



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM NEUROCIÊNCIAS  
CAMPUS UNIVERSITÁRIO - TRINDADE  
88040-900 - FLORIANÓPOLIS - SC  
FONE: 3721-9970 - FAX: 3721-9672**

NOME DA DISCIPLINA: PGN – 2722-000 – Neurofarmacologia

NÚMERO DE CRÉDITOS: 04

NÍVEL: MESTRADO/DOCTORADO

ÁREA: ESPECÍFICA

Professor Responsável: Prof. Dr. Adair Roberto Soares dos Santos  
Depto. de Ciências Fisiológicas – CCB

**EMENTA** : Princípios celulares e moleculares da neurofarmacologia (receptores neuromoduladores, co-transmissores e neurotransmissores; modulação da transmissão sináptica); aminoácidos excitatórios e inibitórios; aminas biogênicas; neuropeptídeos; drogas que afetam o sistema nervoso central e seus mecanismos de ação; estratégias e métodos aplicados à neurofarmacologia; doenças que afetam o sistema nervoso central.