



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Fundação Universidade Federal do ABC
Pró-Reitoria de Pós-Graduação

Programa de Pós-Graduação em Nanociência e Materiais Avançados
Av. dos Estados, 500 – Bairro Santa Terezinha – Santo André - SP
CEP 09210-580 - CNPJ: 07.722.779/0001-06
ppg.nanomat@ufabc.edu.br



Processo Seletivo para o PPG-NMA 2024.3

ARTIGOS PARA A PROVA ESCRITA

Artigos selecionados para avaliação – serão disponibilizados aos inscritos no repositório clicando [AQUI](#). A senha é NANO2024.3 e só deve ser utilizada pelos candidatos inscritos. Qualquer problema entre em contato com nma.adm@ufabc.edu.br

- Domingues, C., Santos, A., Alvarez-Lorenzo, C., Concheiro, A., Jarak, I., Veiga, F., Barbosa, I., Dourado, M. and Figueiras, A., 2022. Where is nano today and where is it headed? A review of nanomedicine and the dilemma of nanotoxicology. *ACS nano*, 16(7), pp.9994-10041.
- Fuhrman, J., Bergero, C., Weber, M., Monteith, S., Wang, F.M., Clarens, A.F., Doney, S.C., Shobe, W. and McJeon, H., 2023. Diverse carbon dioxide removal approaches could reduce impacts on the energy–water–land system. *Nature Climate Change*, 13(4), pp.341-350.
- Wang, H., Fu, T., Du, Y., Gao, W., Huang, K., Liu, Z., Chandak, P., Liu, S., Van Katwyk, P., Deac, A. and Anandkumar, A., 2023. Scientific discovery in the age of artificial intelligence. *Nature*, 620(7972), pp.47-60.
- Ma, Y., Ma, Y., Wang, Q., Schweidler, S., Botros, M., Fu, T., Hahn, H., Brezesinski, T. and Breitung, B., 2021. High-entropy energy materials: challenges and new opportunities. *Energy & Environmental Science*, 14(5), pp.2883-2905.

Comissão de Seleção 2024.3

Prof. Dr. Andre Santarosa Ferlauto

Profª. Dra. Márcia Escote

Prof. Dr. Pedro Alves da Silva Autreto

Prof. Dr. Wendel Alves