

Pesquisa de Egressos da Pós-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: 27/07/2023

Análise dos Egressos da Pós-Graduação da UnB do Programa de Mestrado em Engenharia Elétrica

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 a qualidade 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 pós-graduação em Engenharia Elétrica, opção Mestrado em Engenharia Elétrica, 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 (<https://avaliacao.unb.br/pesquisa-de-egressos>). 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 do doutorado ou mestrado (acadêmico e profissional), 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 pós-graduação na UnB.

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 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 programa de Mestrado em Engenharia Elétrica teve, até o ano de 2021, 1.277 egressos únicos, de acordo com os registros institucionais. Os registros da RAIS de 2021 mostram que, desse total, 549 egressos tinham vínculo formal (42,99%). A turma mais antiga de egressos localizada na RAIS 2021 data de 1984 e a mais recente, de 2021. A tabela abaixo descreve melhor a representatividade dos egressos, por ano de ingresso.

Tabela 1: Caracterização dos egressos

Ano de ingresso	Total de egressos	Egressos localizados na RAIS	Representatividade
1979	1	0	0,00%
1981	1	0	0,00%
1982	1	0	0,00%
1984	1	1	100,00%
1985	2	1	50,00%
1986	1	0	0,00%
1987	7	1	14,29%
1988	12	1	8,33%
1989	14	4	28,57%
1990	15	6	40,00%
1991	22	1	4,55%
1992	8	1	12,50%
1993	18	4	22,22%
1994	12	0	0,00%
1995	17	2	11,76%
1996	30	3	10,00%
1997	13	2	15,38%
1998	21	5	23,81%
1999	28	4	14,29%
2000	44	2	4,55%
2001	73	40	54,79%
2002	39	17	43,59%
2003	52	22	42,31%
2004	47	23	48,94%
2005	40	22	55,00%
2006	76	40	52,63%
2007	62	33	53,23%
2008	68	44	64,71%
2009	68	37	54,41%
2010	51	38	74,51%
2011	24	13	54,17%
2012	31	20	64,52%
2013	30	26	86,67%
2014	57	35	61,40%
2015	18	10	55,56%
2016	29	15	51,72%

Ano de ingresso	Total de egressos	Egressos	
		localizados na RAIS	Representatividade
2017	26	15	57,69%
2018	47	32	68,09%
2019	34	18	52,94%
2020	95	8	8,42%
2021	42	3	7,14%

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 em algum curso de pós-graduação. O tempo médio, em anos, desde a formatura mais recente, é de **12** e a mediana é **12**.

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

Tempo desde a formatura	Egressos formados
Até 1 ano	15 (3,7%)
De 2 a 5 anos	55 (13,5%)
De 6 a 10 anos	118 (28,9%)
De 11 a 20 anos	193 (47,3%)
Mais de 20 anos	27 (6,6%)
Total	408 (100,0%)

O número de vínculos empregatícios dos egressos é algo que também foi considerado - a média de empregos, por pessoa, é de **1,151**. 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 3: Distribuição dos vínculos empregatícios por egresso

Número de empregos	Número de egressos
Um	474
Dois	67
Três	8

Perfil de Egressos pela Forma de Saída

Tabela 4: Distribuição por sexo e forma de saída

Sexo	Desligado	Formado	Total
Feminino	21 (23,3%)	69 (76,7%)	90 (100,0%)
Masculino	120 (26,1%)	339 (73,9%)	459 (100,0%)
Total	141 (25,7%)	408 (74,3%)	549 (100,0%)

Tabela 5: Distribuição por faixa etária e forma de saída

Faixa Etária	Desligado	Formado	Total
--------------	-----------	---------	-------

Faixa Etária	Desligado	Formado	Total
Até 24 anos	2 (66,7%)	1 (33,3%)	3 (100,0%)
De 25 a 29 anos	8 (21,1%)	30 (78,9%)	38 (100,0%)
De 30 a 34 anos	16 (27,1%)	43 (72,9%)	59 (100,0%)
De 35 a 39 anos	27 (26,2%)	76 (73,8%)	103 (100,0%)
De 40 a 44 anos	34 (27,2%)	91 (72,8%)	125 (100,0%)
De 45 anos ou mais	54 (24,4%)	167 (75,6%)	221 (100,0%)
Total	141 (25,7%)	408 (74,3%)	549 (100,0%)

Tabela 6: Distribuição por tipo de escola no ensino médio e forma de saída

Escola no ensino médio	Desligado	Formado	Total
Não Declarado	96 (25,2%)	285 (74,8%)	381 (100,0%)
Particular	7 (21,9%)	25 (78,1%)	32 (100,0%)
Pública	38 (27,9%)	98 (72,1%)	136 (100,0%)
Total	141 (25,7%)	408 (74,3%)	549 (100,0%)

Tabela 7: Distribuição por raça/cor autodeclarada e forma de saída

Raça/cor autodeclarada	Desligado	Formado	Total
Amarela	2 (40,0%)	3 (60,0%)	5 (100,0%)
Branca	24 (25,3%)	71 (74,7%)	95 (100,0%)
Parda	18 (29,5%)	43 (70,5%)	61 (100,0%)
Preta	0 (0,0%)	4 (100,0%)	4 (100,0%)
Sem informação	97 (25,3%)	287 (74,7%)	384 (100,0%)
Total	141 (25,7%)	408 (74,3%)	549 (100,0%)

Tabela 8: Distribuição por PCD (pessoa com deficiência) e forma de saída

Egresso PCD	Desligado	Formado	Total
Não	139 (25,4%)	408 (74,6%)	547 (100,0%)
Sim	2 (100,0%)	0 (0,0%)	2 (100,0%)
Total	141 (25,7%)	408 (74,3%)	549 (100,0%)

Tabela 9: Distribuição por nacionalidade e forma de saída

Nacionalidade	Desligado	Formado	Total
Brasileira	140 (25,7%)	404 (74,3%)	544 (100,0%)
Estrangeira	1 (20,0%)	4 (80,0%)	5 (100,0%)
Total	141 (25,7%)	408 (74,3%)	549 (100,0%)

Tabela 10: Distribuição por CNAE⁽¹⁾ e forma de saída

CNAE	Desligado	Formado	Total
Administração Pública, Defesa e Seguridade Social	66 (25,7%)	191 (74,3%)	257 (100,0%)
Água, Esgoto, Atividades de Gestão de Resíduos e Descontaminação	0 (0,0%)	3 (100,0%)	3 (100,0%)
Atividades Administrativas e Serviços Complementares	4 (66,7%)	2 (33,3%)	6 (100,0%)
Atividades Financeiras, de Seguros e Serviços Relacionados	9 (20,9%)	34 (79,1%)	43 (100,0%)
Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas	5 (35,7%)	9 (64,3%)	14 (100,0%)
Comércio; Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas	5 (50,0%)	5 (50,0%)	10 (100,0%)
Construção	2 (28,6%)	5 (71,4%)	7 (100,0%)
Educação	13 (17,1%)	63 (82,9%)	76 (100,0%)
Eletricidade e Gás	3 (15,8%)	16 (84,2%)	19 (100,0%)
Indústrias de Transformação	1 (12,5%)	7 (87,5%)	8 (100,0%)
Indústrias Extrativas	2 (50,0%)	2 (50,0%)	4 (100,0%)
Informação e Comunicação	30 (28,0%)	77 (72,0%)	107 (100,0%)
Organismos Internacionais e Outras Instituições Extraterritoriais	0 (0,0%)	1 (100,0%)	1 (100,0%)
Outras Atividades de Serviços	6 (31,6%)	13 (68,4%)	19 (100,0%)
Saúde Humana e Serviços Sociais	2 (40,0%)	3 (60,0%)	5 (100,0%)
Transporte, Armazenagem e Correio	3 (23,1%)	10 (76,9%)	13 (100,0%)
Total	151 (25,5%)	441 (74,5%)	592 (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 11: Distribuição por profissão na RAIS e forma de saída

Profissão	Desligado	Formado	Total
Administrador	19,2% (14)	80,8% (59)	73
Dirigente do serviço público federal	23,9% (11)	76,1% (35)	46
Professor de Disciplinas Pedagógicas no Ensino Médio	25,0% (11)	75,0% (33)	44
Analista de Desenvolvimento de Sistemas	30,2% (13)	69,8% (30)	43
Perito Criminal	9,7% (3)	90,3% (28)	31
Engenheiro Eletricista	16,7% (5)	83,3% (25)	30
Escrutário de Banco	18,5% (5)	81,5% (22)	27
Engenheiro de Telecomunicações	27,3% (6)	72,7% (16)	22
Analista de Redes e de Comunicação de Dados	23,5% (4)	76,5% (13)	17
Assistente Administrativo	25,0% (4)	75,0% (12)	16
Engenheiro Civil	25,0% (4)	75,0% (12)	16
Analista de Suporte Computacional	38,5% (5)	61,5% (8)	13
Professor de Ensino Superior na Área de Orientação Educacional	0,0% (0)	100,0% (12)	12
Programador de Sistemas de Informação	30,0% (3)	70,0% (7)	10
Supervisor Administrativo	66,7% (6)	33,3% (3)	9
Gerente Administrativo	25,0% (2)	75,0% (6)	8

Notas:

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

Profissão	Desligado	Formado	Total
Professor da UnB	0,0% (0)	100,0% (8)	8
Administrador em Segurança da Informação	42,9% (3)	57,1% (4)	7
Analista de Negócios (A)	42,9% (3)	57,1% (4)	7
Auditor (Contadores e Afins)	14,3% (1)	85,7% (6)	7
Administrador de Redes	16,7% (1)	83,3% (5)	6
Engenheiros de Sistemas Operacionais em Computação	0,0% (0)	100,0% (6)	6
Gerente de Projetos de Tecnologia da Informação	16,7% (1)	83,3% (5)	6
Gerente de Vendas	16,7% (1)	83,3% (5)	6
Oficial da aeronáutica	50,0% (3)	50,0% (3)	6
Engenheiro de Aplicativos em Computação	40,0% (2)	60,0% (3)	5
Professor da EJA do Ensino Fundamental (Primeira a Quarta Serie)	40,0% (2)	60,0% (3)	5
Secretaria Executiva	40,0% (2)	60,0% (3)	5
Administrador de Banco de Dados	50,0% (2)	50,0% (2)	4
Auxiliar de Escritório, em Geral	0,0% (0)	100,0% (4)	4
Dirigente do serviço público estadual e distrital	25,0% (1)	75,0% (3)	4
Gerente Comercial	50,0% (2)	50,0% (2)	4
Analista Financeiro (Instituições Financeiras)	0,0% (0)	100,0% (3)	3
Engenheiro Civil (Hidráulica)	0,0% (0)	100,0% (3)	3
Engenheiro de Redes de Comunicação	100,0% (3)	0,0% (0)	3
Engenheiro Eletrônico	0,0% (0)	100,0% (3)	3
Engenheiro Químico (Petróleo e Borracha)	100,0% (3)	0,0% (0)	3
Especialista de políticas públicas e gestão governamental	33,3% (1)	66,7% (2)	3
Gerente de Pesquisa e Desenvolvimento (P&D)	66,7% (2)	33,3% (1)	3
Gerente de Rede	0,0% (0)	100,0% (3)	3
Instrutor de Cursos Livres	33,3% (1)	66,7% (2)	3
Praça da aeronáutica	66,7% (2)	33,3% (1)	3
Professor de Computação (No Ensino Superior)	0,0% (0)	100,0% (3)	3
Professor de Engenharia	0,0% (0)	100,0% (3)	3
Professor de Ensino Superior na Área de Didática	0,0% (0)	100,0% (3)	3
Professor de Ensino Superior na Área de Prática de Ensino	0,0% (0)	100,0% (3)	3
Professor de Nível Médio no Ensino Profissionalizante	66,7% (2)	33,3% (1)	3
Agente de Saúde Pública	50,0% (1)	50,0% (1)	2
Analista de Desenvolvimento de Sistemas (TAE UnB)	0,0% (0)	100,0% (2)	2
Analista de Informações (Pesquisador de Informações de Rede)	50,0% (1)	50,0% (1)	2
Analista de planejamento e orçamento	0,0% (0)	100,0% (2)	2
Analista de Sistemas de Automação	0,0% (0)	100,0% (2)	2
Auditor-Fiscal da Receita Federal	100,0% (2)	0,0% (0)	2
Auxiliar de Judiciário	50,0% (1)	50,0% (1)	2
Auxiliar de Serviços Jurídicos	0,0% (0)	100,0% (2)	2
Diretor Comercial	50,0% (1)	50,0% (1)	2

Notas:

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

Profissão	Desligado	Formado	Total
Engenheiro de Controle e Automacao	50,0% (1)	50,0% (1)	2
Gerente de Projetos e Servicos de Manutencao	50,0% (1)	50,0% (1)	2
Médico Clínico	0,0% (0)	100,0% (2)	2
Orientador Educacional	0,0% (0)	100,0% (2)	2
Professor Pratico no Ensino Profissionalizante	50,0% (1)	50,0% (1)	2
Promotor de Vendas Especializado	50,0% (1)	50,0% (1)	2
Tecnico de Obras Civis	50,0% (1)	50,0% (1)	2
Total	24,8% (145)	75,2% (439)	584

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

Tabela 12: Distribuição por tipo de vínculo e forma de saída

Tipo de vínculo	Desligado	Formado	Total
CLT	75 (28,6%)	187 (71,4%)	262 (100,0%)
Serviço público efetivo	69 (24,1%)	217 (75,9%)	286 (100,0%)
Serviço público não efetivo	2 (25,0%)	6 (75,0%)	8 (100,0%)
Temporário ou avulso	2 (15,4%)	11 (84,6%)	13 (100,0%)
Total	148 (26,0%)	421 (74,0%)	569 (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.

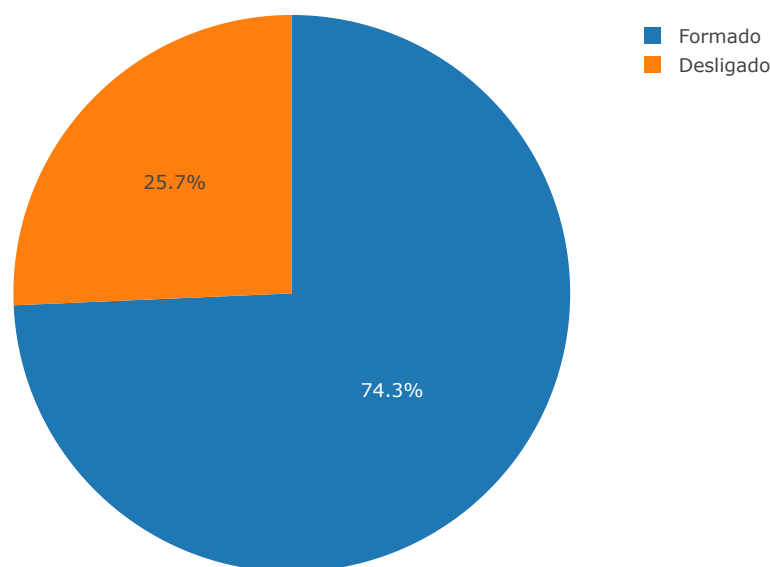


Figura 1: Distribuição geral da forma de saída dos egressos encontrados na RAIS até 2021

Remuneração Mensal Média dos Egressos

Tabela 13: Distribuição da remuneração mensal média dos formados por tempo de formatura na pós-graduação

Tempo de formatura	Remuneração Formados	Qtd.	DP	CV
--------------------	----------------------	------	----	----

Tempo de formatura	Remuneração Formados	Qtd.	DP	CV
Até 1 ano	R\$ 6.592,08	15	R\$ 5.749,02	0,87
De 2 a 5 anos	R\$ 9.924,02	54	R\$ 7.073,78	0,71
De 6 a 10 anos	R\$ 19.134,82	118	R\$ 11.048,81	0,58
De 11 a 20 anos	R\$ 20.399,95	191	R\$ 11.460,25	0,56
Mais de 20 anos	R\$ 23.112,66	27	R\$ 12.135,58	0,53

Notas:

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

DP: Desvio-padrão;

CV: Coeficiente de variação.

Tabela 14: 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\$ 20.925,32	191	R\$ 8.560,43	0,41
Informação e Comunicação	R\$ 13.326,70	76	R\$ 12.166,95	0,91
Educação	R\$ 10.275,30	63	R\$ 7.037,98	0,68
Atividades Financeiras, de Seguros e Serviços Relacionados	R\$ 19.094,53	33	R\$ 17.932,38	0,94
Eletricidade e Gás	R\$ 19.818,05	16	R\$ 10.386,90	0,52
Outras Atividades de Serviços	R\$ 10.843,93	13	R\$ 6.166,13	0,57
Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas	R\$ 3.007,75	9	R\$ 2.604,60	0,87
Transporte, Armazenagem e Correio	R\$ 20.679,82	9	R\$ 7.242,33	0,35
Indústrias de Transformação	R\$ 18.309,48	7	R\$ 27.333,07	1,49
Comércio; Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas	R\$ 5.131,61	5	R\$ 5.876,42	1,15
Construção	R\$ 4.542,65	5	R\$ 4.457,10	0,98
Água, Esgoto, Atividades de Gestão de Resíduos e Descontaminação	R\$ 29.647,36	3	R\$ 11.108,63	0,37
Saúde Humana e Serviços Sociais	R\$ 16.457,78	3	R\$ 21.513,01	1,31
Atividades Administrativas e Serviços Complementares	R\$ 30.387,71	2	R\$ 42.973,52	1,41
Indústrias Extrativas	R\$ 35.211,02	2	R\$ 1.545,83	0,04

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 15: 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\$ 19.000,65	66	R\$ 9.092,67	0,48
Informação e Comunicação	R\$ 15.334,14	30	R\$ 15.637,79	1,02
Educação	R\$ 8.971,74	13	R\$ 6.077,21	0,68
Atividades Financeiras, de Seguros e Serviços Relacionados	R\$ 13.720,51	9	R\$ 6.725,49	0,49
Outras Atividades de Serviços	R\$ 11.742,77	6	R\$ 6.750,55	0,57

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
Comércio; Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas	R\$ 12.273,83	5	R\$ 11.310,97	0,92
Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas	R\$ 13.690,10	4	R\$ 16.715,50	1,22
Atividades Administrativas e Serviços Complementares	R\$ 2.645,62	3	R\$ 4.553,28	1,72
Eleticidade e Gás	R\$ 23.953,32	3	R\$ 8.638,71	0,36
Transporte, Armazenagem e Correio	R\$ 16.969,33	3	R\$ 6.678,76	0,39
Construção	R\$ 2.563,17	2	R\$ 1.937,43	0,76
Indústrias Extrativas	R\$ 44.356,65	2	R\$ 32.729,93	0,74
Saúde Humana e Serviços Sociais	R\$ 25.614,86	2	R\$ 26.958,70	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.

Tabela 16: Remuneração mensal média por forma de saída

Forma de saída	Remuneração	Qtd.	DP	CV
Formado	R\$ 18.304,00	405	R\$ 11.515,74	0,63
Desligado	R\$ 17.504,32	139	R\$ 11.843,14	0,68

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



Figura 2: Distribuição geral das remunerações por forma de saída

Tabela 17: Distribuição da remuneração mensal média dos formados por profissão

Profissão	Remun. Formados	Qtd.	DP	CV
Administrador	R\$ 21.605,18	59	R\$ 6.411,95	0,30

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.

Profissão	Remun. Formados	Qtd.	DP	CV
Dirigente do serviço público federal	R\$ 15.602,12	34	R\$ 13.527,85	0,87
Professor de Disciplinas Pedagógicas no Ensino Medio	R\$ 15.786,91	33	R\$ 4.864,08	0,31
Analista de Desenvolvimento de Sistemas	R\$ 15.796,07	29	R\$ 10.592,04	0,67
Perito Criminal	R\$ 23.648,99	28	R\$ 7.153,49	0,30
Engenheiro Eletricista	R\$ 17.014,02	24	R\$ 16.103,03	0,95
Escriturário de Banco	R\$ 17.514,06	21	R\$ 11.594,34	0,66
Engenheiro de Telecomunicacoes	R\$ 13.729,16	16	R\$ 4.164,36	0,30
Analista de Redes e de Comunicacao de Dados	R\$ 18.883,69	13	R\$ 16.456,73	0,87
Assistente Administrativo	R\$ 10.516,59	12	R\$ 9.485,63	0,90
Engenheiro Civil	R\$ 17.556,49	12	R\$ 7.037,87	0,40
Professor de Ensino Superior na Area de Orientacao Educacional	R\$ 6.107,13	12	R\$ 4.531,50	0,74
Analista de Suporte Computacional	R\$ 15.088,24	8	R\$ 11.506,21	0,76
Professor da UnB	R\$ 18.270,65	8	R\$ 4.497,25	0,25
Programador de Sistemas de Informacao	R\$ 13.020,86	7	R\$ 12.131,21	0,93
Auditor (Contadores e Afins)	R\$ 29.023,68	6	R\$ 6.474,83	0,22
Engenheiros de Sistemas Operacionais em Computacao	R\$ 9.480,22	6	R\$ 11.002,28	1,16
Gerente Administrativo	R\$ 14.959,70	6	R\$ 10.298,83	0,69
Administrador de Redes	R\$ 22.604,75	5	R\$ 8.262,18	0,37
Gerente de Projetos de Tecnologia da Informacao	R\$ 6.993,74	5	R\$ 1.545,06	0,22
Gerente de Vendas	R\$ 30.473,33	5	R\$ 33.521,23	1,10
Administrador em Segurança da Informação	R\$ 4.680,45	4	R\$ 2.451,66	0,52
Analista de Negocios (A)	R\$ 9.051,76	4	R\$ 7.824,18	0,86
Auxiliar de Escritorio, em Geral	R\$ 1.537,80	4	R\$ 636,20	0,41
Analista Financeiro (Instituicoes Financeiras)	R\$ 29.421,47	3	R\$ 2.237,00	0,08
Dirigente do serviço público estadual e distrital	R\$ 1.227,29	3	R\$ 983,72	0,80
Engenheiro Civil (Hidraulica)	R\$ 22.073,28	3	R\$ 1.850,18	0,08
Engenheiro de Aplicativos em Computacao	R\$ 2.365,30	3	R\$ 2.101,44	0,89
Engenheiro Eletronico	R\$ 31.445,17	3	R\$ 11.563,29	0,37
Gerente de Rede	R\$ 8.770,85	3	R\$ 6.261,36	0,71
<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 18: Distribuição da remuneração mensal média dos desligados por profissão

Profissão	Remun. Desligados	Qtd.	DP	CV
Administrador	R\$ 20.537,88	14	R\$ 6.476,80	0,32
Analista de Desenvolvimento de Sistemas	R\$ 15.579,32	13	R\$ 13.742,38	0,88
Dirigente do serviço público federal	R\$ 12.323,33	11	R\$ 12.491,38	1,01
Professor de Disciplinas Pedagógicas no Ensino Medio	R\$ 13.953,38	11	R\$ 3.371,20	0,24
<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.				

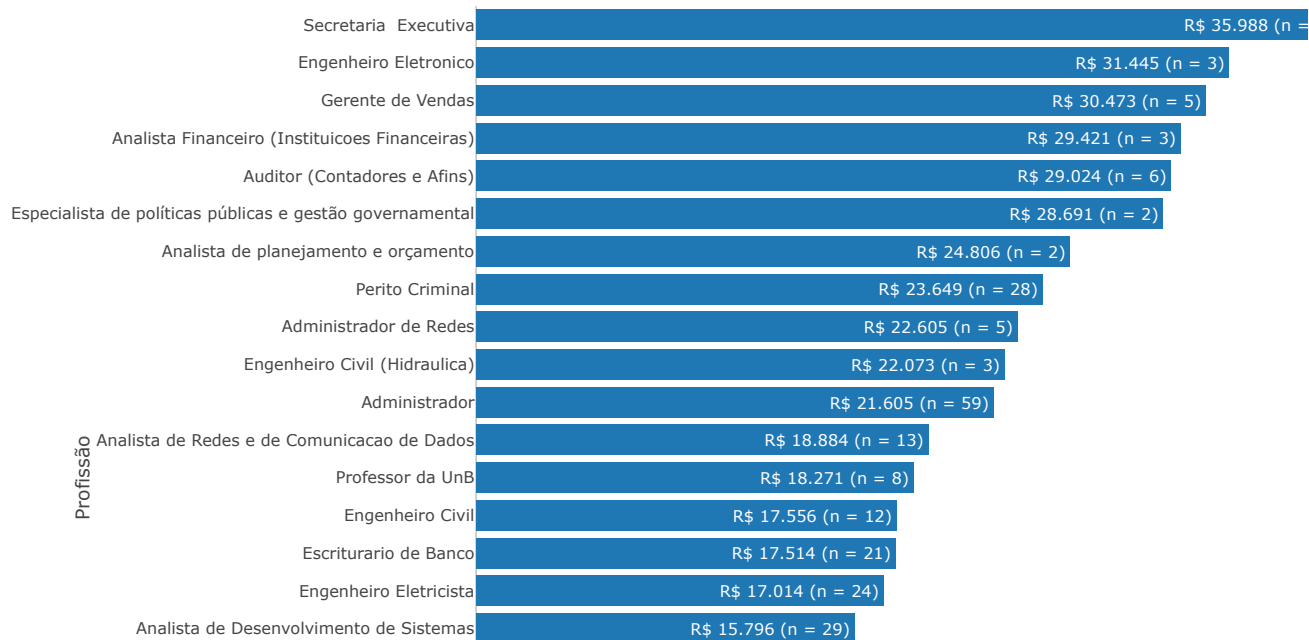
Profissão	Remun. Desligados	Qtd.	DP	CV
Engenheiro de Telecomunicacoes	R\$ 14.235,11	6	R\$ 6.090,23	0,43
Supervisor Administrativo	R\$ 12.189,89	6	R\$ 6.101,02	0,50
Analista de Suporte Computacional	R\$ 15.608,87	5	R\$ 3.295,89	0,21
Engenheiro Eletricista	R\$ 10.910,61	5	R\$ 5.589,88	0,51
Escruturario de Banco	R\$ 15.975,81	5	R\$ 8.444,79	0,53
Analista de Redes e de Comunicacao de Dados	R\$ 13.880,70	4	R\$ 8.937,80	0,64
Assistente Administrativo	R\$ 13.761,28	4	R\$ 9.862,27	0,72
Engenheiro Civil	R\$ 13.298,46	4	R\$ 2.762,74	0,21
Administrador em Segurança da Informação	R\$ 8.932,14	3	R\$ 6.746,82	0,76
Analista de Negocios (A)	R\$ 8.295,45	3	R\$ 7.286,85	0,88
Engenheiro de Redes de Comunicacao	R\$ 16.263,55	3	R\$ 2.601,52	0,16
Oficial da aeronáutica	R\$ 10.086,38	3	R\$ 3.308,38	0,33
Perito Criminal	R\$ 29.093,83	3	R\$ 3.959,92	0,14
Programador de Sistemas de Informacao	R\$ 7.590,39	3	R\$ 5.153,60	0,68
Administrador de Banco de Dados	R\$ 3.815,34	2	R\$ 3.486,14	0,91
Auditor-Fiscal da Receita Federal	R\$ 31.560,46	2	R\$ 2.295,81	0,07
Engenheiro de Aplicativos em Computacao	R\$ 43.634,32	2	R\$ 7.005,92	0,16
Engenheiro Quimico (Petroleo e Borracha)	R\$ 44.356,65	2	R\$ 32.729,93	0,74
Gerente Comercial	R\$ 2.753,23	2	R\$ 3.459,32	1,26
Gerente de Pesquisa e Desenvolvimento (P&D)	R\$ 5.354,29	2	R\$ 3.604,81	0,67
Praça da aeronáutica	R\$ 8.186,89	2	R\$ 1.332,62	0,16
Professor da EJA do Ensino Fundamental (Primeira a Quarta Serie)	R\$ 4.543,80	2	R\$ 418,19	0,09
Professor de Nivel Medio no Ensino Profissionalizante	R\$ 12.547,02	2	R\$ 6.796,00	0,54
Secretaria Executiva	R\$ 17.130,62	2	R\$ 3.987,70	0,23

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.



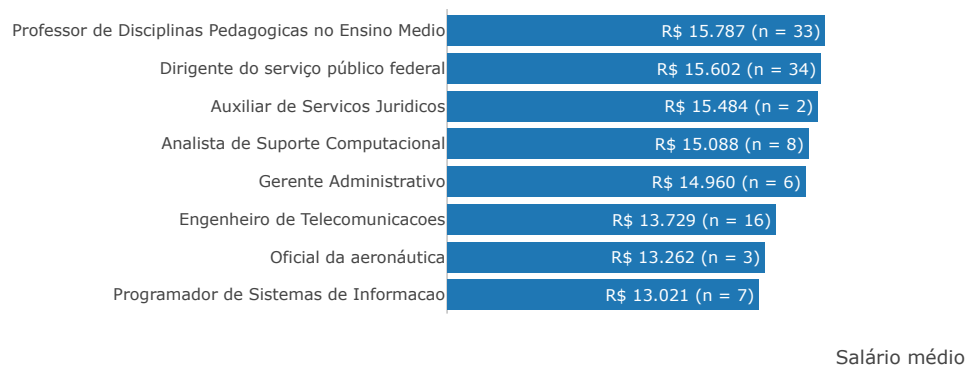


Figura 3: Distribuição da remuneração mensal média dos formados por profissão

Tabela 19: Distribuição da remuneração mensal média dos formados por Região de trabalho

Região	Remuneração	Qtd.	DP	CV
Centro-Oeste	R\$ 18.202,58	331	R\$ 9.697,74	0,53
Nordeste	R\$ 18.047,26	12	R\$ 13.613,14	0,75
Norte	R\$ 16.895,70	11	R\$ 11.742,91	0,70
Sudeste	R\$ 17.415,51	46	R\$ 20.898,86	1,20
Sul	R\$ 13.180,84	14	R\$ 11.683,07	0,89

Notas:

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

DP: Desvio-padrão;

CV: Coeficiente de variação.

De todos os alunos formados, 80% trabalham no Centro-Oeste.

Tabela 20: Distribuição da remuneração mensal média por sexo e forma de saída

SEXO	REMUNERAÇÃO	QTD.	DP	CV
Feminino Formado	R\$ 14.201,80	68	R\$ 8.627,46	0,61
Masculino Formado	R\$ 19.131,74	337	R\$ 11.853,91	0,62
Feminino Desligado	R\$ 15.605,97	21	R\$ 9.387,07	0,60
Masculino Desligado	R\$ 17.842,17	118	R\$ 12.231,52	0,69

Notas:

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

DP: Desvio-padrão;

CV: Coeficiente de variação.

Os homens formados ganham, em média, 35% a mais do que as mulheres formadas.

Tabela 21: Distribuição da remuneração mensal média dos formados por vínculo empregatício

Vínculo	Remuneração	Qtd.	DP	CV
CLT	R\$ 14.775,64	185	R\$ 13.072,14	0,88
Serviço público efetivo	R\$ 20.939,06	217	R\$ 7.552,54	0,36
Serviço público não efetivo	R\$ 2.044,65	6	R\$ 1.837,77	0,90

Notas:

DP: Desvio-padrão;

CV: Coeficiente de variação.

Vínculo	Remuneração	Qtd.	DP	CV
Temporário ou avulso	R\$ 12.358,21	10	R\$ 28.732,20	2,32
<i>Notas:</i>				
DP: Desvio-padrão;				
CV: Coeficiente de variação.				

A remuneração dos servidores públicos efetivos formados é, em média, 42% maior do que a remuneração dos empregados CLT formados.

Tabela 22: Distribuição da remuneração mensal média dos desligados por vínculo empregatício

Vínculo	Remuneração	Qtd.	DP	CV
CLT	R\$ 14.426,30	72	R\$ 11.760,41	0,82
Serviço público efetivo	R\$ 18.708,48	69	R\$ 9.038,53	0,48
Serviço público não efetivo	R\$ 11.655,83	2	R\$ 8.468,87	0,73
Temporário ou avulso	R\$ 40.105,35	2	R\$ 56.677,93	1,41
<i>Notas:</i>				
Foram retiradas da tabela as observações únicas (quantidade = 1);				
DP: Desvio-padrão;				
CV: Coeficiente de variação.				
Tabela branco significa que não houve egresso desligado no curso				

Tabela 23: Distribuição da remuneração mensal média dos formados por ano de saída

Ano de saída	Remuneração	Qtd.	DP	CV
1992	R\$ 19.583,62	3	R\$ 16.630,66	0,85
1993	R\$ 20.260,75	3	R\$ 6.478,93	0,32
1994	R\$ 15.312,01	4	R\$ 10.524,32	0,69
1995	R\$ 33.553,96	2	R\$ 1.453,78	0,04
1997	R\$ 26.451,02	3	R\$ 3.442,88	0,13
1999	R\$ 24.917,45	3	R\$ 3.666,50	0,15
2001	R\$ 26.282,67	5	R\$ 23.360,31	0,89
2002	R\$ 24.242,55	4	R\$ 13.252,05	0,55
2003	R\$ 18.752,87	19	R\$ 9.596,57	0,51
2004	R\$ 17.418,05	21	R\$ 8.744,71	0,50
2005	R\$ 22.822,43	19	R\$ 9.799,78	0,43
2006	R\$ 27.686,42	17	R\$ 19.410,01	0,70
2007	R\$ 14.289,02	18	R\$ 9.288,45	0,65
2008	R\$ 20.810,85	30	R\$ 11.460,95	0,55
2009	R\$ 22.804,67	24	R\$ 7.539,09	0,33
2010	R\$ 18.785,22	23	R\$ 12.937,01	0,69
2011	R\$ 19.508,87	16	R\$ 8.238,80	0,42
<i>Notas:</i>				
Foram retiradas da tabela as observações únicas (quantidade = 1);				
DP: Desvio-padrão;				
CV: Coeficiente de variação.				

Ano de saída	Remuneração	Qtd.	DP	CV
2012	R\$ 18.946,56	44	R\$ 7.714,96	0,41
2013	R\$ 17.281,19	11	R\$ 7.665,78	0,44
2014	R\$ 21.246,36	13	R\$ 18.650,48	0,88
2015	R\$ 19.312,50	20	R\$ 15.727,19	0,81
2016	R\$ 19.057,13	30	R\$ 8.638,57	0,45
2017	R\$ 12.609,74	8	R\$ 8.815,70	0,70
2018	R\$ 12.174,59	9	R\$ 6.254,43	0,51
2019	R\$ 11.034,61	12	R\$ 6.023,18	0,55
2020	R\$ 7.721,29	25	R\$ 6.942,08	0,90
2021	R\$ 6.592,08	15	R\$ 5.749,02	0,87

Notas:

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.

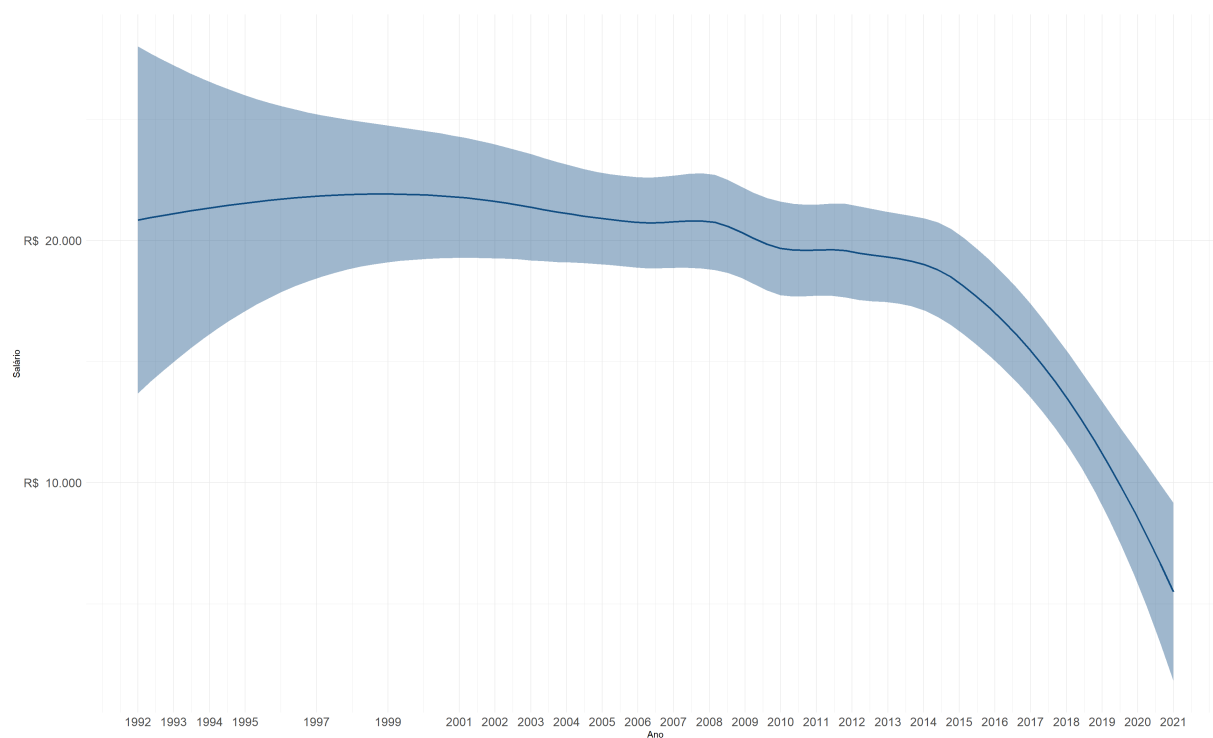


Figura 4: Distribuição da remuneração mensal média dos formados por ano de saída



UnB | DPO | DAI

Diretoria de Avaliação
e Informações Gerenciais

Endereço: Campus Darcy Ribeiro, Reitoria, 1º andar
E-mail: dai@unb.br
Telefones: (61) 3107-0213 / 0618