

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

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 11ª edição do Prêmio Solve for Tomorrow Brasil

Caro(a) professor(a)

Bem-vindo (a) à 11ª edição do Prêmio Solve for Tomorrow Brasil!

Desejamos que a sua participação com os(as) 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(as) 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 11ª 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 2024

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 11ª 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

Cenpec. Qual meio?

Site

Rede Social

Email

Samsung - redes sociais

Oficina "Professores do Amanhã"

Eventos de divulgação científica.

Secretaria da Educação

Escola

Indicação dos(as) alunos(as)

Jornais/Revistas

Outras Redes Sociais

Outro Site

Outro canal de comunicação/evento.

Outro.

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

Não Sim Indique a(s) edição(ões): *

1ª edição - 2014

2ª edição - 2015

3ª edição - 2016

4ª edição - 2017

5ª edição - 2018

6ª edição - 2019

7ª edição - 2020

8ª edição - 2021

9ª edição - 2022

10ª edição - 2023

Não lembro

Você participou do [Encontro Professores do Amanhã?](#)

Não Sim

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

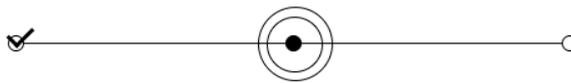
Termo de uso do Site*

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



DADOS CADASTRAIS 2024

INSTITUIÇÃO DE ENSINO

DADOS DA EQUIPE

Preencha o código INEP da instituição de ensino e o sistema completará as demais informações. Caso não tenha o código, [pesquise aqui!](#)

Caso não encontre a instituição de ensino entre em contato com a central de atendimento: 0800 7800755

Código da Instituição de Ensino/INEP

Nome da Instituição de Ensino *

UF * Município

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 2024

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 por sexo: *

Quantos Alunos: *

Quantas Alunas: *

(Total no mínimo 3 máximo 5)

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

- Biologia Física Química Matemática Outra

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... *

Dentre as ações da mentoria para os projetos inscritos, haverá o envio periódico via whatsapp de pílulas pedagógicas (vídeos curtos sobre temas relevantes para a qualificação das propostas) e cards. Você autoriza o envio das pílulas e cards por WhatsApp?

Você autoriza o envio das pílulas por WhatsApp? *

- Não Sim. Confirme o contato para envio*

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

TERMO DE ANUÊNCIA PARA PARTICIPAÇÃO EM PROMOÇÃO COMERCIAL E OUTRAS AVENÇAS

Nome: _____

Nacionalidade: _____ Estado civil: _____ Profissão: _____

RG: _____ CPF: _____

Endereço: _____

Endereço de e-mail: _____

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

Sobre o tratamento de Dados Pessoais Sensíveis:

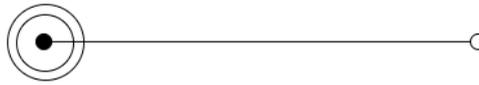
- Concordo **expressamente** com a coleta e uso dos dados sensíveis para finalidade de estudo e pesquisa de forma anonimizada pela SAMSUNG e/ou terceiros por ela autorizados.
- Não concordo** com o tratamento dos seus dados pessoais sensíveis.

Voltar

Salvar

Concluir

PROJETO



CONTEXTUALIZAÇÃO

IDEIA DO PROJETO

Para dar prosseguimento à inscrição, preencha as informações até 10 de julho de 2024. 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(as) 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 *

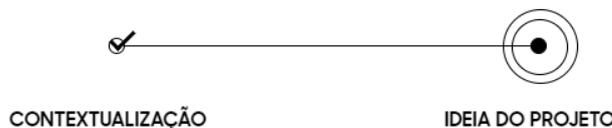
E-mail *

Confirmação de e-mail *

Disciplina que leciona para a equipe:*

Continuar

PROJETO



Para dar prosseguimento à inscrição, preencha as informações até 10 de julho de 2024. 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 tutores(as) online para o preenchimento da ficha de inscrição.

(*) Preenchimento obrigatório

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(as) estudantes terem acesso a eles? *

Não Sim

3. 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

4. Equipe

Preencha os dados referentes à equipe *

Confirme a composição da sua equipe*

Quantos Alunos: * Quantas Alunas: *

(Total no mínimo 3 máximo 5)

Sobre a ideia do projeto

5. 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

6. 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 pela equipe?

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: *



Acabar com a pobreza em todas as suas formas, em todos os lugares



Acabar com a fome, alcançar a segurança alimentar e melhoria da nutrição e promover a agricultura sustentável



Assegurar uma vida saudável e promover o bem-estar para todos, em todas as idades



Assegurar a educação inclusiva e equitativa de qualidade, e promover oportunidades de aprendizagem ao longo da vida para todos



Alcançar a igualdade de gênero e empoderar todas as mulheres e meninas



Assegurar a disponibilidade e gestão sustentável da água e saneamento para todos



Assegurar o acesso confiável, sustentável, moderno e a preço acessível à energia, para todos



Promover o crescimento econômico sustentado, inclusivo e sustentável, emprego pleno e produtivo, e trabalho decente para todos



Construir infraestruturas resistentes, promover a industrialização inclusiva e sustentável e fomentar a inovação



Reduzir a desigualdade entre os países e dentro deles



Tornar as cidades e os assentamentos humanos inclusivos, seguros, resilientes e sustentáveis



Assegurar padrões de produção e consumo sustentáveis



Tomar medidas urgentes para combater a mudança do clima e seus impactos



Conservação e uso sustentável dos oceanos, mares e dos recursos marinhos, para o desenvolvimento sustentável



Proteger, recuperar e promover o uso sustentável dos ecossistemas terrestres, gerir de forma sustentável as florestas, combater a desertificação, deter e reverter a degradação da terra e estancar a perda de biodiversidade



Promover sociedades pacíficas e inclusivas para o desenvolvimento sustentável, proporcionar o acesso à justiça para todos e construir instituições eficazes, responsáveis e inclusivas em todos os níveis



Fortalecer os meios de implementação e revitalizar a parceria global para o desenvolvimento sustentável

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

- | | |
|--|--|
| <input type="radio"/> Água | <input type="radio"/> Mudanças climáticas |
| <input type="radio"/> Preservação e recuperação da biodiversidade | <input type="radio"/> Diversidade e inclusão |
| <input type="radio"/> Direitos humanos e interdependência | <input type="radio"/> Educação |
| <input type="radio"/> Desenvolvimento e crescimento econômico | <input type="radio"/> Saúde (bem-estar, alimentação, fome) |
| <input type="radio"/> Infraestrutura urbana ou rural (mobilidade e acessibilidade) | <input type="radio"/> Tecnologias e Energias limpas |
| <input type="radio"/> Produção Sustentável (consumo, gestão de resíduos) | <input type="radio"/> 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)

g. Descreva aqui como o projeto integrará de forma concreta os conteúdos das Ciências da Natureza, Tecnologias, Engenharias e Matemática em sua investigação/ solução *

negrito <i>itálico</i> <u>sublinhado</u>	1500 caracteres restantes

h. 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

i. Descreve como se deu a participação dos(as) estudantes na proposição da solução encontrada para enfrentar a situação-problema. *

negrito *itálico* sublinhado 1500 caracteres restantes

7. 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

8. 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

9. Descreva as características e as principais funcionalidades do produto/protótipo *



negrito *itálico* sublinhado 1200 caracteres restantes

10. Descreva quais os resultados esperados do produto/protótipo para contribuir com a solução da situação-problema *



negrito *itálico* sublinhado 1200 caracteres restantes

11. 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.

12. Ficamos felizes com sua participação e gostaríamos de saber o que lhe motivou a inscrever um projeto no Solve for Tomorrow:(pode assinalar mais de uma alternativa) ▲

- Gosto de participar de concursos escolares como olimpíadas do conhecimento, etc
- Os prêmios oferecidos me motivaram a participar.
- Meus alunos insistiram comigo.
- Já estava desenvolvendo um projeto com os alunos.
- Gosto de incentivar o ensino e a aprendizagem em STEM.
- Trabalho com alunos motivando-os para as carreiras científicas.
- Outro. Qual?

Status do convite do professor parceiro: Sem professor parceiro

Atenção: Após o envio o professor parceiro não poderá mais aceitar o convite, espere o aceite para o envio.

Em caso de dúvidas, entre em contato com a Central de Atendimento através do número 0800 78 00 755 ou pelo [fale conosco](#).

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 10/07/2024 .

Voltar

Salvar

Enviar