

2º Boletim Quadrimestral
sobre Benefício por Incapacidade

2016

**Uma análise das doenças que mais geraram benefícios por
incapacidade para os segurados da Previdência Social no ano de
2014**

MINISTÉRIO DA FAZENDA

Henrique Meirelles - Ministro

SECRETARIA DE PREVIDÊNCIA

Marcelo Caetano – Secretário

DEPARTAMENTO DE POLÍTICAS DE SAÚDE E SEGURANÇA OCUPACIONAL

Marco Antonio Gomes Pérez – Diretor

COORDENAÇÃO GERAL DE MONITORAMENTO DOS BENEFÍCIOS POR INCAPACIDADE - EQUIPE TÉCNICA

Bruna Beck da Costa - Analista Técnico de Políticas Sociais

Francisca Maria de Oliveira da Silva - Analista Técnico de Políticas Sociais

Ricardo Oliveira Martins - Assistente Técnico – Analista Técnico de Políticas Sociais

Henrique Alves Vieira - Estatístico

SUPERVISÃO TÉCNICA

Paulo Rogério Albuquerque de Oliveira – Coordenador-Geral de Monitoramento de Benefícios por Incapacidade

Sara Conceição de Arruda – Chefe de Serviço

EDIÇÃO

Secretaria de Previdência

Departamento de Políticas de Saúde e Segurança Ocupacional

Coordenação-Geral de Monitoramento de Benefícios por Incapacidade

Esplanada dos Ministérios, Bloco F, 6o andar, Sala 643

CEP 70059-900 – Brasília – DF

1. Introdução

O presente boletim tem como objetivo principal identificar as doenças mais frequentes no ano de 2014, relacionando às atividades econômicas (CNAE). Assim, é possível verificar o perfil acidentário de cada ramo da economia. A forma de filiação analisada foi a de Segurado Empregado, pois nesse tipo de registro quase sempre há uma CNAE associada, as demais formas de filiação carecem de uma base de dados mais consistente nesse aspecto. O estudo tem como foco os benefícios Auxílio-Doença e Aposentadoria por Invalidez, tanto o previdenciário (B31 e B32), que decorre de doença/acidente sem relação com o ambiente laboral, quanto o acidentário (B91 e B92), decorrentes da relação de trabalho.

A fonte considerada no estudo é o SUB, Sistema Único de Benefícios, banco de dados gerenciado e hospedado pela DATAPREV. As figuras contidas nesse estudo tratam apenas dos benefícios B31 (auxílio-doença previdenciário) e B91 (auxílio-doença acidentário), pois mais de 99,5% dos benefícios foram concedidos com essas espécies. Já as tabelas contemplam as quatro espécies somadas: B31 (auxílio-doença previdenciário), B32 (aposentadoria por invalidez previdenciária), B91 (auxílio-doença acidentário) e B92 (aposentadoria por invalidez acidentária).

A atividade de elaboração e publicação de boletins quadrimestrais é uma iniciativa da CGMBI em cumprimento ao Plano de Ação Integrado do Ministério da Previdência Social.

2. Casos Prevalentes de B31

Na tabela a seguir (Tabela 1) estão relacionadas as vinte doenças mais frequentes no ano de 2014 considerando os benefícios auxílio-doença e aposentadoria por invalidez, previdenciários (B31 e B32) e acidentários (B91 e B92), somados. A doença mais frequente é a dorsalgia com 80.968 casos, seguida por quatro doenças traumáticas do grupo S da Classificação Internacional de Doença - CID.

O auxílio-doença previdenciário representa, em média, 70% dos benefícios concedidos para as cinco primeiras doenças do *ranking* da tabela 1, como pode ser verificado no quadro 1 abaixo. Se for considerado o auxílio-doença como gênero, somando-se previdenciário e acidentário (B31+B91), esse percentual sobe para 99,5% em média, ou seja, para esses códigos da CID quase não existe aposentadoria por invalidez.

Tabela 1 – CID mais frequentes para os benefícios B31, B32, B91 e B92, para forma de filiação Segurado Empregado. Ano 2014

Categoria CID	Frequência
M54 - Dorsalgia	80.968
S62 - Fratura ao nível do punho e da mão	78.751
S82 - Fratura da perna, incluindo tornozelo	67.149
S92 - Fratura do pé (exceto do tornozelo)	52.437
S52 - Fratura do antebraço	45.312
F32 - Episódios depressivos	43.900
M75 - Lesões do ombro	41.517
M51 - Outros transtornos de discos intervertebrais	39.169
M23 - Transtornos internos dos joelhos	36.018
K40 - Hérnia inguinal	33.608
S42 - Fratura do ombro e do braço	33.364
D25 - Leiomioma do útero	31.491
I83 - Varizes dos membros inferiores	28.480
S83 - Luxação, entorse e distensão das articulações e dos ligamentos do joelho	27.737
F41 - Outros transtornos ansiosos	25.804
K80 - Colelitíase	25.650
M65 - Sinovite e tenossinovite	25.091
O20 - Hemorragia do início da gravidez	23.349
S93 - Luxação, entorse e distensão das articulações e dos ligamentos ao nível do tornozelo e do pé	22.742
K35 - Apendicite aguda	21.857

Quadro 1 – Distribuição da concessão de benefício por espécie: B31, B32, B91 e B92, para forma de filiação Segurado Empregado. Ano 2014

Categoria CID10	B31	B32	B91	B92	Total	B31	B32	B91	B92
M54 - Dorsalgia	63.902	90	16.933	43	80.968	78,923%	0,111%	20,913%	0,053%
S62 - Fratura ao nível do punho e da mão	48.332	3	30.411	5	78.751	61,373%	0,004%	38,617%	0,006%
S82 - Fratura da perna, incluindo tornozelo	47.912	12	19.213	12	67.149	71,352%	0,018%	28,612%	0,018%
S92 - Fratura do pé (exceto do tornozelo)	37.258	1	15.175	3	52.437	71,053%	0,002%	28,939%	0,006%

S52 - Fratura do antebraço	31.428	6	13.874	4	45.312	69,359%	0,013%	30,619%	0,009%
----------------------------	--------	---	--------	---	--------	---------	--------	---------	--------

A tabela 2 a seguir mostra as atividades econômicas que tiveram mais baixas de trabalhadores por motivo de dorsalgia (M54). A Administração Pública aparece em primeiro lugar com 5.205 casos. Em seguida aparecem Atividades de Atendimento Hospitalar e Comércio Varejista. Percebe-se que o total de 80.968 casos de dorsalgia identificados em 2014 estão bem distribuídos entre as vinte CNAE do *ranking*, evidenciando assim que essa doença incide nas mais diversas atividades sem muita diferença entre elas.

Tabela 2 –CNAE mais frequentes para o CID dorsalgia (M54) para forma de filiação Segurado Empregado. Ano 2014.

Distribuição por CNAE	Frequência
8411 - Administração pública em geral	5.205
8610 - Atividades de atendimento hospitalar	3.027
4711 - Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados e supermercados	2.916
4120 - Construção de edifícios	2.581
4930 - Transporte rodoviário de carga	2.028
4921 - Transporte rodoviário coletivo de passageiros, com itinerário fixo, municipal e em região metropolitana	1.720
8121 - Limpeza em prédios e em domicílios	1.706
5611 - Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas	1.668
1412 - Confeção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas	1.374
4744 - Comércio varejista de ferragens, madeira e materiais de construção	1.323
1071 - Fabricação de açúcar em bruto	955
5620 - Serviços de catering, bufê e outros serviços de comida preparada	941
8220 - Atividades de teleatendimento	901
1012 - Abate de suínos, aves e outros pequenos animais	866
4781 - Comércio varejista de artigos do vestuário e acessórios	832

8112 - Condomínios prediais	767
5510 - Hotéis e similares	748
8299 - Atividades de serviços prestados principalmente às empresas não especificadas anteriormente	707
5310 - Atividades de Correio	698
8011 - Atividades de vigilância e segurança privada	640

As figuras abaixo (1 a 5) distribuem os benefícios auxílio-doença previdenciário (B31) e auxílio-doença acidentário (B91) dentro das cinco primeiras CNAE mais prevalentes por motivo de dorsalgia, doença mais frequente no ano de 2014.

Na figura 1, atividade correspondente à Administração Pública em geral, 84% dos benefícios foram concedidos como auxílio-doença previdenciário, benefício por incapacidade devido ao segurado do INSS acometido por uma doença ou acidente que o torne temporariamente incapaz para o trabalho, que não tenha ligação com a atividade laboral. Já os outros 16% foram concedidos como B91, doença ou acidente proveniente do meio ambiente de trabalho, ligado à atividade laboral.

Na figura 2, segunda atividade mais prevalente em dorsalgia em 2014, 77% dos benefícios concedidos foram B31 e 23%, B91. Já na figura 3, comércio varejista de mercadorias em geral, 84% dos benefícios foram reconhecidos como B31 e 16% como B91. Na figura 4, CNAE- Construção de edifícios, o B31 continuou como o mais frequente, representando 69% dos casos, enquanto o B91 representou 31% das concessões.

Por fim, a figura 5 traz dados sobre a CNAE- Transporte rodoviário de carga, em que 72% dos casos foram reconhecidos como auxílio-doença previdenciário e 28% dos casos como auxílio-doença acidentário.

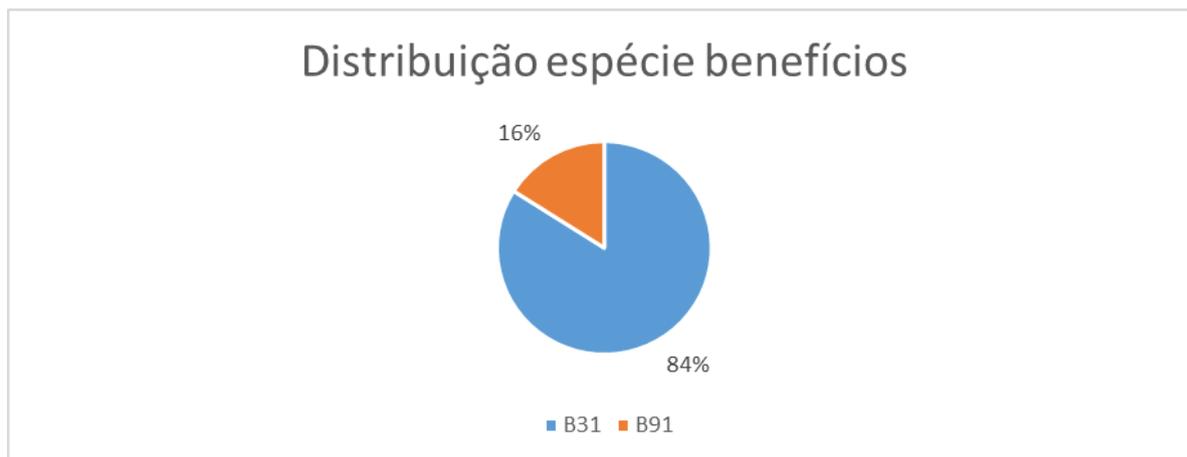


Figura 1-Distribuição espécie benefícios para o CNAE- Administração pública em geral (8411), Dorsalgia (M54). Para forma de filiação Segurado Empregado. Ano 2014.

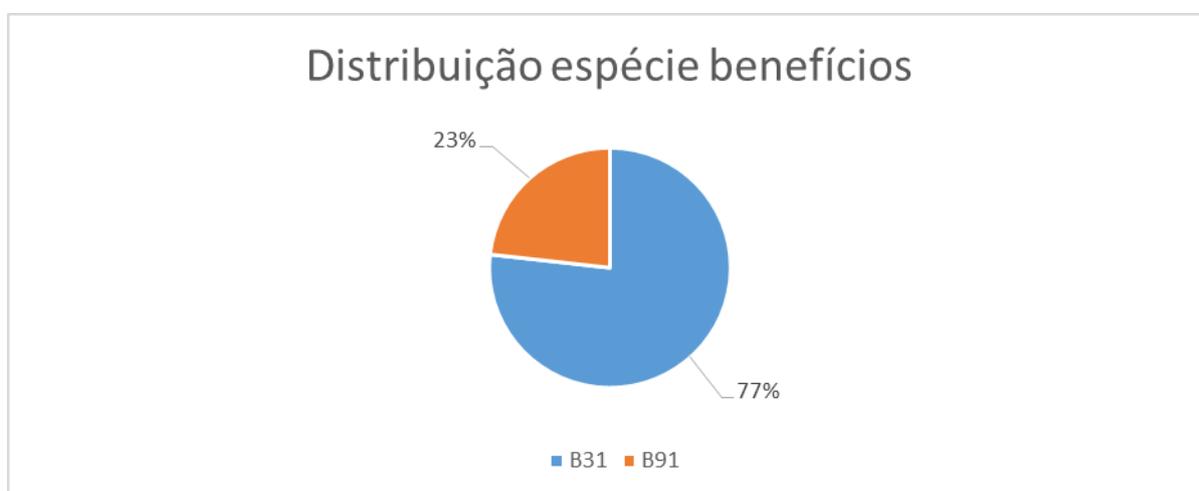


Figura 2-Distribuição espécie benefícios para o CNAE- Atividades de atendimento hospitalar (8610), Dorsalgia (M54). Para forma de filiação Segurado Empregado. Ano 2014

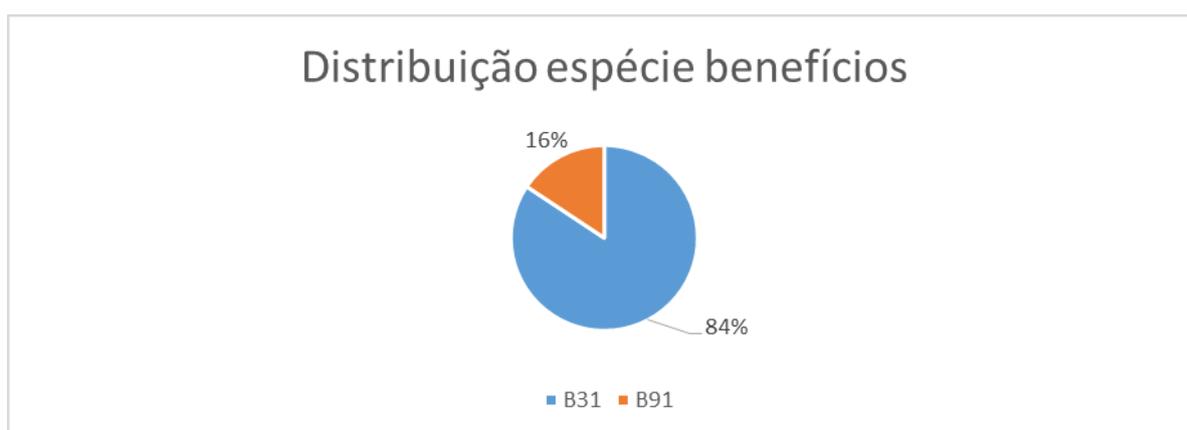


Figura 3-Distribuição espécie benefícios para o CNAE- Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados e supermercados (4711), Dorsalgia (M54). Para forma de filiação Segurado Empregado. Ano 2014

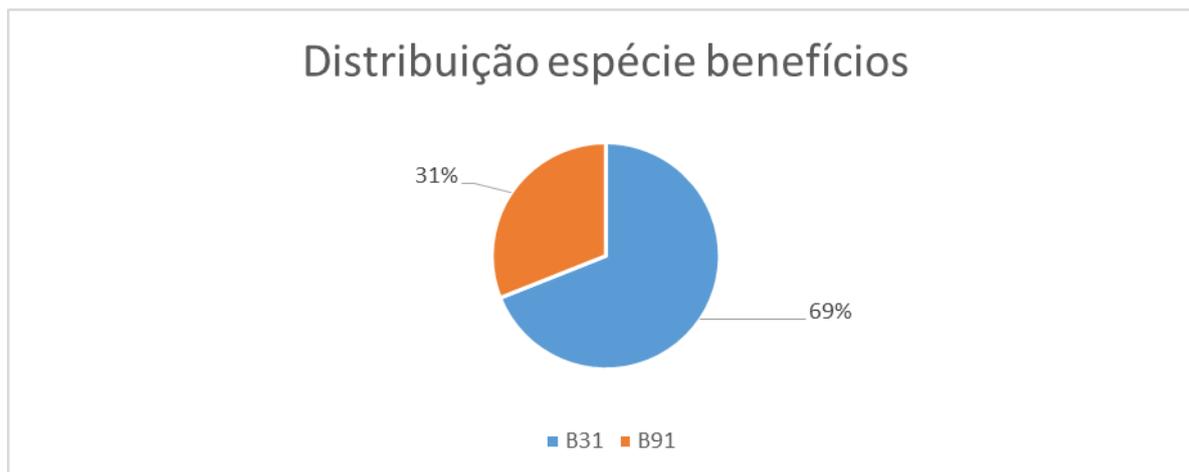


Figura 4-Distribuição espécie benefícios para o CNAE- Construção de edifícios (4120), Dorsalgia (M54). Para forma de filiação Segurado Empregado. Ano 2014

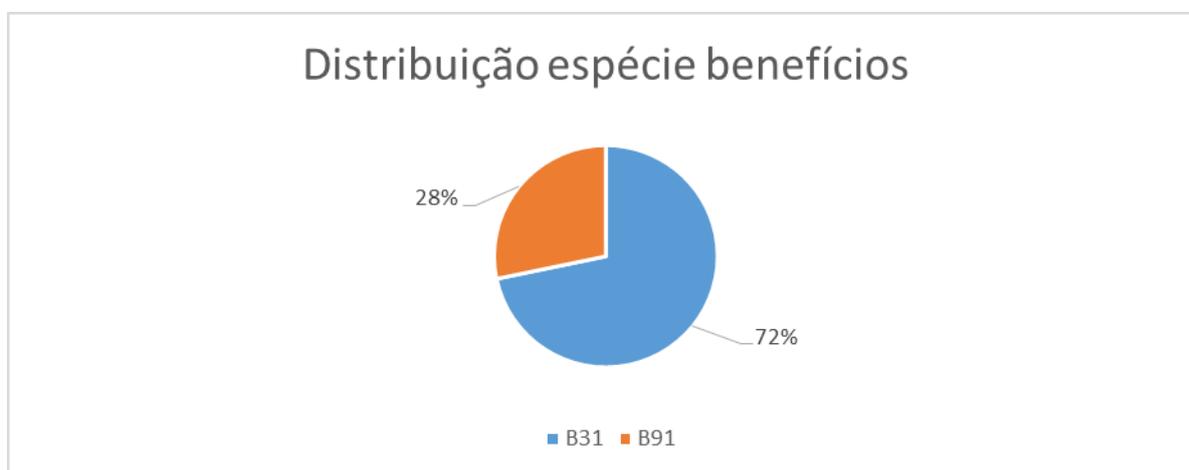


Figura 5-Distribuição espécie benefícios para o CNAE- Transporte rodoviário de carga (4930), Dorsalgia (M54). Para forma de filiação Segurado Empregado. Ano 2014

O código da CID referente à Fratura ao Nível do Punho e da Mão aparece em segundo lugar entre os mais frequentes em 2014 (tabela 1). A tabela 3 mostra como os 78.751 casos estão distribuídos entre as atividades econômicas em um *ranking* das 20 mais. As cinco primeiras CNAE são: Construção de Edifícios, Comércio Varejista de Mercadorias em Geral, Transporte Rodoviário de Carga, Restaurantes e Outros Estabelecimentos de Serviços e Comércio Varejista de Ferragens.

Observa-se que Administração Pública em Geral, que ficou em primeiro lugar para dorsalgia, caiu para sexta posição para CID S62. Verifica-se também que o código S62 da CID está presente de forma bem distribuída entre as vinte primeiras CNAE, comprovando o poder lesivo de todas essas atividades.

Tabela 3 –CNAE mais frequentes para Fratura ao nível do punho e da mão (S62) para forma de filiação empregados. Ano 2014.

CNAE	Frequência
Totais	78751
4120 - Construção de edifícios	2988
4711 - Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados e supermercados	2229
4930 - Transporte rodoviário de carga	2100
5611 - Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas	1751
4744 - Comércio varejista de ferragens, madeira e materiais de construção	1685
8411 - Administração pública em geral	1678
8610 - Atividades de atendimento hospitalar	1306
4530 - Comércio de peças e acessórios para veículos automotores	1164
4921 - Transporte rodoviário coletivo de passageiros, com itinerário fixo, municipal e em região metropolitana	1155
8011 - Atividades de vigilância e segurança privada	1005
8121 - Limpeza em prédios e em domicílios	990
3101 - Fabricação de móveis com predominância de madeira	920
4789 - Comércio varejista de outros produtos novos não especificados anteriormente	889
2229 - Fabricação de artefatos de material plástico não especificados anteriormente	758
1412 - Confecção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas	685
4520 - Manutenção e reparação de veículos automotores	653
2949 - Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores não especificados anteriormente	649
8299 - Atividades de serviços prestados principalmente às empresas não especificadas anteriormente	648
7820 - Locação de mão-de-obra temporária	635
2330 - Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	618

Nas figuras de 6 a 10 são mostrados os percentuais de concessão dos benefícios B31 e B91 para as cinco principais atividades econômicas (CNAE) em termos de prevalência, deixando de fora os benefícios B32 e B92, pois a frequência desses, em termos percentuais, foi quase zero. Extraíram-se de todos os cinco gráficos que a fratura ao nível do punho e da mão apresenta-se bem dividida entre as duas espécies de benefícios, chegando a ser quase meio-a-meio na CNAE de Comércio Varejista de Ferragens (figura 10), em que o B31 representa 51% e o B91, 49%.

Em comparação com a dorsalgia, percebe-se que o acidente de trabalho (B91) é muito mais frequente quando se trata de fratura ao nível do punho e da mão, seja por causa da característica da atividade, seja por causa de uma melhor notificação por parte do empregador.

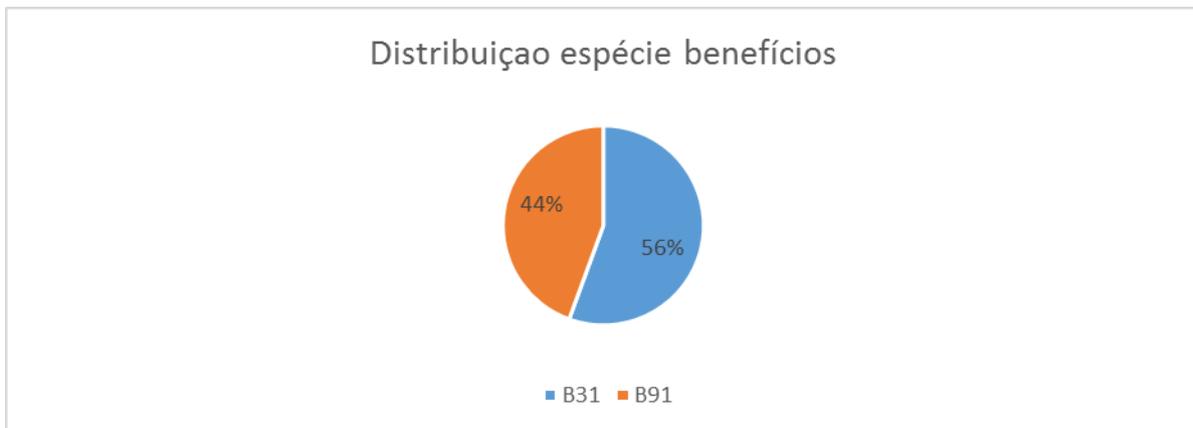


Figura 6 - Distribuição espécie benefícios para o CNAE- Construção de edifícios (4120), Fratura ao nível do punho e da mão (S62). Para forma de filiação Segurado Empregado. Ano 2014.

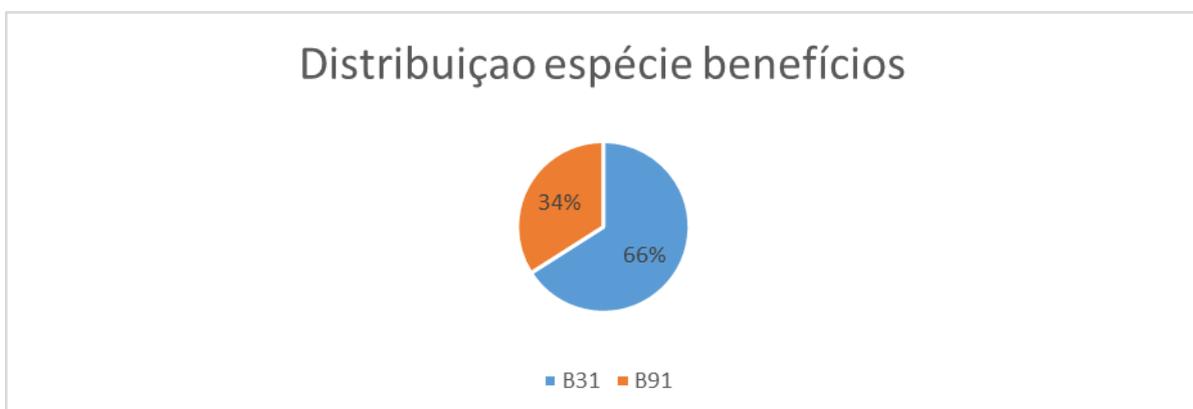


Figura 7-Distribuição espécie benefícios para o CNAE- Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados e supermercados (4711), Fratura ao nível do punho e da mão (S62). Para forma de filiação Segurado Empregado. Ano 2014.

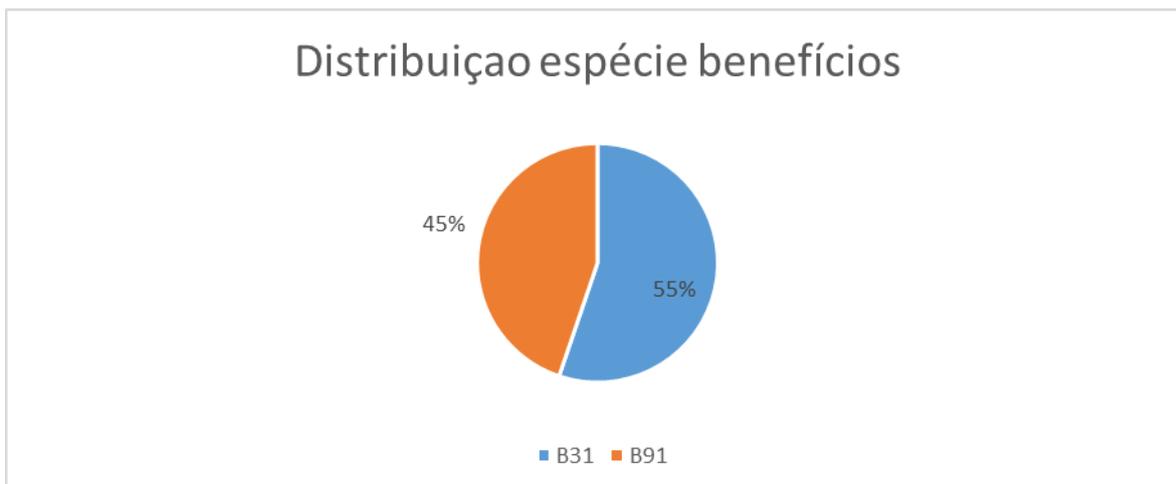


Figura 8-Distribuição espécie benefícios para o CNAE- Transporte rodoviário de carga (4930), Fratura ao nível do punho e da mão (S62). Para forma de filiação Segurado Empregado. Ano 2014.

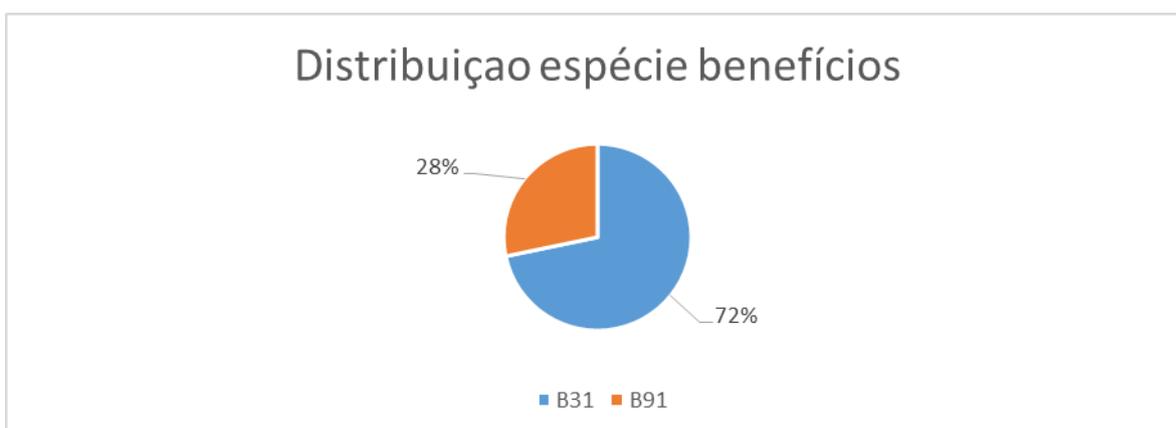


Figura 9-Distribuição espécie benefícios para o CNAE- Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas (5611), Fratura ao nível do punho e da mão (S62). Para forma de filiação Segurado Empregado. Ano 2014.

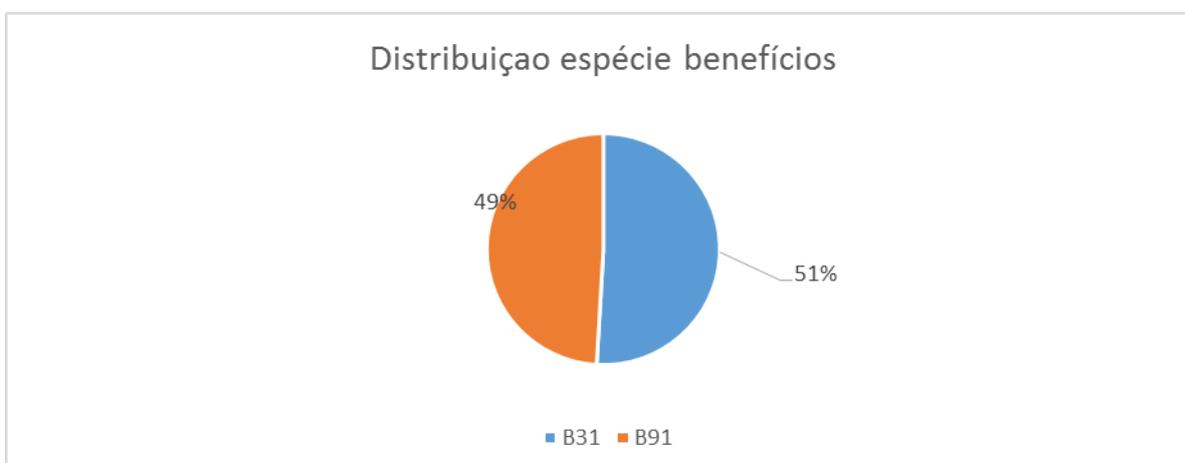


Figura 10-Distribuição espécie benefícios para o CNAE- Comércio varejista de ferragens, madeira e materiais de construção (4744), Fratura ao nível do punho e da mão (S62). Para forma de filiação Segurado Empregado. Ano 2014.

A tabela 4 apresenta as 20 maiores frequências de concessão de auxílio-doença para a categoria CID fratura da perna, incluindo tornozelo (S82), classificadas por atividade econômica (Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE).

É possível depreender dos dados apresentados que o setor da Administração Pública corresponde a 13% dos afastamentos mostrados no recorte. A atividade de construção civil também responde por boa parte dos afastamentos apresentados, chegando a 10% dos benefícios listados.

É interessante, ainda, notar que a maior parte das atividades listadas faz parte do setor de serviços. Das atividades listadas na tabela, o setor responde por 74% dos afastamentos apresentados. Excluem-se deste grupo apenas os setores: administração pública em geral; construção civil; e confecção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas.

Tabela 4 –CNAE mais frequentes para Fratura da perna, incluindo tornozelo (S82) para forma de filiação empregados. Ano 2014.

CNAE	Frequência
8411 - Administração pública em geral	3048
4120 - Construção de edifícios	2434
5611 - Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas	1944
4930 - Transporte rodoviário de carga	1944
4711 - Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados e supermercados	1624
4744 - Comércio varejista de ferragens, madeira e materiais de construção	1344
8011 - Atividades de vigilância e segurança privada	1243
8610 - Atividades de atendimento hospitalar	1172
4530 - Comércio de peças e acessórios para veículos automotores	1070
8121 - Limpeza em prédios e em domicílios	1019
4921 - Transporte rodoviário coletivo de passageiros, com itinerário fixo, municipal e em região metropolitana	849
8112 - Condomínios prediais	787
4789 - Comércio varejista de outros produtos novos não especificados anteriormente	780

4731 - Comércio varejista de combustíveis para veículos automotores	733
4781 - Comércio varejista de artigos do vestuário e acessórios	682
8299 - Atividades de serviços prestados principalmente às empresas não especificadas anteriormente	668
1412 - Confeção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas	612
4771 - Comércio varejista de produtos farmacêuticos para uso humano e veterinário	555
4712 - Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - minimercados, mercearias e armazéns	541
7820 - Locação de mão-de-obra temporária	530

As figuras seguintes (figuras 11 a 15) apresentam a divisão dos auxílios-doença concedidos por fratura na perna, incluindo o tornozelo (S82) no ano de 2014, de acordo com a natureza do benefício, por atividade econômica. É apresentado um gráfico para cada uma das cinco atividades associadas às maiores frequências de concessão para o referido agravo.

Os percentuais relacionados a todas as atividades ilustradas impressionam por demonstrarem frequências relativamente altas de concessão de benefícios ensejados por acidentes de trabalho. Especialmente as classes de CNAE Transporte rodoviário de carga (4930) e Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados e supermercados (4711), em que os percentuais de benefícios acidentários ultrapassam os 30%.

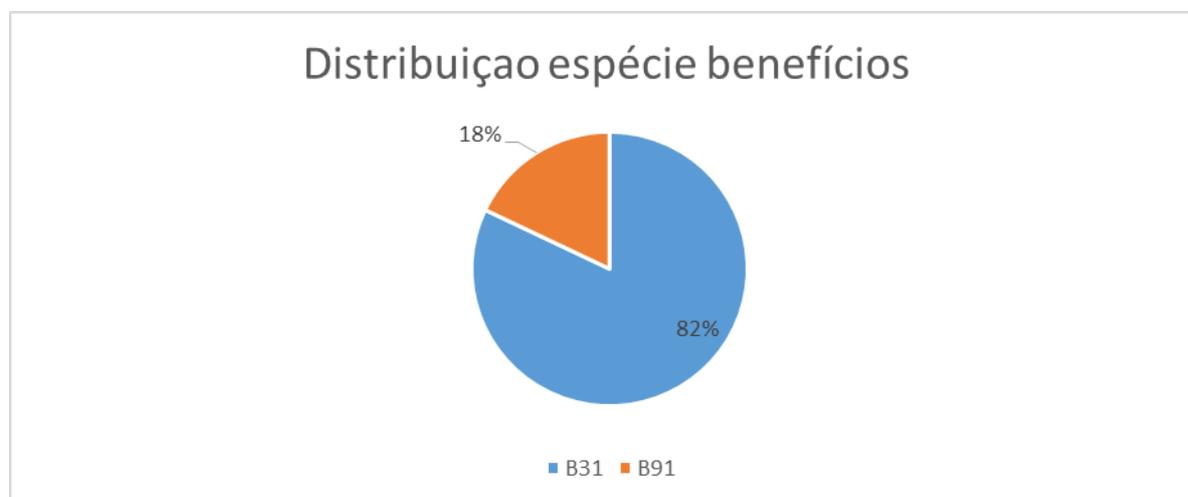


Figura 11-Distribuição espécie benefícios para o CNAE- Administração pública em geral (8411), Fratura da perna, incluindo tornozelo (S82). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

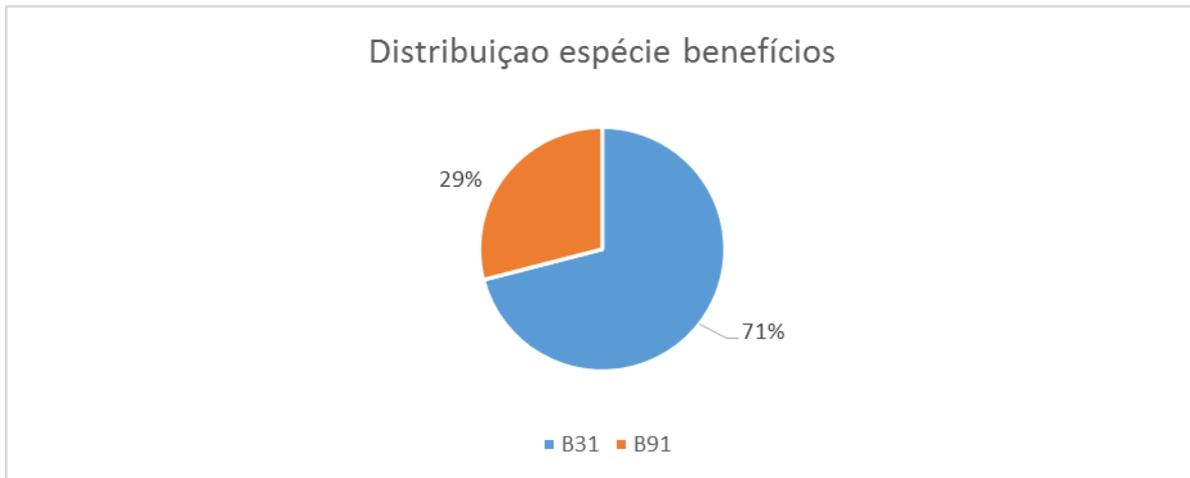


Figura 12-Distribuição espécie benefícios para o CNAE- Construção de edifícios (4120), Fratura da perna, incluindo tornozelo (S82). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

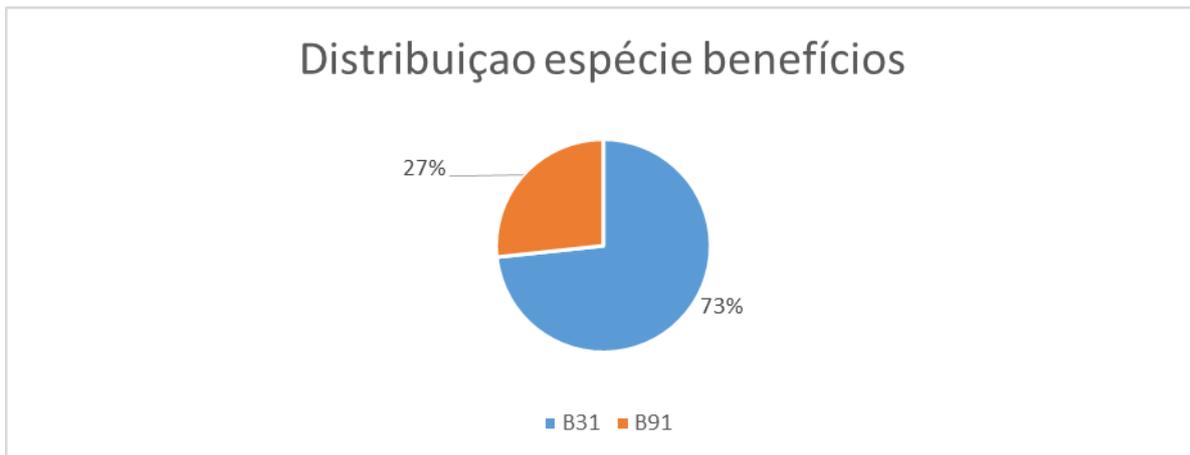


Figura 13-Distribuição espécie benefícios para o CNAE- Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas (5611), Fratura da perna, incluindo tornozelo (S82). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

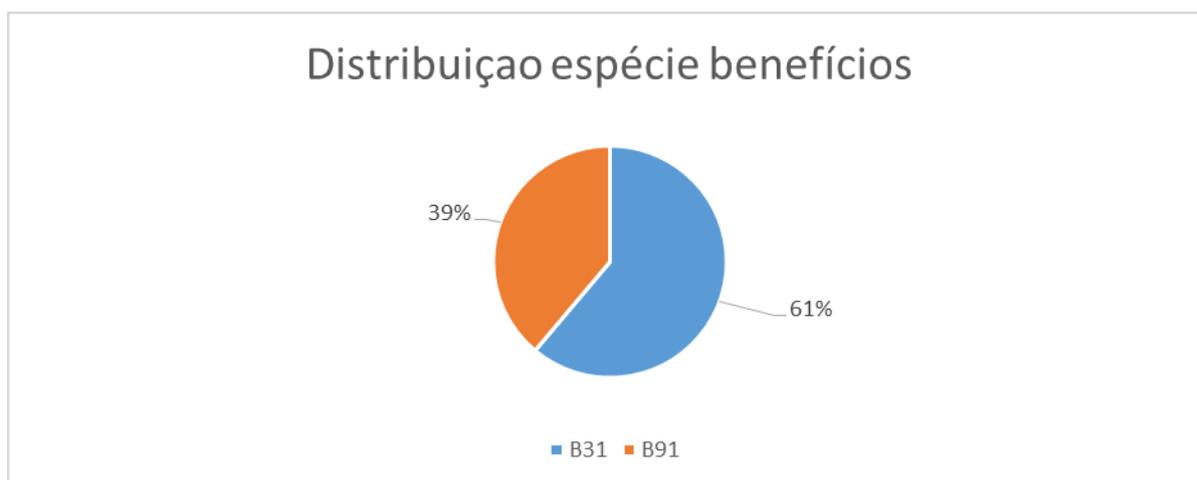


Figura 14-Distribuição espécie benefícios para o CNAE- Transporte rodoviário de carga (4930), Fratura da perna, incluindo tornozelo (S82). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

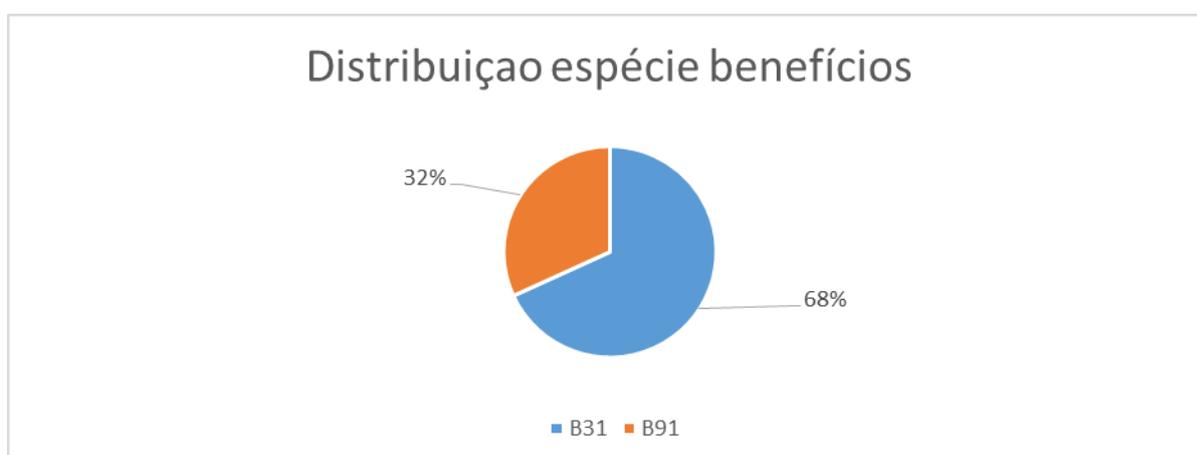


Figura 15-Distribuição espécie benefícios para o CNAE- Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados e supermercados (4711), Fratura da perna, incluindo tornozelo (S82). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

A tabela 5 traz as 20 maiores frequências de concessão de auxílio-doença ocasionada por fratura no pé, exceto tornozelo (S92) por atividade econômica, para o ano de 2014. Novamente, o setor de serviços aparece com maior frequência na relação.

Tabela 5 –CNAE mais frequentes para Fratura do pé (exceto do tornozelo) (S92) para forma de filiação empregados. Ano 2014.

CNAE	Frequência
8411 - Administração pública em geral	2088

4120 - Construção de edifícios	1755
4711 - Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados e supermercados	1682
8610 - Atividades de atendimento hospitalar	1666
5611 - Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas	1299
4930 - Transporte rodoviário de carga	1257
4744 - Comércio varejista de ferragens, madeira e materiais de construção	1004
8121 - Limpeza em prédios e em domicílios	938
8011 - Atividades de vigilância e segurança privada	742
4921 - Transporte rodoviário coletivo de passageiros, com itinerário fixo, municipal e em região metropolitana	693
4781 - Comércio varejista de artigos do vestuário e acessórios	681
8220 - Atividades de teleatendimento	622
4530 - Comércio de peças e acessórios para veículos automotores	607
4789 - Comércio varejista de outros produtos novos não especificados anteriormente	600
8112 - Condomínios prediais	565
8299 - Atividades de serviços prestados principalmente às empresas não especificadas anteriormente	504
1412 - Confeção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas	500
4771 - Comércio varejista de produtos farmacêuticos para uso humano e veterinário	424
7820 - Locação de mão-de-obra temporária	401
4731 - Comércio varejista de combustíveis para veículos automotores	397

A partir da figura abaixo (figura 16) são apresentadas as cinco classes de atividades econômicas (CNAE) relacionadas às maiores frequências de prestação de auxílio-doença, para a categoria da Classificação Internacional de Doenças (CID10) designada à fratura no pé, exceto tornozelo (S92).

A figura 17, que traz a relação entre o adoecimento causado pelo trabalho e o não relacionado à atividade para a concessão de benefícios no setor da construção de edifícios (CNAE 4120), impressiona ao demonstrar que mais de 40% dos benefícios ensejados por fraturas no pé para empregados do setor em 2014 foram ocasionados por acidentes de trabalho.

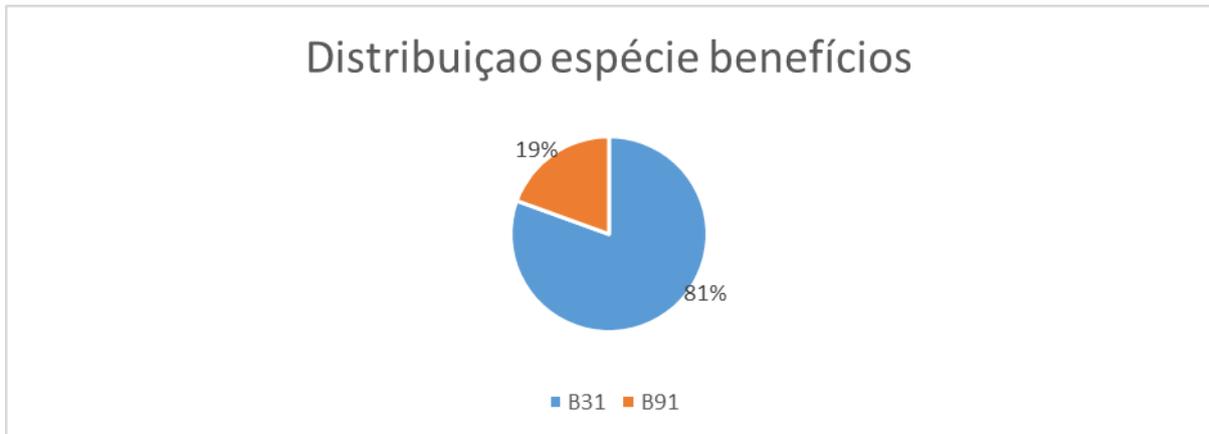


Figura 16-Distribuição espécie benefícios para o CNAE- Administração pública em geral (8411), Fratura do pé (exceto do tornozelo) (S92). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

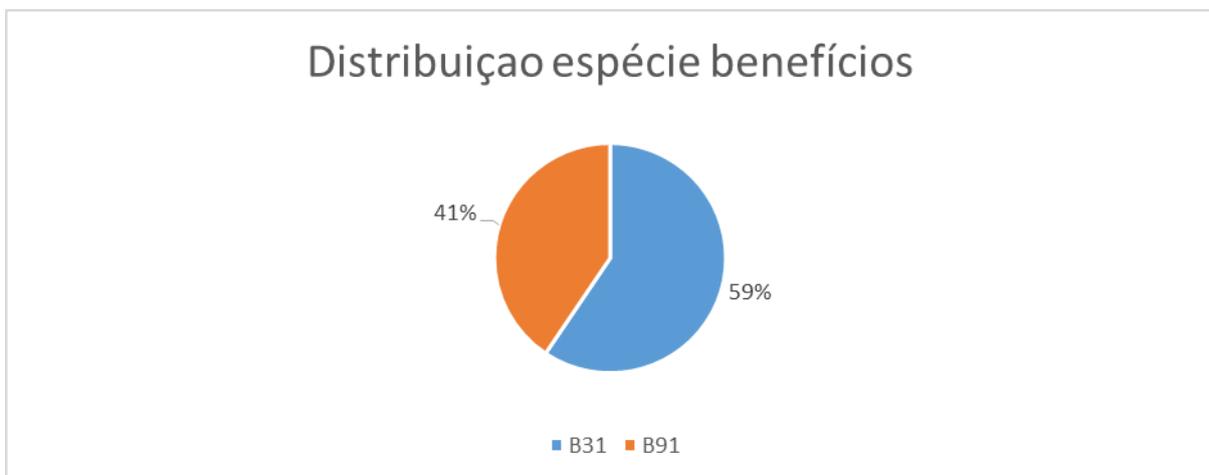


Figura 17-Distribuição espécie benefícios para o CNAE- Construção de edifícios (4120), Fratura do pé (exceto do tornozelo) (S92). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

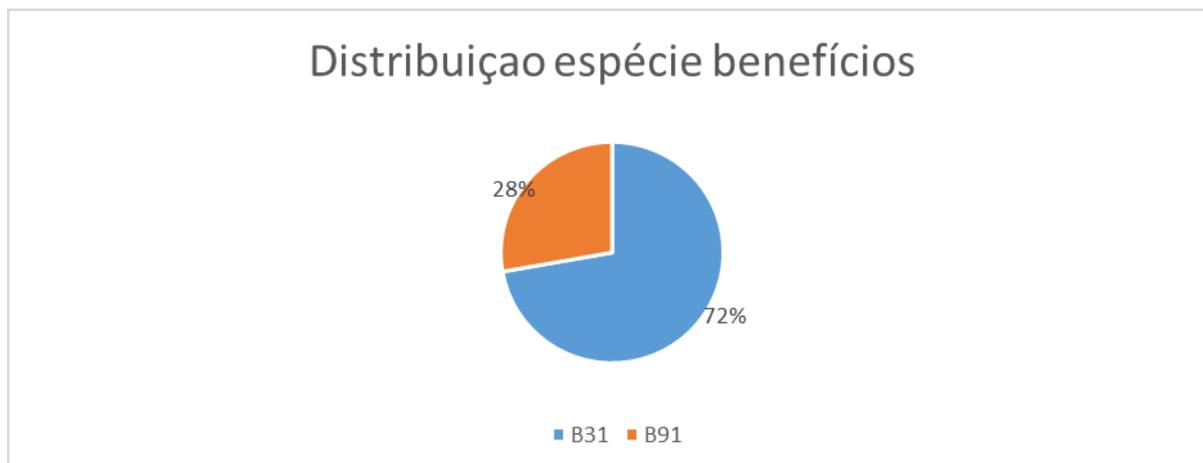


Figura 18-Distribuição espécie benefícios para o CNAE- Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados e supermercados (4711), Fratura do pé (exceto do tornozelo) (S92). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

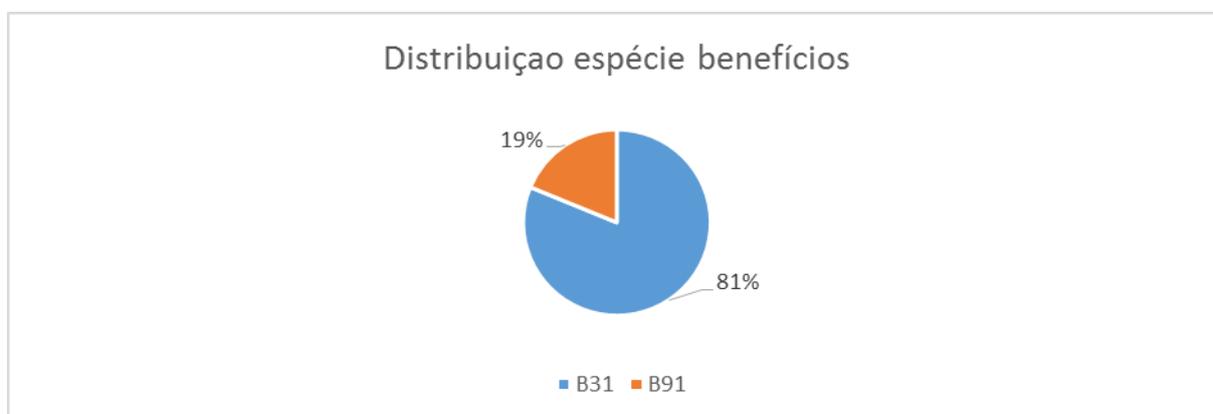


Figura 19-Distribuição espécie benefícios para o CNAE- Atividades de atendimento hospitalar (8610), Fratura do pé (exceto do tornozelo) (S92). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

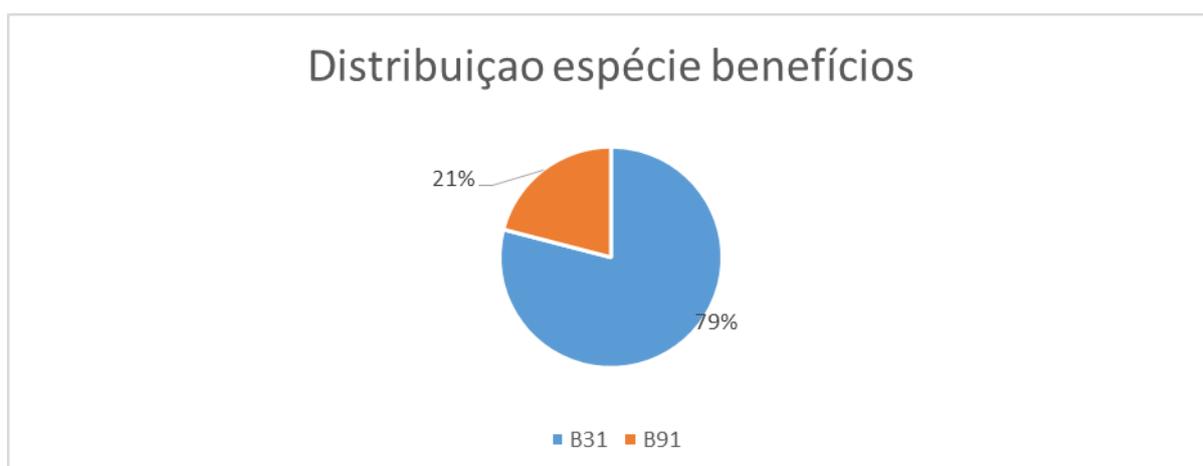


Figura 20- Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas (5611), Fratura do pé (exceto do tornozelo) (S92). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

A tabela 6 apresenta as 20 atividades econômicas que mais acometem empregados com fraturas do antebraço (categoria CID10 S52). A administração pública, acompanhada da construção de edifícios, aparece novamente associada às maiores frequências. É importante considerar que essas atividades empregam grande número de trabalhadores no país. Considerar o número de vínculos empregatícios associados a cada setor é essencial para se ter uma análise mais relativizada da acidentalidade.

Tabela 6 – CNAE mais frequentes para Fratura do antebraço (S52) para forma de filiação empregados. Ano 2014

CNAE	Frequência
8411 - Administração pública em geral	1991
4120 - Construção de edifícios	1661
5611 - Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas	1322
4930 - Transporte rodoviário de carga	1300
4711 - Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados e supermercados	1277
8610 - Atividades de atendimento hospitalar	885
4744 - Comércio varejista de ferragens, madeira e materiais de construção	854
8121 - Limpeza em prédios e em domicílios	814
8011 - Atividades de vigilância e segurança privada	778
4530 - Comércio de peças e acessórios para veículos automotores	630
4921 - Transporte rodoviário coletivo de passageiros, com itinerário fixo, municipal e em região metropolitana	624
8112 - Condomínios prediais	541
4789 - Comércio varejista de outros produtos novos não especificados anteriormente	537
1412 - Confecção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas	489
4781 - Comércio varejista de artigos do vestuário e acessórios	452
4731 - Comércio varejista de combustíveis para veículos automotores	437

8299 - Atividades de serviços prestados principalmente às empresas não especificadas anteriormente	424
4712 - Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - minimercados, mercearias e armazéns	367
4771 - Comércio varejista de produtos farmacêuticos para uso humano e veterinário	358
4721 - Comércio varejista de produtos de padaria, laticínio, doces, balas e semelhantes	346

As cinco atividades associadas às maiores frequências de concessão de auxílio-doença causada por fratura do antebraço (categoria CID10 S52) são representadas abaixo, em gráficos que discriminam a relação entre os benefícios causados por adoecimento no trabalho e aqueles não relacionados com a atividade profissional do indivíduo.

Chama atenção a proporção de benefícios de natureza acidentária, isto é, relacionados ao trabalho, concedidos a empregados do setor de transporte rodoviário de carga (classe CNAE 4930) por fratura do antebraço: 47% do total.

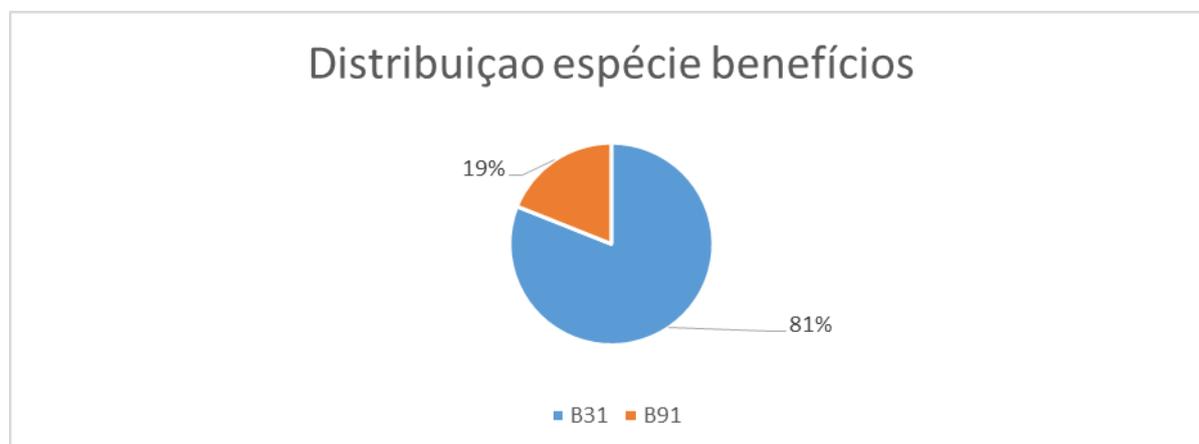


Figura 21- Administração pública em geral (8411), Fratura do antebraço (S52). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

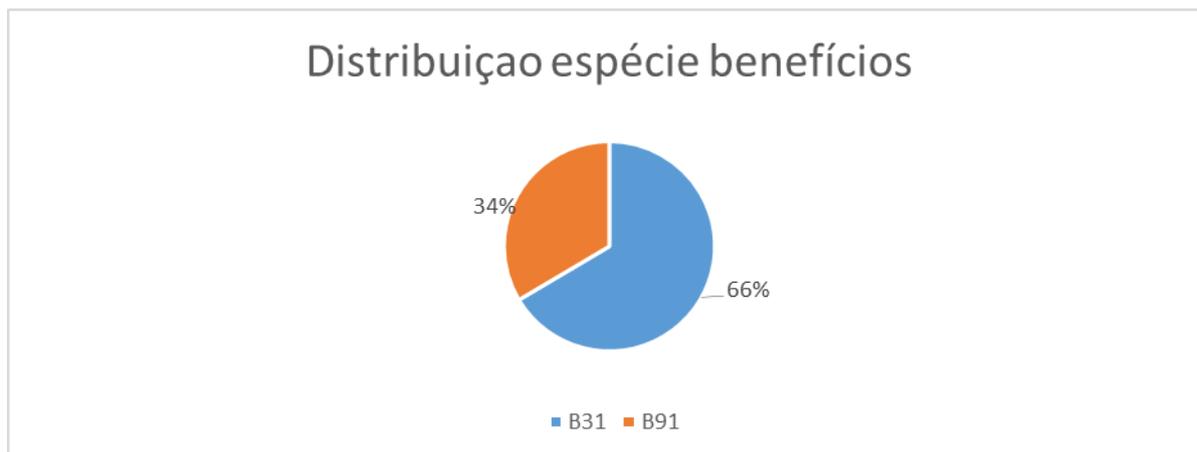


Figura 22 - Construção de edifícios (4120), Fratura do antebraço (S52). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

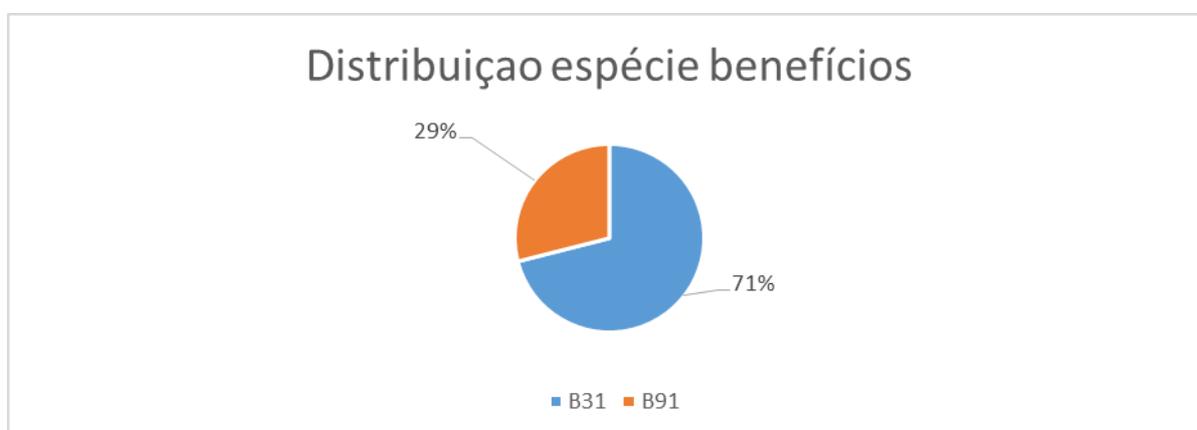


Figura 23- Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas (5611), Fratura do antebraço (S52). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

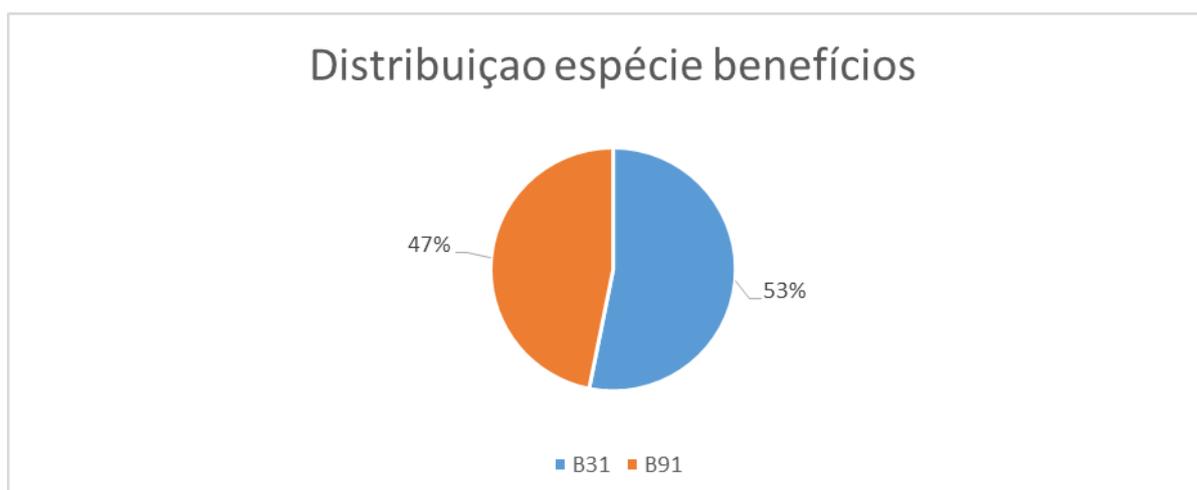


Figura 24- Transporte rodoviário de carga (4930), Fratura do antebraço (S52). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

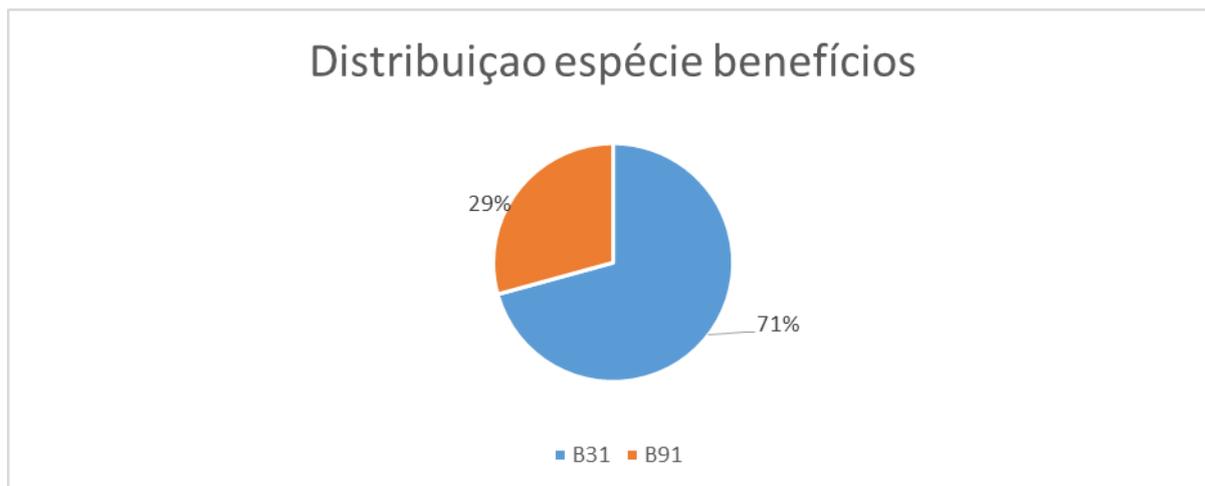


Figura 25- Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados e supermercados (4711), Fratura do antebraço (S52). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

Para o código da CID associado a Episódios depressivos (F32), é observado uma mudança nos CNAE em relação a trauma, sendo as Atividades de tele atendimento (8220) e Bancos múltiplos, com carteira comercial (6422) os CNAE mais frequentes. Na distribuição geral, desconsiderando o CNAE, o benefício que mais teve concessão foi o auxílio doença previdenciário - B31 (92,7%), seguido pelo auxílio doença acidentário - B91(7,1%). Aposentadoria por invalidez previdenciária - B32 e aposentadoria invalidez por acidente de trabalho - B92 foram responsáveis por menos de 1%.

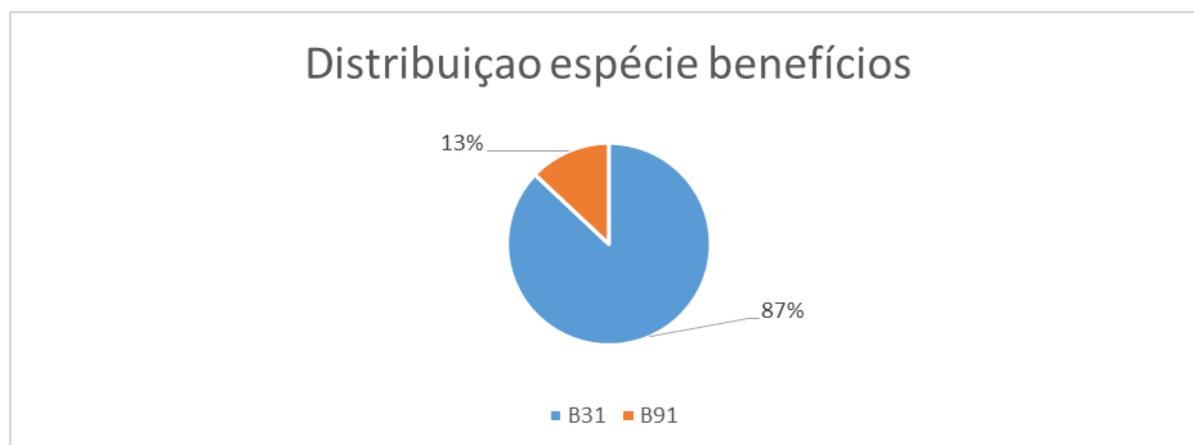
A tabela 7 destaca os 20 primeiros CNAE com maior frequência em concessão de benefícios (50,7 %) para esse código da CID.

Tabela 7 – CNAE mais frequentes para Episódios depressivos (F32) para forma de filiação empregados. Ano 2014

CNAE	Frequência
8411 - Administração pública em geral	5291
8610 - Atividades de atendimento hospitalar	2877
4711 - Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados e supermercados	2022
8220 - Atividades de teleatendimento	1492
6422 - Bancos múltiplos, com carteira comercial	1381
4921 - Transporte rodoviário coletivo de passageiros, com itinerário fixo, municipal e em região metropolitana	1294

1412 - Confeção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas	833
8121 - Limpeza em prédios e em domicílios	831
5611 - Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas	813
4781 - Comércio varejista de artigos do vestuário e acessórios	733
8011 - Atividades de vigilância e segurança privada	660
1012 - Abate de suínos, aves e outros pequenos animais	596
4753 - Comércio varejista especializado de eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo	539
4771 - Comércio varejista de produtos farmacêuticos para uso humano e veterinário	501
4930 - Transporte rodoviário de carga	468
9430 - Atividades de associações de defesa de direitos sociais	451
8299 - Atividades de serviços prestados principalmente às empresas não especificadas anteriormente	408
5620 - Serviços de catering, bufê e outros serviços de comida preparada	408
4120 - Construção de edifícios	348
5310 - Atividades de Correio	326

Dentre os cinco CNAES com maior frequência de afastamentos por transtornos depressivos identificamos a prevalência absoluta da concessão de auxílio doença previdenciário (B31), conforme indicam as figuras de 26 a 30.



Fi
gura 26- Administração pública em geral (8411), Episódios depressivos (F32). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

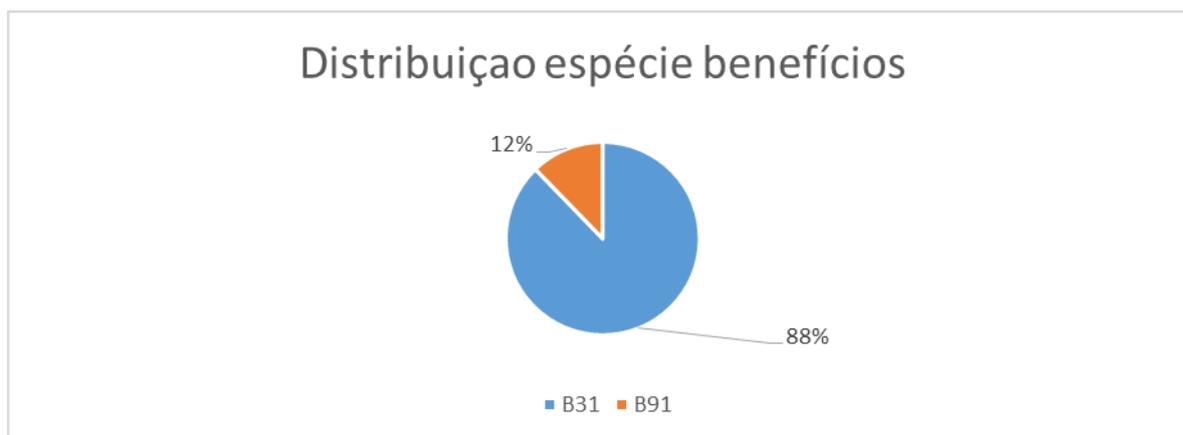


Figura 27- Atividades de atendimento hospitalar (8610), Episódios depressivos (F32). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

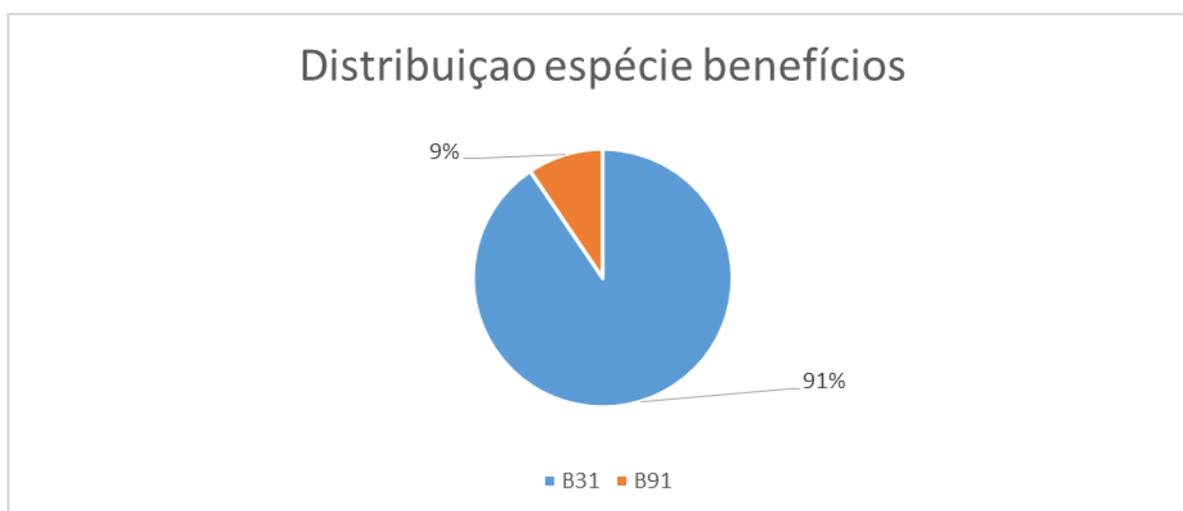


Figura 28- Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados e supermercados (4711), Episódios depressivos (F32). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

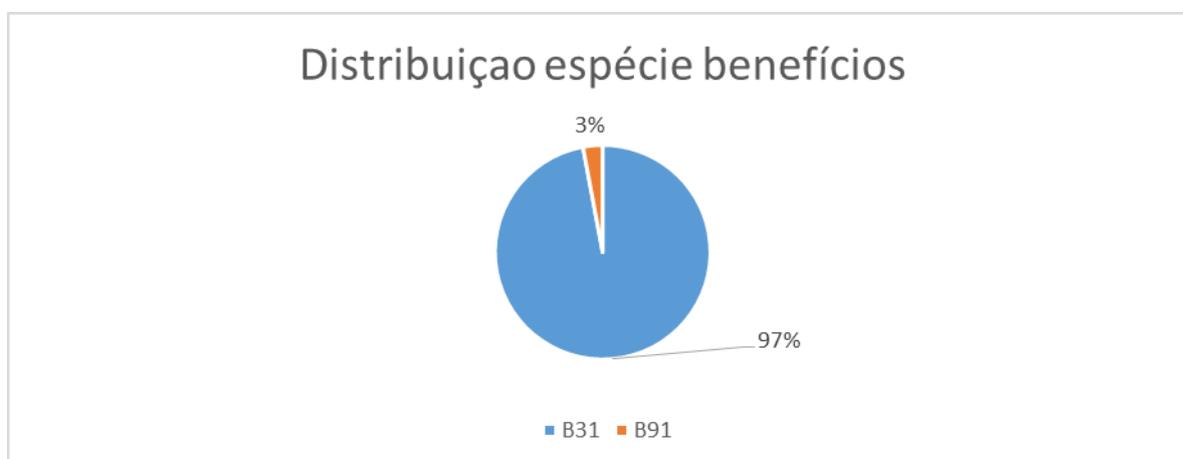


Figura 29- Atividades de tele atendimento (8220), Episódios depressivos (F32). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

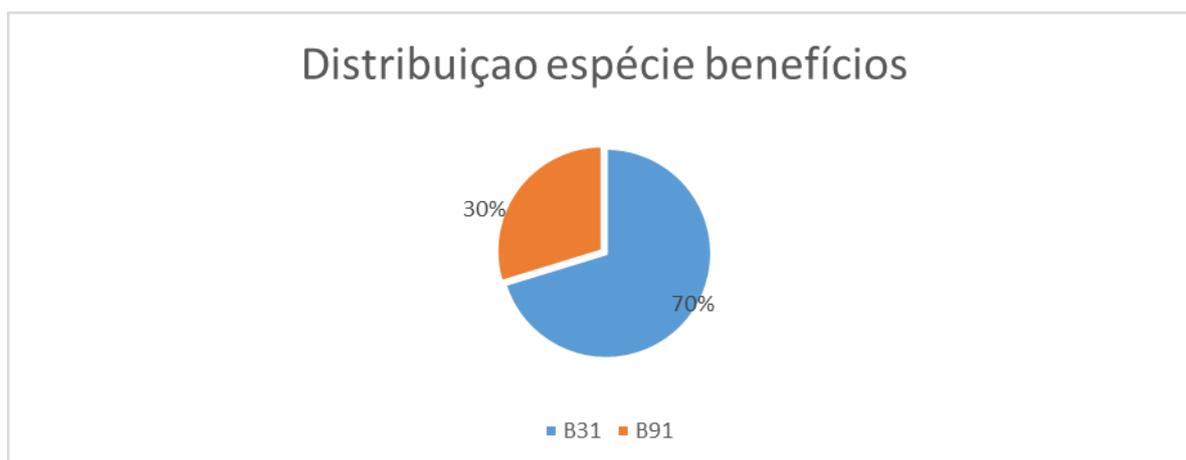


Figura 30- Bancos múltiplos, com carteira comercial (6422), Episódios depressivos (F32). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

Para o código da CID referente à Leiomioma do útero (D25), a Administração pública em geral foi o CNAE com maior número de ocorrência (4161 casos). Limpeza em prédios e em domicílios foi o quinto CNAE com maior frequência. Para este código da CID, desconsiderando o CNAE, 99,9% dos benefícios foram concedidos por B31e 0,1 % por B91. Não houve registro para B32 e B92.

A tabela 8 informa os 20 primeiros CNAE em frequência de concessão de benefícios (49,9%) para esse código da CID.

Tabela 8 – CNAE mais frequentes para Leiomioma do útero (D25) para forma de filiação empregados. Ano 2014

CNAE	Frequência
8411 - Administração pública em geral	4161
8610 - Atividades de atendimento hospitalar	2104
5611 - Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas	1112
4711 - Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados e supermercados	1068
8121 - Limpeza em prédios e em domicílios	966
1412 - Confecção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas	930
4781 - Comércio varejista de artigos do vestuário e acessórios	679
5620 - Serviços de catering, bufê e outros serviços de comida preparada	543

5510 - Hotéis e similares	507
9430 - Atividades de associações de defesa de direitos sociais	465
8513 - Ensino fundamental	418
1012 - Abate de suínos, aves e outros pequenos animais	338
8112 - Condomínios prediais	336
8299 - Atividades de serviços prestados principalmente às empresas não especificadas anteriormente	323
8640 - Atividades de serviços de complementação diagnóstica e terapêutica	312
7820 - Locação de mão-de-obra temporária	306
4744 - Comércio varejista de ferragens, madeira e materiais de construção	302
8220 - Atividades de teleatendimento	296
4712 - Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - minimercados, mercearias e armazéns	285
4789 - Comércio varejista de outros produtos novos não especificados anteriormente	276

Com relação à Leiomioma do útero (D25), podemos observar que dentre os cinco CNAE com maior frequência de afastamentos (figuras 31, 32, 33, 34, 35), mais de 99% da concessão de benefícios foram de B31.

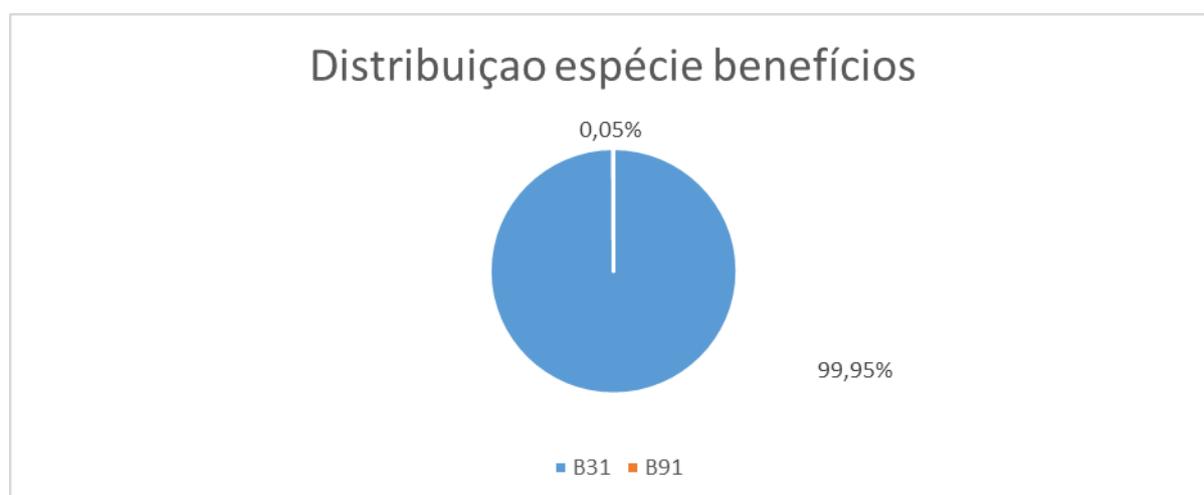


Figura 31- Administração pública em geral (8411), Leiomioma do útero (D25). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

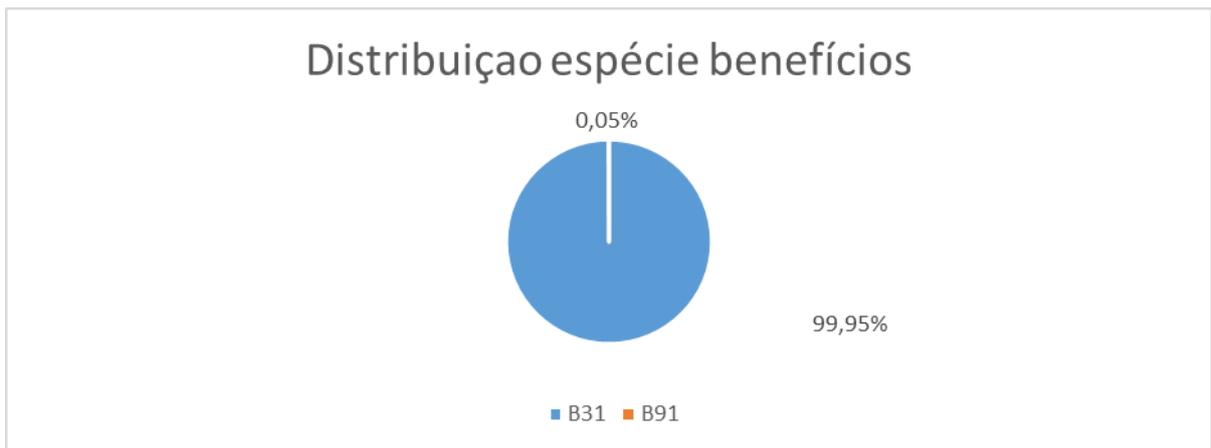


Figura 32- Atividades de atendimento hospitalar (8610), Leiomioma do útero (D25). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

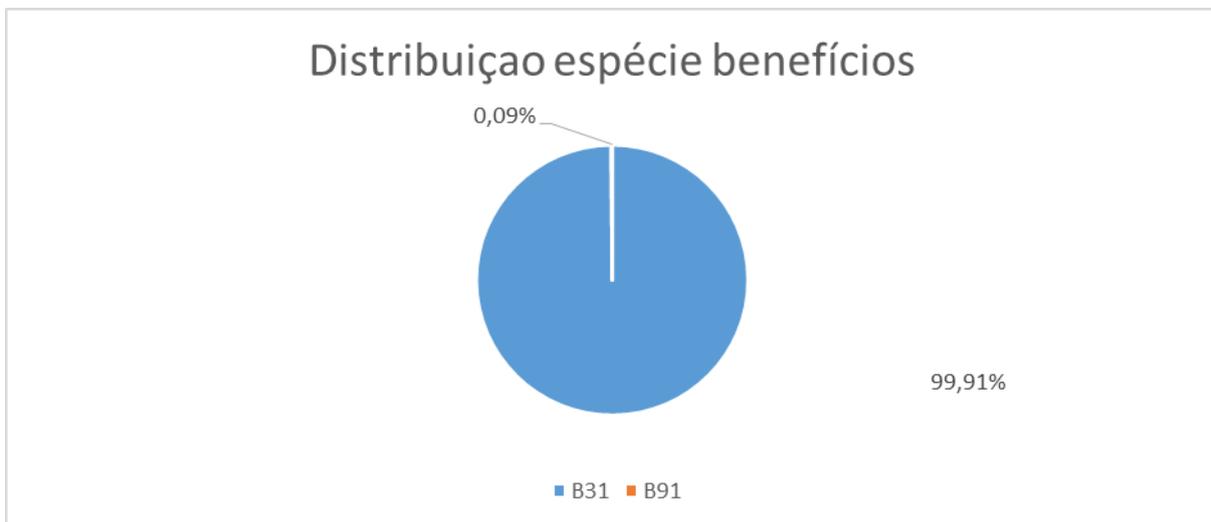


Figura 33- Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas (5611), Leiomioma do útero (D25). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

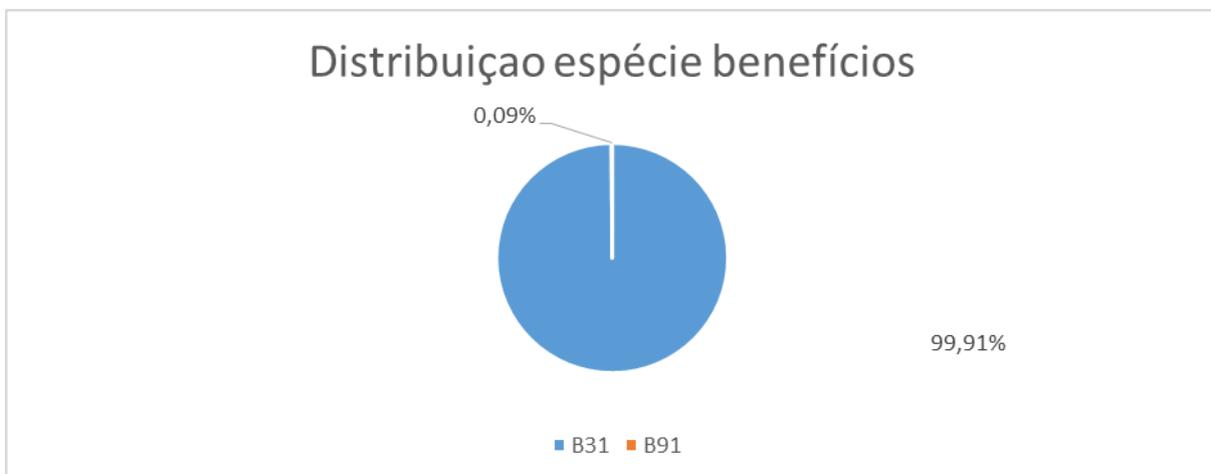


Figura 34- Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados e supermercado (4711), Leiomioma do útero (D25). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

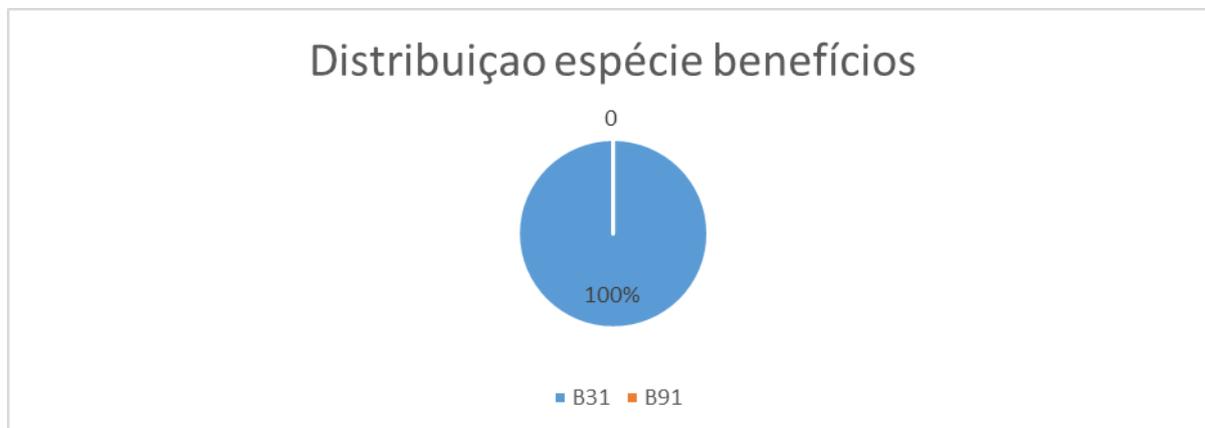


Figura 35- Limpeza em prédios e em domicílios (8121), Leiomioma do útero (D25). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

Para Gravidez ectópica (O00), a Administração pública em geral foi o CNAE, com maior número de registros (282 casos). Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas foi o quinto CNAE com maior ocorrência. Para este código da CID todos os benefícios concedidos em 2014 foram registrados como B31.

A tabela 9 destaca os 20 primeiros CNAE por frequência de concessão de benefícios (48,4 %) para esse código da CID.

Tabela 9 – CNAE mais frequentes para Gravidez ectópica (O00) para forma de filiação empregados. Ano 2014

CNAE	Frequência
8411 - Administração pública em geral	287
8610 - Atividades de atendimento hospitalar	213
4711 - Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados e supermercados	189
4781 - Comércio varejista de artigos do vestuário e acessórios	166
5611 - Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas	152
1412 - Confeção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas	105

8121 - Limpeza em prédios e em domicílios	91
8220 - Atividades de teleatendimento	77
4771 - Comércio varejista de produtos farmacêuticos para uso humano e veterinário	59
5510 - Hotéis e similares	51
4712 - Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - minimercados, mercearias e armazéns	45
4744 - Comércio varejista de ferragens, madeira e materiais de construção	45
1531 - Fabricação de calçados de couro	45
4721 - Comércio varejista de produtos de padaria, laticínio, doces, balas e semelhantes	43
4782 - Comércio varejista de calçados e artigos de viagem	41
8299 - Atividades de serviços prestados principalmente às empresas não especificadas anteriormente	39
4753 - Comércio varejista especializado de eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo	39
8630 - Atividades de atenção ambulatorial executadas por médicos e odontólogos	36
6422 - Bancos múltiplos, com carteira comercial	36
8640 - Atividades de serviços de complementação diagnóstica e terapêutica	34

3. Casos Prevalentes de B91

Para código da CID referente à Ferimento do punho e da mão (S61), Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados e supermercados - apresentou 575 casos. Comércio varejista de ferragens, madeira e materiais de construção foi o quinto CNAE com maior ocorrência. Neste caso observamos uma predominância na concessão de B91 em relação ao B31 (65 % e 34,9 %, respectivamente).

A tabela 10 informa os 20 primeiros CNAE por concessão de benefícios (35,03 %) para esse código da CID.

Tabela 10 – CNAE mais frequentes para Ferimento do punho e da mão (S61) para forma de filiação Segurado Empregado. Ano 2014

CNAE	Frequência
4711 - Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados e supermercados	575
4120 - Construção de edifícios	456
3101 - Fabricação de móveis com predominância de madeira	335
5611 - Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas	305
4744 - Comércio varejista de ferragens, madeira e materiais de construção	297
4930 - Transporte rodoviário de carga	241
1071 - Fabricação de açúcar em bruto	194
8411 - Administração pública em geral	171
2222 - Fabricação de embalagens de material plástico	148
8610 - Atividades de atendimento hospitalar	143
2229 - Fabricação de artefatos de material plástico não especificados anteriormente	143
1012 - Abate de suínos, aves e outros pequenos animais	140
1011 - Abate de reses, exceto suínos	138
1610 - Desdobramento de madeira	134
4530 - Comércio de peças e acessórios para veículos automotores	130
1412 - Confecção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas	129
4721 - Comércio varejista de produtos de padaria, laticínio, doces, balas e semelhantes	122
4712 - Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - minimercados, mercearias e armazéns	110
2330 - Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	106
4789 - Comércio varejista de outros produtos novos não especificados anteriormente	105

Nas figuras abaixo (36, 37, 38, 39 e 40) destacamos os cinco CNAE em frequência de concessão de benefícios por afastamentos registrados por ferimentos o punho e da mão (S61). O CNAE de Fabricação de móveis com predominância de madeira (3101) apresentou a maior frequência de B91 (88,7%).

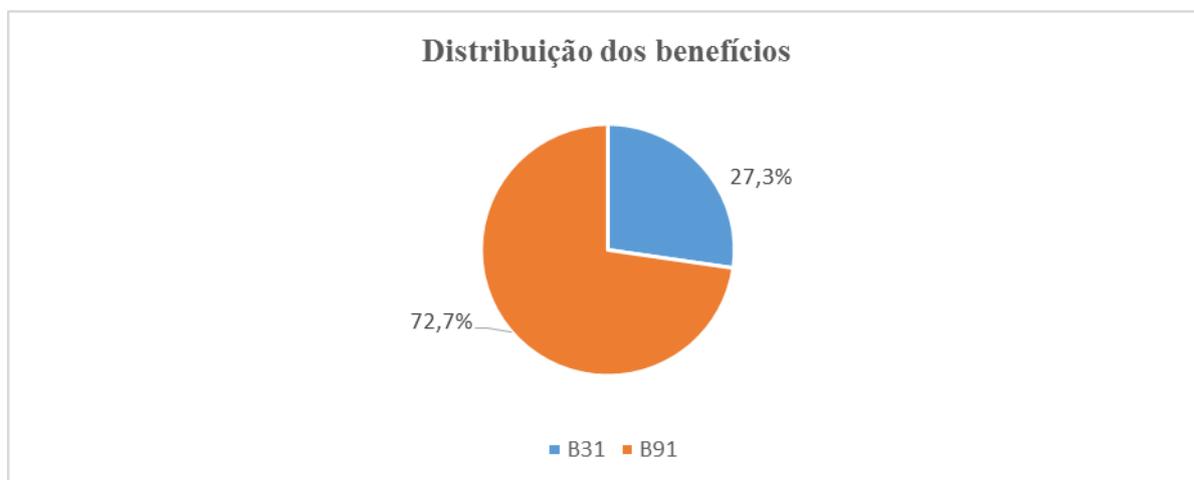


Figura 36 - Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados e supermercados (4711), Ferimento do punho e da mão (S61). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

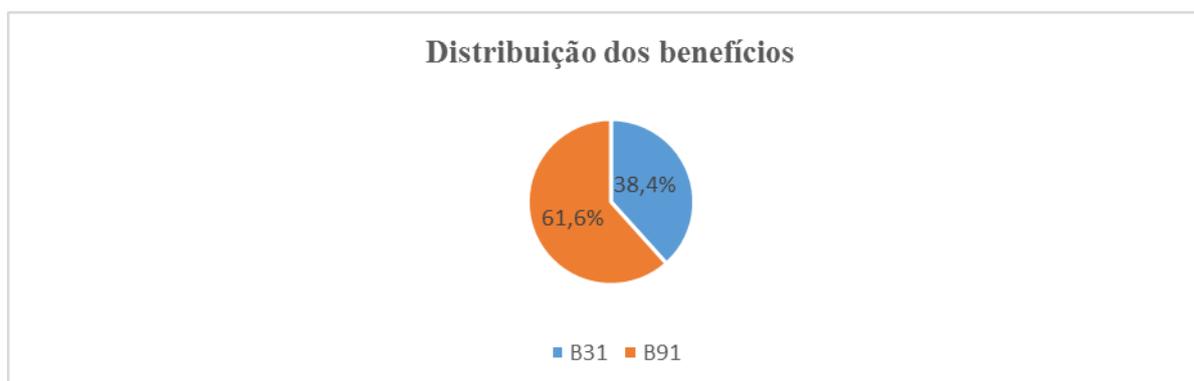


Figura 37 - Construção de edifícios (4120), Ferimento do punho e da mão (S61). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

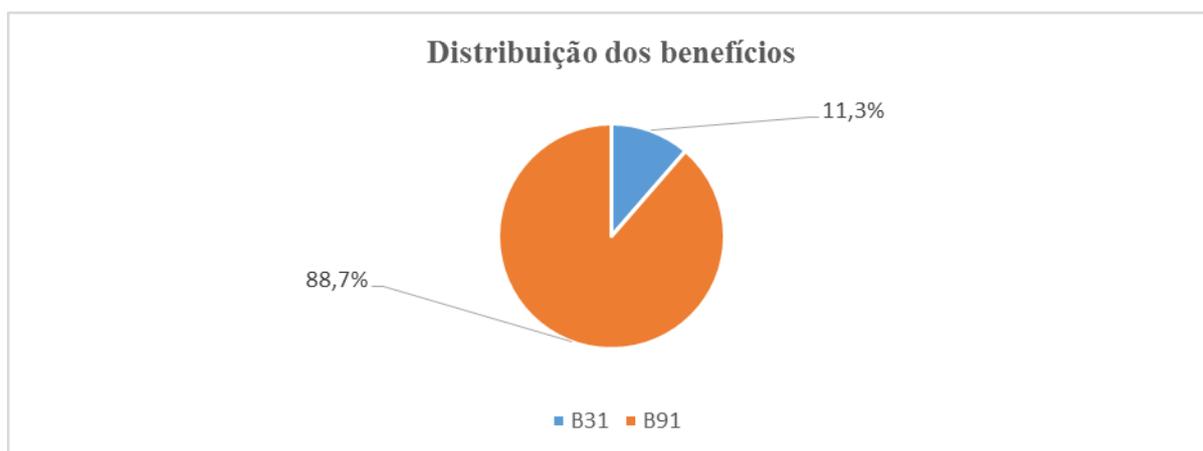


Figura 38 - Fabricação de móveis com predominância de madeira (3101), Ferimento do punho e da mão (S61). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

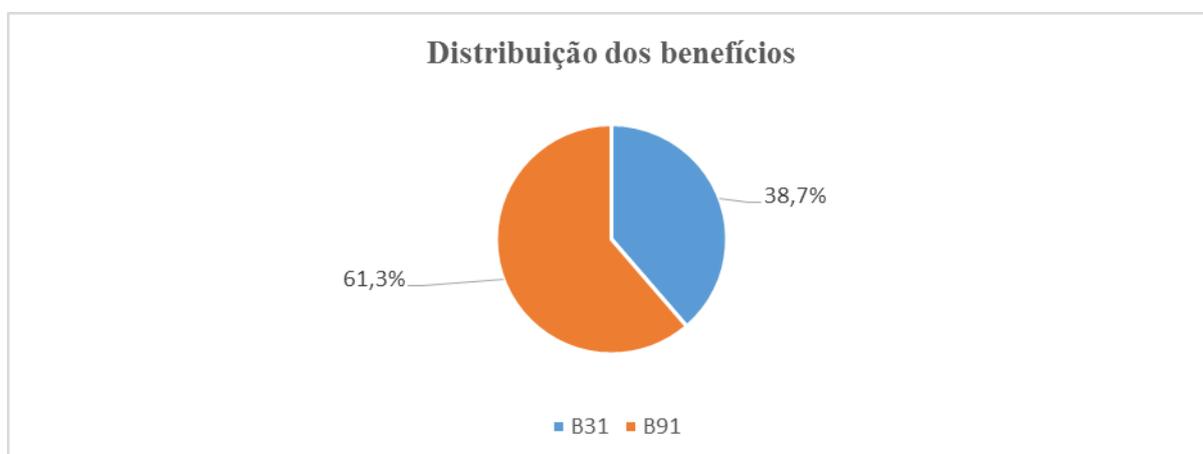


Figura 39 - Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas (5611), Ferimento do punho e da mão (S61). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

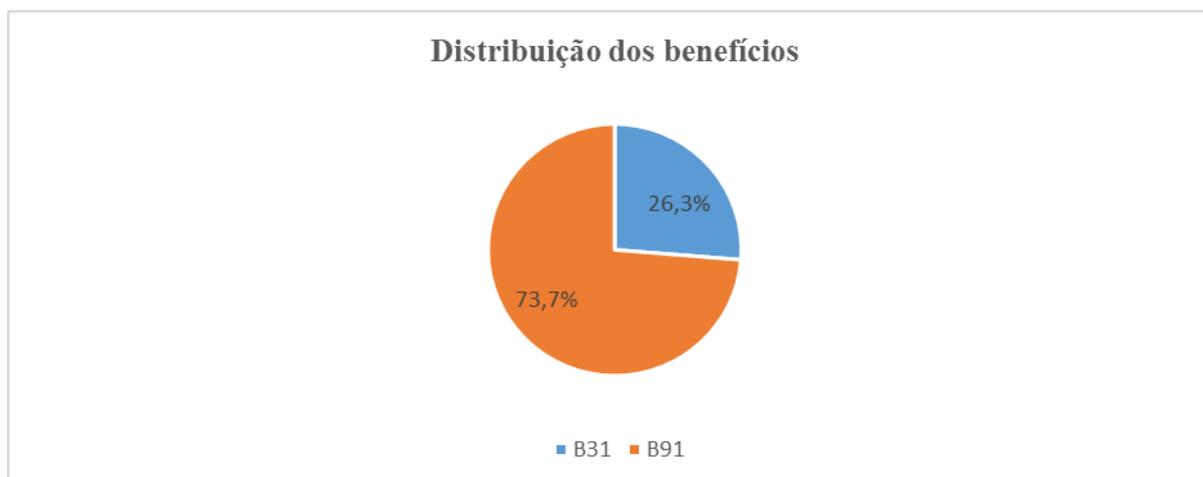


Figura 40 - Comércio varejista de ferragens, madeira e materiais de construção (4744), Ferimento do punho e da mão (S61). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

Para o código da CID equivalente a Amputação traumática ao nível do punho e da mão (S68), a atividade de Construção de edifícios registrou 365 casos de afastamentos. Transporte rodoviário de carga foi o quinto CNAE com maior ocorrência. Neste código da CID observamos uma que a predominância do B 91 em relação ao B31 é a segunda maior do estudo (77 % e 22,8 %, respectivamente).

A tabela 11 informa os 20 primeiros CNAE em frequência de concessão de benefícios (35,57 %) para esse código da CID.

Tabela 11 – CNAE mais frequentes para Amputação traumática ao nível do punho e da mão (S68) para forma de filiação Segurado Empregado. Ano 2014

CNAE	Frequência
4120 - Construção de edifícios	365
4744 - Comércio varejista de ferragens, madeira e materiais de construção	252
3101 - Fabricação de móveis com predominância de madeira	243
1610 - Desdobramento de madeira	168
4930 - Transporte rodoviário de carga	158
2342 - Fabricação de produtos cerâmicos não-refratários para uso estrutural na construção	111
2229 - Fabricação de artefatos de material plástico não especificados anteriormente	111
8411 - Administração pública em geral	106
4711 - Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados e supermercados	106
1012 - Abate de suínos, aves e outros pequenos animais	101
5611 - Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas	92
2222 - Fabricação de embalagens de material plástico	89
4530 - Comércio de peças e acessórios para veículos automotores	86
2599 - Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente	84
4399 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente	82
1622 - Fabricação de estruturas de madeira e de artigos de carpintaria para construção	78
2330 - Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	76
4789 - Comércio varejista de outros produtos novos não especificados anteriormente	63
4754 - Comércio varejista especializado de móveis, colchoaria e artigos de iluminação	61
2949 - Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	60

não especificados anteriormente	
---------------------------------	--

Nas figuras seguintes (41, 42, 43, 44 e 55) destacamos os cinco CNAE com maior frequência em concessão de benefícios motivados pela amputação traumática ao nível do punho e da mão (S68). A Fabricação de móveis com predominância de madeira (3101) registrou a maior frequência de B91 (92,3%) entre os cinco primeiros CNAE, sendo o que mais gerou B91, tanto para o CID Ferimento do punho e da mão (S61) quanto para Amputação traumática ao nível do punho e da mão (S68).

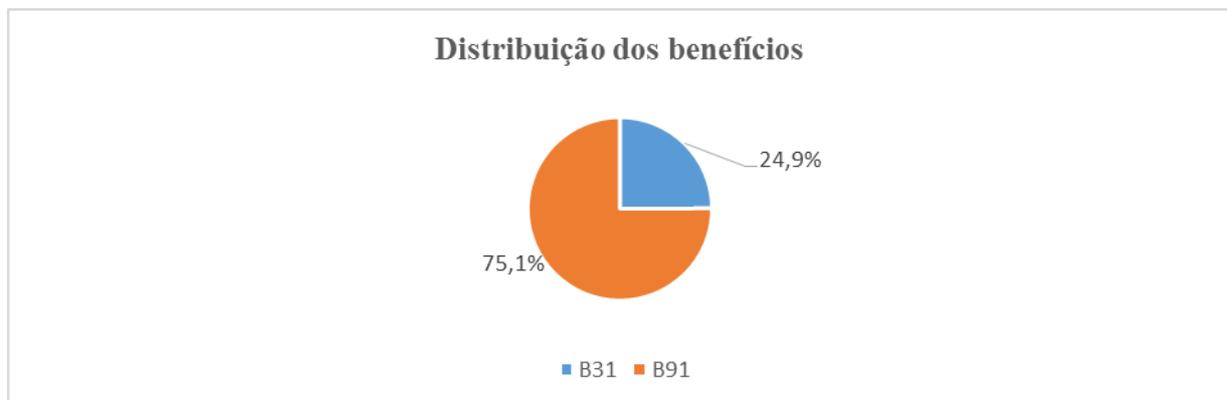


Figura 41- Construção de edifícios (4120), Amputação traumática ao nível do punho e da mão (S68). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

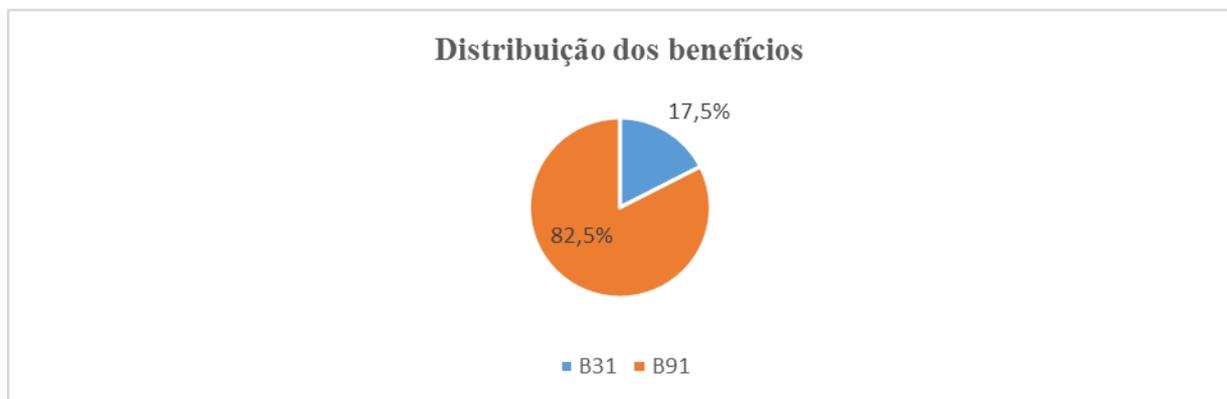


Figura 42- Comércio varejista de ferragens, madeira e materiais de construção (4744), Amputação traumática ao nível do punho e da mão (S68). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

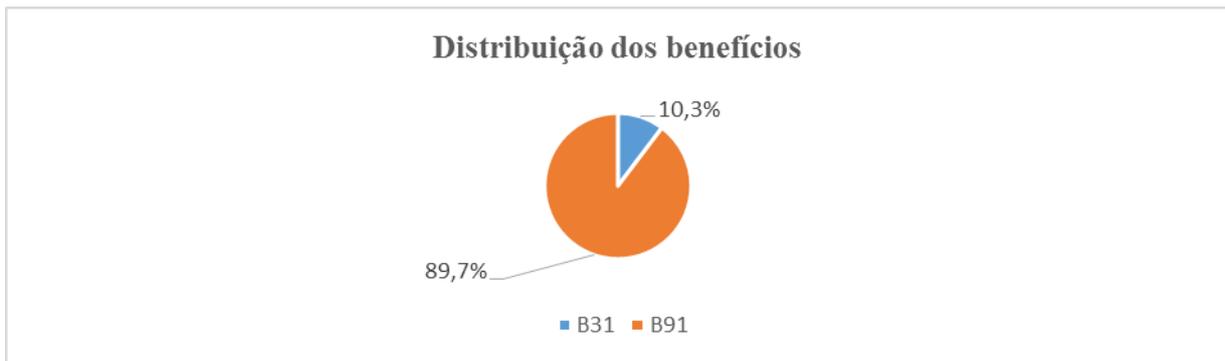


Figura 43- Fabricação de móveis com predominância de madeira (3101), Amputação traumática ao nível do punho e da mão (S68)). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

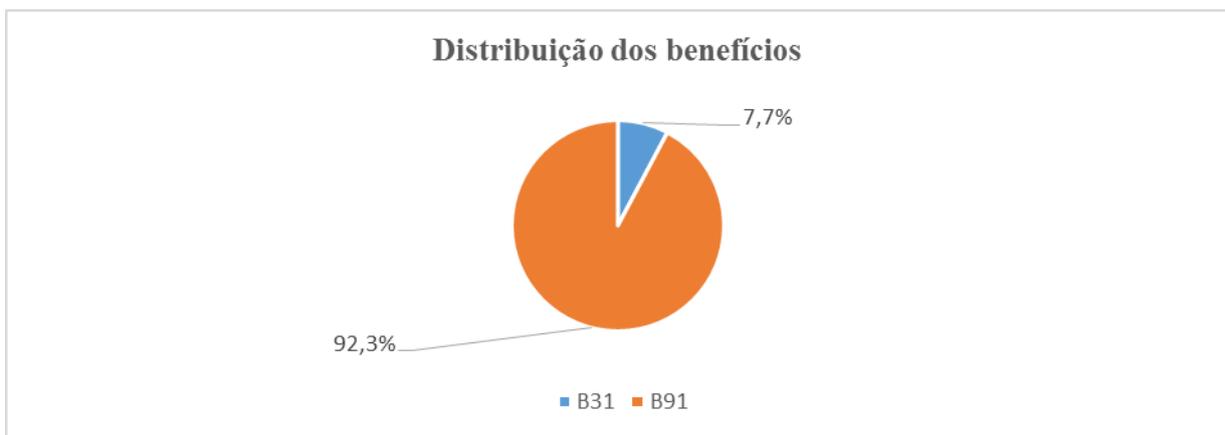


Figura 44- Desdobramento de madeira (1610), Amputação traumática ao nível do punho e da mão (S68)). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.

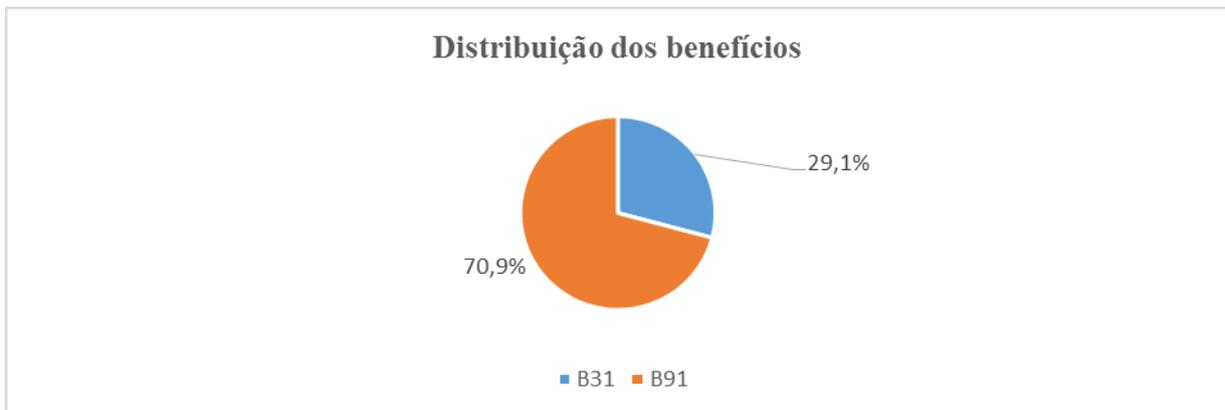


Figura 55- Transporte rodoviário de carga (4930), Amputação traumática ao nível do punho e da mão (S68)). Para forma de filiação empregados. Ano 2014.