



**COLÉGIO
DE GAIA**

Só com a luz do saber
se alcança a vitória.

ENSINO SECUNDÁRIO

Manuais escolares adotados

Ano letivo 2022/2023

10.º ano de escolaridade

Administração e Marketing

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Letras em dia 10 - Português - 10.º Ano	978-972-0-40044-4	Elsa Cardoso, Pedro Silva, Susana Ribeiro Nunes	Porto Editora
Inglês (a)	Prepare Level 6 Student's Book with eBook	978-1-009-03222-3	James Styrng, Nocholas Tims	Cambridge University Press
Filosofia	Ponto de Fuga 10 - Filosofia - 10.º Ano	978-989-767-300-9	Catarina Pires	Areal Editores
Matemática A	Expoente 10 - Matemática A - 10.º Ano	978-989-23-3236-9	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
História A	Novo Linhas da História 10 - História A - 10.º Ano	978-989-767-534-8	Alexandra Fortes, Fátima Freitas Gomes, José Fortes	Areal Editores
Economia A	Economia 10 - Economia A - 10.º Ano	978-972-47-5626-4	Ana Luísa Rodrigues, Belmiro Gil Cabrito, Maria João Pais, Maria Manuela Góis	Texto Editores
Educação Moral e Religiosa Católica (b)	Política e Ética Cristã - EMRC - UL1	978-989-8822-33-8	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Valores e Ética do Cuidado - EMRC - UL2	978-989-8822-34-5	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Economia e Desenvolvimento Integral - EMRC - UL3	978-989-8822-35-2	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Vida com Sentido - EMRC - UL6	978-989-8822-36-9	José Luis Pinto Dias, Maria Margarida Antunes dos Santos Portugal	Secretariado Nacional da Educação Cristã
Restantes disciplinas (c)	—	—	—	—

(a) Manual a adquirir no Colégio (*Cambridge Educational Partner*).

(b) Disciplina de frequência facultativa e com funcionamento condicionado ao número de alunos inscritos.

(c) A indicar pelos respetivos docentes.

COLÉGIO DE GAIA
Escola Católica
Rua de Pádua Cordeiro, 166
4400-238 Vila Nova de Gaia | 13
NIPC: 501 056 144
Colaboramos por



**COLÉGIO
DE GAIA**

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

ENSINO SECUNDÁRIO

Manuais escolares adotados

Ano letivo 2022/2023

10.º ano de escolaridade

Análises Químicas e Biológicas

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Letras em dia 10 - Português - 10.º Ano	978-972-0-40044-4	Elsa Cardoso, Pedro Silva, Susana Ribeiro Nunes	Porto Editora
Inglês (a)	Prepare Level 6 Student's Book with eBook	978-1-009-03222-3	James Styring, Nocholas Tims	Cambridge University Press
Filosofia	Ponto de Fuga 10 - Filosofia - 10.º Ano	978-989-767-300-9	Catarina Pires	Areal Editores
Matemática A	Expoente 10 - Matemática A - 10.º Ano	978-989-23-3236-9	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
Física e Química A	Rumo à Física 10 - Física e Química A - 10.º Ano	978-989-767-545-4	Carla Rodrigues, Carla Santos, Lúcia Miguelote, Paulo Santos	Areal Editores
	Rumo à Química 10 - Física e Química A - 10.º Ano	978-989-767-547-8	Carla Rodrigues, Carla Santos, Lúcia Miguelote, Paulo Santos	Areal Editores
Educação Moral e Religiosa Católica (b)	Política e Ética Cristã - EMRC - UL1	978-989-8822-33-8	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luís Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Valores e Ética do Cuidado - EMRC - UL2	978-989-8822-34-5	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luís Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Economia e Desenvolvimento Integral - EMRC - UL3	978-989-8822-35-2	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luís Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Vida com Sentido - EMRC - UL6	978-989-8822-36-9	José Luis Pinto Dias, Maria Margarida Antunes dos Santos Portugal	Secretariado Nacional da Educação Cristã
Restantes disciplinas (c)	—	—	—	—

(a) Manual a adquirir no Colégio (Cambridge Educational Partner).

(b) Disciplina de frequência facultativa e com funcionamento condicionado ao número de alunos inscritos.

(c) A indicar pelos respetivos docentes.

COLÉGIO DE GAIA
Escola Católica
Rua de Pádua Correia, 165 13
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

10.º ano de escolaridade

Animação de Gestão Desportiva

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Letras em dia 10 - Português - 10.º Ano	978-972-0-40044-4	Elsa Cardoso, Pedro Silva, Susana Ribeiro Nunes	Porto Editora
Inglês (a)	Prepare Level 6 Student's Book with eBook	978-1-009-03222-3	James Styring, Nocholas Tims	Cambridge University Press
Filosofia	Ponto de Fuga 10 - Filosofia - 10.º Ano	978-989-767-300-9	Catarina Pires	Areal Editores
Matemática A	Expoente 10 - Matemática A - 10.º Ano	978-989-23-3236-9	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
Biologia e Geologia	BioGeo 10 - Biologia e Geologia - 10.º Ano	978-972-47-5636-3	Ana Luisa Ferreira, Fernando Antunes Bação, Maria João Jacinto, Paula Almeida Silva	Texto Editores
Educação Moral e Religiosa Católica (b)	Política e Ética Cristã - EMRC - UL1	978-989-8822-33-8	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luís Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Valores e Ética do Cuidado - EMRC - UL2	978-989-8822-34-5	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luís Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Economia e Desenvolvimento Integral - EMRC - UL3	978-989-8822-35-2	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luís Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Vida com Sentido - EMRC - UL6	978-989-8822-36-9	José Luis Pinto Dias, Maria Margarida Antunes dos Santos Portugal	Secretariado Nacional da Educação Cristã
Restantes disciplinas (c)	—	—	—	—

(a) Manual a adquirir no Colégio (*Cambridge Educational Partner*).

(b) Disciplina de frequência facultativa e com funcionamento condicionado ao número de alunos inscritos.

(c) A indicar pelos respetivos docentes.

COLÉGIO DE GAIA
Escola Católica

Rua de Pádua Correia, 166, 3.º | 13
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

10.º ano de escolaridade

Comunicação Multimédia

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Letras em dia 10 - Português - 10.º Ano	978-972-0-40044-4	Elsa Cardoso, Pedro Silva, Susana Ribeiro Nunes	Porto Editora
Inglês (a)	Prepare Level 6 Student's Book with eBook	978-1-009-03222-3	James Styring, Nicholas Tims	Cambridge University Press
Filosofia	Ponto de Fuga 10 - Filosofia - 10.º Ano	978-989-767-300-9	Catarina Pires	Areal Editores
História A	Novo Linhas da História 10 - História A - 10.º Ano	978-989-767-534-8	Alexandra Fortes, Fátima Freitas Gomes, José Fortes	Areal Editores
Desenho A (b)	Desenho 10 - Desenho A - 10.º Ano	978-989-23-5005-9	Gil Maia, Manuel Porfino	Asa Editores II
História da Cultura e das Artes	História da Cultura e das Artes 10 - 10.º Ano	978-989-744-428-9	Paulo Simões Nunes	Lisboa Editora / Raiz Editora
	Política e Ética Cristã - EMRC - UL1	978-989-8822-33-8	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Valores e Ética do Cuidado - EMRC - UL2	978-989-8822-34-5	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Economia e Desenvolvimento Integral - EMRC - UL3	978-989-8822-35-2	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
Educação Moral e Religiosa Católica (c)	Vida com Sentido - EMRC - UL6	978-989-8822-36-9	José Luis Pinto Dias, Maria Margarida Antunes dos Santos Portugal	Secretariado Nacional da Educação Cristã
Restantes disciplinas (d)	—	—	—	—

(a) Manual a adquirir no Colégio (*Cambridge Educational Partner*).

(b) Manual de aquisição facultativa.

(c) Disciplina de frequência facultativa e com funcionamento condicionado ao número de alunos inscritos.

(d) A indicar pelos respetivos docentes.

COLÉGIO DE GAIA
Escola Católica
Rua de Pádua Correia, 1668
4400-238 Vila Nova de Gaia
N.º C. 581 066 144



**COLÉGIO
DE GAIA**

Só com a luz do saber
se alcança a vitória.

ENSINO SECUNDÁRIO

Manuais escolares adotados

Ano letivo 2022/2023

10.º ano de escolaridade

Contabilidade e Gestão Empresarial

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Letras em dia 10 - Português - 10.º Ano	978-972-0-40044-4	Elsa Cardoso, Pedro Silva, Susana Ribeiro Nunes	Porto Editora
Inglês (a)	Prepare Level 6 Student's Book with eBook	978-1-009-03222-3	James Styring, Nicholas Tims	Cambridge University Press
Filosofia	Ponto de Fuga 10 - Filosofia - 10.º Ano	978-989-767-300-9	Catarina Pires	Areal Editores
Matemática A	Expoente 10 - Matemática A - 10.º Ano	978-989-23-3236-9	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
Economia A	Economia 10 - Economia A - 10.º Ano	978-972-47-5626-4	Ana Luísa Rodrigues, Belmiro Gil Cabrito, Maria João Pais, Mana Manuela Góis	Texto Editores
Educação Moral e Religiosa Católica (b)	Política e Ética Cristã - EMRC - UL1	978-989-8822-33-8	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luís Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Valores e Ética do Cuidado - EMRC - UL2	978-989-8822-34-5	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luís Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Economia e Desenvolvimento Integral - EMRC - UL3	978-989-8822-35-2	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luís Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Vida com Sentido - EMRC - UL6	978-989-8822-36-9	José Luís Pinto Dias, Maria Margarida Antunes dos Santos Portugal	Secretariado Nacional da Educação Cristã
Restantes disciplinas (c)	—	—	—	—

(a) Manual a adquirir no Colégio (*Cambridge Educational Partner*).

(b) Disciplina de frequência facultativa e com funcionamento condicionado ao número de alunos inscritos.

(c) A indicar pelos respetivos docentes.

COLÉGIO DE GAIA
Escola Católica
Rua de Pádua Correta, 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

10.º ano de escolaridade

Desenhador de Projetos - Arquitetura e Engenharia

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Letras em dia 10 - Português - 10.º Ano	978-972-0-40044-4	Elsa Cardoso, Pedro Silva, Susana Ribeiro Nunes	Porto Editora
Inglês (a)	Prepare Level 6 Student's Book with eBook	978-1-009-03222-3	James Styring, Nocholas Tims	Cambridge University Press
Filosofia	Ponto de Fuga 10 - Filosofia - 10.º Ano	978-989-767-300-9	Catarina Pires	Areal Editores
Matemática A	Expoente 10 - Matemática A - 10.º Ano	978-989-23-3236-9	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
Geometria Descritiva A	GD 10 - Geometria Descritiva A - 10.º Ano	978-972-47-5612-7	José Fernando de Santa-Rita	Texto Editores
Educação Moral e Religiosa Católica (b)	Política e Ética Cristã - EMRC - UL1	978-989-8822-33-8	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Valores e Ética do Cuidado - EMRC - UL2	978-989-8822-34-5	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Economia e Desenvolvimento Integral - EMRC - UL3	978-989-8822-35-2	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Vida com Sentido - EMRC - UL6	978-989-8822-36-9	José Luís Pinto Dias, Maria Margarida Antunes dos Santos Portugal	Secretariado Nacional da Educação Cristã
Restantes disciplinas (c)	—	—	—	—

(a) Manual a adquirir no Colégio (*Cambridge Educational Partner*).

(b) Disciplina de frequência facultativa e com funcionamento condicionado ao número de alunos inscritos.

(c) 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

10.º ano de escolaridade

Eletrónica, Telecomunicações e Computadores

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Letras em dia 10 - Português - 10.º Ano	978-972-0-40044-4	Elsa Cardoso, Pedro Silva, Susana Ribeiro Nunes	Porto Editora
Inglês (a)	Prepare Level 6 Student's Book with eBook	978-1-009-03222-3	James Styring, Nocholas Tims	Cambridge University Press
Filosofia	Ponto de Fuga 10 - Filosofia - 10.º Ano	978-989-767-300-9	Catarina Pires	Areal Editores
Matemática A	Expoente 10 - Matemática A - 10.º Ano	978-989-23-3236-9	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
Física e Química A	Rumo à Física 10 - Física e Química A - 10.º Ano	978-989-767-545-4	Carla Rodrigues, Carla Santos, Lúcia Miguelote, Paulo Santos	Areal Editores
	Rumo à Química 10 - Física e Química A - 10.º Ano	978-989-767-547-8	Carla Rodrigues, Carla Santos, Lúcia Miguelote, Paulo Santos	Areal Editores
Educação Moral e Religiosa Católica (b)	Política e Ética Cristã - EMRC - UL1	978-989-8822-33-8	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Valores e Ética do Cuidado - EMRC - UL2	978-989-8822-34-5	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Economia e Desenvolvimento Integral - EMRC - UL3	978-989-8822-35-2	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Vida com Sentido - EMRC - UL6	978-989-8822-36-9	José Luis Pinto Dias, Maria Margarida Antunes dos Santos Portugal	Secretariado Nacional da Educação Cristã
Restantes disciplinas (c)	—	—	—	—

(a) Manual a adquirir no Colégio (*Cambridge Educational Partner*).

(b) Disciplina de frequência facultativa e com funcionamento condicionado ao número de alunos inscritos.

(c) A indicar pelos respetivos docentes.

COLÉGIO DE GAIA
Escola Católica
Rua de Pádua Corteiz, 160
4400-238 Vila Nova de Gaia
NIPC: 501 066 144

Colaborado por





**COLÉGIO
DE GAIA**

Só com a luz do saber
se alcança a vitória.

ENSINO SECUNDÁRIO

Manuais escolares adotados

Ano letivo 2022/2023

10.º ano de escolaridade

Eletrónica Industrial e Automação

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Letras em dia 10 - Português - 10.º Ano	978-972-0-40044-4	Elsa Cardoso, Pedro Silva, Susana Ribeiro Nunes	Porto Editora
Inglês (a)	Prepare Level 6 Student's Book with eBook	978-1-009-03222-3	James Styling, Nocholas Tims	Cambridge University Press
Filosofia	Ponto de Fuga 10 - Filosofia - 10.º Ano	978-989-767-300-9	Catarina Pires	Areal Editores
Matemática A	Expoente 10 - Matemática A - 10.º Ano	978-989-23-3236-9	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
Física e Química A	Rumo à Física 10 - Física e Química A - 10.º Ano	978-989-767-545-4	Carla Rodrigues, Carla Santos, Lúcia Miguelote, Paulo Santos	Areal Editores
	Rumo à Química 10 - Física e Química A - 10.º Ano	978-989-767-547-8	Carla Rodrigues, Carla Santos, Lúcia Miguelote, Paulo Santos	Areal Editores
Educação Moral e Religiosa Católica (b)	Política e Ética Cristã - EMRC - UL1	978-989-8822-33-8	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Valores e Ética do Cuidado - EMRC - UL2	978-989-8822-34-5	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Economia e Desenvolvimento Integral - EMRC - UL3	978-989-8822-35-2	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Vida com Sentido - EMRC - UL6	978-989-8822-36-9	José Luis Pinto Dias, Maria Margarida Antunes dos Santos Portugal	Secretariado Nacional da Educação Cristã
Restantes disciplinas (c)	—	—	—	—

(a) Manual a adquirir no Colégio (Cambridge Educational Partner).

(b) Disciplina de frequência facultativa e com funcionamento condicionado ao número de alunos inscritos.

(c) 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

10.º ano de escolaridade

Informática e Tecnologias Multimédia

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Letras em dia 10 - Português - 10.º Ano	978-972-0-40044-4	Elsa Cardoso, Pedro Silva, Susana Ribeiro Nunes	Porto Editora
Inglês (a)	Prepare Level 6 Student's Book with eBook	978-1-009-03222-3	James Styring, Nocholas Tims	Cambridge University Press
Filosofia	Ponto de Fuga 10 - Filosofia - 10.º Ano	978-989-767-300-9	Catarina Pires	Areal Editores
Matemática A	Expoente 10 - Matemática A - 10.º Ano	978-989-23-3236-9	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
Física e Química A	Rumo à Física 10 - Física e Química A - 10.º Ano	978-989-767-545-4	Carla Rodrigues, Carla Santos, Lúcia Miguelote, Paulo Santos	Areal Editores
	Rumo à Química 10 - Física e Química A - 10.º Ano	978-989-767-547-8	Carla Rodrigues, Carla Santos, Lúcia Miguelote, Paulo Santos	Areal Editores
Educação Moral e Religiosa Católica (b)	Política e Ética Cristã - EMRC - UL1	978-989-8822-33-8	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Valores e Ética do Cuidado - EMRC - UL2	978-989-8822-34-5	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Economia e Desenvolvimento Integral - EMRC - UL3	978-989-8822-35-2	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Vida com Sentido - EMRC - UL6	978-989-8822-36-9	José Luis Pinto Dias, Maria Margarida Antunes dos Santos Portugal	Secretariado Nacional da Educação Cristã
Restantes disciplinas (c)	—	—	—	—

(a) Manual a adquirir no Colégio (Cambridge Educational Partner).

(b) Disciplina de frequência facultativa e com funcionamento condicionado ao número de alunos inscritos.

(c) A indicar pelos respetivos docentes.

COLÉGIO DE GAIA
Escola Católica
Rua de Pádua, 166
4400-238 Vila Nova de Gaia
N.º C. 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

10.º ano de escolaridade

Mecânica e Design Industrial

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Letras em dia 10 - Português - 10.º Ano	978-972-0-40044-4	Elsa Cardoso, Pedro Silva, Susana Ribeiro Nunes	Porto Editora
Inglês (a)	Prepare Level 6 Student's Book with eBook	978-1-009-03222-3	James Styring, Nicholas Tims	Cambridge University Press
Filosofia	Ponto de Fuga 10 - Filosofia - 10.º Ano	978-989-767-300-9	Catarina Pires	Areal Editores
Matemática A	Expoente 10 - Matemática A - 10.º Ano	978-989-23-3236-9	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
Física e Química A	Rumo à Física 10 - Física e Química A - 10.º Ano	978-989-767-545-4	Carla Rodrigues, Carla Santos, Lúcia Miguelote, Paulo Santos	Areal Editores
	Rumo à Química 10 - Física e Química A - 10.º Ano	978-989-767-547-8	Carla Rodrigues, Carla Santos, Lúcia Miguelote, Paulo Santos	Areal Editores
Educação Moral e Religiosa Católica (b)	Política e Ética Cristã - EMRC - UL1	978-989-8822-33-8	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Valores e Ética do Cuidado - EMRC - UL2	978-989-8822-34-5	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Economia e Desenvolvimento Integral - EMRC - UL3	978-989-8822-35-2	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Vida com Sentido - EMRC - UL6	978-989-8822-36-9	José Luis Pinto Dias, Maria Margarida Antunes dos Santos Portugal	Secretariado Nacional da Educação Cristã
Restantes disciplinas (c)	—	—	—	—

(a) Manual a adquirir no Colégio (Cambridge Educational Partner).

(b) Disciplina de frequência facultativa e com funcionamento condicionado ao número de alunos inscritos.

(c) A indicar pelos respetivos docentes.



**COLÉGIO
DE GAIA**

Só com a luz do saber
se alcança a vitória.

ENSINO SECUNDÁRIO

Manuais escolares adotados

Ano letivo 2022/2023

10.º ano de escolaridade

Tecnologias da Saúde

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Letras em dia 10 - Português - 10.º Ano	978-972-0-40044-4	Elsa Cardoso, Pedro Silva, Susana Ribeiro Nunes	Porto Editora
Inglês (a)	Prepare Level 6 Student's Book with eBook	978-1-009-03222-3	James Styling, Nicholas Tims	Cambridge University Press
Filosofia	Ponto de Fuga 10 - Filosofia - 10.º Ano	978-989-767-300-9	Catarina Pires	Areal Editores
Matemática A	Expoente 10 - Matemática A - 10.º Ano	978-989-23-3236-9	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
Física e Química A	Rumo à Física 10 - Física e Química A - 10.º Ano	978-989-767-545-4	Carla Rodrigues, Carla Santos, Lúcia Miguelote, Paulo Santos	Areal Editores
	Rumo à Química 10 - Física e Química A - 10.º Ano	978-989-767-547-8	Carla Rodrigues, Carla Santos, Lúcia Miguelote, Paulo Santos	Areal Editores
Educação Moral e Religiosa Católica (b)	Política e Ética Cristã - EMRC - UL1	978-989-8822-33-8	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luís Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Valores e Ética do Cuidado - EMRC - UL2	978-989-8822-34-5	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luís Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Economia e Desenvolvimento Integral - EMRC - UL3	978-989-8822-35-2	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luís Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Vida com Sentido - EMRC - UL6	978-989-8822-36-9	José Luis Pinto Dias, Maria Margarida Antunes dos Santos Portugal	Secretariado Nacional da Educação Cristã
Restantes disciplinas (c)	—	—	—	—

(a) Manual a adquirir no Colégio (*Cambridge Educational Partner*).

(b) Disciplina de frequência facultativa e com funcionamento condicionado ao número de alunos inscritos.

(c) A indicar pelos respetivos docentes.

COLÉGIO DE GAIA
Escola Católica
Rua de Pádua Correia, 11163
4400-258 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

10.º ano de escolaridade

Tecnologias e Segurança Alimentar

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Letras em dia 10 - Português - 10.º Ano	978-972-0-40044-4	Elsa Cardoso, Pedro Silva, Susana Ribeiro Nunes	Porto Editora
Inglês (a)	Prepare Level 6 Student's Book with eBook	978-1-009-03222-3	James Styring, Nocholas Tims	Cambridge University Press
Filosofia	Ponto de Fuga 10 - Filosofia - 10.º Ano	978-989-767-300-9	Catarina Pires	Areal Editores
Matemática A	Expoente 10 - Matemática A - 10.º Ano	978-989-23-3236-9	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
Física e Química A	Rumo à Física 10 - Física e Química A - 10.º Ano	978-989-767-545-4	Carla Rodrigues, Carla Santos, Lúcia Miguelote, Paulo Santos	Areal Editores
	Rumo à Química 10 - Física e Química A - 10.º Ano	978-989-767-547-8	Carla Rodrigues, Carla Santos, Lúcia Miguelote, Paulo Santos	Areal Editores
Educação Moral e Religiosa Católica (b)	Política e Ética Cristã - EMRC - UL1	978-989-8822-33-8	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Valores e Ética do Cuidado - EMRC - UL2	978-989-8822-34-5	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Economia e Desenvolvimento Integral - EMRC - UL3	978-989-8822-35-2	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luis Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Vida com Sentido - EMRC - UL6	978-989-8822-36-9	José Luís Pinto Dias, Maria Margarida Antunes dos Santos Portugal	Secretariado Nacional da Educação Cristã
Restantes disciplinas (c)	—	—	—	—

(a) Manual a adquirir no Colégio (*Cambridge Educational Partner*).

(b) Disciplina de frequência facultativa e com funcionamento condicionado ao número de alunos inscritos.

(c) A indicar pelos respetivos docentes.



**COLÉGIO
DE GAIA**

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

ENSINO SECUNDÁRIO

Manuais escolares adotados

Ano letivo 2022/2023

10.º ano de escolaridade

Tecnologias e Sistemas de Informação

Disciplina	Título	ISBN	Autores	Editora
Português	Letras em dia 10 - Português - 10.º Ano	978-972-0-40044-4	Elsa Cardoso, Pedro Silva, Susana Ribeiro Nunes	Porto Editora
Inglês (a)	Prepare Level 6 Student's Book with eBook	978-1-009-03222-3	James Styring, Nicholas Tims	Cambridge University Press
Filosofia	Ponto de Fuga 10 - Filosofia - 10.º Ano	978-989-767-300-9	Catarina Pires	Areal Editores
Matemática A	Expoente 10 - Matemática A - 10.º Ano	978-989-23-3236-9	Daniela Raposo, Luzia Gomes	Asa Editores II
Economia A	Economia 10 - Economia A - 10.º Ano	978-972-47-5626-4	Ana Luisa Rodrigues, Belmiro Gil Cabrito, Maria João Pais, Maria Manuela Góis	Texto Editores
Educação Moral e Religiosa Católica (b)	Política e Ética Cristã - EMRC - UL1	978-989-8822-33-8	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luís Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Valores e Ética do Cuidado - EMRC - UL2	978-989-8822-34-5	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luís Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Economia e Desenvolvimento Integral - EMRC - UL3	978-989-8822-35-2	António Jorge Pires Ferreira, Isabel Maria Soares dos Santos, Luís Manuel Pereira da Silva, Mónica Sofia de Oliveira Pires	Secretariado Nacional da Educação Cristã
	Vida com Sentido - EMRC - UL6	978-989-8822-36-9	José Luís Pinto Dias, Maria Margarida Antunes dos Santos Portugal	Secretariado Nacional da Educação Cristã
Restantes disciplinas (c)	—	—	—	—

(a) Manual a adquirir no Colégio (*Cambridge Educational Partner*).

(b) Disciplina de frequência facultativa e com funcionamento condicionado ao número de alunos inscritos.

(c) A indicar pelos respetivos docentes.

COLÉGIO DE GAIA
Escola Católica
Rua de Pádua Correia, 166
4400-238 Vila Nova de Gaia | 13
NIPC: 501 066 144