

Revisão da Carta Educativa do Município de Vila Nova de Foz Côa

VILA NOVA DE FOZ CÔA

FOZ CÔA
VILA NOVA

Ficha Técnica da Carta Educativa do Município de V. N. de Foz Côa

Título	Revisão da Carta Educativa do Município de Vila Nova de Foz Côa
Descrição	Este documento, referente à revisão da última carta educativa do município de Vila Nova de Foz Côa, trata-se de um instrumento de planeamento e ordenamento prospetivo dos edifícios e equipamentos educativos a localizar no município, de acordo com as ofertas de educação e formação que sejam necessárias, tendo em vista, a melhor utilização dos recursos educativos, no quadro de desenvolvimento demográfico e socioeconómico do município de Vila Nova de Foz Côa.
Data da revisão	27/07/2023
Ano da última elaboração	2006
Elaboração e Coordenação	Pelouro da Educação do Município de Vila Nova de Foz Côa
Entidades Parceiras	Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso Associação Juvenil Gustavo Filipe Centro de Gestão Empresa Agrícola de Entre Douro e Côa CLDS4G Foz Côa Mais Perto – Cruz Vermelha Portuguesa CôArtes – Academia de Música Municipal Departamento de Obras, Urbanismo e Meio Ambiente da Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa Desporto Municipal – Gabinete de Desporto da Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa Fundação Côa Parque Santa Casa da Misericórdia de Vila Nova de Foz Côa
Revisão da Carta Educativa	Parecer prévio do Conselho Municipal de Educação em: 26/10/2023 Pronúncia do Ministério da Educação/DGEstE em: 14/03/2024 Aprovada pela Câmara Municipal de V. N. de Foz Côa em: 04/04/2024 Aprovada pela Assembleia Municipal de V. N. de Foz Côa em: 26/04/2024

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

«Por uma escola de qualidade, de todos, com todos e para todos»

Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

(Projeto Educativo 2022-2025)

Praça do Município
5150-642 Foz Côa

correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt

Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Índice de Conteúdos

Introdução……....16
Metodologia…….27
1. Caraterização do Município de Vila Nova de Foz Côa……31
1.1. Enquadramento territorial…….31
1.2. Transformações demográficas no período decenal 2011-2021…….36
1.2.1. Breve caraterização da população residente……..….40
1.2.2. Taxa de natalidade e mortalidade, saldo natural e migratório……..…44
1.2.3. Índice de envelhecimento e renovação da população ativa…….48
1.2.4. Índice de dependência e sustentabilidade potencial……50
1.2.5. Taxa de crescimento natural e fecundidade……..…..53
1.3. Caraterização socioeconómica……..55
1.3.1. População residente ativa……...55
1.3.1.1. População residente ativa empregada……..……59
1.3.1.2. População residente ativa desempregada……62
1.3.2. Atividade económica e emprego……68
1.3.3. Poder de compra *"per capita"*……...……77
1.4. Movimentos pendulares……..…..80
1.5. Síntese das tendências demográficas e socioeconómicas…….…….83
2. Indicadores educacionais gerais do Município de Vila Nova de Foz Côa……..…..90
2.1. Taxa de analfabetismo……...…90
2.2. Níveis de escolarização da população residente……...….93
2.3. Taxas de escolarização……..97
2.3.1. Taxa bruta de pré-escolarização…….……97
2.3.2. Taxa bruta de escolarização no ensino obrigatório…….99
2.4. Indicadores de desempenho ……103
2.4.1. Taxa de retenção e desistência – ensino básico……...……..103
2.4.2. Taxa de transição/conclusão – ensino secundário ……..……..107
2.5. Síntese dos indicadores educacionais gerais ……...111
3. Caracterização e evolução recente do Sistema Educativo Local……114
3.1. Localização da rede escolar e áreas de influência……114

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

3.2. Ofertas educativas……..…..119
3.2.1. Educação pré-escolar……...119
3.2.2. Educação escolar: ensino básico e secundário……..…120
3.3. Capacidade dos estabelecimentos de ensino ……...…127
3.4. Taxas de ocupação e taxas de frequência…….131
3.5. Evolução do número de alunos……..…..135
3.6. Educação inclusiva ……142
3.7. Recursos humanos nos estabelecimentos de ensino ……...…148
3.8. Dotação de infraestruturas, apetrechamento e estado de conservação…….152
3.9. Outras infraestruturas e estado de conservação……...166
3.10. Segurança nos estabelecimentos de ensino e no meio envolvente…….....169
3.11. Áreas de apoio à família e da ação social escolar……..…173
3.11.1. Ação Social Escolar ……...…..173
3.11.2. Refeições escolares……..……179
3.11.3. Transportes escolares……...…181
3.11.4. AAAF/CAF/AEC ……..……..…....187
3.12. Programas e Projetos do Sistema Educativo Local ……...…190
3.13. Desempenho escolar…….199
3.13.1 Resultados das provas de final de ciclo – 9º ano……199
3.13.2 Resultados dos exames nacionais – 11º e 12º anos……...….201
3.14. Educação e formação……204
3.15. Elementos preliminares de diagnóstico do Sistema Educativo Local……210
4. Cenário prospetivo da população residente e escolar: 2021-2031…….....212
5. Diagnóstico do concelho de Foz Côa e do Sistema Educativo Local.....218
5.1. Análise SWOT.....218
5.2. Principais problemáticas no Sistema Educativo Local.....224
6. Propostas de intervenção na Rede Educativa Municipal 229
7. Monitorização e avaliação.....239
8. Bibliografia e Webgrafia.....242

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Índice de Figuras

Figura 1 - Enquadramento geográfico do concelho de Vila Nova de Foz Côa……..31
Figura 2 - Enquadramento geográfico por NUT'S e Concelho, respetivamente……...32
Figura 3 - Representação das 14 freguesias do concelho de Vila Nova de Foz Côa…….33
Figura 4 - Localização e área de influência dos estabelecimentos de educação e ensino do concelho de Foz Côa ……..……117

Índice de Gráficos

Gráfico 1 – Distribuição da população residente estrangeira no concelho (N.º), em 2021, por continente de origem……..41
Gráfico 2 – População residente no concelho, por grupos etários (Nº), em 2011 e 2021...42
Gráfico 3 – População residente no concelho, por grandes grupos etários (Nº), em 2011 e 2021……...……..43
Gráfico 4 - Taxa bruta de natalidade (%), em 2011 e 2020, em Vila Nova de Foz Côa e outras áreas geográficas ……..…….44
Gráfico 5 – Taxa bruta de mortalidade (%), em 2011 e 2020, em Vila Nova de Foz Côa e outras áreas geográficas ……...……45
Gráfico 6 – Saldo natural (N.º), entre 2011 e 2020, no município de Vila Nova de Foz Côa……..…….46
Gráfico 7 – Saldo migratório (Nº), entre 2011 e 2020, no município de Vila Nova de Foz Côa……..…….47
Gráfico 8 – Índice de envelhecimento (Nº), em 2011 e 2021, em Vila Nova de Foz Côa e outras áreas geográficas ……..……..48
Gráfico 9 – Índice de dependência total (Nº), em 2011 e 2021, em Vila Nova de Foz Côa e outras áreas geográficas……..……51
Gráfico 10 – Índice de sustentabilidade potencial (Nº), em 2011 e 2021, em Foz Côa e outras áreas geográficas ……..……..52
Gráfico 11 - População residente ativa no concelho, em 2011 e 2021, por grupos etários……...56

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Gráfico 12 - Taxa de atividade (%), em 2011 e 2021, em Foz Côa e concelhos limítrofes.....58
Gráfico 13 – Taxa de atividade (%) no concelho, em 2011 e 2021, segundo o sexo……..58
Gráfico 14 - Taxa de atividade (%) no concelho, em 2011 e 2021, segundo o grupo etário……59
Gráfico 15 – População ativa empregada (Nº), em 2021, por grupo etário ……...60
Gráfico 16 - População ativa empregada (Nº), em 2021, por grau de escolaridade…...…61
Gráfico 17 - População ativa empregada (Nº), em 2021, por situação profissional ……..61
Gráfico 18 - População ativa empregada (Nº), em 2021, por setor de atividade ……...62
Gráfico 19 - População ativa desempregada (Nº), em 2021, por grupo etário……...64
Gráfico 20 - População ativa desempregada (Nº), em 2021, por grau de escolaridade ….64
Gráfico 21 - População ativa desempregada (Nº), em 2021, por principal meio de vida...65
Gráfico 22 - População empregada por setor de atividade (%), em Foz Côa e outras áreas geográficas, em 2011 ……...68
Gráfico 23 - População empregada por setor de atividade (%), em Foz Côa e outras áreas geográficas, em 2021 ……...……69
Gráfico 24 - População empregada por setor de atividade (%), em Foz Côa e concelhos limítrofes, em 2011 ……..……70
Gráfico 25 - População empregada por setor de atividade (%), em Foz Côa e concelhos limítrofes, em 2021 ……..……71
Gráfico 26 – Empresas e sociedades por setor de atividade (Nº), em 2011 e 2020…...….71
Gráfico 27 – Poder de compra *per capita*, entre 2011 e 2019, na NUT II, NUT III e Foz Côa……..……77
Gráfico 28 – Poder de compra *per capita*, entre 2011 e 2019, em Foz Côa e concelhos limítrofes……..……77
Gráfico 29 – População residente empregada e estudante (Nº), em 2021, por local de trabalho ou de estudo……80
Gráfico 30 - População residente empregada (Nº), em 2021, que trabalha noutro município……...…..81
Gráfico 31 - População residente estudante (Nº), em 2021, que estuda noutro município.....82

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Gráfico 32 – Taxa de analfabetismo (%), em 2011 e 2021, em Foz Côa e outras áreas geográficas……...……90
Gráfico 33 – Taxa de analfabetismo (%), em 2021, em Foz Côa e concelhos limítrofes...91
Gráfico 34 - População residente (%), no concelho e outras áreas geográficas, por nível de escolaridade, em 2011 ……..……93
Gráfico 35 - População residente (%), no concelho e outras áreas geográficas, por nível de escolaridade, em 2021 ……94
Gráfico 36 - População residente (%), no concelho e concelhos limítrofes, por nível de escolaridade, em 2021……..95
Gráfico 37 – Taxa bruta de pré-escolarização (%), em Portugal e Vila Nova de Foz Côa, entre os anos letivos 2006/2007 e 2020/2021……...……98
Gráfico 38 - Taxa bruta de escolarização no ensino básico (%), em Portugal e Vila Nova de Foz Côa, entre os anos letivos 2006/2007 e 2020/2021 ……100
Gráfico 39 - Taxa bruta de escolarização no ensino secundário (%), em Portugal e Vila Nova de Foz Côa, entre os anos letivos 2006/2007 e 2020/2021 ……101
Gráfico 40 – Taxa de retenção e desistência no ensino básico (%), no concelho, por ciclo de ensino básico, entre 2006/2007 e 2020/2021 ……..…103
Gráfico 41 – Taxa de retenção e desistência no ensino básico (%), em Portugal, por ciclo de ensino básico, entre 2006/2007 e 2020/2021 ……..…104
Gráfico 42 - Taxa de retenção e desistência no ensino básico (%), em Portugal e Vila Nova de Foz Côa, entre 2006/2007 e 2020/2021……...…….105
Gráfico 43 - Taxa de retenção e desistência no ensino básico (%), em Vila Nova de Foz Côa e concelhos limítrofes, entre os anos letivos de 2017/2018 e 2020/2021……...…..106
Gráfico 44 - Taxa de transição/conclusão no ensino secundário (%), em Portugal e Vila Nova de Foz Côa, entre 2006/2007 e 2020/2021……..…..107
Gráfico 45 - Taxa de transição/conclusão no ensino secundário (%), em Vila Nova de Foz Côa e concelhos limítrofes, entre os anos letivos de 2017/2018 e 2020/2021……108
Gráfico 46 - Taxa de transição/conclusão no ensino secundário (%), em Vila Nova de Foz Côa, por oferta de ensino, entre 2006/2007 e 2020/2021……109
Gráfico 47 – Número de crianças/alunos matriculados em 2020/2021, por nível de ensino e rácios do número de crianças/alunos matriculados por turmas constituídas em 2020/2021…….……128

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Gráfico 48 – Número de salas de atividade/aulas por nível de ensino e rácios do número de crianças/alunos matriculados em 2020/2021 por salas de atividade/aula……..….129
Gráfico 49 – Taxa de Ocupação (em %), por nível de ensino, no ano letivo de 2020/2021……..132
Gráfico 50 – Taxa de Frequência (em %), por nível de ensino, face à população residente por grupo etário em 2020……....133
Gráfico 51 – Número de crianças/alunos matriculados entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021 no concelho de Vila Nova de Foz Côa……...….135
Gráfico 52 – Evolução do nº de crianças/alunos matriculados, por nível de ensino, entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021 …….137
Gráfico 53 - Número de turmas mistas constituídas entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021, por estabelecimento de ensino na educação pré-escolar …….....138
Gráfico 54 - Número de turmas mistas constituídas entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021, por estabelecimento de ensino no 1º CEB……..…..138
Gráfico 55 - Número de turmas não agregadas constituídas entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021, por estabelecimento de ensino na educação pré-escolar……..140
Gráfico 56 - Número de turmas não agregadas constituídas entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021, por estabelecimento de ensino no 1º CEB……...……140
Gráfico 57 – Número de crianças/alunos com medidas de suporte à aprendizagem e à inclusão, por ano letivo e nível de ensino …….....…..……..144
Gráfico 58 – Número de crianças/alunos com medidas de suporte à aprendizagem e à inclusão, por ano letivo e por ciclo no ensino básico…….……..……145
Gráfico 59 – Percentagem de alunos com medidas de suporte à aprendizagem e à inclusão, por ano letivo, em todos os níveis de ensino……....……..146
Gráfico 60 – Número de educadores/professores por nível de ensino e rácios do número de crianças/alunos matriculados em 2020/2021 por educador ou professor …...……148
Gráfico 61 – Número de crianças transportadas por nível de ensino, no ano letivo de 2020/2021…….……...…….186
Gráfico 62 – Percentagem de crianças transportadas por nível de ensino, no ano letivo de 2020/2021…….….186
Gráfico 63 - Média das notas nas provas finais, por disciplina, entre 2016 e 2019……..200
Gráfico 64 - Média geral de todas as provas finais entre 2016 e 2019……....201

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Gráfico 65 - Média das notas nos exames nacionais, por disciplina, entre 2016 e 2020.....202
Gráfico 66 - Média geral de todos os exames nacionais entre 2016 e 2020.....203
Gráfico 67 – Projeções demográficas para o concelho de Vila Nova de Foz Côa, no período decenal 2021-2031, segundo os métodos de crescimento aritmético e crescimento geométrico.....214
Gráfico 68 - População em idade escolar (0-18 anos) projetada até 2031, por níveis de ensino, no cenário sem migrações.....216
Gráfico 69 - População em idade escolar (0-18 anos) projetada até 2031, por níveis de ensino, no cenário com migrações.....216

Índice de Quadros

Quadro 1 – Resumo do enquadramento legal de referência na elaboração da carta educativa.....17
Quadro 2 – Estrutura da carta educativa do município de Vila Nova de Foz Côa 28
Quadro 3 – Distância das freguesias do Concelho à freguesia sede – Vila Nova de Foz Côa.....34
Quadro 4 – Distâncias de Vila Nova de Foz Côa a outras cidades 35
Quadro 5 – População residente e densidade populacional no concelho de Vila Nova de Foz Côa e concelhos limítrofes em 2021 e taxa de variação da população residente entre 2011 e 2021.....37
Quadro 6 – População residente e densidade populacional no concelho de Foz Côa e outras unidades geográficas em 2021 e taxa de variação da população residente entre 2011 e 2021.....38
Quadro 7 – Distribuição da população residente no concelho de Foz Côa, por freguesia em 2021.....39
Quadro 8 - Evolução da população residente por freguesia e a sua variação entre 2011 e 2021.....40
Quadro 9 – Saldo migratório (Nº) por local de residência, em 2011 e 2020, em Foz Côa e

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

outras áreas geográficas 47
Quadro 10 – Índice de renovação da população em idade ativa (Nº), em 2011 e 2021, em Foz Côa e outras áreas geográficas.....49
Quadro 11 – Índices de dependência de idosos, de jovens e total (Nº), em 2011 e 2021, em Foz Côa e outras áreas geográficas.....50
Quadro 12 – Taxa de crescimento natural (%), em 2011 e 2020, em Vila Nova de Foz Côa e outras áreas geográficas.....53
Quadro 13 – Taxa de fecundidade geral (%), em 2011 e 2020, em Vila Nova de Foz Côa e outras áreas geográficas.....54
Quadro 14 - Taxa de atividade (%), em 2011 e 2021, em Foz Côa e outras áreas geográficas.....57
Quadro 15 – Desempregados inscritos, média anual (Nº); anos 2001, 2011 e 2021; por sexo, tempo de inscrição e tipo de procura ao emprego.....66
Quadro 16 - Desempregados inscritos, média anual (Nº); anos 2001, 2011 e 2021; por grupo etário.....66
Quadro 17 - Desempregados inscritos, média anual (Nº); anos 2001, 2011 e 2021; por nível de escolaridade.....67
Quadro 18 – Empresas por ramo de atividade (Nº), no concelho, em 2011 e 2020 72
Quadro 19 – Sociedades por ramo de atividade (Nº), no concelho, em 2011 e 2020.....74
Quadro 20 – Empresas e estabelecimentos, no concelho, por pessoal ao serviço (Nº) e volume de negócios (€), em 2011 e 2020.....75
Quadro 21 – Exportação e importação de bens (€), em 2011 e 2021, no concelho de Foz Côa e Portugal.....75
Quadro 22 - Exportação e importação de bens (€), em 2011 e 2021, na NUT II Norte e NUT III Douro 76
Quadro 23 – Ganho médio mensal (€), entre 2015 e 2019, em Foz Côa e outras unidades territoriais.....78
Quadro 24 – Ganho médio mensal (€), entre 2015 e 2019, em Foz Côa e concelhos limítrofes.....78
Quadro 25 – População residente analfabeta com 10 e mais anos de idade (Nº), por sexo, em 2001, 2011 e 2021, no concelho de Vila Nova de Foz Côa.....92

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 26 - População residente no concelho (Nº), em 2021, por grupos etários e nível de escolaridade.....96
Quadro 27 - Estabelecimentos de ensino público no concelho de Vila Nova de Foz Côa.....115
Quadro 28 – Número de salas de atividade/aula em cada estabelecimento de ensino, por nível de ensino e número de turmas no ano letivo de 2020/2021 127
Quadro 29 – Evolução do nº de crianças/alunos matriculados, por nível de ensino, entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021 136
Quadro 30 – Número de crianças/alunos com medidas de suporte à aprendizagem e à inclusão, entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021, por ano letivo e nível de ensino.....144
Quadro 31 – Recursos humanos nos estabelecimentos de ensino no ano letivo 2020/2021.....149
Quadro 32 – Espaços de ensino e apoio na EB Freixo de Numão 152
Quadro 33 – Instalações desportivas na EB Freixo de Numão.....153
Quadro 34 – Espaços de apoio geral na EB Freixo de Numão 153
Quadro 35 – Espaços exteriores na EB Freixo de Numão.....154
Quadro 36 – Espaços de ensino e apoio na EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso – JI..... 155
Quadro 37 – Instalações desportivas na EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso – JI...156
Quadro 38 – Espaços de apoio geral na EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso – JI 156
Quadro 39 – Espaços exteriores na EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso – JI.....157
Quadro 40 – Espaços de ensino e apoio na EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso – 1º CEB 158
Quadro 41 – Instalações desportivas na EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso – 1º CEB..... 159
Quadro 42 – Espaços de apoio geral na EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso – 1º CEB..... 159
Quadro 43 – Espaços exteriores na EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso – 1º CEB..160
Quadro 44 –Espaços de ensino e apoio na EBS Tenente-Coronel Adão Carrapatoso 161
Quadro 45 – Espaços sociais e de convívio na EBS Tenente-Coronel Adão Carrapatoso.....162

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 46 – Espaços de direção, administração e gestão na EBS Tenente-Coronel Adão Carrapatoso.....162
Quadro 47 – Espaços de apoio geral na EBS Tenente-Coronel Adão Carrapatoso.....163
Quadro 48 – Instalações desportivas na EBS Tenente-Coronel Adão Carrapatoso.....163
Quadro 49 – Espaços exteriores na EBS Tenente-Coronel Adão Carrapatoso.....164
Quadro 50 – Outras infraestruturas e estado de conservação na EB de Freixo de Numão..... 166
Quadro 51 – Outras infraestruturas e estado de conservação na EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso.....167
Quadro 52 – Outras infraestruturas e estado de conservação na EBS Tenente-Coronel Adão Carrapatoso 168
Quadro 53 – Segurança no edifício - EB de Freixo de Numão.....169
Quadro 54 – Segurança no meio envolvente (+/- 200m) na EB de Freixo de Numão 169
Quadro 55 – Segurança no edifício - EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso.....170
Quadro 56 – Segurança no meio envolvente (+/- 200m) na EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso.....170
Quadro 57 – Segurança no edifício - EBS Tenente-Coronel Adão Carrapatoso.....171
Quadro 58 – Segurança no meio envolvente (+/- 200m) na EBS Tenente-Coronel Adão Carrapatoso.....172
Quadro 59 – Alunos com escalão A e B (Nº e em %), no pré-escolar, ensino básico e ensino secundário, entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021 176
Quadro 60 - Alunos beneficiários de escalão A e escalão B (Nº), entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021, por nível de ensino.....177
Quadro 61 – Despesas da Autarquia com a educação no ano letivo 2020/2021.....179
Quadro 62 – Fornecimento de refeições no pré-escolar e 1º CEB – 2020/2021.....180
Quadro 63 - Transportes escolares 2020/2021: circuitos realizados por táxis e outras empresas de transportes municipais.....182
Quadro 64 - Transportes escolares 2020/2021: circuitos realizados pela Transdev.....184
Quadro 65 – Totalidade de crianças/alunos que frequentaram as AAAF, entre os anos letivos de 2016/2017 e 2020/2021.....187
Quadro 66 – Totalidade de crianças/alunos que frequentaram AEC, entre os anos letivos de 2016/2017 e 2020/2021.....189

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 67 – Atividades realizadas pela CVP - CLDS4G Foz Côa Mais Perto, junto da comunidade escolar.....196
Quadro 68 – Média das notas nas provas finais, por disciplina, entre 2016 e 2019.....199
Quadro 69 – Média geral de todas as provas finais entre 2016 e 2019 200
Quadro 70 – Média das notas nos exames nacionais, por disciplina, entre 2016 e 2020.....202
Quadro 71 – Média geral de todos os exames nacionais entre 2016 e 2020 203
Quadro 72 – Ações de formações ministradas pelo CGEADC nos anos 2018 a 2020.....205
Quadro 73 – Cursos de formação ministrados pela Fundação Côa Parque 206
Quadro 74 – Ações de formação e de sensibilização ministrados pela CVP - CLDS4G Foz Côa Mais Perto.....207
Quadro 75 – Métodos de projeção demográfica (aritmético e geométrico) 213

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Lista de Abreviaturas

AAAF – Atividades de Apoio e Animação à Família

AEC – Atividades de Enriquecimento Curricular

AETCAC – Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

AICE – Associação Internacional das Cidades Educadoras

AJGF – Associação Juvenil Gustavo Filipe

ASE – Ação Social Escolar

ATL – Atividades de Tempos Livres

BE – Biblioteca Escolar

CAF – Componente de Apoio à Família

CACI – Centro de Atividades e Capacitação para a Inclusão

CEF – Cursos de Educação e Formação

CGEADC - Centro de Gestão Empresa Agrícola Entre Douro e Côa

CMVNFC – Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa

CPCJ - Comissão de Proteção de Crianças e Jovens

CRI – Centro de Respostas Integradas

CTeSP – Curso Técnico Superior Profissional

CVP – Cruz Vermelha Portuguesa

DGE – Direção-Geral da Educação

DGEEC – Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência

DGEstE – Direção-Geral dos Estabelecimentos Escolares

DRE – Diário da República Eletrónico

EB – Ensino Básico ou Escola Básica

EBS – Escola Básica e Secundária

EFA – Educação e Formação de Adultos

EMAEI – Equipa Multidisciplinar de Apoio à Aprendizagem e à Educação Inclusiva

ES – Ensino Secundário

FN – Freixo de Numão

GAAF – Gabinete de Apoio ao Aluno e à Família

GIP – Gabinete de Inserção Profissional

IEFP – Instituto de Emprego e Formação Profissional

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

IGeFE – Instituto de Gestão Financeira da Educação

INE – Instituto Nacional de Estatística

IBP – Instituto Politécnico de Bragança

ISS – Instituto da Segurança Social

JI – Jardim de Infância

NEE – Necessidades Educativas Especiais

NE – Necessidades Educativas

NUT – Nomenclatura das Unidades Territoriais para Fins Estatísticos

OPE – Orçamento Participativo das Escolas

PDM – Plano Diretor Municipal

PDPSC – Plano de Desenvolvimento Pessoal, Social e Comunitário

PES – Projeto de Educação para a Saúde

PIICIE – Plano Integrado e Inovador de Combate ao Insucesso Escolar

PME's – Pequenas e Médias Empresas

POISE – Programa Operacional Inclusão Social e Emprego

RTPCE – Rede Territorial Portuguesa das Cidades Educadoras

SIG – Sistemas de Informação Geográfica

SPO – Serviço de Psicologia e Orientação

TEIP – Territórios Educativos de Intervenção Prioritária

ULS – Unidade de Saúde Local

VNFC – Vila Nova de Foz Côa

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Introdução

A carta educativa é, "*a nível municipal, o instrumento de planeamento e ordenamento prospetivo de edifícios e equipamentos educativos a localizar no concelho, de acordo com as ofertas de educação e formação que seja necessário satisfazer, tendo em vista a melhor utilização dos recursos educativos, no quadro do desenvolvimento demográfico e socioeconómico de cada município*" (artigo 5º, do Decreto-Lei nº 21/2019, de 30 de janeiro).

A escola é o principal e o mais privilegiado espaço de ação educativa e, por esse motivo, é fundamental refletir sobre a rede educativa[1] dos territórios concelhios perspetivando os cenários mais adequados à realidade local numa lógica de rendibilidade das infraestruturas existentes e melhoria dos serviços nela prestados.

Deste modo, e sendo a educação um dos eixos prioritários de investimento do município de Vila Nova de Foz Côa, a elaboração da carta educativa irá permitir ter um conhecimento atual sobre a rede educativa concelhia e perspetivar a sua evolução, através da análise dos dados das frequências escolares por nível de ensino nos últimos anos, com especial incidência nas escolas públicas existentes no concelho, bem como, através do desenvolvimento de cenários prospetivos de procura escolar no médio prazo.

Este documento servirá de suporte à gestão e planeamento do sistema educativo local, com o objetivo de dotar as escolas do concelho com as condições necessárias à prestação de um ensino de qualidade que garanta os direitos de acesso e de sucesso educativo a todas as crianças e alunos que as frequentam.

Dado que a carta educativa deve ser alvo de permanente monitorização, avaliação e atualização procede-se, assim, à revisão do antigo documento datado de 2006, com o objetivo principal de desenvolver uma proposta de reordenamento da rede educativa do município de Vila Nova de Foz Côa, centrada na racionalização, adaptação e

[1] De acordo com o Artigo 13º do Decreto-Lei 7/2003, de 15 de Janeiro: "*Entende-se por «rede educativa» a configuração da organização territorial dos edifícios escolares, ou dos edifícios utilizados em atividades escolares, afetos aos estabelecimentos de educação pré-escolar e dos ensinos básico e secundário, visando a sua adequação às orientações e objetivos de política educativa, nomeadamente os que se referem à utilização mais eficiente dos recursos e à complementaridade das ofertas educativas, no quadro da correção de desigualdades e assimetrias locais e regionais, por forma a assegurar a igualdade de oportunidades de educação pré-escolar e de ensino a todas as crianças e alunos".*

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

rentabilização dos recursos disponíveis adequando-os à procura escolar e ao desenvolvimento qualitativo do sistema educativo local.

Procede-se à revisão da carta educativa no momento em que se realiza também à revisão do Plano Diretor Municipal (PMD), e porque a carta educativa é indissociável deste por determinação do ponto 7 do artigo 14.º do Decreto-Lei n.º 21/2019, de 30 de janeiro; por ter em conta uma das mais importantes vertentes para o desenvolvimento do concelho – a educação – um dos catalisadores determinantes na capacidade de atrair e fixar as populações e de alavancar a competitividade das cidades e territórios.

O processo de transferência de competências da Administração Central para os municípios no âmbito da educação e das variações socioeconómicas a que assistimos no Município, no País, na Europa e no Mundo nas últimas décadas, conduzem também à revisão da carta educativa.

Este documento estruturante deve nortear-se pelos seguintes princípios:

- Na Lei de Bases do Sistema Educativo que define as grandes linhas orientadoras do planeamento da rede escolar;
- Nos critérios de Planeamento da Rede Escolar;
- Na legislação específica do Planos Municipais de Ordenamento do Território com incidência na carta educativa.

Como tal, o enquadramento legislativo que se segue (quadro 1), não é nada mais do que a compilação da legislação de referência na área da educação e intervenção autárquica nesse setor. A recolha desta legislação serviu de base para a elaboração da revisão da carta educativa do município de Vila Nova de Foz Côa.

Quadro 1 - Resumo do enquadramento legal de referência na elaboração da carta educativa

Áreas de intervenção	Diplomas legais	Objeto/Âmbito
Lei de Bases do Sistema Educativo	Lei nº. 46/86, de 14 de outubro. Alterada pelas Leis n.º 115/97, de 19 de setembro e 49/2005, de 30 de agosto.	Estabelece o quadro geral do sistema educativo, sendo o referencial normativo das políticas educativas focadas no desenvolvimento da educação e do sistema educativo.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

	Lei n.º 85/2009, de 27 de agosto. Alterada pela Lei n.º 65/2015 de 3 de julho.	Estabelece o regime da escolaridade obrigatória para as crianças e jovens que se encontrem em idade escolar (entre os seis e os dezoito anos de idade), com o objetivo final de que todos os jovens possam completar o nível secundário. Consagra ainda a universalidade da educação pré-escolar para as crianças a partir dos 4 anos de idade.
	Despacho n.º 6478/2017, de 26 de julho.	Homologa o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória. Este documento é uma referência para a organização de todo o sistema educativo e para o trabalho das escolas, contribuindo para a convergência e a articulação das decisões inerentes às várias dimensões do desenvolvimento curricular.
Carta Educativa e Conselhos Municipais de Educação	Decreto-Lei nº. 7/2003, de 15 de janeiro. Alterado pelas Leis nº 41/2003, de 22 de agosto e 6/2012, de 10 de fevereiro e, ainda, pelo Decreto-Lei n.º 72/2015, de 11 de maio.	Define a articulação entre o Ministério da Educação e os Municípios para a elaboração da Carta Educativa Municipal, transferindo competências para as autarquias locais. Estabelece normativos relativamente aos conselhos municipais de educação. Em termos complementares, regulamenta competências na área da realização de investimentos por parte dos Municípios nos domínios da construção, apetrechamento e manutenção dos estabelecimentos de educação pré-escolar e do ensino básico, referindo-se, ainda, a gestão do pessoal não docente dos estabelecimentos de educação e ensino.
	Decreto-Lei nº 21/2019, de 30 de janeiro.	Este Decreto-Lei procede ao reforço das áreas que anteriormente foram descentralizadas para os municípios conferindo-lhes, também, novas competências e organizando num único diploma legal as competências das autarquias locais e entidades intermunicipais nas vertentes de planeamento, investimento e gestão no domínio da educação e regulando o funcionamento dos conselhos municipais de educação. A este respeito, destaca-se a manutenção da carta educativa municipal e do plano de transporte escolar como instrumentos de planeamento e a consagração da participação das entidades intermunicipais no planeamento plurianual da rede de oferta de educação e formação.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Transferência de Competências para Autarquias	Decreto-Lei n.º 30/2015, de 12 de fevereiro.	Estabelece o regime de delegação de competências nos municípios e entidades intermunicipais no domínio de funções sociais, em desenvolvimento do regime jurídico da transferência de competências do Estado para as autarquias locais e para as entidades intermunicipais, aprovado pela Lei n.º 75/2013, de 12 de setembro.
	Decreto-Lei n.º 144/2008, de 28 de julho.	No uso da autorização legislativa concedida pelas alíneas a) a e) e h) do n.º 1 do artigo 22.º do Orçamento do Estado para 2008, aprovado pela Lei n.º 67-A/2007, de 31 de dezembro, desenvolve o quadro de transferência de competências para os municípios em matéria de educação, de acordo com o previsto no artigo 19.º da Lei n.º 159/99, de 14 de setembro.
	Lei nº 75/2013, de 12 de setembro. Alterada pelas Leis nº 25/2015, de 30 de março, e 69/2015, de 16 de julho.	Estabelece o regime jurídico das autarquias locais, aprova o estatuto das entidades intermunicipais, estabelece o regime jurídico da transferência de competências do Estado para as autarquias locais e para as entidades intermunicipais e aprova o regime jurídico do associativismo autárquico.
	Decreto-Lei nº 21/2019, de 30 de janeiro.	Concretiza o quadro de transferência de competências para os órgãos municipais e para as entidades intermunicipais no domínio da educação, já prevista pela Lei n.º 50/2018, de 16 de agosto.
Organização da Rede Educativa e Escolar	Decreto-Lei nº. 387/90, de 10 de dezembro e republicado pelo Decreto-Lei n.º 314/97, de 4 de setembro.	Define as normas aplicáveis à denominação dos estabelecimentos de educação ou de ensino públicos, bem como à adoção do respetivo símbolo identificativo.
	Despacho n.º 5634-F/2012, de 26 de abril.	Estabelece os princípios e critérios de orientação para a constituição de agrupamentos de escolas e agregações.
	Portaria n.º 1181/2010, de 16 de novembro.	Define os procedimentos de criação, alteração e extinção de agrupamentos de escolas e de estabelecimentos da educação pré-escolar, do ensino básico e do ensino secundário da rede pública do Ministério da Educação.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

	Resolução do Conselho de Ministros n.º 44/2010, de 14 de junho.	Define os critérios de reordenamento da rede escolar. O reordenamento da rede escolar tem como base 3 objetivos: 1º Adaptação da rede escolar ao alargamento para 12 anos de escolaridade obrigatória; 2º Adequar a dimensão e as condições das Escolas à promoção do sucesso escolar e à prevenção do abandono; e, 3º A racionalização dos Agrupamentos de Escolas para favorecer o desenvolvimento de um projeto comum, articulando níveis e ciclos de ensino distintos.
	Despacho Normativo n.º 10-A/2018, de 19 de junho.	Estabelece o regime de constituição de grupos e turmas e o período de funcionamento dos estabelecimentos de educação e ensino no âmbito da escolaridade obrigatória.
	Despacho Normativo n.º 10-B/2018, de 6 de julho.	Estabelece as regras a que deve obedecer a organização do ano letivo nos estabelecimentos públicos de educação pré-escolar e dos ensinos básico e secundário.
Autonomia Estabelecimentos Públicos	Decreto-Lei n.º 75/2008, de 22 de abril. Alterado pelos Decretos-Lei n.º 224/2009, de 11 de setembro e n.º 137/2012, de 02 de julho.	Aprova o regime de autonomia, administração e gestão dos estabelecimentos públicos da educação pré-escolar e dos ensinos básico e secundário.
	Portaria n.º 181/2019, de 11 de junho. Alterada pela Portaria n.º 306/2021, de 17 de dezembro.	Define os termos e as condições em que as escolas, no âmbito da autonomia e flexibilidade curricular, podem implementar uma gestão superior a 25 % das matrizes curriculares-base das ofertas educativas e formativas dos ensinos básico e secundário com vista ao desenvolvimento de planos de inovação.
	Decreto-Lei n.º 55/2018, de 6 de julho.	Estabelece o currículo dos ensinos básico e secundário e os princípios orientadores da avaliação das aprendizagens.
	Despacho Normativo n.º 20/2012, de 3 de outubro.	Estabelece normas orientadoras para a constituição de territórios educativos de intervenção prioritária de terceira geração (TEIP3), bem como as regras de elaboração dos contratos-programa ou de autonomia, a outorgar entre os estabelecimentos de educação ou de ensino e o Ministério da Educação e Ciência.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Estatuto do Aluno	Lei n.º 51/2012, de 5 de setembro (revoga a Lei n.º 30/2002, de 20 de dezembro e alterada pela Lei n.º 39/2010, de 2 de setembro). Posteriormente, retificada pela Declaração de Retificação n.º 46/2012, de 17 de setembro.	Aprova o Estatuto do Aluno e Ética Escolar, que estabelece os direitos e os deveres do aluno dos ensinos básico e secundário e o compromisso dos pais ou encarregados de educação e dos restantes membros da comunidade educativa na sua educação e formação.
Pessoal Docente e Não Docente	Decreto-Lei n.º 139-A/90, de 28 de abril. Alterado pelos Decretos-Lei n.º 105/97, de 29 de abril; 1/98, de 2 de janeiro; 35/2003, de 17 de fevereiro; 121/2005, de 26 de julho; 229/2005, de 29 de dezembro; 224/2006, de 13 de novembro; 15/2007, de 19 de janeiro; 35/2007, de 15 de fevereiro; 270/2009, de 30 de setembro; 75/2010, de 23 de junho; 41/2012, de 21 de fevereiro; e 146/2013, de 22 de outubro.	Aprova o Estatuto da Carreira dos Educadores de Infância e dos Professores dos Ensinos Básico e Secundário.
	Decreto-Lei n.º 184/2004, de 29 de julho.	Estabelece o novo regime estatutário específico do pessoal não docente dos estabelecimentos públicos de educação pré-escolar e dos ensinos básico e secundário, procurando abranger todos os funcionários e agentes cuja atividade tem correspondência direta e específica com a missão da escola, nos domínios da gestão, organização e

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

		funcionamento dos estabelecimentos escolares e ainda no processo educativo.
	Portaria n.º 1049-A/2008, de 16 de setembro. Alterada pelas Portarias n.º 29/2015, de 12 de fevereiro; n.º 272-A/2017, de 13 de setembro; e, nº 245-A/2020, de 16 de outubro.	Regulamenta os critérios e a respetiva fórmula de cálculo para a determinação da dotação máxima de referência do pessoal não docente, por agrupamento de escolas ou escolas não agrupadas.
Educação Pré-escolar	Lei nº. 5/97, de 10 de fevereiro.	Lei quadro da educação pré-escolar. Define os objetivos gerais da educação pré-escolar e o papel que cabe à família, ao Estado, às autarquias e aos particulares no estabelecimento de uma rede de estabelecimentos de educação pré-escolar. Estabelece normas sobre a administração, gestão e regime de pessoal, assim como sobre a avaliação e inspeção dos citados estabelecimentos.
	Decreto-Lei n.º 147/97, de 11 de junho.	Estabelece o ordenamento jurídico do desenvolvimento e expansão da rede nacional de educação pré-escolar e define o respetivo sistema de organização e financiamento.
	Despacho Conjunto n.º 258/97, de 21 de agosto.	Define os critérios aplicáveis a caraterização das instalações e do equipamento necessário ao funcionamento dos estabelecimentos de educação pré-escolar, com vista a obtenção de níveis de qualidade adequados ao sucesso educativo e a otimização dos investimentos.
	Despacho Conjunto n.º 268/97, de 25 de agosto. Alterado pelo Despacho nº. 13096/2008, de 9 de maio.	Expansão da rede nacional de educação pré-escolar e definição dos requisitos pedagógicos e técnicos para a instalação e funciona mento de estabelecimentos de educação pré-escolar.
	Portaria nº 583/97, de 1 de agosto.	Autoriza, mediante determinadas condições, um horário de funcionamento superior a quarenta horas semanais aos estabelecimentos de educação pré-escolar.
Ensino Básico e Secundário	Decreto-Lei n.º 139/2012, de 5 de julho. Alterado	Estabelece o currículo dos ensinos básico e secundário, os princípios orientadores da sua conceção, operacionalização e avaliação das

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

	pelos Decreto-Lei n.º 91/2013, de 10 de julho; 176/2014, de 12 de dezembro; 17/2016, de 4 de abril; e, 55/2018, de 6 de julho.	aprendizagens, de modo a garantir que todos os alunos adquiram os conhecimentos e desenvolvam as capacidades e atitudes que contribuem para alcançar as competências previstas no Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória.
	Despacho normativo n.º 1-F/2016, de 5 de abril.	Regulamenta o novo regime de avaliação e certificação das aprendizagens no ensino básico. Apresenta também medidas de promoção do sucesso educativo, que deverão ser delineadas tendo por referência os documentos curriculares em vigor, o conhecimento efetivo das dificuldades e das características dos alunos e as possibilidades de cada comunidade escolar.
	Decreto-lei n.º 74/2004, de 24 de março. Alterado pelo Decreto-Lei n.º 24/2006, de 6 de fevereiro e retificado pela Declaração de Retificação n.º 23/2006, de 7 de abril.	Estabelece os princípios orientadores da organização e da gestão curricular, bem como da avaliação das aprendizagens, no nível secundário de educação, relativamente às avaliações dos cursos tecnológicos, artísticos, profissionais e do ensino recorrente.
	Decreto-Lei n.º 357/2007, de 29 de outubro.	Regulamenta o processo de conclusão e certificação, por parte de adultos com percursos formativos incompletos, do nível secundário de educação relativo a planos de estudo já extintos.
Educação Especial/Inclusiva	Decreto-Lei n.º 54/2018, de 6 de julho.	Estabelece os princípios e as normas que garantem a inclusão, enquanto processo que visa responder à diversidade das necessidades e potencialidades de todos e de cada um dos alunos, através do aumento da participação nos processos de aprendizagem e na vida da comunidade educativa.
AAAF; CAF; e, AEC	Portaria n.º 644-A/2015, de 24 de agosto.	Define as regras a observar no funcionamento dos estabelecimentos públicos de educação pré-escolar e do 1.º ciclo do ensino básico, bem como na oferta das atividades de animação e de apoio à família (AAAF), da componente de apoio à família (CAF) e das atividades de enriquecimento curricular (AEC). Altera o Despacho n.º 9265-B/2013, de 15 de julho.

correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

	Decreto-Lei 212/2009, de 3 de setembro. Alterado pelo Decreto-Lei 169/2015, de 24 de agosto.	Estabelece o regime de contratação de técnicos que asseguram o desenvolvimento das atividades de enriquecimento curricular (AEC) no 1.º ciclo do ensino básico nos agrupamentos de escolas da rede pública. Com a primeira alteração a este decreto-lei, pelo Decreto-Lei 169/2015, de 24 de agosto, permite aos municípios a constituição de parcerias para a concretização das Atividades de Enriquecimento Curricular.
Ação Social Escolar	Despacho n.º 8452-A/2015, de 31 de julho. Alterado pelos Despachos n.º 5296/2017, de 16 de junho e nº 7255/2018, de 31 de julho.	Regula as condições de aplicação das medidas de ação social escolar, da responsabilidade do Ministério da Educação e Ciência e dos municípios, nas modalidades de apoio alimentar, alojamento, auxílios económicos e acesso a recursos pedagógicos, destinadas às crianças da educação pré -escolar, aos alunos dos ensinos básico e secundário que frequentam escolas públicas e escolas particulares ou cooperativas em regime de contrato de associação, e escolas profissionais situadas em áreas geográficas não abrangidas pelo Programa Operacional Capital Humano (POCH).
	Decreto-lei 55/2009, de 2 de março.	Estabelece o regime jurídico aplicável à atribuição e ao funcionamento dos apoios no âmbito da ação social escolar.
	Decreto-Lei n.º 399-A/84, de 28 de dezembro.	Estabelece normas relativas à transferência para os municípios das novas competências em matéria de ação social escolar em diversos domínios.
Transporte Escolar	Decreto-lei n.º 299/84, de 5 de setembro. Alterado pelo Decreto-Lei n.º 7/2003, de 15 de janeiro; pela Lei n.º 13/2006, de 17 de abril; pelo Decreto-Lei n.º 186/2008, de 19 de setembro; e pelo Decreto-Lei n.º 29-A/2011 de 1 de março.	Regula a transferências de competências para os municípios em matéria de organização, financiamento e controle de funcionamento dos transportes escolares.

Fonte: Diário da República com elaboração própria

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Em suma, e com base nos diplomas legislativos acima apresentados, podem-se destacar as seguintes competências dos Órgãos Municipais para a área educativa:

- Construir, apetrechar e manter os estabelecimentos de educação pré-escolar, de ensino básico e secundário;
- Planear e gerir o transporte escolar;
- Assegurar a gestão dos refeitórios dos estabelecimentos de educação pré-escolar, de ensino básico e secundário;
- Providenciar o alojamento dos estudantes do ensino básico e secundário, em alternativa ao transporte escolar;
- Apetrechar e garantir a gestão, o funcionamento e a conservação das residências escolares inseridas na área do município;
- Organizar e gerir os apoios no domínio da ação social escolar, de aplicação universal ou de aplicação diferenciada, à educação pré-escolar, básica e secundária;
- Recrutar, selecionar e gerir o pessoal não docente de todos os níveis e ciclos de ensino (pré-escolar, básico e secundário);
- Organizar a vigilância e segurança de equipamentos educativos, designadamente o edificado e espaços exteriores incluídos no seu perímetro, em articulação com as forças de segurança presentes no território e com os órgãos de administração e gestão dos estabelecimentos de ensino;
- Promover e implementar medidas de apoio à família e que garantam uma escola a tempo inteiro, para as crianças do pré-escolar e alunos do 1º ciclo do ensino básico, ao organizar atividades culturais, recreativas e de enriquecimento curricular;
- Criar o Conselho Municipal de Educação, como órgão consultivo, para analisar e acompanhar o funcionamento do sistema educativo e propor ações, quando necessárias, para promover uma maior eficiência e eficácia do mesmo;

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

- Criar uma Comissão de Acompanhamento e Monitorização da implementação e desenvolvimento do quadro de competências regulado no Decreto-Lei n.º 21/2019, de 30 de janeiro;
- Elaborar a Carta Educativa do Concelho.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Metodologia

Para a elaboração da carta educativa procedeu-se, ao nível metodológico, à recolha de informação sobre a rede educativa municipal, com base em fichas de sistematização, junto das escolas do concelho de Vila Nova de Foz Côa. Toda a informação recolhida junto das escolas, corresponde a quinze anos letivos, mais propriamente desde o ano letivo de 2006/2007 até 2020/2021.

O mesmo método foi, ainda, utilizado com os restantes stakeholders (intervenientes) da comunidade educativa municipal, entre os quais:

- Associação Juvenil Gustavo Filipe
- Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa – Serviços Municipais
- Centro de Gestão Empresa Agrícola de Entre Douro e Côa
- CLDS4G Foz Côa Mais Perto – Cruz Vermelha Portuguesa
- Fundação Côa Parque
- Santa Casa da Misericórdia de Vila Nova de Foz Côa

Paralelamente, procedeu-se ainda à pesquisa de informação em sites oficiais ligados à área da educação e intervenção autárquica nesse setor (DRE, DGE, DGEEC, DGEstE e IGeFE).

No que diz respeito à informação recolhida, no site do Instituto Nacional de Estatística, para os indicadores analisados na dinâmica territorial, demográfica, económica e social, o período estudado corresponde aos anos censitários de 2011 e 2021. De referir que, em alguns casos, a análise efetuada abrange um outro período por falta de informação acerca dos anos censitários anteriormente citados.

Ao nível geográfico, os vários indicadores foram analisados ao nível do concelho e, sempre que possível, ao nível da freguesia. Em alguns indicadores apresenta-se, ainda, uma comparação do concelho de Vila Nova de Foz Côa com outros níveis geográficos, nomeadamente com Portugal, as NUT's I, II e III (Continente, região Norte e sub-região Douro) e outros concelhos limítrofes.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Toda a informação recolhida foi tratada e analisada pelo Departamento de Educação da Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa, sob supervisão e orientação da Vereadora do Pelouro da Educação.

Após a análise crítica dos dados e indicadores considerados nucleares para a revisão da carta educativa, e posterior diagnóstico da rede educativa municipal, apresenta-se um plano de intervenção para o reordenamento e melhoramento do sistema educativo no município de Vila Nova de Foz Côa.

A revisão carta educativa de Vila Nova de Foz Côa obedeceu às orientações e metodologias propostas pelo o Ministério da Educação e Ciência/DGEstE, através do Guia de Elaboração Carta Educativa disponível no site do IGeFE. O quadro 2, expõe a estrutura do documento que aqui se apresenta.

Quadro 2 – Estrutura da carta educativa do município de Vila Nova de Foz Côa

Estrutura documento	Área temática	Indicador analisado
Ponto 1 - Caracterização do Município	Territorial	✓Enquadramento geográfico do concelho.
	Demografia	✓Breve caracterização da população residente (censos 2021), ✓Movimentos pendulares.
		Transformações demográficas ocorridas entre os anos censitários 2011 e 2021: ✓ Taxa de natalidade e mortalidade; ✓ Saldo natural e migratório; ✓ Índice de envelhecimento e renovação da população ativa; ✓ Índice de dependência e sustentabilidade potencial; ✓ Taxa de crescimento natural e fecundidade.
	Socioeconómica	✓ População residente ativa empregada e desempregada; ✓ Atividade económica e emprego por sector de atividade; ✓ Poder de compra *"per capita"* da população residente.
Ponto 2 - Análise dos indicadores educacionais gerais no Concelho	Níveis de Instrução	✓ Taxa de analfabetismo; ✓ Níveis de escolarização da população residente.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

	Outros indicadores educacionais	✓ Taxas de bruta escolarização no pré-escolar e ensino obrigatório; ✓ Taxa de retenção e desistência no ensino básico; ✓ Taxa de transição e conclusão no ensino secundário.
Ponto 3 - Caracterização e evolução do sistema educativo municipal	Rede escolar municipal	✓ Localização da rede escolar municipal e áreas de influência; ✓ Ofertas educativas: educação pré-escolar, educação escolar: ensino básico e secundário; ✓ Educação inclusiva.
	Evolução da procura efetiva e ocupação do parque escolar	✓ Capacidade dos estabelecimentos de ensino; ✓ Taxas de ocupação e taxas de frequência; ✓ Evolução do número de alunos; ✓ Recursos humanos nos estabelecimentos de ensino e a sua distribuição.
	Dotação de infraestruturas e segurança	✓ Dotação de infraestruturas, apetrechamento e estado de conservação; ✓ Segurança nos estabelecimentos de ensino e no meio envolvente.
	Ação Social Escolar	✓ Critérios de atribuição da ação social escolar; ✓ Evolução do número de alunos com ação social escolar; ✓ Transportes escolares; ✓ Refeições escolares; ✓ AAAF/CAF/AEC.
	Programas e projetos do sistema educativo local	✓ Programas e projetos do Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso; ✓ Programas e projetos de entidades da comunidade local em articulação com as escolas.
	Desempenho escolar	✓ Resultados das provas de final de ciclo; ✓ Resultados dos exames nacionais.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

	Educação e formação	✓ Entidades formativas; ✓ Áreas de formação.
Ponto 4 – Cenário prospetivo da população residente e escolar: 2021-2031	Projeções demográficas	✓ População residente em 2031 segundo os métodos de crescimento aritmético e crescimento geométrico; ✓ População escolar em 2026 e 2031, por nível de ensino, num cenário com migrações e sem migrações.
Ponto 5 – Diagnóstico do concelho de Foz Côa e do Sistema Educativo Local	Diagnose	✓ Análise SWOT do sistema educativo e do município; ✓ Principais problemáticas no sistema educativo local.
Ponto 6 – Propostas de intervenção na Rede Educativa Municipal	Plano de Ações	✓ Eixo 1 – Requalificar as infraestruturas e equipamentos dos estabelecimentos escolares; ✓ Eixo 2 – Promover a qualidade e o sucesso educativo e formativo nas escolas do concelho; ✓ Eixo 3 – Melhorar a articulação com a comunidade educativa.
Ponto 7 – Monitorização e avaliação	Modelo de monitorização e avaliação	✓ Recolha e organização da informação; ✓ Plano de ações; ✓ Avaliação dos resultados.

Fonte: Elaborado pelo Pelouro da Educação

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

1. Caraterização do Município de Vila Nova de Foz Côa

1.1. Enquadramento territorial

O concelho de Vila Nova de Foz Côa é um dos 14 municípios que integra o distrito da Guarda. Este fica situado a Norte do distrito, Região Norte (NUTs[2] II) e na sub-região do Douro (NUTs III) à latitude N 41º 4'57.77" e longitude W 7º 8'12.04". É limitado a norte pelos municípios de Carrazeda de Ansiães e Torre de Moncorvo, e nordeste por Freixo de Espada à Cinta, a sudeste por Figueira de Castelo Rodrigo e Pinhel, a sul por Mêda e a Oeste por Penedono e São João da Pesqueira (figuras 1 e 2).

Figura 1 - Enquadramento geográfico do concelho de Vila Nova de Foz Côa

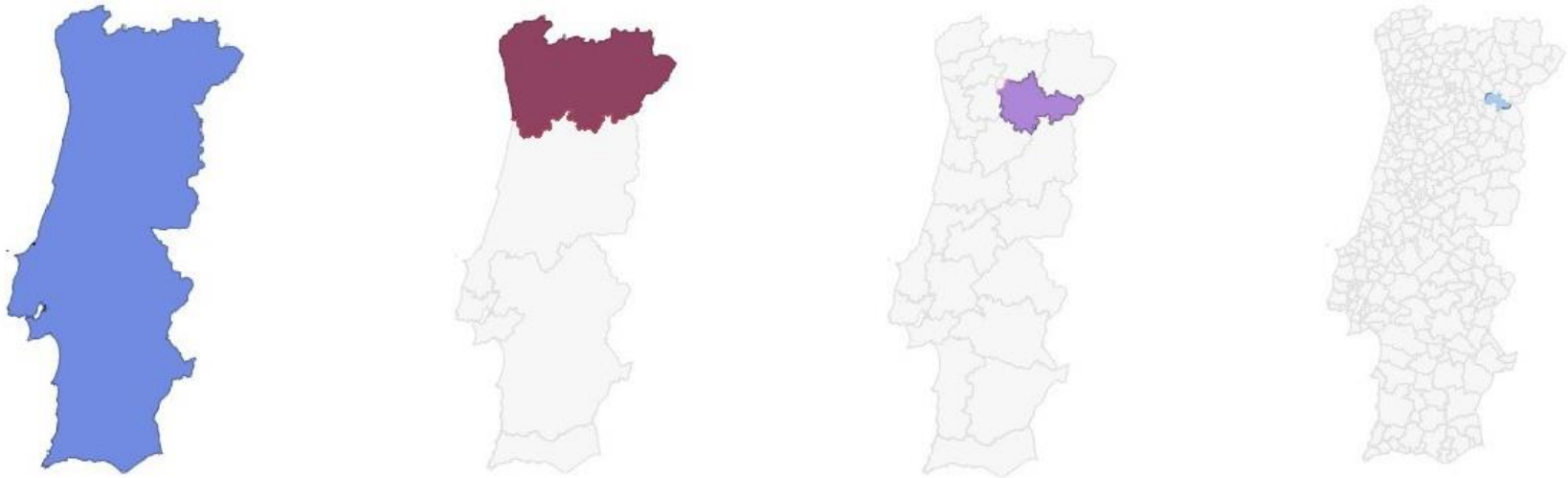


Fonte: Gabinete SIG da Câmara Municipal

[2] NUTs: Nomenclatura das Unidades Territoriais para fins estatísticos.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Figura 2 - Enquadramento geográfico por NUT's e Concelho, respetivamente



Fonte: Gabinete SIG da Câmara Municipal

Legenda:

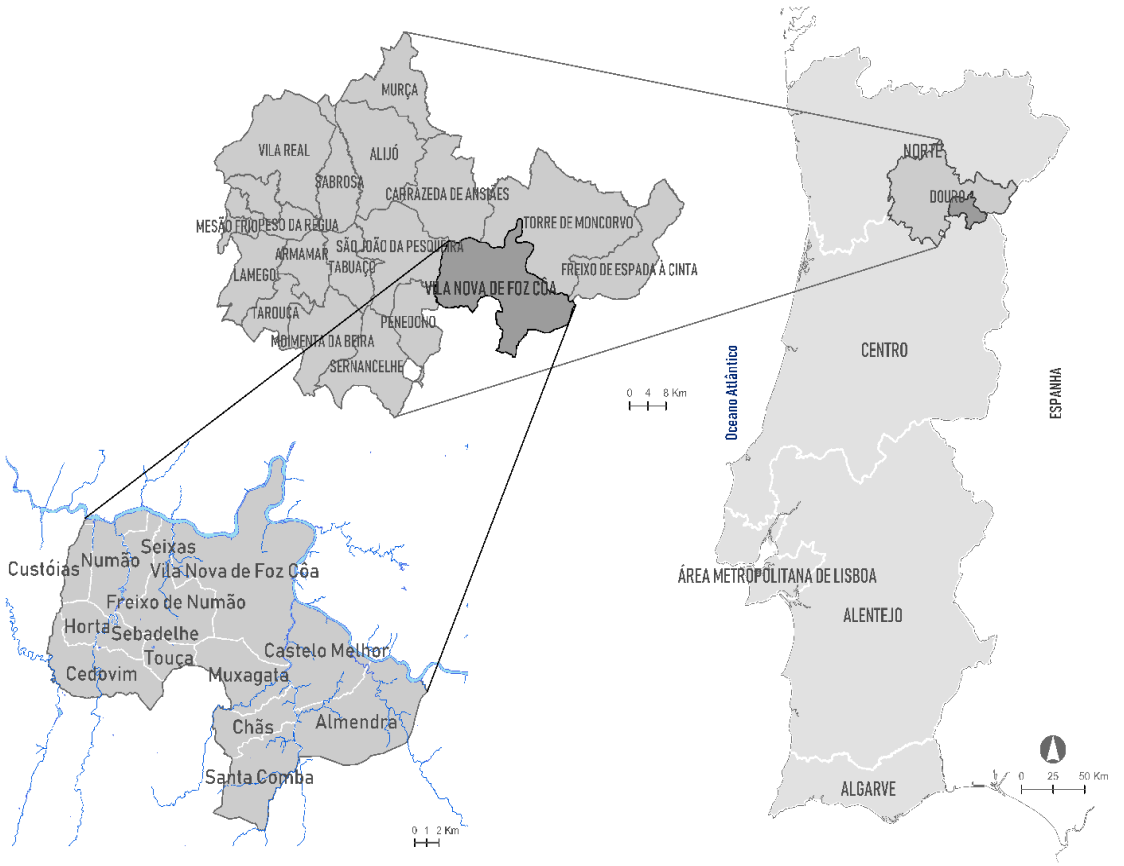
- NUT I - Continente
- NUT II - Região Norte
- NUT III - Sub-Região Douro
- Concelho de Vila Nova de Foz Côa

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

O concelho de Vila Nova de Foz Côa tem uma área total de 398,2 Km², distribuídos pelas atuais 14 freguesias (figura 3), onde em 2021 residiam 6 304 indivíduos, segundos dados do INE. As freguesias designam-se: Almendra, Castelo Melhor (anexa: Orgal), Cedovim, Chãs, Custóias, Freixo de Numão (anexa: Murça), Horta, Mós, Muxagata, Numão (anexa: Arnozelo), Santa Comba (anexa: Tomadias), Sebadelhe, Seixas, Touça e Vila Nova de Foz Côa (anexas: Pocinho e Cortes da Veiga, Mós e Santo Amaro).

Com a Reorganização Administrativa Territorial, ocorrida em 2013[3], o concelho perdeu 3 freguesias (outrora eram 17 as freguesias do concelho), as quais: Mós, Murça e Santo Amaro. Estas freguesias foram agregadas às freguesias de Vila Nova de Foz Côa (Mós e Santo Amaro) e à freguesia de Freixo de Numão (Murça).

Figura 3 - Representação das 14 freguesias do concelho de Vila Nova de Foz Côa



Fonte: Gabinete SIG da Câmara Municipal

[3] Lei n.º 11-A/2013, de 28 de janeiro: Reorganização administrativa do território das freguesias.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

O concelho de Vila Nova de Foz Côa tem como sede a freguesia de Vila Nova de Foz Côa (elevada a categoria de cidade em 12 de julho de 1997[4]). É nesta freguesia que se concentra cerca de metade da população do concelho (dos 6 304 residentes no Concelho, registados nos censos de 2021, 3 101 residiam nesta freguesia).

Relativamente às infraestruturas e serviços existentes, verifica-se também maior centralização na freguesia de Vila Nova de Foz Côa como, por exemplo, turismo, comércio, saúde, hotelaria, cultura, desporto, educação, entre outros.

O quadro seguinte (quadro 3), mostra a distância, das freguesias do concelho à freguesia sede (Vila Nova de Foz Côa).

Quadro 3 - Distância das freguesias do concelho à freguesia sede – Vila Nova de Foz Côa

Freguesias	Distância (em Km)	Tempo de viagem (em minutos)
Almendra	19,2	18
Castelo Melhor	14,4	16
Cedovim	27,5	34
Chãs	17,9	25
Custóias	26	33
Freixo de Numão	11,1	16
Horta	22,4	25
Muxagata	9	17
Numão	24,6	30
Santa Comba	26,5	25
Sebadelhe	16,8	22
Seixas	20,4	30
Touça	14,1	19

Fonte: Google Maps com elaboração própria

A cidade de Vila Nova de Foz Côa dista da capital de distrito (Guarda), cerca de 80 Km. No quadro 4 são apresentadas as distâncias da cidade de Vila Nova de Foz Côa a outros centros urbanos a que se recorre com maior frequência.

[4] Lei n.º 41/97, de 12 de julho: Elevação da vila de Vila Nova de Foz Côa à categoria de cidade.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 4 – Distâncias de Vila Nova de Foz Côa a outras cidades

Cidades	Distância (em km)	Tempo de viagem
Guarda	79,5	54min
Viseu	112,8	1h 17min
Vila Real	107,9	1h 16min
Bragança	103,9	1h 13min
Vilar Formoso	106,7	1h 7min
Coimbra	206,1	2h 20min
Porto	199,2	2h 9min
Lisboa	388,1	3h 52min

Fonte: Google Maps com elaboração própria

Do outro lado da fronteira, o centro urbano de importância regional mais próximo é Salamanca, a 228km. A distância à fronteira é relativamente próxima, o que facilita as trocas comerciais e o acesso das pessoas e bens à vizinha Espanha. A fronteira por Barca d'Alva dista, somente, a 52 km e a fronteira por Vilar Formoso encontra-se a 75 km da sede do concelho.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

1.2. Transformações demográficas no período decenal 2011-2021

Como é de conhecimento geral, a Europa é o continente mais envelhecido do mundo. E Portugal, à semelhança de outros países da Europa, apresenta nas últimas décadas acentuadas quebras nas três taxas que melhor espelham as tendências demográficas da população: taxa de natalidade, fecundidade e mortalidade. Esta dinâmica tem acelerado o processo de envelhecimento, tanto a nível europeu, como a nível nacional.

A juntar a isso, as assimetrias demográficas que se verificam no nosso país, entre o litoral e o interior, agravam ainda mais o problema dos concelhos que se encontram no interior do país, como é o caso de Vila Nova de Foz Côa. Desde os anos 60, com o início dos fluxos migratórios do interior para o litoral, a população portuguesa tem vindo a concentrar-se cada vez mais no litoral, em particular, nas áreas metropolitanas de Lisboa e Porto, contrastando com uma forte redução da população nas zonas do interior do país, levando, assim, ao agravamento dos fenómenos demográficos negativos conjugados: envelhecimento, baixa taxa de natalidade, dependência e densidade populacional.

A falta de emprego, no interior do país, e a procura de melhores condições de vida continuam a ser um grande entrave na fixação da população mais jovem, apesar dos esforços que se tem feito para colmatar as necessidades de infraestruturas no interior, como o melhoramento das vias de acesso, dos centros de saúde, das escolas, dos infantários, entre outras.

Com o abandono da população jovem dos meios rurais é impossível a renovação da população, podendo, em casos extremos levar à extinção de algumas aldeias, anteriormente bastante povoadas. O concelho de Vila Nova de Foz Côa é o retrato desta realidade: acentuada perda da população nas últimas décadas e escassos atrativos socioecónomicos para fixar os jovens. No entanto, possui potencialidades singulares: o património, o ambiente natural, as paisagens, assim como os produtos típicos, sobretudo os agroalimentares.

O concelho de Vila Nova de Foz Côa é predominantemente rural. Apresenta uma área de 398,2 Km² e apresentava em 2001 uma densidade populacional[5] de 21,33 habitantes por

[5] Densidade populacional: Quociente entre a população existente ou prevista para uma dada porção do território e a área de solo a que respeita.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

km² (dados censos INE). Passados 10 anos, em 2011, já apresentava uma densidade populacional de 18,37 hab./km² e, em 2021, uma densidade populacional de 15,83 hab./km². Esta fraca densidade populacional é seguida de perto pelos outros concelhos limítrofes, como se pode verificar no quadro 5.

Quadro 5 – População residente e densidade populacional no concelho de Vila Nova de Foz Côa e concelhos limítrofes em 2021 e taxa de variação da população residente entre 2011 e 2021

Concelhos	População Residente (Nº)	Densidade populacional (N.º/ km²)	Taxa da variação da população residente entre 2011 e 2021 (%)
Vila Nova de Foz Côa	6 304	15,83	-13,79
Freixo de Espada à Cinta	3 216	13,17	-14,92
Torre de Moncorvo	6 826	12,84	-20,37
Carrazeda de Ansiães	5 490	19,66	-13,86
Penedono	2 738	20,48	-7,25
São João da Pesqueira	6 775	25,46	-13,96
Figueira de Castelo Rodrigo	5 148	10,12	-17,76
Mêda	4 630	16,18	-11,00
Pinhel	8 092	16,70	-15,94

Fonte: INE, Recenseamento da população e habitação - Censos 2021

Como se pode verificar pelo quadro 5, quer Vila Nova de Foz Côa quer os concelhos limítrofes registam valores bastante baixos quer no número de residentes como na densidade populacional.

Constata-se, ainda, que à taxa de variação da população residente durante o período censitário de 2011 e 2021 tanto em Vila Nova de Foz Côa como nos concelhos limítrofes registaram valores negativos, como consequência da perda de população nesse período. O concelho de Vila Nova do Foz Côa é um dos concelhos que apresenta um dos valores mais elevados (-13,79%), porém inferior aos concelhos de Torre de Moncorvo (-20,37%); Figueira de Castelo Rodrigo (-17,76%); e Pinhel (-15,94%); onde se verifica que a perda populacional foi das mais significativas.

Comparemos agora, através do quadro 6, a população residente e a densidade populacional do concelho de Vila Nova de Foz Côa com outras unidades geográficas, bem como, a taxa de variação da população residente no período censitário de 2011 e 2021.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 6 – População residente e densidade populacional no concelho de Foz Côa e outras unidades geográficas em 2021 e taxa de variação da população residente entre 2011 e 2021

Unidade Territorial	População Residente (Nº)	Densidade populacional em 2021 (N.º/ km²)	Taxa de variação da população residente entre 2011 e 2021 (%)
Portugal	10 343 066	112,15	-2,07
NUT I Continente	9 855 909	110,61	-1,91
NUT II Norte	3 586 586	168,50	-2,79
NUT III Douro	183 875	45,61	-10,37
Município Foz Côa	6 304	15,83	-13,79

Fonte: INE, Recenseamento da população e habitação - Censos 2021

Segundo os dados do quadro 6, no que se refere à densidade populacional, os valores mais reduzidos pertencem ao concelho de Vila Nova de Foz Côa, seguidos da NUT III Douro. Em oposição, a NUT II Norte e a NUT I Continente apresentam números muito superiores. O fato da sub-região Douro, região onde se insere o município de Vila Nova de Foz Côa, se encontrar no interior do país, numa área predominante rural, pode explicar a baixa densidade populacional, visto que é no litoral e nas áreas urbanas que se concentra a maioria da população portuguesa. Para além disso, o concelho de Vila Nova de Foz Côa está inserido numa região com fortes tradições de emigração, fenómeno que começou na década de 60, emigrando grande parte da população para outros países, principalmente para França.

No que concerne à taxa de variação da população residente durante o período censitário de 2011 e 2021, verifica-se que todas as unidades geográficas analisadas registaram valores negativos, o que indica uma perda populacional generalizada. Porém, é no município de Vila Nova de Foz Côa e na sub-região Douro (NUT III) onde essa perda foi mais significativa ao registarem uma maior taxa de variação, de -13,79% e -10,37%, respetivamente.

O quadro seguinte (quadro 7), apresenta o número de população residente em cada uma das freguesias do concelho de Vila Nova de Foz Côa no ano de 2021 e respetiva densidade populacional.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 7 – Distribuição da população residente no concelho de Foz Côa, por freguesia em 2021

Freguesias	Área (km²)	População Residente (Nº)	Densidade populacional (N.º/ km²)
Almendra	54,4	309	5,68
Castelo Melhor	36,8	168	4,57
Cedovim	32,1	284	8,85
Chãs	17,6	234	13,30
Custóias	10,9	191	17,57
Freixo de Numão	36,4	519	14,28
Horta	10,1	161	15,99
Muxagata	26,5	267	10,06
Numão	23	210	9,11
Santa Comba	30,5	145	4,75
Sebadelhe	8,1	215	26,61
Seixas	12,2	312	25,55
Touça	9,4	188	20,02
Vila Nova de Foz Côa	90,2	3 101	34,39

Fonte: INE, Recenseamento da população e habitação - Censos 2021

Perante os dados apresentados no quadro 7, pode-se concluir que a freguesia de Vila Nova de Foz Côa é a que, em termos de área, possui maior dimensão (90,2 km²), seguindo-se a freguesia de Almendra (54,4 km²). Por outro lado, a freguesia de Sebadelhe, é a que apresenta menor área (8,1 km²), seguindo-se a freguesia da Touça (9,4 km²).
A sede do concelho é também a que tinha, em 2021, o maior número de residentes (3 101 residentes, o que representava 49,19% do total de população residente no concelho); e, uma maior densidade populacional (34,39 habitantes por km²), seguida da freguesia de Sebadelhe (26,61 hab./km²). Castelo Melhor e Santa Comba eram as freguesias que apresentam uma menor densidade populacional (4,57 hab./km² e 4,75 hab./km², respetivamente).

De salientar que a freguesia de Vila Nova de Foz Côa é a freguesia mais urbana do concelho e, na qual, estão centralizadas as principais infraestruturas e serviços, o que explica o número de residentes.

No quadro seguinte (quadro 8), é possível verificar que a perda populacional no concelho de Vila Nova de Foz Côa entre 2011 (ano em que residiam 7 312 indivíduos), e 2021 (com 6 304 residentes), ocorreu em todas as freguesias.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 8 - Evolução da população residente por freguesia e a sua variação entre 2011 e 2021

Freguesias	População residente em 2011 (Nº)	População residente em 2021 (Nº)	Taxa de variação da população residente entre 2011 e 2021 (%)
Almendra	386	309	-19,95
Castelo Melhor	228	168	-26,32
Cedovim	338	284	-15,98
Chãs	278	234	-15,83
Custóias	202	191	-5,45
Freixo de Numão	609	519	-14,78
Horta	242	161	-33,47
Muxagata	309	267	-13,59
Numão	240	210	-12,50
Santa Comba	208	145	-30,29
Sebadelhe	265	215	-18,87
Seixas	335	312	-6,87
Touça	235	188	-20,00
Vila Nova de Foz Côa	3 437	3 101	-9,78

Fontes: INE, Recenseamento da população e habitação - Censos 2011 e 2021

Através dos dados expostos no quadro 8, constata-se que todas as freguesias do município registaram uma taxa de variação de população residente negativa, relacionada com a perda populacional, no período decenal 2011-2021. A freguesia que registou uma taxa de variação mais baixa foi Custóias (-5,45%), seguida das freguesias de Seixas (-6,87%) e Vila Nova de Foz Côa (-9,78%). As três freguesias que registaram taxas de variação mais altas foram Horta (-33,47%), Santa Comba (-30,29%) e Castelo Melhor (-26,32%).

1.2.1. Breve caraterização da população residente

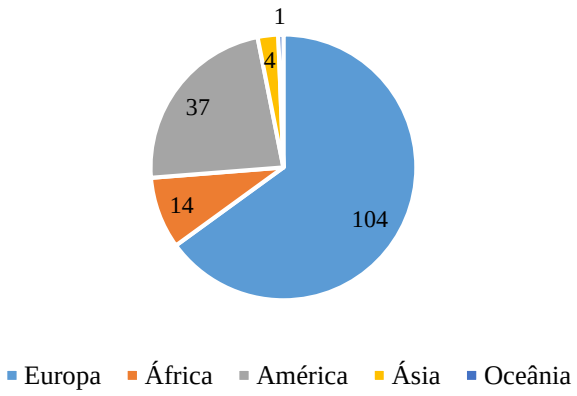
Em 2021, de acordo com os dados do INE, residiam no concelho 6 304 indivíduos, distribuídos em duas áreas: área medianamente urbana (freguesia de Vila Nova de Foz Côa) e área predominantemente rural (as restantes treze freguesias).

Como constatado anteriormente através do quadro 7, dos 6 304 residentes, 49,19% residiam na área mediamente urbana (3 101 indivíduos numa área total de 90,2 Km²), enquanto que os restantes 50,81% residiam na área predominantemente rural (3 203 indivíduos numa área total de 308 Km²).

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

No que concerne à nacionalidade, em 2021, residiam no município 6 144 indivíduos com nacionalidade portuguesa (97,46%) e 160 indivíduos com nacionalidade estrangeira (2,54%). Relativamente aos residentes com nacionalidade estrangeira, o gráfico 1 apresenta o continente de origem destes habitantes.

Gráfico 1 – Distribuição da população residente estrangeira no concelho (N.º), em 2021, por continente de origem



Fonte: INE, Recenseamento da população e habitação - Censos 2021

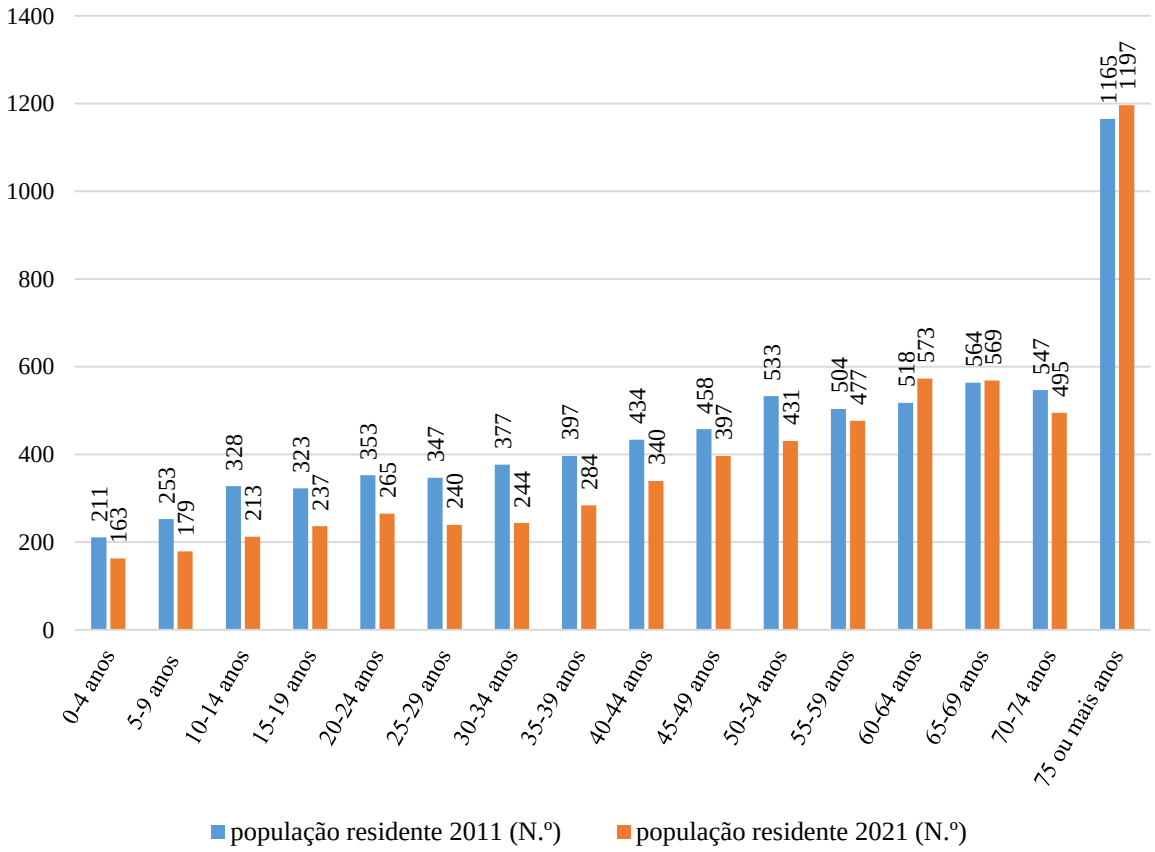
Dos 160 residentes com nacionalidade estrangeira, a maioria são oriundos do continente Europeu (104 indivíduos), seguindo-se 37 indivíduos originários da América e 14 de África.

Comparativamente ao período censitário de 2011, a percentagem de residentes com nacionalidade estrangeira aumentou (apesar de um aumento pouco significativo), de 2,28% para 2,54% em 2021. Apesar do concelho ter registado, no período decenal 2011-2021, uma perda de 1 008 residentes (de 7 312 para 6 304 residentes), a percentagem de estrangeiros que escolheu viver no concelho de Vila Nova de Foz Côa aumentou, fruto da imigração intensa que se faz sentir no país desde o início do século XXI.

Relativamente aos grupos etários onde se distribuem os residentes do município, podemos verificar através dos gráficos 2 e 3, quais as alterações que ocorreram nos registos censitários de 2011 e 2021.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Gráfico 2 – População residente no concelho, por grupos etários (Nº), em 2011 e 2021



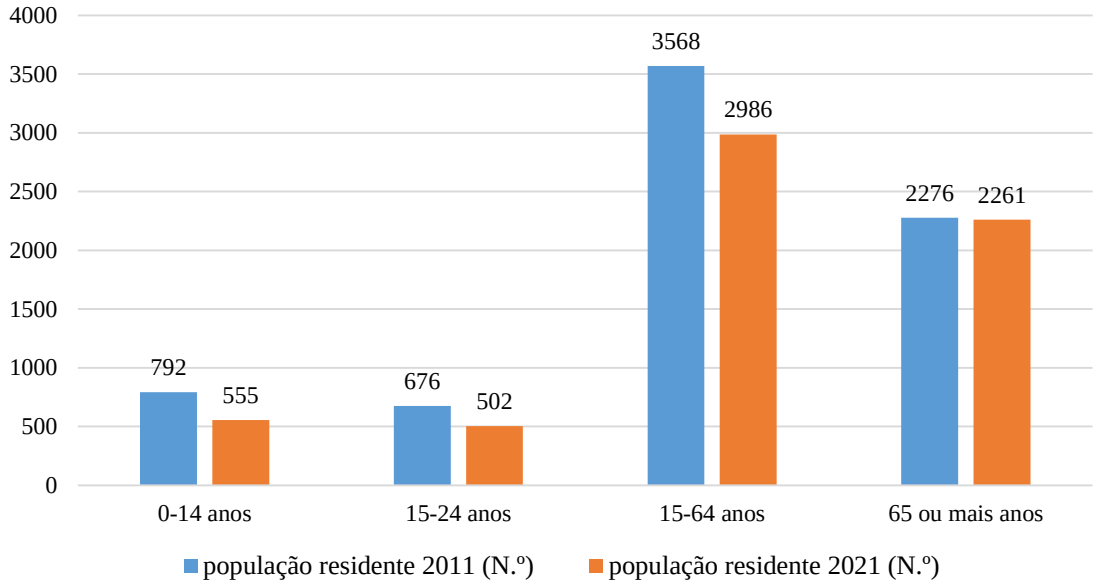
Fonte: PORDATA

Como se pode observar pelo gráfico 2, os grupos etários mais jovens (dos 0 aos 59 anos) registaram uma quebra no número de indivíduos entre o período decenal 2011-2021, enquanto que os grupos mais velhos (a partir dos 60 anos), registaram um aumento com exceção do grupo etário entre os 70-74 anos, que registou uma diminuição de 547 indivíduos em 2011 para 495 em 2021.

Constata-se ainda que, os residentes com 65 ou mais anos representavam, em 2021, 35,87% da população residente em Vila Nova de Foz Côa, sendo que os residentes com 75 ou mais anos representavam, só por si, 18,99% da população concelhia.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Gráfico 3 – População residente no concelho, por grandes grupos etários (Nº), em 2011 e 2021



Fontes: INE, Recenseamento da população e habitação - Censos 2011 e 2021

Como já foi apurado anteriormente, no período decenal 2011-2021, o município de Vila Nova de Foz Côa sofreu uma perda populacional de 1 008 residentes (taxa de variação de -13,79% entre 2011 e 2021, segundo dados dos censos 2021). Quando observado o gráfico 3, verifica-se que esse decréscimo populacional aconteceu em todos os grandes grupos etários. Porém, nos grupos etários mais jovens essa perda foi mais acentuada, registando-se uma taxa de variação de -29,92% para o grupo etário dos 0-14 anos e uma taxa de variação de -26,78 no grupo etário dos 15-24 anos. O grupo etário dos 15-64 anos registou uma taxa de variação populacional de -16,12% e o grupo etário dos 65 e mais anos foi aquele onde o decréscimo populacional foi menos significativo, obtendo uma taxa de variação de -0,66%.

De salientar que, e com base nos dados dos censos, a média de idade no concelho em 2011 era de 48,63 anos e no ano de 2021 aumentou para 52,70 anos, o que indica que estamos perante um concelho cada vez mais envelhecido, em tudo semelhante ao que está a acontecer em Portugal, como consequência da diminuição da natalidade (a média de idade em Portugal nos censos de 2011 situava-se nos 41,83 anos e em 2021 aumentou para os 45,44 anos).

Relativamente, ainda, à população residente podemos constatar, com base nos censos de 2021, que dos 6 304 habitantes do concelho 2 992 eram do sexo masculino (47,46%) e

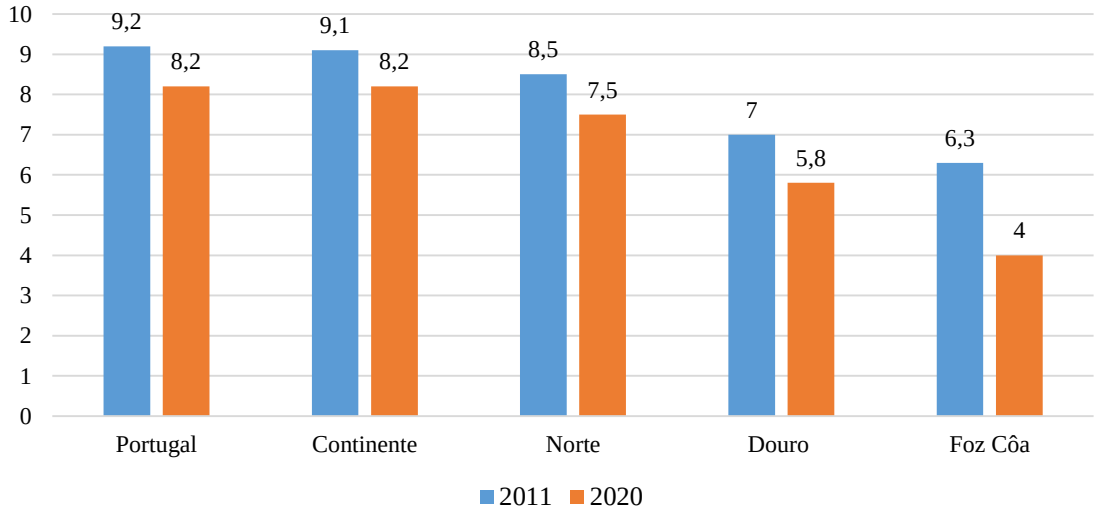
Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

3 312 do sexo feminino (52,54%). Quanto ao estado civil, a maioria dos residentes encontrava-se casada (48,05% correspondente a 3 029 indivíduos), seguindo-se os solteiros com 32,93% (2 076 indivíduos) e os viúvos com 13,17% (830 indivíduos). Com menor percentagem encontram-se os residentes com o estado civil de divorciados, apenas 5,85% (639 indivíduos).

1.2.2. Taxa de natalidade e mortalidade, saldo natural e migratório

No que diz respeito à taxa de natalidade[6], através do gráfico 4, verifica-se que a mesma desceu no ano de 2020, em comparação com o ano de 2011, em Portugal, na NUT I Continente, na NUT II Norte, na NUT III Douro e no concelho de Vila Nova de Foz Côa. Observa-se ainda que, no ano de 2020, Vila Nova de Foz Côa apresentava a taxa de natalidade mais baixa (4%), seguida da NUT III Douro que registou uma taxa de 5,8%. O maior número de nascimentos por mil habitantes foi registado a nível da NUT I Continente (8,2%), que apresenta uma taxa de natalidade igual a Portugal (8,2%), seguida pela NUT II Norte com 7,5%.

Gráfico 4 - Taxa bruta de natalidade (%), em 2011 e 2020, em Vila Nova de Foz Côa e outras áreas geográficas



Fonte: INE, Indicadores demográficos

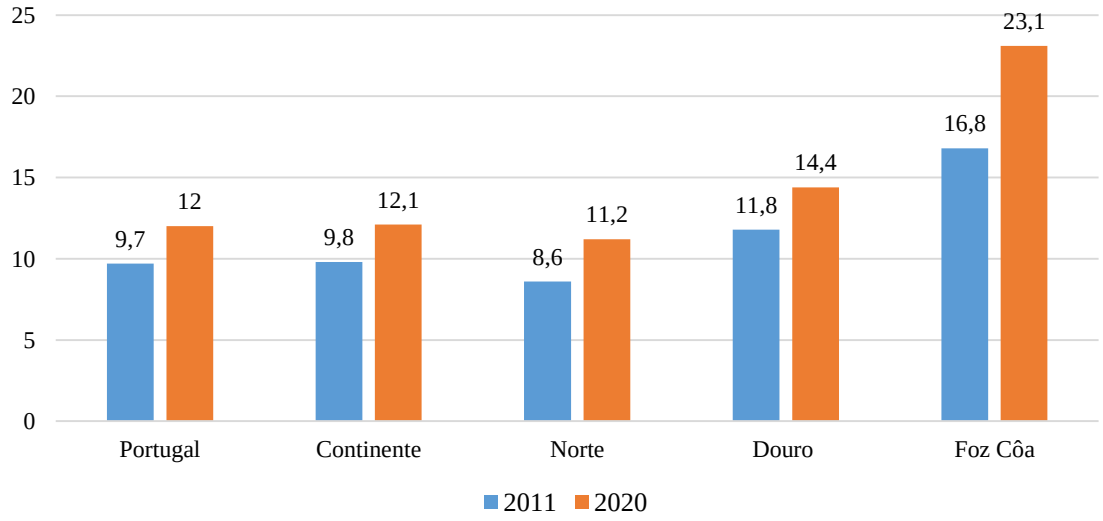
[6] Taxa de natalidade: o número de nados-vivos que nascem anualmente por cada mil habitantes numa determinada área.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

O progressivo decréscimo dos níveis de natalidade, no país, está associado a vários fenómenos, tais como: a redução da nupcialidade, a emancipação da mulher e a sua maior participação no mercado de trabalho. Também a generalização dos métodos contracetivos e os encargos socais acrescidos resultantes de uma família numerosa são fatores que condicionam um decremento de números de nascimentos. Consequentemente, o número médio de crianças por mulher permanece abaixo do nível de substituição das gerações. Em Portugal em 2020, segundo dados do PORDATA, esse número era de 1,40 filhos por mulher, o que é claramente inferior ao necessário para a renovação das gerações (2,1 filhos por mulher).

Relativamente à taxa de mortalidade[7], o gráfico 5 mostrar exatamente o oposto do gráfico anterior. Se a taxa de natalidade desceu no ano de 2020, em comparação com o ano de 2011, a taxa de mortalidade aumentou. O concelho de Vila Nova de Foz Côa apresentou o maior número de óbitos por cada mil residentes (23,1%), seguida da NUT III Douro que registou uma taxa de 14,4%, e de Portugal e da NUT I Continente cujas taxas foram de 12% e 12,1%, respetivamente. Foi na NUT II Norte que a taxa de mortalidade atingiu os níveis mais baixos, com 11,2% de óbitos por mil habitantes.

Gráfico 5 – Taxa bruta de mortalidade (%), em 2011 e 2020, em Vila Nova de Foz Côa e outras áreas geográficas



Fonte: INE, Indicadores demográficos

[7] Taxa de mortalidade: o número de mortes anualmente por cada mil habitantes numa determinada área.

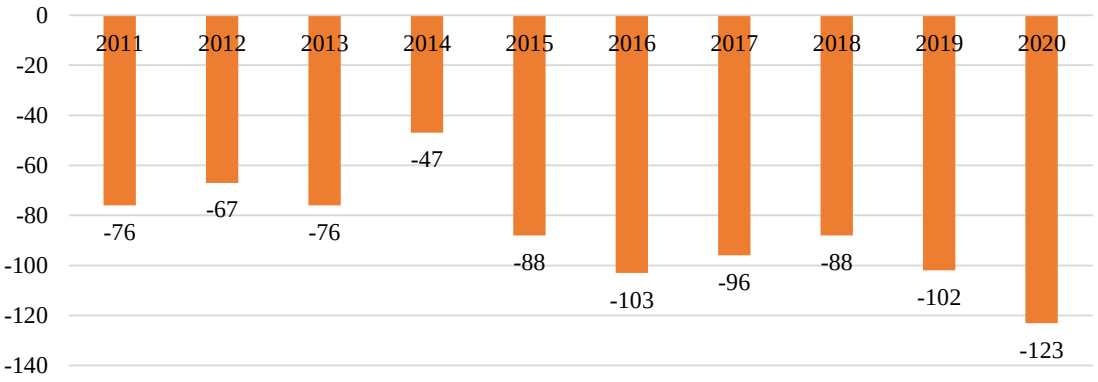
Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Os valores registados em Vila Nova de Foz Côa, para as taxas de natalidade e mortalidade, são facilmente explicados pela estrutura etária da população concelhia, na medida em que estamos perante um concelho onde predominam os grupos etários mais envelhecidos, o que infere diretamente, quer no número de nascimentos, quer no número de óbitos.

No município, segundo dados do INE, no ano de 2011 registaram-se 46 nados vivos e 122 óbitos, registando-se um saldo natural[8] negativo de -76; e no ano de 2020 registaram-se 26 nados vivos e 149 óbitos, registando-se um saldo natural negativo de -123. Estes dados mostram uma subida do saldo natural negativo, entre 2011 e 2020, o que contribui também para a perda de população no concelho. De referir que, o número elevado de óbitos não está diretamente relacionado com a Covid 19, visto que em 2019 (ano anterior à pandemia), foram registados 140 óbitos.

Através do gráfico 6, pode-se constatar que o saldo natural negativo, no concelho de Vila Nova de Foz Côa, tem aumentado ao longo da última década.

Gráfico 6 – Saldo natural (Nº), entre 2011 e 2020, no município de Vila Nova de Foz Côa



Fonte: INE, Indicadores demográficos

Porém, quando analisado o saldo migratório[9] (quadro 9) observa-se que, ao contrário do saldo natural, este registou um valor positivo no ano de 2020 indicando assim, que o número de entradas no concelho foi superior ao número de saídas, sendo um indicador positivo no combate à perda populacional.

[8] Saldo natural: diferença entre o número de nados vivos e o número de óbitos, num dado período de tempo.
[9] Saldo migratório: diferença entre o número de entradas e saídas por migração, internacional ou interna, para um determinado país ou região, num dado período de tempo.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 9 – Saldo migratório (Nº) por local de residência, em 2011 e 2020, em Foz Côa e outras áreas geográficas

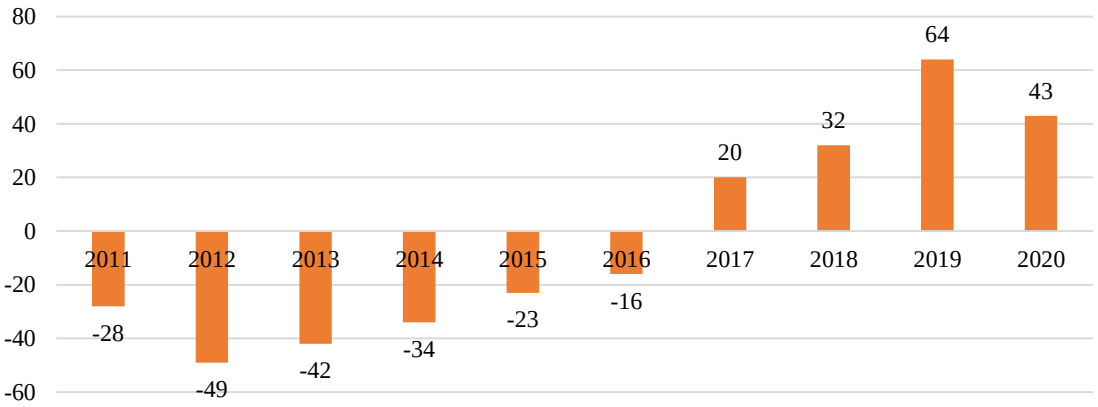
Unidade Territorial	2011	2020
Portugal	-24 331	41 274
NUT I Continente	-20 740	41 011
NUT II Norte	-6 307	4 207
NUT III Douro	-480	590
Município Vila Nova de Foz Côa	-28	43

Fonte: INE, Indicadores demográficos

Segundos dados do INE, o saldo migratório tem registado valores positivos desde o ano de 2017, não só no município de Vila Nova de Foz Côa, como nas restantes áreas geográficas representadas no quadro 9, com exceção da NUT III Douro, que registou um saldo migratório negativo até 2018.

Através da análise do gráfico 7 constata-se que o saldo migratório, no município, tem registado um ligeiro aumento nos últimos anos, o que indica que a imigração tem superado a emigração.

Gráfico 7 – Saldo migratório (Nº), entre 2011 e 2020, no município de Vila Nova de Foz Côa



Fonte: INE, Indicadores demográficos

De salientar que a crise económica que atingiu Portugal entre 2008 e 2013, provocou um aumento no número de desempregados e consequentemente ao maior fluxo da emigração portuguesa desde os anos 60/70 do século passado.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

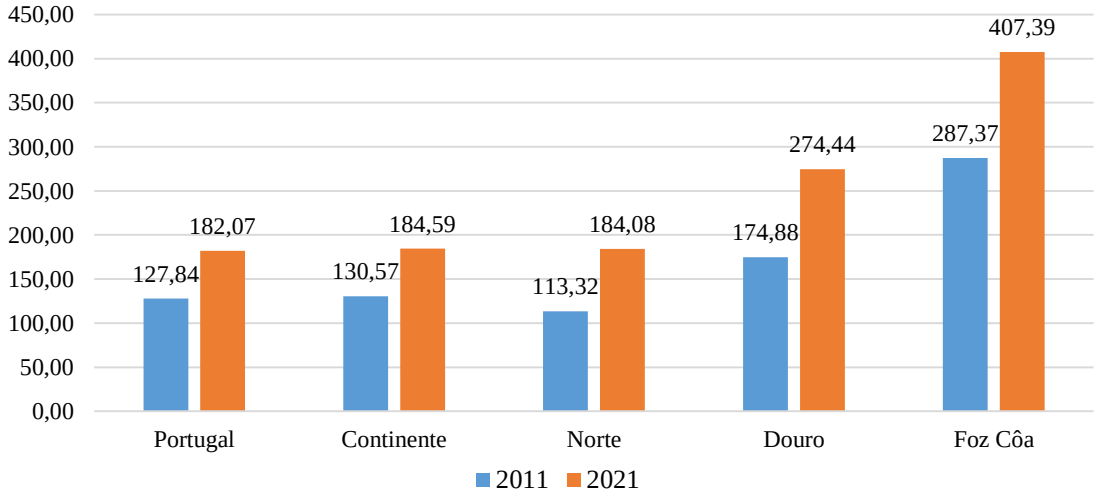
Com o início da retoma económica, a partir de 2014, verificou-se um crescimento do emprego e uma descida do desemprego no país, o que levou a alteração dos fluxos migratórios, diminuindo a emigração e aumentando a imigração.

1.2.3. Índice de envelhecimento e renovação da população ativa

Através da análise do índice de envelhecimento[10], gráfico 8, verifica-se que o concelho de Vila Nova de Foz Côa apresenta um elevado índice de envelhecimento, tanto no ano de 2011 como no ano de 2021 (287,37 e 407,39 respetivamente). Quando comparado com as restantes unidades geográficas, verifica-se que o índice de envelhecimento do município regista valores 2x superiores aos índices de envelhecimentos registados a nível nacional; na NUT I Continente; e, na NUT II Norte, o que mostra o envelhecimento demográfico da população de Vila Nova de Foz Côa.

Porém, entre o ano de 2011 e o ano de 2021, o índice de envelhecimento aumentou em todas as unidades geográficas representadas no gráfico 8, o que indica que o envelhecimento demográfico é um problema comum em todo o país, contudo com maior incidência no interior.

Gráfico 8 – Índice de envelhecimento (Nº), em 2011 e 2021, em Vila Nova de Foz Côa e outras áreas geográficas



[10] Índice de envelhecimento: é a relação existente entre o número de idosos e a população jovem numa certa área. É habitualmente expresso em número de residentes com 65 ou mais anos por 100 residentes com idade inferior a 15 anos.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Fontes: INE, Recenseamento da população e habitação – Censos 2011 e 2021

Um desafio que o envelhecimento populacional, juntamente com a diminuição da natalidade, coloca às sociedades contemporâneas é a garantia da substituição da sua população ativa.

Com o quadro 10, onde está representado o índice de renovação da população em idade ativa[11], pode-se observar que o mesmo registou um decréscimo, entre 2011 e 2021, em todo o território nacional. Em 2011, Portugal registava um índice de renovação da população ativa de 94,34 o que significa que, já nesse ano, o país não conseguiu renovar a sua população ativa, visto que existiam 94,34 jovens entre os 20 e 29 anos por cada 100 indivíduos entre os 55 e os 64 anos. Em 2021, o índice registado em Portugal baixou significativamente (passou para 76,11 jovens entre os 20 e 29 anos por cada 100 indivíduos dos 55 aos 64 anos), comprometendo ainda mais a renovação da população ativa.

Quadro 10 – Índice de renovação da população em idade ativa (Nº), em 2011 e 2021, em Foz Côa e outras áreas geográficas

Unidade Territorial	2011	2021
Portugal	94,34	76,11
NUT I Continente	92,78	76,06
NUT II Norte	98,26	74,13
NUT III Douro	84,67	56,33
Município Vila Nova de Foz Côa	68,49	48,10

Fontes: INE, Recenseamento da população e habitação – Censos 2011 e 2021

Comparativamente com as outras unidades territoriais representadas no quadro 10, o concelho de Vila Nova de Foz Côa apresenta uma situação mais desfavorável, já que é aquele que apresenta índices de renovação da população ativa mais baixos, tanto no ano de 2011 como no ano de 2021. Em 2011, no município, apenas existiam 68,49 jovens entre os 20 e 29 anos por cada 100 indivíduos dos 55 aos 64 anos e em 2021 esse número baixou para 48,10.

[11] Índice de renovação da população em idade ativa: relação entre a população que potencialmente está a entrar e a que está a sair do mercado de trabalho, definida habitualmente como o quociente entre o número de pessoas com idades compreendidas entre os 20 e os 29 anos e o número de pessoas com idades compreendidas entre os 55 e os 64 anos.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Todos os valores registados nas diversas áreas geográficas, durante o período decenal 2011-2021, apontam para um decréscimo de população em idade ativa, uma vez que os mais jovens não conseguem compensar os mais velhos que estão a entrar na idade da reforma.

1.2.4. Índice de dependência e sustentabilidade potencial

O elevado índice de envelhecimento no concelho, aponta para uma população cada vez mais envelhecida, o que se deve à redução da natalidade e ao aumento da esperança média de vida (atualmente situada nos 81,06 anos segundo o relatório "Tábuas de Mortalidade para Portugal 2018-2020" do INE), juntamente com a dificuldade em fixar a população mais jovem no interior do país. Todas estes fatores influenciam os índices de dependência de idosos [12] e de jovens[13].

Quadro 11 – Índices de dependência de idosos, de jovens e total (Nº), em 2011 e 2021, em Foz Côa e outras áreas geográficas

Unidade Territorial	Índice de dependência de idosos (Nº)		Índice de dependência de jovens (Nº)		Índice de dependência total (Nº)	
	2011	2021	2011	2021	2011	2021
Portugal	28,8	36,79	22,5	20,21	51,3	56,99
NUT I Continente	29,3	37,31	22,4	20,21	51,7	57,52
NUT II Norte	25,3	34,68	22,3	18,84	47,5	53,52
NUT III Douro	36,4	47,26	20,7	17,22	57,1	64,49
Município Foz Côa	53,6	64,82	18,7	15,91	72,3	80,73

Fontes: INE, Recenseamento da população e habitação – Censos 2011 e 2021

O quadro 11, mostra-nos que é no concelho de Vila Nova de Foz Côa onde os valores do índice de dependência de idosos são mais altos, tanto no ano de 2011 como no ano de

[12] Índice de dependência de idosos: relação entre a população idosa e a população em idade ativa, definida habitualmente como o quociente entre o número de pessoas com idades compreendidas entre os 65 e mais anos e o número de pessoas com idades compreendidas entre os 15 e os 64 anos.
[13] Índice de dependência de jovens: relação entre a população jovem e a população em idade ativa, definida habitualmente como o quociente entre o número de pessoas com idades compreendidas entre os 0 e os 14 anos e o número de pessoas com idades compreendidas entre os 15 e os 64 anos.

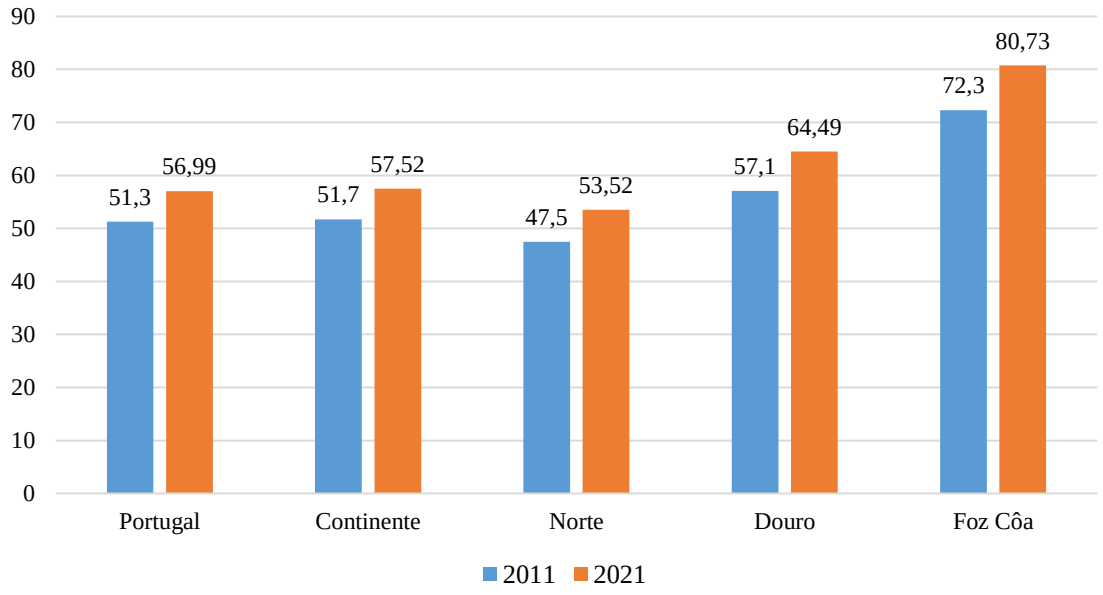
Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

2021 (53,6 e 64,82 respetivamente), seguida da NUT III Douro (36,4 em 2011 e 47,26 em 2021), onde a maioria dos concelhos que constituem esta sub-região são essencialmente rurais e no interior, o que explica estes números.

Quanto ao índice de dependência de jovens, observa-se o oposto, já que é no município de Vila Nova de Foz Côa onde estes valores são mais baixos (18,7 em 2011 e 15,91 em 2021), seguida, novamente, pela NUT III Douro (20,7 em 2011 e 17,22 em 2021), o que reflete, novamente, para o despovoamento e desertificação do interior.

No gráfico 9 está representado o índice de dependência total[14], no qual se destaca Vila Nova de Foz Côa, por ter registado os valores mais altos, tanto no ano censitário de 2011 como no ano de 2021 (em 2011 existiam 72,3 indivíduos dependentes por cada 100 elementos em idade ativa e em 2021 haviam 80,73 indivíduos dependentes por cada 100 elementos em idade ativa).

Gráfico 9 – Índice de dependência total (Nº), em 2011 e 2021, em Vila Nova de Foz Côa e outras áreas geográficas



Fontes: INE, Recenseamento da população e habitação – Censos 2011 e 2021

[14] Índice de dependência total: representa o somatório dos índices de dependência de idosos e o índice de dependência de jovens.

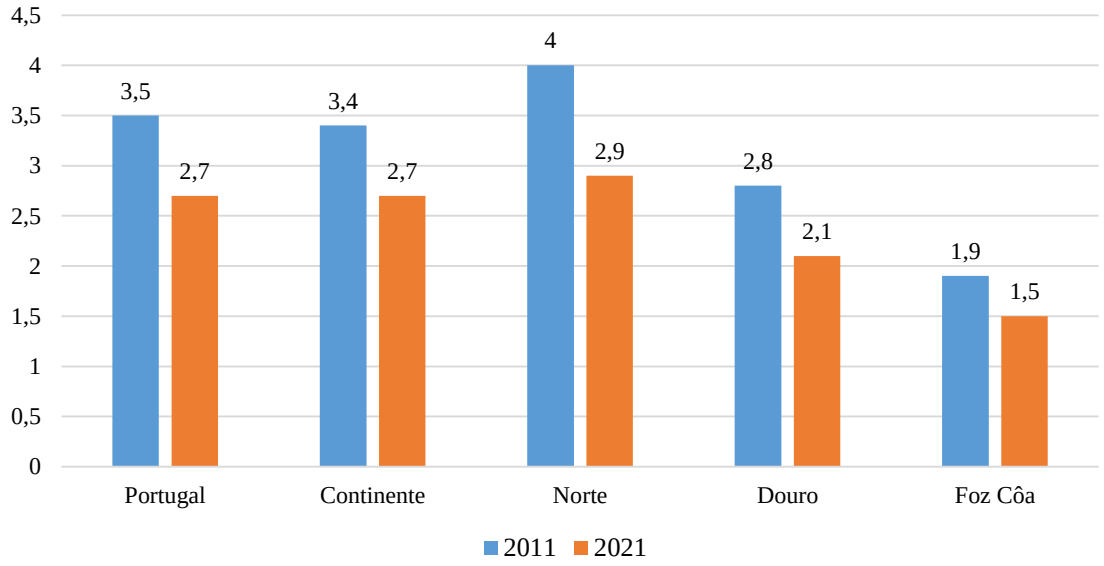
Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Com um índice de envelhecimento e de dependência de idosos em crescimento, torna-se importante analisar o índice de sustentabilidade potencial[15], de forma a saber o número de indivíduos em idade ativa por cada idoso.

Segundo dados do PORDATA (gráfico 10), o índice de sustentabilidade potencial tem vindo a baixar, em todo o território nacional, fruto do envelhecimento da população e da diminuição da natalidade. Se em 2011, em Portugal existiam 3,5 indivíduos em idade ativa por cada idoso; em 2021 já só existiam 2,7 indivíduos em idade ativa por cada idoso.

Nas regiões mais ruralizadas, como o concelho de Vila Nova de Foz Côa, os valores registados são ainda mais dramáticos, como consequência do elevado número de população idosa e do abandono por parte dos mais jovens do interior do país. O município registou um decréscimo do índice de sustentabilidade potencial, no período decenal 2011-2021, de 1,9 para 1,5 indivíduos em idade ativa por cada idoso.

Gráfico 10 – Índice de sustentabilidade potencial (Nº), em 2011 e 2021, em Foz Côa e outras áreas geográficas



Fonte: PORDATA

[15] Índice de sustentabilidade potencial: Relação entre a população em idade ativa (15-64 anos) e a população idosa (65 ou mais anos).

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

1.2.5. Taxa de crescimento natural e fecundidade

Através do quadro 12, pode-se verificar que nos últimos anos, a taxa de crescimento natural[16] tem apresentado valores negativos em todo o território nacional. O crescimento natural tem vindo a diminuir devido, sobretudo, à diminuição da taxa de natalidade, o que provoca um fosso cada vez maior entre o número de nados-vivos e o número de óbitos, levando a valores negativos de excedentes de vida.

Porém, e analisando o quadro abaixo, nas zonas menos favorecidas o fosso é ainda maior, agravando ainda mais os números. À semelhança do que acontece noutros concelhos do interior do país, Vila Nova de Foz Côa, apresenta índices muito inferiores à média nacional, fruto do êxodo rural. Se em 2020 a taxa de crescimento natural, em Portugal era de -0,38%, no concelho de Vila Nova de Foz Côa esse valor era de -1,90%, ficando muito aquém da média nacional. O mesmo se passou no ano de 2011, em que a taxa de crescimento natural em Portugal foi de -0,06% e no município de -1,05%.

De salientar que, a NUT III Douro também registou taxas de crescimento natural, em 2011 e 2020, abaixo da média nacional, devido a ser uma sub-região mais ruralizada e onde o êxodo rural também se faz sentir.

De referir ainda que, a NUT I Norte em 2011 registou uma taxa de crescimento natural de 0%, o que ocorre quando a natalidade é igual à mortalidade.

Quadro 12 – Taxa de crescimento natural (%), em 2011 e 2020, em Vila Nova de Foz Côa e outras áreas geográficas

Unidade Territorial	2011	2020
Portugal	-0,06	-0,38
NUT I Continente	-0,06	-0,39
NUT II Norte	0	-0,37
NUT III Douro	-0,47	-0,86
Município Vila Nova de Foz Côa	-1,05	-1,90

Fonte: INE, Indicadores demográficos

Como foi possível aferir, a partir da análise de vários indicadores demográficos, o concelho de Vila Nova de Foz Côa tem vindo a assinalar um progressivo envelhecimento

[16] Taxa de crescimento natural: é a diferença em a taxa de natalidade e a taxa de mortalidade.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

da população residente. O enfraquecimento dos níveis de natalidade leva à quebra da população mais jovem e o gradual aumento da população em idades mais avançadas, reflete-se nas baixas taxas de fecundidade [17] que o município apresenta, quando comparado com outras unidades territoriais (quadro 13).

Quadro 13 – Taxa de fecundidade geral (%), em 2011 e 2020, em Vila Nova de Foz Côa e outras áreas geográficas

Unidade Territorial	2011	2020
Portugal	38,6	37,2
NUT I Continente	38,6	37,5
NUT II Norte	34,6	33,4
NUT III Douro	31,8	27,5
Município Vila Nova de Foz Côa	34,5	21,0

Fonte: INE, Indicadores demográficos

Ao analisar-se o quadro 13, verifica-se que a taxa de fecundidade diminuiu, em Portugal, entre o ano de 2011 (38,6%) e o ano de 2020 (37,2%). A diminuição da taxa de fecundidade deve-se a fatores como: o aumento do nível de instrução da mulher, à sua maior participação no mundo de trabalho, ao adiamento do casamento devido ao investimento na carreira profissional, à divulgação de modernos métodos de contraceção, ao desenvolvimento de serviços de informação sobre o planeamento familiar, à precaridade do emprego, entre outros.

Porém, nas regiões mais rurais, como a NUT III Douro, onde está inserido o concelho de Vila Nova de Foz Côa a taxa fecundidade não acompanha os valores nacionais. A desertificação do interior e o êxodo para as grandes cidades, juntamente com a própria emancipação da mulher, faz com que nestas zonas do país se registem taxas de fecundidade mais baixas, como se pode constatar pelos dados expostos no quadro acima.

[17] Taxa de Fecundidade: é o número de nados-vivos, ocorridos durante um ano, referido ao efetivo médio das mulheres em idade fecunda (entre os 15 e os 45 anos) desse ano. Traduz-se no número de nados-vivos por 1000 mulheres em idade fecunda.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

1.3. Caraterização socioeconómica

Ao identificar as diferentes atividades desenvolvidas no concelho e caracterizar o seu contexto social, pretende-se fazer uma avaliação da dinâmica e atratividade deste território, através de um conjunto de indicadores que vão desde a população ativa empregada e desempregada, os setores de atividade e o emprego, os níveis de instrução da população, o poder de compra *"per capita"* e os movimentos pendulares. Esta análise será fundamental para o planeamento da oferta educativa e de formação.

1.3.1. População residente ativa

Segundo os dados dos censos de 2021, no concelho de Vila Nova de Foz Côa residiam 2 413 indivíduos economicamente ativos[18]: 1 333 homens (55,2%) e 1 080 mulheres (44,8%).

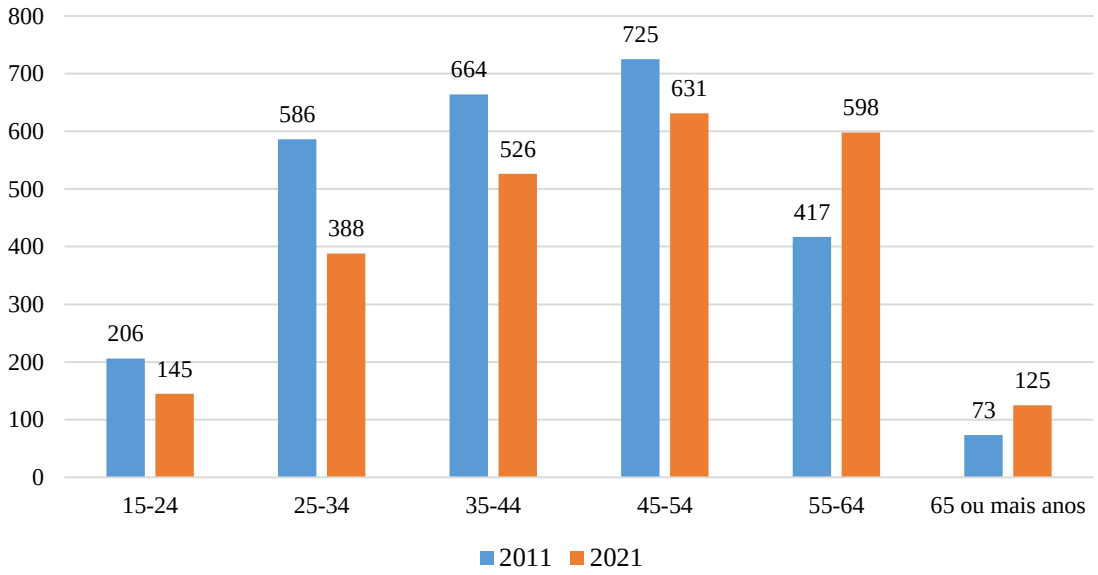
De referir, e comparando com os dados dos censos de 2011, a população ativa residente no concelho diminuiu, passando de 2 671 indivíduos em 2011 para 2 413 indivíduos em 2021. Sendo a população ativa constituída maioritariamente pela população mais jovem e, tendo por base os dados demográficos analisados anteriormente, onde se verificou um decréscimo populacional mais significativo nos grupos etários mais jovens, facilmente se compreende a minoração deste número ao longo da última década.

No gráfico que se segue (gráfico 11), figura a população residente ativa no município, em 2011 e 2021, por grupos etários.

[18] População ativa: conjunto de indivíduos com 15 ou mais anos que constituem mão-de-obra disponível para a produção de bens e serviços que entram no circuito económico (inclui empregados e desempregados).

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Gráfico 11 - População residente ativa no concelho, em 2011 e 2021, por grupos etários



Fonte: PORDATA

Através do gráfico 11, observa-se que a diminuição da população residente ativa, no período decenal 2011-2021, ocorreu nas faixas etárias mais jovens, compreendidas entre os 15 e os 54 anos. Em contrapartida, os grupos etários mais velhos (55-64 anos e 65 ou mais anos), registaram um aumento da população ativa (de 181 e 52 indivíduos, respetivamente).

Verifica-se, ainda, que a população economicamente ativa, em 2011 estava distribuída maioritariamente nas faixas etárias dos 35-44 e 45-54 anos (com 664 e 725 indivíduos, respetivamente); e, em 2021, alterou-se para as faixas etárias dos 45-54 e 55-64 anos, representando 26,2% (631 indivíduos) e 24,8% (598 indivíduos), do total de ativos registados nesse ano censitário. Esta alteração, para grupos etários com idades mais avançadas está relacionada, como já foi referido anteriormente, com a diminuição da população jovem.

Relativamente à taxa de atividade[19], através do quadro 14, verifica-se que a mesma, entre o período decenal de 2011 e 2021, registou um aumento de 1,75% no concelho de Vila Nova de Foz Côa. Este aumento da taxa de atividade poderá traduzir-se num aumento da

[19] Taxa de atividade: Taxa que permite definir o peso da população ativa sobre o total da população. T.A. (%) = (População ativa / População total) x 100.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

capacidade de criar dinamismo económico e de produção de riqueza. Contrariamente, as restantes áreas geográficas analisadas no mesmo quadro, apresentam uma minoração na sua taxa de atividade, apesar de pouco significativa.

Porém, ainda que se verifique um aumento da taxa de atividade da população do concelho, a percentagem relativa à taxa de atividade em 2021, de 38,28%, em comparação com as taxas das registadas pelas restantes unidades territoriais, fica aquém, o que poderá traduzir alguma insuficiência estratégica na promoção da empregabilidade no concelho.

Quadro 14 - Taxa de atividade (%), em 2011 e 2021, em Foz Côa e outras áreas geográficas

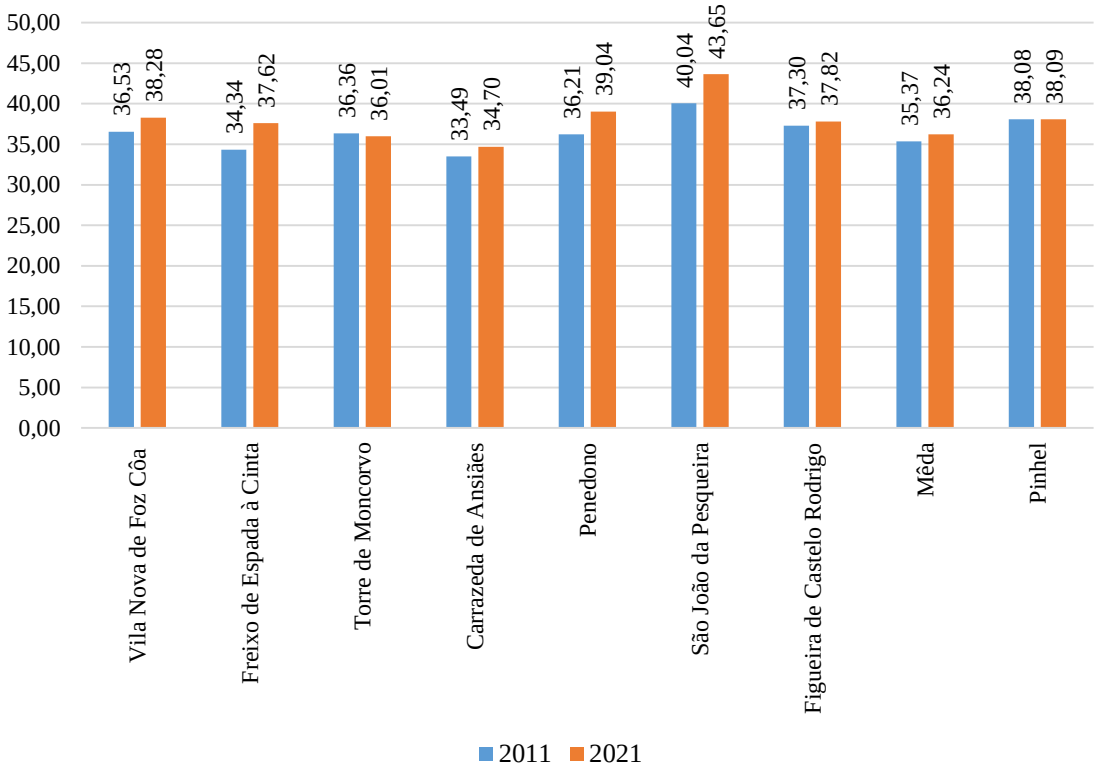
Unidade Territorial	Taxa de atividade (%)	
	2011	2021
Portugal	47,56	46,58
NUT I Continente	47,58	46,57
NUT II Norte	47,59	47,09
NUT III Douro	41,29	41,10
Município Foz Côa	36,53	38,28

Fontes: INE, Recenseamento da população e habitação – Censos 2011 e 2021

Através do gráfico seguinte (gráfico 12), é possível observar que os concelhos limítrofes a Vila Nova de Foz Côa também registaram um ligeiro aumento da taxa de atividade, durante o período decenal 2011-2021, com exceção do município de Torre de Moncorvo que registou um decréscimo, apesar de pouco significativo (-0,35%). Constata-se ainda que, apesar desse ligeiro crescimento, as taxas de atividade registadas por estes municípios no ano censitário de 2021, é inferior quando comparada com as taxas de atividade registadas a nível nacional, na região Norte e na sub-região Douro. O concelho de São João da Pesqueira é o único que apresenta uma taxa de atividade superior à registada pela sub-região Douro, no ano censitário de 2021 (43,65% e 41,10%, respetivamente).

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

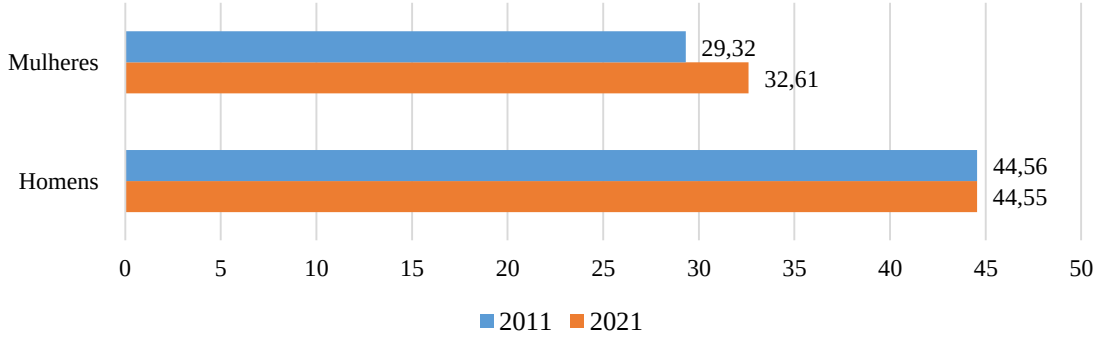
Gráfico 12 - Taxa de atividade (%), em 2011 e 2021, em Foz Côa e concelhos limítrofes



Fontes: INE, Recenseamento da população e habitação – Censos 2011 e 2021

Como já foi referido anteriormente, a taxa de atividade em Vila Nova de Foz Côa, teve um aumento de 1,75% entre 2011 e 2021. Através dos dados expostos no gráfico 13, constata-se que esse aumento está ligado ao grupo das mulheres, visto que este grupo registou um aumento de 3,29%, enquanto que o grupo dos homens registou um decréscimo de 0,01%. Este fato permite-nos concluir que neste período, a participação da mulher na vida ativa, aumentou consideravelmente.

Gráfico 13 – Taxa de atividade (%) no concelho, em 2011 e 2021, segundo o sexo

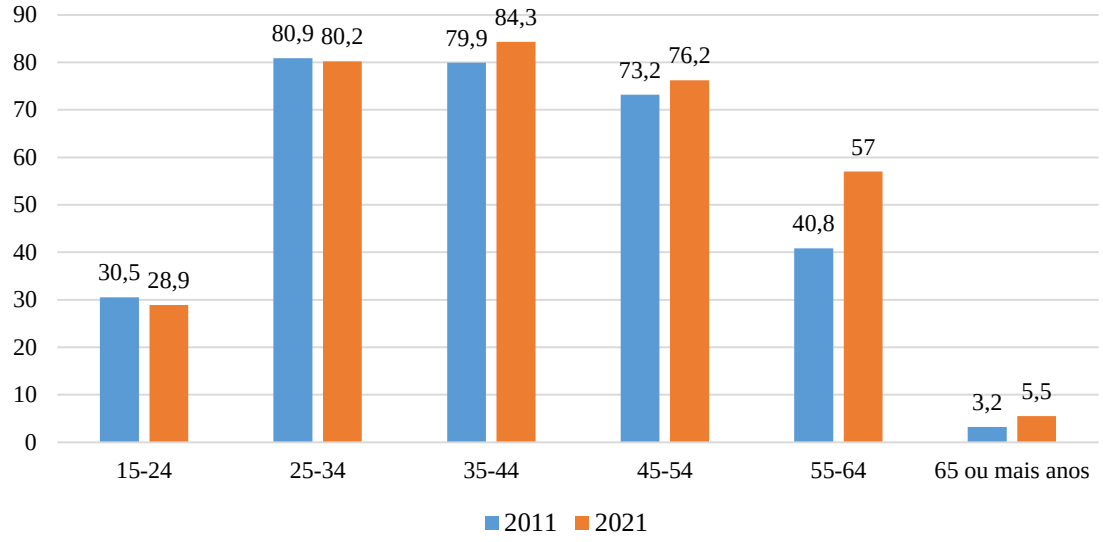


Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Fontes: INE, Recenseamento da população e habitação - Censos 2011 e 2021

O gráfico seguinte (gráfico 14), apresenta a taxa de atividade no concelho segundo os grupos etários, nos anos censitários 2011 e 2021.

Gráfico 14 - Taxa de atividade (%) no concelho, em 2011 e 2021, segundo o grupo etário



Fonte: PORDATA

Pela análise dos dados expostos no gráfico acima, constata-se que a taxa de atividade continua a ser mais expressiva nos mesmos grupos etários (25-34 anos; 35-44 anos; e, 45-54 anos), apesar de ter ocorrido algumas oscilações de valores entre 2011 e 2021.
De destacar, a descida da taxa no grupo etário dos 15-24 anos, no mesmo período, como consequência da diminuição da população jovem e o prolongamento do número de anos no sistema de ensino. E ainda, o aumento significativo da taxa de atividade, no período decenal 2011-2021, nos grupos etários mais velhos (55-64 anos e dos 65 ou mais anos), talvez influenciado pelo aumento da idade da reforma.

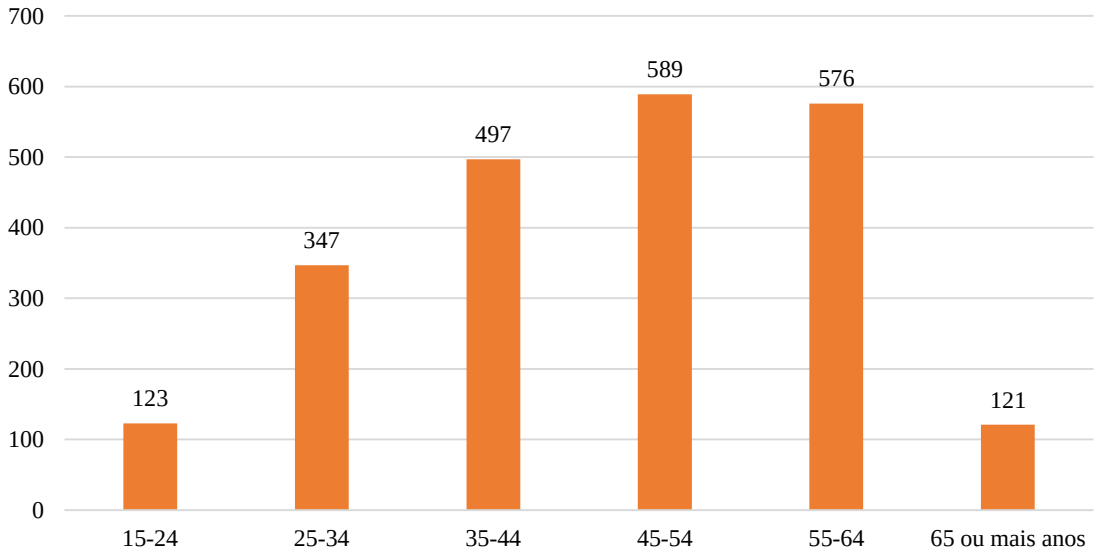
1.3.1.1. População residente ativa empregada

De acordo com os censos de 2021, dos 2 413 indivíduos residentes ativos, 2 253 encontravam-se empregados (93,4% da população ativa). Destes, 1 262 eram homens (56%) e 991 eram mulheres (44%). De salientar que, a percentagem de população ativa

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

empregada do sexo masculino era, em 2011, de 59,3% e de 64,4%, em 2001. Em oposição, a percentagem de população ativa do sexo feminino tem aumento ao longo das últimas décadas, situando-se em 2011 nos 40,7% e em 2001 nos 35,6%; mais um indicador do aumento da participação da mulher na vida ativa.

Gráfico 15 – População ativa empregada (Nº), em 2021, por grupo etário



Fonte: PORDATA

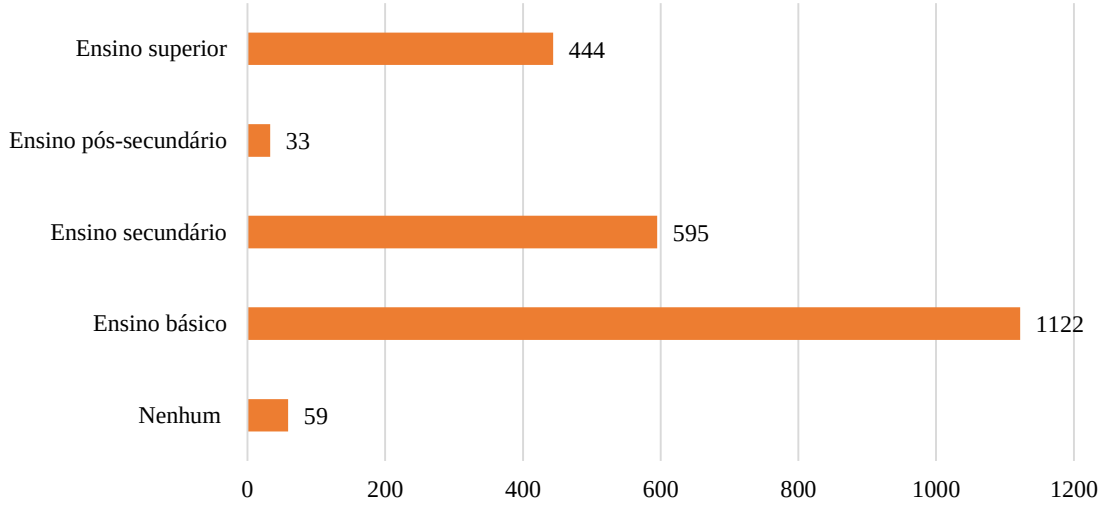
Através dos dados expostos no gráfico 15, verifica-se que o maior peso de população empregada se situava, tal como a população ativa, nas faixas etárias dos 45-54 anos (589 efetivos; 26,1%) e dos 55-64 anos (576 efetivos; 25,6%). Os grupos etários dos 15-24 anos e dos 65 ou mais anos são os menos representativos (com 123 e 121 efetivos, respetivamente), representando 5,5% e 5,4% da população ativa empregada.

Pelos valores expressos no gráfico seguinte (gráfico 16), a maioria da população empregada apresentava, em 2021, como grau de escolaridade, o ensino básico (1 122 indivíduos; 49,8% da população ativa empregada), seguindo-se, com números muito mais baixos, o ensino secundário e o ensino superior (26,4% e 19,7% da população ativa empregada, respetivamente). De salientar que a escolaridade obrigatória até aos 18 anos (abrangendo o ensino secundário), apenas foi implementada em Portugal em 2009, o que pode explicar estes números. Comparando com os dados dos censos de 2011, os quais indicam uma percentagem mais elevada de população ativa empregada com o ensino básico (61,4%) e percentagem mais reduzidas para os ensinos secundário e superior

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

(18,3% e 15%, respetivamente), constata-se uma mudança positiva no grau de instrução da população residente ativa empregada.

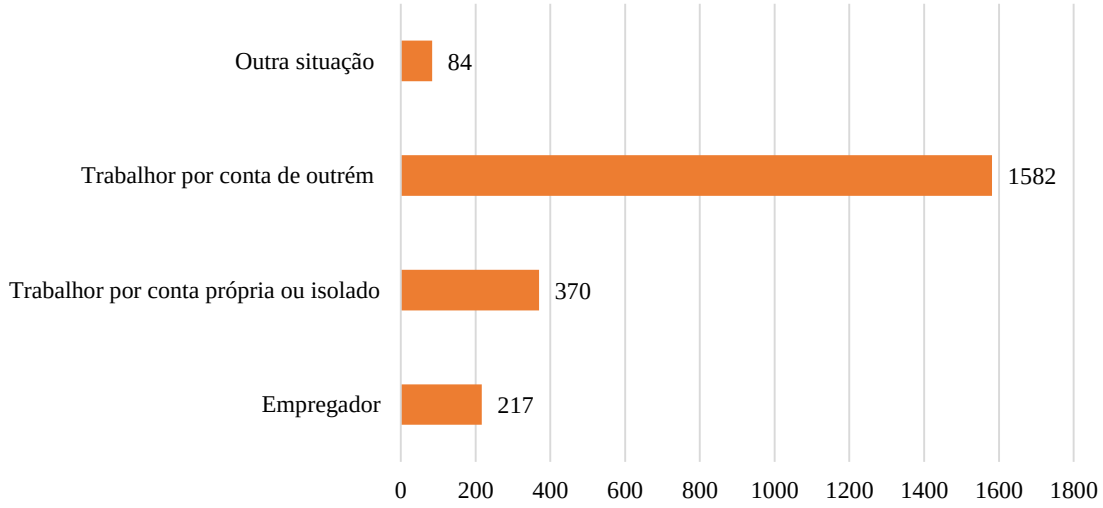
Gráfico 16 - População ativa empregada (Nº), em 2021, por grau de escolaridade



Fonte: INE, Recenseamento da população e habitação – Censos 2021

Quanto à sua situação profissional, a grande maioria da população empregada trabalha por conta de outrem (1 582 indivíduos; 70,2% da população ativa empregada), como se pode verificar pelo gráfico 17. Seguindo-se os indivíduos que trabalham por conta própria ou isolado e os empregadores (com 370 e 217 indivíduos, respetivamente).

Gráfico 17 - População ativa empregada (Nº), em 2021, por situação profissional



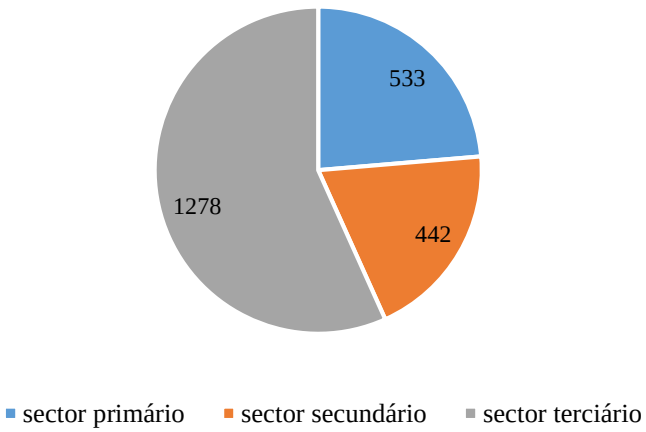
Fonte: INE, Recenseamento da população e habitação – Censos 2021

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

De referir que nos dados recolhidos nos censos de 2011, a população empregada que trabalhava por conta de outrem era igualmente a maioria, representando 71,9% da população ativa empregada no concelho nesse ano censitário.

Pelos dados expressos no gráfico sequente (gráfico 18), observa-se que a maioria da população empregada trabalha no setor terciário (1278 indivíduos, equivalente a 56,7% da população empregada), seguindo-se o setor primário (533 indivíduos - 23,7%) e, por último o setor secundário (442 indivíduos - 19,6%).

Gráfico 18 - População ativa empregada (Nº), em 2021, por setor de atividade



Fonte: INE, Recenseamento da população e habitação – Censos 2021

Comparativamente com os dados dos censos de 2011, o setor terciário era aquele que também concentrava a maioria dos empregados (58%), seguindo-se, tal como em 2021, o setor primário e o setor secundário (com 24,1% e 17,9%, respetivamente). A pouca indústria no concelho pode explicar o facto do sector secundário ser aquele que apresenta números mais baixos, tanto no ano censitário de 2011 como em 2021.

1.3.1.2. População residente ativa desempregada

De acordo com os censos de 2021, dos 2 413 indivíduos residentes ativos, 160 encontravam-se desempregados (6,6% da população ativa), número inferior aos 231 indivíduos desempregados registados nos censos de 2011. Destes, 71 eram homens

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

(44,4%) e 89 eram mulheres (55,6%). De salientar que já em 2011 e 2001, o número de homens desempregados era também inferior ao número de mulheres (95 homens e 136 mulheres em 2011; e, 55 homens e 118 mulheres em 2001), o que pode indicar alguma dificuldade da mulher na entrada no mercado de trabalho.

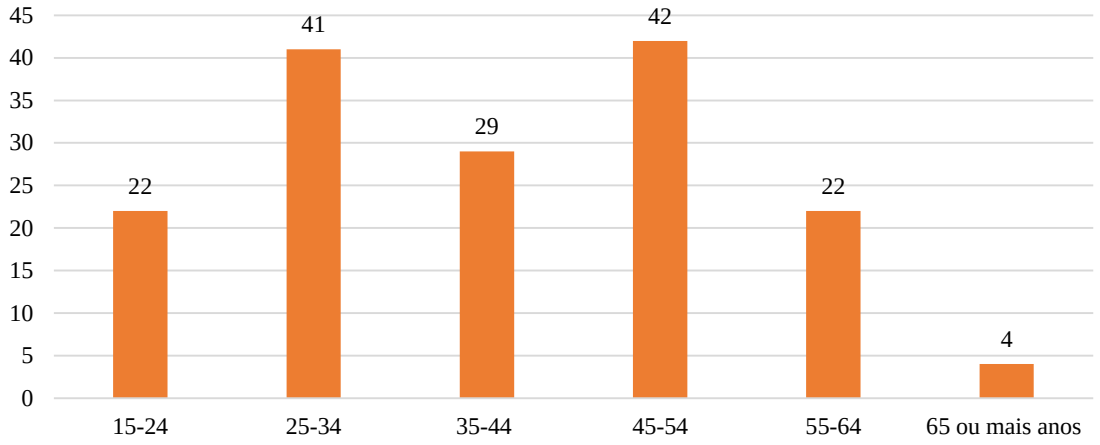
Relativamente à condição perante o trabalho, os dados registados pelos censos de 2021 indicam que 150 dos desempregados do concelho se encontravam à procura de um novo emprego, enquanto que os restantes 10 desempregados estavam à procura de um novo emprego. De referir que, também nos censos de 2011, o número de desempregados à procura de um novo emprego era superior ao número de desempregados à procura do primeiro emprego (160 e 71, respetivamente).

É importante referir que o fenómeno do desemprego está associado, muitas vezes, à sazonalidade do emprego do sector primário, dado que os empregos neste sector são precários.

No que toca à população desempregada por grupos etários constata-se, através do gráfico 19, que é nos grupos etários mais novos onde o número de desempregados é maior, com destaque para os grupos dos 25-34 anos e 45-54 anos, os quais concentram o maior número de desempregados (41 e 42 indivíduos, respetivamente), compreendendo, estes dois grupos etários, 51,9% do número total de desempregados. Constata-se, ainda, a pouca representatividade da população desempregada na faixa etária dos 65 e mais anos (4 indivíduos - 2,5% da população ativa desempregada), uma vez que aqui já se aproxima a idade da reforma.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Gráfico 19 - População ativa desempregada (Nº), em 2021, por grupo etário

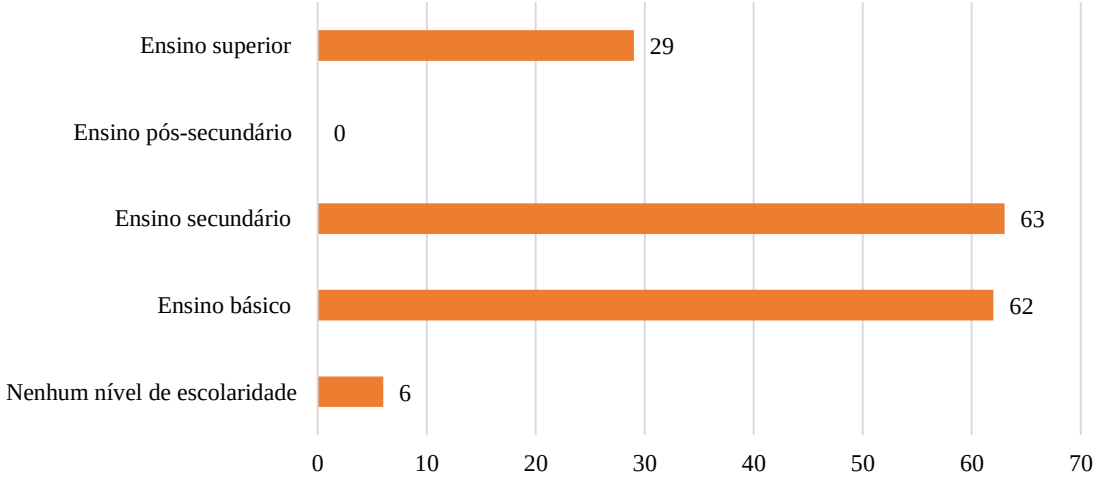


Fonte: PORDATA

Quanto ao grau de escolaridade, ao observar o gráfico 20, constata-se que a maioria dos desempregados possuem o ensino secundário (63 indivíduos - 39,4% da população ativa desempregada), seguindo-se o ensino básico com 62 indivíduos (38,6%). De salientar que, nos censos de 2011, o número de desempregados com o grau de escolaridade "ensino básico" constituía 55,4% da população ativa desempregada, dados que indicam, mais uma vez, o efeito da escolaridade obrigatória até aos 18 anos (abrangendo o ensino secundário), implementada em Portugal em 2009.

Quanto ao escasso número de desempregados sem nenhum nível de escolaridade, constituído apenas por 6 pessoas (3,8% do total de desempregados), este resultado poderá estar ligado à diminuição da taxa de analfabetismo (abordada mais adiante).

Gráfico 20 - População ativa desempregada (Nº), em 2021, por grau de escolaridade

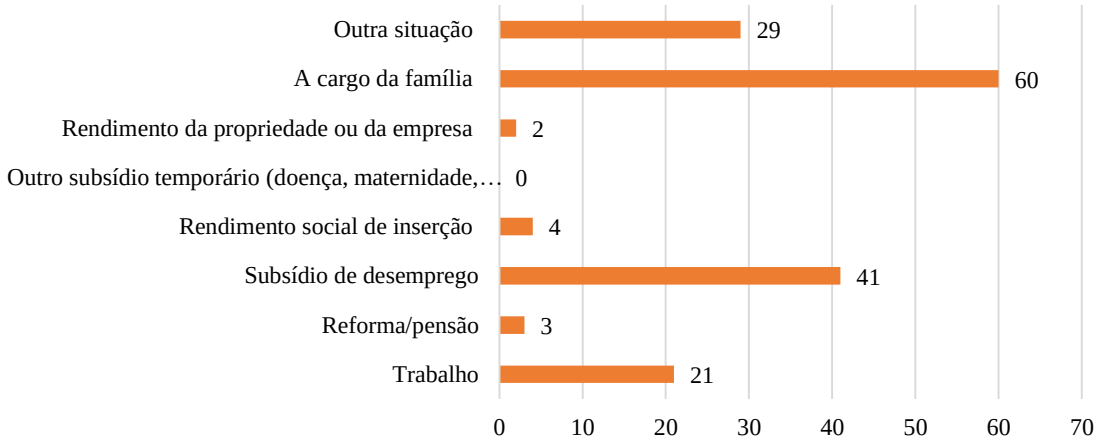


Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Fonte: INE, Recenseamento da população e habitação – Censos 2021

Através do gráfico 21, pode-se observar que, dos 160 desempregados residentes no concelho em 2021, a maioria se encontrava, como forma de subsistência, a viver a cargo da família (60 pessoas - 37,4% dos desempregados), seguindo-se os indivíduos com subsídio de desemprego (41 pessoas - 25,6% da população desempregada).

Gráfico 21 - População ativa desempregada (Nº), em 2021, por principal meio de vida



Fonte: INE, Recenseamento da população e habitação – Censos 2021

Embora o número de desempregados represente globalmente o volume total de pessoas à procura de um novo ou primeiro emprego, este número não traduz a quantidade de pessoas inscritas nos Centros de Emprego do Instituto de Emprego e Formação Profissional (IEFP). O número total ou médio anual de pessoas inscritas nos Centros de Emprego do IEFP, revelam com maior clareza a procura ativa de emprego.

Os dados referentes aos desempregados inscritos no Centro de Emprego e Formação Profissional do concelho de Vila Nova de Foz Côa, reportam-se aos anos de 2001, 2011 e 2021 (dados atuais), e baseia na média anual de inscritos em cada ano, tendo em conta os seguintes indicadores: sexo; tempo de inscrição; tipo de procura ao emprego; grupo etário; e, nível de escolaridade (quadros 15, 16 e 17).

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 15 – Desempregados inscritos, média anual (Nº); anos 2001, 2011 e 2021; por sexo, tempo de inscrição e tipo de procura ao emprego

Anos	Média Anual (Nº)	Homem	Mulher	Inscrito menos de 1 ano	Inscrito 1 ano ou mais	1º emprego	Novo emprego
2001	215,5	49,8	165,8	134,4	81,1	58,9	156,6
2011	288	118,9	169,1	165,9	122,1	65,2	222,8
2021	234	114,6	119,4	99,7	134,3	33,8	200,2

Fonte: PORDATA

Pela análise do quadro 15, verifica-se que o número de desempregados inscritos no Centro de Emprego aumentou significativamente entre o 2001 e 2011, devido à crise financeira em Portugal de 2010 a 2014. Porém, em 2021, o número de inscritos era inferior aos registados no ano de 2011 (234 desempregados inscritos em 2021 e 288 em 2011).

Constata-se também, que a maioria dos desempregados inscritos são mulheres, em todos os anos considerados no quadro, o que constata a dificuldade da mulher na entrada no mercado de trabalho.

Quanto ao tempo de inscrição, observa-se que atualmente (ano 2021), a maioria dos desempregados encontram-se numa situação de desemprego de longa duração, visto que se encontram inscritos há mais de 1 ano no Centro de Emprego. Contrariamente, nos anos de 2001 e 2011, a maioria dos desempregados estavam inscritos há menos de um ano, ou seja, numa situação de desemprego de curta duração.

Por último, no que concerne ao tipo de procura de emprego, constata-se que a maioria dos inscritos estão à procura de um novo emprego (156,6 em 2001; 222,8 em 2011; e, 200,2 em 2021). Esta realidade coloca-nos perante o problema da reinserção e requalificação dos recursos humanos disponíveis, e a necessidade de ajustar a formação e a experiência profissional.

Quadro 16 - Desempregados inscritos, média anual (Nº); anos 2001, 2011 e 2021; por grupo etário

Anos	Menos 25 anos	25-34 anos	35-44 anos	45-54 anos	55 anos ou mais anos
2001	39	82,4	47,3	30,8	16
2011	55,3	79,9	66,1	48,9	37,8
2021	21,7	45,7	49,5	51,1	66,1

Fonte: PORDATA

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

No quadro 16 observa-se que, tanto no ano de 2001 e como em 2011, o grupo etário que apresentava um maior número de desempregados inscritos era o dos 25-34 anos (82,4 e 79,9 respetivamente); porém, no ano de 2021 o grupo etário dos 55 e mais anos foi aquele que registou um maior número de inscrito (66,1 desempregados). Se considerarmos que a possibilidade de (re)inserção no mercado de trabalho se encontra dificultada à medida que a idade é mais avançada, esta situação pode revelar-se, de certa forma, preocupante.

Quadro 17 - Desempregados inscritos, média anual (Nº); anos 2001, 2011 e 2021; por nível de escolaridade

Anos	Sem nível de escolaridade	Básico 1º ciclo	Básico 2º ciclo	Básico 3º ciclo	Secundário	Superior
2001	14,7	95,4	52,4	23,4	22,3	7,3
2011	25,7	66,2	57	57,6	54,8	26,8
2021	24,2	50,9	34,8	44,3	43,1	36,8

Fonte: PORDATA

Segundo os dados expressos no quadro 17 verifica-se que, nos três anos representados, a maioria dos inscritos no Centro de Emprego possuem o 1º ciclo do ensino básico. Observa-se ainda que, apesar da grande maioria dos desempregados inscritos no Centro de Emprego possuírem como nível de escolaridade o ensino básico (1º, 2º ou 3º ciclo), esse número tem vindo a diminuir, em contraste com o número de desempregados que possuem o ensino superior, o qual tem vindo a crescer, o que poderá estar relacionado com o aumento, nos últimos anos, do número de jovens inscritos no ensino superior.

Assim, constata-se que a população desempregada no concelho de Vila Nova de Foz Côa, em 2021, se caraterizava, em traços gerais, por indivíduos:

- Sexo feminino;
- Inscritos há mais de um ano no Centro de Emprego;
- À procura de novo emprego;
- Com 55 ou mais anos de idade;
- Com baixos níveis de escolaridade, possuindo a maioria o 1º ciclo.

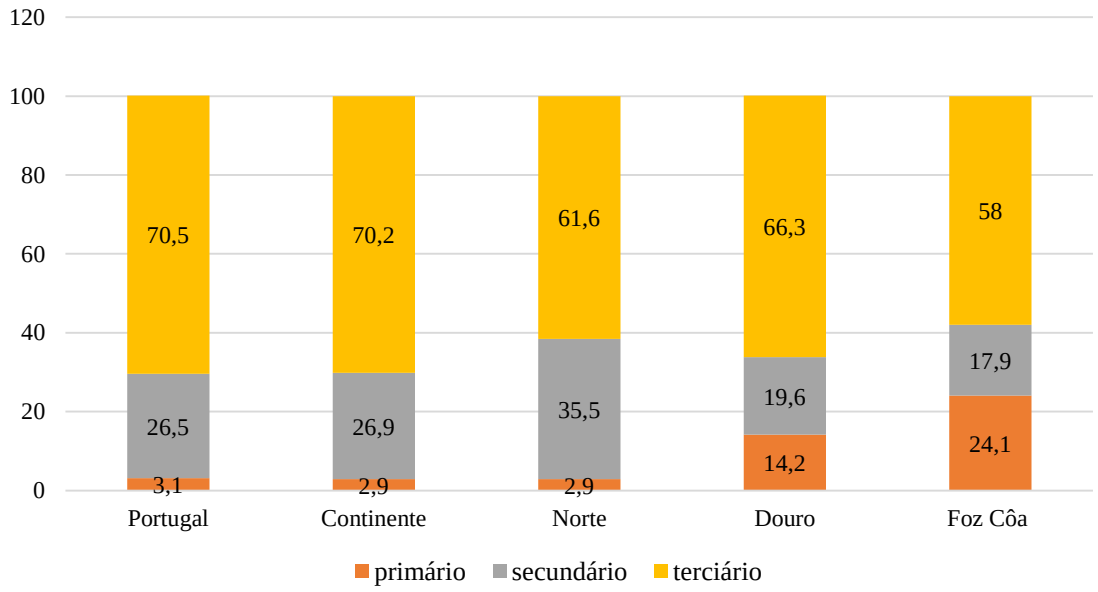
Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

1.3.2. Atividade económica e emprego

Como se sabe, os setores de atividade económica dividem-se em três grupos: setor primário, setor secundário e setor terciário. É através das atividades económicas que se gera riqueza mediante a extração, transformação e distribuição de recursos naturais, bens e serviços, tendo como finalidade a satisfação das necessidades humanas, como educação, alimentação, segurança, entre outras. Daí a importância em identificar e analisar as atividades económicas predominantes no concelho de Vila Nova de Foz Côa, de modo a planear a oferta educativa e de formação.

Os gráficos seguintes, 22 e 23, permite obter uma noção do setor predominante, no concelho, no espaço censitário 2011-2021.

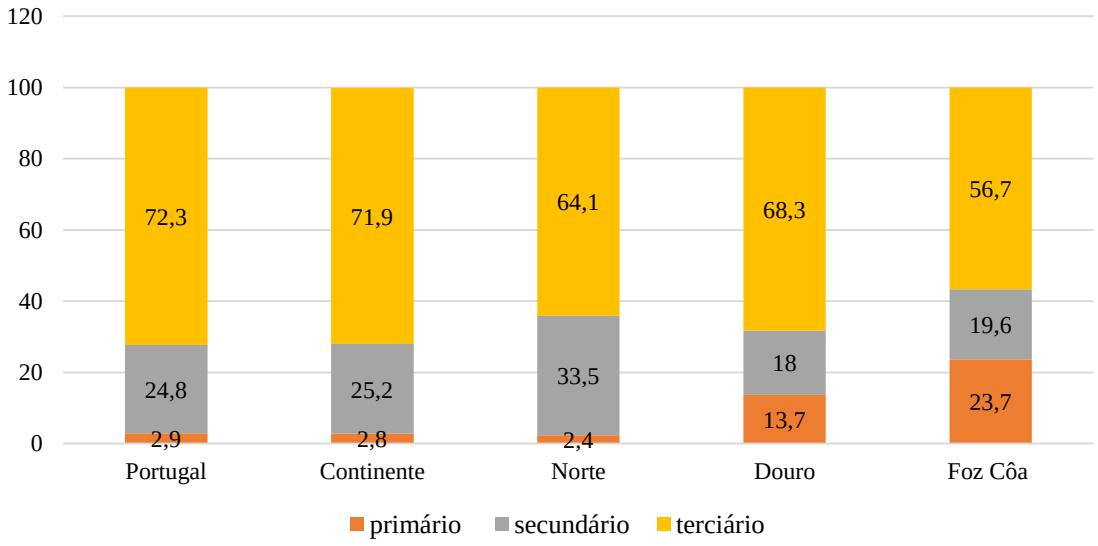
Gráfico 22 - População empregada por setor de atividade (%), em Foz Côa e outras áreas geográficas, em 2011



Fonte: PORDATA

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Gráfico 23 - População empregada por setor de atividade (%), em Foz Côa e outras áreas geográficas, em 2021



Fonte: PORDATA

Como se pode verificar em ambos os gráficos, o setor primário tem grande destaque no concelho, quando comparado com as restantes unidades territoriais, tanto no ano de 2011 como em 2021 (24,1% e 23,7% respetivamente). O facto do município de Foz Côa estar inserido no interior do país e numa sub-região predominantemente rural, pode explicar a elevada percentagem de população ativa que se encontra empregada neste setor. Porém, verifica-se que no período decenal 2011-2021, ocorreu um decréscimo na população empregada nas atividades ligadas à agricultura e pesca, não só em Foz Côa, como nas restantes áreas geográficas.

Quanto ao setor secundário no concelho, este fica um pouco aquém, quando comparado com as outras unidades territoriais, com exceção da sub-região Douro a qual registou, em 2021, um valor percentual inferior a Foz Côa. O fraco tecido industrial existente em Foz Côa, explica os baixos números ligados a este setor. A ausência de indústria é de facto uma fragilidade do concelho na área do emprego, apesar dos dados registados nos censos de 2021, indicar um aumento na percentagem de população empregada neste setor.

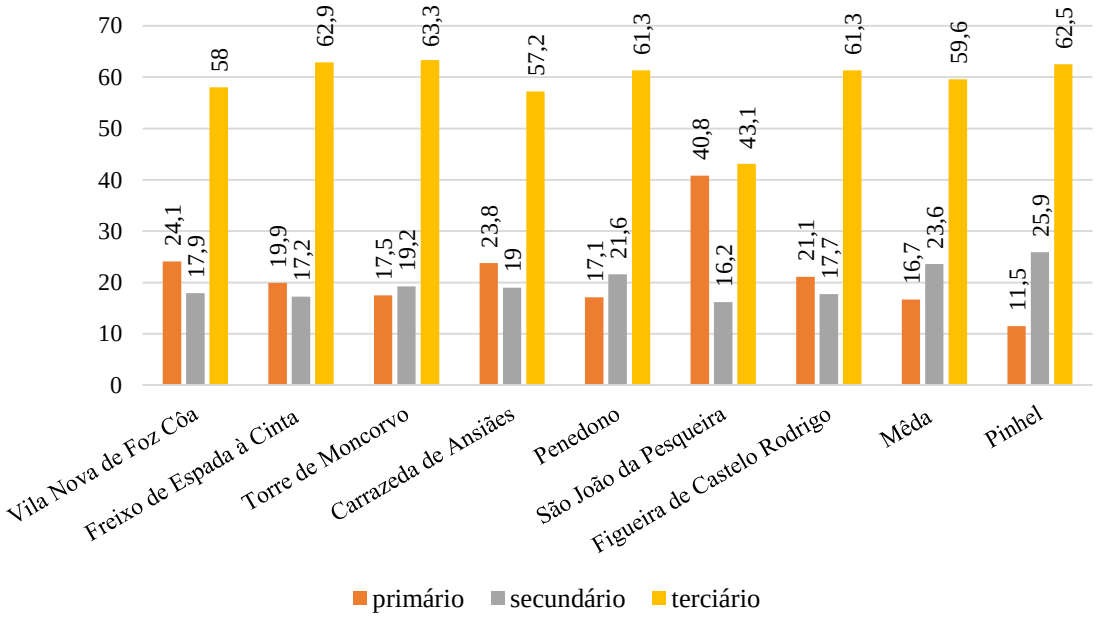
É no setor terciário que se encontrava a maioria da população ativa do concelho, tanto em 2011 como em 2021 (58% e 56,7% respetivamente). Porém, o setor terciário em Foz Côa

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

apresenta valores de empregabilidade mais baixos, quando comparado com as restantes unidades territoriais.

Através dos gráficos que se seguem (gráfico 24 e 25), é possível constatar que nos concelhos limítrofes a Vila Nova de Foz Côa, o setor terciário é, também, o setor predominante, tanto no ano censitário de 2011 como em 2021, a par do que verifica a nível nacional. Observa-se ainda que, o setor primário é o segundo setor com mais população empregada na maioria dos concelhos, com exceção dos municípios de Mêda e Pinhel onde o setor secundário se sobrepôs, no ano censitário de 2021. Como referido anteriormente, a interioridade e o facto destes concelhos estarem inseridos em sub-regiões predominantemente rurais poderá explicar a forte presença do setor primário, contrariando o que se passa a nível nacional onde este é muito pouco representativo.

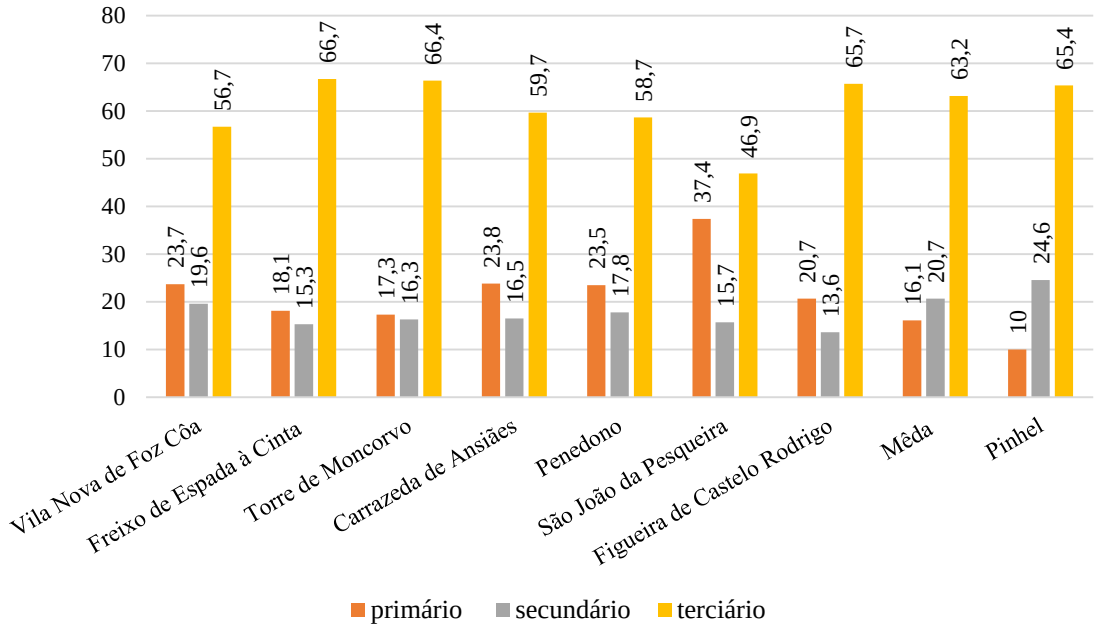
Gráfico 24 - População empregada por setor de atividade (%), em Foz Côa e concelhos limítrofes, em 2011



Fonte: PORDATA

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

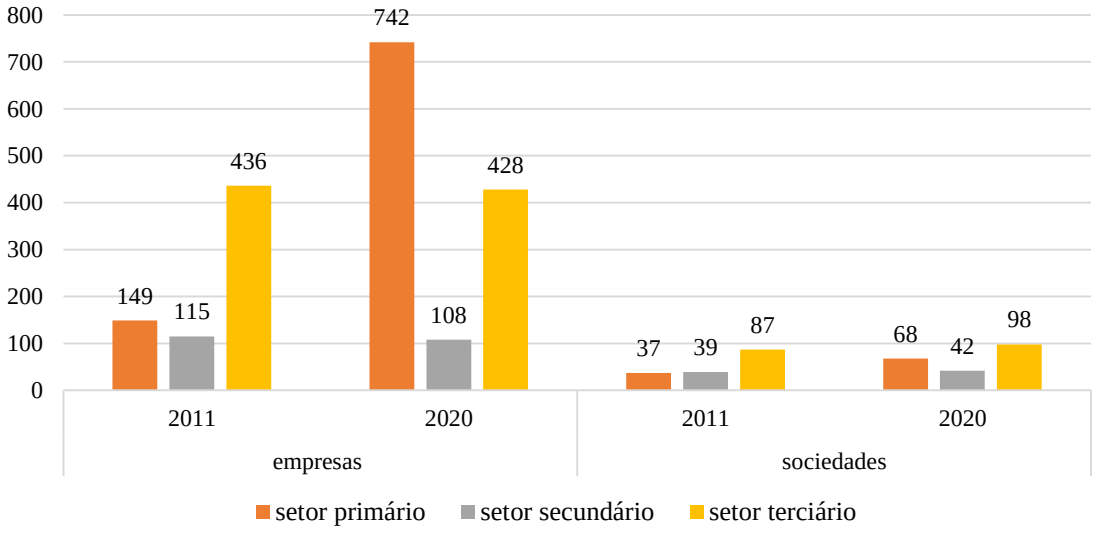
Gráfico 25 - População empregada por setor de atividade (%), em Foz Côa e concelhos limítrofes, em 2021



Fonte: PORDATA

Analisando o gráfico seguinte (gráfico 26), é possível verificar-se com maior clareza a distribuição das empresas e das sociedades existentes no concelho entre os diferentes setores de atividades em 2011 e 2020.

Gráfico 26 – Empresas e sociedades por setor de atividade (Nº), em 2011 e 2020



Fonte: PORDATA

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Como se constatou anteriormente, o setor terciário é aquele que absorveu a maioria da população ativa em 2011 e 2021; e, pelos dados expostos no gráfico 26, consegue-se verificar que, em 2011, a maioria das empresas e das sociedades se concentravam também no setor terciário.

Porém, dados recentes (2020), indicam que atualmente a maioria das empresas se concentram no setor primário, o qual registou um acréscimo de 593 empresas em menos de 10 anos. Estes resultados, justificam-se, na sua maioria, pela obrigatoriedade de registo nas finanças de todos os agricultores com atividade comercial, por decisão do Governo em 2013, constituindo, assim, um aumento do número de empresas em nome individual.

Quantos aos setores secundário e terciário, regista-se, em 2020, um decréscimo no número de empresas quando comparado com os valores de 2011 (menos 7 empresas no setor secundário, -6,1%; e menos 8 empresas no setor terciário, -1,8%).

Relativamente às sociedades verifica-se que ocorreu um acréscimo em todos os setores de atividade, contudo foi, também, no setor primário que esse crescimento foi mais significativo (mais 31 sociedades do que em 2011, um crescimento de 83,7%). Quanto aos setores secundário e terciário, o crescimento foi de 7,7% e 12,6%, respetivamente.

O quadro que se segue (quadro 18), apresenta as várias empresas existentes no concelho, em 2011 e 2020, discriminadas por ramo de atividade.

Quadro 18 – Empresas por ramo de atividade (Nº), no concelho, em 2011 e 2020

Setor	Ramo de Atividade	2011	2020
Primário	Agricultura, produção animal, caça, floresta e pesca	142	736
	Indústrias extrativas	7	6
	Total de empresas no setor	**149**	**742**
Secundário	Indústrias transformadoras	51	49
	Eletricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio	1	3
	Captação, tratamento e distribuição de água; saneamento, gestão de resíduos e despoluição	1	1
	Construção	62	55
	Total de empresas no setor	**115**	**108**
Terciário	Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos	177	135

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

	Transporte e armazenagem	21	22
	Alojamento, restauração e similares	86	85
	Atividade de informação e de comunicação	0	1
	Atividades imobiliárias	6	4
	Atividades de consultoria, científicas, técnicas e similares	40	49
	Atividades administrativas e dos serviços de apoio	28	48
	Educação	21	5
	Atividades de saúde humana e apoio social	16	32
	Atividades artísticas, de espetáculos, desportivas e recreativas	8	6
	Outras atividades de serviços	33	41
	Total de empresas no setor	**436**	**428**
Total de Empresas		**700**	**1 278**

Fonte: PORDATA

Através dos dados expostos no quadro acima, observa-se que entre 2011 e 2020 o número de empresas aumentou consideravelmente. Se em 2011, existiam 700 empresas que abrangiam os três setores de atividade; em 2020 contabilizavam-se 1 278 empresas (um crescimento de 82,6% em relação a 2011), um facto muito positivo no aumento da empregabilidade local e no desenvolvimento económico do concelho. Verifica-se ainda, que em 2011 o setor de atividade que se destacava era o setor terciário, contudo em 2020 passou a ser o setor primário. Por último, constata-se que, de 2011 para 2020, diminuíram o número de empresas nos setores secundário e terciário (menos 7 e 8 empresas, respetivamente), enquanto que o setor primário registou um aumento considerável (mais 593 empresas).

Segundos dados do INE, das 700 empresas registadas em 2011, 690 empregavam menos de 10 pessoas (98,6%), mantendo-se a mesma tendência no ano de 2020, dado que 98,7% das empresas registadas nesse ano (1 278 empresas) empregavam menos de 10 pessoas. De referir ainda que, todas as empresas registadas, tanto nos anos de 2011 e 2020, enquadravam-se na categoria de PME's.

Quanto ao número de sociedades, também se registou um aumento de 27,6% entre os anos de 2011 e 2020, como se pode observar pelo quadro 19. Esse crescimento estendeu-

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

se a todos os setores de atividade, porém, foi no setor primário que se registou um crescimento mais significativo.

Quadro 19 – Sociedades por ramo de atividade (Nº), no concelho, em 2011 e 2020

Setor	Ramo de Atividade	2011	2020
Primário	Agricultura, produção animal, caça, floresta e pesca	32	63
	Indústrias extrativas	5	5
	Total de sociedades no setor	**37**	**68**
Secundário	Indústrias transformadoras	28	29
	Eletricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio	1	1
	Captação, tratamento e distribuição de água; saneamento, gestão de resíduos e despoluição	0	0
	Construção	10	12
	Total de sociedades no setor	**39**	**42**
Terciário	Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos	38	42
	Transporte e armazenagem	15	13
	Alojamento, restauração e similares	13	19
	Atividade de informação e de comunicação	0	1
	Atividades imobiliárias	5	3
	Atividades de consultoria, científicas, técnicas e similares	3	7
	Atividades administrativas e dos serviços de apoio	2	1
	Educação	1	0
	Atividades de saúde humana e apoio social	2	3
	Atividades artísticas, de espetáculos, desportivas e recreativas	3	3
	Outras atividades de serviços	5	6
	Total de sociedades no setor	**87**	**98**
Total de Sociedades		**163**	**208**

Fonte: PORDATA

As empresas e estabelecimentos ativos em Vila Nova de Foz Côa, em 2020, representaram um importante peso no volume de negócios e empregabilidade local.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Assim, nesse ano, as empresas e os estabelecimentos empregavam 1 911 e 2 066 pessoas, respetivamente. O volume de negócios gerado pelas empresas, no mesmo período, ficou acima dos 81 milhões de euros, já os estabelecimentos registaram um valor superior aos 97 milhões de euros. O quadro seguinte (quadro 20), expõe os dados analisados, comparando-os com os registados em 2011, e onde se pode constatar um aumento quer na empregabilidade, quer no volume de negócios nas empresas e estabelecimentos concelhios.

Quadro 20 – Empresas e estabelecimentos, no concelho, por pessoal ao serviço (Nº) e volume de negócios (€), em 2011 e 2020

	2011		2020	
Empresas	Pessoal ao serviço (Nº)	1 215	Pessoal ao serviço (Nº)	1 911
	Volume de negócios (€)	62 042 277	Volume de negócios (€)	81 739 825
Estabelecimentos	Pessoal ao serviço (Nº)	1 326	Pessoal ao serviço (Nº)	2 066
	Volume de negócios (€)	97 559 542	Volume de negócios (€)	97 665 396

Fonte: INE, Sistemas de contas integradas das empresas

Relativamente às exportações e importações de bens no concelho verifica-se, pela análise do quadro 21, que a exportação é superior à importação, quer no ano de 2011 como no ano de 2021; contrariamente à realidade nacional, onde as importações foram superiores às exportações, em ambos os períodos.

Quadro 21 – Exportação e importação de bens (€), em 2011 e 2021, no concelho de Foz Côa e Portugal

	Município Foz Côa		Portugal	
	2011	2021	2011	2021
Exportação de bens (€)	3 478 181	6 518 085	42 828 033 392	63 618 525 288
Importação de bens (€)	20 388	423 191	59 551 441 805	83 145 714 809

Fonte: INE, Estatísticas do comércio internacional de bens

Os dados expostos no quadro seguinte (quadro 22), apresenta os valores registados pela exportação e importação de bens, em 2011 e 2021, na região Norte e sub-região Douro.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quando analisados, verifica-se que apenas a região Norte conseguiu superar a exportação face à importação, tal como Vila Nova de Foz Côa, tratando-se de um indicador positivo para a economia regional e local, ao apresentarem um saldo positivo na sua balança comercial.

Quadro 22 - Exportação e importação de bens (€), em 2011 e 2021, na NUT II Norte e NUT III Douro

	NUT II – Norte		**NUT III – Douro**	
	2011	**2021**	**2011**	**2021**
Exportação de bens (€)	16 022 002 164	23 304 160 386	54 327 409	113 732 962
Importação de bens (€)	12 813 407 095	20 116 429 684	82 959 487	168 315 727

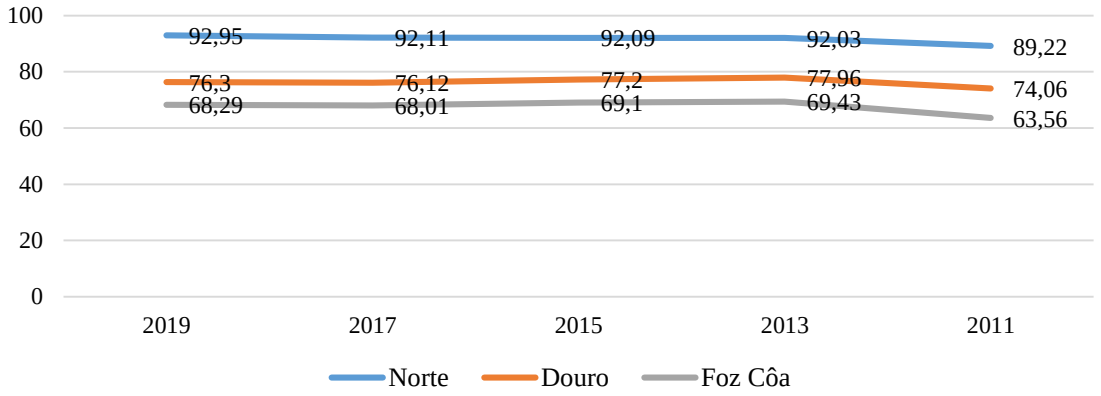
Fonte: INE, Estatísticas do comércio internacional de bens

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

1.3.3. Poder de compra "per capita"

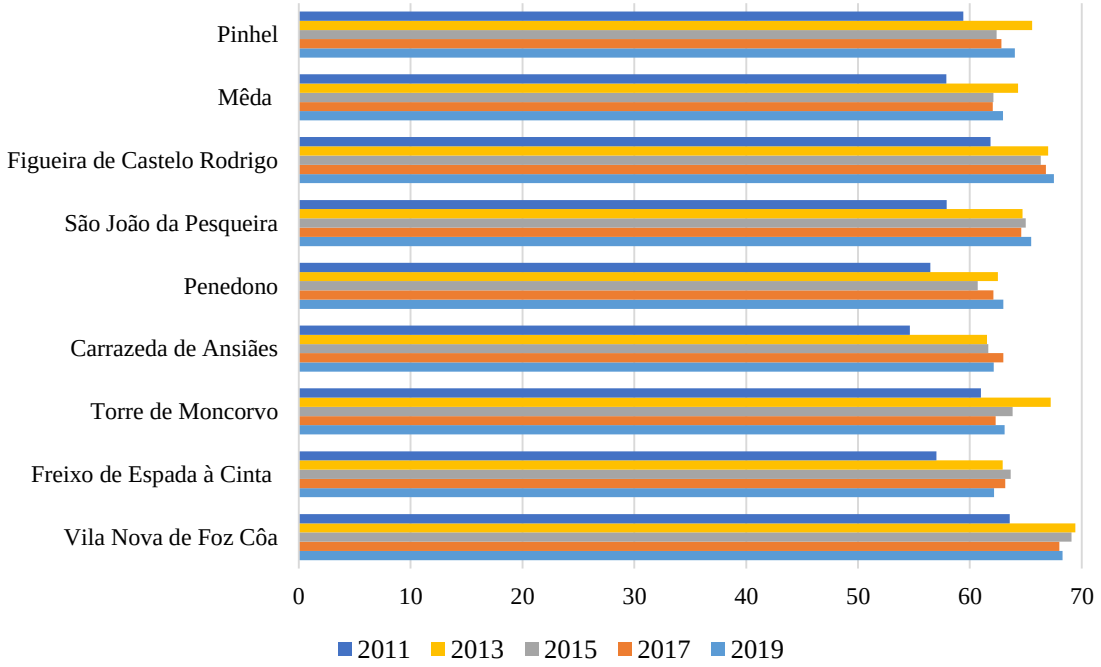
O poder de compra *per capita* em Vila Nova de Foz Côa é significativamente inferior quando comparado com a região Norte e sub-região Douro, tal como mostra o gráfico 27.

Gráfico 27 – Poder de compra *per capita*, entre 2011 e 2019, na NUT II, NUT III e Foz Côa



Fonte: INE, Estudo sobre o poder de compra concelhio

Gráfico 28 – Poder de compra *per capita*, entre 2011 e 2019, em Foz Côa e concelhos limítrofes



Fonte: INE, Estudo sobre o poder de compra concelhio

Porém, analisando o gráfico 28, observa-se que o poder de comprar *per capita* é igualmente baixo, quando comparado com as NUT II e III, também nos concelhos

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

limítrofes a Vila Nova de Foz Côa, não registando valores acima dos 70. Constata-se ainda que, Foz Côa, é o município que apresenta o poder de compra *per capita* superior, em todo o período analisado (2011-2019).

O ganho médio mensal está relacionado com o poder de compra, pois quanto mais for o dinheiro ganho, maior será também o poder de compra dos munícipes. Neste sentido, o quadro que se segue (quadro 23), apresenta o ganho médio mensal, entre os anos de 2015 e 2019, em Portugal, nas NUT's II e III e no concelho de Vila Nova de Foz Côa.

Quadro 23 – Ganho médio mensal (€), entre 2015 e 2019, em Foz Côa e outras unidades territoriais

Unidade Territorial	2015	2016	2017	2018	2019
Portugal	1094,1	1105,6	1130,8	1166,9	1206,3
Norte	975	986,9	1015,6	1056,6	1100,4
Douro	887	882,6	899,6	936,2	971,1
Vila Nova de Foz Côa	848,3	854,9	897,6	927,6	947,3

Fonte: INE - MTSSS/GEP, Quadros de pessoal

Da análise dos dados do quadro, é possível concluir que o ganho médio mensal tem vindo a aumentar em todas as unidades territoriais. Porém, Vila Nova de Foz Côa, é aquela que apresenta um ganho médio mensal mais baixo, quando comparada com as restantes áreas geográficas, o que pode explicar o menor poder de compra do concelho.

Quadro 24 – Ganho médio mensal (€), entre 2015 e 2019, em Foz Côa e concelhos limítrofes

Município	2015	2016	2017	2018	2019
Vila Nova de Foz Côa	848,3	854,9	897,6	927,6	947,3
Freixo de Espada à Cinta	766,4	775,3	814	857,5	895,3
Torre de Moncorvo	835,6	790	808,7	852,5	859,5
Carrazeda de Ansiães	736,5	764,2	799,9	843,3	860,9
Penedono	763,1	726,6	736,8	771,4	800,5
São João da Pesqueira	840,9	857,1	867,2	874,9	965,4
Figueira de Castelo Rodrigo	740,4	755,6	792,1	805,9	855,2
Mêda	794,5	803,5	842,1	850,8	888,7
Pinhel	748	766,2	790,9	809,5	855,3

Fonte: INE - MTSSS/GEP, Quadros de pessoal

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quando comparado o ganho médio mensal de Vila Nova de Foz Côa e dos seus concelhos limítrofes, constata-se que todos eles registaram um ganho médio mensal inferior à média nacional. Porém, verifica-se que Foz Côa é o município que apresentou o maior ganho médio mensal, em todos os anos em análise (2015-2019), com exceção dos anos de 2016 e 2019, nos quais o município de São João da Pesqueira se destacou.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

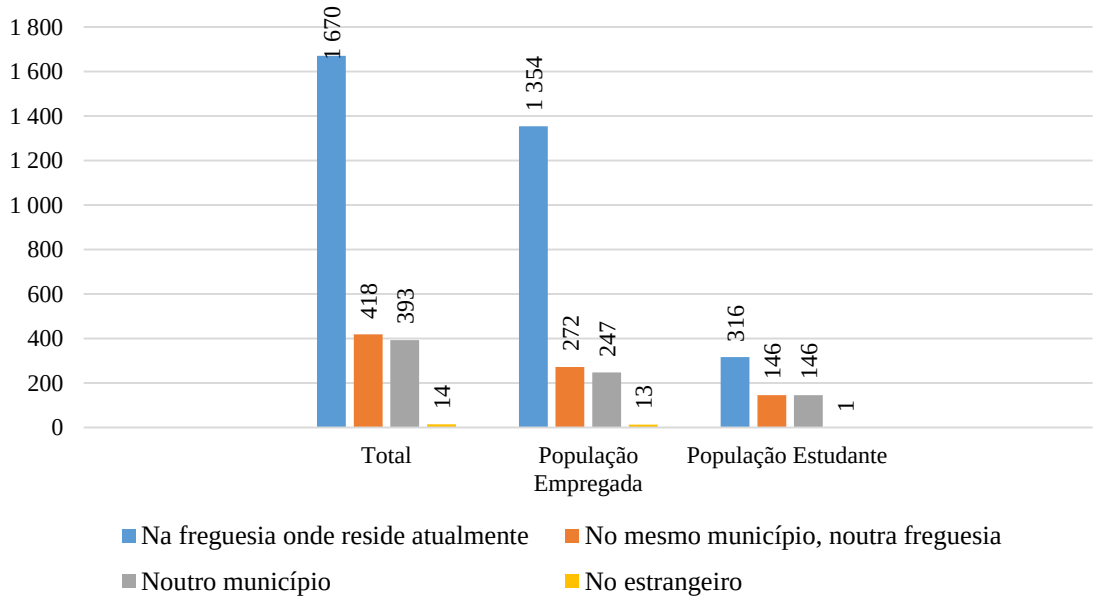
1.4. Movimentos pendulares

Os destinos e origens dos movimentos pendulares e o modo como as pessoas se deslocam entre o seu local de residência e de trabalho ou de estudo são indicadores importantes dos padrões de mobilidade de um território e do nível de serviço e de qualidade das infraestruturas de transporte.

Deste modo, importa perceber como se distribuem origens e destinos dos movimentos pendulares da população residente no município, bem como dos residentes de outros concelhos que se deslocam até Foz Côa.

No que diz respeito à população residente no concelho, 2 495 dos indivíduos são obrigados a deslocarem-se diariamente para o local de trabalho e ou de estudo. Destes, 1 886 pessoas são trabalhadores e 609 são estudantes. O gráfico 29, apresenta os movimentos pendulares da população residente por local de trabalho e ou estudo, em 2021.

Gráfico 29 – População residente empregada e estudante (Nº), em 2021, por local de trabalho ou de estudo



Fonte: INE, Recenseamento da população e habitação – Censos 2021

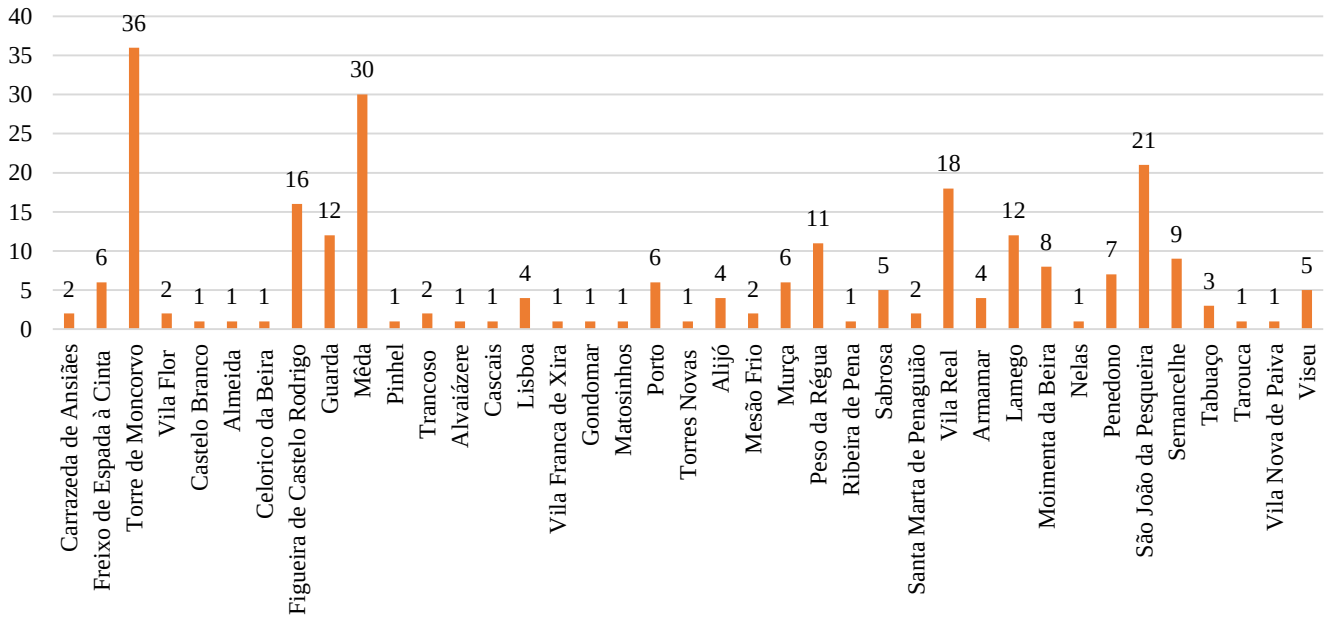
Através dos dados expostos no gráfico anterior, constata-se que, em 2021, para a maioria da população residente empregada ou estudante as deslocações diárias limitavam-se ao território concelhio (2 088 indivíduos - 83,69%), sobretudo dentro da freguesia de

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

residência (1 670 pessoas - 66,9%). Para uma pequena parte da população residente empregada ou estudante as deslocações diárias ocorreram para outro município (393 indivíduos - 15,8%) e, apenas, 0,6% da população empregada ou estudante (14 pessoas) deslocou-se, diariamente, para o estrangeiro.

Relativamente à população residente empregada que trabalhava, em 2021, noutros municípios, através dos dados expostos no gráfico 30, observa-se que grande parte da população empregada deslocava-se diariamente para os concelhos limítrofes à Vila Nova de Foz Côa[20], com destaque para as deslocações aos municípios de Torre de Moncorvo (36 indivíduos), Mêda (30 indivíduos) e São João da Pesqueira (21 indivíduos).

Gráfico 30 - População residente empregada (Nº), em 2021, que trabalha noutro município



Fonte: INE, Recenseamento da população e habitação – Censos 2021

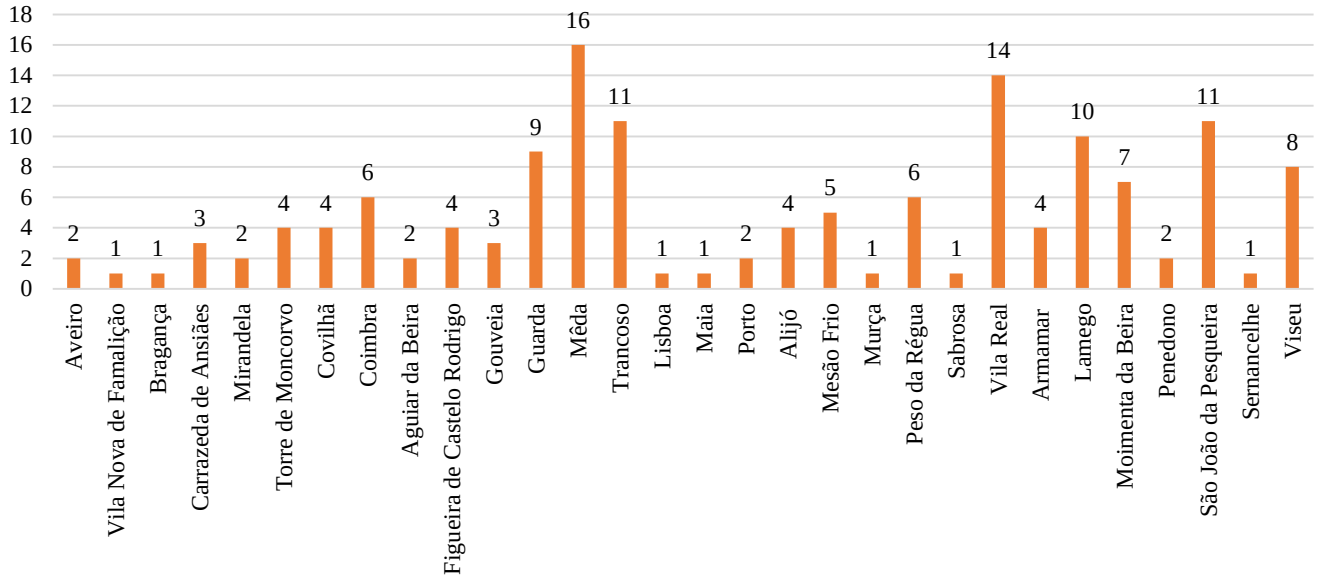
Quanto à população residente estudante (gráfico 31), também se registaram, em 2021, algumas deslocações para os concelhos limítrofes, principalmente para os municípios da Mêda (16 indivíduos) e São João da Pesqueira (11 indivíduos). Porém, o número de residentes que estudavam, em 2021, em municípios mais longínquos era considerável,

[20] Concelhos limítrofes ao município de Vila Nova de Foz Côa: Freixo de Espada à Cinta, Torre de Moncorvo, Carrazeda de Ansiães, Penedono, São João da Pesqueira, Figueira de Castelo Rodrigo, Mêda e Pinhel.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

sobretudo em Vila Real (14 indivíduos), Trancoso (11 indivíduos) e Lamego (10 indivíduos).

Gráfico 31 - População residente estudante (Nº), em 2021, que estuda noutro município



Fonte: INE, Recenseamento da população e habitação – Censos 2021

Relativamente à duração média dos movimentos pendulares, entre a residência e o local de emprego ou de estudo, segundo os censos de 2021, ronda os 15,47 minutos. O facto da maioria dos residentes trabalharem ou estudarem dentro do território concelhio poderá explicar esse número.

De referir ainda que, e segundo dados do INE, 9,55% da população residente em Vila Nova de Foz Côa, em 2021, deslocava-se diariamente para fora do município, enquanto que 8,12% entravam no concelho, para trabalhar ou estudar, vindos de outras unidades territoriais. Porém, não foi possível obter informações sobre os concelhos de origem.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

1.5.Síntese das tendências demográficas e socioeconómicas

De um modo geral, as tendências verificadas no concelho de Vila Nova de Foz Côa, nos últimos anos, no que se refere às dinâmicas demográficas e socioeconómicas foram as seguintes:

- Regista-se um decréscimo populacional significativo no período decenal 2011-2021, porém semelhante a outros concelhos limítrofes. Comparativamente a outras áreas geográficas também analisadas (Portugal, NUT I Continente, NUT II Norte e NUT III Douro), todas registaram uma perda populacional no mesmo período, apesar de inferior à verificada no concelho de Vila Nova de Foz Côa.
- Dados dos censos de 2021, indicam que no município de Vila Nova de Foz Côa residem 6 304 pessoas. No período decenal 2011-2021, o concelho perdeu 1 008 residentes, tendo registado uma taxa de variação de população residente de -13,79%. A perda populacional verificou em todas as freguesias do concelho.
- Em 2021, quase metade da população residente (49,19%), vivia na área mediamente urbana, ou seja, na freguesia de Vila Nova de Foz Côa (sede do concelho).
- 97,46% dos residentes em 2021, eram de nacionalidade portuguesa, porém o número de indivíduos com nacionalidade estrangeira aumentou entre 2011 e 2021 (de 2,28% para 2,54%).
- 47,46% dos residentes no município de Vila Nova de Foz Côa, em 2021, eram do sexo masculino e 52,54% do sexo feminino. Relativamente ao estado civil, 48,05% da população residente no concelho, em 2021, possuía o estado civil de "casado", seguindo-se os indivíduos com o estado civil "solteiro" (32,93%).
- A estrutura etária da população residente apresenta uma tendência de envelhecimento, dado que a população mais jovem tem vindo a perder representatividade, contrariamente à população mais idosa que tem apresentado um crescimento expressivo, no período em análise 2011-2021. Em 2011, 31,13% da população residente em Vila Nova de Foz Côa tinham 65 ou mais anos e em 2021 essa percentagem foi de 35,87%. A média de idade no concelho passou dos 48,63 anos, em

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

2011, para 52,70 anos em 2021, ficando acima da média nacional que se situa nos 45,44 anos.

- Regista-se um decréscimo na taxa bruta de natalidade no período 2011-2020. A taxa de natalidade no concelho apresenta valores inferiores aos registados no país e nas NUT's I, II e III (Continente, Norte e Douro). Em 2020, o município apresentava uma taxa de natalidade de 4%, ficando atrás da sub-região Douro que registou uma taxa de 5,8%, bem como, da região Norte que registou uma taxa de 7,5%. A taxa bruta de natalidade no país, no mesmo período, foi de 8,2%.
- Contrariamente, a taxa de bruta de mortalidade regista um crescimento no mesmo período (2011-2020). O município apresenta a maior taxa de mortalidade, quando comparada com os valores registados pelo país e pelas NUT's I, II e III (Continente, Norte e Douro). A taxa de mortalidade registada no concelho, em 2020, foi de 23,1%, enquanto que na sub-região Douro foi de 14,4% e na região Norte de 11,2%. A taxa bruta de mortalidade no país, no mesmo período, foi de 12%.
- O município de Vila Nova de Foz Côa apresenta um saldo natural negativo no período analisado (2011-2020), com tendência a crescimento, tendo registado em 2011 um saldo natural negativo de -76 e em 2020 um saldo natural negativo de -123, o que indica que o número de óbitos supera o número de nados-vivos.
- Contrariamente, o saldo migratório apresenta uma tendência de crescimento positivo, visto que em 2011 apresentava um valor negativo (-28) e em 2020 registava um valor positivo de 43. Nas restantes áreas geográficas analisadas (Portugal, Continente, Norte e Douro), o saldo migratório regista a mesma tendência de crescimento positivo, o que indica que a imigração supera a emigração.
- O índice de envelhecimento regista valores elevados no período decenal 2011-2021. Quando comparado com as restantes unidades geográficas, verifica-se que o índice de envelhecimento do concelho regista valores 2x superiores aos índices de envelhecimentos registados no país; na NUT I Continente; e, na NUT II Norte. A sub-região Douro (NUT III) apresenta também índices de envelhecimento elevados, porém mais baixos do que Vila Nova de Foz Côa.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

- Contrariamente, o índice de renovação da população ativa regista um decréscimo em todas as unidades geográficas analisadas (Portugal, Continente, Norte, Douro e Vila Nova de Foz Côa). Porém, o município apresenta uma situação mais desfavorável, já que é a unidade geográfica que apresenta índices de renovação da população ativa mais baixos, tanto no ano censitário de 2011 como em 2021. No ano censitário de 2021, Vila Nova de Foz Côa, registou um índice de renovação da população ativa de 48,10 jovens entre os 20 e 29 anos por cada 100 indivíduos dos 55 aos 64 anos. A sub-região Douro registou, no mesmo ano, um índice de renovação da população ativa de 56,33 e da região Norte de 74,13; o que indica que, tal como Vila Nova de Foz Côa, estas áreas geográficas não conseguiram renovar a sua população ativa em 2021.
- O concelho de Vila Nova de Foz Côa regista um índice de dependência total maior no período decenal 2011-2021, quando comparado com os valores registados a nível nacional e nas NUT's I, II e III (Continente, Norte e Douro). Em 2021, o índice de dependência total registado no concelho foi de 80,73 jovens e/ou idosos dependentes por cada 100 pessoas em idade ativa (dos 15 aos 64 anos). A sub-região Douro registou, no mesmo ano, um índice de dependência total de 64,49 e a região Norte de 53,52.
- O índice de sustentabilidade potencial regista um decréscimo nas áreas geográficas analisadas (Portugal, NUT I, NUT II e NUT III), no período 2011-2021. No município de Vila Nova de Foz Côa, em 2011, o índice de sustentabilidade potencial era 1,9 indivíduos em idade ativa por cada idoso e em 2021 decaiu para 1,5. No mesmo ano, na sub-região Douro este índice foi de 2,1 e na região Norte de 2,9 indivíduos em idade ativa por cada idoso, ficando este último acima do valor registado a nível nacional (2,7 indivíduos em idade ativa por cada idoso).
- A taxa de crescimento natural regista valores negativos no concelho, bem como em todo o território nacional, no período de 2011-2020, o que indicam que a taxa de natalidade é inferior à taxa de mortalidade. Em Vila Nova de Foz Côa a taxa de crescimento natural registada, em 2020, foi de -1,90%, ficando abaixo das registadas na sub-região Douro (-0,86%) e na região Norte (-0,37%).

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

- A taxa de fecundidade regista um decréscimo no concelho, no período de 2011-2020, bem como nas restantes áreas geográficas analisadas (Portugal, NUT I Continente, NUT II Norte e NUT III Douro). Em 2020, o município registou uma taxa de fecundidade de 21%, ficando abaixo dos valores registados pela NUT III Douro e NUT II Norte (27,5% e 33,4% respetivamente).
- Registou-se um decréscimo da população residente ativa no concelho, no período decenal 2011-2021, porém a taxa de atividade registou um crescimento de 1,75%, no mesmo período. Apesar do aumento, a taxa de atividade apresentada por Foz Côa, em 2021, situou-se abaixo dos valores registados a nível nacional e nas NUT's I, II e III. Todavia, quando comparada a taxa de atividade de Foz Côa com os concelhos limítrofes, verifica-se que, em 2021, o município apresentou uma das maiores taxas de atividade, apenas ultrapassada pelos concelhos de Penedono e São João da Pesqueira.
- Em 2021, a população residente ativa do concelho era composta por 2 413 indivíduos, dos quais 93,4% (2 253 indivíduos) estavam empregados.
- Em 2021, a maioria da população residente ativa empregada situava-se, tal como a população ativa, nas faixas etárias dos 45-54 anos (589 efetivos; 26,1%) e dos 55-64 anos (576 efetivos; 25,6%).
- Da população empregada, em 2021, 49,8% apresentava como nível de escolaridade o ensino básico (1 122 indivíduos), seguindo-se 595 indivíduos (26,4%), que detinham o ensino secundário e 444 indivíduos (19,7%) com o ensino superior. Comparando com os dados dos censos de 2011, os quais indicam uma percentagem mais elevada de população ativa empregada com o ensino básico (61,4%) e percentagem mais reduzidas para os ensinos secundário e superior (18,3% e 15%, respetivamente), constata-se uma mudança positiva no grau de instrução da população residente ativa empregada.
- Da população empregada, em 2021, 70,2% trabalhava por conta de outrem. Quanto ao setor de atividade, a maioria encontrava-se a trabalhar no setor terciário (56,7% da população empregada).
- Em 2021, a população residente ativa desempregada era constituída por 160 indivíduos, correspondendo a 6,6% da população residente ativa do concelho.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

- É nos grupos etários mais novos onde o número de desempregados é maior, com destaque para os grupos dos 25-34 anos e 45-54 anos, os quais concentram o maior número de desempregados (41 e 42 indivíduos, respetivamente), compreendendo, estes dois grupos etários, 51,9% do número total de desempregados, em 2021.
- Em 2021, a maioria da população desempregada, apresentava como nível de escolaridade o ensino secundário (63 indivíduos - 39,4% dos desempregados), seguindo-se 62 indivíduos (38,6%), que possuíam o ensino básico.
- Da população desempregada, em 2021, 150 indivíduos (93,8% dos desempregados) procuravam um novo emprego, enquanto que os restantes 10 indivíduos (6,3%), pretendiam o 1º emprego.
- Dos 160 desempregados residentes, em 2021, a maioria encontrava-se, como forma de subsistência, a viver a cargo da família (60 pessoas - 37,4% dos desempregados), seguindo-se os indivíduos com subsídio de desemprego (41 pessoas - 25,6% da população desempregada).
- Em 2021, o sector terciário concentrava a maioria da população residente empregada (56,7%), tal como acontece a nível nacional. Quanto ao setor primário, é o segundo setor com maior representatividade no concelho, com 23,7% da população empregada. Por sua vez, o setor secundário é, no concelho, o menos representativo, contrariamente ao que se passa na região Norte e sub-região Douro, onde este setor apresenta uma maior empregabilidade do que o setor primário.
- Na maioria dos concelhos limítrofes a Vila Nova de Foz Côa, o setor primário é também o segundo setor com mais população empregada, com exceção dos municípios de Mêda e Pinhel onde o setor secundário se sobrepôs, no ano censitário de 2021.
- Regista-se um crescimento acentuado no número de empresas (82,6%), entre 2011 e 2020, sobretudo no setor primário, fruto da obrigatoriedade de registo nas finanças de todos os agricultores com atividade comercial, por decisão do Governo em 2013. O número de sociedades também registou um ligeiro aumento, na ordem dos 27,6%, no mesmo período.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

- Das 1 278 empresas sediadas no concelho, em 2020, a maioria exercia atividade no setor primário (58,1%), seguindo-se o setor terciário com 33,5%. Contrariamente, das 208 sociedades existentes, no mesmo ano, a maioria exercia atividade no setor terciário (47,1%), seguindo-se o setor primário com 32,7%. Em ambos os casos, o setor secundário é o menos representativo, abrangendo 8,4% das empresas e 20,2% das sociedades com sede em Foz Côa, no ano de 2020.
- As empresas e estabelecimentos ativos em Vila Nova de Foz Côa, em 2020, representaram um importante peso no volume de negócios e empregabilidade local. Nesse ano, as empresas e os estabelecimentos empregavam 1 911 e 2 066 pessoas, respetivamente. O volume de negócios gerado pelas empresas, no mesmo período, ficou acima dos 81 milhões de euros, já os estabelecimentos registaram um valor superior aos 97 milhões de euros.
- Relativamente às exportações e importações de bens no concelho verifica-se, quer no ano de 2011 como no ano de 2021, que a exportação é superior à importação, contrariamente à realidade nacional, onde as importações foram superiores às exportações, em ambos os períodos. Este é um indicador positivo para a economia local, pois desta forma o município apresenta um saldo positivo na sua balança comercial.
- O poder de compra *per capita* em Vila Nova de Foz Côa é significativamente inferior quando comparado com a região Norte e sub-região Douro. Porém, quando comparado com os concelhos limítrofes verifica-se que, Foz Côa, é o município que apresenta o poder de compra *per capita* superior, em todo o período analisado (2011-2019).
- Quanto ao ganho médio mensal, também ele inferior quando comparado com a região Norte e sub-região Douro, porém dos mais altos quando comparado com o ganho médio mensal dos concelhos limítrofes. Apenas o município de São João da Pesqueira registou um ganho médio mensal superior a Vila Nova de Foz Côa, nos anos de 2016 e 2019.
- Relativamente aos movimentos pendulares, verifica-se que a maioria das deslocações diárias, em 2021, eram realizadas dentro do território concelhio, sobretudo dentro da

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

mesma frequência de residência e trabalho ou estudo. A duração média dos movimentos pendulares, em 2021, situava-se nos 15,47 minutos.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

2. Indicadores educacionais gerais do Município de V. N. de Foz Côa

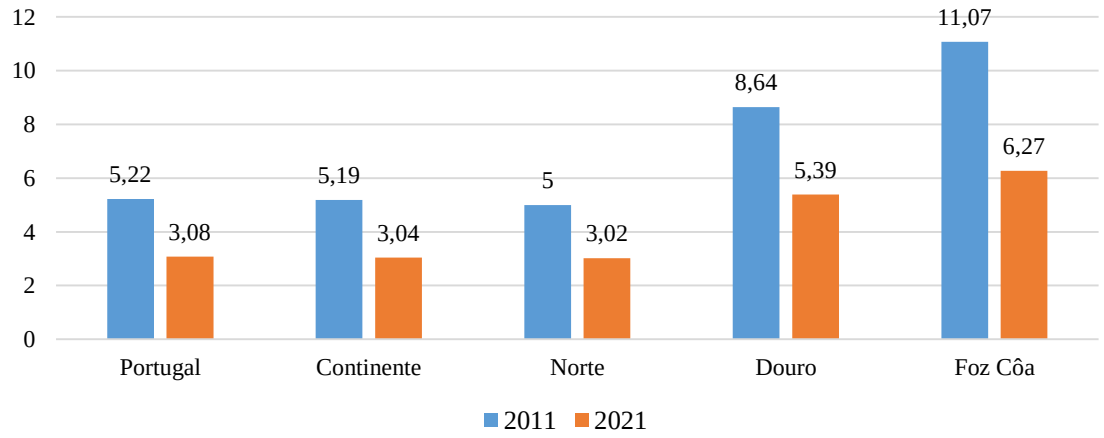
2.1. Taxa de analfabetismo

O nível de instrução da população residente é uma característica fundamental que influencia o crescimento económico de qualquer território. É este que proporciona expansão do desenvolvimento tecnológico e inovação. Os baixos níveis de qualificação constituem um obstáculo à empregabilidade dos trabalhadores e à sua produtividade. Por sua vez, a produtividade é fundamental para a competitividade e o desenvolvimento sustentado da economia. Deste modo, torna-se relevante a análise de qualificação de Vila Nova de Foz Côa e das restantes unidades territoriais onde se insere o concelho.

Assim, para proceder à caracterização do nível de qualificação dos recursos humanos, recorreu-se à análise do nível de analfabetismo e do grau de instrução da população.

Como indicador social, o grau de escolaridade reflete-se diretamente no acesso a empregos mais bem qualificados e, consequentemente, na melhoria das condições de vida. Por outro lado, o analfabetismo, total ou funcional, não é mais do que um constrangimento que impede o livre acesso a determinadas funções, sendo que esta impossibilidade de acesso diminui a qualidade de vida da população.

Gráfico 32 – Taxa de analfabetismo (%), em 2011 e 2021, em Foz Côa e outras áreas geográficas



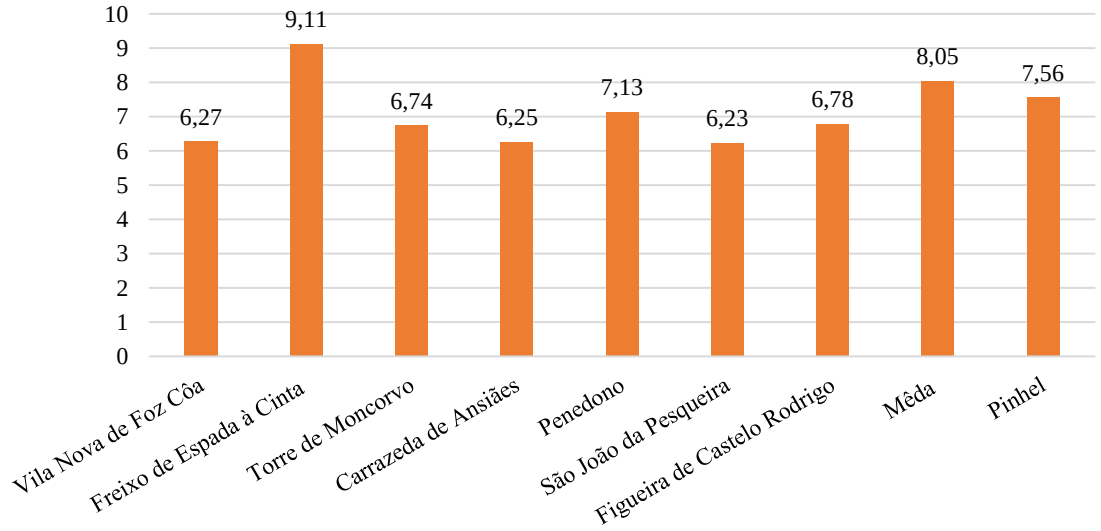
Fonte: INE, Recenseamento da população e habitação – Censos 2011 e 2021

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

De acordo com o gráfico 32, no período decenal 2011-2021, a taxa de analfabetismo[21] registou um decréscimo em todas as unidades territoriais em análise, tendo o concelho de Foz Côa registado a maior descida desta variável (-4,8%). Todavia, o município continua a registar uma taxa de analfabetismo muito elevada (6,27%), quando comparada com as taxas de analfabetismo registadas a nível nacional e nas NUT's I, II e III. O facto de o concelho apresentar um elevado número de população idosa, conforme analisado anteriormente, pode explicar as elevadas taxas de analfabetismo registadas em 2011 e 2021.

Quando comparada a taxa de analfabetismo registada, em 2021, em Vila Nova de Foz Côa e nos concelhos limítrofes (gráfico 33), constata-se que todos os municípios expostos no gráfico, apresentaram taxas de analfabetismo superiores à registada a nível nacional. Verifica-se ainda, que Foz Côa é um dos concelhos que apresentou uma taxa de analfabetismo mais baixa, apenas superada pelos municípios de São João da Pesqueira e Carrazeda de Ansiães.

Gráfico 33 – Taxa de analfabetismo (%), em 2021, em Foz Côa e concelhos limítrofes



Fonte: INE, Recenseamento da população e habitação – Censos 2021

Segundo dados do INE, em 2021, 374 residentes no concelho, com 10 anos e mais anos, não sabiam ler nem escrever, um valor ainda bastante elevado. Porém, tem vindo a baixar,

[21] Taxa de analfabetismo: população residente com 10 e mais anos de idade que não sabe ler nem escrever num determinado ano ou período de tempo.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

se compararmos com os dados de 2011 e 2001, em que se registaram 762 e 1 329 residentes na mesma condição (tabela 25).

De destacar que o grupo das mulheres regista números mais altos de analfabetismo, sendo que em 2001 representavam 64,6% da população residente analfabeta, com 10 ou mais anos; em 2011 e 2021 representavam 67,6% e 68,4%, respetivamente. Esta percentagem tão elevada explica-se pelo facto de só em 1960 se ter tornado obrigatório os quatro anos de ensino primário para o sexo feminino, sendo que antes desta data apenas era obrigatório para o sexo masculino.

Quadro 25 - População residente analfabeta com 10 e mais anos de idade (Nº), por sexo, em 2001, 2011 e 2021, no concelho de Vila Nova de Foz Côa

Ano	Total Analfabetos (Nº)	Homens (Nº)	Mulheres (Nº)
2001	1 329	471	858
2011	762	247	515
2021	374	118	256

Fonte: INE, Recenseamento da população e habitação – Censos 2001, 2011 e 2021

Existiu ainda outro fator que influenciou o número tão elevado de analfabetos nas faixas etárias mais velhas – a interioridade. A população do interior não enviava as crianças para a escola porque consideravam que a escola *"não servia para nada e precisavam era de trabalhar e ganhar a vida"*. Mais tarde, com a migração para as cidades essa mentalidade foi mudando, à medida que *"as pessoas começaram a perceber que para conseguir um emprego precisavam de mais alguma habilitação."* (in zap.aeiou.pt/portugal-alargou-escolaridade-obrigatoria-para-6-anos-ha-meio-seculo-34605)

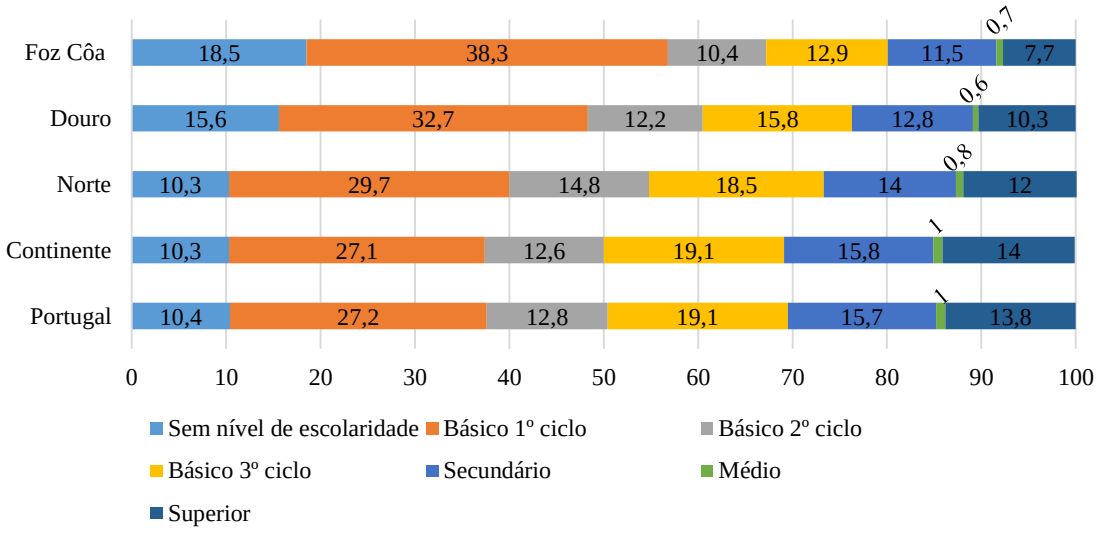
Contudo, a tendência será o decréscimo da taxa de analfabetismo através, quer da substituição gradual da população idosa, quer da maior escolarização da população em idade escolar.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

2.2. Níveis de escolarização da população residente

No que concerne ao grau de qualificação dos recursos humanos, em 2011 e 2021, é possível verificar, a partir dos gráficos 34 e 35, o claro predomínio assumido pelo 1º ciclo de ensino básico em todas as unidades territoriais. Contudo, é o concelho de Foz Côa que apresenta o maior valor percentual, com 38,3% da população residente com este grau de escolaridade, tanto em 2011 como em 2021. De referir que a maioria dos efetivos com este nível de ensino está associado à população mais idosa, com grande expressão no concelho.

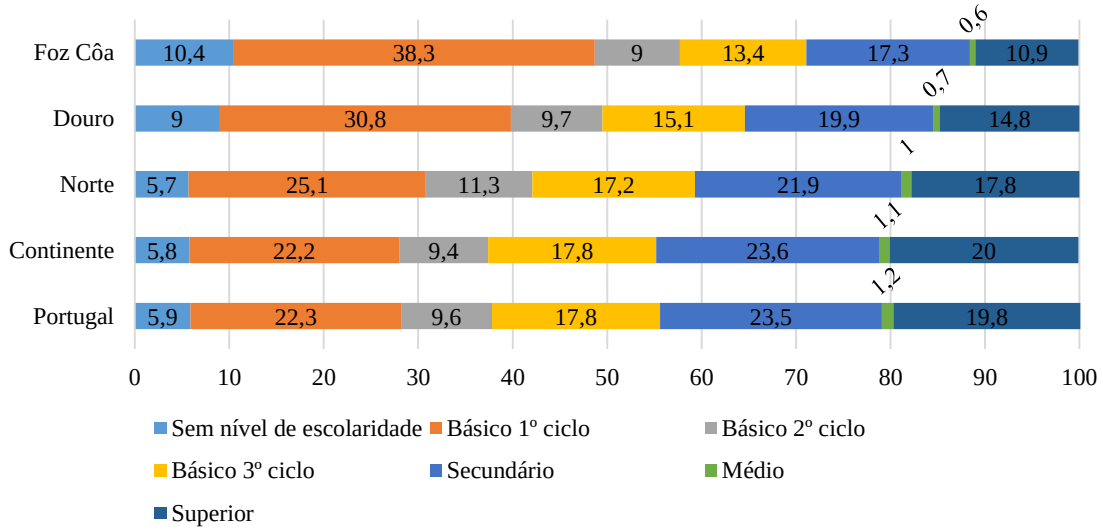
Gráfico 34 - População residente (%), no concelho e outras áreas geográficas, por nível de escolaridade, em 2011



Fonte: PORDATA

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Gráfico 35 - População residente (%), no concelho e outras áreas geográficas, por nível de escolaridade, em 2021



Fonte: PORDATA

Através dos dados expostos nos referidos gráficos, pode-se ainda constatar que o ensino secundário é o nível de ensino que mais cresceu no período decenal 2011-2021, em todas as unidades territoriais, fruto da obrigatoriedade na conclusão do 12º ano de escolaridade ou na permanência no sistema educativo até aos 18 anos, imposta pelo Governo através da Lei n.º 85/2009, de 27 de agosto. Verifica-se ainda, um aumento nos valores percentuais no ensino superior, em todos as unidades territoriais, enquanto que as percentagens de indivíduos com o ensino básico (1º, 2º e 3º ciclo), apesar de elevadas, estão a perder representatividade.

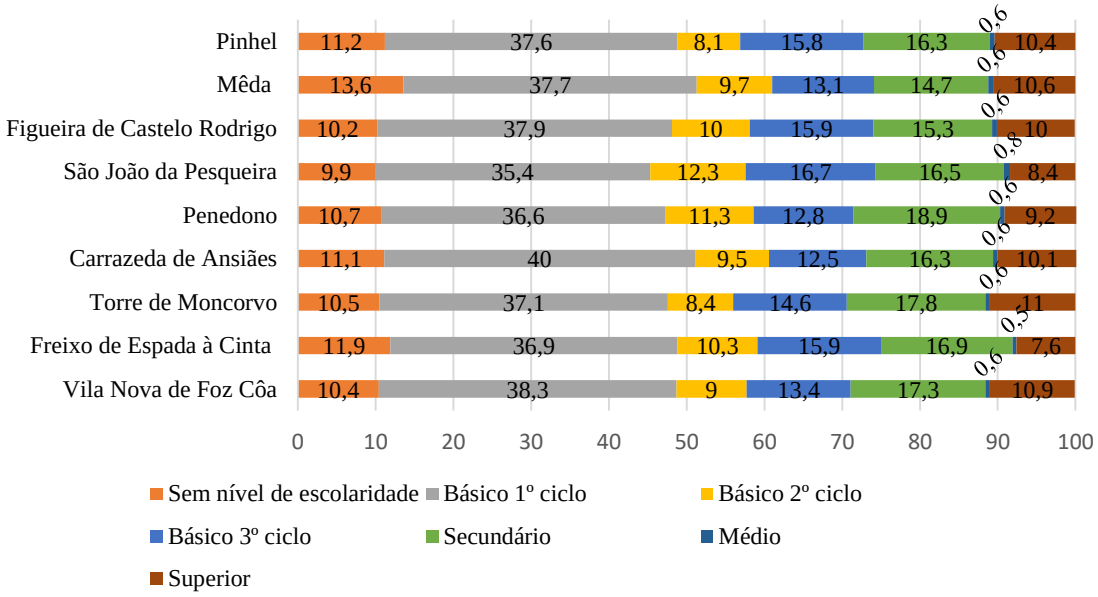
Relativamente aos indivíduos sem nível de escolaridade, como já analisado anteriormente, a tendência será a sua diminuição, como verificado no período decenal 2011-2021, à medida que se vão renovando as gerações.

Quanto ao ensino médio, não se registam alterações significativas, entre 2011-2021, sendo o nível de escolaridade com o menor número de indivíduos.

O gráfico seguinte (gráfico 36), permite constatar que a realidade de Vila Nova de Foz Côa é similar à realidade dos concelhos limítrofes.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Gráfico 36 - População residente (%), no concelho e concelhos limítrofes, por nível de escolaridade, em 2021



Fonte: PORDATA

Através dos dados expostos no gráfico 36, é possível verificar que os valores percentuais para todos os níveis de ensino, entre Vila Nova de Foz Côa e os seus concelhos limítrofes, são mais homogéneos, demonstrando a realidade destes municípios: pouco povoados, onde a população residente se situa, principalmente, nas faixas etárias mais velhas (e menos instruídas), e a perda da população jovem (atualmente a mais instruída), permite explicar os baixos valores percentuais nos níveis de ensino mais qualificados, quando comparados com a média nacional.

Perante a análise do quadro 26, o qual traduz a população residente no concelho de Vila Nova de Foz Côa, em 2021, por grupos etários e nível de escolaridade, reitera-se que o ensino básico é o nível de escolaridade com maior registo (3 721 residentes possuem este nível de escolaridade), sobretudo nos grupos etários mais velhos. Verifica-se ainda que, dentro do ensino básico, o 1º ciclo é o nível de ensino com maior número (2 295 indivíduos). Estes números devem-se ao fato do ensino obrigatório de 4 para 6 anos ter sido decretado, apenas em 1964, através do Decreto-Lei nº 45810, de 9 de julho.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 26 - População residente no concelho (Nº), em 2021, por grupos etários e nível de escolaridade

Grupo etário	Nenhum nível de escolaridade	Ensino básico			Total Ensino básico	Ensino secundário	Ensino pós-secundário	Ensino superior
		1º ciclo	2º ciclo	3º ciclo				
Menos de 15 anos	328	93	118	16	227	0	0	0
15 - 19 anos	2	4	28	117	149	85	0	1
20 - 24 anos	2	1	12	39	52	143	2	66
25 - 29 anos	2	5	13	45	63	93	5	77
30 - 34 anos	9	15	23	49	87	67	7	74
35 - 39 anos	7	14	31	55	100	95	8	74
40 - 44 anos	10	33	47	64	144	112	5	69
45 - 49 anos	15	62	77	72	211	101	3	67
50 - 54 anos	33	98	96	77	271	78	2	47
55 - 59 anos	33	183	55	84	322	77	1	44
60 - 64 anos	45	277	65	74	416	78	0	34
65 - 69 anos	54	361	30	39	430	42	0	43
70 - 74 anos	53	364	23	23	410	15	0	17
75 ou mais anos	333	785	19	35	839	9	0	16
Total	**926**	**2 295**	**637**	**789**	**3 721**	**995**	**33**	**629**

Fonte: INE, Recenseamento da população e habitação – Censos 2021

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

2.3. Taxas de escolarização

2.3.1. Taxa bruta de pré-escolarização

Segundo, a Direção-Geral de Educação "*a educação pré-escolar é a primeira etapa da educação básica no processo de educação ao longo da vida, sendo complementar da ação educativa da família, com a qual deve estabelecer estreita cooperação, favorecendo a formação e o desenvolvimento equilibrado da criança, tendo em vista a sua plena inserção na sociedade como ser autónomo, livre e solidário*".

Apesar de ser facultativa, segundo a Lei n.º 65/2015, de 3 de julho, a sua frequência dever ser universal a partir dos 4 anos de idade (apesar da sua frequência poder começar aos 3 anos), até a idade de ingresso no ensino básico (6 anos).

A taxa bruta de pré-escolarização[22] traduz uma relação entre o número de indivíduos que frequenta a educação pré-escolar, num determinado momento, e número de crianças residentes, em idades de frequentar este nível de ensino.

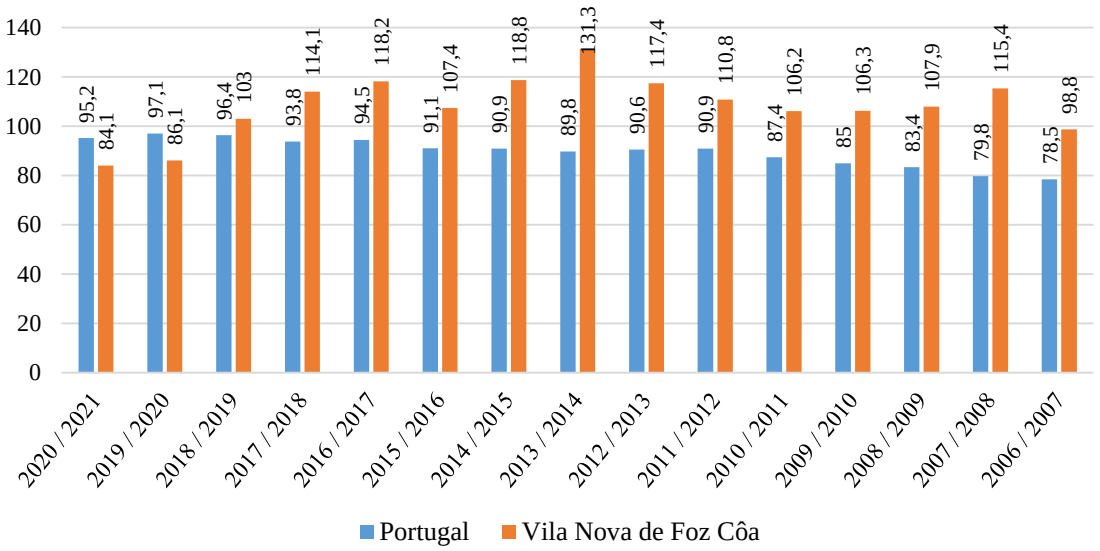
Em Portugal, segundo o INE (gráfico 37), e realizando uma breve resenha sobre a evolução desta taxa, realça-se que no ano letivo de 2006/2007 em termos percentuais, apenas 78,5% das crianças estavam integradas na Educação Pré-escolar. Passados 14 anos, regista-se uma taxa de 95,2%, no ano letivo de 2020/2021.

Para isso, contribuiu as várias medidas levadas a cabo pelo Governo no sentido de melhorar a rede e o acesso à educação pré-escolar. Conforme o exposto no Decreto-Lei nº 147/97, de 11 de junho (Lei Quadro da Educação Pré-escolar), "*É objetivo do Governo elevar, até ao final do século, a oferta global de educação pré-escolar em cerca de 20%, de modo a abranger 90% das crianças de 5 anos de idade, 75% das de 4 anos de idade e 60% das de 3 anos de idade, alargando a possibilidade de frequência a mais 45000 crianças nesta faixa etária*". E ainda, segundo o artigo 4º da Lei n.º 85/2009 de 27 de agosto "*cabe ao Estado, o dever de garantir a existência de uma rede de educação pré-*

[22] A taxa bruta de pré-escolarização é calculada através da seguinte fórmula: (Crianças inscritas na educação pré-escolar/ População residente com idade entre 3 a 5 anos)*100

escolar que permita a inscrição de todas as crianças por ela abrangidas e o de assegurar que essa frequência se efetue em regime de gratuitidade da componente educativa".

Gráfico 37 – Taxa bruta de pré-escolarização (%), em Portugal e Vila Nova de Foz Côa, entre os anos letivos 2006/2007 e 2020/2021



Fonte: INE, Anual, Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência

Observando o gráfico 37, podemos verificar que a frequência da educação pré-escolar no concelho de Vila Nova de Foz Côa está acima dos 100%, em todos os anos letivos (com exceção dos anos letivos de 2006/2007, 2019/2020 e 2020/2021), o que pode ser explicado por duas situações:

- Houve um número relativamente elevado de crianças com menos de 3 e mais de 5 anos a frequentarem a educação pré-escolar durante esses anos letivos;
- Os jardins de infância de Vila Nova de Foz Côa foram frequentados por crianças com residência noutros concelhos.

Nos anos letivos de 2006/2007, 2019/2020 e 2020/2021, Vila Nova de Foz Côa registou taxas brutas de pré-escolarização mais baixas, porém adequadas, inclusive no ano letivo 2006/2007, o concelho apresentou uma taxa bruta de pré-escolarização superior à registada a nível nacional (bem como na maioria dos anos letivos). De referir que, os anos letivos 2019/2020 e 2020/2021, coincidiram com o período da pandemia covid19, o

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

que poderá explicar a diminuição no número de crianças a frequentar a educação pré-escolar.

Em suma, a taxa de pré-escolarização em Portugal e no concelho de Vila Nova de Foz Côa são bastante satisfatórias, o que é um dado muito positivo, visto que a educação pré-escolar é fundamental na "*autonomia e socialização, tendo em vista a sua integração equilibrada na vida em sociedade e preparando-a para uma escolaridade bem-sucedida, nomeadamente através da compreensão da escola como local de aprendizagens múltiplas*", segundo o Decreto-Lei n.º 147/97, de 11 de junho.

2.3.2. Taxa bruta de escolarização no ensino obrigatório

Como já foi referido anteriormente, o ensino obrigatório em Portugal, segundo a Lei nº 85/2009, de 27 de agosto, vai desde os 6 aos 18 anos, e compreende dois níveis de ensino:

- O ensino básico - universal, obrigatório, gratuito e que compreende três ciclos sequenciais:
  - ✓ 1º Ciclo: 1º, 2º, 3º e 4º Anos
  - ✓ 2º Ciclo: 5º e 6º Anos
  - ✓ 3º Ciclo: 7º, 8º e 9º Anos
- O ensino secundário é obrigatório e compreende um ciclo de três anos (10.º, 11.º e 12.º anos de escolaridade).

A escolaridade obrigatória cessa, segundo o Artigo 2º da Lei nº 85/2009, de 27 de agosto:

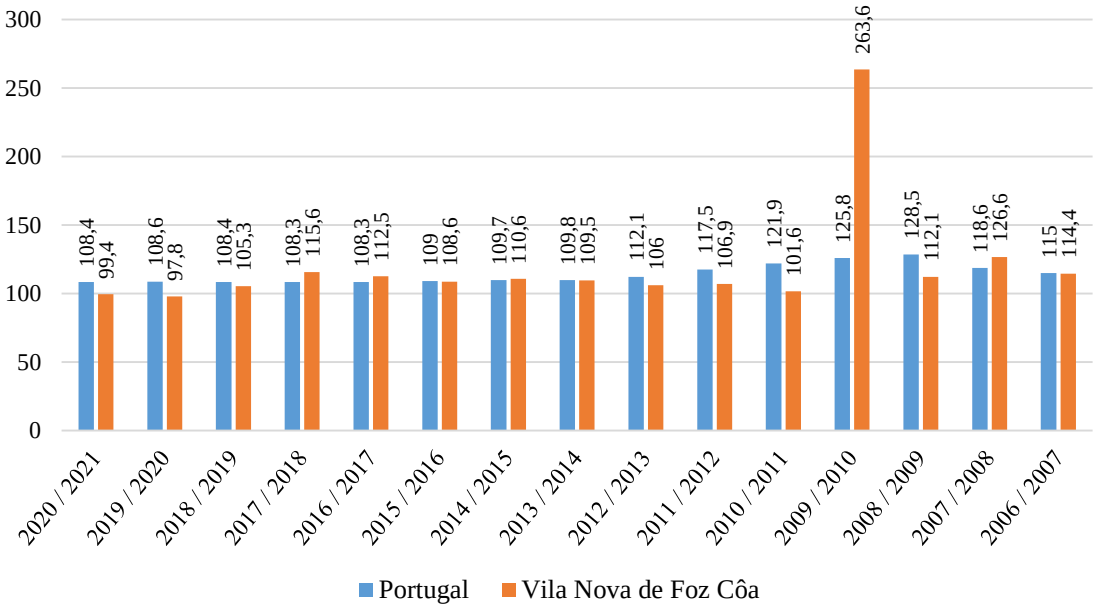
> "*a) Com a obtenção do diploma de curso conferente de nível secundário da educação; ou*
> *b) Independentemente da obtenção do diploma de qualquer ciclo ou nível de ensino, no momento do ano escolar em que o aluno perfaça 18 anos*".

A obrigatoriedade em frequentar o ensino entre os 6 e os 18 anos, leva a que as taxas de frequência, quer no ensino básico, quer no ensino secundário sejam muito elevadas, como

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

se pode observar pelos gráficos 38 (taxa bruta de escolarização no ensino básico[23]) e 39 (taxa bruta de escolarização no ensino secundário[24]).

Gráfico 38 - Taxa bruta de escolarização no ensino básico (%), em Portugal e Vila Nova de Foz Côa, entre os anos letivos 2006/2007 e 2020/2021



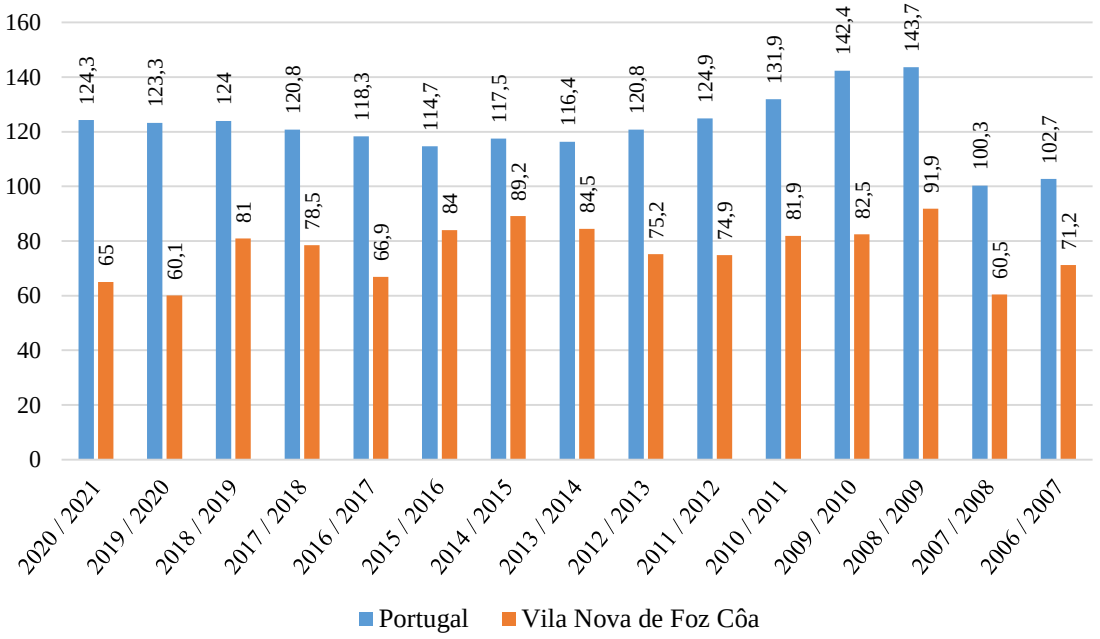
Fonte: INE, Anual, Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência

[23] A taxa bruta de escolarização no ensino básico é calculada através da seguinte fórmula: (Alunos matriculados no ensino básico/ População residente com idade entre 6 a 14 anos)*100

[24] A taxa bruta de escolarização no ensino secundário é calculada através da seguinte fórmula: (Alunos matriculados no ensino secundário/ População residente com idade entre 15 e 17 anos)*100

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Gráfico 39 - Taxa bruta de escolarização no ensino secundário (%), em Portugal e Vila Nova de Foz Côa, entre os anos letivos 2006/2007 e 2020/2021



Fonte: INE, Anual, Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência

Após análise dos gráficos, constata-se que muitos dos valores percentuais, tanto em Portugal como no concelho de Vila Nova de Foz Côa, ultrapassam os 100%, o que se deve a duas situações:

- Aos efeitos da retenção, que leva os alunos a frequentarem ciclos e níveis de ensino fora das idades próprias de frequência dos mesmos;
- À frequência nas escolas do concelho por alunos com residência noutros municípios, como no caso de Vila Nova de Foz Côa, em que as baixas taxas de escolarização no ensino secundário são explicadas pela ausência ou escassez de oferta neste tipo de ensino, sobretudo de cursos profissionais, o que leva a que muitos alunos, a partir do 9º ano, procurem ofertas em outras escolas fora do concelho.

Em suma, as taxas brutas de escolarização no ensino básico apresentadas pelo concelho, nos vários anos letivos em análise no gráfico 38, são muito semelhantes às registadas a nível nacional, com exceção do ano letivo de 2009/2010, onde se registou uma grande discrepância entre estas duas unidades geográficas. Quanto às taxas de escolarização no

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

ensino secundário, gráfico 39, esta desigualdade é mais acentuada e verificou-se em todos os anos letivos, justificada, e como já foi mencionado, pela saída dos alunos que concluem o 9º ano, para outras escolas fora do concelho, sobretudo de ensino profissional.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

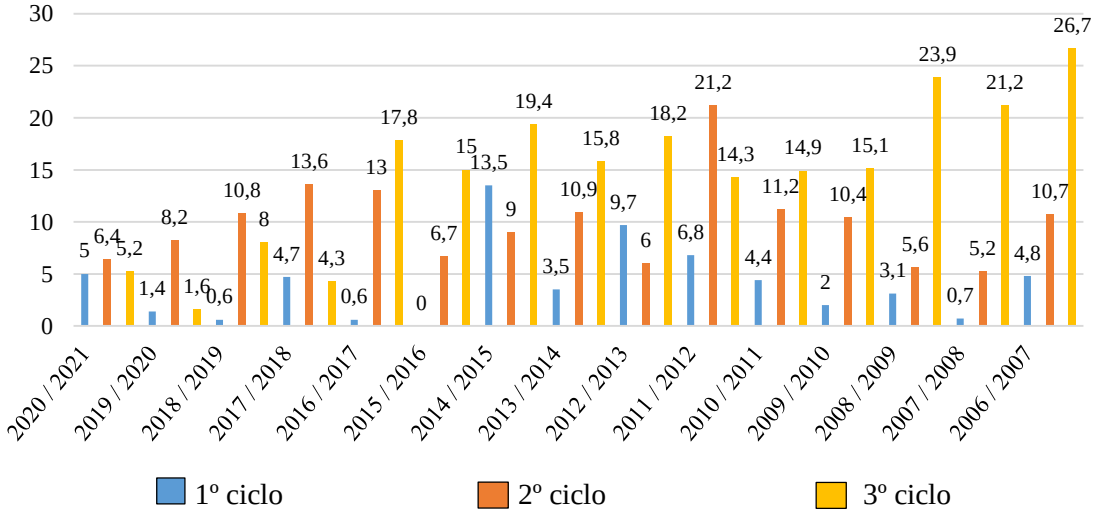
2.4. Indicadores de desempenho

2.4.1. Taxa de retenção e desistência – ensino básico

A taxa de retenção e desistência[25] diz respeito aos alunos que se encontram numa situação de retenção *"(...) que ocorre em consequência do aproveitamento sem êxito do aluno pelo não cumprimento dos requisitos previstos na legislação em vigor para a frequência no ano de escolaridade seguinte àquele em que se encontra"* (DGEEC) ou numa situação de desistência *"(...) que ocorre em consequência do abandono temporário de aluno ou formandos da frequência das atividades letivas de um curso, de um período de formação ou de uma ou mais disciplinas no decurso de um ano letivo"* (DGEEC). De notar que na desistência é incluído o abandono, a anulação da matrícula e a exclusão por excesso de faltas.

O gráfico seguinte representa a taxa de retenção e desistência no ensino básico no concelho de Vila Nova de Foz Côa entre os anos letivos 2006/2007 e 2020/2021.

Gráfico 40 – Taxa de retenção e desistência no ensino básico (%), no concelho, por ciclo de ensino básico, entre 2006/2007 e 2020/2021



Fonte: INE, Anual, Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência

[25] A taxa de retenção e desistência é calculada através da seguinte fórmula: (Alunos do ensino básico regular que permanecem, por razões de insucesso ou de tentativa voluntária de melhoria de qualificações, no mesmo ano de escolaridade/ Alunos matriculados no ensino básico regular, nesse ano letivo)*100

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

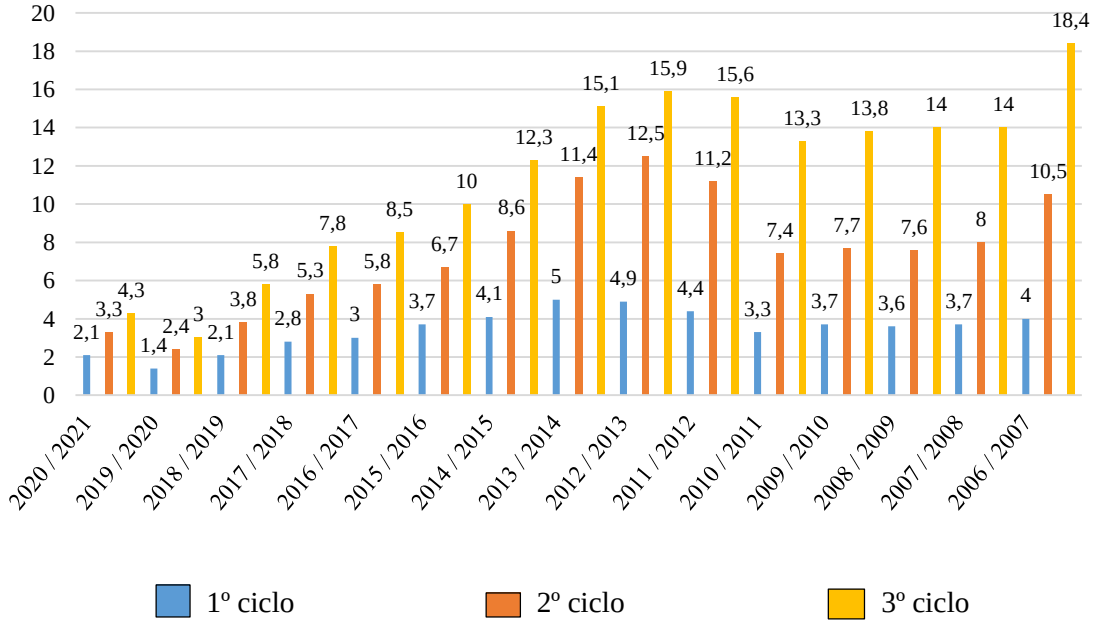
Como podemos observar no gráfico 40, o ciclo que manteve sempre valores mais baixos foi o 1º ciclo, com exceção dos anos letivos de 2012/2013 e 2014/2015, em que apresentou valores mais altos do que o 2º ciclo (9,7% e 13,5% para o 1º ciclo e 6% e 9% para o 2º ciclo, respetivamente). De realçar que no ano letivo de 2015/2016 registou uma taxa de 0%, ou seja, sem retenções ou desistências nesse ano letivo.

Em contrapartida, o 3º ciclo é o que registou valores mais elevados de retenção e desistência, devido ao facto do grau de ensino e exigência ir aumentando. Contudo, nos anos de 2011/2012; 2017/2018; e, 2018/2019, o 3º ciclo apresentou taxas de retenção e desistência mais baixas que o 2º ciclo (14,3%, 4,3% e 8% para o 3º ciclo e 21,2%, 13,6% e 10,8% para o 2º ciclo, respetivamente).

Verifica-se, ainda, oscilações significativas entre os vários anos letivos, em todos os níveis de ensino.

Em seguida, através do gráfico 41, o qual apresenta a taxa de retenção e desistência em Portugal nos mesmos anos letivos, será possível comparar o Vila Nova de Foz Côa com as taxas registadas a nível nacional, no mesmo período.

Gráfico 41 – Taxa de retenção e desistência no ensino básico (%), em Portugal, por ciclo de ensino básico, entre 2006/2007 e 2020/2021



Fonte: INE, Anual, Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência

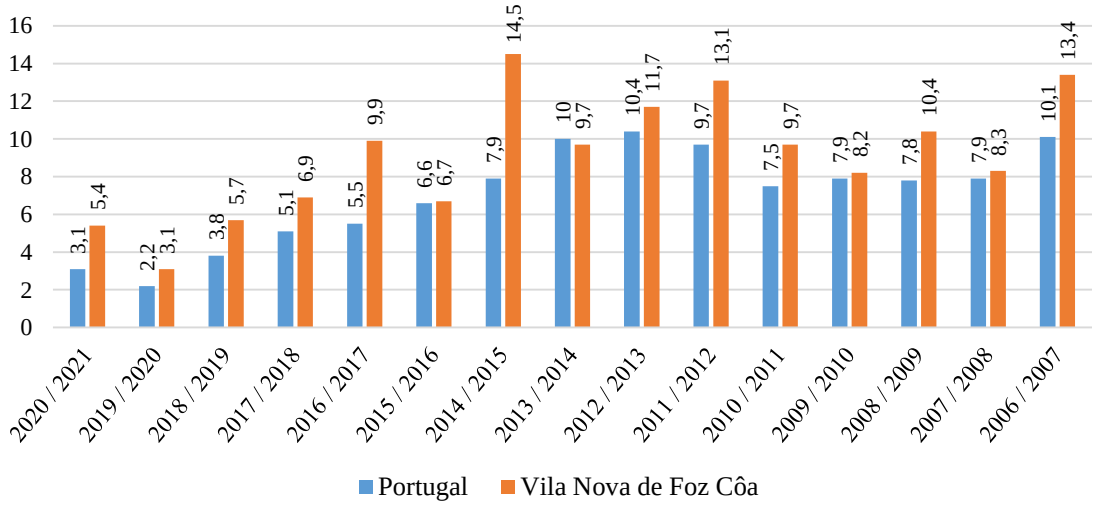
Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Contrariamente ao que aconteceu em Vila Nova de Foz Côa, em Portugal o 1º ciclo registou as taxas mais baixas em todos os anos letivos em análise (2006/2007 a 2018/2019), seguindo o 2 º ciclo e, por último, o 3º ciclo. O 3º ciclo é o nível de ensino que registou as taxas mais altas em todos os anos letivos, talvez, fruto da sua maior exigência.

Observa-se ainda que, desde o ano letivo de 2012/2013, há uma descida gradual nas taxas registadas em todos os níveis de ensino básico, contrariamente a Vila Nova de Foz Côa, em que essa descida não se verifica.

Em seguida, analisemos o gráfico 42, o qual apresenta a taxa de retenção e desistência para o ensino básico em geral, incluindo todos os ciclos de ensino (1º, 2º e 3º ciclo), entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021, em Portugal e no município de Vila Nova de Foz Côa.

Gráfico 42 - Taxa de retenção e desistência no ensino básico (%), em Portugal e Vila Nova de Foz Côa, entre 2006/2007 e 2020/2021



Fonte: INE, Anual, Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência

Através dos dados expostos no gráfico, verifica-se que Vila Nova de Foz Côa apresentou, nos 15 anos letivos em análise, taxas de retenção e desistência no ensino básico mais elevadas que as registadas a nível nacional, com exceção do ano letivo de 2013/2014, em que verificou o oposto (Portugal registou uma taxa de 10% e Vila Nova de Foz Côa de 9,7%). Constata-se ainda que, em alguns anos letivos, as taxas registadas no país e no

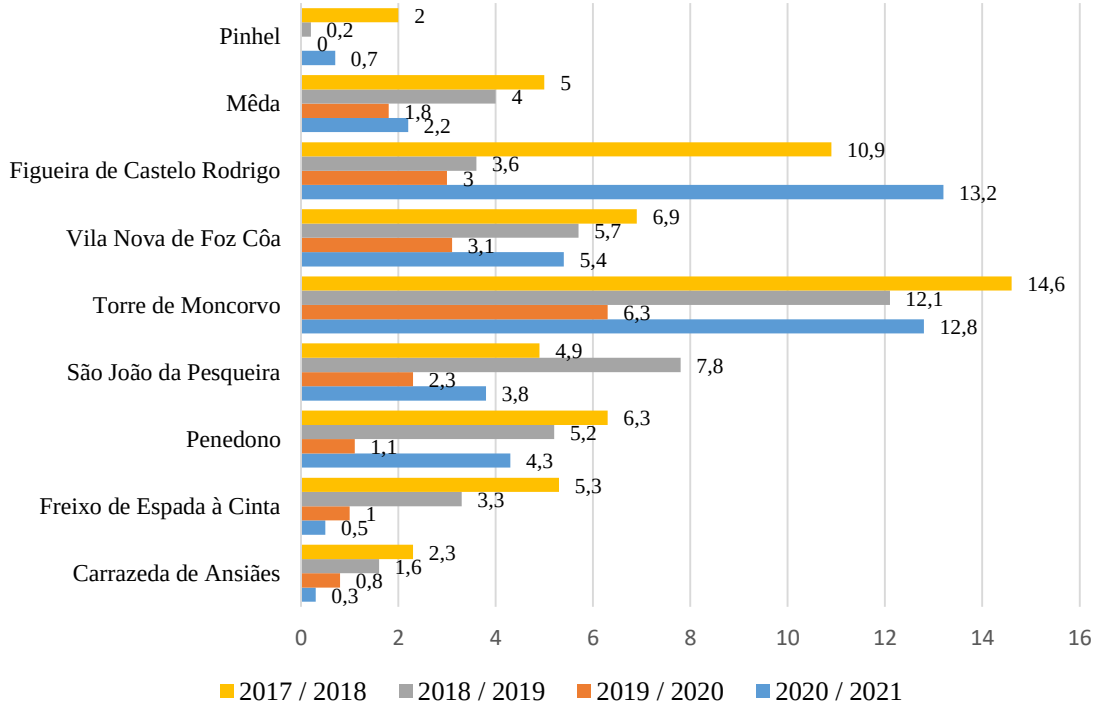
Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

concelho apresentam uma grande discrepância, como se verificou nos anos letivos de 2006/2007; 2008/2009; 2010/2011; 2011/2012; 2014/2015; e, 2016/2017.

De salientar, ainda, que desde 2012/2013 a taxa de retenção e desistência tem vindo a descer gradualmente em Portugal, enquanto que no concelho essa tendência não se verifica. Excecionalmente, no ano letivo de 2020/2021, a taxa de retenção e desistência no ensino básico a nível nacional registou um ligeiro aumento, contrariando a tendência de decréscimo, o que poderá ser consequência do conturbado ano pandémico de 2020.

Por último, o gráfico seguinte (gráfico 43), compara a taxa de retenção e desistência nos 3 ciclos do ensino básico de Vila Nova de Foz Côa com outros concelhos limítrofes, entre os anos letivos de 2017/2018 e 2020/2021.

Gráfico 43 - Taxa de retenção e desistência no ensino básico (%), em Vila Nova de Foz Côa e concelhos limítrofes, entre os anos letivos de 2017/2018 e 2020/2021



Fonte: INE, Anual, Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência

A partir dos dados expostos no gráfico 43, verifica-se que, dos 9 municípios apresentados, Vila Nova de Foz Côa é um dos concelhos que registou maiores taxas de retenção e

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

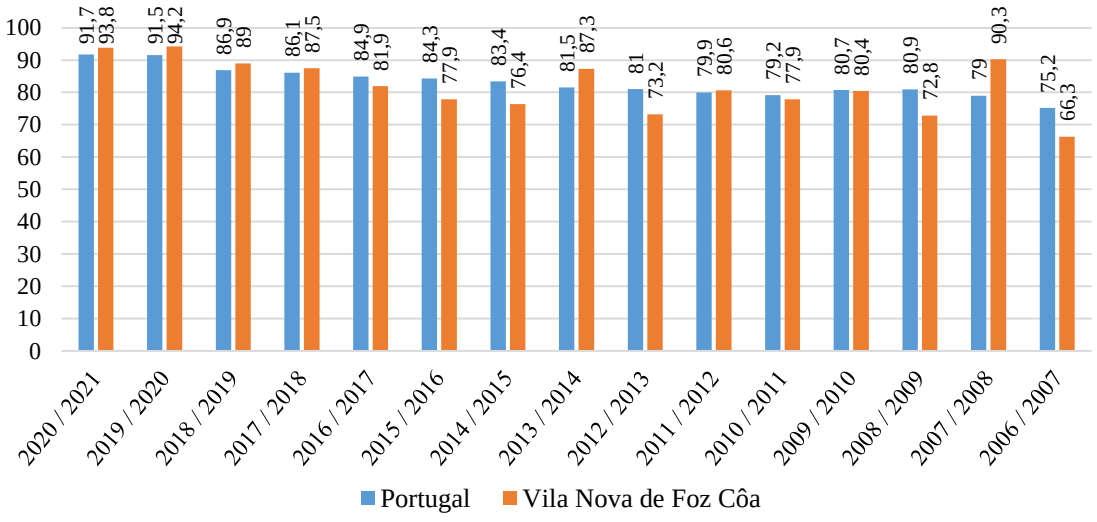
desistência no ensino básico, nos anos letivos em análise, sendo que apenas ficou abaixo das taxas registadas por Torre de Moncorvo, em todos os anos letivos; Figueira de Castelo Rodrigo nos anos letivos de 2017/2018 e 2020/2021; e São João da Pesqueira no ano letivo de 2018/2019; tratando-se de um indicador negativo para o município.

2.4.2. Taxa de transição/conclusão – ensino secundário

A taxa de transição/conclusão[26] corresponde ao valor percentual de alunos que no final do ano letivo obtêm aproveitamento, podendo transitar para o ano de escolaridade seguinte ou, inclusive, terminar o ensino secundário.

O gráfico 44 representa a taxa de transição/conclusão no ensino secundário em Portugal e no concelho de Vila Nova de Foz Côa, entre o ano letivo de 2006/2007 e 2020/2021.

Gráfico 44 - Taxa de transição/conclusão no ensino secundário (%), em Portugal e Vila Nova de Foz Côa, entre 2006/2007 e 2020/2021



Fonte: INE, Anual, Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência

[26] A taxa de transição/conclusão é calculada através da seguinte fórmula: [Alunos do ensino secundário que no final do ano letivo obtêm aproveitamento (podendo transitar para o ano de escolaridade seguinte)/ Alunos matriculados no ensino secundário, nesse ano letivo]*100

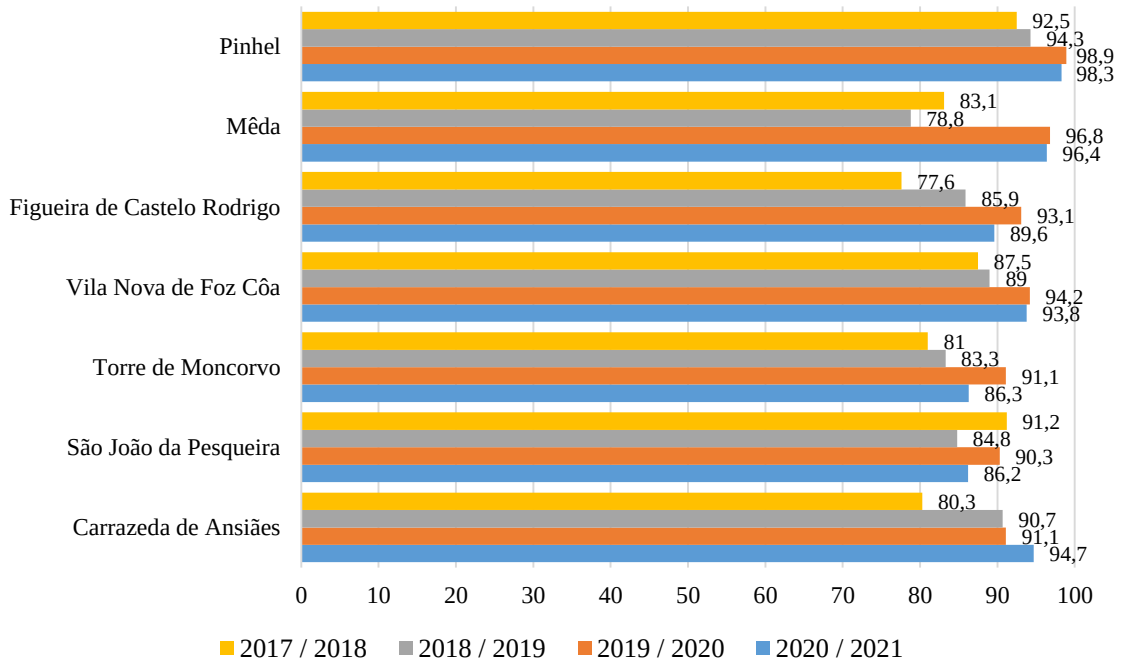
Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Através dos dados expostos no gráfico, é possível verificar que as taxas de transição/conclusão no ensino secundário registadas pelo concelho, nos anos letivos em análise, não apresentam grandes discrepâncias quando comparadas com a média nacional, sobretudo nos últimos 5 anos letivos (2016/2017 a 2020/2021). Verifica-se ainda que, nesse mesmo período, as taxas de transição/conclusão têm vindo a aumentar registando valores acima dos 80%, em ambas as unidades geográficas, o que é um bom indicador para a educação no combate ao insucesso escolar.

De referir que, nos anos letivos de 2007/2008; 2011/2012; 2013/2014; 2017/2018; 2018/2019; 2019/2020; e, 2020/2021, Vila Nova de Foz Côa apresentou taxas de transição/conclusão no ensino secundário mais altas do que às registadas em Portugal.

O gráfico seguinte (gráfico 45), compara a taxa de transição/conclusão no ensino secundário de Vila Nova de Foz Côa com outros concelhos limítrofes, entre os anos letivos de 2017/2018 e 2020/2021.

Gráfico 45 - Taxa de transição/conclusão no ensino secundário (%), em Vila Nova de Foz Côa e concelhos limítrofes, entre os anos letivos de 2017/2018 e 2020/2021



Fonte: INE, Anual, Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência

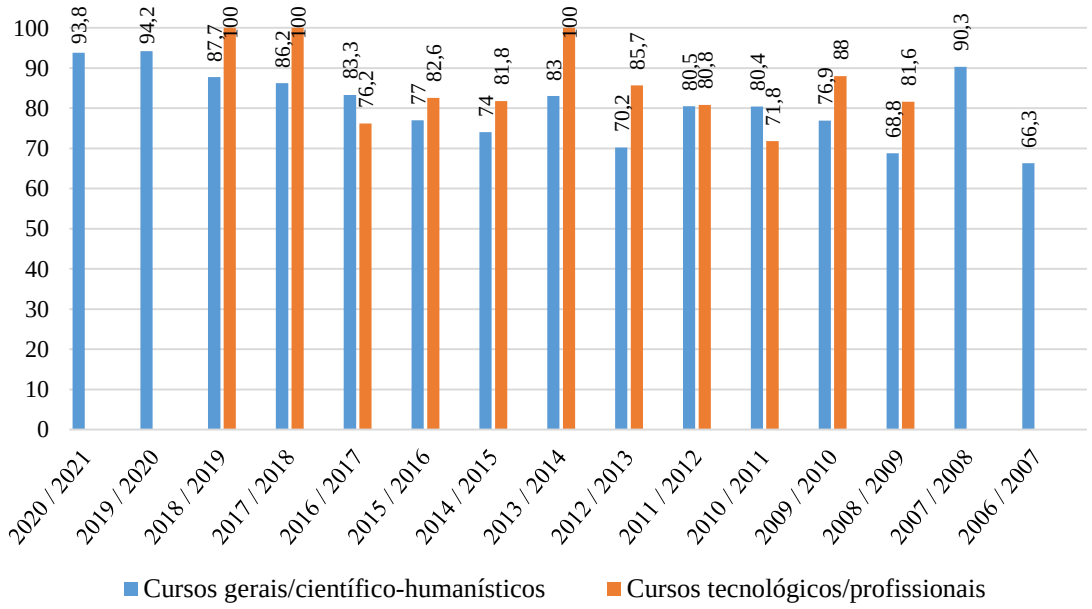
Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Antes da análise do gráfico 45, importa referir que os concelhos de Penedono e Freixo de Espada à Cinta não possuem estabelecimentos escolares de ensino secundário.

Através dos dados expostos no gráfico 45, constata-se que, dos 7 concelhos apresentados, Vila Nova de Foz Côa é um dos municípios que apresenta maiores taxas de transição/conclusão, nos anos letivos em análise, sendo que apenas ficou abaixo das taxas registadas pelos concelhos de Pinhel, em todos os anos letivos; São João da Pesqueira no ano letivo de 2017/2018; Carrazeda de Ansiães nos anos letivos de 2018/2019 e 2020/2021; e Mêda nos anos letivos de 2019/2020 e 2020/2021; revelando-se um indicador positivo para o município.

Por último, o gráfico que se segue (gráfico 46), apresenta as taxas de transição/conclusão no ensino secundário, no concelho, para as duas ofertas existentes neste nível de ensino: cursos gerais/científicos-humanísticos e cursos tecnológicos/profissionais.

Gráfico 46 - Taxa de transição/conclusão no ensino secundário (%), em Vila Nova de Foz Côa, por oferta de ensino, entre 2006/2007 e 2020/2021



Fonte: INE, Anual, Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Ao analisar os dados do gráfico 46, constata-se que os cursos tecnológicos/profissionais registaram taxas de transição/conclusão mais elevadas do que os cursos gerais/científicos-humanísticos, com exceção dos anos letivos de 2010/2011 e 2016/2017.

Observa-se ainda, que nos anos letivos de 2013/2014; 2017/2018; e, 2018/2019 as taxas de transição/conclusão nos cursos tecnológicos/profissionais foram de 100%, o que significa que todos os alunos, nestes 3 anos letivos, transitaram ou concluíram com êxito os cursos tecnológicos/profissionais ministrados pelos estabelecimentos de ensino do concelho.

De referir que, a ausência de dados para os cursos tecnológicos/profissionais nos anos letivos de 2006/2007 e 2007/2008, se deve ao arranque deste tipo de curso no ano letivo de 2006/2007.

Nos anos letivos de 2019/2020 e 2020/2021, não foram ministrados cursos tecnológicos/profissionais, nos estabelecimentos de ensino do concelho, por falta de alunos suficientes para formação de turmas, por isso a ausência de dados.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

2.5. Síntese dos indicadores educacionais gerais

De um modo geral, as tendências verificadas no concelho de Vila Nova de Foz Côa, nos últimos anos, no que se refere a alguns dos indicadores educacionais gerais, foram as seguintes:

- Relativamente à taxa de analfabetismo, o concelho registou um decréscimo significativo da referida taxa, no período decenal 2011-2021, na ordem dos 4,8% (em 2011 a taxa de analfabetismo situou-se nos 11,07% e em 2021 nos 6,27%). Porém, a taxa de analfabetismo apresentada por Foz Côa, em 2021, ficou acima da média nacional, a qual rondou os 3,08%, bem como das taxas de analfabetismo registadas, no mesmo ano, pela região Norte (3,02%) e pela sub-região Douro (5,39%).
- Quando comparada a taxa de analfabetismo de Foz Côa com os seus concelhos limítrofes, verifica-se que Foz Côa é um dos municípios com a taxa de analfabetismo mais baixa, em 2021, apenas superada pelos municípios de São João da Pesqueira e Carrazeda de Ansiães (6,23% e 6,25%, respetivamente).
- Em 2021, o número de analfabetos com 10 e mais anos de idade, no concelho, era de 374 indivíduos, repartidos por 118 homens e 256 mulheres.
- Quanto aos níveis de instrução, constata-se que a maioria da população residente possuía, em 2021, o ensino básico (60,7%), com destaque para 38,3% da população residente que apresentava como nível de ensino o 1º ciclo. Porém, quando comparados os níveis de instrução da população residente em 2011, verifica-se, em 2021, um aumento no número de indivíduos com níveis de escolaridade mais avançados, tanto no ensino secundário como no ensino superior.
- A população residente mais instruída, em 2021, concentrava-se, principalmente, nas faixas etárias mais jovens, enquanto que os grupos etários com idades mais avançadas apresentavam níveis de escolaridade mais baixos.
- Relativamente à taxa bruta de pré-escolarização, verifica-se que, nos anos letivos em análise (entre 2006/2007 e 2020/2021), Vila Nova de Foz Côa apresentou elevadas taxa de pré-escolarização, inclusive mais altas do que as registadas a nível nacional.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Nos últimos anos letivos de 2019/2020 e 2020/2021, o concelho, registou-se um decréscimo da referida taxa, muito provavelmente devido ao período pandémico da covid19.

- Quanto à taxa bruta de escolarização no ensino básico, observa-se que, nos anos letivos em análise (entre 2006/2007 e 2020/2021), o município apresenta elevadas taxas, fruto da obrigatoriedade de frequência neste nível de ensino e/ou, devido aos efeitos da retenção que leva os alunos a frequentarem ciclos e níveis de ensino fora das idades próprias de frequência dos mesmos. A presença de alunos residentes noutros concelhos a frequentarem as escolas de Vila Nova de Foz Côa, poderá também influenciar as taxas de escolarização no ensino básico, as quais registaram valores acima dos 100% nos 15 anos letivos analisados.
- Por sua vez, a taxa bruta de escolarização no ensino secundário registou valores percentuais muito baixos, em todos os anos em análise (2006/2007 até 2020/2021). Apesar da obrigatoriedade de frequência neste nível de ensino, através da Lei nº 85/2009, de 27 de agosto; as taxas registadas pelo município são fruto da saída de muitos alunos, após a conclusão do 3º ciclo, para outras escolas fora do concelho à procura de novas ofertas de ensino, sobretudo de ensino profissional.
- Relativamente à taxa de retenção e desistência no ensino básico, entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021, constata-se que quanto mais avançado é o grau de ensino maiores são as percentagens de retenções e desistências. Quando comparadas as taxas de retenção e desistências registadas em Vila Nova de Foz Côa, nesse período, com as médias nacionais, observa-se que o município apresentou sempre taxas mais elevadas, com exceção do ano letivo de 2013/2014, em que verificou o oposto (Portugal registou uma taxa de 10% e Vila Nova de Foz Côa de 9,7%). Se comparadas as taxas registadas por Vila Nova de Foz Côa com os concelhos limítrofes, entre 2006/2007 e 2020/2021, verifica-se que Foz Côa é um dos concelhos com maiores taxas de retenção e desistência no ensino básico, o que trata de um indicador negativo para o município.
- Por sua vez, as taxas de transição/conclusão no ensino secundário registadas pelo município, nos anos letivos de 2006/2007 até 2020/2021, não apresentam grandes

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

discrepâncias com as médias nacionais. Para além disso, verifica-se uma tendência de crescimento na taxa de transição/conclusão no ensino secundário, ao longo do período em análise, situando-se em 2019/2020 e 2020/2021 acima dos 90% (94,2% e 93,8%, respetivamente), tratando-se de um indicador positivo para o concelho.

- Quando discriminada a taxa de transição/conclusão no ensino secundário por tipo de oferta, no período 2006/2007 e 2020/2021, constata-se que os cursos tecnológicos/profissionais registaram taxas de transição/conclusão mais elevadas do que os cursos gerais/científicos-humanísticos, na maioria dos anos letivos.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

3. Caracterização e evolução recente do Sistema Educativo Local

Segundo o artigo 1º da Lei de Bases do Sistema Educativo (Lei n.º 46/86, de 14 de outubro), o sistema educativo "*é o conjunto de meios pelo qual se concretiza o direito à educação*". Este sistema desenvolve-se "*segundo um conjunto organizado de estruturas e de ações diversificadas, por iniciativa e sob responsabilidade de diferentes instituições e entidades públicas, particulares e cooperativas*".

O sistema educativo abrange todo o território português (continente e regiões autónomas) e, ainda, outros países e locais onde vivam comunidades portuguesas ou onde haja interesse pelo desenvolvimento e divulgação da cultura portuguesa.

O sistema educativo compreende a educação pré-escolar, a educação escolar e a educação extraescolar, com a garantia de uma permanente ação formativa a todos os portugueses, de forma igualitária, para que todos tenham o mesmo direito à educação e à cultura, nos termos da Constituição da República.

3.1. Localização da rede escolar e áreas de influência

O concelho de Vila Nova de Foz Côa apresenta apenas um Agrupamento de Escolas, de natureza pública, denominado de Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, sendo este constituído por duas escolas:

- Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, na freguesia de Vila Nova de Foz Côa, sede do agrupamento, e onde se lecionam o Pré-escolar; 1º Ciclo; 2º Ciclo; 3º Ciclo e Secundário (distribuídos por 3 estabelecimentos de ensino, um para o Pré-escolar, outro para o 1º ciclo e um terceiro para o 2º e 3º ciclo e Ensino Secundário);
- Escola Básica de Freixo de Numão, na freguesia de Freixo de Numão, onde se lecionam o Pré-escolar e o 1º ciclo.

O quadro 27 resume as escolas existentes no concelho, na rede pública, os quais estão na dependência do Ministério da Educação.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 27 - Estabelecimentos de ensino público no concelho de Vila Nova de Foz Côa

Designação Escola	Cód. ME Escola	Freguesia	Designação Unidade Orgânica	Cód. ME UO	Tipologia
Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso	402904	Vila Nova de Foz Côa	Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso	151269	Pré-escolar; 1º ciclo; 2º ciclo; 3º ciclo; Secundário
Escola Básica de Freixo de Numão	224522	Freixo de Numão	Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso	151269	Pré-escolar; 1º ciclo

Fonte: www.gesedu.pt/PesquisaRede

Da análise do quadro 27, podemos verificar que, no concelho, existem duas escolas públicas, uma situada na freguesia de Vila Nova de Foz Côa e outra na freguesia de Freixo de Numão. Ambas as escolas pertencem ao mesmo agrupamento (e o único no concelho) - Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso.

A Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso está repartida por três estabelecimentos distintos, um para a educação pré-escolar, outro para o 1º ciclo do ensino básico e, o maior dos três, para o 2º e 3º ciclos do ensino básico e o ensino secundário.

Por sua vez, a Escola Básica de Freixo de Numão concentra no mesmo estabelecimento a educação pré-escolar e o 1º clico do ensino básico.

A sede do agrupamento, ao qual pertencem as duas escolas públicas, situa-se em Vila Nova de Foz Côa, no estabelecimento de ensino onde são ministrados 2º e 3º ciclos do ensino básico e o ensino secundário.

De salientar que todas as escolas da rede pública do concelho, e que integram o único agrupamento de escolas que existe, se centram apenas em duas das 14 freguesias do concelho. O resto do território concelhio não tem, atualmente, equipamentos educativos, o que se compreende pelos reduzidos quantitativos populacionais presentes nos pequenos lugares e pela quantidade de população dispersa pelo território, o que consequentemente

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

determina e explica a maior concentração da oferta de equipamentos no principal núcleo urbano do município, a freguesia de Vila Nova de Foz Côa. A freguesia de Freixo de Numão, pela quantidade de população residente e pela proximidade com o núcleo urbano de Vila Nova de Foz Côa, concentra, também, alguns equipamentos educativos.

Quanto à oferta na rede privada, não existe nenhum estabelecimento de natureza privada, atualmente, no concelho. Contudo, até ao ano letivo de 2020/2021 (inclusive), esteve em funcionamento o Jardim Infantil do Centro Social Paroquial de Vila Nova de Foz Côa. Nesta escola, de natureza privada e com o código ME 522223, era lecionado a educação pré-escolar. O seu encerramento deveu-se a um processo de insolvência, não sendo possível a recolha de dados junto à entidade.

Relativamente à oferta na rede solidária existe um estabelecimento, designado de Creche de Santo António, gerido pela Santa Casa da Misericórdia de Vila Nova de Foz Côa, onde são admitidas crianças entre os 0 meses e os 3 anos de idade. Esta instituição, a única creche que existe no concelho, possuí uma capacidade máxima de 90 lugares e apresenta taxas de frequência/ocupação na ordem dos 70%.

A frequência da criança nesta instituição obriga a um pagamento, com exceção das crianças abrangidas pelo apoio do Governo que contempla a gratuitidade das creches a todas as crianças nascidas a partir de 1 de setembro de 2021 ou às crianças que nasceram antes de 1 de setembro de 2021 e que estão abrangidas pelo primeiro ou segundo escalão de rendimentos de comparticipação familiar. O valor a pago por cada criança é estipulado através dos rendimentos do agregado familiar. Desde abril de 2022 o Município de Foz Côa, através de um protocolo com a Santa Casa da Misericórdia de Vila Nova de Foz Côa, apoia financeiramente, em 50%, na mensalidade de cada criança que frequenta a creche de Santo António. São abrangidos por esta medida todos os agregados familiares residentes no concelho.

No mapa que se segue, figura 4, estão assinalados os estabelecimentos da rede escolar pública existentes, atualmente, no concelho de Vila Nova de Foz Côa, bem como a sua área de influência.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Figura 4 – Localização e área de influência dos estabelecimentos de educação e ensino público do concelho de Foz Côa



Fonte: Gabinete SIG da Câmara Municipal

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Através do mapa anterior, figura 4, constata-se que a Escola Básica de Freixo de Numão tem como área de influência as freguesias de Custóias, Numão, Seixas, Horta, Cedovim, Sebadelhe, Touça e Freixo de Numão. Todas as crianças/alunos matriculadas e a frequentar a educação pré-escolar ou o 1º CEB com residência numa destas freguesias frequentam este estabelecimento de ensino.

A Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso tem como área de influência as freguesias de Muxagata, Castelo Melhor, Chãs, Almendra, Santa Comba e Vila Nova de Foz Côa. Todas as crianças/alunos matriculadas e a frequentar a educação pré-escolar ou o 1º CEB com residência numa destas freguesias frequentam este estabelecimento de ensino.

A Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso abrange, ainda, todos os alunos matriculados e a frequentar o 2º e 3º CEB e o Ensino Secundário com residência no concelho de Vila Nova de Foz Côa.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

3.2. Ofertas educativas

No concelho de Vila Nova de Foz Côa, o sistema educativo integra as três componentes prevista pela Lei n.º 46/86 – Lei de Bases do Sistema Educativo, nomeadamente: a Educação Pré-escolar, a Educação Escolar (apenas com o Ensino Básico e Secundário) e a Educação Extraescolar.

Em seguida, passa-se a descrever onde e de que forma se lecionam estes tipos de ensino no concelho.

3.2.1. Educação pré-escolar

De acordo com a lei nº 5/97, de 10 de fevereiro, "*a educação pré-escolar é a primeira etapa da educação básica, no processo de educação ao longo da vida, sendo complementar da ação educativa da família, com a qual deve estabelecer estreita coordenação, favorecendo a formação e o desenvolvimento equilibrado da criança, tendo em vista a sua plena inserção na sociedade como ser autónomo, livre e solidário*".

A educação pré-escolar é facultativa e destina-se às crianças com idades compreendidas entre os três e os seis anos e é ministrada em estabelecimentos de educação pré-escolar, públicos ou privados. As redes de educação pré-escolar, pública e privada, constituem uma rede nacional, visando efetivar a universalidade da educação pré-escolar, como prevista pela Lei n.º 65/2015, de 3 de julho que estabelece a universalidade da educação pré-escolar para as crianças a partir dos 4 anos de idade.

No concelho de Vila Nova de Foz Côa, a educação pré-escolar é ministrada apenas na rede pública, em dois estabelecimentos de ensino: um na freguesia de Vila Nova de Foz Côa e outro na freguesia de Freixo de Numão. Ambos pertencem ao único agrupamento de escolas existentes no concelho (Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso). Para as crianças que frequentem o pré-escolar no concelho, num dos dois estabelecimentos da rede pública, a componente letiva, compreende o horário das 9:00 às 12:00 e das 14:00 às 16:00.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Nestes estabelecimentos de ensino está também comtemplada a componente de Atividades de Animação e Apoio à Família (AAAF), que compreende o acolhimento (das 7:15 às 9:00), o período de almoço (das 12:00 às 14:00), o prolongamento (das 16:00 às 19:00) e todos os períodos de interrupção letiva (Natal, Carnaval, Páscoa e Verão, com exceção do dia 16 de agosto até 31 de agosto no qual os estabelecimentos de educação pré-escolar encerram), são gratuitos, sendo os custos suportados pelo Município.

3.2.2 Educação escolar: ensino básico e secundário

Quanto à educação escolar, está comtempla dois tipos de ensino – o Ensino Básico e o Ensino Secundário. Relativamente ao Ensino Básico, e segundo a Lei n.º 46/86, de 14 de outubro – Lei de Bases do Sistema Educativo, com as alterações introduzidas pela Lei n.º 85/2009, de 27 de agosto, este ensino é universal, obrigatório e gratuito e tem a duração de nove anos. Destina-se as crianças entre os 6 e os 15 anos de idade e está organiza-se em três ciclos sequenciais: :1º ciclo (quatro anos de escolaridade), 2º ciclo (dois anos de escolaridade) e 3º ciclo (três anos de escolaridade).

O Decreto-Lei n.º 55/2018, de 6 de julho (artigo 7º), estabelece dois tipos de Ensino Básico: o Ensino Básico Geral e os Cursos Artísticos Especializados. Em todos os estabelecimentos de Ensino Básico do Concelho de Vila Nova de Foz Côa, todos da rede pública, é lecionado o Ensino Básico Geral.

No 1º ciclo, o ensino é global e visa o desenvolvimento de competências básicas em Língua Portuguesa, Matemática, Estudo do Meio, Expressões Artísticas e Físico-Motoras, bem como o Apoio ao Estudo e Cidadania e Desenvolvimento, conforme previsto no anexo I do Decreto-Lei n.º 55/2018, de 6 de julho (Plano Curricular 1ºCEB).

O 1º ciclo funciona em regime de monodocência, com exceção do ensino do Inglês[27], que exige um docente com formação específica para tal.

[27] Disciplina obrigatória a partir do 3º ano através do Decreto-Lei n.º 176/2014, de 12 de dezembro.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Ao longo do 1º ciclo os alunos são submetidos à avaliação sumativa interna. Para além disso, no final do 2º ano, os alunos realizam provas de aferição. Estas provas não têm qualquer influência na classificação final dos alunos, sendo o seu principal objetivo a devolução de informação às escolas, bem como aos professores, alunos e encarregados de educação, sobre as aprendizagens efetuadas pelos alunos, de modo a permitir uma intervenção pedagógica atempada dirigida às dificuldades identificadas para cada aluno.

Com a implementação da escola a tempo inteiro[28], através do alargamento do horário de funcionamento para um mínimo de oito horas diárias, as escolas do 1º ciclo promovem atividades de enriquecimento curricular (AEC), nomeadamente: atividades de apoio ao estudo; o ensino do Inglês; o ensino de outras línguas estrangeiras; a atividade física e desportiva; o ensino da música; atividades lúdico-expressivas ou outras atividades dentro dos domínios descritos no Despacho n.º 14 460/2008, de 15 de Maio (alínea 9).

Relativamente às aulas de Educação Moral e Religiosa lecionadas no 1º ciclo (e também no 2º e 3º ciclo e ensino secundário), estas seguem o Decreto-Lei n.º 70/2013, 23 de maio; o qual obriga a oferta desta disciplina por parte de todos os estabelecimentos de ensino público de Ensino Básico e Secundário, apesar da sua frequência ser facultativa (artigo 4º).

No concelho de Foz Côa, o 1º ciclo é ministrado em duas escolas de rede pública distribuídas por duas freguesias, Vila Nova de Foz Côa e Freixo de Numão, ambas pertencente ao mesmo agrupamento (Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso).

[28] O conceito de Escola a Tempo Inteiro começou na Região Autónoma da Madeira na década de 90 do século passado e tinha como objetivo o prolongamento do horário das escolas do 1º ciclo do ensino básico, ocupando os alunos com Atividades de Complemento Curricular/Extracurricular através da oferta de atividades lúdicas, físicas e recreativas. Este conceito foi implementado no restante território nacional, sendo que na Região Autónoma dos Açores foi aplicado de forma gradual a partir de 2002 e no Continente começou no ano letivo 2005/2006. A escola a tempo inteiro veio dar resposta às dificuldades manifestadas pelas famílias e/ou pelos encarregados de educação de acompanharem as crianças fora do horário letivo, em particular por haver incompatibilidades entre horários laborais e horários letivos. Posteriormente, este conceito foi alargado também para a educação pré-escolar, e inclui atualmente três tipos de resposta: atividades de animação e de apoio à Família (AAAF) na educação pré-escolar; componente de apoio à família (CAF); e, atividades de enriquecimento curricular (AEC), ambas para o 1º ciclo do ensino básico.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Para além das disciplinas que fazem parte do programa curricular do 1º CEB são administradas, semanalmente, em ambos os estabelecimentos de ensino, as Atividades de Enriquecimento Curricular (AEC).

Relativamente ao 2º ciclo e 3º ciclo, o ensino está organizado por disciplinas e áreas de estudo pluridisciplinares, entre as quais: Português, Inglês, História, Geografia, Cidadania e Desenvolvimento, Matemática, Ciências Naturais, Educação Artística e Tecnológica, Educação Física, Educação Moral e Religiosa e Apoio ao Estudo.

Os 2º e 3º ciclos funcionam em regime de pluridocência, com professores especializados nas diferentes áreas disciplinares ou disciplinas.

No 3º ciclo, há a introdução de uma segunda língua estrangeira (Francês, Alemão ou Espanhol), e a introdução da disciplina de Físico-Química, em substituição das Ciências Naturais.

Ao longo do 2º e 3º ciclo os alunos são submetidos à avaliação sumativa interna. Para além disso, no final do 5º e 8º anos, os alunos são submetidos a provas de aferição. Estas provas não têm qualquer influência na classificação final dos alunos, sendo o seu principal objetivo a devolução de informação às escolas, bem como aos professores, alunos e encarregados de educação, sobre as aprendizagens efetuadas pelos alunos, de modo a permitir uma intervenção pedagógica atempada dirigida às dificuldades identificadas para cada aluno. Também, no final do 9º ano (último ano do 3º ciclo), os alunos são submetidos à avaliação externa, através da realização de provas finais de ciclo às disciplinas de Português e Matemática. Estas provas, visam avaliar o desempenho dos alunos no final do ensino básico e certificar a conclusão deste nível de ensino. Contribuem com um peso de 30% para a classificação final.

No concelho de Foz Côa, o 2º e 3º ciclo é ministrado apenas numa escola, inserida na freguesia de Vila Nova de Foz Côa – Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, e que pertence ao mesmo agrupamento das escolas do 1º ciclo. Neste equipamento é proporcionada a oferta formativa regular, prevista para o 2º e 3º ciclo do ensino básico nos anexos II e III do Decreto-Lei n.º 55/2018, de 6 de julho. A todos os

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

alunos que concluam o 2º CEB é atribuída uma qualificação de nível 1, e aos alunos que concluam o 3º CEB é atribuída uma qualificação de nível 2, segundo o Quadro Nacional de Qualificações (QNQ)[29].

Para além do ensino regular no 2º e 3º ciclo, a Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso também ministrava Cursos de Educação e Formação (CEF), aos alunos com mais dificuldades em terminar o ensino básico regular. Estes cursos destinavam-se a alunos com idade igual ou superior a 15 anos que tivessem habilitações escolares inferiores ao 9º ano. Nestes cursos os jovens eram preparados não só para o prosseguimento de estudos ao nível do secundário, mas também para uma inserção qualificada no mundo do trabalho, através de uma dupla certificação na qual eram adquiridas competências sociais, científicas e profissionais requeridas para o exercício de uma atividade profissional e simultaneamente obter o nível básico de educação. Porém, o último CEF ministrado pela Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso foi no ano letivo de 2017/2018. Tratou-se de um CEF na área da Geriatria, com a duração de 1 ano e frequentado por 16 alunos.

Relativamente ao ensino secundário, e com a implementação do Decreto-Lei n.º 176/2012, de 2 de agosto, que veio alterar a Lei n.º 85/2009, de 27 de agosto, a escolaridade obrigatória passou dos 15 para os 18 anos. Desta forma, a frequência e conclusão do Ensino Secundário passou a ser obrigatório.

O ensino secundário é gratuito e compreende um ciclo de três anos (10.º, 11.º e 12.º anos de escolaridade). Para aceder a qualquer curso do ensino secundário os alunos devem ter concluído o 9º ano de escolaridade ou possuir habilitação equivalente.

Este tipo de ensino está organizado segundo formas diferenciadas, orientadas quer para o prosseguimento de estudos quer para o mundo do trabalho. O currículo dos cursos de nível secundário compreende quatro tipos de cursos[30]:

[29] O Quadro Nacional de Qualificações (QNQ) foi regulado com a publicação da Portaria n.º 782/2009, de 23 de julho e abrange o ensino básico, secundário e superior, a formação profissional e os processos de reconhecimento, validação e certificação de competências.
[30] Conforme o Decreto-Lei n.º 55/2018, de 6 de julho (artigo 7º).

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

- Cursos científico-humanísticos, vocacionados essencialmente para o prosseguimento de estudos de nível superior;
- Cursos profissionais, destinados a proporcionar a entrada no mundo do trabalho, facultando também o prosseguimento de estudos em cursos pós-secundários não superiores ou no ensino superior. São organizados por módulos em diferentes áreas de formação;
- Cursos artísticos especializados, visando assegurar formação artística especializada nas áreas de artes visuais, audiovisuais, dança e música, permitindo a entrada no mundo do trabalho ou o prosseguimento de estudos em cursos pós-secundários não superiores ou, ainda, no ensino superior;
- Cursos com planos próprios, também designados de cursos científicos-tecnológicos, oferecem uma dupla certificação ao associar uma componente científica (a qual permite o acesso ao ensino superior caso o aluno pretenda), e uma componente tecnológica (a qual permite a entrada no mundo do trabalho sem a necessidade de prosseguir os estudos).

Para conclusão de qualquer curso de nível secundário os alunos estão sujeitos a uma avaliação sumativa interna. Para além dessa avaliação, os alunos dos cursos científico-humanísticos são também submetidos a uma avaliação externa, através da realização de exames nacionais, em determinadas disciplinas previstas na lei. Estes exames são as avaliações mais importantes da escolaridade obrigatória. Têm várias finalidades, nomeadamente avaliar o desempenho dos alunos nos últimos anos do ensino secundário e servir como prova de ingresso ao ensino superior, para os alunos que pretendam prosseguir nos estudos. Aos alunos que tenham completado este nível de ensino é atribuído um diploma de estudos secundários, ficando com uma qualificação de nível 3, segundo o Quadro Nacional de Qualificações (QNQ).

Os cursos artísticos especializados, profissionais e com planos próprios conferem ainda um diploma de qualificação profissional de nível 4, segundo o Quadro Nacional de Qualificações (QNQ).

No concelho de Foz Côa, o ensino secundário é ministrado na Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, o mesmo estabelecimento onde se leciona o 2º e 3º

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

ciclo. Esta escola garante o ingresso na oferta formativa regular, ao nível dos cursos cientifico-humanístico na área das Ciências e Tecnologias ou na área das Línguas e Humanidades, seguindo o Plano Curricular definido para estes tipos de ensino no Anexo VI do Decreto-Lei n.º 55/2018, de 6 de julho. O aluno só conclui o ensino secundário se as avaliações de todas as disciplinas que integram o seu plano curricular forem iguais ou superiores a 10 valores (numa escala de 0 a 20 valores).

Este estabelecimento de ensino garantia ainda o acesso a cursos profissionais, desde ano letivo de 2006/2007. Porém, devido à diminuição do número de alunos e à existência de escolas profissionais próximas, desde o ano letivo de 2017/2018 que não é possível reunir o número de alunos suficiente para a abertura de um novo curso profissional, ainda que existam todos os anos como oferta educativa no AETCAC.

Os últimos cursos profissionais administrados neste estabelecimento de ensino foram de Técnico de Turismo Ambiental e Rural e Técnico Comercial, ambos com uma duração de 3 anos. O curso de Técnico de Turismo Ambiental e Rural arrancou no ano letivo de 2014/2015 (terminou no ano letivo de 2016/2017) e o curso de Técnico Comercial arrancou no ano letivo de 2016/2017 (terminou no ano letivo de 2018/2019). Ambos os cursos arrancaram com 15 alunos.

De relembrar que, foi no ano de 2005 que se procedeu à integração dos cursos profissionais nas escolas secundárias públicas (implementada através do Decreto-Lei n.º 74/2004, de 26 de março), passando a funcionar a par da restante oferta formativa no sistema de ensino e não apenas em escolas profissionais. Com esta medida, valorizou-se o ensino profissional no âmbito do sistema de educação e formação constituindo uma alternativa de igual valor às restantes vias educativas.

Os cursos profissionais são uma alternativa ao prosseguimento dos estudos, dos alunos que concluem o 3º ciclo, e que não pretendem o ensino secundário em regime normal. Esta via profissionalizante prepara a inclusão dos cidadãos na vida ativa de forma dinâmica, através do desenvolvimento de competências e conhecimentos que lhes permitam dar respostas eficientes e eficazes perante os desafios do mercado de trabalho.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Permite ainda, ao aumentar o leque de opções formativas nas escolas secundárias públicas, mitigar o fenómeno do insucesso e abandono escolar. A aposta nos percursos escolares alternativos proporciona o reingresso de alunos em risco de abandono e a sua permanência no sistema educativo, sobretudo até à conclusão da escolaridade obrigatória. Verifica-se, de uma forma em geral, que o aumento da oferta de cursos profissionais é proporcional com o aumento das taxas de escolarização do nível secundário.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

3.3. Capacidade dos estabelecimentos de ensino

O quadro que se segue apresenta o número de salas de atividade/aula [31] de cada estabelecimento de ensino do concelho, por nível de ensino, bem como o número de turmas no ano letivo de 2020/2021.

Quadro 28 – Número de salas de atividade/aula em cada estabelecimento de ensino, por nível de ensino e número de turmas no ano letivo de 2020/2021

Estabelecimento de Ensino	Nível de Ensino	Nº de salas por nível de ensino	Nº de turmas por nível de ensino
Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso	Pré-Escolar	3	3
	1º CEB	8	8
	2º CEB	5	5
	3º CEB	9	9
	Secundário	5	5
Escola Básica de Freixo de Numão	Pré-Escolar	2	1
	1º CEB	4	2

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

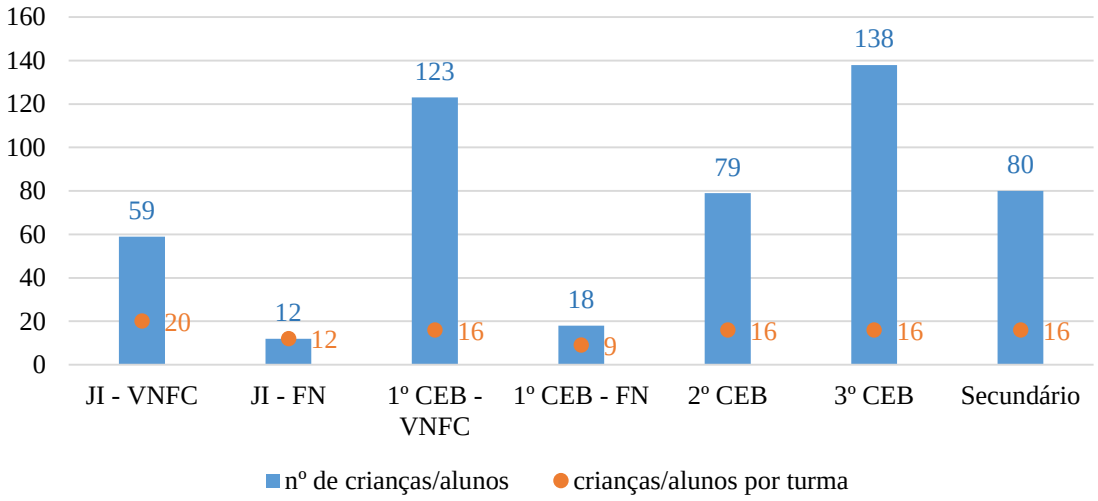
Através do quadro 28, observa-se que na Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, no ano letivo de 2020/2021, todas as salas se encontravam ocupadas, dado que o número de salas era igual ao número de turmas.

Já na Escola Básica de Freixo de Numão, apesar da sua pequena dimensão e de possuir poucas salas de ensino (6 salas), apenas 50% destas se encontravam ocupadas, no mesmo ano letivo, devido ao reduzido número de crianças e alunos que frequentam esta escola, como se pode observar no gráfico seguinte (o qual apresenta o número de crianças/alunos matriculados no ano letivo de 2020/2021 nos estabelecimentos de ensino do município, por nível de ensino, e os rácios entre o número de crianças/alunos matriculados pelo número de turma constituídas no mesmo ano letivo).

[31] No 1º, 2º e 3º CEB e no Ensino Secundário apenas foram consideradas as salas de ensino teórico, não tendo sido consideradas salas de ensino teórico-prático ou ensino prático.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Gráfico 47 – Número de crianças/alunos matriculados em 2020/2021, por nível de ensino e rácios do número de crianças/alunos matriculados por turmas constituídas em 2020/2021



Fonte: Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, com elaboração própria

Através da análise do gráfico 47, verifica-se que em todos os níveis de ensino os rácios entre o número de crianças/alunos por turma se encontravam, no ano letivo de 2020/2021, dentro dos limites estabelecidos pelo Despacho Normativo n.º 10-A/2018, de 19 de junho.

De salientar que todos os estabelecimentos de ensino do concelho, os quais incorporam o Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, estão integrados no programa TEIP[32]. Nestas escolas o número de alunos por turma é mais reduzido de forma a garantir um melhor sucesso educativo. Este facto, associado à inclusão das crianças e dos alunos com necessidades educativas nas turmas, induz a uma redução ainda maior na dimensão das turmas, como refere o Despacho Normativo n.º 10-A/2018, de 19 de junho: *"Aos alunos com necessidades específicas que estejam em efetiva permanência na turma, em dinâmicas de verdadeira inclusão, continua a ser garantido o acesso a turmas com*

[32] O Programa TEIP (Territórios Educativos de Intervenção Prioritária) é uma iniciativa governamental, implementada em territórios económica e socialmente desfavorecidos, marcados pela pobreza e exclusão social, onde a violência, a indisciplina, o abandono e o insucesso escolar mais se manifestam. São objetivos centrais do programa a prevenção e redução do abandono escolar precoce e do absentismo, a redução da indisciplina e a promoção do sucesso educativo de todos os alunos.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

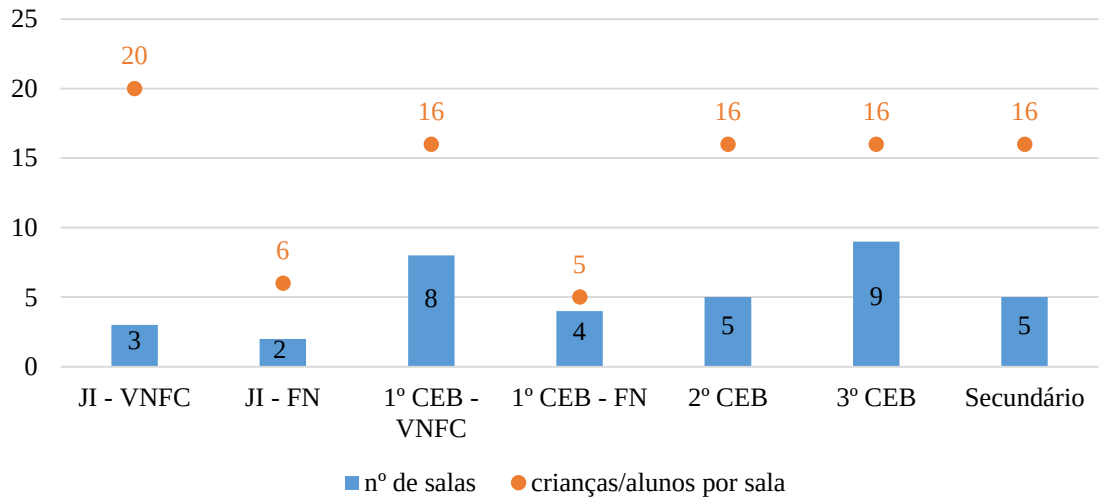
20 alunos, permitindo uma mais capaz organização para atender, de forma mais intensa, às suas necessidades."

Desta forma, é observando o gráfico 47, com exceção do Jardim de Infância de Vila Nova de Foz Côa que apresentava um rácio de 20 criança por turma, as restantes turmas apresentavam um rácio inferior de 20 crianças/alunos por turma.

Verifica-se, ainda, que a Escola Básica de Freixo de Numão apresentava os rácios mais baixos, mesmo com a agregação de turmas na educação pré-escolar e no 1º CEB, devido ao número baixo de crianças e alunos que frequentam este estabelecimento de ensino no ano letivo de 2020/2021 (12 crianças na educação pré-escolar agrupadas numa única turma e 18 alunos no 1º CEB agrupadas em duas turmas com 9 alunos por turma).

O gráfico que se segue apresenta o número de salas de atividade/aula nos estabelecimentos de ensino do concelho, por nível de ensino, e os rácios do número de crianças/alunos matriculados no ano letivo de 2020/2021 por salas de atividade/aula.

Gráfico 48 – Número de salas de atividade/aulas por nível de ensino e rácios do número de crianças/alunos matriculados em 2020/2021 por salas de atividade/aula



Fonte: Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, com elaboração própria

Através da análise do gráfico 48, volta a verificar-se que em todos os níveis de ensino os rácios entre o número de crianças/alunos por salas de atividade/aula, no ano letivo de

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

2020/2021, se encontravam dentro dos limites estabelecidos pelo Despacho Normativo n.º 10-A/2018, de 19 de junho, em particular para os limites estabelecidos para as escolas TEIP e para turmas que integram crianças/alunos com necessidades educativas especiais.

Verifica-se, ainda, mais uma vez, que a Escola Básica de Freixo de Numão apresentava rácios muito inferiores, na educação pré-escolar (6 crianças por sala de atividade) e 1º CEB (5 alunos por sala de aula), quando comparados com os rácios apresentados pela Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso (pré-escolar com um rácio de 20 crianças por sala de atividade e o 1º CEB com um rácio de 16 alunos por sala de aula).

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

3.4. Taxas de ocupação e taxas de frequência

Para a análise da taxa de ocupação será aplicada a seguinte expressão:

$$\text{Taxa de Ocupação} = \frac{\text{n.º de crianças/alunos inscritos no estabelecimento}}{\text{capacidade do estabelecimento}}$$

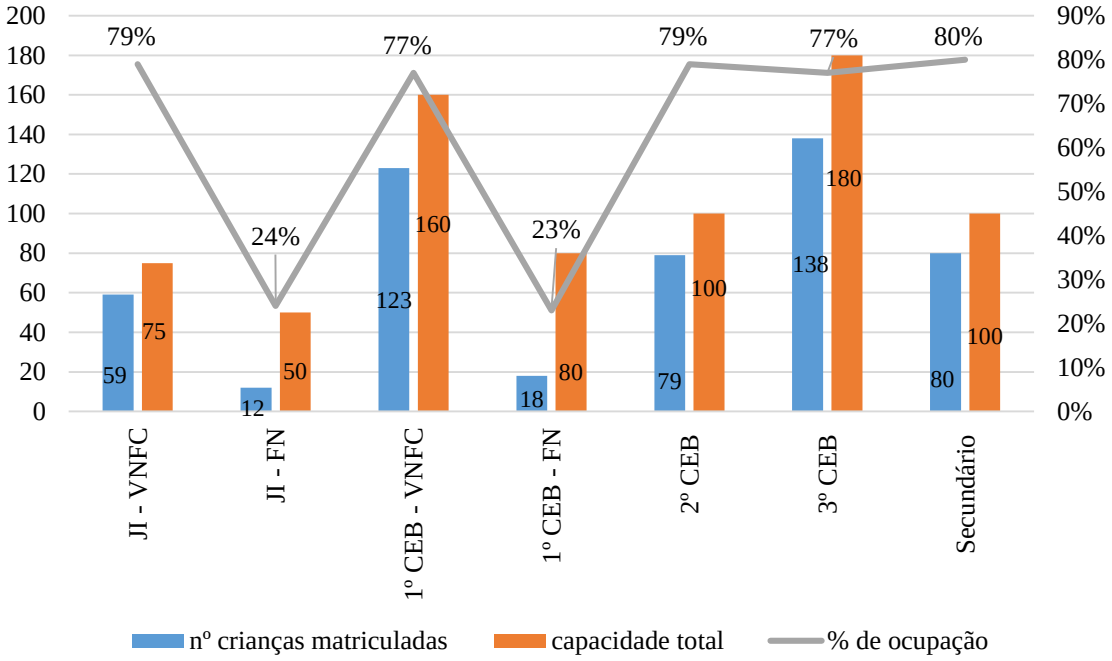
- o n.º de crianças/alunos inscritos no estabelecimento será o de todas as crianças ou alunos que se encontravam matriculados no ano letivo de 2020/2021, em cada nível de ensino;
- a capacidade do estabelecimento será representada pela expressão:
  capacidade do estabelecimento = n.º salas de atividade/aula x capacidade máxima (n.º crianças/alunos) por sala (discriminadas por nível de ensino);

Foi adotada como capacidade máxima das salas de atividade da educação pré-escolar o valor de 25 crianças (por aplicação do Despacho Normativo n.º 10-A/2018, de 19 de junho), já que no ano letivo de 2020/2021 não estava matriculada nenhuma criança com NE em nenhum dos dois estabelecimentos de ensino (Jardim-de-infância de Vila Nova de Foz Côa e Jardim-de-infância de Freixo de Numão).

Para os restantes níveis de ensino foi adotada como capacidade máxima das salas de aula o valor de 20 alunos (por aplicação do Despacho Normativo n.º 10-A/2018, de 19 de junho), visto que no ano letivo de 2020/2021 estavam matriculados, em todos os níveis de ensino, alunos com NE não se dispondo de informação sobre a distribuição destes alunos por turma e sala de aula que viabilize a correspondente correção das taxas de ocupação apresentadas.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Gráfico 49 – Taxa de Ocupação (em %), por nível de ensino, no ano letivo de 2020/2021



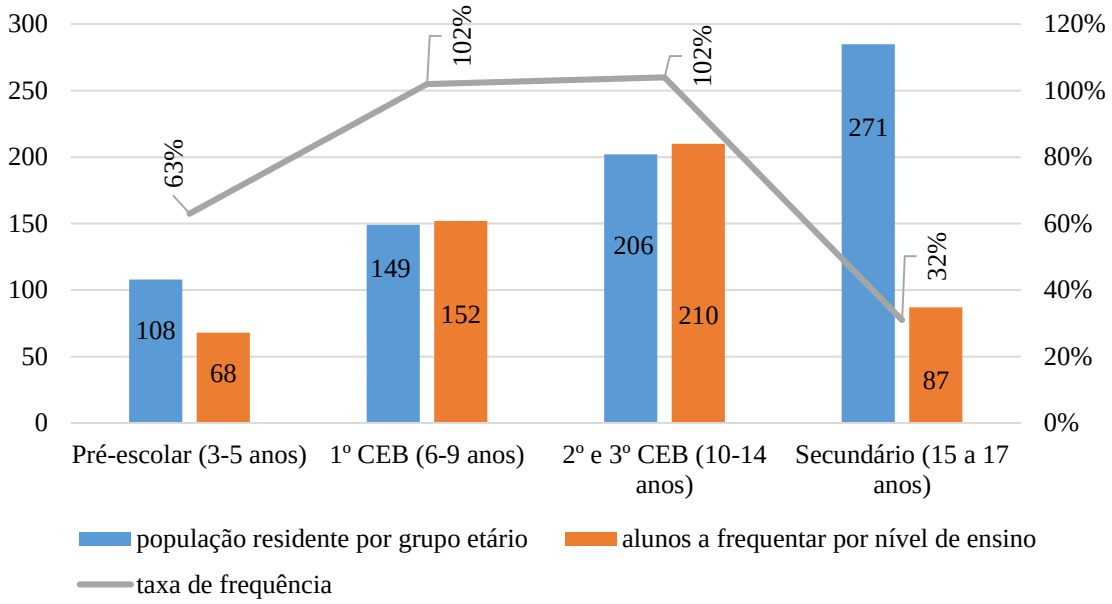
Fonte: Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, com elaboração própria

No que respeita à taxa de ocupação face à capacidade máxima dos estabelecimentos de ensino (gráfico 49), observa-se que a Escola Básica de Freixo de Numão apresenta taxas de ocupação bastante reduzidas (24% no Pré-escolar e 23% no 1º CEB), enquanto que a Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, apresenta taxas de ocupação mais elevadas, a rondar os 80% em todos os níveis de ensino.

Relativamente à taxa de frequência, esta representa a razão entre o número de crianças/alunos matriculados (média dos anos letivos de 2019/2020 e 2020/2021) e a população residente em idade própria de frequência desse nível de ensino em 2020 (gráfico seguinte).

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Gráfico 50 – Taxa de Frequência (em %), por nível de ensino, face à população residente por grupo etário em 2020



Fontes: Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso e PORDATA, com elaboração própria

Através da análise do gráfico (50) verifica-se que a taxa de frequência no pré-escolar e no ensino secundário são baixas (63% e 32%, respetivamente), o que indica que nem todas as crianças/alunos residentes frequentam os estabelecimentos de ensino do concelho.

No caso do pré-escolar, a não obrigatoriedade de frequência neste nível de ensino poderá explicar esta taxa de frequência ou, também, na possibilidade de haver crianças residentes no concelho a frequentarem a educação pré-escolar noutros concelhos limítrofes. De referir que a ausência de dados relativamente ao número de crianças que frequentavam o Jardim Infantil do Centro Social Paroquial de Vila Nova de Foz Côa (encerrado no final do ano letivo de 2020/2021), poderá, também, ter influência na baixa taxa de frequência registada.

No caso do ensino secundário, a ausência de cursos profissionais nos estabelecimentos de ensino do concelho, leva a que muitos alunos optem por terminar o ensino obrigatório, noutras escolas, fora do concelho, as quais oferecem ensino profissional. De salientar que,

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

devido a ausência de dados mais pormenorizados, o grupo etário (de população residente), tido em conta para a análise de frequência no ensino secundário, foi dos 15 aos 19 anos, o que poderá influenciar a percentagem obtida, dado que a frequência no ensino secundário apenas é obrigatória até se atingir a maioridade.

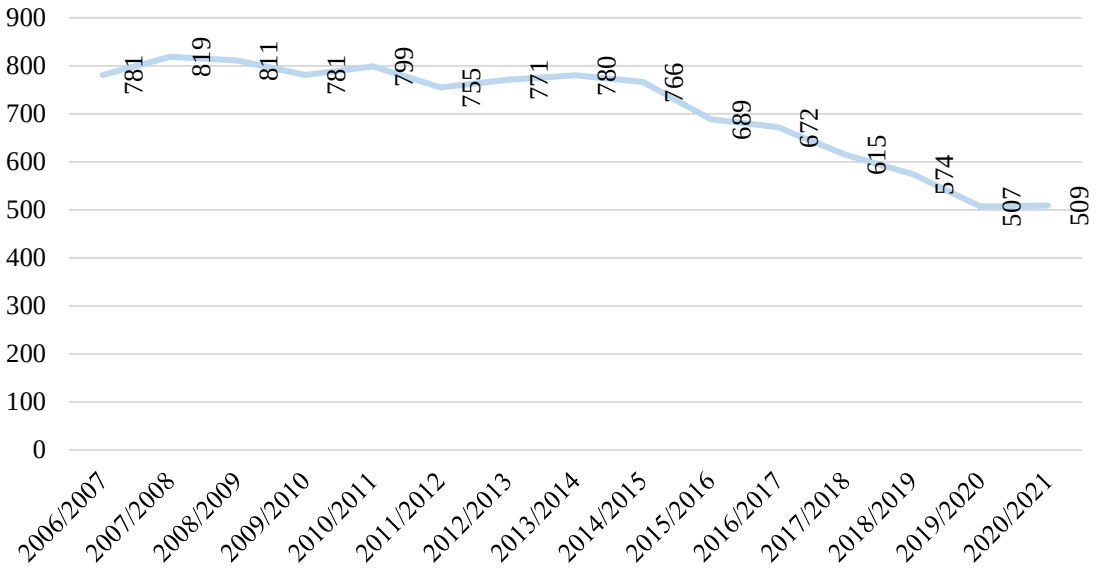
No 1º CEB e no 2º e 3º CEB a taxa de frequência apresenta um valor um pouco acima dos 100% (102% em todos os ciclos de ensino básico), o que pode ser explicável por haver alunos fora da idade própria a frequentar algum desses ciclos (fruto da retenção) e/ou por haver alunos residentes em outros concelhos a frequentarem os estabelecimentos de ensino do município de Vila Nova de Foz Côa.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

3.5. Evolução do número de alunos

Analisando a evolução do número de crianças/alunos matriculados nos últimos anos letivos, verifica-se um decréscimo significativo desse número, consequência da quebra na taxa de natalidade verificada nos últimos anos em Portugal e, particularmente, no Concelho de Vila Nova de Foz Côa. O gráfico que se segue ilustra bem a diminuição do número de crianças/alunos matriculados nos estabelecimentos de ensino do concelho, nos últimos anos letivos (2006/2007 até 2020/2021).

Gráfico 51 – Número de crianças/alunos matriculados entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021 no concelho de Vila Nova de Foz Côa



Fonte: Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, com elaboração própria

Através da análise do gráfico 51 verifica-se que o Agrupamento Tenente-Coronel Adão Carrapatoso registou uma perda de 272 alunos entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021, o que representa, em termos percentuais, uma quebra de 34,8%.

Tal facto, levou ao encerramento das Escolas EB1 de Horta do Douro, Cedovim, Numão, Muxagata e Almendra aquando os processos de Reordenamento da Rede Escolar levados a cabo pelo Governo nos anos de 2006 e 2010.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Observando o quadro e o gráfico que se seguem, verifica-se que essa perda de crianças/alunos se registou em todos os níveis de ensino, com exceção da educação pré-escolar.

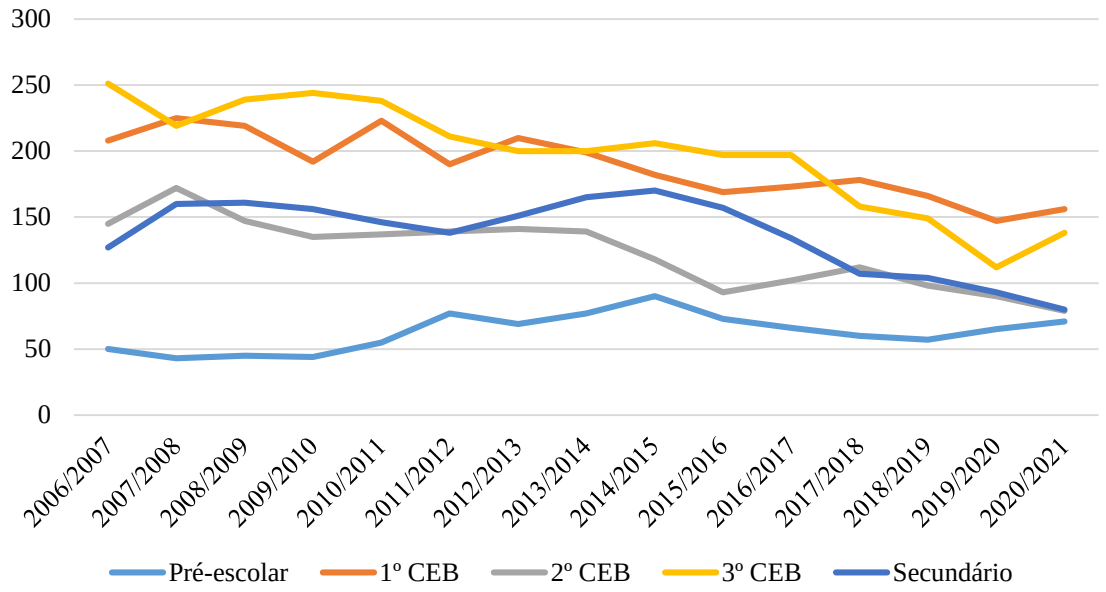
Quadro 29 – Evolução do nº de crianças/alunos matriculados, por nível de ensino, entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021

	Nível de ensino				
Ano letivo	**Pré-escolar**	**1º CEB**	**2º CEB**	**3º CEB**	**Secundário**
2006/2007	50	208	145	251	127
2007/2008	43	225	172	219	160
2008/2009	45	219	147	239	161
2009/2010	44	192	135	244	156
2010/2011	55	223	137	238	146
2011/2012	77	190	139	211	138
2012/2013	69	210	141	200	151
2013/2014	77	199	139	200	165
2014/2015	90	182	118	206	170
2015/2016	73	169	93	197	157
2016/2017	66	173	102	197	134
2017/2018	60	178	112	158	107
2018/2019	57	166	98	149	104
2019/2020	65	147	90	112	93
2020/2021	71	156	79	138	80

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Gráfico 52 – Evolução do nº de crianças/alunos matriculados, por nível de ensino, entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021



Fonte: Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, com elaboração própria

Como se pode verificar, entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021, a educação pré-escolar foi o único nível de ensino onde se registou um aumento de crianças matriculadas (um aumento de 42%, correspondente a 21 crianças mais). Tal facto terá sido motivado pela garantia, por parte do Governo, da universalidade e gratuitidade da educação pré-escolar para as crianças com 5 anos (Lei nº 85/2009, de 27 de agosto) e 4 anos de idade (Lei nº 65/2015, de 3 de julho), o que levou a um crescimento na frequência da educação pré-escolar.

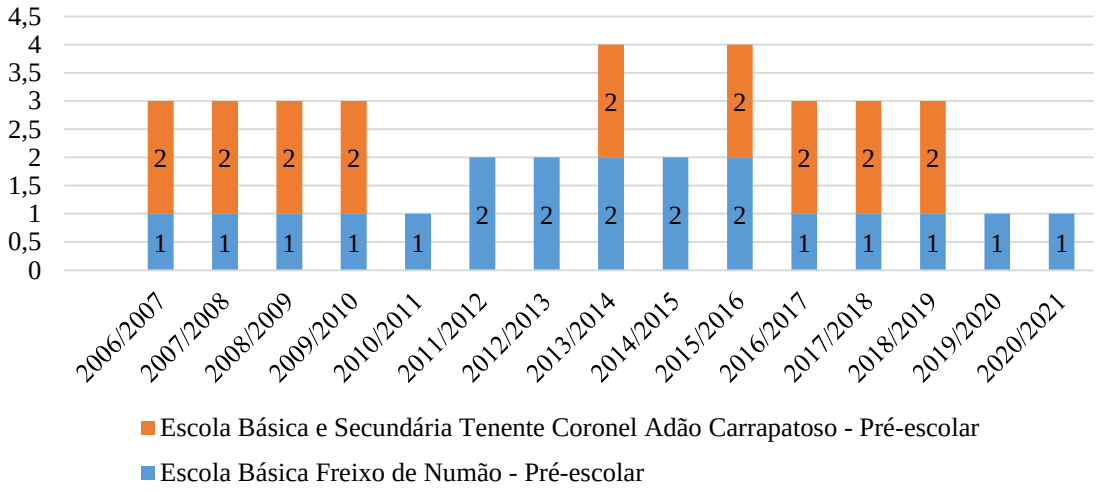
Porém, nos restantes níveis de ensino registram-se perdas significativas de alunos matriculados, entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021, a saber:

- 1º CEB registou uma perda de 52 alunos (menos 32,2% de alunos matriculados);
- 2º CEB registou uma perda de 66 alunos (menos 45,5% de alunos matriculados);
- 3º CEB registou uma perda de 138 alunos (menos 45% de alunos matriculados);
- Ensino secundário registou uma perda de 47 alunos (menos 37% de alunos matriculados).

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

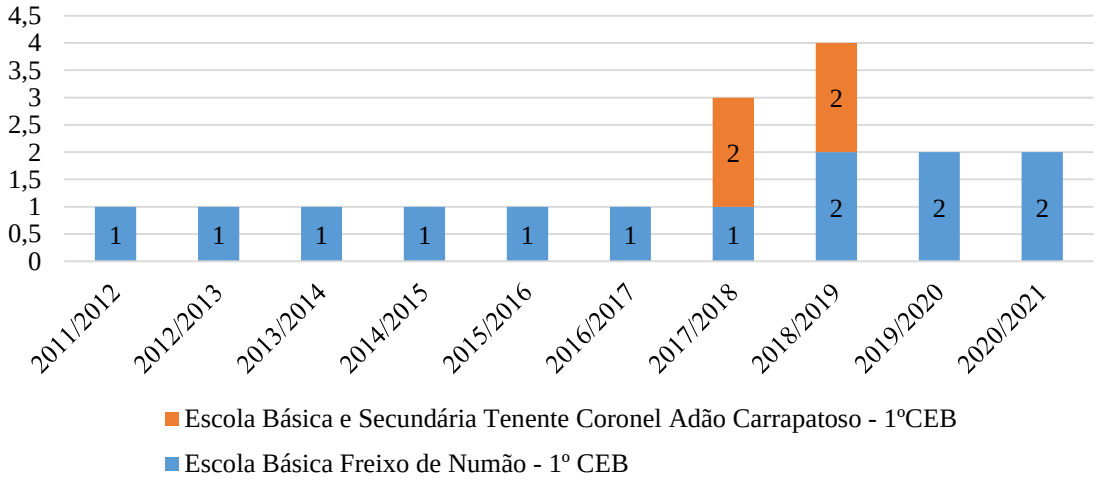
A diminuição do número de crianças e alunos matriculados tem levado a agregação de turmas em alguns anos letivos, tanto na educação pré-escolar como no 1ºCEB, como se pode verificar nos gráficos que se seguem (gráfico 53 e 54).

Gráfico 53 - Número de turmas mistas[33] constituídas entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021, por estabelecimento de ensino na educação pré-escolar



Fonte: Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, com elaboração própria

Gráfico 54 - Número de turmas mistas constituídas entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021, por estabelecimento de ensino no 1º CEB



Fonte: Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, com elaboração própria

[33] Turma mista ou turma agregada: turma que abrangem dois ou mais anos de escolaridade na mesma sala de aula.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Ao observar o gráfico 53, verifica-se que a constituição de turmas mistas na educação pré-escolar aconteceu em todos os anos letivos em análise (2006/2007 até 2020/2021), tanto na Escola Básica de Freixo de Numão (em todos os anos letivos), como na Escola Básica Tenente-Coronel Adão Carrapatoso (em nove dos quinze anos letivos em análise).

No caso da Escola Básica de Freixo de Numão, em dez anos letivos (de 2006/2007 até 2010/2011 e de 2016/2017 até 2020/2021), foi constituída uma turma com todas as crianças matriculadas dos 3 aos 5 anos. Já nos anos letivos de 2011/2012 até 2015/2016 (cinco anos letivos), foram constituídas duas turmas em vez de uma.

Na Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, a constituição de turmas mistas ocorreu entre os anos letivos de 2006/2007 e 2009/2010, em 2013/2014 e de 2015/2016 até 2018/2019 (nove anos letivos no total). Em todos estes anos letivos foram constituídas duas turmas, em cada ano letivo, para todas as crianças matriculadas dos 3 aos 5 anos de idade.

Quanto ao 1º CEB, o gráfico 54, mostra que a constituição de turmas mistas ocorre a partir do ano letivo de 2011/2012.

Na Escola Básica de Freixo de Numão, nos primeiros sete anos letivos (de 2011/2012 até 2017/2018), foram agregados dois anos de escolaridade diferentes em uma única turma (em alguns anos letivos foram agrupados o 1º e 2º anos e noutros o 3º e o 4º ano); nos seguintes três anos letivos (2018/2019 até 2020/2021), foram constituídas duas turmas mistas que integravam todos os alunos dos quatros anos de ensino do 1º CEB (uma turma com o 1º e 2º ano e outra turma com o 3º e 4º ano).

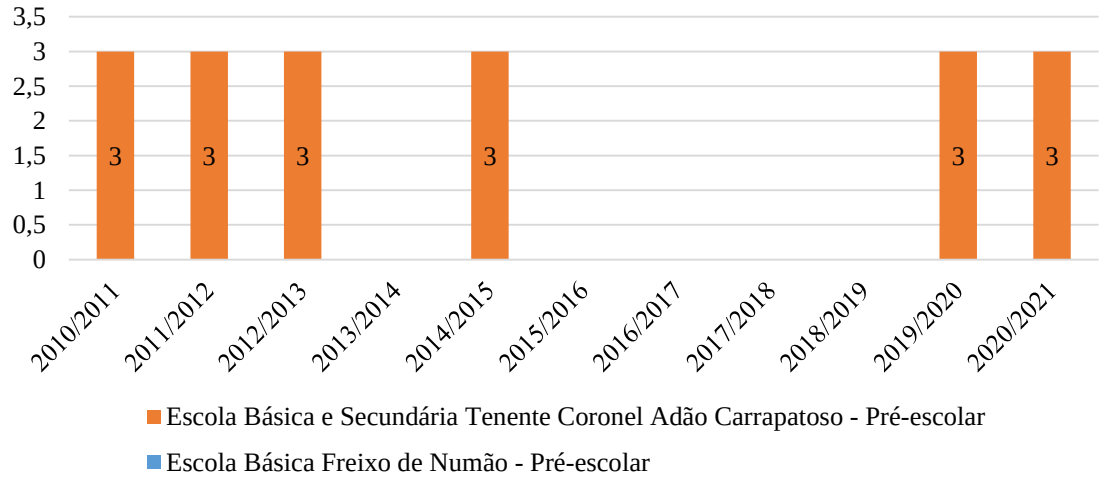
Na Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso a constituição de turmas mistas ocorreu apenas nos anos letivos de 2017/2018 e 2018/2019, onde parte dos alunos do 1º ano foram agregados a turmas do 2º e 3º anos de escolaridade.

Se por um lado a constituição de turmas mistas não é uma solução pedagógica que favoreça as aprendizagens, já que permite a coexistência de diferentes níveis num mesmo espaço, por outro lado trata-se da única solução para impedir maiores deslocações das crianças e alunos para outras escolas em distâncias superiores às desejáveis, obrigando-

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

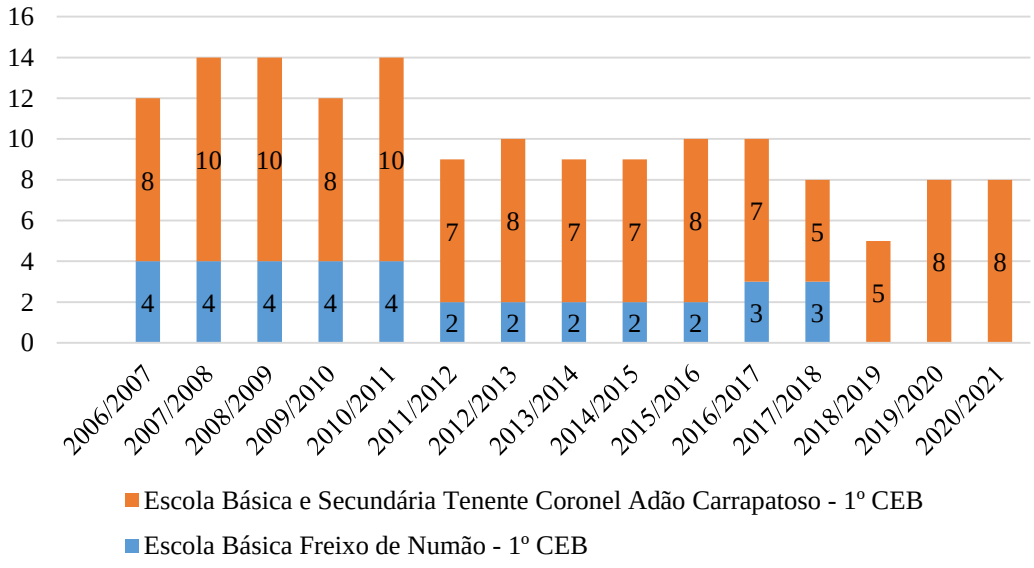
as a períodos longos, diários, de viagem. Importa assim analisar, com mais cuidado, os prós e os contras das turmas mistas no sistema educativo do concelho de Vila Nova de Foz Côa, sobretudo no 1º CEB.

Gráfico 55 - Número de turmas não agregadas constituídas entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021, por estabelecimento de ensino na educação pré-escolar



Fonte: Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, com elaboração própria

Gráfico 56 - Número de turmas não agregadas constituídas entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021, por estabelecimento de ensino no 1º CEB



Fonte: Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, com elaboração própria

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Uma vez mais observa-se, através dos gráficos 55 e 56, o peso das turmas mistas na educação pré-escolar e no 1º CEB nas escolas do concelho de Foz Côa.

Relativamente aa educação pré-escolar (gráfico 55), verifica-se que nos quinze anos letivos em análise, o número de turmas agregadas (ou mistas) foi superior às turmas não agregadas, inclusive na Escola Básica de Freixo de Numão não foi constituída nenhuma turma não agregada durante esse período. Na Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso apenas em seis dos quinze anos letivos (de 2010/2011 até 2012/2013; 2014/2015; 2019/2020; e 2020/2021), foi possível constituir turmas não agregadas, não havendo registos de turmas mistas durante esse período.

Já no 1º CEB (gráfico 56) verifica-se o oposto, ou seja, o número de turmas não agregadas foi superior às turmas agregadas (ou mistas), durante os anos letivos de 2006/2007 até 2020/2021 (quinze anos letivos). Porém, é importante salientar que na Escola Básica de Freixo de Numão não se constituiu nenhuma turma não agregada nos últimos três anos letivos, apenas turmas mistas (duas turmas mistas em cada ano letivo para os quatro anos de escolaridade do ensino básico).

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

3.6. Educação inclusiva

O conceito de Necessidades Educativas Especiais (NEE) é um conceito atual em Educação. Este conceito passou a ser conhecido em 1978 a partir da sua formulação no "Relatório Warnock", apresentado ao parlamento do Reino Unido, pela Secretaria de Estado para a Educação e Ciência, Secretaria do Estado para a Escócia e a Secretaria do Estado para o País de Gales. Este relatório foi o resultado do 1º comitê britânico constituído para reavaliar o atendimento aos deficientes, presidido por Mary Warnock. As suas conclusões demostraram que vinte por cento das crianças apresenta NEE em algum período da sua vida escolar. A partir destes dados, o relatório propôs o conceito de NEE.

Contudo, o conceito de NEE "Necessidades Educativas Especiais" só foi adotado e redefinido, em 1994, na Declaração de Salamanca (UNESCO, 1994), passando a abranger todas as crianças e jovens cujas necessidades envolvam deficiências ou dificuldades de aprendizagem. Este conceito pode abranger tanto, crianças com dificuldades na aprendizagem como crianças sobredotadas e crianças com problemas de conduta ou emocionais.

Deste modo, os alunos com NEE, requerem uma atenção específica e diferentes recursos educativos do que os utilizados com as restantes crianças da mesma idade, de forma a facilitar o seu desenvolvimento académico e pessoal. Assim, são-lhes proporcionados currículos próprios adaptados a cada aluno e formas de avaliação adequadas, tal como consta na Lei nº46/86 de 14 de outubro com as alterações introduzidas pela Lei nº 115/97, de 19 de setembro e pelo Decreto-Lei n.º 54/2018, de 6 de julho.

O Decreto-Lei n.º 54/2018, de 6 de julho vem acabar com o estigma das necessidades educativas "especiais", referindo apenas que os alunos podem ter necessidade educativas (NE).

Existem dois tipos de NE: permanentes e temporárias. As NE permanentes exigem adaptações gerais e acompanha a criança durante o seu percurso escolar. As temporárias impõem apenas alterações parciais de forma a adequar as capacidades do aluno na respetiva altura.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

No AETCAC todos os alunos têm acesso a uma educação inclusiva. As crianças/alunos com NE estão inseridas em turmas regulares, com programas curriculares adaptados, implementados após consentimento dos pais, às capacidades psicomotoras de cada criança/aluno.

Segundo o Projeto Educativo do AETCAC, o agrupamento mobiliza *"um conjunto de medidas de suporte à aprendizagem e à inclusão que permitiram a todos os alunos desenvolver as competências pretendidas, que se configuram em três níveis de medidas de suporte à aprendizagem e à inclusão: As medidas universais que correspondem às respostas educativas que a escola tem disponíveis para todos os alunos com objetivo de promover a participação e a melhoria das aprendizagens; as medidas seletivas que visam colmatar as necessidades de suporte à aprendizagem não supridas pela aplicação de medidas universais e as medidas adicionais que visam colmatar dificuldades acentuadas e persistentes ao nível da comunicação, interação, cognição ou aprendizagem que exigem recursos especializados de apoio à aprendizagem e à inclusão."* Assim sendo, todos os alunos diagnosticados com NE beneficiam medidas seletivas e/ou adicionais.

Para além disso, o AETCAC dispõe de uma Equipa Multidisciplinar de Apoio à Aprendizagem e à Educação Inclusiva (EMAEI) composta de acordo com o Decreto-Lei n.º 54/2018, de 6 de julho.

Ainda neste âmbito, o AETCAC conta ainda, tal como consta no projeto educativo do agrupamento, *"com a disponibilidade da equipa local de intervenção precoce, a equipa de saúde escolar da ULS da Guarda, a CPCJ de Vila Nova de Foz Côa, o CRI de Mirandela, a Santa Casa da Misericórdia de Vila Nova de Foz Côa e com os serviços de atendimento e acompanhamento social do ISS de Vila Nova de Foz Côa."*

O quadro que se segue (quadro 30), indica o número de alunos com NE, por ano letivo e nível de ensino, entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

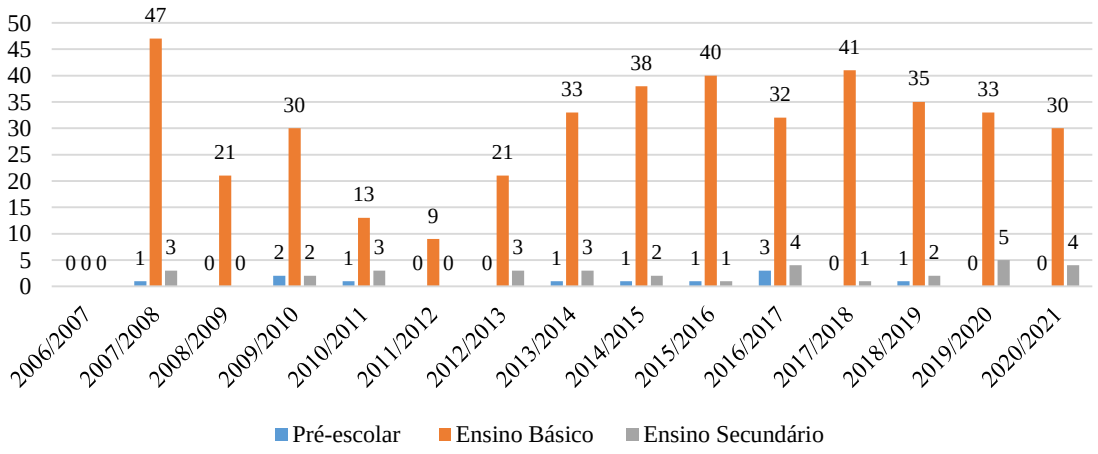
Quadro 30 – Número de crianças/alunos com medidas de suporte à aprendizagem e à inclusão, entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021, por ano letivo e nível de ensino

Ano letivo	Nível de Ensino				
	Pré-escolar	1º CEB	2º CEB	3º CEB	Secundário
2006/2007	0	0	0	0	0
2007/2008	1	22	14	11	3
2008/2009	0	9	11	1	0
2009/2010	2	7	9	14	2
2010/2011	1	5	0	8	3
2011/2012	0	5	4	0	0
2012/2013	0	7	8	6	3
2013/2014	1	13	10	10	3
2014/2015	1	18	10	10	2
2015/2016	1	19	12	9	1
2016/2017	3	9	13	10	4
2017/2018	0	15	16	10	1
2018/2019	1	3	18	14	2
2019/2020	0	7	11	15	5
2020/2021	0	7	5	18	4

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Através da análise do quadro 30, verifica-se que em todos os níveis de ensino existem crianças/alunos com NE, para os quais foram mobilizadas medidas. Constata-se, ainda, que é no ensino básico onde se regista um maior número de alunos a beneficiar dessas medidas, como se pode constatar pelo gráfico que se segue (gráfico 57).

Gráfico 57 – Número de crianças/alunos com medidas de suporte à aprendizagem e à inclusão, por ano letivo e nível de ensino

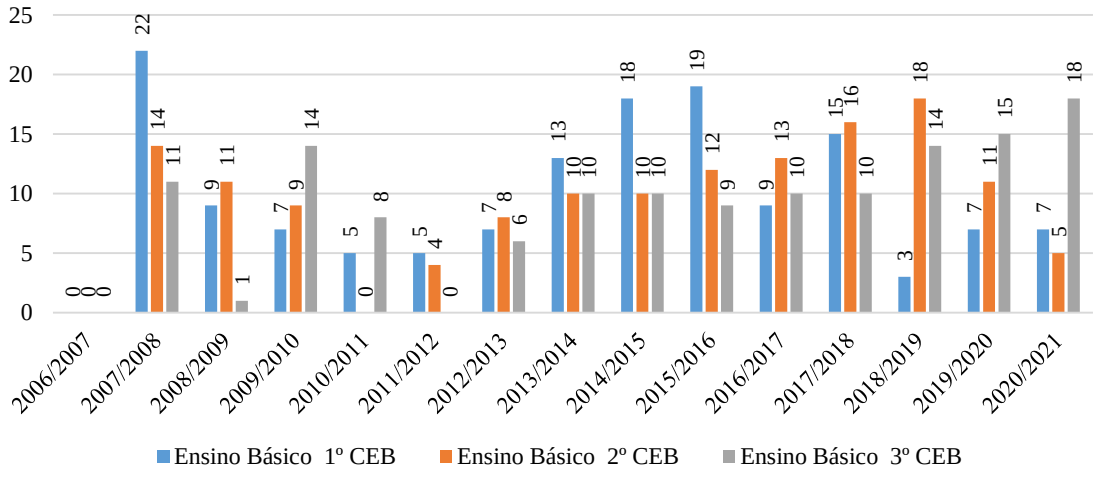


Fonte: Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, com elaboração própria

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Os dados representados no gráfico seguinte (gráfico 58), o qual representa o número de alunos do ensino básico com NE, verifica-se que em vários anos letivos, a educação inclusiva inicia-se no 1º CEB, permitindo, desde cedo, um acompanhamento mais adequado às necessidades educativas de cada aluno e a possibilidade de um percurso escolar de maior sucesso.

Gráfico 58 – Número de crianças/alunos com medidas de suporte à aprendizagem e à inclusão, por ano letivo e por ciclo no ensino básico

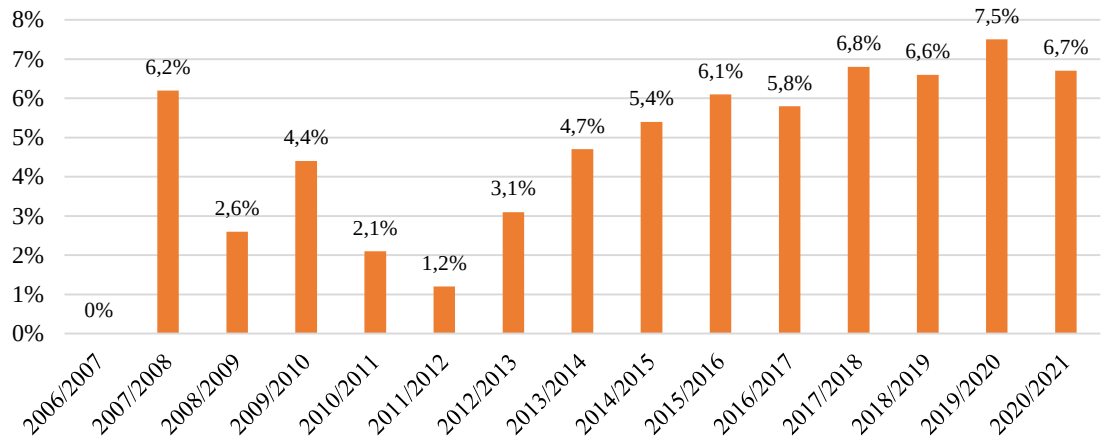


Fonte: Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, com elaboração própria

No gráfico seguinte (gráfico 59), está representada a percentagem de crianças/alunos com NE, que frequentaram ou frequentam os estabelecimentos de ensino da rede escolar municipal, tanto na educação pré-escolar como na educação escolar (ensino básico e ensino secundário), entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Gráfico 59 – Percentagem de alunos com medidas de suporte à aprendizagem e à inclusão, por ano letivo, em todos os níveis de ensino



Fonte: Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, com elaboração própria

Através dos dados do gráfico anterior, gráfico 59, constata-se que a percentagem de crianças/alunos com medidas de suporte à aprendizagem e à inclusão tem vindo a aumentar nos últimos anos letivos o que mostra, mais uma vez, a preocupação na adaptação do programa curricular às necessidades educativas de cada criança/aluno.

Por último, no caso de deficiência mental e ou motora grave e/ou profunda, as crianças/alunos com menos de 18 anos, numa parceria entre o Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso e a Santa Casa da Misericórdia de Vila Nova de Foz Côa, frequentam o Centro de Atividades e Capacitação para a Inclusão (CACI), situado na freguesia sede do concelho – Vila Nova de Foz Côa. O CACI *"tem como objetivo principal promover e disponibilizar condições que contribuam para uma vida com qualidade através do desempenho de atividades socialmente úteis e estritamente ocupacionais, de forma a permitir-lhes uma valorização pessoal e o aproveitamento das suas capacidades remanescentes, quer na perspetiva de uma eventual integração, se possível, no regime do emprego protegido, quer na perspetiva de manter os deficientes simplesmente ativos, interessados, criativos e criadores. Estas formas de apoio visam, por outro lado, a valorização pessoal das pessoas com deficiência e a sua integração na comunidade, o que se traduz também em ajuda às respetivas famílias. O CACI disponibiliza apoio técnico permanente nos planos físicos, psíquico e social e promove a*

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

participação em ações culturais, gimnodesportivas e recreativas" (in www.scmfozcoa.com/635465).

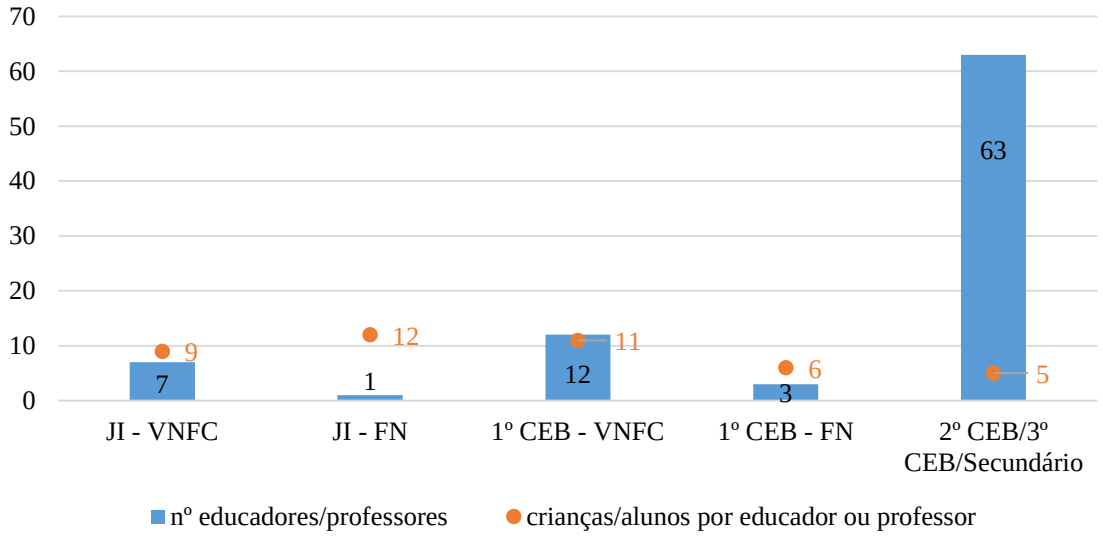
O CACI possui uma capacidade máxima de 30 lugares e, de momento, não há nenhuma criança com menos de 18 anos a frequentar esta instituição.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

3.7. Recursos humanos nos estabelecimentos de ensino

Relativamente aos recursos humanos afetos aos estabelecimentos de ensino, passa-se a analisar o número de docentes e pessoal não docente, no Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, no ano letivo de 2020/2021 e como estes se encontravam distribuídos pelos diferentes níveis de ensino.

Gráfico 60 – Número de educadores/professores por nível de ensino e rácios do número de crianças/alunos matriculados em 2020/2021 por educador ou professor



Fonte: Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, com elaboração própria

Quando analisado o número de educadores/professores e a sua distribuição pelo número de alunos[34] (gráfico 60), verifica-se que em nenhum dos níveis de ensino tem um rácio superior a 25 crianças/alunos por educador/professor, sendo que os dois níveis de ensino que possuem um rácio superior são a educação pré-escolar na Escola Básica de Freixo de Numão com 12 crianças para 1 educador e o 1º CEB na Escola Básica Tenente-Coronel Adão Carrapatoso com 11 alunos por professor.

Assim sendo, e mais uma vez, o facto do Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso estar inserido no programa TEIP, bem como, a inclusão dos alunos com

[34] No gráfico 47 é possível consultar o número de crianças/alunos matriculados no ano letivo de 2020/2021, por estabelecimento de ensino e nível de ensino.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

necessidades educativas permite explicar os rácios reduzidos de alunos por turma, por salas e por educadores/professores.

Relativamente ao pessoal não docente, o quadro que se segue (quadro 31), indica o número de pessoal não docente do Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso e como estes se encontram distribuídos por categoria e pelos vários estabelecimentos de ensino.

Quadro 31 – Recursos humanos nos estabelecimentos de ensino no ano letivo 2020/2021

Recursos Humanos do Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso				
Categoria	**Escola Básica de Freixo de Numão - JI e 1º CEB**	**Escola Básica Tenente-Coronel Adão Carrapatoso - JI**	**Escola Básica Tenente-Coronel Adão Carrapatoso - 1º CEB**	**Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso - 2º CEB/ 3º CEB/ Secundário**
Assistente Operacional	6	5	10	27
Assistente Técnico	-	-	-	7
Técnico Superior	-	-	-	1
Técnico Especializado	-	-	-	3

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

O Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, no ano letivo de 2020/2021 tinha 509 crianças/alunos matriculados nos vários estabelecimentos de ensino.

Quando comparado o número de alunos matriculados com os recursos humanos existentes, e com base nas Portarias n.º 272-A/2017, de 13 de setembro e n.º 245-A/2020, de 16 de outubro; as quais determina o número máximo de pessoal não docente por agrupamento de escolas ou escolas não agrupadas, constata-se que, aparentemente, o Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso apresenta um rácio de pessoal não docente acima da média.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Contudo, salienta-se que os estabelecimentos de educação pré-escolar possuem a componente de Atividades de Animação e Apoio à Família [35] (AAAF), que são asseguradas pelos assistentes operacionais do AETCAC.

As AAAF são compostas pelo serviço de refeições e pelas diversas atividades desenvolvidas no período de acolhimento (das 7:15h às 9h) e prolongamento (das 16h às 19H). As AAAF caracterizam-se ainda por assegurar a ocupação das crianças, com diversas atividades, nos períodos de interrupções letivas, nomeadamente no Natal, no Carnaval, na Páscoa e no Verão[36] (no verão apenas o período compreendido de 16 de agosto e 31 de agosto não é assegurado este serviço devido ao encerramento dos estabelecimentos de educação pré-escolar).

Para além disso, em todos os transportes escolares onde sejam transportadas crianças da educação pré-escolar há um assistente operacional, de forma a garantir a vigilância e a segurança das crianças durante os percursos casa-escola e escola-casa.

Por sua vez, a sede do agrupamento (Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso) possui um refeitório de gestão direta onde são confecionadas todas as refeições para os estabelecimentos de ensino do agrupamento e que, posteriormente, são distribuídas pelos mesmos. Nos serviços de papelaria, bar, reprografia e biblioteca há, em cada um dos espaços, um assistente operacional em permanência. Na portaria da escola, no gimnodesportivo e balneários há, também, pessoal não docente em permanência. E, por último, a tipologia do edifício em blocos obriga a um maior número de assistentes operacionais.

A limpeza de todos os estabelecimentos de ensino é efetuada pelos recursos humanos afetos aos estabelecimentos e a existência de crianças/alunos com necessidades

[35] As Atividades de Animação e Apoio à Família (AAAF) é uma resposta educativa, associada à Escola a Tempo Inteiro, que visa acompanhar às crianças da educação pré-escolar antes e ou depois do período diário de atividades educativas e durante os períodos de interrupção destas. As AAAF são planificadas pelos órgãos competentes dos agrupamentos de escolas e das escolas não agrupadas, tendo em conta as necessidades dos alunos e das famílias, articulando com os municípios da respetiva área a sua realização com base num protocolo de cooperação, conforme legislação em vigor.
[36] No verão apenas o período compreendido de 16 de agosto e 31 de agosto não é contemplado devido ao encerramento dos estabelecimentos de ensino do pré-escolar.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

educativas nos vários níveis de ensino são, também, motivos que contribuem para a necessidade de um maior número de assistentes operacionais.

Relativamente aos técnicos superiores e especializados, o Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso possui nos seus quadros um técnico de informática e uma psicóloga.

Para além disso, o AETCAC conta com uma equipa multidisciplinar composta por uma psicóloga, duas assistentes sociais, uma terapeuta da fala, uma bióloga e um técnico de desporto. Estes técnicos, não contemplados no quadro 31, encontram-se a desenvolver diferentes programas de combate ao insucesso escolar e ao abandono escolar precoce.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

3.8. Dotação de infraestruturas, apetrechamento e estado de conservação

Neste ponto, pretende-se analisar a dotação de infraestruturas nos estabelecimentos de ensino, o apetrechamento das mesmas, bem como o estado de conservação dessas infraestruturas e do mobiliário e/ou equipamento que constitui cada um dos espaços escolares, no decorrer do ano letivo de 2020/2021.

Os quadros 32, 33, 34 e 35 referem-se à Escola Básica de Freixo de Numão, estabelecimento de ensino onde se leciona a educação pré-escolar e o 1º CEB. Dado que a maioria dos espaços são comuns aos dois níveis de ensino, os quadros que se seguem apresentam todos os espaços que possui a EB de Freixo de Numão.

Quadro 32 –Espaços de ensino e apoio na EB Freixo de Numão

Espaços de Ensino e Apoio				
Designação	**Nº**	**Estado de conservação do espaço**	**Adequação de mobiliário ou equipamento**	**Estado de conservação do mobiliário ou equipamento**
Sala de atividades	2	Bom	Adequado	Bom
Sala de aulas	4	Bom	Adequado	Bom
Sala polivalente	1	Bom	Adequado	Bom
Sala de informática	0	-	-	-
Sala de educação plástica	0	-	-	-
Sala para AEC	1	Bom	Adequado	Bom
Sala para ensino especializado/estruturado	0	-	-	-
Biblioteca	1	Razoável	Adequado	Bom
Mediateca	0	-	-	-
Gabinete de trabalho dos professores/educadores	0	-	-	-
Sala de educadores	1	Bom	Adequado	Bom
Sala de professores	1	Bom	Adequado	Bom
Gabinete de atendimento	1	Bom	Adequado	Bom
Outros	-	-	-	-

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 33 – Instalações desportivas na EB Freixo de Numão

Instalações Desportivas				
Designação do espaço	**Nº**	**Estado de conservação do espaço**	**Adequação de mobiliário ou equipamento**	**Estado de conservação do mobiliário ou equipamento**
Campos de jogos ao ar livre	0	-	-	-
Polidesportivo ao ar livre	0	-	-	-
Sala de desporto	0	-	-	-
Pavilhão desportivo	1	Bom	Adequado	Bom
Balneários para crianças	0	-	-	-
Balneários para adultos	0	-	-	-
Outras	-	-	-	-

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Quadro 34 –Espaços de apoio geral na EB Freixo de Numão

Espaços de Apoio Geral				
Designação do espaço	**Nº**	**Estado de conservação do espaço**	**Adequação de mobiliário ou equipamento**	**Estado de conservação do mobiliário ou equipamento**
Refeitório	1	Bom	Adequado	Bom
Cozinha	0	-	-	-
Copa	0	-	-	-
Instalações sanitárias para crianças/alunos	3	Razoável	Adequado	Razoável
Instalações sanitárias para adultos	2	Bom	Não adequado	Bom
Sanitários para pessoas com mobilidade condicionada	1	Bom	Adequado	Bom
Vestiários para alunos/crianças	1	Bom	Adequado	Bom
Vestiários para adultos	0	-	-	-
Arrecadações/Arrumos	3	Razoável	Adequado	Bom
Outros: Reprografia/ Material didático	1	Bom	Adequado	Bom

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 35 – Espaços exteriores na EB Freixo de Numão

Espaços Exteriores		
Designação do espaço	**Possui**	**Estado de conservação do espaço**
Zonas ajardinadas	Não	-
Horta pedagógica	Não	-
Átrio de entrada coberto	Sim	Razoável
Circulações adequadas de acesso a todos os espaços escolares	Sim	Bom
Recreio coberto	Não	-
Recreio descoberto	Sim	Bom
Local de terreno livre	Não	-
Outros	-	-

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Como já se referiu anteriormente, muitos dos espaços da EB de Freixo de Numão são comuns ao pré-escolar e 1º CEB, nomeadamente: biblioteca, pavilhão desportivo, refeitório, instalações sanitárias, vestiários, arrecadações/arrumos, reprografia, átrio de entrada coberto, recreio descoberto e todas as circulações de acesso a todos os espaços escolares.

Relativamente às salas de aulas todas possuem internet e, pelo menos, um computador. Quanto às salas destinadas ao pré-escolar (salas de atividades), verifica-se que estas não possuem nenhum computador.

Verifica-se, ainda, que existe uma sala destinada às AEC, enquanto que as atividades ligadas à AAAF são realizadas na sala polivalente ou nas salas de atividades.

Quanto às refeições escolares, a EB de Freixo de Numão possui um refeitório, porém não possui cozinha, sendo que as refeições para este estabelecimento de ensino são confecionadas na sede do agrupamento e, posteriormente, transportadas pelos serviços camarários.

A EB de Freixo de Numão é composta por dois pisos (piso 0 e piso 1). Para quem possua mobilidade reduzida não é possível o acesso ao piso 1, condicionando, desta forma, o acesso a alguns dos espaços, principalmente algumas das salas de aulas e salas de atividades.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Por último, a maioria dos espaços da EB de Freixo de Numão encontram-se em bom estado, com exceção da biblioteca, instalações sanitárias para crianças/alunos e as arrecadações/arrumos e o átrio de entrada coberto que apresentam um estado razoável, segundo o Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso.

Quanto ao apetrechamento de mobiliário e/ou equipamento, o Agrupamento de Escolas considera que os espaços estão adequadamente equipados, com exceção das instalações sanitárias para adultos. Por último, o Agrupamento de Escolas, considera que o estado de conservação do mobiliário e/ou equipamento está bom, com exceção das instalações sanitárias para crianças e alunos, onde considera que o mobiliário/equipamento, destes espaços, se encontra em estado razoável.

Os quadros seguintes (36, 37, 38 e 39) referem-se ao estabelecimento de ensino do pré-escolar da Escola Básica Tenente-Coronel Adão Carrapatoso.

Quadro 36 – Espaços de ensino e apoio na EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso – JI

Espaços de Ensino e Apoio				
Designação	**Nº**	**Estado de conservação do espaço**	**Adequação de mobiliário ou equipamento**	**Estado de conservação do mobiliário ou equipamento**
Sala de atividades	3	Bom	Adequado	Razoável
Sala polivalente	1	Bom	Adequado	Razoável
Sala de informática	0	-	-	-
Sala de educação plástica	0	-	-	-
Sala para AAAF	0	-	-	-
Sala para ensino especializado/estruturado	0	-	-	-
Biblioteca	0	-	-	-
Mediateca	0	-	-	-
Gabinete de trabalho dos educadores	0	-	-	-
Sala de educadores	1	Bom	Adequado	Razoável
Gabinete de atendimento	0	-	-	-
Outros: Sala do pessoal	1	Bom	Adequado	Razoável

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 37 – Instalações desportivas na EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso – JI

Instalações Desportivas				
Designação do espaço	**Nº**	**Estado de conservação do espaço**	**Adequação de mobiliário ou equipamento**	**Estado de conservação do mobiliário ou equipamento**
Campos de jogos ao ar livre	0	-	-	-
Polidesportivo ao ar livre	0	-	-	-
Sala de desporto	0	-	-	-
Pavilhão desportivo	1	Bom	Adequado	Bom
Balneários para crianças	0	-	-	-
Balneários para adultos	0	-	-	-
Outras	-	-	-	-

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Quadro 38 – Espaços de apoio geral na EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso – JI

Espaços de Apoio Geral				
Designação do espaço	**Nº**	**Estado de conservação do espaço**	**Adequação de mobiliário ou equipamento**	**Estado de conservação do mobiliário ou equipamento**
Refeitório	1	Bom	Adequado	Bom
Cozinha	0	-	-	-
Copa	1	Bom	Adequado	Bom
Instalações sanitárias para crianças	1	Bom	Adequado	Bom
Instalações sanitárias para adultos	1	Bom	Adequado	Bom
Sanitários para pessoas com mobilidade condicionada	1	Bom	Adequado	Bom
Vestiários para crianças	0	-	-	-
Vestiários para adultos	0	-	-	-
Arrecadações/Arrumos	2	Bom	Adequado	Razoável
Outros	-	-	-	-

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 39 – Espaços exteriores na EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso – JI

Espaços Exteriores		
Designação do espaço	**Possui**	**Estado de conservação do espaço**
Zonas ajardinadas	Sim	Bom
Horta pedagógica	Não	-
Átrio de entrada coberto	Sim	Razoável
Circulações adequadas de acesso a todos os espaços escolares	Sim	Bom
Recreio coberto	Sim	Bom
Recreio descoberto	Sim	Bom
Local de terreno livre	Não	-
Outros	-	-

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

A Escola Básica Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, tal como a Escola Básica de Freixo de Numão, foi reconstruída no final dos anos 2000 (2008 a 2011) e reaberta no ano letivo de 2011/2012. Nesta escola é lecionado a educação pré-escolar e o 1º CEB. Ambos os níveis de ensino possuem um estabelecimento de ensino próprio (dentro da área da EB), porém, os dois estabelecimentos de ensino (pré-escolar e 1º CEB) estão ligados por um corredor interno. É através desse corredor que são partilhados os únicos espaços comuns a estes dois estabelecimentos: o pavilhão desportivo (quadro 37) e o refeitório (quadro 38). Os restantes espaços apresentados nos quadros anteriores, são utilizados apenas pelas crianças do pré-escolar.

Relativamente aos espaços destinados à educação pré-escolar na EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, constata-se que todos apresentam um estado de conservação bom, com exceção do átrio de entrada coberto, o qual o Agrupamento de Escolas considera que se encontra num estado de conservação razoável.

Quanto ao apetrechamento de mobiliário e/ou equipamento, o Agrupamento de Escolas considera que os espaços estão adequadamente equipados. Porém, considera que o estado de conservação do mobiliário e/ou equipamento dos espaços de ensino e apoio está em estado razoável (quadro 36), bem como o mobiliário e/ou equipamento dos espaços destinados a arrumos (quadro 38).

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Constata-se, ainda, que o Jardim de Infância da EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso não apresenta salas destinadas às AAAF, sendo estas atividades realizadas na sala polivalente ou nas salas de atividades.

Relativamente às salas de atividades todas possuem internet e, pelo menos, um computador.

Por último, o Jardim de Infância da EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso é composto apenas por um piso térreo e todos os espaços estão adaptados para mobilidade reduzida.

Os quadros seguintes (40, 41, 42 e 43) referem-se ao estabelecimento de ensino do 1º CEB da Escola Básica Tenente-Coronel Adão Carrapatoso.

Quadro 40 –Espaços de ensino e apoio na EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso – 1º CEB

Espaços de Ensino e Apoio				
Designação	**Nº**	**Estado de conservação do espaço**	**Adequação de mobiliário ou equipamento**	**Estado de conservação do mobiliário ou equipamento**
Sala de aulas	8	Bom	Adequado	Bom
Sala polivalente	0	-	-	-
Sala de informática	1	Bom	Adequado	Bom
Sala de educação plástica	0	-	-	-
Sala para AEC	3	Bom	Adequado	Bom
Sala para ensino especializado/estruturado	0	-	-	-
Biblioteca	1	Bom	Adequado	Bom
Mediateca	0	-	-	-
Gabinete de trabalho dos professores	0	-	-	-
Sala de professores	1	Bom	Adequado	Bom
Gabinete de atendimento	0	-	-	-
Outros: Sala do reuniões	1	Bom	Adequado	Bom
Outros: Sala dos auxiliares de educação	1	Bom	Adequado	Bom
Outros: Laboratório de ciências	1	Bom	Adequado	Bom
Outros: Salas de apoio	3	Bom	Adequado	Bom

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 41 – Instalações desportivas na EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso – 1º CEB

Instalações Desportivas				
Designação do espaço	**Nº**	**Estado de conservação do espaço**	**Adequação de mobiliário ou equipamento**	**Estado de conservação do mobiliário ou equipamento**
Campos de jogos ao ar livre	0	-	-	-
Polidesportivo ao ar livre	0	-	-	-
Sala de desporto	0	-	-	-
Pavilhão desportivo	1	Bom	Adequado	Bom
Balneários para alunos	0	-	-	-
Balneários para adultos	0	-	-	-
Outras: Arrecadação para material desportivo	1	Bom	Adequado	Bom

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Quadro 42 – Espaços de apoio geral na EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso – 1º CEB

Espaços de Apoio Geral				
Designação do espaço	**Nº**	**Estado de conservação do espaço**	**Adequação de mobiliário ou equipamento**	**Estado de conservação do mobiliário ou equipamento**
Refeitório	1	Bom	Adequado	Bom
Cozinha	0	-	-	-
Copa	1	Bom	Adequado	Bom
Instalações sanitárias para alunos	3	Bom	Adequado	Bom
Instalações sanitárias para adultos	3	Bom	Adequado	Bom
Sanitários para pessoas com mobilidade condicionada	1	Bom	Adequado	Bom
Vestiários para alunos	1	Bom	Adequado	Bom
Vestiários para adultos	1	Bom	Adequado	Bom
Arrecadações/Arrumos	1	Razoável	Adequado	Razoável
Outros: Gabinete médico	1	Bom	Adequado	Bom
Outros: Instalações sanitárias gabinete médico	1	Bom	Adequado	Bom
Outros: Bar	1	Bom	Adequado	Bom
Outros: Despensa	1	Bom	Adequado	Bom
Outros: Zona de Frios	1	Bom	Adequado	Bom
Outros: Outros: Reprografia/ Material didático	1	Bom	Adequado	Bom

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Quadro 43 – Espaços exteriores na EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso – 1º CEB

Espaços Exteriores		
Designação do espaço	**Possui**	**Estado de conservação do espaço**
Zonas ajardinadas	Sim	Razoável
Horta pedagógica	Não	-
Átrio de entrada coberto	Não	-
Circulações adequadas de acesso a todos os espaços escolares	Sim	Razoável
Recreio coberto	Não	-
Recreio descoberto	Sim	Razoável
Local de terreno livre	Sim	Razoável
Outros	-	-

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Relativamente aos espaços destinados ao 1º CEB na EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, constata-se que a maioria dos espaços apresentam um estado de conservação bom, com exceção da arrecadação para os materiais de limpeza (quadro 42) e dos espaços exteriores (quadro 43), os quais o Agrupamento de Escolas considera que se encontra num estado de conservação razoável.

Quanto ao apetrechamento de mobiliário e/ou equipamento, o Agrupamento de Escolas considera que os espaços estão adequadamente equipados. Considera, ainda, que o estado de conservação do mobiliário e/ou equipamento das infraestruturas é bom, com exceção da arrecadação para os materiais de limpeza (quadro 42), o qual o Agrupamento de Escolas considera que se encontra num estado de conservação razoável.

Relativamente às salas de aulas todas possuem internet e, pelo menos, um computador.

Como já foi referido, anteriormente, o pavilhão desportivo (quadro 41) e refeitório (quadro 42) são espaços comuns ao 1º CEB e ao Jardim de Infância.

Relativamente, às refeições escolares, a EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso possui um refeitório, porém não possui cozinha, sendo que as refeições para este estabelecimento de ensino são confecionadas na sede do agrupamento e, posteriormente, transportadas pelos serviços camarários.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

O estabelecimento de ensino do 1º CEB da EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso é composto por dois pisos (piso 0 e piso 1). Para quem possua mobilidade reduzida não é possível o acesso ao piso 1, condicionando, desta forma, o acesso a alguns dos espaços, nomeadamente à maioria das salas de aulas.

Os quadros seguintes (44, 45, 46, 47, 48 e 49) referem-se à Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, onde são lecionados o 2º e 3º ciclos do ensino básico e o ensino secundário.

Quadro 44 –Espaços de ensino e apoio na EBS Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Espaços de Ensino e Apoio				
Designação	**Nº**	**Estado de conservação do espaço**	**Adequação de mobiliário ou equipamento**	**Estado de conservação do mobiliário ou equipamento**
Sala de aulas	19	Razoável	Adequado	Razoável
Sala de aula teórico-prática	1	Razoável	Adequado	Razoável
Sala de informática	3	Razoável	Adequado	Razoável
Sala de desenho	1	Razoável	Adequado	Razoável
Sala para ensino especializado/estruturado	2	Razoável	Adequado	Razoável
Laboratórios (matemática/física/química)	3	Razoável	Adequado	Razoável
Sala de trabalho e apoio aos laboratórios	3	Razoável	Adequado	Razoável
Gabinetes de trabalho dos professores	1	Razoável	Adequado	Razoável
Biblioteca	1	Bom	Adequado	Razoável
Mediateca	0	-	-	-
Arrecadações para material didático	1	Razoável	Adequado	Razoável
Gabinete de psicologia e orientação educativa	1	Bom	Adequado	Razoável
Gabinete médico/posto de primeiros socorros	0	-	-	-
Gabinete de apoio ao aluno e à família	1	Bom	Bom	Bom
Outros	-	-	-	-

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 45 – Espaços sociais e de convívio na EBS Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Espaços Sociais e de Convívio				
Designação do espaço	**Nº**	**Estado de conservação do espaço**	**Adequação de mobiliário ou equipamento**	**Estado de conservação do mobiliário ou equipamento**
Auditório	1	Mau	Não adequado	Mau
Sala polivalente	1	Razoável	Adequado	Bom
Sala de alunos	1	Razoável	Adequado	Bom
Associação de alunos	1	Razoável	Adequado	Razoável
Sala de professores	1	Bom	Adequado	Bom
Sala de pessoal de apoio educativo	1	Razoável	Adequado	Razoável
Outros	-	-	-	-

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Quadro 46 – Espaços de direção, administração e gestão na EBS Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Espaços de Direção, Administração e Gestão				
Designação	**Nº**	**Estado de conservação do espaço**	**Adequação de mobiliário ou equipamento**	**Estado de conservação do mobiliário ou equipamento**
Secretaria	1	Razoável	Adequado	Razoável
Gabinete do chefe dos serviços administrativos	1	Razoável	Adequado	Razoável
Reprografia	1	Razoável	Adequado	Razoável
Gabinete do diretor/adjuntos do diretor e secretariado da direção	1	Bom	Adequado	Bom
Gabinete do presidente do Conselho Geral	0	-	-	-
Gabinete dos diretores de turma	1	Razoável	Adequado	Razoável
Gabinete da associação de pais e encarregados de educação	1	Razoável	Adequado	Razoável
Gabinete para atendimento de pais e encarregados de educação	1	Razoável	Adequado	Razoável
Sala de reuniões	1	Razoável	Adequado	Razoável
Outros	-	-	-	-

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Quadro 47 – Espaços de apoio geral na EBS Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Espaços de Apoio Geral				
Designação	**Nº**	**Estado de conservação do espaço**	**Adequação de mobiliário ou equipamento**	**Estado de conservação do mobiliário ou equipamento**
Papelaria	1	Razoável	Adequado	Razoável
Refeitório	1	Razoável	Adequado	Razoável
Cozinha	1	Razoável	Adequado	Razoável
Copa	1	Razoável	Adequado	Razoável
Bufete/Bar	1	Razoável	Adequado	Razoável
Instalações sanitárias para alunos	6	Razoável	Adequado	Razoável
Instalações sanitárias para adultos	6	Razoável	Adequado	Razoável
Sanitários para pessoas com mobilidade condicionada	1	Razoável	Adequado	Razoável
Oficina de manutenção	1	Razoável	Adequado	Razoável
Arrecadações para material de limpeza/outros	1	Razoável	Adequado	Razoável
Outros	-	-	-	-

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Quadro 48 – Instalações desportivas na EBS Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Instalações Desportivas				
Designação	**Nº**	**Estado de conservação do espaço**	**Adequação de mobiliário ou equipamento**	**Estado de conservação do mobiliário ou equipamento**
Ginásio	0	-	-	-
Pavilhão gimnodesportivo	1	Mau	Não adequado	Mau
Gabinete dos professores de educação física e desporto	1	Razoável	Adequado	Razoável
Polidesportivo ao ar livre	3	Razoável	Adequado	Razoável
Balneários e sanitários para alunos	1	Mau	Não adequado	Mau
Balneários e sanitários para pessoas com mobilidade condicionada	0	-	-	-
Balneários e sanitários para professores	1	Mau	Não adequado	Mau
Instalações técnicas	0	-	-	-
Arrecadações para material de educação física e desporto	1	Razoável	Adequado	Razoável

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Arrecadações para material de limpeza	1	Razoável	Adequado	Razoável
Outras	-	-	-	-

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Quadro 49 – Espaços exteriores na EBS Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Espaços Exteriores				
Designação	**Nº**	**Estado de conservação do espaço**	**Adequação de mobiliário ou equipamento**	**Estado de conservação do mobiliário ou equipamento**
Zonas ajardinadas	1	Razoável	Adequado	Razoável
Átrio de entrada coberto	1	Razoável	Adequado	Razoável
Circulações adequadas de acesso a todos os espaços escolares	1	Razoável	Adequado	Razoável
Recreio coberto	0	-	-	-
Recreio descoberto	1	Razoável	Adequado	Razoável
Áreas para práticas desportivas	1	Razoável	Adequado	Razoável
Outros	-	-	-	-

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Ao contrário das Escolas Básicas de Freixo de Numão e Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, a Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso apresenta a maioria dos espaços em estado de conservação razoável, com exceção dos espaços: biblioteca; o gabinete de psicologia e orientação educativa; o gabinete de apoio ao aluno e à família; o gabinete do diretor/diretores adjuntos e secretariado da direção; e a sala de professores, os quais apresentam um estado de conservação bom.

Os espaços: auditório; pavilhão gimnodesportivo; balneários e sanitários para alunos e para professores; e, as arrecadações para material de educação física e desporto são os espaços que se encontram, segundo o Agrupamento de Escolas, em pior estado, apresentando estes espaços um estado de conservação mau.

Relativamente ao apetrechamento com mobiliário e/ou equipamentos, verifica-se que todos os espaços apresentam um apetrechamento adequado, com exceção dos espaços: auditório; pavilhão gimnodesportivo; balneários e sanitários para alunos e para professores;

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

e, as arrecadações para material de educação física e desporto. Estes mesmos espaços são, também, aqueles que apresentam o mobiliário e/ou equipamento em pior estado de conservação.

A EBS Tenente-Coronel Adão Carrapatoso é constituída por vários blocos onde estão repartidos os vários espaços. A maioria dos blocos possuem um rés-do-chão e 1º piso. O acesso ao 1º piso é feito através de escadas, não sendo possível o acesso a quem possua mobilidade reduzida. Algumas das salas de aulas; o gabinete de psicologia e orientação educativa; a secretária; o gabinete do diretor/adjuntos do diretor e secretariado da direção; e, a sala dos professores são alguns dos espaços que se situam no 1º piso.

Relativamente às salas de aulas e outras salas de ensino, todas possuem internet e, pelo menos, um computador e um projetor ou quadro interativo.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

3.9. Outras infraestruturas e estado de conservação

Neste ponto, pretende-se analisar a existência, ou não, de outras infraestruturas igualmente importantes nos estabelecimentos de ensino. Pretende-se, ainda, analisar o estado de conservação dessas mesmas infraestruturas.

Quadro 50 – Outras infraestruturas e estado de conservação na EB de Freixo de Numão

Designação	Estado de conservação
Rede elétrica	Bom
Rede de água	Bom
Rede de esgotos	Bom
Fossa séptica	-
Aquecimento central	Razoável
Ar condicionado	-
Pavimentos interiores	Razoável
Pinturas interiores	Razoável
Ascensores	-
Janelas	Bom
Portas	Bom
Sistema de escoamento de águas pluviais	Bom
Instalação de gás	Bom
Guarda de escadas e varandas	Bom
Estabilidade dos taludes e limites do terreno	Razoável
Cobertura	Bom
Pavimentos exteriores	Bom
Pinturas exteriores	Bom

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

A partir do quadro 50, observa-se que a maioria das infraestruturas de apoio da EB de Freixo de Numão estão em bom estado de conservação, com exceção do aquecimento central; dos pavimentos interiores; das pinturas interiores; e, da estabilidade dos taludes e limites do terreno, os quais foram considerados em condições razoáveis. Relativamente à fossa séptica, verifica-se que não possui, estando a rede de esgotos ligada à rede de saneamento municipal. Também não se verifica a existência de ar condicionado e de ascensores.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 51 – Outras infraestruturas e estado de conservação na EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Designação	Estado de conservação
Rede elétrica	Bom
Rede de água	Bom
Rede de esgotos	Bom
Fossa séptica	-
Aquecimento central	Bom
Ar condicionado	Bom
Pavimentos interiores	Razoável
Pinturas interiores	Razoável
Ascensores	Bom
Janelas	Bom
Portas	Bom
Sistema de escoamento de águas pluviais	Bom
Instalação de gás	Bom
Guarda de escadas e varandas	Bom
Estabilidade dos taludes e limites do terreno	Razoável
Cobertura	Bom
Pavimentos exteriores	Bom
Pinturas exteriores	Razoável

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Também à Escola Básica Tenente-Coronel Adão Carrapatoso (quadro 51), possui a maioria das infraestruturas de apoio em bom estado de conservação, com exceção dos pavimentos interiores; das pinturas interiores e exteriores; e, da estabilidade dos taludes e limites do terreno, os quais foram considerados em condições razoáveis. Relativamente à fossa séptica, verifica-se, também, que não possui, estando a rede de esgotos ligada à rede de saneamento municipal.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 52 – Outras infraestruturas e estado de conservação na EBS Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Designação	Estado de conservação
Rede elétrica	Razoável
Rede de água	Razoável
Rede de esgotos	Razoável
Fossa séptica	-
Aquecimento central	Razoável
Ar condicionado	-
Pavimentos interiores	Razoável
Pinturas interiores	Razoável
Ascensores	-
Janelas	Razoável
Portas	Razoável
Sistema de escoamento de águas pluviais	Bom
Instalação de gás	Bom
Guarda de escadas e varandas	Bom
Estabilidade dos taludes e limites do terreno	Razoável
Cobertura	Bom
Pavimentos exteriores	Razoável
Pinturas exteriores	Razoável

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Ao contrário das Escolas Básicas de Freixo de Numão e Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, a Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso apresenta a maioria das infraestruturas em estado de conservação razoável, com exceção do sistema de escoamento de águas pluviais; da instalação de gás; do guarda de escadas e varandas; e, da cobertura que se encontram em bom estado de conservação. Relativamente à fossa séptica, verifica-se, também, que não possui, estando a rede de esgotos ligada à rede de saneamento municipal. Também não se verifica a existência de ar condicionado e de ascensores.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

3.10. Segurança nos estabelecimentos de ensino e no meio envolvente

Neste ponto, pretende-se analisar a segurança nos edifícios e no meio envolvente (+/- 200 metros), de forma a verificar a segurança de todos aqueles que frequentam os estabelecimentos de ensino.

Quadro 53 – Segurança no edifício - EB de Freixo de Numão

Designação	Existe
Vedação do perímetro escolar	Sim
Iluminação artificial exterior	Sim
Iluminação artificial interior	Sim
Sistema de iluminação de emergência	Sim
Sistema de alarme	Sim
Extintores	Sim
Saída de emergência	Sim
Plano de prevenção e de emergência contra sismos/incêndios	Sim
Plano de evacuação	Sim
Passagem aérea/subterrânea	Não
Guarda-noturno	Não
Vigilância eletrónica	Não
Vigilância permanente de entrada e saídas	Não
Plano de limpeza e desinfeção	Sim

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Quadro 54 – Segurança no meio envolvente (+/- 200m) na EB de Freixo de Numão

Designação	Existe
Rua com passeios	Não
Iluminação	Sim
Passadeiras simples	Sim
Passadeiras com semáforos	Não
Lombas/bandas sonoras de redução de velocidade	Sim
Saída da escola com resguardo/grade de proteção	Sim
Sinalização vertical	Não
Linhas férreas	Não
Cruzamentos perigosos não protegidos	Não

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Linhas de alta tensão sobre o recinto escolar	Não

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Relativamente à Escola Básica de Freixo de Numão, pela análise dos quadros 53 e 54, constata-se que a maioria dos aspetos ligados à questão da segurança, quer do edifício quer do espaço envolvente, estão asseguradas. Porém, destaca-se a inexistência de três aspetos considerados importantes, nomeadamente: a vigilância permanente de entrada e saídas de crianças e alunos; a sinalização vertical indicando a aproximação de uma escola; e, a ausência de passeios na rua (rua com sarjetas, apenas com uma pequena passagem, junto à entrada do estabelecimento de ensino).

Quadro 55 – Segurança no edifício - EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Designação	**Existe**
Vedação do perímetro escolar	Sim
Iluminação artificial exterior	Sim
Iluminação artificial interior	Sim
Sistema de iluminação de emergência	Sim
Sistema de alarme	Sim
Extintores	Sim
Saída de emergência	Sim
Plano de prevenção e de emergência contra sismos/incêndios	Sim
Plano de evacuação	Sim
Passagem aérea/subterrânea	Não
Guarda-noturno	Não
Vigilância eletrónica	Não
Vigilância permanente de entrada e saídas	Não
Plano de limpeza e desinfeção	Sim

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Quadro 56 – Segurança no meio envolvente (+/- 200m) na EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Designação	**Existe**
Rua com passeios	Sim
Iluminação	Sim
Passadeiras simples	Sim

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Passadeiras com semáforos	Não
Lombas/bandas sonoras de redução de velocidade	Não
Saída da escola com resguardo/grade de proteção	Não
Sinalização vertical	Não
Linhas férreas	Não
Cruzamentos perigosos não protegidos	Não
Linhas de alta tensão sobre o recinto escolar	Não

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Relativamente à Escola Básica Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, pela análise do quadro 55, constata-se que a maioria dos aspetos ligados à questão da segurança do edifício estão asseguradas, com exceção da passagem aérea/subterrânea; do guarda-noturno; da vigilância eletrónica; e, da vigilância permanente de entrada e saídas.

Quanto ao meio envolvente (quadro 56), verifica-se a ausência da maioria dos aspetos ligados à segurança, principalmente: passadeiras com semáforos; lombas/bandas sonoras de redução de velocidade; saída da escola com resguardo/grade de proteção; e, da sinalização vertical indicando a aproximação de uma escola.

Quadro 57 – Segurança no edifício - EBS Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Designação	**Existe**
Vedação do perímetro escolar	Sim
Iluminação artificial exterior	Sim
Iluminação artificial interior	Sim
Sistema de iluminação de emergência	Sim
Sistema de alarme	Sim
Extintores	Sim
Saída de emergência	Sim
Plano de prevenção e de emergência contra sismos/incêndios	Sim
Plano de evacuação	Sim
Passagem aérea/subterrânea	Não
Guarda-noturno	Sim
Vigilância eletrónica	Sim
Vigilância permanente de entrada e saídas	Sim
Plano de limpeza e desinfeção	Sim

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 58 – Segurança no meio envolvente (+/- 200m) na EBS Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Designação	Existe
Rua com passeios	Sim
Iluminação	Sim
Passadeiras simples	Sim
Passadeiras com semáforos	Sim
Lombas/bandas sonoras de redução de velocidade	Não
Saída da escola com resguardo/grade de proteção	Sim
Sinalização vertical	Não
Linhas férreas	Não
Cruzamentos perigosos não protegidos	Não
Linhas de alta tensão sobre o recinto escolar	Não

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Relativamente à Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, pela análise dos quadros 57 e 58, constata-se que a maioria dos aspetos ligados à questão da segurança, quer do edifício quer do espaço envolvente, estão asseguradas. A destacar, apenas, a ausência de sinalização vertical indicando a aproximação de uma escola.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

3.11. Áreas de apoio à família e da ação social escolar

3.11.1. Ação Social Escolar

No que se refere ação social escolar o Decreto-Lei n.º 55/2009, de 2 de março estabelece o regime jurídico aplicável à atribuição e ao funcionamento dos apoios no âmbito da ação social escolar e o Despacho n.º 8452-A/2015, de 31 de julho regulamenta as normas de atribuição dos auxílios económicos e as comparticipações para refeições e material escolar.

Por sua vez, o n.º 1 do art.º 33 do Decreto-Lei n.º 21/2019 de 30 de janeiro refere que *"a ação social escolar, nas suas diferentes modalidades, é desenvolvida pelas câmaras municipais"*, estando estes organismos incumbidos da *"organização e gestão dos procedimentos de atribuição de apoios de aplicação universal e de aplicação diferenciada ou restrita, diretos ou indiretos, integrais ou parciais, gratuitos ou comparticipados"* (n.º 2 do mesmo artigo).

Na Lei de Bases do Sistema Educativo – Lei 46/1986, de 14 de outubro – o n.º 2 do art.º 30 refere *que "os serviços de ação social escolar são traduzidos por um conjunto diversificado de ações, em que avultam a comparticipação em refeições, serviços de cantina, transportes, alojamento, manuais e material escolar, e pela concessão de bolsas de estudo"*. Menciona ainda, no n.º 1 do mesmo artigo, que a ASE é desenvolvida na educação pré-escolar e na educação escolar *"através da aplicação de critérios de discriminação positiva que visem a compensação social e educativa dos alunos economicamente mais carenciados".*

Assim sendo, a Ação Social Escolar é uma das formas de discriminação positiva de combate à exclusão de crianças e alunos, mas também se constitui como uma ferramenta para prevenir o abandono escolar e ao mesmo tempo promover o sucesso escolar de todos os alunos do ensino básico e secundário, independentemente da sua condição económica.

Desta forma, a Ação Social Escolar implementa medidas de apoio socioeducativo de natureza económica, de aplicação universal (a toda a comunidade escolar), ou de

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

aplicação diferenciada (em função das condições económicas apresentadas pelos agregados familiares dos alunos abrangidos).

Para os apoios diferenciados da ASE, a condição económica é determinada pelo posicionamento do agregado familiar nos escalões de rendimento para atribuição de abono de família. Contudo, os apoios da Ação Social Escolar são definidos apenas pelos três primeiros escalões do abono de família[37]. No entanto, a ASE define o primeiro escalão como A, o segundo como B e o terceiro como C. Atualmente, os escalões estão estipulados segundo os seguintes valores (valores em vigor nos anos de 2020 e 2021):

- Escalão A - Corresponde ao 1.º escalão do abono de família: rendimentos anuais até 3.071,67€;
- Escalão B - Corresponde ao 2.º escalão do abono de família: rendimentos anuais de mais de 3.071,67€ até 6.143,34€;
- Escalão C - Corresponde ao 3.º, 4º e 5º escalões do abono de família: rendimentos anuais acima de 6.143,34€.

Contudo, apenas o escalão A e B beneficiam dos apoios diferenciados atualmente em vigor, nomeadamente:

- Alimentação – Refeitório[38]: Escalão A - o apoio é concedido a 100%. Já o Escalão B o apoio é concedido a 50%, sendo o valor a cargo dos responsáveis do aluno de 0,73€. No escalão C o valor a suportar é de 1,46[39]€.
- Material escolar: A ASE comparticipa o valor anual de 16€ aos alunos que se enquadrem no Escalão A e 8€ aos alunos do Escalão B. Para o Escalão C não está prevista qualquer comparticipação.

[37] Atualmente, existem cinco escalões de abono de família. Para determinar o escalão, o valor do IAS - Indexante dos Apoios Sociais (valor de referência para o cálculo dos diversos apoios concedidos pelo Estado), a considerar é o fixado para o ano a que se referem os rendimentos do agregado familiar que serviram de base ao apuramento do rendimento de referência do mesmo agregado. Valor do IAS em 2020 e 2021 = 438,81€.

[38] O município assegura a conceção das refeições, a fiscalização do funcionamento dos refeitórios, controlando desta forma as condições básicas para a produção de refeições seguras, garantindo a qualidade da prestação do serviço de refeições escolares, conforme legislado pelo Decreto-Lei n.º 21/2019, de 30 de janeiro (art.º 35).

[39] O preço da refeição a pagar pelos alunos é estipulado anualmente por despacho ministerial.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

- Visitas de estudo: Estão previstas as comparticipações anuais pela ASE de 20€ para os alunos que pertençam ao Escalão A e 10€ para os alunos do Escalão B.

No que diz respeito à alimentação, o Despacho 7255/2018, de 31 de julho veio alargar os serviços de refeições escolares às interrupções letivas do Natal, do Carnaval e da Páscoa. Assim, atualmente, os alunos do escalão A podem continuar a aceder às suas refeições gratuitas nos refeitórios e os alunos do escalão B têm direito a adquirir as mesmas com 50% de comparticipação.

Existem ainda casos em que os estudantes do ensino secundário integrados nos escalões A e B podem receber um subsídio para alojamento em residências escolares ou famílias de acolhimento. Este apoio destina-se a alunos que estejam deslocados do agregado familiar para poder frequentar a escola e quando não é possível assegurar alternativas de transporte escolar. Esta comparticipação é calculada através da seguinte fórmula:

- Escalão A - comparticipação é de 15% do IAS/mês (x10**)**
- Escalão B - comparticipação é de 8% do IAS/mês (x10)

Contudo, no concelho de Vila Nova de Foz Côa, não se verifica nenhuma situação desta ordem nos alunos matriculados no ensino secundário.

Os manuais escolares também estavam incluídos, contudo, desde 2019 que os manuais escolares deixaram de integrar os apoios da ASE e passaram a ser concedidos de forma gratuita a todos os alunos que frequentam a escolaridade obrigatório no ensino público, com a provação do PROJETO DE LEI N.º 1218/XIII/4.ª, de 17 de maio.

O quadro que se segue (quadro 59), indica o número de crianças e alunos do Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, abrangidos pelos escalões A e B, entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021. O mesmo quadro mostra, também, a percentagem de crianças e alunos abrangidos pelos apoios diferenciados da ASE, em cada um dos anos letivos em análise.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 59 – Alunos com escalão A e B (Nº e em %), no pré-escolar, ensino básico e ensino secundário, entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021

Ano letivo	Escalão A	Escalão B	Total de crianças/alunos com escalão	Número de crianças/alunos matriculados	Percentagem de crianças/alunos com escalão
2006/2007	186	30	216	781	27,7%
2007/2008	272	33	305	819	37,2%
2008/2009	353	104	457	811	56,4%
2009/2010	284	55	339	781	43,4%
2010/2011	314	124	438	799	54,8%
2011/2012	170	64	234	755	31%
2012/2013	271	149	420	771	54,5%
2013/2014	263	134	397	780	50,9%
2014/2015	208	121	329	766	43%
2015/2016	200	125	325	689	47,2%
2016/2017	188	89	277	672	41,2%
2017/2018	177	74	251	615	40,8%
2018/2019	139	56	195	574	34%
2019/2020	143	86	229	507	45,2%
2020/2021	126	77	203	509	39,9%

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Através dos dados do quadro 59 constata-se que em todos os anos letivos em análise houveram crianças e alunos abrangidos pelos escalões A e B, as quais usufruíram dos apoios diferenciados da Ação Social Escolar. Observa-se ainda que, em todos os anos letivos, a maioria das crianças/alunos detinham o escalão A. Quando analisada a percentagem total de crianças/alunos abrangidas pelos escalões A e B, no Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, verifica-se que se registaram percentagens acima dos 30%, com exceção do ano letivo de 2006/2007, onde a percentagem ficou abaixo desse valor. Verifica-se ainda que em seis anos letivos a percentagem ficou acima dos 40% e, em quatro anos letivos a percentagem de alunos com escalão ultrapassou os 50%.

O quadro seguinte (quadro 60), apresenta o número de criança e alunos abrangidos pelos escalões A e B, por nível de ensino, entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 60 - Alunos beneficiários de escalão A e escalão B (Nº), entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021, por nível de ensino

Ano letivo	Nível de ensino									
	Pré-escolar		1º CEB		2º CEB		3º CEB		Secundário	
	Esc. A	Esc. B	Esc. A	Esc. B	Esc. A	Esc. B	Esc. A	Esc. B	Esc. A	Esc. B
2006/2007	-	-	-	-	74	7	91	13	21	10
2007/2008	-	-	-	-	90	15	113	13	69	5
2008/2009	-	-	125	38	77	17	79	36	72	13
2009/2010	-	-	-	-	78	12	130	31	76	12
2010/2011	7	1	85	47	64	29	86	35	72	12
2011/2012	7	3	2	2	76	27	62	20	23	12
2012/2013	14	5	76	31	68	29	67	46	46	38
2013/2014	6	8	80	24	52	25	83	41	42	36
2014/2015	4	6	26	12	46	29	75	43	57	31
2015/2016	5	6	55	33	38	13	64	33	38	40
2016/2017	5	11	32	9	41	14	72	35	38	20
2017/2018	10	6	31	21	54	17	51	14	31	16
2018/2019	4	3	15	9	50	13	48	19	22	12
2019/2020	16	16	41	24	31	12	38	20	17	14
2020/2021	10	10	32	23	20	10	46	21	18	13

Fonte: Inquéritos realizados ao Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Quando analisados os dados do quadro 60, constata-se que em todos os níveis de ensino houveram crianças e alunos com escalão (A ou B). Apenas no pré-escolar e no 1º CEB, nos primeiros anos letivos em análise (2006/2007, 2007/2008, 2008/2009 e 2009/2010) não se registaram crianças com algum tipo de escalão. Nos restantes níveis de ensino (2º e 3º CEB e ensino secundário), observa-se que, em todos os anos letivos em análise, registaram-se alunos com escalão, podendo estes usufruir dos apoios diferenciados da Ação Social Escolar.

Para além disso, a autarquia concede, anualmente, quinze bolsas de estudo a estudantes residentes no concelho, que pretendam ou estejam a frequentar o ensino superior, de forma a apoiar o prosseguimento dos estudos aos estudantes oriundos de famílias economicamente carenciadas e com aproveitamento escolar que, por falta de meios se veem impossibilitados de o fazer. O montante de cada bolsa é pago mensalmente e corresponde a 50% do salário mínimo nacional em vigor, no ano em referência, tendo como duração máxima 10 meses do ano letivo.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Também as crianças que frequentam a Creche Santo António e que não comtempladas pela gratuitidade dada pela Governo beneficiam, desde 2022, do pagamento de 50% da mensalidade, paga pelo Município de Foz Côa.

Relativamente aos apoios da ASE de aplicação universal, o município de Vila Nova de Foz Côa disponibiliza:

- Refeições gratuitas a todas as crianças da educação pré-escolar, bem como gratuitidade em todas as Atividades de Animação e Apoio à Família (AAAF), inclusive os períodos de acolhimento, prolongamento e interrupções letivas.
- Refeições gratuitas a todos os alunos matriculados no 1º ciclo do ensino básico.
- Reforço do pequeno-almoço e lanche a todas as crianças e alunos do pré-escolar e 1º CEB, permitindo, desta forma, que todas as crianças tenham acesso a uma alimentação saudável e equilibrada.
- Distribuição gratuita dos cadernos de atividades a todos os alunos matriculados no agrupamento de escolas (ensino básico e secundário).
- Acesso gratuito à plataforma educativa "Escola Virtual" a todos os alunos do 1º e 2º CEB.
- Gratuitidade no transporte escolar para todas as crianças e alunos da educação pré-escolar, ensino básico e ensino secundário do concelho, que residam a mais de 3km do estabelecimento de ensino que frequentam. Esta gratuitidade aplica-se a duas viagens por dia, apenas nos dias letivos, para o percurso que liga o local do estabelecimento de ensino ao local de residência do aluno, conforme legislado pelo Decreto-Lei n.º 21/2019, de 30 de janeiro. O serviço de transporte escolar é garantido por empresas de transportes, contratadas pela autarquia, as quais executam circuitos previamente definidos no início de cada ano letivo. O transporte escolar é efetuado através de autocarros, miniautocarros ou táxis, dependendo das rotas e do número de alunos a transportar. O transporte para visitas de estudo e outras atividades fora do contexto escolar (como por exemplo: para as piscinas municipais) são, também, gratuitas e da responsabilidade da autarquia.
- Transporte gratuito a todos as crianças que necessitem de transporte e frequentam a Creche Santo António. Este transporte é efetuado pelos serviços camarários.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

- Gratuitidade em todas atividades culturais e de lazer programadas pela autarquia, em colaboração com o agrupamento de escolas, a todas as crianças e alunos do agrupamento, nomeadamente: teatros, encontros com escritores, entre outras.
- Subsídios atribuídos a todos os estabelecimentos de ensino no concelho para a aquisição de material escolar a ser usado por todas as crianças e alunos matriculados.

O quadro que se segue (quadro 61), apresenta os gastos da autarquia com a educação no ano letivo de 2020/2021.

Quadro 61 – Despesas da Autarquia com a educação no ano letivo 2020/2021

Descrição	Valor (€)
Refeições para crianças	37.276,62€
Transportes escolares	146.848,10€
Ação Social Escolar	3.000€
Transferência agrupamento de escolas para aquecimento (gás)	7.697,67€
Associação de pais	0,00€
Aquisição de material didático e outros materiais	31.873,22€
Bolsas de estudo	16.400€
Atividades culturais e de lazer para crianças e alunos	2.500€
Cadernos de atividades para os alunos do ensino básico e secundário	25.482€
Equipamento informático (portáteis, ratos, etc.)	11.888,50€
TOTAL	**282.966,11€**

Fonte: Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa

De referir que o agrupamento de escolas não possui nenhuma associação de pais, por isso o valor atribuído ser de 0€.

3.11.2. Refeições escolares

Como já foi dito no ponto 3.7. (recursos humanos nos estabelecimentos de ensino), o Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso possui um refeitório de gestão direta na escola sede (Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Carrapatoso), cuja gestão é feita pelo próprio agrupamento de escolas, e onde são confecionadas todas as refeições para os estabelecimentos de ensino. Desta forma, o município assegura a confeção das refeições, mas, também, a fiscalização do funcionamento do refeitório e o transporte das refeições para os vários estabelecimentos de ensino, controlando as condições básicas para a produção de refeições seguras e garantindo a qualidade na prestação do serviço de refeições escolares.

O quadro que se segue (quadro 62), apresenta o fornecimento de refeições no ano letivo de 2020/2021, para a educação pré-escolar e 1º CEB.

Quadro 62 – Fornecimento de refeições no pré-escolar e 1º CEB – 2020/2021

Escola	Total de refeições	Crianças do pré-escolar	Alunos do 1º CEB escalão A	Alunos do 1º CEB escalão B	Alunos do 1º CEB s/ escalão
Escola B+S Tenente-Coronel Adão Carrapatoso	17 448	65	31	23	85
Escola Básica de Freixo de Numão	2 193	11	4	2	12
TOTAL	**19 641**	**76**	**35**	**25**	**97**

Fonte: Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa

Os dados do quadro 62, indicam que o número de refeições confecionadas e distribuídas, diariamente, na educação pré-escolar (76 refeições diárias) e 1º CEB (157 refeições diárias). De referir que no 1º CEB, todas as refeições são gratuitas, independentemente da situação socioeconómica do aluno. O mesmo quadro indica que no ano letivo de 2020/2021 foram confecionadas e distribuídas 19 641 mil refeições para as crianças do pré-escolar e alunos do 1º CEB.

O Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso serviu, ainda, no ano letivo de 2020/2021, cerca de 250 refeições diárias aos alunos do 2º e 3º CEB e ensino secundário.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

3.11.3. Transportes escolares

O serviço de transporte escolar constitui mais uma das componentes do leque de apoios garantidos aos alunos dentro da Ação Social Escolar.

Conforme legislado pelo Decreto-Lei n.º 21/2019, de 30 de janeiro, o transporte escolar é gratuito para todas as crianças e alunos da educação pré-escolar, ensino básico e ensino secundário do concelho, que residam a mais de 3 km do estabelecimento de ensino que frequentam. Esta gratuitidade aplica-se a duas viagens por dia, apenas nos dias letivos, para o percurso que liga o local de residência do aluno e o estabelecimento de ensino e, vice-versa.

Cabe ao município organizar, financiar e controlar o funcionamento dos transportes escolares, de modo a apoiar e garantir a inclusão de todos os alunos não só daqueles que estão geograficamente distantes dos estabelecimentos de ensino, mas também de todos aqueles cuja deslocação entre o local de residência e a escola constitui uma dificuldade.

No caso do concelho de Vila Nova de Foz Côa, estas são questões importantes dado que temos aqui duas situações, por um lado a concentração dos estabelecimentos de ensino em duas das 14 freguesias do Concelho e o grande quantitativo populacional que se encontra disperso pelo território, numa área total de 398,2 km². Estes dois cenários obrigam a que as crianças e alunos que residam nas outras freguesias, tenham que se deslocar para Freixo de Numão ou para Vila Nova de Foz Côa para poderem aceder às escolas. No caso dos alunos da freguesia de Freixo de Numão, a mesma necessidade de deslocação é observada para os alunos que frequentam o 2º e 3º ciclos do ensino básico e o ensino secundário, dado que não existe essa oferta de ensino na freguesia.

O serviço de transporte escolar do concelho é garantido por táxis e outras empresas de transportes municipais e a Transdev (operadora de transportes públicos francesa, com presença em Portugal desde 1997). O transporte escolar é efetuado através de autocarros, miniautocarros ou táxis, dependendo dos itinerários a realizar e do número de alunos a transportar. Os quadros seguintes (quadros 63 e 64), apresentam todos os circuitos estabelecidos para o ano letivo de 2020/2021.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 63 - Transportes escolares 2020/2021: circuitos realizados por táxis e outras empresas de transportes municipais

Nº do Circuito e Destino	Nº de alunos transportados	Itinerário	Entidade fornecedora do serviço
Circuito 1: Escola Básica de Freixo de Numão	7 alunos (4 do pré-escolar e 3 do 1º CEB) e 1 vigilante[40]	Arnozelo/ Numão/ Custóias/ Seixas/ Freixo de Numão	Rota da Gravuras
Circuito 2: Pocinho[41]	2 alunos	Quinta de Vale Meão/ Pocinho	Rota das Gravuras
Circuito 3: Numão[42]	2 alunos	Quinta do Vesúvio/ Quinta de Porto de Bois/ Numão	Táxi João Reis
Circuito 4: Numão[43]	3 alunos	Arnozelo/ Numão	Táxi João Reis
Circuito 5: Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso	24 alunos (7 do pré-escolar e 17 do 1º CEB) e 1 vigilante	Santa Comba/ Tomadias/ Chãs/ Muxagata/ Vila Nova de Foz Côa	Henrique Velho & Capelo, Lda.
Circuito 6: Escola Básica de Freixo de Numão	17 alunos (5 do pré-escolar e 12 do 1º CEB) e 1 vigilante	Cedovim/ Horta/ Sequeira/ Sebadelhe/ Touça/ Freixo de Numão	Rota das Gravuras

[40] Como já foi referido, anteriormente, nos circuitos onde sejam transportadas crianças do pré-escolar, há um responsável, funcionário da escola, que acompanha estas crianças ao longo de todo o seu percurso deste a sua residência até a escola e vice-versa.
[41] Para posteriormente apanhar o circuito da Transdev, a partir do Pocinho, até a Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, em Vila Nova de Foz Côa.
[42] Para posteriormente apanhar o circuito da Transdev, a partir de Numão, até a Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, em Vila Nova de Foz Côa.
[43] Para posteriormente apanhar o circuito da Transdev, a partir de Numão, até a Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, em Vila Nova de Foz Côa.

Circuito Extra 1: Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso[44]	8 alunos (2 do pré-escolar e 6 do 1º CEB) e 1 vigilante	Mós do Douro/ Pocinho/ Vila Nova de Foz Côa	Rota das Gravuras
Circuito Extra 2: Piscinas Municipais[45]	Alunos do pré-escolar e 1º CEB da Escola Básica de Freixo de Numão (30 crianças) e 1 vigilante	Escola Básica Freixo de Numão/ Piscinas Municipais	Rota das Gravuras
Circuito Extra 3: Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso[46]	15 alunos (5 crianças do pré-escolar e 10 crianças do 1ºCEB)	Almendra/ Castelo Melhor/ Vila Nova de Foz Côa	Táxi Nuno Trincheta
Total de passageiros transportados	**55 alunos e 3 vigilantes[47]**		

Fonte: Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa

[44] Este circuito apenas se realiza a partir de meados do mês de junho para os alunos do 1º e 2º CEB, devido ao facto do ano letivo terminar mais tarde, comparativamente aos restantes níveis de ensino (3º CEB e Secundário). O mesmo circuito é utilizado também nos transporte de crianças do Pré-escolar na componente de AAAF (férias de Natal, Páscoa e Verão – meses de junho, julho e início de setembro). Nos restantes meses o transporte é assegurado pela Transdev.

[45] Transporte semanal dos alunos do Pré-escolar e do 1ºCEB da Escola Básica de Freixo de Numão para as piscinas municipais, na freguesia de Vila Nova de Foz Côa, atividade extracurricular integrante no AAAF e nas AEC.

[46] Este circuito apenas se realiza a partir de meados do mês de junho para os alunos do 1º e 2º CEB, devido ao facto do ano letivo terminar mais tarde, comparativamente aos restantes níveis de ensino (3º CEB e Secundário). O mesmo circuito é utilizado também nos transporte de crianças do Pré-escolar na componente de AAAF (férias de Natal, Páscoa e Verão – meses de junho, julho e início de setembro). Nos restantes meses o transporte é assegurado pela Transdev.

[47] Apenas foram contabilizados os passageiros transportados nos circuitos diários (circuitos 1 até ao 6), não sendo contabilizados os passageiros transportados nos circuitos extras. Todos os alunos e vigilantes transportados possuem residência no Concelho de Vila Nova de Foz Côa.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 64 - Transportes escolares 2020/2021: circuitos realizados pela Transdev

Nº do Circuito e Destino	Nº de alunos transportados	Itinerário
Circuito 1: Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso	26 alunos e 1 vigilante	Almendra/ Castelo Melhor/ Orgal/ Vila Nova de Foz Côa
Circuito 2: Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso	49 alunos[48]	Cedovim/ Sequeira/ Sebadelhe/ Touça/ Freixo de Numão/ Vila Nova de Foz Côa
Circuito 3: Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso	22 alunos	Numão/ Custóias/ Horta do Douro/ Vila Nova de Foz Côa
Circuito 4: Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso	20 alunos e 1 vigilante	Seixas/ Murça/ Mós do Douro/ Santo Amaro/ Cortes da Veiga/ Pocinho/ Vila Nova de Foz Côa
Circuito 5: Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso	19 alunos	Santa Comba/ Tomadias/ Chãs/ Muxagata/ Vila Nova de Foz Côa
Total de passageiros transportados	**136 alunos e 2 vigilantes[49]**	

Fonte: Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa

[48] 1 destes 49 alunos transportados possuí residência no concelho limítrofe da Mêda, sendo que apanha o autocarro em Freixo de Numão (circuito 2), após efetuar uma outra ligação, num serviço de transporte passageiros da mesma empresa, entre o Concelho da Mêda e Freixo de Numão (Concelho de Vila Nova de Foz Côa).
[49] 135 alunos com residência no concelho de Vila Nova de Foz Côa e 1 aluno com residência no concelho da Mêda. Os 2 vigilantes possuem residência no concelho de Vila Nova de Foz Côa. De salientar que 7 alunos também foram contabilizados na tabela anterior (circuitos 2, 3 e 4), pois necessitam de fazer 2 circuitos até chegar ao estabelecimento de ensino.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Através dos dados expostos nos quadros, verifica-se que existiam, no ano letivo de 2020/2021, onze circuitos diários nos quais eram transportados 184 alunos entre a sua residência e os estabelecimentos de ensino. Em cinco desses circuitos, viajava um funcionário da escola, para acompanhar e auxiliar, caso fosse necessário, as crianças do pré-escolar.

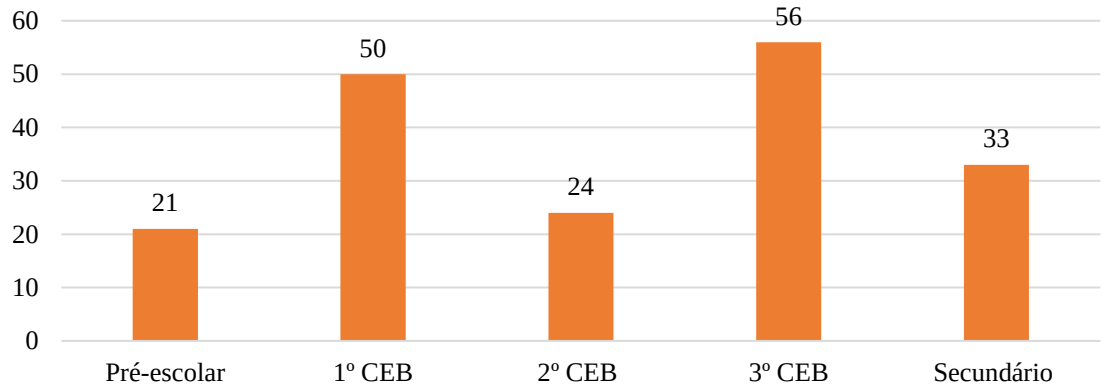
Todos os circuitos realizados pela empresa de transportes Transdev tinham como destino a Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso. Para a Escola de Freixo de Numão, o transporte dos alunos era assegurado pelas empresas de transportes do concelho, sendo também estas responsáveis pelos itinerários mais curtos, os quais passavam pelos pequenos lugares dispersos nas freguesias.

Estavam definidos ainda mais três circuitos extras, a realizar em períodos especiais, quer para o transporte semanal dos alunos da Escola Básica de Freixo de Numão para as Piscinas Municipais (atividade extracurricular integrante no AAAF e nas AEC), ou noutros períodos em que o número de crianças a transportar é mais reduzido, limitando-se apenas ao transporte de crianças do Pré-escolar e 1º e 2º CEB.

Por último, a maioria dos alunos transportados viviam no concelho, com exceção de um aluno que vivia no concelho limítrofe (Mêda). Dos 184 alunos transportados, 8 deles realizam, diariamente, dois circuitos desde a sua residência até ao estabelecimento de ensino e, vice-versa.

Através dos dados expostos no gráfico seguinte (gráfico 61), observa-se que a maioria dos alunos transportados são do 3º CEB (56 alunos), seguido dos alunos do 1º CEB (50 alunos). Em contrapartida, as crianças do pré-escolar são em menor número (21 crianças).

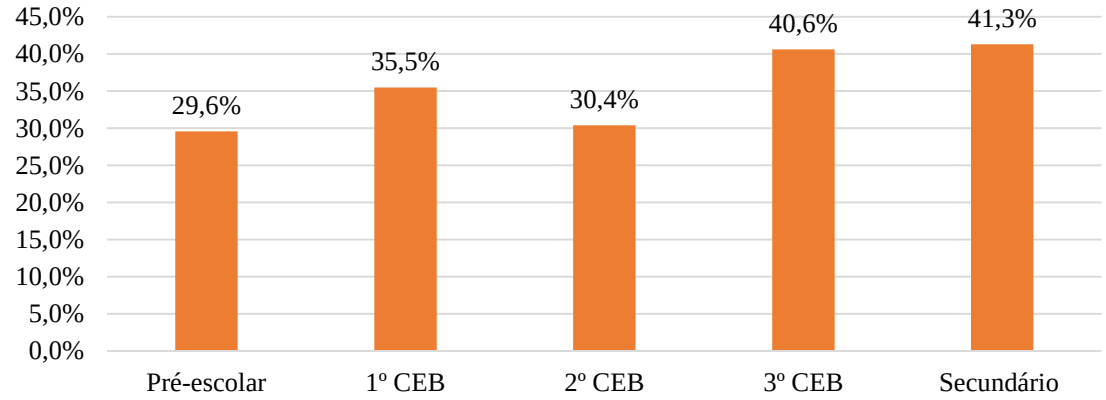
Gráfico 61 – Número de crianças transportadas por nível de ensino, no ano letivo de 2020/2021



Fonte: Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa, com elaboração própria

Porém, quando comparado o número total de crianças e alunos matriculados por nível de ensino e a percentagem de crianças e alunos transportados, também, por nível de ensino (gráfico 62), constata-se que era no ensino secundário que havia, no ano letivo de 2020/2021, mais alunos a serem transportados (41,3% dos alunos que frequentavam o ensino secundário, no ano letivo de 2020/2021, necessitavam de transporte), seguindo-se os alunos que frequentavam o 3º CEB (com 40,6%) e os alunos que frequentavam o 1º CEB (com 35,5%).

Gráfico 62 – Percentagem de crianças transportadas por nível de ensino, no ano letivo de 2020/2021



Fonte: Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa, com elaboração própria

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

3.11.4. AAAF/CAF/AEC

As Atividades de Animação e de Apoio à Família – AAAF é uma resposta social que se destina ao acompanhamento das crianças na educação pré-escolar, antes ou depois do período diário de atividades educativas e letivas e durante os períodos de interrupção destas, em todos os estabelecimentos de ensino público.

As AAAF são compostas pelo serviço de refeições e pelas diversas atividades desenvolvidas no período de acolhimento[50] e prolongamento[51]. As AAAF caracteriza-se ainda por assegurar a ocupação das crianças, com diversas atividades, nos períodos de interrupções letivas, nomeadamente no Natal, no Carnaval, na Páscoa e no Verão[52].

O quadro 65, representa a globalidade de crianças apoiadas pela autarquia nas AAAF, entre os anos letivos de 2016/2017 e 2020/2021.

Quadro 65 – Totalidade de crianças/alunos que frequentaram as AAAF, entre os anos letivos de 2016/2017 e 2020/2021

Ano letivo	Total de crianças apoiadas pelas AAAF
2016/2017	66
2017/2018	60
2018/2019	57
2019/2020	65
2020/2021	71
Total	**319**

Fonte: Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

De salientar que todas as atividades enquadradas na AAAF são gratuitas, sendo os custos suportados pela autarquia.

Relativamente à Componente de Apoio à Família (CAF), o município de Vila Nova de Foz Côa arrancou com esta resposta social, a todas aos alunos que frequentam o 1º CEB, no ano letivo de 2022/2023.

[50] Período no acolhimento no pré-escolar: 7:15h às 9h.
[51] Período de prolongamento no pré-escolar: 16h às 19h.
[52] No verão apenas o período compreendido de 16 de agosto e 31 de agosto não é contemplado devido ao encerramento dos estabelecimentos de ensino do pré-escolar.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Antes, este serviço era prestado pelo Centro de Atividades de Tempos Livres da Santa Casa da Misericórdia de Vila Nova de Foz Côa, encerrado no início de 2022.

A CAF inclui um conjunto de atividades destinadas a assegurar o acompanhamento dos alunos do 1º CEB antes e ou depois das componentes do currículo e das AEC[53], bem como durante os períodos de interrupção letiva, nomeadamente: Natal, Carnaval, Páscoa e Verão[54].

A frequência da CAF tem um custo associado, calculado a partir do escalão no abono de família. Para as crianças que se encontram no 1º escalão, a frequência no CAF é gratuita. Para as crianças que se encontram no 2º escalão, a frequência no CAF tem um custo de 1,5€/dia e para as crianças que se encontram a partir do 3º escalão, a frequência no CAF tem o custo de 2,5€/dia.

No ano letivo de 2022/2023 frequentaram a CAF 41 crianças, 5 crianças na Escola Básica de Freixo de Numão e 36 crianças na Escola Básica Tenente-Coronel Adão Carrapatoso.

À semelhança das atividades de apoio desenvolvidas para o pré-escolar e 1ºCEB, a autarquia de Vila Nova de Foz Côa, em parceria com o Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, promove Atividades de Enriquecimento Curricular (AEC) a todos os alunos que frequentam o 1º CEB nos estabelecimentos de ensino público do concelho.

Estas atividades, de natureza eminentemente lúdica, formativa e cultural, incidem nos domínios desportivo, artístico, científico e tecnológico e a sua frequência é facultativa.

No caso do concelho de Vila Nova de Foz Côa a oferta das AEC centra-se nas seguintes áreas: ciências experimentais; atividade física e desportiva; e atividades lúdico-expressivas (música, teatro, artes, yoga).

As AEC decorrem durante a vigência do ano letivo, são gratuitas, sendo os custos suportados pela autarquia e podem ser alteradas de um ano letivo para o outro, dependendo dos técnicos contratados pelo município.

[53] Acolhimento das 8:15h às 9h e prolongamento das 17h30m às 19h.
[54] No verão apenas o período compreendido de 16 de agosto e 31 de agosto não é contemplado devido ao encerramento dos estabelecimentos de ensino do 1º CEB.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

O quadro 66, representa a globalidade de alunos que frequentaram uma ou mais AEC, entre os anos letivos de 2016/2017 e 2020/2021.

Quadro 66 – Totalidade de crianças/alunos que frequentaram AEC, entre os anos letivos de 2016/2017 e 2020/2021

Ano letivo	Total de crianças nas AEC
2016/2017	173
2017/2018	178
2018/2019	166
2019/2020	147
2020/2021	141
Total	**805**

Fonte: Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Na globalidade, nas atividades ligadas às AAAF e às AEC, a autarquia de Vila Nova de Foz Côa apoiou, gratuitamente, 1124 crianças e alunos durante os anos letivos de 2016/2017 e 2020/2021.

Nas atividades ligadas à CAF, a autarquia apoiou gratuitamente, no ano letivo de 2022/2023, 6 alunos, sendo que 12 pagaram 1,5€/dia e 23 pagaram 2,5€/dia.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

3.12. Programas e Projetos do Sistema Educativo Local

A Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa desenvolve, ainda, ao longo de cada ano letivo um conjunto de atividades que ajudam a complementar o ensino e as atividades que são desenvolvidas nas escolas do concelho. Estas atividades abrangem várias áreas como a música (através da Coartes - academia de música municipal), a dança (ballet), a expressão artística (pintura e desenho), as artes marciais (karaté) e o desporto (natação e futebol). Estas atividades são destinadas a todas as crianças e alunos do município e decorrem ao longo de todo o ano letivo (entre os meses de setembro a junho), apenas interrompidas nos períodos de interrupção letiva (Natal, Carnaval e Páscoa).

Para os períodos de interrupção letiva (Natal, Páscoa e Verão[55]), o Município de Foz Côa disponibiliza a todas as crianças entre os 6 e os 14 anos, o Programa "Férias Ativas", onde são levadas a cabo várias atividades de âmbito desportivo, recreativo, cultural e ambiental. Com este programa pretende-se não só umas férias divertidas e ativas para as crianças e jovens, mas também fomentar o convívio e a socialização entre os participantes. Pretende-se, ainda, proporcionar às famílias uma solução para a ocupação dos tempos livres dos filhos nas férias escolares.

Para além disso, no Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, existem outros programas e projetos a decorrer que visam o desenvolvimento e melhoria qualitativa do sistema educativo local, os quais constam no Projeto Educativo do AETCAC para o ano de 2022-2025, nomeadamente:

- Programa Território Educativo de Intervenção Prioritária (Programa TEIP[56]). Este programa é uma iniciativa governamental que se destina a agrupamentos de escolas ou escolas não agrupadas que se localizem em territórios económica e

[55] Somente no mês de julho.

[56] O Programa TEIP é uma iniciativa governamental, implementada atualmente em 146 agrupamentos de escolas/escolas não agrupadas que se localizam em territórios económica e socialmente desfavorecidos, marcados pela pobreza e exclusão social, onde a violência, a indisciplina, o abandono e o insucesso escolar mais se manifestam. São objetivos centrais do programa a prevenção e redução do abandono escolar precoce e do absentismo, a redução da indisciplina e a promoção do sucesso educativo de todos os alunos.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

socialmente desfavorecidos, onde a pobreza, a exclusão social, a violência, a indisciplina, o abandono e o insucesso escolar estão bem presentes. O Programa tem como principais objetivos a prevenção e a redução dos fenómenos de abandono escolar precoce e do absentismo, a redução da indisciplina e, ainda, a promoção do sucesso educativo dos alunos. Este programa abrange, atualmente, 146 agrupamento de escolas e escolas não agrupadas, das quais faz parte o Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso. Todos os estabelecimentos de ensino integrados no Programa TEIP, devem seguir as "Linhas Orientadoras para a Elaboração do Plano Plurianual de Melhoria" (o último para os anos 2018 – 2021), estipuladas pela Direção-Geral da Educação.

- Projeto de Educação para a Saúde (PES). Este projeto tem como principais objetivos educar para um estilo de vida saudável, promover comportamentos responsáveis em diferentes domínios, descobrir o valor da saúde e os efeitos que tem na vida, fazer prevenção nas diferentes áreas da saúde mental, sexual, física e segurança. Através deste projeto desenvolvem-se atividades de sensibilização, prevenção e formação, de modo a promover a educação para a saúde, dotar os alunos de conhecimentos, atitudes e valores que os ajudem a tomar opções e decisões corretas e adequadas ao seu bem-estar e ao crescimento e integração pessoal e social.

- Programa Parlamento dos Jovens. Este programa é uma iniciativa da Assembleia da República, dirigida aos jovens dos 2º e 3º CEB e do Ensino Secundário e desenvolvida nas escolas ao longo do ano letivo. O programa tem como objetivos:
  - Educar para a cidadania estimulando o gosto pela participação cívica e política;
  - Dar a conhecer a Assembleia da República e as regras do debate parlamentar;
  - Promover o debate no respeito pela diversidade de opiniões;
  - Incentivar a reflexão e o debate sobre um tema, definido anualmente;
  - Estimular as capacidades de argumentação das ideias, com respeito pelos valores da tolerância e da maioria;
  - Sublinhar a importância da contribuição de todos para a resolução de questões que afetem o presente e o futuro individual e coletivo.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

O Programa culmina com a realização anual de duas Sessões Nacionais na Assembleia da República: uma sessão destinada aos alunos dos 2º e 3º CEB e uma Sessão destinada aos alunos do Ensino Secundário.

- Programa do Desporto Escolar, o qual tem como objetivos promover o gosto pelo desporto, criar hábitos de vida saudável e proporcionar aos alunos do Agrupamento de Escolas um leque de atividades desportivas diversificadas, nomeadamente: basquetebol, boccia, desporto escolar sobre rodas, futsal, remo e xadrez. Nas diversas atividades desportivas são realizados treinos semanais, gratuitos, e com a possibilidade de representar a Escola nos diversos campeonatos de desporto escolar.

- Plano de Desenvolvimento Pessoal, Social e Comunitário (PDPSC). Este plano enquadra-se nas medidas de apoio ao acompanhamento dos alunos no regresso às aulas presenciais, tendo como objetivos o acolhimento dos alunos, o reforço das aprendizagens, a dinamização de atividades promotoras de bem-estar psicológico, o fomento das competências sociais e a interação com a comunidade. Para tal, existem nos estabelecimentos de ensino equipas multidisciplinares, de modo a permitir uma intervenção educativa de apoio à criação de condições pessoais e sociais para o regresso saudável à escola.

- Plano de Ação para a Transição Digital (Resolução do Conselho de Ministros n.º 30/2020), o qual prevê o desenvolvimento de um programa para a transformação digital das escolas, alinhando as prioridades digitais nacionais com as políticas e fontes de financiamento da União Europeia. Este plano define duas prioridades estratégicas, designadamente: promover o desenvolvimento de um ecossistema de educação digital altamente eficaz e reforçar as aptidões e competências digitais para a transformação digital.

- Programa Academia Digital para Pais, uma iniciativa da E-REDES em parceria com a Direção-geral da Educação, que dá a possibilidade aos pais e aos encarregados de educação, de crianças do ensino básico, de frequentar ações de

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

formação promotoras de competências digitais. As ações de formação têm a duração de 8 horas em horário pós-laboral e decorrem nas instalações das escolas.

- Programa Escolas UBUNTU, o qual visa proporcionar a cada agrupamento de escolas ou escolas não agrupadas a possibilidade dos seus estudantes participarem na realização da Academia de Líderes UBUNTU, tendo em vista o desenvolvimento de competências socio emocionais, como o autoconhecimento, autoconfiança, resiliência, empatia e sentido de serviço. Este programa contempla, ainda, a possibilidade dos diretores ou dos membros da direção participarem na Academia de Liderança Colaborativa.

- Programa Escolas Bilingue, o qual incentiva o ensino da língua inglesa precocemente (no início do 1º CEB).

- Programa Integrado e Inovador de Combate ao Insucesso Escolar (PIICIE). Trata-se de uma iniciativa que prevê a implementação de medidas que permitam promover a melhoria do sucesso educativo, reduzir as saídas precoces, combater o insucesso escolar, bem como, reforçar medidas que promovam a equidade no acesso à educação.

- Programa de Mentoria e Tutoria. Trate-se de um programa onde intervêm diferentes atores (alunos, docentes e encarregados de educação) com diferentes graus de implicação, de forma a resolver dificuldades de aprendizagem dos alunos, de facilitar a sua integração na escola e nos grupos turma e de atenuar eventuais situações de conflito. Este programa contempla duas dimensões de intervenção prioritária, que se devem correlacionar: a) o acolhimento e/ou integração; b) a cooperação entre alunos e/ou entre alunos e professores tutores para a consecução das várias áreas de competências do Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória.

- Serviço de Psicologia e Orientação (SPO), o qual se trata de uma unidade especializada de apoio educativo, integrada na rede escolar municipal, que desenvolve a sua ação nos estabelecimentos de ensino do AETCAC, intervindo

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

em várias problemáticas, tais como dificuldades de aprendizagem, problemas de atenção e hiperatividade, necessidades educativas especiais, dificuldades nas relações interpessoais e de integração escolar, problemas emocionais e de comportamento, desmotivação académica e orientação vocacional. Este serviço é dirigido a todas as crianças e alunos do pré-escolar, do ensino básico e secundário.

- Plano Nacional de Leitura, cujo objetivo é trabalhar o gosto pelos livros e pela leitura, contribuindo para o desenvolvimento da literacia e aumento dos níveis de cultura dos portugueses, desde a infância. No Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso é implementada, em cada ano letivo, a Semana da Leitura, ligada a esta temática.

- Plano Nacional de Cinema, cujo objetivo é desenvolver o gosto pelo cinema, valorizando-o enquanto forma de arte, e promover um programa de literacia para o cinema e de divulgação de obras cinematográficas nacionais.

O Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, conta ainda com vários clubes, destinados aos alunos do 2º e 3º CEB e Ensino Secundário, os quais permitem aos participantes adquirir novas competências, mas também, a sociabilização de alunos de diferentes níveis de ensino. No ano letivo de 2022/2023 o AETCAC possibilitava a participação dos alunos nos clubes de música; teatro; ciência viva; tecnologia e multimédia; e, artes.

Também os espaços e atividades realizadas na Biblioteca Escolar (BE) e no Gabinete de Apoio ao Aluno e à Família (GAAF), são consideradas pelo AETCAC, como partes integrantes para o desenvolvimento e melhoria do sistema educativo local, a descrever:

- Biblioteca Escolar, a qual é um espaço de estudo e de lazer aberto a toda a comunidade educativa (alunos, professores, funcionários, pais e encarregados de educação). A BE está concebida para facultar o acesso à informação e ao conhecimento através de um conjunto diversificado e organizado de recursos — documentos e equipamentos — e de serviços e atividades que favoreçam o desenvolvimento do ensino e da aprendizagem e da literacia, das competências de

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

informação e da dimensão cultural e cívica dos utilizadores. A biblioteca escolar orienta a sua ação pelos princípios constantes do Manifesto das Bibliotecas Escolares da UNESCO, da Declaração Política da IASL [International School Libraries Association] sobre Bibliotecas Escolares e pelas orientações emanadas da Rede de Bibliotecas Escolares [RBE], segundo consta no Regulamento Interno do Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso.

- Gabinete de Apoio ao Aluno e à Família (GAAF). Trata-se de uma estrutura multidisciplinar de apoio, aconselhamento e mediação dirigido a alunos, famílias e restante comunidade no sentido de diminuir e alterar o impacto dos problemas pessoais e sociais no processo de aprendizagem e na integração escolar e social do aluno.

Verifica-se ainda o envolvimento das entidades locais, externas à escola, que, em articulação com a AETCAC, promover outros projetos os quais permitem a ligação da escola com a comunidade envolvente, nomeadamente:

- Projeto "O Côa na Escola", promovido pelo Serviço Educativo da Fundação Côa Parque, estando em curso há mais de uma década, é uma ferramenta essencial para um maior conhecimento acerca da Arte Rupestre do Vale do Côa, e aproximação da comunidade escolar de Vila Nova de Foz Côa ao Parque Arqueológico e Museu do Coa e restante património natural, paisagístico e cultural da região. Através deste projeto são realizadas, durante o ano letivo, visitas guiadas, gratuitas, ao Museu do Côa e ao Parque Arqueológico do Vale do Côa.

- Associação Juvenil Gustavo Filipe (AJGF) que, para além de outras atividades, realiza uma gala anual, na qual são premiados os jovens do concelho que mais se destacaram durante o ano transato nas áreas de ensino, desporto e cultura/sociedade. Esta gala, que conta já com dezanove edições, atribui aos alunos do 2º e 3º CEB e Ensino Secundário, um troféu de duas menções honrosas aos melhores alunos de cada ano letivo.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

- Bombeiros Voluntários de Vila Nova de Foz Côa e Guarda Nacional Republicana - Posto Territorial de Vila Nova de Foz Côa, entidades que durante o ano letivo colaboram com o AETCAC, em várias atividades, entre as quais: campanhas de prevenção e sensibilização rodoviária e incêndios, primeiros socorros, demonstrações cinotécnicas e proteção civil.

- A Comissão de Proteção de Crianças e Jovens de V. N. Foz Côa (CPCJ) é outra das instituições que, em articulação com o AETCAC, leva a cabo campanhas de sensibilização junto à comunidade escolar, como o caso da Campanha do Mês da Prevenção dos Maus Tratos na Infância que decorre todos os anos no mês de abril.

- Cruz Vermelha Portuguesa, através do Projeto CLDS4G Foz Côa Mais Perto[57], desenvolveu junto da comunidade escolar, em articulação com o AETCAC e com o Município de Vila Nova de Foz Côa, as atividades descritas no quadro que se segue.

Quadro 67 – Atividades realizadas pela CVP - CLDS4G Foz Côa Mais Perto, junto da comunidade escolar

Atividades	Tipo de atividades	Nº de participantes
Made in Foz Côa	Animação da habitual atividade de "chegada do Pai Natal", desde o início do projeto.	200
Vitaminas para o Emprego	Palestra “Vencer os nossos limites” com o ator Paulo Azevedo.	90
Passaporte Empresarial	Sessões de sensibilização com alunos do secundário para integração em "experiências temporárias de trabalho";	71
	"Estágios" na CVP - Delegação do Côa (alunos do 9º ao 12º ano), em período de férias letivas;	
	"Estágios" no Museu do Côa (alunos do 9º ao 12º ano), em período de férias letivas.	

[57] O Projeto CLDS4G Foz Côa Mais Perto, da Cruz Vermelha Portuguesa e financiado pelo POISE e pelo Instituto da Segurança Social como organismo intermédio, com a duração de três anos (de 21/10/2019 a 20/10/2022), levou a cabo 19 ações, distribuídas por 3 eixos de intervenção: “Emprego, Formação e Qualificação”; “Intervenção Familiar e parental, preventiva da pobreza infantil”; e, “Promoção do envelhecimento ativo e apoio à população idosa”, com o objetivo de colmatar os problemas sociais identificados no Concelho de Vila Nova de Foz Côa.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Concurso de Ideias	Sessões de sensibilização com alunos do 12º ano para apresentação da atividade; Palestra "O que vais fazer depois dos 18 anos, além de tirares a carta", dirigida às turmas do 12º ano e com a participação da empresa Betweien.	41
Cultura em Família	Sessão de cinema com filme alusivo ao Natal, para famílias carenciadas e almoço solidário;	89
	Oficina Natalícia "Danças, Cantigas e Brincadeiras", dirigida a crianças do pré-escolar e famílias, com o Projeto "Catrapum, Catrapeia";	
	Criação e dinamização da peça de teatro infantil "Histórias de contrabando trocado por miúdos", no âmbito do Projeto "Vai dar Raia".	
Espaço minimizar conflitos	Apresentação do Projeto "Amar-te e Respeitar-te, do artista JIMMY P., com vista a sensibilizar os alunos para a violência no namoro.	160
Crescer contigo	Ação de sensibilização para crianças carenciadas "Natal em tempo de pandemia";	200
	Peça de teatro *online* "Dudu e a Alimentação saudável", para crianças do pré-escolar;	
	Peça de teatro "Prevenção Rodoviária" para crianças do pré-escolar, com colaboração da GNR;	
	Na feira da saúde escolar (e desde o início do projeto), ações de sensibilização sobre "Suporte Básico de Vida - SBV" e outros temas, para várias turmas;	
	Distribuição de cabazes solidários a crianças de 8 famílias carenciadas, no Natal 2021;	
	Peça de teatro sobre alimentação saudável, para as crianças das férias de Verão do Município, 2022;	
	Ação de sensibilização sobre Suporte Básico de Vida - SBV, para as crianças das férias de Verão do Município, 2022;	
	Dinamização das "Férias Ativas de Verão" com as crianças da freguesia de Almendra, desde o início do projeto.	
Foz Côa + Inclusiva	Peça de teatro "Prevenção Rodoviária" para jovens com necessidades educativas especiais do CDCI-CACI;	67
	Encenação de um "presépio vivo", com a colaboração dos jovens do CDCI-CACI;	
	Sob o lema da "Educação inclusiva", apresentação de uma performance de dança na feira da saúde escolar	

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

	(2022), com a colaboração dos jovens da CERCIG - Cooperativa de Solidariedade Social da Guarda;	
	Ação de sensibilização para as crianças do 1º ciclo, intitulada "Retratos e Relatos dos Caminhos de Santiago", com a colaboração dos jovens do CDCI – CACI.	
Passaporte Voluntário	Ação de sensibilização, junto dos alunos do 9º ano e 12º anos sobre voluntariado sénior;	21
	Envolvimento destes jovens em ações de voluntariado sénior pelas freguesias do concelho, nas férias letivas de Verão.	

Fonte: CLDS4G Foz Côa Mais Perto – Cruz Vermelha Portuguesa

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

3.13. Desempenho escolar

De forma a avaliar o desempenho escolar no Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, passa-se a analisar os resultados nas provas de final de ciclo e nos exames nacionais.

3.13.1. Resultados das provas finais de ciclo – 9º ano

Como já foi referido anteriormente, no ponto 3.2. (ofertas educativas), no final do 9º ano os alunos são submetidos à avaliação sumativa externa, através da realização de provas finais de âmbito nacional às disciplinas de Português e Matemática. Estas provas, visam avaliar o desempenho dos alunos no final do ensino básico e certificar a conclusão deste nível de ensino, contribuindo com um peso de 30% para a classificação final.

Dado o peso destas provas na conclusão do 3º ciclo do ensino básico, é pertinente analisar os resultados obtidos nos últimos 5 anos, de modo a analisar o desempenho escolar dos alunos inscritos nos estabelecimentos de ensino do concelho de Vila Nova de Foz Côa.

O quadro 68 e o gráfico 63 expressam a média das notas (classificação de 0 a 100 valores) obtidas nas provas finais de matemática e português, entre 2019 e 2016, pelos alunos matriculados na Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso.

Quadro 68 – Média das notas nas provas finais, por disciplina, entre 2016 e 2019

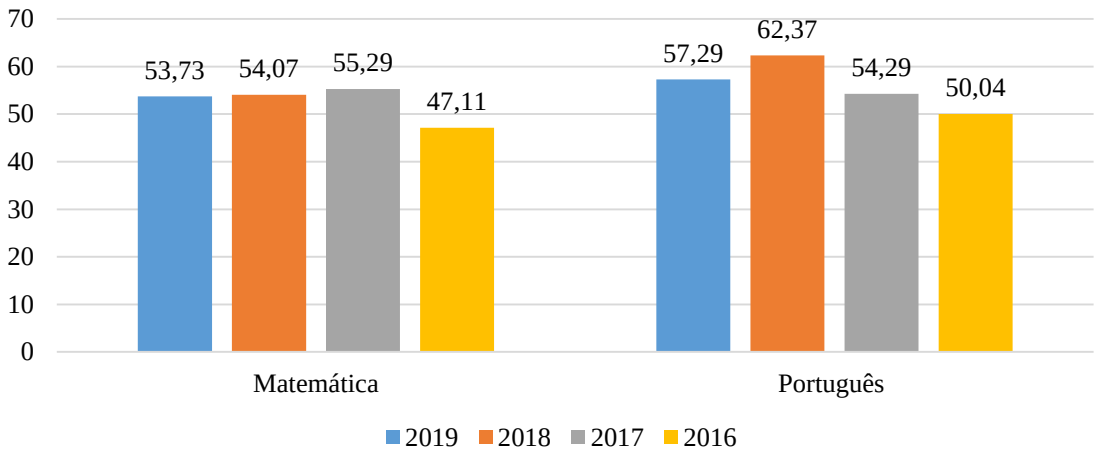
Média por disciplina nas provas finais	2020[58]	2019	2018	2017	2016
Matemática	-	53,73	54,07	55,29	47,11
Português	-	57,29	62,37	54,29	50,04

Fonte: Direção-Geral da Educação

[58] Devido à situação pandémica o Governo decretou (Decreto-Lei n.º 14-G/2020, de 13 de abril – art. 6º), a não realizar de provas finais a todos os alunos do 9º ano no ano de 2020, o que explica a ausência de dados.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Gráfico 63 - Média das notas nas provas finais, por disciplina, entre 2016 e 2019



Fonte: Direção-Geral da Educação

Através dos dados expostos no quadro e no gráfico é possível observar que a média das notas obtidas às provas finais de português e matemática têm sido satisfatórias, com exceção do ano de 2016 em que a média da nota à disciplina de matemática fixou-se num valor negativo (considerando que a partir dos 50 valores já se trata de uma classificação positiva). Verifica-se ainda que, a disciplina de português é aquela que melhor média apresenta, com exceção do ano de 2017, ano em que a média das notas à disciplina de matemática foi mais elevada.

Por último, registam-se algumas oscilações nas médias das notas nos quatro anos em análise, por isso, parece pertinente efetuar a análise da média geral (média das notas de todas as provas finais realizadas no estabelecimento de ensino), no mesmo período (quadro 69 e gráfico 64).

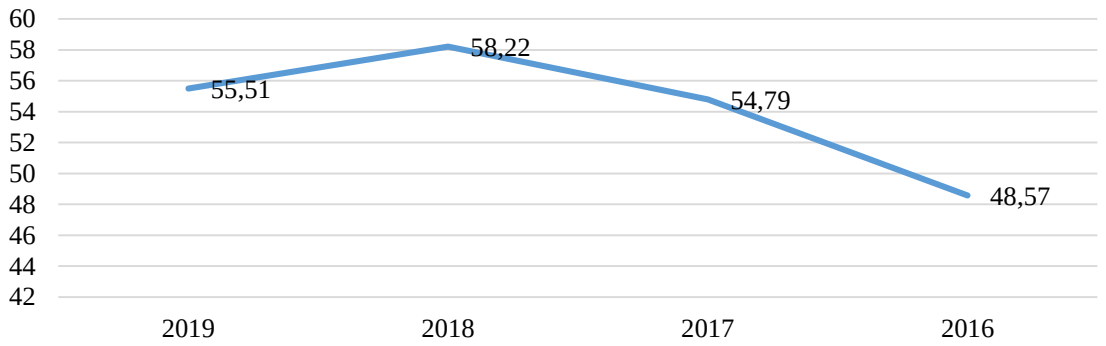
Quadro 69 – Média geral de todas as provas finais entre 2016 e 2019

Média geral nas provas finais	2020	2019	2018	2017	2016
Escola Básica e Secundária Tenente Coronel Adão Carrapatoso	-	55,51	58,22	54,79	48,57

Fonte: Direção-Geral da Educação

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Gráfico 64 - Média geral de todas as provas finais entre 2016 e 2019



Fonte: Direção-Geral da Educação

Ao observar o quadro e o gráfico acima, verifica-se que a média das notas a todas as provas finais subiu significativamente entre o ano de 2016 e 2017 (6,22 valores), passando, inclusive, de uma classificação negativa para uma classificação positiva. Essa subida manteve-se entre 2017 e 2018 (3,43 valores), porém entre 2018 e 2019 a média desceu 2,71 valores, apesar de continuar com um valor positivo.

3.13.2. Resultados dos exames nacionais – 11º e 12º anos

Também os alunos do ensino secundário são submetidos a uma avaliação sumativa externa, através da realização de exames nacionais, em determinadas disciplinas previstas na lei. Estes exames são as avaliações mais importantes da escolaridade obrigatória. Têm várias finalidades, nomeadamente avaliar o desempenho dos alunos nos últimos 2 anos do ensino secundário (11º e 12º ano) e servir como prova de ingresso ao ensino superior, para os alunos que pretendam prosseguir nos estudos.

O quadro 70 e o gráfico 65, expressam a média das notas (escala de 0 a 20 valores) obtidas nos exames finais, entre 2020 e 2016, pelos alunos matriculados na Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso.

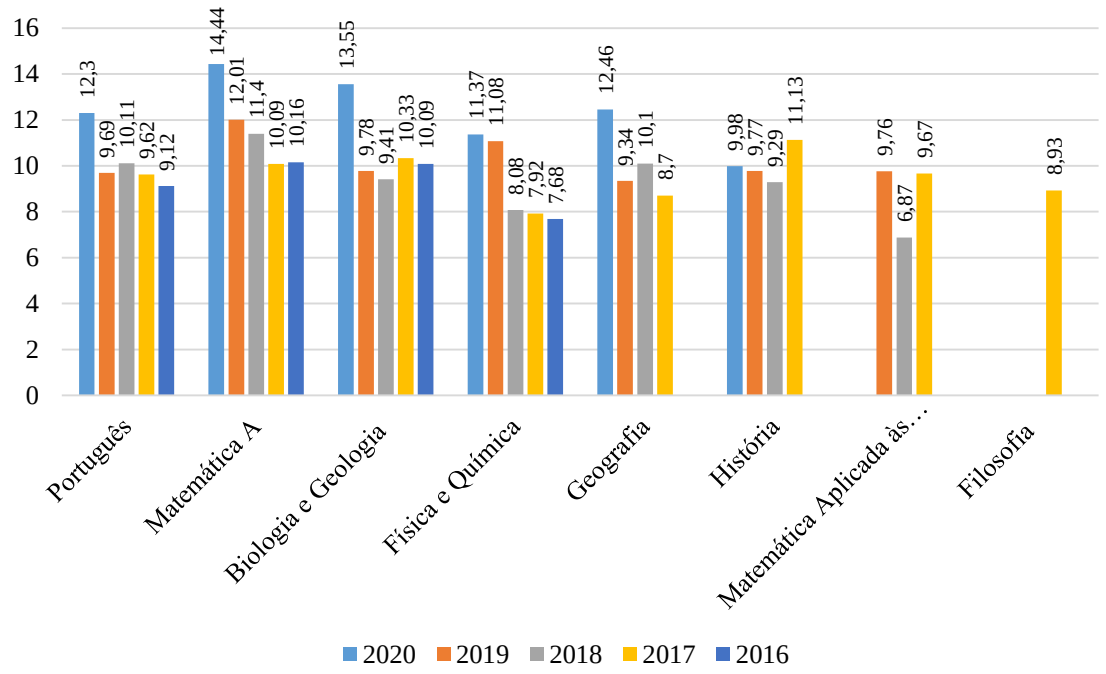
Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Quadro 70 – Média das notas nos exames nacionais, por disciplina, entre 2016 e 2020

Média por disciplina nos exames nacionais	2020	2019	2018	2017	2016
Português	12,3	9,69	10,11	9,62	9,12
Matemática A	14,44	12,01	11,4	10,09	10,16
Biologia e Geologia	13,55	9,78	9,41	10,33	10,09
Física e Química	11,37	11,08	8,08	7,92	7,68
Geografia	12,46	9,34	10,1	8,7	-
História	9,98	9,77	9,29	11,13	-
Matemática Aplicada às Ciências Sociais	-	9,76	6,87	9,67	-
Filosofia	-	-	-	8,93	-

Fonte: Direção-Geral da Educação

Gráfico 65 - Média das notas nos exames nacionais, por disciplina, entre 2016 e 2020



Fonte: Direção-Geral da Educação

Através dos dados expostos no quadro e gráfico acima, verifica-se que em todos os anos em análise (2016 a 2020), registaram-se médias negativas nos exames nacionais de algumas disciplinas, com exceção do ano de 2020, em que todas as médias registadas foram positivas (considerando que a partir de 9,5 valores já se trata de uma classificação positiva). Observa-se ainda que a disciplina de Matemática A é a única disciplina que não

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

registou médias negativas nas notas dos exames nacionais em nenhum dos 5 anos, contrariamente à disciplina de Físico e Química que registou médias negativas na maioria dos anos (2016, 2017 e 2018).

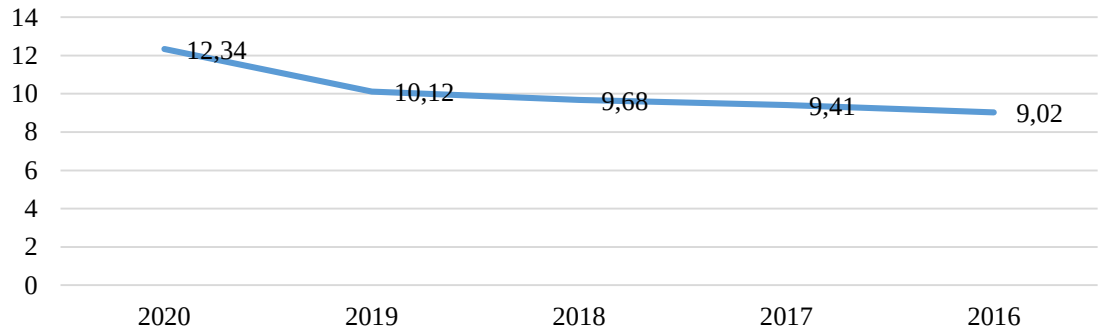
Por último, parece pertinente efetuar a análise da média geral (média das notas de todos os exames nacionais realizados no estabelecimento de ensino), no mesmo período (quadro 71 e gráfico 66).

Quadro 71 – Média geral de todos os exames nacionais entre 2016 e 2020

Média geral nos exames nacionais	2020	2019	2018	2017	2016
Escola Básica e Secundária Tenente Coronel Adão Carrapatoso	12,34	10,12	9,68	9,41	9,02

Fonte: Direção-Geral da Educação

Gráfico 66 - Média geral de todos os exames nacionais entre 2016 e 2020



Fonte: Direção-Geral da Educação

Pelos dados expressos no quadro e gráfico anteriores, observa-se que a média geral das notas nos exames nacionais tem vindo a subir desde 2016, tendo registado até 2020 uma subida de 3,32 valores. De referir que em 2016 e 2017 as médias das notas dos exames nacionais registaram valores negativos, contudo desde 2018 situam-se em valores positivos, o que é um bom indicador no desempenho escolar dos alunos.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

3.14. Educação e formação

A educação extraescolar é, de acordo com a Lei de Bases do Sistema Educativo, uma das três componentes do sistema educativo português (a par da Educação Pré-escolar e da Educação Escolar). A Educação Extraescolar "*tem como objetivo permitir a cada indivíduo aumentar os seus conhecimentos e desenvolver as suas potencialidades, em complemento da formação escolar ou em suprimento da sua carência*", Artigo 26º da Lei de Bases do Sistema Educativo (Lei n.º 46/86, 14 de outubro).

A educação extraescolar é facultativa e inclui atividades de alfabetização e de educação de base, atividades de aperfeiçoamento e de atualização cultural e científica e atividades de reconversão e aperfeiçoamento profissional. E deve realizar-se num quadro aberto de iniciativas múltiplas, tanto de natureza formal como de natureza não formal.

Os cursos e ações de formação associadas à educação extraescolar podem ser organizados por estabelecimentos de ensino da rede pública ou da rede particular e cooperativa, por Centros de Formação Profissional de gestão direta e protocolares do IEFP ou por outras entidades como autarquias, empresas ou associações empresariais, sindicatos e associações de âmbito local, regional ou nacional, desde que integram a rede de entidades formadoras do Sistema Nacional de Qualificações.

No caso do concelho de Vila Nova de Foz Côa, constata-se que a oferta formativa na área da educação extraescolar, realizada nos últimos anos, está associada a entidades formadoras acreditadas, nomeadamente:

- Centro de Gestão Empresa Agrícola Entre Douro e Côa (CGEADC). Esta entidade apenas realiza ações de formação na área agrícola, sendo o público-alvo destas ações de formação os agricultores e/ou mão de obra familiar. No quadro 72 estão indicadas todas as ações de formações realizadas pelo CGEADC nos anos de 2018 a 2020.
- Fundação Côa Parque, em articulação com entidades formadoras certificadas (Setepés ou IPB), realiza cursos de formação a todos aqueles que cumpram determinados requisitos (apresentados no quadro 73). Com a conclusão do curso de formação, os formandos ficam aptos a realizar visitas guiadas à Arte Rupestre

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

do Vale do Côa. Os últimos cursos de formação ministrados pela Fundação Côa Parque foram nos anos de 2016 e 2019, sendo estes designados de 5º e 6º Curso de Guias de Arte Rupestre do Vale do Côa.

- Cruz Vermelha Portuguesa, através do Projeto CLDS4G Foz Côa Mais Perto, desenvolveu junto à população do concelho, as ações descritas no quadro 74.

Quadro 72 – Ações de formações ministradas pelo CGEADC nos anos 2018 a 2020

Nome da Ação	Nº horas	Nº formandos	Competências adquiridas
Plantas aromáticas e medicinais	200	18	Competências específicas em formação modular certificada de Operador Agrícola
Plantas aromáticas e medicinais	175	18	Competências específicas em formação modular certificada de Operador Agrícola
Plantas aromáticas e medicinais	200	20	Competências específicas em formação modular certificada de Operador Agrícola
Vinhos	200	20	Competências específicas em formação modular certificada de Operador Agrícola
Aplicador de Produtos Fitofarmacêuticos	25	19	Cumprimento ao artigo da Lei nº 26/2013, de 11 de Abril
Aplicador de Produtos Fitofarmacêuticos	25	19	Cumprimento ao artigo da Lei nº 26/2013, de 11 de Abril
Aplicador de Produtos Fitofarmacêuticos	25	19	Cumprimento ao artigo da Lei nº 26/2013, de 11 de Abril
Aplicador de Produtos Fitofarmacêuticos	25	19	Cumprimento ao artigo da Lei nº 26/2013, de 11 de Abril
Aplicador de Produtos Fitofarmacêuticos	25	19	Cumprimento ao artigo da Lei nº 26/2013, de 11 de Abril
Aplicador de Produtos Fitofarmacêuticos	25	19	Cumprimento ao artigo da Lei nº 26/2013, de 11 de Abril
Higiene e Segurança	50	17	Competências específicas em formação modular certificada de Operador Agrícola
Conduzir e operar o trator em segurança	50	15	Cumprimento do art.2º do Despacho nº 3232/2017 de 18 de Abril

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Agricultura Sustentável	175	17	Competências específicas em formação modular certificada de Operador Agrícola
Compostas e Licor	100	18	Competências específicas em formação modular certificada de Operador Agrícola
Conduzir e operar o trator em segurança	50	16	Cumprimento do art.2º do Despacho nº 3232/2017 de 18 de Abril
Contabilidade e Economia	50	17	Competências específicas em formação modular certificada de Operador Agrícola
Gestão de Empresa Agrícola e Desenvolvimento Regional	200	17	Competências específicas em formação modular certificada de Operador Agrícola
Conduzir e operar o trator em segurança	50	16	Cumprimento do art.2º do Despacho nº 3232/2017 de 18 de Abril
Aplicador de Produtos Fitofarmacêuticos	50	16	Cumprimento ao artigo da Lei nº 26/2013, de 11 de Abril
Conduzir e operar o trator em segurança	35	14	Cumprimento do art.2º do Despacho nº 3232/2017 de 18 de Abril
Conduzir e operar o trator em segurança	35	14	Cumprimento do art.2º do Despacho nº 3232/2017 de 18 de Abril

Fonte: Centro de Gestão Empresa Agrícola Entre Douro e Côa

Quadro 73 – Cursos de formação ministrados pela Fundação Côa Parque

Nome da Ação	Nº horas	Nº formandos	Público-alvo
5º Curso de Guias de Arte Rupestre do Vale do Côa (2016)	136	22	- Empregados e desempregados, tendo como formação preferencial licenciatura em áreas relacionadas com arqueologia, história, ambiente e turismo e detentores de carta de condução; - Mediante análise do currículo podem ser aceites candidatos tendo como formação mínima o 12º ano de escolaridade; - A experiência do candidato no acolhimento de visitantes e iniciativas turísticas na realização de ações de educação ambiental ou orientação de grupos é relevante.
6º Curso de Guias de Arte Rupestre do Vale do Côa (2019)	343	8	- Formação e/ou experiência profissional na área do turismo (preferencial);

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

			- Residência nos concelhos da área do Parque Arqueológico do Vale do Côa (concelhos de Foz Côa, Figueira de Castelo Rodrigo, Pinhel e Meda) – fator preferencial; - Domínio de línguas estrangeiras: inglês (fator eliminatório), espanhol e francês; - Carta de condução (fator eliminatório); - Disponibilidade para trabalhar por turnos e fins-de-semana (fator eliminatório).

Fonte: Fundação Côa Parque

Quadro 74 – Ações de formação e de sensibilização ministrados pela CVP - CLDS4G Foz Côa Mais Perto

Atividades	Tipos de atividades	Nº de participantes
Gabinete de Apoio ao Emprego	Dinamização do GAE nas freguesias de Almendra e Cedovim (apoio à elaboração de curriculum vitae, encaminhamento para ofertas de emprego locais, etc.);	16
	Criação de uma bolsa de cuidadores informais.	
Impulsiona-TE	Sessão de apresentação do "Centro Qualifica" e das ofertas formativas para a conclusão do 12º ano através de processos RVCC, com a colaboração da Escola Profissional do Alto Douro	5
3 E`s - Empresas, Emprego e Empreendedorismo	Webinar "Como Agir em caso de Intoxicação", com a colaboração da equipa do CIAV - INEM, dirigido em especial aos colaboradores de empresas/estabelecimentos locais que acolhem turistas;	75
	Tertúlia " Gestão da Distribuição e da Venda de Vinhos em E-marketplaces", dirigida a colaboradores de empresas vitivinícolas locais;	
	Ação de sensibilização sobre "Primeiros Socorros", dirigida a colaboradores dos vários Museus do Douro;	
	Ações de Suporte Básico de Vida - SBV aos colaboradores do Lar de Almendra.	
Feira de Emprego e Empreendedorismo	Palestra motivacional com o ator Paulo Azevedo, dirigida em especial à população desempregada, mas aberta a colaboradores de entidades locais e ao público em geral.	87
Made in Foz Côa	No âmbito das festividades da amendoeira em flor 2019, organização o showcooking "À mesa com a Amêndoa + Concurso "Melhor bolo com Amêndoa", com	109

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

	participação dos chefs Cátia Goarmon e Emanuel Cunha Marques;	
	Participação no fim-de-semana gastronómico 2022, com a organização de um showcooking + concurso gastronómico de promoção da amêndoa, azeite, espargos e sumagre, com a participação dos Chefs Nuno Bergonse e Emanuel Cunha Marques.	
Oficinas de Artes e Ofícios	Dinamização de 3 oficinas de costura com a participação de costureiras locais;	42
	Dinamização de 1 oficina de decoração de Natal, pela equipa do projeto;	
	Oficina criativa de pão artesanal, pela equipa do projeto;	
	Oficina de carpintaria "Faz um banco de paus", com a Designer Mariana Costa e Silva;	
	Oficina de cosmética natural, com cosmetologista convidada;	
	Todas as oficinas foram dirigidas a adultos de famílias carenciadas, com foco no reaproveitamento de materiais e na promoção da gestão adequada do orçamento familiar.	
Cultura em Família	Sessão de cinema com filme alusivo ao Natal, para famílias carenciadas;	47
	No âmbito dos fins de semana gastronómicos, concerto de Páscoa 2022, com Grupo Coral de Abraveses;	
	Lanche solidário de Natal 2022, na CVP - Delegação do Côa.	
Espaço Minimizar Conflitos	Ação de sensibilização para assinalar o "Dia Internacional pela Eliminação da Violência contra a Mulher", com a colaboração da GNR;	59
	Webinar "Violência doméstica, a mim nunca", com repórter Joana Dias da RTP;	
	Workshop "Minimizar conflitos, a importância da comunicação na família".	
Grupo de Ajuda para Cuidadores Informais de Doentes com Demência	Workshop "Cuidar com Amor na Demência", com a participação da Associação Alzheimer Portugal.	31

Fonte: CLDS4G Foz Côa Mais Perto – Cruz Vermelha Portuguesa

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

De referir que também foram realizados cursos de formação profissional pelo IEFP, em articulação com o Gabinete de Inserção Profissional[59] de Vila Nova de Foz Côa. Porém, e após solicitação ao GIP a relação das ações de formação realizadas no concelho de Foz Côa nos últimos anos, não foram fornecidos dados sobre as mesmas.

[59] O GIP de Vila Nova de Foz Côa, surge de uma parceira entre a Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa e o IEFP. Este gabinete entrou em funcionamento no dia 15 de dezembro de 2009, sendo esta, uma estrutura de apoio aos desempregados locais. Está aberto a toda a comunidade do concelho e tem por principal objetivo apoiar jovens e adultos desempregados na definição ou desenvolvimento do seu percurso de inserção ou reinserção no mercado de trabalho. O GIP funciona também como espaço de divulgação/encaminhamento para ofertas de emprego e de formação profissional através de um acompanhamento personalizado no que respeita à definição do seu plano pessoal de inserção e o apoio ao nível da procura ativa de emprego.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

3.15. Elementos preliminares de diagnóstico do Sistema Educativo Local

Neste capítulo, ao qual se procedeu à caraterização do Sistema Educativo Local, é possível identificar, desde já, alguns elementos preliminares de diagnóstico que importa ter em atenção nas fases seguintes da elaboração da revisão da Carta Educativa de Vila Nova de Foz Côa. São por isso elencadas algumas preocupações que serão tidas em linha de conta na fase de formulação estratégica e de programação de ações, entre as quais:

- As taxas de ocupação na Escola Básica de Freixo de Numão são baixas, as quais rondavam, no ano letivo de 2020/2021, os 24% para a educação pré-escolar e 23% para o 1º CEB. A Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso apresentava taxas de ocupação mais altas, as quais rodavam entre os 77 e 80%, na educação pré-escolar, ensino básico (1º, 2º e 3º ciclos) e ensino secundário.
- O pré-escolar e ensino secundário são os níveis de ensino que apresentavam, em 2020, taxas de frequência mais baixas (63% e 32%, respetivamente).
- O número de alunos no Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso tem vindo a decair ao longo dos quinze anos letivos analisados (no ano letivo de 2006/2007 frequentavam o AETCAC 781 crianças/alunos e em 2020/2021 frequentavam o mesmo agrupamento 509 crianças/alunos). Esta quebra no número de alunos verifica-se no ensino básico (1º, 2º e 3º ciclos) e no ensino secundário. Apenas a educação pré-escolar registou um aumento no número de crianças matriculadas ao longo do mesmo período (2006/2007 a 2020/2021).
- Na Escola Básica de Freixo de Numão constata-se a existência de turmas agregadas na educação pré-escolar em todos os anos letivos analisados (2006/2007 a 2020/2021). Na Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso verifica-se a existência de turmas agregadas, na educação pré-escolar, em nove dos quinze anos letivos analisados.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

- Na Escola Básica de Freixo de Numão constata-se a existência de uma ou mais turmas agregadas no 1º CEB, a partir do ano letivo de 2011/2012. Na Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso constata-se, também, a formação de turmas agregadas, no 1º CEB, nos anos letivos de 2017/2018 e 2018/2019.
- A diminuição do número de alunos e a existência de escolas profissionais próximas tem dificultado a abertura de novos cursos profissionais no AETCAC. Desde o ano letivo de 2017/2018 que não é possível reunir o número de alunos suficiente para a abertura de um novo curso profissional.
- Inexistência de Cursos de Educação e Formação (CEF), desde o ano letivo de 2017/2018.
- São identificadas algumas intervenções necessárias às infraestruturas da Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, mais propriamente ao estabelecimento de ensino onde são lecionados o 2º e 3º CEB e o Ensino Secundário. Verifica-se, ainda, a necessidade de melhorar algum do mobiliário e equipamento no mesmo estabelecimento de ensino.
- A Ação Social Escolar apoia uma grande parte das crianças e dos alunos que frequentam o AETCAC. No ano letivo de 2020/2021 a percentagem de crianças/alunos apoiados pela ASE foi de 39,9%, sendo que a maior parte destes estavam abrangidos pelo escalão A, o qual garante maiores apoios.
- As médias das notas nas provas finais do 9º ano (matemática e português), nos anos de 2017, 2018 e 2019, apesar de positivas, ficam abaixo dos 60%.
- As médias dos resultados dos exames nacionais (11º e 12º anos), apesar de terem vindo a crescer desde o ano de 2016, situam-se abaixo dos 12,5 valores.
- Apesar de existir alguma oferta formativa no concelho, verifica-se a inexistência de cursos de Educação e Formação de Adultos (EFA[60]).

[60] Os cursos EFA têm como principal objetivo elevar os níveis de habilitação escolar e profissional da população portuguesa adulta e, por esta via, melhorar as suas condições de empregabilidade. Estes cursos

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

4. Cenário prospetivo da população residente e escolar: 2021-2031

Na sociedade contemporânea torna-se cada vez mais relevante conhecer a dimensão da população e prever a sua evolução num futuro determinado. As projeções demográficas permitem aferir acerca dos comportamentos prospetivos da população, indispensáveis no apoio ao planeamento e ordenamento do território e no processo de tomada de decisão.

A análise da tendência de evolução da população torna-se, assim, imperativa no âmbito da revisão da carta educativa de Vila Nova de Foz Côa, como instrumento de planeamento territorial, servindo de apoio às propostas de reordenamento da rede escolar municipal, nomeadamente à programação de equipamentos escolares.

A conjuntura económica atual tem repercussões sociodemográficas sensíveis, com destaque para a queda acentuada da taxa de natalidade nos últimos anos e para os movimentos migratórios, que passam pelo retorno de alguns imigrantes ao seu país de origem, mas, sobretudo, pela emigração registada especialmente nas camadas mais jovens da população portuguesa.

A nível nacional tem-se assistido a um cenário de envelhecimento da população, reflexo do comportamento demográfico de outras sociedades europeias:

1. Agrava-se o envelhecimento da população no futuro;
2. Decréscimo populacional até 2050 e perda de um quarto da sua população;
3. Duplo envelhecimento (mais idosos e menos jovens);
4. População em idade ativa diminui;
5. Envelhecimento em 2025 mais notório na base da pirâmide;
6. Duplo envelhecimento em 2050 mais notório no topo da pirâmide;
7. Previsível aumento da esperança média de vida, bem como da manutenção dos níveis de fecundidade abaixo do limiar de substituição de gerações;
8. Possibilidade de ocorrência de saldos migratórios positivos;

são destinados a todos os adultos com idade igual ou superior a 18 anos e habilitações escolares entre menos de 4 anos até 12 anos, conforme consta nas Portarias nº 283/2011, de 24 de outubro e nº 230/2008, de 7 de março.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

9. A longevidade feminina continua a ser a mais elevada, em detrimento da população masculina.

Para a realização de projeções demográficas, a inexistência de dados relativamente a algumas variáveis determinantes, torna mais difícil perspetivar cenários de desenvolvimento demográfico eficazes e realistas. No entanto, considerando a taxa de crescimento da população residente entre dois momentos censitários, é possível aplicar métodos matemáticos de projeção demográfica, no sentido de estimar a população para as próximas décadas.

À escala concelhia, as projeções demográficas foram calculadas através de dois métodos estatísticos distintos (quadro 75). Estes métodos permitem averiguar o ritmo de crescimento demográfico e assim projetar esse ritmo para os anos vindouros, em função de um determinado conjunto de hipóteses.

Quadro 75 – Métodos de projeção demográfica (aritmético e geométrico)

Método de Projeções Demográficas	
Aritmético	**Geométrico**
Px=p0+r(tx-to)	Px=P0*q(tx-to)

Fonte: Elaboração própria

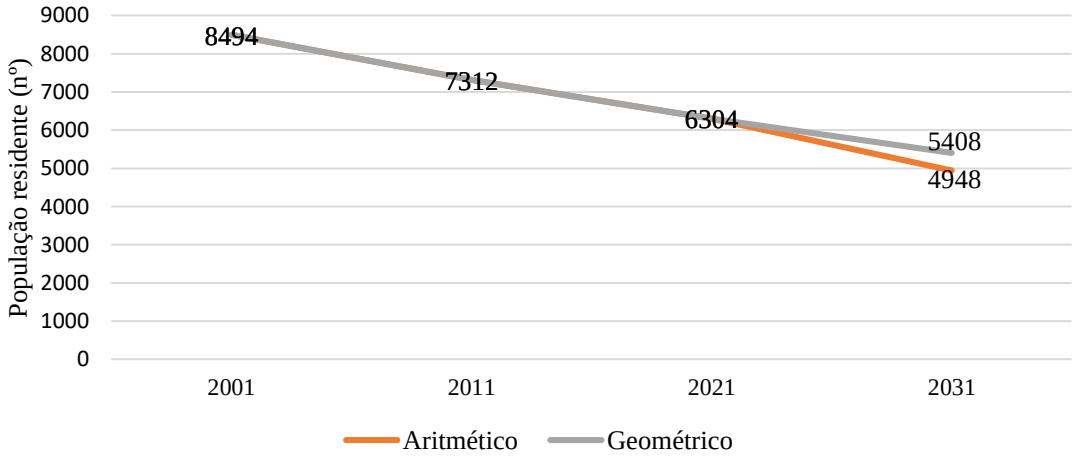
A elaboração das projeções demográficas para o concelho de Vila Nova de Foz Côa, teve por base o comportamento da variável população residente no período intercensitário 2011-2021, assumindo como pressuposto a manutenção das tendências constatadas em termos de outras variáveis demográficas. Por conseguinte, as hipóteses que sustentam o atual exercício de projeção são:

1. A população jovem irá continuar a decrescer;
2. O carácter envelhecido da população será cada vez mais acentuado;
3. As migrações sofreram alterações;
4. A taxa de fecundidade ficará aquém da possibilidade de renovação de gerações.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Os resultados apresentados no gráfico 67 evidenciam que, independentemente do método de crescimento utilizado, a tendência de evolução da população residente no concelho de Vila Nova de Foz Côa será sempre no sentido de decréscimo, face aos valores registados em 2021. Por outro lado, ainda que o método de crescimento geométrico indique um aumento do número de residentes entre 2021 e 2031 e o outro método aponte para um decréscimo nesse mesmo período, as tendências permanecem sempre abaixo do valor registado à data dos censos de 2021.

Gráfico 67 – Projeções demográficas para o concelho de Vila Nova de Foz Côa, no período decenal 2021-2031, segundo os métodos de crescimento aritmético e crescimento geométrico



Fonte: INE, com elaboração própria

Relativamente à carta educativa, as dinâmicas escolares encontram-se dependentes das dinâmicas populacionais, mais concretamente das que se relacionam com a população em idade escolar. Por isso, para planear a rede e a oferta escolar num futuro de curto-médio prazo (ex. 10 anos) é necessário tentar antecipar a evolução e distribuição espacial dessa população e da procura que ela constitui.

A projeção demográfica é feita com base num conjunto de pressupostos, nas quais se baseiam as estimativas sobre o comportamento da população. Importa estudar três fenómenos essências: mortalidade, fecundidade e migração.

Um dos métodos de projeção populacional usado para calcular e antecipar (previsão) tendências populacionais é o método de componentes em *coortes*. Este método é

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

considerado bastante fiável, uma vez que se apoia em dados censitários ou outra informação estatística que refletem as dinâmicas de mudança numa dada população.

Trata-se de uma metodologia que visa fornecer informação de suporte à tomada de decisão, nomeadamente em temas de circunstância territorial, que careçam de informação útil, em diferentes segmentos da população, como é o caso das cartas educativas.

Se o objetivo for a realização de uma projeção a 10 anos (equivalente a um período intercensitário), a bibliografia sugere que é metodologicamente mais correto e adequado realizar duas projeções a 5 anos, em que a primeira servirá de base à segunda. Tal poderá indicar ao planeador uma tendência intermédia, que lhe permita orientar ou redefinir as intervenções necessárias no domínio em análise.

A projeção tanto pode ser feita por grupos etários como por idades, dependendo do seu objetivo. No âmbito das cartas educativas, a análise é feita *por idades*, com particular destaque para as compreendidas pelo currículo escolar:

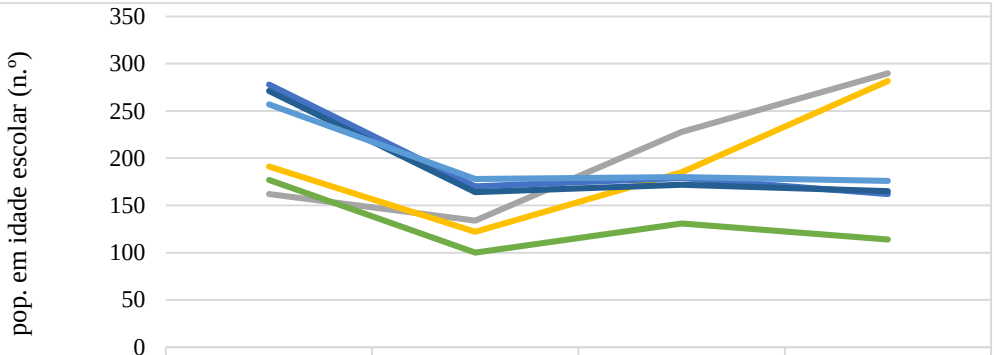
- Creches: dos 0 aos 3 anos;
- Educação pré-escolar: dos 3 aos 6 anos;
- 1º CEB: dos 6 aos 10 anos;
- 2º CEB: dos 10 aos 12 anos;
- 3º CEB: dos 12 aos 15 anos;
- Ensino Secundário: dos 15 anos aos 18 anos.

Como em todos os métodos, existem também desvantagens na sua aplicação: por um lado, é fortemente dependente de dados fiáveis sobre natalidade, mortalidade, fecundidade e migração, a escalas geográficas mais pormenorizadas e idades/grupos etários mais desagregados; por outro, geralmente assume que tais indicadores permanecem estáveis ao longo do(s) período(s) em análise.

Com base nos cenários globais apresentados, representam-se de seguida, nos gráficos 68 e 69, os cenários para cada um dos níveis de ensino.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

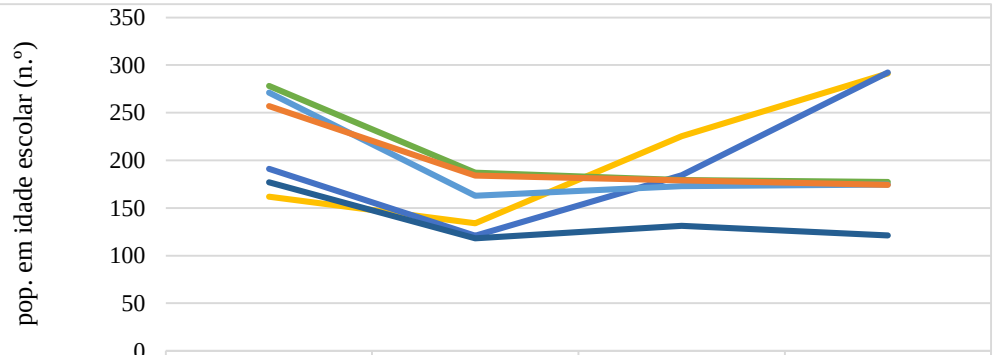
Gráfico 68 - População em idade escolar (0-18 anos) projetada até 2031, por níveis de ensino, no cenário sem migrações



	2011	2021	2026	2031
0 - 3 anos Creches	162	134	228	290
3 - 6 anos JI	191	122	185	282
6 - 10 anos 1CEB	278	170	179	162
10 - 12 anos 2CEB	177	100	131	114
12 - 15 anos 3CEB	271	164	172	165
15 - 18 anos ES	257	178	180	176

Fonte: INE, com elaboração própria

Gráfico 69 - População em idade escolar (0-18 anos) projetada até 2031, por níveis de ensino, no cenário com migrações



	2011	2021	2026	2031
0 - 3 anos Creches	162	134	225	291
3 - 6 anos JI	191	121	184	292
6 - 10 anos 1CEB	278	187	179	177
10 - 12 anos 2CEB	177	118	131	121
12 - 15 anos 3CEB	271	163	173	175
15 - 18 anos ES	257	184	179	174

Fonte: INE, com elaboração própria

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

De um modo geral, em ambos os gráficos, denota- se uma tendência evolutiva nas populações escolares dos 0 aos 6 anos (creches e educação pré-escolar), no ano de 2026, mantendo-se essa tendência de crescimento no ano de 2031.

Porém, nas faixas etárias dos 6-10 anos e 15-18 anos (1º CEB e no ensino secundário) verifica-se um ligeiro recuo, tanto no ano de 2026 como no ano de 2031.

Quanto à população escolar situada nas faixas etárias dos 10-12 anos e 12-15 anos (2º e 3º CEB), verifica-se uma variação positiva, mas residual, nos mesmos anos.

Por último, constata-se, através dos gráficos, que independentemente do cenário (sem migrações ou com migrações), as tendências mantêm-se.

A evolução da população é um aspeto chave a considerar no desenvolvimento de um município. Na verdade, o desempenho de estratégias de desenvolvimento local depende de assunções implícitas ou explicitas, sobre o volume da população, a sua distribuição, a sua estrutura etária ou a sua composição social.

A projeção escolar mostra um crescimento positivo para qualquer cenário, na maioria das faixas etárias. Admite-se, contudo, que uma parte da atual baixa da taxa de fecundidade nacional resulta do adiar da idade da mulher no nascimento do primeiro filho e dos efeitos da crise económica.

Por fim é importante, ter em mente que as projeções devem ser entendidas como balizas para se perceber a evolução da população e não estimativas precisas. Esta evolução é suscetível, não só a alterações dos pressupostos estruturais do modelo, como à ação pública deliberada.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

5. Diagnóstico do concelho de Foz Côa e do Sistema Educativo Local

5.1. Análise SWOT

A análise SWOT que se segue pretende fazer uma sistematização do quadrinómio Pontos Fortes/Fracos, Potencialidades/Ameaças do Sistema Educativo Local e do próprio Município em si, tendo por base os diversos domínios do estudo de diagnóstico desenvolvido no presente documento.

Pontos Fortes
• Comunidade escolar de reduzida dimensão, o que potencia uma maior proximidade entre todos os elementos; • Capacidade das escolas para acolher mais alunos; • Acesso à internet em todas as escolas; • Qualidade e condição dos equipamentos escolares, sendo que o parque escolar do concelho foi praticamente todo renovado, com exceção do estabelecimento escolar onde se leciona o 2º e 3º CEB e o ensino secundário; • Bom apetrechamento e dotação das infraestruturas da maioria das escolas, nomeadamente na Escola Básica de Freixo de Numão e no estabelecimento de ensino do pré-escolar e 1º CEB da Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso; • Taxa de escolarização superior a 100% no pré-escolar e ensino básico, indiciando que as escolas de Vila Nova de Foz Côa, possivelmente, atraem alunos residentes em outros concelhos; • Oferta ao nível das AAAF, das AEC e outras atividades extracurriculares; • Diversidade de programas/projetos e atividades constantes nos Planos de Atividades do Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso; • Diversidade e abrangência dos apoios do Município de Vila Nova de Foz Côa às crianças e alunos que frequentam o AETCAC; • Estabilidade do corpo docente do AETCAC que, na sua grande maioria, pertence aos quadros;

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

- Taxas de transição/conclusão no ensino secundário superior a 90%, nos últimos dois anos letivos e acima dos 80% nos três anos letivos anteriores, nos cursos científico-humanísticos;
- Taxas de transição/conclusão no ensino secundário equiparadas às taxas registadas a nível nacional e superiores às registadas na maioria dos concelhos limítrofes;
- Taxa de transição/conclusão no ensino secundário de 100%, por três anos letivos, nos cursos de formação profissional;
- Rácio de assistentes operacionais e assistentes técnicos acima da média;
- Implementação do programa TEIP que possibilitou a existência de mais técnicos no AETCAC e a introdução de novas estratégicas no processo de ensino e aprendizagem;
- Transporte escolar a todas as crianças residentes do concelho e não residentes, matriculadas nas escolas do AETCAC;
- Transporte gratuito a todas as crianças que necessitam e frequentam a Creche Santo António;
- Acompanhamento das crianças da creche e do pré-escolar no transporte escolar, por um adulto, funcionário do município ou do AETCAC;
- Transporte escolar a todas as crianças e alunos do pré-escolar e 1º CEB para as AAAF e AEC, sempre que necessário;
- Existência do Gabinete e Apoio ao Aluno e à Família com uma equipa multidisciplinar;
- Boa integração de alunos estrangeiros na comunidade escolar;
- Relação de proximidade entre a comunidade local possibilitando uma boa articulação entre o AETCAC e as instituições locais;
- Existência de outras entidades locais que promovem a formação, sobretudo ao nível da educação extraescolar;
- Acompanhamento adequado aos alunos com NE durante todo o seu percurso escolar e, caso necessário, articulação de respostas com o CACI (Centro de Atividades e Capacitação para a Inclusão), da Santa Casa da Misericórdia de Vila Nova de Foz Côa;

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

- Atribuição de bolsas de estudo, por parte do Município de Foz Côa, aos alunos residentes do concelho, provenientes de famílias economicamente mais desfavorecidas e que frequentam o ensino superior;
- Pagamento, por parte do Município de Foz Côa, de parte da mensalidade a todas as crianças que frequentam a Creche Santo António e que não são comtempladas pela gratuitidade atribuída pelo Governo.

Pontos Fracos

- Quebra gradual do número de alunos verificada nos últimos quinze anos letivos em todos os níveis de ensino;
- Reduzida dimensão da população escolar, sobretudo na Escola Básica de Freixo de Numão, a qual regista taxas de ocupação muito baixas tanto na educação pré-escolar como no 1º CEB;
- Existência de turmas agregadas no 1º CEB, com maior incidência na Escola Básica de Freixo de Numão;
- Taxa de retenção e desistência do ensino básico acima da média nacional, sobretudo no 2º e 3º ciclos;
- Taxa de retenção e desistência de ensino básico superior, em comparação, às registadas a nível nacional e na maioria dos concelhos limítrofes;
- Inexistência de Cursos de Educação e Formação (CEF);
- A taxa de escolarização no ensino secundário regista valores percentuais muito baixos (pouco acima dos 50%), indiciando que grande parte dos alunos residentes, entre os 15 e 18 anos, optam por terminar o ensino obrigatório em escolas de outros concelhos;
- Taxa de frequência baixa no ensino secundário (32%), outro indicador para o reduzido número de alunos no ensino secundário;
- Perda de alunos para escolas de outros concelhos, sobretudo para escolas profissionais;

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

- Elevado número de alunos beneficiários da Ação Social Escolar (cerca de 40% dos alunos do concelho);
- As médias das notas nas provas finais do 9º ano, apesar de positivas e com tendência de crescimento, situam-se abaixo dos 60%;
- As médias dos resultados dos exames nacionais (11º e 12º anos), apesar de terem vindo a crescer nos últimos anos letivos, situam-se abaixo dos 12,5 valores;
- Focos de indisciplina nos vários ciclos de ensino, em especial no 3º ciclo;
- Carga horária dos alunos considerada excessiva, com grande dispersão destes por muitas disciplinas;
- Fraco envolvimento e participação das famílias e encarregados de educação na vida das escolas e dos alunos;
- Inexistência de uma Associação de Pais e Encarregados de Educação no Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso;
- Necessidade de algumas intervenções às infraestruturas da Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, mais propriamente ao estabelecimento do 2º e 3º CEB e ensino secundário, o qual requer obras de reabilitação;
- Necessidade de melhorar algum do mobiliário e equipamento na Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, mais propriamente no estabelecimento de ensino do 2º e 3º CEB e ensino secundário;
- A não frequência de ações de formação por parte dos assistentes operacionais;
- Pouca oferta de formação ao nível da educação extraescolar;
- Inexistência de Cursos de Educação e Formação de Adultos (EFA);
- Inexistência de Ensino Superior no concelho.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Oportunidades

- Descentralização e transferência de competência em matéria de educação para os municípios, que permite adequar os recursos às necessidades locais;
- Desenvolvimento de novas parcerias com outras instituições locais;
- Aproveitamento dos fundos comunitários destinados à educação e formação, a fim de combater o insucesso e abandono escolar, bem como em melhorar o baixo nível de instrução do concelho;
- Preocupação do Poder Político Local, na melhoria do sistema de ensino no concelho;
- Implementação de outras Medidas de Promoção do Sucesso Educativo, apoiadas pelo Governo;
- Aumento do número de estrangeiros residentes, sobretudo população jovem, o que poderá contribuir para o aumento demográfico no concelho;
- Projeções demográficas apontam para um ligeiro aumento da população escolar na maioria das faixas etárias, nos anos de 2026 e 2031.

Ameaças

- A localização geográfica do concelho, no interior do país e numa região predominantemente rural, o que impulsiona o êxodo rural e dificulta a fixação e atração da população, sobretudo dos jovens;
- Baixa densidade populacional, com tendência a agravar-se;
- Quebra demográfica e saldo natural negativo nos últimos anos;
- Índice de envelhecimento em crescimento e com valores muito superiores aos registados a nível nacional e regional;
- Envelhecimento da população e diminuição das taxas de natalidade e fecundidade, como entrave na renovação da população;
- Taxa de crescimento natural com valores negativos, o que indicando que a taxa de mortalidade é superior à taxa de natalidade;

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

- Índice de sustentabilidade potencial abaixo dos registados a nível nacional e regional;
- Diminuição da população residente ativa, no período decenal 2011-2021;
- Taxa de atividade no concelho, apesar de ter aumento entre 2011 e 2021, ainda se encontra abaixo dos valores registados a nível nacional e regional;
- Projeções demográficas apontam para uma diminuição da população residente no período decenal 2021-2031;
- Sazonalidade do emprego associado à atividade agrícola (segundo setor de atividade com mais população empregada no concelho);
- Fraco tecido industrial e dificuldade em atrair para o município empresas do setor;
- Poder de "compra per capita" e ganho médio mensal abaixo da média nacional e regional;
- Taxa de analfabetismo, apesar de ter registado um decréscimo no período decenal 2011-2021, é ainda bastante elevada quando comparada com as taxas nacionais e regionais;
- Baixo nível de escolaridade da população residente, com cerca de 61% da população residente com o ensino básico como nível de instrução, sendo que destes 38% possui apenas o 1º CEB;
- Atratividade das escolas de outros concelhos do distrito, sobretudo escolas profissionais, para onde se transferem muitos alunos do concelho.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

5.2. Principais problemáticas no Sistema Educativo Local

Do diagnóstico estratégico apresentado no ponto anterior, sustentado na recolha de informação junto de vários intervenientes locais, a maioria deles pertencentes ao sistema educativo local; e, da pesquisa e tratamento de informação recolhida na internet sobre o município, a qual consta nesta carta educativa nos pontos abordados anteriormente; emana um conjunto de problemáticas que afetam o sistema educativo concelhio.

Neste ponto, apenas será dado destaque às problemáticas identificadas com os aspetos endógenos do sistema educativo local, eventualmente passíveis de intervenção no âmbito restrito da carta educativa, após formulação de um tratamento adequado.

Quanto às problemáticas ligadas aos aspetos exógenos, como à evolução demográfica, o desenvolvimento da economia e o mercado de trabalho local, às condições socioeconómicas das populações residentes, entre outros, as quais carecem de intervenções noutros âmbitos mais alargados e abrangentes, nomeadamente no Plano Diretor Municipal (PDM), apesar destes aspetos afetarem também o sistema educativo local.

- **<u>Problemática 1</u>: Quebra no número de alunos e reduzida dimensão da população escolar**

Através da informação recolhida e da análise da mesma verifica-se que nestes últimos quinze anos letivos, o número de alunos tem vindo a diminuir. Esta diminuição levou, em 2010, ao encerramento de cinco escolas do 1º CEB no concelho, nomeadamente EB1 de Almendra; EB1 de Muxagata; EB1 de Numão; EB1 de Cedovim; e, EB1 de Horta do Douro, por terem menos de 21 alunos.

Também as duas escolas de EB1 de Foz Côa encerraram, passando os alunos destas para o novo Centro Escolar, reconstruído na freguesia-sede e aproveitando as infraestruturas da antiga Escola EB2 Dr. Francisco Campos Henriques. Este Centro Escolar, inaugurado em 2011, passou ainda a receber os alunos provenientes das EB1 de Almendra e Muxagata.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

A Escola EB1 de Freixo de Numão também sofreu obras de intervenção, no mesmo período, para receber os alunos provenientes das EB1 de Numão, Cedovim e Horta do Douro.

A Escola EB2 Dr. Francisco Campos Henriques foi encerrada em 2008 devido ao número reduzido de alunos, mas também para dar espaço à construção do novo Centro Escolar, passando os alunos do 2º CEB para a Escola Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, a qual passou a designar-se de Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso.

Apesar de todas as alterações ocorridas nestes últimos anos, se a tendência na quebra de alunos se mantiver haverá necessidade de equacionar um novo reordenamento das escolas do concelho.

- **<u>Problemática 2</u>: Turma agregadas no 1º CEB**

A coexistência, numa mesma turma, de mais de um ano de escolaridade é frequentemente apontada como um fator que prejudica a qualidade da lecionação e as aprendizagens, sendo pedagogicamente desaconselhável, apesar da lei portuguesa permitir a constituição deste tipo de turma.

Na Escola Básica de Freixo de Numão, desde o ano letivo de 2011/2012 que se verifica a agregação de turmas no 1º CEB. Na Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso também nos anos letivos de 2017/2018 e 2018/2019 foram constituídas turmas mistas.

As reduzidas populações em idades de frequência do 1º ciclo, atuais e projetadas para o futuro, constituem obviamente um desafio para a superação desta problemática nestas escolas.

- **<u>Problemática 3</u>: Elevadas taxas de retenção e desistência no ensino básico**

Como já apresentado anteriormente, as taxas de retenção e desistência no ensino básico no concelho de Vila Nova de Foz Côa entre os anos letivos de 2006/2007 e 2020/2021 foram superiores às registadas a nível nacional, com exceção do ano letivo de 2013/2014,

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

em que verificou o oposto (Portugal registou uma taxa de 10% e Vila Nova de Foz Côa de 9,7%).

Quando comparadas as mesmas taxas com as taxas registadas pelos oito concelhos limítrofes, no mesmo período, verifica-se que Foz Côa é um dos municípios com maiores taxas de retenção e desistência no ensino básico ficando, apenas, abaixo das taxas registadas pelo município de Torre de Moncorvo, em todos os anos letivos; Figueira de Castelo Rodrigo nos anos letivos de 2017/2018 e 2020/2021; e São João da Pesqueira no ano letivo de 2018/2019.

Separando a taxa de retenção e desistência pelos três níveis de ensino (1º, 2º e 3º ciclos), constata-se que quanto mais avançado é o grau de ensino maiores são as percentagens de retenções e desistências.

Assim sendo, o problema da retenção e desistência no ensino básico é uma questão urgente a combater no sistema educativo local, dadas as repercussões que tem no sistema de ensino e no sucesso escolar dos alunos.

➢ **<u>Problemática 4</u>: Reduzida variedade de oferta, no ensino secundário, de cursos profissionais e perda de alunos na transição para o ensino secundário para escolas de outros concelhos**

A taxa de bruta de escolarização no ensino secundário registada nos últimos quinze anos letivos, entre 2006/2007 e 2020/2021, no município de Foz Côa, fica muito aquém dos valores registados a nível nacional. Em 2020/2021, o município registou uma taxa de escolarização no ensino secundário de 65%, enquanto que a nível nacional essa taxa situou-se nos 124,3%.

Este facto explica-se pela perda de alunos, residentes no concelho, que acabam por frequentar e concluir o ensino secundário em escolas de outros concelhos, devido à pouca oferta de cursos, sobretudo profissionais, estando a Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso reduzida, atualmente, a dois cursos no ensino geral (Ciências e Tecnologias e Línguas e Humanidades).

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Paralelamente, a forte oferta de ensino profissional em escolas de outros concelhos do Distrito, as quais dispõem de apoios financeiros ao nível das refeições, alojamento e transporte aos alunos provenientes de outros municípios acabam por tornar-se um atrativo para quem procura, após a conclusão do 9º, outras vertentes para além do ensino geral.

➢ **<u>Problemática 5</u>: Elevado número de alunos beneficiários da Ação Social Escolar**

O número de crianças e alunos incluídos no sistema de apoio da Ação Social Escolar, e que beneficiam das suas várias vertentes de apoio, espelha bem as dificuldades económicas de algumas famílias do concelho de Foz Côa, que em muitos casos se associam a outras dificuldades de ordem social e familiar. Conforme analisado no ponto 3.11., cerca de 40% das crianças e alunos matriculados do AETCAC no ano letivo 2020/2021 beneficiavam da ASE, sendo que a maior parte destes estavam abrangidos pelo escalão A.

➢ **<u>Problemática 6</u>: Reduzida participação das famílias e encarregados de educação na vida das escolas e dos alunos**

A reduzida participação das famílias, nomeadamente pais e/ou encarregados de educação é um problema identificado pelo AETCAC. A pouca participação e presença destes elementos na vida das escolas passa não só pela falta de interesse em acompanhar o percurso escolar dos educandos, como também nas atividades promovidas pelo agrupamento, sejam elas meramente lúdicas (festas de final de ano e período letivo, dia da família, semana da leitura, feira do livro, entre outras), informativas (sessões de esclarecimentos) ou com outra finalidade.

Nos alunos com problemas que afetam a dinâmica da comunidade escolar, essa falta de participação e presença da família na escola é mais notória, o que dificulta ainda mais o acompanhamento e a integração dos mesmos.

Constata-se ainda que o afastamento das famílias face à escola e também aos alunos tende a aumentar com o avanço destes no seu percurso escolar.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

➢ **<u>Problemática 7</u>: Necessidade de requalificação de infraestruturas e apetrechamento das escolas**

Apesar das infraestruturas escolares apresentarem, em geral, um bom estado de conservação e de apetrechamento, sobretudo nas EB de Freixo de Numão e EB Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, foram identificadas algumas oportunidades de melhoria e necessidades de intervenção, principalmente na Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, onde alguns dos espaços e do mobiliário e equipamento se encontram em mau estado de conservação. Bebedouros sem puxador de água, auditório sem metade das cadeiras, bancos do recreio partidos, paredes com infiltrações, pavilhão gimnodesportivo e balneários com pouquíssimas condições de utilização e ausência de ar condicionado foram alguns dos problemas mencionados e que devem ser resolvidos.

➢ **<u>Problemática 8</u>: Insuficiente oferta formativa na educação extraescolar, sobretudo ao nível da Educação e Formação de Adultos**

O número de entidades e cursos na área da educação extraescolar tem vindo a diminuir, nos últimos anos, no concelho de Foz Côa. Esta falta de oferta na área da educação extraescolar, principalmente na Educação e Formação de Adultos, é um entrave no combate ao analfabetismo e à iliteracia da população residente e, consequentemente, tem impacto no sucesso escolar, já que pais com menor literacia maiores dificuldades terão em acompanhar e ajudar os filhos durante o seu percurso escolar contribuindo, assim, para o insucesso escolar.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

6. Propostas de intervenção na Rede Educativa Municipal

Na sequência do diagnóstico apresentado no ponto anterior, no qual foram identificadas as principais problemáticas do sistema educativo local, apresenta-se, de seguida, um conjunto de ações consideradas relevantes para melhor gerir, resolver ou mitigar os problemas atrás identificados, de modo a proporcionar condições para uma educação de qualidade no município de Foz Côa, através de um sistema educativo que promova o sucesso escolar e o desenvolvimento integral de cada cidadão, dos seus saberes e competências, respondendo adequadamente às necessidades formativas das populações que serve. Pretende-se ainda assegurar a igualdade de oportunidades, numa perspetiva inclusiva que promova também valores societais e fomente a participação e a partilha de responsabilidades.

As medidas de intervenção que se seguem foram organizadas em três eixos, que se distinguem entre si pela natureza das ações propostas:

- Eixo de intervenção 1 - Requalificar as infraestruturas e equipamentos dos estabelecimentos escolares;
- Eixo de intervenção 2 - Promover a qualidade e o sucesso educativo e formativo nas escolas do concelho;
- Eixo de intervenção 3 - Melhorar a articulação com a comunidades educativa.

Eixo de intervenção 1:

Requalificar as infraestruturas e equipamentos dos estabelecimentos escolares

Neste eixo são recomendadas as ações 1.1. e 1.2., as quais se passam a descrever.

Ação 1.1. **Requalificação da Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso**	
Breve descrição	Alguns dos espaços da EBS Tenente-Coronel Adão Carrapatoso necessitam de intervenção, de forma a atenuar a degradação dos mesmos. Também algum do mobiliário e equipamento deve ser substituído, de modo a dotar a escola de condições que aumentem a qualidade, a eficiência do

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

	ensino e o sucesso educativo. O novo Quadro Comunitário da União Europeia – Portugal 2030 poderá ser uma mais valia no reforço financeiro para a requalificação da EBS Tenente-Coronel Adão Carrapatoso.
Prioridade	Muito elevada
Calendário	A definir pela entidade responsável
Estimativa de custos	A definir pela entidade responsável
Entidade Responsável	Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa
Observações	Uma das intervenções já foi levada a cabo pela Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa, entre 2021 e 2022, tratando-se esta da reabilitação do pavimento do ginásio, uma intervenção que teve um custo de 63.988,10€. Contudo, considera-se importante que sejam projetadas outras intervenções de requalificação neste estabelecimento de ensino.

Ação 1.2. **Requalificação da Escola Básica Tenente-Coronel Adão Carrapatoso**	
Breve Descrição	Construção do coberto no átrio principal de entrada no estabelecimento do 1º ciclo de Vila Nova de Foz Côa. Esta intervenção já está prevista pelo Município de Vila Nova de Foz Côa, encontram-se na fase de projeto.
Prioridade	Média
Calendário	A definir pela entidade responsável
Estimativa de custos	A definir pela entidade responsável
Entidade Responsável	Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa
Observações	Uma outra intervenção foi levada a cabo nesta escola, tratando-se esta da requalificação do parque infantil do Jardim de Infância, uma intervenção que decorreu entre os anos de 2021 e 2022 e que teve um custo de 42.138,00€.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Eixo de intervenção 2:

Promover a qualidade e o sucesso educativo e formativo nas escolas do concelho

Sugere-se a continuidade dos programas e projetos descritos anteriormente (ponto 3.12. - Programas e Projetos do Sistema Educativo Local), os quais visam o desenvolvimento e melhoria qualitativa do sistema educativo local e, ainda, as ações que se passam a descrever.

Ação 2.1. **Adesão à Rede Territorial Portuguesa das Cidades Educadoras (RTPCE)**	
Breve Descrição	A Associação Internacional das Cidades Educadoras - AICE, fundada em 1994, é uma associação sem fins lucrativos constituída como uma estrutura permanente de colaboração entre governos locais que se comprometem a reger-se pela Carta das Cidades Educadoras. Para melhor cumprir os desígnios desta Carta, as cidades portuguesas criaram a Rede Territorial Portuguesa das Cidades Educadoras que promove encontros entre cidades, através de grupos de trabalho que refletem sobre as diversas temáticas integradas na Carta e promovem assim a partilha de experiências entre as várias cidades. Dado que o concelho de Vila Nova de Foz Côa ainda não está integrado nesta rede, acredita-se que possa ser benéfica a sua integração, ao partilhar e a conhecer novas experiências de outras Cidades Educativas. Esta ação abarcaria os procedimentos necessários à sua integração naquela rede, disponíveis em www.edcities.org/rede-portuguesa
Prioridade	Média
Calendário	A definir pela entidade responsável
Estimativa de Custos	Pagamento da quota anual estipulada pela AICE
Entidade Responsável	Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Ação 2.2. Adesão ao Programa Erasmus+ 2021/2027	
Breve Descrição	O programa Erasmus+ 2021/2027 é um programa da União Europeia que apoia a educação, a formação, a juventude e o desporto. Este programa está dividido em 4 vertentes, nomeadamente: Erasmus+ Inclusivo; Erasmus+ Digital; Erasmus+ Verde; e, Erasmus+ para os jovens. O Erasmus+ Inclusivo é destinado a proporcionar melhores oportunidades às pessoas com menos oportunidades, incluindo as de origens culturais, sociais e económicas diversas, e as que vivem em zonas rurais e remotas. Estão incluídas neste programa os intercâmbios individuais e de turmas para alunos do ensino secundário (ensino regular e/ou profissional). Estando o Agrupamento de Escolas situado no interior e numa zona rural, uma candidatura a este programa poderia ser uma mais valia no sucesso das aprendizagens das turmas e/ou dos alunos intervenientes. Este programa também é destinado a professores e formadores e outro pessoal das instituições de ensino, que podem participar numa experiência de aprendizagem e/ou profissional noutro país. Uma possível candidatura, também, ao Erasmus+ Digital poderá ser uma mais valia para o Agrupamento de Escolas no apoio ao desenvolvimento de competências digitais, já que um dos objetivos traçados pela Comissão Europeia é adaptar os sistemas de educação e formação à era digital até 2027, através do Plano de Ação para a Educação Digital.
Prioridade	Média
Calendário	A definir pela entidade responsável
Estimativa de Custos	A definir pela entidade responsável
Entidade Responsável	Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Ação 2.3. **Criação de um Quadro de Mérito Escolar Municipal**	
Breve Descrição	A Associação Gustavo Filipe, como já foi referido anteriormente, promove anualmente uma cerimónia de entrega de prémios e menções honrosas aos melhores 3 alunos de cada ano, do 5º ao 12º ano. Porém, a oferta de um prémio monetário, a juntar aos prémios e as menções atribuídas pela Associação Gustavo Filipe, poderia ser um incentivo maior para o melhor desempenho escolar dos alunos. Poderá incluir-se a participação de empresas ou outros agentes socioeconómicos, como patrocinadores destes prémios monetários. A inclusão dos alunos do 1º ciclo, também seria importante, de forma a incentivar para um melhor desempenho escolar destes alunos, já que é neste ciclo que se realizam as aprendizagens que estruturam todo o percurso educacional dos alunos. Também, nestes prémios, poderiam ser contempladas outras áreas, para além da académica, nomeadamente as áreas do desporto, das artes, da tecnologia, entre outras, bem como para aqueles que desenvolveram trabalhos ou projetos com elevado interesse ou carácter inovador em cada ano letivo, no conjunto das escolas do concelho. Para além da atribuição dos prémios deverá ser criado um quadro de Mérito Escolar Municipal, com divulgação adequada para conhecimento de toda a comunidade educativa.
Prioridade	Elevada
Calendário	A definir pela Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa
Estimativa de Custos	A definir pela Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa
Entidades Responsáveis	Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa em articulação com: Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso Associação Gustavo Filipe Outros Agentes Socioeconómicos Locais

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Ação 2.4. **Formação ao Corpo de Assistentes Operacionais/Auxiliares de Ação Educativa**	
Breve Descrição	Os auxiliares de ação educativa são membros integrantes da comunidade escolar e os profissionais que estão na primeira linha no contacto com os alunos, tendo um papel importante no processo educativo, principalmente na gestão da sociabilização e do comportamento dos alunos dentro do recinto escolar. Porém, são também os profissionais de educação com menos habilitações. Tal facto decorre da falta de formação específica, uma vez que para se ingressar nesta carreira profissional não é exigida muita escolaridade. Como tal, a formação para estes profissionais, para além de colmatar a ausência de formação inicial, é essencial para um melhor desempenho das suas funções. Assim sendo, considera-se importante a implementação de ações formativas, contínuas, de forma a melhor capacitar estes profissionais no exercício das suas funções. Contudo, de modo a incentivar a participação destes nas ações de formação, considera-se importante que a frequência nas mesmas possam trazer benefícios às suas carreiras profissionais.
Prioridade	Elevada
Calendário	A definir pelas entidades responsáveis
Estimativa de Custos	A definir pelas entidades responsáveis
Entidades Responsáveis	Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso
Observações	No ano letivo de 2022/2023 o AETCAC, em articulação com o Município de Vila Nova de Foz Côa, implementou as primeiras ações de formação para os assistentes operacionais/auxiliares de ação educativa. Contudo, considera-se importante que estas ações de formação sejam realizadas com a devida frequência.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Ação 2.5. Oferta de Cursos Profissionais no Ensino Secundário	
Breve Descrição	A falta de oferta de cursos profissionais, no ensino secundário, leva a que muitos alunos residentes acabem por sair do concelho, ingressando em outras escolas dos concelhos limítrofes. A criação de, pelo menos, um curso profissional na Escola Secundária poderá trazer benefícios na captação de mais alunos, quer residentes quer de outros concelhos limítrofes. Já que esta modalidade de educação se carateriza por uma forte ligação com o mundo laboral, será importante pensar em cursos profissionais ligado à realidade do concelho e articular essa oferta com o sector empresarial local de forma a permitir a formação em ambiente de trabalho. Desta forma, estará a qualificar-se recursos humanos para as empresas existentes no concelho, como também para a criação de novas empresas, fomentando à fixação da população jovem. Sugere-se, ainda, uma forte divulgação e promoção dos cursos profissionais junto aos alunos dos concelhos limítrofes.
Prioridade	Elevada
Calendário	A definir pelas entidades responsáveis
Estimativa de Custos	A definir pelas entidades responsáveis
Entidades Responsáveis	Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso Ministério da Educação Empresas Locais

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Ação 2.6. **Mais Oferta Formativa para Adultos, sobretudo Cursos EFA**	
Breve Descrição	Apostar em mais oferta formativa para os adultos, seja pelo Agrupamento de Escolas ou por outras entidades concelhias destinadas à formação profissional, poderá ajudar a colmatar a iliteracia e a baixa escolaridade da população residente, inclusive dos pais/encarregados de educação, já que está provado que o baixo desempenho escolar dos alunos está, também, associado à pouca escolaridade dos pais. A inexistência de cursos EFA é um fator negativo para um concelho com a maioria da população possui, sobretudo o ensino básico. Mais formação profissional irá permitir ainda uma maior qualificação e, consequentemente, mais oportunidades de empregabilidade, combatendo a taxa de desemprego. O aproveitamento dos fundos provenientes de Programas Comunitários da União Europeia poderá ser uma mais valia para a implementação de mais formação profissional no concelho.
Prioridade	Elevada
Calendário	A definir pelas entidades responsáveis
Estimativa de Custos	A definir pelas entidades responsáveis
Entidades Responsáveis	Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso Instituições ligadas à formação profissional no concelho IEFP
Observações	No ano letivo de 2022/2023 arrancou na Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso um Curso Técnico Superior Profissional (CTeSP) em Gestão de Alojamento Turísticos. Este CTeSP, com a duração de dois anos letivos, resulta de uma parceria entre o AETCAC, a Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa e o Instituto Politécnico da Guarda, e conta com 12 alunos inscritos. Para o ano letivo de 2023/2024 estão previstos, na Escola Básica e Secundária Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, numa parceria do AETCAC com o Centro Qualifica de Moimenta da Beira, dois cursos EFA (um de nível secundário e outro de português língua de acolhimento).

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

	A implementação destes cursos revela um passo importante para a concretização da ação proposta.

Eixo de intervenção 3:

Melhorar a articulação com a comunidades educativa

Neste eixo são recomendadas as ações 3.1. e 3.2, as quais se passam a descrever.

Ação 3.1. **Abertura da Escola à Comunidade**	
Breve Descrição	Apesar de já se verificar uma grande abertura do Agrupamento de Escolas com a comunidade local, poderá fomentar-se novas relações com outros agentes da comunidade ainda não envolvidos, nomeadamente Associações Recreativas, Culturais ou Desportivas, IPSS, entre outros, os quais de acordo com as disponibilidades das escolas, usem as suas instalações e promovam um contacto próximo com os alunos e os projetos desenvolvidos por estes ao longo das atividades letivas. Esta interação entre as escolas e a comunidade local irá promover novos fluxos de informação, partilha de conhecimento, trabalho cooperativo e a utilização de novos recursos fundamentais não só para as escolas, mas a própria comunidade em si. Segundo a DGE, *"não podemos alcançar aprendizagens de elevado nível se as famílias e a comunidade não forem incluídas no processo e se as experiências dos alunos não forem trazidas para o processo de ensino e aprendizagem. O conhecimento científico dispõe de evidências sobre a importância da participação das famílias e de outras pessoas da comunidade, nas escolas, em acordos de cooperação, entre todos os diferentes agentes educativos"* in www.dge.mec.pt/sites/default/files/EPIPSE/modulos_included/modulo_8_-_participacao_educativa_da_comunidade.pdf
Prioridade	Média
Calendário	A definir pelas entidades responsáveis
Estimativa de Custos	A definir pelas entidades responsáveis
Entidades Responsáveis	Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso com apoio da Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Ação 3.2. **Incentivar e apoiar a criação de uma Associação de Pais e Encarregados de Educação**	
Breve Descrição	Sugere-se que o Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, com o apoio da Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa, incentive e apoie os pais e encarregados de educação a criar uma associação de pais e encarregados de educação. As associações de pais têm como principal papel defender e promover os interesses dos seus associados em tudo quanto respeita à educação e ensino dos seus filhos e educandos. Desta forma, os pais e encarregados de educação tornam-se parte integrante no processo educativo, aumentando, assim, as possibilidades de sucesso escolar dos alunos.
Prioridade	Média
Calendário	A definir pelo Agrupamento de Escolas
Estimativa de Custos	Os custos associados à criação da associação
Entidades Responsáveis	Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso com apoio da Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

7. Monitorização e avaliação

A carta educativa do município de Foz Côa é um documento estratégico realizado para um período de vigência de dez anos, no qual se pretende que sejam atingidos os objetivos delineados nas propostas de intervenção para melhorar o sistema educativo local.

Todavia, enquanto instrumento de um processo de planeamento, este documento não se apresenta como algo estanque e definitivo até porque, são múltiplas as fontes de incerteza relativamente à evolução futura deste sistema educativo e da sua envolvente, pelo que poderão vir a apresentar-se desvios mais ou menos expressivos face ao que agora se perspetiva. Assim sendo, a Carta Educativa trata-se de um processo inacabado e em constante atualização face a evolução real do sistema educativo, do quadro legislativo e orientador onde se enquadra e de outros aspetos exógenos (evoluções demográficas e socioeconómicas), que acabam por afetar também o sistema educativo local.

Por tudo isto, recomenda-se que a Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa promova a monitorização do sistema educativo local e a atualização da Carta Educativa, apesar de só em 2033 se proceder a uma revisão formal do presente documento.

Torna-se assim fundamental prosseguir com a recolha e organização de informação tal como foi inicialmente feito para a elaboração deste documento, permitindo esta informação criada e organizada, um conhecimento da situação com uma visão do global e do parcial revestindo-se de um instrumento para a ação e um suporte à tomada de decisão.

Neste sentido, a implementação da Carta Educativa do concelho de Vila Nova de Foz Côa deve prever um adequado processo de monitorização e avaliação para que se estabeleçam as necessárias reorientações de acordo com as novas dinâmicas do território e do sistema educativo.

O processo de monitorização da Carta Educativa deve compreender três fases essenciais:

1. Recolha e organização da informação: O processo de recolha, organização e disponibilização da informação é essencial na monitorização da carta educativa, devendo esta informação ser disponibilizada anualmente pelo Agrupamento de

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Escolas, Autarquia, DGEstE, DGEEC, DGE, INE, entre outros através de um conjunto de dados fundamentais sobre a oferta e a procura de ensino, bem como de outros relevantes (transportes, ação social escolar, evolução demográfica, socioeconómica, entre outros);

2. Plano de ações: com base na informação recolhida, organizada e apresentada, proceder à revisão e/ou atualização do plano de ações, definindo novos objetivos, entidades e recursos a mobilizar, caso necessário, de forma a complementar e reforçar as propostas definidas na atual carta educativa;
3. Avaliação dos resultados: no final de cada ano letivo (ou eventualmente de dois em dois anos letivos) deverão ser produzidos relatórios de avaliação da própria carta educativa e do plano de ações, que poderão levar à mobilização de novos recursos (físicos, humanos ou institucionais).

Para o processo de monitorização ser bem-sucedido é necessário um dispositivo de monitorização, que deve incluir a previsão de alocação de recursos humanos, a identificação dos recursos técnicos necessários, a identificação da entidade responsável pela monitorização e avaliação da carta educativa.

Aconselha-se que a gestão deste processo de monitorização fique sob a responsabilidade do Conselho Municipal de Educação, órgão adequado para apreciar e estabelecer os planos de ações e a avaliação de resultados.

Para apoiar o Conselho Municipal de Educação, recomenda-se a criação de um Grupo de Trabalho, sob a dependência do Pelouro da Educação da Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa, responsável pela recolha da informação e pela elaboração de análises e relatórios de monitorização e avaliação, a submeter ao plenário do Conselho Municipal de Educação.

A avaliação de resultados pelo plenário do Conselho Municipal de Educação, com base nas análises e relatórios de monitorização elaborados pelo Grupo de Trabalho, deve ter um carácter regular e periódico, sugerindo-se uma periodicidade anual ou bianual.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Para além da avaliação de resultados, competirá ao Conselho Municipal de Educação promover a revisão do plano de ações da carta educativa.

Por fim, é importante desenvolver mecanismos de consulta e disseminação de resultados, de todo o processo de monitorização e avaliação da carta educativa e do sistema educativo local a toda a comunidade educativa.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

8. Bibliografia e Webgrafia

Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso, disponível em: https://fozcoa.net/ (acedido entre 10 de abril e 5 de maio de 2023).

Associação Internacional de Cidades Educadoras, Rede Portuguesa, disponível em: https://www.edcities.org/rede-portuguesa/ (acedido em 20 de julho de 2023).

Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa, disponível em: https://www.cm-fozcoa.pt/ (acedido entre 30 de junho e 10 de julho de 2023).

"Carta Educativa do Município de Vila Nova de Foz Côa" (2006), Câmara Municipal de Vila Nova de Foz Côa.

"Carta Educativa – Guião para Elaboração" (maio de 2021), Instituto de Gestão Financeira da Educação.

"Declaração de Salamanca e Enquadramento da Ação na Área das Necessidades Educativas Especiais" (1994), Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura.

Diário da República Eletrónico, disponível em: www.dre.pt (acedido entre 12 e 28 de setembro de 2022).

Direção-Geral da Administração Escolar, disponível em: https://www.dgae.medu.pt/ (acedido em 15 de fevereiro de 2023).

Direção-Geral de Educação, disponível em: http://www.dge.mec.pt/ (acedido entre 4 e 20 de janeiro de 2023).

Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência, disponível em: https://www.dgeec.mec.pt/np4/home (acedido entre 27 de fevereiro e 14 de março de 2023).

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438

Direção-Geral dos Estabelecimentos Escolares, disponível em: https://www.dgeste.mec.pt/ (acedido em 26 de janeiro de 2023).

Infoescolas, Estatísticas do Ensino Básico e Secundário, disponível em: https://infoescolas.medu.pt/ (acedido em 17 de abril de 2023).

Instituto da Segurança Social, disponível em: http://www.seg-social.pt/ (acedido em 1 de junho de 2023).

Instituto de Emprego e Formação Profissional, disponível em: https://www.iefp.pt/ (acedido em 18 de maio de 2023).

Instituto de Gestão Financeira da Educação, IP, disponível em: https://www.gesedu.pt/PesquisaRede (acedido em 4 de janeiro de 2023).

Instituto Nacional de Estatística, Base de Dados, disponível em: https://www.ine.pt/ (acedido entre 23 de novembro e 30 de dezembro de 2022).

Jornal Expresso, Ranking das Escolas, disponível em: https://expresso.pt/ranking-das-escolas (acedido em 29 de maio de 2023).

PORDATA, Base de Dados sobre Portugal, disponível em: https://www.pordata.pt/ (acedido entre 23 novembro e 30 dezembro de 2022).

"Projeto Educativo" (2022-2025), Agrupamento de Escolas Tenente-Coronel Adão Carrapatoso.

"Regulamento Interno Creche Santo António" (2019), Santa Casa da Misericórdia de Vila Nova de Foz Côa.

"Regulamento Interno Centro de Atividades Ocupacionais" (2019), Santa Casa da Misericórdia de Vila Nova de Foz Côa.

Praça do Município
5150-642 Foz Côa
correio@cm-fozcoa.pt
www.cm-fozcoa.pt
Tel. 279 760 400
Fax. 279 760 438