



UNINDO FÉ E EDUCAÇÃO

www.santanavirtual.com.br - colegiosantanasobral@hotmail.com - Av. D. José, 1310 - Centro - Sobral-CE - CEP: 62.010-290 - 8836111254



OLIMQUISA
OLIMPIADAS DE QUÍMICA
DO COLÉGIO SANT'ANA

I EDIÇÃO – EDITAL N°04 / 2018

O que é a OLIMQUISA?

A **Olimpíada de Química do Colégio SANT'ANA** é um evento anual promovido pela coordenação de Olimpíadas e tem como objetivos específicos divulgar o ensino de Química em todos os níveis educacionais e selecionar os alunos que representarão o Colégio na **Olimpíada Brasileira de Química Júnior (OBQJR) no ano de 2019**.

1. Inscrições:

As inscrições serão realizadas no período **de 05 a 08 de novembro**, somente, na coordenação do setor de Olimpíadas.

2. Público Alvo :

Alunos do 8º ano e 9º ano do Ensino Fundamental.

3. Aplicação das Provas :

Elas ocorrerão nas dependências do colégio em uma única fase distribuída em dois níveis:

Nível 1 : Exclusiva para alunos do **8º ano** do Ensino Fundamental e constará de 08 (oito) questões das quais serão 04 (quatro) discursivas e 04 (quatro) objetivas, cada uma valendo 5 (cinco) pontos.

Nível 2 : Exclusiva para alunos do **9º ano** do Ensino Fundamental e constará de 08 (oito) questões das quais serão 04 (quatro) discursivas e 04 (quatro) objetivas, cada uma valendo 5 (cinco) pontos.

A prova será aplicada no **dia 10 de novembro de 2018 de 8h às 11h**. O aluno que chegar atrasado por mais de 10 (dez) minutos não fará a prova. Também, não será permitido o uso de calculadoras e de quaisquer fontes de pesquisa que possam facilitar a resolução das questões. O aluno deve comparecer ao local de prova, devidamente fardado,

portando caneta de tinta azul ou preta, lápis e borracha. A prova tem **duração de 3h (três horas)** ficando proibido se ausentar da sala antes de uma hora após o início do exame. Ao concluir a prova, o aluno deverá entregar o caderno de resoluções ao fiscal de sala retirando-se em silêncio. Os pedidos de revisão de provas serão avaliados pela comissão organizadora. De forma alguma a prova poderá se aplicada fora do local e do horário estabelecido. O aluno que não comparecer no dia e no horário estabelecido será eliminado da Olimpíada.

4. Classificação :

Serão classificados os **oito melhores colocados** que obtiveram maior nota em cada nível sendo que o **primeiro colocado receberá medalha de ouro, o segundo medalha de prata e o terceiro medalha de bronze** cabendo aos demais, os títulos de **menção honrosa**. Para que o aluno seja classificado em cada nível ele deverá ter o mínimo de **40%** do total de pontos em disputa nas provas realizadas.

5. Premiação :

A Olimpíada de Química do Colégio Sant'Ana (OLIMQUISA), tem como objetivo principal selecionar os alunos que representarão o colégio na **OBQJR – Olimpíada Brasileira de Química Júnior**. O evento também procura dinamizar o estudo da Química dentro da Escola melhorando o rendimento dos alunos no que se refere ao entendimento dos conteúdos. Por isso ela apresenta um caráter de inteiro **compromisso e participação** sem preocupações com premiações no âmbito material e financeiro. Porém, se faz justo agraciar de alguma forma aqueles que se destacaram no quadro de classificação, o que a organização da Olimpíada fará por meio de notas das avaliações parciais e globais ou de pontuação incidente na média bimestral. Esta premiação servirá de motivação para aqueles que se classificaram nos primeiros lugares despertando assim, a vontade de participarem das edições seguintes. Eis a premiação por nível:

1º lugar (Medalhista de ouro): Nota dez na média de Química da quarta etapa o que acarreta a dispensa da realização da prova global;

2º lugar (Medalhista de prata): Nota dez na prova global de Química da quarta etapa o que acarreta a dispensa do referido teste e mais 02 (dois) pontos acrescidos na média bimestral final da referida etapa;

3º lugar (Medalhista de bronze): Nota dez na prova parcial de Química da quarta etapa e mais 02 (dois) pontos acrescidos na média bimestral final da referida etapa;

4º ao 8º lugar (Menção honrosa): Dois pontos na média na disciplina de Química referentes a quarta etapa letiva.

6. Conteúdos Programáticos :

Segue abaixo a lista dos conteúdos a serem estudados:

6.1 - 8º Ano do Ensino Fundamental:

- Elementos, símbolos e fórmulas químicas;
- Substâncias simples e compostas;

- Misturas e/ou sistemas homogêneos e heterogêneos;
- Fases e componentes de um sistema;
- Estados físicos da matéria e mudanças de estados físicos;
- Processos físicos de separação de misturas;
- Modelos atômicos;
- Tabela periódica;
- Ligações químicas;
- Números atômicos, massa, prótons, elétrons e nêutrons, Isótopos, isóbaros, isótonos e isoeletrônicos;
- Ácidos e Bases.

6.2 - 9º Ano do Ensino Fundamental:

- Elementos, símbolos e fórmulas químicas;
- Substâncias simples e compostas;
- Misturas e/ou sistemas homogêneos e heterogêneos;
- Processos físicos de separação de misturas;
- Modelos atômicos;
- Tabela periódica;
- Ligações químicas;
- Números atômicos, massa, prótons, elétrons e nêutrons, Isótopos, isóbaros, isótonos e isoeletrônicos;
- Ácidos e Bases;
- Grandezas químicas e cálculos estequiométricos;
- Valor nutricional;
- Ambiente, química verde e sustentabilidade.

7. Resultados:

Os resultados serão divulgados no dia **16 de novembro** de 2018 na coordenação de Olimpíadas ou através do site **www.santanavirtual.com.br**.

8. Equipe de coordenação:

- **Ir. Rita Maria de Vasconcelos** (Diretora Geral)
- **Ir. Sandra Maria Cavalcante** (Coordenadora Geral)
- **Francisco Auricélio dos Santos Ferreira** (Coordenador do Setor de Olimpíadas, NPV e Ensino Médio)

9. Equipe de colaboração:

- **Adriana Maria Dias** (Coordenadora/Orientadora Pedagógica do Ensino Médio)
- **Alessandra Furtado** (Orientadora Educacional do Ensino Fundamental II)
- **Andréia Cunha** (Coordenadora Pedagógica do Ensino Fundamental II)
- **Paulo Jó** (Serviço de Orientação Disciplinar)

10. Equipe de elaboração e correção das provas:

- Francisco **Auricélio** dos Santos Ferreira
- **Thiago** Oliveira de Paula

