

Cursos: Técnico/a de Mecatrónica | Técnico/a de Manutenção Ferroviária | Técnico/a de Sistemas Eólicos e Fotovoltaicos

Componente Sociocultural

Português (todos os cursos)

Ano	Nome	ISBN	Autor	Editores	Preço
1º Ano	Discurso Direto - Português - Módulos 1, 2 e 3 (Ano 1) - Ensino Profissional	978-972-0-44019-8	Maria Fátima Fernandes, Isolete Sousa, Daniela Pinheiro, Ricardo Cruz, Bárbara Tavares	Porto Editora	31,20€
2º Ano	Discurso Direto - Português - Módulos 4, 5 e 6 (Ano 2) - Ensino Profissional	978-972-0-44023-5	Ricardo Cruz, Isolete Sousa, Maria Fátima Fernandes, Daniela Pinheiro, Bárbara Tavares	Porto Editora	33,62€
3º Ano	Discurso Direto - Português - Módulos 7, 8 e 9 (Ano 3) - Ensino Profissional	978-972-0-44024-2	Bárbara Tavares, Daniela Pinheiro, Maria Fátima Fernandes, Isolete Sousa, Ricardo Cruz	Porto Editora	32,60€

Inglês (todos os cursos) LE I - Inglês - Nível de continuação

Ano	Nome	ISBN	Autor	Editores	Preço
1º Ano	Master PRO Inglês - Módulos 1/2/3	978-972-47-5810-7	Noémia Rodrigues, Paula Mendes, Vanda Ricardo	Texto Editores	30,55€
2º Ano	Master PRO Inglês - Módulos 4/5/6	978-972-47-5897-8	Noémia Rodrigues, Vanda Ricardo, Paula Mendes	Texto Editores	30,55€
3º Ano	Master PRO Inglês - Módulos 7/8/9	978-972-47-5972-2	Vanda Ricardo, Paula Mendes, Noémia Rodrigues	Texto Editores	33,50€

Área de Integração (todos os cursos)

Ano	Nome	ISBN	Autor	Editores	Preço
1º Ano	Faz Parte! - Área de Integração / Ano 1 - Temáticas-problema: (1.2, 1.3, 3.2, 4.1, 4.3, 6.2, 7.2, 9.1, 9.3)	978-972-0-44244-4	Cláudia Pinto Ribeiro Helena Vieira, Miguel Coimbra	Porto Editora	33,50€
2º Ano	Faz Parte! - Área de Integração / Ano 2 - Temáticas-problema: (2.1, 2.3, 3.3, 4.2, 5.3, 6.1, 7.3, 8.3, 9.2)	978-972-0-44246-8	Cláudia Pinto Ribeiro Helena Vieira, Miguel Coimbra	Porto Editora	32,29€
3º Ano	Faz Parte! - Área de Integração / Ano 3 - Temáticas-problema: (1.1, 2.2, 3.1, 5.1, 5.2, 6.3, 7.1, 8.1, 8.2)	978-972-0-44234-5	Cláudia Pinto Ribeiro Helena Vieira, Miguel Coimbra	Porto Editora	32,29€

Tecnologias da Informação e Comunicação (todos os cursos)

Ano	Nome	ISBN	Autor	Editores	Preço
1º Ano	TIC@Pro - Tecnologias de Informação e Comunicação - Módulos MB1, MB2, MD1, MD2, MD3, MD4, MD5, MD6 (Anos 1, 2 e 3) - Ensino Profissional	978-972-0-44293-2	Carmen Figueira, César Ferreira, Felismina Diogo, Gustavo de Carvalho	Porto Editora	33,06€ Opção pela versão digital 11,99€

Componente Científica

Física e Química

Ano	Nome	ISBN	Autor	Editores	Preço
1º Ano	Projeto Física (Módulos 1, 2, 3)	978-972-0-44634-3	Carla Ferreira, Suzana Duarte Santos, Eva Fernandes	Porto Editora	27,57€
	Projeto Química (Módulos 1, 2, 3)	978-972-0-44624-4	Carla Ferreira, Eva Fernandes, Suzana Duarte Santos	Porto Editora	27,57€
2º Ano	Projeto Física (Módulos F4, F5, F6)	978-972-0-44635-0	Carla Ferreira, Suzana Duarte Santos	Porto Editora	27,57€
3º Ano	Projeto Química (Módulos Q4, Q5, Q6, Q7)	978-972-0-44625-1	Suzana Duarte Santos, Carla Ferreira	Porto Editora	27,57€

Matemática

Ano	Nome	ISBN	Autor	Editores	Preço
1º Ano	PRD em Matemática - Módulos P1, P2, OP1, OP4, OP5, OP6, OP8 e OP9	978-989-23-6026-3	Mário Costa, Jorge Ferreira, Pedro Louçano, Fátima Cerqueira Magro, Nélida Filipe, Helder Martins, Fernando Fidalgo	ASA Editores II	40,85€
2º Ano	PRD em Matemática -Módulos P3, P4, OP2, OP3, OP10, OP11, OP12 e OP13	978-989-23-6444-5	Fernando Fidalgo, Fátima Cerqueira Magro, Lara Almeida, Mário Costa, Pedro Louçano	ASA Editores II	44,94€

3º Ano	MX PRO-Matemática -(Módulo P5/P6 -Probabilidade/Taxa de Variação e Otimização)	978-972-0-44445-5	Bruno Ribeiro, Bruno Roque, Luís Guerreiro, Maria Augusta Ferreira Neves, Pedro Rocha Almeida, Sandra Jorge	Porto Editora	21,86€
	MX PRO - Matemática -Módulo DP14 -Matemática financeira e fiscal	978-972-0-44394-6	Bruno Ribeiro, Bruno Roque, Luís Guerreiro, Maria Augusta Ferreira Neves, Pedro Rocha Almeida, Sandra Jorge	Porto Editora	12,45€
	MX PRO - Matemática -Módulo DP4 -Programação Linear	978-972-0-44384-7	Bruno Roque, Luís Guerreiro, Maria Augusta Ferreira Neves, Pedro Rocha Almeida, Sandra Jorge	Porto Editora	12,45€

Outro Material Necessário - Todos os Cursos

Um caderno para cada disciplina, canetas, lápis, régua (20cm) e calculadora científica ou gráfica.

MATEMÁTICA – Calculadoras

Lista exemplificativa, não exaustiva, de máquinas de calcular passíveis de serem utilizadas nos exames finais nacionais de Física e Química A, de Matemática A, de Matemática B e de Matemática Aplicada às Ciências Sociais.

Marca	Texas Instruments	Casio	NumWorks
Modelo	TI - 84 TI - 84 PLUS TI - 84 PLUS SE TI - 84 PLUS C SE TI - 84 PLUS CE-T TI-84 PLUS CE-T Python Edition TI - Nspire ¹ TI - Nspire Touchpad ¹ TI - Nspire CX TI - Nspire CX II-T	fx-9860GII (versão com Power Graphic2) fx-9860GII SD (versão com Power Graphic2) fx-CG20 fx-CG50 fx- 9860 GIII	N0120 EX (A designação do modelo encontra-se no verso da calculadora)

¹ Estas máquinas dispõem de dois teclados. No entanto, durante a realização do exame **só pode ser utilizado um dos teclados**, devendo os alunos seleccionar aquele que julguem mais adequado à realização do mesmo.