



AGRUPAMENTO DE ESCOLAS PIONEIROS DA AVIAÇÃO PORTUGUESA

ESCOLA SECUNDÁRIA DA AMADORA

LISTA DE MANUAIS ESCOLARES ADOTADOS NO ENSINO SECUNDÁRIO - PROFISSIONAL

Ano Letivo 2019-2020

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 F)	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, Liliana dos Prazeres Silva	Raiz Editora (Lisboa Editora)
Área de Integração	10º	Área de Integração - Ensino Profissional - Temática 1,2,3,4,5,6,7,8, e 9	978-989-744-003-8 978-989-744-004-5 978-989-744-005-2 978-989-744-006-9 978-989-744-007-6 978-989-744-008-3 978-989-744-009-0 978-989-744-020-5 978-989-744-011-3	Adelaide Galvão Teles, Elísio Gala, e outros Elísio Gala, João Mauricio Brás e outros Elísio Gala Ana Margarida Cardoso, Elísio Gala Elísio Gala, Maria de lourdes Ludovice Paixão Domingos Boieiro, Elísio Gala Ana Margarida Cardoso, Elísio Gala e outros Elísio Gala, João Mauricio Brás António Manzarra e Elísio Gala	Lisboa Editora, S.A /Raiz Editora
Educação Física F)	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 F)	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)
Programador/a 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, Liliana dos Prazeres Silva	Raiz Editora (Lisboa Editora)
Área de Integração	10º	Área de Integração - Ensino Profissional - Temática: 1,2,3,4,5,6,7,8, e 9	978-989-744-003-8 978-989-744-004-5 978-989-744-005-2 978-989-744-006-9 978-989-744-007-6 978-989-744-008-3 978-989-744-009-0 978-989-744-020-5 978-989-744-011-3	Adelaide Galvão Teles, Elísio Gala, e outros Elísio Gala, João Mauricio Brás e outros Elísio Gala Ana Margarida Cardoso, Elísio Gala Elísio Gala, Maria de lourdes Ludovice Paixão Domingos Boieiro, Elísio Gala Ana Margarida Cardoso, Elísio Gala e outros Elísio Gala, João Mauricio Brás António Manzarra e Elísio Gala	Lisboa Editora, S.A /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 F)	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 F)	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 Gestão e Programação de Sistemas Informáticos					
Português	11º	Novos Percursos Profissionais - Português 2	978-989-23-3807-1	Ana Catarino, Isabel Castiajo, 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	Raiz Editora (Lisboa Editora)
Área de Integração F)	11º	Área de Integração - Ensino Profissional - Módulos 1,2,3,4,5 e 6	978-972-770-941-0 978-972-770-948-9 978-972-770-942-7 978-972-770-947-2 978-972-770-940-3 978-972-770-949-6	Elsa Silva, Rosa Moinhos	Plátano
Educação Física F)	11º	Em Movimento - Educação Física 10/11/12	978-989-23-2273-5	Avelino Azevedo, Lúcia Rêgo, outros..	Asa Edições
Física e Química F)	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 2019-2020

CURSOS PROFISSIONAIS					
Técnico de Análise Laboratorial					
Português	11º	Novos Percursos Profissionais - Português 2	978-989-23-3807-1	Ana Catarino, Isabel Castiajo, 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	Raiz Editora (Lisboa Editora)
Área de Integração F)	11º	Área de Integração - Ensino Profissional - Módulos 1,2,3,4,5 e 6	978-972-770-941-0 978-972-770-948-9 978-972-770-942-7 978-972-770-947-2 978-972-770-940-3 978-972-770-949-6	Elsa Silva, Rosa Moinhos	Plátano
Educação Física F)	11º	Em Movimento - Educação Física 10/11/12	978-989-23-2273-5	Avelino Azevedo, Lúcia Rêgo, outros..	Asa Edições
Física e Química F)	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 Gestão e Programação de Sistemas Informáticos					
Português	12º	Novos Percursos Profissionais - Português 3	978-989-23-4194-1	Ana Catarino, Célia Fonseca, Mª José Peixoto	ASA Editores
Educação Física F)	12º	Em Movimento - Educação Física 10/11/12	978-989-23-2273-5	Avelino Azevedo, Lúcia Rêgo, outros..	Asa Edições
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	Raiz Editora (Lisboa 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 F)	12º	Em Movimento - Educação Física 10/11/12	978-989-23-2273-5	Avelino Azevedo, Lúcia Rêgo, outros..	Asa Edições
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	Raiz Editora (Lisboa Editora)

F) O livro é facultativo

NOTA: Os manuais escolares dos alunos abrangidos pela escolaridade obrigatória serão fornecidos pelo Agrupamento de Escolas.

Neste contexto, solicita-se a todos os Encarregados de Educação que não procedam à aquisição dos manuais escolares para o próximo ano letivo.

Informamos ainda que os manuais escolares não contemplam as fichas de trabalho/cadernos de atividades, pelo que deverão proceder à sua aquisição.

O Diretor:

Data: ____/____/____

(Assinatura) _____