

	QTD	DESCRIÇÃO
MATERIAIS DIVERSOS	1	Agenda escolar
	1	Bloco de prova pautado (à venda na papelaria do colégio)
	1	Bloco de prova sem pauta (à venda na papelaria do colégio)
	1	Pasta catálogo com 40 sacos plásticos, modelo Clear Book BD ou similar, para arquivo de provas
	2	Lápis pretos nº 2 ou lapiseira
	1	Caneta esferográfica azul
	2	Pen drive (para português e inglês) - podem ser os mesmos utilizados no 8º ano
	1	Caixa de lápis de cor
	1	Marca texto
	1	Borracha
	1	Apontador
	1	Ultrabook (orientações anexas)
CIÊNCIAS	1	Avental longo com mangas compridas e abotoado na frente (com identificação)
MATEMÁTICA	1	Régua transparente, acrílica, de 15 cm não flexível
	1	Transferidor (preferencialmente de acrílico)
	1	Compasso
	1	Calculadora simples
		Grafite para compasso HB nº 2

PASTAS	QTD	DESCRIÇÃO
MATEMÁTICA	1	Pasta catálogo com 50 sacos plásticos, modelo Clear Book ou similar
PORTUGUÊS	2	Pastas catálogo com 40 sacos plásticos, modelo Clear Book ou similar, para Produção de Textos e Língua Portuguesa

CADERNOS	QTD	DESCRIÇÃO
CIÊNCIAS	1	Caderno universitário de 50 fls.
CULTURA ESP	1	Caderno universitário de 100 fls.
GEOGRAFIA	1	Caderno universitário de 100 fls. (pode ser o mesmo do 8º ano)
HISTÓRIA	1	Caderno universitário de 100 fls. (pode ser o mesmo do 8º ano)
INGLÊS	1	Caderno universitário de 50 fls. (o mesmo caderno usado no 8º ano)
MATEMÁTICA	2	Cadernos universitários de 100 fls.
PORTUGUÊS	1	Caderno universitário de 100 fls.

ARTE
Dada a especificidade da disciplina, será cobrada uma taxa anual do material de uso coletivo, a ser utilizado no decorrer do ano letivo, no valor de R\$ 37,15. Essa taxa será cobrada via boleto bancário. A relação desse material está disponível na secretaria, caso deseje adquiri-lo individualmente.

LIVROS	DESCRIÇÃO
CIÊNCIAS	Título: Araribá Plus 9º ano Autor(es): Edições Educativas Editora: Moderna (5ª edição) I.S.B.N.: 978-85-16-11247-9
CULTURA ESP	Apostila de História da Espanha (preparada pela equipe de professores do colégio). Será entregue em classe.
	Título: El peregrino de Santiago Autor(es): Sergio Remedios Editora: Edelsa I.S.B.N.: 9788477118756
	Título: La rendición de Granada Autor(es): Sergio Remedios Editora: Edelsa I.S.B.N.: 9788477118763
	Título: Dos judíos de Toledo Autor(es): Sergio Remedios Editora: Edelsa I.S.B.N.: 9788477116288

ESPAÑHOL	Título: Etapas C1 - Libro del alumno Autor(es): Equipe Etapas C1 Editora: Edinumen I.S.B.N.: 978-84-9848-906-4
	Título: El chico de las manos azules Autor(es): Eliacer Cansino Editora: Bruño I.S.B.N.: 9788421679166
	Título: La Catedral Autor(es): César Mallorquí Editora: SM I.S.B.N.: 9788467593532
	Será solicitada a compra de mais um livro de leitura em espanhol para a Feira do Livro, de acordo com a indicação dos professores.
ESPAÑHOL (adaptação)	Título: Gramática básica del estudiante de español Autor(es): Rosario Alonso Raya, Alejandro Castañeda e outros Editora: Difusión (edição revisada e ampliada) I.S.B.N.: 978-84-8443-726-0
	APENAS PARA ALUNOS NOVOS EM ADAPTAÇÃO
GEOGRAFIA	Título: Geração Alpha Geografia - 9º ano Autor(es): Fernando dos Santos Sampaio e Marlon Clovis Medeiros Editora: SM (3ª edição) I.S.B.N.: 978-85-418-2333-3
	Título: Geoatlas (o mesmo utilizado no 8º ano) Autor(es): Maria Elena Simielli Editora: Ática I.S.B.N.: 978-850-815-8119
	Poderão ser indicados, no transcorrer do ano, livros para leituras complementares.
HISTÓRIA	Título: Geração Alpha História - 9º ano Autor(es): Ana Lúcia Lana Nemi, Anderson Roberto dos Reis e Débora Yumi Motooka Editora: SM (3ª edição) I.S.B.N.: 978-85-418-2341-8
	Poderão ser indicados, no transcorrer do ano, livros para leituras complementares.
INGLÊS	Título: English File Intermediate Student's book/workbook Multi-pack B Editora: Oxford University Press I.S.B.N.: 978-0-19-403574-3
	Será solicitada a compra de um livro de leitura em inglês para a Feira do Livro.
MATEMÁTICA	Título: Geração Alpha Matemática 9 Autor(es): Carlos N. C. de Oliveira e Felipe Fugita Editora: SM (3ª edição 2019 - BNCC) I.S.B.N.: 978-854-182-3579
	Título: Caderno de Atividades Aprendizagem Matemática 9 (LA) Editora: SM (1ª edição) I.S.B.N.: 978-854-182-3982
PORTUGUÊS	Título: Teláris Português - 9º ano Autor(es): Ana Trinconi, Terezinha Bertin e Vera Marchezi Editora: Ática (última edição) I.S.B.N.: 978-85-08-19340-0
	Título: Aquela água toda Autor(es): João Anzanello Carrascoza Editora: Alfaguara I.S.B.N.: 978-85-565-2023-4
	As leituras complementares e para a Feira do Livro serão solicitadas durante o primeiro semestre.

Observações

Todo o material em bom estado poderá ser reaproveitado.

Todo o material deverá ser encapado com plástico transparente (Contact, Encap ou similar).

Identificar **cada** lápis, caneta, canetinhas, borracha, cola, estojo, etc. **com caneta de retroprojektor**.

Todos os cadernos e pastas deverão ser etiquetados com o nome do aluno, ano e disciplina. Modelo de etiqueta:

Nome: _____

Ano: _____

Disciplina: _____

O material deverá ser repostado sempre que necessário.

Material de higiene: escova de dentes com porta-escova (com nome) e tubo de creme dental.

O valor do material de Arte, do caderno de tutoria e do material elaborado pela equipe de professores do Colégio será cobrado via boleto bancário.

A livraria e papelaria "Livro Fácil" fará a venda do material de 02 a 19/12/2019 e de 06 a 31/01/2020 em sua loja localizada dentro do Colégio, de segunda a sexta-feira, das 7:00 às 18:00 horas, ou pelo site www.livrofacil.net.

Telefone: 3779 1890 - e-mail: migueldecervantes@livrofacil.com

A compra do material na "Livro Fácil" é facultativa.

Programas de Imersão Digital - 9º ano 2020

Prezados Srs. Pais e mães de alunos do 8º ano do Ensino Fundamental (9º ano em 2020):

Em consonância com as diversas ações que vimos realizando no sentido de promover uma atualização do uso pedagógico dos recursos tecnológicos, o Colégio Miguel de Cervantes apresenta o **Programa de Imersão Digital**:

- * O programa existe desde 2014 e atualmente abrange o 8º e 9º anos do Ensino Fundamental e os três anos do Ensino Médio. A experiência vem sendo aprimorada a partir da avaliação dos seus resultados e terá continuidade em 2020.
- * Seu objetivo é propiciar o uso constante de conteúdos digitais por meio de dispositivos móveis (notebooks), geridos por meio do ambiente virtual de aprendizagem Moodle e, também, o uso intensivo, mas não exclusivo, de versões digitais dos livros didáticos.
- * O programa segue a tendência atual do mundo corporativo e escolar chamada, pelas iniciais, BYOD (do inglês *Bring Your Own Device*), que consiste em favorecer o uso dos próprios dispositivos no ambiente de trabalho e estudo, facilitando e promovendo o acesso constante e ubíquo à informação.

Materiais didáticos e equipamento necessário

Para a realização desse programa, a lista de materiais escolares de 2020 será acrescida das versões digitais dos livros didáticos adotados e também da indicação de um notebook cujas configurações mínimas informamos a seguir:

Requisitos mínimos de sistema:	
OS	Windows 8.1 (atualizado) / Mac OS 10.12 (atualizado)
CPU	Core i3 / Core 2 Duo, 1.83 GHz
Browser	Edge Firefox Chrome / Firefox Safari Chrome
Bateria	Autonomia mínima: 3 horas
HD	250 GB
RAM	4GB
Tela	Máximo 14"
Rede	Conexão sem fio Wi-Fi DHCP/DNS (automático) Proxy e VPN desabilitados
Software	Segurança: Windows Defender e Controle Parental habilitado Software de gerenciamento e monitoramento remoto em redes (a definir) Por se tratar de material escolar, solicita-se evitar a instalação de jogos.

Instalação de software adicional: Insight

Insight é um *software* que, instalado nos notebooks dos alunos, permite ao professor monitorar e intervir nas atividades dos usuários, tais como:

- * Promover a colaboração e a interatividade com o recurso de questionários rápidos (*quizes*);
- * Envolver os alunos em processos de tomada de decisões por meio de votações *on line*;
- * Diminuir as chances de distração por parte dos alunos, limitando, por tempo determinado, o acesso à internet ou a outras aplicações;
- * Bloquear temporariamente a tela, o mouse ou o teclado.

Privacidade:

- * **Insight não** permite o acesso do professor a conteúdos particulares ou privados existentes nos computadores dos alunos sem o seu consentimento.
- * O *software* somente permite acesso e intervenção do professor nos computadores dos alunos enquanto estiverem conectados à rede do Colégio. Em suas casas ou conectados a outra rede, a atividade dos alunos em seus computadores não é acessível e não poderá sofrer qualquer tipo de interferência do professor.

Instalação:

- * A licença de uso do **software** Insight adquirida pelo Colégio será concedida aos alunos gratuitamente. A instalação do programa será feita no Colégio, a cargo e sob a responsabilidade de cada aluno. Nosso pessoal de TI fará a orientação e supervisão do processo.

**Equipe de Tecnologia Educacional
Orientação e Chefia de Estudos do 3º e 4º ciclos**