

Informativo 26

São Paulo, 27 de Fevereiro de 2025.

Apresentação de Projeto e Finais de Projeto

Prezadas Equipes,

Este informativo tem a finalidade de orientar e esclarecer eventuais dúvidas sobre a prova de Apresentação de Projeto da 30ª Competição Baja SAE BRASIL – Etapa Nacional. Em caso de conflito de informações, prevalece o que está descrito neste informativo.

Apresentação de Projeto

Neste ano, a prova de Apresentação de Projeto será realizada em dois ambientes distintos. Os subsistemas do Núcleo Técnico apresentarão seus projetos em área externa, seguindo o formato das edições anteriores. Já as apresentações do Núcleo de Negócios (envolvendo Apresentação de Negócios e Gestão da Equipe) ocorrerão em salas de aula, com a possibilidade de as equipes utilizarem recursos audiovisuais em suas apresentações.

Além disso, não haverá distinção de pelotões para o **formato** de apresentação do Núcleo de Negócios. Entretanto, a **pontuação segue com diferenciação**, conforme item C4.11.4.2 do RATBSB Emenda 6.

Resumidamente, equipes do Primeiro Pelotão realizarão 8 apresentações, enquanto as equipes do Segundo Pelotão realizarão 3 apresentações (Núcleo Técnico, Apresentação de Negócios e Gestão da Equipe).

A presença do veículo segue sendo obrigatória durante a apresentação do Núcleo Técnico para que a equipe esteja apta a receber pontuação na prova de Apresentação de Projeto.

É obrigatório que as equipes compareçam para a prova com pelo menos **10 minutos** de antecedência, trazendo seu veículo para validação da participação. Somente as equipes que comparecerem dentro desse prazo terão garantido o seu intervalo de apresentação.

Observe que, neste formato de prova, os horários de apresentação do Núcleo Técnico e do Núcleo de Negócios podem não coincidir. Por isso, é importante que

as equipes fiquem atentas aos horários que serão divulgados no Cronograma de Apresentação de Projeto, a ser publicado em breve.

Os apresentadores e recursos necessários para apresentação devem estar disponíveis durante toda a janela da equipe no cronograma.

Para as apresentações do Núcleo de Negócios, caso do uso de recursos audiovisuais, recomenda-se que a equipe traga sua apresentação tanto em um notebook quanto em um pen drive. As salas poderão estar equipadas com TVs e/ou projetores com entradas para HDMI e/ou pen drive.

Primeiro Pelotão

As equipes classificadas para o primeiro pelotão (Informativo 24 – Resultado Parcial de Relatório de Projeto – Divisão de Pelotões) farão uma apresentação conforme o item **C4.11.2.1** do RATBSB Emenda 6.

Quanto ao Núcleo Técnico, para cada um dos seis subsistemas, a equipe terá 5 minutos para apresentação, seguidos de 5 minutos de perguntas dos juízes e 3 minutos de feedback sobre o tema, seguidos de 3 minutos para troca de juízes e apresentadores, conforme mostrado na figura abaixo:

		TEMPO EM MINUTOS																																	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
		1ª Rodada													2ª Rodada																				
Posto de Apresentação	A	Grupo 1													Troca de juízes e apresentadores	Grupo 2													Troca de Equipes						
		Apresentação	Perguntas		Feedback	Apresentação	Perguntas		Feedback																										
	B	Grupo 2														Grupo 1																			
		Apresentação	Perguntas		Feedback	Apresentação	Perguntas		Feedback																										
	C	Grupo 1														Grupo 2																			
		Apresentação	Perguntas		Feedback	Apresentação	Perguntas		Feedback																										
	D	Grupo 2														Grupo 1																			
		Apresentação	Perguntas		Feedback	Apresentação	Perguntas		Feedback																										

Grupo 1
Powertrain
Freio
Cálculo Estrutural

Grupo 2
Suspensão e Direção
Design e Ergonomia
Elétrica

No Núcleo de Negócios, para cada uma das duas apresentações, a equipe terá 5 minutos para apresentação, seguidos de 5 minutos de perguntas dos juízes e 2 minutos de feedback sobre o tema (o mesmo vale para o segundo pelotão). Ao fim, há um tempo de 3 minutos para troca de equipes. Devido ao pequeno intervalo para a troca, pedimos preparo e colaboração das equipes, tanto para as que estiverem saindo como as próximas a entrarem na sala. Deixem seus arquivos prontos para apresentarem!

		TEMPO EM MINUTOS																	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
		Rodada Única												Troca de Equipes					
Sala de Apresentação	Equipe X	Apresentação de Negócios																	
		Apresentação					Perguntas					FB							
	Equipe Y	Gestão da Equipe																	
		Apresentação					Perguntas					FB							
Equipe X	Apresentação de Negócios																		
	Apresentação					Perguntas					FB								
Equipe Y	Gestão da Equipe																		
	Apresentação					Perguntas					FB								

Segundo Pelotão

As equipes classificadas para o segundo pelotão (Informativo 24 – Resultado Parcial de Relatório de Projeto – Divisão de Pelotões) farão uma única apresentação do Núcleo Técnico, com 7 minutos para a apresentação e 3 minutos de feedback sobre o tema:

		TEMPO EM MINUTOS																	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
		Rodada Única												Troca de Grupos de Equipes					
Posto de Apresentação	Equipe A	Núcleo Técnico																	
		Apresentação							Feedback										
	Equipe B	Núcleo Técnico																	
		Apresentação							Feedback										
Equipe C	Núcleo Técnico																		
	Apresentação							Feedback											
Equipe D	Núcleo Técnico																		
	Apresentação							Feedback											

As apresentações do Núcleo de Negócios seguem o mesmo formato do Primeiro Pelotão.

Finais de Apresentação de Projeto

A prova de Finais de Apresentação de Projeto será realizada de forma que cada subsistema seja avaliado de maneira individual e em local separado.

Para casos de empate (C4.11.5.4) será considerado as Notas Parciais de Relatório de Projeto como critério de desempate.

No início da prova, por um período de 30 minutos, o carro deverá ser disponibilizado fisicamente em local definido pela organização. A presença dos apresentadores durante esse momento não é obrigatória. Recomenda-se que os apresentadores aproveitem o tempo para se deslocarem até as salas das Finais de Apresentação de Projeto. Durante o restante da prova, o carro estará liberado para outras atividades.

		TEMPO EM MINUTOS																																																												
		1-30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
Suspensão e Direção	Tempo dos juizes com os carros	Finalista 1												Troca de apresentadores / Notas	Finalista 2												Troca de apresentadores / Notas	Finalista 3												Troca de apresentadores / Notas																						
Powertrain		Finalista 1													Finalista 2													Finalista 3																																		
Freios		Finalista 1													Finalista 2													Finalista 3																																		
Cálculo Estrutural		Finalista 1													Finalista 2													Finalista 3																																		
Elétrica		Finalista 1													Finalista 2													Finalista 3																																		
Design e Ergonomia		Finalista 1													Finalista 2													Finalista 3																																		
Gestão da Equipe		Finalista 1													Finalista 2													Finalista 3																																		
Negócios		Finalista 1													Finalista 2													Finalista 3																																		

Este ano os juizes das Finais de Apresentação de Projeto receberão uma planilha específica com feedbacks e vídeos online de todos os carros, que serão fornecidos pelos juizes da prova de Apresentação de Projeto Dinâmico (APD). Esses pontos poderão ser utilizados pelos juizes para questionar correlações entre projeto teórico x prático.

As equipes que não tiverem participado de APD serão classificadas em último lugar nas Finais de Apresentação de Projeto. Ou seja, é recomendável que as equipes se agilizem para a realização de sua passagem em APD.

Em caso de empate entre o segundo e o terceiro lugar, a definição da posição será feita com base na pontuação obtida nas Finais. Se nenhuma equipe tiver participado do APD, a pontuação será atribuída normalmente.

Os apresentadores de todas as equipes e recursos necessários para apresentação devem estar disponíveis durante toda a janela da prova no cronograma.

As Finais de Apresentação de Projeto serão abertas à todas as equipes inscritas na competição, limitado a 1 integrante por equipe por subsistema e a capacidade do

local de apresentação. Em caso de lotação, serão priorizadas as piores equipes classificadas em cada subsistema.

Caso uma equipe se classifique para as Finais de Apresentação de Projeto mas se recuse a participar da prova, terá sua pontuação ZERADA em cada área de projeto classificada às finais que venha a não participar. A mesma punição será aplicada em caso de alteração na apresentação ou omissão de informações percebida entre a prova de Apresentação de Projeto e as Finais de Apresentação de Projeto. Essas punições aplicam-se apenas sobre a nota de Apresentação de Projeto da equipe.

Caso uma equipe tenha tal punição aplicada, será utilizada sua nota original para o cálculo das pontuações das Finais, conforme C4.11.5.12.3, e será atribuída nota 0 (zero) à equipe na apresentação das Finais.

No local da prova **NÃO É PERMITIDO** a presença de qualquer equipamento de gravação de áudio e vídeo e, caso seja detectada a presença de qualquer equipamento, a equipe será desclassificada.

Feedback Geral

Será previsto em cronograma uma janela de **90 minutos** de disponibilidade de juízes de todas as áreas para realização de um feedback geral da competição, com abertura para perguntas. Horário, local e procedimentos para acesso serão informados na competição.

Atenciosamente,
Comitê Baja SAE BRASIL