

CURSO PROFISSIONAL TÉCNICO(A) DE ANÁLISES LABORATORIAIS

PLANO DO CURSO 2023-2026

Curso Profissional Técnico(a) de
Análise Laboratorial

Disciplinas		Total de horas
Sociocultural		1000
Português	Cidadania e Desenvolvimento	320
Língua Estrangeira		220
Área de Integração		220
TIC		100
Educação Física		140
Científica		500
Matemática	300	
Física e Química	200	
Técnica		1100
Química Aplicada	275	
Tecnologia Química	200	
Análises Químicas	450	
Qualidade, Segurança e Ambiente	175	
Educação Moral e Religiosa		81
FCT		600
Total de horas		3281

O Técnico de Análise Laboratorial é o profissional que, no domínio dos princípios e das técnicas de análise qualitativa, quantitativa e instrumental, realiza ensaios, regista e interpreta os resultados, selecionando os métodos e as técnicas mais adequadas, para aplicação em contexto laboratorial e/ou em processos químicos.

O que faz o técnico de análise laboratorial?

Realiza análises e ensaios químicos, físicos e microbiológicos de acordo com os métodos mais adequados, interpretando os resultados de modo a garantir a fiabilidade dos resultados. Elabora relatórios, efetuando cálculos e registando em tabelas e gráficos os dados relativos às operações de controlo dos ensaios realizados.

Saídas Profissionais:

- Técnico de análise laboratorial.



Cofinanciado por:



Rua D. Manuel I, 3030-320 Coimbra
239 701 792 | 239 701 564 | 239 406 524
912 342 466 | 962 024 532
www.esab.pt