

MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE LICENCIATURA PLENA EM QUÍMICA

| MÓDULO I | MÓDULO II | MODULO III | MÓDULO IV | MÓDULO V | MÓDULO VI | MÓDULO VII | MÓDULO VIII |
|---|--|--|--|---|---|--|--|
| NC1. Atividades Linguísticas (45 h) | NP2. Educação, Sociedade e Culturas (60 h/10h/NP1) | NP4. Política e Gestão da Educação Nacional (60 h/10h/NP2) | NP6. Conhecimento Pedagógico (60h/10h/NP5) | NP8. Didática das Ciências e Química (60 h/10h/NP6) | NP10. Educação Profissional e Tecnológica (45 h/10h/NP9) | NP12. Libras (60h) | NE22. Análise Instrumental II (45h/5h/NE21) |
| NC2. Tecnologias na Educação (45 h) | NP3. Desenvolvimento Profissional (45 h/NP1) | NP5. Psicologia da Educação (60 h/10h/NP1, NP2) | NP7. Pesquisa em Ensino de Ciências e Química (60 h/NP3) | NP9. Educação de Jovens e Adultos (45h/10h/NP6) | NP11. Educação Inclusiva (60h/10h/NP6) | NE18. Cinética Química (45h/10h/NE13) | NE23. Química Orgânica Experimental (60h/5h/NE9) |
| NC3. Inglês Instrumental (45 h) | NC5. Fundamentos de Física (45h/10h) | NE6. Análise Química Qualitativa (60h/10h/NE1) | NE9. Química Orgânica II (60 h/10h/NE3) | NE12. Química Inorgânica II (60 h/10h/NE10) | NE15. Química Orgânica III (75h/10h/NE9) | NE19. Bioquímica (90h/10h/NE9) | NE24. TCC (30h) |
| NP1. Filosofia da Educação (60h/10h) | NC6. Fundamentos de Biologia (45 h/5h) | NE7. Físico-Química I (60h/10h/NE4, NE5) | NE10. Química Inorgânica I (60 h/10h/NE1) | NE13. Físico-Química II (60h/10h/NE7) | NE16. Química Quântica (60h/5h/NE14) | NE20. Química Ambiental (60h/15h) | PP4. Prática Profissional IV 100h/PP3 |
| NE1. Princípios de Química I (60h/10h) | NE3. Química Orgânica I (60 h/10h/NE1) | NE8. Estatística Aplicada à Química (30h) | NE11. Análise Química Quantitativa (60 h/10h/NE6) | NE14. Análise Química Quantitativa Experimental (60h/10h/NE11) | NE17. História da Química (60h/10h/NE14) | NE21. Análise Instrumental I (60h/5h/NE14) | TCC II (30 h/TCC I) |
| NE2. Iniciação ao Laboratório de Química (30h/10h) | NE4. Princípios de Química II (60h/10h/ NE1) | NT1. Núcleos Temáticos I 60 h | NT2. Núcleos Temáticos II 60 h/NT1 | PP1. Prática Profissional I 100h | PP2. Prática Profissional II 100h/PP1 | PP3. Prática Profissional III 100h/PP2 | C/H NE: 135h C/H PP: 100h C/H CC: 10h C/H TOTAL: 235h |
| NC4. Fundamentos de Matemática (60h/5h) | NE5. Cálculo Aplicado à Química (60h/NC4) | C/H NC: 120h C/H NE: 150h C/H CC: 85h C/H TOTAL: 375h | C/H NC: 120h C/H NE: 180h C/H CC: 85h C/H TOTAL: 345h | C/H NC: 105h C/H NE: 180h C/H CC: 50h C/H PP: 100h | C/H NC: 105h C/H NE: 195h C/H CC: 45h C/H PP: 100h | TCC I (30 h) | C/H NC: 60h C/H NE: 255h C/H CC: 40h C/H PP: 100h |
| C/H NC: 255h C/H NE: 90h C/H CC: 35h C/H TOTAL: 375h | C/H NC: 195h C/H NE: 180h C/H CC: 45h C/H TOTAL: 360h | | | C/HT Disciplinas (NC+NE): 960h + 1.365h = 2.325h C/HT CC: 400h C/HT PP: 400h C/HT Ativid. Complem. 200h C/H TOTAL: 3.325h | | | |