

Relatório do Emprego na Cadeia Produtiva da Saúde

Edição nº 51. Data-base: Julho/21



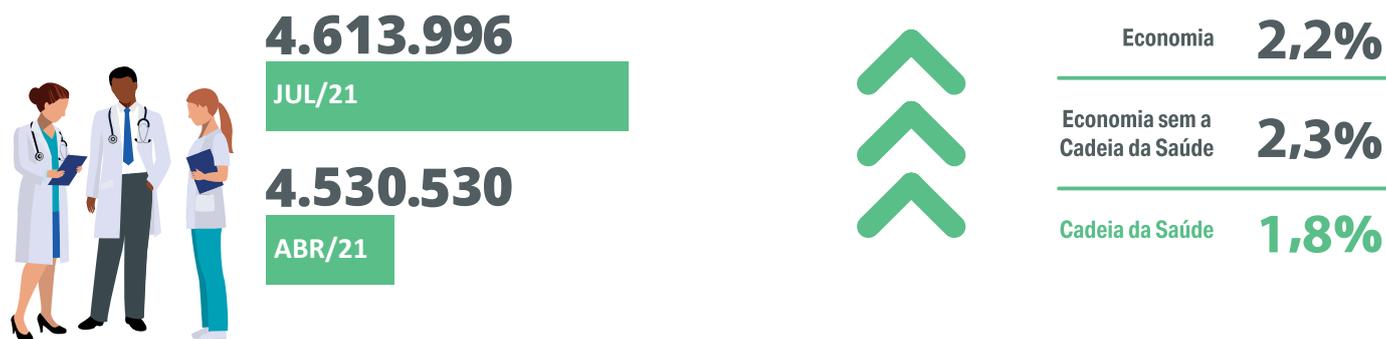
1. ESTOQUE DE EMPREGO

Em julho de 2021, o número de pessoas empregadas na cadeia produtiva da saúde foi de 4 milhões e 613 mil (Infográfico 1), considerando setor público e privado e empregos diretos e indiretos. Esse montante resulta do crescimento de 1,8% em relação a abril de 2021 (3 meses). Na mesma comparação, o mercado de trabalho total cresceu 2,2%.

INFOGRÁFICO 1: NÚMEROS ABSOLUTOS DE PESSOAS EMPREGADAS NA CADEIA DA SAÚDE E TAXA DE CRESCIMENTO EM 3 MESES.

NÚMERO DE PESSOAS EMPREGADAS NA CADEIA DA SAÚDE

TAXA DE CRESCIMENTO EM 3 MESES



Fonte: Caged/Secretaria do Trabalho, Portais de Transparência dos Estados e Municípios, Painel Estatístico de Pessoal/Ministério da Economia.

2. EMPREGO POR TIPO DE CONTRATAÇÃO E REGIÃO

Dos 4 milhões e 613 mil de empregados na cadeia da saúde em jul/21, 3,6 milhões ou 79% eram vínculos do setor privado com carteira assinada (Tabela 1). Essa proporção manteve-se a mesma de abr/21. A região que detém a maior parte dos empregos na cadeia da saúde (2,3 milhões no total), tanto público quanto privado, é a Sudeste (Tabela 1).

A tabela 2 mostra as regiões onde a cadeia da saúde mais cresceu: Norte e Nordeste, com taxas de 3,3% e 2,2%, respectivamente, em 3 meses. O setor público teve maiores variações também nessas regiões: na Norte foi de 4,5% e na Nordeste foi 3,4%. Na média, a cadeia da saúde cresceu 1,8%, sendo que o setor público cresceu 1,7% e o privado cresceu 1,9%.

TABELA 1: NÚMERO DE VÍNCULOS NA CADEIA DA SAÚDE POR REGIÃO E TIPO DE CONTRATAÇÃO, JUL/21.

REGIÃO	SETOR PRIVADO	SETOR PÚBLICO*	CADEIA DA SAÚDE	ECONOMIA	ECONOMIA SEM CADEIA DA SAÚDE
NORTE	140.201	127.071	267.272	1.923.115	1.655.843
NORDESTE	639.826	261.101	900.927	6.612.417	5.711.490
SUDESTE	1.937.248	365.847	2.303.095	21.220.801	18.917.706
SUL	572.666	89.000	661.666	7.811.456	7.149.790
CENTRO-OESTE	332.566	148.470	481.036	3.533.401	3.052.365
BRASIL	3.622.507	991.489	4.613.996	41.101.190	36.487.194

* A esfera municipal conta com o número de empregados nas 292 prefeituras levantadas nesse estudo.

Fonte: Caged/Secretaria do Trabalho, Portais de Transparência dos Estados e municípios; Painel Estatístico de Pessoal/Ministério da Economia.

TABELA 2: TAXA DE VARIAÇÃO EM 3 MESES VÍNCULOS NA CADEIA DA SAÚDE POR REGIÃO E TIPO DE CONTRATAÇÃO, JUL/21.

REGIÃO	SETOR PRIVADO	SETOR PÚBLICO*	CADEIA DA SAÚDE	ECONOMIA	ECONOMIA SEM CADEIA DA SAÚDE
NORTE	2,2	4,5	3,3	3,3	3,3
NORDESTE	1,7	3,4	2,2	2,1	2,1
SUDESTE	1,9	0,7	1,7	2,3	2,4
SUL	1,5	-0,2	1,3	1,6	1,6
CENTRO-OESTE	2,8	-0,1	1,9	2,8	3,0
BRASIL	1,9	1,7	1,8	2,2	2,3

* A esfera municipal conta com o número de empregados nas prefeituras levantadas nesse estudo.

Fonte: Caged/Secretaria do Trabalho, Portais de Transparência dos Estados e municípios; Painel Estatístico de Pessoal/Ministério da Economia.

O número de pessoas empregadas no setor de saúde a cada 100.000 habitantes em Jul/21 foi de 2.163 (Tabela 3). Houve crescimento de 8,3% em relação a Jul/20. Na região Norte o crescimento foi de 10,2% na mesma comparação, sendo que nessa região 1.414 pessoas estão empregadas na cadeia da saúde a cada 100.000 habitantes.

TABELA 3: NÚMERO DE PESSOAS EMPREGADAS NA CADEIA DA SAÚDE (PÚBLICO E PRIVADO) A CADA 100.000 HABITANTES POR REGIÃO, JUL/20 E JUL/21.

REGIÃO	JUL/20	JUL/21	TAXA DE VARIAÇÃO
NORTE	1.282	1.414	10,2%
NORDESTE	1.449	1.562	7,8%
SUDESTE	2.386	2.569	7,7%
SUL	1.984	2.176	9,7%
CENTRO-OESTE	2.648	2.879	8,7%
BRASIL	1.998	2.163	8,3%

Fonte: Caged/Secretaria do Trabalho, Portais de Transparência dos Estados e municípios; Painel Estatístico de Pessoal/Ministério da Economia.

3. SALDO MENSAL DO EMPREGO POR TIPO DE CONTRATAÇÃO E REGIÃO

Em Jul/21, o saldo de emprego da cadeia de saúde foi de 42.568 empregos (Tabela 3). O saldo do mês anterior (maio/21) havia sido de 11.715. O setor privado teve saldo positivo de 17.777 mil vagas e o público teve saldo de 24.791 vagas. Nesse mesmo mês, o saldo total da economia foi 316.580 mil novas vagas. Todos os setores da economia apresentaram saldo positivo.

Na cadeia da saúde, todas as regiões tiveram saldo positivo. O maior saldo da cadeia foi de 13.932 na região Sudeste.

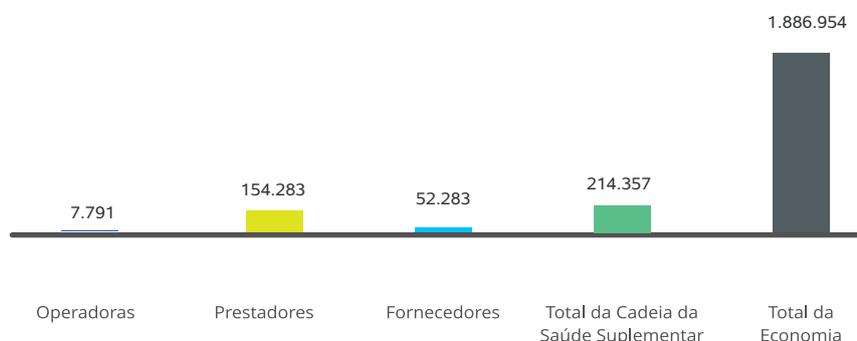
TABELA 4: SALDO (DIFERENÇA ENTRE ADMITIDOS E DESLIGADOS) DE EMPREGO EM JUL/21 NA CADEIA DA SAÚDE.

REGIÃO	SETOR PRIVADO	SETOR PÚBLICO	CADEIA DA SAÚDE
NORTE	1.375	8.106	9.481
NORDESTE	2.030	10.119	12.149
SUDESTE	9.641	4.291	13.932
SUL	2.092	664	2.756
CENTRO-OESTE	2.639	1.611	4.250
BRASIL	17.777	24.791	42.568

Fonte: Caged/Secretaria do Trabalho e Portais de transparência dos Estados, Painel Estatístico de Pessoal/Ministério da Economia.

3.1 SALDO ACUMULADO NO ANO PARA OS SUBSETORES PRIVADOS

O saldo do setor privado da saúde pode ser dividido em subsetores. Em 2021 (até julho), o sub-setor que mais gerou empregos na Cadeia da Saúde Privada foi o de Prestadores, com 154.283 novos postos formais de trabalho (Gráfico 1). Já o subsetor de Fornecedores gerou um saldo de 52.283 postos. As Operadoras geraram 7.791 postos. No total, o saldo do setor privado (214.357) representa 11,5% do saldo gerado pela Economia (1.866.954).

GRÁFICO 1: SALDO ACUMULADO EM 2021 (JAN A JUL) DA CADEIA PRIVADA DA SAÚDE POR SUBSETORES.

Fonte: Caged/Secretaria do Trabalho.

3.2 SETOR PÚBLICO¹: NÚMERO DE TRABALHADORES POR ESFERA DE GOVERNO

A tabela 5 mostra que a região Nordeste possui o maior número de funcionários estaduais (133,5 mil). Na comparação de 3 meses, a esfera estadual apresentou aumento de 4,9% e a região Nordeste apresentou o maior crescimento (7,6%). No âmbito federal, a cadeia da saúde apresentou novamente variação negativa (-0,2%).

¹ O emprego público na saúde aqui contabilizado diz respeito a funcionários ativos nas três esferas da administração pública, com todo tipo de vínculo (estatutários, CLT, comissionados, temporários). O estudo levanta o emprego na União e em todos os Estados e no Distrito Federal. Com respeito aos municípios, o IESS levanta dados de emprego na saúde nos sites de cada prefeitura. Até o momento o Instituto conseguiu os dados de 292 municípios, cuja população representa 55,8% da população brasileira. Dentre os municípios coletados até o momento, o de maior população é São Paulo (12.252.023 habitantes) e o de menor é Santa Cruz do Capibaribe-PE (107.937 habitantes). Esses números são levantados por Vinicius Reis Negrão por solicitação do IESS.

Os dados das secretarias de saúde dos municípios coletados até o momento contabilizam 519.281 empregos na saúde. Esse número é resultado de uma redução de 0,3% em relação a abril de 2021 (comparando a mesma base de municípios).

TABELA 5: NÚMERO DE PESSOAS EMPREGADAS NO SETOR PÚBLICO FEDERAL, ESTADUAL E MUNICIPAL (NI CONJUNTO DE MUNICÍPIOS PESQUISADOS) POR REGIÃO GEOGRÁFICA E VARIAÇÃO PERCENTUAL EM 3 MESES, JUL/21.

REGIÕES	FEDERAIS	ESTADUAIS	MUNICIPAIS	VAR % FEDERAIS	VAR % ESTADUAIS	VAR % MUNICIPAIS*
NORTE	5.676	81.333	40.062	-2,9	7,3	0,4
NORDESTE	12.924	133.494	114.683	-3,0	7,6	-0,4
SUDESTE	41.773	96.941	227.133	-0,9	3,0	0,0
SUL	3.191	23.864	61.945	-2,1	2,7	-1,2
CENTRO-OESTE	22.353	50.659	75.458	4,0	-0,8	-0,9
BRASIL	85.917	386.291	519.281	-0,2	4,9	-0,3

Fonte: Portais de transparência dos Estados, Painel Estatístico de Pessoal/Ministério da Economia.

4. NOTA METODOLÓGICA

A partir de janeiro de 2020, o Ministério da Economia substituiu o uso do Sistema do Caged pelo Sistema de Escrituração Digital das Obrigações Fiscais, Previdenciárias e Trabalhistas (eSocial) para parte das empresas. Para divulgar as informações do emprego formal foi constituído o Novo Caged, que é composto por informações captadas dos sistemas eSocial, Caged e Empregador Web. Essa mudança também afetou o tipo de informação que é divulgada. Nos primeiros meses de 2020 não havia divulgação dos dados por classes da CNAE, impossibilitando a verificação do emprego na cadeia privada da saúde. A secretaria voltou a divulgar os dados desagregados, permitindo ao IESS divulgar novamente os dados da cadeia privada da saúde.

a. A cadeia de atividades do sistema de saúde:

O objetivo deste relatório é fornecer um panorama da geração de postos de trabalho pela cadeia de atividades que integram o sistema de Saúde. A estimativa é baseada nos dados disponíveis de quatro fontes:

- **CAGED, base de dados da Secretaria Especial de Previdência e Trabalho:** no CAGED são obtidos os dados mensais do fluxo de emprego na Cadeia na Saúde e demais setores da Economia e também o estoque.
- **Painel Estatístico de Pessoal da Subsecretaria de Planejamento Orçamento e Administração (Ministério da Economia):** nessa base são obtidos dados mensais da evolução do emprego público federal estatutário na área da saúde.
- **Portal da Transparência de cada Estado:** nessas bases são obtidos dados mensais da evolução do emprego público estadual na área da saúde.
- **Portal da Transparência de cada município:** nesse levantamento são obtidos os dados mensais do emprego público municipal na área da saúde.

A cadeia de atividades nesse relatório considera não apenas as atividades principais que estão ligadas diretamente à assistência à saúde da pessoa, mas também as atividades complementares e de apoio. A definição dos segmentos da cadeia de atividades foi baseada e adaptada de Pedroso e Malik (2012) e ficou da seguinte forma: (i) fornecedores de materiais médicos, equipamentos e medicamentos e também distribuidores; (ii) prestadores de serviços de saúde, compostos por médicos, clínicas, hospitais, laboratórios e

estabelecimentos de medicina diagnóstica; (iii) Intermediação financeira (pelas Operadoras e Seguradoras de Plano de Saúde).

Considerando essa classificação, o número de vagas estimado representa todo o emprego no setor de saúde, incluindo por exemplo indústria farmacêutica, em que a produção se destina tanto para o setor privado de saúde quanto para o público.

b. Limitações

A coleta dos dados mensais do emprego público municipal demandaria o acesso a todos Portais da Transparência de cada prefeitura dos 5.570 municípios do Brasil. Diante da dificuldade imposta pela falta de um local que agregue os dados municipais, optou-se por contabilizar os funcionários públicos municipais a partir de uma estimativa. Para obter esse número mensalmente, é aplicada a proporção do emprego público municipal em relação ao emprego público total fornecida pela pesquisa MUNIC do IBGE. Essa proporção é aplicada mensalmente à soma do emprego público federal e municipal. Outra limitação que merece ser considerada é a inclusão de classes da CNAE que contém emprego de outros setores que não saúde. Por exemplo, a classe “66.22-3” inclui “corretores e agentes de seguros, de planos de previdência complementar e de saúde”. Dado não ser passível de um nível maior de desagregação, foram contabilizadas pessoas empregadas como corretores em outros setores econômicos. Todas as classes CNAE inseridas na estimativa estão descritas no Anexo.

5. ANEXO

Definição dos Setores CNAE que compõem a Cadeia da Saúde Suplementar

Para cumprir o objetivo de estimar o emprego na Cadeia da Saúde foi necessário determinar quais tipos de atividades econômicas seriam consideradas. A base para a definição das atividades foi o relatório da Fiocruz “Formação, mercado de trabalho e regulação da força de trabalho em saúde no Brasil”. Nesse relatório foram definidas as atividades econômicas que compõem o Macrosetor de Saúde da economia brasileira, utilizando os códigos da Classificação Nacional de Atividades Econômicas (CNAE).

TABELA 5: DIMENSIONAMENTO DA CADEIA DA SAÚDE SUPLEMENTAR SEGUNDO SETORES DE ATIVIDADES.

PRESTADORES
Atividades de Atendimento Hospitalar
Serviços Móveis de Atendimento a Urgências
Serviços de Remoção de Pacientes, Exceto Os Serviços Móveis de Atendimento a Urgências
Atividades de Atenção Ambulatorial Executadas por Médicos e Odontólogos
Atividades de Serviços de Complementação Diagnóstica e Terapêutica
Atividades de Profissionais da área de Saúde, Exceto Médicos e Odontólogos
Atividades de Apoio à Gestão de Saúde
Atividades de Assistência a Idosos, Deficientes Físicos, Imunodeprimidos e Convalescentes Prestadas em Residências Coletivas e Particulares
Atividades de Assistência Psicossocial e à Saúde a Portadores de Distúrbios Psíquicos, Deficiência Mental e Dependência Química
Atividades de Atenção à Saúde Humana não Especificadas Anteriormente
Profissionais em regulação da Saúde Suplementar*
FORNECEDORES E DISTRIBUIDORES
Fabricação de Produtos Farmoquímicos
Fabricação de Medicamentos para Uso Humano
Fabricação de Preparações Farmacêuticas
Fabricação de Instrumentos e Materiais para Uso Médico e Odontológico e de Artigos ópticos
Fabricação de Aparelhos Eletromédicos e Eletroterapêuticos e Equipamentos de Irradiação
Atividades de Fornecimento de Infraestrutura de Apoio e Assistência a Paciente no Domicílio
Comércio Atacadista de Instrumentos e Materiais para Uso Médico, Cirúrgico, Ortopédico e Odontológico
Comércio Atacadista de Máquinas, Aparelhos e Equipamentos para Uso Odonto-Médico-Hospitalar
Comércio Atacadista de Produtos Farmacêuticos para Uso Humano e Veterinário
Comércio Varejista de Artigos de óptica
Comércio Varejista de Artigos Médicos e Ortopédicos
Comércio Varejista de Produtos Farmacêuticos para Uso Humano e Veterinário
OPERADORAS E SEGURADORAS DE PLANOS DE SAÚDE
Atividades Auxiliares dos Seguros, da Previdência Complementar e dos Planos de Saúde não Especificadas Anteriormente
Corretores e Agentes de Seguros, de Planos de Previdência Complementar e de Saúde
Planos de Saúde
Seguros de Saúde



*INSTITUTO DE ESTUDOS
DE SAÚDE SUPLEMENTAR*

Equipe

José Cechin - Superintendente Executivo
Amanda Reis - Pesquisadora
Natalia Lara - Pesquisadora
Bruno Minami - Pesquisador

IESS
Rua Joaquim Floriano 1052, conj. 42
CEP 04534 004, Itaim, São Paulo, SP
Tel (11) 3706.9747
contato@iess.org.br
www.iess.org.br