

Base de Mecanização Agrícola

Carga horária: **245 horas**

Programa: **b-learning**

Conteúdo temático

Módulos		Programa Presencial			Programa b-learning			
		Formação em sala		PSC	à distância		Presenciais	Total
		CT	PS		S	A		
Introdução		1					1	1
I - Mecanização agrícola - Noções gerais		4			2		2	4
II - Segurança, higiene, saúde e ambiente na utilização de máquinas e equipamentos agrícolas		14	5	2	8	6	7	21
III - Código da estrada aplicável à condução de veículos agrícolas		5			3	2		5
IV - Prevenção rodoviária - Condução e operação com veículos agrícolas			8	11	7	5	7	19
V - Engate e regulação de máquinas			8	11	3	3	13	19
VI - Trator e máquinas agrícolas - Eletromecânica e eletrônica		7		28	7	7	21	35
VII - Agricultura de precisão aplicada a máquinas agrícolas	1 Introdução à Agricultura de Precisão (AP)	2			2			2
	2 Sistemas de Navegação Global por Satélite (GNSS)		3		3			3
	2.8 Práticas:			4			4	4
	3 Sistemas de Informação Geográfica (SIG)		3		3			3
	3.9 Práticas:			4			4	4
	4 Monitores de colheita e cartas de produtividade		3		3			3
	4.8 Práticas:			4			4	4
	5 Tecnologias de Taxa/Dose Variável (VRT)		4		4			4
	5.6 Práticas:			3			3	3
VIII - Organização do trabalho, economia de máquinas agrícolas e projetos de mecanização		42	7		14	14	21	49
IX - Organização e planeamento de sessão de formação		21	21		12	9	21	42
Avaliação		4		16			20	20
		100	62	83	71	46	128	245

▪ A distribuição da carga horária é efetuada ao nível dos Módulos, não contendo este programa a discriminação dos conteúdos temáticos das unidades de cada Módulo, facto que obriga a que seja seguido na íntegra o conteúdo temático do programa para a modalidade presencial, bem como os objetivos específicos, o sistema de avaliação e os recursos técnico-pedagógicos.

▪ Na organização e realização da ação, para além da regulamentação específica, consultar a Nota Orientadora n.º 3/2021 -

Procedimentos a adotar pelas entidades formadoras para a realização de formação profissional à distância, acessível no endereço:

https://www.dgadr.gov.pt/images/docs/formacao/formacao_2021/Nota_Orientadora_3_2021_1_Alter.pdf

CT: Científico-tecnológico; **PS:** Prática simulada; **PSC:** Prática Simulada de campo

S: Síncronas; **A:** Assíncronas

julho 2026