

ANO LETIVO 2022/2023

AGRUPAMENTO DAS LARANJEIRAS - ESCOLA SECUNDÁRIA D. PEDRO V

**LISTA DE MANUAIS ADOTADOS
CURSOS PROFISSIONAIS**

CURSO PROFISSIONAL TÉCNICO DE APOIO À GESTÃO DESPORTIVA

1.º Ano (10º Ano)

Disciplina	Título do manual	ISBN	Autor(es)	Editora
Português	Novos Percursos Profissionais Português - 1	978-989-23-3806-4	Ana Catarino, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II, SA
Inglês - Nível de continuação	New Hands On - Módulos 1, 2, 3	978-972-47-5535-9	Carlota Santos Martins, Elisabete Bento, Noémia Rodrigues	Texto Editores, Lda.
Inglês - Nível de continuação	New Hands On - Módulos 4, 5, 6	978-972-47-5536-6	Carlota Santos Martins, Elisabete Bento, Noémia Rodrigues	Texto Editores, Lda.
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 1.2 Pessoa e cultura	978-989-647-628-1	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 3.1 O Homem e A Terra	978-989-647-256-6	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 4.1 A identidade regional	978-989-647-257-3	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 5.2 A cidadania europeia	978-989-647-588-8	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 7.1 Cultura global ou Globalização das culturas?	978-989-647-521-5	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 7.2 Um desafio global: o desenvolvimento sustentável	978-989-647-556-7	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Psicologia	Psicologia - Módulos 1 a 4 - Vol. 1	978-989-760-006-7	Alexandre Guerra, Nuno Lopes	Plátano Editora, SA
Psicologia	Psicologia - Módulos 5 a 7 - Vol. 2	978-989-760-007-4	Alexandre Guerra, Nuno Lopes	Plátano Editora, SA
Matemática	Percursos Profiss. Matemática A3 Estatística	978-989-23-2077-9	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Matemática	PerCursos Profissionais Matemática A2 Funções Polinomiais	978-989-23-2076-2	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Matemática	Percursos Profissionais Matemática B1 - Funções Periódicas e não Periódicas	978-989-23-2641-2	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA

ANO LETIVO 2022/2023

AGRUPAMENTO DAS LARANJEIRAS - ESCOLA SECUNDÁRIA D. PEDRO V

**LISTA DE MANUAIS ADOTADOS
CURSOS PROFISSIONAIS**

CURSO PROFISSIONAL TÉCNICO DE APOIO À GESTÃO DESPORTIVA

2.º Ano (11º Ano)

Disciplina	Título do manual	ISBN	Autor(es)	Editora
Português	Novos Percursos Profissionais Português - 2	978-989-23-3807-1	Ana Catarino, Ana Felicíssimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II, SA
Inglês - Nível de continuação	New Hands On - Módulos 7, 8, 9	978-972-47-5537-3	Carlota Santos Martins, Elisabete Bento, Noémia Rodrigues	Texto Editores, Lda.
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 2.1 Estrutura familiar e dinâmica social	978-989-647-255-9	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 2.3 A construção da democracia	978-989-647-631-1	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 5.1 A integração no espaço europeu	978-989-647-262-7	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 6.2 O desenv. de novas atitudes no trabalho e no emprego: o empee	978-989-647-555-0	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 8.1 Das economias-mundo à economia global	978-989-647-541-3	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 9.3 A experiência religiosa como afirmação do espaço espiritual no mun	978-989-647-557-4	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Matemática	Percursos Profissionais Matemática A10 - Otimização	978-989-23-2725-9	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Matemática	Percursos Profissionais Matemática A6 - Taxa de Variação	978-989-23-2640-5	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Matemática	Percursos Profissionais Matemática A7 - Probabilidade	978-989-23-2722-8	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Matemática	Percursos Profissionais Matemática A9 - Funções de Crescimento	978-989-23-2724-2	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA

ANO LETIVO 2022/2023

AGRUPAMENTO DAS LARANJEIRAS - ESCOLA SECUNDÁRIA D. PEDRO V

**LISTA DE MANUAIS ADOTADOS
CURSOS PROFISSIONAIS**

CURSO PROFISSIONAL TÉCNICO DE APOIO À GESTÃO DESPORTIVA

3.º Ano (12º Ano)

Disciplina	Título do manual	ISBN	Autor(es)	Editora
Português	Novos Percursos Profissionais Português - 3	978-989-23-4194-1	Ana Catarino, Ana Felicíssimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 1.3 A comunicação e a construção do indivíduo	978-989-647-629-8	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 6.1 O trabalho, a sua evolução e estatuto no Ocidente	978-989-647-553-6	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 2.2 A construção do social	978-989-647-630-4	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 4.3 Desequilíbrios regionais	978-989-647-632-8	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 8.2 Da multiplicidade dos saberes à Ciência como construção racional do	978-989-647-635-9	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 9.1 Os fins e os meios: que Ética para a vida humana?	978-989-647-522-2	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA

ANO LETIVO 2022/2023

AGRUPAMENTO DAS LARANJEIRAS - ESCOLA SECUNDÁRIA D. PEDRO V

LISTA DE MANUAIS ADOTADOS
CURSOS PROFISSIONAIS

CURSO PROFISSIONAL TÉCNICO DE TURISMO

1.º Ano (10º Ano)

Disciplina	Título do manual	ISBN	Autor(es)	Editora
Português	Novos Percursos Profissionais Português - 1	978-989-23-3806-4	Ana Catarino, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II, SA
Inglês - Nível de continuação	New Hands On - Módulos 1, 2, 3	978-972-47-5535-9	Carlota Santos Martins, Elisabete Bento, Noémia Rodrigues	Texto Editores, Lda.
Inglês - Nível de continuação	New Hands On - Módulos 4, 5, 6	978-972-47-5536-6	Carlota Santos Martins, Elisabete Bento, Noémia Rodrigues	Texto Editores, Lda.
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 1.2 Pessoa e cultura	978-989-647-628-1	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 3.1 O Homem e A Terra	978-989-647-256-6	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 4.1 A identidade regional	978-989-647-257-3	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 5.2 A cidadania europeia	978-989-647-588-8	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 7.1 Cultura global ou Globalização das culturas?	978-989-647-521-5	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 7.2 Um desafio global: o desenvolvimento sustentável	978-989-647-556-7	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Matemática	Percursos Profiss. Matemática A3 - Estatística	978-989-23-2077-9	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Matemática	Percursos Profissionais Matemática A7 - Probabilidade	978-989-23-2722-8	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Matemática	PerCursos Profissionais Matemática A1 - Geometria	978-989-23-2075-5	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA

ANO LETIVO 2022/2023

AGRUPAMENTO DAS LARANJEIRAS - ESCOLA SECUNDÁRIA D. PEDRO V

**LISTA DE MANUAIS ADOTADOS
CURSOS PROFISSIONAIS**

CURSO PROFISSIONAL TÉCNICO DE TURISMO

2.º Ano (11º Ano)

Disciplina	Título do manual	ISBN	Autor(es)	Editora
Português	Novos Percursos Profissionais Português - 2	978-989-23-3807-1	Ana Catarino, Ana Felicíssimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II, SA
Inglês - Nível de continuação	New Hands On - Módulos 7, 8, 9	978-972-47-5537-3	Carlota Santos Martins, Elisabete Bento, Noémia Rodrigues	Texto Editores, Lda.
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 2.1 Estrutura familiar e dinâmica social	978-989-647-255-9	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 2.3 A construção da democracia	978-989-647-631-1	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 5.1 A integração no espaço europeu	978-989-647-262-7	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 6.2 O desenv. de novas atitudes no trabalho e no emprego: o empee	978-989-647-555-0	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 8.1 Das economias-mundo à economia global	978-989-647-541-3	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 9.3 A experiência religiosa como afirmação do espaço espiritual no mun	978-989-647-557-4	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
História da Cultura e das Artes	História da Cultura e das Artes (Módulos 1 a 5)	978-972-0-44451-6	Ana Lídia Pinto, Fernanda Meireles, Manuela Cernadas Cambotas	Porto Editora, S.A.

ANO LETIVO 2022/2023

AGRUPAMENTO DAS LARANJEIRAS - ESCOLA SECUNDÁRIA D. PEDRO V

**LISTA DE MANUAIS ADOTADOS
CURSOS PROFISSIONAIS**

CURSO PROFISSIONAL TÉCNICO DE TURISMO

3.º Ano (12º Ano)

Disciplina	Título do manual	ISBN	Autor(es)	Editora
Português	Novos Percursos Profissionais Português - 3	978-989-23-4194-1	Ana Catarino, Ana Felicíssimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 1.3 A comunicação e a construção do indivíduo	978-989-647-629-8	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 6.1 O trabalho, a sua evolução e estatuto no Ocidente	978-989-647-553-6	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 9.1 Os fins e os meios: que Ética para a vida humana?	978-989-647-522-2	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 2.2 A construção do social	978-989-647-630-4	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 4.3 Desequilíbrios regionais	978-989-647-632-8	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 8.2 Da multiplicidade dos saberes à Ciência como construção racional do	978-989-647-635-9	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
História da Cultura e das Artes	História da Cultura e das Artes (Módulos 6 a 10)	978-972-0-44452-3	Ana Lídia Pinto, Fernanda Meireles, Manuela Cernadas Cambotas	Porto Editora, S.A.

ANO LETIVO 2022/2023

AGRUPAMENTO DAS LARANJEIRAS - ESCOLA SECUNDÁRIA D. PEDRO V

**LISTA DE MANUAIS ADOTADOS
CURSOS PROFISSIONAIS**

CURSO PROFISSIONAL TÉCNICO DE OPERAÇÕES TURÍSTICAS

1.º Ano (10º Ano)

Disciplina	Título do manual	ISBN	Autor(es)	Editora
Português	Novos Percursos Profissionais Português - 1	978-989-23-3806-4	Ana Catarino, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II, SA
Inglês - Nível de continuação	New Hands On - Módulos 1, 2, 3	978-972-47-5535-9	Carlota Santos Martins, Elisabete Bento, Noémia Rodrigues	Texto Editores, Lda.
Inglês - Nível de continuação	New Hands On - Módulos 4, 5, 6	978-972-47-5536-6	Carlota Santos Martins, Elisabete Bento, Noémia Rodrigues	Texto Editores, Lda.
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 1.2 Pessoa e cultura	978-989-647-628-1	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 3.1 O Homem e A Terra	978-989-647-256-6	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 4.1 A identidade regional	978-989-647-257-3	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 5.2 A cidadania europeia	978-989-647-588-8	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 7.1 Cultura global ou Globalização das culturas?	978-989-647-521-5	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 7.2 Um desafio global: o desenvolvimento sustentável	978-989-647-556-7	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Matemática	Percursos Profiss. Matemática A3 - Estatística	978-989-23-2077-9	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Matemática	Percursos Profissionais Matemática A7 - Probabilidade	978-989-23-2722-8	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Matemática	PerCursos Profissionais Matemática A1 - Geometria	978-989-23-2075-5	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA

ANO LETIVO 2022/2023

AGRUPAMENTO DAS LARANJEIRAS - ESCOLA SECUNDÁRIA D. PEDRO V

**LISTA DE MANUAIS ADOTADOS
CURSOS PROFISSIONAIS**

CURSO PROFISSIONAL TÉCNICO DE OPERAÇÕES TURÍSTICAS

2.º Ano (11º Ano)

Disciplina	Título do manual	ISBN	Autor(es)	Editora
Português	Novos Percursos Profissionais Português - 2	978-989-23-3807-1	Ana Catarino, Ana Felicíssimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II, SA
Inglês - Nível de continuação	New Hands On - Módulos 7, 8, 9	978-972-47-5537-3	Carlota Santos Martins, Elisabete Bento, Noémia Rodrigues	Texto Editores, Lda.
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 2.1 Estrutura familiar e dinâmica social	978-989-647-255-9	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 2.3 A construção da democracia	978-989-647-631-1	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 5.1 A integração no espaço europeu	978-989-647-262-7	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 6.2 O desenv. de novas atitudes no trabalho e no emprego: o empee	978-989-647-555-0	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 8.1 Das economias-mundo à economia global	978-989-647-541-3	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 9.3 A experiência religiosa como afirmação do espaço espiritual no mun	978-989-647-557-4	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
História da Cultura e das Artes	História da Cultura e das Artes (Módulos 1 a 5)	978-972-0-44451-6	Ana Lídia Pinto, Fernanda Meireles, Manuela Cernadas Cambotas	Porto Editora, S.A.

ANO LETIVO 2022/2023

AGRUPAMENTO DAS LARANJEIRAS - ESCOLA SECUNDÁRIA D. PEDRO V

**LISTA DE MANUAIS ADOTADOS
CURSOS PROFISSIONAIS**

CURSO PROFISSIONAL TÉCNICO DE OPERAÇÕES TURÍSTICAS

3.º Ano (12º Ano)

Disciplina	Título do manual	ISBN	Autor(es)	Editora
Português	Novos Percursos Profissionais Português - 3	978-989-23-4194-1	Ana Catarino, Ana Felicíssimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 1.3 A comunicação e a construção do indivíduo	978-989-647-629-8	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 6.1 O trabalho, a sua evolução e estatuto no Ocidente	978-989-647-553-6	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 9.1 Os fins e os meios: que Ética para a vida humana?	978-989-647-522-2	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 2.2 A construção do social	978-989-647-630-4	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 4.3 Desequilíbrios regionais	978-989-647-632-8	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 8.2 Da multiplicidade dos saberes à Ciência como construção racional do	978-989-647-635-9	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
História da Cultura e das Artes	História da Cultura e das Artes (Módulos 6 a 10)	978-972-0-44452-3	Ana Lídia Pinto, Fernanda Meireles, Manuela Cernadas Cambotas	Porto Editora, S.A.

ANO LETIVO 2022/2023

AGRUPAMENTO DAS LARANJEIRAS - ESCOLA SECUNDÁRIA D. PEDRO V

**LISTA DE MANUAIS ADOTADOS
CURSOS PROFISSIONAIS**

CURSO PROFISSIONAL INTERPRETE/ATOR/ATRIZ

1.º Ano (10º Ano)

Disciplina	Título do manual	ISBN	Autor(es)	Editora
Português	Novos Percursos Profissionais Português - 1	978-989-23-3806-4	Ana Catarino, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II, SA
Inglês - Nível de continuação	New Hands On - Módulos 1, 2, 3	978-972-47-5535-9	Carlota Santos Martins, Elisabete Bento, Noémia Rodrigues	Texto Editores, Lda.
Inglês - Nível de continuação	New Hands On - Módulos 4, 5, 6	978-972-47-5536-6	Carlota Santos Martins, Elisabete Bento, Noémia Rodrigues	Texto Editores, Lda.
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 1.2 Pessoa e cultura	978-989-647-628-1	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 3.1 O Homem e A Terra	978-989-647-256-6	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 4.1 A identidade regional	978-989-647-257-3	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 5.2 A cidadania europeia	978-989-647-588-8	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 7.1 Cultura global ou Globalização das culturas?	978-989-647-521-5	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 7.2 Um desafio global: o desenvolvimento sustentável	978-989-647-556-7	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Psicologia	Psicologia - Módulos 1 a 4 - Vol. 1	978-989-760-006-7	Alexandre Guerra, Nuno Lopes	Plátano Editora, SA
Psicologia	Psicologia - Módulos 5 a 7 - Vol. 2	978-989-760-007-4	Alexandre Guerra, Nuno Lopes	Plátano Editora, SA
História da Cultura e das Artes	História da Cultura e das Artes (Módulos 1 a 5)	978-972-0-44451-6	Ana Lídia Pinto, Fernanda Meireles, Manuela Cernadas Cambotas	Porto Editora, S.A.

ANO LETIVO 2022/2023

AGRUPAMENTO DAS LARANJEIRAS - ESCOLA SECUNDÁRIA D. PEDRO V

**LISTA DE MANUAIS ADOTADOS
CURSOS PROFISSIONAIS**

CURSO PROFISSIONAL INTERPRETE/ATOR/ATRIZ

2.º Ano (11º Ano)

Disciplina	Título do manual	ISBN	Autor(es)	Editora
Português	Novos Percursos Profissionais Português - 2	978-989-23-3807-1	Ana Catarino, Ana Felicíssimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II, SA
Inglês - Nível de continuação	New Hands On - Módulos 7, 8, 9	978-972-47-5537-3	Carlota Santos Martins, Elisabete Bento, Noémia Rodrigues	Texto Editores, Lda.
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 2.1 Estrutura familiar e dinâmica social	978-989-647-255-9	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 2.3 A construção da democracia	978-989-647-631-1	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 5.1 A integração no espaço europeu	978-989-647-262-7	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 6.2 O desenv. de novas atitudes no trabalho e no emprego: o emprego	978-989-647-555-0	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 8.1 Das economias-mundo à economia global	978-989-647-541-3	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 9.3 A experiência religiosa como afirmação do espaço espiritual no mundo	978-989-647-557-4	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
História da Cultura e das Artes	História da Cultura e das Artes (Módulos 6 a 10)	978-972-0-44452-3	Ana Lídia Pinto, Fernanda Meireles, Manuela Cernadas Cambotas	Porto Editora, S.A.

ANO LETIVO 2022/2023

AGRUPAMENTO DAS LARANJEIRAS - ESCOLA SECUNDÁRIA D. PEDRO V

**LISTA DE MANUAIS ADOTADOS
CURSOS PROFISSIONAIS**

CURSO PROFISSIONAL INTERPRETE/ATOR/ATRIZ

3.º Ano (12º Ano)

Disciplina	Título do manual	ISBN	Autor(es)	Editora
Português	Novos Percursos Profissionais Português - 3	978-989-23-4194-1	Ana Catarino, Ana Felicíssimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 1.3 A comunicação e a construção do indivíduo	978-989-647-629-8	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 2.2 A construção do social	978-989-647-630-4	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 4.3 Desequilíbrios regionais	978-989-647-632-8	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 6.1 O trabalho, a sua evolução e estatuto no Ocidente	978-989-647-553-6	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 8.2 Da multiplicidade dos saberes à Ciência como construção racional do mundo	978-989-647-635-9	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 9.1 Os fins e os meios: que Ética para a vida humana?	978-989-647-522-2	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA

ANO LETIVO 2022/2023

AGRUPAMENTO DAS LARANJEIRAS - ESCOLA SECUNDÁRIA D. PEDRO V

**LISTA DE MANUAIS ADOTADOS
CURSOS PROFISSIONAIS**

CURSO PROFISSIONAL TÉCNICO DE SECRETARIADO

3.º Ano (12º Ano)

Disciplina	Título do manual	ISBN	Autor(es)	Editora
Português	Novos Percursos Profissionais Português - 3	978-989-23-4194-1	Ana Catarino, Ana Felicíssimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 1.3 A comunicação e a construção do indivíduo	978-989-647-629-8	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 6.1 O trabalho, a sua evolução e estatuto no Ocidente	978-989-647-553-6	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 9.1 Os fins e os meios: que Ética para a vida humana?	978-989-647-522-2	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 2.2 A construção do social	978-989-647-630-4	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 4.3 Desequilíbrios regionais	978-989-647-632-8	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 8.2 Da multiplicidade dos saberes à Ciência como construção racional do	978-989-647-635-9	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Psicologia/Sociologia	Sociologia - Módulos 1 a 4 - Vol. 1	978-989-760-004-3	Ana Bela Andrade, Rosa Moinhos	Plátano Editora, SA

ANO LETIVO 2022/2023

AGRUPAMENTO DAS LARANJEIRAS - ESCOLA SECUNDÁRIA D. PEDRO V

**LISTA DE MANUAIS ADOTADOS
CURSOS PROFISSIONAIS**

CURSO PROFISSIONAL TÉCNICO DE GESTÃO E PROGRAMAÇÃO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

1.º Ano (10º Ano)

Disciplina	Título do manual	ISBN	Autor(es)	Editora
Português	Novos Percursos Profissionais Português - 1	978-989-23-3806-4	Ana Catarino, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II, SA
Inglês - Nível de continuação	New Hands On - Módulos 1, 2, 3	978-972-47-5535-9	Carlota Santos Martins, Elisabete Bento, Noémia Rodrigues	Texto Editores, Lda.
Inglês - Nível de continuação	New Hands On - Módulos 4, 5, 6	978-972-47-5536-6	Carlota Santos Martins, Elisabete Bento, Noémia Rodrigues	Texto Editores, Lda.
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 1.2 Pessoa e cultura	978-989-647-628-1	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 3.1 O Homem e A Terra	978-989-647-256-6	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 4.1 A identidade regional	978-989-647-257-3	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 5.2 A cidadania europeia	978-989-647-588-8	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 7.1 Cultura global ou Globalização das culturas?	978-989-647-521-5	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 7.2 Um desafio global: o desenvolvimento sustentável	978-989-647-556-7	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Matemática	PerCursos Profissionais Matemática A1 Geometria	978-989-23-2075-5	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Matemática	PerCursos Profissionais Matemática A2 Funções Polinomiais	978-989-23-2076-1	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Matemática	Percursos Profiss. Matemática A3 Estatística	978-989-23-2077-8	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Física e Química	Física (Módulos F3 + F6)	978-972-0-44632-9	Ana Maria Morais, Fernando Costa Parente	Porto Editora, S.A.
Física e Química	Física (Módulos F4 + F5)	978-972-0-44633-6	Ana Maria Morais, Fernando Costa Parente	Porto Editora, S.A.

ANO LETIVO 2022/2023

AGRUPAMENTO DAS LARANJEIRAS - ESCOLA SECUNDÁRIA D. PEDRO V

**LISTA DE MANUAIS ADOTADOS
CURSOS PROFISSIONAIS**

CURSO PROFISSIONAL TÉCNICO DE GESTÃO E PROGRAMAÇÃO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

2.º Ano (11º Ano)

Disciplina	Título do manual	ISBN	Autor(es)	Editora
Português	Novos Percursos Profissionais Português - 2	978-989-23-3807-1	Ana Catarino, Ana Felicíssimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II, SA
Português	Novos Percursos Profissionais Português - 3	978-989-23-4194-1	Ana Catarino, Ana Felicíssimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II, SA
Inglês - Nível de continuação	New Hands On - Módulos 7, 8, 9	978-972-47-5537-3	Carlota Santos Martins, Elisabete Bento, Noémia Rodrigues	Texto Editores, Lda.
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 2.1 Estrutura familiar e dinâmica social	978-989-647-255-9	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 2.3 A construção da democracia	978-989-647-631-1	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 5.1 A integração no espaço europeu	978-989-647-262-7	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 6.2 O desenv. de novas atitudes no trabalho e no emprego: o empee	978-989-647-555-0	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 8.1 Das economias-mundo à economia global	978-989-647-541-3	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 9.3 A experiência religiosa como afirmação do espaço espiritual no mun	978-989-647-557-4	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Matemática	Percursos Profissionais Matemática A4 Funções Periódicas	978-989-23-2638-2	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Matemática	Percursos Profissionais Matemática A5 - Funções Racionais	978-989-23-2639-9	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Matemática	Percursos Profissionais Matemática A6 - Taxa de Variação	978-989-23-2640-5	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Matemática	Percursos Profissionais Matemática A7 - Probabilidade	978-989-23-2722-8	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Física e Química	Química - Módulos 1 a 7	978-972-47-5563-2	Maria da Conceição Dantas, Marta Duarte Ramalho, Teresa Fontinha	Texto Editores, Lda.

ANO LETIVO 2022/2023

AGRUPAMENTO DAS LARANJEIRAS - ESCOLA SECUNDÁRIA D. PEDRO V

**LISTA DE MANUAIS ADOTADOS
CURSOS PROFISSIONAIS**

CURSO PROFISSIONAL TÉCNICO DE GESTÃO E PROGRAMAÇÃO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

3.º Ano (12º Ano)

Disciplina	Título do manual	ISBN	Autor(es)	Editora
Inglês - Nível de continuação	New Hands On - Módulos 7, 8, 9 (*)	978-972-47-5537-3	Carlota Santos Martins, Elisabete Bento, Noémia Rodrigues	Texto Editores, Lda.
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 1.3 A comunicação e a construção do indivíduo	978-989-647-629-8	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 2.2 A construção do social	978-989-647-630-4	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 4.3 Desequilíbrios regionais	978-989-647-632-8	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 6.1 O trabalho, a sua evolução e estatuto no Ocidente	978-989-647-553-6	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 8.2 Da multiplicidade dos saberes à Ciência como construção racional do	978-989-647-635-9	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 9.1 Os fins e os meios: que Ética para a vida humana?	978-989-647-522-2	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Matemática	Percursos Profissionais Matemática A8 - Modelos Discretos	978-989-23-2723-5	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Matemática	Percursos Profissionais Matemática A9 - Funções de Crescimento	978-989-23-2724-2	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Matemática	Percursos Profissionais Matemática A10 - Otimização	978-989-23-2725-9	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA

(*) 12º15

ANO LETIVO 2022/2023

AGRUPAMENTO DAS LARANJEIRAS - ESCOLA SECUNDÁRIA D. PEDRO V

**LISTA DE MANUAIS ADOTADOS
CURSOS PROFISSIONAIS**

CURSO PROFISSIONAL TÉCNICO AUXILIAR DE SAÚDE

1.º Ano (10º Ano)

Disciplina	Título do manual	ISBN	Autor(es)	Editora
Português	Novos Percursos Profissionais Português - 1	978-989-23-3806-4	Ana Catarino, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II, SA
Inglês - Nível de continuação	New Hands On - Módulos 1, 2, 3	978-972-47-5535-9	Carlota Santos Martins, Elisabete Bento, Noémia Rodrigues	Texto Editores, Lda.
Inglês - Nível de continuação	New Hands On - Módulos 4, 5, 6	978-972-47-5536-6	Carlota Santos Martins, Elisabete Bento, Noémia Rodrigues	Texto Editores, Lda.
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 1.2 Pessoa e cultura	978-989-647-628-1	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 3.1 O Homem e A Terra	978-989-647-256-6	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 4.1 A identidade regional	978-989-647-257-3	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 5.2 A cidadania europeia	978-989-647-588-8	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 7.1 Cultura global ou Globalização das culturas?	978-989-647-521-5	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 7.2 Um desafio global: o desenvolvimento sustentável	978-989-647-556-7	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Matemática	PerCursos Profissionais Matemática A2 Funções Polinomiais	978-989-23-2076-2	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Matemática	Percursos Profissionais Matemática B1 - Funções Periódicas e não Periódicas	978-989-23-2641-2	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Física e Química	Física (Módulos F1 + F2)	978-972-0-44631-2	Ana Maria Morais, Fernando Costa Parente	Porto Editora, S.A.
Física e Química	Física (Módulos F3 + F6)	978-972-0-44632-9	Ana Maria Morais, Fernando Costa Parente	Porto Editora, S.A.
Biologia	Biologia (Módulos A1 a A5 e B1 a B3)	978-972-0-44601-5	Carla Almeida, Lídia Serra, Rosa Soares	Porto Editora, S.A.

ANO LETIVO 2022/2023

AGRUPAMENTO DAS LARANJEIRAS - ESCOLA SECUNDÁRIA D. PEDRO V

**LISTA DE MANUAIS ADOTADOS
CURSOS PROFISSIONAIS**

CURSO PROFISSIONAL TÉCNICO AUXILIAR DE SAÚDE

2.º Ano (11º Ano)

Disciplina	Título do manual	ISBN	Autor(es)	Editora
Português	Novos Percursos Profissionais Português - 2	978-989-23-3807-1	Ana Catarino, Ana Felicíssimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II, SA
Português	Novos Percursos Profissionais Português - 3	978-989-23-4194-1	Ana Catarino, Ana Felicíssimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II, SA
Inglês - Nível de continuação	New Hands On - Módulos 7, 8, 9	978-972-47-5537-3	Carlota Santos Martins, Elisabete Bento, Noémia Rodrigues	Texto Editores, Lda.
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 2.1 Estrutura familiar e dinâmica social	978-989-647-255-9	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 2.3 A construção da democracia	978-989-647-631-1	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 5.1 A integração no espaço europeu	978-989-647-262-7	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 6.2 O desenv. de novas atitudes no trabalho e no emprego: o empee	978-989-647-555-0	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 8.1 Das economias-mundo à economia global	978-989-647-541-3	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 9.3 A experiência religiosa como afirmação do espaço espiritual no mun	978-989-647-557-4	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Física e Química	Química - Módulos 1 a 7	978-972-47-5563-2	Maria da Conceição Dantas, Marta Duarte Ramalho, Teresa Fontinha	Texto Editores, Lda.
Matemática	Percursos Profissionais Matemática A6 - Taxa de Variação	978-989-23-2640-5	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Matemática	Percursos Profissionais Matemática A7 - Probabilidade	978-989-23-2722-8	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Matemática	Percursos Profissionais Matemática A9 - Funções de Crescimento	978-989-23-2724-2	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA
Matemática	Percursos Profissionais Matemática A10 - Otimização	978-989-23-2725-9	Fátima Cerqueira Magro, Fernando Fidalgo, Mário Costa, Pedro Louçano	Asa Editores II, SA

ANO LETIVO 2022/2023

AGRUPAMENTO DAS LARANJEIRAS - ESCOLA SECUNDÁRIA D. PEDRO V

**LISTA DE MANUAIS ADOTADOS
CURSOS PROFISSIONAIS**

CURSO PROFISSIONAL TÉCNICO AUXILIAR DE SAÚDE

3.º Ano (12º Ano)

Disciplina	Título do manual	ISBN	Autor(es)	Editora
Inglês - Nível de continuação	New Hands On - Módulos 7, 8, 9	978-972-47-5537-3	Carlota Santos Martins, Elisabete Bento, Noémia Rodrigues	Texto Editores, Lda.
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 1.3 A comunicação e a construção do indivíduo	978-989-647-629-8	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área I - A Pessoa - 2.2 A construção do social	978-989-647-630-4	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 4.3 Desequilíbrios regionais	978-989-647-632-8	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área II - A Sociedade - 6.1 O trabalho, a sua evolução e estatuto no Ocidente	978-989-647-553-6	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 8.2 Da multiplicidade dos saberes à Ciência como construção racional do	978-989-647-635-9	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA
Área de Integração	Área III - O Mundo - 9.1 Os fins e os meios: que Ética para a vida humana?	978-989-647-522-2	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa	Areal Editores, SA