

**10.º ANO - CURSO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS**

O Agrupamento apenas procede à adoção de manuais escolares e não dos demais recursos didático-pedagógicos, tais como os cadernos de atividades. Antes de se proceder à aquisição dos manuais, devem ser confirmadas as disciplinas de opção da turma que o aluno vai frequentar no ano letivo 2022/2023.

Ano / Disciplina	Título	ISBN	Autor(es)	Editora
10.º Ano - Português	<i>Letras em dia 10</i>	978-972-0-40044-4	Pedro Silva, Elsa Cardoso, Susana Ribeiro Nunes	Porto Editora
10.º Ano - Inglês (Continuação)	<i>MySelfie</i>	978-972-47-5622-6	Noémia Rodrigues, Paula Paixão Mendes	Texto Editora
10.º Ano - Filosofia	<i>Ponto de Fuga</i>	978-989-767-300-9	Catarina Pires	Areal Editores, SA
10.º Ano - Educação Física	<i>FAIR PLAY</i>	978-972-47-5635-6	João Valente dos Santos, Jorge Faria e Rui Pinho	Texto Editora
10.º Ano - Matemática A	<i>Dimensões 10</i>	978-989-708-684-7	Cristina Negra, Emanuel Martinho, Helder Martins	Santillana

**Disciplinas de opção:**

10.º Ano - Física e Química A	<i>Rumo à Física</i>	78-989-767-545-4	Carla Rodrigues, Carla Santos, Lúcia Miguelote, Paulo Santos	Areal Editores, SA
10.º Ano - Física e Química A	<i>Jogo de Partículas</i>	978-111-11-5054-9	Maria da Conceição Dantas, M Teresa Fontinhas, Marta Ramalho	Texto Editora
10.º Ano - Biologia e Geologia	<i>BioGeoFoco 10</i>	978-989-647-523-9	A. Guerner Dias, Osório Matias, Pedro Martins, Paula Guimarães e Paulo Rocha	Areal Editores, SA
10.º Ano - Geometria Descritiva A	<i>Manual de Geometria Descritiva A</i>	978-972-0-42406-8	Maria João Muller	Porto Editora
10.º Ano - Educação Moral e Religiosa Católica	Política e Ética Cristã	978-989-8822-33-8	SNEC	SNEC
	valores e Ética do Cuidado	978-989-8822-34-5	SNEC	SNEC
	Economia e Desenvolvimento Integral	978-989-8822-35-2	SNEC	SNEC
	Vida com Sentido	978-989-8822-36-9	SNEC	SNEC