

Código da disciplina	Nome da disciplina	Ch Total	Ano da versão	Natureza	Departamento
AE078	MARKETING DE PRDUTOS AGROPECUÁRIOS	45	2015	Optativa	Departamento de Economia Rural e Extensão
AE079	AGRONEGÓCIOS	45	2015	Optativa	Departamento de Economia Rural e Extensão
AE080	PROJETOS AGRÍCOLAS	45	2015	Optativa	Departamento de Economia Rural e Extensão
AE081	EXTENSÃO RURAL APLICADA	60	2015	Optativa	Departamento de Economia Rural e Extensão
AE082	ASSOCIATIVISMO E COOPERATIVISMO	45	2015	Optativa	Departamento de Economia Rural e Extensão
AE083	PROGRAMAÇÃO LINEAR	30	2015	Optativa	Departamento de Economia Rural e Extensão
AE084	INTRODUÇÃO AO ESTUDO DE CADEIAS PRODUTIVAS AGROPECUÁRIAS E FLORESTAIS	45	2015	Optativa	Departamento de Economia Rural e Extensão
AE085	BASIC CONCEPTS OF RURAL SCIENCE	30	2015	Optativa	Departamento de Economia Rural e Extensão
AE089	CRÉDITO E GESTÃO DE RISCO RURAL	45	2015	Optativa	Departamento de Economia Rural e Extensão
AF048	INTRODUCAO A PESQUISA EM FITOTECNIA	120	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF050	INTRODUCAO A PESQUISA EM FITOPATOLOGIA	120	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF061	NEMATOLOGIA AGRÍCOLA	30	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF080	PLANTAS POTENCIAIS	30	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF081	MECANISMOS FISIOLÓGICOS DA PRODUÇÃO AGRÍCOLA	60	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF082	GESTÃO AMBIENTAL APLICADA	60	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF083	PAGAMENTOS POR SEVIÇOS AMBIENTAIS	30	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF084	MANEJO DE PASTAGENS	30	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF085	PLANTAS MEDICINAIS, AROMÁTICAS E CONDIMENTARES	60	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF086	MANEJO DA PRODUÇÃO AGRÍCOLA	60	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF087	FRUTICULTURA TEMPERADA	60	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF088	FRUTICULTURA SUBTROPICAL E TROPICAL	60	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF089	FLORICULTURA	60	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF090	OLERICULTURA	60	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF091	PAISAGISMO	60	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF092	PÓS-COLHEITA APLICADA A HORTICULTURA	60	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF094	INTERAÇÕES ENTRE FISIOLOGIA VEGETAL E NUTRIÇÃO MINERAL NA FITOTECNIA	60	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF095	INTRODUÇÃO À PESQUISA EM FITOTECNIA	120	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF096	PRODUÇÃO INTEGRADA DE SISTEMAS AGROPECUÁRIOS - PISA	60	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF097	MANEJO DE PLANTAS POTENCIAIS	60	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF098	AGROECOLOGIA	60	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF099	ADVANCED TOPICS IN BIOTECHNOLOGY AND PLANT BREEDING	30	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF101	METODOLOGIA CIENTÍFICA EM FITOSSANIDADE	60	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF102	AGROECOLOGIA 2	60	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF105	FRUTICULTURA TROPICAL	60	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AF106	FRUTICULTURA SUBTROPICAL	60	2015	Optativa	Departamento de Fitotecnia e Fitossanidade
AL010	MINHOCULTURA	60	2015	Optativa	Departamento de Solos e Engenharia Agrícola
AL035	ESTRUTURAS PARA CULTIVO EM AMBIENTES PROTEGIDOS	45	2015	Optativa	Departamento de Solos e Engenharia Agrícola
AL052	ADUBOS E ADUBAÇÕES E A RECICLAGEM DE NUTRIENTES	60	2015	Optativa	Departamento de Solos e Engenharia Agrícola
AL053	INTRODUÇÃO À PESQUISA EM SOLOS	60	2015	Optativa	Departamento de Solos e Engenharia Agrícola
AL054	INTRODUÇÃO À PESQUISA EM ENGENHARIA AGRÍCOLA E BIOSISTEMAS	60	2015	Optativa	Departamento de Solos e Engenharia Agrícola
AL057	FAUNA EDÁFICA	60	2015	Optativa	Departamento de Solos e Engenharia Agrícola

AL058	POLUIÇÃO DO SOLO	60	2015	Optativa	Departamento de Solos e Engenharia Agrícola
AL059	MUDANÇAS CLIMÁTICAS E IMPACTOS NA AGROPECUÁRIA	30	2015	Optativa	Departamento de Solos e Engenharia Agrícola
AL060	ASPECTS OF THE PARANÁ AGRICULTURE	30	2015	Optativa	Departamento de Solos e Engenharia Agrícola
AL061	AGRICULTURA DE PRECISÃO	30	2015	Optativa	Departamento de Solos e Engenharia Agrícola
AL062	GERENCIAMENTO AMBIENTAL AVANÇADO	60	2015	Optativa	Departamento de Solos e Engenharia Agrícola
AL063	APLICAÇÕES DE FERRAMENTAS DE GEOPROCESSAMENTO EM SOLOS	30	2015	Optativa	Departamento de Solos e Engenharia Agrícola
AL065	INTRODUÇÃO AO GERENCIAMENTO AMBIENTAL AGRÍCOLA	30	2015	Optativa	Departamento de Solos e Engenharia Agrícola
AL153	INTRODUÇÃO À PESQUISA EM ENGENHARIA AGRÍCOLA E DE BIOSISTEMAS	60	2015	Optativa	Departamento de Solos e Engenharia Agrícola
AL154	INTRODUÇÃO À PESQUISA EM SOLOS	60	2015	Optativa	Departamento de Solos e Engenharia Agrícola
AZ075	APICULTURA	60	2015	Optativa	Curso de Zootecnia
AZ076	OVINOCULTURA	60	2015	Optativa	Departamento de Zootecnia
AZ077	CAPRINOCULTURA	60	2015	Optativa	Departamento de Zootecnia
AZ078	EQUIDOCULTURA	60	2015	Optativa	Departamento de Zootecnia
AZ079	SUINOCULTURA	60	2015	Optativa	Departamento de Zootecnia
AZ080	POLINIZAÇÃO E FLORA APÍCOLA	60	2015	Optativa	Departamento de Zootecnia
AZ081	BOVINOCULTURA DE CORTE	60	2015	Optativa	Departamento de Zootecnia
AZ129	MELIPONICULTURA	30	2015	Optativa	Departamento de Zootecnia
BB057	PROPAGACAO VEGETAL	60	2015	Optativa	Departamento de Botânica
BB085	FERRAMENTAS MORFOFISIOLÓGICAS DA PROPAGAÇÃO VEGETAL	60	2015	Optativa	Departamento de Botânica
BB087	ECOLOGIA VEGETAL	45	2015	Optativa	Departamento de Botânica
BB095	ECOLOGIA BÁSICA E APLICADA	60	2015	Optativa	Departamento de Botânica
BB097	ORIGEM E DOMESTICAÇÃO DE PLANTAS CULTIVADAS	45	2015	Optativa	Departamento de Botânica
BP064	INTRODUÇÃO À PESQUISA EM ENTOMOLOGIA AGRÍCOLA	120	2015	Optativa	Departamento de Patologia Básica
BZ052	CONTROLE BIOLÓGICO	45	2015	Optativa	Departamento de Zoologia
BZ074	INTERAÇÕES INSETO-PLANTA APLICADAS	30	2015	Optativa	Departamento de Zoologia
CEG013	TÉCNICAS DE REPRESENTAÇÕES DIGITAIS	60	2015	Optativa	Departamento de Expressão Gráfica
DZO110	TILAPICULTURA	45	2015	Optativa	Departamento de Zootecnia (Palotina)
ET082	COMUNICAÇÃO EM LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS - LIBRAS	30	2015	Optativa	Departamento de Teoria e Fundamentos da Educação
LIB037	COMUNICAÇÃO EM LINGUA BRASILEIRA DE SINAIS-LIBRAS	30	2015	Optativa	Coordenação do Curso de Letras Libras - Língua Brasileira de Sinais