



# *Egressos Rais*

CIG/DAI/DPO

Fevereiro de 2019

## **Análise dos egressos da Graduação da UnB do curso de: Engenharia de Produção**

O **Projeto AvaliaUnB** foi criado com o intuito de ampliar o contato da Comissão Própria de Avaliação (CPA) da UnB com as unidades acadêmicas da Instituição. Neste projeto, a CPA visitará as unidades e disponibilizará estudos relacionados a egressos (área de atuação do egresso, empregabilidade no setor formal, rendimentos dos recém-formados, rendimento dos egressos com mais de cinco anos de atuação no mercado e localização geográfica), à retenção e à evasão.

### **Egressos**

O acompanhamento de egressos representa a possibilidade de se ter um feedback acerca da formação ofertada. Esse retorno é fundamental para avaliar a qualidade dos cursos, para a formulação de políticas institucionais e também para conhecer resultados do compromisso da UnB com a sociedade.

Em 2013, a UnB firmou convênio com Ministério do Trabalho e Emprego (MTE) para que a Universidade pudesse ter acesso aos dados identificados da Relação Anual de Informações Sociais – RAIS. A partir dessa base de dados, passou a ser possível realizar uma série de levantamentos sobre a atuação dos ex-alunos da UnB ao longo dos anos no mercado formal brasileiro, tais como: faixa de renda, tipo de vínculo empregatício, área de atuação, percentual por unidade da Federação. Neste relatório, são apresentados os resultados das apurações realizadas para o curso de Engenharia de Produção.

### **Metodologia**

A identificação dos egressos da UnB obedece a dois critérios principais: 1) estudantes que ingressaram na UnB e saíram de seus cursos, por formatura ou evasão, até o ano de 2017; e 2) estão presentes na RAIS 2017.

As remunerações foram calculadas por trabalho principal de cada pessoa. Para tal, foram consideradas as seguintes variáveis: horas semanais contratadas, tempo de serviço no emprego e remuneração.



## Resultados

Tabela 1 – Distribuição por sexo e forma de saída

Sexo	Desligado-Falta de Rendimento	Desligado-Iniciativa do Estudante	Formado-Graduação	Total
Feminino	7	8	40	55
Masculino	22	23	62	107
Total	29	31	102	162

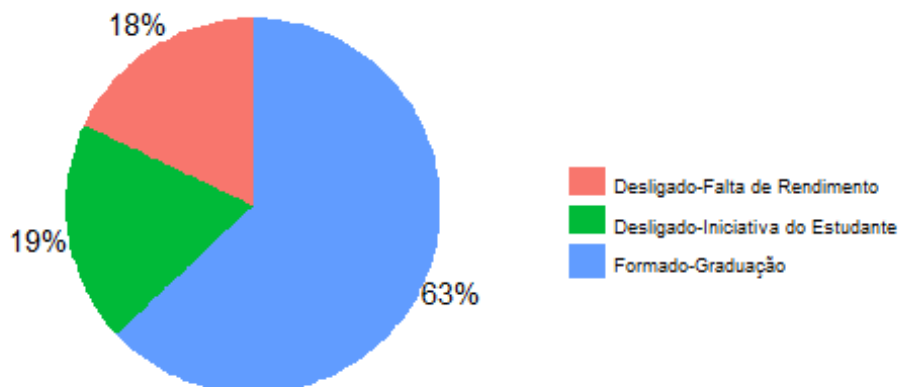
*Nota: a categoria "outros" inclui falecimento, desligamento por força de convênio, desligamento por falta de documentação, desligamento por decisão judicial e expulsão disciplinar.*

Tabela 2 – Distribuição da forma de saída por faixa etária

Faixa Etária	Desligado-Falta de Rendimento	Desligado-Iniciativa do Estudante	Formado-Graduação	Total
De 19 a 24 anos	11	8	21	40
De 25 a 29 anos	14	12	74	100
De 30 a 34 anos	2	4	5	11
De 35 a 39 anos		5	2	7
De 40 a 44 anos	2	1		3
De 45 anos ou mais		1		1
Total	29	31	102	162

*Nota: a categoria "outros" inclui falecimento, desligamento por força de convênio, desligamento por falta de documentação, desligamento por decisão judicial e expulsão disciplinar.*

Gráfico 1 – Distribuição da forma de saída em 2017

Tabela 3 – Distribuição das remunerações dos formados por CNAE<sup>(1)</sup>

CNAE Classe 2.0	Remuneração Formados	Qtd. 2017	DP 2017	CV 2017
Administração Pública, Defesa e Seguridade Social	R\$ 5.914,66	19	R\$ 3.401,82	0,58
Alojamento e Alimentação	R\$ 1.524,54	1	-	-
Atividades Administrativas e Serviços Complementares	R\$ 4.537,08	7	R\$ 1.818,79	0,40
Atividades Financeiras, de Seguros e Serviços Relacionados	R\$ 5.161,81	19	R\$ 2.939,67	0,57
Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas	R\$ 3.096,95	14	R\$ 1.409,64	0,46
Comércio; Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas	R\$ 3.872,93	6	R\$ 1.939,34	0,50
Construção	R\$ 1.543,35	1	-	-
Educação	R\$ 3.116,02	8	R\$ 1.016,94	0,33
Indústrias de Transformação	R\$ 3.173,49	8	R\$ 989,49	0,31
Informação e Comunicação	R\$ 5.262,28	8	R\$ 1.743,78	0,33



CNAE Classe 2.0	Remuneração Formados	Qtd. 2017	DP 2017	CV 2017
Outras Atividades de Serviços	R\$ 5.223,32	9	R\$ 3.067,60	0,59
Saúde Humana e Serviços Sociais	R\$ 6.540,89	1	-	-
Transporte, Armazenagem e Correio	R\$ 6.217,30	1	-	-

<sup>1</sup>CNAE: Classificação Nacional de Atividades Econômicas

Tabela 4 – Distribuição das remunerações dos evadidos por CNAE <sup>(1)</sup>

CNAE Classe 2.0	Remuneração Evadidos	Qtd. 2017	DP 2017	CV 2017
Administração Pública, Defesa e Seguridade Social	R\$ 7.314,44	24	R\$ 6.347,21	0,87
Água, Esgoto, Atividades de Gestão de Resíduos e Descontaminação	R\$ 5.917,82	1	-	-
Alojamento e Alimentação	R\$ 4.496,55	2	R\$ 2.247,93	0,50
Atividades Administrativas e Serviços Complementares	R\$ 1.200,04	3	R\$ 546,98	0,46
Atividades Financeiras, de Seguros e Serviços Relacionados	R\$ 6.947,22	5	R\$ 4.544,04	0,65
Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas	R\$ 6.437,57	2	R\$ 6.821,52	1,06
Comércio; Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas	R\$ 1.427,93	4	R\$ 552,85	0,39
Construção	R\$ 2.074,48	4	R\$ 1.249,72	0,60
Educação	R\$ 5.135,20	3	R\$ 5.149,66	1,00
Indústrias de Transformação	R\$ 2.916,60	4	R\$ 2.653,38	0,91
Informação e Comunicação	R\$ 2.838,26	4	R\$ 1.486,53	0,52
Saúde Humana e Serviços Sociais	R\$ 7.575,70	1	-	-
Transporte, Armazenagem e Correio	R\$ 2.480,73	3	R\$ 2.412,75	0,97

<sup>1</sup>CNAE: Classificação Nacional de Atividades Econômicas

Tabela 5 – Distribuição das remunerações por forma de saída

Forma de saída	Remuneração 2017	Qtd. 2017	DP 2017	CV 2017
Desligado-Falta de Rendimento	R\$ 4.187,16	29	R\$ 3.427,60	0,82
Desligado-Iniciativa do Estudante	R\$ 6.054,64	31	R\$ 6.110,63	1,01
Formado-Graduação	R\$ 4.549,58	102	R\$ 2.591,85	0,57



Nota: a categoria "outros" inclui falecimento, desligamento por força de convênio, desligamento por falta de documentação, desligamento por decisão judicial e expulsão disciplinar.

DP: Desvio-padrão

CV: Coeficiente de variação

Gráfico 2 – Distribuição das remunerações por forma de saída

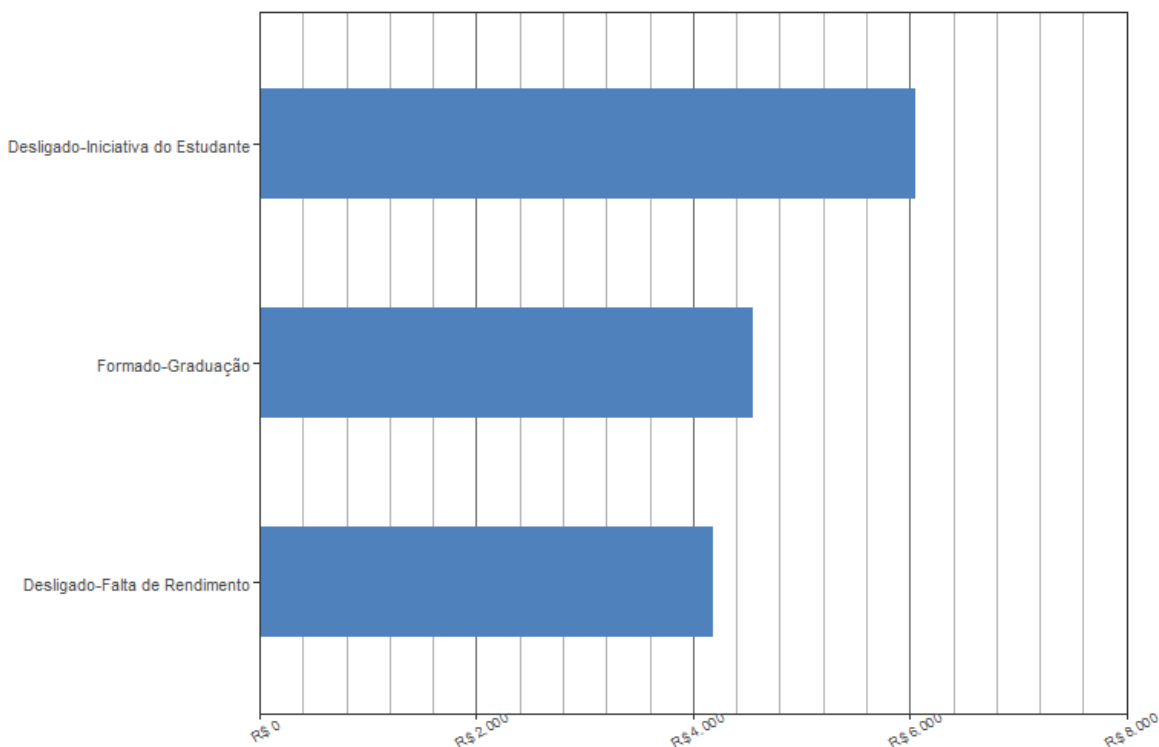


Tabela 6 – Distribuição das remunerações dos formados por profissão

Profissão	Remuneração Formados	Qtd.	DP 2017	CV 2017
Agente de Segurança Penitenciária	R\$ 6.909,70	1	-	-
Escriturário de Banco	R\$ 6.184,67	11	R\$ 3.293,77	0,53
Analista Financeiro (Instituições Financeiras)	R\$ 5.846,98	3	R\$ 600,95	0,10
Analista de Recursos Humanos	R\$ 5.582,15	1	-	-
Praça da Aeronáutica	R\$ 5.359,20	2	R\$ 0,00	0,00
Analista de Desenvolvimento de Sistemas	R\$ 4.753,26	4	R\$ 2.197,70	0,46
Assistente Administrativo	R\$ 4.719,98	22	R\$ 2.303,04	0,49
Supervisor Administrativo	R\$ 4.652,07	4	R\$ 1.944,44	0,42
Economista Financeiro	R\$ 4.610,35	3	R\$ 2.241,49	0,49



Profissão	Remuneração Formados	Qtd.	DP 2017	CV 2017
Analista de Pesquisa de Mercado (A)	R\$ 4.411,12	3	R\$ 659,97	0,15
Supervisor de Controle Patrimonial	R\$ 4.041,85	2	R\$ 107,42	0,03
Administrador	R\$ 4.027,00	14	R\$ 1.290,76	0,32
Analista de Informacoes (Pesquisador de Informacoes de Rede)	R\$ 3.420,30	4	R\$ 1.744,99	0,51
Tecnólogo em Logística de Transporte	R\$ 3.205,25	4	R\$ 989,12	0,31
Analista de Folha de Pagamento	R\$ 2.984,04	1	-	-
Apontador de Producao	R\$ 2.293,20	1	-	-
Auxiliar de Escritorio, em Geral	R\$ 2.239,05	6	R\$ 588,47	0,26

DP: Desvio-padrão

CV: Coeficiente de variação

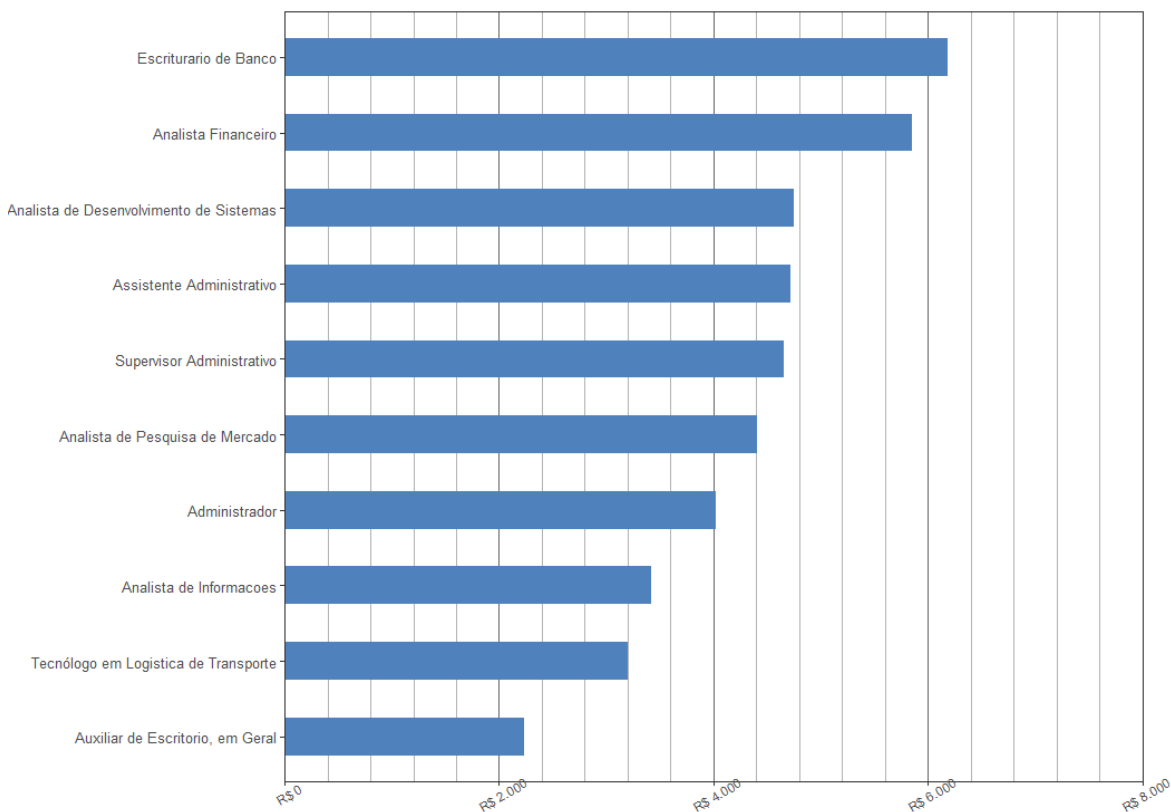
Tabela 7 – Distribuição das remunerações dos evadidos por profissão

Profissão	Remuneração Evadidos	Qtd.	DP 2017	CV 2017
Auditor-Fiscal do Trabalho	R\$ 27.209,01	1	-	-
Oficial do Exército	R\$ 9.349,00	2	R\$ 858,95	0,09
Agente de Recrutamento e Selecao	R\$ 7.575,70	1	-	-
Analista Financeiro (Instituicoes Financeiras)	R\$ 6.880,55	2	R\$ 6.195,05	0,90
Supervisor Administrativo	R\$ 6.265,11	2	R\$ 5.925,38	0,95
Administrador	R\$ 6.264,68	1	-	-
Escriturario de Banco	R\$ 4.528,33	3	R\$ 878,38	0,19
Assistente Administrativo	R\$ 4.310,52	5	R\$ 2.998,91	0,70
Praça do Exército	R\$ 4.030,93	3	R\$ 1.303,32	0,32
Praça da Aeronáutica	R\$ 3.953,57	5	R\$ 1.549,34	0,39
Tecnico de Obras Civis	R\$ 3.744,90	3	R\$ 1.908,76	0,51
Atendente de Lojas e Mercados	R\$ 3.626,21	2	R\$ 3.478,78	0,96
Analista de Desenvolvimento de Sistemas	R\$ 3.328,59	1	-	-
Agente Comunitario de Saude	R\$ 3.012,74	1	-	-
Analista de Negocios	R\$ 1.614,02	1	-	-
Auxiliar de Escritorio, em Geral	R\$ 1.239,26	4	R\$ 241,67	0,20
Atendente de Lanchonete	R\$ 1.216,80	1	-	-



DP: Desvio-padrão  
CV: Coeficiente de variação

**Gráfico 3 – Distribuição das remunerações dos formados por profissão**



**Tabela 8 – Distribuição das remunerações dos formados por Região**

Região	Remuneração 2017	Qtd. 2017	DP 2017	CV 2017
Centro-Oeste	R\$ 2.259,86	1	-	-
DF	R\$ 4.676,47	76	R\$ 2.811,86	0,60
Nordeste	R\$ 4.624,36	2	R\$ 122,78	0,03
Norte	R\$ 1.999,66	2	R\$ 706,63	0,35
Sudeste	R\$ 4.598,87	20	R\$ 1.685,33	0,37
Sul	R\$ 1.160,51	1	-	-

DP: Desvio-padrão  
CV: Coeficiente de variação

Tabela 9 – Distribuição das remunerações dos formados por UF

UF	Remuneração 2017	Qtd. 2017	DP 2017	CV 2017
DF	R\$ 4.676,47	76	R\$ 2.811,86	0,60
ES	R\$ 3.656,21	1	-	-
GO	R\$ 2.259,86	1	-	-
MA	R\$ 4.537,54	1	-	-
MG	R\$ 4.699,27	4	R\$ 412,10	0,09
PA	R\$ 1.999,66	2	R\$ 706,63	0,35
RJ	R\$ 3.676,83	4	R\$ 1.465,53	0,40
RN	R\$ 4.711,18	1	-	-
RS	R\$ 1.160,51	1	-	-
SP	R\$ 4.983,34	11	R\$ 2.026,27	0,41

DP: Desvio-padrão

CV: Coeficiente de variação

Observações: De todos os alunos formados, 75% trabalham no DF.

Tabela 10 – Distribuição das remunerações por sexo e forma de saída

Sexo	Remuneração 2017	Qtd. 2017	DP 2017	CV 2017
Feminino Formado	R\$ 4.254,80	40	R\$ 2.423,02	0,57
Masculino Formado	R\$ 4.739,77	62	R\$ 2.697,30	0,57
Feminino Evadido	R\$ 3.310,73	15	R\$ 2.408,40	0,73
Masculino Evadido	R\$ 5.765,79	45	R\$ 5.544,02	0,96

DP: Desvio-padrão

CV: Coeficiente de variação

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

Tabela 11 – Distribuição das remunerações dos formados por vínculo empregatício

Vínculo	Remuneração 2017	Qtd. 2017	DP 2017	CV 2017
CLT	R\$ 4.195,05	82	R\$ 2.261,03	0,54
Serviço Público Efetivo	R\$ 6.926,07	13	R\$ 3.487,00	0,50
Serviço Público Não Efetivo	R\$ 3.709,05	6	R\$ 2.007,40	0,54





Vínculo	Remuneração 2017	Qtd. 2017	DP 2017	CV 2017
Temporário/Avulso	R\$ 7.770,29	1	-	-

DP: Desvio-padrão

CV: Coeficiente de variação

**Observações:** A remuneração dos servidores públicos efetivos formados é, em média, 65% maior do que a remuneração dos empregados CLT formados.

Tabela 12 – Distribuição das remunerações dos evadidos por vínculo empregatício

Vínculo	Remuneração 2017	Qtd. 2017	DP 2017	CV 2017
CLT	R\$ 3.786,85	34	R\$ 3.343,82	0,88
Outros	R\$ 573,41	1	-	-
Serviço Público Efetivo	R\$ 7.471,12	23	R\$ 6.442,05	0,86
Serviço Público Não Efetivo	R\$ 6.059,40	1	-	-
Temporário/Avulso	R\$ 1.899,99	1	-	-

DP: Desvio-padrão

CV: Coeficiente de variação

Gráfico 4 – Distribuição dos alunos formados, por vínculo empregatício, 2017

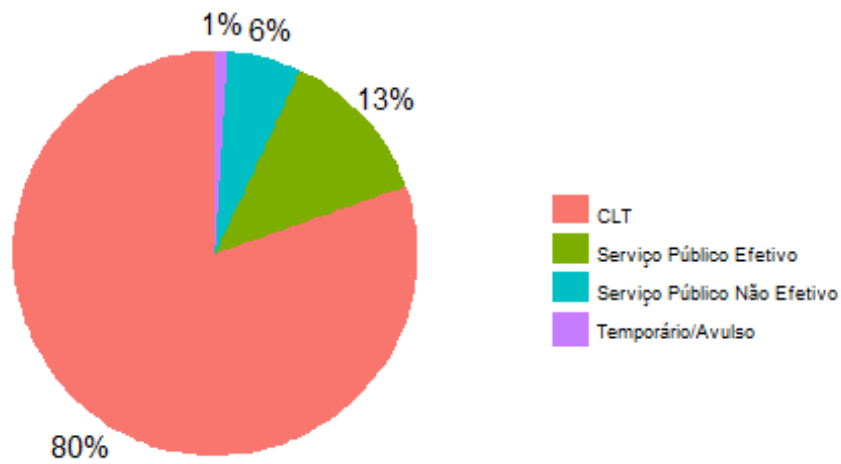




Tabela 13 - Distribuição da remuneração dos formados por ano de saída da UnB

Ano	Remuneração 2017	Qtd. 2017	DP 2017	CV 2017
2014	R\$ 6.219,98	9	R\$ 3.335,65	0,54
2015	R\$ 5.423,64	17	R\$ 2.176,43	0,40
2016	R\$ 4.809,25	31	R\$ 2.888,99	0,60
2017	R\$ 3.706,42	45	R\$ 2.084,12	0,56

DP: Desvio-padrão

CV: Coeficiente de variação

Gráfico 5 – Distribuição das remunerações dos formados por ano de saída da UnB

