



EDITAL DO PROGRAMA DE BOLSA DE ESTUDOS GCC

ANO LETIVO DE 2017

O Geração Colégio e Curso oferecerá Bolsas de Estudos Integrais (100%) e Parciais (50% e 25%) aplicáveis ao valor da anuidade escolar. Desta forma, o Colégio divulga através deste Edital, as normas aplicáveis ao processo de concessão de Bolsas de Estudos para o ano letivo de 2017.

ORIENTAÇÕES PARA CANDIDATOS A BOLSA DE ESTUDOS

1) DA BOLSA DE ESTUDOS 2017

- 1.1 O número de bolsas de estudos a serem concedidas para o ano letivo de 2017 encontra-se no **anexo 01** deste edital.
- 1.2 O custo da concessão das Bolsas de Estudos Integrais será assumido pelo GCC e abrangerá o valor da anuidade escolar de 2017.
- 1.3 O custo da concessão das Bolsas de Estudos Parciais será dividido entre o GCC e o responsável pelo candidato e será aplicado ao valor da anuidade escolar de 2017.
- 1.4 **Não serão custeados pelo Geração Colégio e Curso:** apostilas, taxa de apoio, material escolar, uniformes e taxa de atividades extracurriculares ou qualquer outro tipo de atividade realizada durante o ano letivo de 2017.
- 1.5 A Bolsa de Estudos é pessoal e intransferível, com validade exclusiva para o ano letivo de 2017, não havendo possibilidade de transferência nem mesmo para outro membro do mesmo grupo familiar que frequente ou venha a frequentar o Geração Colégio e Curso.

Nota: A concessão de bolsas de estudos para o ano de 2017 não cobre nem incide sobre débitos anteriores.

2) DO PÚBLICO ALVO

Poderão participar do processo seletivo de que trata este edital os candidatos que irão cursar em 2017 as séries do 2º ano do Ensino Fundamental à 3ª Série do Ensino Médio, nas seguintes condições:

- 2.1 **Candidatos (as) regularmente matriculados (as) no GCC no ano de 2016** - com as mensalidades do ano letivo de 2016 em dia e na condição de não repetente;
- 2.2 **Candidatos (as) ingressantes para o ano letivo de 2017** – na condição de não repetente.
- 2.3 Candidatos (as) que não sejam beneficiados com qualquer outro tipo de bolsa.

3) DAS INSCRIÇÕES

- 3.1 **Período de inscrição:** 23 de Novembro a 05 de Dezembro de 2016.
- 3.2 **Local:** Secretaria do Geração Colégio e Curso.
- 3.3 **Horário:** 07h às 17h.
- 3.4 A inscrição será presencial e só poderá ser realizada exclusivamente pelo responsável do candidato.
- 3.5 No ato da inscrição o responsável do candidato deverá apresentar o formulário de inscrição (*disponível no site e na secretaria da escola*) devidamente preenchido e assinado.
- 3.6 O Colégio não se responsabiliza por inscrições não concluídas devido a problemas particulares do candidato ou falha no preenchimento do formulário.
- 3.7 Não serão aceitas inscrições fora do prazo.
- 3.8 Não será aceita outra forma de inscrição.

4) DAS CONDIÇÕES DE SELEÇÃO

Para concorrer à seleção para a Bolsa de Estudos, o candidato deverá atender plenamente às seguintes condições:

- 4.1 Inscrever-se no Processo Seletivo de Bolsa de Estudos dentro do prazo fixado neste Edital.
- 4.2 Não serão aceitos candidatos reprovados no ano/série para o qual se candidatam à obtenção da bolsa de estudos.
- 4.3 Não serão aceitos candidatos em progressão parcial.
- 4.4 Estar adimplente com todas as mensalidades escolares, nos termos da lei 9.870/1999.

4.5 Submeter-se à avaliação pedagógica, a ser feita nos termos previstos no item 5, e ser aprovado em 1º, 2º ou 3º lugar no ano/série para qual se candidatam à obtenção da bolsa de estudos.

5) DO PROCESSO DE AVALIAÇÃO PEDAGÓGICA

5.1 Todos os candidatos deverão participar da etapa de avaliação pedagógica, conforme item 6.1.

5.2 **Todos os candidatos deverão comparecer ao local das avaliações com:** documento de identificação, lápis, caneta esferográfica na cor preta e borracha para executar a avaliação.

5.3 O não comparecimento no local e data previstos para a avaliação pedagógica implicará a desclassificação do candidato.

5.4 O candidato que chegar atrasado no dia da avaliação pedagógica será automaticamente desclassificado.

5.5 A avaliação pedagógica para o Ensino Fundamental (2º ano ao 9º ano) será composta por 20 questões objetivas nas seguintes áreas de conhecimento: Matemática (*10 questões*) e Língua Portuguesa (*10 questões*).

5.6 A avaliação pedagógica para o Ensino Médio (1ª, 2ª e 3ª Série) será composta por 50 questões objetivas nas seguintes áreas de conhecimento: Língua Portuguesa (*10 questões*), Matemática (*10 questões*), Ciências Humanas e suas Tecnologias (*10 questões*), Atualidades (*05 questões*), Ciências da Natureza e suas Tecnologias (*15 questões*).

5.7 A avaliação pedagógica para o Ensino Fundamental terá duração de 2 horas e a avaliação pedagógica para o Ensino Médio terá duração de 3,5 horas.

5.8 No momento da avaliação, todos os candidatos deverão cumprir o tempo mínimo de permanência em sala que é 1 hora. Após esse tempo, os candidatos poderão sair e levar o caderno de provas.

5.9 É vedada a consulta a qualquer material bibliográfico e a utilização de aparelhos de comunicação (aparelhos de telefone celular ou outros quaisquer) durante a avaliação. O candidato que estiver usando qualquer tipo de material pra consulta, será automaticamente desclassificado.

5.10 As respostas deverão ser marcadas no gabarito disponibilizado pelo Colégio, com caneta esferográfica na cor preta.

5.11 Respostas a lápis não serão aceitas.

5.12 Os conteúdos propostos para a avaliação pedagógica encontram-se disponíveis no **anexo 2** deste edital.

6) DA DATA E HORÁRIO DA AVALIAÇÃO PEDAGÓGICA

6.1 A avaliação pedagógica será realizada conforme tabela abaixo:

SÉRIE	DATA	HORÁRIO
Ensino Fundamental (2º ano ao 7º ano)	22/12/2016	08h30min às 10h30min
Ensino Fundamental (8º ano ao 9º ano)	22/12/2016	13h30min às 15h30min
Ensino Médio (1ª, 2ª e 3ª Série)	22/12/2016	13h30min às 17h00min

Nota: O horário e a data da avaliação pedagógica poderão ser alterados de acordo com a demanda das inscrições. Todas as alterações serão devidamente divulgadas com antecedência no site da escola: www.geracaocolegioecurso.com.br

7) DO COEFICIENTE DE RENDIMENTO (CR)

7.1 O Coeficiente de Rendimento (CR) será calculado na forma de pontuação, de acordo com o acerto de cada questão da avaliação pedagógica. Para cada acerto, o candidato receberá 1 (um) ponto, sendo assim a pontuação máxima para cada nível de ensino se dará da seguinte forma:

- Pontuação máxima dos candidatos do Ensino Fundamental: 20 pontos
- Pontuação máxima dos candidatos do Ensino Médio: 50 pontos

7.2 O CR (Coeficiente de Rendimento) do Ensino Fundamental será calculado através da soma das pontuações adquiridas em cada área de conhecimento, conforme expressão abaixo:

$$CR = \text{Pontuação de Matemática} + \text{Pontuação de Língua Portuguesa}$$

7.3 O CR (Coeficiente de Rendimento) do Ensino Médio será calculado através da soma das pontuações adquiridas em cada área de conhecimento, conforme expressão abaixo:

$$CR = \text{Pont. Matemática} + \text{Pont. L. Portuguesa} + \text{Pont. C. Humanas} + \text{Pont. C. da Natureza} + \text{Pont. Atualidades}$$

8) DOS CRITÉRIOS DE CLASSIFICAÇÃO

8.1 Será classificado:

- 8.1.1 **O candidato do Ensino Fundamental** que obtiver CR (Coeficiente de Rendimento) superior a 12 (doze) pontos e que não atinja pontuação inferior a 3 (três) em qualquer uma das duas áreas de conhecimento (Língua Portuguesa ou Matemática).

8.1.2 **O candidato do Ensino Médio** que obtiver CR (Coeficiente de Rendimento) superior a 30 (trinta) pontos e que não atinja pontuação inferior a 3 (três) em qualquer uma das cinco áreas de conhecimento (Língua Portuguesa, Matemática, Ciências Humanas e suas Tecnologias, Ciências da Natureza e suas Tecnologias e Atualidades).

8.2 **Será classificado com bolsa integral de estudos para o ano letivo de 2017** o candidato que tirar a maior pontuação na série que está inscrito, obedecendo aos critérios do item 8.1.

8.3 **Será classificado com bolsa parcial de estudos (50%) para o ano letivo de 2017** o candidato que tirar a segunda maior pontuação na série que está inscrito, obedecendo aos critérios do item 8.1.

8.4 **Será classificado com bolsa parcial de estudos (25%) para o ano letivo de 2017** o candidato que tirar a terceira maior pontuação na série que está inscrito, obedecendo aos critérios do item 8.1.

8.5 **Será desclassificado:**

8.5.1 **O candidato do Ensino Fundamental** que obtiver CR (Coeficiente de Rendimento) inferior a 12 (doze) pontos ou pontuação inferior a 3 (três) em qualquer uma das duas áreas de conhecimento (Língua Portuguesa ou Matemática).

8.5.2 **O candidato do Ensino Médio** que obtiver CR (Coeficiente de Rendimento) inferior a 30 (trinta) pontos ou pontuação inferior a 3 (três) em qualquer uma das cinco áreas de conhecimento (Língua Portuguesa, Matemática, Ciências Humanas e suas Tecnologias, Ciências da Natureza e suas Tecnologias e Atualidades).

8.6 No caso de empate de CR, os critérios desempate serão estabelecidos da seguinte forma:

8.6.1 Ensino Fundamental:

8.6.1.1 Maior rendimento na prova de Matemática;

8.6.1.2 Candidato com menor idade;

8.6.2 Ensino Médio:

8.6.2.1 Maior rendimento na prova de Matemática;

8.6.2.2 Maior rendimento na prova de Língua Portuguesa;

8.6.2.3 Maior rendimento na prova de Ciências da Natureza e suas Tecnologias;

8.6.2.4 Candidato com menor idade

9 DO RESULTADO

- 9.1 O resultado será divulgado no dia 28/12/2016 **exclusivamente no site da escola.**
- 9.2 Os responsáveis pelos alunos contemplados com bolsas parciais e integrais deverão comparecer ao GCC e realizar a matrícula na data prevista no item 10.1.
- 9.3 Caso haja desistência ou indeferimento da matrícula por descumprir os itens 4 e 11, poderá ocorrer segunda chamada (remanejamento).
- 9.4 O Resultado do remanejamento será divulgado no dia 12/01/2017 **exclusivamente no site da escola.**

10 DA MATRÍCULA

- 10.1 O período de matrícula e assinatura do Contrato de Prestação de Serviços Educacionais e do Termo Aditivo de Concessão de Bolsa de Estudos é:

<p>Candidatos classificados: impreterivelmente nos dias 09 e 10/01/2017</p> <p>Candidatos remanejados: impreterivelmente nos dias 16 e 17/01/2017</p> <p>Local: Geração Colégio e Curso – Rua Dep. Cunha Rabelo 1235 – CDU – Recife/Pe</p> <p>Horário: 7h às 17h</p>
--

- 10.2 A matrícula só poderá ser realizada pelo responsável do candidato.
- 10.3 A matrícula só poderá ser realizada mediante a apresentação de todas as documentações do item 11.
- 10.4 Não serão aceitas matrículas com documentações pendentes.
- 10.5 A concessão da Bolsa de Estudo restringe-se ao ano letivo de 2017 e abrange desde a matrícula até a última mensalidade do ano no Geração Colégio e Curso.
- 10.6 Será considerado desistente e imediatamente substituído por um candidato em lista de espera o candidato selecionado que não comparecer, nos dias e horários determinados neste Edital, não assinar o Contrato de Prestação de Serviços e o Termo de Aditivo ou, depois de matriculado, não comparecer, sem justificativa, às duas primeiras semanas de aula.

11 DOS DOCUMENTOS NECESSÁRIOS PARA A MATRÍCULA

- 11.1 Declaração de quitação financeira escolar do ano letivo de 2016.
- 11.2 Histórico escolar ou Transferência escolar provisória da escola anterior.

- 11.3 Preenchimento e assinatura dos formulários necessários a adesão da matrícula, tais como:
Ficha de requerimento de matrícula e contrato de prestação de serviços educacionais;
- 11.4 Duas fotos 3x4 atualizadas.
- 11.5 Informação médica indicando o fator sanguíneo do candidato;
- 11.6 Fotocópia da Certidão de Nascimento – todos os níveis de ensino.
- 11.7 Fotocópia da Carteira de Identidade (obrigatória para os alunos maiores de 16 anos).
- 11.8 Fotocópia da Carteira de Identidade e CPF dos responsáveis legais.
- 11.9 Comprovante de Residência atualizado dos responsáveis legais.
- 11.10 Atestado médico de aptidão para as aulas de Educação Física.
- 11.11 Fotocópia da Carteira de Vacinação ou Atestado relativo às vacinas obrigatórias: BCG, Hepatite B, Penta, VIP/VOP, Pneumocócica, Rotavírus, Meningocócica, Hepatite A/Tríplice Viral (a partir de 01 ano), Tetra Viral (a partir de 15 meses) – para alunos Anos Iniciais.

Nota: A falta de qualquer documento exigido na matrícula, na data estipulada, acarretará eliminação definitiva do candidato, não podendo seu responsável legal pleitear matrícula em data posterior. Todos os documentos ficarão arquivados na pasta individual do aluno.

12 DISPOSIÇÕES FINAIS

- 12.1 A Bolsa de Estudo poderá ser cancelada a qualquer tempo, em caso de constatação de falsidade da informação prestada pelo aluno bolsista ou seu responsável legal, ou de idoneidade de documento apresentado, sujeito às sanções cíveis e penais cabíveis.
- 12.2 O processo de concessão de Bolsas de Estudo será realizado sem interferências pessoais, ideológicas, político-partidárias, religiosas ou privilégios, tendo como base, para a sua análise e deferimento, a avaliação pedagógica.
- 12.3 As solicitações de revisão da decisão que deferir ou indeferir a concessão de bolsa deverão ser encaminhadas, mediante a apresentação de algum fato relevante (novo) agregado ao processo, via email, a coordenacaogcc@gmail.com em até 24 horas após a divulgação do resultado.
- 12.4 As revisões protocoladas dentro do prazo acima referido serão analisadas individualmente após o término de avaliação de todas as solicitações pela Direção do GCC.
- 12.5 Informações através do e-mail coordenacaogcc@gmail.com ou através do telefone (81) 3453-2114.

Este Edital entra em vigor na data de hoje.

Recife, 23 de Novembro de 2016.

ANEXO 01

QUANTIDADE DE BOLSAS OFERECIDAS PELO GERAÇÃO COLÉGIO E CURSO E CRONOGRAMA DAS ATIVIDADES

SÉRIE	QUANTIDADE DE BOLSAS INTEGRAIS	QUANTIDADE DE BOLSAS PARCIAIS 50%	QUANTIDADE DE BOLSAS PARCIAIS 25%
2º Ano (Fundamental)	1	1	1
3º Ano (Fundamental)	1	1	1
4º Ano (Fundamental)	1	1	1
5º Ano (Fundamental)	1	1	1
6º Ano (Fundamental)	1	1	1
7º Ano (Fundamental)	1	1	1
8º Ano (Fundamental)	1	1	1
9º Ano (Fundamental)	1	1	1
1ª Série (Médio)	1	1	1
2ª Série (Médio)	1	1	1
3ª Série (Médio)	1	1	1
TOTAL:	11 bolsas Integrais	11 bolsas parciais 50%	11 bolsas parciais 25%

CRONOGRAMA	
23/11/2016 a 05/12/2016	Período de Inscrição
22/12/2016	Avaliação Pedagógica
26/12/2016	Divulgação do gabarito oficial <i>(através do site www.geracaocolegioecurso.com.br)</i>
28/12/2016	Resultado da avaliação pedagógica <i>(através do site www.geracaocolegioecurso.com.br)</i>
09/01/2017 e 10/01/2017	Período para a matrícula dos candidatos classificados
12/01/2017	Lista de remanejamento <i>(através do site www.geracaocolegioecurso.com.br)</i>
16/01/2017 e 17/01/2017	Período para a matrícula dos candidatos remanejados.

ANEXO 02

CONTEÚDOS DA AVALIAÇÃO PEDAGÓGICA

Para candidatos ao Ensino Fundamental Anos Iniciais - 2º ano/2017:

Língua Portuguesa

- ✓ Leitura e interpretação textual
- ✓ Alfabeto: maiúsculo e minúsculo
- ✓ Sílabas: divisão silábica, e contagem de sílabas
- ✓ Substantivo: gênero (masculino e feminino)

Matemática

- ✓ Leitura e escrita dos números;
- ✓ Adição e subtração;
- ✓ Figuras geométricas (círculo, quadrado, retângulo, triângulo);
- ✓ Tratamento de informação (através de imagens).

Para candidatos ao Ensino Fundamental Anos Iniciais - 3º ano/2017:

Língua Portuguesa

- ✓ Leitura e interpretação textual;
- ✓ Alfabeto: maiúsculo e minúsculo;
- ✓ Sílabas: divisão silábica, e contagem de sílabas;
- ✓ Substantivo próprio e comum;
- ✓ Gênero do substantivo (masculino e feminino);
- ✓ Sinônimo e antônimo.

Matemática

- ✓ Números naturais até a classe de centena;
- ✓ Adição com reserva;
- ✓ Subtração com recurso;
- ✓ Formas geométricas;
- ✓ Tratamento de informação (através de imagens).

Para candidatos ao Ensino Fundamental Anos Iniciais - 4º ano/2017:

Língua Portuguesa

- ✓ Leitura e interpretação textual;
- ✓ Encontro vocálico e encontro consonantal;
- ✓ Substantivo: gênero, número e grau;
- ✓ Sinônimo e antônimo;
- ✓ Tipos de frases.

Matemática

- ✓ Adição com reserva;
- ✓ Subtração com recurso;
- ✓ Multiplicação e divisão;
- ✓ Unidades de medidas (tempo, comprimento, capacidade, massa);
- ✓ Tratamento de informação (tabelas).

Para candidatos ao Ensino Fundamental Anos Iniciais - 5º ano/2017:

Língua Portuguesa

- ✓ Leitura e interpretação textual;
- ✓ Encontro vocálico e encontro consonantal;
- ✓ Dígrafos;
- ✓ Substantivo: gênero, número e grau;
- ✓ Tipos de frases;
- ✓ Sinônimo e antônimo.

Matemática

- ✓ Cálculos e problemas com adição, subtração, multiplicação e divisão;
- ✓ Números naturais até a classe de milhar;
- ✓ Tratamento de informação (gráficos e tabelas).

Para candidatos ao Ensino Fundamental Anos Finais - 6º ano/2017:

Língua Portuguesa

- ✓ Leitura e interpretação textual;
- ✓ Substantivo (gênero, número e grau);
- ✓ Artigo;
- ✓ Adjetivo;
- ✓ Posição da sílaba tônica;
- ✓ Substantivo coletivo;
- ✓ Verbo;
- ✓ Pronome.

Matemática

- ✓ Geometria (ângulos, polígonos, triângulos e quadriláteros);
- ✓ Unidades de medidas (tempo, massa, capacidade, comprimento);
- ✓ Tratamento de informação (gráficos e tabelas);
- ✓ Cálculos e problemas com adição, subtração, multiplicação e divisão.

Para candidatos ao Ensino Fundamental Anos Finais - 7º ano/2017:

Língua Portuguesa

- ✓ Leitura e interpretação textual;
- ✓ Substantivo;
- ✓ Artigo;
- ✓ Numeral;
- ✓ Adjetivo;
- ✓ Verbo;
- ✓ Advérbio.

Matemática

- ✓ Frações (Operações e problemas);
- ✓ Números decimais;
- ✓ Área de figuras planas;
- ✓ Leitura de gráficos (Colunas e barras)

Para candidatos ao Ensino Fundamental Anos Finais - 8º ano/2017:

Língua Portuguesa

- ✓ Leitura e interpretação textual
- ✓ Sujeito e predicado
- ✓ Verbos
- ✓ Advérbio e locução adverbial
- ✓ Predicativo do sujeito

Matemática

- ✓ Expressões algébricas;
- ✓ Equações do 1º grau;
- ✓ Inequações do 1º grau;
- ✓ Regra de três simples e composta;
- ✓ Juros simples;
- ✓ Médias (Aritmética e ponderada);
- ✓ Áreas de figuras planas.

Para candidatos ao Ensino Fundamental Anos Finais - 9º ano/2017

Língua Portuguesa

- ✓ Leitura e interpretação textual
- ✓ Transitividade verbal
- ✓ Sujeito (Classificação)
- ✓ Predicado (Classificação)
- ✓ Aposto
- ✓ Vocativo

Matemática

- ✓ Polinômios e suas operações;

- ✓ Fatoração algébrica;
- ✓ Produtos notáveis;
- ✓ Sistemas de equações do 1º grau;
- ✓ Ângulos complementares e suplementares;
- ✓ Polígonos;
- ✓ Medidas de tendência (modas, mediana, médias aritméticas e ponderadas).

Para candidatos ao Ensino Médio – 1ª Série/2017

Língua Portuguesa

- ✓ Leitura e interpretação textual
- ✓ Concordância verbal
- ✓ Concordância nominal
- ✓ Crase
- ✓ Complemento nominal
- ✓ Adjunto adnominal

Matemática

- ✓ Potenciação e radiciação;
- ✓ Porcentagem;
- ✓ Problemas envolvendo regra de três;
- ✓ Sistemas de equações do 1º grau;
- ✓ Equações do 2º grau;
- ✓ Teorema de Tales e Pitágoras;

- ✓ Medidas de tendência (moda, mediana, médias aritméticas e ponderadas);
- ✓ Leitura e interpretação de gráficos

Ciências Humanas e suas Tecnologias

- ✓ A Primeira Guerra Mundial
- ✓ A Revolução Russa
- ✓ A Segunda Guerra Mundial
- ✓ Os Governos Militares no Brasil
- ✓ Ásia – Aspectos naturais e humanos
- ✓ Europa: Aspectos gerais
- ✓ O mundo pós-guerra: a Guerra Fria
- ✓ Globalização

Ciências da Natureza e suas Tecnologias

- ✓ Fisiologia do corpo humano

- Sistema digestório
- Sistema respiratório
- Sistema circulatório
- Sistema Nervoso
- Sistema Endócrino
- Sistema Excretor
- ✓ Reprodução Humana
- ✓ Divisão Celular: Mitose e Meiose
- ✓ Grandezas e unidades de medida
- ✓ Movimento e Repouso
- ✓ Tipos de movimento: Uniforme e Uniformemente variado
- ✓ Força e suas aplicações
- ✓ As Leis de Newton
- ✓ Temperatura e calor.
- ✓ Propriedades da matéria

- ✓ Os estados físicos da matéria
- ✓ Misturas de substâncias ou substâncias puras
- ✓ Como separar as misturas
- ✓ Tabela periódica
- ✓ Transformação física e química

Atualidades:

- ✓ Desinformação na era da informação: O compartilhamento de mentiras e boatos na internet.
- ✓ Brexit: Reino Unido decide deixar a União Europeia
- ✓ Cultura do Estupro: Você sabe do que se trata
- ✓ Racismo nos EUA: Mortes de negros por policiais acirram tensão racial.

Para candidatos ao Ensino Médio – 2ª Série/2017

Língua Portuguesa:

- ✓ Barroco
- ✓ Arcadismo
- ✓ Processo e formação das palavras
- ✓ Fonemas
- ✓ Colocação pronominal
- ✓ Aposto e vocativo
- ✓ Interpretação textual

Matemática

- ✓ Equações e inequações do 1 e 2º grau;
- ✓ Função afim, função quadrática e função inversa;
- ✓ Geometria plana e cálculos de áreas;
- ✓ Estudo da porcentagem
- ✓ Noções de probabilidade
- ✓ Trigonometria no triângulo retângulo
- ✓ Interpretação de gráficos e tabelas.

Ciências da Natureza e suas Tecnologias

- ✓ Bioquímica Celular

- Compostos Inorgânicos: Água e Sais Minerais
- Compostos Orgânicos: Carboidratos, Lipídios, Proteínas, Vitaminas
- ✓ Citologia
- Envoltórios celulares
- Citoplasma e organelas citoplasmáticas
- Núcleo celular e a síntese de proteínas
- ✓ Histologia Animal
 - Tecido epitelial
 - Tecidos conjuntivos
- ✓ Histologia Vegetal
 - Meristemas
 - Tecidos de condução
 - Tecidos de assimilação
- ✓ Evolução dos modelos atômicos
- ✓ Tabela periódica e propriedades periódicas
- ✓ Funções inorgânicas
- ✓ Cálculos químicos e estequiométricos

- ✓ Polaridade e Forças Intermoleculares
- ✓ Movimento de queda livre
- ✓ Leis de Newton
- ✓ Movimento Circular e Força centrípeta
- ✓ Força Peso, Força Normal, Força de Atrito e Tração
- ✓ Trabalho de uma Força
- ✓ Energia Potencial e Energia Cinética

Ciências Humanas e suas Tecnologias

- ✓ A Antiguidade Oriental
- ✓ Os povos mesopotâmicos, africanos e semitas
- ✓ A Grécia Antiga
- ✓ Roma: Origem e Império
- ✓ O Islamismo
- ✓ Ciência Geográfica, Paisagem, Espaço Geográfico e Território
- ✓ Mudanças climáticas globais

- ✓ Noções básicas de cartografia e o uso das Geotecnologias
- ✓ Domínios Morfoclimáticos do Brasil
- ✓ Teorias demográficas, população mundial, movimentos migratórios, Formação da população brasileira e estrutura populacional brasileira.

Atualidades:

- ✓ Desinformação na era da informação: O compartilhamento de mentiras e boatos na internet.
- ✓ Brexit: Reino Unido decide deixar a União Europeia
- ✓ Cultura do Estupro: Você sabe do que se trata
- ✓ Racismo nos EUA: Mortes de negros por policiais acirram tensão racial.

Para candidatos ao Ensino Médio – 3ª Série/2017

Língua Portuguesa

- ✓ Crase
- ✓ Orações subordinadas substantivas
- ✓ Funções de linguagem
- ✓ Intertextualidade
- ✓ Romantismo

Matemática

- ✓ Sistemas lineares de discussão de sistemas;
- ✓ Matrizes e determinantes;
- ✓ Trigonometria no triângulo retângulo e problemas contextualizados.
- ✓ Funções trigonométricas;
- ✓ Identidades trigonométricas;

- ✓ Funções: função afim, função quadrática, função composta, função inversa e função constante;
- ✓ Progressões: progressão aritmética e progressão geométrica.
- ✓ Análise combinatória, PFC (princípio fundamental da contagem) e problemas contextualizados e noções de probabilidade e problemas contextualizados;

Ciências da Natureza e suas Tecnologias

- ✓ Taxonomia: classificação dos seres vivos
- ✓ Nomenclatura binomial
- ✓ Cinco grandes Reinos: Monera, Protista, Fungi, Animalia e Plantae

- ✓ Estudo qualitativo e quantitativo das soluções
- ✓ Operações envolvendo soluções verdadeiras (diluição, misturas de solução, titulação ácido-base...)
- ✓ Aspectos energéticos de uma reação química (Entalpia de formação, lei de Hess, entalpia de ligação, entalpia de combustão...)
- ✓ Cinética química
- ✓ Propriedade coligativa das soluções;
- ✓ Termologia e Termometria
- ✓ Temperatura e calor
- ✓ Dilatação Térmica
- ✓ Primeira Lei da Termodinâmica
- ✓ Princípios da Óptica Geométrica
- ✓ Espelhos Planos

Ciências Humanas e suas Tecnologias

- ✓ A expansão Europeia
- ✓ A Reconquista e a Expansão Marítima
- ✓ Os negros na Terra
- ✓ As Cruzadas
- ✓ A Reforma Protestante

- ✓ A Revolução Francesa
- ✓ O Império Napoleônico
- ✓ A Indústria e a construção do mundo contemporâneo
- ✓ A urbanização no mundo contemporâneo
- ✓ As redes e a formação do espaço geográfico
- ✓ Produção e distribuição de alimentos no mundo
- ✓ Teorias demográficas, população mundial, movimentos migratórios, formação da população brasileira e estrutura populacional brasileira
- ✓ A Globalização e o Meio- Técnico-Científico-Informacional

Atualidades:

- ✓ Desinformação na era da informação: O compartilhamento de mentiras e boatos na internet.
- ✓ Brexit: Reino Unido decide deixar a União Europeia
- ✓ Cultura do Estupro: Você sabe do que se trata
- ✓ Racismo nos EUA: Mortes de negros por policiais acirram tensão racial.