

Censo da Educação Superior 2023 em Engenharias

MENOS GRADUADOS NA ENGENHARIA

O Censo da Educação Superior 2023 revela mais uma redução no número de formados nas engenharias. Conforme levantamento feito pela Mira Pesquisa para o Sindicato dos Engenheiros no Estado de São Paulo (SEESP), foram 95.607 concluintes nas várias modalidades.

Em 2022, conforme o Painel Estatístico Censo da Educação Superior do Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (Inep), ligado ao Ministério da Educação (MEC), foram 97.672. Esse número considera os concluintes das engenharias de três grandes áreas: Agricultura, Silvicultura, Pesca e Veterinária;

Engenharia, Produção e Construção; e Computação e TIC. Não inclui, contudo, Engenharia Agrônoma, não discriminada na plataforma do instituto. De acordo com a mesma base de dados, a queda vem sendo observada desde 2018, quando se formaram no Brasil 128.871 engenheiros.

CIVIL NO TOPO

Entre as engenharias com maior número de concluintes, a Civil continua no topo em 2023, com 26.314 no total, sendo 8.007 mulheres e 18.307 homens. Completam as cinco mais: Produção (15.888), Mecânica (12.856), Elétrica (11.029) e Computação (5.258).

CONCLUINTES ENGENHARIAS

Ano	Feminino	Masculino	Total
2010	9.233	32.058	41.291
2011	10.867	34.309	45.176
2012	13.682	40.692	54.374
2013	15.723	44.293	60.016
2014	18.925	48.280	67.205
2015	23.830	57.644	81.474
2016	30.234	70.198	100.432
2017	36.015	78.448	114.463
2018	41.024	87.847	128.871
2019	39.829	87.103	126.932
2020	36.236	81.444	117.680
2021	31.184	74.127	105.311
2022	27.757	69.915	97.672
2023	25.934*	69.673*	95.607*

Elaboração: Sindicato dos Engenheiros no Estado de São Paulo (SEESP)

Fonte: Painel Estatístico Censo da Educação Superior | Inep/MEC

Observações: 1) Seleccionadas apenas engenharias nas categorias: Agricultura, Silvicultura, Pesca e Veterinária; Engenharia, Produção e Construção; e Computação e TIC. 2) Não inclui Engenharia Agrônoma

*Somados os concluintes em Engenharia Agrônoma constantes do levantamento da Mira Pesquisa feito para o SEESP

Censo da Educação Superior 2023 – Engenharias

ENGENHARIAS COM MAIOR NÚMERO DE CONCLUINTES EM 2023

Curso	Total	Feminino	Masculino
Engenharia Civil	26.314	8.007	18.307
Engenharia de Produção	15.888	5.228	10.660
Engenharia Mecânica	12.856	1.365	11.491
Engenharia Elétrica	11.029	1.269	9.760
Engenharia de Computação	5.258	706	4.552
Engenharia Química	4.328	2.265	2.063
Engenharia Agrônoma	2.585	849	1.736
Engenharia de Controle e Automação	2.361	306	2.055
Engenharia de Software	1.875	256	1.619
Engenharia Ambiental	1.821	901	920
Engenharia de Alimentos	1.270	863	407
Engenharia Ambiental e Sanitária	1.300	737	563
Engenharia Florestal	1.068	607	461
Engenharia Mecatrônica	774	96	678
Engenharia de Materiais	580	257	323
Engenharia Eletrônica	417	64	353
Engenharia de Minas	322	119	203
Engenharia de Bioprocessos e Biotecnologia	306	202	104
Engenharia Agrícola	283	83	200
Engenharia de Telecomunicações	272	71	201

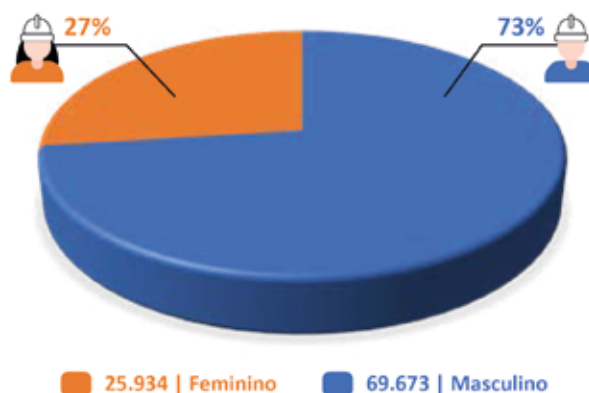
Elaboração: Sindicato dos Engenheiros no Estado de São Paulo (SEESP)

Levantamento e tratamento de dados: Mira Pesquisa

Fonte: Censo da Educação Superior 2023 | Inep/MEC

Censo da Educação Superior 2023 – Engenharias

CONCLUINTES POR SEXO



PROFISSÃO SEGUE BRANCA E MASCULINA

A análise dos dados de 2023, da Mira Pesquisa, aponta também que a profissão continua majoritariamente branca e masculina. Entre os concluintes, computaram-se 25.934 (27%) mulheres e 69.673 (73%) homens.

Na distribuição racial, foram 50% brancos, 28% pardos, 6% pretos, 2% amarelos, 1% indígena; a informação não estava disponível para 13% dos concluintes.

PERFIL DO GRADUADO EM 2023

Conforme o painel do Inep, o engenheiro típico formado em 2023 é homem, branco, tem 24 anos, estudou Engenharia Civil em um curso noturno presencial de uma universidade privada com fins lucrativos.

CONCLUINTES POR RAÇA/COR



Prática Recomendada IBRACON CONCRETO AUTOADENSÁVEL

COORDENADOR Bernardo Fonseca Tutikian
SECRETÁRIO Roberto Christ

Traz para a comunidade técnica os conceitos relacionados ao concreto autoadensável, as recomendações para seleção de materiais, os métodos de dosagem, os procedimentos de mistura, as recomendações para a aceitação do concreto no estado fresco e para seu transporte, lançamento e rastreamento

A obra é resultado do trabalho do Comitê Técnico IBRACON sobre Concreto Autoadensável (CT 202), voltando-se aos profissionais que lidam com a tecnologia do concreto autoadensável nos canteiros de obras, nas indústrias de pré-fabricados, nos laboratórios de controle tecnológico e nas universidades.

DADOS TÉCNICOS

ISBN / ISSN: 978-85-98576-25-1

Edição: 1ª edição

Formato: Eletrônico

Páginas: 78

Acabamento: Digital

Ano da publicação: 2015



Patrocínio

