



---

O eixo de Processos Químicos e Biológicos 3 (PQB 3) tratará os conteúdos de Química Ambiental. Neste eixo serão trabalhados os elementos da Química Ambiental, a Química da Troposfera, Química da Estratosfera, Química da camada de Ozônio e Química Verde. Os conceitos de poluição e contaminação ambiental serão utilizados nos eixos de Extensão e Desenvolvimento nos conteúdos de Tratamento e Disposição de Rejeitos e Resíduos Sólidos. Os conceitos de fontes de energia serão retomados no eixo de Recursos Tecnológicos e Energéticos nos conteúdos de fontes e formas de energia. A Química Verde será retomada em Educação Ambiental no eixo de Ambiente e Desenvolvimento (AD4). Os conceitos de poluição e contaminação ambiental serão retomados em Diagnóstico e Controle de Poluição Ambiental no eixo PQB4. Outros aspectos da Química Verde virão de encontro com os conteúdos de Sistemas de Abastecimento de Água e Sistemas de Esgotamento e Tratamento de Águas Residuárias no eixo PQB4, mostrando uma relação entre o que foi aprendido no terceiro perfil e o que será trabalhado no quarto perfil de curso.

---