



---

No eixo AD3, o conteúdo Gestão Ambiental desenvolverá conhecimentos sobre gestão ambiental empresarial, Série ISO 14000, certificação florestal com ênfase na área ambiental, produção mais limpa. Os tópicos estão ligados horizontalmente com a Química Ambiental (3º perfil), e com Diagnóstico e Controle de Poluição Atmosférica, Planejamento e Gestão de Recursos Energéticos, Monitoramento Ambiental, que são conteúdos do 4º perfil. Já, o conteúdo Tratamentos e Disposição de Rejeitos e Resíduos Sólidos, proporciona uma introdução sobre conceitos e características dos resíduos e rejeitos sólidos, correlaciona aspectos sociais, sanitários e ambientais, promove um aprofundamento sobre o planejamento e implantação de aterros de resíduos sólidos, aborda caracterização da coleta e transporte, processamento e destinação final do lixo, define serviços complementares e manutenção da limpeza pública, serviços de apoio da limpeza pública e resíduos sólidos hospitalares, rurais, industriais ou perigosos, mostra um detalhamento da organização, administração e aspectos legais e institucionais. Ocorre uma integração horizontal com a Química Ambiental, e dá suporte para os conteúdos que serão abordados ao longo do próprio eixo AD, e com o eixo ERN 4 (Avaliação e ações mitigadoras de impactos ambientais). No conteúdo Economia e Finanças, serão desenvolvidos: introdução à Economia, economia política e marxista, introdução à teoria do consumidor e teoria do mercado, introdução à engenharia econômica, tipos de investimentos e métodos de análise de investimento, economia ambiental, com abordagem ao PSA (pagamento por serviços ambientais). Este último assunto relaciona o tema Economia com a preservação dos recursos naturais, tema que é desenvolvido em diversos eixos e conteúdos. Estes conteúdos integram verticalmente os demais assuntos do eixo AD, e demais conteúdos relacionados com Políticas Públicas e Desenvolvimento Rural.

---