

# Ano Letivo 2023/2024 - Lista de manuais escolares adotados

Escola:	Escola Secundária de Póvoa de Lanhoso	Código:	309167
Endereço	R. da Misericórdia	Localidade	Póvoa de Lanhoso
Código Postal:	4830503		

Disciplina	Título do manual	ISBN (na contracapa)	Autores	Editora	Preço	Nº alunos (estimativa)
<b>1.º Ano</b>						
Área de Integração	Área de Integração - Temas-problema: (1.2, 1.3, 3.2, 4.1, 4.3, 6.2, 7.2, 9.1, 9.3)	978-989-767-619-2	Daniela Azevedo, Isabel José Ribeiro, Maria Eduarda Carrapa, Sónia Pinho	Areal Editores, SA	€ 32.90	60
Biologia	Biologia Pro (Módulos A1, A2, A3, A4, A5)	978-972-0-44602-2	Carla Almeida, Lídia Serra, Rosa Soares	Porto Editora, S.A.	€ 25.90	20
Física	Física - Módulos (F1, F2, F3)	978-989-767-581-2	Ana Amaro, Nádía Guedes	Areal Editores, SA	€ 25.90	50
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.	€ 28.70	20
LE I - Inglês - Nível de continuação	Like a Pro - Inglês (Módulos 1, 2 e 3)	978-972-0-44117-1	Cláudia Regina Abreu, Inês Rodrigues	Porto Editora, S.A.	€ 28.90	60

# Ano Letivo 2023/2024 - Lista de manuais escolares adotados

Escola: Escola Secundária de Póvoa de Lanhoso Código: 309167  
 Endereço R. da Misericórdia Localidade Póvoa de Lanhoso  
 Código Postal: 4830503

Disciplina	Título do manual	ISBN (na contracapa)	Autores	Editora	Preço	Nº alunos (estimativa)
<b>Matemática</b>	<b>Matemática (Módulo A1 - Geometria)</b>	<b>978-972-0-44421-9</b>	<b>Bruno Ribeiro, Luís Guerreiro, M. Carlos Silva, Maria Augusta Ferreira Neves, Sandra Jorge</b>	<b>Porto Editora, S.A.</b>	<b>€ 10.88</b>	<b>60</b>
<b>Matemática</b>	<b>Matemática (Módulo A2 - Funções polinomiais)</b>	<b>978-972-0-44422-6</b>	<b>Bruno Ribeiro, Luís Guerreiro, M. Carlos Silva, Maria Augusta Ferreira Neves, Sandra Jorge</b>	<b>Porto Editora, S.A.</b>	<b>€ 10.88</b>	<b>60</b>
<b>Matemática</b>	<b>Matemática (Módulo A3 - Estatística)</b>	<b>978-972-0-44423-3</b>	<b>Bruno Ribeiro, Luís Guerreiro, M. Carlos Silva, Maria Augusta Ferreira Neves, Sandra Jorge</b>	<b>Porto Editora, S.A.</b>	<b>€ 10.88</b>	<b>60</b>
<b>Matemática</b>	<b>Matemática (Módulo A7 - Probabilidade)</b>	<b>978-972-0-44427-1</b>	<b>Bruno Ribeiro, Luís Guerreiro, M. Carlos Silva, Maria Augusta Ferreira Neves, Sandra Jorge</b>	<b>Porto Editora, S.A.</b>	<b>€ 10.88</b>	<b>60</b>
<b>Matemática</b>	<b>Matemática (Módulo B1 -</b>	<b>978-972-0-44431-8</b>	<b>Bruno Ribeiro, Luís Guerreiro, M. Carlos</b>	<b>Porto Editora, S.A.</b>	<b>€ 10.88</b>	<b>60</b>

# Ano Letivo 2023/2024 - Lista de manuais escolares adotados

Escola:	Escola Secundária de Póvoa de Lanhoso	Código:	309167
Endereço	R. da Misericórdia	Localidade	Póvoa de Lanhoso
Código Postal:	4830503		

Disciplina	Título do manual	ISBN (na contracapa)	Autores	Editora	Preço	Nº alunos (estimativa)
	<b>Funções periódicas e não periódicas)</b>		<b>Silva, Maria Augusta Ferreira Neves, Sandra Jorge</b>			
<b>Português</b>	<b>Português (Módulos 1, 2 e 3) - 10º Ano (Ano 1)</b>	<b>978-972-0-44007-5</b>	<b>Anabela Vieira, Elsa Cardoso, Pedro Silva, Sofia Rente</b>	<b>Porto Editora, S.A.</b>	<b>€ 25.90</b>	<b>60</b>
<b>Português</b>	<b>Pro em Português - Módulos 1/2/3</b>	<b>978-972-47-5798-8</b>	<b>Alexandre Dias Pinto, Carla Cardoso, Célia Cameira, Fátima Leal, Sofia Serra</b>	<b>Texto Editores, Lda.</b>	<b>€ 27.40</b>	<b>60</b>
<b>Português Língua Não Materna (PLNM) - Nível Iniciação/A1</b>	<b>Aprender Português 1 - Português para estrangeiros - Níveis A1, A2</b>	<b>978-972-47-4754-5</b>	<b>Carla Oliveira, João Malaca Casteleiro, Luísa Coelho, Maria José Ballmann</b>	<b>Texto Editores, Lda.</b>	<b>€ 24.77</b>	<b>10</b>
<b>Português Língua Não Materna (PLNM) - Nível Intermédio/B1</b>	<b>Aprender Português 2 - Português para estrangeiros - Nível B1 (QECR)</b>	<b>978-972-47-4601-2</b>	<b>Carla Oliveira, João Malaca Casteleiro, Luísa Coelho, Maria José Ballmann</b>	<b>Texto Editores, Lda.</b>	<b>€ 24.77</b>	<b>10</b>

# Ano Letivo 2023/2024 - Lista de manuais escolares adotados

Escola:	Escola Secundária de Póvoa de Lanhoso	Código:	309167
Endereço	R. da Misericórdia	Localidade	Póvoa de Lanhoso
Código Postal:	4830503		

Disciplina	Título do manual	ISBN (na contracapa)	Autores	Editora	Preço	Nº alunos (estimativa)
Química	Química - Módulos (Q1, Q2, Q3)	978-989-767-579-9	Ana Amaro, Miriam Silva, Teresa Raimundo	Areal Editores, SA	€ 25.90	50
Tecnologias da Informação e Comunicação	TIC@Pro (Módulos MB1, MB2, MO1, MO2, MO3, MO4, MO5, MO6)	978-972-0-44293-2	Carmen Figueira, César Ferreira, Felismina Diogo, Gustavo de Carvalho	Porto Editora, S.A.	€ 29.90	50
<b>2.º Ano</b>						
Área de Integração	Área de Integração - Ano 2 - Módulo 3	978-972-770-942-7	Elsa Silva, Rosa Moinhos	Plátano Editora, SA	€ 13.64	60
Área de Integração	Área de Integração - Ano 2 - Módulo 4	978-972-770-947-2	Elsa Silva, Rosa Moinhos	Plátano Editora, SA	€ 13.64	60
História da Cultura e das Artes	História da Cultura e das Artes (Módulos	978-972-0-44452-3	Ana Lídia Pinto, Fernanda Meireles, Manuela Cernadas	Porto Editora, S.A.	€ 28.70	30

# Ano Letivo 2023/2024 - Lista de manuais escolares adotados

Escola:	Escola Secundária de Póvoa de Lanhoso	Código:	309167
Endereço	R. da Misericórdia	Localidade	Póvoa de Lanhoso
Código Postal:	4830503		

Disciplina	Título do manual	ISBN (na contracapa)	Autores	Editora	Preço	Nº alunos (estimativa)
	<b>6 a 10)</b>		<b>Cambotas</b>			
<b>Matemática</b>	<b>Matemática (Módulo A4 - Funções periódicas)</b>	<b>978-972-0-44424-0</b>	<b>Bruno Ribeiro, Luís Guerreiro, M. Carlos Silva, Maria Augusta Ferreira Neves, Sandra Jorge</b>	<b>Porto Editora, S.A.</b>	<b>€ 10.88</b>	<b>60</b>
<b>Matemática</b>	<b>Matemática (Módulo A5 - Funções racionais)</b>	<b>978-972-0-44425-7</b>	<b>Bruno Ribeiro, Luís Guerreiro, M. Carlos Silva, Maria Augusta Ferreira Neves, Sandra Jorge</b>	<b>Porto Editora, S.A.</b>	<b>€ 10.88</b>	<b>60</b>
<b>Matemática</b>	<b>Matemática (Módulo A6 - Taxa de variação)</b>	<b>978-972-0-44426-4</b>	<b>Bruno Ribeiro, Luís Guerreiro, M. Carlos Silva, Maria Augusta Ferreira Neves, Sandra Jorge</b>	<b>Porto Editora, S.A.</b>	<b>€ 10.88</b>	<b>60</b>
<b>Matemática</b>	<b>Matemática (Módulo A7 - Probabilidade)</b>	<b>978-972-0-44427-1</b>	<b>Bruno Ribeiro, Luís Guerreiro, M. Carlos Silva, Maria Augusta Ferreira Neves, Sandra Jorge</b>	<b>Porto Editora, S.A.</b>	<b>€ 10.88</b>	<b>60</b>

# Ano Letivo 2023/2024 - Lista de manuais escolares adotados

Escola:	Escola Secundária de Póvoa de Lanhoso	Código:	309167
Endereço	R. da Misericórdia	Localidade	Póvoa de Lanhoso
Código Postal:	4830503		

Disciplina	Título do manual	ISBN (na contracapa)	Autores	Editora	Preço	Nº alunos (estimativa)
<b>Matemática</b>	<b>Matemática (Módulo A9 - Funções de crescimento)</b>	<b>978-972-0-44429-5</b>	<b>Bruno Ribeiro, Luís Guerreiro, M. Carlos Silva, Maria Augusta Ferreira Neves, Sandra Jorge</b>	<b>Porto Editora, S.A.</b>	<b>€ 10.88</b>	<b>60</b>
<b>Português</b>	<b>Português (Módulos 4, 5 e 6) - 11º Ano (Ano 2)</b>	<b>978-972-0-44009-9</b>	<b>Elsa Cardoso, Pedro Silva, Sílvia Magalhães, Sofia Rente</b>	<b>Porto Editora, S.A.</b>	<b>€ 27.63</b>	<b>60</b>
<b>Português Língua Não Materna (PLNM) - Nível Iniciação/A1</b>	<b>Aprender Português 1 - Português para estrangeiros - Níveis A1, A2</b>	<b>978-972-47-4754-5</b>	<b>Carla Oliveira, João Malaca Casteleiro, Luísa Coelho, Maria José Ballmann</b>	<b>Texto Editores, Lda.</b>	<b>€ 24.77</b>	<b>10</b>
<b>Português Língua Não Materna (PLNM) - Nível Intermédio/B1</b>	<b>Aprender Português 2 - Português para estrangeiros - Nível B1 (QECR)</b>	<b>978-972-47-4601-2</b>	<b>Carla Oliveira, João Malaca Casteleiro, Luísa Coelho, Maria José Ballmann</b>	<b>Texto Editores, Lda.</b>	<b>€ 24.77</b>	<b>10</b>

3.º Ano

# Ano Letivo 2023/2024 - Lista de manuais escolares adotados

Escola: Escola Secundária de Póvoa de Lanhoso Código: 309167  
 Endereço: R. da Misericórdia Localidade: Póvoa de Lanhoso  
 Código Postal: 4830503

Disciplina	Título do manual	ISBN (na contracapa)	Autores	Editora	Preço	Nº alunos (estimativa)
Área de Integração	Área de Integração - Ano 3 - Modulo 5	978-972-770-948-9	Elsa Silva, Rosa Moinhos	Plátano Editora, SA	€ 12.86	60
Área de Integração	Área de Integração - Ano 3 - Módulo 6	978-972-770-949-6	Elsa Silva, Rosa Moinhos	Plátano Editora, SA	€ 12.86	60
Matemática	Matemática (Módulo A10 - Otimização)	978-972-0-44430-1	Bruno Ribeiro, Luís Guerreiro, M. Carlos Silva, Maria Augusta Ferreira Neves, Sandra Jorge	Porto Editora, S.A.	€ 10.88	50
Matemática	Matemática (Módulo A7 - Probabilidade)	978-972-0-44427-1	Bruno Ribeiro, Luís Guerreiro, M. Carlos Silva, Maria Augusta Ferreira Neves, Sandra Jorge	Porto Editora, S.A.	€ 10.88	50
Matemática	Matemática (Módulo A8 - Modelos discretos)	978-972-0-44428-8	Bruno Ribeiro, Luís Guerreiro, M. Carlos Silva, Maria Augusta Ferreira Neves, Sandra	Porto Editora, S.A.	€ 10.88	50

# Ano Letivo 2023/2024 - Lista de manuais escolares adotados

Escola:	Escola Secundária de Póvoa de Lanhoso	Código:	309167
Endereço	R. da Misericórdia	Localidade	Póvoa de Lanhoso
Código Postal:	4830503		

Disciplina	Título do manual	ISBN (na contracapa)	Autores	Editora	Preço	Nº alunos (estimativa)
			<b>Jorge</b>			
<b>Matemática</b>	<b>Matemática (Módulo A9 - Funções de crescimento)</b>	<b>978-972-0-44429-5</b>	<b>Bruno Ribeiro, Luís Guerreiro, M. Carlos Silva, Maria Augusta Ferreira Neves, Sandra Jorge</b>	<b>Porto Editora, S.A.</b>	<b>€ 10.88</b>	<b>50</b>
<b>Português</b>	<b>Português (Módulos 7, 8 e 9) - 12º Ano (Ano 3)</b>	<b>978-972-0-44017-4</b>	<b>Elsa Cardoso, Pedro Silva, Sofia Rente</b>	<b>Porto Editora, S.A.</b>	<b>€ 27.63</b>	<b>60</b>
<b>Português Língua Não Materna (PLNM) - Nível Iniciação/A1</b>	<b>Aprender Português 1 - Português para estrangeiros - Níveis A1, A2</b>	<b>978-972-47-4754-5</b>	<b>Carla Oliveira, João Malaca Casteleiro, Luísa Coelho, Maria José Ballmann</b>	<b>Texto Editores, Lda.</b>	<b>€ 24.77</b>	<b>10</b>
<b>Português Língua Não Materna (PLNM) - Nível Intermédio/B1</b>	<b>Aprender Português 2 - Português para estrangeiros - Nível B1 (QECR)</b>	<b>978-972-47-4601-2</b>	<b>Carla Oliveira, João Malaca Casteleiro, Luísa Coelho, Maria José Ballmann</b>	<b>Texto Editores, Lda.</b>	<b>€ 24.77</b>	<b>10</b>



(Assinatura)

\_\_/\_\_/\_\_