



GAA
Gerência de Acesso e
Acompanhamento



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia – UESB
Recredenciada pelo Decreto Estadual
Nº 16.825, de 04.07.2016

**TEMAS PARA PROCESSO SELETIVO DE PORTADOR DE DIPLOMA
EDITAL 158/2026**

CAMPUS DE JEQUIÉ
CURSO: LICENCIATURA EM QUÍMICA
TURNOS: NOTURNO

PONTOS TEMÁTICOS PARA A PROVA ESCRITA (REDAÇÃO)

- 1. Química, sustentabilidade e meio ambiente:** desafios e soluções para a construção de uma sociedade mais sustentável.
- 2. Inteligência Artificial, tecnologia e Química:** impactos, aplicações e transformações no ensino, na pesquisa e na sociedade.
- 3. Química e saúde pública:** o papel da ciência no desenvolvimento de medicamentos, vacinas e qualidade de vida diante dos desafios contemporâneos.

Referências

International Energy Agency (IEA). (2021). *The Role of Critical Minerals in Clean Energy Transitions*.

IPCC (2023). *Sixth Assessment Report – Mitigation of Climate Change*.
<https://www.ipcc.ch/report/ar6/wg3/>

Geyer, R., Jambeck, J. R., & Law, K. L. (2017). *Production, use, and fate of all plastics ever made*. *Science Advances*, 3(7), e1700782.

Campus de Vitória da Conquista

(737) 3424-8720 | gaa@uesb.edu.br

Campus de Itapetinga
Praça da Primavera, 40
Bairro Primavera
CEP 45.700-000
PABX: (77) 3261 - 8600

Campus de Jequié
Rua José Moreira Sobrinho, s/n
Bairro Jequezinho
CEP 45.200 - 000
PABX: (73) 3528 - 9600

Campus de Vitória da Conquista
Estrada do Bem Querer, km 4
Bairro Universitário
CEP: 45031 - 300
PABX: (77) 3424 - 8600



GAA
Gerência de Acesso e
Acompanhamento



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia – UESB

Recredenciada pelo Decreto Estadual

Nº 16.825, de 04.07.2016

Muench, J., & Hamer, A. M. (2011). *Antibiotic Resistance and the Role of Pharmaceuticals in Resistance Mechanisms*. *Clinical Pharmacology*, 54(9), 122-131.

Lurie, S. (2003). *Food Chemistry and Technology: Modern Perspectives*. Springer.

Anastas, P. T., & Warner, J. C. (1998). *Green Chemistry: Theory and Practice*. Oxford University Press.

IUPAC – International Union of Pure and Applied Chemistry (<https://iupac.org/what-we-do/periodic-table-of-elements/green-chemistry/>)

Jequié-BA, 27 de maio de 2026.

Prof. Dr. Marcelo Eça Rocha
Membro da Comissão Avaliadora

Prof. Dr. Renê Alexandre Giampetro
Membro da Comissão Avaliadora

Profa. Dra. Sulene Alves de Araújo
Membro da Comissão Avaliadora

AD PLENAM VITAM