

1. Denominação do curso de especialização tecnológica:

Gestão da Qualidade, Ambiente e Segurança

2. Perfil profissional que visa preparar:

Técnico (a) Especialista em Gestão da Qualidade, Ambiente e Segurança

É o profissional que, de forma autónoma ou integrado numa equipa, planeia, coordena, assegura e promove a implementação e melhoria contínua dos Sistemas de Gestão da Qualidade, Ambiente e Segurança, em conformidade com os referenciais normativos e legislação aplicável, contribuindo para a eficiência e competitividade das organizações

3. Referencial de competências a adquirir:

- Implementar sistemas de gestão da qualidade, ambiente e segurança de acordo com os referenciais normativos e exigências regulamentares e estatutários aplicáveis.
 - Apoiar a gestão de recursos humanos.
 - Gerir o programa de auditorias e actuar como auditor interno.
 - Colaborar na selecção, aprovação e avaliação de fornecedores, de acordo com os critérios previamente definidos.
 - Colaborar na análise e avaliação da satisfação do cliente, através das técnicas da gestão da qualidade, de acordo com os referenciais normativos aplicáveis.
 - Colaborar na revisão dos sistemas de gestão da qualidade, ambiente e segurança.
-



ESCOLA TECNOLÓGICA
VALE DE CAMBRA

4. Plano de Formação:

Componentes de Formação	Área de competência	Unidade de formação	Tempo de Trabalho (Horas)		ECTS (6)
			Total (4)	Contacto (5)	
Geral e Científica	Ciências Aplicadas, Línguas e Comunicação	Iniciativa Empresarial e Empreendedorismo	40	25	1,5
		Língua Portuguesa	80	50	3
		Matemática e Estatística	80	50	3
		Inglês em contexto Profissional	40	25	1,5
Sub – Total			240	150	9
Componentes de Formação	Área de competência	Unidade de formação	Tempo de Trabalho (Horas)		ECTS (6)
			Total (4)	Contacto (5)	
Tecnológica	Ciências Básicas e Tecnologias	Gestão de projeto	40	25	1,5
		O ciclo de formação e os sistemas de gestão	40	25	1,5
		Informática aplicada	40	25	1,5
		Sistemas de gestão da qualidade – ISO 9001	40	25	1,5
		Sistema de gestão ambiental – ISO 14001	40	25	1,5
		Legislação ambiental	40	25	1,5
		Sistema de gestão da segurança e saúde do trabalho – OHSAS 18001	40	25	1,5
		Legislação sobre segurança e saúde do trabalho	40	25	1,5
		Gestão de processos e implementação de indicadores	40	25	1,5
		Implementação de sistemas integrados	40	25	1,5
		Gestão comercial e aprovisionamento	40	25	1,5
		Dispositivos de medição e calibração	40	25	1,5
		Ferramentas da qualidade	80	50	3
		Métodos estatísticos: SPC – Controlo estatístico do processo	40	25	1,5
		Comunicação e comportamento em auditorias	40	25	1,5
		Auditorias a sistemas de gestão – ISO 19011	40	25	1,5



ESCOLA TECNOLÓGICA
VALE DE CAMBRA

		Melhoria da qualidade	40	25	1,5
		Microbiologia geral e ambiental	40	25	1,5
		Identificação de perigos e avaliação e controlo de riscos	80	50	3
		Prevenção, gestão e controlo da poluição atmosférica e sonora	40	25	1,5
		Prevenção, gestão e controlo da qualidade da água	40	25	1,5
		Prevenção, gestão e controlo da contaminação dos solos	40	25	1,5
		Agentes químicos e biológicos	40	25	1,5
		Agentes físicos	80	50	3
		Ergonomia do posto de trabalho	80	50	3
		Planos específicos de prevenção de riscos profissionais	40	25	1,5
		Organização de emergência em situação de incêndio, derrame e inundação	40	25	1,5
		Segurança no trabalho em contexto industrial	40	25	1,5
		Sistema de acreditação de laboratórios - ISO/IEC 17025	40	25	1,5
		Sistema de ética e responsabilidade social	40	25	1,5
Sub – Total			1360	850	51
Em contexto de trabalho	Formação Prática em Contexto de Trabalho (Estágio)		450	450	17
TOTAL			2050	1450	77



5. Referencial de competências para ingresso:

- Ser titular de um curso do ensino secundário ou de habilitação legalmente equivalente, preferencialmente com aprovação nos domínios da Matemática, Inglês e Informática na ótica do utilizador;
- Poderão ainda candidatar-se à inscrição neste CET, os indivíduos que tenham tido aprovação em todas as disciplinas do 10º e 11º Anos e que, tendo estado inscritos no 12º ano de um curso de ensino secundário ou de habilitação legalmente equivalente, não o tenham concluído;
- Ser titular de qualificação profissional de nível 4 com competências na área de Gestão e/ou Qualidade e/ou Mecânica e/ou Higiene e Segurança e/ou Gestão Ambiente;
- Os titulares de um diploma de especialização tecnológica ou de um diploma de ensino superior que pretendam requalificar-se profissionalmente.
- Cabe à entidade formadora aferir as competências de ingresso através de provas de avaliação em unidades curriculares, no caso dos candidatos que não possuam os requisitos exigidos nas alíneas a), b) e c). Em caso de aprovação, serão considerados candidatos que cumprem os pré-requisitos; caso contrário, deverão frequentar, no todo ou em parte, de acordo com a análise curricular e os resultados das provas de avaliação, o Programa Adicional de Formação;

6. Programa adicional de formação (artigo 8.º e 16º do DL n.º 88/2006, de 23 de Maio):

Componentes de Formação	Área de competência	Unidade de formação	Tempo de Trabalho (Horas)		
			Total (4)	Contacto (5)	ECTS (6)
Geral e Científica	Ciências Aplicadas Línguas e Comunicação	Matemática	150	100	6
		Português	100	75	4
		Inglês	75	50	3
		Informática na ótica do utilizador	125	100	5
		Introdução ao Desenvolvimento Económico e Social	100	75	4
		TOTAL	550	400	22

- a) Nos termos e para os efeitos do disposto no artigo 16.º do Decreto-Lei n.º 88/2006, de 23 de maio, os formandos aí referidos, que não sejam titulares de um curso de ensino secundário ou de habilitação legalmente equivalente, deverão frequentar disciplinas do Programa Adicional de Formação, equivalentes a um mínimo de 15 ECTS;
- b) A conclusão com aproveitamento do CET, acrescido do Programa Adicional de Formação, confere aos formandos abrangidos pelo artigo 16.º do Decreto -Lei n.º 88/2006, de 23 de maio, a equivalência ao nível secundário de educação.

Despacho de Criação e Autorização de Funcionamento n.º 4093/2015