

## 25ª Competição SAE BRASIL de Aerodesign - 2023 - Relatório, Apresentação Oral e Vídeo de Voo

Nº	Classe	Nome Equipe	Escola	UF	Projeto Conceitual Relatório (%20)	Projeto Conceitual Plantas (10)	Aerodinâmica (25)	Desempenho (25)	Estabilidade e Controle (25)	Cargas e Aeroelasticidade (25)	Estruturas Relatório (20)	Estruturas Plantas (10)	Projeto Elétrico e Safety Assessment	Sistemas Embarcados (25)	sub-Total Relatório	Penalidades Relatório	Total Relatório	Apresentação Oral	Penalidades Apresentação	Total Apresentação	Total Relatório e Apresentação	Bonus Vídeo de voo	Penalidade Atraso	Total Vídeo de Voo	Bonus Vídeo Montagem	Penalidades Vídeo Montagem	Total Vídeo Montagem	Total	Classificação (por categoria)
1	REGULAR	Axé Fly	Universidade Federal da Bahia (UFBA)	BA	16,09	9,35	23,26	21,24	23,41	23,08	15,24	8,33	22,27	0,00	162,26	0,00	162,26	38,63	0,00	38,63	200,88	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	230,88	1
2	REGULAR	Urubus AeroDesign	Faculdade de Engenharia Mecânica - Universidade Estadual de Campinas (FEM - UNICAMP)	SP	13,23	7,34	18,56	16,15	16,37	13,26	14,49	7,70	16,30	0,00	123,40	-1,48	121,93	32,28	0,00	32,28	154,21	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	184,21	12
3	REGULAR	Uirá AeroDesign	Universidade Federal de Itajubá - Campus Itajubá (UNIFEI - Itajubá)	MG	15,05	8,02	16,33	20,64	23,39	13,29	15,55	7,63	20,02	0,00	139,91	-1,23	138,68	31,82	-2,00	29,82	168,50	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	198,50	8
4	REGULAR	Keep Flying	Escola Politécnica da Universidade de São Paulo (POLI - USP)	SP	14,99	7,98	23,09	19,49	19,55	17,06	14,35	6,83	16,14	0,00	139,48	-0,40	139,08	36,95	0,00	36,95	176,03	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	206,03	5
5	REGULAR	FEI Regular	Centro Universitário da FEI (FEI)	SP	12,86	7,84	16,23	13,46	10,63	12,96	15,14	7,14	10,20	0,00	106,47	-3,69	102,78	32,26	0,00	32,26	135,03	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	165,03	17
6	REGULAR	PegAzuls AeroDesign	Universidade Federal Rural do Semi-Árido - Campus Mossoró (UFERSA - Mossoró)	RN	12,27	8,00	13,15	13,10	8,80	8,90	10,61	7,09	18,32	0,00	100,24	0,00	100,24	31,79	0,00	31,79	132,04	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	162,04	19
7	REGULAR	Kukulcán AeroDesign	Departamento de Ingeniería Mecánica y Eléctrica Unidad Ticomán - Instituto Politécnico Nacional (ESIN)	MÉXICO	11,18	7,04	18,48	9,64	12,55	6,48	12,61	6,71	20,39	0,00	105,07	-0,50	104,57	33,80	0,00	33,80	138,37	28,70	0,00	28,70	0,00	0,00	0,00	167,07	16
8	REGULAR	F-Carranca	Universidade Federal do Vale do São Francisco (UNIVASF)	PE	15,96	8,41	17,56	19,51	22,41	16,35	16,54	8,24	20,29	0,00	145,27	-0,62	144,64	35,18	0,00	35,18	179,82	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	209,82	3
9	REGULAR	Falcons AeroDesign	Centro Universitário FACENS (FACENS)	SP	16,10	7,39	18,02	15,89	22,09	13,18	14,83	7,53	19,68	0,00	134,70	-0,47	134,23	37,52	0,00	37,52	171,75	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	201,75	7
10	REGULAR	Harpia AeroDesign UFABC	Universidade Federal do ABC (UFABC)	SP	16,49	8,41	22,65	17,51	21,94	16,38	15,99	9,37	17,17	0,00	145,92	-0,61	145,31	37,98	0,00	37,98	183,29	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	213,29	2
11	REGULAR	Uai, só! Fly!!! AeroDesign	Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG)	MG	15,54	8,37	20,27	19,21	19,03	18,52	13,97	7,71	18,62	0,00	141,25	-1,60	139,65	35,71	0,00	35,71	175,36	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	205,36	6
12	REGULAR	Albatroz AeroDesign	Universidade do Estado de Santa Catarina (UDESC)	SC	13,24	6,58	14,71	17,16	19,28	12,46	14,31	7,22	19,62	0,00	124,58	0,00	124,58	33,21	0,00	33,21	157,79	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	187,79	11
13	REGULAR	Cefast AeroDesign	Instituto Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais - Unidade Belo Horizonte (CEFET/MG -	MG	13,89	6,52	16,04	15,34	16,80	6,51	15,25	5,65	12,79	0,00	108,79	0,00	108,79	30,42	-2,00	28,42	137,21	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	167,21	15
14	REGULAR	Zeus	Universidade Estadual do Maranhão (UEMA)	MA	11,04	7,21	11,49	9,91	14,72	10,78	13,03	4,90	14,01	0,00	97,09	-0,09	97,00	30,20	0,00	30,20	127,20	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	157,20	22
15	REGULAR	Blackbird AeroDesign	Universidade Federal Fluminense - Campus Niterói (UFF - Niterói)	RJ	12,34	7,11	14,26	16,80	14,24	8,51	9,14	6,46	15,98	0,00	104,83	-0,62	104,21	32,70	-2,00	30,70	134,91	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	164,91	18
16	REGULAR	EESC-USP Alpha	Escola de Engenharia de São Carlos - Universidade de São Paulo (EESC - USP)	SP	16,06	7,93	21,46	17,42	23,38	15,63	12,46	6,93	21,79	0,00	143,07	-0,46	142,61	35,11	0,00	35,11	177,72	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	207,72	4
17	REGULAR	Taparé	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo - Campus Salto (IFSP - Salto)	SP	11,51	7,50	11,93	9,83	9,53	6,32	7,74	5,20	14,67	0,00	84,23	-25,54	58,69	26,70	0,00	26,70	85,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	85,39	42
18	REGULAR	AeroSATC	Faculdade Sociedade de Assistência aos Trabalhadores do Carvão (FASATC)	SC	7,95	2,49	10,64	12,86	7,32	7,89	8,22	2,40	11,70	0,00	71,46	-0,34	71,12	26,70	0,00	26,70	97,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	97,82	39
19	REGULAR	AeroJampa	Universidade Federal da Paraíba (UFPB)	PB	6,97	7,74	11,41	14,40	11,47	7,03	10,10	7,87	17,49	0,00	94,48	0,00	94,48	29,02	0,00	29,02	123,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	123,50	32
20	REGULAR	Tucano	Universidade Federal de Uberlândia (UFU)	MG	15,59	9,04	20,94	20,18	22,88	16,28	15,11	7,50	22,11	0,00	149,63	-21,20	128,43	36,36	0,00	36,36	164,79	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	194,79	9
21	REGULAR	AeroFEG	Departamento de Engenharia de Guaratinguetá - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho* (FEI	SP	14,70	7,45	18,49	15,68	17,13	12,19	10,33	7,15	18,92	0,00	122,04	-4,89	117,15	34,35	0,00	34,35	151,50	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	181,50	13
22	REGULAR	FAM AeroDesign	Instituto Federal do Espírito Santo - Campus São Mateus (IFES - São Mateus)	ES	10,33	5,67	13,85	9,04	13,31	5,19	11,86	6,02	8,24	0,00	83,50	-4,99	78,51	28,89	0,00	28,89	107,40	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	137,40	26
23	REGULAR	Abutres AeroDesign	Universidade Tecnológica Federal do Paraná - Campus Cornélio Procopio (UTFPR - Cornélio Procop	PR	7,48	6,79	14,90	11,69	12,69	10,07	9,98	5,16	18,44	0,00	97,21	-2,01	95,20	27,47	0,00	27,47	122,67	27,00	0,00	27,00	0,00	0,00	0,00	149,67	23
24	REGULAR	Pampa AeroDesign	Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)	RS	6,92	4,80	10,06	11,94	10,66	6,30	10,15	5,15	16,94	0,00	80,91	0,00	80,91	18,43	0,00	18,43	99,34	26,00	0,00	26,00	0,00	0,00	0,00	125,34	30
25	REGULAR	Triângulo Aéreo AeroDesign	Universidade Federal do Triângulo Mineiro (UFMT)	MG	9,18	6,94	13,66	10,60	11,71	8,63	9,49	5,51	17,45	0,00	93,17	-1,84	91,33	27,36	0,00	27,36	118,68	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	148,68	24
26	REGULAR	Acalântis	Universidade Tecnológica Federal do Paraná - Campus Curitiba (UTFPR - Curitiba)	PR	15,65	8,92	17,68	15,35	17,13	11,04	15,47	7,74	21,88	0,00	130,86	0,00	130,86	33,07	0,00	33,07	163,93	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	193,93	10
27	REGULAR	Nisus AeroDesign	Universidade Federal de Santa Catarina - Campus Joinville (UFSC - Joinville)	SC	9,92	7,85	19,97	12,59	14,51	8,73	13,44	7,41	18,53	0,00	112,95	-4,60	108,35	30,66	0,00	30,66	139,01	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	169,01	14
28	REGULAR	AeroVale	Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri (UFVJM)	MG	7,88	5,34	9,43	6,83	6,94	5,15	6,24	5,47	16,02	0,00	72,29	-4,38	67,90	29,08	0,00	29,08	96,99	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	126,99	29
29	REGULAR	ADAM AeroDesign	Universidade Estadual de Maringá (UEM)	PR	7,10	4,54	11,80	7,32	7,98	6,58	5,37	3,20	12,37	0,00	66,26	0,00	66,26	20,91	0,00	20,91	87,17	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	117,17	36
30	REGULAR	Delta do Piauí AeroDesign	Universidade Federal do Piauí (UFPI)	RN	9,06	8,21	11,01	13,80	14,01	9,38	7,92	7,73	16,00	0,00	97,11	-0,74	96,37	28,63	0,00	28,63	125,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	125,00	31
31	REGULAR	Skywards UFVoa	Universidade Federal de Viçosa - Campus Viçosa (UFV - Viçosa)	MG	13,42	6,52	19,06	13,69	13,96	9,81	12,61	5,53	16,98	0,00	111,60	0,00	111,60	33,03	-2,00	31,03	142,64	-10,00	0,00	-10,00	0,00	0,00	0,00	132,64	28
32	REGULAR	Burning Goose	Universidade Federal do Paraná (UFPR)	PR	8,59	6,42	12,47	13,44	10,41	10,27	7,42	4,91	18,51	0,00	92,44	0,00	92,44	26,05	0,00	26,05	118,49	16,50	0,00	16,50	0,00	0,00	0,00	134,99	27
33	REGULAR	Dragão Branco AeroDesign	Universidade Federal de São Carlos (UFSCar)	SP	9,58	7,12	16,02	14,28	14,55	8,18	7,61	5,66	18,11	0,00	101,12	-1,26	99,86	29,57	0,00	29,57	129,43	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	159,43	20
34	REGULAR	IMT Asterix	Instituto Mauá de Tecnologia (IMT - Mauá)	SP	12,88	6,35	16,98	12,59	13,11	11,89	9,64	5,63	14,84	0,00	103,90	-10,05	93,85	35,04	0,00	35,04	128,89	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	158,89	21
35	REGULAR	Zebra	Escola de Engenharia de Ilha Solteira - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho* (FEIS	SP	8,62	4,82	10,13	16,10	6,39	9,15	9,57	5,84	21,92	0,00	92,55	-5,08	87,47	22,85	-4,00	18,85	106,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	106,32	38
36	REGULAR	Draco Volans	Faculdade de Tecnologia - Universidade de Brasília (FT - UnB)	DF	11,55	4,44	18,71	13,05	13,01	6,31	8,11	4,46	21,34	0,00	100,98	-85,11	15,87	28,07	-4,00	24,07	39,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39,94	47
37	REGULAR	Avoante AeroMec AeroDesign	Universidade Federal do Ceará - Campus Fortaleza (UFC - Fortaleza)	CE	10,34	6,69	15,61	13,13	10,56	8,53	5,13	3,75	17,39	0,00	91,12	-4,22	86,90	24,27	-2,00	22,27	109,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	109,17	37
38	REGULAR	CARANCHO AERODESIGN	Universidade Federal de Santa Maria (UFSCM)	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	54
39	REGULAR	Megazord AeroDesign	Universidade de Tecnologia de São José dos Campos Prof. Jessen Vidal* (FATEC - São José dos Camp	SP	8,45	6,26	8,80	7,99	7,70	3,96	7,16	3,80	17,21	0,00	71,33	-3,00	68,33	22,90	0,00	22,90	91,23	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	121,23	34
40	REGULAR	Enterprise	Universidade do Vale do Paraíba (UNIVAP)	SP	6,42	4,14	9,04	8,90	5,95	9,31	8,27	4,90	10,28	0,00	67,22	-73,18	0,00	20,07	-18,00	2,07	2,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,07	53
41	REGULAR	Araras AeroDesign	Universidade Federal de Sergipe (UFS)	SE	4,73	3,01	13,37	9,70	12,50	9,01	7,60	3,42	10,61	0,00	73,95	-10,85	63,10	17,13	-2,00	15,13	78,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	78,24	44
42	REGULAR	F																											