



**COLÉGIO  
DE GAIA**

Só com a luz do saber  
se alcança a vitória.

# ENSINO SECUNDÁRIO

## Manuais escolares adotados

Ano letivo 2022/2023

### 12.º ano de escolaridade

#### Administração e Marketing

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Sentidos 12 - Português - 12.º Ano	978-989-23-3293-2	Ana Catarino, Ana Felicissimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II
Matemática A	Expoente 12 - Matemática A - 12.º Ano	978-989-23-3803-3	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
História A	Um novo Tempo da História 12 - História A - 12.º Ano	978-972-0-41283-6	Célia Pinto Couto, Maria Antónia Monterroso Rosas	Porto Editora
Restantes disciplinas (a)	—	—	—	—

(a) A indicar pelos respetivos docentes.

### 12.º ano de escolaridade

#### Análises Químicas e Biológicas

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Sentidos 12 - Português - 12.º Ano	978-989-23-3293-2	Ana Catarino, Ana Felicissimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II
Matemática A	Expoente 12 - Matemática A - 12.º Ano	978-989-23-3803-3	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
Química (a)	Novo Jogo de Partículas - Química - 12.º Ano	978-972-47-5494-9	Maria da Conceição Dantas, Marta Duarte Ramalho	Texto Editores
Restantes disciplinas (b)	—	—	—	—

(a) Disciplina opcional.

(b) A indicar pelos respetivos docentes.

COLÉGIO DE GAIA  
Escola Católica  
Rua de Pádua Correia, 166  
4400-238 Vila Nova de Gaia  
NIPC: 501 066 144





**COLÉGIO  
DE GAIA**

Só com a luz do saber  
se alcança a vitória.

# ENSINO SECUNDÁRIO

## Manuais escolares adotados

Ano letivo 2022/2023

### 12.º ano de escolaridade

### Animação de Gestão Desportiva

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Sentidos 12 - Português - 12.º Ano	978-989-23-3293-2	Ana Catarino, Ana Felicissimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II
Matemática A	Expoente 12 - Matemática A - 12.º Ano	978-989-23-3803-3	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
Restantes disciplinas (a)	—	—	—	—

(a) A indicar pelos respetivos docentes.

### 12.º ano de escolaridade

### Comunicação Multimédia

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Sentidos 12 - Português - 12.º Ano	978-989-23-3293-2	Ana Catarino, Ana Felicissimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II
História A	Um novo Tempo da História 12 - História A - 12.º Ano	978-972-0-41283-6	Célia Pinto Couto, Maria Antónia Monterroso Rosas	Porto Editora
Desenho A (a)	Desenho - Desenho A - 12.º Ano	978-989-23-3242-0	Gil Maia, Manuel Porfírio	Asa Editores II
Restantes disciplinas (b)	—	—	—	—

(a) Manual de aquisição facultativa.

(b) A indicar pelos respetivos docentes.

COLÉGIO DE GAIA  
Escola Católica  
Rua de Pádua Correia, 166<sup>2</sup>17  
4400-238 Vila Nova de Gaia

NIPC: 501 066 144





**COLÉGIO  
DE GAIA**

Só com a luz do saber  
se alcança a vitória.

# ENSINO SECUNDÁRIO

## Manuais escolares adotados

Ano letivo 2022/2023

### 12.º ano de escolaridade

### Contabilidade e Gestão Empresarial

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Sentidos 12 - Português - 12.º Ano	978-989-23-3293-2	Ana Catarino, Ana Felicissimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II
Matemática A	Expoente 12 - Matemática A - 12.º Ano	978-989-23-3803-3	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
Restantes disciplinas (a)	—	—	—	—

(a) A indicar pelos respetivos docentes.

### 12.º ano de escolaridade

### Desenhador de Projetos - Arquitetura e Engenharia

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Sentidos 12 - Português - 12.º Ano	978-989-23-3293-2	Ana Catarino, Ana Felicissimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II
Matemática A	Expoente 12 - Matemática A - 12.º Ano	978-989-23-3803-3	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
Restantes disciplinas (a)	—	—	—	—

(a) A indicar pelos respetivos docentes.

COLÉGIO DE GAIA  
Escola Católica  
Rua de Pádua Correia, 166  
4400-238 Vila Nova de Gaia 317  
NIPC: 501.066.144



**COLÉGIO  
DE GAIA**

*Só com a luz do saber  
se alcança a vitória.*

# ENSINO SECUNDÁRIO

## Manuais escolares adotados

Ano letivo 2022/2023

### 12.º ano de escolaridade

### Eletrónica, Telecomunicações e Computadores

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Sentidos 12 - Português - 12.º Ano	978-989-23-3293-2	Ana Catarino, Ana Felicissimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II
Matemática A	Expoente 12 - Matemática A - 12.º Ano	978-989-23-3803-3	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
Restantes disciplinas (a)	—	—	—	—

(a) A indicar pelos respetivos docentes.

### 12.º ano de escolaridade

### Eletrónica Industrial e Automação

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Sentidos 12 - Português - 12.º Ano	978-989-23-3293-2	Ana Catarino, Ana Felicissimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II
Matemática A	Expoente 12 - Matemática A - 12.º Ano	978-989-23-3803-3	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
Restantes disciplinas (a)	—	—	—	—

(a) A indicar pelos respetivos docentes.

COLÉGIO DE GAIA  
Escola Católica  
Rua de Pádua Correia, 246  
4100-238 Vila Nova de Gaia  
NIPC: 501 656 144



REPUBLICA PORTUGUESA  
EDUCAÇÃO

POCS

PORTUGAL 2020

EUROPEAN UNION



**COLÉGIO  
DE GAIA**

Só com a luz do saber  
se alcança a vitória.

# ENSINO SECUNDÁRIO

## Manuais escolares adotados

Ano letivo 2022/2023

### 12.º ano de escolaridade

### Informática e Tecnologias Multimédia

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Sentidos 12 - Português - 12.º Ano	978-989-23-3293-2	Ana Catarino, Ana Felicissimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II
Matemática A	Expoente 12 - Matemática A - 12.º Ano	978-989-23-3803-3	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
Restantes disciplinas (a)	—	—	—	—

(a) A indicar pelos respetivos docentes.

### 12.º ano de escolaridade

### Mecânica e Design Industrial

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Sentidos 12 - Português - 12.º Ano	978-989-23-3293-2	Ana Catarino, Ana Felicissimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II
Matemática A	Expoente 12 - Matemática A - 12.º Ano	978-989-23-3803-3	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
Restantes disciplinas (a)	—	—	—	—

(a) A indicar pelos respetivos docentes.

COLÉGIO DE GAIA  
Escola Católica  
Rua de Pádua Correia, 196  
4400-238 Vila Nova de Gaia 517  
NIPC: 501 066 144



**COLÉGIO  
DE GAIA**

Só com a luz do saber  
se alcança a vitória.

# ENSINO SECUNDÁRIO

## Manuais escolares adotados

Ano letivo 2022/2023

### 12.º ano de escolaridade

#### Tecnologias da Saúde

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Sentidos 12 - Português - 12.º Ano	978-989-23-3293-2	Ana Catarino, Ana Felicissimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II
Matemática A	Expoente 12 - Matemática A - 12.º Ano	978-989-23-3803-3	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
Restantes disciplinas (a)	—	—	—	—

(a) A indicar pelos respetivos docentes.

### 12.º ano de escolaridade

#### Tecnologias e Segurança Alimentar

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Sentidos 12 - Português - 12.º Ano	978-989-23-3293-2	Ana Catarino, Ana Felicissimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II
Matemática A	Expoente 12 - Matemática A - 12.º Ano	978-989-23-3803-3	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
Restantes disciplinas (a)	—	—	—	—

(a) A indicar pelos respetivos docentes.

COLÉGIO DE GAIA  
Escola Católica  
Rua de Pádua Correia, 166  
4400-238 Vila Nova de Gaia  
NIPC: 501 066 144 617

Financiado por:





**COLÉGIO  
DE GAIA**

Só com a luz do saber  
se alcança a vitória.

# ENSINO SECUNDÁRIO

## Manuais escolares adotados

Ano letivo 2022/2023

### 12.º ano de escolaridade

### Tecnologias e Sistemas de Informação

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Sentidos 12 - Português - 12.º Ano	978-989-23-3293-2	Ana Catarino, Ana Felicissimo, Isabel Castiajo, Maria José Peixoto	Asa Editores II
Matemática A	Expoente 12 - Matemática A - 12.º Ano	978-989-23-3803-3	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
Restantes disciplinas (a)	—	—	—	—

(a) A indicar pelos respetivos docentes.

COLÉGIO DE GAIA  
Escola Católica  
Rua de Pádua Corroia, 168  
1400-238 Vila Nova de Gaia  
NIPC: 501 066 144

Colaborado por:

