

ANEXO 16

Desenho Curricular do Curso *PROFIJ – Nível II – Tipo 2 – Operador de Jardinagem*

Componente de Formação		Código	Domínios de Formação	Total de tempos	
				1º ano	2º ano
Sociocultural	Línguas, cultura e comunicação	Língua Portuguesa (160H)		90	124
		Língua Estrangeira (200H)		80	80
		TIC (80H)		53	53
	Cidadania e sociedade	Cidadania e Mundo Atual (160H)		107	107
		Higiene, Saúde e Segurança no Trabalho (30H)		20	20
		Educação Física (120H)		80	80
Científica	Ciências básicas	Matemática Aplicada (180H)		120	120
		Ciências Naturais (120H)		80	80
		Código	UFCD	1º ano	2º ano
Tecnológica		3059	Morfologia vegetal (25H)	33	
		3060	Botânica (25H)	33	
		3061	Fatores edafo-climáticos (25H)	33	
		3062	Manutenção de jardins (50H)	67	
		3063	Sistemas de rega e drenagem (50H)	67	
		3064	Fertilização, adubações de cobertura e manutenção (25H)	33	
		3075	Plantas ornamentais - multiplicação (50H)	67	
		3065	Podas (50H)	67	
		3067	Manutenção de relvados em jardins(50H)	67	
		3069	Topografia e cálculo – Noções básicas (50H)	67	
		3068	Infra-estruturas básicas e paisagísticas - jardinagem (50H)	67	
		2854	Código da estrada (25H)		33
		6367	Condução de veículos agrícolas de categoria 1 (25H)		33
		3072	Preparação de solos para jardins (25H)		33
		3073	Construção/Instalação de infraestruturas paisagísticas (50H)		67
		3074	Estilos de jardins(25H)		33
		3076	Plantação em vasos e		67

		floreiras (50H)		
	3077	Plantação em jardins (50H)		67
	3078	Instalação de relvados - plantação (50H)		67
	3079	Instalação de relvados - sementeira (50H)		67
	6281	Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos(50H)		67
			450H	400H
Componente de Formação		Total de Tempos		
		1º ano	2º ano	
Prática		105H	105H	

ANEXO 20

Desenho Curricular do Curso Profissional – Técnico de Desporto (Portaria N° 235 – A /2018)

Componente de Formação	Código	Domínios de Formação	Total de Tempos		
			1º ano	2º ano	3º ano
Sociocultural	Língua Portuguesa (320H)		133	134	160
	Língua Estrangeira (220H)		102	96	96
	Língua Estrangeira – Francês (220H)*		102	96	96
	TIC (100H)		46	44	44
	Área de Integração (220H)		102	96	96
	Educação Física (180H)		64	62	60
Científica	Matemática (200H)		90	90	87
	Estudo do movimento (200H)		115	72	80
	Psicologia(100H)		28	55	51
	Código	UFCD	1º ano	2º ano	3º ano
Tecnológica	9434	Pedagogia do desporto	33		
	9435	Didática do desporto	33		
	9436	Psicologia do desporto - aprendizagem e desenvolvimento humano	33		
	9437	O corpo humano - nutrição e doping	67		
	9438	Teoria e metodologia do treino desportivo	67		
	7250	Ética e deontologia no desporto	33		
	9439	Andebol – iniciação	33		
	9440	Basquetebol - iniciação	33		
	9441	Futebol - iniciação	33		
	9442	Hóquei em patins - metodologia da patinagem	67		
	9443	Rugby iniciação	33		
	9497	Futebol – caraterização do esforço	33		
	9498	Futebol – capacidades motoras	33		
	9444	Voleibol - iniciação		33	
	9445	Ginástica - elementos técnicos gerais		33	
	9446	Atletismo - iniciação		33	
	9447	Natação – adaptação ao meio aquático		33	
	9448	Ténis - iniciação		67	
	9449	Ténis de mesa		33	
	9450	Escalada e manobras de cordas		67	
	9451	Orientação aplicada		67	
	9452	Remo		33	
	4289	O jogo		33	
	7245	Atividade física em populações especiais		33	
	9499	Futebol – metodologia do treino		33	

	9500	Futebol – técnico tática		33	
	8628	Metodologia das atividades body & mind			67
	9453	Step - a aula			67
	9454	Ginástica aeróbica - a aula			67
	9455	Step montagem coreográfica			67
	9456	Ginástica aeróbica - montagem coreográfica			67
	9457	Ginástica localizada - a aula			33
	9458	Ginástica localizada - metodologia			33
	9459	Cardiofitness e musculação - equipamentos e exercícios			33
	9460	Cardiofitness e musculação - o treino			33
	9501	Futebol – psicologia aplicada			33
	9502	Futebol – leis de jogo e organização do futebol			33
Componente de Formação	Total de Tempos				
	1º ano	2º ano	3º ano		
Prática	200H	200H	200H		

*Alunos que não frequentaram dois anos de Francês no ensino básico.

ANEXO 21
Desenho Curricular do Curso PROFIJ IV – Técnico de Secretariado

Componente de Formação	Código	Domínios de Formação	Total de Tempos		
			1º ano	2º ano	3º ano
Sociocultural	Língua Portuguesa (275H)		133	133	100
	Língua Estrangeira (200H)		100	100	67
	TIC (100H)		33	67	33
	Mundo Atual (100H)		67	33	33
	DPS (100H)		33	67	33
	Educação Física (180H)		80	80	80
Científica	Matemática e Realidade (200H)		100	100	67
	Economia (100H)		67	33	33
	Psicologia e Sociologia (100H)		33	33	67
Código		UFCD	1º ano	2º ano	3º ano
Tecnológica	0649	Estrutura e comunicação organizacional (50H)	67		
	0683	Ética e deontologia profissionais (25H)	33		
	0686	Gestão do tempo (25H)	33		
	0703	Cortesia, etiqueta e protocolo no atendimento (25H)	33		
	0563	Legislação comercial (25H)	33		
	0670	Contrato de compra e venda (25H)	33		
	6233	Comunicação e comportamento organizacional (25H)	33		
	0651	Técnicas de digitação (50H)	67		
	0704	Atendimento – técnicas de comunicação (25H)	33		
	0687	Documentação administrativa – métodos de execução (50H)	67		
	0653	Arquivo – organização e manutenção (25H)	33		
	0661	Circuito documental na organização (25H)	33		
	7847	Aplicações informáticas na ótica do utilizador(25H)		33	
	0695	Gestão Informatizada de documentos (50H)		67	
	0779	Utilitário de apresentação gráfica (25H)		33	
	0697	Língua Portuguesa – comunicação empresarial (50H)		67	
	0658	Língua Inglesa – comunicação administrativa (50H)		67	
	0698	Língua Francesa – comunicação administrativa (50H)		67	

	0592	Legislação laboral (25H)		33	
	0707	Legislação fiscal (25H)		33	
	0677	Recursos humanos- processos de recrutamento, seleção e admissão (25H)		33	
	0678	Recursos humanos – processamento de vencimentos (25H)		33	
	6234	Noções básicas do Sistema de Normalização Contabilística (50H)			67
	0693	Gestão de Correio eletrónico e pesquisa de informação na web (25H)			33
	0659	Língua Inglesa – documentação comercial (50H)			67
	0699	Língua Francesa – documentação comercial			67
	0700	Reuniões de trabalho – organização e planificação (25H)			33
	0702	Deslocações – organização e planificação (25H)			33
	0701	Regras do protocolo oficial português (25H)			33
	6736	Recursos Humanos – relatório único (25H)			33
	8598	Desenvolvimento pessoal e técnicas de procura de emprego (25H)			33
	8599	Comunicação assertiva e técnicas de procura de emprego (25H)			33
			375H	350H	325H

Componente de Formação	Total de Tempos		
	1º ano	2º ano	3º ano
Prática	210H	210H	210H

ANEXO 22

Desenho Curricular do Curso PROFIJ IV – Programador/a de Informática

Componente de Formação	Código	Domínios de Formação	Total de Tempos		
			1º ano	2º ano	3º ano
Sociocultural		Língua Portuguesa (275H)	133	133	100
		Língua Estrangeira (Francês) (200H)	100	100	67
		Língua Estrangeira (Inglês) (200H)	100	100	67
		TIC (100H)	33	67	33
		Mundo Atual (100H)	67	33	33
		DPS (100H)	33	67	33
		Educação Física (180H)	80	80	80
Científica		Matemática e Realidade (200H)	100	100	67
		Físico-química (200H)	67	100	100
Código		UFCD	1º ano	2º ano	3º ano
Tecnológica	0769	Arquitetura interna do computador (25H)	33		
	0770	Dispositivos e periféricos (25H)	33		
	0771	Conexões de rede (25H)	33		
	0797	Sistemas operativos-tipologias (25H)	33		
	0798	Utilitários (25H)	33		
	0799	Sistemas de rede locais (50H)	67		
	0800	Serviços adicionais de rede (50H)	67		
	0801	Administração de redes locais (50H)	67		
	0802	Processamento computacional (25H)	33		
	7846	Informática – noções básicas (50H)	67		
	0804	Algoritmos (25H)		33	
	0805	Estruturas de dados (25H)		33	
	0806	Princípios metodológicos de programação(25H)		33	
	0807	Programação COBOL - fundamentos (50H)		67	
	0808	Programação COBOL – ficheiros e interatividade (50H)		67	
	0809	Programação em C/C++ - fundamentos (50H)		67	
	0810	Programação em C/C++ - avançada(50H)		67	
	0811	Análise de sistemas (50H)		67	
	0812	Programação em linguagem SQL (50H)			67
	3933	Administração de bases de dados para programadores (50H)			67
	0816	Programação de sistemas distribuídos – JAVA (50H)			67
	0817	Programação de sistemas distribuídos – JAVA para a web (50H)			67
	3934	Programação em Visual Basic NET (50H)			67
	3935	Programação em C# (50H)			67

	3936	Programação em ASP.NET (50H)			67
			350H	325H	350H
Componente de Formação	Total de Tempos				
	1º ano	2º ano	3º ano		
	Prática	210H	210H	210H	

ANEXO 23

Desenho Curricular do Curso PROFIJ IV – Técnico de Agropecuária

Componente de Formação	Código	Domínios de Formação	Total de Tempos		
			1º ano	2º ano	3º ano
Sociocultural		Língua Portuguesa (275H)	133	133	100
		Língua Estrangeira (200H)	100	100	67
		Língua Estrangeira (Francês iniciação) (200h)	100	100	67
		TIC (100H)	33	67	33
		Mundo Atual (100H)	67	33	33
		DPS (100H)	33	67	33
		Educação Física (180H)	80	80	80
Científica		Matemática e Realidade (200H)	100	100	67
		Biologia (100H)	67	33	33
		Físico-química (100H)	33	33	67
	Código	UFCD	1º ano	2º ano	3º ano
Tecnológica	7579	Agricultura – economia e enquadramento jurídico (25H)	33		
	7580	Agricultura sustentável (50H)	67		
	7581	Nutrição das plantas (25H)	33		
	2853	Trator e máquinas agrícolas - constituição, funcionamento, manutenção e regulação (50H)	67		
	2854	Código da estrada (25H)	33		
	2855	Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (50H)	67		
	2858	Processos e métodos de mobilização dos solos (25H)	33		
	6280	Processos e métodos de sementeira e plantação (25H)	33		
	7582	Máquinas de distribuição de corretivos e fertilizantes(25H)	33		
	7583	Proteção das plantas (25H)	33		
	6281	Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos (50H)	67		
	7584	Processos e métodos de rega e drenagem(25H)		33	
	4158	Agrimensura (25H)		33	
	7585	Obtenção de plantas, instalação de culturas e manutenção (50H)		67	

	7586	Culturas arvenses para consumo humano e industrial (25H)		33	
	7587	Culturas frutícolas perenes (25H)		33	
	7588	Culturas hortícolas e florícolas (50H)		67	
	7589	Culturas forrageiras e conservação (25H)		33	
	7590	Espécies de interesse pecuário – características, exploração e proteção animal (50H)		67	
	7591	Sanidade animal (25H)		33	
	7592	Alimentação animal(25H)		33	
	7593	Reprodução animal (25H)		33	
	7594	Métodos de conservação e transformação de produtos agroalimentares (50H)		67	
	7595	Programação e organização de atividades e segurança no trabalho agrícola (25H)			33
	7596	Medidas de apoio às empresas e associativismo agrícola (25H)			33
	6363	Contabilidade agrícola simplificada (50H)			67
	2889	Gestão da empresa agrícola (50H)			67
	7597	Gestão do parque de máquinas (25H)			33
	7598	Comercialização e marketing agroalimentar (25H)			33
	6364	Análise de investimentos agrícolas (50H)			67
	7602	Cultura de prados, pastagens e forragens – programação, organização e orientação (50H)			67
	7665	Cultura de vinha – Programação, organização e orientação(50H)			67
	7701	Bovinicultura de leite – programação, organização e orientação. (50H)			67
			375H	425H	400H
Componente de Formação	Total de Tempos				
	1º ano	2º ano	3º ano		
Prática	210H	210H	210H		