

## A - DISCIPLINAS DA ÁREA DE CONCENTRAÇÃO

BIO 600 - Métodos Analíticos em Biologia 4(3-3) II  
BIO 650 - Imunologia Celular 4(4-0) I.  
BIO 690 - Virologia Geral (2-4) I - Anos Impares  
BQI 620 - Enzimologia 4(4-0) I  
BQI 630 - Bioquímica Celular 4(4-0) II  
BVE 671 - Nutrição e Metabolismo das Plantas 3(3-0) II  
FIP 610 - Fitomicologia 4(2-4) I  
MBI 600 - Biologia de Micro-organismos 4(4-0) I e II.  
MBI 610 - Fisiologia de Microrganismos 4(4-0) I  
MBI 611 - Laboratório de Fisiologia de Microrganismos 3(0-6) I  
MBI 620 - Estrutura e Função de Ácidos Nucléicos 4(4-0) I  
MBI 621 - Laboratório de Genética Molecular e de Microrganismos 3(0-6) II  
MBI 622 - Genética de Microrganismos Procariotos 4(4-0) II  
MBI 623 - Genética de Microrganismos Eucariotos 3(3-0) I  
MBI 630 - Microbiologia de Alimentos 3(3-0) I  
MBI 631 - Laboratório de Microbiologia de Alimentos 3(0-6) I  
MBI 640 - Microbiologia Industrial 3(3-0) I  
MBI 650 - Microbiologia do Solo 3(3-0) II  
MBI 651 - Laboratório de Microbiologia do Solo 3(0-6) II  
MBI 652 - Interações Planta-Microrganismo 3(3-0) I  
MBI 664 - Ecologia Microbiana 3(3-0) II  
MBI 710 - Regulação do Metabolismo Microbiano 3(3-0) II  
MBI 730 - Microbiologia de Alimentos Avançada 3(3-0) II  
MBI 794 - Problemas Especiais 1( - ) I, II e III  
MBI 795 - Problemas Especiais 2( - ) I, II e III  
MBI 796 - Problemas Especiais 3( - ) I, II e II  
MBI 797 - Seminário 0(1-0) I e II  
MBI 799 - Pesquisa  
SOL 670 - Fertilidade do Solo 4(4-0) I  
TAL 615 - Engenharia Bioquímica 4(2-4) II

## B - DISCIPLINAS DO DOMÍNIO CONEXO

BIO 602 - Radioisótopos 3(2-2) II  
BIO 610 - Biologia Celular 4(4-0) I e II  
BIO 611 - Laboratório de Biologia Celular 4(1-6) II  
BQI 600 - Bioquímica Geral 4(4-0) I  
BQI 601 - Métodos Bioquímicos 4(4-0) I  
BQI 610 - Bioenergética 4(4-0) II  
BQI 650 - Estruturas e Funções de Proteínas 4 (4-0) II  
BQI 700 - Estruturas e Funções de Macromoléculas 4(4-0) II  
EST 620 - Estatística Aplicada 4(4-0) I e II  
EST 630 - Métodos Estatísticos I 4(4-0) I  
FIP 606 - Técnicas Experimentais em Fitopatologia 3(2-2) I  
FIP 750 - Resistência de Plantas a Doenças 3(2-2) II

MBI 776 - Estágio em Ensino I 1(0-2) I e II  
MBI 777 - Estágio em Ensino II 2(0-4) I e II  
MBI 778 - Estágio em Ensino III 3(0-6) I e II  
QUI 633 - Métodos Físicos de Identificação de Compostos Orgânicos 4(4-0) II  
QUI 635 - Cromatografia de Fases Gasosa e Líquida de Alto Desempenho 4 (3-2) I  
QUI 750 - Termodinâmica no Equilíbrio 4(4-0) I  
QUI 752 - Fisicoquímica dos Sistemas Coloidais 4(4-0) II  
QUI 673 - Química Ambiental 4(3-2) I  
SOL 645 - Solos de Ecossistemas Florestais 3(2-2) I  
SOL 771 - Avaliação da Fertilidade do Solo 4(-4) II  
TAL 601 - Bioquímica de Alimentos 4(3-2) II  
TAL 616 - Microbiologia de Leite e Derivados 4(2-4) I  
TAL 660 - Análise de Alimentos 4(2-4) II  
TAL 663 - Detergentes e Sanificantes 3(2-2) I  
TAL 757 - Tecnologia da Produção de Culturas Lácticas 3(1-4) I (anos pares)  
ZOO 641 - Nutrição de Ruminantes I 3(3-0) II