



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

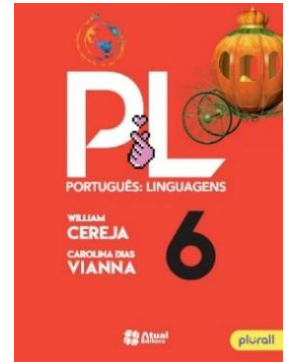
LISTA DE LIVROS E MATERIAL DIDÁTICO 2024 6º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL

01. LÍNGUA PORTUGUESA

I. LIVRO DIDÁTICO

Título: Português: Linguagens
 Autores: William Cereja e
 Carolina Dias Vianna
 Editora: Atual Editora
 Série: 6º ano / ISBN: 978-65-5945-087-9
 10ª edição – 2023

Obs.: A edição indicada (10ª edição – 2023) é a adotada pela escola, não sendo adequada nenhuma outra edição. Não será adotado o caderno de atividade.



II. DICIONÁRIO: SEM REFERÊNCIA

O aluno poderá utilizar qualquer exemplar disponível em casa.

02. LEITURAS E INTERPRETAÇÃO DE TEXTOS



TÍTULO: Óculos de cor: ver e não enxergar

AUTORA: Lilia Moritz Schwarcz

EDITORA: Companhia das Letrinhas

O livro ao lado será usado na 1ª unidade. Posteriormente enviaremos os títulos para a 2ª e 3ª unidades.

03. LINGUAGENS E NOVAS TECNOLOGIAS – LNT

- 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 Linguagens e Novas Tecnologias do Colégio Oficina e os estudantes aprenderão e realizarão na prática a montagem estrutural, eletrônica e da programação de robôs.



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

ITEM	QUANTIDADE	PERÍODO A SER USADO (UNIDADE)	UNIDADE DE APRENDIZAGEM	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE DIDÁTICA	OBJETIVO E METODOLOGIA
1 Placa de Arduino + Cabo USB	1	1 ^a /2 ^a /3 ^a unidade	Aula de LNT	Placa de prototipagem eletrônica	Desenvolver de projetos makers
1 Protoboard	1	1 ^a /2 ^a /3 ^a unidade	Aula de LNT	Placa de prototipagem	Desenvolver de projetos makers
1 Case Suporte para 6 pilhas AA com Plug P4	1	1 ^a /2 ^a /3 ^a unidade	Aula de LNT	Carregador portátil para placa de prototipagem eletrônica Arduino	Desenvolver de projetos makers que possam ser apresentados de maneira desplugada com o auxílio da bateria
6 Pilha AA	1				
25 Resistores com diferentes resistividades	25	1 ^a /2 ^a /3 ^a unidade	Aula de LNT	Resistores para compor os circuitos elétricos dos projetos	Compreender o conceito de resistência elétrica e sua usabilidade em projetos reais.
40 Jumpers	20 Macho-macho 10 fêmea-fêmea 10 Macho-fêmea	1 ^a /2 ^a /3 ^a unidade	Aula de LNT	Conectores do tipo macho-macho, macho-fêmea e fêmea-fêmea para serem utilizados nos projetos	Conectar os componentes eletrônicos nos projetos makers
15 Leds coloridos	15	1 ^a unidade	Aula de LNT	Produção de um game de aleatoriedade com acendimentos de leds. Os estudantes constroem o circuito e a programação para estabelecer uma ordem aleatória para determinar qual led vai ser aceso (verde, amarelo ou vermelho)	Compreender o modo de funcionamento do componente eletrônico assim como a programação específica em C++ no Tinkercad
1 Sensor Ultrassônico	1	2 ^a unidade	Aula de LNT	Construção de uma régua digital com sensor ultrassônico e display LCD.	Compreender o modo de funcionamento do componente eletrônico assim como a programação específica em C++ no Tinkercad



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

ITEM	QUANTIDADE	PERÍODO A SER USADO (UNIDADE)	UNIDADE DE APRENDIZAGEM	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE DIDÁTICA	OBJETIVO E METODOLOGIA
1 Potenciômetro	1	3ª unidade	Aula de LNT	Construção de transferidor digital com servo motor, potenciômetro e leitura serial.	Compreender o modo de funcionamento do componente eletrônico assim como a programação específica em C++ no Tinkercad
1 Servo Motor	1	3ª unidade	Aula de LNT	Construção de transferidor digital com servo motor, potenciômetro e leitura serial.	Compreender o modo de funcionamento do componente eletrônico assim como a programação específica em C++ no Tinkercad

Os materiais podem ser adquiridos separadamente online. Sugestões de alguns sites:

<https://www.casadarobotica.com/>

<https://www.eletrogate.com/>

<https://www.mercadolivre.com.br/>

Também podem ser encontrados em lojas físicas. Sugestões de lojas físicas:

S.O.S Eletrônica

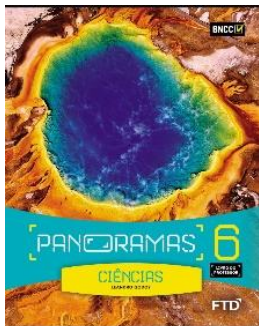
Rua do Saldanha, Praça da Sé, 87, Salvador - BA, 40020-250



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

04. CIÊNCIAS



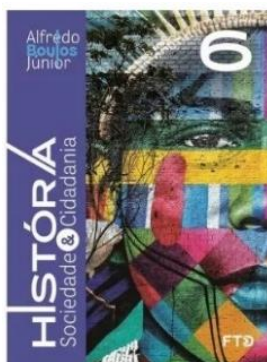
TÍTULO: *Panoramas: Ciências – 6º ano*
 AUTOR: Leandro Godoy
 EDIÇÃO: 1ª 2019
 EDITORA: FTD – São Paulo
 ISBN: 9788596024303

Não será adotado caderno de atividade.

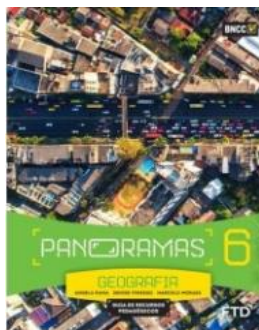
05. HISTÓRIA

TÍTULO: *História – Sociedade e Cidadania – 6º ano*
 AUTOR: Alfredo Boulos Júnior
 EDIÇÃO: 5ª, 2022
 EDITORA: FTD – São Paulo
 ISBN: 9788596037174

Não será adotado caderno de atividade.



06. GEOGRAFIA



TÍTULO: *Panoramas – 6º ano*
 AUTOR(ES): Marcelo MORAES, Ângela Ramos e Denise Pinesso
 EDIÇÃO: 1ª - 2019
 EDITORA: FTD São Paulo
 ISBN: 9788596024389

Não será adotado caderno de atividade.

07. MATEMÁTICA

TÍTULO: *Compreensão e prática*
 6º ano (Versão BNCC)
 AUTORES: Ênio Silveira, Cláudio Marques.
 EDIÇÃO: 6ª
 EDITORA: Moderna.
 ISBN: 9788516120320



Não será adotado caderno de atividade.

Obs.: Conforme divulgado pela Editora Moderna, o livro será comercializado de forma exclusivamente on-line, através da plataforma proprietária da editora.
 Encaminhamos a seguir, as orientações para compra, enviadas pela Moderna, sendo necessário o uso de um código PIN, para acesso à plataforma.
 Assim que o código PIN for disponibilizado pela editora, publicaremos no nosso site e informaremos também por e-mail.



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

7.1. MATERIAL NECESSÁRIO P/ MATEMÁTICA

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ✓ 1 caderno de 150 folhas (Só deverá ser usado para Matemática / Não usar no caderno compartilhado com outras disciplinas.) ✓ Lápis ✓ Borracha | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Caneta azul ou preta ✓ Régua ✓ 1 par de esquadro ✓ 1 transferidor ✓ 1 compasso |
|---|--|

ENTREGA EM



LOJA MODERNA



Você já pode comprar o material didático para 2024 com mais comodidade e segurança.

É só seguir o passo a passo:

- 1) Entre em loja.moderna.com.br/familia ou [ACESSE AQUI](#)
- 2) Insira o código PIN entregue pela escola.
- 3) Preencha o cadastro do responsável financeiro.
- 4) Inclua o nome do aluno.
- 5) Informe endereço e dados para contato.
- 6) Confira a lista de livros.
- 7) Escolha a forma de pagamento e finalize a compra.
- 8) Após confirmar a compra, o material será entregue direto no endereço informado por você.

LOJA MODERNA

Comodidade e segurança para as suas compras.

Em caso de dúvidas, fique à vontade para nos contatar:

✉ E-mail: atendimentopedidoweb@moderna.com.br

☎ 0800 770 7653

📅 Segunda a quinta-feira: 8h às 18h
 Sexta-feira: 8h às 17h (exceto feriados e emendas)



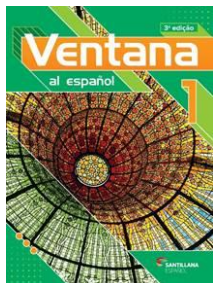


COLÉGIO OFICINA

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 ESPANHOLA

TÍTULO: Ventana al español
 EDITORA: Moderna / Santillana
 EDIÇÃO: 3ª – Volume 1
 ISBN: 9786557797792



09. LÍNGUA INGLESA

O livro didático de Inglês só poderá ser comprado depois do processo de nivelamento, que ocorrerá após o início das aulas.

MATERIAIS DE ARTE

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

ITEM	QUANT.	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 SUPLÁ DE MDF de 30cm de diâmetro	1	1ª unidade	Aula de arte	Pintura no suplá	Desenvolver técnica de pintura nos projetos interdisciplinares.
COLA BRANCA PARA PVA 250 ml	1	1ª/2ª/3ª unidade	Aula de arte/Música	Utilização das atividades nas aulas de arte, atividade individual.	Aplicação de colagem nas atividades propostas.
1 TESOURA SEM PONTA	1	1ª/2ª/3ª unidade	Aula de arte/Música	Utilização prática 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.
TELA 30x30	1	2ª unidade	Aula de arte/Música	Pintura em tela	Desenvolver técnica de pintura, através da observação.



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

MATERIAL PERMANENTE (*uso obrigatório*)

- 01 agenda
- 02 cadernos de 10 matérias
- 01 caderno de desenho pequeno
- 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 / 2024

- | | |
|--|-----------------------|
| ✓ 3ª série do Ensino Médio | 22/01/2024 (2ª feira) |
| ✓ 6º ano EF e Alunos novos do 7º ano do EF a 2ª Série EM | 30/01/2024 (3ª feira) |
| ✓ Alunos da casa do 7ºano EF a 2ª Série EM | 31/01/2024 (4ª feira) |