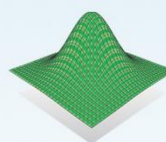


DIAGNÓSTICO DA REALIDADE DO IDOSO

MUNICÍPIO DE CARIACICA/ES



Qualitest
Inteligência em Pesquisa

PROJETO | CARIACICA/ES

DIAGNÓSTICO DA REALIDADE DO IDOSO

CARIACICA/ES

Contratante: Conselho Municipal dos Direitos dos Idosos de Cariacica - COMDIC

Processo: 30.053/2019

Ordem de serviço: 777/2020

Pregão eletrônico: 168/2019

Executor: Qualitest Inteligência em Pesquisa

Data da entrega: 30/04/2021

SUMÁRIO

1	APRESENTAÇÃO	10
2	INTRODUÇÃO.....	11
2	OBJETIVOS.....	11
3	RESULTADOS	11
3.1	Demografia	11
3.1.1	População estimada	11
3.1.2	Percentual de população idosa.....	14
3.1.3	Taxas de fecundidade e mortalidade.....	15
3.1.4	Expectativa de vida.....	17
3.1.5	Sexo.....	18
3.1.6	Cor/Raça.....	19
3.1.7	Educação	20
3.2	Condições de Domicílios	22
3.2.1	Domicílio	22
3.2.2	Urbano ou rural.....	23
3.2.3	Abastecimento de água	23
3.2.4	Esgotamento sanitário	24
3.3	Socioeconômico	25
3.3.1	Condições de ocupação	25
3.3.2	Renda	27
3.3.3	Benefícios	27
3.4	Saúde	28
3.4.1	Morbidade	29
3.4.2	Idosos portadores de algum tipo de deficiência.....	31
3.4.3	Mortalidade	32
3.4.4	Internações hospitalares.....	37
3.4.5	Sistema Único de Saúde	39

3.4.6 COVID-19	45
3.5 Segurança e Violação de Direitos.....	48
3.6 Convivência e socialização.....	49
3.7 Comentário, sugestão ou crítica	53
4 CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	56
5 ANEXOS.....	60
5.1 Questionário	60

LISTA DE GRÁFICOS

Gráfico 1: Pirâmides etárias da população de Cariacica, censos de 1980, 1991, 2000 e 2010	13
Gráfico 2 - População residente e percentual de idosos, Cariacica, 2000 a 2020 ..	15
Gráfico 3 - Taxa de fecundidade, Cariacica, 2000 a 2019	16
Gráfico 4 - Índice de envelhecimento da população, Cariacica, 2000 a 2020	17
Gráfico 5: Expectativa de vida da população brasileira	17
Gráfico 6: Sexo dos idosos de Cariacica - 2021	19
Gráfico 7: Distribuição da população idosa, por cor/raça, Cariacica - 2010	19
Gráfico 8: Escolaridade dos idosos de Cariacica - 2021	21
Gráfico 9: Percentual de idosos alfabetizados responsáveis pelos domicílios, por sexo em Cariacica - 2010	21
Gráfico 10: O(A) Sr. mora?	22
Gráfico 11: O domicílio é próprio, alugado ou cedido?	22
Gráfico 12: Distribuição da população idosa, por local de residência	23
Gráfico 13: Formas de abastecimento de água, por local de residência Cariacica - 2010	24
Gráfico 14: Formas de abastecimento de água, Cariacica - 2021	24
Gráfico 15: Formas de esgotamento sanitário, por local de residência Cariacica - 2010	25
Gráfico 16: Já exerceu algum trabalho remunerado?	25
Gráfico 17 - Trabalho remunerado: Feminino	26
Gráfico 18 - Trabalho remunerado: Masculino	26
Gráfico 19: Ocupação atual dos idosos em Cariacica	26
Gráfico 20: Renda domiciliar dos idosos em Cariacica	27
Gráfico 21 - O(A) Sr.(a) recebe algum destes benefícios?	27
Gráfico 22 - Benefícios: Feminino	28
Gráfico 23 - Benefícios: Masculino	28
Gráfico 24: A pensão que o(a) Sr.(a) recebe é por morte de cônjuge ou filho(a)? ..	28

Gráfico 25: Você tem algum dos problemas de saúde?	29
Gráfico 26: IMC dos idosos avaliados	30
Gráfico 27: IMC dos idosos avaliados, por sexo	30
Gráfico 28: O(A) Sr.(a) possui algum tipo de deficiência?	31
Gráfico 29 - Deficiência: Feminino	31
Gráfico 30 - Deficiência: Masculino	31
Gráfico 31: Tipo de deficiência em idosos, Cariacica	32
Gráfico 32 - O(A) Sr.(a) utiliza a rede de saúde pública ou privada?	39
Gráfico 33 - Rede de saúde: Idosos com Ensino Superior	39
Gráfico 34 - Rede de saúde: Idosos sem Instrução Formal	39
Gráfico 35: Qual o tipo de atendimento o(a) Sr.(a) busca?	40
Gráfico 36: Em qual local o(a) Sr.(a) busca atendimento?	40
Gráfico 37: Com qual frequência?	41
Gráfico 38: Como o Sr. avalia a rede de saúde?	44
Gráfico 39: O(A) Sr.(a) ou alguém no domicílio (ou alguém próximo) teve COVID-19?	45
Gráfico 40 - Precisou de internação?	45
Gráfico 41: O(A) Sr.(a) apresentou alguma sequela após a contaminação?	45
Gráfico 42: Para que já tinha 80 anos ou mais à época, o(a) Sr.(a) já foi vacinado	46
Gráfico 43 - Vacinação COVID-19: Feminino	46
Gráfico 44 - Vacinação COVID-19: Masculino	46
Gráfico 45 - Vacinação: Região 4	46
Gráfico 46: Letalidade de idosos por Covid-19, por município da Grande Vitória, até o dia 5 de abril de 2021	47
Gráfico 47: Letalidade de Covid-19, por faixa etária, Cariacica, até o dia 5 de abril de 2021	48
Gráfico 48: Nos últimos 12 meses, o(a) Sr.(a) sofreu algum tipo de violência?	48
Gráfico 49: Essa violência foi:	48
Gráfico 50 - O agressor era:	49

Gráfico 51: Quais das seguintes atividades que eu vou ler, você costuma realizar em seu tempo livre:	49
Gráfico 52: O(A) Sr.(a) utiliza os Centros de Convivência para a Terceira Idade? .	50
Gráfico 53: De qual(is) atividade(s) participa no Centro de Convivência?	50
Gráfico 54 - O(A) Sr.(a) participa de algum projeto ofertado pela Secretaria Municipal de Esportes?	52
Gráfico 55 - Quais projetos?.....	52

LISTA DE TABELAS

Tabela 1: Distribuição da população da cidade de Cariacica, por sexo e faixa etária - 2010	12
Tabela 2: População residente, por idade e ano	14
Tabela 3: Distribuição da população da região metropolitana de Vitória, por sexo - 2010	18
Tabela 4: Distribuição da população com 60 anos ou mais de idade da região metropolitana de Vitória, por sexo - 2010.....	18
Tabela 5: Distribuição da população idosa, por região administrativa e cor/raça, Cariacica - 2010	20
Tabela 6: Responsável pelo domicílio (idoso e não idoso) e média de pessoas por residência, Cariacica, 2010	23
Tabela 7: Classificação da causa de morte em idosos com idades entre 60 a 74 anos, Cariacica, 2019.....	33
Tabela 8: Causas evitáveis de óbitos por ações de promoção e prevenção contra atenção a doenças infecciosas, em idosos de 60 a 74 anos, Cariacica, 2019.....	33
Tabela 9: Causas evitáveis de óbitos reduzíveis por ações adequadas de promoção à saúde, prevenção, controle e atenção às doenças não transmissíveis, em idosos de 60 a 74 anos, Cariacica, 2019.....	34
Tabela 10: Causas evitáveis de óbitos reduzíveis por ações intersetoriais adequadas de promoção à saúde, prevenção e atenção às causas externas (acidentais e violências), em idosos de 60 a 74 anos, Cariacica, 2019	35
Tabela 11: Distribuição dos óbitos do sexo masculino, por faixa etária e categoria CID-10, Cariacica, 2019	35
Tabela 12: Distribuição dos óbitos do sexo feminino, por faixa etária e categoria CID-10, Cariacica, 2019	36
Tabela 13: Internações hospitalar do SUS de pessoas idosas do sexo masculino, por causas CID-10, Cariacica, 2020.....	37
Tabela 14: Internações hospitalar do SUS de pessoas idosas do sexo feminino, por causas CID-10, Cariacica, 2020.....	38
Tabela 15: Distribuição das internações hospitalares do SUS por estabelecimento, pessoas idosas do sexo masculino, Cariacica, 2020	41
Tabela 16: Distribuição das internações hospitalares do SUS por estabelecimento, pessoas idosas do sexo feminino, Cariacica, 2020	42

Tabela 17: Quantidade de estabelecimentos de saúde, por tipo, Cariacica, dezembro/2020	43
Tabela 18: Equipes de saúde, por municípios da região metropolitana de Vitória, dezembro/2020	43
Tabela 19: Letalidade de idosos por Covid-19, por município da Grande Vitória, até o dia 5 de abril de 2021	47
Tabela 20: Prevalência e letalidade de idosos por Covid-19 e faixa etária, Cariacica, até o dia 5 de abril de 2021	47
Tabela 21 - Se não, por quê?	51
Tabela 22 - O(A) Sr.(a) tem algum comentário, sugestão ou crítica em relação a atual situação do idoso?	54

1 APRESENTAÇÃO

A diminuição das taxas de fertilidade e redução da mortalidade resultam em um crescimento da população idosa no Brasil e no mundo.

Identificar e entender as necessidades dessa parcela da população se faz necessário para a garantia de um envelhecimento bem orientado e bem assistido, permitindo a formulação e implementação de políticas públicas e a distribuição dos recursos disponíveis.

Nessa perspectiva, “diagnosticar” os idosos do município de Cariacica contribui para subsidiar o monitoramento de ações e avaliação dos resultados.

Para verificar a atual situação dos idosos do município de Cariacica, foi realizada uma pesquisa por amostragem proporcional a população de cada região administrativa, totalizando 385 entrevistas. A coleta de dados foi realizada no período de 9 a 14 de março de 2021. Os fatores de saúde, esporte, educação, cultura e assistência social foram objetos do instrumento de pesquisa (questionário). As entrevistas foram realizadas de forma presencial, nos domicílios do município. Os entrevistadores da Qualitest utilizaram, de forma obrigatória, máscara e álcool gel e mantiveram distanciamento dos entrevistados durante a realização da pesquisa, de acordo com o protocolo de saúde da Organização Mundial da Saúde. Os resultados da pesquisa possuem intervalo de confiança de 95% e margem de erro de 5,0 pontos percentuais para mais ou para menos.

Além disso, foi realizado levantamento de dados secundários a partir do Censo de 2010 (IBGE) e de outros órgãos governamentais e coleta de dados junto às instituições governamentais e da sociedade civil, que compõem a Rede de Atendimento ao Idoso do Município de Cariacica.

O relatório da pesquisa amostral do diagnóstico da realidade do idoso – Cariacica é apresentado neste estudo e em painéis dinâmicos feitos no sistema Power BI da empresa Microsoft, contendo gráficos, tabelas e análises referentes às variáveis pesquisadas nos instrumentos de pesquisa, possibilitando ao usuário o cruzamento e obtenção de qualquer informação desejada, por exemplo: resultados por perfil do idoso por sexo, faixa etária, escolaridade e região. Além disso, foi disponibilizado uma tabela dinâmica (atualizada diariamente contendo casos, óbitos e letalidade da COVID-19 em idosos e vacinação, na Grande Vitória e Interior/ES. Link para acessar os painéis em Power BI - <https://tinyurl.com/comdic>

2 INTRODUÇÃO

A elaboração deste diagnóstico aspirou, primordialmente, reunir dados e indicadores que permitissem conhecer a realidade local das pessoas idosas do município de Cariacica, possibilitando, assim, o aperfeiçoamento das Políticas Públicas direcionadas à esta parte da população.

2 OBJETIVOS

O Diagnóstico tem como objetivo reunir e disponibilizar dados e indicadores que permitam conhecer a situação do idoso no município de Cariacica/ES. O estudo servirá como base para o conhecimento da realidade local, propiciando, assim, ações transformadoras por parte do poder público, visando a melhoria das condições de vida, a proteção, bem como o envelhecimento saudável, ativo e sustentável.

Destarte, a coleta de dados e informações confiáveis permitirão o desenvolvimento dos sistemas de gestão, do monitoramento e avaliação periódica das políticas públicas ofertadas às pessoas idosas. Ademais, a partir dos dados primários coletados via pesquisa de opinião com o público-alvo no município de Cariacica/ES, será possível identificar a atual necessidade do Idoso.

3 RESULTADOS

3.1 Demografia

Neste segmento, apresentaremos informações demográficas quanto à população, analisadas por faixa etária, sexo, educação bem como a expectativa de vida da população idosa do município de Cariacica.

3.1.1 População estimada

A população estimada do Espírito Santo para o ano de 2020 é de 4.064.052 pessoas. Dado do último censo realizado pelo IBGE em 2010 foi de 3.514.952 pessoas, perfazendo uma densidade demográfica de 76,25 hab/km².¹

¹ Fonte: (<https://cidades.ibge.gov.br/brasil/es/panorama>)

A população estimada de Cariacica para o ano de 2020 é de 383.917 pessoas. Dado do último censo realizado pelo IBGE em 2010 foi de 348.738 pessoas, perfazendo uma densidade demográfica de 1.246,12 hab/km².²

Segundo IBGE (Censo 2010), as populações do Brasil e do Espírito Santo (ES) são, respectivamente, 190.755.799 e 3.514.952 habitantes. Ou seja, à época o ES representava 1,84% da população brasileira e a cidade de Cariacica 9,92% da população do ES.

É possível identificar através da tabela abaixo que, de acordo com Censo de 2010, a população mais jovem tem sido mais representativa, enquanto a população com idade acima de 60 anos detém uma menor representatividade.

Tabela 1: Distribuição da população da cidade de Cariacica, por sexo e faixa etária - 2010

Faixa etária	População	Masculino	Feminino	% Masculino	% Feminino
0 a 4	26.226	13.343	12.883	3,8	3,7
5 a 9	27.768	14.359	13.409	4,1	3,8
10 a 14	30.943	15.571	15.372	4,5	4,4
15 a 19	30.470	15.450	15.020	4,4	4,3
20 a 24	32.755	16.112	16.643	4,6	4,8
25 a 29	32.957	16.284	16.673	4,7	4,8
30 a 34	30.486	14.916	15.570	4,3	4,5
35 a 39	25.925	12.618	13.307	3,6	3,8
40 a 44	24.103	11.744	12.359	3,4	3,5
45 a 49	21.872	10.314	11.558	3,0	3,3
50 a 54	18.941	8.960	9.981	2,6	2,9
55 a 59	14.813	6.869	7.944	2,0	2,3
60 a 64	10.502	4.717	5.785	1,4	1,7
65 a 69	7.551	3.329	4.222	1,0	1,2
70 a 74	5.557	2.353	3.204	0,7	0,9
75 a 79	3.794	1.538	2.256	0,4	0,6
80 ou mais	4.075	1.481	2.594	0,4	0,7
Total	348.738	169.958	178.780	48,7	51,3

Fonte: IBGE – Censo 2010

Destarte, é possível observar que o município de Cariacica/ES é caracterizado, atualmente, como um município adulto, visto que a maior concentração populacional se encontra nas faixas etárias entre 20 a 59 anos.

² Fonte: (<https://cidades.ibge.gov.br/brasil/es/cariacica/panorama>)

Contudo, o processo de envelhecimento da população de Cariacica vem ocorrendo veementemente, em razão, principalmente, da redução da taxa de fecundidade³, o que gera transformações na estrutura da pirâmide etária.

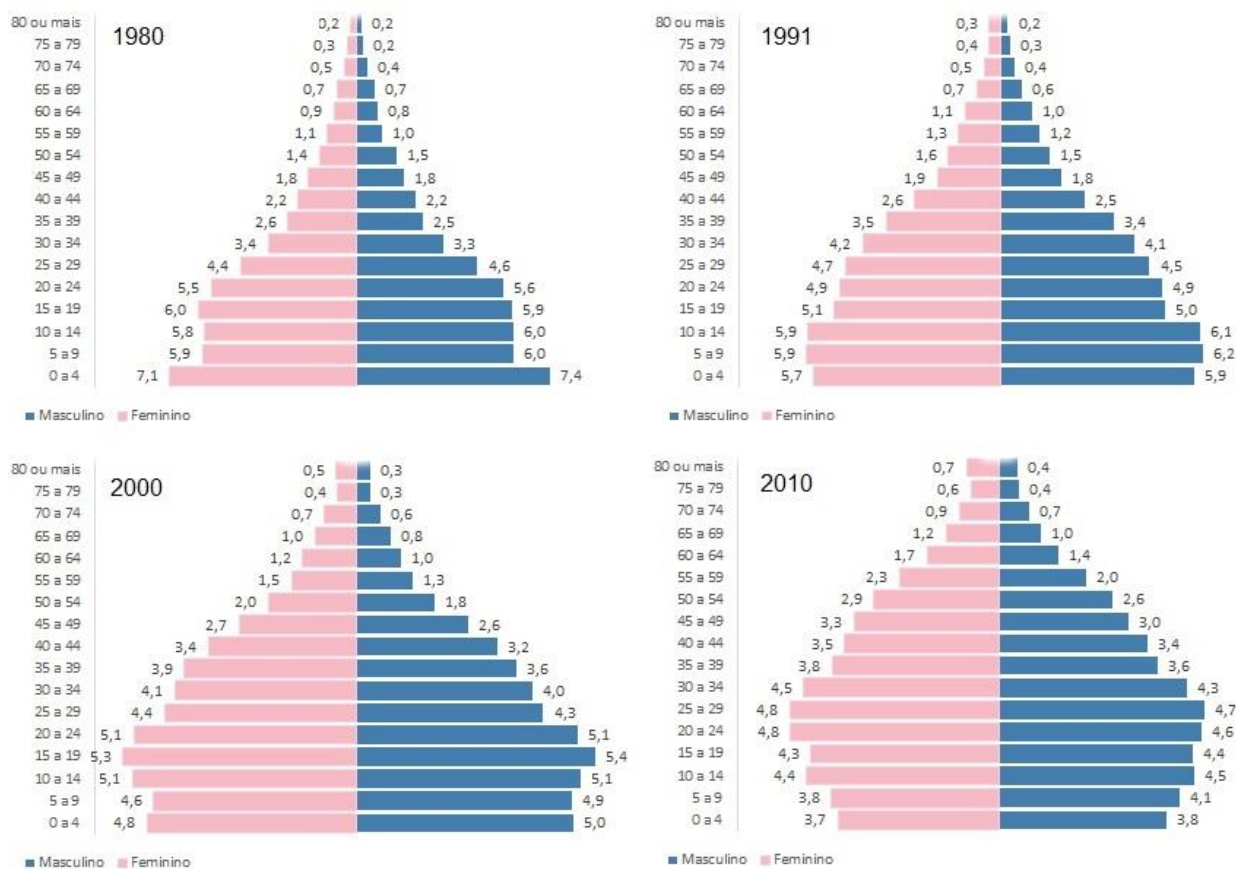


Gráfico 1: Pirâmides etárias da população de Cariacica, censos de 1980, 1991, 2000 e 2010

A pirâmide etária da população de Cariacica vem se modificando ao longo dos anos, o que indicia uma mudança no perfil demográfico. Em 1980, quando a taxa de natalidade era mais elevada, a pirâmide possuía uma base mais ampla, o que caracterizava um município jovem.

Contudo, com a diminuição cada vez mais em ênfase da taxa de natalidade e redução da taxa de mortalidade, apesar do município atualmente concentrar sua população na fase adulta, as tendências e expectativas do futuro é de uma diminuição da População Economicamente Ativa e aumento da população idosa, sendo necessário a identificação das necessidades desta parte da população.

³ Estimativa da quantidade de filhos que uma mulher teria ao longo de sua vida reprodutiva.

3.1.2 Percentual de população idosa

A população na faixa etária com 60 anos ou mais de idade (162.991 habitantes), representa 9,66% da população da região metropolitana de Vitória (1.687.704).

Analisando-se especificamente o município de Cariacica/ES, em 2010, a população de idosos (60 anos ou mais) representava 9,03% da população total da cidade (31.479).

No mesmo sentido, a tabela a seguir apresenta as referidas estimativas da população do município de Cariacica do período de 2000 a 2020, com base nas estimativas preliminares elaboradas pelo Ministério da Saúde.

Tabela 2: População residente, por idade e ano

Ano	População	Menos de 60 anos	60 anos ou mais	% 60 anos ou mais
2000	332.308	309.977	22.331	6,7
2001	335.050	312.025	23.025	6,9
2002	337.645	313.897	23.748	7,0
2003	340.183	315.695	24.488	7,2
2004	342.681	317.407	25.274	7,4
2005	345.114	318.977	26.137	7,6
2006	347.468	320.435	27.033	7,8
2007	349.742	321.730	28.012	8,0
2008	352.072	322.939	29.133	8,3
2009	354.445	324.023	30.422	8,6
2010	356.785	324.946	31.839	8,9
2011	359.483	326.218	33.265	9,3
2012	362.194	327.395	34.799	9,6
2013	364.921	328.458	36.463	10,0
2014	367.702	329.502	38.200	10,4
2015	370.512	330.507	40.005	10,8
2016	373.210	331.322	41.888	11,2
2017	375.875	332.041	43.834	11,7
2018	378.603	332.771	45.832	12,1
2019	381.285	333.399	47.886	12,6
2020	383.917	333.929	49.988	13,0

Fonte: Estimativas preliminares elaboradas pelo Ministério da Saúde/SVS/DASNT/CGIAE

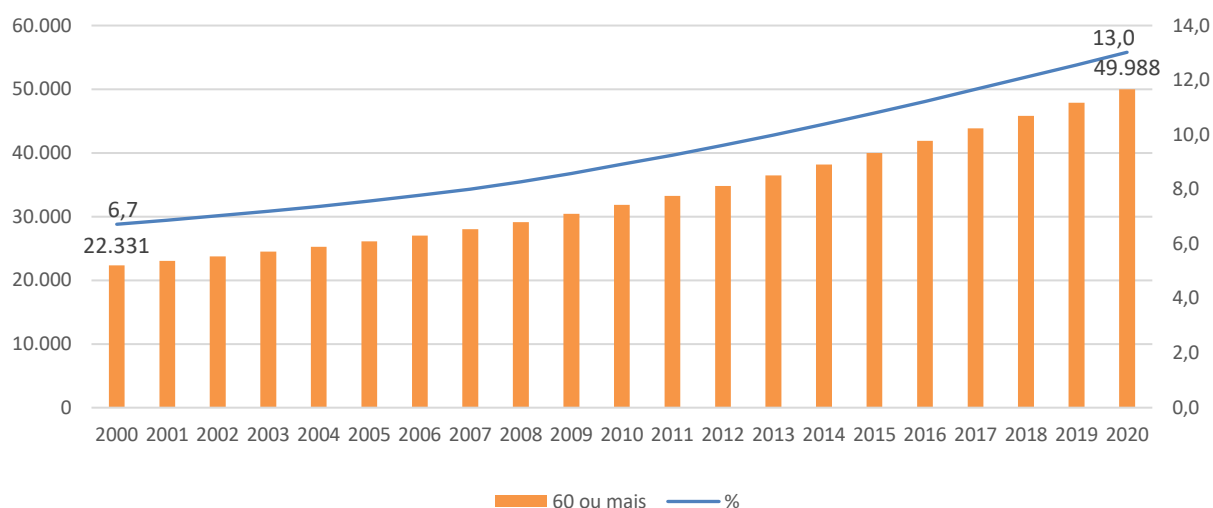


Gráfico 2 - População residente e percentual de idosos, Cariacica, 2000 a 2020

Utilizando o método de estimativa dos mínimos quadrados⁴, o crescimento anual no período de 2000 a 2020 foi de 0,32%.

Assim, analisando a população na faixa etária com 60 anos, fica evidente o envelhecimento da população de Cariacica. Em 2000 a população com 60 anos ou mais representava 7,2% da população total, sendo que em 2010 estimava-se que 8,9% da população apresentava 60 anos ou mais.

De fato, estima-se que em 2020 a população idosa representava 13% (49.988) da população total do município. Adicionalmente, conforme estatísticas do eleitorado do Tribunal Superior Eleitoral (jan./2021), os eleitores com 60 anos ou mais de Cariacica é de 51.631 pessoas.⁵

Portanto, convém ressaltar que o contingente populacional de idosos tem tendência ascendente ao longo da série analisada.

3.1.3 Taxas de fecundidade e mortalidade

O envelhecimento da população brasileira vem ocorrendo em razão da redução dos níveis de fecundidade associada à queda da mortalidade. Destaca-se que a taxa de fecundidade expressa o número médio de filhos nascidos vivos, tidos por uma mulher, por faixa etária específica do período reprodutivo, na população residente

⁴ O método de estimação por mínimos quadrados consiste em minimizar o quadrado das diferenças entre os valores observados de uma amostra e seus respectivos valores esperados.

⁵ Fonte: (<https://www.tse.jus.br/eleitor/estatisticas-de-eleitorado/estatistica-do-eleitorado-por-sexo-e-faixa-etaria>)

em determinado espaço geográfico, no ano considerado. O método de cálculo direto da taxa é dado pela fórmula:

$$\frac{\text{Número de filhos nascidos vivos de mães residentes, de determinada faixa etária}^*}{\text{População total feminina residente, desta mesma faixa etária}}$$

Neste segmento, se a taxa de fecundidade média de um país cair abaixo de aproximadamente 2,1, as populações vão acabar encolhendo, ou seja, a população não está sendo reposta⁶, ocorrendo, assim, o envelhecimento populacional.

Segundo o IBGE, o número de idosos deve continuar em expansão, enquanto a taxa de fecundidade deve permanecer caindo.

Assim, o gráfico a seguir demonstra que a taxa de fecundidade do município de Cariacica entre os anos de 2000 a 2019 foi de 2,18 para 1,82 filho para cada mulher. Portanto, a queda na fecundidade e o envelhecimento são processos em curso no município.

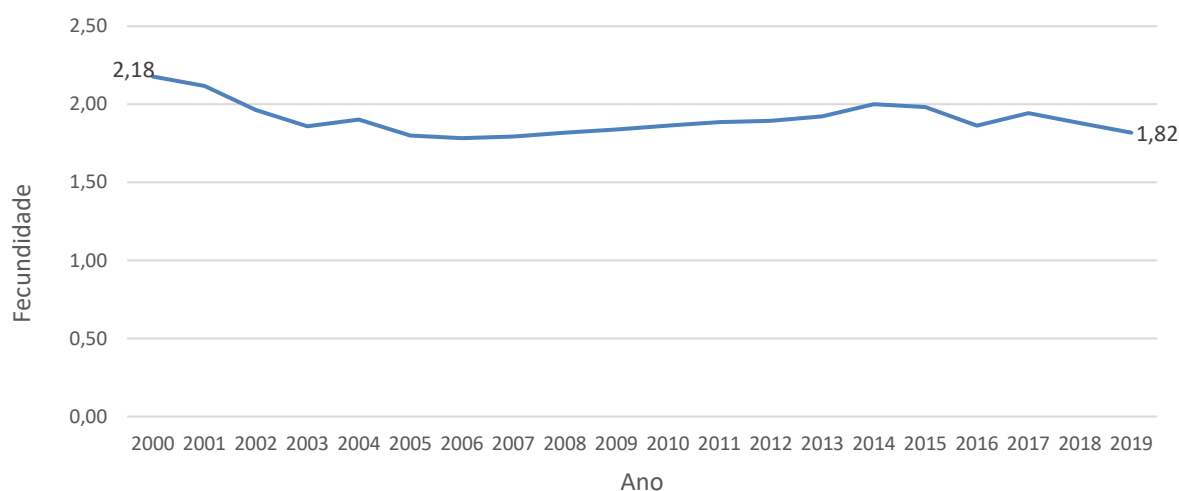


Gráfico 3 - Taxa de fecundidade, Cariacica, 2000 a 2019

Fonte: Sistema SINASC e SIM - Ministério da Saúde/SVS/DASNT/CGIAE

Essa diminuição da taxa de fecundidade está atrelada, principalmente, pela redução do número de filhos por casal, geralmente relacionada a inserção da mulher no mercado de trabalho, bem como a busca por realizações profissionais. Portanto,

⁶ No geral, a população está sendo reposta se a Taxa de Fecundidade estiver acima de 2,1 filhos por mulher. Quanto mais acima desse valor, mais a população estará não só sendo reposta, como também estará crescendo. Já no caso de populações que apresentam uma taxa abaixo de 2,1, constata-se uma tendência de declínio demográfico.

quanto menor o ingresso de crianças na população, a proporção de jovens diminui e a população envelhece.

Adicionalmente, verifica-se um alto Índice de Envelhecimento (divisão entre nº de pessoas com 60 anos ou mais e o nº de pessoas de 0 a 14 anos) entre os anos de 2000 a 2020 no município de Cariacica.

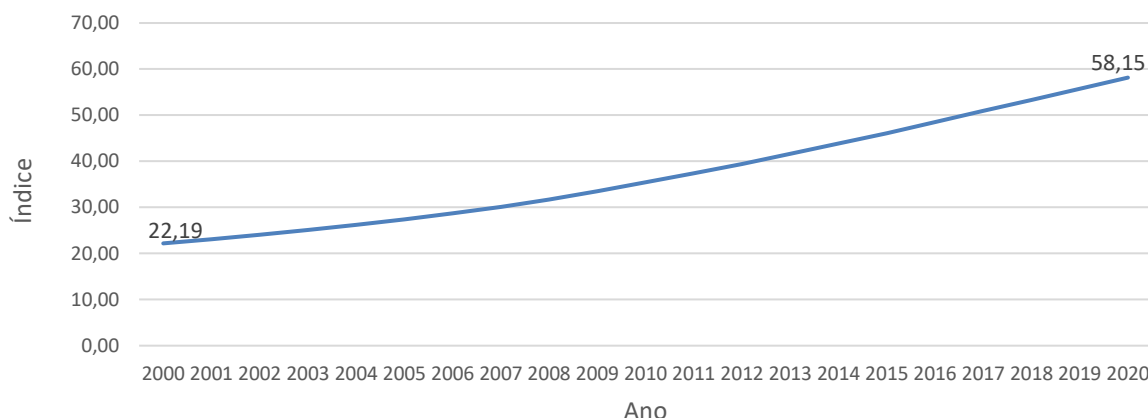


Gráfico 4 - Índice de envelhecimento da população, Cariacica, 2000 a 2020

Este aumento do Índice de Envelhecimento acompanha o que vem ocorrendo no Brasil: diminuição da taxa de fecundidade e mortalidade, havendo um aumento da população adulta e, naturalmente, mais idosos.

3.1.4 Expectativa de vida

De acordo com os dados do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), “uma pessoa nascida no Brasil em 2019 tinha expectativa de viver, em média, até 76,6 anos.”⁷ Além do mais, de acordo com o IBGE, a expectativa de vida dos idosos subiu 8,3 anos no período de 1940 a 2019.

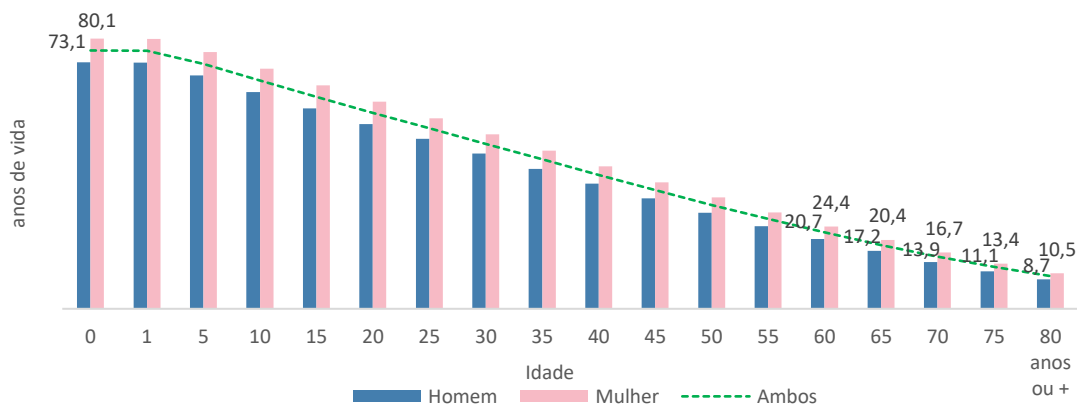


Gráfico 5: Expectativa de vida da população brasileira

⁷ <https://agenciadenoticias.ibge.gov.br/agencia-sala-de-imprensa/2013-agencia-de-noticias/releases/29502-em-2019-expectativa-de-vida-era-de-76-6-anos#:~:text=Em%202019%2C%20expectativa%20de%20vida,anos%20%7C%20Ag%20Ancia%20de%20Not%20C3%ADcias%20%7C%20IBGE>

No gráfico acima, percebe-se que as expectativas de vida do homem e da mulher são, respectivamente, 73,1 e 80,1 anos.

3.1.5 Sexo

O processo de envelhecimento no município de Cariacica/ES é caracterizado pela feminilização, visto que o índice de mulheres com 60 anos ou mais é superior ao número de homens, conforme demonstrado nas tabelas a seguir.

Segundo o IBGE (Censo 2010), 51,3% da população do município de Cariacica é do sexo feminino, de um total de 348.738 pessoas residentes no município.

Tabela 3: Distribuição da população da região metropolitana de Vitória, por sexo - 2010

Município	População	Masculino	Feminino	% Masculino	% Feminino
Cariacica	348.738	169.958	178.780	48,7	51,3
Fundão	17.025	8.489	8.536	49,9	50,1
Guarapari	105.286	51.494	53.792	48,9	51,1
Serra	409.267	201.415	207.852	49,2	50,8
Viana	65.001	33.191	31.810	51,1	48,9
Vila Velha	414.586	199.146	215.440	48,0	52,0
Vitória	327.801	153.948	173.853	47,0	53,0
Total	1.687.704	817.641	870.063	48,4	51,6

Fonte: IBGE – Censo 2010

A predominância feminina permanece quando analisada a população com 60 anos ou mais, onde 57,4% são mulheres, conforme a tabela 4 abaixo.

Tabela 4: Distribuição da população com 60 anos ou mais de idade da região metropolitana de Vitória, por sexo - 2010

Município	População	Masculino	Feminino	% Masculino	% Feminino
Cariacica	31.479	13.418	18.061	42,6	57,4
Fundão	2.047	940	1.107	45,9	54,1
Guarapari	11.396	5.312	6.084	46,6	53,4
Serra	29.040	13.032	16.008	44,9	55,1
Viana	5.075	2.302	2.773	45,4	54,6
Vila Velha	44.484	18.488	25.996	41,6	58,4
Vitória	39.470	16.009	23.461	40,6	59,4
Total	162.991	69.501	93.490	42,6	57,4

Fonte: IBGE – Censo 2010

Destarte, conforme a pesquisa⁸, 58,7% dos entrevistados eram do sexo feminino e 41,7% do sexo masculino.

⁸ Pesquisa realizada pela Qualitest - Inteligência em Pesquisa com idosos do município de Cariacica/ES, entre os dias 09 e 15 de março de 2021.

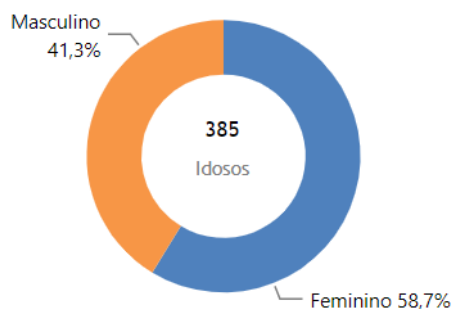


Gráfico 6: Sexo dos idosos de Cariacica - 2021

Além disso, na pesquisa foi inserido a variável de orientação sexual dos entrevistados. 100% dos idosos participantes da pesquisa informaram ser heterossexuais.

Orientação sexual:



3.1.6 Cor/Raça

O gráfico a seguir apresenta a distribuição geral de cor/raça da população idosa do município. Destaca-se que 57,8% da população idosa é preta/parda, seguido por branca (41,4%).

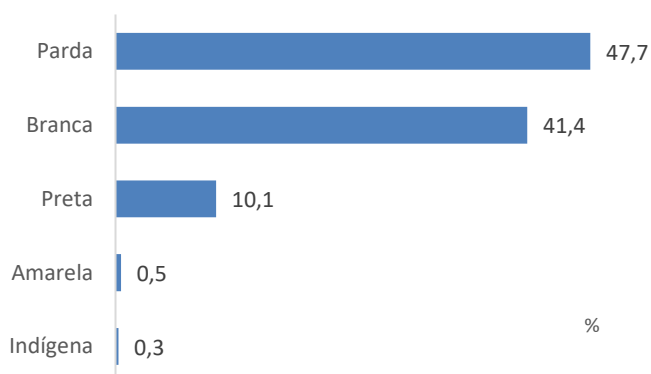


Gráfico 7: Distribuição da população idosa, por cor/raça, Cariacica - 2010

A tabela a seguir apresenta a distribuição da cor/raça da população idosa do município de Cariacica, por região administrativa da cidade. Pode-se afirmar que a região 8 (bairro de referência: Nova Rosa da Penha) possui o maior percentual de idosos da cor preta/parda. A região 4 (bairro de referência: Campo Grande) possui o menor percentual de idosos nesta categoria.

Tabela 5: Distribuição da população idosa, por região administrativa e cor/raça, Cariacica - 2010

Região	Parda	Branca	Preta	Amarela	Indígena	Total
1	53,9	29,7	15,1	0,7	0,6	100,0
2	49,3	37,9	12,0	0,4	0,5	100,0
3	48,9	40,8	9,5	0,6	0,2	100,0
4	35,3	57,2	6,7	0,7	0,1	100,0
5	48,2	41,9	9,4	0,5	0,0	100,0
6	43,1	48,0	8,0	0,4	0,5	100,0
7	54,4	32,1	12,6	0,4	0,5	100,0
8	58,2	26,6	14,1	0,5	0,5	100,0
9	55,4	35,1	9,0	0,4	0,1	100,0
10	55,0	35,1	9,4	0,4	0,1	100,0
11	47,9	37,3	13,6	1,1	0,1	100,0
12	54,0	37,6	8,1	0,3	0,0	100,0
Sem identificação	47,1	38,5	13,9	0,4	0,0	100,0
Cariacica	47,7	41,4	10,1	0,5	0,3	100,0

Fonte: IBGE – Censo 2010

3.1.7 Educação

Apresentaremos a seguir dados referentes à educação das pessoas idosas do Município de Cariacica. Destaca-se que “no Brasil, a aprendizagem para idosos ainda está atrelada a ideia de reparação para aqueles indivíduos que não conseguiram se alfabetizar na idade tida como ideal.”⁹

A aprendizagem está estritamente ligada à qualidade de vida do idoso, visto que os mantêm ativos, proporcionando a prática das suas habilidades.

Portanto, com o crescimento da população idosa no município de Cariacica, é imperioso a busca pela educação, permitindo um bom envelhecimento, bem como novas experiências educacionais e sociais.

⁹ <http://www.ufrgs.br/niepeeja/AIMPORTNCIADAEDUCAONAVELHICE.pdf>

De acordo com a pesquisa¹⁰, 53,2% dos idosos entrevistados possuíam o Ensino Fundamental, 22,1% não possuíam instrução formal e 17,9% possuíam o Ensino Médio.

Analisando os resultados da pesquisa por região da cidade, a região 8 (bairro de referência: Nova Rosa da Penha) obteve o maior percentual de idosos “Sem Instrução Formal”, com 62,5%, seguido de “Ensino Fundamental”, 37,5%. A região 5 (bairro de referência: Alto Lage) obteve o maior percentual de “Ensino Superior”, com 11,5% dos entrevistados.

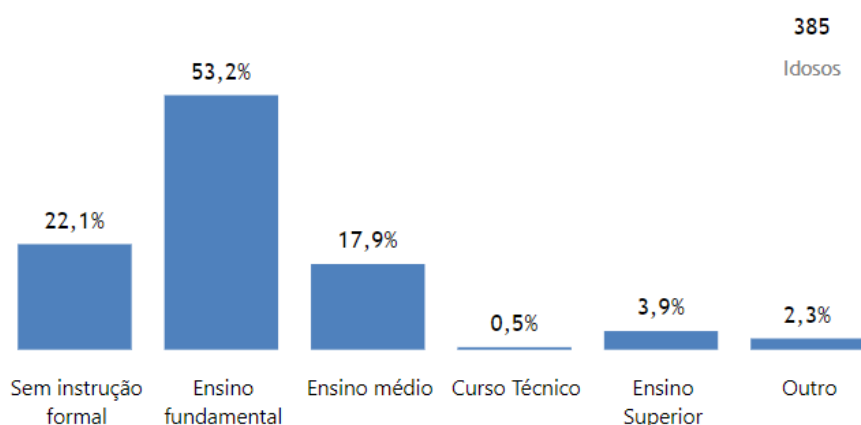


Gráfico 8: Escolaridade dos idosos de Cariacica - 2021

O gráfico a seguir apresenta a proporção de idosos alfabetizados por sexo. Observa-se que 81,4% dos idosos do sexo masculino são alfabetizados e 18,6% não alfabetizados. Em relação ao sexo feminino, 70,3% são alfabetizados e 29,7% não alfabetizados.

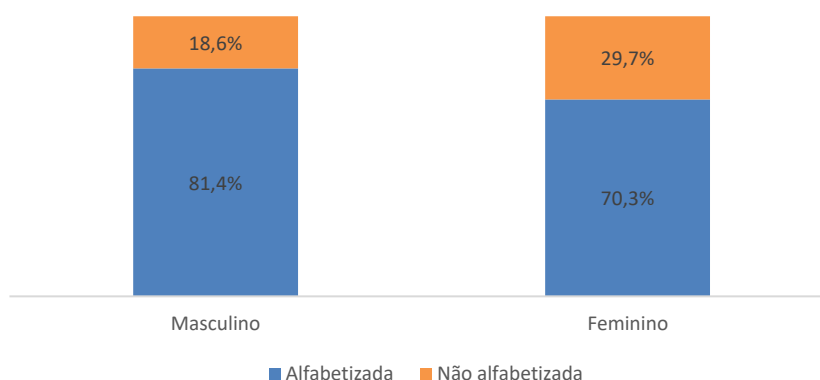


Gráfico 9: Percentual de idosos alfabetizados responsáveis pelos domicílios, por sexo em Cariacica - 2010

¹⁰ Pesquisa realizada pela Qualitest com idosos do município de Cariacica/ES, entre os dias 09 e 15 de março de 2021.

3.2 Condições de Domicílios

Questão importante a ser abordada é a condição dos domicílios habitados pelas pessoas idosas. A partir daqui explicitaremos as características relativas à situação do domicílio, abastecimento de água, esgotamento sanitário, bem como se o domicílio é próprio, alugado ou cedido.

Noções sobre o contexto social dessas condições, é possível identificar se a previsão de “moradia digna” está sendo alcançada pelo município.

3.2.1 Domicílio

Conforme a pesquisa realizada com idosos no município de Cariacica¹¹, a grande maioria dos idosos (90,13%) residem em domicílios próprios e 7,79% em domicílios alugados. Além do mais, dos idosos entrevistados, 83,4% residem com algum familiar e 16,6% sozinhos.

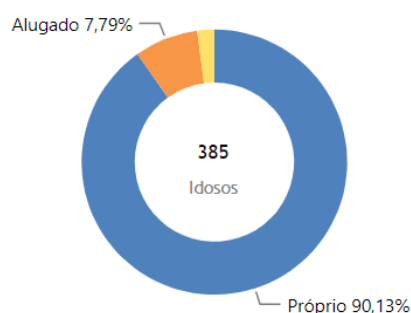


Gráfico 11: O domicílio é próprio, alugado ou cedido?

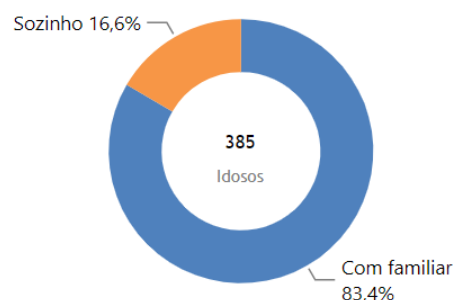


Gráfico 10: O(A) Sr. mora?

Fonte: IBGE – Censo 2010

Segundo o Censo 2010, o município de Cariacica possuía 108.053 domicílios, sendo que em 19.821 residências o responsável era idoso. A média de pessoas por domicílios era de 1,6 pessoas, considerando o idoso como responsável. De forma geral, a média de pessoas por domicílios em Cariacica era de 3,2.

¹¹ Pesquisa realizada pela empresa Qualitest com 385 idosos do município de Cariacica/ES, entre os dias 09 e 15 de março de 2021.

Tabela 6: Responsável pelo domicílio (idoso e não idoso) e média de pessoas por residência, Cariacica, 2010

Pessoa	Domicílios	% da pessoa responsável	População	Pessoas por domicílio
Idosos	19.821	18,3	31.479	1,6
Não idosos	88.232	81,7	317.259	3,6
Total	108.053	100,0	348.738	3,2

Analisando a tabela acima é possível identificar que quando o idoso é o responsável pelo domicílio, a tendência é ter um menor número de pessoas residentes no domicílio (1,6 pessoas por domicílio). Quando o domicílio possui um adulto como responsável, o número médio de pessoas residentes sobe para 3,6.

3.2.2 Urbano ou rural

Da população idosa residente no município de Cariacica, 97,3% residem em domicílios localizados em zonas urbanas e 2,7% em zonas rurais, de acordo com os dados do Censo 2010 – IBGE.

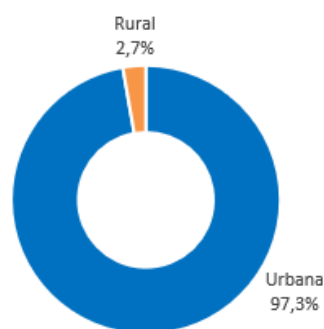


Gráfico 12: Distribuição da população idosa, por local de residência

Fonte: IBGE – Censo 2010

3.2.3 Abastecimento de água

Quanto ao abastecimento de água, segundo o Censo 2010 – IBGE, da população idosa que reside na zona urbana, 98,1% residem em domicílios abastecidos pela rede geral e 1,9% por poço ou nascente. No mesmo sentido, da população idosa residente na zona rural, 82,3% residem em domicílios abastecidos pela rede geral, 12,3% em domicílios abastecidos por poço ou nascente e 5,5% residem em domicílios abastecidos por outra forma.

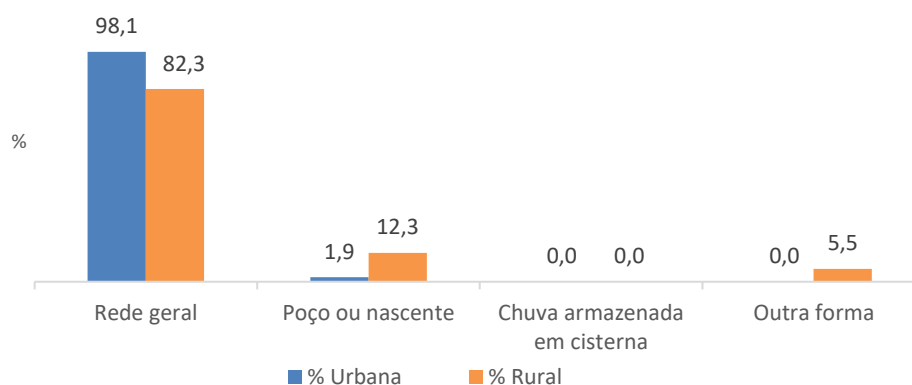


Gráfico 13: Formas de abastecimento de água, por local de residência Cariacica - 2010

Fonte: IBGE – Censo 2010

A pesquisa realizada pela Qualitest¹² mostrou que a grande maioria (98,96%) dos residentes em Cariacica utilizam a rede geral de distribuição de água.

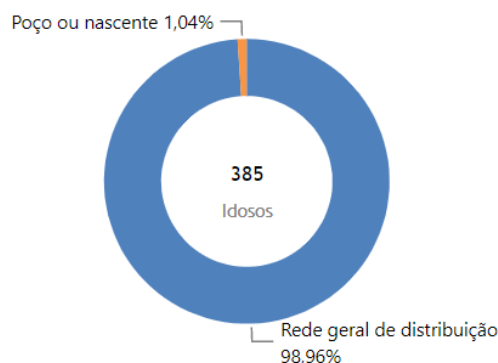


Gráfico 14: Formas de abastecimento de água, Cariacica - 2021

Um aspecto positivo quanto à forma de abastecimento água está relacionada ao baixo percentual de pessoas com mais de 60 anos residindo em domicílios sem água canalizada, seja na zona urbana ou na zona rural.

3.2.4 Esgotamento sanitário

Segundo o Censo 2010 - IBGE, as formas de esgotamento sanitário das residências localizadas na zona urbana em Cariacica são: 78,0% rede geral, 9,6% fossa rudimentar, 6,6% vala, 4,2% fossa séptica, 1,4% rio, lago ou mar e 0,2% outro.

¹² Pesquisa realizada pela Qualitest com idosos do município de Cariacica/ES, entre os dias 09 e 15 de março de 2021.

Observa-se que nas propriedades rurais, a principal forma de esgotamento sanitário é via fossa rudimentar (66,1%), seguido por rede geral (20,1%) e fossa séptica (13,1%).

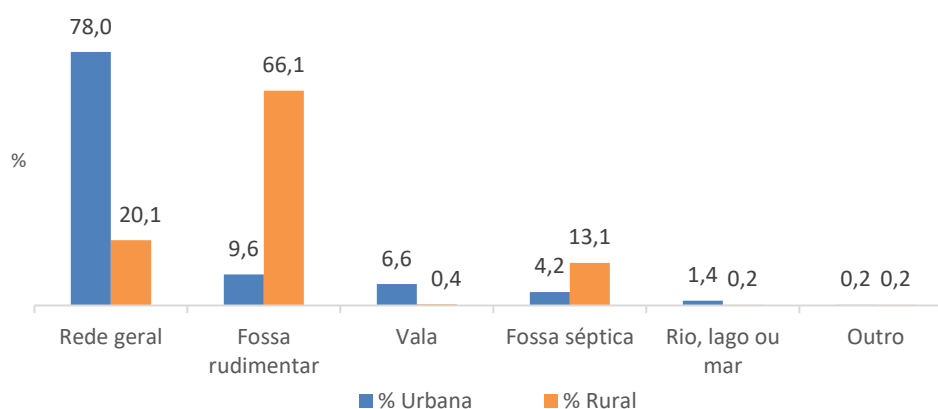


Gráfico 15: Formas de esgotamento sanitário, por local de residência Cariacica - 2010

3.3 Socioeconômico

Nesta seção serão abordados indicadores quando às condições de ocupação, bem como o rendimento das pessoas idosas do município de Cariacica.

Através das análises dos dados será possível demonstrar se a população idosa do município se encontra inserida no mercado de trabalho, bem como quais são os níveis de rendimentos.

3.3.1 Condições de ocupação

De acordo com a pesquisa¹³, 82,1% dos idosos já exerceram algum trabalho remunerado.

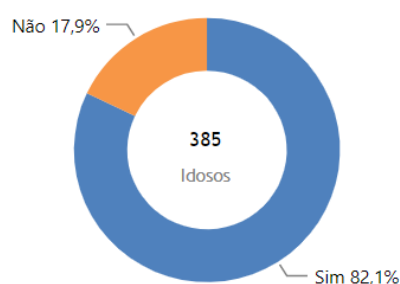


Gráfico 16: Já exerceu algum trabalho remunerado?

¹³ Pesquisa realizada pela Qualitest com idosos do município de Cariacica/ES, entre os dias 09 e 15 de março de 2021.

Analisando esta variável por sexo do entrevistado, é possível identificar que 28,3% das mulheres nunca exerceram atividade remunerada, e 96,9% dos entrevistados do sexo masculino já exerceram, em algum momento da vida, trabalho remunerado.

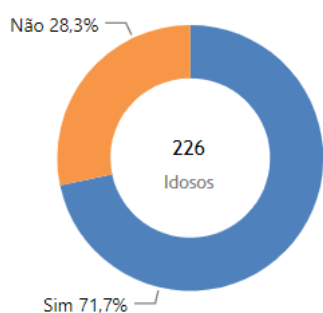


Gráfico 17 - Trabalho remunerado: Feminino

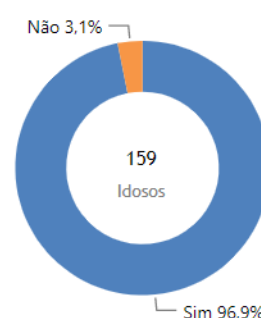


Gráfico 18 - Trabalho remunerado: Masculino

Complementarmente, 34,0% informaram que são aposentados, 21,8% são autônomos, 21,6% são donas de casa. Destaca-se para o baixo percentual de pessoas idosas trabalhando como empregados no setor formal: 11,4% são assalariados com carteira assinada. O gráfico a seguir, apresenta a ocupação atual dos idosos em Cariacica.

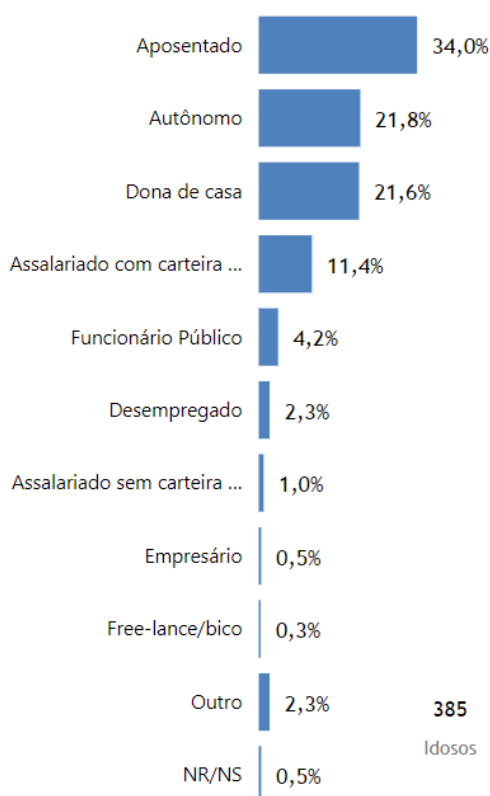


Gráfico 19: Ocupação atual dos idosos em Cariacica

3.3.2 Renda

A pesquisa¹⁴ demonstrou que 48,6% dos idosos entrevistados possuem renda domiciliar mensal de até R\$ 1.045,00 (1 salário mínimo), 30,4% de R\$ 1.046,00 a 2.090,00 (1 a 2 salários mínimos), 13,0% de 2.091,00 a 5.225,00 (2 a 5 salários mínimos) e 2,1% possuem renda de 5.226,00 a 10.450,00 (5 a 10 salários mínimos). 6,0% dos entrevistados não souberam ou não quiseram informar.

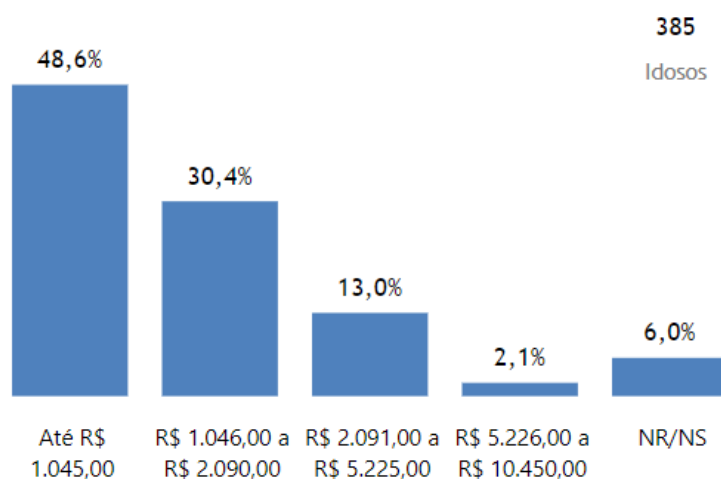


Gráfico 20: Renda domiciliar dos idosos em Cariacica

3.3.3 Benefícios

Conforme dados obtidos na pesquisa realizada, 58,2% dos idosos entrevistados informaram receber aposentadoria, 15,1% recebem pensão, 5,2% Auxílio Emergencial e 3,9% Bolsa família/R. Mínima/Renda cidadã. 19,0% não recebem nenhum benefício.

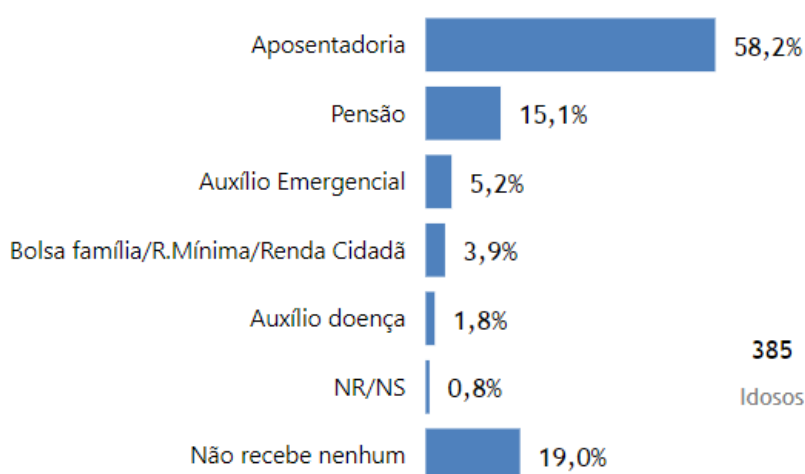


Gráfico 21 - O(A) Sr.(a) recebe algum destes benefícios?

¹⁴ Pesquisa realizada pela Qualitest com idosos do município de Cariacica/ES, entre os dias 09 e 15 de março de 2021.

Quando esta variável é analisada por sexo do entrevistado, é possível identificar que 69,8% dos homens idosos recebem aposentadoria, enquanto 50,0% do sexo feminino recebem este benefício. Além disso, de uma forma geral, o grupo de 60 a 64 anos é o que menos recebe aposentaria. A partir de 75 anos de idade, pode-se afirmar que 71,2% dos indivíduos recebem aposentadoria.

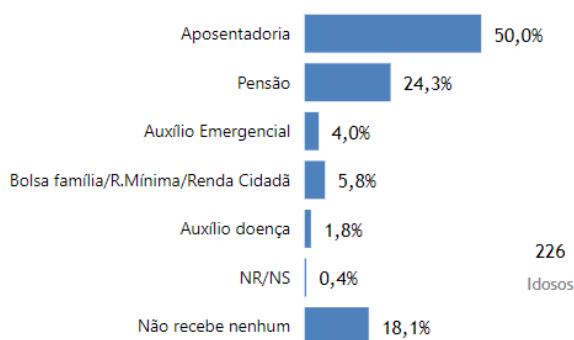


Gráfico 22 - Benefícios: Feminino

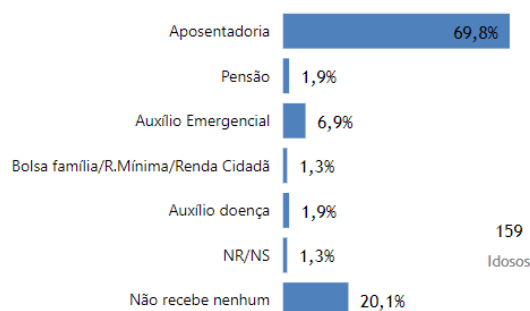


Gráfico 23 - Benefícios: Masculino

De modo adicional, dos idosos que recebem pensão, a maioria é por morte do cônjuge (98,1%).

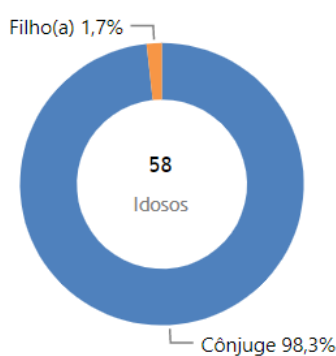


Gráfico 24: A pensão que o(a) Sr.(a) recebe é por morte de cônjuge ou filho(a)?

3.4 Saúde

Serão abordados dados referentes às morbidades, os tipos de deficiência com maior frequência, as principais causas de óbito e as doenças que mais geram a internação hospitalar dessa parcela da população.

3.4.1 Morbidade

Das pessoas com mais de 60 anos, 54,5% possuíam pressão alta, 45,2% dores crônicas (artrite, artrose, reumatismo, dor na coluna), 19,7% sofrem de diabetes e 17,1% possuem alergia. O gráfico a seguir detalha os principais problemas de saúde nos idosos de Cariacica.

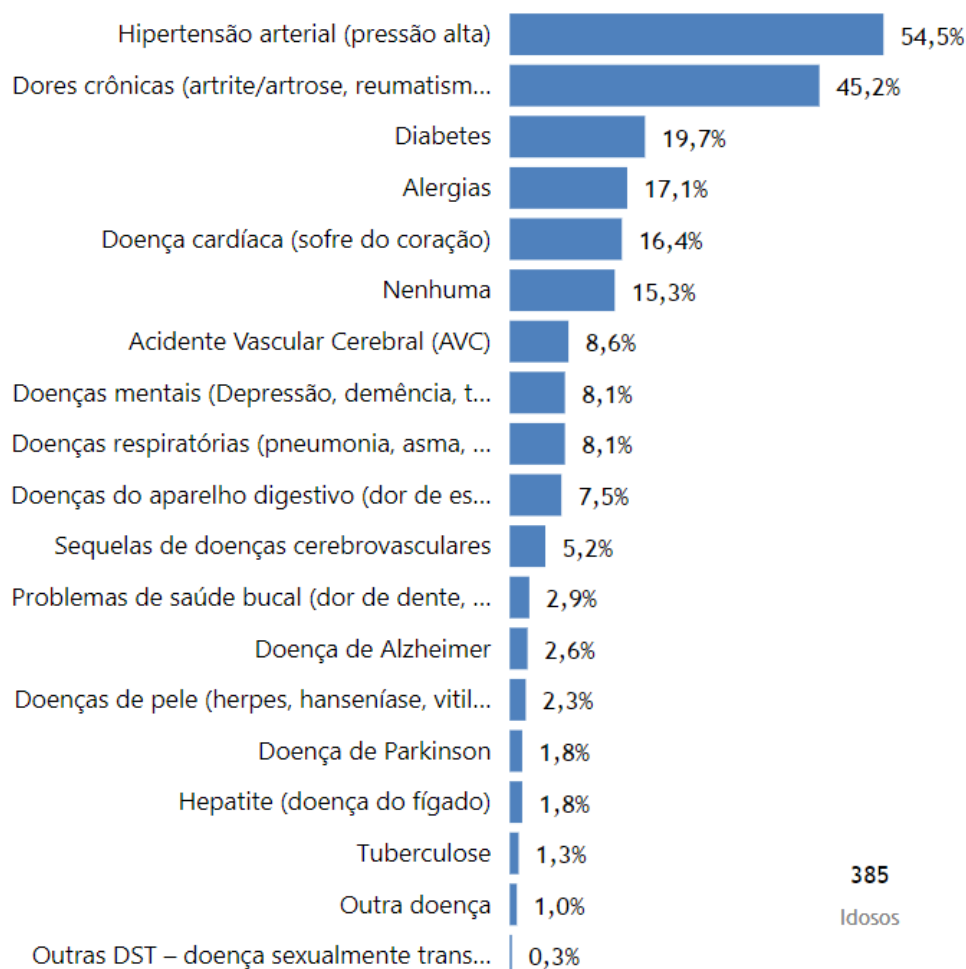


Gráfico 25: Você tem algum dos problemas de saúde?

A antropometria¹⁵ é muito útil para o diagnóstico nutricional dos idosos. É um método simples e com boa predição para doenças futuras, mortalidade e incapacidade funcional, podendo ser usada como triagem inicial, tanto para diagnóstico quanto para o monitoramento de doenças.

No instrumento de pesquisa, foi adicionado uma variável para o idoso entrevistado informar o seu peso (kg) e a altura (m). Com esses dados, foi possível calcular o Índice de Massa Corporal - IMC -, para avaliar o estado nutricional dos idosos.

¹⁵ É a ciência que estuda as medidas do corpo humano.

Para o cálculo do IMC, adotou-se a seguinte fórmula:

$$\text{IMC} = \frac{\text{Peso (kg)}}{\text{Altura}^2(\text{m})}$$

A avaliação do estado nutricional dos idosos obtida é apresentado a seguir. 37,0% dos entrevistados: adequado/eutrófico; 2,1% abaixo do peso; 38,7% com sobrepeso; 13,2% com obesidade grau I; 5,6% com obesidade grau II; e 3,5% com obesidade grau III.

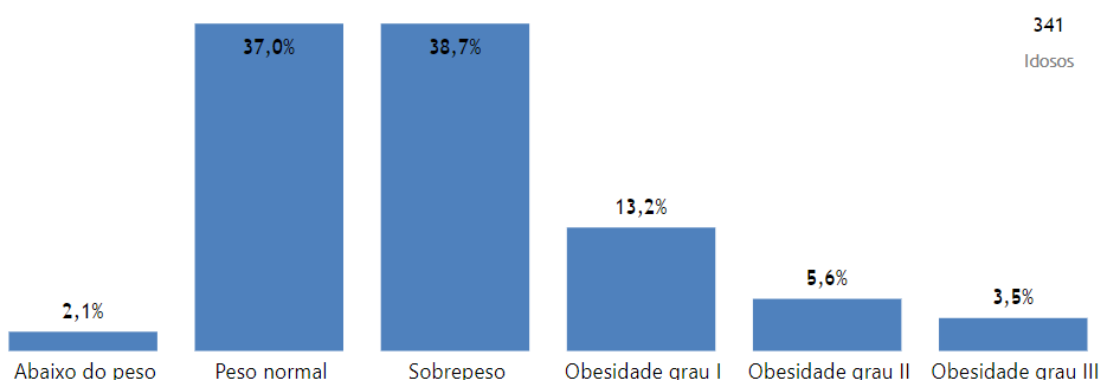


Gráfico 26: IMC dos idosos avaliados

A distribuição do IMC, apresentada no gráfico acima, é detalhada por sexo na figura abaixo. Observa-se que as mulheres apresentam pesos mais inadequados, comparados ao sexo masculino.

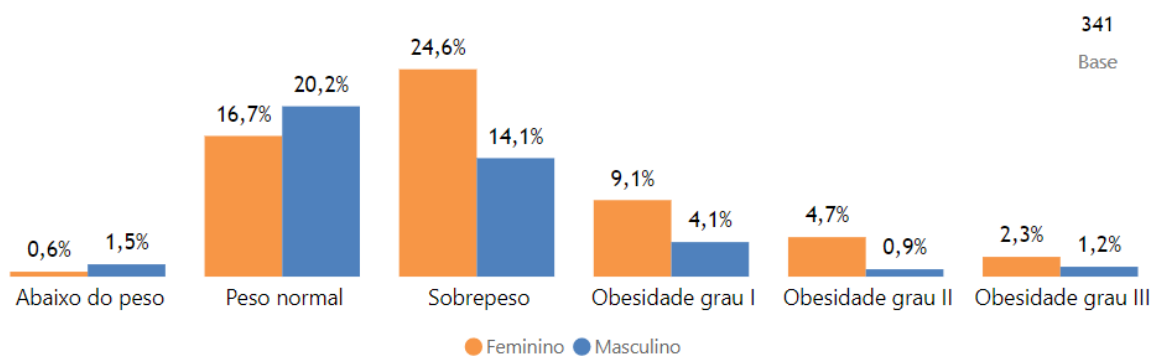


Gráfico 27: IMC dos idosos avaliados, por sexo

3.4.2 Idosos portadores de algum tipo de deficiência

Os idosos participantes da pesquisa foram questionados sobre deficiência. 18,7% dos entrevistados informaram ter algum tipo de deficiência, conforme o gráfico a seguir.

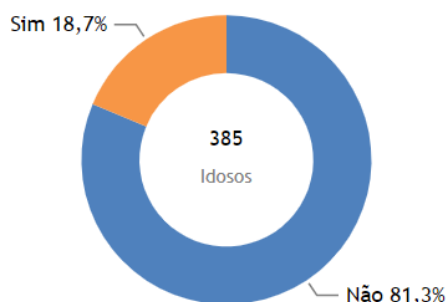


Gráfico 28: O(A) Sr.(a) possui algum tipo de deficiência?

Filtrando os resultados por sexo do entrevistado, é possível identificar que 21,2% das mulheres possuem deficiência. Já em relação aos idosos do sexo masculino, 15,1% informaram possuir deficiência.

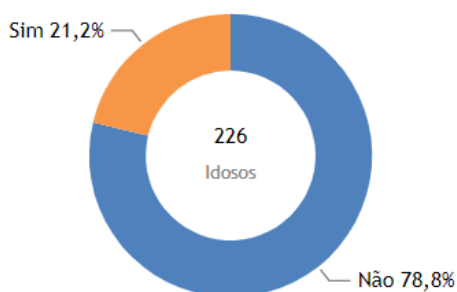


Gráfico 29 - Deficiência: Feminino

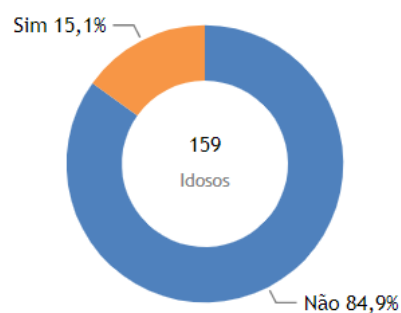


Gráfico 30 - Deficiência: Masculino

Para os idosos que informaram possuir algum tipo de deficiência, foi questionado qual o tipo. 66,7% informaram deficiência motora, 19,4% deficiência mental/intelectual, 18,1% deficiência visual e 2,8% deficiência auditiva, conforme o gráfico a seguir.

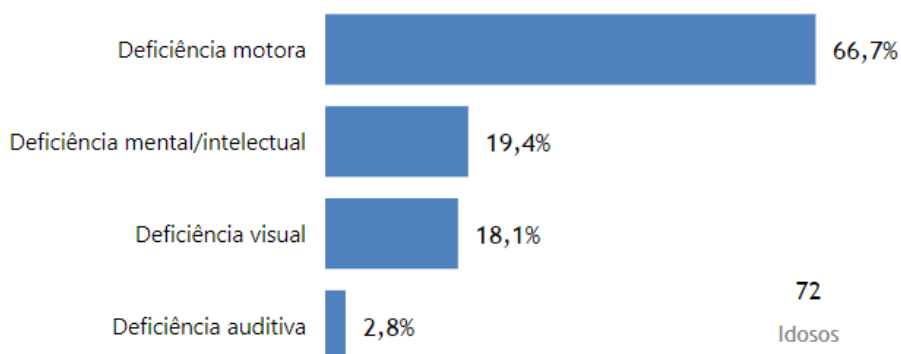


Gráfico 31: Tipo de deficiência em idosos, Cariacica

3.4.3 Mortalidade

As causas de mortes evitáveis ou reduzíveis são definidas como aquelas preveníveis, total ou parcialmente, por ações efetivas dos serviços de saúde que estejam acessíveis em um determinado local e época. As causas evitáveis são classificadas: reduzíveis por ações de imunoprevenção; reduzíveis por ações adequadas de promoção à saúde, prevenção, controle e atenção às doenças de causas infecciosas; reduzíveis por ações adequadas de promoção à saúde, prevenção, controle e atenção às doenças não transmissíveis.

Considerando as principais causas de óbito de idosos no município de Cariacica, as causas evitáveis constituem 78,6% do total de óbitos.

Destaca-se que as causas de morte evitáveis são importantes para avaliar os serviços de saúde prestados pelo município, visto que “não deveriam ocorrer diante de adequadas ações de prevenção, tratamento, diagnóstico precoce e adoção de tecnologias apropriadas.”¹⁶

De acordo com os dados do Sistema de Informação sobre Mortalidade - SIM – DATASUS: 20,7% dos óbitos são por demais causas (não claramente evitáveis); 0,69% por causas mal definidas, ou seja, "Sintomas, Sinais e Achados Anormais de Exames Clínicos e de Laboratório Não Classificados em Outra Parte".¹⁷

¹⁶ https://www.scielo.br/scielo.php?pid=S0102-311X2013000400011&script=sci_abstract&tlng=pt#:~:text=As%20principais%20causas%20de%20morte,se%20esses%20%C3%B3bitos%20n%C3%A3o%20ocorressem.

¹⁷ Capítulo XVIII da CID-10

Tabela 7: Classificação da causa de morte em idosos com idades entre 60 a 74 anos, Cariacica, 2019

Causas	Óbitos	%
1. Causas evitáveis	573	78,6
2. Causas mal definidas	5	0,69
3. Demais causas (não claramente evitáveis)	151	20,7
Total	729	100

Fonte: SIM - DATASUS

Das causas evitáveis quanto às doenças infecciosas, 51,0% dos óbitos ocorreram em razão de infecções respiratórias, incluindo pneumonia e influenza, 22,4% por infecção do trato urinário e 10,2% por outras infecções.

Tabela 8: Causas evitáveis de óbitos por ações de promoção e prevenção contra atenção a doenças infecciosas, em idosos de 60 a 74 anos, Cariacica, 2019

Causas	Óbitos	%
Infecções respirat incl pneumonia e influenza	25	51,0
Infecção do trato urinário localiz não especific	11	22,4
Outras infecções	5	10,2
Doenças pelo vírus da imunodeficiência humana	2	4,08
Tuberculose vias respirat s/conf bacter histol	1	2,04
Sequelas de tuberculose	1	2,04
Doenças infecciosas intestinais	1	2,04
Febre reumát aguda e doenç reumát crôn coração	1	2,04
Infecções da pele e do tecido subcutâneo	1	2,04
Outras doenças de notificação compulsória	1	2,04
Total	49	100,0

Fonte: SIM - DATASUS

Nessa continuidade, em relação as causas evitáveis de óbitos quanto às doenças não transmissíveis, 19,54% dos óbitos se deram em razão de doenças isquêmicas do coração, 17,23% por doenças cerebrovasculares e 10,92% por diabetes *mellitus*.

Tabela 9: Causas evitáveis de óbitos reduzíveis por ações adequadas de promoção à saúde, prevenção, controle e atenção às doenças não transmissíveis, em idosos de 60 a 74 anos, Cariacica, 2019

Causas	Óbitos	%
Doenças isquêmicas do coração	93	19,54
Doenças cerebrovasculares	82	17,23
Diabetes mellitus	52	10,92
Doenças hipertensivas exceto hipert secundária	44	9,24
Doenças crônicas vias aéreas infer e edema pulm	33	6,93
Neoplasia maligna traqueia brônquios pulmões	23	4,83
Neoplasia maligna boca faringe e laringe	21	4,41
Psicose alcoólica e outr transtornos do álcool	20	4,20
Neopl malig cólon junção retossigmoid reto ânus	18	3,78
Neopl malig fígado vias biliares intra-hepátic	14	2,94
Neoplasia maligna do estômago	12	2,52
Neoplasia maligna do esôfago	12	2,52
Aterosclerose	8	1,68
Neoplasia maligna da mama	7	1,47
Neoplasia maligna do colo do útero	7	1,47
Úlceras gástrica duodenal péptica gastrojejunal	6	1,26
Insuficiência cardíaca	4	0,84
Neopl malig lábio melanoma malig pele outr pele	3	0,63
Transtornos da vesícula biliar e vias biliares	3	0,63
Insuficiência renal crônica	3	0,63
Neoplasia maligna da glândula tireoide	2	0,42
Leucemia mieloide	2	0,42
Obesidade	2	0,42
Epilepsia e estado de mal epiléptico	2	0,42
Leucemia linfoide	1	0,21
Doenças pulmonares devidas a agentes externos	1	0,21
Hérnias íleo paralítico e obstr intest s/hérnia	1	0,21
Total	476	100,0

Fonte: SIM - DATASUS

Ainda, considerando as causas evitáveis de óbitos por acidentes e violência, 35,4% são por quedas, 25% por eventos cuja intenção é indeterminada, 16,7% por acidentes de transporte e 6,25% por agressões.

Tabela 10: Causas evitáveis de óbitos reduzíveis por ações intersetoriais adequadas de promoção à saúde, prevenção e atenção às causas externas (acidentais e violências), em idosos de 60 a 74 anos, Cariacica, 2019

Causas	Óbitos	%
Quedas	17	35,4
Eventos cuja intenção é indeterminada	12	25
Acidentes de transporte	8	16,7
Agressões	3	6,25
Outros riscos acidentais à respiração	3	6,25
Afogamento e submersão acidentais	2	4,17
Lesões autoprovocadas intencionalmente	1	2,08
Exposição a forças mecânicas animadas	1	2,08
Exposição acid outros fatores e aos não especific	1	2,08
Total	48	100,0

Fonte: SIM - DATASUS

As duas tabelas a seguir, apresentam as 20 principais causas de mortalidade de idosos em Cariacica, no ano de 2019.

Observa-se na tabela, que dos 139 óbitos masculinos, na faixa etária de 60 a 64 anos, 14 (10,1%) ocorreram por causa do “I21 - Infarto agudo do miocárdio”, principal causa de mortalidade nesse público.

Tabela 11: Distribuição dos óbitos do sexo masculino, por faixa etária e categoria CID-10, Cariacica, 2019

Categoria CID-10	Óbitos	60 a 64	65 a 69	70 a 74	75 a 79	80 e mais	% 60 a 64	% 65 a 69	% 70 a 74	% 75 a 79	% 80 e mais
I21 Infarto agudo do miocardio	65	14	18	13	4	16	10,1	11,7	10,7	3,6	6,1
I11 Doenc cardiaca hipertensiva	40	6	12	7	5	10	4,3	7,8	5,8	4,5	3,8
I63 Infarto cerebral	38	4	10	4	3	17	2,9	6,5	3,3	2,7	6,5
J44 Outr doenc pulmonares obstrutivas cronicas	37	3	6	6	10	12	2,2	3,9	5,0	9,1	4,6
I69 Sequelas de doenc cerebrovasculares	34	2	5	4	6	17	1,4	3,2	3,3	5,5	6,5
E14 Diabetes mellitus NE	33	7	11	7	4	4	5,0	7,1	5,8	3,6	1,5
J18 Pneumonia p/microorg NE	28	5	4	4	2	13	3,6	2,6	3,3	1,8	5,0
C34 Neopl malig dos bronquios e dos pulmoes	25	3	6	6	7	3	2,2	3,9	5,0	6,4	1,1
I25 Doenc isquemica cronica do coracao	24	6	3	5	0	10	4,3	1,9	4,1	0,0	3,8
C61 Neopl malig da prostata	24	3	1	2	5	13	2,2	0,6	1,7	4,5	5,0
G30 Doenc de Alzheimer	23	1	1	3	1	17	0,7	0,6	2,5	0,9	6,5
I64 Acid vasc cerebr NE como hemorrag isquemico	21	1	5	2	3	10	0,7	3,2	1,7	2,7	3,8

I71	Aneurisma e disseccao da aorta	14	3	0	3	7	1	2,2	0,0	2,5	6,4	0,4
N39	Outr transt do trato urinario	13	1	3	2	1	6	0,7	1,9	1,7	0,9	2,3
C22	Neopl maligno figado vias biliares intra-hepat	13	2	3	2	2	4	1,4	1,9	1,7	1,8	1,5
C15	Neopl maligno do esofago	11	5	2	1	1	2	3,6	1,3	0,8	0,9	0,8
Y34	Fatos ou eventos NE e intenc não deter.	11	5	2	2	2	0	3,6	1,3	1,7	1,8	0,0
I61	Hemorragia intracerebral	10	3	2	2	0	3	2,2	1,3	1,7	0,0	1,1
C18	Neopl maligno do colon	10	0	5	0	3	2	0,0	3,2	0,0	2,7	0,8
C16	Neopl maligno do estomago	9	1	3	2	1	2	0,7	1,9	1,7	0,9	0,8
	Outras causas	303	64	52	44	43	100	46,0	33,8	36,4	39,1	38,2
	Total	786	139	154	121	110	262	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Fonte: MS/SVS/CGIAE - Sistema de Informações sobre Mortalidade - SIM

Observa-se na tabela a seguir que dos 125 óbitos femininos na faixa etária de 75 a 79 anos, 8 (6,4%) ocorreram em razão de “I11 - Doença cardíaca hipertensiva”, principal causa de mortalidade nesse público.

Tabela 12: Distribuição dos óbitos do sexo feminino, por faixa etária e categoria CID-10, Cariacica, 2019

Categoria CID-10	Óbitos	60 a 64	65 a 69	70 a 74	75 a 79	80 e mais	% 60 a 64	% 65 a 69	% 70 a 74	% 75 a 79	% 80 e mais	
I21	Infarto agudo do miocardio	54	8	12	7	5	22	8,5	10,1	6,9	4,0	6,1
J18	Pneumonia p/microorg NE	44	1	1	6	6	30	1,1	0,8	5,9	4,8	8,4
I11	Doenc cardiaca hipertensiva	42	7	3	4	8	20	7,4	2,5	3,9	6,4	5,6
E14	Diabetes mellitus NE	35	9	6	6	6	8	9,6	5,0	5,9	4,8	2,2
G30	Doenc de Alzheimer	30	1	1	3	3	22	1,1	0,8	2,9	2,4	6,1
I63	Infarto cerebral	30	5	1	5	6	13	5,3	0,8	4,9	4,8	3,6
I69	Sequelas de doenc cerebrovasculares	26	2	5	3	2	14	2,1	4,2	2,9	1,6	3,9
J44	Outr doenc pulmonares obstrutivas cronicas	26	3	7	2	7	7	3,2	5,9	2,0	5,6	1,9
I64	Acid vasc cerebr NE como hemorrag isquemico	23	1	4	3	5	10	1,1	3,4	2,9	4,0	2,8
N39	Outr transt do trato urinario	23	1	2	2	3	15	1,1	1,7	2,0	2,4	4,2
C34	Neopl maligno dos bronquios e dos pulmoes	16	2	2	4	3	5	2,1	1,7	3,9	2,4	1,4
I25	Doenc isquemica cronica do coracao	16	2	1	4	2	7	2,1	0,8	3,9	1,6	1,9
W01	Queda mesmo nivel escorr tropec passo falso	16	1	1	1	1	12	1,1	0,8	1,0	0,8	3,3
C25	Neopl maligno do pancreas	14	0	7	4	2	1	0,0	5,9	3,9	1,6	0,3
C50	Neopl maligno da mama	14	3	2	2	0	7	3,2	1,7	2,0	0,0	1,9
C53	Neopl maligno do colo do utero	12	4	3	0	3	2	4,3	2,5	0,0	2,4	0,6
C18	Neopl maligno do colon	11	1	2	1	4	3	1,1	1,7	1,0	3,2	0,8
I61	Hemorragia intracerebral	11	0	2	3	2	4	0,0	1,7	2,9	1,6	1,1
I50	Insuf cardiaca	10	0	3	1	0	6	0,0	2,5	1,0	0,0	1,7
C16	Neopl maligno do estomago	8	1	2	3	1	1	1,1	1,7	2,9	0,8	0,3

Outras causas	338	42	52	38	56	150	44,7	43,7	37,3	44,8	41,8
Total	799	94	119	102	125	359	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Fonte: MS/SVS/CGIAE - Sistema de Informações sobre Mortalidade - SIM

3.4.4 Internações hospitalares

As internações hospitalares, de maneira geral, representam a frequência das doenças de maior gravidade em uma determinada população.

As duas tabelas a seguir, apresentam as 20 principais causas de internação de idosos em Cariacica, no ano de 2019.

De acordo com a tabela abaixo, 11,3% dos homens com 60 anos ou mais de idade são internados por acometimento de outras doenças virais, 5,1% por infarto agudo do miocárdio, 5,0% por outras doenças bacterianas, 4,8% por outras doenças do aparelho respiratório e 4,1% por pneumonia.

Tabela 13: Internações hospitalar do SUS de pessoas idosas do sexo masculino, por causas CID-10, Cariacica, 2020

Categoria CID-10	Internação	%
Outras doenças virais	284	11,3
Infarto agudo do miocárdio	128	5,1
Outras doenças bacterianas	126	5,0
Outras doenças do aparelho respiratório	120	4,8
Pneumonia	104	4,1
Outr sist sinais achad anorm ex clín labor NCOP	83	3,3
Outras doenças do aparelho digestivo	81	3,2
Outras doenças isquêmicas do coração	80	3,2
Infarto cerebral	76	3,0
Insuficiência cardíaca	73	2,9
Outras doenças do aparelho urinário	72	2,9
Neoplasia maligna da próstata	68	2,7
Neoplasia maligna do estômago	45	1,8
Transtornos de condução e arritmias cardíacas	43	1,7
Fratura de outros ossos dos membros	40	1,6
Fratura do fêmur	38	1,5
Acid vascular cerebr não espec hemorrág ou isq	37	1,5
Outras doenças do fígado	34	1,4
Outras doenças da pele e do tecido subcutâneo	31	1,2

Cert compl prec traum compl cirúrg ass méd NCOP	31	1,2
Outras causas	915	36,5
Total	2.509	100,0

Fonte: SIH - DATASUS

Nessa continuidade, 11,7% das mulheres com 60 anos ou mais de idade são internadas em razão de outras doenças virais. 5,6% por outras doenças do aparelho respiratório e 3,9% por outras doenças bacterianas.

Tabela 14: Internações hospitalar do SUS de pessoas idosas do sexo feminino, por causas CID-10, Cariacica, 2020

Categoria CID-10	internação	%
Outras doenças virais	270	11,7
Outras doenças do aparelho respiratório	130	5,6
Outras doenças bacterianas	91	3,9
Pneumonia	82	3,5
Fratura de outros ossos dos membros	80	3,5
Infarto cerebral	79	3,4
Infarto agudo do miocárdio	78	3,4
Neoplasia maligna da mama	72	3,1
Insuficiência cardíaca	71	3,1
Outras doenças do aparelho urinário	61	2,6
Outras doenças do aparelho digestivo	56	2,4
Fratura do fêmur	55	2,4
Outr sist sinais achad anorm ex clín labor NCOP	52	2,3
Outras doenças isquêmicas do coração	52	2,3
Veias varicosas das extremidades inferiores	49	2,1
Outr neopl in situ benigns e comport incert desc	48	2,1
Acid vascular cerebr não espec hemorrág ou isq	48	2,1
Colelitíase e colecistite	42	1,8
Transtornos de condução e arritmias cardíacas	33	1,4
Neopl malign junção retoss reto ânus canal anal	32	1,4
Outras causas	829	35,9
Total	2.310	100,0

Fonte: SIH - DATASUS

Além disso é relevante a taxa de internação por pneumonia em ambos os sexos. 4,1% dos homens idosos e 3,5% das mulheres idosas são acometidos por esta doença.

Adicionalmente, destaca-se que há predominância de mulheres nas internações por fraturas de outros ossos dos membros em 2019: 3,5%, assim como há predominância de internações hospitalares de idosos do sexo masculino por infarto agudo do miocárdio: 5,1%.

3.4.5 Sistema Único de Saúde

A pesquisa realizada pela Qualitest¹⁸ mostrou que 78,4% dos entrevistados utilizam a rede pública de saúde e 21,6% a rede privada.

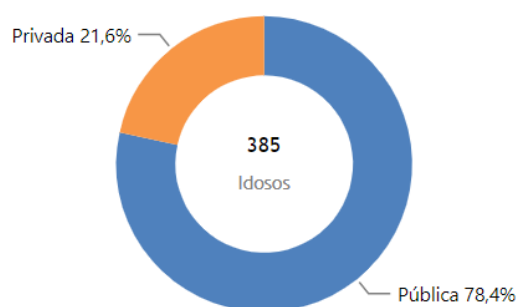


Gráfico 32 - O(A) Sr.(a) utiliza a rede de saúde pública ou privada?

Daqueles que possuem o ensino superior, o percentual da utilização da rede privada sobe para 46,7%. Filtrando as pessoas que não possuem instrução formal, 88,2% utilizam a rede pública.

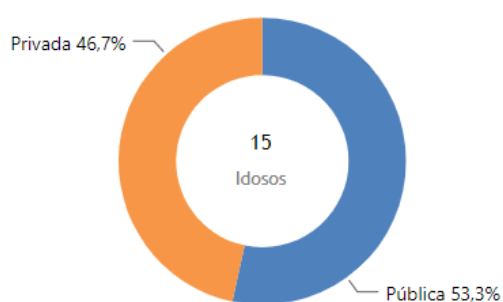


Gráfico 33 - Rede de saúde: Idosos com Ensino Superior

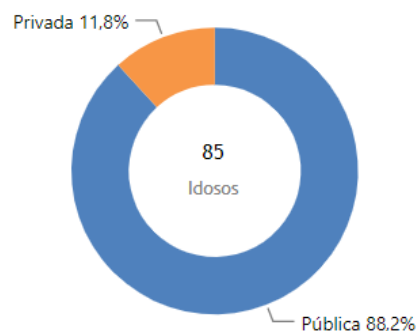


Gráfico 34 - Rede de saúde: Idosos sem Instrução Formal

95,1% dos idosos entrevistados afirmaram que buscam a rede de saúde (pública e/ou privada) para consultas, 83,6% para exames e 29,4% para pronto socorro (emergência).

¹⁸ Pesquisa realizada pela Qualitest com idosos do município de Cariacica/ES, entre os dias 09 e 15 de março de 2021.

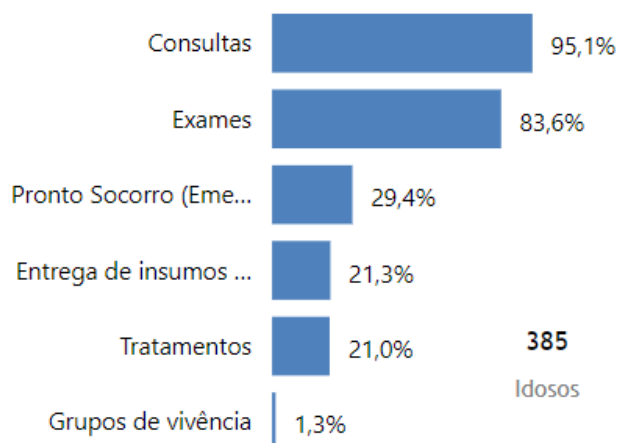


Gráfico 35: Qual o tipo de atendimento o(a) Sr.(a) busca?

45,19% buscam os tipos de atendimento descritos acima no mesmo bairro de moradia, 34,55% em outro bairro e 19,74% em outro município. Os idosos residentes nas regiões 2 (bairro de referência: Santana), 8 (bairro de referência: Nova Rosa da Penha), 9 (bairro de referência: Cariacica Sede) e 4 (bairro de referência: Campo Grande) são os que mais buscam atendimento no mesmo bairro de moradia.

Entretanto, os moradores das regiões 11 (bairro de referência: Rosa da Penha) e 3 (bairro de referência: Itacibá) são os que mais requerem atendimento em outro bairro de Cariacica.

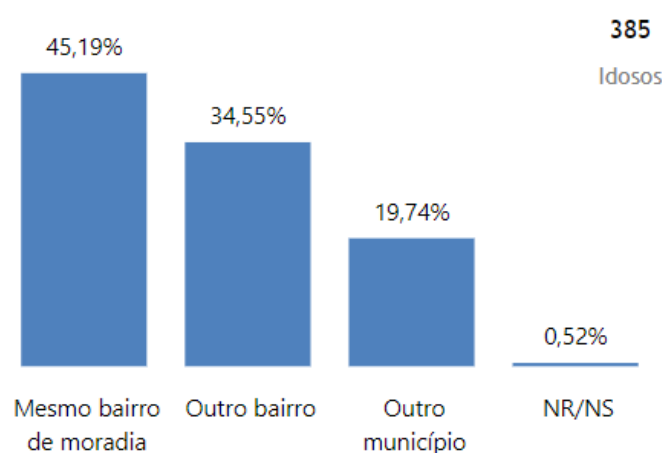


Gráfico 36: Em qual local o(a) Sr.(a) busca atendimento?

Dos que buscam atendimento, 57,66% afirmaram buscar atendimento anualmente, 36,10% mensalmente, 4,42% semanalmente e 1,82% quinzenalmente.

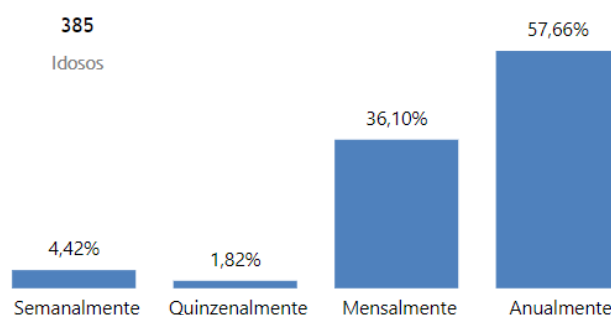


Gráfico 37: Com qual frequência?

Conforme os dados constantes do sistema DATASUS, 15,2% das internações de idosos do sexo masculino ocorreram no Hospital Evangélico de Vila Velha, 14,9% no Hospital Santa Casa de Vitória e 10,2% no Hospital Santa Rita de Cassia Vitória.

Tabela 15: Distribuição das internações hospitalares do SUS por estabelecimento, pessoas idosas do sexo masculino, Cariacica, 2020

Estabelecimentos	Internação	%
HOSPITAL EVANGELICO DE VILA VELHA	381	15,2
HOSPITAL SANTA CASA DE VITORIA	374	14,9
HOSPITAL SANTA RITA DE CASSIA VITORIA	256	10,2
HOSPITAL ESTADUAL DR JAYME SANTOS NEVES	240	9,6
HOSPITAL UNIVERSITARIO CASSIANO ANTONIO MORAES HUCAM	226	9,0
HOSPITAL ESTADUAL DE URGENCIA E EMERGENCIA	217	8,6
HOSPITAL ANTONIO BEZERRA DE FARIAS	190	7,6
HOSPITAL ESTADUAL	158	6,3
HOSPITAL DOUTOR DORIO SILVA	152	6,1
HOSPITAL ESTADUAL DE VILA VELHA	98	3,9
CENTRO MEDICO HOSPITALAR DE VILA VELHA S A	46	1,8
HOSPITAL ADAUTO BOTELHO	36	1,4
HOSPITAL NS DA PENHA SANTA LEOPOLDINA	18	0,7
HSM LTDA	16	0,6
HOSPITAL SAO JOSE	11	0,4
HOSPITAL SAO LUIZ	11	0,4
HOSPITAL DA POLICIA MILITAR HPM	10	0,4
HOSPITAL E MATERNIDADE DR ARTHUR GERHARDT	7	0,3
HOSPITAL PADRE MAXIMO VENDA NOVA DO IMIGRANTE	7	0,3
HOSPITAL E MATERNIDADE SAO FRANCISCO DE ASSIS LTDA	7	0,3
Outros estabelecimentos	48	1,9
Total	2.509	100,0

Fonte: SIH - DATASUS

Adicionalmente, 17,7% das internações de idosos do sexo feminino ocorreram no Hospital Santa Casa de Vitória, 13,4% no Hospital Evangélico de Vila Velha e 10,1% no Hospital Santa Rita de Cássia Vitória.

Tabela 16: Distribuição das internações hospitalares do SUS por estabelecimento, pessoas idosas do sexo feminino, Cariacica, 2020

Estabelecimento	Internação	%
HOSPITAL SANTA CASA DE VITORIA	409	17,7
HOSPITAL EVANGELICO DE VILA VELHA	309	13,4
HOSPITAL SANTA RITA DE CASSIA VITORIA	234	10,1
HOSPITAL ESTADUAL DR JAYME SANTOS NEVES	228	9,9
HOSPITAL ANTONIO BEZERRA DE FARIAS	203	8,8
HOSPITAL ESTADUAL	176	7,6
HOSPITAL UNIVERSITARIO CASSIANO ANTONIO MORAES HUCAM	173	7,5
HOSPITAL ESTADUAL DE URGENCIA E EMERGENCIA	166	7,2
HOSPITAL DOUTOR DORIO SILVA	128	5,5
HOSPITAL ESTADUAL DE VILA VELHA	81	3,5
CENTRO MEDICO HOSPITALAR DE VILA VELHA S A	50	2,2
HOSPITAL ADAUTO BOTELHO	39	1,7
HOSPITAL NS DA PENHA SANTA LEOPOLDINA	33	1,4
HOSPITAL DA POLICIA MILITAR HPM	17	0,7
HSM LTDA	14	0,6
HOSPITAL SAO LUIZ	8	0,3
HOSPITAL E MATERNIDADE DR ARTHUR GERHARDT	6	0,3
HOSPITAL MADRE REGINA PROTSMANN	4	0,2
HECI HOSPITAL EVANGELICO DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	4	0,2
HOSPITAL E MATERNIDADE SAO FRANCISCO DE ASSIS LTDA	4	0,2
Outros estabelecimentos	24	1,0
Total	2.310	100,0

Fonte: SIH - DATASUS

Ainda, importante apresentar os estabelecimentos de saúde, ou seja, os “espaços físicos delimitados e permanentes onde são realizadas ações e serviços de saúde humana sob responsabilidade técnica”, existentes em Cariacica.

Assim, existem 17 estabelecimentos administrados pela Administração Pública Estadual, 43 pela Administração Pública Municipal, 126 por demais Entidades Empresariais, 3 por Entidades sem Fins Lucrativos e 40 por Pessoas físicas.

Tabela 17: Quantidade de estabelecimentos de saúde, por tipo, Cariacica, dezembro/2020

Tipo de estabelecimento	Administração Pública Estadual	Administração Pública Municipal	Demais Entidades Empresariais	Entidades sem Fins Lucrativos	Pessoas Físicas
CLINICA ESPECIALIZADA/AMBULATORIO ESPECIALIZADO	1	3	80	2	0
CONSULTORIO	0	0	11	0	40
CENTRO DE SAUDE/UNIDADE BASICA DE SAUDE	4	30	0	0	0
UNIDADE DE SERVICIO DE APOIO DE DIAGNOSE E TERAPIA	0	1	28	1	0
HOSPITAL GERAL	1	1	2	0	0
POLICLINICA	1	0	3	0	0
PRONTO ANTEDIMENTO	0	4	0	0	0
UNIDADE MOVEL DE NIVEL PRE-HOSP-URGENCIA/EMERGENCI	4	0	0	0	0
CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPS	2	1	0	0	0
FARMACIA	1	2	0	0	0
CENTRAL DE REGULAÇÃO	2	0	0	0	0
SERVICO DE ATENCAO DOMICILIAR ISOLADO(HOME CARE)	0	0	2	0	0
HOSPITAL ESPECIALIZADO	1	0	0	0	0
SECRETARIA DE SAUDE	0	1	0	0	0
TOTAL	17	43	126	3	40

Fonte: Cadastro Nacional dos Estabelecimentos de Saúde do Brasil - CNES

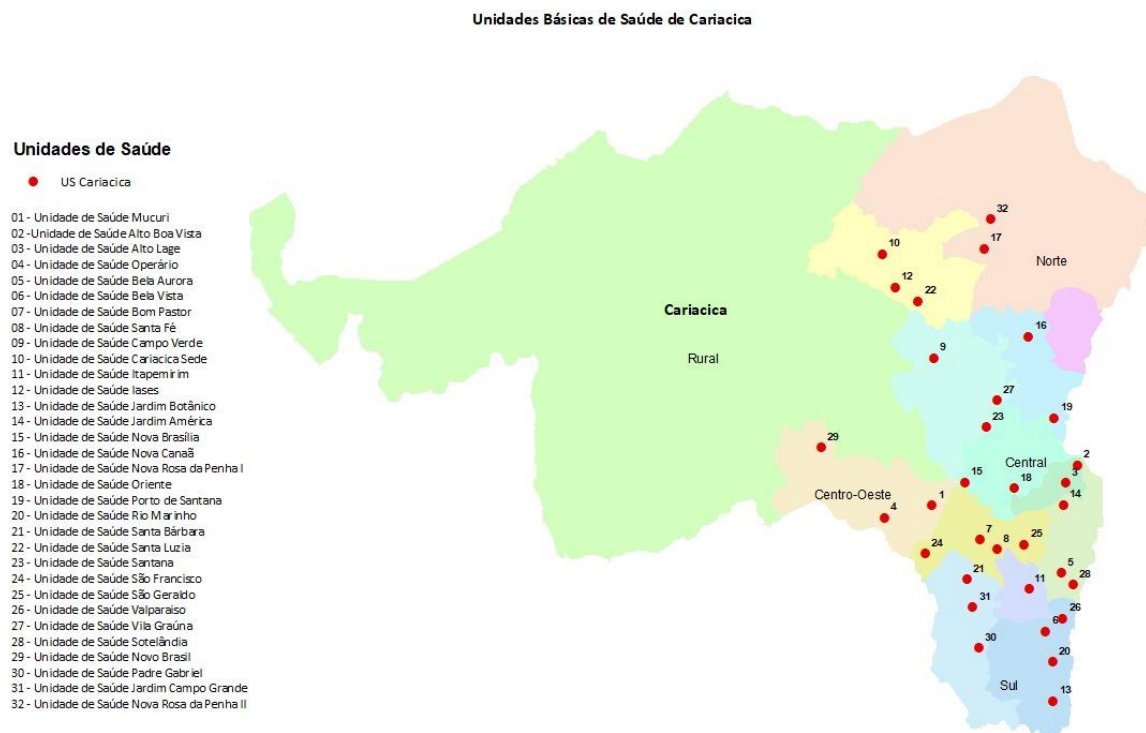
Nessa continuidade, de acordo com o Cadastro Nacional dos Estabelecimentos de Saúde do Brasil – CNES, há em Cariacica 87 equipes de saúde. Além do mais, há aproximadamente, 4.413 habitantes por equipe.

Tabela 18: Equipes de saúde, por municípios da região metropolitana de Vitória, dezembro/2020

Municípios	Administração Pública Estadual	Administração Pública Municipal	Total de Equipes	Habitantes	Habitantes /Equipe
Cariacica	3	84	87	383.917	4.413
Fundão	0	6	6	21.948	3.658
Guarapari	1	36	37	126.701	3.424
Serra	1	155	156	527.240	3.380
Viana	6	34	40	79.500	1.988
Vila Velha	5	121	126	501.325	3.979
Vitória	0	219	219	365.855	1.671

Fonte: Cadastro Nacional dos Estabelecimentos de Saúde do Brasil - CNES

Aditivamente, foi realizado o mapeamento das Unidades Básicas de Saúde do município de Cariacica, conforme imagem a seguir, que apresenta a distribuição dos equipamentos por região administrativa da cidade.



Por fim, os entrevistados realizaram uma avaliação, de forma geral, da rede saúde do município de Cariacica. De acordo com o gráfico a seguir, 59,5% dos idosos participantes da pesquisa avaliaram como ótimo ou bom, 20,8% como regular, e 16,1% como ruim ou péssimo. A rede de saúde foi mais bem avaliada (somatório de ótimo e bom) nas regiões 6 (bairro de referência: Belo Aurora), 5 (bairro de referência: Alto Lage) e 7 (bairro de referência: Castelo Branco), com avaliações de 73,9%, 73,1% e 71,4% respectivamente. As piores avaliações partiram dos entrevistados residentes nas regiões 2 (bairro de referência: Santana) 9 (bairro de referência: Cariacica Sede) e 3 (bairro de referência: Itacibá), com avaliações (somatório de ruim e péssimo) de 45,8%, 34,6% e 27,8% respectivamente.

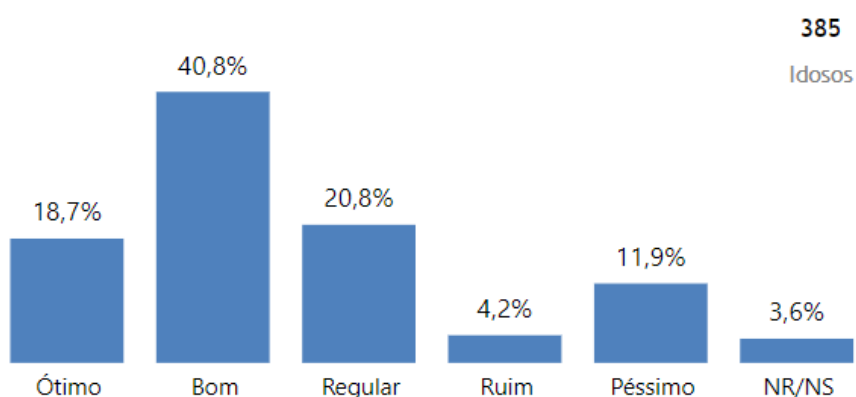


Gráfico 38: Como o Sr. avalia a rede de saúde?

3.4.6 COVID-19

Até o dia 5 de abril de 2021, de acordo com os dados do Sistema eSUS/VS - Secretaria de Saúde do Estado do Espírito Santo, 4.343 pessoas acima de 60 anos tinham sido infectadas pelo Coronavírus (COVID-19) no município de Cariacica/ES.

Conforme a pesquisa realizada, 26,8% dos idosos entrevistados afirmaram que tiveram Coronavírus ou alguém no domicílio ou alguém próximo e 72,7% informaram que não tiveram ou alguém no domicílio ou alguém próximo.

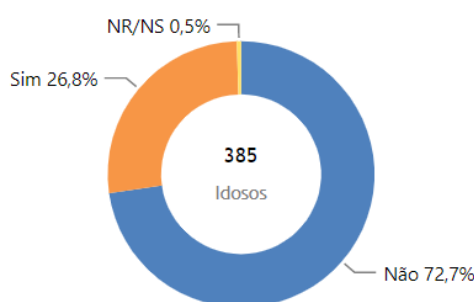


Gráfico 39: O(A) Sr.(a) ou alguém no domicílio (ou alguém próximo) teve COVID-19?

Na região 3 (bairro de referência: Itacibá), 80,6% dos entrevistados informaram que não tiveram Coronavírus, assim como alguém no domicílio ou alguém próximo. Na região 4 (bairro de referência: Campo Grande), 28,8% dos idosos entrevistados informaram que tiveram Coronavírus, ou alguém no domicílio ou alguém próximo.

De forma complementar, dos idosos que participaram da pesquisa, 80,6% afirmaram que não foi necessário internação e 19,4% afirmaram que precisaram de internação. Ainda, 68,9% dos idosos entrevistados informaram que apresentaram alguma seqüela após a contaminação por Coronavírus (COVID-19) e 1,9% não responderam ou não souberam responder.

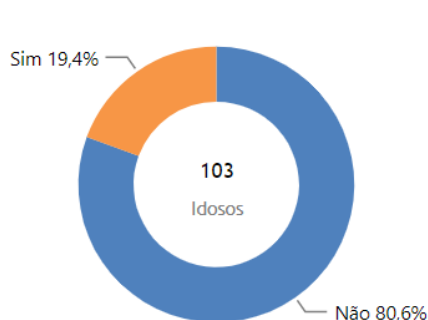


Gráfico 40 - Precisou de internação?

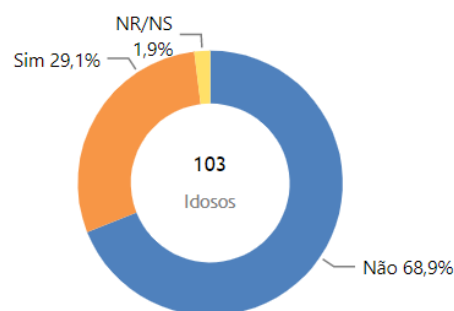


Gráfico 41: O(A) Sr.(a) apresentou alguma seqüela após a contaminação?

Questão importante a ser abordada é quanto à vacinação. De acordo com a pesquisa, 58,2% das pessoas com mais de 80 anos foram vacinadas e 41,8% não foram vacinadas.¹⁹

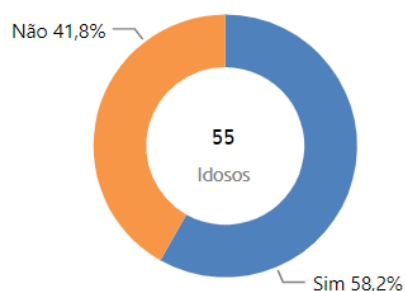


Gráfico 42: Para que já tinha 80 anos ou mais à época, o(a) Sr.(a) já foi vacinado

Ainda, dos idosos que foram vacinados, 56,7% são do sexo feminino e 60,0% do sexo masculino.

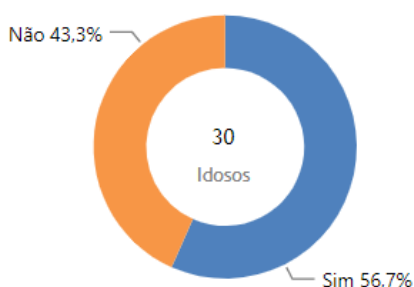


Gráfico 43 - Vacinação COVID-19: Feminino

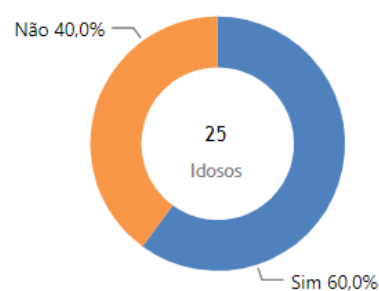


Gráfico 44 - Vacinação COVID-19: Masculino

Na região 4 (bairro de referência: Campo Grande), 68,8% dos entrevistados já tinham 80 anos ou mais à época da vacinação.

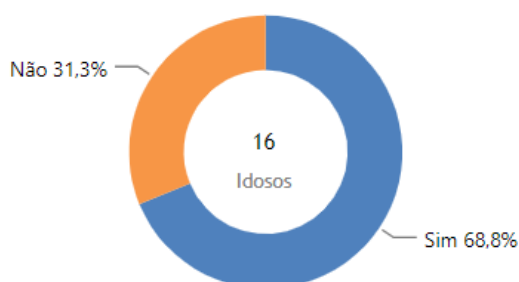


Gráfico 45 - Vacinação: Região 4

Percebe-se na tabela abaixo que o município de Cariacica apresentou a maior letalidade (15,9%) em idosos por Covid-19, considerando a data de 5 de abril de 2021. A prevalência de Covid-19 em idosos em Cariacica foi 8,5%.

¹⁹ Para mais informações acesse os painéis em Power BI: <https://tinyurl.com/comdic>

Tabela 19: Letalidade de idosos por Covid-19, por município da Grande Vitória, até o dia 5 de abril de 2021

Município	População em 2020	Casos	Óbitos	Prevalência de casos	Letalidade
Cariacica	49.988	4.256	678	8,5	15,9
Viana	9.218	843	112	9,1	13,3
Serra	59.245	5.385	682	9,1	12,7
Fundão	3.645	292	34	8,0	11,6
Vila Velha	77.640	7.128	733	9,2	10,3
Guarapari	20.010	1.972	194	9,9	9,8
Vitória	64.483	6.967	678	10,8	9,7
Total	284.229	26.843	3.111	9,4	11,6

Fonte: Sistema eSUS/VS – Secretaria de Saúde do Estado do Espírito Santo

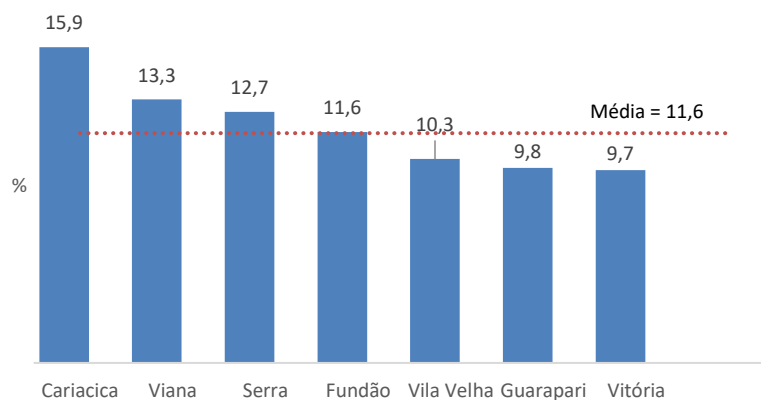


Gráfico 46: Letalidade de idosos por Covid-19, por município da Grande Vitória, até o dia 5 de abril de 2021

Fonte: Sistema eSUS/VS – Secretaria de Saúde do Estado do Espírito Santo

Através da tabela a seguir e do gráfico 47 é possível verificar que a maior taxa de letalidade, até o dia 5 de abril, estava concentrada na faixa etária de 80 anos ou mais (37,6%).

Tabela 20: Prevalência e letalidade de idosos por Covid-19 e faixa etária, Cariacica, até o dia 5 de abril de 2021

Faixa etária	População em 2020	Casos	Óbitos	Prevalência de casos	Letalidade
60 a 69	29.358	2.590	246	8,8	9,5
70 a 79	13.928	1.129	230	8,1	20,4
80 ou mais	6.702	537	202	8,0	37,6
Total	49.988	4.256	678	8,5	15,9

Fonte: Sistema eSUS/VS – Secretaria de Saúde do Estado do Espírito Santo

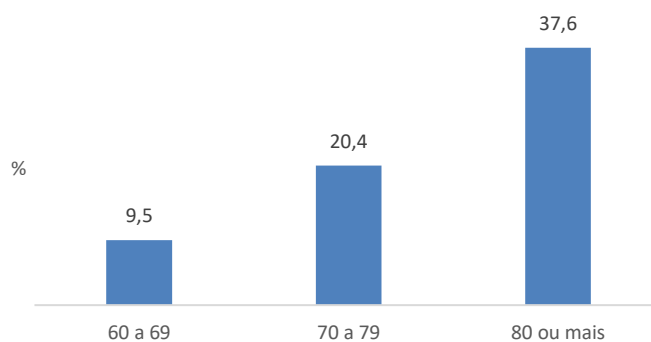


Gráfico 47: Letalidade de Covid-19, por faixa etária, Cariacica, até o dia 5 de abril de 2021

3.5 Segurança e Violação de Direitos

Consoante resultados da pesquisa²⁰, 98,7% dos idosos do município de Cariacica não sofreram algum tipo de violência nos últimos 12 meses. 1,3% afirmaram ter sofrido algum tipo de violência.

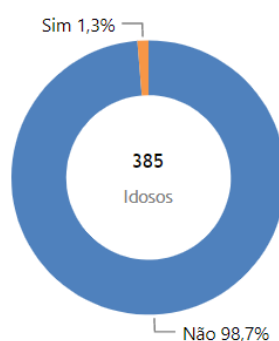


Gráfico 48: Nos últimos 12 meses, o(a) Sr.(a) sofreu algum tipo de violência?

Entre os que afirmaram ter sofrido algum tipo de violência nos últimos 12 meses (5 idosos), 80,0% informaram que sofreram ameaça, 20,0% espancamento, 20,0% força e 20,0% afirmaram ter sofrido violência psicológica.

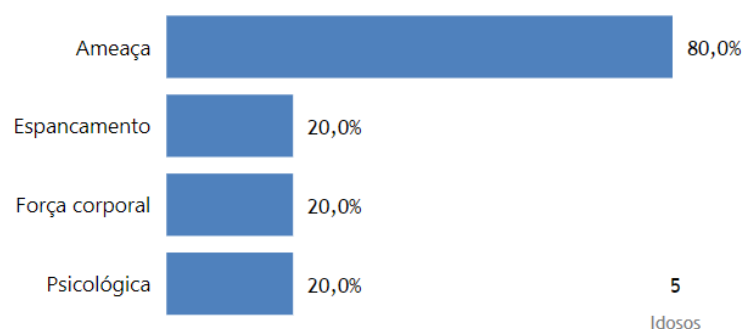


Gráfico 49: Essa violência foi:

²⁰ Pesquisa realizada pela Qualitest com idosos do município de Cariacica/ES, entre os dias 09 e 15 de março de 2021.

De acordo com os idosos entrevistados, essas violências foram praticadas pelo filho(a) (60,0%), por amigos/conhecidos (20,0%), por irmão(a) (20,0%) e por outra pessoa (20,0%).

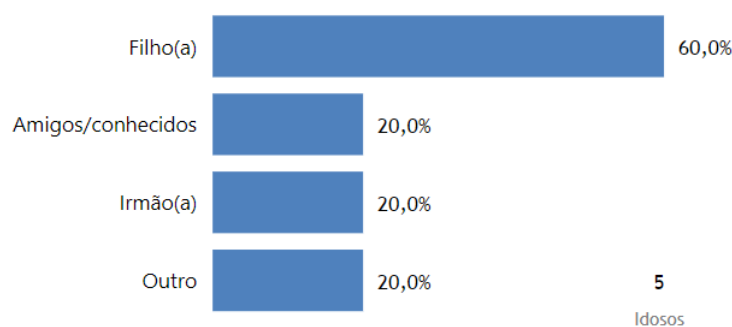


Gráfico 50 - O agressor era:

3.6 Convivência e socialização

As redes de relações são importantes fontes de suporte social e contentamento com a vida. Nesse item serão apresentados dados quanto às experiências pessoais quanto às atividades realizadas diariamente, bem como sobre a participação em grupos de convivência

Conforme a pesquisa, as atividades mais realizadas pelos idosos no tempo livre são: assistir televisão (75,6%), ouvir música (36,6%), atividades de rua (19,7%), navegar na internet (19,7%) e atividades físicas (19,2%).

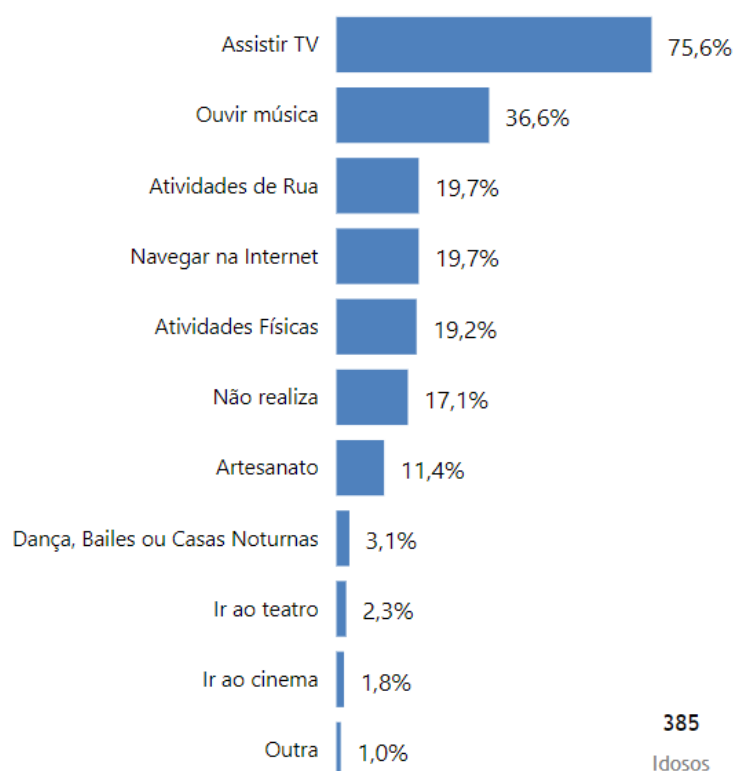


Gráfico 51: Quais das seguintes atividades que eu vou ler, você costuma realizar em seu tempo livre:

Com o aumento na sobrevida é necessário garantir aos idosos qualidade de vida e satisfação pessoal. Assim, os Centros de Convivência são uma alternativa para a melhora física e mental dos idosos, visto que promovem a interação, inclusão social e resgatam a autonomia dessa parte da população.

Dos idosos entrevistados pela Qualitest, apenas 3,1% afirmaram utilizar os Centros de Convivência para a Terceira Idade ofertados pelo município.

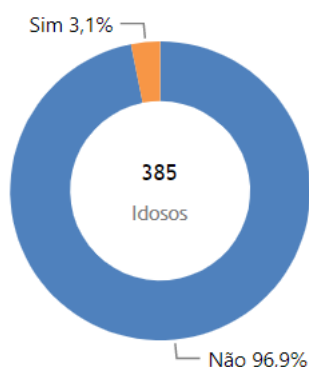


Gráfico 52: O(A) Sr.(a) utiliza os Centros de Convivência para a Terceira Idade?

Dos que utilizam, 58,3% informaram ser por lazer, 25,0% para artes, 16,7% para fins educacionais, 26,7% para sociabilidade, 8,3% para cidadania, 8,3% para atividades culturais e 8,3% para atividades físicas.

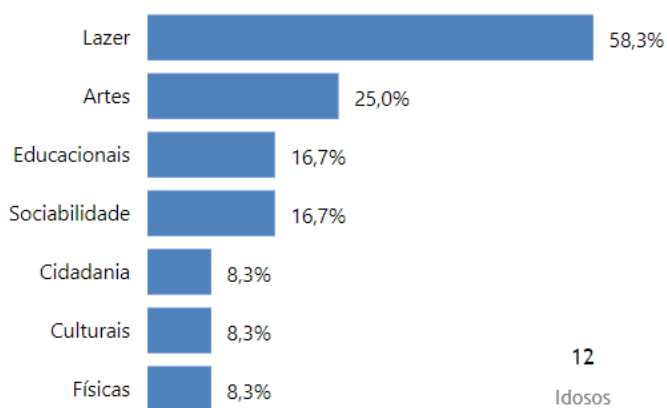


Gráfico 53: De qual(is) atividade(s) participa no Centro de Convivência?

Adicionalmente, 96,9% dos que informaram não utilizar os Centros de Convivência para a Terceira Idade do município de Cariacica afirmaram ser: por falta de tempo (14,03%), por falta de interesse (11,95%), por não ter no bairro de residência (11,95%), por estar impossibilitado (9,09%), entre outros motivos.

Tabela 21 - Se não, por quê?

Se não, por quê?	Nº de idosos	%
Falta de tempo	54	14,48%
Falta de interesse	46	12,33%
Não tem no bairro	46	12,33%
Impossibilitado	35	9,38%
NR/NS	32	8,58%
Não tem conhecimento	30	8,04%
Pandemia	26	6,97%
Não gosta	25	6,70%
Não sai de casa	22	5,90%
Não sabe onde tem	16	4,29%
Saúde debilitada	14	3,75%
Religião	10	2,68%
Distância	7	1,88%
Cadeirante	2	0,54%
Falta de oportunidade	2	0,54%
Não pode andar sozinho	2	0,54%
Dificuldade de se locomover	1	0,27%
Faz outras atividades	1	0,27%
Não se sente velho	1	0,27%
Não tem o hábito	1	0,27%
Total	373	100,00%

Em todas as regiões, exceto na Região 5 (bairro de referência: Alto Lage), pelo menos um entrevistado informou que não tem Centro de Convivência para a Terceira Idade no seu bairro. Na região 4 (bairro de referência: Campo Grande), 19,48% dos entrevistados informaram que não utilizam os Centros de Convivência para a Terceira Idade por falta de interesse e 15,58% por falta de tempo.

Outra questão abordada na pesquisa foi quanto à prática de esportes junto à Secretaria Municipal de Esportes. As atividades físicas são importantes para manter a capacidade funcional, bem como mais independência do idoso.

Apesar de 19,2% dos entrevistados afirmarem que praticam atividades físicas em seu tempo livre, apenas 1,3% afirmaram participar de algum projeto ofertado pela Secretaria Municipal de Esportes.

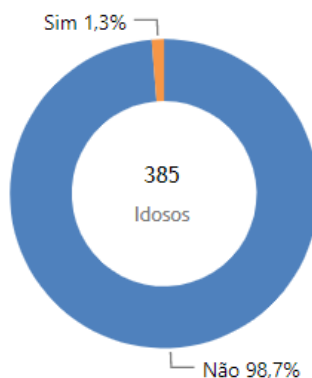


Gráfico 54 - O(A) Sr.(a) participa de algum projeto ofertado pela Secretaria Municipal de Esportes?

Dentre os que participam, 20,0% informaram participar de projetos do posto de saúde, 20,0% de futebol, 20,0% de natação, 20,0% de passeio ciclístico e 20,0% de remo.

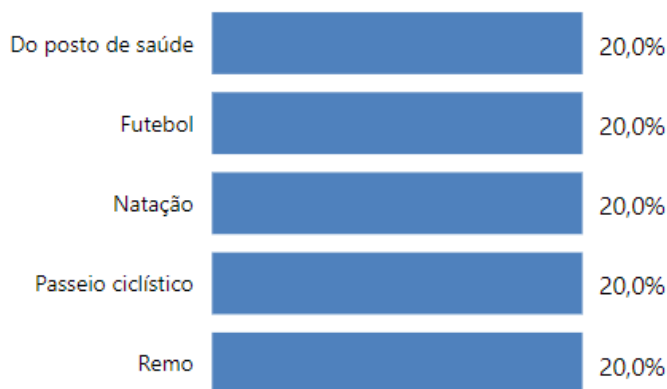


Gráfico 55 - Quais projetos?

Complementarmente, segundo dados ofertados pela Secretaria Municipal de Esportes e Lazer, existem 28 (vinte e oito) núcleos públicos e 2 (dois) núcleos privados com atividades físicas voltadas aos idosos.

Além do mais, são ofertados projetos, sendo os com maior destaque a “Gincana dos Idosos”, com participação de aproximadamente 1.200 (mil e duzentos) idosos do município de Cariacica e o “Acompanhamento do Índice de Massa Corporal – IMC”, pelo menos 2 (duas) vezes ao ano em todos os núcleos ofertados pela Secretaria Municipal de Esportes e Lazer.

Adicionalmente, através da pesquisa qualitativa realizada com o responsável por esta Secretaria, são atendidos nos projetos, programas e serviços públicos e privados idosos a partir de 60 anos de idade, sendo que no período da coleta, o mais idoso possuía 102 (centos e dois) anos.

Corroborando com as informações obtidas na pesquisa quando à falta de conhecimento dos Centros de Convivência da Terceira Idade por parte dos entrevistados, segundo o entrevistado na pesquisa qualitativa, há falta de conhecimento dos idosos quanto aos projetos ofertados, seja por falta de divulgação e/ou informação.

3.7 Comentário, sugestão ou crítica

Nessa seção serão apresentados os comentários, sugestões e críticas expostas pelos entrevistados quanto à atual situação dos idosos no município de Cariacica/ES.

Assim, de forma geral, 14,29% dos idosos entrevistados informaram que é necessário mais médicos nas unidades de saúde, 12,86% informaram que há necessidade na melhoria do atendimento, 10,71% afirmaram que precisa de mais programas para idosos, 10,0% esperam atendimento domiciliar e 9,29% afirmaram que é necessário ter mais atenção aos idosos além de mais médicos. 5,0% afirmaram que há um bom atendimento.



Tabela 22 - O(A) Sr.(a) tem algum comentário, sugestão ou crítica em relação a atual situação do idoso?

Sugestões/críticas	Nº de idosos	%
Mais médicos nas unidades de saúde	20	14,29%
Melhorar o atendimento	18	12,86%
Programas para idosos	15	10,71%
Atendimento domiciliar	14	10,00%
Mais atenção aos idosos e ter mais médicos	13	9,29%
Bom atendimento	7	5,00%
Assistência ao idoso	6	4,29%
Mais especialidades nas unidades de saúde	5	3,57%
Melhorar a estrutura local	5	3,57%
Atendimento prioritário	4	2,86%
Hospitais	4	2,86%
Programas de locomoção para idosos	3	2,14%
Pronto atendimento 24h	3	2,14%
Área da saúde muito ruim	2	1,43%
Benefícios para idosos	2	1,43%
Dificuldade em consultas	2	1,43%
Melhorar o tratamento com idosos	2	1,43%
Vacinação	2	1,43%
Academia pública	1	0,71%
Agilidade nos atendimentos para idosos	1	0,71%
Atendimento por telefone	1	0,71%
Atendimentos rápidos	1	0,71%
Deveria respeitar mais os idosos de uma forma geral	1	0,71%
Hidroginástica gratuita nos bairros	1	0,71%
Mais vagas nas unidades de saúde	1	0,71%
Melhorar a área da saúde	1	0,71%
Melhorias no município	1	0,71%
Mudar as leis	1	0,71%
Muito bom	1	0,71%
Os idosos estão bem tratados	1	0,71%
Péssimos hospitais	1	0,71%
Total	140	100,00%

Na região 1 (bairro de referência: Porto Santana), 45,45% dos idosos afirmaram que é necessária mais atenção aos idosos e ter mais médicos. Na região 4 (bairro de referência: Campo Grande), 19,51% informaram que há necessidade de mais médicos nas unidades de saúde. Na Região 6 (bairro de referência: Bela Aurora), 21,05% dos idosos afirmaram que é preciso melhorar o atendimento. Por fim, na região 3 (bairro de referência: Itacibá), “melhorar o atendimento” também apresentou a maior frequência com 33,33%.

4 CONSIDERAÇÕES FINAIS

- A população estimada de Cariacica no ano de 2020 é de 383.917 pessoas. Dado o último Censo realizado pelo IBGE em 2010, a população era de 348.738 pessoas;
- De acordo com a estimativa preliminar elaborada pelo Ministério da Saúde, em 2020, 49.988 da população do município de Cariacica/ES eram idosos (60 anos ou mais), representando 15% da população total do município;
- A taxa de fecundidade do município de Cariacica entre os anos de 2000 a 2019 foi de 2,18 para 1,82 filho para cada mulher, representando, portanto, queda na fecundidade e conseqüente aumento do índice de envelhecimento;
- Segundo o IBGE (Censo 2010), 57,4% da população com 60 anos ou mais são do sexo feminino;
- Quando analisada a cor/raça da população idosa do município, pode-se afirmar que a região 8 (bairro de referência: Nova Rosa da Penha) possui o maior percentual de idosos da cor preta/parda (72,3%). A região 4 (bairro de referência: Campo Grande) possui o menor percentual de idosos nesta categoria (42%);
- Quanto à escolaridade, 53,2% possuíam o Ensino Fundamental, 22,1% não possuíam instrução formal e 17,9% possuíam o Ensino Médio, sendo que a região 8 (bairro de referência: Nova Rosa da Penha) obteve o maior percentual de idosos “Sem Instrução Formal”, com 62,5%, seguido de “Ensino Fundamental”, 37,5%. A região 5 (bairro de referência: Alto Lage) obteve o maior percentual de “Ensino Superior”, com 11,5% dos entrevistados. Além do mais, segundo o IBGE, 81,4% dos idosos do sexo masculino são alfabetizados e 18,6% não alfabetizados. Em relação ao sexo feminino, 70,3% são alfabetizados e 29,7% não alfabetizados.
- A maioria dos idosos (90,13%) residem em domicílios próprios e 7,79% em domicílios alugados. Além do mais, dos idosos entrevistados, 83,4% residem com algum familiar e 16,6% sozinhos. Adicionalmente, quando o idoso é o responsável pelo domicílio, a tendência é ter um menor número de pessoas residentes no domicílio (1,6 pessoas por domicílio);
- Segundo o Censo 2010 - IBGE, 97,3% residem em domicílios localizados em zonas urbanas e 2,7% em zonas rurais, sendo que da população idosa que reside na zona urbana, 98,1% residem em domicílios em que o abastecimento de água é realizado pela rede geral;
- De acordo com o IBGE, as formas de esgotamento sanitário das residências localizadas na zona urbana em Cariacica são: 78,0% rede geral, 9,6% fossa

rudimentar, 6,6% vala, 4,2% fossa séptica, 1,4% rio, lago ou mar e 0,2% outro. Nas propriedades rurais, a principal forma de esgotamento sanitário é via fossa rudimentar (66,1%);

- Dos idosos entrevistados, 82,1% já exerceram algum trabalho remunerado. Ao analisar por sexo, 28,3% das mulheres nunca exerceram atividade remunerada, e 96,9% dos entrevistados do sexo masculino já exerceram, em algum momento da vida, trabalho remunerado. Aditivamente, 34,0% atualmente são autônomos;
- 48,6% dos idosos entrevistados possuem renda domiciliar mensal de até R\$ 1.045,00 (1 salário mínimo), 30,4% de R\$ 1.046,00 a 2.090,00 (1 a 2 salários mínimos), 13,0% de 2.091,00 a 5.225,00 (2 a 5 salários mínimos) e 2,1% possuem renda de 5.226,00 a 10.450,00 (5 a 10 salários mínimos).
- 58,2% dos idosos entrevistados informaram receber aposentadoria, 15,1% recebem pensão, 5,2% Auxílio Emergencial e 3,9% Bolsa família/R. Mínima/Renda cidadã. 19,0% não recebem nenhum benefício. Dos que recebem pensão, 98,3% advém da morte de cônjuge ou filho(a);
- Das pessoas com mais de 60 anos, 54,5% possuíam pressão alta, 45,2% dores crônicas (artrite, artrose, reumatismo, dor na coluna), 19,7% sofrem de diabetes e 17,1% possuem alergia;
- 18,7% dos entrevistados informaram ter algum tipo de deficiência, sendo que 66,7% informaram deficiência motora, 19,4% deficiência mental/intelectual, 18,1% deficiência visual e 2,8% deficiência auditiva;
- Considerando as principais causas de óbito de idosos no município de Cariacica, as causas evitáveis constituem 78,6% do total de óbitos. De 139 óbitos masculinos, na faixa etária de 60 a 64 anos, 10,1% ocorreram por causa do "I21 - Infarto agudo do miocárdio". De 125 óbitos femininos na faixa etária de 75 a 79 anos, 6,4% ocorreram em razão de "I11 - Doença cardíaca hipertensiva";
- De acordo com o Sistema de Informações Hospitalares - SIH/DATASUS, 11,3% dos homens com 60 anos ou mais de idade são internados por acometimento de outras doenças virais, da mesma forma, 11,7% das mulheres com 60 anos ou mais de idade são internadas em razão de outras doenças virais;
- Há em Cariacica 17 estabelecimentos de saúde administrados pela Administração Pública Estadual, 43 pela Administração Pública Municipal, 126 por demais Entidades Empresariais, 3 por Entidades sem Fins Lucrativos e 40 por Pessoas físicas;

- De acordo com o Cadastro Nacional dos Estabelecimentos de Saúde do Brasil – CNES, há em Cariacica 87 equipes de saúde. Além do mais, há aproximadamente, 4.413 habitantes por equipe;
- 78,4% dos entrevistados utilizam a rede pública de saúde e 21,6% a rede privada, sendo que 95,1% afirmaram que buscam a rede de saúde (pública e/ou privada) para consultas, 83,6% para exames e 29,4% para pronto socorro (emergência). Adicionalmente, 45,19% buscam esses atendimentos no mesmo bairro de moradia, 34,55% em outro bairro e 19,74% em outro município;
- 59,5% dos idosos avaliaram a rede de saúde do município de Cariacica/ES como ótimo ou bom, 20,8% como regular, e 16,1% como ruim ou péssimo. A rede de saúde foi mais bem avaliada (somatório de ótimo e bom) nas regiões 6 (bairro de referência: Belo Aurora), 5 (bairro de referência: Alto Lage) e 7 (bairro de referência: Castelo Branco), com avaliações de 73,9%, 73,1% e 71,4% respectivamente. As piores avaliações partiram dos entrevistados residentes nas regiões 2 (bairro de referência: Santana) 9 (bairro de referência: Cariacica Sede) e 3 (bairro de referência: Itacibá), com avaliações (somatório de ruim e péssimo) de 45,8%, 34,6% e 27,8% respectivamente;
- 26,8% dos idosos entrevistados afirmaram que tiveram Coronavírus ou alguém no domicílio ou alguém próximo e 72,7% informaram que não tiveram ou alguém no domicílio ou alguém próximo;
- Dos entrevistados, 58,2% das pessoas com mais de 80 anos foram vacinadas e 41,8% não foram vacinadas;
- O município de Cariacica apresentou a maior letalidade (15,9%) em idosos por Covid-19, considerando a data de 5 de abril de 2021. A prevalência de Covid-19 em idosos em Cariacica foi 8,5%;
- 98,7% dos idosos do município de Cariacica não sofreram algum tipo de violência nos últimos 12 meses. 1,3% afirmaram ter sofrido algum tipo de violência. Entre os que afirmaram ter sofrido algum tipo de violência nos últimos 12 meses (5 idosos), 80,0% informaram que sofreram ameaça;
- As atividades mais realizadas pelos idosos no tempo livre são: assistir televisão (75,6%), ouvir música (36,6%), atividades de rua (19,7%), navegar na internet (19,7%) e atividades físicas (19,2%);

- 3,1% dos idosos afirmaram utilizar os Centros de Convivência para a Terceira Idade ofertados pelo município, entre os que não utilizam (96,9%), os motivos foram: por falta de tempo (14,03%), por falta de interesse (11,95%), por não ter no bairro de residência (11,95%), por estar impossibilitado (9,09%), entre outros motivos;
- Apenas 1,3% afirmaram participar de algum projeto ofertado pela Secretaria Municipal de Esportes. 20,0% informaram participar de projetos do posto de saúde, 20,0% de futebol, 20,0% de natação, 20,0% de passeio ciclístico e 20,0% de remo;
- Por fim, de forma geral, 14,29% dos idosos entrevistados informaram que é necessário mais médicos nas unidades de saúde, 12,86% informaram que há necessidade na melhoria do atendimento, 10,71% afirmaram que precisa de mais programas para idosos, 10,0% esperam atendimento domiciliar e 9,29% afirmaram que é necessário ter mais atenção aos idosos além de mais médicos. 5,0% afirmaram que há um bom atendimento.

5 ANEXOS

5.1 Questionário

CONDIÇÕES DE DOMICÍLIO

1. O domicílio é próprio, alugado ou cedido?

<input type="checkbox"/> Próprio	<input type="checkbox"/> Alugado	<input type="checkbox"/> Cedido
----------------------------------	----------------------------------	---------------------------------

2. Qual a forma de abastecimento de água na sua residência?

<input type="checkbox"/> Poço ou nascente	<input type="checkbox"/> Não tem água canalizada no domicílio
<input type="checkbox"/> Rede geral de distribuição	<input type="checkbox"/> Outra proveniência

3. O(A) Sr. mora:

<input type="checkbox"/> Sozinho	<input type="checkbox"/> Com familiar	<input type="checkbox"/> Amigo	<input type="checkbox"/> Outro. Qual? ____
----------------------------------	---------------------------------------	--------------------------------	--

CONVIVÊNCIA E SOCIALIZAÇÃO

4. Quais das seguintes atividades que eu vou ler, você costuma realizar em seu tempo livre:

(Resposta múltipla)

<input type="checkbox"/> Artesanato	<input type="checkbox"/> Navegar na Internet
<input type="checkbox"/> Assistir TV	<input type="checkbox"/> Atividades de Rua
<input type="checkbox"/> Dança, Bailes ou Casas Noturnas	<input type="checkbox"/> Atividades Físicas
<input type="checkbox"/> Ir ao cinema	<input type="checkbox"/> Outra. Qual? _____
<input type="checkbox"/> Ir ao teatro	<input type="checkbox"/> Não realiza
<input type="checkbox"/> Ouvir música	

5. O(A) Sr.(a) participa de algum projeto ofertado pela Secretaria Municipal de Esportes?

<input type="checkbox"/> Sim. Qual? _____	<input type="checkbox"/> Não	<input type="checkbox"/> NR/NS
---	------------------------------	--------------------------------

6. O(A) Sr.(a) utiliza os Centros de Convivência para a Terceira Idade?

<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não (Pular para a 6.1)
------------------------------	---

6.1. Se não, por quê? (Pular para a 8)

7. De qual(is) atividade(s) participa no Centro de Convivência? (Resposta múltipla)

<input type="checkbox"/> Físicas	<input type="checkbox"/> Sociabilidade
<input type="checkbox"/> Educacionais	<input type="checkbox"/> Cidadania
<input type="checkbox"/> Artísticas	<input type="checkbox"/> Direitos
<input type="checkbox"/> Culturais	<input type="checkbox"/> Outra. Qual? _____
<input type="checkbox"/> Lazer	
<input type="checkbox"/> Artes	

SAÚDE

8. O(A) Sr.(a) possui algum tipo de deficiência?

<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não (Pular para a 9)
------------------------------	---

8.1. Se sim, qual(is) deficiência? (Resposta múltipla)

<input type="checkbox"/> Deficiência visual	<input type="checkbox"/> Deficiência mental/intelectual
<input type="checkbox"/> Deficiência auditiva	<input type="checkbox"/> NR/NS
<input type="checkbox"/> Deficiência motora	

9. Você tem algum dos problemas de saúde que vou falar: (Resposta múltipla)

<input type="checkbox"/> Acidente Vascular Cerebral (AVC)	<input type="checkbox"/> Doenças respiratórias (pneumonia, asma, bronquite, enfisema,...)
<input type="checkbox"/> Sequelas de doenças cerebrovasculares	<input type="checkbox"/> Doenças de pele (herpes, hanseníase, vitiligo, sarna...)
<input type="checkbox"/> Doença de Alzheimer	<input type="checkbox"/> Hepatite (doença do fígado)
<input type="checkbox"/> Doença de Parkinson	<input type="checkbox"/> Doenças do aparelho digestivo (dor de estômago, gastrite, úlcera)
<input type="checkbox"/> Dores crônicas (artrite/artrose, reumatismo, dor na coluna)	<input type="checkbox"/> Problemas de saúde bucal (dor de dente, inflamação nas gengivas, etc.)
<input type="checkbox"/> Hipertensão arterial (pressão alta)	<input type="checkbox"/> Alergias
<input type="checkbox"/> Doença cardíaca (sofre do coração)	<input type="checkbox"/> Consequências de acidentes (atropelamentos, etc.)
<input type="checkbox"/> Doenças mentais (Depressão, demência, transtorno de ansiedade, transtorno bipolar, esquizofrenia, etc.)	<input type="checkbox"/> Outra doença. Qual? _____
<input type="checkbox"/> Tuberculose	
<input type="checkbox"/> Diabetes	
<input type="checkbox"/> HIV (AIDS)	
<input type="checkbox"/> Outras DST – doença sexualmente transmissível	

10. O(A) Sr.(a) utiliza a rede de saúde pública ou privada?

<input type="checkbox"/> Pública	<input type="checkbox"/> Privada
----------------------------------	----------------------------------

11. Qual o tipo de atendimento o(a) Sr.(a) busca? (Resposta múltipla)

<input type="checkbox"/> Consultas	<input type="checkbox"/> Pronto Socorro (Emergência)
<input type="checkbox"/> Exames	<input type="checkbox"/> Entrega de insumos (Glicose, sonda, etc)
<input type="checkbox"/> Tratamentos	<input type="checkbox"/> Outro. Qual? _____
<input type="checkbox"/> Grupos de vivência	

12. Com qual frequência?

<input type="checkbox"/> Semanalmente	<input type="checkbox"/> Mensalmente
<input type="checkbox"/> Quinzenalmente	<input type="checkbox"/> Anualmente

13. Em qual local o(a) Sr.(a) busca atendimento (considerar o principal local)?

<input type="checkbox"/> Mesmo bairro de moradia	<input type="checkbox"/> Outra UF
<input type="checkbox"/> Outro bairro	<input type="checkbox"/> NR/NS
<input type="checkbox"/> Outro município	

14. Como o Sr. avalia a rede de saúde?

<input type="checkbox"/> Ótimo	<input type="checkbox"/> Ruim
<input type="checkbox"/> Bom	<input type="checkbox"/> Péssimo
<input type="checkbox"/> Regular	<input type="checkbox"/> NR/NS

15. O(a) Sr.(a) ou alguém no domicílio (ou alguém próximo) teve Coronavírus (COVID-19)?

<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não (Pular para a 16 – Se acima de 80 anos)	<input type="checkbox"/> NR/NS (Pular para a 16 – Se acima de 80 anos)
------------------------------	--	--

15.1. Precisou de internação?

<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não
------------------------------	------------------------------

15.2. O(A) Sr.(a) apresentou alguma seqüela após a contaminação?

<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não
------------------------------	------------------------------

16. O(A) Sr.(a) já foi vacinado? (Acima de 80 anos)

<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não
------------------------------	------------------------------

17. O(A) Sr(a). conhece o Programa de Atenção à Saúde do Idoso de Cariacica/ES (PASIC)?

(Somente para os que apresentarem Doença de Alzheimer, Doença de Parkinson, Doenças mentais ou AVC na questão 9)

<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não (Pular para a 18)
------------------------------	--

18. O(A) Sr(a). já utilizou o Programa de Atenção à Saúde do Idoso de Cariacica/ES (PASIC)?

<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não
------------------------------	------------------------------

VIOLÊNCIA

19. Nos últimos 12 meses, o(a) Sr.(a) sofreu algum tipo de violência?

<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não (Pular para a 20)	<input type="checkbox"/> NR/NS (Pular para a 20)
------------------------------	--	--

19.1. Essa violência foi: (Resposta múltipla)

<input type="checkbox"/> Força corporal	<input type="checkbox"/> Financeira
<input type="checkbox"/> Psicológica	<input type="checkbox"/> Envenenamento/Intoxicação
<input type="checkbox"/> Espancamento	<input type="checkbox"/> Arma de fogo
<input type="checkbox"/> Enforcamento	<input type="checkbox"/> Outra. Qual? _____
<input type="checkbox"/> Ameaça	<input type="checkbox"/> NR/NS
<input type="checkbox"/> Sexual	

19.2. O agressor era: (Resposta múltipla)

<input type="checkbox"/> Filho(a)	<input type="checkbox"/> Irmão(a)
<input type="checkbox"/> Cônjuge	<input type="checkbox"/> Patrão/chefe
<input type="checkbox"/> Ex-cônjuge	<input type="checkbox"/> Policial
<input type="checkbox"/> Amigos/conhecidos	<input type="checkbox"/> Outro. Qual? _____

<input type="checkbox"/> Cuidador	<input type="checkbox"/> NR/NS
-----------------------------------	--------------------------------

PERFIL SOCIOECONÔMICO

As perguntas a seguir deverão ser preenchidas de acordo com o perfil do idoso (não coletar os dados referentes à outra pessoa ou cuidador).

20. Sexo:

<input type="checkbox"/> Masculino	<input type="checkbox"/> Feminino
------------------------------------	-----------------------------------

21. Orientação sexual:

<input type="checkbox"/> Heterossexual	<input type="checkbox"/> Travesti
<input type="checkbox"/> Homossexual	<input type="checkbox"/> Transexual
<input type="checkbox"/> Bissexual	<input type="checkbox"/> NR/NS

22. Faixa etária:

<input type="checkbox"/> De 60 a 64 anos	<input type="checkbox"/> De 75 a 79 anos
<input type="checkbox"/> De 65 a 69 anos	<input type="checkbox"/> 80 a 84 anos
<input type="checkbox"/> De 70 a 74 anos	<input type="checkbox"/> 85 anos ou mais

23. Estado civil:

<input type="checkbox"/> Solteiro(a)	<input type="checkbox"/> Viúvo(a)
<input type="checkbox"/> Casado(a)	<input type="checkbox"/> União Estável
<input type="checkbox"/> Separado(a)	<input type="checkbox"/> NR/NS
<input type="checkbox"/> Divorciado(a)	<input type="checkbox"/> Outro. Qual?

24. Escolaridade:

<input type="checkbox"/> Sem instrução formal	<input type="checkbox"/> Ensino Superior
<input type="checkbox"/> Ensino fundamental	<input type="checkbox"/> Pós-graduação/Mestrado/ Doutorado
<input type="checkbox"/> Ensino médio	<input type="checkbox"/> Outro
<input type="checkbox"/> Curso Técnico	

25. Já exerceu algum trabalho remunerado?

<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não
------------------------------	------------------------------

26. Ocupação:

<input type="checkbox"/> Autônomo	<input type="checkbox"/> Desempregado
<input type="checkbox"/> Assalariado com carteira assinada	<input type="checkbox"/> Dona de casa
<input type="checkbox"/> Assalariado sem carteira assinada	<input type="checkbox"/> Aposentado
<input type="checkbox"/> Empresário	<input type="checkbox"/> NR/NS
<input type="checkbox"/> Funcionário Público	<input type="checkbox"/> Outro. Qual?
<input type="checkbox"/> Free-lance/bico	

27. Renda domiciliar:

<input type="checkbox"/> Até R\$ 1.045,00 (1 SM)	<input type="checkbox"/> R\$ 10.451,00 a R\$ 20.900,00 (10 a 20 SM)
<input type="checkbox"/> R\$ 1.046,00 a R\$ 2.090,00 (1 a 2 SM)	<input type="checkbox"/> Acima de R\$ 20.900,00 (Mais de 20 SM)
<input type="checkbox"/> R\$ 2.091,00 a R\$ 5.225,00 (2 a 5 SM)	<input type="checkbox"/> NR/NS
<input type="checkbox"/> R\$ 5.226,00 a R\$ 10.450,00 (5 a 10SM)	

28. O(A) Sr.(a) recebe algum destes benefícios? (Resposta múltipla)

<input type="checkbox"/> Aposentadoria	<input type="checkbox"/> Bolsa família/R.Mínima/Renda Cidadã
--	--

<input type="checkbox"/> Pensão (Pular para a 28.1)	<input type="checkbox"/> Auxílio doença
<input type="checkbox"/> BPC (Benef.Prestação Continuada)/LOAS	<input type="checkbox"/> Não recebe nenhum
<input type="checkbox"/> Auxílio Emergencial	<input type="checkbox"/> Outro. Qual? _____
<input type="checkbox"/> NR/NS	

28.1. A pensão que o(a) Sr.(a) recebe é por morte de cônjuge ou filho(a)?

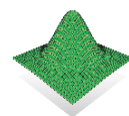
<input type="checkbox"/> Cônjuge	<input type="checkbox"/> Filho(a)
----------------------------------	-----------------------------------

29. Para finalizar, o(a) Sr.(a) tem algum comentário, sugestão ou crítica em relação a atual situação do idoso no município de Cariacica/ES? Fique à vontade para adicionar sugestões de melhoria ou críticas.

30. Quem respondeu o questionário?

(Marcar sem perguntar!)

<input type="checkbox"/> Idoso	<input type="checkbox"/> Cuidador
<input type="checkbox"/> Idoso com auxílio de outra pessoa	<input type="checkbox"/> Outro. Qual? _____



Qualitest
Inteligência em Pesquisa