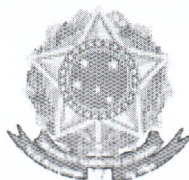


UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO UNIVERSITÁRIO NORTE DO ESPÍRITO SANTO
Departamento de Ciências Naturais - DCN

DECISÃO Nº. 025/2016 DCN

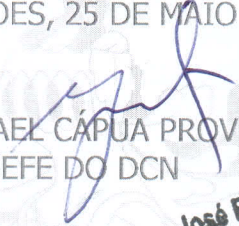
A CÂMARA DEPARTAMENTAL DO DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS NATURAIS - DCN DO CEUNES, EM SUA QUARTA SESSÃO ORDINÁRIA, REALIZADA NO DIA VINTE E CINCO DE MAIO DE DOIS MIL E DEZESSEIS, DECIDIU POR UNANIMIDADE, **APROVAR**, A ABERTURA DO CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGO DE PROFESSOR DE MAGISTÉRIO SUPERIOR, CONFORME AS ESPECIFICAÇÕES A SEGUIR; ÁREA: **ÁREA/SUBÁREA QUÍMICA (CÓD. CNPQ 1.06.00.00-0) / QUÍMICA ORGÂNICA (CÓD. CNPQ 1.06.01.00-7)**, Nº DE VAGAS 01, CÓDIGO DE VAGA (0916585), GRADUAÇÃO EXIGIDA: QUÍMICA, ENGENHARIA QUÍMICA, FARMÁCIA OU BIOQUÍMICA, PÓS-GRADUAÇÃO EXIGIDA: DOUTORADO EM QUÍMICA, CIÊNCIAS, BIOQUÍMICA OU QUÍMICA ORGÂNICA. MEMBRO NA COMISSÃO DE INSCRIÇÃO: PROF^a. DR^a. ANA NERY FURLAN MENDES (DCN/CEUNES/UFES) E PROF^a. DR^a. VIVIAN CHAGAS DA SILVEIRA (DCN/CEUNES/UFES). BANCA EXAMINADORA: PRESIDENTE: PROF^a. DR^a. CHRISTIANE MAPHEU NOGUEIRA (DCN/CEUNES/UFES) MEMBROS: PROF^a. DR^a. MÁRCIA HELENA RODRIGUES VELLOSO (DCN/CEUNES/UFES) PROF. DR. FREDERICO DA SILVA FORTUNATO (IFES/ARACRUZ) SUPLENTE: PROF^a. DR^a. LEILA ALEY TAVARES (DCN/CEUNES/UFES) PROF. DRA. ALESSANDRA LEDA VALVERDE (GQO/IQ/UFF) LOCAL E HORÁRIO DAS INSCRIÇÕES: DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS NATURAIS – CEUNES, - RODOVIA BR 101 NORTE, KM 60, BAIRRO LITORÂNEO, SÃO MATEUS – ES, CEP 29932-540, DE SEGUNDA A SEXTA FEIRA, NO HORÁRIO DE 09:00H ÀS 11:30H E 13:00H ÀS 17:00H. TELEFONE: (27) 3312-1658. PROVÁVEIS DATAS PARA REALIZAÇÃO DAS PROVAS: PROVA ESCRITA: 20 DE SETEMBRO DE 2016. PROVA DE APTIDÃO DIDÁTICA: 22 DE SETEMBRO DE 2016. PROVA DE TÍTULOS: 22 DE SETEMBRO DE 2016. PROVA DE PLANO DE TRABALHO: 23 DE SETEMBRO DE 2016. ÁREA – QUÍMICA / SUBÁREA – QUÍMICA ORGÂNICA. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO: PROVA ESCRITA 1. PROTEÍNAS: COMPOSIÇÃO, ESTRUTURA E FUNÇÃO 2. ENZIMAS: CINÉTICA, REGULAÇÃO E INIBIÇÃO 3. QUÍMICA E METABOLISMO DE CARBOIDRATOS 4. QUÍMICA E METABOLISMO DE LIPÍDEOS 5. METABOLISMO DE AMINOÁCIDOS 6. QUÍMICA E FUNÇÃO DOS ÁCIDOS NUCLÉICOS PROVA DIDÁTICA 1. ESTEREOQUÍMICA; 2. REAÇÕES DE SUBSTITUIÇÃO NUCLEOFÍLICA ALIFÁTICA; 3. REAÇÕES DE SUBSTITUIÇÃO ELETROFÍLICA EM COMPOSTOS AROMÁTICOS; 4. REAÇÕES DE ADIÇÃO EM COMPOSTOS CARBONILADOS; 5. REAÇÕES DE ÁCIDOS CARBOXÍLICOS E DERIVADOS; 6. ACIDEZ E BASICIDADE DE COMPOSTOS ORGÂNICOS BIBLIOGRAFIA 1. SOLOMONS, T. W. G.; FRYLHE, C. B. QUÍMICA ORGÂNICA. VOLS. 1 E 2, 7 ED. SÃO PAULO: LTC, 2002. 2. BRUCE, P.Y. QUÍMICA ORGÂNICA. VOLS. 1 E 2, 4ª. ED.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO UNIVERSITÁRIO NORTE DO ESPÍRITO SANTO
 Departamento de Ciências Naturais - DCN

SÃO PAULO: PEARSON, 2006. 3. PINE, S. H. ORGANIC CHEMISTRY, FIFTH EDITION, MCGRAW-HILL INTERNATIONAL EDITIONS: NEW YORK, 1987; 4. COSTA, P.; PILLI, R.; PINHEIRO, S. E VASCONCELLOS, M. SUBSTÂNCIAS CARBONILADAS E DERIVADOS, ARTMED EDITORA – DIVISÃO BOOKMAN: PORTO ALEGRE, 2003. 5. CLAYDEN, J.; GREEVES, N.; WARREN, S.; WOTHERS, P. ORGANIC CHEMISTRY, OXFORD UNIVERSITY PRESS: NEW YORK, 2001 – REPRINTED 2006; 6. STRYER, L. BIOQUÍMICA, 3 ED., RJ, GUANABARA DOIS, 1988. 7. LEHNINGER, A. L.; NELSON, D. L.; COX, M. M. PRINCÍPIOS DE BIOQUÍMICA. SÃO PAULO: SARVIER, 1995. 8. DONALD VOET, JUDITH G. VOET, CHARLOTTE W. PRATT, FUNDAMENTOS DE BIOQUÍMICA, ARTMED, 2000.. TUDO CONFORME CONSTA NO **PROCESSO Nº 007965/2016-10.**

SALA DE REUNIÕES, 25 DE MAIO DE 2016.


 JOSE RAFAEL CÁPUA PROVETI
 CHÉFE DO DCN

José Rafael Cápua Proveti
 Chefe do DCN
 SAPE: 2478403
 GUMERAJES