

Pesquisa de Egressos da Graduação Ano-base 2021 — RAIS 2021

Diretoria de Avaliação e Informações Gerenciais - DAI
Decanato de Planejamento, Orçamento e Avaliação Institucional - DPO
Universidade de Brasília - UnB
Última atualização: 20/07/2023

Análise dos egressos da graduação da UnB

Curso: Engenharia Civil

Opção: Engenharia Civil

Grau: Bacharel

Introdução

O acompanhamento de egressos representa a oportunidade de mensurar o impacto de um dos principais produtos oferecidos pela UnB: a formação universitária. Esse retorno é fundamental para avaliar as qualidades dos cursos, para a formulação de políticas institucionais e para conhecer os resultados do compromisso da UnB com a sociedade.

Por meio de convênio com o Ministério do Trabalho e Previdência (MTP), a UnB tem acesso aos dados da Relação Anual de Informações Sociais – RAIS. A partir dessa base de dados, passou a ser possível o acesso a diversas informações sobre a atuação dos ex-alunos da UnB, ao longo dos anos, no mercado de trabalho formal brasileiro, tais como: faixa de renda, tipo de vínculo empregatício, área de atuação, unidade da Federação de atuação, dentre outras. A metodologia aplicada permite identificar apenas os egressos que tinham algum tipo de vínculo formal de trabalho no ano-base da RAIS utilizada. São apresentados, neste relatório, os resultados das apurações realizadas para o curso de graduação em Engenharia Civil, opção Engenharia Civil, grau Licenciatura, com base na RAIS mais recente disponível, do ano de 2021.

Todos os relatórios, de cada curso e nível (graduação e pós-graduação), são disponibilizados publicamente no site Avaliação UnB (avaliacao.unb.br). Com este Relatório, o DPO possibilita aos colegiados de graduação, núcleos docente estruturante (NDE), unidades acadêmicas e Administração Superior novas reflexões sobre currículos e formação ofertadas, tendo em vista a missão institucional da Universidade.

Metodologia

A identificação dos egressos da UnB obedece a dois critérios principais:

1. estudantes que ingressaram na UnB e saíram da graduação, por formatura ou evasão, até o ano de 2021, tendo como ponto de partida o início dos registros acadêmicos nos sistemas da UnB; e
2. profissionais que estão presentes na RAIS 2021, não sendo apresentados dados comparativos sobre remuneração mensal média dos egressos antes dos estudos de graduação na UnB. Foram considerados apenas os cursos presenciais.

As formas de saída foram condensadas em duas categorias: Formado e Desligado. As remunerações foram calculadas considerando todos os vínculos ativos de trabalho, por egresso, com o devido ponderamento para os meses em que houve vínculo ativo no ano em referência, de acordo com os registros da RAIS. Em todas as tabelas que tratam da remuneração mensal média foram dispostas, também, as estatísticas de desvio-padrão e coeficiente de variação, com o objetivo de melhorar a análise da variabilidade dos dados — em linhas gerais, quanto maior o desvio-padrão, maior a variabilidade dos dados, ou seja, a média apresentada está sendo afetada por valores extremos. Já o coeficiente de variação, como medida relativa de variabilidade, é utilizado para complementar a interpretação do desvio-padrão e comparar com outros coeficientes de variação — quanto menor, menor a variação daquela média.

Com atenção à privacidade dos egressos, todas as tabelas de remuneração mensal média omitem os casos em que haja apenas uma observação, de forma a não permitir a identificação de casos específicos.

Por fim, foram identificados os nossos egressos que trabalham na UnB nas carreiras de docente ou técnico-administrativo em educação (TAE), utilizando a base de servidores da UnB, de responsabilidade do Decanato de Gestão de Pessoas (DGP) — tais entradas foram destacadas em **negrito** nas tabelas de remuneração mensal média por profissão.

Resultados

O curso de graduação em Engenharia Civil, opção Engenharia Civil, grau Licenciatura teve, até o ano de 2021, 3.289 egressos únicos, de acordo com os registros institucionais. Os registros da RAIS de 2021 mostram que, desse total, 1.129 egressos tinham vínculo formal (34,33%). A turma mais antiga de egressos localizada na RAIS 2021 data de 1977 e a mais recente, de 2020. A tabela abaixo descreve melhor a representatividade dos egressos, por ano de ingresso.

Tabela 1: Caracterização dos egressos pelo ano de ingresso

ANO DE INGRESSO	TOTAL DE EGRESSOS	EGRESSOS	
		LOCALIZADOS NA RAIS	REPRESENTATIVIDADE
1977	3	1	33,33%
1979	3	0	0,00%
1980	2	0	0,00%
1981	11	2	18,18%
1982	27	1	3,70%
1983	51	4	7,84%
1984	49	1	2,04%
1985	84	7	8,33%
1986	71	8	11,27%
1987	77	5	6,49%
1988	83	6	7,23%
1989	89	8	8,99%
1990	89	12	13,48%
1991	94	11	11,70%
1992	87	12	13,79%
1993	91	17	18,68%
1994	102	21	20,59%
1995	96	18	18,75%
1996	86	29	33,72%
1997	89	42	47,19%
1998	89	43	48,31%
1999	90	44	48,89%
2000	91	50	54,95%
2001	93	48	51,61%
2002	90	51	56,67%
2003	83	48	57,83%
2004	83	51	61,45%
2005	87	54	62,07%
2006	95	59	62,11%

ANO DE INGRESSO	TOTAL DE EGRESSOS	EGRESSOS LOCALIZADOS NA RAIS	
		REPRESENTATIVIDADE	
2007	92	52	56,52%
2008	88	51	57,95%
2009	98	60	61,22%
2010	88	44	50,00%
2011	113	54	47,79%
2012	101	46	45,54%
2013	98	52	53,06%
2014	111	47	42,34%
2015	104	31	29,81%
2016	100	18	18,00%
2017	100	12	12,00%
2018	93	5	5,38%
2019	95	3	3,16%
2020	43	1	2,33%

O tempo desde a formatura é outra variável de interesse para melhor qualificar o perfil do egresso, especificamente daquele que saiu da UnB por formatura na graduação. O tempo médio, em anos, desde sua formatura, é de **12** e a mediana é **12**.

Tabela 2: Distribuição dos egressos formados pelo tempo desde sua formatura na graduação

TEMPO DESDE A FORMATURA	EGRESSOS FORMADOS
Até 1 ano	8 (0,9%)
De 2 a 5 anos	163 (18,5%)
De 6 a 10 anos	213 (24,2%)
De 11 a 20 anos	379 (43,0%)
Mais de 20 anos	118 (13,4%)
Total	881 (100,0%)

Em complementação ao tempo desde a formatura, tem-se também o tempo médio e mediano, **em semestres**, que os egressos mantiveram-se no curso, até a finalização ou evasão.

Tabela 3: Estatísticas do tempo (semestres) que os egressos ficaram no curso

FORMA DE SAÍDA	MÉDIA	MEDIANA
Desligado	7,21	6
Formado	11,92	12

Outra informação relevante sobre os egressos que evadiram do curso de Engenharia Civil, opção Engenharia Civil, é a possibilidade do egresso ter se formado em outro curso da UnB **antes** da ocorrência de evasão.

Tabela 4: Distribuição dos egressos evadidos por situação de formatura anterior

SITUAÇÃO DO EGRESSO	TOTAL
SEM formatura em outro curso da UnB	238 (96,0%)
COM formatura em outro curso da UnB	10 (4,0%)
Total	248 (100,0%)

Há também a possibilidade de algum egresso já ter formatura em algum programa de pós-graduação da UnB, nos níveis mestrado ou doutorado, até o ano de referência deste estudo.

Tabela 5: Distribuição dos egressos por situação de formatura em pós-graduação

SITUAÇÃO DO EGRESSO	TOTAL
SEM pós-graduação na UnB	942 (83,4%)
COM pós-graduação na UnB	187 (16,6%)
Total	1.129 (100,0%)

O número de vínculos empregatícios dos egressos é algo que também foi considerado - a média de empregos, por pessoa, é de **1,112**. Deve-se destacar que, nos casos de mais de um trabalho, não quer dizer que sejam todos ativos - pode ter ocorrido uma troca de emprego. Nesses casos, a devida ponderação por tempo de serviço foi aplicada.

Tabela 6: Distribuição dos vínculos empregatícios por egresso

NÚMERO DE EMPREGOS	NÚMERO DE EGRESSOS
Um	1.008
Dois	116
Três	5

Perfil dos Egressos por Forma de Saída

Tabela 7: Distribuição por intervalo de tempo, em semestres, até a saída do curso

INTERVALO DE TEMPO ATÉ A SAÍDA	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Menor ou igual à DPC	201 (81,0%)	147 (16,7%)	348 (30,8%)
Até dois semestres além da DPC	18 (7,3%)	465 (52,8%)	483 (42,8%)
Três semestres ou mais além da DPC	29 (11,7%)	269 (30,5%)	298 (26,4%)
Total	248 (100,0%)	881 (100,0%)	1.129 (100,0%)

Notas:

DPC: Duração Padrão do Curso, de acordo com a SESu/MEC.

Tabela 8: Distribuição por sexo e forma de saída

SEXO	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
F	1 (7,7%)	12 (92,3%)	13 (100,0%)

SEXO	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Feminino	50 (18,8%)	216 (81,2%)	266 (100,0%)
M	3 (11,5%)	23 (88,5%)	26 (100,0%)
Masculino	194 (23,5%)	630 (76,5%)	824 (100,0%)
Total	248 (22,0%)	881 (78,0%)	1.129 (100,0%)

Tabela 9: Distribuição por faixa etária (na data de referência) e forma de saída

FAIXA ETÁRIA	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Até 24 anos	11 (33,3%)	22 (66,7%)	33 (100,0%)
De 25 a 29 anos	33 (15,1%)	185 (84,9%)	218 (100,0%)
De 30 a 34 anos	45 (17,0%)	220 (83,0%)	265 (100,0%)
De 35 a 39 anos	56 (23,3%)	184 (76,7%)	240 (100,0%)
De 40 a 44 anos	35 (17,9%)	161 (82,1%)	196 (100,0%)
De 45 anos ou mais	68 (38,4%)	109 (61,6%)	177 (100,0%)
Total	248 (22,0%)	881 (78,0%)	1.129 (100,0%)

Tabela 10: Distribuição por faixa etária (no ano de saída) e forma de saída

FAIXA ETÁRIA	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Até 18 anos	3 (100,0%)	0 (0,0%)	3 (100,0%)
De 19 a 24 anos	150 (27,6%)	393 (72,4%)	543 (100,0%)
De 25 a 29 anos	62 (12,1%)	450 (87,9%)	512 (100,0%)
De 30 a 34 anos	17 (39,5%)	26 (60,5%)	43 (100,0%)
De 35 a 39 anos	8 (66,7%)	4 (33,3%)	12 (100,0%)
De 40 a 44 anos	5 (50,0%)	5 (50,0%)	10 (100,0%)
De 45 anos ou mais	3 (50,0%)	3 (50,0%)	6 (100,0%)
Total	248 (22,0%)	881 (78,0%)	1.129 (100,0%)

Tabela 11: Distribuição por tipo de escola no ensino médio e forma de saída

ESCOLA NO ENSINO MÉDIO	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Particular	91 (19,6%)	374 (80,4%)	465 (100,0%)
Pública	34 (25,6%)	99 (74,4%)	133 (100,0%)
Não Declarado	121 (23,2%)	400 (76,8%)	521 (100,0%)
	2 (20,0%)	8 (80,0%)	10 (100,0%)
Total	248 (22,0%)	881 (78,0%)	1.129 (100,0%)

Tabela 12: Distribuição por raça/cor autodeclarada e forma de saída

RAÇA/COR AUTODECLARADA	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Amarela	3 (33,3%)	6 (66,7%)	9 (100,0%)
Branca	90 (22,2%)	315 (77,8%)	405 (100,0%)
Indígena	0 (0,0%)	4 (100,0%)	4 (100,0%)
Parda	49 (21,4%)	180 (78,6%)	229 (100,0%)
Preta	7 (33,3%)	14 (66,7%)	21 (100,0%)
Sem informação	99 (21,5%)	362 (78,5%)	461 (100,0%)
Total	248 (22,0%)	881 (78,0%)	1.129 (100,0%)

Tabela 13: Distribuição por PCD (pessoa com deficiência) e forma de saída

EGRESSO PCD	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Não	244 (21,8%)	876 (78,2%)	1.120 (100,0%)
Sim	4 (44,4%)	5 (55,6%)	9 (100,0%)
Total	248 (22,0%)	881 (78,0%)	1.129 (100,0%)

Tabela 14: Distribuição por nacionalidade e forma de saída

NACIONALIDADE	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Brasileira	244 (21,7%)	879 (78,3%)	1.123 (100,0%)
Estrangeira	4 (66,7%)	2 (33,3%)	6 (100,0%)
Total	248 (22,0%)	881 (78,0%)	1.129 (100,0%)

Tabela 15: Distribuição por turno do curso e forma de saída

TURNO	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Diurno	244 (22,4%)	846 (77,6%)	1.090 (100,0%)
Matutino e Vespertino	4 (10,3%)	35 (89,7%)	39 (100,0%)
Total	248 (22,0%)	881 (78,0%)	1.129 (100,0%)

Notas:

O total de observações pode ser maior que o total de egressos, pois alguns egressos estão ligados a mais de um turno.

Tabela 16: Distribuição por Grau do curso e forma de saída

GRAU	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Bacharelado	243 (22,3%)	846 (77,7%)	1.089 (100,0%)
Licenciatura	4 (10,3%)	35 (89,7%)	39 (100,0%)
	1 (100,0%)	0 (0,0%)	1 (100,0%)
Total	248 (22,0%)	881 (78,0%)	1.129 (100,0%)

Notas:

O total de observações pode ser maior que o total de egressos, pois alguns egressos estão ligados a mais de um Grau.

Tabela 17: Distribuição por CNAE⁽¹⁾ e forma de saída

CNAE	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Administração Pública, Defesa e Segurança Social	124 (23,1%)	412 (76,9%)	536 (100,0%)
Agricultura, Pecuária, Produção Florestal, Pesca e Agricultura	1 (33,3%)	2 (66,7%)	3 (100,0%)
Água, Esgoto, Atividades de Gestão de Resíduos e Descontaminação	2 (5,9%)	32 (94,1%)	34 (100,0%)
Alojamento e Alimentação	1 (100,0%)	0 (0,0%)	1 (100,0%)
Artes, Cultura, Esporte e Recreação	1 (33,3%)	2 (66,7%)	3 (100,0%)
Atividades Administrativas e Serviços Complementares	6 (21,4%)	22 (78,6%)	28 (100,0%)
Atividades Financeiras, de Seguros e Serviços Relacionados	48 (37,8%)	79 (62,2%)	127 (100,0%)
Atividades Imobiliárias	3 (13,6%)	19 (86,4%)	22 (100,0%)
Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas	6 (5,5%)	103 (94,5%)	109 (100,0%)
Comércio; Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas	5 (41,7%)	7 (58,3%)	12 (100,0%)
Construção	5 (5,2%)	92 (94,8%)	97 (100,0%)
Educação	25 (34,2%)	48 (65,8%)	73 (100,0%)
Eletricidade e Gás	1 (7,1%)	13 (92,9%)	14 (100,0%)
Indústrias de Transformação	4 (19,0%)	17 (81,0%)	21 (100,0%)
Indústrias Extrativas	1 (7,7%)	12 (92,3%)	13 (100,0%)
Informação e Comunicação	9 (30,0%)	21 (70,0%)	30 (100,0%)
Organismos Internacionais e Outras Instituições Extraterritoriais	1 (100,0%)	0 (0,0%)	1 (100,0%)
Outras Atividades de Serviços	6 (33,3%)	12 (66,7%)	18 (100,0%)
Saúde Humana e Serviços Sociais	7 (53,8%)	6 (46,2%)	13 (100,0%)
Transporte, Armazenagem e Correio	1 (4,0%)	24 (96,0%)	25 (100,0%)
Total	257 (21,8%)	923 (78,2%)	1.180 (100,0%)

Notas:

O total de observações pode ser maior que o total de egressos, pois alguns egressos estão ligados a mais de uma CNAE, por terem mais de um emprego.

¹ CNAE: Classificação Nacional de Atividades Econômicas.

Tabela 18: Distribuição por profissão na RAIS e forma de saída

PROFISSÃO	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Engenheiro Civil	7 (2,2%)	307 (97,8%)	314 (100,0%)
Dirigente do serviço público federal	13 (14,6%)	76 (85,4%)	89 (100,0%)
Administrador	9 (13,0%)	60 (87,0%)	69 (100,0%)
Escrutário de Banco	40 (58,0%)	29 (42,0%)	69 (100,0%)
Assistente Administrativo	20 (33,9%)	39 (66,1%)	59 (100,0%)
Auditor (Contadores e Afins)	6 (12,8%)	41 (87,2%)	47 (100,0%)
Técnico de Obras Cíveis	2 (6,9%)	27 (93,1%)	29 (100,0%)
Analista Financeiro (Instituições Financeiras)	4 (18,2%)	18 (81,8%)	22 (100,0%)

Notas:

Foram retiradas da tabela as observações únicas (quantidade = 1) e mantidas as 30 profissões mais frequentes, quando aplicável.

PROFISSÃO	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Auxiliar de Escritorio, em Geral	10 (50,0%)	10 (50,0%)	20 (100,0%)
Engenheiro Civil (Transportes e Transito)	0 (0,0%)	17 (100,0%)	17 (100,0%)
Analista de Desenvolvimento de Sistemas	3 (20,0%)	12 (80,0%)	15 (100,0%)
Engenheiro Civil (Ferrovias e Metrovias)	0 (0,0%)	15 (100,0%)	15 (100,0%)
Agente de Defesa Ambiental	0 (0,0%)	14 (100,0%)	14 (100,0%)
Tecnico em Administracao	5 (35,7%)	9 (64,3%)	14 (100,0%)
Analista de Negocios (A)	2 (15,4%)	11 (84,6%)	13 (100,0%)
Perito Criminal	2 (15,4%)	11 (84,6%)	13 (100,0%)
Analista de Redes e de Comunicacao de Dados	1 (8,3%)	11 (91,7%)	12 (100,0%)
Gerente Administrativo	1 (8,3%)	11 (91,7%)	12 (100,0%)
Coordenador De Turismo	3 (27,3%)	8 (72,7%)	11 (100,0%)
Engenheiro Civil (Saneamento)	0 (0,0%)	10 (100,0%)	10 (100,0%)
Professor da UnB	3 (30,0%)	7 (70,0%)	10 (100,0%)
Engenheiro Civil (Edificacoes)	0 (0,0%)	9 (100,0%)	9 (100,0%)
Inspetor de Aviacao Civil	2 (22,2%)	7 (77,8%)	9 (100,0%)
Professor de Disciplinas Pedagogicas no Ensino Medio	4 (44,4%)	5 (55,6%)	9 (100,0%)
Agente de Saude Publica	3 (37,5%)	5 (62,5%)	8 (100,0%)
Cabo Bombeiro Militar	1 (12,5%)	7 (87,5%)	8 (100,0%)
Capitão Do Exército	3 (37,5%)	5 (62,5%)	8 (100,0%)
Contador	1 (12,5%)	7 (87,5%)	8 (100,0%)
Engenheiro Civil (Rodovias)	0 (0,0%)	8 (100,0%)	8 (100,0%)
Auxiliar de Servicos Juridicos	3 (42,9%)	4 (57,1%)	7 (100,0%)

Notas:

Foram retiradas da tabela as observações únicas (quantidade = 1) e mantidas as 30 profissões mais frequentes, quando aplicável.

Tabela 19: Distribuição por tipo de vínculo e forma de saída

TIPO DE VÍNCULO	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
CLT	114 (19,8%)	461 (80,2%)	575 (100,0%)
Serviço público efetivo	126 (23,4%)	412 (76,6%)	538 (100,0%)
Serviço público não efetivo	8 (34,8%)	15 (65,2%)	23 (100,0%)
Temporário ou avulso	2 (18,2%)	9 (81,8%)	11 (100,0%)
Total	250 (21,8%)	897 (78,2%)	1.147 (100,0%)

Notas:

O total de observações pode ser maior que o total de egressos, pois alguns egressos têm mais de um vínculo, por terem mais de um emprego.

Tabela 20: Distribuição por Cota e por forma de saída

TIPO DE VÍNCULO	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
<i>Notas:</i>			
PPI: Pessoa preta, parda ou indígena			
PCD: Pessoa com deficiência			

TIPO DE VÍNCULO	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Escola Púb Baixa Renda-Não PPI	1 (50,0%)	1 (50,0%)	2 (100,0%)
Escola Púb. Alta Renda-Não PPI	0 (0,0%)	1 (100,0%)	1 (100,0%)
Escola Pública Alta Renda-Não PPI	2 (40,0%)	3 (60,0%)	5 (100,0%)
Escola Pública Alta Renda-PPI	4 (36,4%)	7 (63,6%)	11 (100,0%)
Escola Pública Baixa Renda-Não PPI	5 (62,5%)	3 (37,5%)	8 (100,0%)
Escola Pública Baixa Renda-PPI	7 (41,2%)	10 (58,8%)	17 (100,0%)
Negro	19 (25,7%)	55 (74,3%)	74 (100,0%)
Universal	210 (20,8%)	801 (79,2%)	1.011 (100,0%)
Total	248 (22,0%)	881 (78,0%)	1.129 (100,0%)
<i>Notas:</i>			
PPI: Pessoa preta, parda ou indígena			
PCD: Pessoa com deficiência			

Remuneração Mensal Média dos Egressos

Tabela 21: Remuneração mensal média por forma de Ingresso

FORMA DE INGRESSO	REMUNERAÇÃO	QTD.	DP	CV
Vestibular	R\$ 14.730,84	783	R\$ 12.079,88	0,82
PAS	R\$ 14.406,33	177	R\$ 12.054,37	0,84
Outros	R\$ 9.306,68	149	R\$ 7.918,03	0,85
ENEM	R\$ 6.360,82	20	R\$ 8.909,51	1,40

Notas:

DP: Desvio-padrão;

CV: Coeficiente de variação.

Tabela 22: Remuneração mensal média por forma de saída

FORMA DE SAÍDA	REMUNERAÇÃO	QTD.	DP	CV
Formado	R\$ 14.306,83	881	R\$ 12.062,39	0,84
Desligado	R\$ 12.071,61	248	R\$ 10.323,45	0,86

Notas:

DP: Desvio-padrão;

CV: Coeficiente de variação.

Tabela 23: Remuneração mensal média por forma de saída e turno

TURNO & FORMA DE SAÍDA	REMUNERAÇÃO	QTD.	DP	CV
Diurno Formado	R\$ 14.762,52	846	R\$ 12.083,70	0,82
Diurno Desligado	R\$ 12.249,04	244	R\$ 10.312,32	0,84
Matutino e Vespertino Formado	R\$ 3.292,26	35	R\$ 2.634,50	0,80

Notas:

DP: Desvio-padrão;

CV: Coeficiente de variação.

TURNO & FORMA DE SAÍDA	REMUNERAÇÃO	QTD.	DP	CV
Matutino e Vespertino Desligado	R\$ 1.248,26	4	R\$ 1.395,23	1,12
<i>Notas:</i>				
DP: Desvio-padrão;				
CV: Coeficiente de variação.				

Tabela 24: Remuneração mensal média por forma de saída e Grau

GRAU & FORMA DE SAÍDA	REMUNERAÇÃO	QTD.	DP	CV
Bacharelado Formado	R\$ 14.762,52	846	R\$ 12.083,70	0,82
Bacharelado Desligado	R\$ 12.210,26	243	R\$ 10.315,77	0,84
Licenciatura Formado	R\$ 3.292,26	35	R\$ 2.634,50	0,80
Licenciatura Desligado	R\$ 1.248,26	4	R\$ 1.395,23	1,12
<i>Notas:</i>				
DP: Desvio-padrão;				
CV: Coeficiente de variação.				

Tabela 25: Distribuição da remuneração mensal média por sexo e forma de saída

SEXO	REMUNERAÇÃO	QTD.	DP	CV
Feminino Formado	R\$ 13.184,60	228	R\$ 10.242,11	0,78
Masculino Formado	R\$ 14.698,67	653	R\$ 12.620,05	0,86
Feminino Desligado	R\$ 10.010,60	51	R\$ 8.064,57	0,81
Masculino Desligado	R\$ 12.605,17	197	R\$ 10.785,27	0,86
<i>Notas:</i>				
Foram retiradas da tabela as observações únicas (quantidade = 1);				
DP: Desvio-padrão;				
CV: Coeficiente de variação.				

Os homens formados ganham, em média, 11% a mais do que as mulheres formadas.

Tabela 26: Distribuição da remuneração mensal média dos formados por tempo de formatura na graduação

TEMPO DE FORMATURA	REMUNERAÇÃO FORMADOS	QTD.	DP	CV
Até 1 ano	R\$ 2.139,88	8	R\$ 888,55	0,42
De 2 a 5 anos	R\$ 4.773,00	163	R\$ 5.565,77	1,17
De 6 a 10 anos	R\$ 9.516,83	213	R\$ 6.794,15	0,71
De 11 a 20 anos	R\$ 17.838,36	379	R\$ 10.751,62	0,60
Mais de 20 anos	R\$ 25.604,89	118	R\$ 15.705,44	0,61
<i>Notas:</i>				
Foram retiradas da tabela as observações únicas (quantidade = 1);				
DP: Desvio-padrão;				
CV: Coeficiente de variação.				

Tabela 27: Distribuição da remuneração mensal média dos formados por CNAE⁽¹⁾

CNAE CLASSE 2.0	REMUNERAÇÃO FORMADOS	QTD.	DP	CV
Administração Pública, Defesa e Seguridade Social	R\$ 18.503,37	411	R\$ 9.644,22	0,52
Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas	R\$ 4.282,16	100	R\$ 4.851,07	1,13
Construção	R\$ 4.662,32	88	R\$ 3.766,92	0,81
Atividades Financeiras, de Seguros e Serviços Relacionados	R\$ 13.785,13	79	R\$ 10.251,63	0,74
Educação	R\$ 8.315,24	48	R\$ 7.994,84	0,96
Água, Esgoto, Atividades de Gestão de Resíduos e Descontaminação	R\$ 20.178,26	32	R\$ 8.769,54	0,43
Transporte, Armazenagem e Correio	R\$ 10.202,62	24	R\$ 5.628,13	0,55
Atividades Administrativas e Serviços Complementares	R\$ 3.953,23	21	R\$ 4.223,01	1,07
Informação e Comunicação	R\$ 7.194,22	21	R\$ 6.764,80	0,94
Atividades Imobiliárias	R\$ 18.250,19	19	R\$ 15.890,61	0,87
Indústrias de Transformação	R\$ 17.602,26	17	R\$ 27.821,23	1,58
Eletricidade e Gás	R\$ 19.665,71	13	R\$ 13.826,42	0,70
Indústrias Extrativas	R\$ 33.955,10	12	R\$ 35.513,25	1,05
Outras Atividades de Serviços	R\$ 9.929,61	12	R\$ 9.954,70	1,00
Comércio; Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas	R\$ 11.415,61	6	R\$ 15.608,54	1,37
Saúde Humana e Serviços Sociais	R\$ 8.268,01	6	R\$ 4.358,08	0,53
Agricultura, Pecuária, Produção Florestal, Pesca e Agricultura	R\$ 264,50	2	R\$ 112,43	0,43
Artes, Cultura, Esporte e Recreação	R\$ 610,61	2	R\$ 481,67	0,79

Notas:

Foram retiradas da tabela as observações únicas (quantidade = 1);

DP: Desvio-padrão;

CV: Coeficiente de variação.

¹ CNAE: Classificação Nacional de Atividades Econômicas.

Tabela 28: Distribuição da remuneração mensal média dos desligados por CNAE⁽¹⁾

CNAE CLASSE 2.0	REMUNERAÇÃO DESLIGADOS	QTD.	DP	CV
Administração Pública, Defesa e Seguridade Social	R\$ 14.061,34	123	R\$ 8.799,04	0,63
Atividades Financeiras, de Seguros e Serviços Relacionados	R\$ 15.878,24	45	R\$ 14.818,74	0,93
Educação	R\$ 8.073,31	25	R\$ 6.801,82	0,84
Informação e Comunicação	R\$ 4.681,29	8	R\$ 5.636,51	1,20
Saúde Humana e Serviços Sociais	R\$ 8.521,87	7	R\$ 6.222,01	0,73
Atividades Administrativas e Serviços Complementares	R\$ 4.176,23	6	R\$ 6.805,06	1,63
Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas	R\$ 5.766,90	6	R\$ 8.200,96	1,42
Outras Atividades de Serviços	R\$ 3.678,98	6	R\$ 3.852,03	1,05

Notas:

Foram retiradas da tabela as observações únicas (quantidade = 1);

DP: Desvio-padrão;

CV: Coeficiente de variação.

¹ CNAE: Classificação Nacional de Atividades Econômicas.

CNAE CLASSE 2.0	REMUNERAÇÃO DESLIGADOS	QTD.	DP	CV
Construção	R\$ 4.264,66	5	R\$ 4.581,43	1,07
Comércio; Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas	R\$ 5.117,98	4	R\$ 7.522,87	1,47
Indústrias de Transformação	R\$ 5.761,70	4	R\$ 5.466,39	0,95
Atividades Imobiliárias	R\$ 13.440,90	3	R\$ 15.148,39	1,13
Água, Esgoto, Atividades de Gestão de Resíduos e Descontaminação	R\$ 13.988,15	2	R\$ 2.988,99	0,21
<i>Notas:</i>				
Foram retiradas da tabela as observações únicas (quantidade = 1);				
DP: Desvio-padrão;				
CV: Coeficiente de variação.				
¹ CNAE: Classificação Nacional de Atividades Econômicas.				

Tabela 29: Distribuição da remuneração mensal média dos formados por profissão

PROFISSÃO	REMUNERAÇÃO FORMADOS	QTD.	DP	CV
Engenheiro Civil	R\$ 12.324,58	303	R\$ 10.242,26	0,83
Dirigente do serviço público federal	R\$ 14.017,04	76	R\$ 14.043,60	1,00
Administrador	R\$ 17.402,24	58	R\$ 9.160,60	0,53
Auditor (Contadores e Afins)	R\$ 30.075,63	41	R\$ 7.774,39	0,26
Assistente Administrativo	R\$ 9.172,17	39	R\$ 6.621,88	0,72
Escriturário de Banco	R\$ 11.579,31	29	R\$ 8.511,75	0,74
Tecnico de Obras Civis	R\$ 2.199,22	26	R\$ 1.602,08	0,73
Analista Financeiro (Instituicoes Financeiras)	R\$ 26.706,58	18	R\$ 9.538,20	0,36
Engenheiro Civil (Transportes e Transito)	R\$ 10.401,66	17	R\$ 8.841,75	0,85
Engenheiro Civil (Ferrovias e Metrovias)	R\$ 4.672,62	15	R\$ 949,46	0,20
Agente de Defesa Ambiental	R\$ 20.189,48	14	R\$ 5.212,00	0,26
Analista de Desenvolvimento de Sistemas	R\$ 5.554,19	12	R\$ 8.271,68	1,49
Analista de Negocios (A)	R\$ 7.470,96	11	R\$ 5.475,78	0,73
Analista de Redes e de Comunicacao de Dados	R\$ 22.101,34	11	R\$ 9.723,43	0,44
Gerente Administrativo	R\$ 16.060,55	11	R\$ 15.973,15	0,99
Perito Criminal	R\$ 20.564,86	11	R\$ 6.334,34	0,31
Engenheiro Civil (Saneamento)	R\$ 18.540,34	10	R\$ 7.161,33	0,39
Auxiliar de Escritorio, em Geral	R\$ 1.312,04	9	R\$ 1.485,30	1,13
Engenheiro Civil (Edificacoes)	R\$ 8.532,04	9	R\$ 5.289,26	0,62
Tecnico em Administracao	R\$ 9.757,97	9	R\$ 3.536,04	0,36
Coordenador De Turismo	R\$ 10.503,21	8	R\$ 2.443,54	0,23
Engenheiro Civil (Rodovias)	R\$ 2.649,81	8	R\$ 1.088,08	0,41
Cabo Bombeiro Militar	R\$ 6.034,56	7	R\$ 520,25	0,09
Contador	R\$ 17.689,22	7	R\$ 3.059,99	0,17
<i>Notas:</i>				
Foram retiradas da tabela as observações únicas (quantidade = 1) e mantidas as 30 profissões mais frequentes, quando aplicável;				
DP: Desvio-padrão;				
CV: Coeficiente de variação.				

PROFISSÃO	REMUNERAÇÃO FORMADOS	QTD.	DP	CV
Engenheiro Químico (Petroleo e Borracha)	R\$ 54.528,77	7	R\$ 37.071,67	0,68
Inspetor de Aviacao Civil	R\$ 18.656,82	7	R\$ 5.420,61	0,29
Professor da UnB	R\$ 15.095,56	7	R\$ 6.135,20	0,41
Tecnico de Apoio em Pesquisa e Desenvolvimento (Exceto Agropecuario e Florestal)	R\$ 5.905,16	6	R\$ 4.170,52	0,71
Agente de Saude Publica	R\$ 12.258,04	5	R\$ 7.740,30	0,63
Analista de Pesquisa de Mercado (A)	R\$ 5.288,03	5	R\$ 5.505,70	1,04
<i>Notas:</i>				
Foram retiradas da tabela as observações únicas (quantidade = 1) e mantidas as 30 profissões mais frequentes, quando aplicável;				
DP: Desvio-padrão;				
CV: Coeficiente de variação.				

Tabela 30: Distribuição da remuneração mensal média dos desligados por profissão

PROFISSÃO	REMUNERAÇÃO DESLIGADOS	QTD.	DP	CV
Escrutario de Banco	R\$ 12.474,38	37	R\$ 8.253,33	0,66
Assistente Administrativo	R\$ 8.177,10	20	R\$ 6.142,57	0,75
Dirigente do serviço público federal	R\$ 20.652,36	13	R\$ 9.626,25	0,47
Administrador	R\$ 16.690,33	9	R\$ 10.376,90	0,62
Auxiliar de Escritorio, em Geral	R\$ 3.322,55	9	R\$ 6.620,71	1,99
Engenheiro Civil	R\$ 12.567,92	7	R\$ 9.850,25	0,78
Auditor (Contadores e Afins)	R\$ 24.766,20	6	R\$ 12.300,22	0,50
Médico Clínico	R\$ 5.782,46	6	R\$ 4.950,15	0,86
Professor da EJA do Ensino Fundamental (Primeira a Quarta Serie)	R\$ 5.752,45	6	R\$ 2.662,07	0,46
Segundo Tenente De Polícia Militar	R\$ 16.220,83	5	R\$ 1.858,64	0,11
Tecnico em Administracao	R\$ 12.757,54	5	R\$ 6.279,75	0,49
Agente de Seguranca	R\$ 14.356,43	4	R\$ 1.875,20	0,13
Analista Financeiro (Instituicoes Financeiras)	R\$ 28.582,28	4	R\$ 1.383,67	0,05
Major Da Polícia Militar	R\$ 14.806,64	4	R\$ 2.055,76	0,14
Médico Cirurgião Geral	R\$ 10.113,19	4	R\$ 7.437,20	0,74
Professor de Disciplinas Pedagogicas no Ensino Medio	R\$ 6.764,22	4	R\$ 4.307,31	0,64
Agente de Saude Publica	R\$ 8.629,22	3	R\$ 11.965,01	1,39
Analista de Desenvolvimento de Sistemas	R\$ 6.926,44	3	R\$ 6.032,19	0,87
Auxiliar de Servicos Juridicos	R\$ 12.868,95	3	R\$ 2.675,39	0,21
Cabo Da Aeronáutica	R\$ 7.500,49	3	R\$ 2.756,31	0,37
Coordenador De Turismo	R\$ 11.149,05	3	R\$ 694,88	0,06
Professor da UnB	R\$ 20.125,20	3	R\$ 3.063,61	0,15
Professor de Matematica do Ensino Fundamental	R\$ 10.048,56	3	R\$ 6.228,58	0,62
Professor de Matematica no Ensino Medio	R\$ 5.209,42	3	R\$ 3.678,02	0,71
Agente de Recrutamento e Selecao	R\$ 9.252,51	2	R\$ 0,44	0,00
<i>Notas:</i>				
Foram retiradas da tabela as observações únicas (quantidade = 1) e mantidas as 30 profissões mais frequentes, quando aplicável;				
DP: Desvio-padrão;				
CV: Coeficiente de variação.				

PROFISSÃO	REMUNERAÇÃO DESLIGADOS	QTD.	DP	CV
Analista de Desenvolvimento de Sistemas (TAE UnB)	R\$ 6.058,24	2	R\$ 6.649,54	1,10
Analista de Negocios (A)	R\$ 2.005,89	2	R\$ 2.448,97	1,22
Auxiliar de Judiciario	R\$ 10.766,89	2	R\$ 3.001,31	0,28
Capitão Do Exército	R\$ 13.692,76	2	R\$ 17.642,27	1,29
Consultor Juridico	R\$ 17.525,18	2	R\$ 3.768,14	0,22

Notas:
Foram retiradas da tabela as observações únicas (quantidade = 1) e mantidas as 30 profissões mais frequentes, quando aplicável;
DP: Desvio-padrão;
CV: Coeficiente de variação.

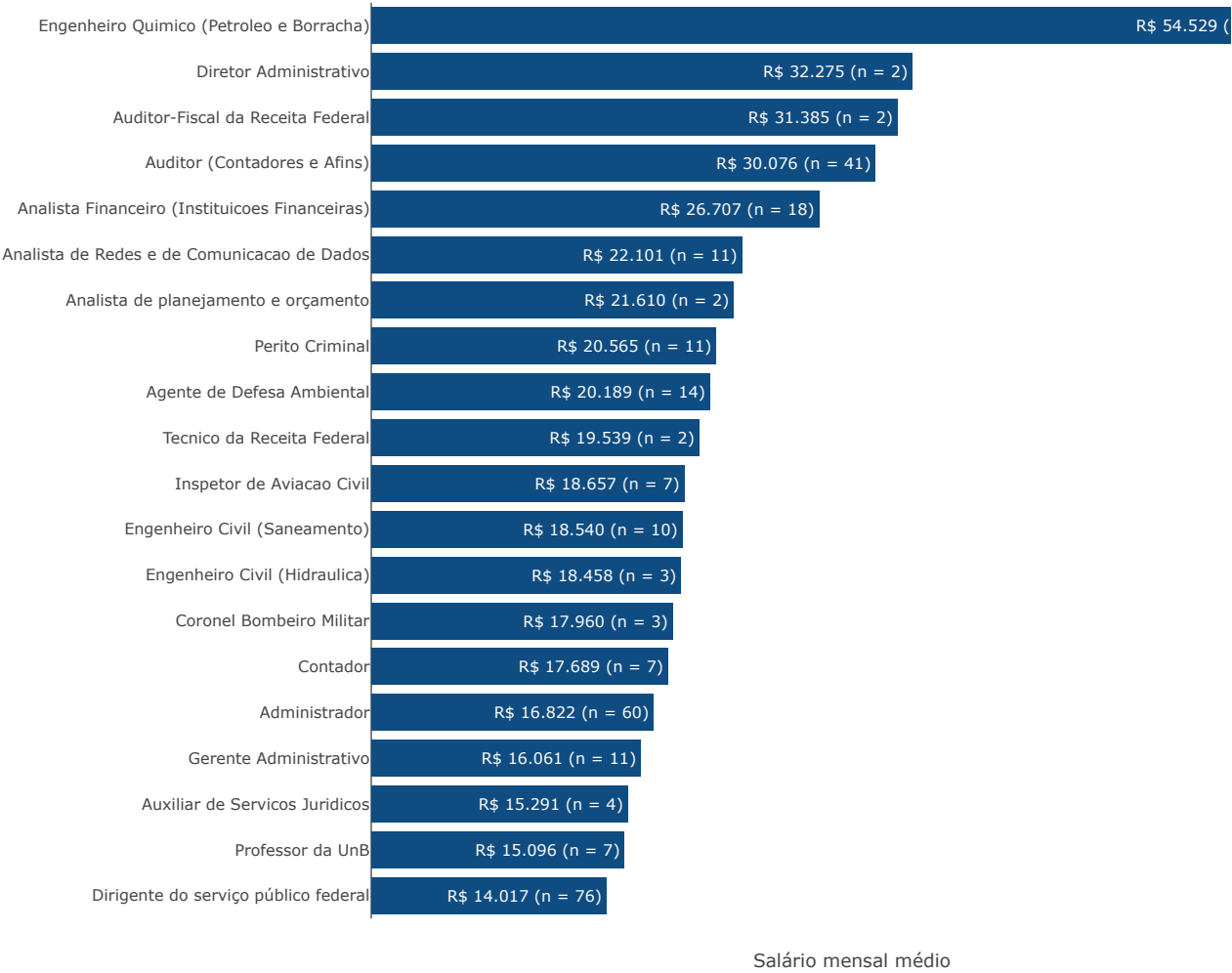


Figura 1: Distribuição da remuneração mensal média dos formados por profissão

Tabela 31: Distribuição da remuneração mensal média dos formados por Região de trabalho

REGIÃO	REMUNERAÇÃO	QTD.	DP	CV
Centro-Oeste	R\$ 15.129,04	708	R\$ 10.699,45	0,71
Nordeste	R\$ 11.243,49	20	R\$ 9.424,21	0,84

Notas:
Foram retiradas da tabela as observações únicas (quantidade = 1);
DP: Desvio-padrão;
CV: Coeficiente de variação.

REGIÃO	REMUNERAÇÃO	QTD.	DP	CV
Norte	R\$ 9.965,67	8	R\$ 10.656,50	1,07
Sudeste	R\$ 10.356,72	128	R\$ 17.636,94	1,70
Sul	R\$ 5.589,45	47	R\$ 7.946,62	1,42

Notas:

Foram retiradas da tabela as observações únicas (quantidade = 1);

DP: Desvio-padrão;

CV: Coeficiente de variação.

De todos os alunos formados, 78% trabalham no Centro-Oeste.

Tabela 32: Distribuição da remuneração mensal média dos formados por vínculo empregatício

VÍNCULO	REMUNERAÇÃO	QTD.	DP	CV
CLT	R\$ 9.688,36	461	R\$ 12.115,01	1,25
Serviço público efetivo	R\$ 19.404,61	412	R\$ 9.287,34	0,48
Serviço público não efetivo	R\$ 4.597,02	15	R\$ 6.091,93	1,33
Temporário ou avulso	R\$ 8.259,14	9	R\$ 20.906,29	2,53

Notas:

Foram retiradas da tabela as observações únicas (quantidade = 1);

DP: Desvio-padrão;

CV: Coeficiente de variação.

A remuneração dos servidores públicos efetivos formados é, em média, 100% maior do que a remuneração dos empregados CLT formados.

Tabela 33: Distribuição da remuneração mensal média dos desligados por vínculo empregatício

VÍNCULO	REMUNERAÇÃO	QTD.	DP	CV
CLT	R\$ 9.470,06	110	R\$ 11.222,42	1,19
Serviço público efetivo	R\$ 15.177,21	125	R\$ 8.817,50	0,58
Serviço público não efetivo	R\$ 6.301,00	8	R\$ 3.627,57	0,58
Temporário ou avulso	R\$ 2.245,82	2	R\$ 2.546,73	1,13

Notas:

Foram retiradas da tabela as observações únicas (quantidade = 1);

DP: Desvio-padrão;

CV: Coeficiente de variação.

Tabela 34: Distribuição da remuneração mensal média dos formados por ano de saída

ANO DE SAÍDA	REMUNERAÇÃO	QTD.	DP	CV
1988	R\$ 31.384,60	4	R\$ 5.720,91	0,18
1991	R\$ 18.751,33	7	R\$ 14.509,09	0,77
1993	R\$ 35.492,42	5	R\$ 17.451,94	0,49

Notas:

Foram retiradas da tabela as observações únicas (quantidade = 1);

DP: Desvio-padrão;

CV: Coeficiente de variação.

ANO DE SAÍDA	REMUNERAÇÃO	QTD.	DP	CV
1994	R\$ 25.484,77	3	R\$ 14.924,39	0,59
1995	R\$ 25.155,08	7	R\$ 15.037,14	0,60
1996	R\$ 27.791,10	11	R\$ 9.396,06	0,34
1997	R\$ 21.882,74	11	R\$ 10.535,44	0,48
1998	R\$ 25.979,11	10	R\$ 12.642,66	0,49
1999	R\$ 24.780,71	14	R\$ 9.796,50	0,40
2000	R\$ 33.911,67	13	R\$ 32.808,03	0,97
2001	R\$ 23.005,08	30	R\$ 12.168,00	0,53
2002	R\$ 16.852,48	34	R\$ 9.664,25	0,57
2003	R\$ 21.507,12	36	R\$ 10.444,28	0,49
2004	R\$ 19.398,67	35	R\$ 9.037,65	0,47
2005	R\$ 23.429,03	27	R\$ 7.938,76	0,34
2006	R\$ 22.620,29	43	R\$ 16.065,99	0,71
2007	R\$ 16.903,10	31	R\$ 10.588,40	0,63
2008	R\$ 19.279,52	38	R\$ 9.092,40	0,47
2009	R\$ 16.780,45	44	R\$ 9.251,38	0,55
2010	R\$ 12.430,00	48	R\$ 7.711,35	0,62
2011	R\$ 12.504,44	43	R\$ 9.035,81	0,72
2012	R\$ 11.884,06	47	R\$ 7.829,30	0,66
2013	R\$ 9.184,07	42	R\$ 6.382,31	0,69
2014	R\$ 11.067,35	42	R\$ 6.802,19	0,61
2015	R\$ 8.170,36	44	R\$ 5.488,28	0,67
2016	R\$ 6.802,06	38	R\$ 6.096,33	0,90
2017	R\$ 6.260,19	49	R\$ 6.469,71	1,03
2018	R\$ 5.213,49	48	R\$ 6.935,67	1,33
2019	R\$ 3.170,16	34	R\$ 2.747,07	0,87
2020	R\$ 3.538,04	32	R\$ 2.814,27	0,80
2021	R\$ 2.139,88	8	R\$ 888,55	0,42
<i>Notas:</i>				
Foram retiradas da tabela as observações únicas (quantidade = 1);				
DP: Desvio-padrão;				
CV: Coeficiente de variação.				

Evolução do salário médio dos egressos formados (linha azul) e faixa de variabilidade dos salários (área ao longo da curva), por ano de saída do curso.

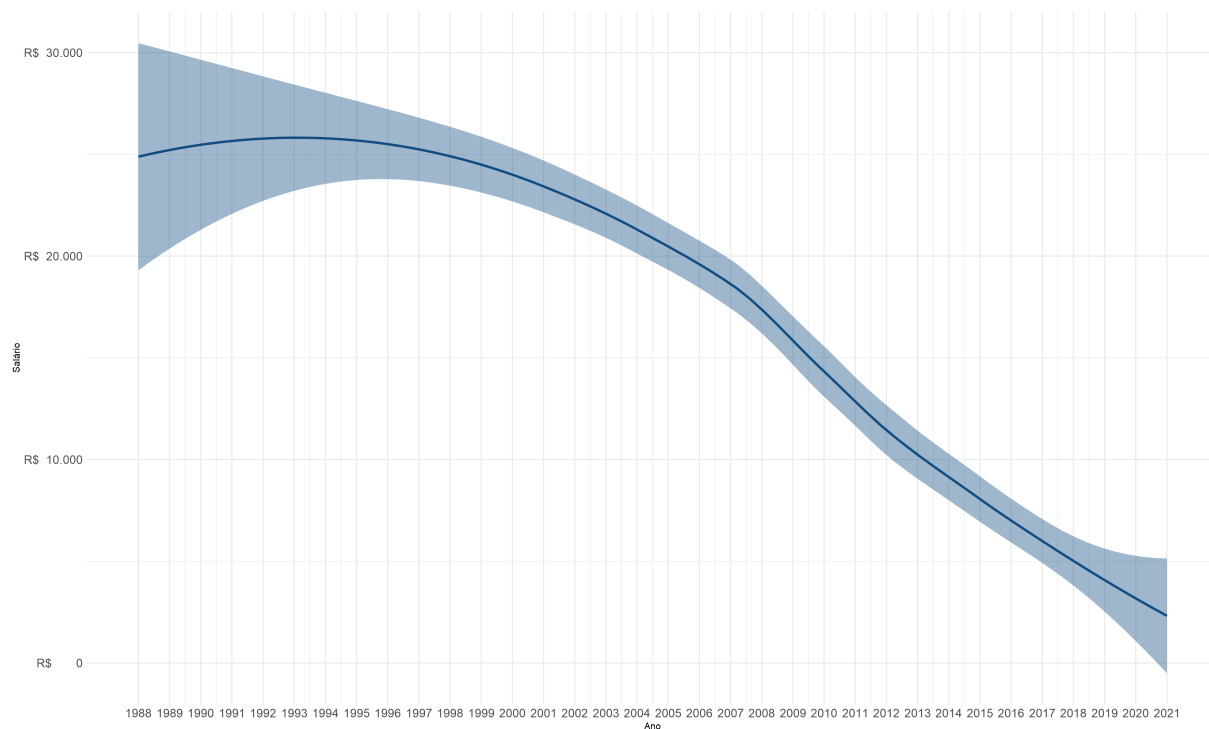


Figura 2: Distribuição da remuneração mensal média dos formados por ano de saída

Se você é o coordenador do curso ou diretor da unidade e gostaria de ter acesso a este relatório personalizado, entre em contato conosco no email dai@unb.br (mailto:dai@unb.br).