



Colégio Vasco da Gama
LISTA DE MANUAIS ESCOLARES ADOTADOS – SECUNDÁRIO – 11º ANO
ANO LETIVO 2021/2022

ANO	DISCIPLINA	TÍTULO DO LIVRO	AUTOR (ES)	EDITOR	OBS
11º Ano	PORTUGUÊS	OUTRAS EXPRESSÕES MANUAL + CADERNO DE ATIVIDADES	Pedro Silva, Elisa Cardoso e Sofia Rente	PORTO EDITORA	
11º Ano	INGLÊS	THINK 4 (B2) (STUDENT'S BOOK) EDIÇÃO BRITÂNICA, "SECOND EDITION UPDATE" (SÓ PARA ALUNOS NOVOS) THINK 4 (B2) ONLINE WB/ONLINE PRACTICE (INSTITUTIONAL) (SÓ PARA ALUNOS NOVOS)	Herbert Puchta, Jeff Stranks & Peter Lewis-Jones	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	----- Solução Digital em workbook
11º Ano	FILOSOFIA	50 LIÇÕES DE FILOSOFIA – 11º ANO	Aires Almeida e Desidério Murcho	DIDÁTICA EDITORIA	
11º Ano	EDUCAÇÃO FÍSICA	EM MOVIMENTO – ED. FÍSICA - 10/11/12º ANOS	Avelino Azevedo, Lúcia Rego e Paula Batista	ASA EDITORES	
11º Ano	MATEMÁTICA	DIMENSÕES 11 MANUAL + CADERNO DE ATIVIDADES	Cristina Negra, Emanuel Martinho e Hélder Martins	SANTILLANA	
11º Ano	FÍSICA E QUÍMICA (C. CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS)	QUÍMICA – NOVO JOGO DE PARTÍCULAS MANUAL + CADERNO DE EXERCÍCIOS ----- FÍSICA - + FÍSICA MANUAL + CADERNO DE EXERCÍCIOS	Maria da Conceição Dantas e Marta Duarte Ramalho ----- Mª Rosário Correia, Guida Bastos, José Alberto Costa, Paula Ornelas e Paulo Sol	TEXTO EDITORES ----- SANTILLANA	
11º Ano	BIOLOGIA E GEOLOGIA (C. CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS)	PLANETA COM VIDA 11	Jorge Ferreira e Cristina Carrajola	SANTILLANA	
11º Ano	ECONOMIA A (C. CIÊNCIAS SOCIOECONÓMICAS)	AÇÃO 11 – ECONOMIA A	Adelino Teixeira/Fernando Silva e Rita Pereira Gomes	PORTO EDITORA	
11º Ano	GEOGRAFIA A (C. CIÊNCIAS SOCIOECONÓMICAS)	R@IO – X 11 MANUAL + CADERNO DE ATIVIDADES	Cláudia Lobato e Simone Oliveira	AREAL EDITORES	
11º Ano	GEOMETRIA DESCRITIVA A	MANUAL DE GEOMETRIA DESCRITIVA A 11 MANUAL + LIVRO DE EXERCÍCIOS	Maria João Muller	PORTO EDITORA	