



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE PESSOAL**

Anexo II do Edital nº 57, de 04.04.2018- UFPA.

Campus Universitário de Altamira

Endereço de entrega da documentação:

Local: Campus Universitário de Altamira

Rua Coronel José Porfírio, Nº: 2515, Bairro: São Sebastião, CEP: 68372040, Altamira – Pará

Os itens para sorteio das Provas Escrita e Didática:

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Microbiologia

- 1 - Bioconversões, biorremediação e Biodegradação de herbicidas, pesticidas e de materiais no ambiente;
- 2 - Cianobactérias, cianotoxinas e eutrofização;
- 3 - Diversidade Microbiótica nos diferentes ambientes do solo, ar e água;
- 4 - Evolução e sistemática microbiana;
- 5 - Mapeamento e montagem genômica comparativa bacteriana;
- 6 - Metagenômica e prospecção de produtos;
- 7 - Microbiologia aplicada ao saneamento;
- 8 - Microbiota utilizada para proteção e recuperação ambiental;
- 9 - Microrganismos na indústria e geração de energia;
- 10 - Nutrição e crescimento microbiana: exigências nutricionais, meios de cultivo e medidas de controle;