

**Seções Topográficas das Bordas do Platô Saracá 2005 a 2008**

Seção	MINA	DIST. LD/BD	DIST. BD/AF (1)	RAMPA (%) LD/BD	RAMPA (%) BD/AF	RAMPA (%) AF/TV ou BD/TV
S1	Platô Saracá V	15,0	21,0	13,6	36,5	
S2		19,0		15,8		37,1
S3		17,0		7,3		24,7
S4		13,0		18,5		35,3
S5		19,0		20,7		35,0
S6		14,0		16,3		27,8
S7		14,0		18,9		18,8
S8		18,0	13,0	11,2	27,0	
S9		18,8	4,8	10,7	28,4	32,5
S10		23,0		8,8		18,0
S11		24,5		9,0		20,0
S12		18,0		12,6		34,8
S13		17,0		11,5		23,6
SW1	Mina Saracá W	23,40	11,60	13,07	37,76	34,89
SW2		47,70	6,30	10,25	32,93	39,86
SW3		39,70	10,30	11,10	36,66	34,56
SW4		32,00	-	12,13	-	34,99
SW5		27,20	4,80	12,11	38,43	36,72
SW6		44,80	2,30	11,86	27,00	35,85
SW7		61,30	10,70	11,79	37,24	38,64
SW8		42,60	-	14,49	-	33,71
SW9		27,40	19,60	13,98	39,91	40,82
SW10		27,60	19,10	13,06	36,74	42,60
SW11		45,50	1,50	13,01	22,27	37,48
SW12		33,60	0,90	11,43	26,01	40,14
SW13		39,60	6,40	10,39	27,37	34,84
SW14		23,60	8,40	14,25	26,33	39,04
SW15		-	-	-	-	-
SW16		20,30	2,10	9,73	17,97	28,78
SW17		23,80	-	9,10	-	45,41
SW18		34,70	-	7,88	-	35,09
SW19		25,50	7,10	9,44	19,76	36,47
SW20		28,60	13,40	10,38	27,63	34,77
SW21		49,70	2,60	10,52	37,75	40,01
SW22		39,30	1,00	12,95	12,59	44,55
SW23		28,00	9,00	13,85	34,29	44,76

S1	Platô Saracá V	39,90	13,30	6,82	24,60	23,19
S2		24,80	3,60	8,46	11,38	19,85
S3		33,00	-	11,81	-	21,90
S4		21,90	-	12,02	-	22,54
S5		24,20	-	16,11	-	26,24
SAW24	SARACÁ W	18,10	13,10	15,73	30,96	41,37
SAW25		13,93	-	9,85	-	39,84
SAW26		18,40	-	8,60	-	36,22
SAW27		17,00	-	15,66	-	32,85
SAW28		11,80	-	16,77	-	37,29
SAW29		13,10	-	14,43	-	36,25
SAW30		8,80	-	12,76	-	36,34
SAW31	SARACÁ W	11,84	25,00	13,78	28,78	30,14
SAW32		12,98	22,00	15,28	33,26	34,38
SAW33		13,90	-	13,49	-	37,19
SAW34		16,88	-	12,72	-	33,49
SAW35		8,99	-	13,23	-	25,39
SAW36		11,79	21,00	15,52	29,39	25,97
SAW37		15,96	29,00	11,02	31,53	30,09
SAW38		13,97	29,00	13,32	28,74	29,69
SAW39		16,04	37,00	12,10	30,98	32,30
SAW40		9,44	-	16,98	-	32,45
SAW41		14,10	36,00	8,28	35,17	37,40
SAW42		14,01	40,00	10,03	29,92	32,22
SAW43		15,25	41,00	7,42	33,97	35,73
SAW44		18,30	47,00	8,84	29,16	32,47
SAW45		9,59	39,00	7,83	30,31	34,05
SAW46		18,73	25,00	9,83	21,80	24,22
SAW47		18,10	12,00	15,73	27,17	30,88
<b>Média</b>		23,1	16,5	12,3	29,4	33,1
<b>Desvio Padrão</b>		11,6	13,2	3,0	6,8	6,6
<b>Maior valor</b>		61,3	47,0	20,7	39,9	45,4
<b>Menor valor</b>		8,8	0,9	6,8	11,4	18,0

1. Em média a faixa de proteção da borda, com floresta nativa, tem 23,10m.
2. A menor largura de faixa de proteção de borda, com floresta nativa, tem 8,80m.
3. A MRN tem deixado de desmatar, em média, uma faixa com 39,60m de largura com bauxita "in situ" junto a borda do Platô.
4. A largura total de bauxita sem ser lavrada é, em média, de 44,60m (39,60m 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 12,30%.
6. A inclinação da encosta do Platô, imediatamente após a Borda adotada pela MRN, tem em média, de 29,4%.