



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO  
DECANATO DE ENSINO DE GRADUAÇÃO  
DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ACADÊMICOS E REGISTRO GERAL  
DIVISÃO DE REGISTROS ACADÊMICOS  
PROGRAMA ANALÍTICO

<b>IC376</b>	<b>Análise Orgânica I</b>	<b>C. Horária: 60 (30T-30P)</b>	<b>Créditos: 4 (2T – 2P)</b>
<b>Ementa:</b> Espectrometria: UV/Visível, Infra-vermelho, Resonância Magnética Nuclear, massas.			
<b>Bibliografia:</b> L. D. Field, S. Sternhell, J.R. Kalman. ORGANIC STRUCTURES FROM SPECTRA. Fifth edition. John /willey & Sons, Ltd. 2013 Pavia, D.; et al. INTRODUÇÃO À ESPECTROSCOPIA. 2 ed. Cengage Learning. 2015 Silverstein, R.M., Bassler, G.C. and Morrill. Tradução R. B. de Alencastro. Identificação Espectrométrica de Compostos Orgânicos. Oitava. Gen- LTC. 2019			
<b>Bibliografia Complementar:</b>			