



# 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](mailto:estudos.economicos@ouropreto.mg.gov.br)

09 de janeiro, 2024

### Resumo

Neste 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 (0,39%), isto é, 71 novos postos de trabalho no mês de outubro; (2) A demanda aquecida no setor de construção e indústria, já que este foram os setores que mais contrataram nos últimos doze meses e, juntamente com a serviços, apresentaram tendência de crescimento do salário médio entre novembro-2022 a outubro-2023; (3) Recorde de postos de trabalho dos últimos 8 anos janeiro-2016 a outubro-2023<sup>1</sup>; (4) Quinto mês de saldo positivo de empregos nos último 6 meses.(4) Redução da diferença salarial entre mulheres e homens.

---

<sup>1</sup>Esse período corresponde ao período que a atual gestão (2021-2024) vem conduzindo a Prefeitura

## Introdução

No mês de outubro, observamos um aumento no número de empregos formais, com 1.054 novas contratações e 983 demissões, resultando em um aumento de 0,39% em relação ao mês anterior. De acordo com os dados mais recentes divulgados pelo CAGED, o estoque de empregos subiu de 18.850 em setembro para 18.925 em outubro, o que representa um aumento de 75 postos de trabalho ao longo do mês de outubro de 2023.

**Edmara O. Fonseca** <sup>2</sup>

**Amanda H. Lopes Valente** <sup>3</sup>

**Andrei C. dos Santos** <sup>4</sup>

---

<sup>2</sup>Economista e Internacionalista pela UFMG; atua como Diretora de Estudos Econômicos da Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia

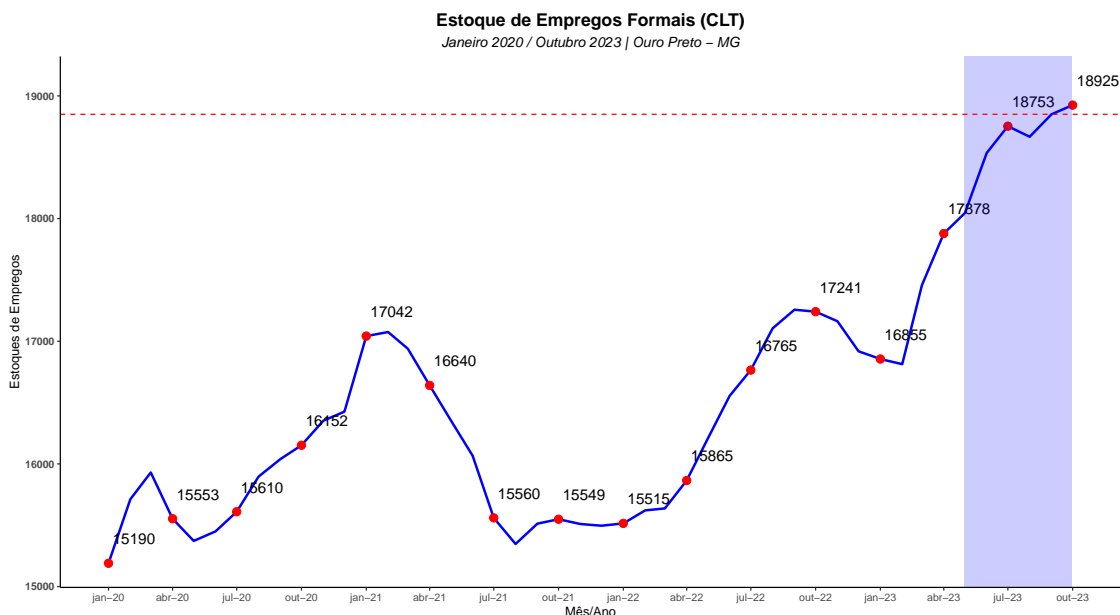
<sup>3</sup>Estatística pela UFOP e Estagiária na Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia

<sup>4</sup>Estatístico pela UFOP e Estagiário na Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia

## Estoque de Trabalho - CAGED

Nesta primeira parte apresentamos o estoque de trabalho de Ouro Preto, a partir dos dados do Novo CAGED. Importante destacar que, estoque é a quantidade total de vínculos formais (regido pela CLT) ativos.<sup>5</sup>

O gráfico abaixo ilustra a trajetória do estoque de trabalho no município de Ouro Preto, no período de janeiro de 2020 a setembro de 2023. Ao comparar o estoque de trabalho em outubro de 2022 (17.241), com o estoque atual em outubro deste ano (18.925), fica evidente um crescimento significativo de 9.76%. Esses dados destacam o aumento substancial do número de vínculos formais no mercado de trabalho.



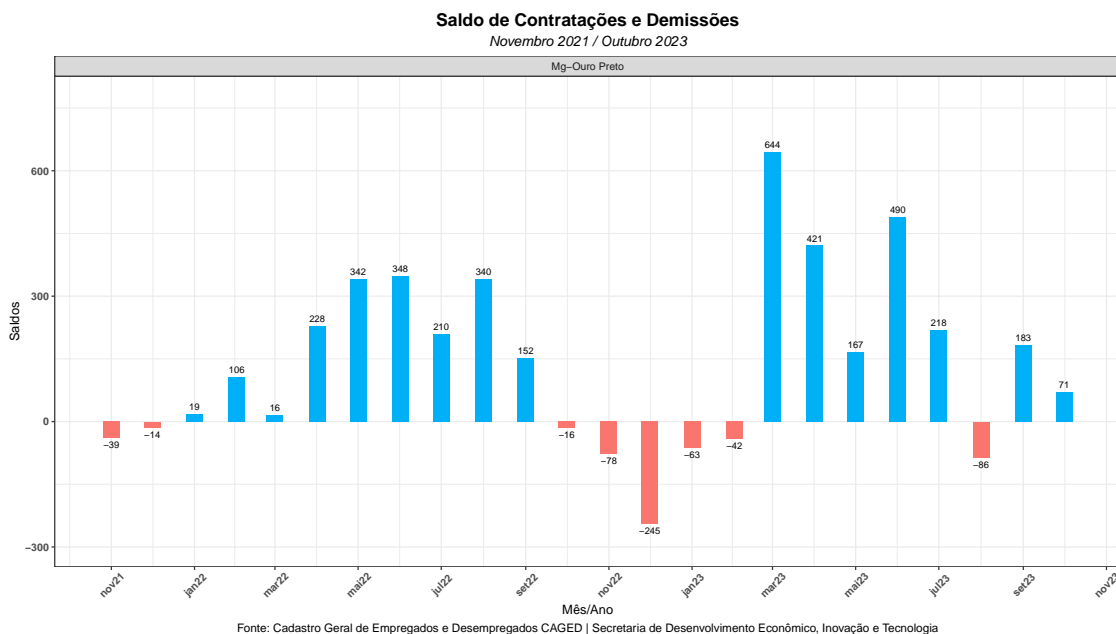
## Saldo

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

Formalmente, temos que saldo é a diferença entre o número de contratados menos os desligados num determinado período. Por exemplo, se numa economia, no mês de agosto, 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, tendo sido 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:

<sup>5</sup>Ministério do Trabalho e Previdência, 2023.



Ao analisar o gráfico acima, podemos observar que, este ano, Ouro Preto em termos de criação de empregos, segue com saldo positivo de 2003 novos posto de trabalho. E quando olhamos para a série nos 2 últimos anos sendo novembro de 2021 a setembro de 2023 registra - se a criação de 3372 empregos em Ouro Preto e seus distritos.

A tabela 1 sintetiza esses fluxos para os municípios nos Últimos 6 meses.

## Tabela 1

### Variáveis do Mercado de Trabalho por Municípios Selecionados Maio 2023 / Outubro 2023

| Mês        | Variável              | Ouro Preto |
|------------|-----------------------|------------|
| Maio/2023  | Estoque               | 18.045     |
| Maio/2023  | Admissões             | 979        |
| Maio/2023  | Desligamentos         | 812        |
| Maio/2023  | Saldos                | 167        |
| Maio/2023  | Variação Relativa (%) | 0.93       |
| Junho/2023 | Estoque               | 18.535     |
| Junho/2023 | Admissões             | 1.229      |
| Junho/2023 | Desligamentos         | 739        |
| Junho/2023 | Saldos                | 490        |
| Junho/2023 | Variação Relativa (%) | 2.72       |
| Julho/2023 | Estoque               | 18.753     |
| Julho/2023 | Admissões             | 1.091      |
| Julho/2023 | Desligamentos         | 873        |
| Julho/2023 | Saldos                | 218        |

|               |                      |        |
|---------------|----------------------|--------|
| Julho/2023    | Varição Relativa (%) | 1.18   |
| Agosto/2023   | Estoque              | 18.667 |
| Agosto/2023   | Admissões            | 1.076  |
| Agosto/2023   | Desligamentos        | 1.162  |
| Agosto/2023   | Saldos               | -86    |
| Agosto/2023   | Varição Relativa (%) | -0.46  |
| Setembro/2023 | Estoque              | 18.850 |
| Setembro/2023 | Admissões            | 1.033  |
| Setembro/2023 | Desligamentos        | 850    |
| Setembro/2023 | Saldos               | 183    |
| Setembro/2023 | Varição Relativa (%) | 0.98   |
| Outubro/2023  | Estoque              | 18.925 |
| Outubro/2023  | Admissões            | 1.054  |
| Outubro/2023  | Desligamentos        | 983    |
| Outubro/2023  | Saldos               | 71     |
| Outubro/2023  | Varição Relativa (%) | 0.38   |

**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 detalhadamente: sexo, idade, município, estado, raça/cor, escolaridade, setor da economia, se é aprendiz ou não, horas trabalhadas, entre outras informações de natureza social e trabalhista.

Este relatório aspira expandir nossas análises ao incorporar uma parte dos microdados disponíveis. A tabela abaixo apresenta as movimentações ocorridas no mês de outubro, segmentadas por setor e nível de escolaridade, no município de Ouro Preto.

## Tabela 2

### Saldo por Setores da Economia e Escolaridade

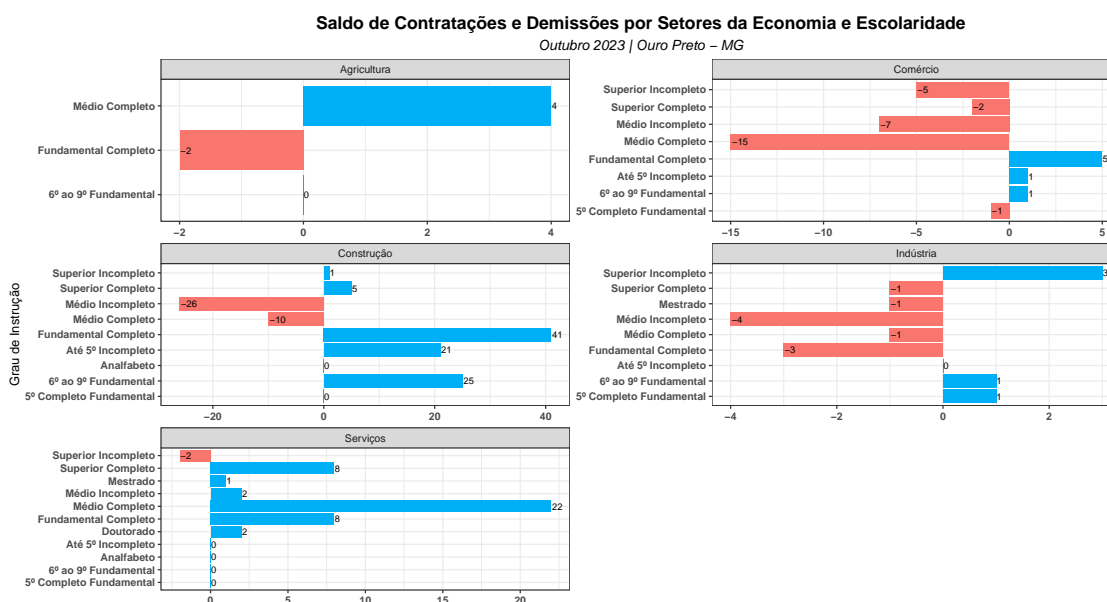
Outubro 2023 | Ouro Preto - MG

| Escolaridade            | Agricultura | Comércio | Construção | Indústria | Serviços |
|-------------------------|-------------|----------|------------|-----------|----------|
| 6º ao 9º Fundamental    | 0           | 1        | 25         | 1         | 0        |
| Fundamental Completo    | -2          | 5        | 41         | -3        | 8        |
| Médio Completo          | 4           | -15      | -10        | -1        | 22       |
| 5º Completo Fundamental | 0           | -1       | 0          | 1         | 0        |

|                     |   |     |     |    |    |
|---------------------|---|-----|-----|----|----|
| Até 5º Incompleto   | 0 | 1   | 21  | 0  | 0  |
| Médio Incompleto    | 0 | -7  | -26 | -4 | 2  |
| Superior Completo   | 0 | -2  | 5   | -1 | 8  |
| Superior Incompleto | 0 | -5  | 1   | 3  | -2 |
| Analfabeto          | 0 | 0   | 0   | 0  | 0  |
| *Saldo*             | 2 | -23 | 57  | -5 | 41 |
| Doutorado           | 0 | 0   | 0   | 0  | 2  |

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

A distribuição dos saldos por nível de escolaridade na Tabela 2 revela os seguintes números: o setor do comércio apresentou um decréscimo de 23 vagas, seguido por 5 demissões na indústria. Por outro lado, a construção liderou com a criação de 57 novos empregos, seguida pelo setor de serviços com 41 novas vagas, e a agricultura com um acréscimo de 2 empregos, em comparação com o mês anterior. Esses dados estão representados de maneira gráfica a seguir.



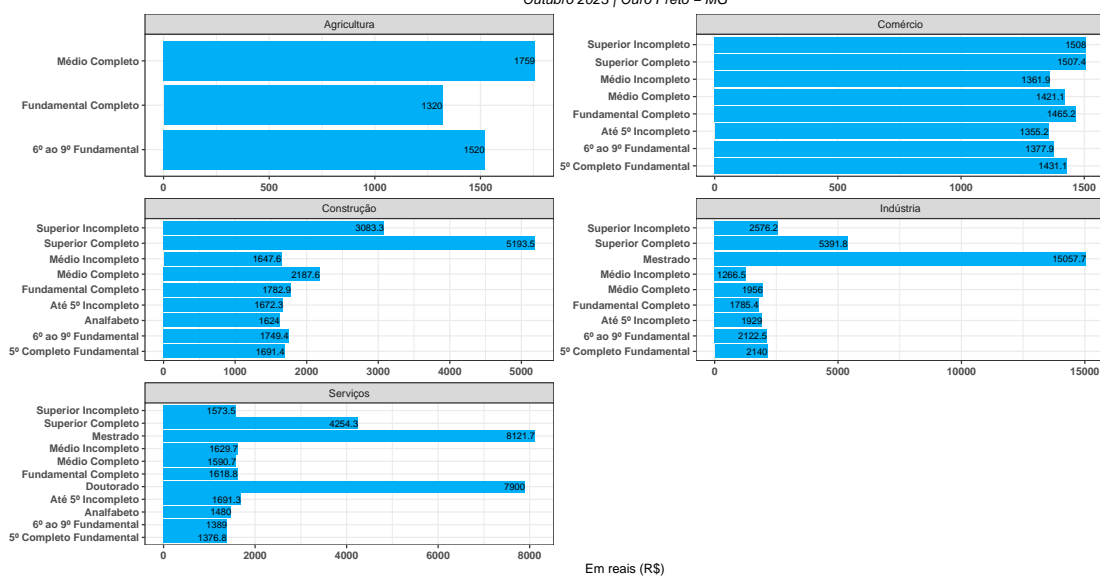
Fonte: Cadastro Geral de Empregados e Desempregados CAGED | Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia

## Salário Médio por Setores da Economia e Escolaridade

Em relação ao salário médio nos diversos setores da economia para o mês de outubro, chamam a atenção os resultados dos setores da Indústria, Serviços e Construção, que apresentaram um destaque significativo para profissionais com escolaridade ao nível superior e pós-graduação completa. Para esses grupos de níveis de escolaridade, a remuneração média superou consideravelmente a média salarial do próprio setor.

### Salário Médio por Setores da Economia e Escolaridade

Outubro 2023 | Ouro Preto – MG



Fonte: Cadastro Geral de Empregados e Desempregados CAGED | Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia

## Movimentações do Mercado de Trabalho Novembro - 2022 a Outubro - 2023.

Após a análise anual, constatamos que todos os setores da economia em Ouro Preto apresentaram um saldo positivo no estoque de trabalho (Tabela 3). No período de novembro de 2022 a outubro de 2023, o setor de construção registrou um aumento de 1117 postos de trabalho. Destacaram-se os setores de serviços, com 346 novas oportunidades, seguido pelo comércio, com 90 vagas, indústria, com 84, e agricultura, com 35.

Ao analisarmos o nível de escolaridade, notamos que os setores de construção e serviços tiveram um crescimento significativo, especialmente para profissionais com ensino médio completo, conforme indicado na (Tabela 3). É interessante observar que o setor de construção tem sido consistentemente uma importante fonte de absorção de mão de obra, independentemente do nível educacional

### Tabela 3

#### Saldo por Setores da Economia e Escolaridade

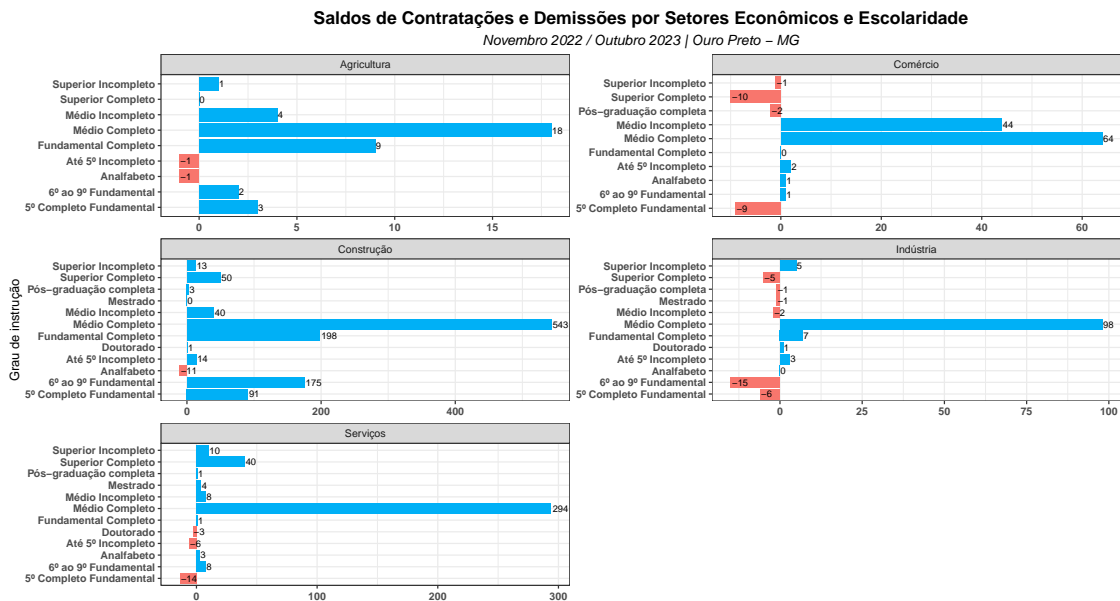
Novembro 2022 / Outubro 2023 | Ouro Preto - MG

| Escolaridade            | Agricultura | Comércio | Construção | Industria | Serviços |
|-------------------------|-------------|----------|------------|-----------|----------|
| 5º Completo Fundamental | 3           | -9       | 91         | -6        | -14      |
| 6º ao 9º Fundamental    | 2           | 1        | 175        | -15       | 8        |
| Analfabeto              | -1          | 1        | -11        | 0         | 3        |
| Até 5º Incompleto       | -1          | 2        | 14         | 3         | -6       |
| Fundamental Completo    | 9           | 0        | 198        | 7         | 1        |
| Médio Completo          | 18          | 64       | 543        | 98        | 294      |

|                        |    |     |      |    |     |
|------------------------|----|-----|------|----|-----|
| Médio Incompleto       | 4  | 44  | 40   | -2 | 8   |
| Superior Completo      | 0  | -10 | 50   | -5 | 40  |
| Superior Incompleto    | 1  | -1  | 13   | 5  | 10  |
| Pós-graduação completa | 0  | -2  | 3    | -1 | 1   |
| Doutorado              | 0  | 0   | 1    | 1  | -3  |
| *Saldo*                | 35 | 90  | 1117 | 84 | 346 |

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

Abaixo esses dados são apresentados na forma gráfica:

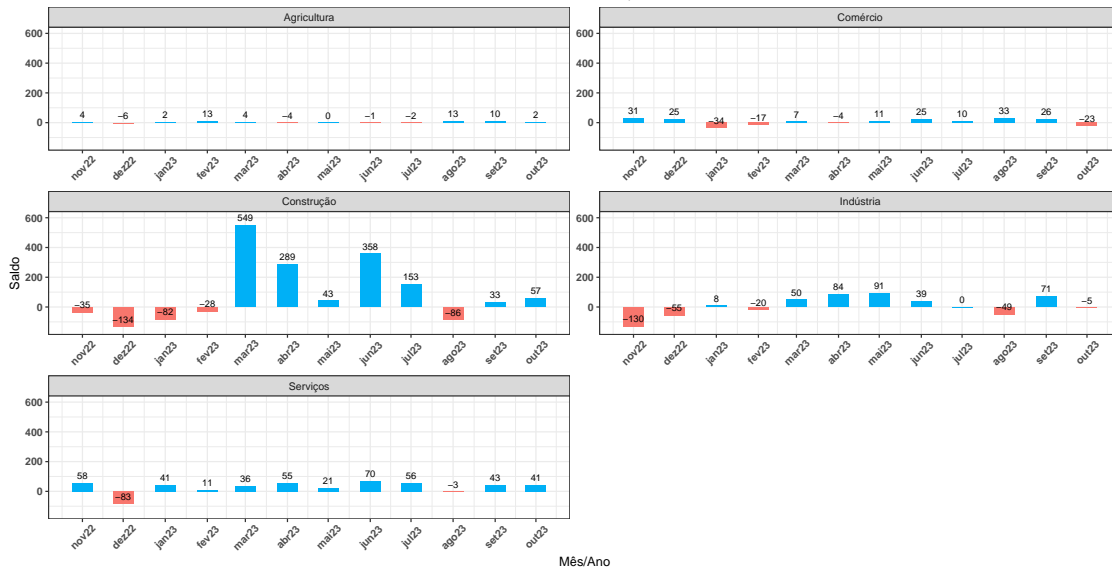


Fonte: Cadastro Geral de Empregados e Desempregados CAGED | Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia

Os setores de serviços e construção têm se destacado na geração de empregos ao longo deste ano, mantendo consistentemente períodos prolongados de saldo positivo, seguidos por comércio e indústria. Essa constância ressalta a capacidade contínua desses setores em contribuir para o mercado de trabalho. Por outro lado, no caso da agricultura, apesar dos saldos positivos consecutivos nos últimos três meses, tem sido um ano desafiador para o setor.

### Saldos de Contratações e Demissões por Setores da Economia

Novembro 2022 / Outubro 2023 | Ouro Preto – MG



Fonte: Cadastro Geral de Empregados e Desempregados CAGED | Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia

## Saldos de Contratações e Demissões por Escolaridade

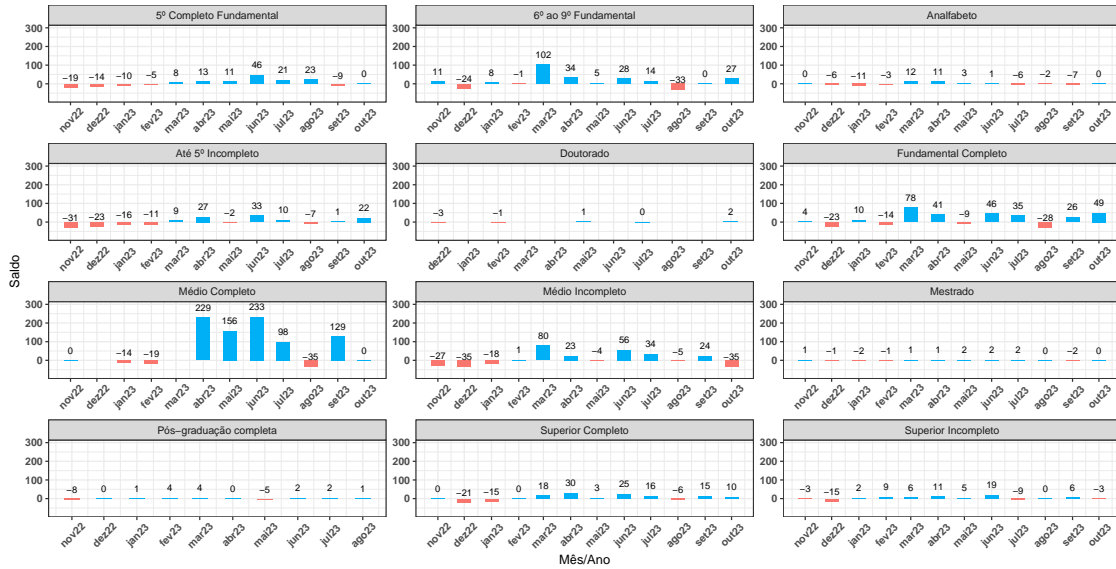
Analisando as movimentações no mercado de trabalho ao longo deste ano, categorizadas por níveis de escolaridade, torna-se evidente que os maiores fluxos de contratação e demissão concentram-se principalmente entre pessoas com ensino médio completo e incompleto, além daquelas com ensino fundamental completo. Estes grupos apresentaram variações positivas e significativas no último semestre.

Uma tendência notável em 2023 é o crescente destaque para pessoas com ensino superior completo, evidenciando saldos positivos em quase todos os meses. Esse padrão sugere uma demanda constante por profissionais com esse nível de qualificação no mercado de trabalho.

Além disso, os profissionais com ensino superior incompleto também mantiveram um desempenho favorável, registrando saldos positivos consecutivos em praticamente todos os meses do ano atual."

### Saldos de Contratações e Demissões por Escolaridade

Novembro 2022 / Outubro 2023 | Ouro Preto - MG



Fonte: Cadastro Geral de Empregados e Desempregados CAGED | Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia

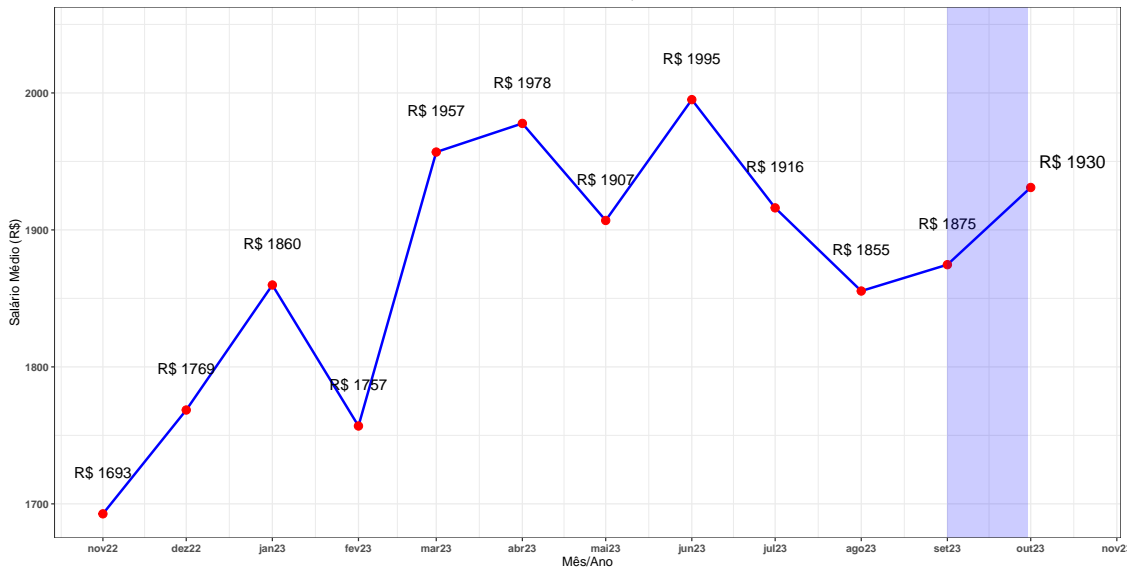
## Rendimento (Salário) Médio Mensal Geral

Este relatório incorpora um dado de extrema relevância: o rendimento médio da economia, que representa a média dos salários mensais das pessoas admitidas ou desligadas do mercado de trabalho formal. Ao analisarmos o último ano, identificamos uma notável variação nos salários médios.

Em novembro de 2022, registrou-se o menor valor, com os salários médios atingindo R\$ 1.693,00. Em contrapartida, em junho de 2023, alcançou-se o patamar mais elevado, totalizando R\$ 1.995,00. No entanto, houve uma leve queda, chegando ao mês de outubro em R\$ 1.930,00.

### Rendimento Médio

Novembro 2022 / Outubro 2023 | Ouro Preto - MG

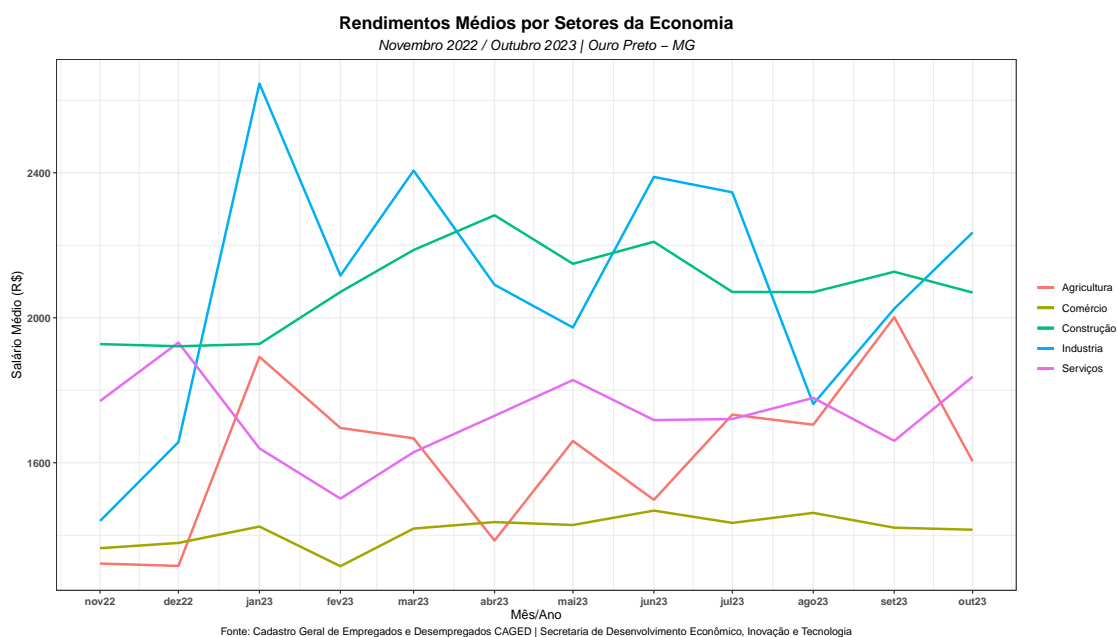


Fonte: Cadastro Geral de Empregados e Desempregados CAGED | Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Tecnologia

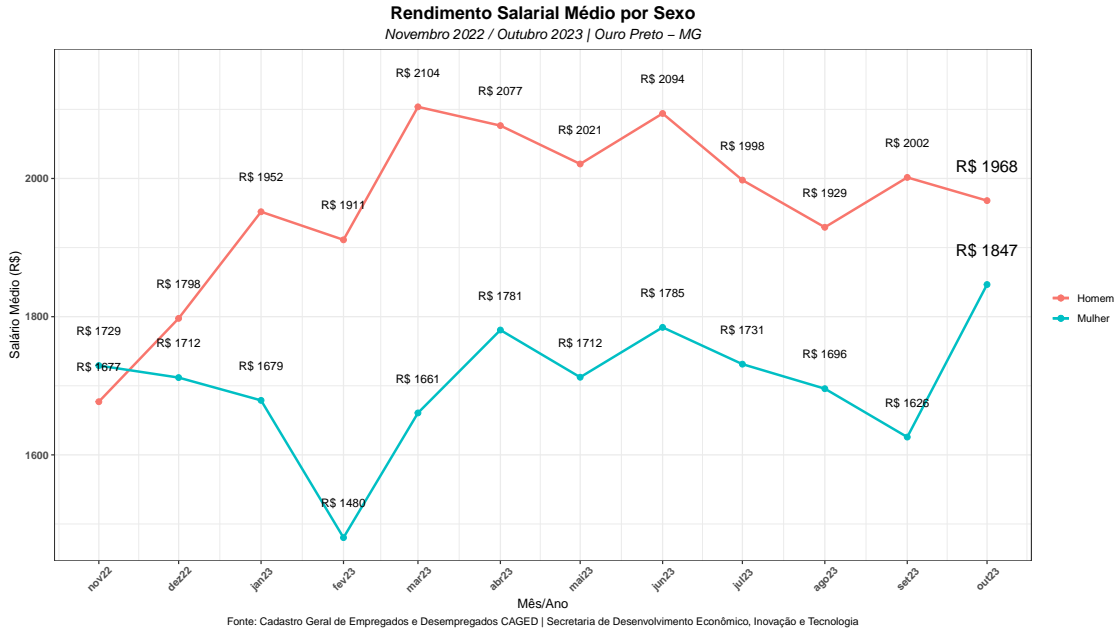
## Rendimento Médio por Setores da Economia.

Além de trazer os rendimentos médios gerais dos trabalhadores 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, construção e serviços — no caso da indústria, esse é puxado principalmente pela indústria extrativa. Já os setores agricultura e comércio registram salários inferiores à média (R\$ 1.930,00) da economia na totalidade, reportado no gráfico anterior.

Em termos gerais, os salários médios o setor de agricultura apresentam uma tendência de queda a partir de janeiro de 2023, culminando com um decréscimo considerável no último mês analisado. Por outro lado, o setor da construção demonstrou um crescimento nesse período, com pequenos declínios registrados em abril e julho de 2023 e no último mês analisado.

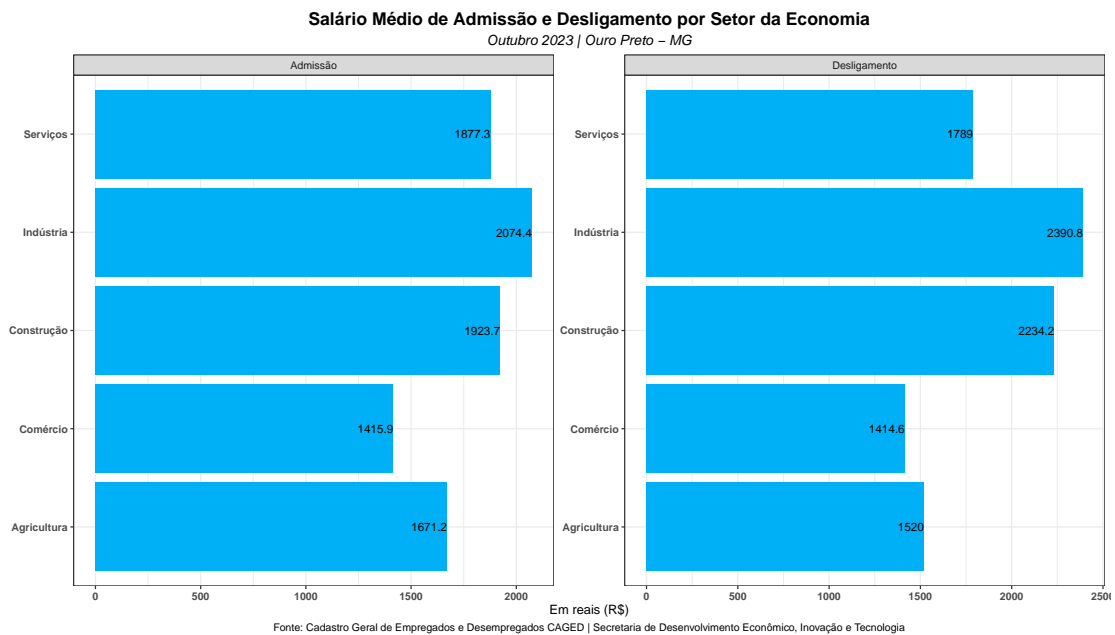


Ao examinar os dados salariais, notamos que os homens apresentam salários médios superiores aos das mulheres, com uma equiparação entre ambos apenas em novembro de 2022. No entanto, a diferença salarial entre os gêneros diminuiu significativamente, atingindo seu ponto mais baixo no último mês analisado. Durante o período de novembro de 2022 a outubro de 2023, é importante ressaltar que as mulheres continuam a enfrentar desafios persistentes na equiparação salarial com os homens. O município de Ouro Preto tem buscado estratégias para abordar as disparidades salariais entre homens e mulheres. Uma dessas iniciativas incluiu programas de capacitação profissional direcionados especificamente para mulheres, visando melhorar suas habilidades técnicas e aumentar a empregabilidade em setores tradicionalmente dominados por homens. Além disso, foram promovidos workshops e eventos que abordaram a conscientização sobre a igualdade salarial e oportunidades de carreira para mulheres em diferentes indústrias.



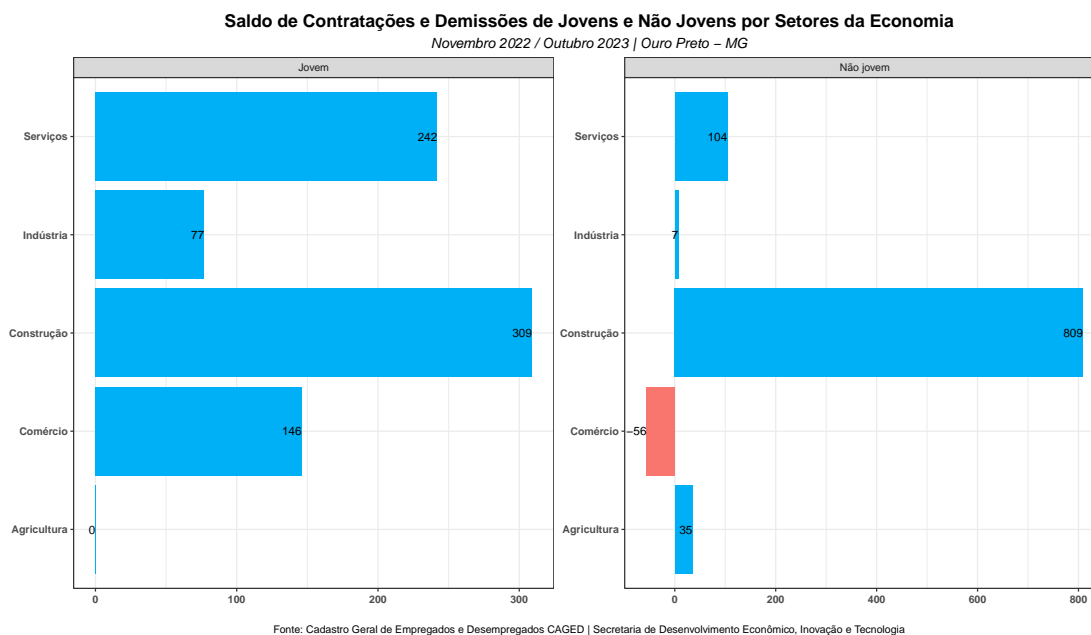
## Salário Médio de Admissão e Desligamento por Setor da Economia

Uma análise dos microdados disponíveis revela uma tendência de redução nos salários médios de desligamento nos setores de serviços, comércio e agricultura. Isso indica uma diminuição nos rendimentos médios ao ingressar e sair desses setores durante o último período (outubro de 2023). Em contraste, nos setores de indústria e construção, verificou-se uma melhoria nos salários daqueles que foram desligados



## Participação Jovem no Mercado de Trabalho

No período de novembro de 2022 a outubro de 2023, ao analisar a participação dos jovens (pessoas entre 15 e 24 anos) no mercado de trabalho, identificou-se um saldo positivo em todos os setores, gerando um total de 774 novos postos de trabalho para essa faixa etária. De forma destacada, os setores de construção e serviços lideraram essa expansão, seguidos pelos segmentos de comércio e indústria.



No mesmo intervalo de tempo, houve um aumento nas vagas de trabalho para jovens aprendizes (14 a 24 anos) nos setores de indústria, serviços e comércio. Em contrapartida, o setor de construção registrou uma diminuição na oferta de empregos para esse grupo etário.

