



Relatório mensal do mercado de trabalho de Ouro Preto

Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia

Diretoria de Estudos Econômicos | estudos.economicos@ouropreto.mg.gov.br

13 de junho, 2023

Resumo

Neste quinto relatório do mercado de trabalho de Ouro Preto construído a partir dos dados oficiais do Ministério do Trabalho e Emprego, destacamos (1) As variações positivas do estoque de trabalho (2,35%), isto é, 421 novos postos de trabalho no mês de abril; (2) A demanda aquecida no setor de construção já que este foi o setor que mais contratou nos últimos doze meses e apresentou tendência de crescimento do salário médio entre jan-2023 a abr-2023; (3) Melhora dos rendimentos médios mensais (salário médio), 7,12%, de maio-2022 a abril-2023; (4) Rendimento médio por setores da economia, sinalizando que a indústria é o setor que, novamente, melhor remunera comparativamente aos demais setores; (5) Geração de 781 novos postos de trabalhos, de maio-2022 a abril-2023, para jovens (15-24 anos).

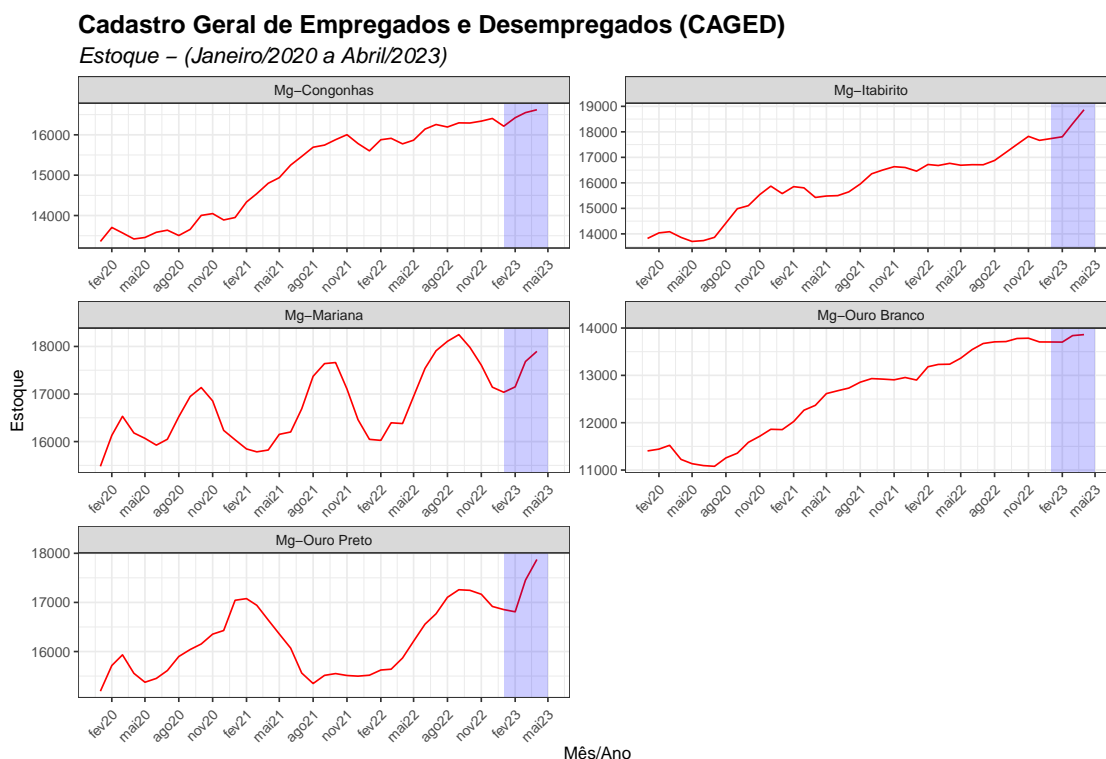
Introdução

Neste mês de abril houve uma nova expansão no estoque de trabalho formal com 1.139 admissões e 718 desligamentos, resultando em um aumento de 2,35% no estoque de empregos em relação ao mês anterior. De acordo com os dados mais recentes divulgados pelo CAGED, o estoque de empregos aumentou de 17.453 em março para 17.874 em abril. Esse crescimento representa a criação de 421 novos postos de trabalho durante o mês de abril de 2023.

Estoque de Trabalho - CAGED

Nesta primeira parte apresentamos o estoque de trabalho dos municípios selecionados e Ouro Preto, a partir dos dados do Novo CAGED. Importante destacar que estoque é a quantidade total de vínculos formais (regido pela CLT) ativos. ³

Observando o primeiro gráfico, que traz os estoques de trabalho por município ao longo do tempo (2020-2023), verificamos que o primeiro quadrimestre de 2023 foi favorável para todos os municípios, sinalizando uma retomada mais ativa da atividade econômica.



Fonte: Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia, adaptado de CAGED

¹Economista e diretor de Estudos Econômicos

²Graduando em estatística e estagiário na Diretoria de Estudos Econômicos

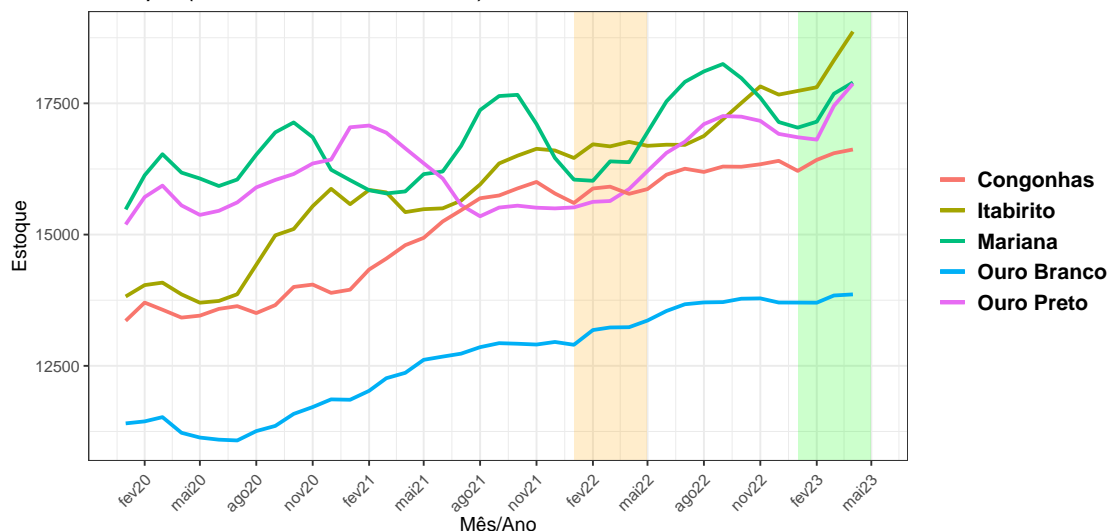
³Ministério do Trabalho e Previdência, 2023.

Ao comparar os quadrimestres de janeiro a abril de 2022 (em amarelo) e janeiro a abril de 2023, podemos observar um crescimento de 2,2% no estoque de trabalho para Ouro Preto em 2022, enquanto em 2023 houve um aumento mais expressivo de 5,7%.

Ao analisarmos a evolução de todos os municípios no gráfico abaixo, fica evidente que as cidades de Ouro Preto, Itabirito e Mariana apresentaram um crescimento mais forte em comparação com os demais. Isso pode ser observado tanto em termos percentuais quanto visualmente, considerando a inclinação da curva que representa essa variação nos primeiros quatro meses deste ano.

Cadastro Geral de Empregados e Desempregados (CAGED)

Estoque (Janeiro/2020 a Abril/2023)

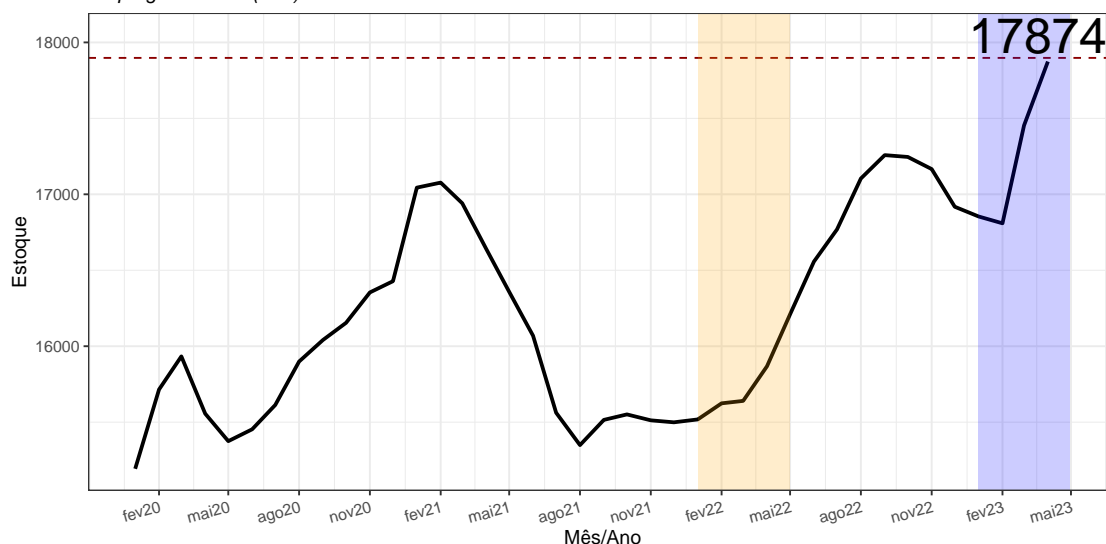


Fonte: Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia, adaptado de CAGED

O gráfico apresentado abaixo ilustra a trajetória do estoque de trabalho no município de Ouro Preto, no período de janeiro de 2020 a abril de 2023. Ao analisar a comparação entre o estoque de trabalho em abril de 2022 (15.868) e o estoque atual em abril deste ano (17.874), é evidente um crescimento significativo. A evolução entre esses dois períodos foi de 11,2%. Esses dados destacam o aumento substancial do número de vínculos formais no mercado de trabalho.

Cadastro Geral de Empregados e Desempregados (CAGED)

Empregos formais (CLT) Janeiro/2020 a Abril/2023 – Ouro Preto



Fonte: Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia com dados do CAGED

Saldo

Na seção anterior foi apresentado o estoque de trabalho, efetivamente, o número de pessoas empregadas sob regime de CLT no município de Ouro Preto e municípios selecionados. Nesta parte apresentaremos o saldo, isto é, a diferença entre o número de contratados e demitidos.

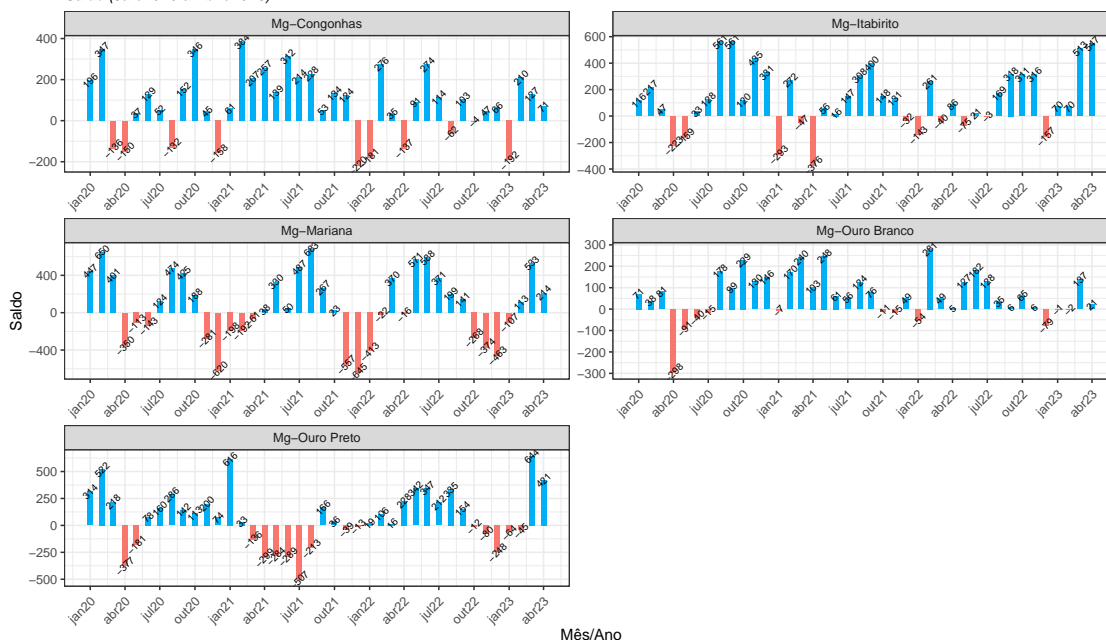
Formalmente temos que saldo é a diferença entre o número de contratados menos os desligados num determinado período de tempo. Por exemplo, se numa economia, no mês de maio, foram contratados 100 pessoas e desligadas 60, o saldo é $100 - 60 = 40$; Ou ainda, se numa economia foram contratados 150 pessoas, num outro mês qualquer, e foram desligadas 180, o saldo será negativo: $150 - 180 = -30$.

No primeiro caso, demos um exemplo na qual a economia teve saldo positivo (houve mais contratações do que desligamentos); Já no segundo, demos um exemplo onde o número de desligamentos é superior ao de contratados.

Os gráficos abaixo ilustram essas ocorrências para o mercado de trabalho das economias dos municípios selecionados.

Cadastro Geral de Empregados e Desempregados (CAGED)

Saldo (Jan/2020 a Abril/2023)



Fonte: Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia com dados do CAGED

Ao analisar os gráficos acima, podemos observar que no primeiro quadrimestre deste ano, a cidade de Ouro Preto ocupa o segundo lugar em termos de criação de empregos, com um saldo positivo de 956 novos postos de trabalho. Mariana, segue logo atrás com 753, enquanto Itabirito se destaca, liderando a lista com 1.200 empregos gerados entre janeiro e abril de 2023.

Além disso, ao analisar os municípios vizinhos, observa-se que o movimento de contratações e, conseqüentemente, o saldo positivo, é generalizado. Mesmo Ouro Branco, que teve o menor saldo de novas oportunidades de emprego neste ano, registrou um total de 155 novos postos de trabalho. Destaca-se que os setores da construção civil e indústria foram os que mais contrataram em abril de 2023.

A tabela 1 sintetiza esses fluxos para os municípios nos últimos quatro meses.

Tabela 1

CAGED

Municípios selecionados - Janeiro-2023/Abril-2023

Mês	Variável	Congonhas	Itabirito	Mariana	Ouro Branco	Ouro Preto
Janeiro/2023	Estoque	16.213	17.736	17.037	13.705	16.854
Janeiro/2023	Admissões	539	1.042	957	434	783
Janeiro/2023	Desligamentos	731	972	1.064	435	847
Janeiro/2023	Saldos	-192	70	-107	-1	-64
Janeiro/2023	Variação Relativa (%)	-1.17	0.4	-0.62	-0.01	-0.38
Fevereiro/2023	Estoque	16.423	17.806	17.150	13.703	16.809
Fevereiro/2023	Admissões	758	1.026	959	684	754

Fevereiro/2023	Desligamentos	548	956	846	686	799
Fevereiro/2023	Saldos	210	70	113	-2	-45
Fevereiro/2023	Varição Relativa (%)	1.3	0.39	0.66	-0.01	-0.27
Março/2023	Estoque	16.550	18.319	17.683	13.840	17.453
Março/2023	Admissões	739	1.628	1.486	584	1.394
Março/2023	Desligamentos	612	1.115	953	447	750
Março/2023	Saldos	127	513	533	137	644
Março/2023	Varição Relativa (%)	0.77	2.88	3.11	1	3.83
Abril/2023	Estoque	16.621	18.866	17.897	13.861	17.874
Abril/2023	Admissões	661	1.453	1.144	462	1.139
Abril/2023	Desligamentos	590	906	930	441	718
Abril/2023	Saldos	71	547	214	21	421
Abril/2023	Varição Relativa (%)	0.43	2.99	1.21	0.15	2.41

Dados: CAGED | **Elaboração:** Diretoria de Estudos Econômicos

Microdados

O Ministério do Trabalho e Previdência via PDET (Programa de Disseminação das Estatísticas do Trabalho) também disponibiliza os microdados relacionados as movimentações (contratações e demissões) no mercado de trabalho formal.

Microdados pode ser entendido como o dado em seu menor nível de desagregação. Ou seja, cada registro de admissão ou demissão no mercado de trabalho, de cada estabelecimento, é registrado com uma desagregação mais ampla. Por exemplo, se houve demissão ou admissão de um trabalhador, esse registro será feito de forma detalhada: sexo, idade, município, estado, raça ou cor, escolaridade, setor da economia, se é aprendiz ou não, horas trabalhadas, entre outras informações de natureza social e trabalhista.

Este relatório busca incorporar parte dos microdados disponíveis para ampliar nossas análises. A tabela a seguir apresenta as movimentações ocorridas no mês de abril, discriminadas por setor e nível de escolaridade, no município de Ouro Preto.

Conforme evidenciado na Tabela 2, o saldo positivo no mês de abril ocorreu da seguinte forma: o setor da construção registrou 289 contratações, a indústria teve 85 admissões e o setor de serviços contabilizou 55. Por outro lado, os setores da agricultura e comércio apresentaram saldo negativo de -4, indicando que ocorreram mais desligamentos do que admissões nessas áreas de acordo com a escolaridade. É importante destacar o elevado número de admissões para pessoas com ensino médio completo.

Tabela 2

Saldo por setores da economia e escolaridade

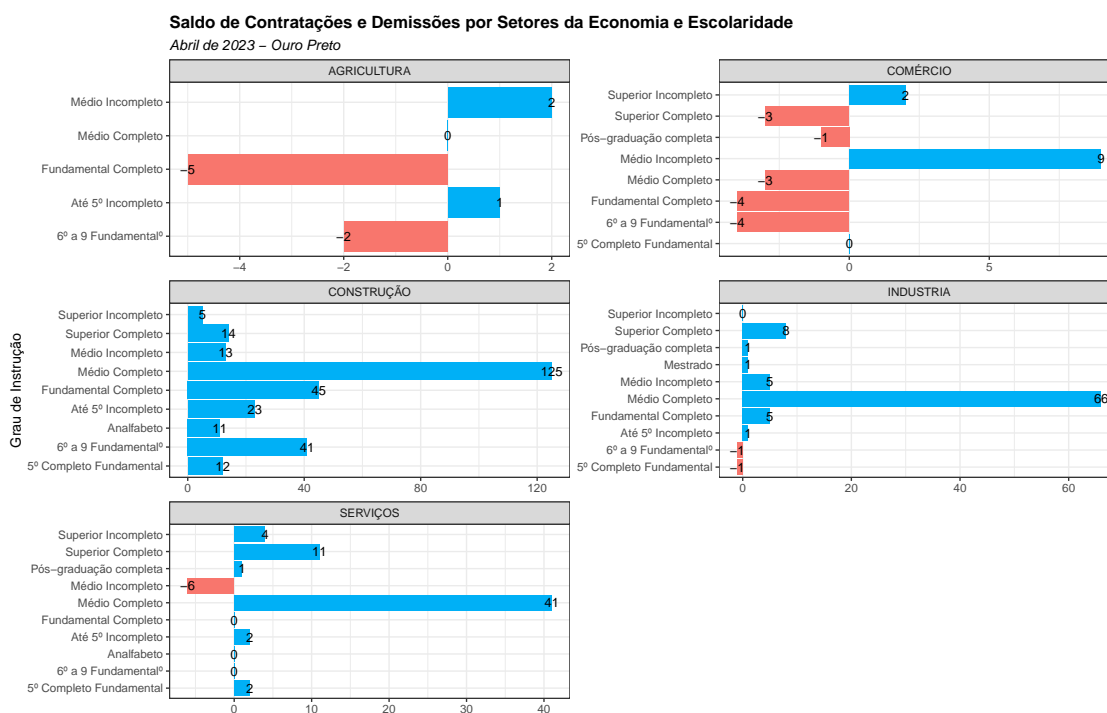
Ouro Preto - Abril-2023

Escolaridade	Agricultura	Comércio	Construção	Industria	Serviços
--------------	-------------	----------	------------	-----------	----------

6º a 9 Fundamentalº	-2	-4	41	-1	0
Até 5º Incompleto	1	0	23	1	2
Fundamental Completo	-5	-4	45	5	0
Médio Completo	0	-3	125	66	41
Médio Incompleto	2	9	13	5	-6
5º Completo Fundamental	0	0	12	-1	2
Pós-graduação completa	0	-1	0	1	1
Superior Completo	0	-3	14	8	11
Superior Incompleto	0	2	5	0	4
Analfabeto	0	0	11	0	0
Mestrado	0	0	0	1	0
Saldo	-4	-4	289	85	55

Dados: CAGED | Elaboração: Diretoria de Estudos Econômicos

A seguir esses dados são apresentados de forma gráfica.

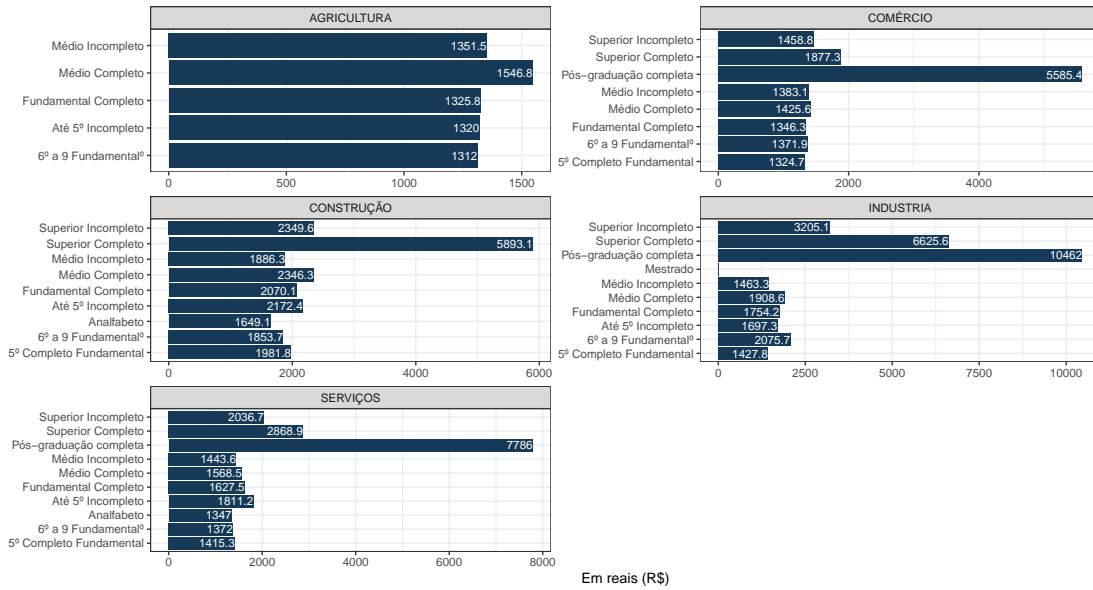


Fonte: Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia com dados do CAGED

Salário médio por setores da economia e escolaridade

No que diz respeito ao salário médio nos setores da economia para o mês de abril, os setores da Indústria, Serviços, Comércio e Construção tiveram um destaque expressivo para escolaridade pós-graduação completa (todos apresentaram rendimento muito superior a média do próprio setor).

Salário Médio por Setores da Economia e Escolaridade
Abril de 2023 – Ouro Preto



Em reais (R\$)
Fonte: Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia com dados do CAGED

Movimentações do mercado de trabalho maio-2022 a abril-2023.

Embora o mês de abril tenha encerrado com um saldo positivo no estoque de trabalho global, impulsionado pelas atividades de construção, serviços, comércio e agricultura, o setor industrial foi a exceção. Apesar de um crescimento no primeiro quadrimestre, o setor registra um saldo negativo de 182 postos de trabalho quando analisamos o período de um ano, de maio de 2022 a abril de 2023. Esse saldo negativo afetou principalmente as pessoas com ensino médio completo, conforme consta na tabela 3 abaixo. Note, além disso que o setor construção absorve de forma recorrente mão de obra, em sua maior proporção de pessoas com escolaridade média.

Tabela 3

Saldo por setores da economia e escolaridade

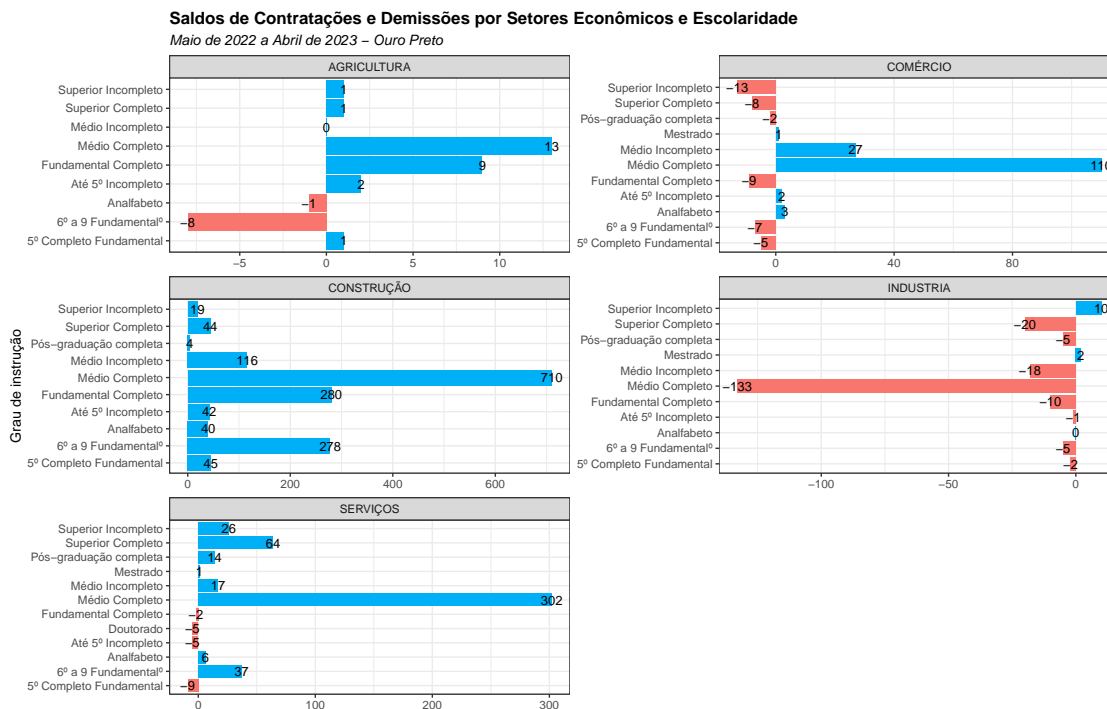
Ouro Preto - Maio 2022 a Abril 2023

Escolaridade	Agricultura	Comércio	Construção	Industria	Serviços
5º Completo Fundamental	1	-5	45	-2	-9
6º a 9 Fundamentalº	-8	-7	278	-5	37
Analfabeto	-1	3	40	0	6
Até 5º Incompleto	2	2	42	-1	-5
Fundamental Completo	9	-9	280	-10	-2
Médio Completo	13	110	710	-133	302
Médio Incompleto	0	27	116	-18	17
Superior Completo	1	-8	44	-20	64
Superior Incompleto	1	-13	19	10	26

Mestrado	0	1	0	2	1
Pós-graduação completa	0	-2	4	-5	14
Saldo	18	99	1578	-182	446

Dados: CAGED | Elaboração: Diretoria de Estudos Econômicos

Abaixo esses dados são apresentados na forma gráfica:



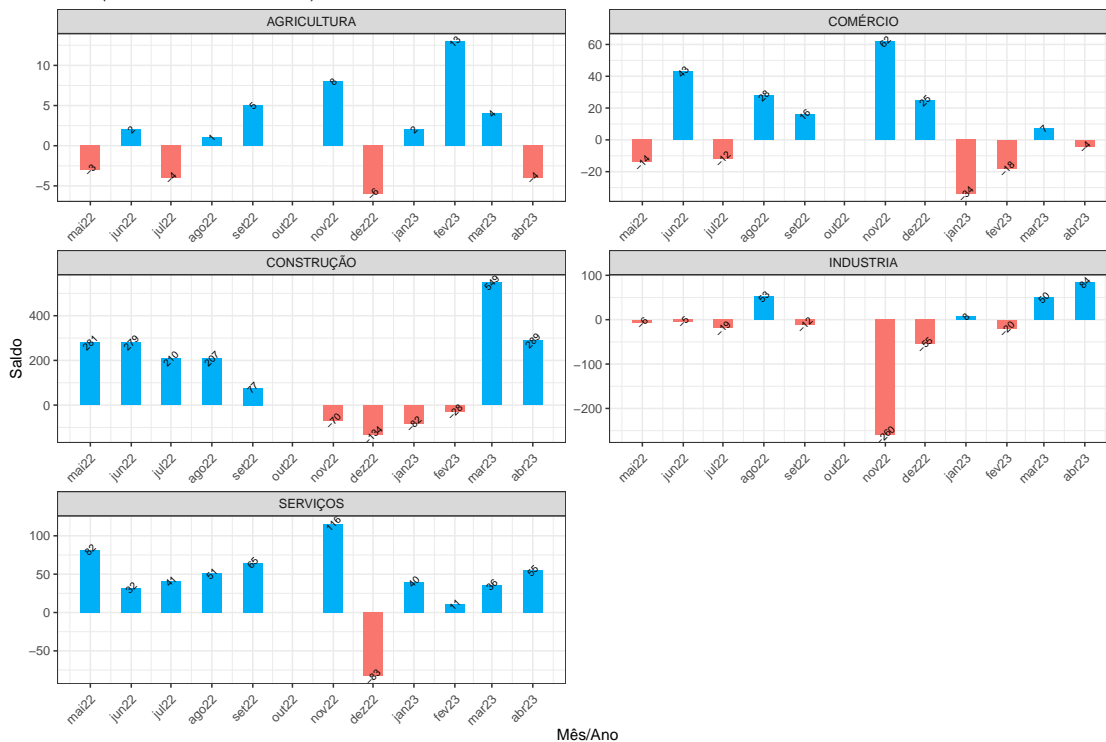
Fonte: Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia com dados do CAGED

O setor de Serviços apresenta períodos relativamente prolongados de saldo positivo ao longo de todo o ano, indicando uma maior estabilidade na geração de empregos nessa área. O setor de Comércio teve o terceiro saldo negativo no primeiro quadrimestre do ano, sugerindo uma diminuição nas contratações nesse segmento. O setor de Agricultura, que vinha apresentando saldos consecutivos positivos, registrou uma baixa no mês de abril.

Os setores de Indústria e Construção Civil mostram uma forte retomada nos últimos dois meses, após períodos de saldos negativos em janeiro e fevereiro. Isso indica uma melhoria nas contratações nesses segmentos e um possível impulso na economia.

Cadastro Geral de Empregados e Desempregados (CAGED)

Saldo (Maio de 2022 a Abril de 2023)



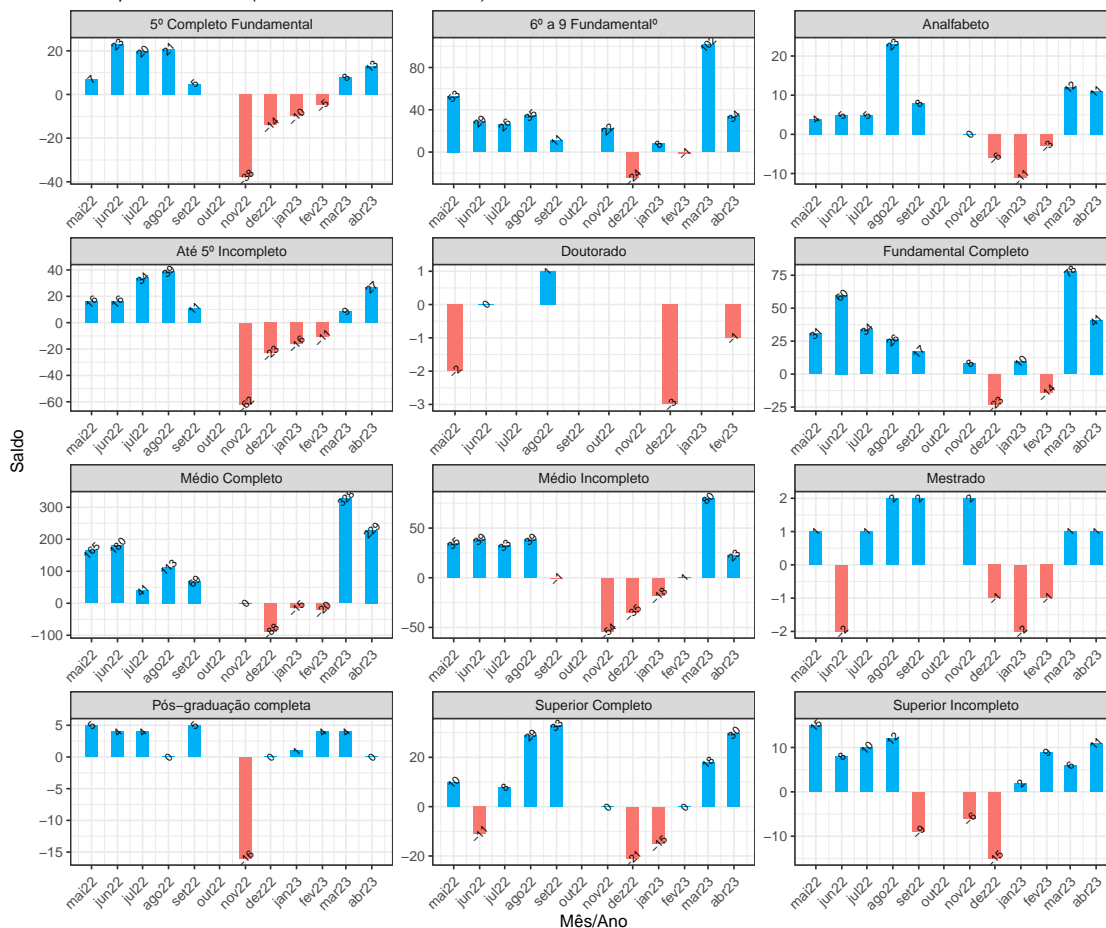
Fonte: Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia com dados do CAGED

Ao analisar as movimentações no mercado de trabalho ao longo do ano por escolaridade, é possível observar que os maiores fluxos ocorrem entre pessoas com ensino médio completo e ensino médio incompleto. No entanto, é importante destacar algumas tendências específicas no primeiro quadrimestre de 2023.

Destaca-se ainda que as pessoas com ensino superior incompleto e pós-graduação tiveram apenas saldos positivos em todos os meses de 2023, o que evidencia uma demanda contínua por profissionais com esse nível de qualificação.

Cadastro Geral de Empregados e Desempregados (CAGED)

Saldo por escolaridade (Maio de 2022 a Abril de 2023)



Fonte: Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia com dados do CAGED

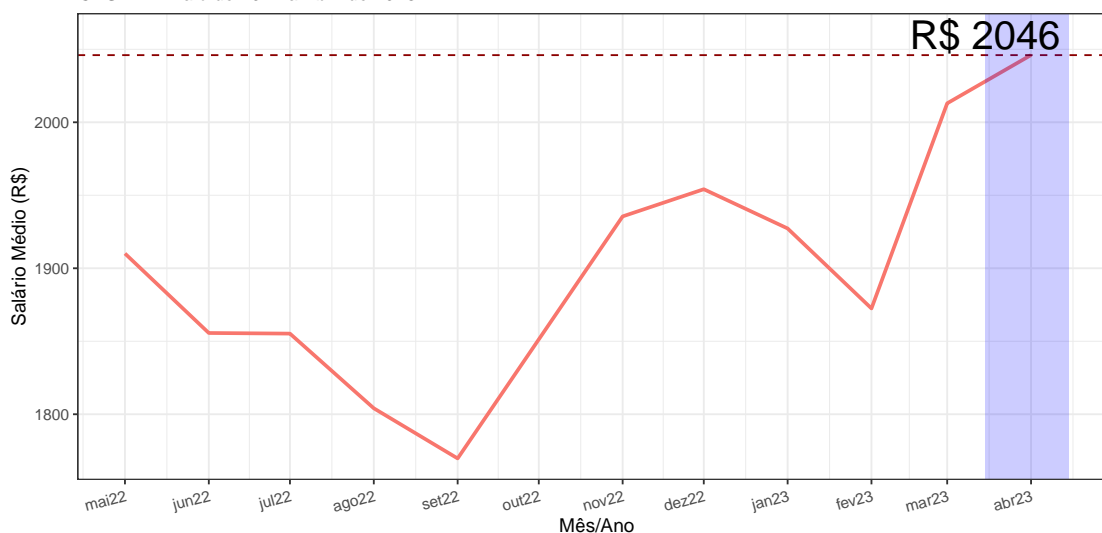
Rendimento (salário) médio mensal geral

Outro dado importante que incorporamos nesse relatório é o rendimento médio da economia, que representa a média dos salários mensais das pessoas que trabalham no mercado de trabalho formal. Nos últimos doze meses, observamos uma variação nos salários médios. O menor valor registrado foi de R\$ 1.770,00 em setembro de 2022, enquanto o maior salário médio foi alcançado em abril de 2023, totalizando R\$ 2.046,00. Comparando com o mês anterior, que era de R\$ 2.013,00, houve um aumento de 1,62%.⁴

⁴Importante notar que o salário de R\$1320 só passará constar no próximo relatório. Isso porque os dados deste relatório só constam até o mês de abril e o novo salário mínimo só passa valer a partir de maio de 2023

Rendimento Médio – Ouro Preto

CAGED – Maio de 2022 a Abril de 2023



Fonte: Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia com dados do CAGED

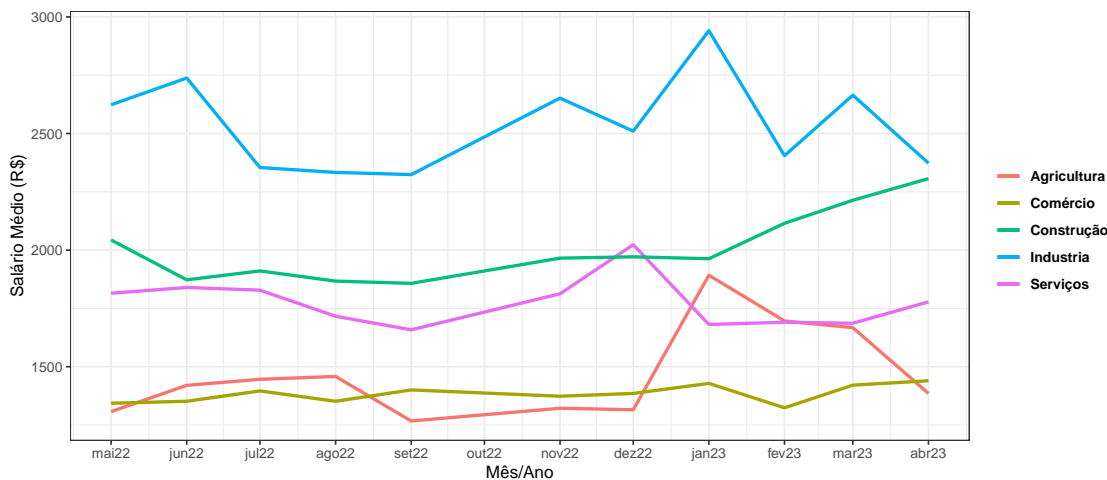
Rendimento médio por setores da economia.

Além de trazer os rendimentos médios gerais dos trabalhadores que foram admitidos e desligados por mês, também conseguimos segmentar a análise desse rendimento por setores da economia. O que fica claro, mais uma vez, é que o rendimento médio dos setores são muito discrepantes. Os melhores rendimentos são nos setores indústria e construção - no caso da indústria esse é puxado principalmente pela indústria extrativa. Já os setores indústria, comércio e agricultura registram salários inferiores a média (R\$2046,00) da economia como um todo reportado no gráfico anterior.

Em termos gerais, o salário médio da indústria e agricultura passou a apresentar uma tendência de queda a partir de janeiro deste ano, 2023, ao passo que o setor de construção passou a apresentar uma tendência de crescimento no mesmo período.

Rendimento médio por setores da economia – Ouro Preto – MG

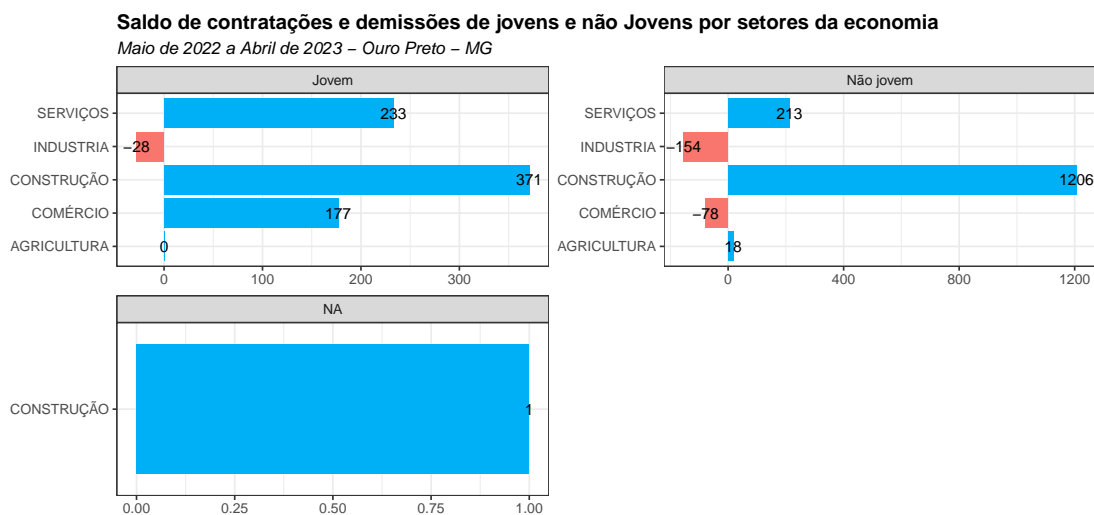
CAGED – Maio de 2022 a Abril de 2023



Fonte: Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia com dados do CAGED

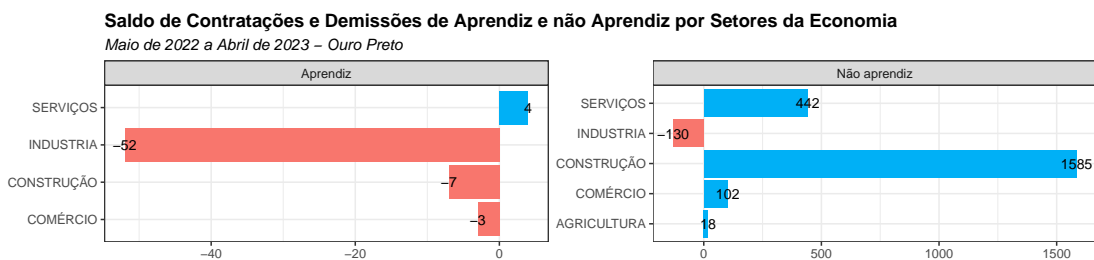
Participação jovem no mercado de trabalho

No período de maio de 2022 a abril de 2023, analisando a participação dos jovens (pessoas com idade entre 15 e 24 anos) no mercado de trabalho, observamos que os setores de serviços, construção e comércio apresentaram saldo positivo. Esses três setores criaram 781 novos postos de trabalho sendo o setor construção o de maior participação, seguido da indústria e por último o comércio.



Fonte: Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia com dados do CAGED

Durante o período de Maio de 2022 a Abril de 2023, houve uma queda nas oportunidades de trabalho para jovens aprendizes (14 - 24 anos) em todos os setores, resultando em uma redução de 62 postos de trabalho, com exceção do setor de serviços.



Fonte: Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia com dados do CAGED