



# ESALQ

## Disciplinas oferecidas no 1º/2025

Pós-Graduação • ESALQ/USP

Informações adicionais (ementa, idioma de oferecimento, número de créditos, pré-requisitos, critérios de seleção, número de vagas e local de oferecimento) devem ser consultadas no sistema Janus em <https://uspdigital.usp.br/janus> > Acesso Público > Disciplinas oferecidas.

Código	Disciplina	Ministrante	Dia semana/Horário	Período
LCF5862	Adequação Ambiental de Unidades de Produção, com Ênfase para a Restauração de Áreas Degradadas *	Ricardo Ribeiro Rodrigues	2ªf a 6ªf, 8-18h	14/04 a 22/06
LFT5870	Agentes Causais de Doenças de Plantas	Jorge A. Marques Rezende, Ivan Paulo Bedendo e Nelson Sidnei Massola Júnior	5ªf, 08-12h	13/03 a 25/06
LEB5023	Agricultura de Precisão *	José Paulo Molin	2ªf, 14-18h	10/03 a 22/06
LCE5860	Análise Multivariada	Marcelo Andrade da Silva e Cristian Marcelo Villegas Lobos	4ªf, 14-18h	12/03 a 24/06
LCB5899	Anatomia e Desenvolvimento das Estruturas Reprodutivas nas Angiospermas	Aline Oriane	2ªf a 6ªf, 8-12h e 14-18h	10 a 23/02
ECO5010	Antropologia e Questões Ambientais	Maria Elisa de Paula Eduardo Garavello	4ªf, 8-12h	12/03 a 24/06
LPV5713	Biologia e Ecofisiologia de Plantas Daninhas	Rafael Munhoz Pedroso	3ªf, 14-18h	11/03 a 23/06
LFT5910	Biologia Molecular Aplicada a Fitopatologia	Thaís Regina Bouffleur e Daiana Bampi (Colaboradora)	3ªf, 14-18h	11/03 a 23/06
LGN5822	Biometria Aplicada a Genética	Michele Jorge Silva Siqueira	4ªf, 14-18h	12/03 a 24/06
LGN5822	Biometria de Marcadores Genéticos	Antonio Augusto Franco Garcia	3ªf, 14-18h	11/03 a 23/06
LCB5830	Bioquímica de Plantas	Daniel Scherer de Moura	5ªf, 8-12h e 14-18h	13/03 a 25/06
LZT5820	Bioquímica e Metabolismo Animal	Carla Maris Machado Bittar	4ªf, 8-12h	12/03 a 24/06
LCF5768	Características Básicas da Madeira I	Francides Gomes da Silva Jr e Mario Tommasiello Filho	4ªf, 8-12h	12/03 a 08/04
LEB5039	Clima e Agricultura: Princípios e Aplicações	Felipe Gustavo Pilau	5ªf, 8-12h e 14-17h	13/03 a 25/06
LET5838	Comunicação Científica em Entomologia *	Celso Omoto, Alberto Soares Corrêa e Lessando Moreira Gontijo	4ªf, 8-10h	12/03 a 24/06
LSO5855	Conservação do Solo	Miguel Cooper	3ªf, 8-12h	11/03 a 23/06
LEB5003	Controle de Águas Naturais	Sergio Nascimento Duarte, Jarbas Honorio de Miranda e Richard Andrew Cooke	4ªf, 8-12h	12/03 a 24/06
LFT5860	Controle Químico de Doenças de Plantas	Lilian Amorim, Marcel Bellato Spósito e Geraldo José da Silva Júnior	3ªf, 08-12h	11/03 a 23/06
LPV5734	Cultura da Cana-de-Açúcar	Carlos Antonio Costa do Nascimento e Renan Caldas Umburanas	3ªf, 8-12h	11/03 a 23/06
LCF5870	Dendrocronologia: Princípios e Aplicações da Análise dos Anéis de Crescimento das Árvores	Mario Tommasiello Filho e Fidel Alejandro Roig	2ªf a 6ªf, 8-18h	10/03 a 06/04
ADM4008	Derivativos Agropecuários	Maria Paula Vieira Cicogna Abreu	4ªf, 14-18h	12/03 a 24/06
LEB5022	Dinâmica da Água no Solo	Paulo Leonel Libardi	5ªf, 8-12h e 14-18h	13/03 a 25/06
LET5808	Ecologia de Insetos	Wesley Augusto Conde Godoy	2ªf, 8-12h	10/03 a 22/06
LCF5777	Ecologia Florestal Urbana	Demóstenes Ferreira da Silva Filho	6ªf, 8-12h	14/03 a 26/06
LET5840	Ecologia Molecular de Artrópodes	Alberto Soares Corrêa	2ªf, 14-18h	10/03 a 22/06
LES5727	Estatística Aplicada à Economia *	Rodolfo Hoffmann	2ªf e 3ªf, 8-12h	10/03 a 18/05
LEB5019	Estatística Climatológica	Sônia Maria De Stefano Piedade	3ªf, 14-18h	11/03 a 23/06
LCE5703	Estatística Experimental	Sônia Maria De Stefano Piedade	4ªf, 8-12h	12/03 a 24/06
LCE5705	Estatística Experimental I	Renata Alcarde Sermarini	3ªf, 10-12h e 4ªf, 8-10h	11/03 a 23/06
LCE5872	Estatística Experimental II e Modelos Mistos	Clarice Garcia Borges Demétrio	5ªf, 8-12h	13/03 a 25/06
LCE5806	Estatística Matemática I	Fábio Prata Vieira	3ªf, 8-10h e 4ªf, 10-12h	11/03 a 23/06
LCE5866	Estatística Matemática II	Idemauro Antonio Rodrigues de Lara	3ªf, 8-12h	11/03 a 23/06
LGN5830	Evolução	Giancarlo Conde Xavier Oliveira	5ªf, 14-18h	13/03 a 25/06
LES5792	Evolução Dinâmica e Desafios da Economia Brasileira	Carlos Eduardo de Freitas Vian e Nicole Rennó Castro	2ªf, 14-18h	10/03 a 22/06
LZT5815	Feed Quality and Conservation for Animals **	Luiz Gustavo Nussio	2ªf, 8-12h	10/03 a 04/05
ADM4007	Finanças Corporativas	Roberto Arruda de Souza Lima	4ªf, 8-12h	10/03 a 22/06
LSO5881	Físico-Química Aplicada à Ciência do Solo ***	Marcelo Eduardo Alves	3ªf, 14-18h	11/03 a 23/06
LZT5701	Fisiologia Animal	Eduardo Francisquine Delgado	2ªf, 8-12h	10/03 a 22/06
LZT5710	Fisiologia de Plantas Forrageiras I	Patrícia Menezes Santos	2ªf, 9-13h	10/03 a 22/06
LET5803	Fisiologia e Bioquímica de Insetos *	Fernando Luis Cónsoli	6ªf, 8-12h	14/03 a 26/06
LCB5713	Fisiologia Vegetal I	Ricardo Ferraz de Oliveira	4ªf, 8-12h e 14-18h	12/03 a 24/06
LEB5032	Fluxos de Energia em Sistemas Agrícolas	Thiago Libório Romanelli	6ªf, 14-18h	14/03 a 26/06
LZT5818	Formação Pedagógica em Ciência Animal e Pastagens *	Brunno da Silva Cerozi	3ªf, 10-12h	11/03 a 23/06
LBE5001	Fundamentals of Biomass Production ** ***	Rafael Vasconcelos Ribeiro, Flavia Vischi Winck e Jeferson Gross	2ªf, 14-17h	10/03 a 22/06
LSO5845	Gênese e Morfologia do Solo <b>CANCELADA</b>	Pablo Vidal Torrado	5ªf, 8-12h e 14-18h	13/03 a 25/06
LGN5809	Genética Molecular	Maria Carolina Quecine Verdi	4ªf, 8-12h	12/03 a 24/06
LEB5054	Geoprocessamento *	Ana Cláudia dos Santos Luciano	2ªf a 6ªf, 8-12h e 14-18h	10 a 23/02
LSN5890	Geoquímica do Solo	Tiago Osório Ferreira	4ªf, 8-12h e 14-18h	12/03 a 24/06

\* Indisponível para Alunos Especiais

\*\* Ministrada em inglês

\*\*\* Lecionamento não-presencial

Código	Disciplina	Ministrante	Dia semana/Horário	Período
LEB5006	Gestão da Qualidade aplicada a Biosistemas	Marcos Milan	6 <sup>af</sup> , 8-12h	14/03 a 26/06
LPV5721	Hortaliças de Raízes, Tubérculos, Bulbos e Rizomas (Olericultura II)	André Ricardo Zeist	4 <sup>af</sup> , 8-12h	12/03 a 24/06
ECO5084	Innovative Extraction Strategies for Enhancing Sustainability to Food By-Products * **	Thais M. Ferreira de Souza Vieira, Stanislau Bogusz Junior, Bruno A. Mattar Carciofi e Juliana M. Leite Nobrega de Moura Bell	2 <sup>af</sup> a 6 <sup>af</sup> , 8-18h	17 a 23/02
ECO5056	Inteligência Artificial e Ciência de Dados	Antonio Ribeiro de Almeida Junior, Gabriel A. Sarriés e Cristian Marcelo Villegas Lobos	3 <sup>af</sup> , 14-18h	11/03 a 23/06
LCE5783	Introdução à Linguagem de Programação Aplicada à Estatística	Marcelo Andrade da Silva	2 <sup>af</sup> a 6 <sup>af</sup> , 14-17h	07 a 20/07
LEB5010	Irrigação Pressurizada 2: Tópicos Avançados	José Antônio Frizzone e Rubens Duarte Coelho	4 <sup>af</sup> , 14-18h	12/03 a 24/06
ADM4026	Logística do Agronegócio e Aplicações de Pesquisa Operacional	Thiago Guilherme Péra	2 <sup>af</sup> , 14-18h	10/03 a 22/06
LES5702	Macroeconomia II	Humberto Francisco Silva Spolador	2 <sup>af</sup> e 4 <sup>af</sup> , 8-12h	19/05 a 27/07
LES5803	Macroeconomia III	Humberto Francisco Silva Spolador	2 <sup>af</sup> e 4 <sup>af</sup> , 8-12h	10/03 a 18/05
LCF5874	Manejo de Florestas Nativas Tropicais	Edson José Vidal da Silva	3 <sup>af</sup> , 8-12h	06/05 a 16/06
LET5831	Manejo Integrado de Pragas	Pedro Takao Yamamoto	5 <sup>af</sup> , 14-18h	13/03 a 25/06
ADM4015	Marketing ***	Eduardo Eugênio Spers e Hermes Moretti Ribeiro da Silva	3 <sup>af</sup> , 14-18h	11/03 a 23/06
LES5721	Matemática Aplicada à Economia *	Karine Teixeira Borri	4 <sup>af</sup> , 14-18h e 6 <sup>af</sup> , 8-12h	21/05 a 29/07
LEB5013	Matemática Aplicada à Engenharia Agrícola e de Biosistemas	Patricia Angélica Alves Marques	5 <sup>af</sup> , 8-12 h	13/03 a 25/06
LSN5897	Matéria Orgânica do Solo	Carlos Eduardo Pellegrino Cerri	6 <sup>af</sup> , 8h30-12h e 14-18h	14/03 a 22/05
LZT5758	Melhoramento Animal: Princípios e Aplicações	Gerson Barreto Mourão	4 <sup>af</sup> , 8-12h	12/03 a 24/06
LZT5854	Metabolismo de Lipídios em Ruminantes	Evandro Maia Ferreira	3 <sup>af</sup> , 14-18h	11/03 a 23/06
LEB5042	Metodologia Científica e Preparação Pedagógica em Engenharia de Sistemas Agrícolas	Thiago Libório Romanelli e Leandro Maria Gimenez	2 <sup>af</sup> a 5 <sup>af</sup> , 8-12h e 14-18h (14-17/04) e a combinar (21-27/04)	14-17/04 e 21-27/04
LCE5873	Métodos Estatísticos de Aprendizado de Máquina	Gabriela Maria Rodrigues	6 <sup>af</sup> , 8-12h	14/03 a 26/06
ADM4003	Métodos Quantitativos	Gustavo Carvalho Moreira	5 <sup>af</sup> , 8-12h	13/03 a 25/06
LSN5805	Microbiologia do Solo	Fernando Dini Andreote	5 <sup>af</sup> , 8-12h e 14-18h	13/03 a 25/06
LES5801	Microeconomia III *	Joaquim Bento de Souza Ferreira Filho	3 <sup>af</sup> , 8-12h e 4 <sup>af</sup> , 14-18h	11/03 a 19/05
LFT5790	Microscopia Eletrônica de Varredura	Jorge Alberto Marques Rezende	2 <sup>af</sup> , 8-12 h	10/03 a 22/06
LSN5903	Modelagem da Dinâmica da Matéria Orgânica do Solo	Carlos Eduardo Pellegrino Cerri	6 <sup>af</sup> , 8h30-12h e 14-18h	23/05 a 26/06
LEB5048	Modelagem de Culturas Agrícolas I	Quirijn de Jong van Lier e Fábio Ricardo Marin	5 <sup>af</sup> , 8-12h	13/03 a 25/06
LET5839	Modelagem Populacional de Insetos	Wesley Augusto Conde Godoy	3 <sup>af</sup> , 14-18h	11/03 a 23/06
LPV5738	Modelos em Agricultura	Klaus Reichardt e Durval Dourado Neto	4 <sup>af</sup> , 14-18h	12/03 a 24/06
LCE5861	Modelos Lineares I	César Gonçalves de Lima	2 <sup>af</sup> , 8-12h	10/03 a 22/06
ECO5023	Natureza e Modernidade: Fundamentos para o Estudo do Mundo Moderno e Contemporâneo	Adalmir Leonidio	4 <sup>af</sup> , 14-18h	12/03 a 24/06
LZT5708	Nutrição de Não Ruminantes I	Urbano dos Santos Ruiz	5 <sup>af</sup> , 8-12h	13/03 a 25/06
LZT5709	Nutrição de Não Ruminantes II	Felipe Dilelis de Resende Sousa	3 <sup>af</sup> , 8-12h	11/03 a 23/06
LSO5928	Nutrição Mineral de Plantas	Flávio Henrique S. Rabêlo e Tiago Tezotto	4 <sup>af</sup> , 8-12h e 14-18h	12/03 a 24/06
LCF5900	Open and Reproducible Scientific Data Processing **	Luiz Carlos Estraviz Rodriguez	4 <sup>af</sup> , 14-17h	12/03 a 08/04
ADM4002	Pesquisa Qualitativa	Luciano Mendes	3 <sup>af</sup> , 8-12h	11/03 a 23/06
LSO5920	Planos de Dissertações em Ciência do Solo	Moacir Tuzzin de Moraes, Tiago Tezotto, Antonio Carlos de Azevedo e Jussara Borges Regitano	2 <sup>af</sup> , 8-12h	10/03 a 18/05
LSO5922	Planos de Teses em Ciência do Solo	Moacir Tuzzin de Moraes, Tiago Tezotto, Antonio Carlos de Azevedo e Jussara Borges Regitano	2 <sup>af</sup> , 8-12h	10/03 a 18/05
LBE6002	Industrial Crops and Products for Bioenergy ** ***	Humberto de Jesus Eufraide Junior e Saulo Philipe Sebastião Guerra	6 <sup>af</sup> , 14-16h	14/03 a 05/06
LCE5870	Preparação Pedagógica em Estatística e Experimentação Agronômica	Idemauro Antonio Rodrigues de Lara	2 <sup>af</sup> , 14-16h	10/03 a 22/06
LCF5875	Preparação Pedagógica em Recursos Florestais	Marcos Sorrentino e Nathália Nascimento	3a., 8-12h	11/03 a 23/06
LES5812	Preparação Pedagógica PAE	Rosebelly Nunes Marques	3 <sup>af</sup> , 8-12h	11/03 a 05/05
LSO5907	Preparação Pedagógica para o Ensino de Solos	Antonio Carlos de Azevedo	3 <sup>af</sup> e 5 <sup>af</sup> , 19-22h	11/03 a 23/06
LFT5827	Problemas Especiais de Doenças de Plantas *	Armando Bergamin Filho, Jorge Alberto Marques Rezende e Luis Eduardo Aranha Camargo	5 <sup>af</sup> , 14-18h	13/03 a 25/06
LPV5705	Produção de Sementes	Ana Dionisia da Luz Coelho Novembre	5 <sup>af</sup> , 08-12h	13/03 a 25/06
ECO5075	Projeto de Pesquisa: Problema, Objetivo e Método sob um Olhar Interdisciplinar <b>CANCELADA</b>	Karina Soledad Maldonado Molina	4 <sup>af</sup> , 9-12h	12/03 a 24/06
LSO5924	Qualidade do Solo	Maurício Roberto Cherubin	2 <sup>af</sup> , 14-18h	10/03 a 22/06
LCE5871	Residência em Análises Estatísticas *	Idemauro A. R. Lara, Renata A. Sermarini, Sônia M. D. Piedade e Taciana V. Savian	6 <sup>af</sup> , 14h-16h	14/03 a 26/06
LET5829	Resistência de Artrópodes a Táticas de Controle	Celso Omoto	4 <sup>af</sup> , 14-18h	12/03 a 24/06
LET5809	Resistência de Plantas a Insetos	Aline Sartori Guidolin	5 <sup>af</sup> , 8-12h	13/03 a 25/06

\* Indisponível para Alunos Especiais

\*\* Ministrada em inglês

\*\*\* Lecionamento não-presencial

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Ministrante</b>	<b>Dia semana/Horário</b>	<b>Período</b>
LEB5043	Sensoriamento Remoto	Peterson Ricardo Fiorio e Ana Claudia dos Santos Luciano	3 <sup>af</sup> , 08-13h	11/03 a 23/06
LES5810	Séries Temporais	Vitor Augusto Ozaki, Mirian R. Piedade Bacchi e Andreia Cristina de Oliveira Adami	2 <sup>af</sup> e 6 <sup>af</sup> , 8-12h	19/05 a 27/07
LCF5882	Sistemas Agroflorestais	Ciro Abbud Righi	4 <sup>af</sup> , 8-12h e 14-18h	07/05 a 01/07
LEB5055	Sistemas de Decisão Inteligentes em Biosistemas *	André Freitas Colaço	4 <sup>af</sup> , 14-18h	12/03 a 24/06
LCF5738	Taxonomia de Campo: Identificação de Espécies Vegetais	Vinicius Castro Souza	2 <sup>af</sup> a 6 <sup>af</sup> , 8-18h	10/03 a 22/06
LET5802	Taxonomia de Insetos *	Marcoandre Savaris	3 <sup>af</sup> , 8-12h	11/03 a 23/06
LES5811	Temas da Atualidade em Economia Aplicada	Silvia Helena Galvão de Miranda	6 <sup>af</sup> , 14-18h	14/03 a 26/06
LGN5831	Tópicos Especiais de Genética e Melhoramento	Daniel Scherer de Moura	3 <sup>af</sup> , 8-12h	11/03 a 23/06
LZT5814	Tópicos Especiais em Piscicultura Continental	Brunno da Silva Cerozi	6 <sup>af</sup> , 8-12h	14/03 a 26/06
LEB5044	Zootecnia de Precisão I: Princípios e Conceitos <b>CANCELADA</b>	Késia Oliveira da Silva Miranda	5 <sup>af</sup> , 8-13 h	13/03 a 25/06

\* Indisponível para Alunos Especiais

\*\* Ministrada em inglês

\*\*\* Lecionamento não-presencial