

Efeito do Borotop aos Herbicidas para o Controle do Capim-amargoso

Eng. Agr. D. Sc. Ricardo Barros

Eng. Agr. Robson Alves Ribeiro

Proteção de Plantas/MS Integração

¹Trabalho em parceria com a Sulboro.

DADOS DA CULTURA.

- ✓ **Local do experimento:** Fazenda Alegria, **Maracaju, MS.**
- ✓ **Coordenadas:** 21°37'21.63"S/ 55° 6'5.08"O. Elevação 360 m.
- ✓ **Classificação do solo:** Latossolo Vermelho Distroférrico.
- ✓ **Alvo Biológico:** Amargoso (*Digitaria insularis*).
- ✓ **Caracterização do local do experimento:** a área se apresentava uniformidade de plantas daninhas.





	TRATAMENTOS	DOSAGEM (g ou ml ha ⁻¹)				Época de Aplicação
1	Testemunha					
2	Glifosato + Select + Assist	4000	800	500		1º Dessecação
	Glifosato + Select + Assist	4000	800	500		Rebrota
3	Glifosato + Select + Borotop + Assist	4000	800	2500	500	1º Dessecação
	Glifosato + Select + Borotop + Assist	4000	800	2500	500	Rebrota
4	Glifosato + Verdict + Assist	4000	800	500		1º Dessecação
	Glifosato + Verdict + Assist	4000	800	500		Rebrota
5	Glifosato + Verdict + Bototop + Assist	4000	800	2500	500	1º Dessecação
	Glifosato + Verdict + Bototop + Assist	4000	800	2500	500	Rebrota

DELINEAMENTO EXPERIMENTAL E DE TRATAMENTOS, ANÁLISE DE VARIÂNCIA E TESTE ESTATÍSTICO.

- ✓ Blocos ao Acaso
- ✓ 4 Repetições
- ✓ 5 Tratamentos
- ✓ Teste de Médias SNK ($P \leq 0,05$)

DADOS DE APLICAÇÃO

J3D 110015 com diluição de calda de 120 l ha⁻¹.

ESTÁDIO	DATA	HORÁRIO	T°C	UR%
1ª Dessecação	07/10/2018	08h30min	30,2	66
Rebrota	05/12/2018	10h00min	32,2	46



AVALIAÇÕES:

% de Controle de Amargoso aos 31 DA1ªA (07/11/2018);

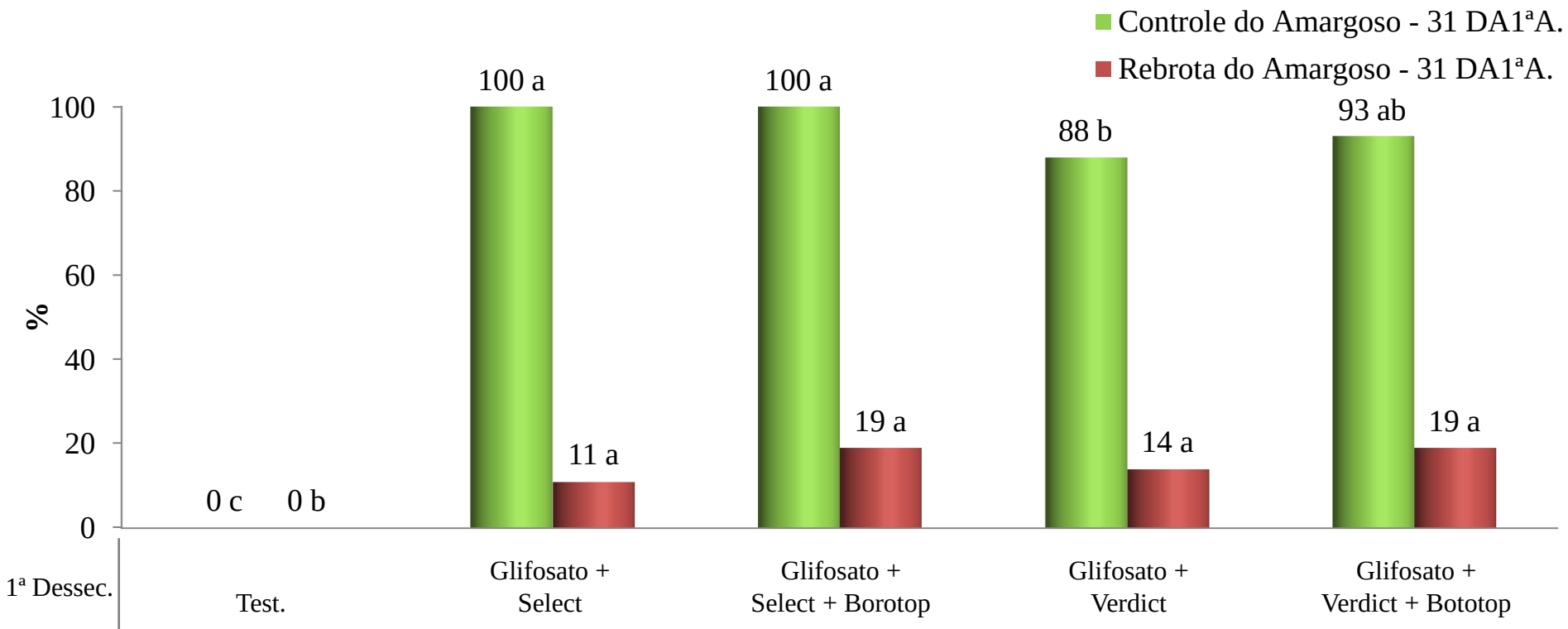
% de Rebrotas do Amargoso aos 31 DA1ªA (07/11/2018);

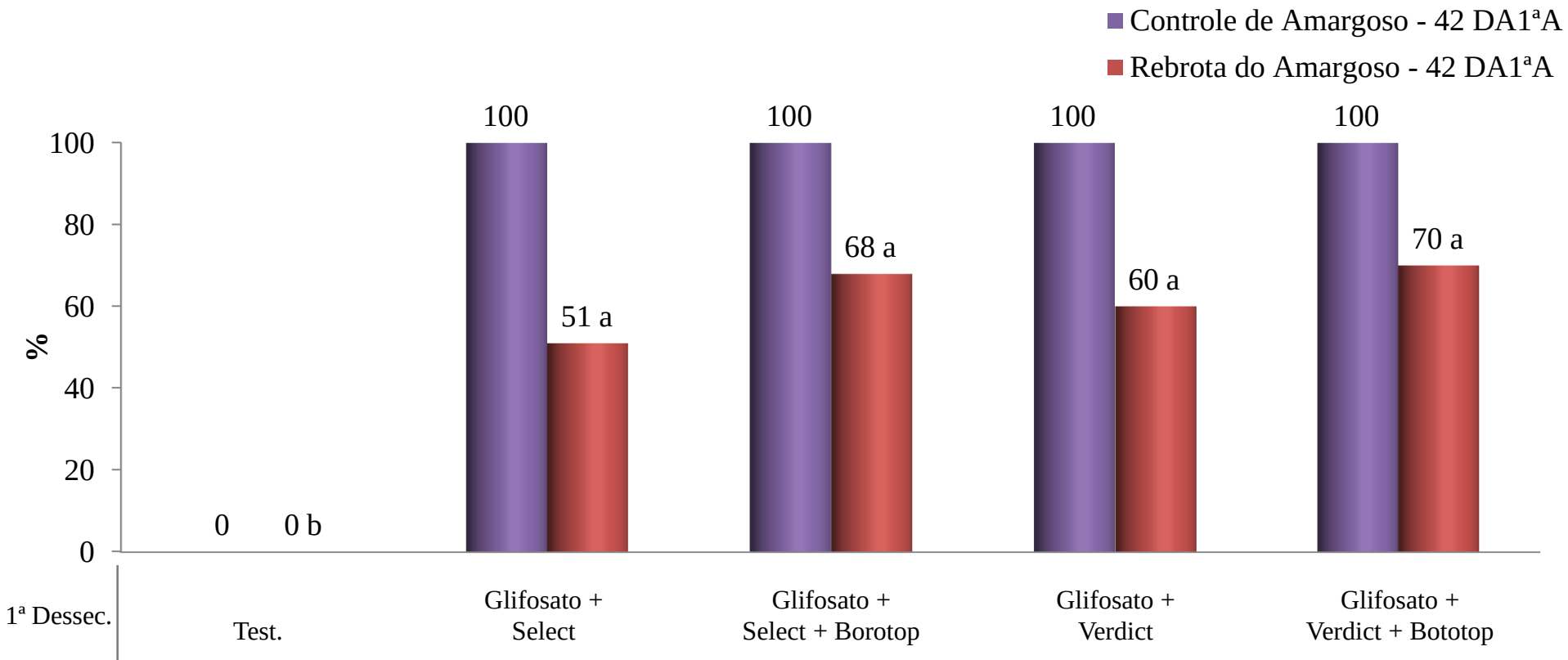
% de Controle de Amargoso aos 42 DA1ªA (19/11/2018);

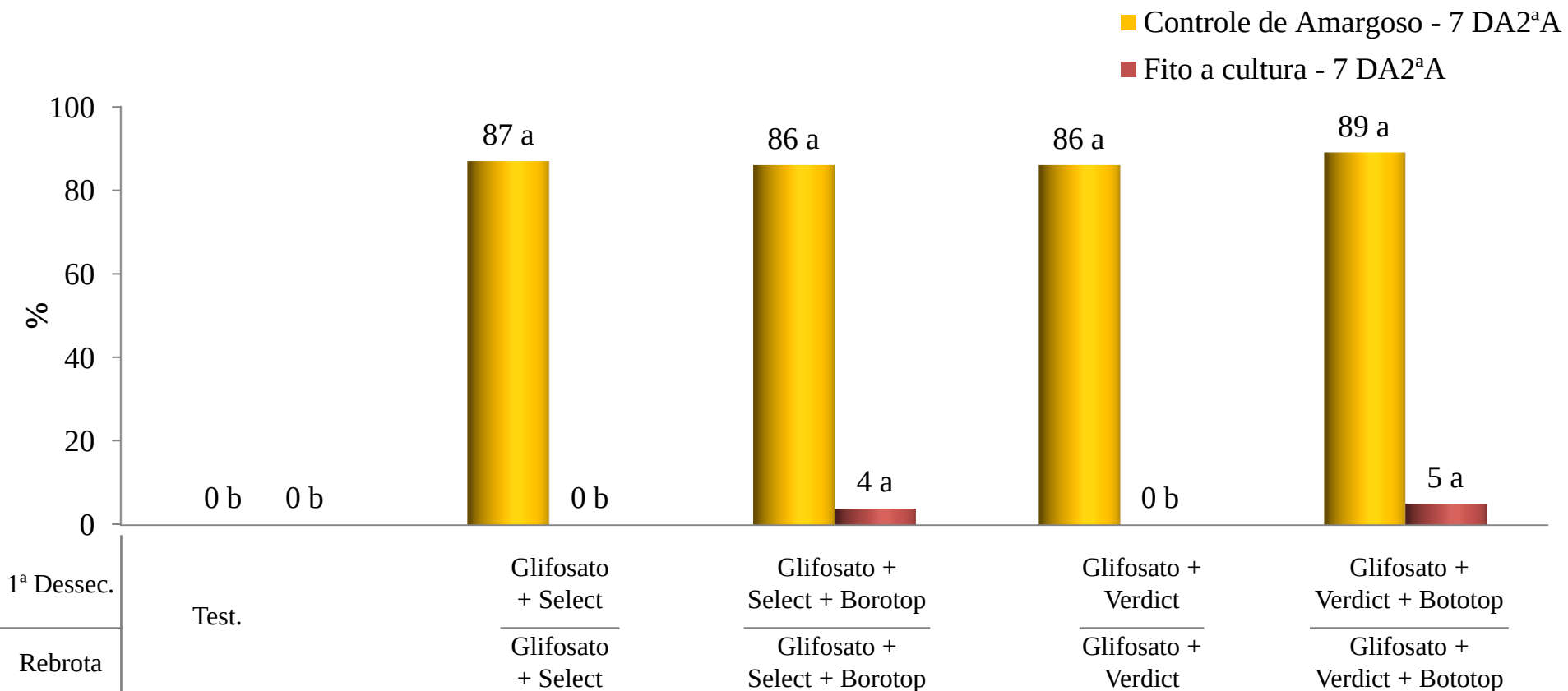
% de Rebrotas do Amargoso aos 42 DA1ªA (19/11/2018);

% de Controle de Amargoso aos 7 DA2ªA (12/12/2018);

% de Fito a cultura aos 7 DA2ªA (12/12/2018);







Fotos Dia 12/12/2018



TESTEMUNHA



Glifosato + Select



Glifosato + Select + Borotop



Glifosato + Verdict



Glifosato + Verdict + Bototop



OBRIGADO PELA ATENÇÃO.

Ricardo Barros

Robson Alves Ribeiro

[ricardo@msintegracao.com.br/](mailto:ricardo@msintegracao.com.br) (67) 99973 0588.

pesquisa@msintegracao.com.br (67) 99855 4490.