



REGULAMENTO OFICIAL SIGMACHALLENGE EDIÇÃO 2026

Competição Internacional Interdisciplinar de STEM para Estudantes de 12 a 17 Anos

1. Disposições Gerais

O SigmaChallenge é uma competição científica interdisciplinar voltada a estudantes de 12 a 17 anos, organizada pelo SigmaCamp Brasil e pelo Sistema ETAPA. A competição tem caráter educacional e tem por objetivo estimular o pensamento crítico, criativo e conectado entre múltiplas disciplinas científicas.

O SigmaChallenge 2026 é inteiramente online, de participação individual e aberto a estudantes de qualquer país. Toda a comunicação oficial será realizada pelo e-mail cadastrado no ato da inscrição e pelo site sigmachallenge.com.br.

2. Elegibilidade e Inscrições

2.1 Requisitos de Participação

Poderá participar do SigmaChallenge 2026 qualquer estudante que, na data de abertura das inscrições, atenda cumulativamente às seguintes condições:

- Tenha entre 12 e 17 anos completos;
- Esteja regularmente matriculado(a) em instituição de ensino fundamental ou médio (ou equivalente em seu país);
- Realize a inscrição dentro do prazo estabelecido neste Regulamento;
- Concorde com todos os termos deste Regulamento.

Não há restrição de nacionalidade nem de localização geográfica. Estudantes estrangeiros residentes no Brasil e brasileiros residentes no exterior podem participar.

2.2 Grupos Etários

Os participantes são distribuídos em três grupos, que competem de forma independente com vencedores e premiações próprios:

Grupo A	Estudantes de 12 a 13 anos
Grupo B	Estudantes de 14 a 15 anos
Grupo C	Estudantes de 16 a 17 anos

A idade considerada será aquela que o(a) participante tiver em 10 de janeiro de 2027, data de início do ETAPA SigmaCamp 2027. Em caso de dúvida, a comissão organizadora solicitará comprovante de idade.

2.3 Procedimento de Inscrição

1. Acesse o site sigmachallenge.com.br e clique em 'Inscreva-se Agora'.
2. Preencha o formulário com nome completo, e-mail válido, país e telefone de contato.
3. Você receberá um e-mail com link para completar o cadastro e obter acesso à plataforma.
4. Com o acesso ativo, sua jornada no SigmaChallenge está iniciada.

As inscrições são gratuitas e encerram-se em 31 de agosto de 2026. Não serão aceitas inscrições fora do prazo. Como todos os participantes são menores de idade, a inscrição deve ser realizada ou expressamente autorizada por um responsável legal, que ao concluir o cadastro declara estar ciente e de acordo com os termos deste Regulamento.

3. Fases e Formato da Competição

O SigmaChallenge 2026 é estruturado em três etapas eliminatórias progressivas, conforme descrito abaixo:

Etapa	Período	Formato	Avanço
Etapa 1 – Conecte-se	Maio – Agosto	Videoaulas + quizzes + 60 questões de múltipla escolha (10 por disciplina)	Melhores classificados por grupo etário
Etapa 2 – Aprofunde-se	Julho – Agosto	12 problemas abertos interdisciplinares, com resposta escrita fundamentada	Melhores respostas avaliadas pela comissão
Etapa 3 – Fale	Outubro	Entrevista online individual com a comissão avaliadora (em inglês para candidatos ao SigmaCamp)	Finalistas selecionados para premiação

3.1 Etapa 1 – Conecte-se (Maio a Agosto)

A Etapa 1 é a porta de entrada do SigmaChallenge. O participante deverá:

- Assistir a curtas aulas em vídeo ministradas por cientistas e matemáticos de todo o mundo, disponíveis na plataforma em ritmo próprio;
- Completar quizzes interativos ao final de cada aula;
- Resolver a prova final composta por 60 questões de múltipla escolha (10 por disciplina), sendo as disciplinas: Matemática, Física, Biologia, Química, Ciência da Computação e Linguística.

A prova final da Etapa 1 admite apenas uma tentativa. O resultado será calculado com base na quantidade de acertos, sem penalidade por erro. Para avançar à Etapa 2, o participante deve cumprir cumulativamente duas condições: (a) ter assistido e respondido os quizzes de pelo menos 10 vídeos, abrangendo no mínimo 3 disciplinas diferentes; e (b) ter obtido pontuação igual ou superior à nota de corte definida pela equipe organizadora. Em caso de empate na nota de corte, todos os participantes empatados avançam.

3.2 Etapa 2 – Aprofunde-se (Julho a Agosto)

A Etapa 2 exige respostas fundamentadas a problemas complexos e interdisciplinares. As respostas podem ser submetidas em português ou inglês. Participantes que desejam concorrer a um convite aos programas SigmaCamp (ETAPA SigmaCamp no Brasil e programas nos EUA) devem obrigatoriamente submeter suas respostas em inglês. O participante deverá:

- Resolver 12 problemas profundos, envolvendo múltiplas disciplinas;
- Redigir e enviar suas respostas de forma detalhada, apresentando raciocínio, pesquisa e conclusões;
- Estar preparado para defender suas soluções na Etapa 3.

As respostas serão avaliadas por uma comissão composta por cientistas e educadores, com base nos critérios estabelecidos na Seção 4. Os melhores avançam para a Etapa 3. Em caso de alta demanda, a organização se reserva ao direito de priorizar a correção das respostas dos participantes com maiores notas na Etapa 1, em ordem decrescente de pontuação, até que se atinja um número suficiente de avaliados. Participantes elegíveis que não tiverem suas respostas corrigidas por este critério serão notificados.

3.3 Etapa 3 – Fale (Outubro)

A Etapa 3 consiste em uma breve entrevista online individual com membros da comissão avaliadora. A entrevista é conduzida em português para todos os participantes. Para os candidatos ao convite aos programas SigmaCamp, a entrevista será conduzida em inglês, avaliando também a capacidade de comunicação científica no idioma. O participante deverá:

- Discutir seu processo de raciocínio e resolução de problemas da Etapa 2;
- Apresentar suas ideias com clareza e coerência;
- Demonstrar capacidade de comunicação científica — em inglês, para candidatos ao SigmaCamp.

A entrevista terá duração aproximada de 10 a 15 minutos. O agendamento será comunicado por e-mail com antecedência mínima de 5 dias úteis.

4. Critérios de Avaliação

4.1 Etapa 1

A avaliação da Etapa 1 baseia-se exclusivamente no número de respostas corretas na prova final de 60 questões. Somente a pontuação obtida nessa prova é classificatória para a Etapa 2. Os quizzes das videoaulas têm caráter exclusivamente habilitatório: são pré-requisito para o avanço, mas não compõem a pontuação. Para avançar à Etapa 2, o participante deve ter assistido e respondido os quizzes de pelo menos 10 vídeos de no mínimo 3 disciplinas, e obtido pontuação igual ou superior à nota de corte. A nota de corte será definida pela equipe organizadora conforme a disponibilidade de capacidade de correção para a Etapa 2. Em caso de empate na nota de corte, todos os participantes empatados avançam para a Etapa 2.

4.2 Etapa 2

Cada um dos 12 problemas receberá uma nota de 0 a 10 pontos, totalizando uma pontuação máxima de 120 pontos na Etapa 2 (2 problemas × 6 disciplinas × 10 pontos).

As respostas aos 12 problemas abertos serão avaliadas pela comissão segundo os seguintes critérios:

Correção e precisão	Validade científica e matemática das soluções apresentadas
Raciocínio e método	Clareza e coerência do processo de resolução
Interdisciplinaridade	Capacidade de conectar conhecimentos de diferentes áreas
Originalidade	Abordagens criativas e perspectivas inusitadas
Fundamentação	Uso adequado de evidências, referências e argumentação

4.3 Etapa 3

A entrevista será avaliada pelos seguintes aspectos:

- Domínio do conteúdo e das soluções apresentadas na Etapa 2;
- Clareza e objetividade na comunicação;
- Proficiência em inglês (compreensão e expressão oral) — avaliado exclusivamente para candidatos ao SigmaCamp;
- Capacidade de reflexão e aprendizado sobre o próprio processo.

A Etapa 3 tem caráter exclusivamente eliminatório para fins de elegibilidade aos programas SigmaCamp realizados em inglês, não influenciando a classificação final nem a concessão de medalhas e certificados de mérito.

A decisão da comissão avaliadora é soberana e definitiva, não cabendo recurso sobre os resultados das Etapas 2 e 3. Em caso de alta demanda, a organização se reserva ao direito de corrigir as respostas em ordem decrescente de pontuação da Etapa 1, não sendo obrigada a avaliar todas as submissões recebidas.

4.4 Classificação Final

A classificação final do SigmaChallenge 2026, incluindo a distribuição de medalhas e certificados, é determinada exclusivamente pela pontuação obtida na Etapa 2. A pontuação da Etapa 1 é classificatória apenas para o acesso à Etapa 2 e não é somada à nota final. A Etapa 3 é eliminatória apenas para fins de elegibilidade aos programas SigmaCamp realizados em inglês.

5. Premiação e Reconhecimento

Cada grupo etário (A, B e C) terá seus próprios vencedores e premiações independentes. Os certificados e convites serão emitidos digitalmente e enviados para o e-mail cadastrado. A concessão de medalhas e certificados (Ouro, Prata, Bronze e Menção Honrosa) é independente do idioma utilizado nas respostas. O convite aos programas SigmaCamp é condicionado à proficiência em inglês, conforme detalhado na Seção 5.1.

Certificado	Critério	Prêmio Adicional
Ouro	Top performers de cada grupo etário	Convite ao ETAPA SigmaCamp + convite aos programas SigmaCamp nos EUA
Prata	Segundo bloco de classificados	Convite ao ETAPA SigmaCamp + convite aos programas SigmaCamp nos EUA

Bronze	Terceiro bloco de classificados	Convite ao ETAPA SigmaCamp
Menção Honrosa	Quarto bloco de classificados	Convite ao ETAPA SigmaCamp
Certificado de Participação	Todos os participantes que concluírem a Etapa 2	Certificado digital de participação

Adicionalmente, os três primeiros colocados na classificação geral receberão passagem aérea e seguro viagem para participação em um dos programas SigmaCamp nos Estados Unidos. As despesas com emissão de passaporte e obtenção de visto não estão incluídas e permanecem sob responsabilidade do participante e de seus responsáveis legais.

5.1 Convites ao SigmaCamp

Para ser elegível ao convite aos programas SigmaCamp, o participante deve, obrigatoriamente: (a) submeter as respostas da Etapa 2 em inglês; e (b) realizar a entrevista da Etapa 3 em inglês, demonstrando capacidade de comunicação científica no idioma. O não cumprimento desses requisitos implica inelegibilidade ao SigmaCamp, sem prejuízo da pontuação e dos certificados de mérito. Os finalistas elegíveis com melhor desempenho geral poderão receber convite para um ou mais dos seguintes programas, de acordo com seu grupo etário e classificação:

- ETAPA SigmaCamp 2027 – Valinhos, SP (Brasil), em janeiro de 2027 — Grupos B e C (14 a 17 anos);
- SigmaCamp (Connecticut, EUA) – Agosto 2027 — Grupos A e B (12 a 15 anos);
- SigmaNext (Connecticut, EUA) – Agosto 2027 — Grupos B e C (14 a 17 anos);
- SigmaWest (Califórnia, EUA) – Junho 2027 — Grupos A e B (12 a 15 anos).

O convite ao SigmaCamp não cobre automaticamente despesas de transporte, hospedagem ou visto, exceto quando expressamente indicado pela organização do programa. Os responsáveis legais dos participantes menores de 18 anos deverão consentir formalmente com a participação.

Observação: A participação no SigmaChallenge 2026 pode classificar o estudante para eventos SigmaCamp ainda não programados, a serem realizados em 2026 e/ou 2027, conforme critérios definidos pela organização. Premiações adicionais por parte de parceiros também poderão ocorrer ao longo da competição.

6. Cronograma Oficial 2026

As datas abaixo constituem o calendário oficial do SigmaChallenge 2026. Todas as datas podem ser alteradas a qualquer momento, mediante aviso prévio por e-mail aos participantes cadastrados e publicação no site oficial.

Período	Evento / Etapa
Março 2026	Abertura das inscrições
31 de agosto de 2026	Encerramento das inscrições e das Etapas 1 e 2
11 de maio – 31 de agosto de 2026	Etapa 1 – Conecte-se (videoaulas, quizzes, prova de múltipla escolha)
15 de julho – 31 de agosto de 2026	Etapa 2 – Aprofunde-se (problemas abertos interdisciplinares)

30 de setembro de 2026	Divulgação dos resultados da Etapa 2
7 a 10 de outubro de 2026	Etapa 3 – Fale (entrevistas online individuais)
31 de outubro de 2026	Divulgação dos resultados finais e premiação
Janeiro 2027	ETAPA SigmaCamp – Valinhos, SP
Junho / Agosto 2027	SigmaCamp / SigmaNext / SigmaWest – EUA

7. Direitos e Responsabilidades

7.1 Responsabilidades do Participante

- Fornecer dados verídicos no ato da inscrição, respondendo por qualquer incorreção;
- Manter o e-mail cadastrado ativo e monitorado, sendo responsável por não receber comunicações em virtude de dados incorretos ou filtros de spam;
- Resolver as provas e problemas de forma individual e autônoma, sem auxílio de terceiros ou ferramentas não autorizadas;
- Apresentar-se pontualmente para a entrevista da Etapa 3 no horário agendado;
- Conduzir-se com integridade, respeito e ética em todas as interações com a plataforma, com a organização e com outros participantes.

7.2 Integridade Acadêmica

É vedada qualquer forma de desonestidade acadêmica, incluindo:

- Uso de inteligência artificial generativa ou quaisquer ferramentas automatizadas de resolução de questões;
- Compartilhamento de questões, gabaritos ou respostas com outros participantes durante o período de realização das etapas;
- Representação falsa de identidade ou dados pessoais.

A constatação de violação a este artigo acarretará a desclassificação imediata do participante, sem prejuízo de outras medidas cabíveis. A organização reserva-se o direito de solicitar verificação de identidade a qualquer momento.

7.3 Direitos do Participante

- Receber comunicações claras sobre prazos, critérios e resultados;
- Ter seus dados pessoais tratados em conformidade com a Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD) e legislação aplicável no país de residência;
- Interpor recurso sobre questões administrativas (inscrição, acesso à plataforma), observado o prazo de 5 dias úteis após o evento objeto do recurso.

7.4 Direitos da Organização

- Modificar datas, formatos ou critérios, mediante comunicação prévia aos participantes;

- Priorizar a correção das respostas da Etapa 2 em ordem decrescente de pontuação da Etapa 1, em caso de alta demanda, não sendo obrigada a corrigir todas as submissões recebidas;
- Desclassificar participantes que violem este Regulamento ou os termos de uso da plataforma;
- Utilizar o nome, escola e país dos premiados para fins de divulgação da competição, resguardados os dados pessoais sensíveis;
- Cancelar a edição em situações de força maior, sem obrigação de compensação financeira.

7.5 Propriedade Intelectual

Todos os problemas, materiais didáticos, videoaulas e questões utilizados no SigmaChallenge 2026 são de propriedade intelectual de SigmaCamp Brasil e Sistema ETAPA. É vedada a reprodução, distribuição ou publicação de qualquer material da competição sem autorização prévia e por escrito da organização.

8. Proteção de Dados

Os dados pessoais coletados no ato da inscrição (nome, e-mail, país, telefone e data de nascimento) serão utilizados para fins de gestão e realização do SigmaChallenge 2026, comunicações relacionadas, e organização de eventos SigmaCamp realizados pelos parceiros da competição, para os participantes que se qualificarem para tais programas. A organização compromete-se a:

- Não compartilhar dados com terceiros sem consentimento, exceto quando exigido por lei;
- Armazenar os dados com medidas técnicas e organizacionais adequadas de segurança;
- Excluir os dados ao término do evento, salvo obrigação legal de retenção.

Para exercer direitos de acesso, correção ou exclusão de dados, o participante (ou seu responsável legal) deve enviar solicitação para o e-mail oficial da organização disponível no site.

9. Disposições Finais

A participação no SigmaChallenge 2026 implica a leitura, compreensão e aceitação integral deste Regulamento. Casos omissos serão resolvidos pela comissão organizadora, cuja decisão será definitiva.

O foro competente para dirimir quaisquer controvérsias decorrentes deste Regulamento é o da Comarca de São Paulo, SP, Brasil, com renúncia expressa a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

Este Regulamento entra em vigor na data de abertura das inscrições e permanece válido até a divulgação dos resultados finais e encerramento da edição 2026.

10. Controle de Versões

O histórico de alterações deste Regulamento é registrado abaixo. A versão vigente é sempre a mais recente publicada no site oficial.

Versão	Data	Alterações
1.0	12 de maio de 2026	Versão inicial do Regulamento.
2.0	24 de julho de 2026	Correção das faixas etárias de elegibilidade aos programas SigmaCamp (Seção 5.1). Alteração da data de início da Etapa 2 para 15 de julho de 2026 (Seção 6). Inclusão da premiação de passagem aérea e seguro viagem aos três primeiros colocados gerais (Seção 5). Clarificação dos critérios de avaliação (Seção 4). Inclusão da seção de Controle de Versões.

SigmaChallenge 2026 — sigmachallenge.com.br

Organização: SigmaCamp Brasil & Sistema ETAPA