta nativa, tem 20,0m.
2. A menor largura de faixa de proteção de borda, com floresta nativa, tem 7,50m.
3. A MRN tem deixado de desmatar, em média, uma faixa com 35,40m de largura com bauxita "in situ" junto a borda do Platô.
4. A largura total de bauxita sem ser lavrada é, em média, de 40,40m (35,40m com floresta nativa + 5,0m de estrada de contorno de borda).
5. A inclinação da rampa entre o Limite de Desmatamento e a Borda é, em média, de 12,1%.
6. A inclinação da encosta do Platô, imediatamente após a Borda adotada pela MRN, tem em média, de 29,40%.

