











CRITÉRIOS DE A	VALIAÇÃO DISCIPLINAR – AUTONOMIA E FLEXIBILIZAÇÃO DO CURRÍCULO	1.º CICLO DO ENSIN	NO BÁSICO
ANO DE ESCOLARIDADE:	1.º ano	ANO LETIVO:	2018 / 2019

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DISCIPLINAR – DESCRITORES DE DESEMPENHO									
DISCIPLINA	DIMENSÕES DAS ÁREAS DE	Organizador/	AE: CONHECIMENTOS, CAPACIDADES E ATITUDES	EXPRESSÃO DA AVALIAÇÃO SUMATIVA			ΓΙVΑ		
COMPETÊNCIAS Tema O aluno deve ficar		O aluno deve ficar capaz de:	INSUFICIENTE	SUFICIENTE	ВОМ	MUITO BOM			
MATEMÁTICA	COGNITIVO (CONHECIMENTOS E CAPACIDADES) 65% (1.° ano)	Números e Operações	 Ler e representar números no sistema de numeração decimal até 100 e identificar o valor posicional de um algarismo. Efetuar contagens progressivas e regressivas, com e sem recurso a materiais manipuláveis (incluindo contagens de 2 em 2, 3 em 3, 5 em 5, 10 em 10), e registar as sequências numéricas obtidas, identificando e dando exemplos de números pares e ímpares. Reconhecer e memorizar factos básicos da adição e da subtração e calcular com os números inteiros não negativos recorrendo à representação horizontal do cálculo, em diferentes situações e usando diversas estratégias que mobilizem relações numéricas e propriedades das operações. Reconhecer e utilizar diferentes representações para o mesmo número e relacioná-las. Comparar e ordenar números, e realizar estimativas plausíveis de quantidades e de somas e diferenças, com e sem recurso a material concreto. Reconhecer e descrever regularidades em sequências e em tabelas numéricas, formular conjeturas e explicar como são geradas essas regularidades. Conceber e aplicar estratégias na resolução de problemas com números naturais, em contextos matemáticos e não matemáticos, e avaliar a plausibilidade dos resultados. Exprimir, oralmente e por escrito, ideias matemáticas, e explicar raciocínios, procedimentos e conclusões. Desenvolver interesse pela Matemática e valorizar o seu papel no desenvolvimento das outras ciências e domínios da atividade humana e social. Desenvolver confiança nas suas capacidades e conhecimentos matemáticos, e a capacidade de analisar o próprio trabalho e regular a sua aprendizagem. Desenvolver persistência, autonomia e à-vontade em lidar com situações que envolvam a Matemática no seu percurso escolar e na vida em sociedade. 	O aluno ainda não adquiriu as Aprendizagens Essenciais	O aluno adquiriu as Aprendizagens Essenciais	O aluno adquiriu com facilidade as Aprendizagens Essenciais	O aluno adquiriu plenamente as Aprendizagens Essenciais		

Ano de Escolaridade:	1.º ano	Ano Letivo:	2018 / 2019













	Geometria e medida	 Identificar, interpretar e descrever relações espaciais, situando-se no espaço em relação aos outros e aos objetos. Identificar e comparar sólidos geométricos, reconhecendo semelhanças e diferenças, e identificando polígonos (triângulos, quadrados, retângulos) e círculos nesses sólidos. Descrever figuras planas, identificando as suas propriedades, e representá-las a partir de atributos especificados. Compor e decompor figuras planas, a partir de figuras dadas, identificando atributos que se mantêm ou que se alteram nas figuras construídas. Comparar e ordenar objetos de acordo com a grandeza comprimento e medi-los utilizando unidades de medida não convencionais. Reconhecer e relacionar entre si o valor das moedas e notas da Zona Euro, e usá-las em contextos diversos. Reconhecer e relacionar entre si, intervalos de tempo (dia, semana, mês e ano) e identificar a hora como unidade de medida de tempo. Conceber e aplicar estratégias na resolução de problemas envolvendo a visualização e a medida em contextos matemáticos e não matemáticos, e avaliar a plausibilidade dos resultados. Exprimir, oralmente e por escrito, ideias matemáticas, e explicar raciocínios, procedimentos e conclusões. Desenvolver interesse pela Matemática e valorizar o seu papel no desenvolvimento das outras ciências e domínios da atividade humana e social. Desenvolver confiança nas suas capacidades e conhecimentos matemáticos, e a capacidade de analisar o próprio trabalho e regular a sua aprendizagem. Desenvolver persistência, autonomia e à-vontade em lidar com situações que envolvam a Matemática no seu percurso escolar e na vida em sociedade. 	O aluno ainda não adquiriu as Aprendizagens Essenciais	O aluno adquiriu as Aprendizagens Essenciais	O aluno adquiriu com facilidade as Aprendizagens Essenciais	O aluno adquiriu plenamente as Aprendizagens Essenciais
--	-----------------------	---	---	---	---	---

Ano de Escolaridade:	1.º ano	Ano Letivo:	2018 / 2019











		Organização e tratamento de dados	 Recolher, organizar e representar dados qualitativos e quantitativos discretos utilizando diferentes representações e interpretar a informação representada. Conceber e aplicar estratégias na resolução de problemas envolvendo a organização e tratamento de dados em contextos familiares variados. Exprimir, oralmente e por escrito, raciocínios, procedimentos e resultados baseando-se nos dados recolhidos e tratados. Desenvolver interesse pela Matemática e valorizar o seu papel no desenvolvimento das outras ciências e domínios da atividade humana e social. Desenvolver confiança nas suas capacidades e conhecimentos matemáticos, e a capacidade de analisar o próprio trabalho e regular a sua aprendizagem. Desenvolver persistência, autonomia e à-vontade em lidar com situações que envolvam a Matemática no seu percurso escolar e na vida em sociedade. 	O aluno ainda não adquiriu as Aprendizagens Essenciais	O aluno adquiriu as Aprendizagens Essenciais	O aluno adquiriu com facilidade as Aprendizagens Essenciais	O aluno adquiriu plenamente as Aprendizagens Essenciais	
--	--	---	--	---	---	---	---	--

Ano de Escolaridade:	1.º ano	Ano Letivo:	2018 / 2019











DIGGIDI INA	DIMENSÕES DAS ÁREAS DE	DESCRITTORES	NIDICA DODEC	EXPRESSÃO DA AVALIAÇÃO SUMATIVA			
DISCIPLINA	AREAS DE COMPETÊNCIAS	DESCRITORES	INDICADORES	INSUFICIENTE	SUFICIENTE	ВОМ	MUITO BOM
		Participação	Coopera com os colegas na realização das tarefas. Participa na aula de forma oportuna e empenhada. Realiza as atividades de forma autónoma.				O aluno evidenciou a prossecução dos
	COMPORTAMENTA L	Comportamento	Cumpre das regras pré- estabelecidas. Respeita os colegas e o professor.	O aluno não evidenciou a	O aluno evidenciou a prossecução de alguns descritores de desempenho,	O aluno evidenciou a prossecução dos descritores de desempenho,	prossecução dos descritores de desempenho, mobilizando com eficácia competências ao serviço da operacionalização de projetos interdisciplinares. o de Para
MATEMÁTICA	(ATITUDES E VALORES)		Respeita o espaço escolar.	prossecução dos descritores de	mobilizando competências mínimas	mobilizando	operacionalização de
	25% (1.º ano)		É assíduo.	desempenho.	ao serviço da operacionalização de projetos interdisciplinares.	serviço da operacionalização de projetos interdisciplinares.	interdisciplinares. Para
		Responsabilidade	É pontual.				ativamente para o
			Traz o material escolar necessário à aula.				atividades desenvolvidas.
			Realiza os trabalhos propostos.			competências ao serviço da projetos interdisciplinares operacionalização de projetos além disso, contra interdisciplinares. competências ao projetos interdisciplinares para estivamente para estivamente para estividades	
			É organizado e adequa os métodos de trabalho às suas necessidades.				

Ano de Escolaridade:	1.º ano	Ano Letivo:	2018 / 2019











Sede: Escola Secundária António Nobre | Rua Aval de Cima 128 - 4200-105, Porto Telfs.: 225096771/225097661 | Fax: 225072979 | E-mail: Secretaria@ae-anobre.pt | Site: www.ae-anobre.pt

DISCIPLINA	DIMENSÕES DAS ÁREAS DE		EXPRESSÃO DA A	VALIAÇÃO SUMATIVA	
DISCIPLINA	COMPETÊNCIAS	INSUFICIENTE	SUFICIENTE	ВОМ	MUITO BOM
MATEMÁTICA	AÇÃO 1 (Aprendizagem Baseada em Projetos) 10% (1.º ano)	Ainda não articula saberes teóricos e práticos, numa dimensão interdisciplinar e transdisciplinar; Não coopera; Não se responsabiliza pelas tarefas; Revela desorganização na realização do trabalho; Desrespeita o trabalho do outro; Apresenta o trabalho de grupo revelando desconhecimento do tema tratado; Avalia de forma desconexa o seu trabalho e o trabalho dos outros.	Articula saberes teóricos e práticos, numa dimensão interdisciplinar e transdisciplinar; Coopera; Responsabiliza-se apenas por algumas tarefas; Organiza apenas algumas vezes o trabalho; Respeita o trabalho do outro; Apresenta o trabalho de grupo; Avalia o seu trabalho e o trabalho dos outros.	Articula com facilidade saberes teóricos e práticos, numa dimensão interdisciplinar e transdisciplinar; Coopera ativamente; Responsabiliza-se quase sempre pelas tarefas; Organiza frequentemente o trabalho; Respeita e valoriza o trabalho do outro; Apresenta o trabalho de grupo, com alguma argumentação; Avalia de forma coerente o seu trabalho e o trabalho dos outros.	Articula com muita facilidade saberes teóricos e práticos, numa dimensão interdisciplinar e transdisciplinar; Coopera proficuamente; Responsabiliza-se sempre pelas tarefas; Organiza sempre o trabalho; Respeita, apoia e valoriza o trabalho do outro; Apresenta o trabalho de grupo, argumentando de forma coerente; Avalia de forma coerente o seu trabalho e o trabalho dos outros, reconhecendo aspetos a melhorar e dando sugestões.

Ano de Escolaridade: 1.º ano **Ano Letivo:** 2018 / 2019













Sede: Escola Secundária António Nobre | Rua Aval de Cima 128 - 4200-105, Porto Telfs.: 225096771/225097661 | Fax: 225072979 | E-mail: Secretaria@ae-anobre.pt | Site: www.ae-anobre.pt

Portaria n.º 223-A/2018, de 3 de agosto

Artigo 18.º - Critérios de avaliação

- 1 Até ao início do ano letivo, o conselho pedagógico da escola, enquanto órgão regulador do processo de avaliação das aprendizagens, define, de acordo com as prioridades e opções curriculares, e sob proposta dos departamentos curriculares, os critérios de avaliação, tendo em conta, designadamente:
- a) O Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória;
- b) As Aprendizagens Essenciais;
- c) Os demais documentos curriculares, de acordo com as opções tomadas ao nível da consolidação, aprofundamento e enriquecimento das Aprendizagens Essenciais.
- 2 Nos critérios de avaliação deve ser enunciado um perfil de aprendizagens específicas para cada ano ou ciclo de escolaridade, integrando descritores de desempenho, em consonância com as Aprendizagens Essenciais e as áreas de competências inscritas no Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória.
- 3 Os critérios de avaliação devem traduzir a importância relativa que cada um dos domínios e temas assume nas Aprendizagens Essenciais, designadamente no que respeita à valorização da competência da oralidade e à dimensão prática e ou experimental das aprendizagens a desenvolver.
- 4 Os critérios de avaliação constituem referenciais comuns na escola.
- 5 O diretor deve garantir a divulgação dos critérios de avaliação junto dos diversos intervenientes.

Artigo 23.º - Expressão da avaliação sumativa

- 1 No 1.º ciclo do ensino básico, a informação resultante da avaliação sumativa materializa -se na atribuição de uma menção qualitativa de Muito Bom, Bom, Suficiente e Insuficiente, em cada disciplina, sendo acompanhada de uma apreciação descritiva sobre a evolução das aprendizagens do aluno com inclusão de áreas a melhorar ou a consolidar, sempre que aplicável, a inscrever na ficha de registo de avaliação.
- 2 Considerando a sua natureza instrumental, exceciona- se do disposto no número anterior Tecnologias da Informação e Comunicação.
- 3 No caso do 1.º ano de escolaridade, a informação resultante da avaliação sumativa no primeiro e segundo períodos pode expressar -se apenas de forma descritiva.
- 4 Nos 2.º e 3.º ciclos do ensino básico, a informação resultante da avaliação sumativa expressa -se numa escala de 1 a 5, em todas as disciplinas, e, sempre que se considere relevante, é acompanhada de uma apreciação descritiva sobre a evolução da aprendizagem do aluno, incluindo as áreas a melhorar ou a consolidar, a inscrever na ficha de registo de avaliação.
- 5 As aprendizagens desenvolvidas pelos alunos no quadro das opções curriculares, nomeadamente dos DAC, são consideradas na avaliação das respetivas disciplinas.
- 6 A ficha de registo de avaliação, que reúne as informações sobre as aprendizagens no final de cada período letivo, deve ser apresentada aos encarregados de educação, sempre que possível em reunião presencial, por forma a garantir a partilha de informação e o acompanhamento do aluno.

1.º ano Ano de Escolaridade: Ano Letivo: 2018 / 2019