

Departamento de Produção Vegetal
Primeira Prova – LPV0672 Biologia e Manejo de Plantas Daninhas
Prova Biologia e Manejo de Plantas Daninhas – 30/11/2016

Nome: _____ Assinatura: _____

1. Como é realizado o manejo de plantas daninhas pelo grupo Raizen? Você tem alguma sugestão para aprimorá-lo?
2. O que você entende por integração lavoura-pecuária-floresta (ILPF)? Quais os conhecimentos básicos necessários para implantá-la? Como manejar as plantas daninhas no sistema?
3. Defina e cite exemplos de estratégias proativas e de estratégias reativas de manejo de plantas daninhas resistentes ao glyphosate.
4. Descreva de que forma pode ser detectada a resistência de plantas daninhas a herbicidas em uma área?
5. Descreva como o banco de sementes pode ser avaliado e formas de sua redução através de práticas de manejo.
6. Na discussão do texto sobre culturas geneticamente modificadas tolerantes aos herbicidas, quais as principais recomendações em relação a soja RR? Quais as doses e épocas de aplicação do glyphosate?
7. Como é realizado o manejo de plantas daninhas na Fazenda São José na cultura de citros? Quais as principais plantas daninhas problemas?
8. Na visita realizada a Syngenta quais os pontos que você julga como interessantes? Qual o custo para desenvolver uma nova molécula de herbicida?
9. Qual a sua opinião sobre as culturas geneticamente modificadas tolerantes aos herbicidas? Qual a periculosidade ambiental do herbicida glyphosate?
10. Como são manejadas as plantas aquáticas no Brasil? Qual a tendência futura em relação a infestação dessas plantas nos ambientes aquáticos?

BOA PROVA

