


AGRUPAMENTO DE ESCOLAS PIONEIROS DA AVIAÇÃO PORTUGUESA
ESCOLA SECUNDÁRIA DA AMADORA
LISTA DE MANUAIS ESCOLARES ADOTADOS NO ENSINO SECUNDÁRIO - PROFISSIONAL
Ano Letivo 2022-2023

CURSOS PROFISSIONAIS					
10º Ano					
Técnico de Análise Laboratorial					
DISCIPLINAS	ANO de ESCOLA RIDADE	TÍTULO do MANUAL	ISBN (International Standart Book Number - nº na contracapa do manual)	AUTOR(ES)	EDITOR
Português	10º	Novos Percursos Profissionais - Português 1	978-989-23-3806-4	Ana Catarino, Isabel Castiajo, Mª José Peixoto	Asa Edições
Inglês	10º	New Hands On - Inglês Ensino Profissional- 10ºano Módulos 1,2,3 New Hands On 4,5,6 + Livro de exercícios	9789724755359 9789724755366	Carlota Santos Martins, Noémia Rodrigues, outros ...	Texto Editores
Matemática	10º	A1- Geometria A2- Funções Polinomiais A3- Estatística	978-972-680-712-4 978-972-680-725-4 978-972-680-710-0	Helena Salomé, Líliliana dos Prazeres Silva	Lisboa Editora, S.A /Raiz Editora
Área de Integração	10º	Área de Integração - Ensino Profissional – Unidades Temáticas 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8 e 9	978-989-744-003-8 978-989-744-004-5 978-989-744-005-2 978-989-744-006-9 978-989-744-008-3 978-989-744-009-0 978-989-744-020-5 978-989-744-011-3	Adelaide Galvão Teles, Elísio Gala, Isabel Soares. Elísio Gala, João Maurício Brás e Paulo Cafófo. Elísio Gala. Ana Margarida Cardoso, Elísio Gala. Domingos Boieiro e Elísio Gala. Ana Margarida Cardoso, Elísio Gala, João Maurício Brás, Maria do Rosário Barbosa e Jorge Neves. Elísio Gala e João Maurício Brás. António Manzarra e Elísio Gala.	Raiz Editora
Educação Física	10º	Educação Física (Módulos 1 a 16) - 10.º, 11.º, 12.º Anos (Anos 1,2 e 3)	978-972-0-42802-8	Paula Romão e Silvino Pais	Porto Editora
Tecnologias da Informação e Comunicação F)	10º	Tecnologias da Informação e Comunicação - Módulos 1,2 e 3	978-972-0-44291-8	Mª Clara Alves, Mª João Barbot	Porto Editora
Física e Química	10º	Química – Ensino Profissional – Módulos Q1a Q7	978-972-47-5563-2	Mª da Conceição Dantas, Mª Teresa Fontinha, Marta Duarte Ramalho	Texto Editores (Grupo LeYa)
Técnico de Programador de Informática					
Português	10º	Novos Percursos Profissionais - Português 1	978-989-23-3806-4	Ana Catarino, Isabel Castiajo, Mª José Peixoto	Asa Edições
Inglês	10º	New Hands On - Inglês Ensino Profissional- 10ºano Módulos 1,2,3 New Hands On 4,5,6 + Livro de exercícios	9789724755359 9789724755366	Carlota Santos Martins, Noémia Rodrigues, outros ...	Texto Editores
Matemática	10º	A1- Geometria A2- Funções Polinomiais A3- Estatística	978-972-680-712-4 978-972-680-725-4 978-972-680-710-0	Helena Salomé, Líliliana dos Prazeres Silva	Lisboa Editora, S.A /Raiz Editora
Área de Integração	10º	Área de Integração - Ensino Profissional – Unidades Temáticas 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8 e 9	978-989-744-003-8 978-989-744-004-5 978-989-744-005-2 978-989-744-006-9 978-989-744-008-3 978-989-744-009-0 978-989-744-020-5 978-989-744-011-3	Adelaide Galvão Teles, Elísio Gala, Isabel Soares. Elísio Gala, João Maurício Brás e Paulo Cafófo. Elísio Gala. Ana Margarida Cardoso, Elísio Gala. Domingos Boieiro e Elísio Gala. Ana Margarida Cardoso, Elísio Gala, João Maurício Brás, Maria do Rosário Barbosa e Jorge Neves. Elísio Gala e João Maurício Brás. António Manzarra e Elísio Gala.	Raiz Editora
Tecnologias da Informação e Comunicação F)	10º	Tecnologias da Informação e Comunicação - Módulos 1,2 e 3	978-972-0-44291-8	Mª Clara Alves, Mª João Barbot	Porto Editora
Educação Física	10º	Educação Física (Módulos 1 a 16) - 10.º, 11.º, 12.º Anos (Anos 1,2 e 3)	978-972-0-42802-8	Paula Romão e Silvino Pais	Porto Editora
Física e Química	10º	Química – Ensino Profissional – Módulos Q1a Q7	978-972-47-5563-2	Mª da Conceição Dantas, Mª Teresa Fontinha, Marta Duarte Ramalho	Texto Editores (Grupo LeYa)
11º Ano					
Técnico de Programador de Informática					
Português	11º	Novos Percursos Profissionais - Português 2	978-989-23-3807-1	Ana Catarino, Isabel Castiajo, Ana Felicíssimo, outros ...	Asa Edições
Inglês	11º	New Hands On 7,8,9 + Livro exercícios	9789724755373	Carlota Santos Martins, Noémia Rodrigues, outros ...	Texto Editora
Matemática	11º	A4- Funções Periódicas A5- Funções Racionais A6- Taxa de Variação A7- Probabilidade	978-972-680-742-1 978-972-680-745-2 978-972-680-671-4 978-972-680-785-8	Helena Salomé, Líliliana dos Prazeres Silva	Lisboa Editora, S.A /Raiz Editora
Área de Integração	11º	Área de Integração - Ensino Profissional – Unidades temáticas 1, 2, 5, 7 e 9	978-989-744-003-8 978-989-744-004-5 978-989-744-007-6 978-989-744-009-0 978-989-744-011-3	Adelaide Galvão Teles, Elísio Gala, Isabel Soares. Elísio Gala, João Maurício Brás e Paulo Cafófo. Elísio Gala e Maria de Lourdes Ludovice Paixão. Ana Margarida Cardoso, Elísio Gala, João Maurício Brás, Maria do Rosário Barbosa e Jorge Neves. António Manzarra e Elísio Gala.	Raiz Editora
Educação Física	11º	Educação Física (Módulos 1 a 16) - 10.º, 11.º, 12.º Anos (Anos 1,2 e 3)	978-972-0-42802-8	Paula Romão e Silvino Pais	Porto Editora
Física e Química	11º	Física – Módulos 1 a 6 – Física e Química – Ensino Profissional	978-989-647-444-7	João Aires Silva, Ana Amaro, Ana Maria Neves	Areal Editores


AGRUPAMENTO DE ESCOLAS PIONEIROS DA AVIAÇÃO PORTUGUESA
ESCOLA SECUNDÁRIA DA AMADORA
LISTA DE MANUAIS ESCOLARES ADOTADOS NO ENSINO SECUNDÁRIO - PROFISSIONAL
Ano Letivo 2022-2023

CURSOS PROFISSIONAIS					
Técnico de Análise Laboratorial					
Português	11º	Novos Percursos Profissionais - Português 2	978-989-23-3807-1	Ana Catarino, Isabel Castajo, Ana Felicissimo, outros ...	Asa Edições
Inglês	11º	New Hands On 7,8,9 + Livro exercícios	9789724755373	Carlota Santos Martins, Noémia Rodrigues, outros ...	Texto Editora
Matemática	11º	A4- Funções Periódicas A5- Funções Racionais A6- Taxa de Variação A7- Probabilidade	978-972-680-742-1 978-972-680-745-2 978-972-680-671-4 978-972-680-785-8	Helena Salomé, Liliana dos Prazeres Silva	Lisboa Editora /Raiz Editora
Área de Integração	11º	Área de Integração - Ensino Profissional – Unidades temáticas 1, 2, 5, 7 e 9	978-989-744-003-8 978-989-744-004-5 978-989-744-007-6 978-989-744-009-0 978-989-744-011-3	Adelaide Galvão Teles, Elísio Gala, Isabel Soares, Elísio Gala, João Maurício Brás e Paulo Cafófo. Elísio Gala e Maria de Lourdes Ludovice Paixão. Ana Margarida Cardoso, Elísio Gala, João Maurício Brás, Maria do Rosário Barbosa e Jorge Neves. António Manzarra e Elísio Gala.	Raiz Editora
Educação Física	11º	Educação Física (Módulos 1 a 16) - 10.º, 11.º, 12.º Anos (Anos 1,2 e 3)	978-972-0-42802-8	Paula Romão e Silvino Pais	Porto Editora
Física e Química	11º	Física – Módulos 1 a 6 – Física e Química – Ensino Profissional	978-989-647-444-7	João Aires Silva, Ana Amaro, Ana Maria Neves	Areal Editores

12º Ano

Técnico de Programador de Informática					
Português	12º	Novos Percursos Profissionais - Português 3	978-989-23-4194-1	Ana Catarino, Célia Fonseca, Mª José Peixoto	ASA Editores
Educação Física	12º	Educação Física (Módulos 1 a 16) - 10.º, 11.º, 12.º Anos (Anos 1,2 e 3)	978-972-0-42802-8	Paula Romão e Silvino Pais	Porto Editora
Matemática	12º	A8- Modelos Discretos A9- Funções de Crescimento A10- Otimização	978-972-680-786-5 978-972-680-813-8 978-972-680-866-4	Helena Salomé, Liliana dos Prazeres Silva, Ana Sofia Martins, Tiago Veiga Dias	Lisboa Editora/ Raiz Editora
Técnico de Análise Laboratorial					
Português	12º	Novos Percursos Profissionais - Português 3	978-989-23-4194-1	Ana Catarino, Célia Fonseca, Mª José Peixoto	ASA Editores
Educação Física	12º	Educação Física (Módulos 1 a 16) - 10.º, 11.º, 12.º Anos (Anos 1,2 e 3)	978-972-0-42802-8	Paula Romão e Silvino Pais	Porto Editora
Matemática	12º	A8- Modelos Discretos A9- Funções de Crescimento A10- Otimização	978-972-680-786-5 978-972-680-813-8 978-972-680-866-4	Helena Salomé, Liliana dos Prazeres Silva, Ana Sofia Martins, Tiago Veiga Dias	Lisboa Editora/ Raiz Editora

F) O livro é facultativo

assinatura)

O Diretor:

Data:

19/7/2022