



COLÉGIO OFICINA

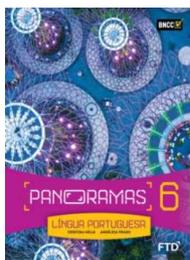
C.N.P.J. 40.490.989/0001-83
Credenciamento: Parecer C.E.E. nº 318/2005
Resolução: C.E.E. Nº 109/2005 - D.O. 22/12/2005

LISTA DE LIVROS / 2022 – 6º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL

01. LÍNGUA PORTUGUESA

I. LIVRO DIDÁTICO

TÍTULO: “Panoramas – Língua Portuguesa” – 6º ano
AUTORAS: Cristina Hulle e Angélica Prado
EDIÇÃO: 1ª
EDITORA: FTD



Obs.: Não será adotado caderno de atividade.



II. GRAMÁTICA

TÍTULO: “Gramática Reflexiva” – 6º ano
AUTORES: CEREJA, William Roberto; VIANNA, Carolina Dias.
EDIÇÃO: 5ª
EDITORA: Atual
De acordo com a BNCC

III. PARADIDÁTICOS



UNIDADE I

TÍTULO: “Berimbau e outros poemas”
AUTOR: Manuel Bandeira (Seleção feita por Elias José)
EDITORA: Global

UNIDADE II

TÍTULO: “O cão e o curumim”
AUTOR: Cristino Wapichana
EDITORA: Melhoramentos



UNIDADE 3

TÍTULO: “Homem de lata”
AUTOR: Edson Lopes
EDITORA: Escarlate



IV - DICIONÁRIO: SEM REFERÊNCIA

O aluno poderá utilizar qualquer exemplar disponível em casa.

02. LINGUAGENS E NOVAS TECNOLOGIAS – LNT

Relação de quantidade e itens pertencentes aos Kits de Robótica Arduino:

- Resumo dos Itens

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE
Placa de Arduino + Cabo USB	Modelo UNO ou similar	1
Protoboard	Pode ser mini protoboard	1
Resistor	150 ohms	5
Resistor	220 ohms	5
Resistor	330 ohms	5
Resistor	1k ohm	5
Resistor	10k ohm	5
Buzzer	5V Passivo	1
Buzzer	5V Ativo	1
Push button	NA	1
Potenciômetro	B10k	1
LDR	10 ou 12mm	1
Sensor Ultrassônico	-	1
PIR	-	1
Sensor de Temperatura	-	1
Teclado membrana 4x4	-	1
Led	Difuso 5mm Verde	2
Led	Difuso 5mm Amarelo	2
Led	Difuso 5mm Vermelho	2
LED RGB	-	1
Receptor IR	-	1
Motor de vibração	-	1
Motor DC	Com redução	2
Servo motor	-	1
Visor de 7 segmentos	-	1
Display LCD 16 x 2	-	1
Controlador de motores	-	1
Módulo Relé	1 Canal 5V	1
Jumpers	Macho-macho	10
Jumpers	Macho-fêmea	10
Jumpers	Fêmea-fêmea	10
Adaptador para pilha 9v	Bipolar	1

- Descritivo do uso:

Material completo incluindo microcontrolador, sensores, atuadores e motores para montagem de circuitos eletrônicos para desenvolvimento de protótipos de automação e robótica utilizando Arduino.

O Arduino é uma placa controladora de circuitos usada mundialmente tanto no setor educacional quanto na indústria.

A robótica será um dos pilares da disciplina curricular de Tecnologias do Colégio Oficina e os estudantes aprenderão e realizarão na prática a montagem estrutural, eletrônica e da programação de robôs.

- Da compra:

Os kits poderão ser adquiridos pela família da forma que for mais conveniente às suas necessidades. A equipe da Upload Escola de Tecnologia realiza a venda no valor de R\$ 273,00, o contato da Equipe Comercial é através do telefone 99377-6497 ou do e-mail escolaupload@gmail.com.

Detalhamento do Kit (caso necessário):

Imagem	Item	Especificação	Quantidade
	Placa de Arduino + Cabo USB	Modelo UNO ou similar	1
	Protoboard	Pode ser mini protoboard	1
	Resistor	150 ohms	5
	Resistor	220 ohms	5
	Resistor	330 ohms	5
	Resistor	1k ohm	5
	Resistor	10k ohm	5
	Buzzer	5V Passivo	1
	Buzzer	5V Ativo	1
	Push button	NA	1
	Potenciômetro	B10k	1
	LDR	10 ou 12mm	1
	Ultrassônico		1
	PIR		1
	Temperatura		1
	Teclado membrana 4x4		1
	Led	Disfuso 5mm Verde	1



COLÉGIO OFICINA

C.N.P.J. 40.490.989/0001-83
 Credenciamento: Parecer C.E.E. nº 318/2005
 Resolução: C.E.E. Nº 109/2005 - D.O. 22/12/2005

	LDR	10 ou 12mm	1
	Ultrassônico		1
	PIR		1
	Temperatura		1
	Teclado membrana 4x4		1
	Led	Disfuso 5mm Verde	1

	Led	Disfuso 5mm Amarelo	2 2
	Led	Disfuso 5mm Vermelho	2
	LED RGB		1
	Receptor IR		1
	Motor de vibração		1
	Motor DC		2
	Servo motor		1
	Visor de 7 segmentos		1

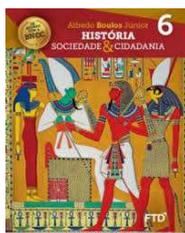
	Display LCD 16 x 2		1
	Controlador de motores		1
	Módulo Relé	1 Canal 5V	1
	Jumpers	Macho-macho	10
	Jumpers	Macho-fêmea	10
	Jumpers	fêmea-fêmea	10
	Adaptador para pilha 9v	Bipolar	1

03. CIÊNCIAS

TÍTULO: *Panoramas: Ciências – 6º ano*
 AUTOR: Leandro Godoy
 EDIÇÃO: 1ª 2019
 EDITORA: FTD – São Paulo
 ISBN: 978 – 85 – 96 – 02430 – 3
Obs.: Não será adotado caderno de atividade.

04. HISTÓRIA

TÍTULO: *História – Sociedade e Cidadania – 6º ano*
 AUTOR: Alfredo Boulos Júnior
 EDIÇÃO: 4ª, 2018
 EDITORA: FTD – São Paulo. De acordo com a BNCC.



Obs.: Não será adotado caderno de atividade.

05. GEOGRAFIA



TÍTULO: *Panoramas – 6º ano*
 AUTOR(ES): Marcelo MORAES, Ângela Ramos e Denise Pinesso
 EDIÇÃO: 1ª - 2019
 EDITORA: FTD São Paulo
Obs.: Não será adotado caderno de atividade.

06. MATEMÁTICA

TÍTULO: *Compreensão e prática – 6º ano (Versão BNCC)*
 AUTORES: Ênio Silveira, Cláudio Marques.
 EDIÇÃO: 6ª
 EDITORA: Moderna.
Obs.: Não será adotado caderno de atividade.



6.1. MATERIAL NECESSÁRIO P/ MATEMÁTICA

- ✓ 1 caderno de 150 folhas (Só deverá ser usado para **Matemática** / Não usar no caderno compartilhado com outras disciplinas.)
- ✓ Lápis
- ✓ Borracha
- ✓ Caneta azul ou preta
- ✓ Régua
- ✓ 1 par de esquadro
- ✓ 1 transferidor
- ✓ 1 compasso

07. LÍNGUA ESPANHOLA

TÍTULO: *Ventana al español*
 EDITORA: Moderna / Santillana
 EDIÇÃO: 3ª – Volume 1





COLÉGIO OFICINA

C.N.P.J. 40.490.989/0001-83
 Credenciamento: Parecer C.E.E. nº 318/2005
 Resolução: C.E.E. Nº 109/2005 - D.O. 22/12/2005

08. LÍNGUA INGLESA

A indicação do livro estará disponível na 2ª semana de aula, após o nivelamento.

MATERIAIS DE ARTE

O material a ser adquirido pela família está discriminado na coluna (item) e a quantidade, na coluna (quantidade).

ITEM	QUANTIDADE	PERÍODO A SER USADO (UNIDADE)	UNIDADE DE APRENDIZAGEM	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE DIDÁTICA	OBJETIVO E METODOLOGIA
1 CANETA PERMANENTE OU MÉDIA NA COR PRETA	1	1ª/2ª/3ª unidade	Aula de arte/Música	Contornos e aplicação de técnicas	Desenvolver técnicas diversas.
1 BLOCO CANSON A4	1	1ª/2ª/3ª unidade	Aula de arte/Música	Registros de desenhos	Desenvolver técnica de pintura, registros para fixação das atividades propostas.
1 CAIXA DE LÁPIS DE COR AQUARELAVÊL	1	1ª/2ª/3ª unidade	Aula de arte/Música	Colorir desenhos em diversos suportes	Desenvolver técnica de pintura, através da observação.
LÁPIS 6B-	1	1ª/2ª/3ª unidade	Aula de arte/Música	Registros nas aulas de arte/música atividade individual	Desenvolver técnica de pintura, através da observação.
1 KIT COM 6 POTES DE TINTA ACRÍLICA FOSCA DE 15 ml	1	1ª/2ª/3ª unidade	Aula de arte/Música	Pintura em tela, azulejos balde e papel entre outros suportes	Desenvolver técnica de pintura, através de diversas técnicas.
1 AZULEJO BRANCO 20x20	1	1ª unidade	Aula de arte	Pintura nos azulejos	Desenvolver técnica de pintura nos projetos interdisciplinares.
COLA BRANCA PARA PVA 250 ml	1	1ª/2ª/3ª unidade	Aula de arte/Música	Utilização nas atividades nas aulas de arte/música atividade individual	Aplicação de colagem nas atividades propostas.
1 TESOURA SEM PONTA	1	1ª/2ª/3ª unidade	Aula de arte/Música	Utilização prática nas atividades nas aulas de arte/música em atividade individual	Desenvolver a coordenação motora fina.
1 PINCEL CHATO FINO	1	1ª/2ª unidade	Aula de arte/Música	Para uso na pintura dos azulejos, tela e balde em atividade individual	Aplicar técnicas de pintura a partir de projetos interdisciplinares.
PINCEL CHATO MÉDIO	1	1ª/2ª unidade	Aula de arte/Música	Para uso na pintura dos azulejos, tela e balde em atividade individual	Aplicar técnicas de pintura a partir de projetos interdisciplinares.
1 BALDE PLÁSTICA RESISTENTE MÍNIMA 8 LITROS	1	1ª/2ª/3ª unidade	1ª/2ª/3ª unidade	Atividade de musicalização e pintura do suporte	Percepção musical, ritmo, audição e repetição. Aplicação de técnica de pintura.
TELA 30x30	1	2ª unidade	Aula de arte/Música	Pintura em tela	Desenvolver técnica de pintura, através da observação.



MATERIAL PERMANENTE (*uso obrigatório*)

- 01 caderno de 10 matérias
- 03 canetas (01 azul, 01 vermelha e 01 preta)
- 01 borracha de tinta
- 01 borracha branca
- 01 lapiseira de ponta 2B ou lápis grafite 2B

OBSERVAÇÕES:

- ✓ Outros materiais poderão ser solicitados durante o ano letivo, dada às necessidades do momento.
- ✓ É importante observar a edição do livro solicitada.

INÍCIO DO ANO LETIVO / 2022

- | | |
|--|-----------------------|
| ✓ 3ª série do Ensino Médio | 24/01/2022 (2ª feira) |
| ✓ 6º ano EF e Alunos novos do 7º ano do EF a 2ª Série EM | 31/01/2022 (2ª feira) |
| ✓ Alunos da casa do 7º ano EF a 2ª Série EM | 01/02/2022 (3ª feira) |