

DISCIPLINA	NOME
FA095	Gestão de Sistemas Integrados na Agropecuária

Pré-Requisitos
FA721 FA877

Horas Semanais						
Teóricas	Práticas	Laboratório	Orientação	Distância	Estudo em Casa	Sala de Aula
2	0	0	0	0	0	2
Nº semanas	Carga horária total		Créditos	Exame	Frequência	Aprovação
15	30		2	Sim	75%	Nota

Ementa:
Caraterização dos sistemas integrados na agropecuária. Bases tecnológicas para implantação de sistemas integrados. Planejamento de sistemas integrados. Métodos de gestão aplicados aos sistemas integrados. Aspectos econômicos dos sistemas integrados. Avaliação de impacto ambiental e social nos sistemas integrados. Controles e sustentabilidade nos sistemas integrados. Estudos de caso Integração Lavoura-Pecuária-Floresta (ILPF).

Objetivos:
Fornecer ao discente conhecimento suficiente para a caracterização implantação e gestão sustentável de sistemas integrados Lavoura-Pecuária-Floresta (ILPF)

Programa:
Caracterização dos sistemas integrados na agropecuária. Bases tecnológicas para implantação de sistemas integrados. Planejamento de sistemas integrados. Métodos de gestão aplicados aos sistemas integrados. Aspectos econômicos dos sistemas integrados. Avaliação de impacto ambiental e social nos sistemas integrados. Controles e sustentabilidade nos sistemas integrados. Certificação.

Bibliografia:
Referências Básicas: HEITSCHMIDT, R.K. & STUTH, J. W., Grazing Management – an ecological perspective, Timber Press, Portland, Oregon, 1993, 259p. KLUTHCOUSKI, J., STONE, L. F., AIDAR, H. Integração Lavoura Pecuária, Embrapa Arroz e Feijão, 2003, 570p. MAC DICKEN, K.G., VERGARA, N.T. Agroforestry: classification and management. New York: WileyInterscience, 1990. MACEDO, R.L.G. Princípios básicos para o manejo sustentável de sistemas agroflorestais. Lavras: UFLA/FAEPE. 2000. 157p. REZENDE, J.L.P.; OLIVEIRA, A.D. Análise econômica e social de projetos florestais. 2 ed. Viçosa: UFV, 2008. 386p. Referências Complementares: COPIJN, A.N. Agrossilvicultura sustentada por sistemas agrícolas ecologicamente eficientes. Rio de Janeiro: PTA-Coordenação Nacional, 1988. 46p. MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO. Produção Integrada no Brasil: agropecuária sustentável, alimentos seguros. Brasília : MAPA/ACS, 2009. 1008p. Periódicos: Forest Science, Forest Ecology and Management, Journal of Forestry Science, Ciência Florestal, Cerne, Árvore, Floresta, e Scientia Forestalis.

Observações:
Não há

ASSINATURAS:

AUTENTICAÇÃO
Verifique a autenticidade deste documento na página: https://www.feagri.unicamp.br/portal/graduacao