



Agrupamento de Escolas Dr. Vieira de Carvalho

Relatório de Avaliação do Plano de E@D

Elaborado pela Equipa de Avaliação Interna

Julho 2020





Índice

INTRODUÇÃO	3
Questionário E@D - 1º, 2º 3º Ciclos e Ensino Secundário	4
Docentes	4
Alunos	13
Encarregados de Educação	18
Questionários E@D – Pré-Escolar	23
Docentes	23
Encarregados de Educação	29
CONSIDERAÇÕES GERAIS	32





INTRODUÇÃO

A Equipa de Avaliação Interna (EAI) é coordenada pela professora Paula Mano, coadjuvada por professores dos diferentes ciclos de escolaridade Ana Monteiro, Ana Simão e Helena Gorgal, representantes dos encarregados de educação Joana Farinha e representante dos assistentes operacionais Madalena Maia.

O Plano de Ensino a Distância do Agrupamento de Escolas Dr. Vieira de Carvalho, para o terceiro período, foi elaborado tendo por base as orientações emanadas pelo Ministério da Educação na sequência da declaração do Estado de Emergência devido à pandemia do coronavírus (COVID-19). Com este Plano pretendeu-se estabelecer um conjunto de princípios orientadores de carácter geral para o processo de ensino aprendizagem nos moldes *e-learning* com o objetivo de garantir que todas as crianças e todos os alunos continuassem a aprender.

Este relatório pretende avaliar o grau de satisfação da implementação do Ensino a Distância (E@D) do Agrupamento através de questionários aplicados a professores, alunos e encarregados de educação de todos os ciclos do ensino básico e secundário e, ainda, a docentes da Educação Pré-Escolar e Encarregados de Educação das crianças.





Questionário E@D - 1º, 2º 3º Ciclos e Ensino Secundário

Docentes

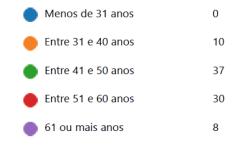
O universo de docentes é de 142, responderam a este questionário 85 (59,9%).

1. Indique o nível de educação ou ensino em que exerce a sua atividade profissional.

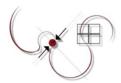


Relativamente ao **nível de educação ou ensino**, responderam **27 (32%)** docentes **do 1º** ciclo, **20 (24%)** do **2º** ciclo, **19 (22%)** do **3º** ciclo, **15 (18%)** do **3º** ciclo e ensino secundário e **4 (5%)** do ensino secundário.

2. Idade





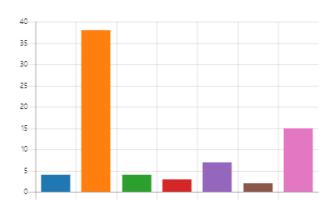




Tratando-se da idade dos docentes, nenhum professor tem menos de 31 anos, 10 (12%) têm entre 31 e 40 anos, 37 (44%) têm entre 41 e 50 anos, 30 (35%) têm entre 51 e 60 anos e 8 (9%) têm 61 ou mais anos.

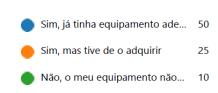
3. Além da função de professor(a), indique outros cargos que desempenha.





No que se refere a **outros cargos** que desempenha, responderam **4 Coordenadores de Ano, 38 Diretores de Turma, 4 Coordenadores de Departamento, 3 Coordenadores de Estabelecimento, 7 Representantes de Grupo Disciplinar, 2 Membros da EMAEI** e, ainda, **15 referiram Outro cargo**.

4. Considera que possui equipamento tecnológico adequado para este tipo de ensino?



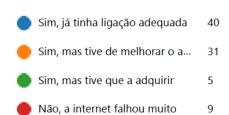


Relativamente ao **equipamento tecnológico**, **50 (59%)** docentes responderam que **já tinham equipamento adequado**, **25 (29%)** referiram que **tiveram de adquirir** e **10 (12%)** mencionaram que o **equipamento não é adequado**.





5. Considera que tem ligação à internet adequada para este tipo de ensino?





No que diz respeito à ligação à internet, 40 (47%) docentes já tinham ligação adequada, 31 (36%) tiveram de melhorar o acesso, 5 (6%) tiveram que a adquirir e 9 (11%) mencionaram que a internet falhou muito.

6. Teve apoio/formação para a transição do ensino presencial para este sistema de E@D?

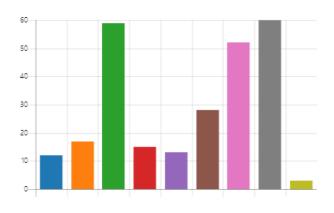




Relativamente a ter tido apoio/formação para a transição do ensino presencial para este sistema de E@D, 60 (71%) docentes responderam Sim e 25 (29%) Não.

7. Indique 3 das maiores dificuldades com que se deparou neste 3.º período letivo?









Mencionando 3 das maiores dificuldades deste 3º período, destacam-se Equipamentos

Tecnológicos dos alunos com 59 respostas, Gestão do tempo pessoal vs tempo

profissional com 60 e Como avaliar as aprendizagens com 52.

Nas restantes opções obtiveram-se 28 respostas em Encontrar recursos didáticos ajustados a este tipo de ensino, 17 em Equipamentos tecnológicos próprios, 15 em Cumprimento do horário por parte dos alunos, 13 em Interferência dos pais e encarregados de educação nas decisões dos professores, 12 em Competências tecnológicas e 3 em Indisciplina nas sessões em videoconferência.

8. Realizou adaptações às planificações para o E@D?





No que se refere a **ter realizado adaptações às planificações para o E@D**, **79 (93%)** docentes responderam **Sim** e **6 (7%) Não.**

9. Realizou adaptações aos critérios de avaliação para o E@D?





Relativamente a ter realizado adaptações aos critérios de avaliação para o E@D, 80 (94%) docentes responderam Sim e 5 (6%) Não.





10. Como avalia o horário semanal fixo que lhe foi atribuído?





Na avaliação do horário semanal fixo atribuído, 8 (9%) docentes consideraram excelente, 36 (42%) Bom, 30 (35%) Suficiente, 10 (12%) Insuficiente e 1 (1%) Mau.

11. Como avalia a qualidade das comunicações com os alunos?





Na avaliação da qualidade das comunicações com os alunos, 7 (8%) docentes consideraram Excelente, 28 (33%) Bom, 44 (52%%) Suficiente, 6 (7%) Insuficiente e nenhum considerou Fraca.





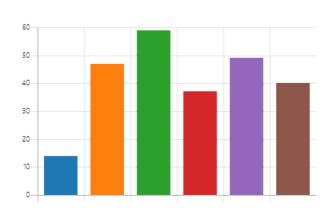
12. Como avalia a quantidade de tarefas que atribuiu aos alunos?



Relativamente à quantidade de tarefas atribuídas aos alunos, 81 (95%) docentes considerou Adequada, 4 (5%) Exagerada e nenhum considerou Insuficiente.

13. Escolha 3 das maiores vantagens deste tipo de ensino, nesta situação de emergência.





Mencionando 3 das maiores vantagens deste tipo de ensino, obtiveram-se 59 respostas na Continuidade das aprendizagens, 49 na Partilha entre professores, 47 no Combate ao isolamento social, 40 no Apoio emocional aos alunos, 37 no Reforço das aprendizagens já efetuadas e 14 no Combate ao abandono escolar.





14. Como avalia o desempenho geral dos alunos?





Na avaliação do desempenho geral dos alunos, 6 (7%) docentes consideraram Excelente, 43 (51%) Bom, 33 (39%) Suficiente, 3 (4%) Insuficiente e nenhum considerou Fraco.

15. Como avalia o acompanhamento dos pais e/ou encarregados de educação?





Na avaliação do acompanhamento dos pais e/ou encarregados de educação, 5 (6%) docentes consideraram Excelente, 32 (38%) Bom, 41 (48%) Suficiente, 7 (8%) Insuficiente e nenhum considerou Fraco.





16. Como avalia a oferta do Estudo em Casa transmitida no Canal RTP Memória?





Na avaliação da oferta do Estudo em Casa transmitida no canal RTP Memória, 6 (7%) docentes consideraram Excelente, 31 (36%) Boa, 38 (45%) Suficiente, 9 (11%) Insuficiente e 1 (1%) Fraca.

17. Os seus alunos realizaram tarefas com base nessa oferta?

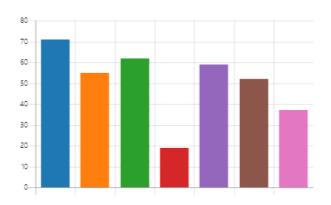




Relativamente aos alunos terem **realizado tarefas com base na oferta televisiva**, **8** docentes **utilizaram-na Bastante**, **18 Suficientemente**, **19 Pouco** e **40 Nada**.

18. Nas suas aulas no E@D que recursos utilizou?





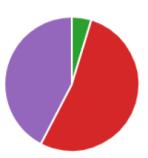




No que se refere aos **recursos utilizados no E@D**, obtiveram-se **71** respostas no **Visionamento de conteúdos multimédia**, **55** em **Quizzes/jogos didáticos online**, **62** em **Questionários online**, **59** na **Escola Virtual**, **52** em **Conversas informais**, **19** em **Quadro branco** e **37** em **Quitzos**.

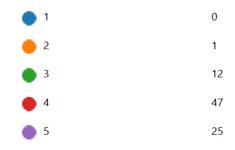
19. Como avalia o seu desempenho profissional no E@D?

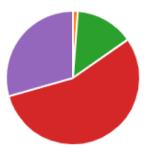




Na avaliação do **desempenho profissional no E@D**, **36 (42%)** docentes consideraram que foi **excelente**, **45 (53%) Bom** e **4 (5%) suficiente**. **Nenhum** docente considerou o seu desempenho **Insuficiente ou Fraco**.

20. Como avalia o Plano de E@D do Agrupamento?





Na avaliação do **Plano de E@D do Agrupamento**, **25 (29%)** docentes consideraram-no **excelente**, **47 (55%) Bom**, **12 (14%) suficiente e 1 (1%) insuficiente**. **Nenhum** docente o considerou **fraco**.





O universo de alunos é de 1504, responderam a este questionário 514 (34,2%).

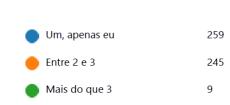
1. Este ano letivo que ciclo de ensino frequentaste?





Relativamente ao ciclo de ensino frequentado, responderam 196 (38%) alunos do 1º Ciclo, 128 (25%) do 2º Ciclo, 150 (29%) do 3º Ciclo e 40 (8%) do Ensino Secundário.

2. Quantos elementos do teu agregado familiar frequentaram o Ensino à Distância?





Tratando-se do número de elementos do agregado familiar que frequentaram o Ensino à Distância, 259 (50%) alunos responderam Um, apenas eu, 245 (48%) Entre 2 e 3 e 9 (2%) Mais do que 3.





3. Em casa, cumpriste um horário de trabalho fixo?





No que se refere a, em casa, cumprir um horário de trabalho fixo, 461 (90%) alunos responderam Sim e 52 (10%) Não.

4. Assististe semanalmente às aulas do Estudo em Casa, transmitidas pela televisão?





Relativamente a assistir semanalmente às aulas do Estudo em Casa na televisão, 226 (44%) alunos responderam Sim e 287 (56%) Não.

5. Em casa, tiveste um espaço próprio para o teu estudo, sem seres incomodado?





No que se refere a **ter um espaço próprio para o estudo sem ser incomodado**, **466 (91%)** alunos responderam **Sim** e **47 (9%) Não**.





6. Tiveste o equipamento tecnológico necessário para o Ensino à Distância?





Relativamente a ter o equipamento tecnológico necessário para o Ensino à Distância, 497 (97%) alunos responderam Sim e 16 (3%) Não.

7. Tiveste o acesso à Internet necessário para o Ensino à Distância?





Tratando-se de **ter o acesso à Internet necessário para o Ensino à Distância**, **504 (98%)** alunos responderam **Sim** e **9 (2%) Não**.

8. Recebeste um plano de trabalho semanal para o Ensino à Distância?





Referindo-se a receber um plano de trabalho semanal para o Ensino à Distância, 481 (93,5%) alunos responderam Sim, 18 (3,5%) Não e 14 (3%) Não sei.





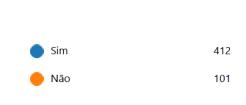
9. Tiveste acompanhamento do estudo por parte do teu encarregado de educação ou de algum familiar?





Tratando-se de ter acompanhamento no estudo por parte do encarregado de educação ou de algum familiar, 411 (80%) alunos responderam Sim e 102 (20%) Não.

10. O horário que tiveste de cumprir deixou-te tempo para outras atividades?





Relativamente ao horário a cumprir ter deixado tempo para outras atividades, 412 (80%) alunos responderam Sim e 101 (20%) Não.

11. Conseguiste perceber as matérias durante as aulas síncronas, via Teams?





No que se refere a perceber as matérias durante as aulas síncronas, via Teams, 286 (56%) alunos responderam Sim, 215 (42%) Às vezes e 12 (2%) Não.





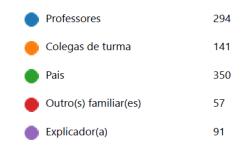
12. Conseguiste realizar as tarefas marcadas dentro dos prazos indicados?





Relativamente a **realizar as tarefas marcadas dentro dos prazos indicados, 457 (89%)** alunos responderam **Sim, 38 (7%) Não** e **18 (4%) Não sei**.

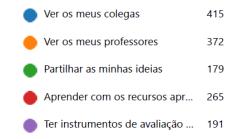
13. A quem recorreste quando tiveste dúvidas?



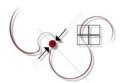


Tratando-se de **a quem os alunos recorreram quando tiveram dúvidas**, obtiveram-se **350** respostas aos **Pais**, **294** aos **Professores**, **141** aos **Colegas de turma**, **91** ao **Explicador** e **57** a **Outro(s) familiar(es)**.

14. O que mais gostaste nas aulas síncronas? Escolhe 3 das seguintes afirmações.









Mencionando 3 das opções que mais agradaram nas aulas síncronas, obtiveram-se 415 respostas em Ver os meus colegas, 372 em Ver os meus professores, 265 em Aprender com os recursos apresentados pelos professores, 191 em Ter instrumentos de avaliação mais diversificados e 179 em Partilhar as minhas ideias.

15. Achas que aprendeste, da mesma forma, com este tipo de ensino?

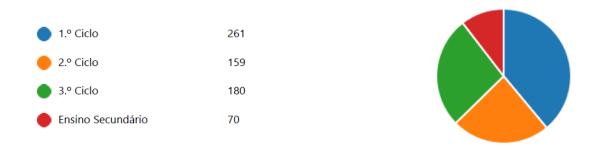


Considerando se **a aprendizagem foi igual à do ensino presencial**, **348 (68%)** alunos responderam que **Não** e **165 (32%) Sim**.

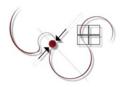
Encarregados de Educação

O universo de encarregados de educação é de **1504**, responderam a este questionário **670 (44,5%)**.

1. Neste ano letivo que ciclo de ensino frequentou o(a) seu/sua educando(a)?



Relativamente ao ciclo de ensino frequentado pelo educando, responderam 261 (39%) encarregados de educação do 1º Ciclo, 159 (24%) do 2º Ciclo, 180 (27%) do 3º Ciclo e 70 (10%) do Ensino Secundário.



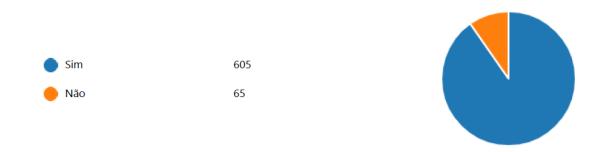


2. Quantos elementos do seu agregado familiar frequentaram o Ensino à Distância?



Tratando-se do número de elementos do agregado familiar que frequentaram o Ensino à Distância, 347 (52%) encarregados de educação responderam Um, 311 (46%) Entre 2 e 3 e 12 (2%) Mais do que 3.

3. Em casa, o seu educando cumpriu um horário de trabalho fixo?



No que se refere a, em casa, o educando cumprir um horário de trabalho fixo, 605 (90%) encarregados de educação responderam Sim e 65 (10%) Não.

4. O seu educando assistiu semanalmente às aulas do Estudo em Casa, transmitidas pela televisão?



Relativamente ao educando assistir semanalmente às aulas do Estudo em Casa na televisão, 288 (43%) encarregados de educação responderam Sim e 382 (57%) Não.





5. Em casa, o seu educando tinha um espaço próprio para o estudo, sem ser incomodado?





No que se refere **ao educando ter um espaço próprio para o estudo sem ser incomodado**, **605 (90%)** encarregados de educação responderam **Sim** e **65 (10%) Não**.

6. O seu educando teve o equipamento tecnológico necessário para o Ensino à Distância?





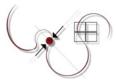
Relativamente ao educando ter o equipamento tecnológico necessário para o Ensino à Distância, 638 (95%) encarregados de educação responderam Sim e 32 (5%) Não.

7. O seu educando teve o acesso à Internet necessário para o Ensino à Distância?





Tratando-se de o educando ter o acesso à Internet necessário para o Ensino à Distância, 664 (99%) encarregados de educação responderam Sim e 6 (1%) Não.





8. Recebeu o plano de trabalho semanal para o Ensino à Distância?





Referindo-se a **receber o plano de trabalho semanal para o Ensino à Distância do educando**, **623 (93%)** encarregados de educação responderam **Sim, 25 (4%) Não** e **22 (3%) Não sei**.

9. Fez o acompanhamento do estudo do seu educando?





Tratando-se de **ter acompanhado o estudo do seu educando**, **604 (90%)** encarregados de educação responderam **Sim** e **66 (10%) Não**.

10. O horário que o seu educando teve de cumprir deixou-lhe tempo para outras atividades?





Relativamente ao horário a cumprir pelo educando ter deixado tempo para outras atividades, 531 (79%) encarregados de educação responderam Sim e 139 (21%) Não.





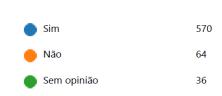
11. Acha que o seu educando conseguiu perceber as matérias durante as aulas síncronas, via Teams?





No que se refere ao educando ter percebido as matérias durante as aulas síncronas, via Teams, 377 (56%) encarregados de educação responderam Sim, 270 (40%) Às vezes e 23 (3%) Não.

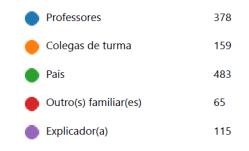
12. O seu educando conseguiu realizar as tarefas marcadas dentro dos prazos indicados?



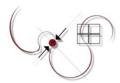


Relativamente ao **educando ter conseguido realizar as tarefas marcadas dentro dos prazos indicados, 570 (85%)** encarregados de educação responderam **Sim, 64 (10%) Não** e **36 (5%) Sem opinião.**

13. A quem recorreu o seu educando quando tinha dúvidas?









Tratando-se de **a quem o educando recorreu quando teve dúvidas**, obtiveram-se **483** respostas aos **Pais**, **378** aos **Professores**, **159** aos **Colegas de turma**, **115** ao **Explicador** e **65** a **Outro(s) familiar(es)**.

14. Acha que o seu educando conseguiu aprender, da mesma forma, com este tipo de ensino?



Considerando se a aprendizagem do educando foi igual à do ensino presencial, 418 (62%) encarregados de educação responderam Não, 194 (29%) Sim e 58 (9%) Sem opinião.

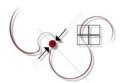
Questionários E@D - Pré-Escolar

Docentes

O universo de docentes é de 12, responderam a este questionário 11 (91,7%).

1. Idade

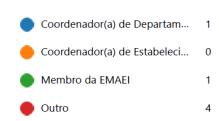






Tratando-se da idade dos docentes, nenhum professor tem menos de 31 anos, 1 (9%) tem entre 31 e 40 anos, 3 (27%) têm entre 41 e 50 anos, 4 (36%) têm entre 51 e 60 anos e 3 (27%) têm 61 ou mais anos.

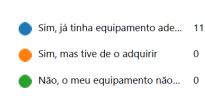
2. Além da função de professor(a), indique outros cargos que desempenha.





No que se refere a **outros cargos** que desempenha, responderam **1 Coordenador de Departamento, 1 Membro da EMAEI** e, ainda, **4 referiram Outro cargo**.

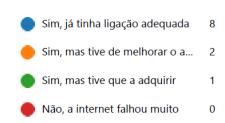
3. Considera que possui equipamento tecnológico adequado para este tipo de ensino?





Relativamente ao **equipamento tecnológico**, **11 (100%)** docentes responderam que **já tinham equipamento adequado**.

4. Considera que tem ligação à internet adequada para este tipo de ensino?









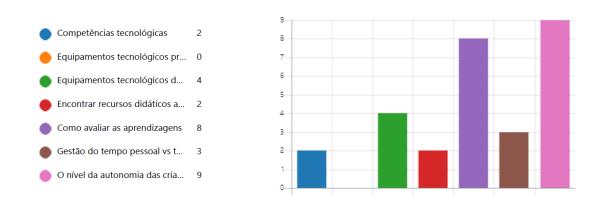
No que diz respeito à ligação à internet, 8 (73%) docentes já tinham ligação adequada, 2 (18%) tiveram de melhorar o acesso e 1 (9%) teve que a adquirir.

5. Teve apoio/formação para a transição do ensino presencial para este sistema de E@D?



Relativamente a ter tido apoio/formação para a transição do ensino presencial para este sistema de E@D, 5 (45%) docentes responderam Sim e 6 (55%) responderam Não.

6. Indique 3 das maiores dificuldades com que se deparou neste 3.º período letivo?



Mencionando 3 das maiores dificuldades deste 3º período, destacam-se O nível de autonomia das crianças com 9 respostas, Como avaliar as aprendizagens com 8 e Equipamentos tecnológicos dos alunos com 4.

Nas restantes opções obtiveram-se 2 respostas em Encontrar recursos didáticos ajustados a este tipo de ensino, 2 em Competências tecnológicas e 3 em Gestão do tempo pessoal vs tempo profissional.





7. Realizou adaptações às planificações para o E@D?





No que se refere a **ter realizado adaptações às planificações para o E@D**, **11 (100%)** docentes responderam **Sim**.

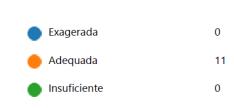
8. Como avalia a qualidade das comunicações com os encarregados de educação?





Na avaliação da qualidade das comunicações com os encarregados de educação, 1 (9%) docente considerou Excelente, 3 (27%) Bom, 6 (55%%) Suficiente, 1 (9%) Insuficiente e nenhum considerou Fraca.

9. Como avalia a quantidade de tarefas que atribuiu aos alunos?



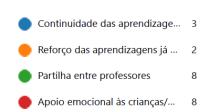


Relativamente à quantidade de tarefas atribuídas aos alunos, 11 (100%) docentes consideraram Adequada.





10. Escolha 2 das maiores vantagens deste tipo de ensino, nesta situação de emergência.





Mencionando 2 das maiores vantagens deste tipo de ensino, obtiveram-se 8 respostas na Partilha entre professores, 8 no Apoio emocional às crianças/pais, 3 na Continuidade das aprendizagens e 2 no Reforço das aprendizagens já efetuadas.

11. Como avalia o acompanhamento dos pais e/ou encarregados de educação?





Na avaliação do acompanhamento dos pais e/ou encarregados de educação, 3 (27%) docentes consideraram Bom, 7 (64%) Suficiente, 1 (9%) Insuficiente e nenhum considerou Excelente ou Fraco.

12. Recomendou às crianças as atividades disponibilizadas no Estudo em Casa, da RTP 2?





Considerando se **recomendou as atividades disponibilizadas no Estudo em Casa às crianças, 7 (64%)** docentes responderam **SIM** e **4 (36%) Não**.





13. Como avalia o seu desempenho profissional no E@D?

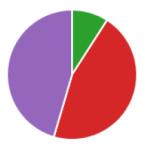




Na avaliação do **desempenho profissional no E@D**, **3 (27%)** docentes consideraram que foi **excelente**, **7 (64%) Bom** e **1 (9%) suficiente**. **Nenhum** docente considerou o seu desempenho **Insuficiente ou Fraco**.

14. Como avalia o Plano de E@D do Agrupamento?





Na avaliação do **Plano de E@D do Agrupamento**, **5 (45,5%)** docentes consideraram-no **excelente**, **5 (45,5%) Bom** e **1 (9%) Suficiente**. **Nenhum** docente o considerou **Insuficiente** ou **Fraco**.

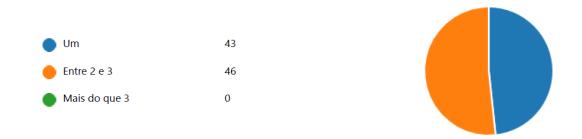




Encarregados de Educação

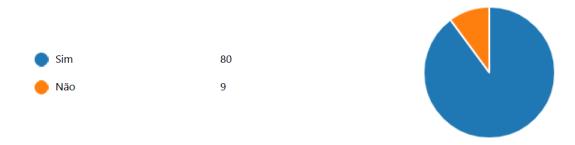
O universo de encarregados de educação é de **228**, responderam a este questionário **89 (39%).**

1. Quantos elementos do seu agregado familiar frequentaram o Ensino à Distância?



Tratando-se do número de elementos do agregado familiar que frequentaram o Ensino à Distância, 43 (48%) encarregados de educação responderam Um, 46 (52%) Entre 2 e 3 e nenhum Mais do que 3.

2. Dispôs do equipamento tecnológico necessário para o Ensino à Distância?



Relativamente a ter o equipamento tecnológico necessário para o Ensino à Distância, 80 (90%) encarregados de educação responderam Sim e 9 (10%) Não.





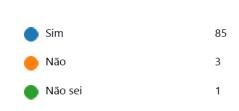
3. Teve o acesso à Internet necessário para o Ensino à Distância?





Tratando-se de **ter tido o acesso à Internet necessário para o Ensino à Distância**, **87 (98%)** encarregados de educação responderam **Sim** e **2 (2%) Não**.

4. Recebeu o plano de trabalho semanal para o Ensino à Distância?





Referindo-se a **receber o plano de trabalho semanal para o Ensino à Distância do educando, 85 (96%)** encarregados de educação responderam **Sim, 3 (3%) Não** e **1 (1%) Não sei**.

5. Fez o acompanhamento das propostas de atividades do seu educando?



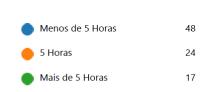


Tratando-se de **ter acompanhado as propostas de atividade do seu educando**, **84 (94%)** encarregados de educação responderam **Sim** e **5 (6%) Não**.





6. Que tempo semanal conseguiu disponibilizar para acompanhamento do seu educando na realização de tarefas propostas?





No que se refere ao tempo semanal disponibilizado para acompanhamento do educando na realização das tarefas propostas, 48 (54%) encarregados de educação responderam Menos de 5 Horas, 24 (27%) 5 Horas e 17 (19%) Mais de 5 Horas.

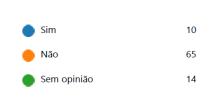
7. O seu educando acompanhou as atividades disponibilizadas no Estudo em Casa, da RTP 2?





Relativamente ao educando ter acompanhado as atividades do Estudo em Casa na televisão, 36 (40%) encarregados de educação responderam Sim e 53 (60%) Não.

8. Acha que o seu educando conseguiu aprender, da mesma forma, com este tipo de ensino?





Considerando se a aprendizagem do educando foi igual à do ensino presencial, 65 (73%) encarregados de educação responderam Não, 10 (11%) Sim e 14 (16%) Sem opinião.





CONSIDERAÇÕES GERAIS

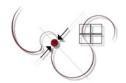
Da análise quantitativa e qualitativa realizada aos resultados apresentados pelas respostas aos questionários pelos vários elementos da comunidade educativa — alunos, encarregados de educação e docentes - ressalvam-se as considerações gerais que abaixo se passam a elencar.

Um dos grandes desafios deste tempo em que a escola se viu fora do seu espaço físico e natural de funcionamento foi o **equipamento** e a ligação à internet que permitisse reinventar a prática docente em tempos de pandemia, dando continuidade ao processo de ensino-aprendizagem, mas em espaço virtual e à distância. Assim, verificou-se que 29% dos docentes inquiridos de 1.º, 2.º, 3.º ciclos e Ensino Secundário que não possuíam equipamento adequado decidiram adquiri-lo, restando ainda 12% dos docentes sem o equipamento necessário para esta modalidade de ensino. Quanto aos alunos inquiridos de 1.º, 2.º, 3.º ciclos e Ensino Secundário, 3% afirmaram não possuir ainda o equipamento tecnológico necessário para o E@D e 5% dos encarregados de educação de alunos destes ciclos, quando inquiridos, afirmaram que o seu educando não usufruía do equipamento tecnológico necessário para o E@D. Na educação Pré-Escolar, 10 % dos encarregados de educação inquiridos afirmaram que não usufruíram do equipamento tecnológico necessário para o E@D.

No que concerne à **internet** indispensável na implementação deste modelo de ensino, 36% dos docentes do 1.º, 2.º, 3.º ciclos e Ensino Secundário inquiridos viu-se obrigado a otimizar a internet que possuía, 6% a adquiri-la e 11% continua a não dispor de internet ou condições de internet para o E@D. Na educação Pré-Escolar apenas 9% dos docentes inquiridos teve que adquirir internet. Relativamente aos alunos do 1.º, 2.º, 3.º ciclos e Ensino Secundário inquiridos, 2% dos alunos inquiridos afirmaram não ter o acesso à Internet necessário para o E@D e 1% dos encarregados de educação inquiridos afirmou que o educando não usufruiu do acesso à Internet necessário para o E@D. Na educação Pré-Escolar 2% dos encarregados de educação inquiridos afirmaram que não usufruiu do acesso à Internet necessário para o E@D.

Na transição de modelo de aulas presenciais para o E@D, um dos problemas que se coloca é o das competências digitais dos docentes. Assim, inquiriu-se se usufruíam de **apoio e/ou formação** facilitadora do seu desempenho neste modelo de E@D e na Educação Pré-Escolar 55% dos docentes inquiridos afirmou não ter tido qualquer apoio ou formação para o E@D. Nos restantes ciclos 29% dos docentes inquiridos afirmaram não ter tido qualquer formação para o efeito.

No que concerne à adaptação das **planificações e critérios de avaliação**, na Educação Pré-Escolar todos os docentes inquiridos fizeram adaptações às planificações para o





E@D. 7% dos docentes inquiridos de 1.º, 2.º, 3.º ciclos e Ensino Secundário referem não ter necessitado de adaptação das planificações no E@D e 6% referem não ter necessitado de adaptação dos critérios de avaliação no E@D.

As principais **vantagens** destacadas pelos docentes neste tipo de ensino pelos inquiridos foram na Educação Pré-Escolar: a partilha entre professores e o apoio emocional às crianças/pais; nos restantes ciclos: ter permitido a continuidade das aprendizagens, a partilha entre professores e ajudado no combate ao isolamento social.

As principais **dificuldades** apontadas no E@ D pelos docentes inquiridos na Educação Pré-Escolar foram: o nível de autonomia das crianças; como avaliar as aprendizagens e os equipamentos tecnológicos dos alunos. Já os docentes inquiridos de 1.º, 2.º, 3.º ciclo e Ensino Secundário destacam: a difícil gestão do tempo pessoal vs tempo profissional; o equipamento tecnológico dos alunos e saber como avaliar os alunos neste novo modelo. 13% destes docentes referiu que o horário semanal atribuído não correspondeu às necessidades.

Um docente da Educação Pré-Escolar avaliou a qualidade das comunicações com os encarregados de educação e o acompanhamento dos pais e/ou encarregados de educação como insuficiente e 7% dos docentes inquiridos dos restantes ciclos consideraram a **comunicação** com os alunos como insuficiente e 8% dos docentes inquiridos destes ciclos avaliaram o **acompanhamento** dos pais e/ou encarregados de educação com insuficiente.

Relativamente à oferta do **Estudo em Casa** transmitida no canal RTP Memória, 36% dos docentes inquiridos da Educação Pré-Escolar afirmou não ter recomendado as atividades disponibilizadas às crianças e 11% dos docentes inquiridos dos restantes ciclos avaliaram esta oferta com insuficiente e 1% com fraco, sendo que 40 dos docentes inquiridos não indicaram qualquer tarefa com base na oferta televisiva.

No que concerne às **tarefas** propostas aos alunos, todos os docentes inquiridos da Educação Pré-Escolar consideraram a quantidade de tarefas atribuídas aos alunos adequada. Nos restantes ciclos, 5% dos docentes inquiridos consideraram a quantidade de tarefas atribuídas aos alunos exagerada e 4% desses docentes avaliaram com insuficiente o desempenho geral dos alunos.

Relativamente aos **recursos** educativos mais utilizados no E@D os docentes inquiridos de 1.º, 2.º, 3.º ciclos e Ensino Secundário destacaram o Visionamento de conteúdos multimédia, Quizzes/jogos didáticos online, Questionários online e Escola Virtual.

Apenas um docente da educação Pré-Escolar e 5% dos docentes inquiridos dos restantes ciclos avaliaram o seu **desempenho profissional** no E@D apenas com suficiente.

Apenas um docente da educação Pré-Escolar e 14% dos docentes inquiridos avaliaram o **Plano de E@D** do Agrupamento com suficiente.





Pelos questionários dos encarregados de educação inquiridos na Educação Pré-Escolar apercebemo-nos que 52% acompanhavam 2 a 3 educandos com E@D. Nos restantes ciclos, pelos encarregados de educação inquiridos, 46% acompanhavam 2 a 3 educandos com E@D e 2% Mais do que 3, pelos alunos inquiridos, 48% dizem ter 2 a 3 elementos no **agregado familiar com E@D** e 2% mais de 3.

Quanto ao disporem de **espaço** próprio para o estudo sem ser incomodado, 9% dos alunos inquiridos afirmaram não ter e 10% dos encarregados de educação inquiridos afirmaram que o educando não usufruiu do mesmo.

Nos 1.º, 2.º, 3.º ciclos e Ensino Secundário, 10% dos alunos e dos encarregados de educação inquiridos afirmaram não terem cumprido um **horário de trabalho fixo.**

3% dos encarregados de educação inquiridos da Educação Pré-Escolar afirmaram não ter recebido o **plano de trabalho semanal** e 1% desconhecia; 4% dos encarregados de educação inquiridos dos 1.º, 2.º, 3.º ciclos e Ensino Secundário afirmaram não ter recebido o plano de **trabalho semanal** do educando e 3% desconheciam.

20% dos alunos inquiridos nos 1.º, 2.º, 3.º ciclos e Ensino Secundário afirmaram que o horário a cumprir não deixou tempo para **outras atividades e** 21% dos encarregados de educação inquiridos afirmaram o mesmo.

Na Educação Pré-Escolar, 60% dos encarregados de educação inquiridos afirmaram que os educandos não assistiram semanalmente às aulas do **Estudo em Casa** na televisão. Nos 1.º, 2.º, 3.º ciclos e Ensino Secundário, 56% dos alunos inquiridos afirmaram também não terem assistido semanalmente e 57% dos encarregados de educação inquiridos afirmaram o mesmo.

No que se refere à compreensão das matérias durante as aulas síncronas: 42% dos alunos inquiridos dos 1.º, 2.º, 3.º ciclos e Ensino Secundário afirmaram só conseguir às vezes e 2% não ter conseguido; 42% dos encarregados de educação inquiridos afirmaram que o seu educando só conseguiu às vezes e 2% afirmaram que o seu educando não conseguiu.

7% dos alunos inquiridos dos 1.º, 2.º, 3.º ciclos e Ensino Secundário afirmaram não ter conseguido realizar as **tarefas** marcadas dentro dos prazos indicados e 10% dos encarregados de educação inquiridos afirmaram o mesmo, sendo que 5% não sabiam.

Relativamente ao acompanhamento escolar dos educandos, na Educação Pré-Escolar, 6% dos encarregados de educação inquiridos afirmaram não terem **acompanhado o estudo** do seu educando. No que se refere ao **tempo semanal** disponibilizado **para acompanhamento** do educando na realização das tarefas propostas, 54% dos encarregados de educação inquiridos afirmaram que despenderam Menos de 5 Horas. Nos 1.º, 2.º, 3.º ciclos e Ensino Secundário, 10% dos encarregados de educação inquiridos afirmaram não ter acompanhado o estudo do seu educando.





Os alunos inquiridos afirmaram que recorreram quando tiveram **dúvidas** maioritariamente aos Pais e Professores, tendo um número significativo sido também apoiado por pares. Já os encarregados de educação inquiridos afirmaram maioritariamente que para esclarecer dúvidas os seus educandos recorreram aos Pais e aos Professores, mas também aos pares e a um explicador.

Os três **aspetos que mais agradaram** os alunos inquiridos dos 1.º, 2.º, 3.º ciclos e Ensino Secundário **nas aulas síncronas** foram: ver os colegas, ver os professores e aprender com os recursos apresentados pelos professores.

Quando questionados se consideravam que no E@D a **aprendizagem foi igual à do ensino presencial**, apenas 32% dos alunos inquiridos dos 1.º, 2.º, 3.º ciclos e Ensino Secundário respondeu afirmativamente (70 de 1.º ciclo, 42 de 2.º ciclo, 43 de 3.º ciclo e 9 do Ensino Secundário). Apenas 11% dos encarregados de educação da Educação Pré-Escolar inquiridos e 29% dos encarregados de educação inquiridos dos 1.º, 2.º, 3.º ciclos e Ensino Secundário consideraram que a aprendizagem do educando foi igual à do ensino presencial.

Moreira Maia, 23 de julho de 2020 A Equipa de Avaliação Interna