

• Turma: 8º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL***** MATERIAL DIDÁTICO 2019 *******• SISTEMA OBJETIVO**

O Sistema Objetivo fornece aos seus alunos o material didático necessário ao trabalho desenvolvido nas aulas de Português, Matemática, História, Geografia, Ciências, Inglês, Artes e Informática. Os Cadernos elaborados e aprimorados pelos coordenadores de área têm a finalidade de orientar a prática diária em sala de aula. Os Cadernos contêm teoria, exercícios para realização em classe e tarefas diárias de casa. Durante o ano letivo são distribuídos ao aluno:

■ Agenda**■ 4 Cadernos das áreas de Arte, História, Geografia e Ciências**

ARTE – Entendemos que todas as áreas de conhecimento, incluindo a Arte, são meios para a leitura e a compreensão do mundo. Temos como premissa que, se o trabalho educativo nessa área for desenvolvido sob a luz dos princípios de uma proposta voltada para a interdisciplinaridade entre os elementos verbais, visuais, sonoros, gestuais e afins, contribuirá de forma significativa para materializar condições e alcançar resultados diferenciados nos diversos níveis de aprendizagem.

Os cadernos de Arte estão estruturados para atender a esse entendimento, favorecendo o desenvolvimento das seguintes potencialidades humanas: a percepção, a observação e a imaginação, bem como sua concretização. A abordagem dos cadernos permite que os alunos ampliem seus conhecimentos artísticos por meio da leitura, da contextualização e do fazer artístico, a partir de atividades de aprendizagem organizadas em unidades, subdivididas em módulos.

HISTÓRIA – Os cadernos de História foram elaborados a partir do entrelaçamento dos assuntos relativos à História do Brasil e à História Geral, de acordo com o que se convencionou chamar de História Integrada. São cadernos de leitura e de trabalho voltados para o uso efetivo do aluno, de maneira a envolvê-lo no processo de conhecimento. Além de fornecerem informações básicas necessárias para compreensão dos diferentes assuntos tratados, procuram estimular a atividade de pesquisa e análise de documentos históricos, bem como debates e discussões que levem a um posicionamento crítico do aluno.

GEOGRAFIA – O material de Geografia busca ajudar nossos alunos na leitura da realidade atual, destacando, de um lado, as diferenças nela contidas e, de outro, sua natureza global. Para tanto, o material foi concebido com imagens, mapas, laboratórios e outros materiais de pesquisa que propiciam aos alunos a apreensão de conceitos básicos, necessários para o domínio dos diferentes temas tratados. Os cadernos também incentivam o raciocínio e a reflexão crítica, propondo discussões baseadas em eventos do cotidiano e em informações veiculadas pela mídia, tendo sempre em vista o papel do aluno como agente social e cidadão.

CIÊNCIAS – O material de Ciências foi elaborado com o objetivo de permitir que o aluno tenha uma ampla visão dos assuntos pertinentes à Biologia (Ecologia em especial), à Física e à Química. Além disso, as experiências de laboratório permitem uma melhor compreensão dos assuntos estudados nas aulas teóricas. Em todas as séries existe a preocupação de relacionar a matéria dada com o dia-a-dia do aluno, possibilitando o desenvolvimento do raciocínio lógico e do olhar crítico.

■ Material Didático de Informática disponível no site

INFORMÁTICA – O material de Informática é focado no desenvolvimento do raciocínio lógico por meio do ensino de linguagens de programação e pelo estudo da eletrônica e da robótica. Usando uma linguagem simples e apropriada ao aluno, aborda o essencial das linguagens de programação mais importantes no meio educacional. Além do aspecto informativo, o material conta com diversos projetos de eletrônica, exercícios de lógica, desafios, resolução de problemas e curiosidades. As linguagens de programação SuperLOGO, TurtleArt, Scratch, Python e Arduino são gratuitas e podem ser adquiridas diretamente com o professor ou no site: www.informaticaeducacional.com/download

■ 4 Cadernos das áreas de Matemática e Língua Portuguesa

MATEMÁTICA – Os cadernos de Matemática enfocam situações da vida cotidiana, (Matemática Aplicada), tendo como objetivo levar o aluno a apreciar e valorizar a Matemática, ser capaz de resolver problemas, raciocinar, comunicar-se matematicamente e, principalmente, acreditar na sua própria capacidade. Os textos usados são informativos, envolventes e seguem as orientações dos Parâmetros Curriculares Nacionais, que pedem a integração entre a Matemática e as demais disciplinas.

Os alunos trabalham também com aulas práticas, que transformam conceitos abstratos em situações concretas, educação financeira e tratamento da informação.

O aspecto visual do caderno favorece bastante o aprendizado, além de embelezar e tornar mais atrativo o material.

LÍNGUA PORTUGUESA – O material de Língua Portuguesa foi elaborado tendo como ponto de partida três eixos principais complementares:

• **Desenvolvimento das habilidades comunicativas básicas de expressão oral e escrita:** As atividades propostas, tendo o estudo de diversificados e significativos gêneros de texto como fio condutor, devem permitir que o aluno amplie o domínio das estruturas da língua, refine a análise das diferentes situações de comunicação e suas finalidades, tanto para interpretação como produção de textos;

• **Desenvolvimento do raciocínio lógico:** Sendo a observação, a escuta e a leitura habilidades de comunicação, propiciam o contato com diferentes ideias e pontos de vista. Assim, possibilitam o abandono do ponto de vista egocêntrico, permitindo o desenvolvimento do raciocínio reflexivo e da argumentação.

• **Desenvolvimento de reflexão crítica:** As atividades propostas também convergem para o objetivo geral do processo educativo, ou seja, desenvolvimento, no aluno, das capacidades de observação, reflexão, discriminação de valores, julgamento e formação de atitudes sociais condizentes com a civilidade, o espírito de cooperação e a ausência de preconceitos.

■ **Livros de Literatura** – Os livros de literatura foram criteriosamente selecionados por nossos coordenadores e serão lidos, sob a orientação dos professores, durante o ano letivo. Nesses momentos, pretendemos favorecer o diálogo com os textos sugeridos, estreitando, dessa maneira, a relação do aluno com o livro como fonte de informação e prazer.

• BEIT SYSTEM INTERNATIONAL EDUCATION


Os alunos adquirem o conhecimento da língua inglesa mantendo o desenvolvimento da língua materna. São educados com as melhores práticas da metodologia fundamentada no currículo americano, preparando-os para uma vida acadêmica e profissional de sucesso nas melhores escolas e universidades.

Materiais impressos serão entregues durante o ano letivo.

• ESCOLA DA INTELIGÊNCIA


Os cursos para o Ensino Fundamental II objetivam conduzir os alunos à reflexão sobre a importância de conhecerem o funcionamento da mente humana, desenvolverem os códigos da inteligência, como criatividade, liderança, resiliência, entre outros, para construir relações saudáveis e administrar as emoções, que são influenciadas por estímulos internos e externos, interferindo diretamente nos nossos comportamentos e interpretações.

Materiais impressos serão entregues durante o ano letivo.

Observações importantes: - Todo o material coletivo ficará guardado no Colégio.

- O material completo deverá ser entregue para a professora dentro de uma sacola fechada, identificada com o nome completo do aluno até o dia 01/02/2019, impreterivelmente.

- Outros materiais poderão ser solicitados pelos professores conforme a necessidade.

- Todos os materiais e peças do uniforme devem ser identificados com nome completo e série do aluno.

- O uniforme deverá ser encomendado no Colégio, conforme Plantão de Atendimento – Dias: Segunda e Quinta-feira. Horários: Manhã: 07h30 às 10h30 / Tarde: 13h00 às 16h00.

***** LISTA DE MATERIAL ESCOLAR 2019 *****

• Os materiais abaixo deverão ser adquiridos nas papelarias de preferência dos pais.

ESCRITA – DESENHO – PINTURA

- 01 Mochila
- 01 Estojo vazio
- 01 Régua grossa de 30 cm
- 01 Par de esquadros de 45° e 60°
- 01 Compasso
- 01 Transferidor
- 01 Tesoura sem ponta
- 02 Borrachas grandes e macias
- 01 Apontador com depósito
- 06 Lápis pretos nº 02
- 02 Lápis HB
- 01 Caixa de lápis de cor (12 cores)
- Caneta esferográfica
- Caneta hidrocor fina e grossa
- 01 Caneta Marca Texto
- 01 Estojo hidrográfico grosso (12 cores)
- 01 Caixa de guache lavável (6 cores)
- 01 Tubo grande de cola branca
- 01 Tubo grande de cola bastão
- 01 Avental branco de manga comprida – para uso no laboratório de Ciências


CADERNOS / DICIONÁRIO

- 01 Caderno Universitário com 10 matérias
- 01 Dicionário Escolar. Inglês-Português/Português-Inglês. Sugerimos: Dicionário Oxford Escolar para estudantes brasileiros de Inglês
- 01 Dicionário Escolar da Língua Portuguesa Michaelis – Ed. Melhoramentos. Atualizado conforme Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa
- 01 Minidicionário de Língua Espanhola

MATERIAL COMPLEMENTAR

No ato da matrícula, os pais deverão pagar o valor de R\$50,00 (cinquenta reais) para a compra do Material Coletivo (sulfites, envelopes e saquinhos plásticos).