

**Atenção:** Essa ficha é apenas um modelo para visualização de todas as perguntas de inscrição para o Solve for Tomorrow Brasil. A inscrição deve ser realizada através do site: [www.solvefortomorrowbrasil.com.br](http://www.solvefortomorrowbrasil.com.br)

Caso já tenha se cadastrado em outras edições ou cursos do programa Solve for Tomorrow, [Clique aqui](#) e faça seu login antes de continuar.

## Inscrição do projeto para 10ª edição do Prêmio Solve for Tomorrow Brasil

Caro(a) professor(a)

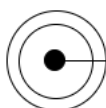
Bem-vindo (a) à 10ª edição do Prêmio Solve for Tomorrow Brasil!

Desejamos que a sua participação com os estudantes fomente a construção de novos conhecimentos.

O Solve for Tomorrow Brasil destaca projetos com foco na abordagem STEM (Ciências, Tecnologias, Engenharias e Matemática) que enfatiza a participação dos estudantes, por meio da investigação e do trabalho por projetos, propondo soluções possíveis para atender a problemas reais da sociedade.

A inscrição do projeto na 10ª edição é realizada pelo(a) professor(a) orientador(a) obrigatoriamente das áreas de Ciências da Natureza ou Matemática e suas Tecnologias. A equipe deve ser composta por no mínimo 3 e no máximo 5 estudantes do Ensino Médio. Os estudantes da equipe devem ser da mesma instituição de ensino da rede pública e do mesmo ano de escolaridade, podendo pertencer a diferentes turmas.

Nesta etapa de inscrição queremos conhecer a ideia do projeto, a situação que o motivou e as possíveis soluções para o(s) problema(s) do contexto. Nos apresente as ideias dos estudantes e embarque conosco nas soluções para o amanhã!



**DADOS CADASTRAIS 2023**

**INSTITUIÇÃO DE ENSINO**

**DADOS DA EQUIPE**

Dados do (a) [professor\(a\) orientador\(a\)](#)

Nome e sobrenome \*

CPF \*

E-mail \*

Confirmação de E-mail \*

Senha \*

Confirmação de Senha \*

Ano de nascimento

Tel. Celular \*

RG \*

Estado Civil \*

Nacionalidade \*

Estado \*

Cidade onde reside \*

CEP\*

Bairro\*

Endereço\*

Número\*

Complemento

Atuação\*

☐ Professor ☐ Coordenador Pedagógico ☐ Aluno ☐ Outra

Pessoa com deficiência (não obrigatório, finalidade de aperfeiçoamentos na acessibilidade)

Gênero

☐ Homem ☐ Mulher ☐ Autodeclaração ☐ Prefiro não declarar

Raça/Cor

☐ Preto ☐ Pardo ☐ Indígena ☐ Amarelo ☐ Branco ☐ Prefiro não declarar

Formação \*

☐ Graduado

☐ Pós-graduado

Indique por qual meio soube da 10ª edição do Solve for Tomorrow (\*) \*

☐ Telefonema da Central de Atendimento do Solve for Tomorrow

☐ Site do Solve for Tomorrow

☐ E-mail do Solve for Tomorrow

Redes sociais Solve for Tomorrow. Qual?

☐ Facebook

☐ Instagram

☐ Youtube

☐ LinkedIn

☐ Evento de Lançamento da 10a. edição

Cenpec. Qual meio?

- ☐ Site
- ☐ Rede Social
- ☐ Email
- ☐ Samsung - redes sociais
- ☐ Oficina presencial Design Thinking Febrace
- ☐ Eventos de divulgação científica.
- ☐ Secretaria da Educação
- ☐ Escola
- ☐ Indicação dos alunos
- ☐ Televisão
- ☐ Rádio
- ☐ Jornais/Revistas
- ☐ Outras Redes Sociais
- ☐ Outro Site
- ☐ Outro canal de comunicação/evento.
- ☐ Outro.

Você participou do **Prêmio Solve for Tomorrow Brasil** em edições anteriores? \*

☐ Não ☐ Sim Indique a(s) edição(ões): \*

- |                                           |                                           |                                           |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1ª edição - 2014 | <input type="checkbox"/> 2ª edição - 2015 | <input type="checkbox"/> 3ª edição - 2016 |
| <input type="checkbox"/> 4ª edição - 2017 | <input type="checkbox"/> 5ª edição - 2018 | <input type="checkbox"/> 6ª edição - 2019 |
| <input type="checkbox"/> 7ª edição - 2020 | <input type="checkbox"/> 8ª edição - 2021 | <input type="checkbox"/> 9ª edição - 2022 |
| <input type="checkbox"/> Não lembro       |                                           |                                           |

Aceita comunicação sobre o programa Solve for Tomorrow? \*

Via WhatsApp

☐ Sim ☐ Não

Via SMS

☐ Sim ☐ Não

Via e-mail

☐ Sim ☐ Não

Via telefone

☐ Sim ☐ Não

Termo de uso do Site\*

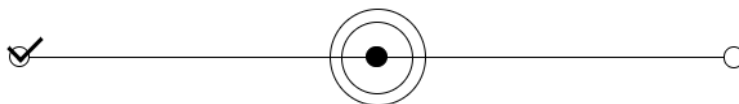
- ☐ Ao preencher o cadastro você declara que leu e aceita os **TERMOS DE USO DO SITE** e concorda com o tratamento dos dados pessoais disponibilizados para realização do Concurso, análise de público interessado e comunicação.

**Observação:** caso a sua inscrição não seja finalizada no durante o período do concurso e/ou algum curso seja realizado no site Solve for Tomorrow Brasil o seu cadastro será inativo, precisando realizá-lo novamente em um novo ingresso.

Voltar

CONTINUAR

## Inscrição do projeto para 10ª edição do Prêmio Solve for Tomorrow Brasil



DADOS CADASTRAIS 2023

INSTITUIÇÃO DE ENSINO

DADOS DA EQUIPE

UF \*

Município

Nome da Instituição de Ensino \*

Código da Instituição de Ensino/INEP

Dependência administrativa

☐ Municipal ☐ Estadual ☐ Federal

Endereço

Número \* Complemento

Bairro

Distrito

CEP

[Não sei o meu CEP](#)

Telefone

E-mail da escola

Nome do diretor \*

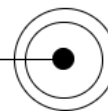
E-mail do diretor \*

Qual sua situação funcional na instituição:

☐ Efetivo ☐ Contratado ☐ Outro. Qual?

Voltar

CONTINUAR



DADOS CADASTRAIS 2023

INSTITUIÇÃO DE ENSINO

DADOS DA EQUIPE

**A equipe participante pertence a que turma/classe do Ensino Médio?**

Série/Ano \*

- ☐ 1º ano   ☐ 2º ano   ☐ 3º ano   ☐ 4º ano   ☐ Não seriada

Previsão para composição da equipe participante: \*

Quantos alunos(as)?

Disciplina lecionada pelo(a) professor(a) orientador(a) para a equipe participante do projeto inscrito: \*

- ☐ Biologia   ☐ Física   ☐ Química   ☐ Matemática   ☐ Outras

Título do projeto (?) \*

Ao se inscrever, as comunicações sobre as etapas da premiação e, eventualmente, sobre informações e documentações necessárias para sua participação serão enviadas por e-mail.

A comunicação poderá também ocorrer pelos canais informados neste formulário, podendo ser telefone, WhatsApp ou SMS.

- ☐ Estou ciente da comunicação por e-mail e solicito que seja também por....\*

Neste ano vamos oferecer uma mentoria para os projetos inscritos, com algumas ações previstas, dentre elas o envio semanal de pílulas pedagógicas - vídeos curtos sobre temas relevantes para a qualificação das propostas - via WhatsApp.

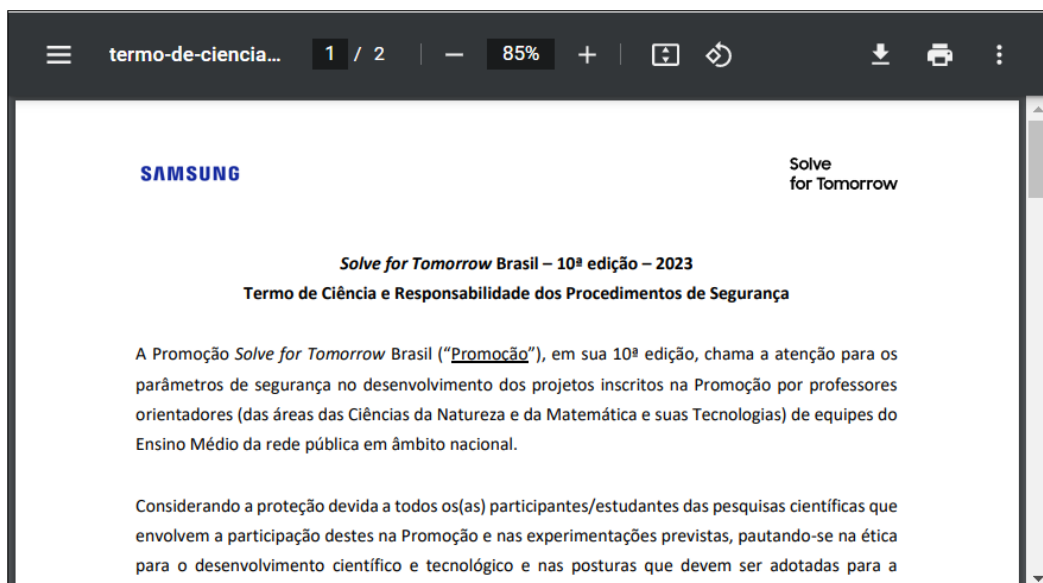
Você autoriza o envio das pílulas por WhatsApp? \*

- ☒ Não   ☐ Sim

## Regulamento



## Termo de Ciência e Responsabilidade dos Procedimentos de Segurança.



☐ Li e concordo com o Regulamento e Termo de Ciência e Responsabilidade dos Procedimentos de Segurança

## Termo de autorização para participação em promoção comercial e outras avenças

Edição – 2023 ("Promoção") pela SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., empresa existente sob as leis da República da Coreia do Sul, com escritório em 129 Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, Coreia do Sul e suas subsidiárias e afiliadas, especialmente a SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. ("SAMSUNG"); bem como, pelo CENTRO DE ESTUDOS E PESQUISAS EM EDUCAÇÃO, CULTURA E AÇÃO COMUNITÁRIA – CENPEC ("CENPEC"). Esta autorização expressa é concedida gratuitamente e em caráter definitivo, de forma irrevogável e irretroatável, sem nenhuma limitação territorial ou no que se refira ao número e tipo de utilizações, podendo o Projeto ser usado, publicado e veiculado em todas as mídias e plataformas atualmente existentes, incluindo, sem limitação: site regional do programa Solve for Tomorrow Latam, TV Aberta, Fechada, Por Assinatura, bem como outras formas de acesso condicionado (*Free VOD, AVOD, TVOD, SVOD, Pay-Per-View*), internet e mídias alternativas em geral, incluindo redes sociais, divulgação interna, festivais e eventos, mídia impressa, eletrônica e audiovisual, desde que o uso se dê sem finalidade comercial e somente com efeito institucional, educativo ou de conscientização em prol da infância. A autorização também abrange integralmente toda e qualquer obra correlata ao Projeto.

O Projeto é original e não fere direitos de terceiros, sendo certo que a SAMSUNG e o CENPEC não possuem qualquer responsabilidade por eventuais direitos que porventura venham a ser pleiteados por terceiros, no presente ou no futuro, em juízo ou fora dele, comprometendo-me a responder isoladamente por tais violações.

- ☐ Li e concordo com o Termo de autorização para participação em promoção comercial e outras avenças

Sobre o tratamento de Dados Pessoais Sensíveis:

- ☐ Concordo expressamente com a coleta e uso dos dados sensíveis para finalidade de estudo e pesquisa de forma anonimizada pela SAMSUNG e/ou terceiros por ela autorizados.
- ☒ Não concordo com o tratamento dos seus dados pessoais sensíveis.

Voltar

Salvar

Concluir

## PROJETO



CONTEXTUALIZAÇÃO



IDEIA DO PROJETO

Para dar prosseguimento à inscrição, preencha as informações até 12 de julho de 2023. Nesse momento, o(a) professor(a) orientador(a) deverá informar a ideia do projeto da equipe e em qual contexto será desenvolvida, assim como a possível proposta de solução para o problema identificado.

Não há uma ordem predefinida para responder às questões solicitadas neste formulário. Note que as informações fornecidas em cada questão ajudam a compreender melhor a proposta do projeto. É com base nas respostas do formulário de inscrição que os projetos serão avaliados, portanto responda com clareza e objetividade.

Caso tenha alguma dúvida sobre as informações solicitadas a respeito do projeto, acesse a [página Mentoria](#) onde você poderá contar com o apoio de tutores para o preenchimento da ficha de inscrição.

### Professores parceiros

(\*) Preenchimento obrigatório

Prezado(a) professor(a),

Como professor(a) orientador(a) da equipe, você poderá indicar um professor(a) parceiro(a) que também atue com a mesma equipe de estudantes e que participe da orientação dos estudantes em todo o processo de desenvolvimento do projeto. Esse(a) professor(a) parceiro(a), pode ministrar para a mesma turma/classe da equipe, disciplinas das Ciências da Natureza e Matemática ou de outras áreas do conhecimento como **Linguagens, Códigos e suas Tecnologias e Ciências Humanas e suas Tecnologias**.

O projeto será desenvolvido juntamente com um(a) professor(a) parceiro(a)? \*

☒ Sim ☐ Não

1. Professor(a) parceiro(a)

Nome e sobrenome \*

E-mail \*

Confirmação de e-mail \*

Disciplina que leciona para a equipe:\*

Continuar



## PROJETO



### CONTEXTUALIZAÇÃO



### IDEIA DO PROJETO

Para dar prosseguimento à inscrição, preencha as informações até 12 de julho de 2023. Nesse momento, o(a) professor(a) orientador(a) deverá informar a ideia do projeto da equipe e em qual contexto será desenvolvida, assim como a possível proposta de solução para o problema identificado.

Não há uma ordem predefinida para responder às questões solicitadas neste formulário. Note que as informações fornecidas em cada questão ajudam a compreender melhor a proposta do projeto. É com base nas respostas do formulário de inscrição que os projetos serão avaliados, portanto responda com clareza e objetividade.

Caso tenha alguma dúvida sobre as informações solicitadas a respeito do projeto, acesse a [página Mentoria](#) onde você poderá contar com o apoio da tutoria online para o preenchimento da ficha de inscrição.

### Escola

1. Identifique a localização da sua escola: \*

- ☐ Rural ☐ Urbana-central ☐ Urbana-periférica

2. Quais são os espaços, equipamentos, ferramentas, materiais e estrutura que a escola oferece para o desenvolvimento de projetos e que estão acessíveis aos professores e estudantes: \*

#### a. Espaços

- ☐ Laboratório de ciências ☐ Laboratório de informática ☐ Biblioteca/ sala de leitura  
☐ Sala multiuso ☐ Oficina/[espaço maker](#) ☐ Outro. Qual?

#### b. Equipamentos e ferramentas

- ☐ Computadores com acesso à internet  
☐ Equipamentos de fabricação digital (impressora 3d, cortadora laser, cortadora vinil etc.)  
☐ Material para montagem de circuitos elétricos  
☐ Kits de programação  
☐ Ferramentas manuais de marcenaria (martelo, serrote, furadeira etc.)  
☐ Ferragens e materiais diversos (pregos, parafuso etc.)  
☐ Vidraria para realização de experimentos em geral (placa de petri, béquer, tubo de ensaio, bureta, erlenmeyer, destilador etc.)

- ☐ Microscópios e lupas
- ☐ Equipamentos para a realização de experimentos (autoclave, centrífuga, agitador magnético, estufa etc.)
- ☐ Reagentes químicos para a realização de experimentos (ácidos, bases, sais, açúcares, óleos etc.)
- ☐ Equipamentos para o estudo de fenômenos físicos (cinemática, óptica, termodinâmica etc.)
- ☐ Material para montagem de máquinas simples (cordas, roldanas, massores etc.)
- ☐ Equipamentos de cozinha (fogão, micro-ondas, liquidificador)
- ☐ Outros

c. Caso a escola não possua alguns dos equipamentos e/ou materiais necessários para o desenvolvimento do projeto, há a possibilidade da realização de parcerias/empréstimo com [instituições](#) ou profissionais para os estudantes terem acesso a eles? \*

☐ Não ☐ Sim

. Sobre o Ensino Médio \*

a. Modalidade de Ensino Médio \*

- ☐ Ensino Médio Regular - (matutino, vespertino ou noturno)
- ☐ Ensino Médio Regular - Integral
- ☐ EM Integrado com Ed. Profissional Técnica
- ☐ EM Educação de Jovens e Adultos (EJA)
- ☐ EM Mediação tecnológica
- ☐ Outro

Equipe

. Preencha os dados referentes à equipe \*

Quantidade - confirmar dado da inscrição:\*

5

A composição da equipe é mista, ou seja, composta por alunos e alunas?\*

- ☐ Sim
- ☐ Não

Quantos Alunos: \*

Quantas Alunas: \*

Sobre a ideia do projeto

3. Em relação ao projeto dos estudantes: \*



a. O projeto: \*

☐ É inédito. ☐ Já está em andamento ☐ Já está finalizado

b. O projeto já foi apresentado em outro(s) prêmio(s) ou feira(s) científica(s)? \*

☐ Não ☐ Sim

4. Em relação a caracterização do projeto: \*



a. Descreva o contexto da comunidade que será beneficiada com o projeto.

**negrito** *itálico* sublinhado

1400 caracteres restantes

b. Diante do contexto descrito qual é a situação-problema definida?

**negrito** *itálico* sublinhado

1400 caracteres restantes

c. A situação problema foi elaborada pelos estudantes? \*

☐ Sim ☐ Não

Descreva brevemente como se deu a definição da situação problema. \*

**negrito** *itálico* sublinhado

1400 caracteres restantes

d. Qual(is) **Objetivo(s) de Desenvolvimento Sustentável** o projeto busca contribuir com melhorias e/ou soluções: \*



e. Indique a(s) principal(is) temática(s) trabalhada(s) no projeto(s). (no máximo 3(três))\*



☐ Água



☐ Mudanças climáticas



☐ Preservação e recuperação da biodiversidade



☐ Diversidade e inclusão



☐ Direitos humanos e interdependência



☐ Educação



☐ Desenvolvimento e crescimento econômico



☐ Saúde (bem-estar, alimentação, fome)



☐ Infraestrutura urbana ou rural  
(mobilidade e acessibilidade)



☐ Tecnologias e Energias limpas



☐ Produção Sustentável  
(consumo, gestão de resíduos)

☐ Outro, especificar

f. Indique a(s) área(s) das Ciências da Natureza e/ou da Matemática que é (são) contemplada(s) no desenvolvimento do projeto \*

- ☐ Física
- ☐ Química
- ☐ Biologia
- ☐ Matemática
- ☐ Outra(s)

Aqui é um espaço opcional para descrever como o projeto integrará de forma concreta os conteúdos das Ciências da Natureza, Tecnologias, Engenharias e Matemática em sua investigação/ solução (questão opcional)

**negrito** *itálico* sublinhado

1500 caracteres restantes

g. Descreva a solução proposta pelo projeto para enfrentar o problema encontrado. Justifique como esta pode contribuir com a comunidade envolvida. \*

**negrito** *itálico* sublinhado

1500 caracteres restantes

5. Aqui você deverá, junto com a equipe, confirmar ou editar o título do projeto. O título deve ser criativo e original que represente o projeto, considerando sua temática ou o(s) seu(s) objetivo(s). \*

**negrito** *itálico* sublinhado

80 caracteres restantes

6. Ao final, o projeto se propõe a apresentar como resultado: [\(Clique aqui para saber mais sobre prototipagem!\)](#) \*

- ☐ **Protótipo físico de base tecnológica** (essa categoria de protótipo se refere a protótipos físicos cujo funcionamento está associado à eletrônica analógica ou digital, utilização de microcontroladores, utilização e aplicação de sensores, Internet das Coisas, fabricação digital etc.)
- ☐ **Protótipo físico** (essa categoria de protótipo se refere a protótipos com foco nos testes e no desenvolvimento de dispositivos mecânicos, materiais, substâncias etc.)
- ☐ **Protótipo digital** (essa categoria de protótipo se refere ao desenvolvimento de software de forma geral: aplicativos, sites, jogos virtuais, recursos de realidade aumentada, inteligência artificial)
- ☐ Outro

7. Descreva as características e as principais funcionalidades do produto/protótipo e os resultados esperados para contribuir com a solução da situação problema escolhida. \*

**negrito** *itálico* sublinhado

1200 caracteres restantes

8. Aqui você poderá colocar algumas informações complementares sobre o projeto que não tenha sido contemplada nas questões anteriores e/ou anexar até dois documentos/Imagens.

**negrito** *itálico* sublinhado

1500 caracteres restantes

▲ Espaço para upload de até 2 arquivos nos formatos de documentos e/ou Imagens

Enviar documento

**Atenção:** os documento e informações compartilhadas não poderão conter imagens e dados pessoais e sensíveis de terceiros.

Após o preenchimento de todas as questões, e convite do professor parceiro aceito, caso tenha, o projeto estará apto para ser enviado. Lembre-se que o prazo final para concluir a inscrição do projeto é 12/07/2023. Em caso de dúvidas, entre em contato com a Central de Atendimento através do número 0800 78 00 755 ou pelo [fale conosco](#).

Voltar

Salvar

Enviar