

Informativo 02

São Paulo, 13 de setembro de 2022

REF.: PROVA DE PROJETO BAJA SUL 2022

Este informativo tem a finalidade de orientar e esclarecer eventuais dúvidas sobre o formato das provas de **Apresentação de Projeto** da 19ª Competição Baja SAE BRASIL - Etapa Sul.

1. Estrutura da Prova

A prova de apresentação de projeto será dividida em três partes:

1. Apresentação de Projeto;
2. Final de Projeto;
3. Feedback de Projeto.

ATENÇÃO!

- **Não haverá** envio de relatório de projeto (RATBSB-4 C4.10).
- A regra descrita no item C4.11.2 no RATBSB - 4, referente ao primeiro e segundo pelotão, **não se aplica ao Baja Sul 2022**. Todas as equipes realizarão apresentações conforme itens C4.8 e C4.9.

1.1. APRESENTAÇÃO DE PROJETO

Áreas a serem contempladas na apresentação, de acordo com o RATBSB-4, itens C4.8 e C4.9:

- Cálculo estrutural

- *Powertrain*
- Suspensão e Direção
- Freios
- Design e Ergonomia
- Elétrica
- Gestão da equipe
- Vendas e Marketing

A **Apresentação de Projeto** ocorrerá em dia e em local a ser determinado pelo comitê, o qual será divulgado no cronograma da competição. Cada equipe terá seu horário de apresentação.

Cada equipe terá 15 minutos de prova, sendo divididos em:

- 05 (cinco) minutos: apresentação do tema por parte da Equipe;
- 05 (cinco) minutos: perguntas e feedbacks dos juízes;
- 05 (cinco) minutos: atribuição de notas pelos juízes/ saída da equipe e entrada da próxima.

É importante que cada equipe esteja no local das apresentações 10 (dez) minutos antes de seu horário.

Cada uma das oito áreas presentes na **Apresentação de Projeto** deve ter no mínimo um integrante responsável pela apresentação, podendo ter auxílio de no máximo outro integrante. Espera-se que os apresentadores estejam preparados para explicar o projeto por si só, pois não são permitidas interferências de outros membros durante a apresentação. É permitida a participação do professor orientador durante a apresentação apenas como ouvinte. O professor não poderá auxiliar de forma alguma durante a apresentação.

Para a apresentação não será disponibilizado nenhum tipo de suporte (energia elétrica, suporte para banner, etc.) para equipe expor seu produto, contudo o uso é admitido quando não ofereçam risco ou prejudiquem o andamento da prova. Dessa forma, recomenda-se que a equipe planeje a apresentação de modo a evitar contratempos que possam prejudicar o andamento da prova.

Cada equipe possui uma janela para realizar a sua apresentação. A equipe que não estiver presente para o início da prova no horário indicado no cronograma será desclassificada da prova. Também é **obrigatória a presença do veículo** no momento da prova com todas as suas peças, montado e pronto para operar. As equipes que se

apresentarem sem os veículos serão avaliadas, porém não receberão pontuação relativa a essa prova.

A apresentação é restrita ao público geral, ou seja, apenas membros da equipe que está apresentando, juízes, assessores, membros do comitê, comissários autorizados e eventuais convidados do comitê poderão estar no espaço da prova.

IMPORTANTE!

A participação da equipe na Apresentação de Projeto está condicionada ao envio, até o dia **05/11/2022**, dos banners de apresentação (ou outros documentos de suporte à apresentação utilizados). Os materiais devem estar em formato PDF e devem ser encaminhados por email ao Comitê (bajasul@gmail.com), tendo como assunto [Baja Sul 2022] - Projeto - NOME DA EQUIPE. A equipe não poderá apresentar o subsistema do qual não fizer o envio prévio do respectivo material. Os documentos enviados devem ser os mesmos utilizados durante a apresentação. Eles serão conferidos e em caso de inconsistências entre os materiais enviados e os materiais utilizados durante a apresentação será aplicada punição de 50% da pontuação do sistema.

Pedimos que juntamente com os banners que as equipes forneçam o nome e telefone WhatsApp do(a) Professor(a) responsável, Capitã(o) e um(a) integrante responsável pelas Apresentações de Projeto.

1.2. FINAL DE PROJETO

Serão classificadas para a **Final de Projeto** as três melhores equipes de cada área da **Apresentação de Projeto**. As finais de projeto são abertas ao público geral, e ocorrerão conforme cronograma a ser divulgado posteriormente.

Os mesmos apresentadores e materiais da **Apresentação de Projeto** devem ser utilizados. A Final de Projeto é conduzida pelos juízes, portanto as equipes devem estar de prontidão para responder aos questionamentos dos juízes sobre qualquer conteúdo, bem como apresentar a área novamente.

A pontuação da prova será determinada conforme o item C4.13.12 do RATBSB-4. Caso alguma equipe se negue a participar, será zerada a sua pontuação na **Apresentação de Projeto**.

1.3. FEEDBACK DO NÚCLEO TÉCNICO

Além do *feedback* fornecido durante a **Apresentação de Projeto**, será realizado um *feedback* geral de cada uma das áreas. Esse *feedback* será coletivo, ou seja, nele serão apresentadas considerações gerais sobre as apresentações anteriormente realizadas para aprimoramento dos projetos em competições futuras. O *feedback* ocorrerá conforme cronograma a ser divulgado posteriormente.

2. Recomendações

Para melhor compreensão dos conteúdos a serem apresentados, recomenda-se a leitura do item C4 (Avaliação de Projeto) do RATBSB-4, que está disponível no site da SAE Brasil, lembrando às equipes novatas que o Relatório de Projeto, descrito no item C4.10 do regulamento, atualmente não é cobrado no Baja Sul, apenas na competição nacional.

Atenciosamente,

Comitê Técnico Baja Sul