



BOLETIM INFORMATIVO DO MERCADO DE TRABALHO FORMAL DE MONTES CLAROS - MG

06 de fevereiro de 2025

Realização: Prof. Ms. Rogério Martins Furtado de Souza

Coordenação: Prof. Dr. Roney Versiani Sindeaux

Situação em dezembro de 2024

O mês de dezembro de 2024 seguiu o comportamento esperado para todo mês de dezembro de apresentar um resultado negativo na relação entre as admissões e os desligamentos. No entanto, esse resultado acabou sendo o maior saldo negativo obtido desde abril de 2020 e o maior para o mês de dezembro de todo o período analisado pelo Observatório, iniciado em 2012, com 1099 postos de trabalho fechados.

Comumente, os meses de outubro e novembro apresentam saldos positivos similares, ascendentes em relação aos meses anteriores, decorrentes do aumento das admissões, enquanto que os meses de dezembro apresentam saldos negativos, derivados de uma queda razoável das admissões e um aumento dos desligamentos.

Porém em 2024 o mês de novembro apresentou um saldo muito destacado em relação a outubro (1062 frente 419), resultante de uma queda do número de desligamentos em 14,7%. Em vista disso, é possível supor que uma boa parcela dos desligamentos que ocorreriam em novembro foram postergados para dezembro, o que acabou agravando o saldo negativo do mês. O aumento dos desligamentos em dezembro ficou em 25,7%. No entanto, o que tornou mais significativo o resultado negativo foi a queda acima do usual do número de admissões, que ficou em 27,5%.

Em dezembro foram admitidos 1.675 trabalhadores do sexo masculino (54,7% do total) e desligados 2.326 (55,6%). Foram admitidas 1.647 trabalhadoras (45,3%) e desligadas 2.095 (44,4%).

No mês, o único setor econômico que não obteve um saldo negativo foi o comércio (+85 postos de trabalho). As maiores perdas ocorreram nos serviços (-613) e na indústria (-444). Quanto ao porte das empresas, todos obtiveram saldo negativo. Os piores resultados ocorreram nas médias empresas industriais e nas microempresas de serviços.

As atividades econômicas “Fabricação de Medicamentos para Uso Veterinário” e “Atividades de Teleatendimento” foram as que tiveram os maiores saldos negativos, seguidas pelas “Atividades de Associações de Defesa de Direitos Sociais” e “Fabricação de Medicamentos Alopáticos para Uso Humano”. Observa-se que à exceção das Atividades de Teleatendimento, as demais não costumam aparecer na relação das maiores movimentações mensais.

Todas as faixas etárias tiveram saldo negativo, principalmente as que compreendem a faixa dos 30 aos 49 anos. Da mesma forma se fez para todas as faixas salariais e todas as faixas de escolaridade. Os saldos negativos mais expressivos foram observados no setor de serviços, na faixa salarial de 1,01 a 1,5 salários mínimos.

Para os trabalhadores do sexo masculino, o maior saldo negativo foi obtido no segmento que compreende os trabalhadores com idade entre 30 e 39 anos e ensino médio completo. As maiores



perdas de postos de trabalho ocorreram nas médias empresas industriais (-227). Apenas as médias empresas dos setores da construção civil e do comércio obtiveram um resultado positivo superior a 10 postos de trabalho.

Já para as trabalhadoras, o maior saldo negativo foi obtido no segmento que compreende as profissionais com idade entre 30 e 49 anos e ensino superior completo. As maiores perdas ocorreram nas microempresas dos serviços (-195) e nas médias empresas industriais (-122). Apenas o setor do comércio obteve saldo positivo, ocorrendo este em todos os portes de empresa.

O salário médio pago nas admissões foi de R\$ 1.690,15 enquanto que nos desligamentos foi de R\$ 1.940,08 (14,8% a mais). Para as trabalhadoras do sexo feminino essa diferença foi maior. As desligadas recebiam em média 16,4% a mais que as novas contratadas. O movimento entre as contratações e os desligamentos ocasionou uma queda de 2,9 milhões de reais na massa salarial dos trabalhadores formais do município.

Analisando os dados acumulados dos doze meses de 2024, observa-se que no ano foram criados em Montes Claros 3.468 novos postos de trabalho, gerando um percentual de crescimento frente a 2023 de 3,71%, percentual equivalente ao obtido no cenário nacional (3,72%), e superior ao obtido pelo estado (2,92%), e pela região Norte de Minas sem Montes Claros (3,05%).

Os dados permitem constatar que se repetiu o fenômeno observado nos anos anteriores, da cidade ter um ritmo de crescimento do mercado de trabalho bem abaixo dos demais cenários ao longo do 1º semestre e se recuperar no 2º semestre.

Dos 3.468 novos postos de trabalho, 57,6% são do sexo feminino e 42,3% do sexo masculino, reforçando assim o fenômeno observado nos últimos anos de aumento da demanda por profissionais do sexo feminino. Observa-se que nos últimos dados divulgados pela RAIS (2022) a participação do sexo feminino no mercado de trabalho formal do município estava em 46,2%.

A faixa etária dos 18 aos 24 anos representa quase todo o saldo positivo obtido no ano. Todas as faixas etárias dos 30 anos em diante tiveram saldo negativo. A escolaridade ensino médio completo responde por 83,9% do saldo positivo obtido. As faixas de escolaridade de até o ensino médio incompleto respondem por 10,5% do saldo. A escolaridade ensino superior completo teve um saldo positivo de 210 novos postos de trabalho (5,6% do saldo positivo), por outro lado, a escolaridade pós-graduação perdeu 45 postos de trabalho, influenciada principalmente pelos desligamentos ocorridos em dezembro.

A faixa salarial que compreende até 1,5 salários mínimos respondeu por 93,9% do saldo positivo obtido. A faixa de 3,01 a 4 salários mínimos obteve um saldo positivo de 59 novos postos de trabalho (1,5% do saldo positivo). Os maiores saldos negativos ocorreram nas faixas salariais entre 1,51 e 3 salários mínimos.

O salário médio pago nas admissões ocorridas no ano foi de R\$ 1.711,52 enquanto que nos desligamentos foi de R\$ 1.753,11, (2,4% a mais). Os novos 3.468 postos de trabalho ocupados contribuíram para o acréscimo de 3,7 milhões de reais à massa salarial dos trabalhadores formais do município.

No ano, a indústria foi o único setor com saldo negativo, com o fechamento de 727 postos de trabalho. O setor de serviços respondeu por 55,9% do saldo positivo, seguido pela construção civil com 21,8% e pelo comércio com 18,4%. As pequenas empresas tiveram um pequeno saldo negativo. Por outro lado, as microempresas responderam por 78,4% do saldo positivo, seguidas pelas grandes empresas com 16%.



Gráficos e Tabelas

Fonte: Ministério do Trabalho – Programa de Disseminação das estatísticas do Trabalho (PDET)

Observação: os dados referentes ao mês analisado foram obtidos em 31/01/2025. Os dados dos meses anteriores foram atualizados pelo Ministério do Trabalho em ajustes posteriores à sua divulgação.

Gráfico 1 - Evolução do saldo mensal do emprego formal de Montes Claros de 2016 a Dez/2024.

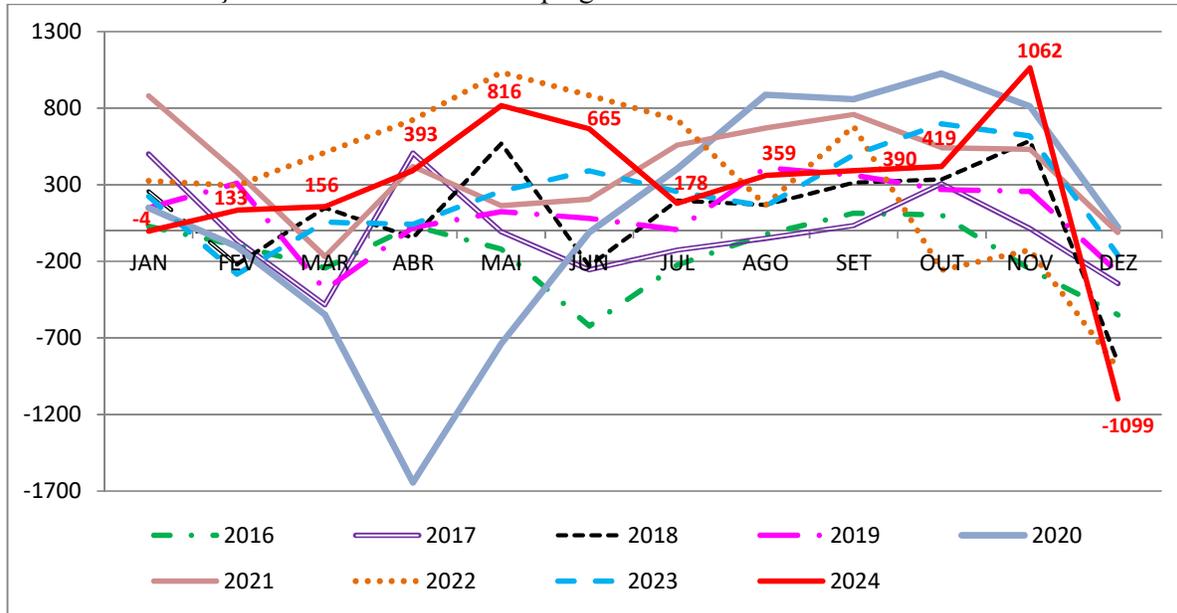
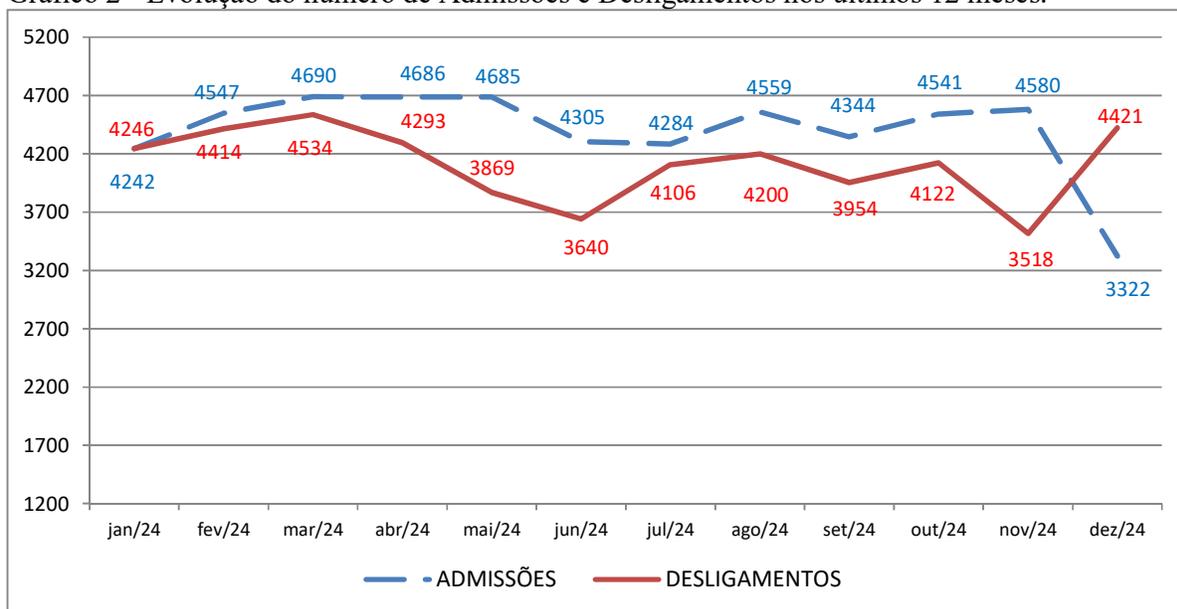


Gráfico 2 - Evolução do número de Admissões e Desligamentos nos últimos 12 meses.





UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MONTES CLAROS

Centro de Ciências Sociais Aplicadas - CCSA
 Departamento de Ciências da Administração - DCA
 Grupo de Estudos e Pesquisas em Administração - GEPAD
 Observatório do Trabalho do Norte de Minas - OTNM



Tabela 1 – Estoque de trabalhadores e a evolução do saldo no ano do número de empregos formais segundo os microdados do Novo CAGED.

Ano	2020	2021	2022	2023	2024	Var. % ano ant.
Brasil	39.266.795	42.048.727	44.063.151	45.517.275	47.210.948	3,72%
Minas Gerais	4.135.376	4.455.765	4.632.850	4.770.915	4.910.418	2,92%
Norte Minas	177.496	195.152	205.135	209.603	216.609	3,34%
Norte Minas sem Montes Claros	95.769	108.496	114.424	116.143	119.681	3,05%
Montes Claros (município)	81.727	86.656	90.711	93.460	96.928	3,71%
Saldo anual:	1.103	4.929	4.055	2.749	3.468	
Var. % ano ant.	1,37%	6,03%	4,68%	3,03%	3,71%	

Obs.: “Estoque” é a denominação utilizada pelo PDET/MTE para indicar o número de trabalhadores vinculados.

Tabela 2 – Quantidade de admissões e desligamentos no mês segundo o sexo dos trabalhadores.

Sexo	Admissões	Desligamentos	Saldo
Masculino	1675	2326	-651
Feminino	1647	2095	-448
Total =	3322	4421	-1099

Tabela 3 – Total de trabalhadores admitidos e desligados segundo o perfil de trabalhadores por porte da empresa x setor onde trabalha

	Porte da Empresa	INDÚSTRIA	CONST.CIVIL	COMÉRCIO	SERVIÇOS	AGROPEC.	TOTAL
ADMISSÕES	Microempresa	84	142	377	401	17	1021
	Pequena Empresa	55	64	294	403	27	843
	Média Empresa	54	75	68	127	0	324
	Grande Empresa	33	5	169	889	38	1134
	Não Informado	0	0	0	0	0	0
	Total =	226	286	908	1820	82	3322
DESLIGAMENTOS	Microempresa	114	216	384	692	17	1423
	Pequena Empresa	76	128	272	553	18	1047
	Média Empresa	403	28	54	144	20	649
	Grande Empresa	77	14	113	1044	54	1302
	Não Informado	0	0	0	0	0	0
	Total =	670	386	823	2433	109	4421
	Saldo =	-444	-100	85	-613	-27	-1099



Tabela 4 – Atividades econômicas que mais realizaram admissões no mês.

	Atividade Econômica	Quant.
Sexo Masculino	Atividades de Teleatendimento	212
	Construção de Edifícios	116
	Serviços Combinados de Escritório e Apoio Administrativo	51
	Transporte Rodoviário de Carga, Exceto Produtos Perigosos e Mudanças, Intermunicipal, Interestadua	45
	Comércio Varejista de Mercadorias em Geral, com Predominância de Produtos Alimentícios - Hipermer	45
Sexo Feminino	Atividades de Teleatendimento	476
	Comércio Varejista de Artigos do Vestuário e Acessórios	105
	Atividades de Atendimento Hospitalar, Exceto Pronto-Socorro e Unidades para Atendimento a Urgências	78
	Restaurantes e Similares	49
	Serviços Combinados de Escritório e Apoio Administrativo	48
Ambos os sexos	Atividades de Teleatendimento	688
	Construção de Edifícios	120
	Comércio Varejista de Artigos do Vestuário e Acessórios	117
	Atividades de Teleatendimento	212
	Construção de Edifícios	116

Tabela 5 – Atividades econômicas que mais realizaram desligamentos no mês.

	Atividade Econômica	Quant.
Sexo Masculino	Atividades de Atendimento Hospitalar, Exceto Pronto-Socorro e Unidades para Atendimento a Urgências	112
	Serviços Combinados de Escritório e Apoio Administrativo	99
	Atividades de Teleatendimento	255
	Fabricação de Medicamentos para Uso Veterinário	186
	Construção de Edifícios	98
Sexo Feminino	Serviços de Engenharia	94
	Construção de Rodovias e Ferrovias	74
	Atividades de Teleatendimento	575
	Atividades de Associações de Defesa de Direitos Sociais	109
	Serviços de Assistência Social sem Alojamento	103
Ambos os sexos	Comércio Varejista de Artigos do Vestuário e Acessórios	78
	Fabricação de Medicamentos para Uso Veterinário	76
	Atividades de Teleatendimento	830
	Fabricação de Medicamentos para Uso Veterinário	262
	Atividades de Associações de Defesa de Direitos Sociais	132

**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MONTES CLAROS**

Centro de Ciências Sociais Aplicadas - CCSA
Departamento de Ciências da Administração - DCA
Grupo de Estudos e Pesquisas em Administração - GEPAD
Observatório do Trabalho do Norte de Minas - OTNM



Tabela 6 – Salários pagos às profissões com os maiores volumes de admissões.

Profissões (ocupações)	Quant.	Maior Salário	Menor Salário	Média Salarial
Operador de Telemarketing Ativo e Receptivo	683	14.120,00	1.176,67	1.431,32
Vendedor de Comercio Varejista	234	2.118,00	663,39	1.440,69
Operador de Caixa	135	1.783,00	800,00	1.565,99
Servente de Obras	108	2.173,00	1.412,00	1.460,92
Faxineiro (Desativado em 2010)	103	2.884,20	701,00	1.456,30
Auxiliar de Escritório, em Geral	96	3.000,00	663,39	1.474,26
Promotor de Vendas	88	2.000,00	804,00	1.529,16
Assistente Administrativo	83	3.100,00	663,20	1.754,77
Atendente de Lanchonete	81	1.820,00	1.037,22	1.487,83
Atendente de Lojas e Mercados	80	2.072,88	1.412,00	1.570,04

Tabela 7 – Salários pagos às profissões com os maiores volumes de desligamentos.

Profissões (ocupações)	Quant.	Maior Salário	Menor Salário	Média Salarial
Operador de Telemarketing Ativo e Receptivo	792	14.120,00	1.176,67	1.422,04
Vendedor de Comercio Varejista	262	3.500,00	663,39	1.537,51
Servente de Obras	163	1.800,00	1.390,90	1.498,91
Assistente Administrativo	131	4.168,00	642,00	1.518,30
Operador de Produção (Química, Petroquímica e Afins)	129	3.312,83	1.544,21	2.522,79
Auxiliar de Escritório, em Geral	103	4.585,21	513,60	1.479,36
Faxineiro (Desativado em 2010)	103	1.966,29	700,00	1.413,83
Promotor de Vendas	98	1.800,00	706,00	1.536,27
Motorista de Caminhão (Rotas Regionais e Internacionais)	86	3.201,00	1.537,72	2.146,91
Operador de Caixa	86	7.310,00	770,18	1.608,65

Tabela 8 – Maiores salários registrados nas admissões e desligamentos

	Profissões (ocupações)	Salário
ADMISSÕES	Engenheiro de Segurança do Trabalho	17.300,00
	Mestre de Produção Farmacêutica	14.876,00
	Operador de Telemarketing Ativo e Receptivo	14.120,00
	Gerente de Produção e Operações	12.567,71
DESLIGAMENTOS	Diretor de Produção e Operações da Indústria de Transformação, Extração Mineral e Utilidades	41.274,89
	Gerente de Pesquisa e Desenvolvimento (P&D)	28.655,00
	Gerente de Marketing	25.649,40
	Coordenador Pedagógico	19.342,94



Tabela 9 – Renda média das admissões e desligamentos.

Renda Média	Últimos 12 meses	No ano	Últimos 3 meses	Mês atual
Admissões Masc.	1.790,50	1.790,50	1.768,19	1.783,91
Admissões Fem.	1.615,82	1.615,82	1.577,93	1.593,70
Desligamentos Masc.	1.827,24	1.827,24	1.903,10	2.015,54
Desligamentos Fem.	1.659,82	1.659,82	1.711,31	1.855,27
Admissões Total	1.711,52	1.711,52	1.678,95	1.690,15
Desligamentos Total	1.753,11	1.753,11	1.817,86	1.940,08

Tabela 10 – Massa salarial das admissões e desligamentos.

Valor em R\$	Últimos 12 meses	No ano	Últimos 3 meses	Mês atual
Admissões	88.815.288,43	88.815.288,43	20.507.726,76	5.503.127,93
Desligamentos	85.101.843,29	85.101.843,29	21.655.941,68	8.418.004,05
Saldo	3.713.445,14	3.713.445,14	-1.148.214,92	-2.914.876,12

Tabela 11 – Saldo do emprego formal segundo o sexo do trabalhador.

SEXO	Últimos 12 meses	No ano	Últimos 3 meses	Mês atual
Masculino	1468	1468	-45	-651
Feminino	1999	1999	427	-448
Não Informado	1	1	0	0
Total =	3468	3468	382	-1099

Tabela 12 – Saldo do emprego formal segundo a idade do trabalhador.

IDADE	Últimos 12 meses	No ano	Últimos 3 meses	Mês atual
ate 17 anos	445	445	32	-5
18 a 24 anos	3631	3631	733	-65
25 a 29 anos	-108	-108	-48	-217
30 a 39 anos	30	30	-104	-349
40 a 49 anos	-119	-119	-92	-261
50 a 59 anos	-162	-162	-53	-140
60 a 69 anos	-222	-222	-76	-59
70 ou + anos	-25	-25	-10	-3
Não classificados	-2	-2	0	0
Total =	3468	3468	382	-1099

Tabela 13 – Saldo do emprego formal segundo o setor econômico onde trabalha.

SETOR	Últimos 12 meses	No ano	Últimos 3 meses	Mês atual
Indústria	-727	-727	-381	-444
Construção civil	916	916	77	-100
Comércio	770	770	422	85
Serviços	2345	2345	221	-613
Agropecuária	164	164	43	-27
Total =	3468	3468	382	-1099



Tabela 14 – Saldo do emprego formal segundo o tamanho da empresa onde trabalha.

Porte da Empresa	Últimos 12 meses	No ano	Últimos 3 meses	Mês atual
Microempresa	2743	2743	127	-402
Pequena Empresa	-30	-30	-92	-204
Média Empresa	194	194	-134	-325
Grande Empresa	561	561	481	-168
Não classificados	0	0	0	0
Total =	3468	3468	382	-1099

Tabela 15 – Saldo do emprego formal segundo o salário recebido pelo trabalhador.

SALÁRIO	Últimos 12 meses	No ano	Últimos 3 meses	Mês atual
ate 0,5 sal.min.	243	243	-44	-41
0,51 a 1 sal.min.	498	498	468	-215
1,01 a 1,5 sal.min.	2948	2948	496	-308
1,51 a 2 sal.min.	-185	-185	-175	-192
2,01 a 3 sal.min.	-206	-206	-226	-187
3,01 a 4 sal.min.	59	59	-83	-88
4,01 a 5 sal.min.	-6	-6	-40	-22
5,51 a 7 sal.min.	-42	-42	-32	-13
7,01 a 10 sal.min.	10	10	-4	-1
10,01 a 15 sal.min.	-12	-12	-14	-13
15,01 a 20 sal.min.	-1	-1	-3	-1
Mais de 20 sal.min.	-7	-7	-3	-2
Não classificados	169	169	42	-16
Total =	3468	3468	382	-1099

Tabela 16 – Saldo do emprego formal segundo o grau de instrução do trabalhador.

GRAU DE INSTRUÇÃO	Últimos 12 meses	No ano	Últimos 3 meses	Mês atual
Analfabeto	-12	-12	-8	-8
Até 5ª Incompleto	69	69	-15	-2
5ª Completo Fund.	-42	-42	-18	-14
6ª a 9ª Fundamental	-156	-156	-38	-36
Fundamental Comp.	11	11	24	-85
Médio Incompleto	315	315	90	-11
Médio Completo	3149	3149	585	-564
Superior Incompleto	-32	-32	36	-28
Superior Completo	210	210	-211	-294
Pós-Graduação	-45	-45	-63	-57
Não classificados	1	1	0	0
Total =	3468	3468	382	-1099



Tabela 17 – Saldo do emprego formal segundo o perfil de trabalhadores do sexo masculino x salário recebido x setor onde trabalha.

SALÁRIO SETOR	INDÚSTRIA	CONST.CIVIL	COMÉRCIO	SERVIÇOS	AGROPEC.	TOTAL
ate 0,5 sal.min.	-5	-1	6	-13	0	-13
0,51 a 1 sal.min.	-46	3	-8	-30	-27	-108
1,01 a 1,5 sal.min.	-77	-54	-6	-100	5	-232
1,51 a 2 sal.min.	-77	-20	6	-24	-11	-126
2,01 a 3 sal.min.	-63	-11	0	-30	5	-99
3,01 a 4 sal.min.	-25	-6	-1	-18	3	-47
4,01 a 5 sal.min.	-3	0	-3	-1	0	-7
5,51 a 7 sal.min.	-5	1	0	-2	2	-4
7,01 a 10 sal.min.	-1	0	0	0	1	0
10,01 a 15 sal.min.	-6	0	0	1	-1	-6
15,01 a 20 sal.min.	-1	0	0	0	0	-1
Mais de 20 sal.min.	-2	0	0	0	0	-2
Não Informado	0	-1	3	-8	0	-6
Total =	-311	-89	-3	-225	-23	-651

Tabela 18 – Saldo do emprego formal segundo o perfil de trabalhadores do sexo feminino x salário recebido x setor onde trabalha

SALÁRIO SETOR	INDÚSTRIA	CONST.CIVIL	COMÉRCIO	SERVIÇOS	AGROPEC.	TOTAL
ate 0,5 sal.min.	-7	-5	1	-16	-1	-28
0,51 a 1 sal.min.	-23	-1	5	-84	-4	-107
1,01 a 1,5 sal.min.	-34	-4	81	-119	0	-76
1,51 a 2 sal.min.	-24	-1	-7	-34	0	-66
2,01 a 3 sal.min.	-8	0	-5	-75	0	-88
3,01 a 4 sal.min.	-15	0	1	-28	1	-41
4,01 a 5 sal.min.	-8	0	0	-7	0	-15
5,51 a 7 sal.min.	-7	0	-1	-1	0	-9
7,01 a 10 sal.min.	-1	0	0	0	0	-1
10,01 a 15 sal.min.	-6	0	0	-1	0	-7
15,01 a 20 sal.min.	0	0	0	0	0	0
Mais de 20 sal.min.	0	0	0	0	0	0
Não Informado	0	0	13	-23	0	-10
Total =	-133	-11	88	-388	-4	-448

Tabela 19 – Saldo do emprego formal segundo o perfil de trabalhadores do sexo masculino x porte da empresa x setor onde trabalha

Porte da Empresa	INDÚSTRIA	CONST.CIVIL	COMÉRCIO	SERVIÇOS	AGROPEC.	TOTAL
Microempresa	-28	-70	-46	-96	1	-239
Pequena Empresa	-18	-61	8	-80	8	-143
Média Empresa	-227	48	9	15	-17	-172
Grande Empresa	-38	-6	26	-64	-15	-97
Total =	-311	-89	-3	-225	-23	-651



Tabela 20 – Saldo do emprego formal segundo o perfil de trabalhadores do sexo feminino x porte da empresa x setor onde trabalha

Porte da Empresa	INDÚSTRIA	CONST.CIVIL	COMÉRCIO	SERVIÇOS	AGROPEC.	TOTAL
Microempresa	-2	-4	39	-195	-1	-163
Pequena Empresa	-3	-3	14	-70	1	-61
Média Empresa	-122	-1	5	-32	-3	-153
Grande Empresa	-6	-3	30	-91	-1	-71
Total =	-133	-11	88	-388	-4	-448

Tabela 21 – Saldo do emprego formal segundo o perfil de trabalhadores do sexo masculino x idade x grau de instrução.

GRAU DE INSTRUÇÃO	Até 17	18 a 24	25 a 29	30 a 39	40 a 49	50 a 59	60 a 69	70 ou +	TOTAL
Analfabeto	0	-3	-1	-1	1	0	0	0	-4
Até 5ª Incompleto	0	0	0	6	-6	-2	4	0	2
5ª Completo Fund.	0	-2	-5	2	-3	-4	0	0	-12
6ª a 9ª Fundamental	-1	-6	-5	-3	-7	-4	0	1	-25
Fundamental Comp.	-1	-9	-10	-20	-9	-6	-2	0	-57
Médio Incompleto	2	0	-5	3	-8	-1	-1	0	-10
Médio Completo	2	-50	-62	-157	-72	-34	-23	-1	-397
Superior Incompleto	0	8	-19	-2	0	-4	2	0	-15
Superior Completo	0	-6	-25	-47	-22	-9	-4	0	-113
Pós Graduação	0	0	-1	-8	-6	-3	-2	0	-20
Total =	2	-68	-133	-227	-132	-67	-26	0	-651

Tabela 22 – Saldo do emprego formal segundo o perfil de trabalhadores do sexo feminino x idade x grau de instrução.

GRAU DE INSTRUÇÃO	Até 17	18 a 24	25 a 29	30 a 39	40 a 49	50 a 59	60 a 69	70 ou +	TOTAL
Analfabeto	0	1	-2	0	-3	0	0	0	-4
Até 5ª Incompleto	0	0	0	-1	-3	0	0	0	-4
5ª Completo Fund.	0	1	0	0	1	-3	-1	0	-2
6ª a 9ª Fundamental	-1	-1	0	-2	-5	0	0	-2	-11
Fundamental Comp.	-1	-1	-5	-2	-9	-7	-3	0	-28
Médio Incompleto	-12	13	-1	-1	3	0	-3	0	-1
Médio Completo	7	-8	-48	-44	-32	-29	-13	0	-167
Superior Incompleto	0	5	-10	-3	-3	-1	-1	0	-13
Superior Completo	0	-8	-16	-59	-65	-25	-7	-1	-181
Pós Graduação	0	1	-2	-10	-13	-8	-5	0	-37
Total =	-7	3	-84	-122	-129	-73	-33	-3	-448

Realização:



OTNM

Apoio:

