

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 Mecatrônica Opção: Controle E Automação 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 Mecatrônica, opção Engenharia Mecatrônica, 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 Mecatrônica, opção Controle E Automação, grau Licenciatura teve, até o ano de 2021, 1.720 egressos únicos, de acordo com os registros institucionais. Os registros da RAIS de 2021 mostram que, desse total, 669 egressos tinham vínculo formal (38,90%). A turma mais antiga de egressos localizada na RAIS 2021 data de 1997 e a mais recente, de 2018. 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
1997	36	18	50,00%
1998	76	35	46,05%
1999	72	39	54,17%
2000	82	50	60,98%
2001	80	44	55,00%
2002	80	55	68,75%
2003	55	32	58,18%
2004	53	33	62,26%
2005	52	33	63,46%
2006	56	35	62,50%
2007	57	26	45,61%
2008	61	30	49,18%
2009	76	41	53,95%
2010	84	36	42,86%
2011	97	45	46,39%
2012	88	32	36,36%
2013	88	28	31,82%
2014	95	19	20,00%
2015	97	19	19,59%
2016	89	7	7,87%
2017	90	6	6,67%
2018	91	6	6,59%
2019	88	0	0,00%
2020	40	0	0,00%

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 **13**.

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

TEMPO DESDE A FORMATURA	EGRESSOS FORMADOS
De 2 a 5 anos	64 (16,0%)
De 6 a 10 anos	80 (20,1%)
De 11 a 20 anos	255 (63,9%)
Total	399 (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	6,89	6
Formado	12,44	12

Outra informação relevante sobre os egressos que evadiram do curso de Engenharia Mecatrônica, opção Controle E Automação, 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	265 (98,1%)
COM formatura em outro curso da UnB	5 (1,9%)
Total	270 (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	590 (88,2%)
COM pós-graduação na UnB	79 (11,8%)
Total	669 (100,0%)

O número de vínculos empregatícios dos egressos é algo que também foi considerado - a média de empregos, por pessoa, é de **1,1**. 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	606
Dois	59

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	229 (84,8%)	34 (8,5%)	263 (39,3%)
Até dois semestres além da DPC	17 (6,3%)	211 (52,9%)	228 (34,1%)
Três semestres ou mais além da DPC	24 (8,9%)	154 (38,6%)	178 (26,6%)
Total	270 (100,0%)	399 (100,0%)	669 (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
Feminino	34 (50,7%)	33 (49,3%)	67 (100,0%)
Masculino	236 (39,2%)	366 (60,8%)	602 (100,0%)
Total	270 (40,4%)	399 (59,6%)	669 (100,0%)

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

FAIXA ETÁRIA	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Até 24 anos	18 (78,3%)	5 (21,7%)	23 (100,0%)
De 25 a 29 anos	59 (45,7%)	70 (54,3%)	129 (100,0%)
De 30 a 34 anos	74 (44,6%)	92 (55,4%)	166 (100,0%)
De 35 a 39 anos	80 (36,4%)	140 (63,6%)	220 (100,0%)
De 40 a 44 anos	28 (24,3%)	87 (75,7%)	115 (100,0%)
De 45 anos ou mais	11 (68,8%)	5 (31,2%)	16 (100,0%)
Total	270 (40,4%)	399 (59,6%)	669 (100,0%)

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

FAIXA ETÁRIA	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Até 18 anos	5 (100,0%)	0 (0,0%)	5 (100,0%)
De 19 a 24 anos	200 (47,7%)	219 (52,3%)	419 (100,0%)
De 25 a 29 anos	38 (18,5%)	167 (81,5%)	205 (100,0%)
De 30 a 34 anos	16 (59,3%)	11 (40,7%)	27 (100,0%)

FAIXA ETÁRIA	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
De 35 a 39 anos	4 (66,7%)	2 (33,3%)	6 (100,0%)
De 40 a 44 anos	6 (100,0%)	0 (0,0%)	6 (100,0%)
De 45 anos ou mais	1 (100,0%)	0 (0,0%)	1 (100,0%)
Total	270 (40,4%)	399 (59,6%)	669 (100,0%)

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

ESCOLA NO ENSINO MÉDIO	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Particular	131 (46,5%)	151 (53,5%)	282 (100,0%)
Pública	37 (49,3%)	38 (50,7%)	75 (100,0%)
Não Declarado	102 (32,7%)	210 (67,3%)	312 (100,0%)
Total	270 (40,4%)	399 (59,6%)	669 (100,0%)

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

RAÇA/COR AUTODECLARADA	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Amarela	4 (36,4%)	7 (63,6%)	11 (100,0%)
Branca	98 (37,4%)	164 (62,6%)	262 (100,0%)
Indígena	1 (33,3%)	2 (66,7%)	3 (100,0%)
Parda	64 (43,5%)	83 (56,5%)	147 (100,0%)
Preta	16 (66,7%)	8 (33,3%)	24 (100,0%)
Sem informação	87 (39,2%)	135 (60,8%)	222 (100,0%)
Total	270 (40,4%)	399 (59,6%)	669 (100,0%)

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

EGRESSO PCD	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Não	268 (40,5%)	393 (59,5%)	661 (100,0%)
Sim	2 (25,0%)	6 (75,0%)	8 (100,0%)
Total	270 (40,4%)	399 (59,6%)	669 (100,0%)

Tabela 14: Distribuição por nacionalidade e forma de saída

NACIONALIDADE	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Brasileira	270 (40,5%)	396 (59,5%)	666 (100,0%)
Estrangeira	0 (0,0%)	3 (100,0%)	3 (100,0%)
Total	270 (40,4%)	399 (59,6%)	669 (100,0%)

Tabela 15: Distribuição por CNAE⁽¹⁾ e forma de saída

CNAE	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Administração Pública, Defesa e Seguridade Social	106 (42,9%)	141 (57,1%)	247 (100,0%)
Água, Esgoto, Atividades de Gestão de Resíduos e Descontaminação	0 (0,0%)	1 (100,0%)	1 (100,0%)
Alojamento e Alimentação	2 (66,7%)	1 (33,3%)	3 (100,0%)
Artes, Cultura, Esporte e Recreação	1 (100,0%)	0 (0,0%)	1 (100,0%)
Atividades Administrativas e Serviços Complementares	12 (54,5%)	10 (45,5%)	22 (100,0%)
Atividades Financeiras, de Seguros e Serviços Relacionados	39 (48,1%)	42 (51,9%)	81 (100,0%)
Atividades Imobiliárias	3 (42,9%)	4 (57,1%)	7 (100,0%)
Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas	13 (38,2%)	21 (61,8%)	34 (100,0%)
Comércio; Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas	16 (41,0%)	23 (59,0%)	39 (100,0%)
Construção	4 (23,5%)	13 (76,5%)	17 (100,0%)
Educação	25 (41,0%)	36 (59,0%)	61 (100,0%)
Eletricidade e Gás	3 (37,5%)	5 (62,5%)	8 (100,0%)
Indústrias de Transformação	12 (23,5%)	39 (76,5%)	51 (100,0%)
Indústrias Extrativas	6 (42,9%)	8 (57,1%)	14 (100,0%)
Informação e Comunicação	33 (36,7%)	57 (63,3%)	90 (100,0%)
Outras Atividades de Serviços	5 (41,7%)	7 (58,3%)	12 (100,0%)
Saúde Humana e Serviços Sociais	7 (77,8%)	2 (22,2%)	9 (100,0%)
Transporte, Armazenagem e Correio	5 (33,3%)	10 (66,7%)	15 (100,0%)
Total	292 (41,0%)	420 (59,0%)	712 (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 16: Distribuição por profissão na RAIS e forma de saída

PROFISSÃO	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Analista de Desenvolvimento de Sistemas	15 (28,8%)	37 (71,2%)	52 (100,0%)
Administrador	12 (27,3%)	32 (72,7%)	44 (100,0%)
Escrutário de Banco	20 (48,8%)	21 (51,2%)	41 (100,0%)
Assistente Administrativo	23 (69,7%)	10 (30,3%)	33 (100,0%)
Dirigente do serviço público federal	10 (35,7%)	18 (64,3%)	28 (100,0%)
Programador de Sistemas de Informacao	8 (30,8%)	18 (69,2%)	26 (100,0%)
Auditor (Contadores e Afins)	2 (9,1%)	20 (90,9%)	22 (100,0%)
Analista Financeiro (Instituicoes Financeiras)	5 (29,4%)	12 (70,6%)	17 (100,0%)
Engenheiro Civil	5 (35,7%)	9 (64,3%)	14 (100,0%)
Auxiliar de Escritorio, em Geral	10 (76,9%)	3 (23,1%)	13 (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
Engenheiro Químico (Petróleo e Borracha)	4 (30,8%)	9 (69,2%)	13 (100,0%)
Engenheiro de Controle e Automação	2 (16,7%)	10 (83,3%)	12 (100,0%)
Professor de Disciplinas Pedagógicas no Ensino Médio	3 (27,3%)	8 (72,7%)	11 (100,0%)
Analista de Redes e de Comunicação de Dados	5 (50,0%)	5 (50,0%)	10 (100,0%)
Engenheiro Aeronáutico	1 (10,0%)	9 (90,0%)	10 (100,0%)
Professor da EJA do Ensino Fundamental (Primeira a Quarta Série)	9 (90,0%)	1 (10,0%)	10 (100,0%)
Perito Criminal	2 (22,2%)	7 (77,8%)	9 (100,0%)
Professor da UnB	2 (22,2%)	7 (77,8%)	9 (100,0%)
Supervisor Administrativo	3 (33,3%)	6 (66,7%)	9 (100,0%)
Médico Clínico	8 (100,0%)	0 (0,0%)	8 (100,0%)
Técnico em Administração	5 (62,5%)	3 (37,5%)	8 (100,0%)
Analista de Negócios (A)	5 (71,4%)	2 (28,6%)	7 (100,0%)
Engenheiro de Aplicativos em Computação	3 (42,9%)	4 (57,1%)	7 (100,0%)
Engenheiro Eletricista	4 (57,1%)	3 (42,9%)	7 (100,0%)
Engenheiro Mecatrônico	0 (0,0%)	7 (100,0%)	7 (100,0%)
Gerente Comercial	1 (14,3%)	6 (85,7%)	7 (100,0%)
Gerente de Projetos e Serviços de Manutenção	1 (14,3%)	6 (85,7%)	7 (100,0%)
Engenheiro Eletrônico	0 (0,0%)	6 (100,0%)	6 (100,0%)
Policial Rodoviário Federal	4 (66,7%)	2 (33,3%)	6 (100,0%)
Agente de Polícia Federal	3 (60,0%)	2 (40,0%)	5 (100,0%)

Notas:

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

Tabela 17: Distribuição por tipo de vínculo e forma de saída

TIPO DE VÍNCULO	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
CLT	162 (40,8%)	235 (59,2%)	397 (100,0%)
Serviço público efetivo	106 (39,7%)	161 (60,3%)	267 (100,0%)
Serviço público não efetivo	10 (71,4%)	4 (28,6%)	14 (100,0%)
Temporário ou avulso	7 (58,3%)	5 (41,7%)	12 (100,0%)
Total	285 (41,3%)	405 (58,7%)	690 (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 18: Distribuição por Cota e por forma de saída

TIPO DE VÍNCULO	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Escola Pública Alta Renda-Não PPI	3 (75,0%)	1 (25,0%)	4 (100,0%)
Escola Pública Alta Renda-PPI	9 (81,8%)	2 (18,2%)	11 (100,0%)

Notas:

PPI: Pessoa preta, parda ou indígena

PCD: Pessoa com deficiência

TIPO DE VÍNCULO	DESLIGADO	FORMADO	TOTAL
Escola Pública Baixa Renda-Não PPI	3 (100,0%)	0 (0,0%)	3 (100,0%)
Escola Pública Baixa Renda-PPI	5 (100,0%)	0 (0,0%)	5 (100,0%)
Negro	32 (66,7%)	16 (33,3%)	48 (100,0%)
Universal	218 (36,5%)	380 (63,5%)	598 (100,0%)
Total	270 (40,4%)	399 (59,6%)	669 (100,0%)

Notas:

PPI: Pessoa preta, parda ou indígena

PCD: Pessoa com deficiência

Remuneração Mensal Média dos Egressos

Tabela 19: Remuneração mensal média por forma de Ingresso

FORMA DE INGRESSO	REMUNERAÇÃO	QTD.	DP	CV
Vestibular	R\$ 14.093,70	465	R\$ 20.324,66	1,44
PAS	R\$ 12.503,45	147	R\$ 10.763,89	0,86
Outros	R\$ 8.098,56	45	R\$ 5.484,21	0,68
ENEM	R\$ 5.352,24	12	R\$ 5.440,16	1,02

Notas:

DP: Desvio-padrão;

CV: Coeficiente de variação.

Tabela 20: Remuneração mensal média por forma de saída

FORMA DE SAÍDA	REMUNERAÇÃO	QTD.	DP	CV
Formado	R\$ 15.591,90	399	R\$ 21.493,97	1,38
Desligado	R\$ 9.626,18	270	R\$ 9.244,43	0,96

Notas:

DP: Desvio-padrão;

CV: Coeficiente de variação.

Tabela 21: Distribuição da remuneração mensal média por sexo e forma de saída

SEXO	REMUNERAÇÃO	QTD.	DP	CV
Feminino Formado	R\$ 9.923,54	33	R\$ 11.335,34	1,14
Masculino Formado	R\$ 16.102,98	366	R\$ 22.120,76	1,37
Feminino Desligado	R\$ 4.663,61	34	R\$ 4.530,82	0,97
Masculino Desligado	R\$ 10.341,13	236	R\$ 9.532,30	0,92

Notas:

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

DP: Desvio-padrão;

CV: Coeficiente de variação.

Os homens formados ganham, em média, 62% a mais do que as mulheres formadas.

Tabela 22: Distribuição da remuneração mensal média dos formados por tempo de formatura na graduação

TEMPO DE FORMATURA	REMUNERAÇÃO FORMADOS	QTD.	DP	CV
De 2 a 5 anos	R\$ 4.310,02	64	R\$ 4.670,48	1,08
De 6 a 10 anos	R\$ 9.053,65	80	R\$ 5.987,73	0,66
De 11 a 20 anos	R\$ 20.474,65	255	R\$ 25.256,19	1,23

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

Tabela 23: 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\$ 19.289,29	141	R\$ 10.022,24	0,52
Informação e Comunicação	R\$ 13.128,91	56	R\$ 42.748,29	3,26
Atividades Financeiras, de Seguros e Serviços Relacionados	R\$ 13.579,02	41	R\$ 9.533,14	0,70
Indústrias de Transformação	R\$ 12.858,19	39	R\$ 12.043,71	0,94
Educação	R\$ 6.607,63	36	R\$ 5.811,18	0,88
Comércio; Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas	R\$ 9.533,18	22	R\$ 8.943,72	0,94
Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas	R\$ 16.296,05	21	R\$ 33.767,58	2,07
Construção	R\$ 12.816,83	13	R\$ 11.799,23	0,92
Atividades Administrativas e Serviços Complementares	R\$ 7.970,92	10	R\$ 8.878,56	1,11
Transporte, Armazenagem e Correio	R\$ 14.069,66	10	R\$ 11.990,05	0,85
Indústrias Extrativas	R\$ 45.289,88	8	R\$ 50.963,71	1,13
Outras Atividades de Serviços	R\$ 6.391,74	7	R\$ 3.504,54	0,55
Eletricidade e Gás	R\$ 15.713,05	5	R\$ 6.230,31	0,40
Atividades Imobiliárias	R\$ 2.825,52	4	R\$ 4.495,38	1,59
Saúde Humana e Serviços Sociais	R\$ 8.901,22	2	R\$ 9.259,47	1,04

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

CNAE CLASSE 2.0	REMUNERAÇÃO DESLIGADOS	QTD.	DP	CV
-----------------	---------------------------	------	----	----

CNAE CLASSE 2.0	REMUNERAÇÃO DESLIGADOS	QTD.	DP	CV
Administração Pública, Defesa e Seguridade Social	R\$ 13.418,51	106	R\$ 9.216,12	0,69
Atividades Financeiras, de Seguros e Serviços Relacionados	R\$ 10.763,73	39	R\$ 10.761,41	1,00
Informação e Comunicação	R\$ 4.825,01	33	R\$ 6.173,36	1,28
Educação	R\$ 4.971,47	25	R\$ 4.446,55	0,89
Comércio; Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas	R\$ 3.360,16	15	R\$ 4.079,93	1,21
Atividades Administrativas e Serviços Complementares	R\$ 1.869,46	12	R\$ 1.355,40	0,73
Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas	R\$ 4.445,17	12	R\$ 5.201,98	1,17
Indústrias de Transformação	R\$ 7.390,96	11	R\$ 8.593,20	1,16
Saúde Humana e Serviços Sociais	R\$ 4.487,93	7	R\$ 4.467,52	1,00
Indústrias Extrativas	R\$ 23.481,88	6	R\$ 11.276,25	0,48
Outras Atividades de Serviços	R\$ 4.839,70	5	R\$ 3.104,73	0,64
Transporte, Armazenagem e Correio	R\$ 6.885,29	5	R\$ 1.388,98	0,20
Construção	R\$ 6.444,71	4	R\$ 8.713,70	1,35
Eletricidade e Gás	R\$ 1.244,30	3	R\$ 1.524,36	1,23
Alojamento e Alimentação	R\$ 1.782,25	2	R\$ 255,23	0,14
Atividades Imobiliárias	R\$ 951,25	2	R\$ 398,93	0,42

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 25: Distribuição da remuneração mensal média dos formados por profissão

PROFISSÃO	REMUNERAÇÃO FORMADOS	QTD.	DP	CV
Analista de Desenvolvimento de Sistemas	R\$ 6.998,21	37	R\$ 8.693,60	1,24
Administrador	R\$ 16.733,71	31	R\$ 10.207,28	0,61
Auditor (Contadores e Afins)	R\$ 27.010,16	20	R\$ 7.470,60	0,28
Escriturário de Banco	R\$ 11.737,92	20	R\$ 7.430,10	0,63
Dirigente do serviço público federal	R\$ 21.984,28	18	R\$ 15.624,62	0,71
Programador de Sistemas de Informacao	R\$ 4.092,18	18	R\$ 4.021,76	0,98
Analista Financeiro (Instituicoes Financeiras)	R\$ 27.642,72	12	R\$ 4.168,80	0,15
Assistente Administrativo	R\$ 11.382,77	10	R\$ 9.969,84	0,88
Engenheiro de Controle e Automacao	R\$ 9.651,50	10	R\$ 7.519,92	0,78
Engenheiro Aeronautico	R\$ 12.140,06	9	R\$ 4.827,35	0,40
Engenheiro Civil	R\$ 17.888,86	9	R\$ 12.564,29	0,70
Engenheiro Quimico (Petroleo e Borracha)	R\$ 39.948,44	9	R\$ 49.080,06	1,23

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.

PROFISSÃO	REMUNERAÇÃO FORMADOS	QTD.	DP	CV
Professor de Disciplinas Pedagógicas no Ensino Medio	R\$ 12.196,12	8	R\$ 4.184,13	0,34
Engenheiro Mecatronico	R\$ 9.635,81	7	R\$ 4.468,65	0,46
Perito Criminal	R\$ 19.459,40	7	R\$ 2.156,09	0,11
Professor da UnB	R\$ 11.106,75	7	R\$ 7.017,73	0,63
Engenheiro Eletronico	R\$ 27.866,88	6	R\$ 26.856,76	0,96
Gerente Comercial	R\$ 16.033,50	6	R\$ 13.799,74	0,86
Gerente de Projetos e Servicos de Manutencao	R\$ 7.596,20	6	R\$ 4.533,11	0,60
Supervisor Administrativo	R\$ 8.511,00	6	R\$ 6.267,81	0,74
Analista de Redes e de Comunicacao de Dados	R\$ 24.839,61	5	R\$ 5.909,83	0,24
Gerente de Projetos de Tecnologia da Informacao	R\$ 18.260,03	5	R\$ 15.930,29	0,87
Pesquisador de Engenharia e Tecnologia (Outras Areas da Engenharia)	R\$ 10.555,24	5	R\$ 5.658,46	0,54
Capitão De Fragata	R\$ 13.903,44	4	R\$ 992,13	0,07
Engenheiro de Aplicativos em Computacao	R\$ 4.151,16	4	R\$ 2.825,05	0,68
Engenheiro de Producao	R\$ 11.314,98	4	R\$ 9.071,92	0,80
Gerente de Desenvolvimento de Sistemas	R\$ 13.702,29	4	R\$ 11.598,49	0,85
Gerente de Pesquisa e Desenvolvimento (P&D)	R\$ 15.157,86	4	R\$ 11.708,75	0,77
Auditor-Fiscal da Receita Federal	R\$ 28.246,26	3	R\$ 586,03	0,02
Auxiliar de Escritorio, em Geral	R\$ 1.009,86	3	R\$ 672,51	0,67

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.

Tabela 26: Distribuição da remuneração mensal média dos desligados por profissão

PROFISSÃO	REMUNERAÇÃO DESLIGADOS	QTD.	DP	CV
Assistente Administrativo	R\$ 9.584,57	23	R\$ 6.890,50	0,72
Escruturario de Banco	R\$ 9.693,02	20	R\$ 6.015,70	0,62
Analista de Desenvolvimento de Sistemas	R\$ 8.896,96	15	R\$ 11.330,74	1,27
Administrador	R\$ 6.998,31	12	R\$ 6.702,07	0,96
Auxiliar de Escritorio, em Geral	R\$ 2.385,14	10	R\$ 3.509,76	1,47
Dirigente do serviço público federal	R\$ 23.467,45	10	R\$ 11.938,32	0,51
Professor da EJA do Ensino Fundamental (Primeira a Quarta Serie)	R\$ 6.201,90	9	R\$ 4.082,09	0,66
Médico Clínico	R\$ 8.352,96	8	R\$ 7.428,48	0,89
Programador de Sistemas de Informacao	R\$ 2.555,92	8	R\$ 2.638,77	1,03
Analista de Negocios (A)	R\$ 5.771,38	5	R\$ 4.781,75	0,83
Analista de Redes e de Comunicacao de Dados	R\$ 11.325,17	5	R\$ 13.821,80	1,22
Analista Financeiro (Instituicoes Financeiras)	R\$ 14.731,71	5	R\$ 12.938,48	0,88
Engenheiro Civil	R\$ 3.034,32	5	R\$ 2.567,15	0,85

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	REMUNERAÇÃO DESLIGADOS	QTD.	DP	CV
Tecnico em Administracao	R\$ 11.252,01	5	R\$ 1.692,80	0,15
Auxiliar de Judiciario	R\$ 12.920,52	4	R\$ 1.798,26	0,14
Dirigente do serviço público estadual e distrital	R\$ 11.801,60	4	R\$ 20.278,94	1,72
Engenheiro Quimico (Petroleo e Borracha)	R\$ 18.393,88	4	R\$ 3.947,30	0,21
Pesquisador em Ciencias da Computacao e Informatica	R\$ 2.477,98	4	R\$ 3.317,46	1,34
Policial Rodoviario Federal	R\$ 15.384,60	4	R\$ 3.231,97	0,21
Sargento Do Corpo De Bombeiros Militar	R\$ 7.166,56	4	R\$ 759,59	0,11
Vendedor de Comercio Varejista	R\$ 546,80	4	R\$ 839,85	1,54
Agente de Policia Federal	R\$ 20.974,65	3	R\$ 6.380,07	0,30
Analista de Suporte Computacional	R\$ 8.800,14	3	R\$ 8.111,43	0,92
Engenheiro de Aplicativos em Computacao	R\$ 3.886,03	3	R\$ 3.636,57	0,94
Engenheiro Eletricista	R\$ 5.907,11	3	R\$ 4.566,58	0,77
Professor de Disciplinas Pedagogicas no Ensino Medio	R\$ 9.201,09	3	R\$ 6.285,22	0,68
Supervisor Administrativo	R\$ 3.110,76	3	R\$ 2.725,96	0,88
Auditor (Contadores e Afins)	R\$ 26.029,50	2	R\$ 9.583,74	0,37
Cabo Da Aeronáutica	R\$ 9.538,80	2	R\$ 579,27	0,06
Coordenador Pedagogico	R\$ 1.317,60	2	R\$ 1.417,79	1,08

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.

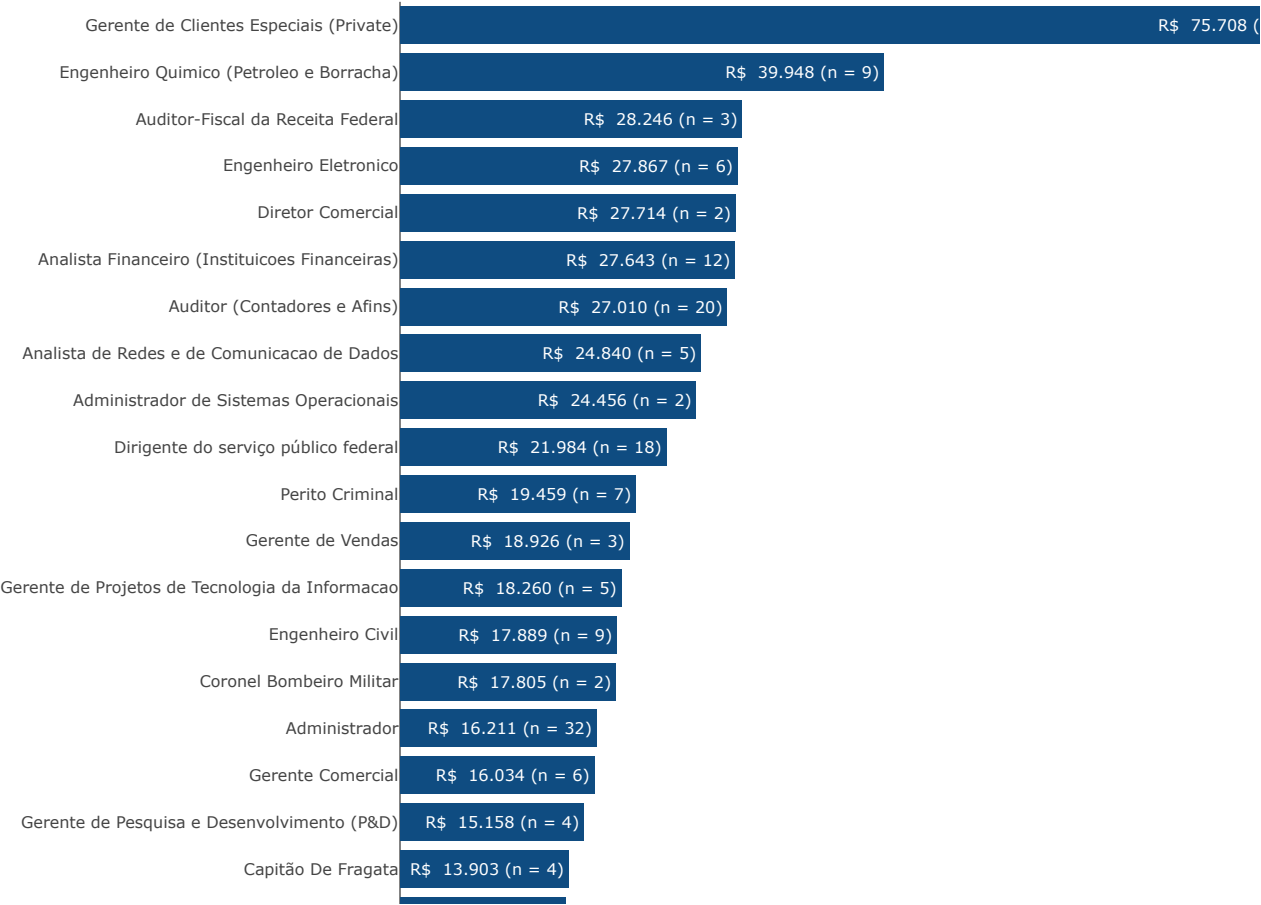


Figura 1: Distribuição da remuneração mensal média dos formados por profissão

Tabela 27: Distribuição da remuneração mensal média dos formados por Região de trabalho

REGIÃO	REMUNERAÇÃO	QTD.	DP	CV
Centro-Oeste	R\$ 14.926,36	261	R\$ 10.554,56	0,71
Nordeste	R\$ 10.955,30	5	R\$ 7.061,03	0,64
Norte	R\$ 29.136,03	7	R\$ 62.387,35	2,14
Sudeste	R\$ 15.972,20	122	R\$ 32.801,22	2,05
Sul	R\$ 9.837,51	12	R\$ 8.873,66	0,90

Notas:

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

DP: Desvio-padrão;

CV: Coeficiente de variação.

De todos os alunos formados, 64% trabalham no Centro-Oeste.

Tabela 28: Distribuição da remuneração mensal média dos formados por vínculo empregatício

VÍNCULO	REMUNERAÇÃO	QTD.	DP	CV
CLT	R\$ 13.065,03	235	R\$ 26.530,50	2,03
Serviço público efetivo	R\$ 19.454,50	161	R\$ 9.493,89	0,49
Serviço público não efetivo	R\$ 2.887,28	4	R\$ 2.957,43	1,02
Temporário ou avulso	R\$ 1.432,51	5	R\$ 1.702,58	1,19

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, 49% maior do que a remuneração dos empregados CLT formados.

Tabela 29: Distribuição da remuneração mensal média dos desligados por vínculo empregatício

VÍNCULO	REMUNERAÇÃO	QTD.	DP	CV
CLT	R\$ 6.471,51	159	R\$ 7.601,98	1,17
Serviço público efetivo	R\$ 14.374,50	106	R\$ 8.780,53	0,61
Serviço público não efetivo	R\$ 1.911,33	10	R\$ 2.396,98	1,25
Temporário ou avulso	R\$ 4.548,01	6	R\$ 7.389,56	1,62

Notas:

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

DP: Desvio-padrão;

CV: Coeficiente de variação.

Tabela 30: Distribuição da remuneração mensal média dos formados por ano de saída

ANO DE SAÍDA	REMUNERAÇÃO	QTD.	DP	CV
2002	R\$ 40.277,73	15	R\$ 78.539,24	1,95
2003	R\$ 24.467,46	17	R\$ 10.331,65	0,42
2004	R\$ 17.432,24	35	R\$ 9.605,41	0,55
2005	R\$ 18.702,93	33	R\$ 11.667,71	0,62
2006	R\$ 22.092,51	41	R\$ 22.585,83	1,02
2007	R\$ 16.965,28	20	R\$ 11.793,47	0,70
2008	R\$ 17.287,38	26	R\$ 9.301,28	0,54
2009	R\$ 25.085,73	31	R\$ 30.490,74	1,22
2010	R\$ 11.787,35	22	R\$ 10.319,62	0,88
2011	R\$ 16.136,52	15	R\$ 9.723,46	0,60
2012	R\$ 11.397,69	18	R\$ 7.446,80	0,65
2013	R\$ 10.025,56	8	R\$ 4.464,13	0,45
2014	R\$ 9.722,71	12	R\$ 6.696,40	0,69
2015	R\$ 9.891,99	19	R\$ 4.930,60	0,50
2016	R\$ 5.839,51	23	R\$ 4.555,24	0,78
2017	R\$ 5.117,55	24	R\$ 5.598,73	1,09
2018	R\$ 4.970,33	18	R\$ 5.126,38	1,03
2019	R\$ 3.013,19	21	R\$ 2.563,76	0,85
<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.

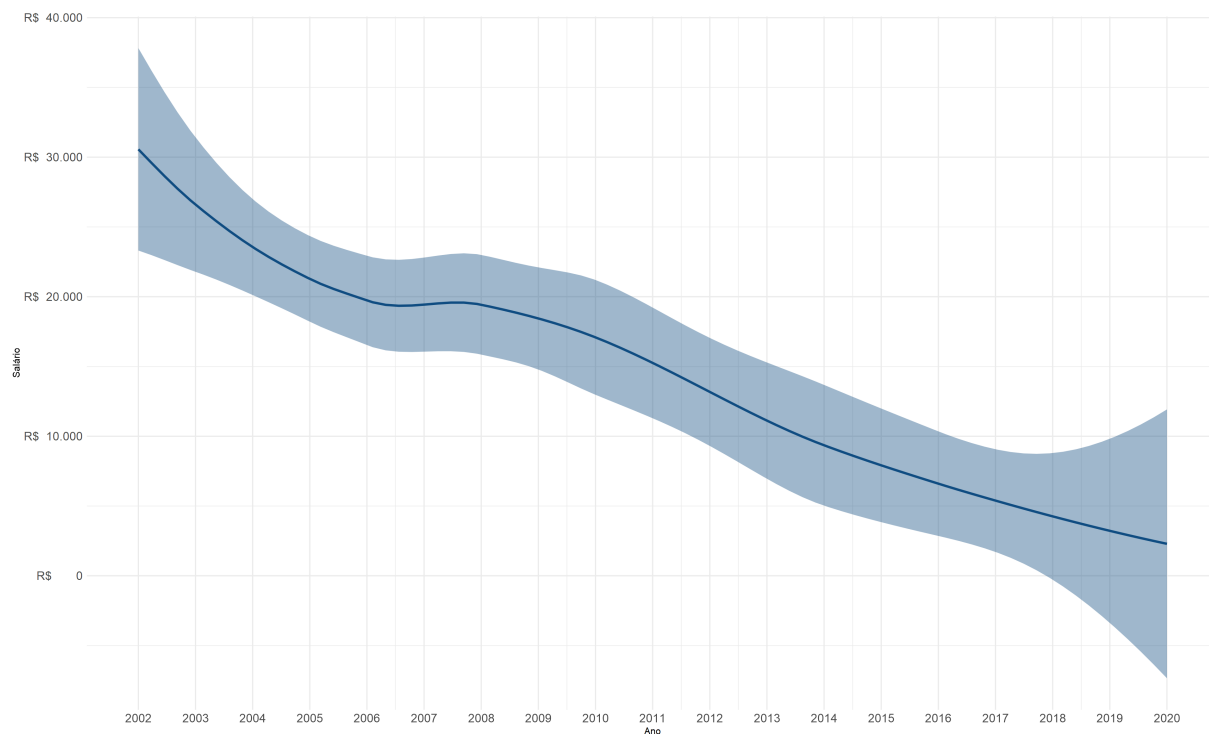


Figura 2: Distribuição da remuneração mensal média dos formados por ano de saída

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>).



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