

O Emprego e as Qualificações		NUT II - NORTE			Tendência a curto prazo da necessidade de formação de Recursos Humanos na região (d)					
Profissões segundo a CPP a 4 dígitos	Qualificações Relacionadas N.4 = níveis do Quadro Nacional de Qualificações	Visão retrospectiva (a)	Visão prospetiva (b)	Relevância das Qualificações (c)	↑	↗	→	↘	↓	Necessidade de criar oferta que é inexistente na região
		da evolução do emprego	das necessidades da qualificação		10 a 20%	5 a 10%	-5 a +5%	-5 a -10%	-10 a -20%	
4321 - Empregados de aprovisionamento e armazém	Técnico de Logística (N.4)	A	B	9	*					
7536 - Sapateiros e similares	Técnico/a de Fabrico Manual de Calçado (N.4)	A	B	9	*					*
8152 - Operador de máquinas de tecer e tricotar	Técnico/a de Tecelagem (N.4)	B	A+	9	*					
8152 - Operador de máquinas de tecer e tricotar	Técnico/a de Malhas – Máquinas de Peúgas e Meias e Seamless (N.4)	B	A+	9	*					
5211 - Técnicos de comércio e vendas (5211 a 5249)	Técnico/a de Comércio (N.4)	B	A	8		*				
5211 - Técnicos de comércio e vendas (5211 a 5249)	Técnico/a Comercial (N.4)	B	A	8		*				
5211 - Técnicos de comércio e vendas (5211 a 5249)	Técnico/a de Vendas (N.4)	B	A	8		*				
8154 - Operador de máquinas de branquear, tingir e limpar, tecidos e outros têxteis	Técnico/a e Enobrecimento Têxtil (N.4);	B	A	8		*				
2163 - Designers de produto, têxteis, moda e de interiores	Modelista de Vestuário (N.4)	B	B	7			*			
2163 - Designers de produto, têxteis, moda e de interiores	Técnico/a de Design de Moda (N.4)	B	B	7			*			
2163 - Designers de produto, têxteis, moda e de interiores	Técnico/a de Coordenação e Produção de Moda (N.4)	B	B	7			*			
2163 - Designers de produto, têxteis, moda e de interiores	Técnico/a de Modelação de Calçado (N.4)	B	B	7			*			
3114 - Técnico de electrónica	Técnico/a de Electrónica e Telecomunicações (N.4)	C	A	7			*			
3114 - Técnico de electrónica	Técnico/a de Electrónica Áudio, Video e TV (N.4)	C	A	7			*			
3114 - Técnico de electrónica	Técnico/a de Electrónica, Automação e Comando (N.4)	C	A	7			*			
3114 - Técnico de electrónica	Técnico de Electrónica, Automação e Computadores (N.4)	C	A	7			*			
3114 - Técnico de electrónica	Técnico/a de Electrónica Automação e Instrumentação (N.4)	C	A	7			*			
3114 - Técnico de electrónica	Técnico/a de Electrónica Médica (N.4)	C	A	7			*			
3114 - Técnico de electrónica	Técnico/a de Electrónica, Automação e Sistemas (N.4)	C	A	7			*			

O Emprego e as Qualificações		NUT II - NORTE			Tendência a curto prazo da necessidade de formação de Recursos Humanos na região (d)					
Profissões segundo a CPP a 4 dígitos	Qualificações Relacionadas N.4 = níveis do Quadro Nacional de Qualificações	Visão retrospectiva (a)	Visão prospetiva (b)	Relevância das Qualificações (c)	↑	↗	→	↘	↓	Necessidade de criar oferta que é inexistente na região
		da evolução do emprego	das necessidades da qualificação		10 a 20%	5 a 10%	-5 a +5%	-5 a -10%	-10 a -20%	
3139 - Outros técnicos de controlo de processos industriais	Técnico/a da Qualidade (N.4)	B	B	7			*			
5131 - Empregado de mesa e bar (5131+5132)	Técnico/a de Restaurante/Bar (N.4)	C	A	7			*			
5312 - Auxiliar de professor	Técnico/a de Ação Educativa (N.4)	C	A	7		*				
5321 - Auxiliar de saúde	Técnico/a Auxiliar de Saúde (N.4)	D	A+	7			*			
6210 - Trabalhadores qualificados da floresta e similares	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais (N.4)	C	A	7		*				*
7212 - Soldadores e trabalhadores de corte a oxi-gás	Técnico/a de Soldadura (N.4)	C	A	7		*				*
7318 - Trabalhadores manuais de artigos têxteis, couro e materiais similares	Artesão/ã das Artes do Têxtil (N.4)	A-	C	7		*				*
8122 - Operador de máquinas de revestimento, metalização e acabamento de metais	Técnico/a de Tratamento de Metais (N.4)	B	B	7		*				*
3116 - Técnico de química industrial	Técnico/a de Química Industrial (N.4)	C	B	6				*		
3116 - Técnico de química industrial	Técnico/a de Transformação de Polímeros/ Processos de Produção (N.4)	C	B	6				*		
3122 - Encarregado da indústria transformadora	Técnico/a de Planeamento Industrial de Metalurgia e Metalomecânica (N.4)	C	B	6				*		
3122 - Encarregado da indústria transformadora	Técnico/a de Projeto de Moldes e Modelos - Fundição (N.4)	C	B	6				*		
3122 - Encarregado da indústria transformadora	Técnico/a de Gestão de Produção da Indústria da Cortiça (N.4)	C	B	6				*		
4110 - Empregado de escritório em geral	Técnico/a Administrativo (N.4)	C	B	6			*			
5120 - Cozinheiro	Técnico/a de Restauração – Cozinha/Pastelaria (N.4)	D	A	6				*		
5120 - Cozinheiro	Técnico/a de Cozinha/Pastelaria (N.4)	D	A	6				*		
7521 - Trabalhadores do tratamento da madeira e cortiça	Técnico/a de Programa e Operação em Máquinas de Transformação de Madeira (N.4)	C	B	6			*			
8350 - Tripulação de convés de navios e similares	Contramestre (Marinha Mercante) (N.4)	D	A	6			*			
2512 - Programador de software	Programador de Informática (N.4)	D	B	5				*		
3112 - Técnico de engenharia civil	Técnico/a de Medições e Orçamentos (N.4)	D	B	5				*		

O Emprego e as Qualificações		NUT II - NORTE			Tendência a curto prazo da necessidade de formação de Recursos Humanos na região (d)					
Profissões segundo a CPP a 4 dígitos	Qualificações Relacionadas N.4 = níveis do Quadro Nacional de Qualificações	Visão retrospectiva (a)	Visão prospetiva (b)	Relevância das Qualificações (c)	↑	↗	→	↘	↓	Necessidade de criar oferta que é inexistente na região
		da evolução do emprego	das necessidades da qualificação		10 a 20%	5 a 10%	-5 a +5%	-5 a -10%	-10 a -20%	
3118 - Desenhadores e técnicos afins	Técnico/a de Design (N.4)	D	B	5				*		
3118 - Desenhadores e técnicos afins	Técnico/a de Projeto Aeronáutico (N.4)	D	B	5				*		
3123 - Encarregado da construção	Técnico/a de Construção Civil - Condução de Obra - Construção Tradicional e Ecoambiental (N.4)	D	B	5				*		
3123 - Encarregado da construção	Técnico/a de Obra / Condutor/a de Obra (N.4)	D	B	5				*		
3123 - Encarregado da construção	Técnico/a de Construção Civil - Condução de Obra - Edifícios (N.4)	D	B	5				*		
3123 - Encarregado da construção	Técnico/a de Construção Civil (N.4)	D	B	5				*		
3123 - Encarregado da construção	Técnico/a de Recuperação do Património Edificado (N.4)	D	B	5				*		
3132 - Técnicos de operação de incineradores e de instalações de tratamento de água	Técnico/a de Sistemas de Tratamento de Águas (N.4)	D	B	5			*			
3214 - Técnico de próteses médicas e dentárias	Técnico/a Auxiliar Protésico - Prótese Dentária (N.4)	C	C	5				*		
3412 - Técnico de nível intermédio de apoio social	Técnico/a de Apoio Familiar e de Apoio à Comunidade (N.4)	E+	A	5				*		
3412 - Técnico de nível intermédio de apoio social	Técnico/a de Apoio Psicossocial (N.4)	E+	A	5				*		
3412 - Técnico de nível intermédio de apoio social	Animador Sociocultural (N.4)	E+	A	5				*		
3513 - Técnico em redes e sistemas de computadores	Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes (N.4)	D	B	5				*		
3513 - Técnico em redes e sistemas de computadores	Técnico/a de Informática - Sistemas (N.4)	D	B	5				*		
3513 - Técnico em redes e sistemas de computadores	Técnico/a de Sistemas de Informação Geográfica (N.4)	D	B	5				*		
3514 - Técnico da Web	Técnico/a de Multimédia (N.4)	C	C	5				*		
4211 - Caixa bancário e similar	Técnico/a Comercial Bancário/a (N.4)	D	B	5				*		
4211 - Caixa bancário e similar	Técnico/a de Banca e Seguros (N.4)	D	B	5				*		
5311 - Auxiliar de cuidados de crianças	Técnico/a de Apoio à Infância (N.4)	E+	A	5				*		
7127 - Instalador de ar condicionado e de sistemas de refrigeração	Técnico/a de Refrigeração e Climatização (N.4)	E+	A	5				*		

O Emprego e as Qualificações		NUT II - NORTE			Tendência a curto prazo da necessidade de formação de Recursos Humanos na região (d)					
Profissões segundo a CPP a 4 dígitos	Qualificações Relacionadas N.4 = níveis do Quadro Nacional de Qualificações	Visão retrospectiva (a)	Visão prospetiva (b)	Relevância das Qualificações (c)	↑	↗	→	↘	↓	Necessidade de criar oferta que é inexistente na região
		da evolução do emprego	das necessidades da qualificação		10 a 20%	5 a 10%	-5 a +5%	-5 a -10%	-10 a -20%	
7127 - Instalador de ar condicionado e de sistemas de refrigeração	Técnico de Frio e Climatização (N.4)	E+	A	5				*		
7413 - Instalador e reparador de linhas eléctricas	Técnico/a de Redes Eléctricas (N.4)	E+	A	5			*			*
8151 - Operador de máquinas para preparar, fiar e bobinar, fibras têxteis	Técnico/a de Máquinas Retas (N.4);	B	D	5			*			
2529 - Outros especialistas em base de dados e redes	Técnico/a de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos (N.4)	D	C	4					*	
3115 - Técnicos e inspectores de mecânica	Técnico/a de Receção/Orçamentação de Oficina (N.4)	C	D	4					*	
3115 - Técnicos e inspectores de mecânica	Técnico/a de Mecânica Naval (N.4)	C	D	4					*	
3119 - Outros técnicos das ciências físicas e de engenharia	Técnico/a de Manutenção Industrial (N.4)	E	A	4					*	
3119 - Outros técnicos das ciências físicas e de engenharia	Técnico/a de Maquinação CNC (N.4)	E	A	4					*	
3119 - Outros técnicos das ciências físicas e de engenharia	Técnico de Maquinação e Programação CNC (N.4)	E	A	4					*	
3119 - Outros técnicos das ciências físicas e de engenharia	Técnico/a de Produção em Metalomecânica (N.4)	E	A	4					*	
3119 - Outros técnicos das ciências físicas e de engenharia	Técnico/a de Produção em Metalomecânica – Programação e Maquinação (N.4);	E	A	4					*	
3142 - Técnicos da agricultura e da produção animal	Técnico/a de Viticultura e Enologia (N.4)	E+	B	4					*	
3142 - Técnicos da agricultura e da produção animal	Técnico/a Vitivinícola (N.4)	E+	B	4					*	
3142 - Técnicos da agricultura e da produção animal	Técnico/a de Produção Agrária (N.4)	E+	B	4					*	
3251 - Terapeuta e assistente dentário	Técnico/a Assistente Dentário (N.4)	D	C	4				*		
3313 - Técnicos administrativos de contabilidade	Técnico/a de Contabilidade (N.4)	E+	B	4					*	
3431 - Fotógrafo	Técnico/a de Fotografia (N.4)	B	E	4					*	
4224 - Rececionista de hotel	Rececionista de Hotel (N.4)	D	C	4					*	
4224 - Rececionista de hotel	Técnico/a de Receção (N.4)	D	C	4					*	
4323 - Empregado de controlo de registo dos serviços de transporte	Técnico de Transportes (N.4)	E+	B	4					*	

O Emprego e as Qualificações		NUT II - NORTE			Tendência a curto prazo da necessidade de formação de Recursos Humanos na região (d)					
Profissões segundo a CPP a 4 dígitos	Qualificações Relacionadas N.4 = níveis do Quadro Nacional de Qualificações	Visão retrospectiva (a)	Visão prospetiva (b)	Relevância das Qualificações (c)	↑	↗	→	↘	↓	Necessidade de criar oferta que é inexistente na região
		da evolução do emprego	das necessidades da qualificação		10 a 20%	5 a 10%	-5 a +5%	-5 a -10%	-10 a -20%	
4419 - Outro pessoal de apoio de tipo administrativo, n.e.	Técnico/a de Apoio à Gestão (N.4)	E+	B	4					*	
4419 - Outro pessoal de apoio de tipo administrativo, n.e.	Técnico de Gestão (N.4)	E+	B	4					*	
7319 - Outros trabalhadores qualificados do fabrico de instrumentos de precisão, artesãos e similares	Artesão/a das Artes do Metal (N.4).	C	D	4				*		
7322 - Serígrafo e outros operadores de impressão	Técnico/a de Artes Gráficas (N.4)	B	E	4					*	
7412 - Electromecânico, electricista e instalador de máquinas e equipamentos eléctricos	Técnico/a de Manutenção de Máquinas de Calçado e de Marroquinaria (N.4)	E+	B	4				*		
7531 - Alfaiates, costureiros, peleiros e chapeleiros	Alfaiate (N.4)	D	C	4				*		
2431 - Especialista em publicidade e marketing	Técnico/a de Marketing (N.4)	E+	C	3					*	
2431 - Especialista em publicidade e marketing	Técnico de Vitrinismo (N.4)	E+	C	3					*	
2431 - Especialista em publicidade e marketing	Técnico/a de Comunicação, Marketing, Relações Públicas e Publicidade (N.4)	E+	C	3					*	
3113 - Técnico de electricidade	Técnico/a de Instalações Eléctricas (N.4)	E+	C	3				*		
3113 - Técnico de electricidade	Técnico/a de Eletrotecnia (N.4)	E+	C	3				*		
3131 - Técnico de operação de instalações de produção de energia	Técnicos de Energias Renováveis (N.4)	E+	C	3					*	
3131 - Técnico de operação de instalações de produção de energia	Técnico/a de Gás (N.4)	E+	C	3					*	
3254 - Técnicos de óptica ocular e de contactologia	Técnico/a de Ótica Ocular (N.4)	D	D	3					*	
3255 - Técnico e assistente, de fisioterapia e similares	Técnico de Termalismo (N.4)	C	E	3					*	
3333 - Técnico da área do emprego	Técnico/a de Relações Laborais (N.4)	E+	C	3				*		
3411 - Técnico de nível intermédio dos serviços jurídicos e relacionados	Técnico/a de Serviços Jurídicos (N.4)	D	D	3					*	
4120 - Técnico de secretariado	Técnico/a de Secretariado (N.4)	E+	C	3					*	
4221 - Empregado das agências de viagem	Técnico/a de Turismo (N.4)	E+	C	3					*	

O Emprego e as Qualificações		NUT II - NORTE			Tendência a curto prazo da necessidade de formação de Recursos Humanos na região (d)					
Profissões segundo a CPP a 4 dígitos	Qualificações Relacionadas N.4 = níveis do Quadro Nacional de Qualificações	Visão retrospectiva (a)	Visão prospetiva (b)	Relevância das Qualificações (c)	↑	↗	→	↘	↓	Necessidade de criar oferta que é inexistente na região
		da evolução do emprego	das necessidades da qualificação		10 a 20%	5 a 10%	-5 a +5%	-5 a -10%	-10 a -20%	
5142 - Esteticistas e trabalhadores similares	Esteticista-Cosmetologista (N.4)	D	D	3					*	
5163 - Agentes funerários e embalsamadores	Técnico/a de Serviços Funerários (N.4)	D	D	3				*		
6113 - Agricultor e trabalhador qualificado, da horticultura, floricultura, de viveiros e jardins	Técnico/a de Jardinagem e Espaços Verdes (N.4)	E+	C	3				*		
6129 - Outros produtores e trabalhadores qualificados da criação animal	Técnico/a de Gestão Equina (N.4)	D	D	3					*	
6130 - Agricultor e trabalhador qualif. da agricultura e prod. animal combinadas, orientados para o mercado	Técnico de Produção Agropecuária (N.4);	E+	C	3				*		
6221 - Aquicultores (aquacultores) e trabalhadores qualificados da aquicultura	Técnico/a de Aquicultura (N.4)	E+	C	3				*		
7317 - Artesãos de artigos em madeira, cestaria e materiais similares	Artesão/ã das Artes e Ofícios em Madeira - Marceneiro/a Embutidor/a (N.4);	D	D	3					*	
2133 - Especialista da protecção do ambiente	Técnico/a de Gestão do Ambiente (N.4)	E	C	2					*	
2133 - Especialista da protecção do ambiente	Técnico/a de Turismo Rural e Ambiental (N.4)	E	C	2					*	
2652 - Compositores, músicos e cantores	Instrumentista de Cordas e Teclas (N.4)	D	E	2					*	
2652 - Compositores, músicos e cantores	Instrumentista de Sopro e Percussão (N.4)	D	E	2					*	
2652 - Compositores, músicos e cantores	Instrumentista de Jazz (N.4)	D	E	2					*	
2655 - Actor	Artes do Espetáculo - Interpretação (N.4)	D	E	2					*	
3111 - Técnicos das ciências físicas e químicas	Técnico/a de Análise Laboratorial (N.4)	E	C	2					*	
3111 - Técnicos das ciências físicas e químicas	Técnico/a de Laboratório Cerâmico (N.4)	E	C	2					*	
3111 - Técnicos das ciências físicas e químicas	Técnico/a de Controlo Alimentar (N.4)	E	C	2					*	
3111 - Técnicos das ciências físicas e químicas	Técnico/a de Processamento e Controlo de Qualidade Alimentar (N.4)	E	C	2					*	
3257 - Inspectores e técnicos, da saúde, do trabalho e ambiente	Técnico/a de Segurança e Higiene do Trabalho (N.4)	E	C	2					*	
3257 - Inspectores e técnicos, da saúde, do trabalho e ambiente	Técnico/a de Segurança e Higiene do Trabalho e Ambiente (N.4)	E	C	2					*	

O Emprego e as Qualificações		NUT II - NORTE			Tendência a curto prazo da necessidade de formação de Recursos Humanos na região (d)					
Profissões segundo a CPP a 4 dígitos	Qualificações Relacionadas N.4 = níveis do Quadro Nacional de Qualificações	Visão retrospectiva (a)	Visão prospetiva (b)	Relevância das Qualificações (c)	↑	↗	→	↘	↓	Necessidade de criar oferta que é inexistente na região
		da evolução do emprego	das necessidades da qualificação		10 a 20%	5 a 10%	-5 a +5%	-5 a -10%	-10 a -20%	
3512 - Técnico de apoio aos utilizadores das TIC	Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos (N.4);	D	E	2					*	
3521 - Técnicos de emissões de rádio e televisão e de gravação audiovisual e de sist.comunicações via rádio	Técnico/a de Audiovisuais (N.4)	E	C	2					*	
3521 - Técnicos de emissões de rádio e televisão e de gravação audiovisual e de sist.comunicações via rádio	Técnico/a de Produção de Tecnologias da Música (N.4)	E	C	2					*	
3521 - Técnicos de emissões de rádio e televisão e de gravação audiovisual e de sist.comunicações via rádio	Técnico/a de Som (N.4)	E	C	2					*	
3521 - Técnicos de emissões de rádio e televisão e de gravação audiovisual e de sist.comunicações via rádio	Técnico/a de Vídeo (N.4)	E	C	2					*	
3521 - Técnicos de emissões de rádio e televisão e de gravação audiovisual e de sist.comunicações via rádio	Técnico/a de Animação 2D e 3 D (N.4)	E	C	2					*	
4225 - Pessoal de informação administrativa	Técnico/a de Informática de Gestão (N.4);	E	C	2					*	
5419 - Outro pessoal dos serviços de protecção e segurança	Técnico/a de Protecção Civil (N.4)	E	C	2					*	
5419 - Outro pessoal dos serviços de protecção e segurança	Técnico de Socorros e Emergências de Aeródromo (N.4)	E	C	2					*	
5419 - Outro pessoal dos serviços de protecção e segurança	Técnico/a de Segurança e Salvamento em Meio Aquático (N.4)	E	C	2					*	
7313 - Joalheiros, ourives e trabalhadores de diamantes industriais	Técnico/a de Ourivesaria (N.4)	D	E	2					*	
7313 - Joalheiros, ourives e trabalhadores de diamantes industriais	Técnico/a de Ourivesaria de Pratas Graúdas/Cinzelador/a (N.4)	D	E	2					*	
7313 - Joalheiros, ourives e trabalhadores de diamantes industriais	Técnico/a de Joalheria/Cravador (N.4)	D	E	2					*	
7316 - Lapidadores, gravadores e pintores-decoradores, de vidro, cerâmica e outros materiais	Técnico/a de Vidro Artístico (N.4)	E	C	2					*	
7316 - Lapidadores, gravadores e pintores-decoradores, de vidro, cerâmica e outros materiais	Técnico/a de Vidro (N.4)	E	C	2					*	

O Emprego e as Qualificações		NUT II - NORTE			Tendência a curto prazo da necessidade de formação de Recursos Humanos na região (d)					
Profissões segundo a CPP a 4 dígitos	Qualificações Relacionadas N.4 = níveis do Quadro Nacional de Qualificações	Visão retrospectiva (a)	Visão prospetiva (b)	Relevância das Qualificações (c)	↑	↗	→	↘	↓	Necessidade de criar oferta que é inexistente na região
		da evolução do emprego	das necessidades da qualificação		10 a 20%	5 a 10%	-5 a +5%	-5 a -10%	-10 a -20%	
7316 - Lapidadores, gravadores e pintores-decoradores, de vidro, cerâmica e outros materiais	Técnico/a de Modelação Cerâmica (N.4)	E	C	2					*	
7316 - Lapidadores, gravadores e pintores-decoradores, de vidro, cerâmica e outros materiais	Técnico/a de Vidro Decorativo (N.4)	E	C	2					*	
7316 - Lapidadores, gravadores e pintores-decoradores, de vidro, cerâmica e outros materiais	Técnico/a de Pintura Decorativa (N.4)	E	C	2					*	
7316 - Lapidadores, gravadores e pintores-decoradores, de vidro, cerâmica e outros materiais	Técnico/a de Pintura de Cerâmica (N.4)	E	C	2					*	
7316 - Lapidadores, gravadores e pintores-decoradores, de vidro, cerâmica e outros materiais	Técnico/a de Cerâmica Criativa (N.4)	E	C	2					*	
7316 - Lapidadores, gravadores e pintores-decoradores, de vidro, cerâmica e outros materiais	Pintor/a Artístico/a em Azulejo (N.4)	E	C	2					*	
7316 - Lapidadores, gravadores e pintores-decoradores, de vidro, cerâmica e outros materiais	Técnico/a de Cerâmica (N.4)	E	C	2					*	
1431 - Director e gerente dos centros desportivos, recreativos e culturais	Técnico/a de Apoio à Gestão Desportiva (N.4)	E+	E	1					*	
2165 - Cartógrafo, agrimensur, topógrafo e similares	Técnico/a de Topografia (N.4)	E	D	1					*	
2621 - Arquivistas e curadores de museus	Técnico/a de Museografia e Gestão do Património (N.4);	E	E	1					*	
2659 - Outros artistas e intérpretes criativos das artes do espectáculo	Artes do Espectáculo - Interpretação e Animação Circenses (N.4)	E+	E	1					*	
3143 - Técnico florestal (inclui cinegético)	Técnico/a de Gestão Cinégita (N.4)	E	E	1					*	
3143 - Técnico florestal (inclui cinegético)	Técnico/a de Máquinas Florestais (N.4)	E	E	1					*	
3143 - Técnico florestal (inclui cinegético)	Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais (N.4)	E	E	1					*	
3332 - Organizador de conferências e eventos	Técnico/a de Organização de Eventos (N.4)	E	E	1					*	
3433 - Técnicos de galerias, bibliotecas, arquivos e museus	Técnico/a de Informação, Documentação e Comunicação (N.4)	E+	E	1					*	

O Emprego e as Qualificações		NUT II - NORTE			Tendência a curto prazo da necessidade de formação de Recursos Humanos na região (d)					
Profissões segundo a CPP a 4 dígitos	Qualificações Relacionadas N.4 = níveis do Quadro Nacional de Qualificações	Visão retrospectiva (a)	Visão prospetiva (b)	Relevância das Qualificações (c)	↑	↗	→	↘	↓	Necessidade de criar oferta que é inexistente na região
		da evolução do emprego	das necessidades da qualificação		10 a 20%	5 a 10%	-5 a +5%	-5 a -10%	-10 a -20%	
3435 - Outros técnicos de nível intermédio das actividades culturais e artísticas	Artes do Espetáculo - Luz, Som e Efeitos Cénicos (N.4)	E+	E	1					*	
3435 - Outros técnicos de nível intermédio das actividades culturais e artísticas	Artes do Espetáculo - Cenografia, Figurinos e Adereços (N.4)	E+	E	1					*	
3435 - Outros técnicos de nível intermédio das actividades culturais e artísticas	Assistente de Arqueólogo/a (N.4)	E+	E	1					*	
8111 - Mineiros e trabalhadores das pedreiras	Técnico/a de Pedreiras (N.4)	E	D	1					*	

O Emprego e as Qualificações		NUT II - NORTE			Tendência a curto prazo da necessidade de formação de Recursos Humanos na região (d)					
Profissões segundo a CPP a 4 dígitos	Qualificações Relacionadas N.4 = níveis do Quadro Nacional de Qualificações	Visão retrospectiva (a)	Visão prospetiva (b)	Relevância das Qualificações (c)	↑	↗	→	↘	↓	Necessidade de criar oferta que é inexistente na região
		da evolução do emprego	das necessidades da qualificação		10 a 20%	5 a 10%	-5 a +5%	-5 a -10%	-10 a -20%	

OBSERVAÇÕES:

(a) Eixo 1 - Análise da evolução do emprego por qualificação nos últimos quatro (2010-2014) anos com base em 4 indicadores:

indicador 1 - Peso do emprego na qualificação profissional em relação ao emprego total no ano anterior;

indicador 2 - Variação do volume total do emprego na qualificação profissional nos quatro anos anteriores;

indicador 3 - Peso do emprego jovem na qualificação profissional em relação ao emprego jovem total no ano anterior (Jovens com idade entre 20 e 24 com o ensino secundário ou menos);

indicador 4 - Rácio entre peso do emprego na qualificação profissional no ano anterior na NUT II e o peso do emprego na qualificação profissional no ano anterior no Continente;

Escala da classificação do eixo 1 : A+; A; A-; B; C; D; E+; E; E-, sendo A+ a evolução mais positiva e E- a menos positiva

(b) Eixo 2 - Análise prospetiva da evolução do emprego por qualificação com base em 3 indicadores:

indicador 1 - Perspetiva de vagas de emprego na qualificação profissional obtida por inquirição às empresas;

indicador 2 - Perspetiva de vagas de emprego na qualificação profissional na NUT II obtida por inquirição às empresas;

indicador 3 - Estudo prospetivo do CEDEFOP para o horizonte temporal de 2025;

Escala da classificação do eixo 2: A+; A; B; C; D; E; E-, sendo A+ a análise prospetiva mais favorável e E- a menos favorável

(c) Com base nas classificações retrospectivas e prospetivas da evolução de emprego na qualificação profissional obtemos a relevância da qualificação numa escala de 1 a 10;

(d) A tendência de evolução da necessidade de formação de Recursos Humanos por qualificação na Região é determinada com base na relevância da qualificação e na evolução da respetiva oferta formativa;

Nota 1: Foram inquiridas 1630 empresas na perspectiva de necessidades de recursos humanos qualificados para o próximo biénio

Nota 2: O Estudo do CEDEFOP está disponível em <http://www.cedefop.europa.eu/en/events-and-projects/projects/forecasting-skill-demand-and-supply/skills-forecasts-main-results>