

Latin America Top 10.000 Scientists "AD Scientific Index 2021"

AD Scientific Index - 2021 Latin America Top 10.000 Scientists								H INDEX			I10 INDEX			CITATION		
University	Country	Region	World	Name	Country	University	Subject	Total	Last 5 year	Last 5 year / total	Total	Last 5 year	Last 5 year / total	Total	Last 5 year	Last 5 year / total
43	140	220	16149	Oswaldo N Oliveira Jr	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics <small>Physics(nanotechnology/computational linguistics/organic electronics)</small>	69	39	0.565	465	236	0.508	22011	8515	0.387
59	179	271	18674	Vanderlei Salvador Bagnato	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics <small>física/biofotônica</small>	66	45	0.682	394	224	0.569	21801	8912	0.409
76	232	341	21727	Hellmut Eckert	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Professor of Sao Paulo <small>Nuclear magnetic resonance</small>	63	35	0.556	381	202	0.530	18231	6092	0.334
98	288	415	25021	Vitor De Souza	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics <small>Astroparticle Physics</small>	60	47	0.783	159	123	0.774	22183	12231	0.551
120	356	499	27916	Luciano Da F Costa	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	IFSCP	58	38	0.655	251	120	0.478	17134	6873	0.401
170	507	688	34891	Igor Polikarpov	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Titular <small>Biocologia Molecular e Biologia Estrutural</small>	54	34	0.630	196	129	0.658	11140	4770	0.428
262	775	1023	46049	Valtecir Zucolotto	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Engineering & Technology / Nanoscience and Nanotechnology <small>Nanomedicina/Nanotoxicologia</small>	49	31	0.633	154	111	0.721	7565	3788	0.501
277	841	1108	48492	Glaucius Oliva	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Professor of Sao Paulo <small>Structural biology/medicinal chemistry</small>	48	22	0.458	127	66	0.520	7245	2635	0.364
305	926	1211	51212	Adriano D Andricopulo	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Universidade São Paulo <small>Medical Chemistry</small>	47	28	0.596	130	78	0.600	6628	3417	0.516
352	1043	1353	55190	Aton Viana	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics <small>high-energy astrophysics/dark matter/gamma-ray astrophysics/cosmology</small>	45	35	0.778	89	85	0.955	9255	7124	0.770
408	1192	1529	59664	Valmor Roberto Mastelaro	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics <small>Física do Estado Sólido/Ciências dos Materiais</small>	44	33	0.750	131	88	0.672	6526	3466	0.531
531	1598	2046	73515	Cleber Renato Mendonca	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics	40	24	0.600	181	99	0.547	6235	2741	0.440
539	1629	2086	74482	Richard Charles Garratt	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics <small>crystalografia de proteínas/septinas/estrutura proteica/modulação/enzimas</small>	40	21	0.525	105	56	0.533	5457	1673	0.307
627	1945	2493	83407	Tito J Bonagamba	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics <small>Physics(NMR/Porous Media/Materials Science/Quantum Information)</small>	38	19	0.500	93	37	0.398	4908	1368	0.279
660	2049	2628	86243	Javier Ellena	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics <small>Polymorpho-crystal/crystallography/Pharmaceutical ingredients</small>	37	26	0.703	209	96	0.459	6277	2939	0.468
663	2054	2637	86538	Sérgio Carlos Zilio	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics <small>óptica</small>	37	20	0.541	122	45	0.369	5924	1592	0.269
675	2086	2676	87446	Maximo Siu Li	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics <small>Física da matéria condensada</small>	37	30	0.811	119	85	0.714	5213	2958	0.567
679	2097	2690	87635	Cristina Kurachi	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics <small>Optical diagnostics/photodynamic therapy/laser</small>	37	27	0.730	109	76	0.697	5098	2576	0.505
743	2278	2900	91729	Antonio Carlos Hernandes	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Engineering & Technology / Environmental Engineering <small>Materiais/Divulgação científica-fca</small>	36	21	0.583	158	67	0.424	5584	2186	0.391
758	2344	2980	93187	Attilio Cucchieri	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics	36	17	0.472	66	29	0.439	4614	1150	0.249
948	2994	3836	110691	Yvonne Primerano Mascarenhas	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Universidade São Paulo <small>Cristalografia</small>	33	21	0.636	108	49	0.454	4063	1598	0.393
949	2999	3842	110807	Lino Misoguti	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics <small>óptica Não Linear/óptica/Fotônica/Espectroscopia</small>	33	16	0.485	77	33	0.429	4020	1045	0.260

973	3088	3953	112506	Tomaz Catunda	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics Physics/Spectroscopy/Lasers/Nonlinear Optics and Optical	33	14	0.424	89	34	0.382	3421	966	0.282
1016	3211	4112	115720	Tereza Mendes	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics	32	17	0.531	62	28	0.452	4666	1335	0.286
1140	3669	4706	126690	Leonardo De Boni	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics Optics/Photonics/Nonlinear Optics/Ultrafast phenomenon	31	21	0.677	101	69	0.683	3083	1641	0.532
1165	3777	4854	129888	Odemir Martinez Bruno	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Professor of S. Paulo Discrete Dynamical Systems/Data Science/Nonlinear Science/Fractals/Pattern Recognition	30	25	0.833	94	67	0.713	4692	2683	0.572
1176	3809	4893	130638	Luis Gustavo Marcassa	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics Física Atômica	30	16	0.533	69	19	0.275	4168	917	0.220
1192	3851	4959	131940	Courteille	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics light-matter interaction/quantum gases	30	20	0.667	56	38	0.679	3613	1127	0.312
1208	3906	5032	133123	Otavio Thiemann	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics Parasitologia/Protozoologia/Bioquímica/Biologia Molecular/Biologia Estrutural	30	18	0.600	60	39	0.650	3271	1042	0.319
1425	4726	6086	151910	J Fontanari	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics Population dynamics/Social systems/Collective intelligence	28	12	0.429	80	21	0.263	2650	572	0.216
1588	5354	6913	164665	Miled Hassan Youssef Moussa	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics Fundamentos da Mecânica Quântica/Óptica Quântica/Sistemas Quânticos Abertos/Mecânica Quântica dos Hamiltonianos PT &E	27	11	0.407	52	13	0.250	1849	491	0.266
1611	5429	7015	167826	J Carlos Egues	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics Theoretical condensed matter physics	26	14	0.538	39	23	0.590	3255	1046	0.321
1617	5450	7041	168216	Marcelo Alves Barros	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics Ensino de Física	26	18	0.692	69	36	0.522	3120	1453	0.466
1691	5742	7412	173839	Andrea Simone Stucchi De Camargo	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics Optical Spectroscopy/Luminescent Materials/Laser Materials/Optical Devices/Structure of Matter	26	19	0.731	75	44	0.587	2139	1259	0.589
1738	5911	7646	177866	Luiz N Oliveira	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics Transporte em nanoestruturas/efeito Kondo/teoria do funcional da densidade	25	18	0.720	55	29	0.527	3610	1159	0.321
1791	6136	7937	182922	Ar Zanatta	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Engineering & Technology / Metallurgical & Materials Engineering Materials Science/Spectroscopic Techniques/Thin Films/Luminescent Materials	25	13	0.520	63	21	0.333	2321	642	0.277
1839	6352	8230	186889	Beltrami Lm	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics Biofísica Molecular/Biologia Molecular Estrutural/Educação em Ciências/Difusão Científica	25	15	0.600	47	22	0.468	1829	619	0.338
1862	6446	8370	189305	Paulo Barbeitas Miranda	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics Nonlinear optical/physical chemistry of interfaces/organic semiconductors and devices	24	17	0.708	41	23	0.561	4263	1158	0.272
1873	6491	8433	190840	Jarbas C Castro	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics Optics/Ophthalmology/Atomic Physics	24	16	0.667	75	30	0.400	3062	1322	0.432
1906	6642	8649	194208	Euclides Marega Jr	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics Physics	24	16	0.667	58	27	0.466	2323	826	0.356
1942	6799	8862	197152	Rafael Victorio Carvalho Guido	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics Drug Design/Molecular Modeling/Infectious Diseases	24	17	0.708	48	32	0.667	1991	998	0.501
1974	6928	9036	199469	Jean Claude M Peko	 Brazil	Universidade de São Paulo USP	Natural Sciences / Physics Ciência de Materiais e Física da Matéria &E	24	18	0.750	45	29	0.644	1742	1169	0.671

Fonte: Latin America Top 10.000 Scientists "AD Scientific Index 2021" Version 1

Disponível em: <https://www.adscientificindex.com/top-lists/>