

## PRÊMIO JOVEM DA ÁGUA DE ESTOCOLMO – ETAPA BRASILEIRA

(STOCKHOLM JUNIOR WATER PRIZE – BRASIL)

O Prêmio Jovem da Água de Estocolmo (Stockholm Junior Water Prize - SJWP) reúne jovens inovadores entre 15 e 20 anos de todo o mundo, encorajando seu interesse em desafios relacionados a água e sustentabilidade. Criado em 1997 pelo SIWI - *Instituto Internacional de Águas de Estocolmo (Stockholm International Water Institute)*, o prêmio é organizado anualmente em duas etapas: uma nacional, realizada em cada um dos países participantes, e uma internacional, na qual ocorre a grande final. O SJWP conta com a participação de milhares de jovens de mais de 30 países. A etapa internacional ocorre em Estocolmo na Suécia, durante a Semana Mundial da Água de Estocolmo (Stockholm World Water Week). A princesa Vitória da Suécia é a patrona do prêmio.

Em 2017, pela primeira vez, foi promovida no Brasil a etapa nacional para o SJWP. Nessa primeira edição, o prêmio contou com a participação de 26 trabalhos de 11 estados. Em 2018, a segunda edição recebeu 40 trabalhos, de 13 estados. Em ambos os anos, todas as regiões do país foram representadas.

A motivação da comissão organizadora do SJWP no Brasil engloba:

- Incentivar o desenvolvimento da ciência como alicerce para a resolução de problemas práticos e conflitos hídricos;
- Promover um ambiente que encoraje a prototipação, a criação de modelos de negócio e o empreendedorismo para todos os participantes;
- Desenvolver a capacidade de expressão dos jovens envolvidos;
- Fomentar a criação de redes de contatos, que são conquistas para toda a vida;
- Mostrar ao mundo o potencial criativo e inovador do Brasil.

A primeira edição brasileira do SJWP ocorreu em São Paulo, em junho de 2017. Além de apresentarem seus trabalhos e interagirem com o júri, os finalistas conheceram na prática uma estação de tratamento de água, ocasião em que expandiram seus conhecimentos técnicos sobre saneamento.



Alunos e orientadores finalistas da etapa 2017 visitam estação de tratamento de água.

O grupo vencedor da primeira edição brasileira do SJWP foi composto pelos estudantes da ETEC Bento Quirino de Campinas Beatriz Ruscetto, Gabriel Gertrudes e Matheus Silva, autores do projeto *STAC-IBR: Solução para o tratamento de água das cisternas instaladas no Brasil*.

Os jovens paulistas tiveram a oportunidade de apresentar a solução que desenvolveram na etapa de Estocolmo, em meio a estudantes de outros 32 países. Eles participaram das atividades da Semana Mundial da Água de Estocolmo, incluindo dois jantares com a família real sueca e visitas técnicas e culturais pela cidade.



Recebimento do prêmio da etapa brasileira 2017.



Entre os finalistas internacionais no jantar de premiação com a Princesa Vitória da Suécia.



**Cerimônia de premiação com participação do embaixador brasileiro na Suécia, de representante do Governo Federal Brasileiro e da Câmara de Comércio do Brasil na Suécia - Brazilcham.**



**Motivados pelo SJWP, o trio de Campinas criou seu próprio prêmio para engajar colegas de sua escola de origem.**

Em 2018, a segunda edição do prêmio ocorreu em Brasília, como parte da programação do 8º Fórum Mundial da Água, o maior evento sobre o tema no mundo. Realizado pela primeira vez no Hemisfério Sul, o Fórum contou com a presença de 120 mil participantes, de 172 países, configurando-se como a maior edição já ocorrida na história.

O estudante vencedor da etapa 2018 foi Guilherme Catharino, da Escola Senai "Jorge Mahfuz" em São Paulo. Motivado pela crise hídrica pela qual passou sua cidade, o autor

do projeto *SIMECHR- Sistema de Monitoramento e Comando Hídrico Residencial*, desenvolveu uma aplicação para instalações prediais, empoderando os consumidores para combaterem desperdícios.

Com o objetivo de envolver mais a sociedade, além da comissão julgadora, a edição contou com um júri popular online, do qual participaram mais de 700 pessoas.



Finalistas da etapa brasileira da edição 2018 na Vila Cidadã do 8º Fórum Mundial da Água.



Cerimônia em homenagem ao prêmio realizada no Palácio do Planalto, com participação do embaixador sueco no Brasil, representantes do SIWI e empresas patrocinadoras.



Além do projeto e da escola vencedores, a etapa inovou ao premiar o orientador responsável.



Comissão organizadora e vencedores brasileiros são recebidos pela presidente da Agência Nacional de Águas

Além das manifestações de apoio por parte do governo brasileiro e das instituições parceiras, o Prêmio Jovem da Água de Estocolmo também recebeu atenção da mídia nacional e internacional, como pode ser visto nas manchetes abaixo.



Stand de apresentação de trabalhos na etapa de Estocolmo. Guilherme apresenta peças de seu protótipo, vídeos e textos explicativos do projeto.

Princesa Vitória, patrona do SJWP, cumprimenta os finalistas da edição 2018.



Manchetes de jornais com os vencedores do prêmio da etapa brasileira .



Estudantes do ensino médio desenvolvem método para purificar água no semi-árido - ISTOÉ Independente



NOVOTEMPO.COM

Beatriz Ruscetto ajudou a criar método que purifica água de cisternas

**NordicLight**

A JOINT SWEDCHAM / NBCC PUBLICATION

OCTOBER - DECEMBER 2017

World Water Week in Stockholm

Brazilcham proudly presents the 8th World Water Forum and the first Brazilians to compete at the Stockholm Junior Water Prize.

APRIL - JULY 2018

Youth taking the lead in water issues

Brazilcham embraces the protagonism of youth at the 8th World Water Forum in Brasília



REPÓRTER  
NBR

ANA CAROLINA DEVEZA  
Coordenadora Geral do Prêmio



Cerimônia em homenagem ao prêmio realizada no Palácio do Planalto, com participação do embaixador sueco no Brasil, representantes do SIWI e empresas patrocinadoras.

## PERGUNTAS E RESPOSTAS SOBRE O PRÊMIO – EDIÇÃO 2019

### Quais são os objetivos principais do Prêmio?

1. Incentivar o desenvolvimento da ciência como alicerce para a resolução de problemas práticos e conflitos hídricos;
2. Promover um ambiente que encoraje a prototipação, a criação de modelos de negócio e o empreendedorismo para todos os participantes;
3. Desenvolver a capacidade de expressão dos jovens envolvidos;
4. Fomentar a criação de redes de contatos, que são conquistas para toda a vida;
5. Mostrar ao mundo o potencial criativo e inovador do Brasil.

### Qual o papel do Programa Jovens Profissionais do Saneamento (JPS) como embaixadores do Prêmio?

O JPS apoia o prêmio desde sua primeira edição no Brasil, porém em 2019 essa atuação se ampliou e o programa começou a visitar escolas apresentando o prêmio e incentivando a participação em todas as regiões do Brasil. Essa participação rendeu o título de embaixador do prêmio, devido a forte atuação na promoção e divulgação do prêmio.

O JPS é um grupo de profissionais jovens e graduandos de áreas relacionadas ao saneamento e meio ambiente. Esse perfil de formação permite ao grupo auxiliar, incentivar e apresentar experiências de sucesso no mundo, direcionando e aperfeiçoando as temáticas e projetos a serem apresentadas.

As escolas de todo o país podem contar com o apoio do JPS e em diversas regiões palestras sobre o prêmio serão apresentadas com o foco na resolução de problemas locais, instigando os jovens a uma nova visão do entorno e na concepção de que ações locais geram resultados globais.

### É necessário falar inglês para participar?

Não, os participantes não precisam falar inglês para participar do prêmio. Durante a apresentação dos projetos em Estocolmo haverá um interprete que auxiliará na apresentação. Entretanto, é importante que os jovens participantes se empenhem em estudar inglês para potencializar a experiência durante o evento.

### Quais as principais exigências para participar?

- I. Os participantes devem ter ao menos 15 anos completos até o dia 03 de junho de 2019 e no máximo 20 anos completos até o dia 29 de agosto de 2019.
- II. Além de atenderem aos critérios de idade, os autores devem estar matriculados no

- Ensino Médio ou terem concluído o mesmo, após 31 de outubro de 2018.
- III. Os temas dos projetos podem emanar do campo de ciências naturais, sociais, esportes, saúde, arte, música, entre outros, desde que tenham foco na melhora da qualidade de vida a partir da melhora da qualidade da água, gestão de recursos hídricos, proteção à água e tratamento de água ou efluentes.
  - IV. Os projetos podem endereçar tópicos locais, regionais, nacionais ou globais.
  - V. Os projetos inscritos devem ter sido desenvolvidos durante o Ensino Médio.
  - VI. Projetos desenvolvidos durante o Ensino Superior serão desclassificados.
  - VII. Os trabalhos deverão ser originais, sendo devidamente referenciada a fonte de qualquer citação.
    - a. A identificação de qualquer irregularidade em relação às normas formais de citação de outros textos ou trabalhos poderá acarretar na eliminação do projeto da competição, a critério da Comissão Organizadora.
    - b. O uso indevido de conteúdo é de total responsabilidade dos inscritos

### **Como o projeto será avaliado?**

Cada projeto poderá receber a pontuação máxima de 115 pontos. Será apontado um vencedor, segundo análise de 6 (seis) critérios:

- I. Relevância (25 pontos);
- II. Criatividade (20 pontos);
- III. Metodologia (15 pontos);
- IV. Conhecimento do tema (20 pontos);
- V. Habilidades práticas (15 pontos);
- VI. Relatório e apresentação (20 pontos).

Durante a 2ª etapa de julgamento a Comissão Julgadora realizará entrevistas com os finalistas a fim de selecionar o vencedor.

### **Programação**

A etapa nacional da edição 2019 do Prêmio Jovem da Água de Estocolmo será realizada em junho de 2019, na cidade de São Paulo.



A data e o local serão informados em breve.

O Prazo de inscrição é de 13 de fevereiro de 2019 a 31 de março de 2019;

Prazos de julgamento:

**1a etapa:** de 01 de abril a 30 de abril de 2019, seleção dos trabalhos finalistas pela Comissão de Pré-Seleção;

**2a etapa:** junho de 2019 (data a ser confirmada no site da competição), apresentação oral e entrevistas com os finalistas, sendo escolhido o projeto vencedor pela Comissão Julgadora durante solenidade de premiação.

A etapa internacional ocorrerá na semana de 24 a 29 de agosto de 2019, em Estocolmo-Suécia.

**Inscrições**

As inscrições de projetos serão gratuitas e devem ser efetuadas até 31 de março de 2019 (horário de Brasília), obrigatoriamente por meio do site da competição.

Serão desconsideradas as candidaturas postadas após a data estabelecida no Art. 12o, a não ser que haja prorrogação desse prazo através do site da competição. Nesse caso, valerá o novo prazo estabelecido.

Para inscrição, deverão ser submetidos trabalhos em português através do correio eletrônico [sjwp@brazilcham.se](mailto:sjwp@brazilcham.se).

Para se inscrever o candidato deverá

- I. Preencher o formulário de inscrição
- II. Baixar o modelo de projeto
- III. Escrever o projeto seguindo as recomendações e exigência do regulamento e do modelo de projeto
- IV. Enviar o projeto até dia 31 de março de 2019 no e-mail: [sjwp@brazilcham.se](mailto:sjwp@brazilcham.se)

**[www.premiojovemaguaestocolmo.confetti.events/](http://www.premiojovemaguaestocolmo.confetti.events/)**