

MANUAIS ESCOLARES ADOTADOS – 2023/24

Na Escola Profissional Agrícola Fernando Barros Leal foram adotados os seguintes manuais para os **CURSOS PROFISSIONAIS**:

COMPONENTE SOCIOCULTURAL DOS CURSOS PROFISSIONAIS				
Ano	Disciplina	Título	Editora	Autores
1º ANO	PORTUGUÊS	Pro em Português -Módulos 1/2/3	Texto Editores, Lda.	Alexandre Dias Pinto, Carla Cardoso, Célia Cameira, Fátima Leal, Sofia Serra
	INGLÊS	InFluent –Inglês (Módulos 1, 2, 3)	Areal Editores, SA	Maria Emília Gonçalves, Sónia Faria
	ÁREA DE INTEGRAÇÃO	Faz Parte! - Área de Integração -Temas problema: (1.2, 1.3, 3.2, 4.1, 4.3, 6.2, 7.2, 9.1, 9.3)	Porto Editora, S.A.	Cláudia Pinto Ribeiro, Helena Vieira, Miguel Coimbra
	EDUCAÇÃO FÍSICA	3, 2, 1 Pro – Educação Física (Módulos 1 a 16)	Porto Editora, S.A.	Paula Romão, Silvina Pais
	TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO E DA COMUNICAÇÃO (TIC)	TIC@Pro (Módulos MB1, MB2, MO1, MO2, MO3, MO4, MO5, MO6)	Porto Editora, S.A.	Cármem Figueira, César Ferreira, Felismina Diogo, Gustavo deCarvalho
2º ANO	PORTUGUÊS	Novos Percursos Profissionais Português - 2	Asa Editores II, SA	Ana Catarino, Ana Felicíssimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto
	INGLÊS	New Hands On - Inglês Mod 4/5/6 - Ensino Profissional	Texto Editores, Lda.	Carlota Santos Martins, Elisabete Bento, Noémia Rodrigues
	ÁREA DE INTEGRAÇÃO	Área de Integração - Módulo 3	Texto Editores, Lda.	Belmiro Cabrito, Maria da Luz Oliveira, Maria João Pais, Maria Manuela Góis
		Área de Integração - Módulo 4	Texto Editores, Lda.	Belmiro Cabrito, Maria da Luz Oliveira, Maria João Pais, Maria Manuela Góis
3º ANO	PORTUGUÊS	Novos Percursos Profissionais Português - 3	Asa Editores II, SA	Ana Catarino, Ana Felicíssimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto
	INGLÊS	New Hands On - Inglês Mod 7/8/9 - Ensino Profissional	Texto Editores, Lda.	Carlota Santos Martins, Elisabete Bento, Noémia Rodrigues

Cofinanciado por:

	ÁREA DE INTEGRAÇÃO	Área de Integração - Módulo 5	Texto Editores, Lda.	Belmiro Cabrito, Maria da Luz Oliveira, Maria João Pais, Maria Manuela Góis
		Área de Integração - Módulo 6	Texto Editores, Lda.	Belmiro Cabrito, Maria da Luz Oliveira, Maria João Pais, Maria Manuela Góis
COMPONENTE CIENTÍFICA DOS CURSOS PROFISSIONAIS				
Ano	Disciplina	Título	Editora	Autores
1º ANO	MATEMÁTICA	Matemática - Módulo A2: Funções polinomiais - Ensino Profissional	Porto Editora, S.A.	Maria Augusta Ferreira Neves, M. Carlos Silva, Bruno Ribeiro, Sandra Jorge, Luís Guerreiro
		Matemática - Módulo B1: Funções periódicas e não periódicas - Ensino Profissional	Porto Editora, S.A.	Maria Augusta Ferreira Neves, M. Carlos Silva, Bruno Ribeiro, Sandra Jorge, Luís Guerreiro
	QUÍMICA	Química - Módulos (Q1, Q2, Q3)	Areal Editores, SA	Ana Amaro, Miriam Silva, Teresa Raimundo
	BIOLOGIA	Biologia Pro (Módulos A1, A2, A3, A4, A5)	Porto Editora, S.A.	Carla Almeida, Lídia Serra, Rosa Soares
2º ANO	MATEMÁTICA	Matemática - Módulo A3: Estatística - Ensino Profissional	Porto Editora, S.A.	Maria Augusta Ferreira Neves, M. Carlos Silva, Bruno Ribeiro, Sandra Jorge, Luís Guerreiro
		Matemática - Módulo A7: Probabilidade - Ensino Profissional	Porto Editora, S.A.	Maria Augusta Ferreira Neves, M. Carlos Silva, Bruno Ribeiro, Sandra Jorge, Luís Guerreiro
		Matemática - Módulo A6: Taxa de variação - Ensino Profissional	Porto Editora, S.A.	Maria Augusta Ferreira Neves, M. Carlos Silva, Bruno Ribeiro, Sandra Jorge, Luís Guerreiro
3º ANO	MATEMÁTICA	Matemática - Módulo A9: Funções de crescimento - Ensino Profissional	Porto Editora, S.A.	Maria Augusta Ferreira Neves, M. Carlos Silva, Bruno Ribeiro, Sandra Jorge, Luís Guerreiro
		Matemática - Módulo A10: Otimização - Ensino Profissional	Porto Editora, S.A.	Maria Augusta Ferreira Neves, M. Carlos Silva, Bruno Ribeiro, Sandra Jorge, Luís Guerreiro

Runa, 20 de julho de 2023

O diretor,

Co-financiado por:

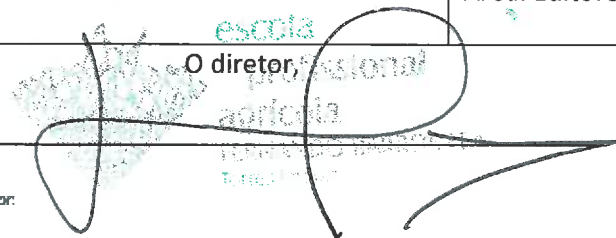
MANUAIS ESCOLARES – 2023/24 – Cursos de Educação e Formação (CEF)

Na Escola Profissional Agrícola Fernando Barros Leal são sugeridos os seguintes manuais para os alunos dos **Cursos de Educação e Formação**:

COMPONENTES SOCIOCULTURAL E CIENTÍFICA				
Ano	Disciplina	Título	Editora	Autores
1º ANO (Curso de 2 anos)	LÍNGUA PORTUGUESA	Língua Portuguesa 1	Areal Editores	Alice Serra, Ana Isabel Moura
		Língua Portuguesa - Módulos 13 / 14 - Cursos de Educação e Formação	Porto Editora	Adriana Veleda, Ana Sousa Guedes
	INGLÊS	New Opportunities 1	Areal Editores	Maria Emília Gonçalves, Sónia Faria
	CIÊNCIAS NATURAIS	Ciências Naturais 1	Areal Editores	Gabriela Cunha
1º ANO (Curso de 1 ano)	LÍNGUA PORTUGUESA	Língua Portuguesa 3	Areal Editores	Alice Serra, Ana Isabel Moura
	CIÊNCIAS NATURAIS	Ciências Naturais 2	Areal Editores	Gabriela Cunha
2º ANO (Curso de 2 anos)	LÍNGUA PORTUGUESA	Língua Portuguesa 3	Areal Editores	Alice Serra, Ana Isabel Moura
	INGLÊS	New Opportunities 2	Areal Editores	Maria Emília Gonçalves, Sónia Faria
	CIÊNCIAS NATURAIS	Ciências Naturais 2	Areal Editores	Gabriela Cunha

Runa, 20 de julho de 2023

Cofinanciado por:



 O diretor,