

# ORIENTAÇÕES AOS FINALISTAS

## 1. DIÁRIO DE BORDO E PASTA DE REFERÊNCIAS

- 1.1 Todo projeto finalista apresentado na feira deve ter um **diário de bordo** e **uma pasta de referências**. Estes deverão sempre ficar disponíveis **SOBRE** a mesa de exposição, juntamente com o resumo expandido, projeto de pesquisa e parecer encaminhado através da avaliação online, para consulta dos avaliadores ou visitantes durante o evento.
- 1.2 O diário de bordo é a memória do projeto (pode ser composto por um ou mais cadernos ou pastas) em que o estudante registra cronologicamente, desde a concepção (ideia) inicial, as etapas realizadas para desenvolver o projeto com detalhes e precisão, indicando as indagações, esboços, diagramas, erros e acertos, mudanças de direção, investigações, entrevistas, testes, respectivas análises, resultados, descobertas e conclusões. O diário de bordo pode ser manuscrito ou digitado.
- 1.3 Já a pasta de referências vai servir como apoio para ajudar na fundamentação dos argumentos do projeto. Nesta pasta deverão estar cópias dos documentos utilizados para embasar o trabalho e estes documentos deverão estar comentados no diário de bordo. Por exemplo, se no dia 21 de agosto você encontrou um artigo na internet, você deverá criar uma forma de ligar este dia, no diário de bordo, ao artigo que deverá ser anexado (parcialmente de preferência, evite extrair na íntegra devido aos direitos autorais) à pasta de referências.

**Lembre-se que o diário de bordo e a pasta de referências são peças fundamentais para os avaliadores poderem acompanhar a linha de raciocínio do(s) estudante(s) na realização do projeto e assim poder avaliar o processo e não somente o produto final.**

## 2. MESA E ESTANDE

- 2.1 A base do estande tem as seguintes dimensões: 2,0m x 1,0m. Para cada projeto haverá uma mesa de apoio (em forma de balcão com tampo de 1,0m x 1,00m de altura x 0,50cm) para colocação de algum protótipo, material complementar ilustrativo da pesquisa, o diário de bordo, resumo, notebook, e outros.

## **ORIENTAÇÕES AOS FINALISTAS**

- 2.2 O diário de bordo, a pasta de referências, o resumo expandido, o projeto de pesquisa e o parecer encaminhado através da avaliação online (que o projeto recebeu no e-mail cadastrado) devem permanecer SEMPRE sobre a mesa de exposição.
- 2.3 Lembre-se: em todos os dias, os estandes deverão ser montados, ao chegar na feira (das 07 h às 08 h), e desmontados (das 11:30 h às 12 h). Por isso, caso o projeto necessite de protótipos grandes ou pesados, ou quaisquer matérias que sejam de difícil locomoção, é melhor repensar a logística e talvez utilizar da criatividade para tais apresentações (como vídeos e imagens, etc...).
- 2.4 Não haverá local para guardar quaisquer materiais na feira durante os dias de apresentação. Todo material deverá ser levado até o local de apresentação, montado, desmontado, sob a responsabilidade dos participantes. A FETECMS e a MOSTRA NACIONAL DAS FEIRAS DE CIÊNCIAS não se responsabilizarão por quaisquer infortúnios ou guarda de materiais dos participantes.
- 2.5 O projeto não poderá ocupar mais do que o espaço reservado ao seu estande.
- 2.6 Todos os finalistas recebem um estande com as mesmas medidas.
- 2.7 Não serão permitidas demonstrações de projetos que exijam o uso de espaço adicional.
- 2.8 O código de identificação do estande deve permanecer VISÍVEL o tempo todo.
- 2.9 A FETECMS e MOSTRA NACIONAL DAS FEIRAS DE CIÊNCIA não fornecerá computadores, notebooks, projetores multimídia, caixas de som, microfones, extensões e quaisquer outros objetos eletrônicos e não eletrônicos;
- 2.10 Caso o projeto desenvolvido não caiba no estande, busque alternativas de solucionar o problema. Utilize vídeos, fotos ou outros recursos audiovisuais. Lembre-se: ser criativo é um dos desafios da participação na FETEC.
- 2.11 Em cada estande haverá uma tomada de 110 volts.
- 2.12 Os finalistas podem trazer algum tipo de toalha ou tecido para forrar a mesa de apoio.
- 2.13 O modelo e as dimensões do banner serão divulgados posteriormente pela organização.

### **3. RESTRIÇÕES**

## ORIENTAÇÕES AOS FINALISTAS

3.1 Não será permitida a exposição de:

- A. Organismos vivos ou mortos, exceto plantas;
- B. Fluídos animais ou humanos (por exemplo, sangue, urina, etc.);
- C. Qualquer substância ou equipamento perigoso;
- D. Qualquer substância que gere gás ou fumaça (por exemplo: gelo seco);
- E. Materiais afiados ou pontiagudos;
- F. Chamas ou materiais inflamáveis;

## 4. PERMISSÕES

4.1 Será permitida a exposição, desde que estejam hermeticamente fechados e sejam aprovados pela Comissão de Checagem de Estande, de:

- A. Plantas;
- B. Substâncias líquidas, desde que não sejam corrosivas, inflamáveis, ou ofereçam algum tipo de risco ao público (o critério de classificar o que oferece risco ou não, será da Comissão de Checagem de Estande);

Recomendamos que os conteúdos sejam distribuídos da seguinte maneira:

- A. O título do projeto, os nomes dos finalistas e suas instituições devem aparecer em destaque na parte superior central do seu banner, o título do projeto deverá aparecer no espaço reservado para isso e as outras informações deverão constar na parte superior da aba esquerda.
- B. O banner deve apresentar as linhas principais de seu projeto, tais como, o problema ou a questão pesquisada, o objetivo ou a hipótese, os materiais, os métodos/ procedimentos/ estratégias (se achar melhor, poderá apresentar na forma de um fluxograma), as análises e a conclusão. Lembre-se que não basta mostrar o seu “produto final”, você deve mostrar o processo científico ou de engenharia.
- C. No modelo atual, as informações devem ser organizadas de acordo com a criatividade dos finalistas. Porém, lembre-se que as informações mais importantes, como gráficos e/ou tabelas, métodos/ procedimentos/estratégias e resultados devem aparecer no centro;
- D. Use, sempre que julgar conveniente, gráficos, diagramas, imagens, fotos e legendas, pois estes, quando bem utilizados, podem ajudar na apresentação das ideias de forma mais sintética.

## **ORIENTAÇÕES AOS FINALISTAS**

- E. Fotos contendo pessoas só poderão ser colocadas no banner se nelas aparecerem apenas os finalistas do projeto (e seus familiares, desde que devidamente identificados). **Não é permitida a exibição de imagens de outras pessoas sem portar os documentos que o permitam.**
- F. Na exposição de gráficos, diagramas, fotos ou qualquer imagem no estande que não tenham sido produzidas pelos finalistas, sempre deverão conter o respectivo autor ou a referência da qual esta foram obtidos (revistas, jornais, etc.). **O projeto será desclassificado na falta destes dados.**
- G. Se os itens citados acima (gráficos, diagramas, etc.) forem de autoria dos finalistas, estes devem explicitar que são autores do objeto gráfico.
- H. Qualquer frase incluída no display, que não seja de autoria dos finalistas do projeto, deverá ter seus autores e fontes devidamente identificados. O projeto será desclassificado na falta destes dados. Por exemplo, foto por “FULANO” ou fonte “www.fontefotoacima.fonte”.
- I. O banner deverá conter a identificação do local onde a pesquisa foi realizada e também menção a logos, instituições e/ou patrocinadores que ajudaram na participação do projeto.
- J. No banner deverão conter APENAS o nome dos alunos e professores que aparecem no resumo, assim como o título do trabalho não pode ser alterado.

## **2. RECEPÇÃO E CREDENCIAMENTO**

Todos os finalistas (estudantes, orientadores e coorientadores), ao chegarem à FETEC entre os dias 22/07/2019 e 23/07/2019, devem:

- 2.1** Localizar e preparar o estande do projeto. Nesse espaço, os estudantes encontrarão a folha de checagem do Projeto. **Esta etapa é obrigatória**, podendo ser feita na segunda-feira, 22 de julho, ou na terça-feira, 23 de julho, das 08h às 11h30.
- 2.2** O(s) estudante(s) finalista(s) de cada projeto deverá(ão) preparar seu estande, montar o banner, disponibilizar a pasta de referências o diário de bordo, resumo expandido, projeto de pesquisa e o parecer encaminhado através da avaliação online.
- 2.3** Uma vez que o estande estiver montado, assine a folha de checagem do projeto e entregue este documento na recepção da FETEC. Ao entregar a folha, você receberá o kit do seu projeto, composto pelos seguintes materiais:
  - I. Crachá de identificação (que deverá ser utilizado durante TODO o período da FETEC) para os finalistas (estudantes, orientadores e coorientadores).

## **ORIENTAÇÕES AOS FINALISTAS**

- II. Camisetas – Apenas para finalistas (estudantes, orientadores e coorientadores).
- III.
- IV. Certificados de participação – enviaremos online um certificado de participação por projeto.
- V. Será disponibilizado em versão digital o Caderno de Resumos da FETEC MS 2019 da IX FETECMS e VIII FETECMS JR por projeto.
- VI. Posteriormente os finalistas devem comparecer ao seu estande e aguardar por uma pessoa da organização da FETEC para a checagem do estande. Nesta checagem será conferido se os finalistas seguiram à risca as regras dos itens anteriores. Caso alguma regra seja descumprida, os finalistas terão o período da montagem de estandes (**22/07/2019 e 23/07/2019 das 8h às 11h30**) para corrigir os erros apontados pela organização da FETEC. Em casos extremos, a comissão de checagem de estandes poderá impedir o projeto de participar da Mostra de Projetos Finalistas.

### **3. PERÍODO DE AVALIAÇÃO**

A avaliação de projetos ocorrerá nos dias **24/07/2019** (quarta-feira) a **26/07/2019** (sexta-feira) e será dividida em dois momentos:

- 3.1 Manhã (08h – 11h30) | Avaliações livres:** neste período, o tempo da avaliação ficará sobre controle do avaliador e o estudante não saberá previamente os horários das visitas.
- 3.2 Durante os horários especificados na programação,** em que os estudantes finalistas devem expor seus projetos, estes deverão permanecer junto ao seu respectivo estande e apresentar oralmente seu trabalho, sempre que solicitado pelos avaliadores ou pelos visitantes (como especificado no edital, se o avaliador visitar um estande e este estiver vazio, o projeto receberá a nota 0 (zero) daquele avaliador).
- 3.3 Os estudantes deverão expor,** de forma clara, objetiva e concisa, como escolheram o problema (ou formularam as hipóteses), os objetivos do projeto, métodos/estratégias empregadas/, resultados e conclusões. É interessante também, relatar eventuais dificuldades/ erros, suas causas e como os identificaram e enfrentaram.
- 3.4 Os estudantes que estiverem na categoria INDIVIDUAL** poderão se ausentar do estande no período de avaliação somente para ir ao banheiro e/ou beber água. Para tanto deverão deixar um aviso no estande para que o avaliador volte depois.
- 3.5 Os estandes da categoria em GRUPO** deverão sempre ter estudantes apresentando o projeto durante o

## ORIENTAÇÕES AOS FINALISTAS

período de avaliação.

- 3.6 Lembre-se: em todos os dias, os estandes deverão ser montados, ao chegar na feira (das 07 h às 08 h), e desmontados (das 11:30 h às 12 h). Por isso, caso o projeto necessite de protótipos grandes ou pesados, ou quaisquer matérias que sejam de difícil locomoção, é melhor repensar a logística e talvez utilizar da criatividade para tais apresentações (como vídeos e imagens, etc...).
- 3.7 Não haverá local para guardar quaisquer materiais na feira durante os dias de apresentação. Todo material deverá ser levado até o local de apresentação, montado, desmontado, sob a responsabilidade dos participantes. A FETECMS e a MOSTRA NACIONAL DAS FEIRAS DE CIÊNCIAS não se responsabilizarão por quaisquer infortúnios ou guarda de materiais dos participantes.
- 3.8 OBS: Os orientadores **NÃO DEVEM PERMANECER** nos estandes durante a Mostra Finalistas e nos horários específicos de avaliação, somente os estudantes poderão permanecer no estande.

## 4. REUNIÃO ANUAL DA SBPC

- 4.1 Neste ano a FETECMS fará parte da 71ª Reunião Anual da SBPC, realizada pela primeira vez em Mato Grosso do Sul, na Universidade Federal de Mato Grosso do Sul. Este evento busca reunir cientistas, professores, estudantes de todos os níveis, profissionais liberais e população local com a finalidade de debater políticas públicas nas áreas de Ciência, Tecnologia, Inovação e Educação. Deste modo, é **obrigatório o credenciamento da SBPC de todos os participantes da FETECMS 2019**, o qual será realizado no dia 22 de julho no período das 08h às 18h.
- 4.2 A programação científica da SBPC é composta por conferências, mesas-redondas, encontros, sessões especiais e de pôsteres, além de minicursos. É um evento que possibilita visibilidade acadêmica, uma vez que atrai pesquisadores do país inteiro difundindo os avanços da ciência nas diversas áreas do conhecimento.
- 4.3 Para inscrições, acesso a programação científica e/ou mais informações sobre a 71ª Reunião da SBPC, \_ acesso o link <http://ra.sbpnet.org.br/campogrande/sobre-a-reuniao/apresentacao/>. A inscrição é gratuita e dá direito ao certificado de participação geral.

## 5. DÚVIDAS FREQUENTES

## **ORIENTAÇÕES AOS FINALISTAS**

### **5.1 O que é a Mostra de Finalistas?**

- I. A Mostra de Finalistas é o evento máximo da FETEC, em que os selecionados na Pré- Avaliação exibem seus projetos para o público e para avaliadores. A Mostra de Finalistas da FETECMS ocorrerá de 22 a 26 de julho de 2019.

### **5.2 O que deve ser apresentado durante a Mostra de Finalistas**

- I. Os estudantes deverão apresentar toda a documentação da realização do seu projeto: diário de bordo, pasta de referências, resumo expandido, plano de pesquisa e as fichas de pré-avaliação. Adicionalmente, os estudantes devem preparar uma apresentação oral e um banner que contenham as informações do projeto. Tanto a apresentação, quanto o painel também serão avaliados. O funcionamento do projeto pode ser demonstrado, mas não será obrigatório, uma vez que nem todos os tipos de operações são permitidos dentro da tenda. Os estudantes podem recorrer a outros instrumentos auxiliares como apresentações audiovisuais, slides, etc.

### **5.3 Qual é o tamanho do estande?**

- I. A base do estande tem as seguintes dimensões: 1,0m x 2m. Haverá uma mesa de apoio (em forma de um balcão com tampo de 2,0m por 0,50m e 1,00m de altura) para colocação de algum tipo de protótipo, de material complementar ilustrativo da pesquisa e do diário de bordo do projeto. Cada projeto terá direito a uma tomada. Esta configuração é padrão para todos, não existindo exceções.

### **5.4 Quem paga pelas despesas de viagem, hospedagem e alimentação durante a FETEC?**

- I. As despesas de viagem devem ser custeadas pelos próprios finalistas. Cada estudante pode procurar um patrocínio para seu projeto na sua cidade (escola, Associação de Pais e Mestres, Secretaria de Educação, empresas, etc.).

### **5.5 Os Estudantes precisam estar presentes durante toda a FETEC?**

- I. Sim, pois há diversas atividades programadas (visitas monitoradas, exposição de projetos para os avaliadores, exposição de projetos para o público em geral, etc.). Os projetos podem ser avaliados a qualquer momento da Mostra de Finalistas.

### **5.6 O orientador/coorientador precisa estar presente durante toda a FETEC?**

## **ORIENTAÇÕES AOS FINALISTAS**

- I. Não. A FETEC recomenda que haja pelo menos um adulto acompanhante responsável pelos estudantes menores de 18 anos, no entanto, este adulto não precisa permanecer o tempo todo com o estudante. A FETEC programa outras atividades dedicadas aos orientadores e coorientadores durante a mostra de projetos.

### **5.7 Quando ocorre a Cerimônia de Abertura da FETEC?**

- I. A Cerimônia de Abertura da IX FETECMS e da VIII FETECMS JR ocorrerá no dia **23 de julho de 2019** às 19 horas no Teatro Glauce Rocha.

### **5.8 Quando ocorre a premiação da FETEC?**

- I. A premiação da IX FETECMS e da VIII FETECMS JR ocorrerá no dia **26 de julho**, no Teatro Glauce Rocha às 15 horas. Recomendam-se trajés adequados a solenidade.

### **5.9 Quem avalia os estudantes?**

- I. Os estudantes são avaliados por professores universitários (mestres, doutores e pós-doutores), pesquisadores da área, especialistas, estudantes de Pós-Graduação (mestrado/doutorado/pós-doutorado), profissionais da área. Representantes de parceiros da FETEC também avaliam projetos de seu interesse para conceder os prêmios que eles oferecem.

### **5.10 Quais são os critérios de avaliação?**

- I. Os critérios de avaliação estão disponíveis conforme item 09 do edital vigente, o qual pode ser acessado pelo link <http://fetecms.com.br/arquivos/download/edital-fetecms-n-1-18-de-fevereiro-de-2019-retificado-270446.pdf>

### **5.11 Quem pode visitar a feira?**

- I. Em todo o período da feira (22 a 26/07/2019) a visitação é gratuita e aberta a todo público.

## **6. REFERÊNCIAS**

FEBRACE. Orientação para Finalistas – FEBRACE 2012. São Paulo, 2012. Disponível em: <[http://febrace.org.br/arquivos/site/\\_conteudo/pdf/orientacao2012.pdf](http://febrace.org.br/arquivos/site/_conteudo/pdf/orientacao2012.pdf)>.