

24ª Competição SAE BRASIL de Aerodesign - 2022 - Relatório, Apresentação Oral e Vídeo de Voo

Nº	Classe	Nome Equipe	Escola	UF	Projeto Conceitual (20)	Projeto Conciliar Plantas (10)	Aerodinâmica (25)	Desempenho (25)	Estabilidade e Controle (25)	Cargas e Aeroelasticidade (25)	Estruturas Relatório (20)	Estruturas Plantas (10)	Projeto Elétrico (25)	Sistemas Embarcados (25)	Sub-Total Relatório	Penalidade Relatório	Total Relatório	Aprovação Oral	Penalidade Apresentação	Total Apresentação	Total Relatório e Apresentação	Bonus Vídeo de Voo	Penalidade Vídeo de Voo	Total Vídeo de Voo	Total	Classificação (por categoria)
1	REGULAR	EESC-USP ALPHA	Escola de Engenharia de São Carlos (EESC - USP)	SP	15,99	7,47	23,03	18,77	20,00	13,22	14,45	8,26	18,55	0,00	139,74	-0,16	139,58	31,75	-4,00	27,75	167,33	30,00	-30,00	0,00	167,33	15
2	REGULAR	UAI_S01_FLYIII_AERODESIGN	Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG)	MG	14,19	8,38	21,76	20,07	19,74	17,14	15,12	9,30	17,62	0,00	143,31	-0,91	142,40	37,18	0,00	37,18	179,58	30,00	0,00	30,00	209,58	4
3	REGULAR	KEEP FLYING	Escola Politécnica da Universidade de São Paulo (POLI - USP)	SP	16,38	9,15	23,72	18,32	19,82	14,22	12,52	9,28	18,45	0,00	141,86	-2,07	139,79	36,28	0,00	36,28	176,07	30,00	0,00	30,00	206,07	6
4	REGULAR	Uirá Aerodesign	Universidade Federal de Itajubá (UNIFEI - Itajubá)	MG	15,05	8,56	19,15	21,87	22,25	12,24	18,72	16,72	16,72	0,00	144,54	-0,74	143,80	36,06	0,00	36,06	179,86	30,00	0,00	30,00	209,86	3
5	REGULAR	TUCANO	Universidade Federal de Uberlândia (UFU)	MG	15,45	9,20	22,51	18,51	24,07	10,75	12,08	7,96	13,63	0,00	134,17	0,00	134,17	36,06	0,00	36,06	170,23	30,00	0,00	30,00	200,23	8
6	REGULAR	HARPIA AERODESIGN UFABC	Universidade Federal do ABC (UFABC)	SP	15,42	9,28	20,90	19,01	21,80	16,69	15,17	7,88	18,34	0,00	144,49	0,00	144,49	36,42	0,00	36,42	180,91	30,00	0,00	30,00	210,91	2
7	REGULAR	F-CARRANCA	Universidade Federal do Vale do São Francisco (UNIVASF)	BA	16,12	8,82	20,92	19,31	19,19	18,72	16,21	8,06	16,57	0,00	143,92	-0,91	143,00	34,99	0,00	34,99	177,99	30,00	0,00	30,00	207,99	5
8	REGULAR	URUBUB AERODESIGN	Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP)	SP	13,34	9,17	18,20	19,19	21,76	16,55	13,32	8,47	17,78	0,00	137,78	-1,01	136,78	35,53	0,00	35,53	172,31	30,00	0,00	30,00	202,31	7
9	REGULAR	AXÉ FLY	Universidade Federal da Bahia (UFBA)	BA	15,90	8,89	20,79	20,42	22,23	21,65	15,59	8,11	18,89	0,00	152,47	-0,02	152,44	38,44	0,00	38,44	190,88	30,00	0,00	30,00	220,88	1
10	REGULAR	ALBATROZ AERODESIGN	Universidade do Estado de Santa Catarina (UDESC)	SC	13,46	7,54	18,93	18,07	17,28	17,15	12,81	6,78	15,47	0,00	127,49	0,00	127,49	31,81	0,00	31,81	159,30	30,00	0,00	30,00	189,30	10
11	REGULAR	TREM KI VOIA REGULAR	Universidade Federal de São João del-Rei (UFES) - Santo Antônio	MG	9,07	8,02	13,41	15,80	20,00	9,93	7,68	6,46	13,38	0,00	83,75	-5,14	78,62	0,00	0,00	0,00	78,62	30,00	0,00	0,00	78,62	44
12	REGULAR	AEROFEG	Faculdade de Engenharia de Guaratinguetá (FEG - UNESP)	SP	14,98	9,47	18,82	17,36	15,55	13,44	10,01	7,51	17,15	0,00	124,28	-0,66	123,62	36,18	-2,00	34,18	157,80	30,00	0,00	30,00	187,80	11
13	REGULAR	FEI REGULAR	Centro Universitário da FEI (FEI)	SP	14,50	9,22	16,02	14,28	11,75	13,93	12,47	7,69	9,90	0,00	109,78	-0,01	109,77	30,76	0,00	30,76	140,53	30,00	0,00	30,00	170,53	13
14	REGULAR	FALCONS AERODESIGN	Centro Universitário FACENS(FACENS)	SP	16,68	8,16	16,94	19,85	22,10	11,76	13,81	7,32	12,16	0,00	128,78	-1,68	127,10	34,78	0,00	34,78	161,88	30,00	0,00	30,00	191,88	9
15	REGULAR	Delta do Piauí Aerodesign	Universidade Federal do Piauí (UFPI)	PI	10,43	7,51	18,61	16,43	18,12	11,33	9,71	7,54	12,40	0,00	112,09	-0,46	111,62	28,27	0,00	28,27	139,89	0,00	0,00	0,00	139,89	23
16	REGULAR	AERODESIGN UTFPR CURITIBA	Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR - Curitiba)	PR	14,77	8,47	15,63	17,33	13,82	13,55	9,77	8,29	17,29	0,00	118,92	-0,41	118,51	28,37	0,00	28,37	146,88	0,00	0,00	0,00	146,88	21
17	REGULAR	BLACKBIRD AERODESIGN	Universidade Federal Fluminense - Campus Niterói (UFF - Niterói)	RJ	12,87	8,71	15,39	16,08	10,41	11,02	12,22	8,09	16,49	0,00	111,29	0,00	111,29	28,99	0,00	28,99	140,28	30,00	0,00	30,00	170,28	14
18	REGULAR	Kukulcán Aerodesign	Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica Unidad Ticomán (ESIME TIC - IPN)	México	12,40	7,00	16,82	16,93	17,44	10,78	11,00	7,36	17,88	0,00	117,61	-3,00	114,61	31,28	0,00	31,28	145,89	30,00	0,00	30,00	175,89	12
19	REGULAR	DRACO VOLANS	Faculdade de Tecnologia de Brasília (FGA - UnB)	DF	11,22	4,86	17,51	14,96	15,12	8,61	6,25	4,08	16,26	0,00	88,87	-5,54	77,32	29,51	0,00	29,51	106,83	0,00	0,00	0,00	106,83	33
20	REGULAR	DRAGÃO BRANCO AERODESIGN	Universidade Federal de São Carlos (UFSCar)	SP	9,13	8,65	16,00	14,04	11,65	12,40	10,51	7,53	15,06	0,00	104,98	-1,41	99,57	30,11	0,00	30,11	129,68	0,00	0,00	0,00	129,68	39
21	REGULAR	Burning Goose	Universidade Federal do Paraná (UFPR)	PR	10,15	5,30	18,45	14,08	11,39	14,55	8,90	5,31	12,41	0,00	100,54	-1,15	99,40	30,64	0,00	30,64	130,04	0,00	0,00	0,00	130,04	28
23	REGULAR	CARANCHO AERODESIGN	Universidade Federal de Santa Maria (UFSM)	RS	5,68	4,54	17,90	10,27	11,16	7,72	7,57	6,44	10,73	0,00	82,02	0,00	82,02	26,12	-6,00	20,12	102,14	0,00	0,00	0,00	102,14	35
24	REGULAR	AEROJAMPA	Universidade Federal da Paraíba (UFPB)	PB	7,63	6,95	11,36	16,29	11,14	8,50	11,04	8,01	12,08	0,00	93,01	0,00	93,01	25,12	0,00	25,12	118,13	30,00	-14,50	15,50	133,63	25
25	REGULAR	CEFAST AERODESIGN	Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais (CEFET/MG - BH)	MG	10,45	3,66	16,66	15,79	18,36	10,59	12,24	4,02	18,05	0,00	114,33	-5,00	109,33	30,18	0,00	30,18	139,51	30,00	-3,50	26,50	166,01	16
26	REGULAR	NISUS AERODESIGN	Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC - Joinville)	SC	13,71	8,57	19,86	13,80	16,47	10,26	8,70	7,43	13,20	0,00	112,01	0,00	112,01	32,29	0,00	32,29	145,30	30,00	-30,00	0,00	145,30	22
27	REGULAR	SKYWARDS UFVDA	Universidade Federal de Viçosa (UFV - Viçosa)	MG	11,07	6,67	16,32	11,81	15,44	10,64	11,52	7,37	11,72	0,00	102,56	-5,07	97,49	32,82	0,00	32,82	130,31	0,00	0,00	0,00	130,31	27
28	REGULAR	ABLUTRES AERODESIGN	Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR - Cornélio Procopio)	PR	10,60	3,42	12,19	10,03	9,21	7,62	6,26	2,38	13,34	0,00	75,05	-3,21	71,84	30,24	0,00	30,24	102,08	30,00	0,00	30,00	132,08	26
29	REGULAR	AVOANTE AERODESIGN	Universidade Federal do Ceará (UFCE - Fortaleza)	CE	9,82	6,14	11,97	9,22	8,51	12,52	10,17	6,05	11,42	0,00	85,82	0,00	85,82	25,91	0,00	25,91	111,73	0,00	0,00	0,00	111,73	31
30	REGULAR	Taper	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo (IFSP - Salto)	SP	12,92	8,51	14,01	15,98	11,62	11,06	7,95	8,00	12,17	0,00	102,33	0,00	102,33	29,50	0,00	29,50	131,83	30,00	0,00	30,00	161,83	17
31	REGULAR	AEROSATC	Faculdade Sociedade de Assistência aos Trabalhadores do Carvão (FSATC)	SC	8,81	2,80	14,13	17,56	9,30	10,84	9,50	2,76	10,16	0,00	85,85	-3,03	82,82	25,72	0,00	25,72	108,54	30,00	1,50	28,50	137,04	24
32	REGULAR	PegAzul Aerodesign	Universidade Federal Rural do Semi-Arido (UFERSA - Mossoró)	RN	9,70	7,15	15,53	11,89	7,84	7,60	8,29	6,81	17,29	0,00	92,11	0,00	92,11	27,78	0,00	27,78	119,89	30,00	0,00	30,00	149,89	19
33	REGULAR	TRIÂNGULO AÉRO AERODESIGN	Universidade Federal do Triângulo Mineiro (UFTRM)	MG	10,50	7,20	13,99	15,80	11,14	8,60	11,37	7,37	11,68	0,00	97,75	-6,51	91,24	27,95	0,00	27,95	119,19	30,00	0,00	30,00	149,19	20
34	REGULAR	IUNA AERODESIGN	Fundação Herminio Ometto (FHO - Uniãoaras)	SP	4,16	8,52	8,78	14,21	6,27	8,74	11,07	6,89	12,96	0,00	81,61	0,00	81,61	27,35	-14,00	13,35	94,96	0,00	0,00	0,00	94,96	39
35	REGULAR	Zebra	Faculdade de Engenharia de Ilha Solteira (FEIS - UNESP)	SP	8,78	5,08	14,91	16,27	4,27	7,79	5,57	5,34	20,15	0,00	88,15	-8,57	79,58	28,35	0,00	28,35	107,93	0,00	0,00	0,00	107,93	32
36	REGULAR	MEGADROZ AERODESIGN	Faculdade de Tecnologia de São José dos Campos (FATEC - Ponta José dos Campos)	SP	8,34	5,24	14,72	11,85	10,40	6,52	7,47	6,44	7,40	0,00	78,36	0,00	78,36	21,60	0,00	21,60	99,96	30,00	-30,00	0,00	99,96	36
37	REGULAR	UTFALCON AERODESIGN	Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR - Ponta Grossa)	PR	6,22	4,82	15,35	8,28	11,58	4,96	9,46	6,54	7,30	0,00	74,51	-24,69	49,82	22,03	0,00	22,03	71,85	0,00	0,00	0,00	71,85	46
38	REGULAR	Zep	Universidade Estadual de Maringá (UEM)	MA	9,92	4,86	9,45	10,58	15,80	12,11	10,67	5,55	12,46	0,00	91,40	0,00	91,40	30,11	0,00	30,11	121,51	30,00	0,00	30,00	151,51	18
39	REGULAR	AEROVALE	Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri (UFVJM)	MG	7,91	6,92	9,38	10,49	11,22	8,25	10,43	6,04	11,07	0,00	81,71	-69,96	11,75	27,62	-2,00	25,62	37,37	30,00	-30,00	0,00	37,37	50
40	REGULAR	AEROSCORPION FSP ARARAQUARA	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo (IFSP - Araraquara)	SP	7,36	3,13	10,27	8,34	8,82	9,28	8,76	6,31	7,76	0,00	70,03	-15,10	54,93	23,20	-4,00	19,20	74,13	30,00	0,00	0,00	74,13	45
41	REGULAR	UFRRGS PAMPA AERODESIGN	Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRRGS)	RS	7,38	5,07	10,77	11,95	5,95	6,89	9,82	4,58	12,08	0,00	74,49	-25,40	49,09	21,68	-13,00	8,68	57,77	30,00	-7,50	22,50	80,27	42
42	REGULAR	Aerodactyl	Universidade Federal de Goiás (UFG)	GO	4,93	2,42	8,78	9,80	8,91	7,25	5,02	0,02	7,77	0,00	54,92	0,00	54,92	0,00	0,00	0,00	54,92	0,00	0,00	0,00	54,92	49
44	REGULAR	ARARAS AERODESIGN	Universidade Federal de Sergipe (UFS)	SE	8,29	5,69	11,00	9,99	6,06	11,14	8,01	2,04	10,79	0,00	73,01	-2,00	71,01	27,36	0,00	27,36	98,37	0,00	0,00	0,00	98,37	38
45	REGULAR	IMT ASTERIX	Instituto Mau de Tecnologia (IMT - Mauá)	SP	9,09	5,59	11,99	15,28	10,85	12,56	11,04	8,46	12,29	0,00	97,15	-2,96	94,18	33,96	0,00	33,96	128,14	0,00	0,00	0,00	128,14	30
46	REGULAR	FAM AERODESIGN	Instituto Federal do Espírito Santo (IFES - São Mateus)	ES	9,57	4,69	9,95	8,97	6,65	6,05	8,54	4,83	7,60	0,00	66,85	-1,92	64,93	27,67	0,00	27,67	92,60	30,00	-18,00	12,00	104,60	34
47	REGULAR	Enterprise	Universidade do Vale do Paraíba (UNIVAP)	SP	9,67	4,55	8,94	9,34	5,84	8,94	7,11	3,14	8,64	0,00	68,22	-2,09	66,13	20,16	0,00	20,16	86,29	30,00	-17,50	12,50	98,79	37
48	REGULAR	IFLY SUL	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense (IFRS - Passo Fundo)	RS	8,15	6,54	15,01	8,89	5,91																	