

Relatório do Emprego na Cadeia Produtiva da Saúde

Edição nº 50. Data-base: Junho/21



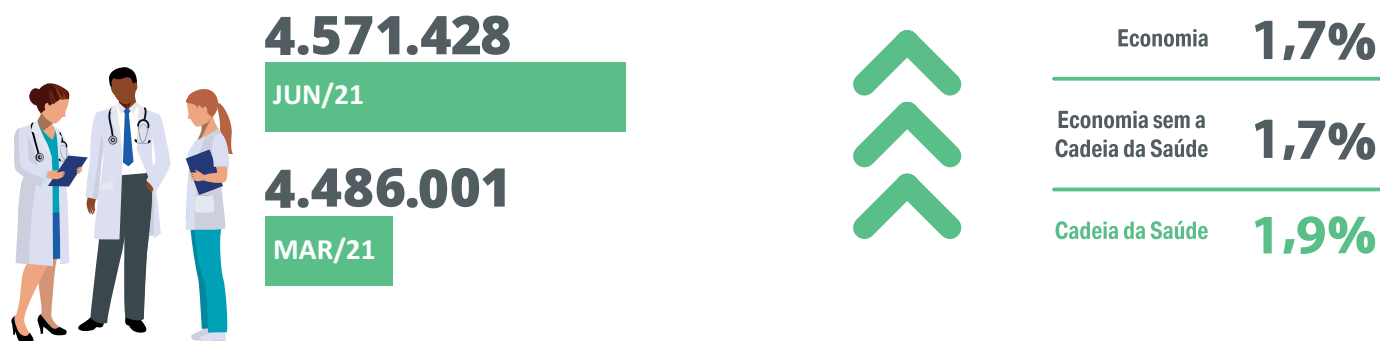
1. ESTOQUE DE EMPREGO

Em junho de 2021, o número de pessoas empregadas na cadeia produtiva da saúde foi de 4 milhões e 571 mil (Infográfico 1), considerando setor público e privado e empregos diretos e indiretos. Esse montante resulta do crescimento de 1,9% em relação a março de 2021 (3 meses). Na mesma comparação, o mercado de trabalho total cresceu 1,7%.

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 571 mil de empregados na cadeia da saúde em Jun/21, 3,6 milhões ou 79% eram vínculos do setor privado com carteira assinada (Tabela 1). Essa proporção manteve-se a mesma de mar/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: Centro-Oeste e Sudeste, com taxas de 2,4% e 2,3%, respectivamente, em 3 meses. O setor público teve variação positiva do emprego apenas na região Sudeste (1,3%). Na média, a cadeia da saúde cresceu 1,9%, sendo que o setor público teve queda de 0,5% e o privado cresceu 2,6%.

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

REGIÃO	SETOR PRIVADO	SETOR PÚBLICO*	CADEIA DA SAÚDE	ECONOMIA	ECONOMIA SEM CADEIA DA SAÚDE
NORTE	138.826	118.965	257.791	1.901.012	1.643.221
NORDESTE	637.796	250.982	888.778	6.559.085	5.670.307
SUDESTE	1.927.607	361.556	2.289.163	21.061.123	18.771.960
SUL	570.574	88.336	658.910	7.769.721	7.110.811
CENTRO-OESTE	329.927	146.859	476.786	3.498.467	3.021.681
BRASIL	3.604.730	966.698	4.571.428	40.789.408	36.217.980

* 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, JUN/21.

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

* 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 jun/21 foi de 2.144 (Tabela 3). Houve crescimento de 7,3% em relação a jun/20. Na região Sul o crescimento foi de 9,2% na mesma comparação, sendo que 2.168 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, JUN/20 E JUN/21.

REGIÃO	JUN/20	JUN/21	TAXA DE VARIAÇÃO
NORTE	1.284	1.365	6,3%
NORDESTE	1.449	1.542	6,4%
SUDESTE	2.387	2.555	7,0%
SUL	1.985	2.168	9,2%
CENTRO-OESTE	2.650	2.856	7,8%
BRASIL	1.999	2.144	7,3%

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 Jun/21, o saldo de emprego da cadeia de saúde foi de 11.715 empregos (Tabela 4). O saldo do mês anterior (maio/21) havia sido de 25.949. O setor privado teve saldo positivo de 24.979 mil vagas e o público teve saldo de -13.264 vagas. Nesse mesmo mês, o saldo total da economia foi 309.114 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 4.639 na região Sudeste.

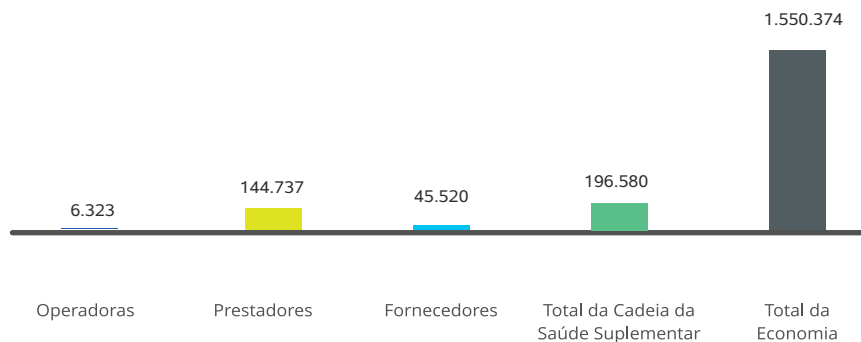
TABELA 4: SALDO (DIFERENÇA ENTRE ADMITIDOS E DESLIGADOS) DE EMPREGO EM JUN/21 NA CADEIA DA SAÚDE.

REGIÃO	SETOR PRIVADO	SETOR PÚBLICO	CADEIA DA SAÚDE
NORTE	1.101	-720	381
NORDESTE	4.996	-1.475	3.521
SUDESTE	12.846	-8.207	4.639
SUL	3.583	-1.471	2.112
CENTRO-OESTE	2.453	-1.391	1.062
BRASIL	24.979	-13.264	11.715

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 Junho), o subsetor que mais gerou empregos na Cadeia da Saúde Privada foi o de Prestadores, com 144.737 novos postos formais de trabalho (Gráfico 1). Já o subsetor de Fornecedores gerou um saldo de 45.520 postos. As Operadoras geraram 6.323 postos. No total, o saldo do setor privado (196.580) representa 11,2% do saldo gerado pela Economia (1.241.260).

GRÁFICO 1: SALDO ACUMULADO EM 2021 (JAN A JUN) 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 (123,7 mil). Na comparação de 3 meses, a esfera estadual apresentou redução de -2,4% e a região Nordeste apresentou a maior queda (-6,5%). No âmbito federal, a cadeia da saúde apresentou novamente variação negativa (-9,5%).

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 518.623 empregos na saúde. Esse número é resultado de um crescimento de 1,9% em relação a março 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, JUN/21.

REGIÕES	FEDERAIS	ESTADUAIS	MUNICIPAIS	VAR % FEDERAIS	VAR % ESTADUAIS	VAR % MUNICIPAIS*
NORTE	5.552	73.471	39.942	-7,0	-2,0	1,8
NORDESTE	12.532	123.742	114.708	-8,7	-6,5	1,3
SUDESTE	36.823	98.494	226.239	-14,0	2,6	3,7
SUL	3.016	23.293	62.027	-9,8	-1,4	-0,7
CENTRO-OESTE	21.184	49.968	75.707	-1,8	-2,2	0,2
BRASIL	79.107	368.968	518.623	-9,5	-2,4	1,9

* Para estimar a variação entre março/2021 e junho/2021 foram considerados os mesmos municípios de março, ou seja, os municípios que foram acrescentados à base entre março/2021 e junho/2021 não foram considerados, pois não há dados para eles em março/2021.
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