

# Força de Trabalho na Saúde

## Data de Referência

Localizado no canto superior direito do painel.

## Finalidade

Identificar e evidenciar a cenário da força de trabalho em saúde, com foco nos trabalhadores (as) da saúde, dentro da classificação contida no Anexo I, quanto ao perfil sociodemográfico, taxa de trabalhadores (as) por 1 mil habitantes e uma análise histórica das categorias ocupacionais dos trabalhadores de saúde (CBO).

## Organização responsável pelo Cálculo

DEGERTS/SGTES/MS

## Periodicidade de atualização

Semestral

## Máxima Desagregação

- **Recorte Geográfico:** Município
- **Recorte dos Trabalhadores (as):** CPF

## Outras Desagregações Possíveis

UF; macrorregião; região de saúde; região geográfica; escolaridade; sexo; idade; faixa etária; categoria ocupacional.

## Fórmula de Cálculo

Extração da base de dados do Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde – CNES, utilizando a competência (mês e ano de referência) mais atual, considerando o período de atualização do painel.

- **Número de trabalhadores (as) de saúde**

Contagem de trabalhadores (as) de saúde (CPF's únicos) na competência (mês e ano de referência) selecionada.

- **Percentual de crescimento médio anual**

Somatório da contagem de trabalhadores (as) de saúde (CPF's únicos) do ano ( $\alpha$ ) subtraído da contagem de trabalhadores (as) de saúde (CPF's únicos) ano anterior ( $\beta$ ), dividido pelo número de anos ( $\theta$ ) e multiplicado por 100. Obs.: anos utilizados 2007 a 2023.

$$\text{resultado} = \left( \frac{\sum(\alpha - \beta)}{\theta} \right) * 100$$

- **Acrécimo anual médio**

Somatório da contagem de trabalhadores (as) de saúde (CPF's únicos) do ano ( $\alpha$ ) subtraído da contagem de trabalhadores (as) de saúde (CPF's únicos) ano anterior ( $\beta$ ), dividido pelo número de anos ( $\theta$ ).

$$\text{resultado} = \left( \frac{\sum(\alpha - \beta)}{\theta} \right)$$

- **Histórico de trabalhadores (as) de saúde**

Gráfico contendo por colunas a contagem de trabalhadores (as) de saúde (CPF's únicos) ( $\alpha$ ), composta pelo valor total do ano anterior (azul) ( $\beta$ ) e o acréscimo do ano (amarelo) ( $\beta$ ). A linha de tendência demonstra a velocidade de crescimento percentual ano a ano (verde).

Colunas:

$$azul = \delta = \sum_{ano-1} \alpha$$

$$amarela = \beta = \left( \sum_{ano} \alpha \right) - \delta$$

Linha:

$$linha\ de\ tend\ancia = \left( \frac{\sum_{ano-1} \alpha}{\sum_{ano} \alpha} \right) * 100$$

- **Proporção dos trabalhadores (as) de saúde por sexo**

Contagem de trabalhadores (as) de saúde (CPF's únicos) ( $\alpha$ ) categorizados pelo sexo declarado dentro da base de dados da Receita Federal, dividido pela contagem total de trabalhadores (as) de saúde (CPF's únicos) ( $\beta$ ) e disponibilizado em porcentagem.

$$resultado = \left( \frac{\sum \alpha}{\beta} \right) * 100$$

Obs.: O número de trabalhadores (as) de saúde que não informaram o sexo foram desprezadas.

- **Distribuição por faixa etária**

Contagem de trabalhadores (as) de saúde (CPF's únicos) categorizada por faixa etária e distribuída por sexo, sendo os grupos formados por intervalos de cinco anos, exceto os grupos das pontas, esses são contabilizados por intervalos abertos, sendo o primeiro um grupo de todos menores de 25 anos de idade e o último formado por todos os que ultrapassam 79 anos de idade.

\*A idade é calculada pela diferença do ano da competência selecionada (mês e ano de referência) e a data de nascimento do indivíduo.

- **Ocupação por nível de escolaridade**

Contagem de trabalhadores (as) de saúde (CPF's únicos) categorizada pela escolaridade mínima exigida pela ocupação profissional cadastrada no sistema Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde – CNES.

- **Linha temporal**

- **Escolaridade por ocupação**

Contagem de trabalhadores (as) de saúde (CPF's únicos) categorizada pela escolaridade mínima exigida pela ocupação profissional cadastrada no sistema Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde – CNES, desagregado por ano (2007 - Hoje).

- **Sexo**

Contagem de trabalhadores (as) de saúde (CPF's únicos) categorizada por sexo, incluindo os "não informados", desagregado por ano (2007 - Hoje).

- **Quantidade de trabalhadores (as) por categoria ocupacional**

Contagem de trabalhadores (as) de saúde (CPF's únicos) agregados pela categoria ocupacional ( $\alpha$ ), dividido pelo número total de trabalhadores (as) de saúde (CPF's únicos) ( $\beta$ ), multiplicado por 100.

$$resultado = \left( \frac{\sum \alpha}{\beta} \right) * 100$$

- **Taxa de trabalhadores por UF**

*Taxa de trabalhadores (as) de saúde desagregada por UF.*

*A taxa é calculada pelo resultado da divisão entre a contagem de trabalhadores (as) de saúde (CPF's únicos) ( $\alpha$ ) pelo número de habitantes do último Censo demográfico realizado pelo IBGE ( $\beta$ ), multiplicado por 1 mil.*

$$\text{resultado} = \left(\frac{\alpha}{\beta}\right) * 1.000$$

*\*O cálculo da taxa por 1 mil habitantes foi escolhido devido a existência de municípios com menos de dez mil habitantes.*

- **Taxa de trabalhadores (as) por categoria ocupacional**

*Taxa de trabalhadores (as) de saúde desagregado por categoria ocupacional.*

- **Trabalhadores (as) e vínculos de trabalho por ocupação**

*Contagem de trabalhadores (as) de saúde (CPF's únicos) e porcentagem de vínculos de trabalho dos profissionais de saúde, cadastrados no Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde – CNES, categorizados pela ocupação de saúde (CBO).*

*Entende-se como vínculos de trabalho, a quantidade de ocorrências do trabalhador (a) em um ou mais estabelecimentos de saúde, por competência (mês e ano de referência).*

- **Número de vínculos**

*Contagem total de vínculos de trabalho ocupados por trabalhadores (as) de saúde na competência (mês e ano de referência).*

- **Média de vínculos por trabalhador (a)**

*Representado pelo número médio de trabalhadores (as) da saúde por vínculo de trabalho.*

- **Carga horaria**

- **Mais frequente**

*É a moda da carga horária, em outras palavras, é a carga horaria com o maior número de ocorrências dentro da base de dados.*

- **Carga horaria - média**

*A soma da carga horaria total dos trabalhadores (as) de saúde dividido pelo número de vínculos de trabalho.*

- **Posto de trabalho (40 horas) por categoria ocupacional**

*Entende-se como posto de trabalho vínculos de 40 horas.*

*A soma das cargas horárias dos trabalhadores (as) de saúde, dividido por 40, desagregado por categorias ocupacionais.*

- **Posto de trabalho (40 horas) por nível de escolaridade**

*Entende-se como posto de trabalho vínculos de 40 horas.*

*A soma das cargas horárias dos trabalhadores (as) de saúde, dividido por 40, desagregado pela escolaridade mínima exigida pela ocupação profissional cadastrada no sistema Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde – CNES.*

## Fonte de Dados das Variáveis de Cálculo

*Bases de Dados do Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde (CNES), Receita Federal e IBGE.*

## Forma de Disponibilização do Indicador

# Anexo I

<b>CÓDIGO CBO</b>	<b>ATIVIDADE PROFISSIONAL</b>	<b>CLASSIFICAÇÃO DA PROFISSÃO</b>
<b>221105</b>	BIOLOGO	BIOLOGIA
<b>221205</b>	BIOMEDICO	BIOMEDICINA
<b>223101</b>	MEDICO ACUPUNTURISTA	MEDICINA
<b>223102</b>	MEDICO ALERGISTA E IMUNOLOGISTA ALERGISTA ALERGISTA E IMU	MEDICINA
<b>223103</b>	MEDICO ANATOMOPATOLOGISTA PATOLOGISTA	MEDICINA
<b>223104</b>	MEDICO ANESTESIOLOGISTA ANESTESIOLOGISTA ANESTESISTA MED	MEDICINA
<b>223105</b>	MEDICO ANGIOLOGISTA ANGIOLOGISTA	MEDICINA
<b>223106</b>	MEDICO CARDIOLOGISTA CARDIOLOGISTA MEDICO DO CORACAO	MEDICINA
<b>223107</b>	MEDICO CIRURGIAO CARDIOVASCULAR CIRURGIAO CARDIOVASCULAR	MEDICINA
<b>223108</b>	MEDICO CIRURGIAO DE CABECA E PESCOCO CIRURGIAO DE CABECA E	MEDICINA
<b>223109</b>	MEDICO CIRURGIAO DO APARELHO DIGESTIVO CIRURGIAO DO APAREL	MEDICINA
<b>223110</b>	MEDICO CIRURGIAO GERAL CIRURGIAO CIRURGIAO GERAL MEDICO	MEDICINA
<b>223111</b>	MEDICO CIRURGIAO PEDIATRICO CIRURGIAO PEDIATRICO	MEDICINA
<b>223112</b>	MEDICO CIRURGIAO PLASTICO CIRURGIAO PLASTICO	MEDICINA
<b>223113</b>	MEDICO CIRURGIAO TORACICO CIRURGIAO TORACICO	MEDICINA
<b>223114</b>	MEDICO CITOPATOLOGISTA CITOPATOLOGISTA	MEDICINA
<b>223115</b>	MEDICO CLINICO CLINICO GERAL MEDICO CLINICO GERAL MEDICO	MEDICINA
<b>223116</b>	MEDICO DE SAUDE DA FAMILIA MEDICO COMUNITARIO MEDICO DE F	MEDICINA
<b>223117</b>	MEDICO DERMATOLOGISTA DERMATOLOGISTA HANSENOLOGO	MEDICINA
<b>223118</b>	MEDICO DO TRABALHO	MEDICINA
<b>223119</b>	MEDICO EM ELETROENCEFALOGRAFIA	MEDICINA
<b>223120</b>	MEDICO EM ENDOSCOPIA ENDOSCOPISTA MEDICO ENDOSCOPISTA	MEDICINA
<b>223121</b>	MEDICO EM MEDICINA DE TRAFEGO MEDICO DO TRAFEGO	MEDICINA

<b>223122</b>	MEDICO EM MEDICINA INTENSIVA CETEISTA INTENSIVISTA	MEDICINA
<b>223123</b>	MEDICO EM MEDICINA NUCLEAR MEDICO NUCLEAR	MEDICINA
<b>223124</b>	MEDICO EM RADIOLOGIA E DIAGNOSTICO POR IMAGEM IMAGENOLOGI	MEDICINA
<b>223125</b>	MEDICO ENDOCRINOLOGISTA E METABOLOGISTA DIABETOLOGO ENDO	MEDICINA
<b>223126</b>	MEDICO FISIATRA FISIATRA	MEDICINA
<b>223127</b>	MEDICO FONIATRA FONIATRA	MEDICINA
<b>223128</b>	MEDICO GASTROENTEROLOGISTA GASTROENTEROLOGISTA	MEDICINA
<b>223129</b>	MEDICO GENERALISTA MEDICO ALOPATA MEDICO EM MEDICINA INTE	MEDICINA
<b>223130</b>	MEDICO GENETICISTA	MEDICINA
<b>223131</b>	MEDICO GERIATRA GERIATRA GERONTOLOGISTA GERONTOLOGO	MEDICINA
<b>223132</b>	MEDICO GINECOLOGISTA E OBSTETRA CIRURGIAO GINECOLOGICO GI	MEDICINA
<b>223133</b>	MEDICO HEMATOLOGISTA HEMATOLOGISTA	MEDICINA
<b>223134</b>	MEDICO HEMOTERAPEUTA HEMOTERAPEUTA MEDICO EM HEMOTERAPIA	MEDICINA
<b>223135</b>	MEDICO HOMEOPATA	MEDICINA
<b>223136</b>	MEDICO INFECTOLOGISTA INFECTOLOGISTA MEDICO DE DOENCAS IN	MEDICINA
<b>223137</b>	MEDICO LEGISTA LEGISTA	MEDICINA
<b>223138</b>	MEDICO MASTOLOGISTA CIRURGIAO DE MAMA CIRURGIAO MASTOLOGI	MEDICINA
<b>223139</b>	MEDICO NEFROLOGISTA NEFROLOGISTA	MEDICINA
<b>223140</b>	MEDICO NEUROCIRURGIAO MEDICO NEUROCIRURGIAO PEDIATRICO NE	MEDICINA
<b>223141</b>	MEDICO NEUROFISIOLOGISTA NEUROFISIOLOGISTA	MEDICINA
<b>223142</b>	MEDICO NEUROLOGISTA MEDICO NEUROPEDIATRA NEUROLOGISTA NE	MEDICINA
<b>223143</b>	MEDICO NUTROLOGISTA MEDICO NUTROLOGO NUTROLOGISTA	MEDICINA
<b>223144</b>	MEDICO OFTALMOLOGISTA CIRURGIAO OFTALMOLOGICO OCULISTA O	MEDICINA
<b>223145</b>	MEDICO ONCOLOGISTA CANCEROLOGISTA MEDICO CANCEROLOGISTA	MEDICINA
<b>223146</b>	MEDICO ORTOPEDISTA E TRAUMATOLOGISTA CIRURGIAO DE MAO CIR	MEDICINA
<b>223147</b>	MEDICO OTORRINOLARINGOLOGISTA CIRURGIAO OTORRINOLARINGOLOG	MEDICINA
<b>223148</b>	MEDICO PATOLOGISTA CLINICO MEDICO LABORATORISTA MEDICO PA	MEDICINA
<b>223149</b>	MEDICO PEDIATRA HEBEATRA MEDICO DE CRIANCA NEONATOLOGIST	MEDICINA
<b>223150</b>	MEDICO PERITO	MEDICINA

<b>223151</b>	MEDICO PNEUMOLOGISTA MEDICO PNEUMOTISIOLOGISTA PNEUMOLOGI	MEDICINA
<b>223152</b>	MEDICO PROCTOLOGISTA CIRURGIAO PROCTOLOGISTA COLOPROCTOLO	MEDICINA
<b>223153</b>	MEDICO PSIQUIATRA MEDICO PSICANALISTA MEDICO PSICOTERAPEU	MEDICINA
<b>223154</b>	MEDICO RADIOTERAPEUTA MEDICO EM RADIOTERAPIA RADIOTERAPEU	MEDICINA
<b>223155</b>	MEDICO REUMATOLOGISTA REUMATOLOGISTA	MEDICINA
<b>223156</b>	MEDICO SANITARISTA EPIDEMIOLOGISTA HIGIENISTA MEDICO DE	MEDICINA
<b>223157</b>	MEDICO UROLOGISTA ANDROLOGISTA CIRURGIAO UROLOGICO CIRUR	MEDICINA
<b>223204</b>	CIRURGIAO DENTISTA AUDITOR	ODONTOLOGIA
<b>223208</b>	CIRURGIAO DENTISTA CLINICO GERAL	ODONTOLOGIA
<b>223212</b>	CIRURGIAO DENTISTA ENDODONTISTA	ODONTOLOGIA
<b>223216</b>	CIRURGIAO DENTISTA EPIDEMIOLOGISTA	ODONTOLOGIA
<b>223220</b>	CIRURGIAO DENTISTA ESTOMATOLOGISTA	ODONTOLOGIA
<b>223224</b>	CIRURGIAO DENTISTA IMPLANTODONTISTA	ODONTOLOGIA
<b>223228</b>	CIRURGIAO DENTISTA ODONTOGERIATRA	ODONTOLOGIA
<b>223232</b>	CIRURGIAO DENTISTA ODONTOLOGISTA LEGAL	ODONTOLOGIA
<b>223236</b>	CIRURGIAO DENTISTA ODONTOPEDIATRA	ODONTOLOGIA
<b>223240</b>	CIRURGIAO DENTISTA ORTOPEDISTA E ORTODONTISTA	ODONTOLOGIA
<b>223244</b>	CIRURGIAO DENTISTA PATOLOGISTA BUCAL	ODONTOLOGIA
<b>223248</b>	CIRURGIAO DENTISTA PERIODONTISTA	ODONTOLOGIA
<b>223252</b>	CIRURGIAO DENTISTA PROTESIOLOGO BUCOMAXILOFACIAL	ODONTOLOGIA
<b>223256</b>	CIRURGIAO DENTISTA PROTESISTA	ODONTOLOGIA
<b>223260</b>	CIRURGIAO DENTISTA RADIOLOGISTA	ODONTOLOGIA
<b>223264</b>	CIRURGIAO DENTISTA REABILITADOR ORAL	ODONTOLOGIA
<b>223268</b>	CIRURGIAO DENTISTA TRAUMATOLOGISTA BUCOMAXILOFACIAL	ODONTOLOGIA
<b>223272</b>	CIRURGIAO DENTISTA DE SAUDE COLETIVA	ODONTOLOGIA
<b>223276</b>	CIRURGIAO DENTISTA ODONTOLOGIA DO TRABALHO	ODONTOLOGIA
<b>223280</b>	CIRURGIAO DENTISTA DENTISTICA	ODONTOLOGIA
<b>223284</b>	CIRURGIAO DENTISTA DISFUNCAO TEMPOROMANDIBULAR E DOR OROFACIAL	ODONTOLOGIA
<b>223288</b>	CIRURGIAO DENTISTA ODONTOLOGIA PARA PACIENTES COM NECESSIDADES ESPECIAIS	ODONTOLOGIA

<b>223293</b>	CIRURGIAODENTISTA DA ESTRATEGIA DE SAUDE DA FAMILIA	ODONTOLOGIA
<b>223305</b>	MEDICO VETERINARIO	MEDICINA VETERINARIA
<b>223310</b>	ZOOTECNISTA	MEDICINA VETERINARIA
<b>223405</b>	FARMACEUTICO	FARMACIA
<b>223410</b>	FARMACEUTICO BIOQUIMICO	FARMACIA
<b>223415</b>	FARMACEUTICO ANALISTA CLINICO	FARMACIA
<b>223420</b>	FARMACEUTICO DE ALIMENTOS	FARMACIA
<b>223425</b>	FARMACEUTICO PRATICAS INTEGRATIVAS E COMPLEMENTARES	FARMACIA
<b>223430</b>	FARMACEUTICO EM SAUDE PUBLICA	FARMACIA
<b>223435</b>	FARMACEUTICO INDUSTRIAL	FARMACIA
<b>223440</b>	FARMACEUTICO TOXICOLOGISTA	FARMACIA
<b>223445</b>	FARMACEUTICO HOSPITALAR E CLINICO	FARMACIA
<b>223505</b>	ENFERMEIRO	ENFERMAGEM
<b>223510</b>	ENFERMEIRO AUDITOR	ENFERMAGEM
<b>223515</b>	ENFERMEIRO DE BORDO	ENFERMAGEM
<b>223520</b>	ENFERMEIRO DE CENTRO CIRURGICO	ENFERMAGEM
<b>223525</b>	ENFERMEIRO DE TERAPIA INTENSIVA	ENFERMAGEM
<b>223530</b>	ENFERMEIRO DO TRABALHO	ENFERMAGEM
<b>223535</b>	ENFERMEIRO NEFROLOGISTA	ENFERMAGEM
<b>223540</b>	ENFERMEIRO NEONATOLOGISTA	ENFERMAGEM
<b>223545</b>	ENFERMEIRO OBSTETRICO	ENFERMAGEM
<b>223550</b>	ENFERMEIRO PSIQUIATRICO	ENFERMAGEM
<b>223555</b>	ENFERMEIRO PUERICULTOR E PEDIATRICO	ENFERMAGEM
<b>223560</b>	ENFERMEIRO SANITARISTA	ENFERMAGEM
<b>223565</b>	ENFERMEIRO DA ESTRATEGIA DE SAUDE DA FAMILIA	ENFERMAGEM
<b>223570</b>	PERFUSIONISTA	ENFERMAGEM
<b>223575</b>	OBSTETRIZ	ENFERMAGEM
<b>223605</b>	FISIOTERAPEUTA GERAL	FISIOTERAPIA
<b>223615</b>	ORTOPTISTA	FISIOTERAPIA

<b>223620</b>	TERAPEUTA OCUPACIONAL ESPECIALISTA EM ORIENTACAO E MOBILID	FISIOTERAPIA
<b>223625</b>	FISIOTERAPEUTA RESPIRATORIA	FISIOTERAPIA
<b>223630</b>	FISIOTERAPEUTA NEUROFUNCIONAL	FISIOTERAPIA
<b>223635</b>	FISIOTERAPEUTA TRAUMATOORTOPEDICA FUNCIONAL	FISIOTERAPIA
<b>223640</b>	FISIOTERAPEUTA OSTEOPATA	FISIOTERAPIA
<b>223645</b>	FISIOTERAPEUTA QUIROPRAIXISTA	FISIOTERAPIA
<b>223650</b>	FISIOTERAPEUTA ACUPUNTURISTA	FISIOTERAPIA
<b>223655</b>	FISIOTERAPEUTA ESPORTIVO	FISIOTERAPIA
<b>223660</b>	FISIOTERAPEUTA DO TRABALHO	FISIOTERAPIA
<b>223705</b>	DIETISTA	NUTRICAO
<b>223710</b>	NUTRICIONISTA	NUTRICAO
<b>223810</b>	FONOAUDIOLOGO GERAL	FONOAUDIOLOGIA
<b>223815</b>	FONOAUDIOLOGO EDUCACIONAL	FONOAUDIOLOGIA
<b>223820</b>	FONOAUDIOLOGO EM AUDIOLOGIA	FONOAUDIOLOGIA
<b>223825</b>	FONOAUDIOLOGO EM DISFAGIA	FONOAUDIOLOGIA
<b>223830</b>	FONOAUDIOLOGO EM LINGUAGEM	FONOAUDIOLOGIA
<b>223835</b>	FONOAUDIOLOGO EM MOTRICIDADE OROFACIAL	FONOAUDIOLOGIA
<b>223840</b>	FONOAUDIOLOGO EM SAUDE COLETIVA	FONOAUDIOLOGIA
<b>223845</b>	FONOAUDIOLOGO EM VOZ	FONOAUDIOLOGIA
<b>223905</b>	TERAPEUTA OCUPACIONAL	TERAPIA OCUPACIONAL
<b>223910</b>	ORTOPTISTA	TERAPIA OCUPACIONAL
<b>223915</b>	PSICOMOTRICISTA	TERAPIA OCUPACIONAL
<b>224105</b>	AVALIADOR FISICO	EDUCACAO FISICA
<b>224110</b>	LUDOMOTRICISTA	EDUCACAO FISICA
<b>224115</b>	PREPARADOR DE ATLETA	EDUCACAO FISICA
<b>224120</b>	PREPARADOR FISICO	EDUCACAO FISICA
<b>224125</b>	TECNICO DE DESPORTO INDIVIDUAL E COLETIVO (EXCETO FUTEBOL)	EDUCACAO FISICA
<b>224130</b>	TECNICO DE LABORATORIO E FISCALIZACAO DESPORTIVA	EDUCACAO FISICA

<b>224135</b>	TREINADOR PROFISSIONAL DE FUTEBOL	EDUCACAO FISICA
<b>224140</b>	PROFISSIONAL DE EDUCACAO FISICA NA SAUDE	EDUCACAO FISICA
<b>225103</b>	MEDICO INFECTOLOGISTA	MEDICINA
<b>225105</b>	MEDICO ACUPUNTURISTA	MEDICINA
<b>225106</b>	MEDICO LEGISTA	MEDICINA
<b>225109</b>	MEDICO NEFROLOGISTA	MEDICINA
<b>225110</b>	MEDICO ALERGISTA E IMUNOLOGISTA	MEDICINA
<b>225112</b>	MEDICO NEUROLOGISTA	MEDICINA
<b>225115</b>	MEDICO ANGIOLOGISTA	MEDICINA
<b>225118</b>	MEDICO NUTROLOGISTA	MEDICINA
<b>225120</b>	MEDICO CARDIOLOGISTA	MEDICINA
<b>225121</b>	MEDICO ONCOLOGISTA CLINICO	MEDICINA
<b>225122</b>	MEDICO CANCEROLOGISTA PEDIATRICO	MEDICINA
<b>225124</b>	MEDICO PEDIATRA	MEDICINA
<b>225125</b>	MEDICO CLINICO	MEDICINA
<b>225127</b>	MEDICO PNEUMOLOGISTA	MEDICINA
<b>225130</b>	MEDICO DE FAMILIA E COMUNIDADE	MEDICINA
<b>225133</b>	MEDICO PSIQUIATRA	MEDICINA
<b>225135</b>	MEDICO DERMATOLOGISTA	MEDICINA
<b>225136</b>	MEDICO REUMATOLOGISTA	MEDICINA
<b>225139</b>	MEDICO SANITARISTA	MEDICINA
<b>225140</b>	MEDICO DO TRABALHO	MEDICINA
<b>225142</b>	MEDICO DA ESTRATEGIA DE SAUDE DA FAMILIA	MEDICINA
<b>225145</b>	MEDICO EM MEDICINA DE TRAFEGO	MEDICINA
<b>225148</b>	MEDICO ANATOMOPATOLOGISTA	MEDICINA
<b>225150</b>	MEDICO EM MEDICINA INTENSIVA	MEDICINA
<b>225151</b>	MEDICO ANESTESIOLOGISTA	MEDICINA
<b>225154</b>	MEDICO ANTROPOSOFICO	MEDICINA
<b>225155</b>	MEDICO ENDOCRINOLOGISTA E METABOLOGISTA	MEDICINA

<b>225160</b>	MEDICO FISIATRA	MEDICINA
<b>225165</b>	MEDICO GASTROENTEROLOGISTA	MEDICINA
<b>225170</b>	MEDICO GENERALISTA	MEDICINA
<b>225175</b>	MEDICO GENETICISTA	MEDICINA
<b>225180</b>	MEDICO GERIATRA	MEDICINA
<b>225185</b>	MEDICO HEMATOLOGISTA	MEDICINA
<b>225190</b>	MEDICO HEMOTERAPEUTA	MEDICINA
<b>225195</b>	MEDICO HOMEOPATA	MEDICINA
<b>225203</b>	MEDICO EM CIRURGIA VASCULAR	MEDICINA
<b>225210</b>	MEDICO CIRURGIAO CARDIOVASCULAR	MEDICINA
<b>225215</b>	MEDICO CIRURGIAO DE CABECA E PESCOCO	MEDICINA
<b>225220</b>	MEDICO CIRURGIAO DO APARELHO DIGESTIVO	MEDICINA
<b>225225</b>	MEDICO CIRURGIAO GERAL	MEDICINA
<b>225230</b>	MEDICO CIRURGIAO PEDIATRICO	MEDICINA
<b>225235</b>	MEDICO CIRURGIAO PLASTICO	MEDICINA
<b>225240</b>	MEDICO CIRURGIAO TORACICO	MEDICINA
<b>225245</b>	MEDICO FONIATRA	MEDICINA
<b>225250</b>	MEDICO GINECOLOGISTA E OBSTETRA	MEDICINA
<b>225255</b>	MEDICO MASTOLOGISTA	MEDICINA
<b>225260</b>	MEDICO NEUROCIRURGIAO	MEDICINA
<b>225265</b>	MEDICO OFTALMOLOGISTA	MEDICINA
<b>225270</b>	MEDICO ORTOPEDISTA E TRAUMATOLOGISTA	MEDICINA
<b>225275</b>	MEDICO OTORRINOLARINGOLOGISTA	MEDICINA
<b>225280</b>	MEDICO COLOPROCTOLOGISTA	MEDICINA
<b>225285</b>	MEDICO UROLOGISTA	MEDICINA
<b>225290</b>	MEDICO CANCEROLOGISTA CIRURGICO	MEDICINA
<b>225295</b>	MEDICO CIRURGIAO DA MAO	MEDICINA
<b>225305</b>	MEDICO CITOPATOLOGISTA	MEDICINA
<b>225310</b>	MEDICO EM ENDOSCOPIA	MEDICINA

<b>225315</b>	MEDICO EM MEDICINA NUCLEAR	MEDICINA
<b>225320</b>	MEDICO EM RADIOLOGIA E DIAGNOSTICO POR IMAGEM	MEDICINA
<b>225325</b>	MEDICO PATOLOGISTA	MEDICINA
<b>225330</b>	MEDICO RADIOTERAPEUTA	MEDICINA
<b>225335</b>	MEDICO PATOLOGISTA CLINICO MEDICINA LABORATORIAL	MEDICINA
<b>225340</b>	MEDICO HEMOTERAPEUTA	MEDICINA
<b>225345</b>	MEDICO HIPERBARISTA	MEDICINA
<b>225350</b>	MEDICO NEUROFISIOLOGISTA CLINICO	MEDICINA
<b>225355</b>	MEDICO RADIOLOGISTA INTERVENCIONISTA	MEDICINA
<b>251505</b>	PSICOLOGO EDUCACIONAL	PSICOLOGIA
<b>251510</b>	PSICOLOGO CLINICO	PSICOLOGIA
<b>251515</b>	PSICOLOGO DO ESPORTE	PSICOLOGIA
<b>251520</b>	PSICOLOGO HOSPITALAR	PSICOLOGIA
<b>251525</b>	PSICOLOGO JURIDICO	PSICOLOGIA
<b>251530</b>	PSICOLOGO SOCIAL	PSICOLOGIA
<b>251535</b>	PSICOLOGO DO TRANSITO	PSICOLOGIA
<b>251540</b>	PSICOLOGO DO TRABALHO	PSICOLOGIA
<b>251545</b>	NEUROPSICOLOGO	PSICOLOGIA
<b>251550</b>	PSICANALISTA	PSICOLOGIA
<b>251555</b>	PSICOLOGO ACUPUNTURISTA	PSICOLOGIA
<b>251605</b>	ASSISTENTE SOCIAL	ASSISTENTE SOCIAL
<b>322105</b>	TECNICO EM ACUPUNTURA	ESTETICA
<b>322110</b>	PODOLOGO	ESTETICA
<b>322115</b>	TECNICO EM QUIROPRAIXIA	ESTETICA
<b>322120</b>	MASSOTERAPEUTA	ESTETICA
<b>322125</b>	TERAPEUTA HOLISTICO	ESTETICA
<b>322130</b>	ESTETICISTA	ESTETICA
<b>322135</b>	DOULA	ESTETICA
<b>322205</b>	TECNICO DE ENFERMAGEM	TECNICO EM ENFERMAGEM

<b>322210</b>	TECNICO DE ENFERMAGEM DE TERAPIA INTENSIVA	TECNICO EM ENFERMAGEM
<b>322215</b>	TECNICO DE ENFERMAGEM DO TRABALHO	TECNICO EM ENFERMAGEM
<b>322220</b>	TECNICO DE ENFERMAGEM PSIQUIATRICA	TECNICO EM ENFERMAGEM
<b>322225</b>	INSTRUMENTADOR CIRURGICO	AUXILIAR DE ENFERMAGEM
<b>322230</b>	AUXILIAR DE ENFERMAGEM	AUXILIAR DE ENFERMAGEM
<b>322235</b>	AUXILIAR DE ENFERMAGEM DO TRABALHO	AUXILIAR DE ENFERMAGEM
<b>322240</b>	AUXILIAR DE SAUDE (NAVEGACAO MARITIMA)	AUXILIAR DE ENFERMAGEM
<b>322245</b>	TECNICO DE ENFERMAGEM DA ESTRATEGIA DE SAUDE DA FAMILIA	TECNICO EM ENFERMAGEM
<b>322250</b>	AUXILIAR DE ENFERMAGEM DA ESTRATEGIA DE SAUDE DA FAMILIA	AUXILIAR DE ENFERMAGEM
<b>322305</b>	TECNICO EM OPTICA E OPTOMETRIA	TECNICO EM OPTICA E OPTOMETRIA
<b>322405</b>	TECNICO EM SAUDE BUCAL	TECNICOS DE ODONTOLOGIA
<b>322410</b>	PROTETICO DENTARIO	TECNICOS DE ODONTOLOGIA
<b>322415</b>	AUXILIAR EM SAUDE BUCAL	TECNICOS DE ODONTOLOGIA
<b>322420</b>	AUXILIAR DE PROTESE DENTARIA	TECNICOS DE ODONTOLOGIA
<b>322425</b>	TECNICO EM SAUDE BUCAL DA ESTRATEGIA DE SAUDE DA FAMILIA	TECNICOS DE ODONTOLOGIA
<b>322430</b>	AUXILIAR EM SAUDE BUCAL DA ESTRATEGIA DE SAUDE DA FAMILIA	TECNICOS DE ODONTOLOGIA
<b>322505</b>	TECNICO DE ORTOPEDIA	TECNICO EM PROTESES ORTOPEDICAS
<b>322605</b>	TECNICO DE IMOBILIZACAO ORTOPEDICA	TECNICO EM PROTESES ORTOPEDICAS
<b>324105</b>	TECNICO EM METODOS ELETROGRAFICOS EM ENCEFALOGRAFIA	TECNICO EM RADIOLOGIA E DIAGNOSTICO POR IMAGEM
<b>324110</b>	TECNICO EM METODOS GRAFICOS EM CARDIOLOGIA	TECNICO EM RADIOLOGIA E DIAGNOSTICO POR IMAGEM
<b>324115</b>	TECNICO EM RADIOLOGIA E IMAGENOLOGIA	TECNICO EM RADIOLOGIA E DIAGNOSTICO POR IMAGEM
<b>324120</b>	TECNOLOGO EM RADIOLOGIA	TECNICO EM RADIOLOGIA E DIAGNOSTICO POR IMAGEM

<b>324125</b>	TECNOLOGO OFTALMICO	TECNICO EM RADIOLOGIA E DIAGNOSTICO POR IMAGEM
<b>324130</b>	TECNICO EM ESPIROMETRIA	TECNICO EM RADIOLOGIA E DIAGNOSTICO POR IMAGEM
<b>324135</b>	TECNICO EM POLISSONOGRRAFIA	TECNICO EM RADIOLOGIA E DIAGNOSTICO POR IMAGEM
<b>324205</b>	TECNICO EM PATOLOGIA CLINICA	TECNICO DE LABORATORIO
<b>324210</b>	AUXILIAR TECNICO EM PATOLOGIA CLINICA	TECNICO DE LABORATORIO
<b>324215</b>	CITOTECNICO	TECNICO DE LABORATORIO
<b>324220</b>	TECNICO EM HEMOTERAPIA	TECNICO DE LABORATORIO
<b>325105</b>	AUXILIAR TECNICO EM LABORATORIO DE FARMACIA	TECNICO EM FARMACIA
<b>325110</b>	TECNICO EM LABORATORIO DE FARMACIA	TECNICO EM FARMACIA
<b>325115</b>	TECNICO EM FARMACIA	TECNICO EM FARMACIA
<b>325205</b>	TECNICO DE ALIMENTOS	TECNICO EM NUTRICA O E DIETETICA
<b>325210</b>	TECNICO EM NUTRICA O E DIETETICA	TECNICO EM NUTRICA O E DIETETICA
<b>351605</b>	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO
<b>351610</b>	TECNICO EM HIGIENE OCUPACIONAL	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO
<b>352205</b>	AGENTE DE DEFESA AMBIENTAL	TECNICO EM VIGILANCIA SANITARIA
<b>352210</b>	AGENTE DE SAUDE PUBLICA	TECNICO EM VIGILANCIA SANITARIA
<b>515105</b>	AGENTE COMUNITARIO DE SAUDE	AGENTE COMUNITARIO DE SAUDE
<b>515110</b>	ATENDENTE DE ENFERMAGEM	AUXILIAR DE ENFERMAGEM
<b>515115</b>	PARTEIRA LEIGA	PARTEIRA LEIGA
<b>515125</b>	AGENTE INDIGENA DE SAUDE	AGENTE INDIGENA DE SAUDE
<b>515130</b>	AGENTE INDIGENA DE SANEAMENTO	AGENTE INDIGENA DE SANEAMENTO

<b>515135</b>	SOCORRISTA (EXCETO MEDICOS E ENFERMEIROS)	AUXILIAR DE ENFERMAGEM
<b>515140</b>	AGENTE DE COMBATE AS ENDEMIAS	AGENTE DE COMBATE AS ENDEMIAS
<b>516205</b>	BABA	TRABALHADORES DE APOIO A SAUDE
<b>516210</b>	CUIDADOR DE IDOSOS	TRABALHADORES DE APOIO A SAUDE
<b>516215</b>	MAE SOCIAL	TRABALHADORES DE APOIO A SAUDE
<b>516220</b>	CUIDADOR EM SAUDE	TRABALHADORES DE APOIO A SAUDE
<b>2231A1</b>	MEDICO BRONCOESOFALOGISTA	MEDICINA
<b>2231A2</b>	MEDICO HANSENOLOGISTA	MEDICINA
<b>2231F3</b>	MEDICO CIRURGIAO VASCULAR	MEDICINA
<b>2231F4</b>	MEDICO CANCEROLOGISTA PEDIATRICO	MEDICINA
<b>2231F5</b>	MEDICO CANCEROLOGISTA CIRURGICO	MEDICINA
<b>2231F6</b>	MEDICO CANCEROLOGISTA CLINICO	MEDICINA
<b>2231F7</b>	MEDICO EM MEDICINA DE FAMILIA E COMUNIDADE	MEDICINA
<b>2231F8</b>	MEDICO EM MEDICINA PREVENTIVA E SOCIAL	MEDICINA
<b>2231F9</b>	MEDICO RESIDENTE	MEDICINA
<b>2231G1</b>	MEDICO CARDIOLOGISTA INTERVENCIONISTA	MEDICINA
<b>2232B1</b>	CIRURGIAO DENTISTA DE SAUDE DA FAMILIA	ODONTOLOGIA
<b>2235C1</b>	ENFERMEIRO SAUDE DA FAMILIA	ENFERMAGEM
<b>2235C2</b>	ENFERMEIRO DA ESTRATEGIA DE AGENTE COMUNITARIO DE SAUDE	ENFERMAGEM
<b>2235C3</b>	ENFERMEIRO ESTOMATERAPEUTA	ENFERMAGEM
<b>2236I1</b>	TECNICO EM ORIENTACAO E MOBILIDADE DE CEGOS E DEFICIENTES VISUAIS	FISIOTERAPIA
<b>3222B3</b>	SOCORRISTA HABILITADO	AUXILIAR DE ENFERMAGEM
<b>3224F1</b>	TECNICO DE HIGIENE DENTAL DE SAUDE DA FAMILIA	TECNICOS DE ODONTOLOGIA
<b>3224F2</b>	AUXILIAR DE CONSULTORIO DENTARIO DE SAUDE DA FAMILIA	TECNICOS DE ODONTOLOGIA
<b>3522G1</b>	AGENTE INDIGENA DE SAUDE	TECNICO EM VIGILANCIA SANITARIA
<b>3522G2</b>	AGENTE INDIGENA DE SANEAMENTO	TECNICO EM VIGILANCIA SANITARIA
<b>5151F1</b>	AGENTE DE COMBATE A ENDEMIAS	AGENTE DE COMBATE AS ENDEMIAS