

## Informativo 08

São Paulo, 15 de setembro de 2020.

**Ref.: Desafios Técnicos da 14ª Competição Baja SAE BRASIL - Etapa Sudeste**

Os Desafios Técnicos Baja SAE Sudeste (DTBS) têm como finalidade estimular as equipes a desenvolverem suas competências técnicas. Dentre temas comuns ao universo Baja, o comitê propõe seis desafios a serem realizados pelas equipes:

- Desafio CAE (CAE)
- Desafio de Dinâmica Longitudinal (DL)
- Desafio de Manufatura (MF)
- Desafio 4x4 (4X4)
- Desafio de Gestão Orçamentária (GO)
- Desafio de Gerenciamento de Riscos (GR)

Para que possamos aproveitar a experiência desse evento inédito, atentem-se às instruções a seguir.

- **DIVULGAÇÃO**

Conforme descrito no informativo 04, os desafios serão divulgados para as equipes no dia 21 de setembro. A divulgação será via envio de e-mail para o capitão da equipe, informado no ato da inscrição.

- **REGRAS DE ENVIO DAS SOLUÇÕES**

As equipes terão até o dia 30 de outubro para enviar as soluções propostas. Ao completar os desafios, a equipe deverá enviar um único e-mail para o contato do comitê, devendo conter os seis arquivos na extensão “.pdf” tendo no máximo 20MB.

Contato: [bajasudeste@gmail.com](mailto:bajasudeste@gmail.com)

O assunto do e-mail deverá respeitar as seguintes regras:

DTBS 2020: N°\_da\_equipe - Nome\_da\_equipe

Exemplo, o e-mail contendo os desafios da equipe Velhos e Fanáticos, número 07, contém o seguinte assunto:

DTBS 2020: 07 - Velhos e Fanáticos

O nome do arquivo (cada um deles) deverá respeitar as seguintes regras:

Número\_NomeDaEquipe\_SiglaDoDesafio.pdf



Exemplo, o Desafio de Dinâmica Longitudinal da equipe Velhos e Fanáticos, número 07, terá o nome a seguir:

07\_VelhosEFanaticos\_DL.pdf

- **FORMATO GERAL DOS DESAFIOS**

Todos os desafios são estruturados em três tópicos, sendo eles:

**Contexto:** onde é relatado o contexto fictício do desafio proposto;

**Demanda:** onde são feitas as perguntas a serem respondidas;

**Orientação para entrega:** onde são fornecidas dicas e orientações para guiar os alunos na construção da proposta.

- **REGRAS PARA ELABORAÇÃO DO ENTREGÁVEL**

O entregável não é um banner e nem um mini relatório, é uma “Proposta DTBS”, nela a equipe deve nos convencer de que a solução dela é a mais adequada. Para isso, é necessário que a equipe se empenhe ao máximo na sintetização das informações.

Grandes corporações possuem processos e documentos internos para atender suas necessidades. Dessa mesma forma, o Comitê Baja SAE BRASIL - Etapa Sudeste propõe a “Proposta DTBS” para se adequar ao formato da competição vigente e proporcionar uma experiência personalizada aos participantes.

O objetivo deste documento é responder às perguntas feitas em cada desafio e demonstrar, de forma sintetizada, o raciocínio por trás das soluções.

A “Proposta DTBS”, para cada desafio, deverá ter no máximo 3 páginas, layout A4 e fonte Arial 11pt (no mínimo). Deverá conter o nome e número da equipe e nome da universidade. As informações obrigatórias devem estar no cabeçalho das três páginas. O documento não deve conter capa e nem anexo, somente as 3 páginas designadas para solução.

Consideradas as regras para elaboração do entregável e a demanda de cada desafio, toda a diagramação do documento deve ser elaborada pela equipe.

- **PONTUAÇÃO**

Os Desafios Técnicos Baja SAE Sudeste distribuirão 400 pontos. Todos os desafios, incluindo o Desafio 4x4, terão o mesmo peso de avaliação. A nota final será a média aritmética das notas de cada desafio.

Em caso de atraso no envio, será aplicada a penalização já descrita no informativo 04.

Eventuais dúvidas poderão ser esclarecidas por meio do fórum do BAJA

Atenciosamente,

Comitê Baja SAE BRASIL - Etapa Sudeste

Redator: Rafael Pereira

Revisor: Brenno Duarte