

Agrupamento de Escolas Manuel Teixeira Gomes

CERTIFICADO DE FREQUÊNCIA

Maria José Fernandes, Coordenador(a) Técnico(a) do(a) Agrupamento de Escolas Manuel Teixeira Gomes, certifica que:

O(a) aluno(a) **João Pedro Custódio Palma**, filho(a) de João Manuel Cabrita da Palma e de Isabel de Fátima Luz Custódio Palma, nascido(a) em 12-05-2000, na freguesia de Portimão, concelho de Portimão, portador(a) do Cartão do Cidadão com o número 158227115ZY5, frequentou nesta escola o Curso Profissional de Técnico de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos, tendo concluído os seguintes módulos com as seguintes classificações:

Disciplina	Ano	Nº Mod.	Nome do Módulo	Nota	Data
Português	1(10)	1	Textos de carácter autobiográfico	12	16-11-2015
	1(10)	2	Textos expressivos e criativos e textos poéticos	12	29-01-2016
	1(10)	3	Textos dos media I	14	18-03-2016
	1(10)	4	Textos narrativos/descritivos I	11	30-05-2016
	2(11)	5	Textos dos media II	12	26-10-2016
	2(11)	6	Textos argumentativos	12	13-01-2017
	2(11)	7	Textos de teatro I	13	03-02-2017
	2(11)	8	Textos narrativos/descritivos e textos líricos	11	21-04-2017
	3(12)	9	Textos líricos	11	20-10-2017
Espanhol (iniciação)	1(10)	1	Eu na escola	17	14-01-2016
	1(10)	2	Vivências e convivências	16	30-05-2016
	2(11)	3	Lugares e transportes	13	16-01-2017
	2(11)	4	Serviços e consumo	16	22-05-2017
	3(12)	5	Saúde e cuidados pessoais	17	05-12-2017
Área de Integração	1(10)	1	Módulo 1	11	06-01-2016
	1(10)	2	Módulo 2	10	10-05-2016
	2(11)	3	Módulo 3	11	13-01-2017
	2(11)	4	Módulo 4	12	11-05-2017
	3(12)	5	Módulo 5	12	30-11-2017
Educação Física	1(10)	1	Jogos Desportivos Coletivos I	15	20-11-2015
	2(11)	2	Jogos Desportivos Coletivos II	15	11-05-2017
	1(10)	4	Ginástica I	12	27-05-2016
	2(11)	5	Ginástica II	15	16-03-2017
	3(12)	6	Ginástica III	15	04-12-2017
	1(10)	7	Atletismo / Desportos de Raquetas / Patinagem I	13	05-02-2016
	2(11)	8	Atletismo / Desportos de Raquetas / Patinagem II	13	25-11-2016
	1(10)	10	Dança I	10	23-02-2017
	2(11)	11	Dança II	11	23-02-2017
	1(10)	13	Atividades Físicas / Contextos e Saúde I	10	22-04-2016
	2(11)	14	Atividades Físicas / Contextos e Saúde II	13	20-04-2017
Tecnologias da Informação e Comunicação	1(10)	1	Folha de cálculo	13	20-11-2015
	1(10)	2	Gestão de bases de dados	16	19-02-2016
	1(10)	3	Criação de páginas WEB	16	12-05-2016

Original Signado

Disciplina	Ano	Nº Mod.	Nome do Módulo	Nota	Data
Matemática	1(10)	A1	Geometria	14	01-12-2015
	1(10)	A2	Funções Polinomiais	12	17-03-2016
	1(10)	A3	Estatística	14	24-05-2016
	2(11)	A4	Funções Periódicas	15	25-11-2016
	2(11)	A5	Funções Racionais	15	09-03-2017
	3(12)	A6	Taxa de Variação	15	13-11-2017
	1(10)	A7	Probabilidade	16	16-06-2016
	2(11)	A8	Modelos Discretos	12	18-05-2017
Física e Química	1(10)	F1	Forças e Movimentos	12	06-06-2016
	2(11)	F2	Hidrostática e Hidrodinâmica	11	24-10-2016
	2(11)	F3	Luz e Fontes de Luz	13	27-03-2017
	2(11)	F4	Circuitos Eléctricos	13	13-12-2016
	2(11)	F5	Termodinâmica	12	07-02-2017
	2(11)	F6	Som	10	22-05-2017
	1(10)	Q1	Estrutura Atómica, Tabela Periódica, Ligação Química	12	23-10-2015
	1(10)	Q2	Soluções	10	04-12-2015
Sistemas Operativos	1(10)	Q3	Reacções Químicas, Equilíbrio Químico Homogéneo	12	12-02-2016
	1(10)	Q4	Equilíbrio de Ácido-base	13	04-04-2016
	1(10)	1	Introdução aos Sistemas Operativos	15	15-12-2015
	1(10)	2	Sistema Operativo Cliente	11	10-05-2016
	2(11)	3	Sistema Operativo Servidor	15	29-11-2016
	2(11)	4	Sistema Operativo Open Source	11	21-02-2017
	2(11)	5A	Configuração Avançada de Servidores	16	21-04-2017
	1(10)	1	Sistemas Digitais	13	02-12-2015
Arquitectura de Computadores	1(10)	2	Montagem e Configuração de Computadores	17	25-02-2016
	1(10)	3	Técnicas de Detecção de Avarias	16	12-05-2016
	2(11)	4A	Arquitectura de Microprocessadores	10	17-01-2017
	2(11)	4C	Instalação e Configuração de Redes Locais	14	09-05-2017
Redes de Comunicação	1(10)	1	Comunicação de Dados	11	10-11-2015
	1(10)	2	Redes de Computadores	11	23-02-2016
	1(10)	3	Redes de Computadores Avançado	14	17-05-2016
	2(11)	4	Desenvolvimento de Páginas Web Estáticas	15	17-11-2016
	2(11)	5	Desenvolvimento de Páginas Web Dinâmicas	18	07-02-2017
	2(11)	7A	Acesso a Bases de Dados via Web	16	20-04-2017
	1(10)	1	Introdução à Programação e Algoritmia	13	26-10-2015
	1(10)	2	Mecanismos de Controlo de Execução	17	07-12-2015
Programação e Sistemas de Informação	1(10)	3	Programação Estruturada	18	02-02-2016
	1(10)	4	Estruturas de Dados Estáticas	17	15-03-2016
	1(10)	5	Estruturas de Dados Compostas	18	02-05-2016
	1(10)	6	Estruturas de Dados Dinâmicas	17	08-06-2016
	2(11)	7	Tratamento de Ficheiros	14	26-10-2016
	2(11)	8	Conceitos Avançados de Programação	16	22-11-2016
	2(11)	9	Introdução à Programação Orientada a Objectos	15	30-01-2017
	2(11)	10	Programação Orientada a Objectos	12	22-03-2017
	2(11)	11	Programação Orientada a Objectos Avançada	12	18-05-2017
	3(12)	12	Introdução aos Sistemas de Informação	15	26-09-2017
	3(12)	14	Linguagem de Manipulação de Dados	19	06-11-2017
	3(12)	15	Linguagem de Definição de Dados	19	10-10-2017

Disciplina	Ano	Nº Mod.	Nome do Módulo	Nota	Data
	3(12)	17E	Ferramentas de Desenvolvimento de Páginas Web	20	28-11-2017

Lisbon, Portugal

Original Signed

information planet
Study Work Travel

04 ABR 2018
Education Agency
Lisbon, Portugal

Consta de documentos arquivados nesta escola com o processo 27161.
Por ser verdade passei o presente CERTIFICADO que vou assinar e autenticar com o selo branco em uso nesta escola.

Portimão, 22 de dezembro de 2017

O(A) Coordenador(a) Técnico(a) .

[Handwritten signature]

04 ABR. 2018

Education Agency
Lisbon, Portugal

School Group Manuel Teixeira Gomes

CERTIFICATE OF ATTENDANCE

Maria José Fernandes, Technical Coordinator, of the School Group Manuel Teixeira Gomes, certifies that:
The student **João Pedro Custodio Palma**, son of João Manuel Cabrita da Palma and Isabel de Fatima Luz Custodio Palma born on 12/05/2000, in the parish of Portimão, municipality of Portimão, holder of the Citizen Card with the number 158227115ZY5, attended in this school the Professional Course of Technician of Management and Programming of Informatics Systems having concluded the following modulus with the following classifications.

Subject	Year	Module's Number	Module's Name	Module's Final Classification	Date
Portuguese	1º	1	Autobiographical Texts	12	16-11-2015
	1º	2	Expressive, Creative and Poetic Texts	12	29-01-2016
	1º	3	Media Texts I	14	18-03-2016
	1º	4	Narrative/Descriptive Texts I	11	30-05-2016
	2º	5	Media Texts II	12	26-10-2016
	2º	6	Argumentative Texts II	12	13-01-2017
	2º	7	Theatre Texts I	13	03-02-2017
	2º	8	Narrative/Descriptive and Lyrical Texts	11	21-04-2017
	3º	9	Lyrical Texts	11	20-10-2016
Spanish	1º	1	The Professional World and Me	17	14-01-2016
	1º	2	A World of Many Languages	16	30-05-2016
	1º	3	The Technological World	13	16-01-2017
	2º	4	Media and Global Communication	16	22-05-2017
	2º	5	Youth in the Global Era	17	05-12-2017
Integration Area	1º	1	Modulo 1	11	06-01-2016
	1º	2	Modulo 2	10	10-05-2016
	2º	3	Modulo 3	11	13-01-2017
	2º	4	Modulo 4	12	11-05-2017
	3º	5	Modulo 5	12	30-11-2017
Physical Education	1	1	Collective Sports Games I	15	20-11-2015
	2	2	Collective Sports Games II	15	11-05-2017
	1	4	Gymnastics I	12	27-05-2016
	2	5	Gymnastics II	15	16-03-2017
	3	6	Gymnastics III	15	04-12-2017
	1	7	Athletics / Racquet Sports / Skating I	13	05-02-2016
	2	8	Athletics / Racquet Sports / Skating II	13	25-11-2016
	1	10	Dance I	10	23-02-2016
	2	11	Dance II	11	23-02-2017
	1	13	Physical Activities / Contexts and Health I	10	22-04-2016
	2	14	Physical Activities / Contexts and Health II	13	20-04-2017
Information and Communication Technologies	1º	1	Spread sheet	13	20-11-2015
	1º	2	Database Management	16	19-02-2016
	1º	3	Web Page Creation	16	12-05-2016
	1	A1	Geometry	14	01-12-2015
	1	A2	Polynomial Functions	12	17-03-2016

Mathematics	1	A3	Statistics	14	24-05-2016
	2	A4	Probability	15	25-11-2016
	2	A5	Periodic Functions	15	09-03-2017
	3	A6	Rational Functions	15	13-11-2017
	1	A7	Variation Rate	16	16-06-2016
	2	A8	Discreet Models	12	18-05-2017
Physics And Chemistry	1	F1	Forces and Movements	12	06-05-2016
	2	F2	Hydrostatic and Hydrodynamics	11	24-10-2016
	2	F3	Light and Light sources	13	27-03-2017
	2	F4	Electric Circuits	13	13-12-2016
	2	F5	Thermodynamics	12	07-02-2017
	2	F6	Sound	10	22-05-2017
	1	Q1	Atomic Structure. Periodic Table. Chemistry Connection	12	23-10-2015
	1	Q2	Solutions	10	04-12-2015
	1	Q3	Chemical Reactions. Homogeneous Chemical Balance	12	12-02-2016
	1	Q4	Balance of Base Acid	13	04-04-2016

Operation Systems	1	1	Introduction to Operation Systems	15	15-12-2015
	1	2	Client Operation Systems	11	10-05-2016
	2	3	Server Operation Systems	15	29-11-2016
	2	4	Open Source Operation Systems	11	21-02-2017
	2	5A	Advanced Server Configuration	16	21-04-2017
Computer Architecture	1	1	Digital Systems	13	02-12-2015
	1	2	Assembly and configuration of Computer	17	25-05-2016
	1	3	Technician of malfunction detections	16	12-05-2016
	2	4A	Microprocessor Architecture	10	17-01-2017
	2	4C	Installation and configuration of local network	14	09-05-2017
Network and Communication	1	1	Data Communication	11	10-11-2015
	1	2	Computer Network	11	23-02-2015
	1	3	Advanced computer network	14	17-05-2016
	2	4	Development of Statistics Web Pages	15	17-11-2016
	2	5	Development of Dynamic Web Pages	18	07-02-2017
	2	7A	Access to a data base via web	16	20-04-2017
Programing of System and Information	1	1	Intro to Programing and Algorithm	13	26-10-2015
	1	2	Mechanism of Execution Control	17	07-12-2015
	1	3	Structure of Programming	18	02-02-2016
	1	4	Structure of Statistics Data	17	08-06-2016
	1	5	Structure of Composed Data	18	22-11-2016
	1	6	Structure of Dynamic Data	17	30-01-2017
	2	7	File Treatment	14	22-03-2017
	2	8	Advanced Concepts of Programing	18	18-05-2017
	2	9	Introduction to Programing directed to objects	15	26-09-2017
	2	10	Programing directed to objects	12	06-11-2017
	2	11	Advanced programing directed to objects	12	10-10-2017
	2	12	Introduction to Information Systems	15	26-09-2017
	3	14	Language of Data Manipulation	19	06-11-2017
	3	15	Language of Data Definition	19	10-10-2017
	3	17e	Tools of Web Page Development	20	28-11-2017

Recorded in the filed documents process nº 27161.

I issued the present certificate that I will sign and authenticate with the embossing seal in use in this Educational Establishment.

Portimão, December 22nd 2017

The Technical-Pedagogic Coordinator

)) Signed and Stamped

information planet
Study Work Travel
[Signature]
04 ABR. 2018
Education Agency
Lisbon, Portugal