MBI 610 Fisiologia de Microrganismos 4(4-0) I. Consentimento do Coordenador da Disciplina. Citologia química da célula microbiana. Crescimento populacional e morte. Assimilação e transporte de substratos. Produção de energia. Síntese de monômeros. Síntese e metabolismo de polímeros. Regulação. Crescimento de células individuais. Morfogênese e diferenciação celular.