

Anexo IV da Circular n.º 1/ANQEP/2023

CrITÉrios para ordenamento da rede de Cursos Profissionais, para o ano letivo 2023-2024

Para cada curso, em cada CIM/AM é definido o número de referência máximo de turmas bem como os intervalos para o número de turmas a autorizar, de modo a induzir a evolução da rede no sentido de promover um ajustamento às necessidades de recursos humanos qualificadas identificadas através do SANQ e considerando a valorização de qualificações associadas aos diferentes tipos de Centros Tecnológicos Especializados a criar no âmbito do PRR.

A. NUT II - Norte

CIM do Alto Minho

Número máximo de referência de turmas a autorizar: **50**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	5		0	0
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	3		0	0
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	1		0	0
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	1		0	0
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	3		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	2		0	0
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	4		0	1
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	4		0	0
212	Instrumentista de Sopros e de Percussão	Portaria	4		0	1
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	7	1	0	3
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Som	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	7		0	2
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	6		0	1
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	7	2	0	2
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	3		0	0
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	3		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	3		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	6		0	1
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	3		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	8		0	1
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	2		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	1		0	0
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	2		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	6		0	1
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	4		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	1		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou	CNQ				
	Técnico/a de Comércio;	Portaria	6		0	1
	Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ-RA				

341	Técnico/a de Vendas	CNQ	6		0	1
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	5		0	0
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	6		0	1
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	8		0	1
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	6		0	1
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	7	1	0	1
341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	7		0	1
342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	4		0	0
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	8		0	1
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	3		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	3		0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	6	1	0	1
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	7		0	3
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	7		0	2
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	5		0	0
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	5		0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	10		1	3
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	1		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	7		0	1
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	8		1	2
481	Programador/a de Informática	CNQ	8		0	1
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	8	1	0	1
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	6	2	0	2
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	9	1	0	4
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	8	1	0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	9		1	2
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	8	1	1	2
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	7		0	1
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	6		0	2
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	7		0	2
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	6		0	2
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	10		1	2
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	7		0	2
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	10	1	3	5
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	10		1	2
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	8		1	2
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	8		0	1

522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	9		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Eletrotécnica	CNQ	8		0	1
522	Técnico/a de Instalações Elétricas	CNQ	8		0	3
522	Técnico/a de Redes Elétricas	CNQ	9		0	2
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	8		0	1
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	8		0	1
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	7		0	1
523	Técnico/a de Eletrónica e Telecomunicações	CNQ	7		0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	8		1	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	10	1	3	5
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	10	2	2	4
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	10	2	2	4
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	8	1	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	7		0	1
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	5		0	0
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	7		0	1
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	7	1	0	2
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7		0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	9		1	5
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	7		0	2
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	9		1	2
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	7		0	1
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	5		0	0
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	8		1	2
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	5		0	0
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	8		1	2
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	7		0	1
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ Portaria	8		0	1
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	5		0	0
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	6		0	1
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	8		0	2
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	6		0	1
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	6		0	1
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	6		0	1
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	6		0	1
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	6		0	1
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	6		0	1
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	6		0	1
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	6		0	1
542	Alfaiate	CNQ	5		0	0
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	6		0	1
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	6		0	1
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	6		0	1
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	6		0	1
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	6		0	1
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	6		0	1
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	7		0	2
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ Portaria	6		0	2
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	3		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	3		0	0
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	3		0	0

543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	3	0	0
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	3	0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	1	0	0
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	2	0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	6	0	1
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	6	0	1
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	6	0	2
543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	1	0	0
543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	1	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	3	0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	5	0	0
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	4	0	0
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	4	0	0
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	5	0	0
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	5	0	0
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	7	0	1
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	6	0	1
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	7	0	1
582	Técnico/a de Ensaaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	5	0	0
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	8	0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	7	0	3
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	7	0	1
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	6	0	1
621	Técnico/a Apícola	CNQ	3	0	0
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	6	0	1
623	Técnico/a de Gestão Cínegetica	CNQ	4	0	0
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	7	0	1
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	4	0	0
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	4	0	0
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	4	0	0
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	4	0	0
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	4	0	0
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	4	0	0
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	2	0	0
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	5	0	0
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	9	0	4
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	6	0	1
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	5	0	0
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	6	0	1
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	8	0	1
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	8	0	1
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	4	0	0
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	6	0	1
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	7	0	3
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	7	0	4
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	7	0	1
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	7	0	1

812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	4		0	0
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	3		0	0
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	7	1	0	2
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	7		0	1
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	7		0	1
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	9		0	2
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	5		0	0
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	8		0	2
814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	5		0	0
815	Esteticista	CNQ	8		0	1
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	7		0	2
815	Cabeleireiro/a	CNQ	7		0	2
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	5		0	0
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	4		0	0
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	7		0	1
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	7		0	1
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	4		0	0
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	4		0	0
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	5		0	0
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	7		0	1
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	5		0	0
861	Bombeiro/a	CNQ	7		0	1
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	5		0	0
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	3		0	0

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

CIM do Cávado

 Número máximo de referência de turmas a autorizar: **79**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	5		0	0
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	4		0	0
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	4		0	1
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	5		0	0
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	3		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	5		0	0
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	3		0	0
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	1		0	0
212	Instrumentista de Sopro e de Percussão	Portaria	3		0	0
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	7		1	4
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Som	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	5		0	3
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	7		0	1
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	6		0	1
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	6		0	1
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	8		0	1
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	5		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	6		0	1
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	6		0	1
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	8		0	1
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	3		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	3		0	0
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	3		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	8		0	1
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	4		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	1		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	7		0	2
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	7		0	1
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	5		0	0
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	6		0	1
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	7		0	1
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	6		0	1
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	7		0	2
341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	7		0	1

342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	4		0	0
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	7		0	2
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	3		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	3		0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	8	1	0	4
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	8		0	1
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	8		0	2
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	6		0	3
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	5		0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	9		0	1
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	1		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	3		0	1
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	7		1	3
481	Programador/a de Informática	CNQ	7	1	1	2
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	7	1	0	1
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	7	2	1	4
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	7	1	1	9
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	7	1	1	3
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	8		0	1
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	9		1	2
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	8		1	2
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	9		1	2
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	9		1	2
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	9		1	2
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	9		0	3
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	8		0	1
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	8		2	3
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	7	1	0	2
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	9		1	2
522	Técnico/a de Instalações Eléctricas	CNQ	8		1	2
522	Técnico/a de Redes Eléctricas	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	7		0	1
523	Técnico/a de Eletrónica e Telecomunicações	CNQ	9		1	2

523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	9	1	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	9	3	4
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	9	1	3
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	9	2	3
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	9	1	2
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	9	1	2
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	7	0	1
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	5	0	0
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	7	0	1
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7	0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	9	2	4
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	8	1	2
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	7	0	1
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	9	1	2
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	7	0	1
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	7	0	1
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	8	1	2
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	8	0	1
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	7	0	1
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ Portaria	5	0	1
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	5	0	0
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	7	0	1
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	8	0	2
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	7	0	1
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	8	0	1
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	7	0	1
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	7	0	1
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	8	0	1
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	6	0	1
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	7	0	1
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	7	0	1
542	Alfaiate	CNQ	6	0	1
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	8	0	1
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	7	0	1
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	8	0	1
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	8	0	1
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	8	0	1
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	9	0	1
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	8	0	1
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ Portaria	8	1	2
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	6	0	1
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	6	0	1
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	6	0	1
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	6	0	1
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	8	0	1
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	7	0	1
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	7	0	1
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	8	0	1
543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	7	0	1

543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	7	0	1
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	6	0	1
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	5	0	0
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	4	0	0
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	4	0	0
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	5	0	0
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	5	0	0
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	7	0	1
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	8	0	1
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	8	0	1
582	Técnico/a de Ensaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	5	0	0
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	8	0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	7	0	1
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	7	0	1
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	5	0	0
621	Técnico/a Apícola	CNQ	5	0	0
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	6	0	1
623	Técnico/a de Gestão Cínegetica	CNQ	3	0	0
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	4	0	0
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	4	0	0
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	3	0	0
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	4	0	0
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	7	0	2
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	4	0	0
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	6	0	1
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	7	0	1
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	5	0	0
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	9	1	6
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	6	0	1
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	6	0	1
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	7	0	3
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	6	0	1
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	8	0	1
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	9	0	2
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	9	3	4
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	8	0	4
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	8	0	1
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	7	0	1
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	4	0	1
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	4	0	0
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	3	0	0
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	5	0	1
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	4	0	1
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	5	0	0
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	8	0	4
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	6	0	1
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	6	0	2
814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	5	0	0

815	Esteticista	CNQ	6	0	2
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	6	0	1
815	Cabeleireiro/a	CNQ	8	0	3
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	4	0	0
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	4	0	0
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	7	0	1
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	7	0	1
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	4	0	0
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	4	0	0
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	3	0	0
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	5	0	0
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	5	0	0
861	Bombeiro/a	CNQ	5	0	0
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	5	0	0
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	3	0	0

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

CIM do Ave

 Número máximo de referência de turmas a autorizar: **77**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	5		0	0
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	3		0	0
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	5		0	1
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	3		0	0
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	3		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	3		0	0
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	3		0	0
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	3		0	0
212	Instrumentista de Sopro e de Percussão	Portaria	3		0	1
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	5		0	3
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Som	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	5		0	2
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	4		0	1
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	8	1	0	3
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	6		0	1
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	6		0	1
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	3		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	4		0	0
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	7		0	1
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	3		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	7		0	1
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	3		0	0
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	3		0	0
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	1		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	3		0	0
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	3		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	6		0	1
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	2		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	2		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	7		0	6
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	7		0	3
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	3		0	0
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	7		0	1
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	9		0	1
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	8		0	1
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	8		0	2
341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	5		0	0

342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	5		0	0
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	2		0	1
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	2		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	2		0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	6		0	1
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	6		0	1
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	5		0	0
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	5		0	0
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	1		0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	9		0	1
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	2		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	1		0	0
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	8	2	0	2
481	Programador/a de Informática	CNQ	8	2	0	2
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	5		0	0
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	7		0	2
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	7	3	0	7
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	7	2	0	3
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	9	1	0	1
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	9	1	0	2
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	8	2	0	2
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	9	1	0	1
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	9		1	2
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	6	1	0	1
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	9		0	1
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	9		1	2
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	9		1	2
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	9		1	2
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	9		2	4
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	9		1	2
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	9		1	2
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	8		0	1
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	8		1	2
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	8		1	2
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	8		1	2
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	8		1	2
522	Técnico/a de Instalações Elétricas	CNQ	8		1	3
522	Técnico/a de Redes Elétricas	CNQ	9		1	2
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	8		1	2
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	7		1	2
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	3		0	0
523	Técnico/a de Eletrónica e Telecomunicações	CNQ	7		0	1

523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	9		1	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	9	2	3	9
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	9		1	4
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	9		2	5
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	9		1	2
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	9		1	2
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	6		0	1
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	7		0	1
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	7		0	1
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7		0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	9	1	3	4
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	9		1	2
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	5		0	0
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	9		1	2
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	4		0	0
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	5		0	0
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	9		1	2
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	5		0	0
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	8		0	1
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	5		0	0
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ Portaria	9		1	2
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	9		0	1
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	8	1	0	1
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	6		0	2
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	8		0	1
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	8		0	1
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	8		0	1
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	7		0	1
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	9		0	1
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	9		0	1
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	9		0	1
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	8		0	1
542	Alfaiate	CNQ	8		0	1
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	8		0	1
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	8		0	1
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	8		0	1
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	9		0	1
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	9		1	3
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	8		0	1
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	6		0	1
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ Portaria	9		1	2
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	3		0	0
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	3		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	6		0	1
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	8		0	1
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	6		0	1
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	3		0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	6		0	1
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	7		0	1
543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	6		0	1

543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	5		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	3		0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	3		0	0
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	5		0	0
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	5		0	0
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	5		0	0
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	8		0	1
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	8		0	1
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	8	1	0	1
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	7		0	1
582	Técnico/a de Ensaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	7		0	1
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	9		0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	5		0	0
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	5		0	0
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	5		0	0
621	Técnico/a Apícola	CNQ	5		0	0
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	6		0	1
623	Técnico/a de Gestão Cínegetica	CNQ	2		0	0
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	4		0	0
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	4		0	0
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	1		0	0
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	7		0	1
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	4		0	0
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	2		0	0
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	4		0	0
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	7		0	2
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	7		0	2
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	7		0	5
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	8		0	3
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	5		0	0
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	7		0	2
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	7		0	1
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	9		0	1
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	6		0	1
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	5		0	0
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	6		0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	8		0	4
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	8		0	3
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	8		0	2
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	5		0	0
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	4		0	1
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	3		0	0
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	5		0	0
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	5		0	2
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	5		0	0
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	3		0	0
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	5		0	1
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	4		0	0
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	4		0	1
814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	5		0	0

815	Esteticista	CNQ	6	0	1
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	6	0	1
815	Cabeleireiro/a	CNQ	6	0	1
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	6	0	1
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	6	0	1
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	7	0	1
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	7	0	1
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	3	0	0
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	3	0	0
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	3	0	0
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	4	0	0
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	1	0	0
861	Bombeiro/a	CNQ	5	0	0
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	3	0	0
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	5	0	0

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

Área Metropolitana do Porto - Norte do Douro

Número máximo de referência de turmas a autorizar: **220**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	5		0	0
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	4		0	2
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	4		0	2
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	4		0	1
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	4		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	5		0	1
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	4		0	2
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	4		0	0
212	Instrumentista de Sopro e de Percussão	Portaria	4		0	1
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	8		6	12
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Som	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	4		0	1
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	6		0	2
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	5		0	3
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	8		1	6
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	7	4	0	4
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	6		0	1
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	6		0	1
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	6		0	1
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	6		0	1
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	7		0	1
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	2		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	1		0	0
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	2		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	8		0	1
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	4		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	1		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	9		6	8
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	8		0	2
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	5		0	0
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	7		0	1
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	9		0	1
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	8		0	1
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	8		0	5
341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	9		0	3

342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	5		0	1
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	5		0	5
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	3		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	3		0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	9	2	0	2
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	6		0	1
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	9		0	3
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	5		0	3
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	4		0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	9		0	1
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	1		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	1		0	1
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	10	4	4	6
481	Programador/a de Informática	CNQ	10	1	5	7
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	8	1	1	2
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	8	3	1	7
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	9	5	14	22
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	8	4	1	4
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	6	1	0	1
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	9		1	2
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	7		0	2
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	7		0	2
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	8		1	2
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	8		1	2
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	10		1	2
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	7		0	2
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	9		1	2
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	8		1	2
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	9		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	6		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	9		1	3
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	9		1	2
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	7		0	2
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	7		0	2
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	5		0	0
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	5		0	0
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	8		1	3
522	Técnico/a de Instalações Elétricas	CNQ	8	1	1	2
522	Técnico/a de Redes Elétricas	CNQ	9		1	2
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	7		0	2
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	7		0	2
523	Técnico/a de Eletrónica e Telecomunicações	CNQ	9		1	2

523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	9		1	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	10	2	8	11
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	10	1	2	4
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	10	1	1	3
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	10		1	2
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	9		1	2
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	7		0	2
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	8		1	2
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	6		0	1
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7		0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	9		1	3
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	8		1	2
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	9		1	2
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	7		0	1
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	9		1	2
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	8		0	2
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	8		1	2
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	7		0	2
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ Portaria	7		0	2
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	7		0	2
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	7		0	1
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	7		0	3
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	8		0	1
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	8		0	1
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	7		0	1
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	7		0	2
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	8		0	1
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	7		0	1
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	9		0	1
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	9		0	1
542	Alfaiate	CNQ	7		0	1
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	9		0	1
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	7		0	1
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	8		0	1
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	8		0	1
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	8		0	3
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	9		0	1
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	8		1	2
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ Portaria	7		0	2
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	5		0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	8		1	2
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	7		0	2
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	7		0	2
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	8		1	2
543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	7		0	2

543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	7		0	2
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	4		0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	4		0	0
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	4		0	0
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	4		0	0
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	5		0	0
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	5		0	0
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	7		0	1
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	7		0	1
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	8		0	1
582	Técnico/a de Ensaaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	5		0	0
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	8		0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	7		0	3
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	5		0	1
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	3		0	0
621	Técnico/a Apícola	CNQ	3		0	0
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	6		0	1
623	Técnico/a de Gestão Cínegetica	CNQ	7		0	1
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	7		0	1
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	7		0	1
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	1		0	0
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	6		0	1
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	5		0	0
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	5		0	0
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	4		0	0
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	7		0	4
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	5		0	0
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	10		11	13
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	7		0	6
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	5		0	0
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	7		0	3
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	9		0	1
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	10		2	4
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	7		0	2
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	7		0	1
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	7	1	0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	7		2	7
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	9	1	5	7
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	9	1	0	1
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	7		0	1
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	5		0	0
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	4		0	0
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	5		0	0
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	5		0	0
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	8		0	4
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	8		0	2
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	6	1	0	10
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	5		0	2
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	5		0	3
814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	6		0	1

815	Esteticista	CNQ	7	0	2
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	7	0	3
815	Cabeleireiro/a	CNQ	8	0	4
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	6	0	1
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	4	0	0
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	7	0	2
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	7	0	2
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	4	0	0
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	4	0	0
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	1	0	0
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	5	0	0
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	3	0	0
861	Bombeiro/a	CNQ	7	0	1
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	5	0	0
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	3	0	0

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

Área Metropolitana do Porto - Sul do Douro

Número máximo de referência de turmas a autorizar: **101**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	5		0	0
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	4		0	0
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	4		0	0
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	4		0	0
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	4		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	5		0	0
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	4		0	1
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	4		0	0
212	Instrumentista de Sopros e de Percussão	Portaria	4		0	1
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	8	1	0	8
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	6	1	0	1
213	Técnico/a de Som	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	5		0	1
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	8		0	2
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	7		0	2
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	6		0	1
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	6		0	1
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	6		0	1
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	6		0	1
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	7		0	1
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	2		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	1		0	0
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	2		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	8		0	1
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	4		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	1		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	9		0	2
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	8		0	1
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	5		0	0
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	7		0	1
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	9		0	1
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	8		0	1
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	8	1	0	4
341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	9		0	3

342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	5		0	1
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	5		0	3
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	3		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	3		0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	9	2	0	2
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	6		0	1
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	9		0	2
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	5		0	0
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	4		0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	9		0	1
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	1		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	1		0	0
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	10	2	2	4
481	Programador/a de Informática	CNQ	10	1	1	2
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	8	3	0	3
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	8		0	2
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	9	5	6	13
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	8	3	0	3
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	6	1	0	1
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	9		1	2
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	7		0	1
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	8		0	2
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	8		0	2
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	10		1	3
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	9		1	2
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	9		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	6		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	9		1	3
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	9	1	1	3
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	5		0	0
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	5		0	0
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	8		0	2
522	Técnico/a de Instalações Elétricas	CNQ	8		0	2
522	Técnico/a de Redes Elétricas	CNQ	9		1	2
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	7		0	1
523	Técnico/a de Eletrónica e Telecomunicações	CNQ	9		1	2

523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	9		1	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	10	1	4	6
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	10	2	3	5
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	10	2	3	7
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	10		1	2
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	9	1	1	2
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	7		0	1
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	8		0	4
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	6		0	1
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7		0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	9	1	2	3
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	8		0	2
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	9		1	2
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	5		0	0
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	9		1	2
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	8		0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	8		0	2
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	7		0	1
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ Portaria	7		0	1
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	7		0	1
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	7		0	1
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	7		0	1
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	8		0	1
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	8		0	1
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	7		0	1
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	7		0	1
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	8		0	1
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	7		0	1
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	9		0	1
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	9		0	1
542	Alfaiate	CNQ	7		0	1
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	9		0	1
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	7		0	1
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	8		0	1
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	8		0	1
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	8		0	1
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	9		0	1
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	8		0	1
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ Portaria	7		0	1
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	5		0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	8		0	1
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	7		0	1
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	7		0	1
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	8		0	1
543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	7		0	1

543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	7		0	1
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	4		0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	4		0	0
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	4		0	0
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	4		0	0
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	4		0	0
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	5		0	0
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	7		0	1
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	7		0	1
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	8		0	1
582	Técnico/a de Ensaaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	5		0	0
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	8		0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	7		0	1
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	5		0	0
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	3		0	0
621	Técnico/a Apícola	CNQ	3		0	0
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	6		0	1
623	Técnico/a de Gestão Cínegetica	CNQ	7		0	1
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	7		0	1
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	7		0	1
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	1		0	0
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	6		0	1
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	6		0	1
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	5		0	0
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	4		0	0
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	7		0	2
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	5		0	0
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	10		6	8
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	7		0	3
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	5		0	1
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	7		0	2
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	9		0	1
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	10		1	3
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	7		0	1
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	7		0	1
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	7		0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	7	1	0	5
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	9	1	0	6
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	9	1	0	1
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	7		0	1
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	5		0	0
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	4		0	0
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	5		0	0
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	5		0	0
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	8		0	2
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	8		0	1
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	5		0	4
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	5		0	1
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	5		0	2
814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	6		0	1

815	Esteticista	CNQ	7	0	1
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	7	0	2
815	Cabeleireiro/a	CNQ	8	0	1
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	6	0	1
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	4	0	0
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	7	0	1
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	7	0	1
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	4	0	0
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	4	0	0
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	1	0	0
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	5	0	1
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	3	0	0
861	Bombeiro/a	CNQ	7	0	2
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	5	0	0
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	3	0	0

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

CIM do Alto Tâmega

Número máximo de referência de turmas a autorizar: **14**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	5		0	0
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	3		0	0
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	1		0	0
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	1		0	0
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	3		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	2		0	0
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	4		0	0
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	4		0	0
212	Instrumentista de Sopro e de Percussão	Portaria	4		0	1
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Som	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	3		0	0
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	5		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	6		0	1
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	6		0	1
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	8		0	1
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	5		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	6		0	1
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	6		0	1
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	8		0	1
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	2		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	1		0	0
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	2		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	6		0	1
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	4		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	1		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	7		0	1
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	7		0	1
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	5		0	0
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	6		0	1
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	7		0	1
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	6		0	1
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	7		0	1

341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	7		0	1
342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	4		0	0
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	5		0	0
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	3		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	3		0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	6		0	1
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	5		0	1
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	8		0	1
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	4		0	0
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	5		0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	7		0	1
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	1		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	1		0	0
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	6		0	1
481	Programador/a de Informática	CNQ	6		0	1
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	4		0	0
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	6		0	1
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	4		0	0
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	4		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	8		0	1
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	9		0	2
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	9		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	7	1	0	2
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	7		0	1
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	5		0	0
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	8		0	1
522	Técnico/a de Instalações Eléctricas	CNQ	8	1	0	2
522	Técnico/a de Redes Eléctricas	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	7		0	1

523	Técnico/a de Eletrónica e Telecomunicações	CNQ	7	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	8	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	7	0	1
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	7	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	7	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	7	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	7	0	1
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	7	0	1
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	5	0	0
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	5	0	0
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7	0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	8	0	1
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	8	0	1
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	7	0	1
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	7	0	1
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	7	0	1
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	7	0	1
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	8	0	1
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	8	0	1
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	7	0	1
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ Portaria	7	0	1
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	5	0	0
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	7	0	1
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	6	0	1
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	7	0	1
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	6	0	1
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	7	0	1
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	7	0	1
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	6	0	1
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	6	0	1
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	7	0	1
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	7	0	1
542	Alfaiate	CNQ	6	0	1
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	6	0	1
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	7	0	1
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	6	0	1
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	6	0	1
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	6	0	1
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	7	0	1
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	6	0	1
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ Portaria	7	0	1
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	6	0	1
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	7	0	1
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	7	0	1
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	6	0	1

543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	4	0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	7	0	1
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	4	0	0
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	4	0	0
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	5	0	0
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	5	0	0
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	7	0	1
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	8	0	1
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	7	0	1
582	Técnico/a de Ensaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	5	0	0
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	8	0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	6	0	1
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	6	0	1
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	4	0	0
621	Técnico/a Apícola	CNQ	3	0	0
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	6	0	1
623	Técnico/a de Gestão Cínegetica	CNQ	5	0	0
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	5	0	0
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	5	0	0
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	3	0	0
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	4	0	0
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	7	0	1
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	4	0	0
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	6	0	1
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	7	0	1
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	7	0	2
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	9	1	3
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	5	0	0
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	5	0	0
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	4	0	0
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	3	0	0
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	9	0	2
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	4	0	0
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	8	0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	9	0	3
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	9	0	2
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	9	0	2
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	9	0	1
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	1	0	0
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	1	0	0
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	5	0	0
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	2	0	0
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	6	0	1
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	2	0	0
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	6	0	1
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	5	0	0
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	5	0	0

814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	5	0	0
815	Esteticista	CNQ	6	0	1
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	6	0	1
815	Cabeleireiro/a	CNQ	8	0	1
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	4	0	0
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	4	0	0
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	7	0	1
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	7	0	1
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	4	0	0
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	4	0	0
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	1	0	0
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	5	0	0
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	5	0	0
861	Bombeiro/a	CNQ	5	0	0
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	5	0	0
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	3	0	0

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

CIM do Tâmega e Sousa

 Número máximo de referência de turmas a autorizar: **78**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	5		0	0
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	5		0	0
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	3		0	0
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	1		0	0
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	3		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	2		0	0
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	3		0	1
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	2		0	0
212	Instrumentista de Sopro e de Percussão	Portaria	3		0	1
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	6		0	4
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Som	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	6		1	2
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	3		0	0
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	7	1	0	2
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	3		0	0
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	1		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	3		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	8		0	1
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	1		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	1		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	3		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	3		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	1		0	0
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	1		0	0
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	6		0	1
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	3		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	3		0	0
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	2		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	6		0	1
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	4		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	1		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	8		0	2
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	4		0	0
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	2		0	0
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	6		0	1
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	9		0	1
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	9		0	1
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	9		0	3

341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	9		0	2
342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	1		0	0
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	2		0	0
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	2		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	2		0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	4		0	1
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	4		0	2
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	2		0	2
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	2		0	0
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	1		0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	7		0	1
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	1		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	1		0	0
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	8	1	1	2
481	Programador/a de Informática	CNQ	8	2	0	2
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	8		0	1
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	8	1	1	2
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	8		0	3
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	8	1	0	2
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	9		0	1
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	8		1	2
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	8		1	2
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	8		1	2
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	9		0	1
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	6		1	2
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	6		1	2
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	2		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	2		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	2		0	0
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	2		0	0
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	9		1	2
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	2		0	0
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	9		1	2
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	9		1	2
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	3		0	0
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	3		0	0
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	3		0	0
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	3		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	7		1	2
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	8		1	2
522	Técnico/a de Instalações Elétricas	CNQ	8	2	1	5
522	Técnico/a de Redes Elétricas	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	7		0	2
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	2		0	0

523	Técnico/a de Eletrónica e Telecomunicações	CNQ	9		1	3
523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	8		1	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	8	3	2	8
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	8		1	4
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	8		1	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	8		0	1
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	4		0	0
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	2		0	0
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	5		0	0
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	4		0	0
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	4		0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	8	1	2	5
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	8		1	2
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	4		0	0
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	7		1	2
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	2		0	0
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	2		0	0
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	8		1	2
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	2		0	0
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	5		0	0
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	2		0	0
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ	5		0	0
		Portaria				
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	5		0	0
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	9		0	1
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	9	1	0	1
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	7		0	1
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	8		0	1
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	7		0	1
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	4		0	0
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	8		0	1
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	7		0	1
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	8		0	1
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	8		0	1
542	Alfaiate	CNQ	6		0	1
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	8		0	1
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	8	1	0	2
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	6		0	1
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	6		0	1
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	6		0	1
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	9		0	1
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	8		1	2
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ	8		1	2
		Portaria				
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	8		0	1
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	8		0	1
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	8		1	2

543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	2	0	0
543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	2	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	2	0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	6	0	1
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	4	0	0
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	4	0	0
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	3	0	0
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	5	0	0
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	8	0	1
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	8	0	1
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	8	0	1
582	Técnico/a de Ensaaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	5	0	0
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	6	0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	7	0	2
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	7	0	1
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	7	0	3
621	Técnico/a Apícola	CNQ	3	0	0
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	6	0	1
623	Técnico/a de Gestão Cínegetica	CNQ	1	0	0
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	7	0	1
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	7	0	1
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	2	0	0
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	4	0	0
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	7	0	1
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	4	0	0
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	6	0	1
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	7	0	2
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	7	0	2
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	9	0	10
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	6	0	1
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	5	0	0
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	4	0	1
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	7	0	1
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	8	0	1
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	7	0	1
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	7	0	4
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	7	0	6
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	7	0	1
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	1	0	0
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	1	0	0
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	3	0	0
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	5	0	1
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	4	0	0
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	7	0	1
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	2	0	1
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	2	0	0
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	3	0	2

814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	2	0	0
815	Esteticista	CNQ	4	0	1
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	4	0	0
815	Cabeleireiro/a	CNQ	4	0	1
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	4	0	0
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	2	0	0
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	7	0	1
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	2	0	0
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	2	0	0
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	2	0	0
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	6	0	1
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	6	0	1
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	2	0	0
861	Bombeiro/a	CNQ	3	0	0
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	2	0	0
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	3	0	0

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

CIM do Douro

 Número máximo de referência de turmas a autorizar: **34**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	5		0	0
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	3		0	0
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	1		0	0
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	1		0	0
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	3		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	2		0	0
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	1		0	0
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	1		0	0
212	Instrumentista de Sopro e de Percussão	Portaria	1		0	0
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	7		0	2
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Som	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	3		0	0
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	5		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	6		0	1
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	6		0	1
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	8		0	1
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	5		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	6		0	1
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	6		0	1
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	8		0	1
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	2		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	1		0	0
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	2		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	6		0	1
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	4		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	1		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	7		0	1
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	7		0	1
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	5		0	0
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	6		0	1
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	7	1	0	1
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	6		0	1
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	7		0	1

341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	7		0	1
342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	6		0	1
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	7		0	1
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	3		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	3		0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	6	2	0	2
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	8		0	1
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	8		0	1
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	4		0	0
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	5		0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	9		0	1
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	1		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	1		0	0
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	6	2	0	2
481	Programador/a de Informática	CNQ	6	2	0	2
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	7	2	0	2
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	6	3	0	3
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	7	2	0	2
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	7	3	0	3
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	6	1	0	1
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	5		0	0
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	2		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	2		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	2		0	0
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	6	1	1	2
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	2		0	0
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	6		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	9		1	2
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	6	1	0	1
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	6	1	0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	7	1	0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	7	1	0	1
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	8		1	2
522	Técnico/a de Instalações Eléctricas	CNQ	8		1	3
522	Técnico/a de Redes Eléctricas	CNQ	7	1	0	2
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	6	1	0	1
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	7	1	0	1
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	7		0	1

523	Técnico/a de Eletrónica e Telecomunicações	CNQ	7		0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	8	1	1	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	7	2	1	3
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	7		0	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	7	1	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	7		0	1
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	7		0	2
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	7		0	1
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	7	1	0	1
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	7		0	1
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7		0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	8		1	2
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	8		1	2
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	7		0	1
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	6		1	2
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	7		0	1
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	2		0	0
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	8		1	2
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	5		0	0
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	8		0	1
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	7		0	1
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ Portaria	5		0	0
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	5		0	0
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	7		0	1
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	8		0	1
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	7		0	1
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	8		0	1
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	7		0	1
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	7		0	1
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	5		0	0
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	6		0	1
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	7		0	1
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	7		0	1
542	Alfaiate	CNQ	6		0	1
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	8		0	1
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	7		0	1
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	8		0	1
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	8		0	1
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	8		0	1
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	9		0	1
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	8		0	1
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ Portaria	8		1	2
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	5		0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	8		0	1
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	7		0	1
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	7		0	1
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	8		0	1

543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	7		0	1
543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	7		0	1
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	4		0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	5		0	0
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	4		0	0
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	4		0	0
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	6	2	0	2
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	5		0	0
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	7		0	1
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	8		0	1
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	7		0	1
582	Técnico/a de Ensaaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	5		0	0
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	8		0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	6		0	1
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	8	1	0	2
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	4		0	0
621	Técnico/a Apícola	CNQ	3		0	0
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	6		0	1
623	Técnico/a de Gestão Cínegetica	CNQ	6		0	1
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	1		0	0
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	1		0	0
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	3		0	0
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	7		0	1
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	7		0	1
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	7		0	1
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	6		0	1
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	7		0	1
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	7		0	2
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	7		0	4
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	6		0	1
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	5		0	0
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	4		0	0
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	7		0	1
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	7		0	1
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	7		0	1
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	7		0	1
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	7	1	0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	7	1	0	4
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	7	1	0	4
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	7		0	1
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	7		0	1
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	6		0	1
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	1		0	0
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	3		0	0
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	6		0	3
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	4		0	0
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	2		0	1
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	6		0	1
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	5		0	0
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	3		0	3

814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	5	0	0
815	Esteticista	CNQ	6	0	1
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	6	0	1
815	Cabeleireiro/a	CNQ	8	0	1
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	4	0	0
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	4	0	0
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	7	0	1
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	7	0	1
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	4	0	0
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	4	0	0
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	1	0	0
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	5	0	0
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	5	0	0
861	Bombeiro/a	CNQ	5	0	0
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	5	0	0
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	3	0	0

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

CIM das Terras de Trás-os-Montes

Número máximo de referência de turmas a autorizar: **20**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	5		0	0
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	3		0	0
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	1		0	0
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	1		0	0
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	3		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	2		0	0
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	7		0	2
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	7		0	1
212	Instrumentista de Sopro e de Percussão	Portaria	7		0	2
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	8		0	1
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Som	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	7		0	2
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	3		0	0
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	5		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	6		0	1
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	6		0	1
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	5		0	0
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	5		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	6		0	1
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	6		0	1
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	5		0	0
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	2		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	1		0	0
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	2		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	6		0	1
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	4		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	1		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	9		0	1
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	8		0	1
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	5		0	0
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	6		0	1
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	9		0	1
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	8		0	1
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	7		0	2
341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	8		0	1

342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	4		0	0
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	5		0	0
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	3		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	3		0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	7		0	1
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	7		0	1
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	7		0	2
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	7		0	1
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	1		0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	9		0	1
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	1		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	1		0	0
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	8	2	0	2
481	Programador/a de Informática	CNQ	8	1	0	1
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	8	1	0	1
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	8	1	0	1
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	8		0	1
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	8		0	2
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	8		0	1
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	9		0	1
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	9		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	8		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	9		0	1
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	5		0	0
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	8		0	1
522	Técnico/a de Instalações Eléctricas	CNQ	8		0	1
522	Técnico/a de Redes Eléctricas	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	5		0	0
523	Técnico/a de Electrónica e Telecomunicações	CNQ	7		0	1

523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	8	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	9	0	1
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	9	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	9	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	7	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	7	0	1
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	5	0	0
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	7	0	2
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	4	0	0
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7	0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	9	1	3
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	8	0	1
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	7	0	1
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	9	0	1
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	7	0	1
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	8	0	1
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	8	0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	8	0	1
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	5	0	0
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ	8	0	1
		Portaria			
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	7	0	1
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	5	0	0
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	5	0	0
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	5	0	0
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	5	0	0
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	5	0	0
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	5	0	0
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	5	0	0
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	5	0	0
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	5	0	0
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	5	0	0
542	Alfaiate	CNQ	6	0	1
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	5	0	0
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	5	0	0
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	5	0	0
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	5	0	0
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	5	0	0
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	5	0	0
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ	5	0	0
		Portaria			
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	5	0	0

543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	5		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	4		0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	5		0	0
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	4		0	0
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	4		0	0
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	7	1	0	1
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	5		0	0
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	8		0	1
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	8		0	1
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	8		0	1
582	Técnico/a de Ensaaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	5		0	0
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	8		0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	9		1	2
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	8		1	3
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	4		0	0
621	Técnico/a Apícola	CNQ	3		0	0
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	6		0	1
623	Técnico/a de Gestão Cínegetica	CNQ	6		0	1
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	6		0	1
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	6		0	1
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	3		0	0
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	6		0	1
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	6		0	1
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	7		0	1
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	4		0	0
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	7		0	1
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	5		0	0
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	9		2	4
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	6		0	1
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	5		0	0
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	7		0	2
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	9		0	1
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	10		1	3
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	7		0	1
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	7		0	1
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	8		0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	8		0	2
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	8		1	2
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	9		0	1
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	7		0	1
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	1		0	0
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	3		0	0
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	3		0	0
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	8		0	2
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	8		0	1
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	8		0	1
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	4		0	2
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	5		0	0
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	6		0	1
814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	5		0	0

815	Esteticista	CNQ	6	0	1
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	6	0	1
815	Cabeleireiro/a	CNQ	8	0	1
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	4	0	0
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	4	0	0
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	7	0	1
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	2	0	0
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	2	0	0
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	4	0	0
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	7	0	1
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	7	0	1
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	5	0	0
861	Bombeiro/a	CNQ	7	0	1
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	3	0	0
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	3	0	0

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

B. NUT II - Centro

CIM da Região de Aveiro

Número máximo de referência de turmas a autorizar: **77**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	6	1	0	1
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	3		0	1
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	3		0	1
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	5		0	0
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	3		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	5		0	0
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	5		0	1
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	5		0	1
212	Instrumentista de Sopro e de Percussão	Portaria	5		0	1
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	6		0	2
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	1		0	1
213	Técnico/a de Som	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	1		0	0
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	6		0	1
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	5		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	2		0	0
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	3		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	2		0	0
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	3		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	5		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	2		0	0
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	5		0	0
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	5		0	0
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	1		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	3		0	0
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	4		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	6		0	1
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	1		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	1		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	7		0	3
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	7		0	1
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	4		0	0
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	6		0	1
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	7	1	0	2
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	6		0	1
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	7		0	2

341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	7		0	1
342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	4		0	0
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	4		0	2
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	4		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	4		0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	6		0	1
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	6		0	1
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	6		0	1
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	5		0	0
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	3		0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	8		0	1
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	2		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	1		0	0
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	8	1	1	2
481	Programador/a de Informática	CNQ	8		1	2
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	8		1	2
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	6		0	1
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	7	1	1	4
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	5		0	0
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	8	1	1	2
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	8		1	2
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	7		1	2
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	8		1	2
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	9		1	3
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	8		1	2
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	9	1	2	5
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	9		1	2
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	8	2	1	2
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	7		1	2
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	7		1	2
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	7	1	0	2
522	Técnico/a de Instalações Eléctricas	CNQ	5		0	1
522	Técnico/a de Redes Eléctricas	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	7		1	2
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	9		1	2
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	7		0	1

523	Técnico/a de Eletrónica e Telecomunicações	CNQ	8		1	3
523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	8		1	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	8		1	3
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	8		1	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	8		1	3
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	8		1	2
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	6		0	1
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	4		0	0
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	7	1	0	2
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	6		0	1
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7		0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	8		2	4
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	8		1	2
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	8		1	2
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	8		1	2
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	5		0	0
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	8		1	2
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	6		0	1
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ Portaria	7		0	1
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	7		0	1
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	2		0	0
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	4		0	0
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	2		0	0
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	3		0	0
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	4		0	0
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	3		0	0
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	3		0	0
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	4		0	0
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	4		0	0
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	2		0	0
542	Alfaiate	CNQ	3		0	0
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	3		0	0
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	2		0	0
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	4		0	0
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	4		0	0
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	4		0	0
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	4		0	0
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	7		1	2
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ Portaria	7		0	1
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	7		0	1
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	5		0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	3		0	0
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	6		0	1

543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	4		0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	6		0	1
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	4		0	0
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	4		0	0
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	4		0	0
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	6		0	1
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	5		0	0
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	7		0	1
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	7		0	1
582	Técnico/a de Ensaaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	5		0	0
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	7		0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	8		0	2
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	8		0	2
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	6		0	1
621	Técnico/a Apícola	CNQ	5		0	0
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	8		0	1
623	Técnico/a de Gestão Cinegética	CNQ	7		0	1
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	8	1	1	2
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	6		0	1
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	6		0	1
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	4		0	0
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	3		0	0
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	4		0	0
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	3		0	0
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	7		0	1
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	3		0	0
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	9		0	4
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	8		0	3
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	7		0	1
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	5		0	1
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	6		0	1
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	8		0	1
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	5		0	2
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	7		0	1
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	7		0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	7	1	1	5
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	8	1	1	4
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	7		0	2
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	8		0	1
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	3		0	0
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	3		0	0
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	2		0	0
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	6		0	1
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	5		0	0
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	7		0	1
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	5		0	1
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	4		0	1
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	5		0	2

814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	6	0	1
815	Esteticista	CNQ	6	0	1
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	6	0	1
815	Cabeleireiro/a	CNQ	5	0	0
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	5	0	0
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	5	0	0
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	7	0	1
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	7	0	1
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	5	0	0
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	7	0	1
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	7	0	1
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	6	0	1
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	5	0	0
861	Bombeiro/a	CNQ	7	0	1
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	5	0	0
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	5	0	0

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

CIM da Região de Coimbra

 Número máximo de referência de turmas a autorizar: **82**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	6		0	1
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	3		0	0
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	6		0	1
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	6		0	1
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	3		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	5		0	0
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	5		0	0
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	5		0	1
212	Instrumentista de Sopro e de Percussão	Portaria	5		0	0
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	7		0	6
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Som	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	4		0	1
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	4		0	1
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	2		0	0
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	1		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	2		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	5		0	0
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	7		0	1
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	5		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	2		0	0
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	2		0	0
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	5		0	0
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	3		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	3		0	0
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	4		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	4		0	0
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	3		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	3		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	9		1	2
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	8		0	2
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	5		0	0
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	1		0	0
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	8		0	1
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	8		0	1
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	9		1	2

341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	9		1	2
342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	4		0	0
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	5		0	1
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	5		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	5		0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	7	1	0	2
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	8		0	3
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	7		0	1
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	7		0	2
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	4		0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	7		0	1
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	2		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	4		0	1
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	8	1	1	2
481	Programador/a de Informática	CNQ	8	1	1	3
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	8	1	0	2
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	7		0	2
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	8	1	0	6
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	6		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	9	1	0	1
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	8	1	0	1
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	9		0	1
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	8	1	0	1
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	9		0	1
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	9	1	1	5
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	9	2	1	2
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	8	2	0	2
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	9		1	2
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	9		1	2
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	9		1	2
522	Técnico/a de Instalações Elétricas	CNQ	9		1	2
522	Técnico/a de Redes Elétricas	CNQ	9	1	0	2
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	8		1	2
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	9		1	2
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	7		0	1

523	Técnico/a de Eletrónica e Telecomunicações	CNQ	8		0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	8		0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	9		1	3
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	9	1	1	3
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	9	1	1	3
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	9		0	1
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	9		0	1
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	2		0	0
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	8	1	1	3
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	6		0	1
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	9		0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	9	1	4	6
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	9		1	2
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	9		1	2
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	8		1	2
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	9		0	1
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	6		0	1
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ Portaria	7		0	1
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	8		0	1
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	2		0	0
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	6	1	0	1
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	2		0	0
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	3		0	0
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	4		0	0
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	3		0	0
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	3		0	0
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	5		0	0
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	4		0	0
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	2		0	0
542	Alfaiate	CNQ	3		0	0
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	2		0	0
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	2		0	0
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	6		0	1
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	5		0	0
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	5		0	0
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	2		0	0
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	3		0	0
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controlo da Qualidade	CNQ Portaria	7		0	1
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	7		0	1
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	7		0	1
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	7		0	1
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	7		0	1
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	5		0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	3		0	0
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	5		0	0

543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	7		0	1
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	4		0	0
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	4		0	0
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	4		0	0
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	4		0	0
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	9		0	1
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	3		0	0
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	9		0	1
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	7		0	1
582	Técnico/a de Ensaaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	9		0	1
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	9		0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	8		0	2
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	8		0	1
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	6		0	1
621	Técnico/a Apícola	CNQ	7		0	1
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	8		0	1
623	Técnico/a de Gestão Cínegetica	CNQ	7		0	1
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	7		0	1
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	7		0	1
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	7		0	1
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	6		0	1
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	3		0	0
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	4		0	0
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	3		0	0
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	7		0	2
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	5		0	1
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	9		1	6
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	8		0	3
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	7		0	1
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	8		0	3
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	9		0	1
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	9		1	2
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	8		0	4
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	7		0	1
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	7		0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	9		2	5
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	9		3	6
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	8		0	1
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	9		1	2
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	7		0	1
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	6		0	1
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	3		0	0
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	8	1	0	1
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	7		0	1
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	7		0	1
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	8		0	4
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	7		0	1
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	7		0	3

814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	4	0	0
815	Esteticista	CNQ	7	0	2
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	7	0	2
815	Cabeleireiro/a	CNQ	6	0	1
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	5	0	0
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	5	0	0
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	7	0	1
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	7	0	1
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	5	0	0
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	8	0	1
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	5	0	0
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	6	0	1
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	5	0	0
861	Bombeiro/a	CNQ	8	0	1
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	5	0	0
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	5	0	0

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

CIM da Região de Leiria

 Número máximo de referência de turmas a autorizar: **60**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	1		0	0
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	2		0	0
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	2		0	0
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	5		0	0
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	2		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	6		0	1
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	2		0	0
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	1		0	0
212	Instrumentista de Sopro e de Percussão	Portaria	2		0	0
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	3		0	3
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Som	CNQ	2		0	0
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	2		0	0
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	3		0	1
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	3		0	1
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	2		0	0
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	7		0	1
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	5		0	0
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	5		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	7		0	1
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	6		0	1
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	6		0	1
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	2		0	0
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	7		0	1
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	6		0	1
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	1		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	5		0	0
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	3		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	8		0	1
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	3		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	2		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	7		0	2
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	7		0	2
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	5		0	0
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	5		0	0
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	8		0	1
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	7		0	1
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	7		0	2
341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	7		0	1

342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	4		0	0
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	6		0	2
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	4		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	4		0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	6		0	1
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	6		0	1
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	5		0	1
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	4		0	0
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	2		0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	9		0	1
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	2		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	3		0	0
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	7	2	1	3
481	Programador/a de Informática	CNQ	5		0	0
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	7	2	0	2
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	6		0	1
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	6	1	0	4
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	5		0	0
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	6		1	2
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	9		1	2
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	6		1	2
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	10		2	4
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	7		1	2
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	9		1	2
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	6		1	2
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	7		1	2
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	6		1	2
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	7		1	2
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	6		1	3
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	8	1	1	2
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	9		2	4
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	9	1	1	3
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	5		0	0
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	5		0	0
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	7	1	0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	7	1	0	1
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	5		0	1
522	Técnico/a de Instalações Eléctricas	CNQ	5		0	0
522	Técnico/a de Redes Eléctricas	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	6	1	0	1
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	5		0	0
523	Técnico/a de Eletrónica e Telecomunicações	CNQ	4		0	1

523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	3	0	0
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	4	0	2
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	5	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	4	0	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	4	0	0
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	3	0	0
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	3	0	0
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	7	0	3
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	9	0	1
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7	0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	9	3	4
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	8	1	2
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	4	0	0
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	4	0	0
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	8	1	2
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	3	0	0
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	6	1	2
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	4	0	0
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ Portaria	7	0	1
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	7	0	1
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	5	0	0
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	7	0	2
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	2	0	0
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	5	0	0
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	5	0	0
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	5	0	0
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	7	0	1
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	7	0	1
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	3	0	0
542	Alfaiate	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	7	0	1
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	5	0	0
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	7	0	1
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	7	0	1
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	7	0	1
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	7	0	1
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	8	0	1
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ Portaria	9	1	3
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	7	0	1
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	7	0	1
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	7	0	1
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	7	0	1
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	7	0	1
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	6	0	1
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	7	0	1
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	8	0	1
543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	4	0	0

543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	4	0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	8	0	1
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	6	0	1
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	6	0	1
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	5	0	0
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	7	0	1
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	6	0	1
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	8	0	1
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	8	0	1
582	Técnico/a de Ensaaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	7	0	1
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	8	0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	6	0	1
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	6	0	1
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	4	0	0
621	Técnico/a Apícola	CNQ	6	0	1
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	7	0	1
623	Técnico/a de Gestão Cínegetica	CNQ	2	0	0
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	4	0	0
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	4	0	0
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	3	0	0
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	4	0	1
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	3	0	0
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	3	0	0
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	3	0	0
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	7	0	2
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	3	0	0
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	7	0	3
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	7	0	2
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	7	0	1
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	6	0	1
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	5	0	0
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	9	0	1
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	6	0	1
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	8	0	4
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	8	0	3
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	6	0	1
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	3	0	0
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	3	0	0
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	3	0	0
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	6	0	1
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	3	0	0
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	6	0	1
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	5	0	3
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	6	0	1
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	5	0	2
814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	6	0	1

815	Esteticista	CNQ	8	0	1
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	8	0	2
815	Cabeleireiro/a	CNQ	6	0	2
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	4	0	0
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	2	0	0
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	5	0	0
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	7	0	1
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	3	0	0
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	5	0	0
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	3	0	0
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	4	0	0
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	4	0	0
861	Bombeiro/a	CNQ	8	0	1
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	4	0	0
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	5	0	0

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

CIM de Viseu Dão-Lafões

 Número máximo de referência de turmas a autorizar: **56**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	4		0	0
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	4		0	0
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	4		0	0
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	5		0	0
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	3		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	6		0	1
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	4		0	0
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	4		0	0
212	Instrumentista de Sopro e de Percussão	Portaria	4		0	0
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	5		0	3
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	3		0	1
213	Técnico/a de Som	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	4		0	1
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	3		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	2		0	0
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	4		0	0
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	5		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	6		0	1
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	6		0	1
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	2		0	0
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	6		0	1
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	5		0	0
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	3		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	3		0	0
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	5		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	6		0	1
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	1		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	1		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	7		0	2
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	7		0	1
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	4		0	0
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	5		0	0
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	9		1	3
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	7		0	1
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	7		0	3
341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	8		0	1

342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	4		0	0
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	4		0	1
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	4		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	4		0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	6	1	0	1
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	7		0	2
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	7		0	2
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	5		0	0
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	3		0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	8		0	1
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	2		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	4		0	1
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	8		1	2
481	Programador/a de Informática	CNQ	8	1	1	2
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	8	1	1	3
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	6	1	0	1
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	8	1	0	2
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	8		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	7		0	1
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	8		1	2
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	8		1	2
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	8		1	2
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	8	1	1	4
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	8		1	2
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	6		0	1
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	9		1	2
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	9		1	2
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	7		0	2
522	Técnico/a de Instalações Eléctricas	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Redes Eléctricas	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	8		0	1
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	9		0	1
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	3		0	0
523	Técnico/a de Electrónica e Telecomunicações	CNQ	7		0	1

523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	7		0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	7		1	3
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	8	1	1	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	8	1	1	3
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	8		1	2
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	7		0	1
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	4		0	0
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	7		0	1
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	6		0	1
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7		0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	9	1	3	5
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	8		1	2
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	8		1	2
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	3		0	0
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	8		1	2
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	5		0	0
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	8		1	2
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	2		0	0
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ Portaria	8		1	2
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	8		1	2
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	2		0	0
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	6		0	1
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	3		0	0
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	3		0	0
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	4		0	0
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	3		0	0
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	5		0	0
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	7		0	1
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	4		0	0
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	2		0	0
542	Alfaiate	CNQ	3		0	0
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	5		0	0
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	2		0	0
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	6		0	1
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	5		0	0
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	5		0	0
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	7		0	1
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	7		0	1
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ Portaria	7		0	1
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	5		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	5		0	0
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	5		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	5		0	0
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	5		0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	6		0	1
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	5		0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	6	1	0	1
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	6		0	1
543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	2		0	0

543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	5		0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	4		0	0
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	4		0	0
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	4		0	0
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	4		0	0
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	5		0	0
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	4		0	0
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	7		0	1
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	7		0	1
582	Técnico/a de Ensaaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	5		0	0
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	8		0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	8		0	1
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	8		0	1
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	6		0	1
621	Técnico/a Apícola	CNQ	5		0	0
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	6		0	1
623	Técnico/a de Gestão Cínegetica	CNQ	6		0	1
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	7		0	1
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	7		0	1
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	4		0	0
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	4		0	0
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	5		0	0
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	5		0	0
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	5		0	0
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	7		0	1
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	6		0	1
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	8		0	4
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	7		0	2
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	7		0	1
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	8		0	2
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	8		0	1
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	8		0	1
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	6		0	1
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	7		0	1
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	7	3	0	3
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	7	1	0	3
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	7	1	0	4
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	7		0	1
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	9		0	1
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	5		0	0
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	5		0	0
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	3		0	0
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	6	1	0	2
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	6		0	1
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	8		0	2
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	5		0	0
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	3		0	1
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	5		0	1
814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	6		0	1

815	Esteticista	CNQ	7	0	2
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	7	0	2
815	Cabeleireiro/a	CNQ	6	0	1
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	6	0	1
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	5	0	0
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	7	0	1
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	7	0	1
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	2	0	0
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	7	0	1
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	4	0	0
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	8	0	1
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	5	0	0
861	Bombeiro/a	CNQ	8	0	1
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	3	0	0
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	5	0	0

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

CIM das Beiras e Serra da Estrela

Número máximo de referência de turmas a autorizar: **44**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	4		0	0
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	1		0	0
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	1		0	0
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	3		0	0
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	1		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	4		0	0
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	3		0	1
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	3		0	0
212	Instrumentista de Sopro e de Percussão	Portaria	3		0	1
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	5		0	2
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	1		0	0
213	Técnico/a de Som	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	1		0	0
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	5		0	1
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	4		0	0
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	1		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	2		0	0
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	3		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	2		0	0
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	3		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	5		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	2		0	0
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	5		0	0
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	5		0	0
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	1		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	3		0	0
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	4		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	6		0	1
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	1		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	1		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	7		0	2
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	7		0	1
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	4		0	0
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	6		0	1
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	7		0	1
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	8		0	1
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	7		0	1

341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	7		0	1
342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	4		0	0
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	6		0	2
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	4		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	4		0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	4		0	0
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	4		0	0
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	5		0	1
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	3		0	0
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	3		0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	8		0	1
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	2		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	1		0	1
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	7	1	0	2
481	Programador/a de Informática	CNQ	9	1	1	2
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	5		0	1
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	6	1	0	2
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	6	1	0	1
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	3		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	6		1	2
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	6		1	2
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	7		0	1
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	6		1	2
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	7		1	2
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	8		1	2
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	8	2	1	3
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	8		1	2
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	6		0	1
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	9		0	2
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	9		0	1
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	5		0	0
522	Técnico/a de Instalações Eléctricas	CNQ	5		0	0
522	Técnico/a de Redes Eléctricas	CNQ	7		0	2
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	8		0	1
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	9		0	1
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	7		0	1

523	Técnico/a de Eletrónica e Telecomunicações	CNQ	6		0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	7		0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	8		1	2
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	6		0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	6		1	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	6		0	1
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	6		0	1
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	4		0	0
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	7		1	2
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	6		0	1
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7		0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	8	1	1	5
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	8		0	1
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	8		1	2
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	8		0	1
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	5		0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	8		1	2
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	6		0	1
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ Portaria	5		0	0
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	5		0	0
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	2		0	0
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	6		0	1
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	2		0	0
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	3		0	0
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	4		0	0
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	3		0	0
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	5		0	0
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	7		0	1
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	4		0	0
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	2		0	0
542	Alfaiate	CNQ	3		0	0
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	5		0	0
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	2		0	0
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	6		0	1
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	5		0	0
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	5		0	0
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	7		0	1
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	7		0	1
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ Portaria	7		0	1
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	5		0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	6		0	1
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	6		0	1

543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	2	0	0
543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	2	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	4	0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	6	0	1
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	4	0	0
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	4	0	0
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	4	0	0
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	5	0	0
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	3	0	0
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	7	0	2
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	7	0	1
582	Técnico/a de Ensaaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	5	0	0
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	8	0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	8	0	2
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	8	0	1
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	6	0	1
621	Técnico/a Apícola	CNQ	5	0	0
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	8	0	1
623	Técnico/a de Gestão Cínegetica	CNQ	6	0	1
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	7	0	1
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	6	0	1
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	6	0	1
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	4	0	0
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	3	0	0
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	4	0	0
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	3	0	0
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	7	0	2
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	3	0	0
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	9	0	4
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	8	0	1
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	7	0	1
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	6	0	1
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	3	0	0
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	7	0	1
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	6	0	1
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	9	0	1
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	8	0	3
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	8	0	2
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	9	0	1
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	3	0	0
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	3	0	0
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	2	0	0
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	4	0	1
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	3	0	0
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	4	0	0
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	4	0	0
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	4	0	0
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	4	0	2

814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	6	0	1
815	Esteticista	CNQ	6	0	1
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	6	0	1
815	Cabeleireiro/a	CNQ	5	0	0
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	5	0	0
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	5	0	0
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	7	0	1
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	7	0	1
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	5	0	0
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	7	0	1
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	3	0	0
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	5	0	1
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	5	0	0
861	Bombeiro/a	CNQ	7	0	1
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	5	0	0
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	3	0	0

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

CIM da Beira Baixa

 Número máximo de referência de turmas a autorizar: **20**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	6		0	1
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	1		0	0
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	1		0	0
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	5		0	0
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	1		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	5		0	0
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	6		0	1
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	1		0	0
212	Instrumentista de Sopro e de Percussão	Portaria	6		0	1
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	1		0	0
213	Técnico/a de Som	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	1		0	0
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	2		0	0
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	1		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	2		0	0
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	3		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	2		0	0
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	3		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	5		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	2		0	0
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	5		0	0
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	5		0	0
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	1		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	3		0	0
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	4		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	6		0	1
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	1		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	1		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	7		0	1
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	7		0	1
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	4		0	0
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	6		0	1
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	7		0	1
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	6		0	1
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	7		0	1
341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	7		0	1

342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	6	0	1
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	6	0	1
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	4	0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	4	0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	4	0	0
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	4	0	0
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	6	0	1
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	3	0	0
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	3	0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	8	0	1
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	2	0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	6	0	1
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	6	0	1
481	Programador/a de Informática	CNQ	6	0	1
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	6	0	1
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	6	0	2
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	6	0	1
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	6	0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	6	0	1
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	6	0	1
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	6	0	1
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	7	0	1
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	7	0	1
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	6	0	1
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	6	0	1
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	6	0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	6	0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	6	0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	6	0	1
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	7	0	1
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	7	0	1
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	6	0	1
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	7	0	1
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	6	0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	8	0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	7	0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	9	0	1
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	6	0	1
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	6	0	1
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	6	0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	9	1	2
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	9	1	2
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	5	0	0
522	Técnico/a de Instalações Eléctricas	CNQ	6	0	1
522	Técnico/a de Redes Eléctricas	CNQ	7	0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	8	0	1
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	9	1	2
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	7	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica e Telecomunicações	CNQ	6	0	1

523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	7	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	6	0	1
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	8	0	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	6	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	6	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	6	0	1
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	4	0	0
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	5	0	0
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	6	0	1
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7	0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	8	0	1
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	8	0	1
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	6	0	1
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	8	0	1
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	6	0	1
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	6	0	1
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	8	0	1
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	8	0	1
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	6	0	1
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ Portaria	5	0	0
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	5	0	0
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	2	0	0
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	6	0	1
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	2	0	0
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	3	0	0
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	4	0	0
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	3	0	0
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	5	0	0
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	7	0	1
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	2	0	0
542	Alfaiate	CNQ	3	0	0
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	5	0	0
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	2	0	0
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	6	0	1
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	5	0	0
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	5	0	0
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	7	0	1
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	7	0	1
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ Portaria	7	0	1
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	6	0	1
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	2	0	0
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	2	0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	6	0	1
543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	2	0	0

543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	2	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	4	0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	6	0	1
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	4	0	0
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	4	0	0
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	4	0	0
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	5	0	0
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	3	0	0
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	7	0	1
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	7	0	1
582	Técnico/a de Ensaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	5	0	0
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	8	0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	8	0	1
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	8	0	1
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	6	0	1
621	Técnico/a Apícola	CNQ	5	0	0
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	8	0	1
623	Técnico/a de Gestão Cínegetica	CNQ	6	0	1
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	7	0	1
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	6	0	1
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	6	0	1
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	4	0	0
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	3	0	0
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	4	0	0
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	3	0	0
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	7	0	2
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	3	0	0
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	9	1	3
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	8	0	1
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	7	0	1
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	9	0	2
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	3	0	0
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	7	0	1
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	6	0	1
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	9	0	2
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	9	0	2
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	9	1	2
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	6	0	1
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	3	0	0
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	2	0	0
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	6	0	1
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	6	0	1
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	6	0	1
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	6	0	1
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	4	0	0
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	6	0	1
814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	6	0	1

815	Esteticista	CNQ	6	0	1
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	6	0	1
815	Cabeleireiro/a	CNQ	5	0	0
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	5	0	0
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	5	0	0
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	7	0	1
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	7	0	1
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	5	0	0
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	7	0	1
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	5	0	0
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	6	0	1
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	5	0	0
861	Bombeiro/a	CNQ	7	0	1
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	5	0	0
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	3	0	0

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

CIM do Oeste

 Número máximo de referência de turmas a autorizar: **76**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	4		0	0
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	3		0	1
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	1		0	0
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	3		0	0
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	1		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	4		0	0
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	1		0	0
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	3		0	0
212	Instrumentista de Sopro e de Percussão	Portaria	3		0	0
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	8	1	0	5
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	1		0	0
213	Técnico/a de Som	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	1		0	0
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	4		0	1
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	3		0	1
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	1		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	2		0	0
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	3		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	2		0	0
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	3		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	5		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	2		0	0
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	5		0	0
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	5		0	0
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	1		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	3		0	0
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	4		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	6		0	1
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	1		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	1		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	7		0	2
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	7		0	1
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	4		0	0
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	6		0	1
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	7		0	2
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	6		0	1
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	7		0	2
341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	7		0	1

342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	4		0	1
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	6	1	0	1
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	4		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	4		0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	4		0	0
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	6		0	2
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	5		0	0
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	5		0	0
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	5		0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	5		0	0
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	5		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	1		0	1
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	7	3	1	3
481	Programador/a de Informática	CNQ	6	1	0	1
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	5		0	1
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	6		0	1
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	10	2	7	9
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	3		0	0
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	7		1	2
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	6		1	2
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	7		1	2
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	7		1	2
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	8		1	2
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	6		0	1
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	8		1	2
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	8		1	2
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	6	1	0	1
522	Técnico/a de Instalações Eléctricas	CNQ	5		0	0
522	Técnico/a de Redes Eléctricas	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	8		1	2
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	9		1	2
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	7		0	1
523	Técnico/a de Eletrónica e Telecomunicações	CNQ	6		0	1

523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	7		1	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	7	1	0	3
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	6		0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	6		0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	6		0	1
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	6		0	1
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	4		0	0
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	5		0	0
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	6		0	1
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7		0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	8	1	1	4
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	8		1	2
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	8		1	2
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	8		1	2
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	5		0	0
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	8		1	2
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	6		0	1
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ	5		0	0
		Portaria				
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	5		0	0
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	2		0	0
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	6		0	1
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	2		0	0
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	3		0	0
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	4		0	0
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	3		0	0
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	5		0	0
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	7		0	1
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	4		0	0
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	2		0	0
542	Alfaiate	CNQ	3		0	0
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	5		0	0
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	2		0	0
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	6		0	1
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	5		0	0
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	5		0	0
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	7		0	1
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	7		1	2
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ	4		0	0
		Portaria				
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	5		0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	6		0	1
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	6		0	1
543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	2		0	0

543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	4		0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	6		0	1
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	4		0	0
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	4		0	0
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	4		0	0
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	5		0	0
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	3		0	0
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	7		0	1
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	7		0	1
582	Técnico/a de Ensaaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	5		0	0
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	8		0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	8		0	5
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	8		0	2
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	6		0	1
621	Técnico/a Apícola	CNQ	5		0	0
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	8		0	1
623	Técnico/a de Gestão Cínegetica	CNQ	6		0	1
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	7		0	1
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	6		0	1
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	6		0	1
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	4		0	0
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	3		0	0
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	4		0	0
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	3		0	0
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	7		0	1
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	3		0	0
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	7		1	5
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	9		5	6
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	7		0	1
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	4		0	1
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	3		0	0
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	7		0	1
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	4		0	0
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	7		0	1
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	7		0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	8	1	0	6
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	8	1	0	4
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	7		0	2
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	9		0	1
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	6	1	0	1
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	3		0	0
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	2		0	0
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	6	1	0	2
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	3		0	0
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	4		0	0
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	7		0	5
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	4		0	1
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	8		0	4
814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	6		0	1

815	Esteticista	CNQ	6	0	1
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	6	0	1
815	Cabeleireiro/a	CNQ	5	0	0
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	5	0	0
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	5	0	0
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	7	1	2
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	7	1	2
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	5	0	0
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	7	0	1
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	3	0	0
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	5	0	1
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	5	0	0
861	Bombeiro/a	CNQ	7	0	2
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	5	0	0
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	3	0	1

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

CIM do Médio Tejo

 Número máximo de referência de turmas a autorizar: **47**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	4		0	0
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	1		0	0
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	1		0	1
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	3		0	0
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	1		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	4		0	0
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	1		0	0
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	1		0	0
212	Instrumentista de Sopro e de Percussão	Portaria	1		0	0
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	7		0	4
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	1		0	0
213	Técnico/a de Som	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	1		0	0
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	3		0	1
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	8	1	0	1
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	2		0	0
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	7	1	0	2
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	2		0	0
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	3		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	2		0	0
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	3		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	5		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	2		0	0
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	5		0	0
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	5		0	0
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	1		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	3		0	0
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	4		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	6		0	1
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	1		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	1		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	7		0	2
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	8	1	0	2
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	4		0	0
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	6		0	1
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	9	1	1	3
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	6		0	1
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	8	1	0	2
341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	7		0	1

342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	4		0	0
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	7		0	2
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	4		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	4		0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	4		0	0
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	7		0	2
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	5		0	0
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	3		0	0
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	3		0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	8		0	1
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	2		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	1		0	0
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	8	1	1	3
481	Programador/a de Informática	CNQ	7		0	2
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	8		0	1
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	8		1	3
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	7	1	1	5
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	3		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	7		0	1
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	8		1	2
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	7		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	8		1	2
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	8		0	2
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	9		1	2
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	9		1	2
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Instalações Eléctricas	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Redes Eléctricas	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	8		0	1
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	9		1	2
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	7		0	1
523	Técnico/a de Electrónica e Telecomunicações	CNQ	6		0	1

523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	7		0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	7		0	3
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	9		1	4
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	6		0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	6		0	1
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	6		0	1
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	4		0	0
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	5		0	0
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	6		0	1
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7		0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	8		2	5
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	8		1	2
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	8		1	2
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	8		1	2
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	5		0	0
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	8		1	2
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	6		0	1
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ	5		0	0
		Portaria				
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	5		0	0
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	2		0	0
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	8	1	0	1
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	2		0	0
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	3		0	0
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	4		0	0
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	3		0	0
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	5		0	0
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	7		0	1
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	4		0	0
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	2		0	0
542	Alfaiate	CNQ	3		0	0
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	5		0	0
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	2		0	0
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	6		0	1
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	5		0	0
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	5		0	0
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	8	1	0	1
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	7		0	1
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ	7		0	1
		Portaria				
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	5		0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	6		0	1
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	6		0	1
543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	2		0	0

543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	2		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	4		0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	6		0	1
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	4		0	0
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	4		0	0
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	4		0	0
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	5		0	0
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	3		0	0
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	7		0	1
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	7		0	1
582	Técnico/a de Ensaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	5		0	0
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	8		0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	8		0	3
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	8		0	1
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	6		0	1
621	Técnico/a Apícola	CNQ	5		0	0
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	8		0	1
623	Técnico/a de Gestão Cínegetica	CNQ	6		0	1
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	7		0	1
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	6		0	1
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	6		0	1
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	4		0	0
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	3		0	0
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	4		0	0
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	3		0	0
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	7		0	2
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	3		0	0
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	7		0	3
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	8		0	2
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	7		0	1
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	7		0	3
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	3		0	0
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	7		0	1
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	7		0	2
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	7		0	1
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	7		0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	8	1	0	4
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	8	1	0	2
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	7		0	1
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	9		1	2
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	3		0	0
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	3		0	0
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	2		0	0
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	4		0	0
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	3		0	0
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	4		0	0
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	7		0	3
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	4		0	0
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	4		0	2
814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	6		0	1

815	Esteticista	CNQ	6	0	1
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	6	0	1
815	Cabeleireiro/a	CNQ	5	0	0
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	5	0	0
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	5	0	0
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	7	0	1
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	7	1	2
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	5	0	0
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	7	0	1
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	3	0	0
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	5	0	0
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	5	0	0
861	Bombeiro/a	CNQ	7	0	1
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	5	0	0
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	3	0	0

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

C. NUT II - Lisboa

Área Metropolitana de Lisboa - Norte do Tejo

Número máximo de referência de turmas a autorizar: **401**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	7		2	3
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	5		0	1
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	5		0	6
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	5		0	1
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	5		0	1
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	6		0	1
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	4		0	2
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	4		0	0
212	Instrumentista de Sopro e de Percussão	Portaria	4		0	2
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	7		9	16
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	4		0	3
213	Técnico/a de Som	CNQ	8		1	2
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	8		1	3
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	4		0	2
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	8		1	3
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	4		0	1
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	5		0	4
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	7		0	8
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	3		0	1
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	2		0	0
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	2		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	2		0	0
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	3		0	0
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	2		0	0
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	4		0	1
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	3		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	6		0	1
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	5		0	1
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	7		0	1
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	3		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	3		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	7		10	15
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	7		2	5
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	7		0	1
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	6		0	1
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	8		0	2
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	6		0	1

341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	7		0	2
341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	7		0	2
342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	6		0	2
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	8		0	9
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	4		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	4		0	1
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	6	1	0	1
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	8		6	8
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	8		1	3
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	5		0	1
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	6		0	1
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	6		0	1
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	5		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	3		0	2
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	8	2	2	5
481	Programador/a de Informática	CNQ	7		0	3
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	8	1	1	3
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	8	1	5	11
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	7	3	0	30
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	7	1	1	3
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	7		1	2
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	7		1	2
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	5		0	0
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	7		1	2
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	7		1	2
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	7		1	2
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	7		1	2
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	7		1	2
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	8		1	2
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	6		0	1
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	7		1	2
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	9		1	2
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	8		1	2
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	7		1	2
522	Técnico/a de Instalações Elétricas	CNQ	7		1	2
522	Técnico/a de Redes Elétricas	CNQ	4		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	5		0	0

522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	5	0	0
523	Técnico/a de Eletrónica e Telecomunicações	CNQ	7	2	3
523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	8	1	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	7	3	5
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	7	2	5
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	7	2	3
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	7	1	2
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	7	1	2
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	4	0	0
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	8	2	3
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	4	0	0
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7	0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	6	5	6
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	6	0	1
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	6	0	1
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	6	0	1
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	7	1	4
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	7	1	2
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	5	0	1
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ Portaria	7	1	2
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	7	1	2
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	2	0	0
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	4	0	3
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	3	0	0
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	3	0	0
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	3	0	0
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	8	0	1
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	3	0	0
542	Alfaiate	CNQ	5	0	0
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	2	0	0
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	5	0	0
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	4	0	0
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	4	0	1
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	5	0	0
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ Portaria	5	0	0
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	6	0	1
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	4	0	0

543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	3	0	0
543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	3	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	4	0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	5	0	0
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	6	0	1
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	6	0	1
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	7	0	2
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	7	0	1
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	5	0	0
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	5	0	0
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	7	0	1
582	Técnico/a de Ensaaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	7	0	1
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	8	0	2
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	6	0	1
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	4	0	0
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	6	0	1
621	Técnico/a Apícola	CNQ	3	0	0
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	7	0	1
623	Técnico/a de Gestão Cinegética	CNQ	3	0	0
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	4	0	0
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	3	0	0
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	4	0	0
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	6	0	1
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	5	0	0
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	4	0	1
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	5	0	0
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	8	1	3
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	6	0	1
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	10	16	18
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	8	9	10
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	8	0	1
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	4	0	1
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	3	0	0
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	8	0	2
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	7	0	2
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	4	0	8
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	10	15	17
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	10	10	14
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	5	0	2
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	7	0	1
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	6	0	2
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	6	0	1
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	6	0	1
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	6	1	2
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	6	0	1
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	6	0	1
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	9	25	27
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	7	6	9

813	Técnico/a de Desporto	CNQ	7	0	10
814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	4	0	0
815	Esteticista	CNQ	8	1	2
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	8	3	5
815	Cabeleireiro/a	CNQ	8	0	2
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	6	0	1
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	6	0	1
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	7	1	2
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	7	1	2
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	7	1	2
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	5	0	0
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	4	0	1
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	7	1	3
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	7	0	1
861	Bombeiro/a	CNQ	4	0	1
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	7	0	1
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	4	0	0

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

Área Metropolitana de Lisboa - Sul do Tejo

 Número máximo de referência de turmas a autorizar: **156**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	7		0	1
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	5		0	0
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	5		0	1
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	5		0	0
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	5		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	6		0	1
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	4		0	0
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	4		0	0
212	Instrumentista de Sopros e de Percussão	Portaria	4		0	0
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	7		0	3
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Som	CNQ	8		1	2
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	8		1	2
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	4		0	1
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	8		1	2
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	5		0	1
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	7		0	2
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	3		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	2		0	0
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	2		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	2		0	0
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	3		0	0
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	2		0	0
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	4		0	0
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	3		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	6		0	1
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	5		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	7		0	1
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	3		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	3		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	7		3	5
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	7		0	3
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	7		0	1
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	6		0	1
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	8		0	2
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	6		0	1
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	7		0	2
341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	7		0	1

342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	6		0	1
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	8		0	6
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	4		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	4		0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	6		0	1
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	8		0	3
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	8		0	1
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	5		0	0
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	6		0	1
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	6		0	1
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	5		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	3		0	1
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	8	1	1	3
481	Programador/a de Informática	CNQ	7		0	0
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	8	1	1	2
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	8		1	5
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	7	1	0	16
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	7		1	2
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	7		1	2
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	7		1	2
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	5		0	0
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	7		1	2
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	7		1	2
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	7		1	2
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	7		1	2
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	7		1	2
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	8		1	2
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	6		0	1
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	7		1	2
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	9		1	2
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	8		1	2
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	7		1	2
522	Técnico/a de Instalações Eléctricas	CNQ	7		1	2
522	Técnico/a de Redes Eléctricas	CNQ	4		0	0
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	5		0	0
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	5		0	0
523	Técnico/a de Electrónica e Telecomunicações	CNQ	7		1	2

523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	8	1	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	7	2	4
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	7	1	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	7	1	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	7	1	2
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	7	1	2
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	4	0	0
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	8	1	3
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	4	0	0
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7	0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	6	0	4
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	6	0	1
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	6	0	1
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	6	0	1
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	7	1	2
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	7	1	2
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	5	0	0
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ Portaria	7	1	2
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	7	1	2
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	2	0	0
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	4	0	0
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	3	0	0
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	3	0	0
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	3	0	0
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	8	0	1
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	3	0	0
542	Alfaiate	CNQ	5	0	0
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	2	0	0
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	5	0	0
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	4	0	0
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	4	0	0
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	5	0	0
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ Portaria	5	0	0
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	6	0	1
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	3	0	0

543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	3	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	4	0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	5	0	0
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	6	0	1
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	6	0	1
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	7	0	1
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	7	0	1
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	5	0	0
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	5	0	0
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	7	0	1
582	Técnico/a de Ensaaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	7	0	2
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	8	0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	6	0	1
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	4	0	0
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	6	0	1
621	Técnico/a Apícola	CNQ	3	0	0
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	7	0	2
623	Técnico/a de Gestão Cínegetica	CNQ	3	0	0
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	4	0	0
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	3	0	0
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	4	0	0
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	6	0	1
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	5	0	0
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	4	0	0
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	5	0	0
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	8	0	1
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	6	0	1
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	10	5	7
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	8	6	8
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	8	1	2
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	4	0	1
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	3	0	0
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	8	0	1
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	4	0	1
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	10	4	6
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	10	6	8
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	5	0	0
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	7	0	1
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	6	0	1
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	6	0	1
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	6	0	1
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	6	0	1
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	6	0	1
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	6	0	1
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	9	10	11
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	7	0	4
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	7	0	3
814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	4	0	0

815	Esteticista	CNQ	8	0	2
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	8	0	2
815	Cabeleireiro/a	CNQ	8	0	1
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	6	1	2
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	6	0	1
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	7	1	2
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	7	1	2
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	7	1	2
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	5	0	0
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	4	0	1
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	7	0	2
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	7	0	1
861	Bombeiro/a	CNQ	4	0	0
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	7	0	1
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	4	0	0

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

D. NUT II - Alentejo

CIM da Lezíria do Tejo

Número máximo de referência de turmas a autorizar: 45

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	4		0	0
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	1		0	0
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	3		0	1
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	4		0	0
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	1		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	4		0	0
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	1		0	0
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	1		0	0
212	Instrumentista de Sopro e de Percussão	Portaria	1		0	0
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	4		0	4
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	2		0	0
213	Técnico/a de Som	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	4		0	0
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	2		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	1		0	0
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	2		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	2		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	1		0	0
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	3		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	1		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	1		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	1		0	0
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	2		0	0
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	4		0	0
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	1		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	3		0	0
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	1		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	5		0	0
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	2		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	1		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	7		0	3
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	7		0	1
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	4		0	0
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	5		0	0
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	9	1	1	2

341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	9		1	2
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	8		0	2
341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	5		0	0
342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	3		0	0
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	6		0	1
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	4		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	7		0	1
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	5		0	0
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	5		0	0
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	5		0	0
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	4		0	0
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	1		0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	5		0	0
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	2		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	1		0	0
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	7	2	1	3
481	Programador/a de Informática	CNQ	6		0	1
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	7	1	0	1
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	7	1	1	4
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	6		0	1
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	6		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	9	1	1	2
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	5		0	0
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	4		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	4		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	8	1	1	3
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	8	1	1	2
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	6		0	1
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	5		0	0
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a de Instalações Elétricas	CNQ	8	1	1	2
522	Técnico/a de Redes Elétricas	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	7		0	1

522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	3		0	0
523	Técnico/a de Eletrónica e Telecomunicações	CNQ	4		0	0
523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	4		0	0
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	6		0	1
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	7		0	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	7		1	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	8	1	1	2
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	5		0	0
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	2		0	0
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	6		0	1
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	8		1	2
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7		0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	8		1	2
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	6		0	1
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	5		0	0
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	5		0	0
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	5		0	0
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	5		0	0
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	7		0	1
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	4		0	0
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	7		0	1
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	3		0	0
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ Portaria	8		1	2
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	9		1	2
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	2		0	0
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	4		0	0
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	2		0	0
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	4		0	0
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	3		0	0
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	3		0	0
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	4		0	0
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	6		0	1
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	2		0	0
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	3		0	0
542	Alfaiate	CNQ	3		0	0
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	3		0	0
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	2		0	0
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	4		0	0
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	3		0	0
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	4		0	0
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	3		0	0
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	3		0	0
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ Portaria	6		0	1
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	3		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	3		0	0
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	3		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	3		0	0
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	7		0	1
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	4		0	0

543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	7	0	1
543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	3	0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	6	0	1
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	5	0	0
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	5	0	0
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	6	0	1
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	6	0	1
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	5	0	0
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	5	0	0
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	6	0	1
582	Técnico/a de Ensaaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	6	0	1
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	7	0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	9	1	3
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	8	0	1
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	7	0	1
621	Técnico/a Apícola	CNQ	4	0	0
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	7	0	1
623	Técnico/a de Gestão Cinegética	CNQ	4	0	0
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	6	0	1
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	5	0	0
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	3	0	0
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	4	0	0
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	2	0	0
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	4	0	0
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	3	0	0
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	5	0	1
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	2	0	0
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	8	2	3
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	6	0	2
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	6	0	1
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	6	0	1
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	7	0	1
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	9	1	2
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	7	0	2
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	7	0	3
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	7	0	3
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	6	0	1
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	7	0	1
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	6	0	1
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	7	0	1
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	4	0	0
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	6	1	1
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	4	0	0
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	6	0	1

812	Técnico/a de Turismo	Portaria	5	0	2
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	4	0	0
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	3	0	2
814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	3	0	0
815	Esteticista	CNQ	6	0	1
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	6	0	1
815	Cabeleireiro/a	CNQ	5	0	0
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	6	0	1
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	3	0	0
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	8	1	2
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	7	0	1
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	3	0	0
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	3	0	0
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	5	0	0
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	6	0	1
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	3	0	0
861	Bombeiro/a	CNQ	6	0	1
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	3	0	0
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	6	0	1

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

CIM do Alto Alentejo

Número máximo de referência de turmas a autorizar: **20**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	4		0	0
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	1		0	0
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	1		0	0
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	4		0	0
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	1		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	5		0	0
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	1		0	0
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	1		0	0
212	Instrumentista de Sopro e de Percussão	Portaria	1		0	0
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	1		0	0
213	Técnico/a de Som	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	2		0	0
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	1		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	1		0	0
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	3		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	1		0	0
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	1		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	1		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	1		0	0
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	3		0	0
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	6		0	1
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	1		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	4		0	0
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	1		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	5		0	0
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	2		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	1		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	7		0	1
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	7		0	1
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	4		0	0
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	6		0	1
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	8		0	1
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	6		0	1
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	6		0	1

341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	7		0	1
342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	3		0	0
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	4		0	0
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	4		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	4		0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	5		0	0
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	5		0	0
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	5		0	0
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	4		0	0
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	4		0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	5		0	0
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	1		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	1		0	0
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	7		1	2
481	Programador/a de Informática	CNQ	3		0	0
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	7		1	2
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	7	1	1	2
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	6	1	1	2
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	4		0	0
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	5		0	0
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	7		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	5		0	0
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	6		0	1
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	6	1	0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	8		0	2
522	Técnico/a de Instalações Elétricas	CNQ	8		0	1
522	Técnico/a de Redes Elétricas	CNQ	8		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	6	1	0	1
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	6		0	1

523	Técnico/a de Eletrónica e Telecomunicações	CNQ	5	0	0
523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	6	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	5	0	0
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	5	0	0
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	5	0	0
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	5	0	0
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	5	0	0
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	2	0	0
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	6	0	1
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	7	0	1
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7	0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	8	0	1
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	8	0	1
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	9	0	1
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	8	0	1
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	9	0	2
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	8	0	1
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	5	0	0
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ Portaria	6	0	1
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	6	0	1
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	2	0	0
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	4	0	0
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	2	0	0
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	3	0	0
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	3	0	0
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	8	0	1
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	2	0	0
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	4	0	0
542	Alfaiate	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	2	0	0
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	5	0	0
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	4	0	0
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	4	0	0
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	4	0	0
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ Portaria	8	0	1
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	5	0	0

543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	4	0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	6	0	1
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	5	0	0
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	5	0	0
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	6	0	1
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	6	0	1
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	4	0	0
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	5	0	0
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	6	0	1
582	Técnico/a de Ensaaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	6	0	1
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	7	0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	7	1	4
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	7	0	1
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	5	0	1
621	Técnico/a Apícola	CNQ	4	0	0
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	9	0	1
623	Técnico/a de Gestão Cínegetica	CNQ	4	0	0
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	5	0	0
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	4	0	0
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	4	0	0
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	4	0	0
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	2	0	0
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	3	0	0
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	3	0	0
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	6	0	1
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	4	0	1
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	9	1	3
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	8	0	1
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	7	0	1
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	5	0	1
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	4	0	0
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	7	0	1
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	5	0	0
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	7	0	1
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	7	0	2
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	6	0	1
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	7	0	1
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	4	0	0
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	9	0	1
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	2	0	0
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	9	0	3
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	3	0	1
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	5	0	0
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	4	0	0
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	5	0	0
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	3	0	2

814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	4	0	0
815	Esteticista	CNQ	6	0	1
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	6	0	1
815	Cabeleireiro/a	CNQ	5	0	0
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	3	0	0
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	3	0	0
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	7	0	1
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	7	0	1
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	6	0	1
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	4	0	0
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	3	0	0
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	3	0	0
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	3	0	0
861	Bombeiro/a	CNQ	6	0	1
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	3	0	0
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	5	0	0

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

CIM do Alentejo Central

 Número máximo de referência de turmas a autorizar: **26**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
2	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	4		0	0
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	1		0	0
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	1		0	1
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	8		0	1
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	1		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	8		0	1
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	1		0	0
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	1		0	0
212	Instrumentista de Sopros e de Percussão	Portaria	1		0	0
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	7		0	3
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	1		0	0
213	Técnico/a de Som	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	6		0	1
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	4		0	1
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	8		0	1
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	2		0	0
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	1		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	1		0	0
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	3		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	1		0	0
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	1		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	1		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	1		0	0
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	3		0	0
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	3		0	0
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	1		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	4		0	0
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	1		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	5		0	0
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	2		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	1		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	7		0	1
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	4		0	0
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	2		0	0
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	6		0	1
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	8		1	2
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	6		0	1
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	7		0	1
341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	7		0	1

342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	7		0	1
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	4		0	0
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	4		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	4		0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	5		0	0
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	5		0	1
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	5		0	0
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	4		0	0
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	4		0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	5		0	0
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	1		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	1		0	0
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	7		1	2
481	Programador/a de Informática	CNQ	7		1	2
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	7		1	2
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	7		1	3
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	7	1	1	2
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	7		1	2
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	6		1	2
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	5		0	0
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	8		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	8		0	2
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	5		0	0
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	6		0	1
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	8		0	1
522	Técnico/a de Instalações Elétricas	CNQ	8		0	1
522	Técnico/a de Redes Elétricas	CNQ	8		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	2		0	0
523	Técnico/a de Eletrónica e Telecomunicações	CNQ	5		0	0

523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	6	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	6	0	1
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	6	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	6	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	6	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	5	0	0
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	2	0	0
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	2	0	0
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	2	0	0
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7	0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	8	0	1
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	2	0	0
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	2	0	0
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	2	0	0
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	8	0	1
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	8	0	2
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	2	0	0
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	2	0	0
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ Portaria	8	0	1
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	8	0	1
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	2	0	0
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	4	0	0
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	2	0	0
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	3	0	0
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	3	0	0
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	2	0	0
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	2	0	0
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	4	0	0
542	Alfaiate	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	2	0	0
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	5	0	0
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	4	0	0
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	4	0	0
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	4	0	0
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ Portaria	2	0	0
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	2	0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	2	0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	2	0	0
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	2	0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	2	0	0
543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	4	0	0

543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	4	0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	2	0	0
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	2	0	0
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	2	0	0
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	2	0	0
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	2	0	0
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	3	0	0
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	5	0	0
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	6	0	1
582	Técnico/a de Ensaaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	6	0	1
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	2	0	0
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	7	1	4
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	7	1	2
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	5	0	0
621	Técnico/a Apícola	CNQ	4	0	0
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	6	0	1
623	Técnico/a de Gestão Cínegetica	CNQ	4	0	0
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	7	0	1
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	4	0	0
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	2	0	0
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	4	0	0
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	2	0	0
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	3	0	0
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	3	0	0
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	6	0	1
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	4	0	0
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	9	0	2
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	8	0	3
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	7	0	1
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	6	0	1
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	8	0	1
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	7	0	1
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	6	0	1
762	Mediador/a Intercultural		2	0	0
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	5	0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	9	0	2
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	9	1	3
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	9	0	1
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	7	0	1
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	2	0	0
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	2	0	0
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	2	0	0
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	9	0	2
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	9	0	1
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	9	0	1
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	2	0	1
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	2	0	1
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	6	0	1
814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	2	0	0

815	Esteticista	CNQ	2	0	0
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	6	0	1
815	Cabeleireiro/a	CNQ	2	0	0
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	3	0	0
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	3	0	0
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	2	0	0
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	2	0	0
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	2	0	0
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	4	0	0
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	3	0	0
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	8	0	1
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	3	0	0
861	Bombeiro/a	CNQ	6	0	1
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	3	0	0
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	5	0	0

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

CIM do Baixo Alentejo

 Número máximo de referência de turmas a autorizar: **27**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	4		0	0
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	3		0	0
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	3		0	0
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	4		0	0
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	3		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	5		0	0
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	3		0	0
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	3		0	0
212	Instrumentista de Sopro e de Percussão	Portaria	3		0	0
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	7		0	3
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Som	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	5		0	1
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	4		0	0
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	1		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	1		0	0
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	3		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	1		0	0
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	5		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	3		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	3		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	1		0	0
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	3		0	0
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	6		0	1
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	4		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	6		0	1
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	4		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	5		0	0
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	2		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	1		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	7		0	1
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	7		0	1
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	4		0	0
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	6		0	1
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	8		0	1
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	8		0	1
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	8		0	2

341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	9		0	1
342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	3		0	0
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	4		0	0
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	4		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	4		0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	6		0	1
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	8		0	2
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	6		0	1
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	5		0	0
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	2		0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	5		0	0
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	1		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	1		0	0
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	7		1	2
481	Programador/a de Informática	CNQ	7		1	2
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	7		1	3
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	7		1	2
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	7		1	2
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	6	1	1	2
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	6		1	2
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	5		0	0
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	9	1	1	2
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	9	1	1	2
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	6		0	1
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	8		0	1
522	Técnico/a de Instalações Elétricas	CNQ	8		0	1
522	Técnico/a de Redes Elétricas	CNQ	8		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	2		0	0

523	Técnico/a de Eletrónica e Telecomunicações	CNQ	7	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	6	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	7	0	1
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	7	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	7	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	7	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	5	0	0
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	2	0	0
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	6	0	1
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	6	0	1
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7	0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	8	0	1
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	8	0	1
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	2	0	0
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	8	0	1
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	8	0	1
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	2	0	0
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ Portaria	8	1	2
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	8	0	1
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	2	0	0
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	4	0	0
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	2	0	0
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	3	0	0
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	3	0	0
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	6	0	1
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	2	0	0
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	4	0	0
542	Alfaiate	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	2	0	0
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	5	0	0
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	4	0	0
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	4	0	0
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	4	0	0
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controlo da Qualidade	CNQ Portaria	5	0	0
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	5	0	0

543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	4		0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	5		0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	6		0	1
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	5		0	0
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	5		0	0
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	7		0	1
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	7		0	1
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	6		0	1
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	6		0	1
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	6		0	1
582	Técnico/a de Ensaaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	6		0	1
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	7		0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	8		0	4
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	8		0	2
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	6		0	1
621	Técnico/a Apícola	CNQ	6		0	1
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	9		0	1
623	Técnico/a de Gestão Cinegética	CNQ	6		0	1
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	6		0	1
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	6		0	1
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	4		0	0
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	4		0	0
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	2		0	0
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	3		0	0
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	3		0	0
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	7		0	2
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	4		0	0
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	9		0	3
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	8		0	3
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	7		0	1
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	6		0	1
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	7		0	1
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	9		0	1
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	7		0	2
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	7		0	1
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	7		0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	8	1	0	2
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	9	1	0	3
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	8		0	1
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	8		0	1
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	4		0	0
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	4		0	0
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	2		0	0
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	7	1	0	4
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	3		0	0
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	8		0	1
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	6		0	1
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	4		0	0
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	5		0	1

814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	4	0	0
815	Esteticista	CNQ	6	0	1
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	6	0	1
815	Cabeleireiro/a	CNQ	5	0	0
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	7	0	1
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	3	0	0
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	8	0	1
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	7	0	1
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	2	0	0
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	4	0	0
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	7	0	2
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	7	0	2
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	3	0	0
861	Bombeiro/a	CNQ	6	0	1
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	3	0	0
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	7	0	2

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

CIM do Alentejo Litoral

Número máximo de referência de turmas a autorizar: **17**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	3		0	0
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	1		0	0
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	1		0	0
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	4		0	0
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	1		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos	Portaria	5		0	0
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	1		0	0
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	1		0	0
212	Instrumentista de Sopro e de Percussão	Portaria	1		0	0
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	1		0	0
213	Técnico/a de Som	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	2		0	0
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	4		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	1		0	0
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	3		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	1		0	0
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	1		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	1		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	1		0	0
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	3		0	0
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	4		0	0
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	4		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	4		0	0
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	1		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	4		0	0
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	2		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	1		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	9		0	2
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	9		0	1
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	7		0	1
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	4		0	0
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	9	1	0	2
341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	7		0	2
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	6		0	1

341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	6		0	1
342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	5		0	0
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	5		0	0
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	4		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	4		0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	7		0	1
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	9		0	1
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	8		0	1
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	6		0	1
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	4		0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	5		0	0
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	1		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	cNQ	1		0	0
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	7		0	2
481	Programador/a de Informática	CNQ	5		0	0
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	7		0	1
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	6		0	1
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	6		0	1
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	7		0	2
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	9	1	1	2
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	4		0	0
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	4		0	0
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	4		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	7		0	1
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	4		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	9	1	1	3
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	8		0	1
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	6		0	1
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	5		0	0
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	5		0	0
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a de Instalações Eléctricas	CNQ	7	1	0	1
522	Técnico/a de Redes Eléctricas	CNQ	7		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	6		0	1
522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	5		0	0
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	5		0	0

523	Técnico/a de Eletrónica e Telecomunicações	CNQ	6	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	5	0	0
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	5	0	0
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	7	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	6	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	7	0	2
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	5	0	0
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	2	0	0
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	6	0	1
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	7	0	2
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7	0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	7	0	1
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	4	0	0
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	4	0	0
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	4	0	0
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	6	0	1
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	4	0	0
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	6	0	1
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	5	0	0
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ Portaria	6	0	1
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	9	0	1
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	2	0	0
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	4	0	0
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	2	0	0
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	3	0	0
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	3	0	0
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	2	0	0
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	4	0	0
542	Alfaiate	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	2	0	0
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	4	0	0
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	4	0	0
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	4	0	0
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	4	0	0
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ Portaria	6	0	1
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	8	0	1
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	6	0	1
543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	4	0	0

543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	6	0	1
543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	4	0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	5	0	0
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	4	0	0
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	4	0	0
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	5	0	0
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	5	0	0
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	4	0	0
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	5	0	0
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	5	0	0
582	Técnico/a de Ensaaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	5	0	0
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	6	0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	9	1	2
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	8	1	2
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	5	0	0
621	Técnico/a Apícola	CNQ	4	0	0
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	6	1	2
623	Técnico/a de Gestão Cínegetica	CNQ	4	0	0
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	6	0	1
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	6	0	1
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	4	0	0
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	4	0	0
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	2	0	0
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	5	0	0
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	3	0	0
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	7	0	1
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	4	0	0
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	7	0	1
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	6	0	1
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	5	0	0
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	6	0	1
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	6	0	1
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	8	0	1
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	6	0	1
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	9	0	2
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	9	1	3
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	6	0	1
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	8	0	1
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	6	0	1
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	4	0	0
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	2	0	0
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	7	0	2
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	5	0	0
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	6	0	1
812	Técnico/a de Turismo	Portaria	7	0	2
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	5	0	0
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	5	0	1

814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	4	0	0
815	Esteticista	CNQ	5	0	0
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	5	0	0
815	Cabeleireiro/a	CNQ	4	0	0
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	3	0	0
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	3	0	0
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	7	0	1
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	5	0	0
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	5	0	0
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	4	0	0
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	4	0	0
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	3	0	0
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	3	0	0
861	Bombeiro/a	CNQ	5	0	0
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	3	0	0
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	6	0	1

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.

E. NUT II - Algarve

CIM do Algarve

Número máximo de referência de turmas a autorizar: **94**

Cod. AEF	Cursos Profissionais	Referencial (1)	Relevância SANQ	Nº CTE	N.º de Turmas	
					Mínimo	Máximo
212	Técnico/a de Produção e Tecnologias da Música	CNQ	4		0	0
212	Intérprete de Dança Contemporânea	CNQ	5		0	1
212	Intérprete/Ator/Atriz	CNQ	5		0	1
212	Artes do espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços	Portaria	3		0	0
212	Artes do espetáculo - Interpretação e Animação Circenses	Portaria	4		0	0
212	Artes do espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cênicos	Portaria	4		0	0
212	Instrumentista de Cordas e de Tecla	Portaria	6		0	1
212	Instrumentista de Jazz	Portaria	6		0	1
212	Instrumentista de Sopro e de Percussão	Portaria	6		0	1
213	Técnico/a de Multimédia	CNQ	7		1	7
213	Técnico/a de Fotografia	CNQ	5		0	1
213	Técnico/a de Som	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Vídeo	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Animação 2D e 3D	CNQ	5		0	0
213	Técnico/a de Audiovisuais	CNQ	4		0	0
213	Técnico/a de Artes Gráficas	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Desenho Digital 3D	CNQ	3		0	0
213	Técnico/a de Design de Comunicação Gráfica	CNQ	2		0	1
214	Técnico/a de Design - Variantes de Técnico/a de Design Industrial; de Técnico/a de Design de Interiores/Exteriores; e de Técnico/a de Design de Equipamentos	Portaria	5		0	1
215	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Vidro Artístico	CNQ	3		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Metal	CNQ	1		0	0
215	Artesão/ã das Artes do Têxtil	CNQ	1		0	0
215	Pintor/a Artístico/a em Azulejo	CNQ	3		0	0
215	Técnico/a de Pintura Decorativa	CNQ	4		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a	CNQ	3		0	0
215	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Entalhador/a	CNQ	3		0	0
215	Técnico/a de Ourivesaria	CNQ	4		0	0
215	Técnico/a de Construção de Instrumentos Musicais	CNQ	1		0	0
215	Técnico/a de Cantaria Artística	Portaria	5		0	0
225	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património	CNQ	5		0	0
225	Assistente de Arqueólogo/a	CNQ	3		0	0
225	Assistente de Conservação e Restauro - Variantes de Conservação do Património Cultural; de Conservação e Restauro de Azulejo, Pedra, Pintura Mural, Metais e Madeiras; e de Conservação e Restauro de Pintura	Portaria	2		0	0
225	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado	Portaria	4		0	0
322	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação	CNQ	1		0	0
322	Técnico/a de Biblioteca, Arquivo e Documentação	Portaria	1		0	0
341	Técnico/a Comercial; ou Técnico/a de Comércio; Técnico/a de Comércio (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	9		0	2
341	Técnico/a de Vendas	CNQ	8		0	1
341	Técnico/a de Marketing	CNQ	7		0	1
341	Técnico/a de Vitrinismo	CNQ ou Portaria	7		0	1
341	Técnico/a de Logística; ou Técnico/a de Logística (RA)	CNQ CNQ-RA	6		0	1

341	Técnico/a de Distribuição	CNQ	7		0	1
341	Técnico/a de Comunicação e Serviço Digital	CNQ	7		0	1
341	Técnico/a de Vendas e Marketing (RA)	CNQ-RA	9		0	1
342	Técnico/a de Organização de Eventos	CNQ ou Portaria	7		0	2
342	Técnico/a de Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade	CNQ	7		0	3
343	Técnico/a Comercial Bancário/a	CNQ	5		0	0
343	Técnico/a de Banca e Seguros	CNQ	5		0	0
344	Técnico/a de Contabilidade	CNQ	5		0	0
345	Técnico/a de Apoio à Gestão; ou Técnico/a de Gestão; ou Técnico/a de Apoio à Gestão (RA)	CNQ Portaria CNQ-RA	5		0	2
346	Técnico/a Administrativo/a	CNQ	5		0	1
346	Técnico/a de Secretariado; ou Técnico/a de Secretariado (RA)	CNQ CNQ-RA	5		0	0
346	Técnico/a de Administração Naval	Portaria	5		0	0
347	Técnico/a da Qualidade	CNQ	6		0	1
347	Técnico/a de Relações Laborais	CNQ	2		0	0
380	Técnico/a de Serviços Jurídicos	CNQ	3		0	0
481	Técnico/a de Informática - Sistemas	CNQ	9	1	1	3
481	Programador/a de Informática	CNQ	9	1	1	3
481	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes	CNQ	6		0	1
481	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos	Portaria	5		0	2
481	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos	Portaria	8		0	8
481	Técnico/a de Informática de Gestão	Portaria	7		0	2
521	Técnico/a de Manutenção Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	4		0	0
521	Técnico/a de Maquinação e Programação CNC	CNQ	3		0	0
521	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas; ou Técnico/a de Desenho de Moldes; ou Técnico/a de Desenho de Construções Mecânicas - Variantes de Moldes; e de Modelação Gráfica de Moldes	CNQ CNQ Portaria	6		0	1
521	Técnico/a de Desenho de Cunhos e Cortantes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de CAD/CAM	CNQ	4		0	0
521	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição	CNQ	4		0	0
521	Técnico/a de Laboratório - Fundição	CNQ	4		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Processos Especiais	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Maquinação CNC	CNQ	3		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Produção e Transformação de Compósitos	CNQ	4		0	0
521	Técnico/a de Projeto Aeronáutico	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Soldadura	CNQ	7		0	2
521	Técnico/a de Fabrico de Componentes de Construção Metálica	CNQ	3		0	0
521	Técnico/a de Fabrico e Manutenção de Cunhos e Cortantes	CNQ	6		0	1
521	Técnico/a de Produção e Montagem de Moldes	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Qualidade e Controlo Industrial	CNQ	5		0	0
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Eletromecânica	Portaria	5		0	1
521	Técnico/a de Manutenção Industrial - Variante de Mecatrónica	Portaria	6		0	1
521	Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Variantes de Técnico/a de Programação e Maquinação; e de Técnico/a de Produção em Metalomecânica - Controle da Qualidade	Portaria	4		0	0
522	Desenhador/a de Sistemas de Refrigeração e Climatização	CNQ	9		1	2
522	Técnico/a de Refrigeração e Climatização	CNQ	9		1	2
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Solares Fotovoltaicos	CNQ	8	1	1	2
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Eólicos	CNQ	8	1	1	2
522	Técnico/a de Eletrotecnia	CNQ	5		0	1
522	Técnico/a de Instalações Elétricas	CNQ	7		1	3
522	Técnico/a de Redes Elétricas	CNQ	5		0	1
522	Técnico/a Instalador/a de Sistemas Térmicos de Energias Renováveis	CNQ	8	1	0	1

522	Técnico/a Supervisor/a de Redes e Aparelhos a Gás	CNQ	5	0	0
522	Técnico/a de Eletricidade Naval	Portaria	8	1	2
523	Técnico/a de Eletrónica e Telecomunicações	CNQ	5	0	0
523	Técnico/a de Eletrónica, Áudio, Vídeo e TV	CNQ	6	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Computadores	CNQ	5	0	1
523	Técnico/a de Mecatrónica	CNQ	5	0	1
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Comando	CNQ	8	1	2
523	Técnico/a de Eletrónica, Automação e Instrumentação	CNQ	5	0	0
523	Técnico/a de Eletrónica Médica	CNQ	4	0	0
523	Técnico/a de Relojoaria	CNQ	1	0	0
524	Técnico/a de Análise Laboratorial	CNQ	5	0	1
524	Técnico/a de Química Industrial	CNQ	2	0	0
524	Técnico/a de Fabrico de Produtos Biotecnológicos	CNQ	7	0	1
525	Técnico/a de Mecatrónica Automóvel	CNQ	7	0	2
525	Técnico/a de Aprovisionamento e Venda de Peças	CNQ	6	0	1
525	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina	CNQ	4	0	0
525	Técnico/a de Produção Automóvel	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Construção Naval/Embarcações de Recreio	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Produção Aeronáutica - Montagem de Estruturas	CNQ	3	0	0
525	Técnico/a de Reparação e Pintura de Carroçarias	CNQ	6	0	1
525	Mecânico/a de Aeronaves e de Material de Voo	CNQ	5	0	0
525	Técnico/a de Mecatrónica de Motociclos	CNQ	7	0	2
525	Técnico/a de Mecânica Naval	Portaria	5	0	0
541	Técnico/a de Controlo de Qualidade Alimentar; ou Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar	CNQ Portaria	5	0	0
541	Técnico/a de Indústrias Alimentares	CNQ	5	0	0
542	Técnico/a de Desenho de Vestuário	CNQ	2	0	0
542	Técnico/a de Design de Moda	CNQ ou Portaria	5	0	1
542	Técnico/a de Enobrecimento Têxtil	CNQ	2	0	0
542	Técnico/a de Tecelagem	CNQ	1	0	0
542	Técnico/a de Malhas - Máquinas Retas	CNQ	1	0	0
542	Modelista de Vestuário	CNQ ou Portaria	3	0	0
542	Técnico/a de Gestão da Produção de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria	CNQ	6	0	1
542	Técnico/a de Máquinas de Confeção	CNQ	2	0	0
542	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado	CNQ	3	0	0
542	Alfaiate	CNQ	5	0	0
542	Técnico/a de Modelação de Calçado	CNQ	4	0	0
542	Técnico/a de Desenho de Calçado e Marroquinaria	Portaria	2	0	0
542	Técnico/a de Gestão de Produção Têxtil e Vestuário	Portaria	5	0	0
542	Técnico/a de Tinturaria, Estamparia e Acabamento	Portaria	4	0	0
542	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda	Portaria	4	0	0
542	Técnico/a da Qualidade - Calçado e Marroquinaria	Portaria	5	0	0
543	Técnico/a de Desenho de Mobiliário e Construções em Madeira	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Transformação de Polímeros/Processos de Produção; ou Técnico/a de Transformação de Polímeros - Variante de Controle da Qualidade	CNQ Portaria	3	0	0
543	Técnico/a de Pintura Cerâmica	CNQ	3	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Criativa	CNQ	3	0	0
543	Técnico/a de Modelação Cerâmica	CNQ	3	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica	CNQ	3	0	0
543	Técnico/a de Laboratório Cerâmico	CNQ	2	0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção da Indústria da Cortiça	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Vidro	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Acabamento de Madeira e Mobiliário	CNQ	4	0	0

543	Técnico/a de Programação e Operação em Máquinas de Transformação da Madeira	CNQ	4	0	0
543	Técnico/a de Gestão da Produção em Madeira e Mobiliário	CNQ	5	0	0
543	Técnico/a de Preparação de Cortiça	CNQ	3	0	0
543	Técnico/a Industrial de Rolhas de Cortiça	CNQ	3	0	0
543	Técnico/a de Cerâmica Artística	Portaria	3	0	0
544	Técnico/a de Pedreiras	Portaria	6	0	1
581	Técnico/a de Cartografia - Variantes de Cartógrafo; e de Fotogrametrista	Portaria	2	0	0
581	Topógrafo-Geómetra	Portaria	2	0	0
581	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica	Portaria	8	0	1
582	Técnico/a de Topografia; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Topografia	CNQ Portaria	3	0	0
582	Técnico/a de Medições e Orçamentos; ou Técnico/a de Construção Civil - Medições e Orçamentos	CNQ Portaria	6	0	1
582	Técnico/a de Desenho da Construção Civil; ou Técnico/a de Construção Civil - Técnico/a de Desenho da Construção Civil	CNQ Portaria	6	0	1
582	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra	CNQ	5	0	0
582	Técnico/a de Ensaios da Construção Civil e Obras Públicas	CNQ	3	0	0
582	Técnico/a de Construção Civil - Variantes de Condução de Obra - Infraestruturas Urbanas; de Condução de Obra - Construção Tradicional Ecoambiental; e de Condução de Obra – Edifícios	Portaria	6	0	1
621	Técnico/a de Produção Agropecuária	CNQ	5	0	0
621	Técnico/a Vitivinícola	CNQ	5	0	0
621	Técnico/a de Gestão Equina	CNQ	3	0	0
621	Técnico/a Apícola	CNQ	5	0	0
622	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes	CNQ	8	1	2
623	Técnico/a de Gestão Cinegética	CNQ	3	0	0
623	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais	CNQ	6	0	1
623	Técnico/a de Máquinas Florestais	CNQ	3	0	0
624	Técnico/a de Aquicultura	CNQ	7	0	1
724	Técnico/a Assistente Dentário	CNQ	6	0	1
724	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária	Portaria	3	0	0
725	Técnico/a de Ótica Ocular	CNQ	4	0	0
725	Técnico/a Auxiliar Protésico - Variantes de Prótese Maxilo-Facial; de Prótese Orbitocraneal; de Prótese Auditiva; e de Prótese Ortopédica	Portaria	2	0	0
727	Técnico/a Auxiliar de Farmácia	CNQ	5	0	1
729	Técnico/a de Termalismo	CNQ	4	0	0
729	Técnico/a Auxiliar de Saúde	CNQ	9	2	4
761	Técnico/a de Ação Educativa	CNQ	8	6	8
761	Técnico/a de Juventude	CNQ	7	0	1
762	Animador/a Sociocultural	CNQ ou Portaria	5	0	1
762	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade	CNQ	5	0	0
762	Técnico/a de Geriatria	CNQ	5	0	0
762	Técnico/a de Apoio Psicossocial	CNQ	5	0	0
762	Mediador/a Intercultural	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Alojamento Hoteleiro	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria; ou Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (RA)	CNQ CNQ-RA	10	4	6
811	Técnico/a de Restaurante/Bar; ou Técnico/a de Restaurante/Bar (RA)	CNQ CNQ-RA	10	5	7
811	Técnico/a de Pastelaria/Padaria	CNQ	7	0	1
811	Técnico/a de Manutenção - Hotelaria	CNQ	9	1	2
812	Técnico/a de Informação e Animação Turística	CNQ	5	0	1
812	Acompanhante de Turismo Equestre	CNQ	3	0	0
812	Técnico/a de Agências de Viagens e Transportes	CNQ	6	0	1
812	Técnico/a de Turismo Ambiental e Rural	CNQ	6	0	1
812	Técnico/a de Operações Turísticas (RA)	CNQ-RA	7	0	1
812	Técnico/a em Animação de Turismo (RA)	CNQ-RA	7	0	1

812	Técnico/a de Turismo	Portaria	8		6	8
813	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva	CNQ	5		0	0
813	Técnico/a de Desporto	CNQ	7		0	4
814	Técnico/a de Serviços Funerários	CNQ	6		0	1
815	Esteticista	CNQ	8		1	2
815	Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar	CNQ	8		1	2
815	Cabeleireiro/a	CNQ	4		0	0
840	Técnico/a de Gestão de Transportes	CNQ	7		0	2
840	Técnico/a de Tráfego de Assistência em Escala	CNQ	4		0	0
840	Técnico/a de Condução de Veículos de Transporte Rodoviário *	CNQ	7		0	2
840	Técnico/a de Manutenção e Operação Ferroviária	CNQ	7		0	2
840	Contramestre (Marinha Mercante)	Portaria	8		1	2
850	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas	CNQ	7		0	1
850	Técnico/a de Gestão do Ambiente	CNQ	5		0	0
861	Técnico/a de Proteção Civil	CNQ	8	1	1	4
861	Técnico/a de Socorros e Emergências de Aeródromo	CNQ	6		0	1
861	Bombeiro/a	CNQ	7		0	1
861	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático	Portaria	6		0	1
862	Técnico/a de Segurança no Trabalho	CNQ	4		0	0

* Só podem aceder a esta qualificação jovens com idade igual ou superior a 16 anos.

(1) Portaria - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos programas das disciplinas da componente de formação tecnológica de acordo com a portaria de criação .

Portarias em <https://www.anqep.gov.pt/np4/documentos/?tag=252>

Programas dos CP em <https://anqep.gov.pt/np4/240.html>

CNQ - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação do perfil profissional e referencial de formação relativo à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações (<https://catalogo.anqep.gov.pt/>);

CNQ-RA - Curso Profissional operacionalizado a partir da aplicação dos referenciais de competências relativos à qualificação constante no Catálogo Nacional de Qualificações, desenhada em Resultados de Aprendizagem (<http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>).

As escolas que pretendam operacionalizar as qualificações desenhadas em resultados de aprendizagem no ano letivo de 2023/2024 devem informar a ANQEP, I.P. deste facto através do endereço eletrónico (anqep@anqep.gov.pt), impreterivelmente, até ao dia 28 de maio de 2023, considerando que os coordenadores de curso e os formadores da componente de formação tecnológica das escolas têm de realizar uma ação de formação para os habilitar a desenvolver estas qualificações.