

2º ANO

MATEMÁTICA

Superintendência de  
Educação Infantil e  
Ensino Fundamental

Secretaria de  
Estado da  
Educação



### 4ª QUINZENA – 3º CICLO

**Habilidades Essenciais:** (EF02MA18-A) Indicar a duração de intervalos de tempo entre duas datas, como dias da semana e meses do ano, identificando tempo a transcorrer, quantos dias há entre hoje e a próxima semana, e transcorrido, quantos dias ou meses se passaram desde o início do ano, tempo presente, passado e futuro, em contextos diversos, como prazos de validade de produtos, duração de uma aula; (EF02MA19-A) Explorar formas diversas de calendário, incluindo calendários indígenas, meios históricos de marcação de tempo, como ampulhetas, relógios de sol e de água, e a utilização cotidiana do relógio digital com ênfase na ideia de hora e meia hora; (EF02MA19-C) Medir a duração de um intervalo de tempo por meio de relógio digital e registrar o horário do início e do fim do intervalo de tempo.

NOME:

UNIDADE ESCOLAR:

**OBJETO DE CONHECIMENTO/CONTEÚDO:** MEDIDAS DE TEMPO: INTERVALO DE TEMPO, USO DO CALENDÁRIO, LEITURA DE HORAS EM RELÓGIOS DIGITAIS E ORDENAÇÃO DE DATAS.  
**UNIDADE TEMÁTICA:** GRANDEZAS E MEDIDAS

## TEMPO

O TEMPO PERGUNTOU PRO TEMPO,  
QUANTO TEMPO O TEMPO TEM.

O TEMPO RESPONDEU PRO TEMPO,  
QUE NÃO TEM TEMPO DE VER,  
QUANTO TEMPO O TEMPO TEM.

DOMÍNIO POPULAR



Disponível em: <https://books.apple.com/us/book/trava-lingua-iv/id1065845531>. Acesso em: 09 de set. de 2020.

1. CONSULTE O TRAVA-LÍNGUA “TEMPO” E RESPONDA:

a) QUAL PALAVRA QUE MAIS SE REPETE NO TEXTO?

---

b) QUANTAS VEZES A PALAVRA TEMPO APARECE NO TEXTO?

---

c) O QUE O TEMPO QUERIA SABER?

---

d) QUAL A RESPOSTA O TEMPO DEU?

---

2. “NOSSA, O TEMPO PASSOU TÃO RÁPIDO! JÁ VAMOS RETORNAR AS AULAS, ESTOU MUITO ANSIOSA.” MARIANA ESTÁ DE FÉRIAS, MAS JÁ ESTÁ MUITO PREOCUPADA EM COMPREENDER O CALENDÁRIO DA SUA ESCOLA PARA SE PREPARAR PARA O ANO LETIVO. VAMOS AJUDÁ-LA?

OLHE COMO FICARAM OS PRIMEIROS MESES DO CALENDÁRIO DA SUA ESCOLA E RESPONDA AS QUESTÕES A SEGUIR

## CALENDÁRIO ESCOLAR

JANEIRO - MÊS: 1						
D	S	T	Q	Q	S	S
		2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

FEVEREIRO - MÊS: 2						
D	S	T	Q	Q	S	S
				1	2	3
4		6	7	8	9	10
11	12		14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28			

MARÇO - MÊS: 3						
D	S	T	Q	Q	S	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29		31

ABRIL - MÊS: 4						
D	S	T	Q	Q	S	S
1	2	3	4	5	6	7
8		10	11	12		14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26		28
29	30					

LEGENDA	
	INÍCIO DAS AULAS
	FERIADOS
	INÍCIO DA SEMANA DE PROVAS
	FINAL DA SEMANA DE PROVAS
	ENTREGA DOS BOLETINS.

Disponível em: [encurtador.com.br/glvx2](http://encurtador.com.br/glvx2). Acesso em: 09 de set. de 2020.

a) QUE DIA DEVO ME PREPARAR PARA IR PARA À ESCOLA?

---

b) A ESCOLA TEM AULA DE SEGUNDA A SEXTA-FEIRA, QUANTOS DIAS LETIVOS TERÁ OS MESES DE FEVEREIRO E MARÇO JUNTOS?

---

c) EM QUANTAS QUINTAS-FEIRAS HAVERÁ AULA NO MÊS DE ABRIL?

---

“SEMANA DE PROVAS, JÁ ESTOU PREOCUPADA. E A ENTREGA DOS BOLETINS ENTÃO! ME AJUDEM, ESTOU TÃO NERVOSA QUE NÃO CONSIGO NEM ENCONTRAR!”

d) O INÍCIO DA SEMANA DE PROVAS, SERÁ NO DIA?

---

“COITADA DA MINHA AMIGA MARIANA, ESTÁ PERDIDINHA! O NOVO ANO NEM COMEÇOU, AS AULAS AINDA NEM COMEÇARAM E MARIANA NÃO SABE QUANDO SUAS AULAS VÃO INICIAR.” VAMOS AJUDAR?

e) AS AULAS DA MARIANA TERÃO INÍCIO NO DIA?

---

OBSERVE OUTROS MESES DO CALENDÁRIO DA ESCOLA DA MARIANA E RESPONDA AS QUESTÕES A SEGUIR:

### CALENDÁRIO ESCOLAR

MÊS: 5 MAIO						
D	S	T	Q	Q	S	S
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

MÊS: 6 JUNHO						
D	S	T	Q	Q	S	S
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24		26	27	28		30

MÊS: 7 JULHO						
D	S	T	Q	Q	S	S
1	2	3	4	5	6	7
8						
						
	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

MÊS: 8 AGOSTO						
D	S	T	Q	Q	S	S
				2	3	4
5	6	7	8	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

LEGENDA	
	FÉRIAS
	Feritados
	Início da Semana de Provas
	Final da Semana de Provas
	Entrega dos Boletins.

Disponível em: [encurtador.com.br/bflv9](http://encurtador.com.br/bflv9). Acesso em: 09 de set. de 2020.

3. PREENCHA A TABELA MARCANDO O DIA OU DIAS, DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES DO CALENDÁRIO ESCOLAR:

DIA DO FERIADO	DIA DA ENTREGA DO BOLETIM	DIA QUE INICIA A SEMANA DE PROVAS	DIA QUE FINALIZA A SEMANA DE PROVAS

OBSERVANDO AS DATAS, QUANTOS DIAS SERÃO DE PROVAS?

4. VERIFIQUE SE AS AFIRMATIVAS SÃO VERDADEIRAS OU FALSAS. PARA AS FALSAS, EXPLIQUE O ERRO.

AFIRMATIVAS	VERDADEIRA OU FALSA	SE FALSA, EXPLIQUE
SÃO 3 FERIADOS.		
A ENTREGA DOS BOLETINS SERÁ ANTES DA SEMANA DE PROVAS.		
SERÃO 5 DIAS DE PROVAS.		
NO MÊS DE JULHO, NÃO TEM FERIADO.		

5. MARIANA ESTÁ AFLITA PARA REENCONTRAR SUA AVÓ, QUE NÃO VÊ HÁ MUITO TEMPO. SIGA AS PISTAS E DESCUBRA QUAL SERÁ ESSE DIA TÃO ESPECIAL:

- É UM DOS MESES DE 5 A 7.
- O NOME DO MÊS TEM CINCO LETRAS.
- O MÊS COMEÇA NO DOMINGO.
- O DIA SERÁ NA ÚLTIMA SEXTA-FEIRA DO MÊS.

VOCÊ CONSEGUI DESCUBRIR QUAL SERÁ ESSE DIA TÃO ESPECIAL PARA MARIANA?

---

6. VAMOS CONSTRUIR UM CALENDÁRIO SEMANAL? TODOS NÓS DEVEMOS TER UM CALENDÁRIO COMO ESSE PARA QUE POSSAMOS NOS ORGANIZAR MELHOR REGISTRANDO NOSSAS ATIVIDADES.

ATENÇÃO PARA AS DICAS DE COMO CONSTRUIR O SEU CALENDÁRIO SEMANAL.

- QUANTOS DIAS TEM A SEMANA?
- QUANTOS DIAS VOCÊ TEM DE AULA?
- QUAL O HORÁRIO DA SUA AULA?
- QUE HORAS VOCÊ FAZ ATIVIDADES?
- O QUE VOCÊ FAZ NO FINAL DE SEMANA?
- O QUE ACONTECE EM CADA DIA?

O OBJETIVO É FAZER AS ANOTAÇÕES DAS ATIVIDADES E DOS LEMBRETES. AH! VOCÊ NÃO PODE ESQUECER DE AGENDAR OS NOSSOS ENCONTROS DE SEXTA-FEIRA, O “SEDUC EM AÇÃO” NA TBC, ÀS 15 HORAS.

DOMINGO	SEGUNDA	TERÇA	QUARTA	QUINTA	SEXTA	SÁBADO
					AULA NA TBC – 15H	

LEMBRETES:

- QUANDO FOR ASSISTIR AS AULAS E FAZER AS ATIVIDADES, ORGANIZE O MATERIAL E O ESPAÇO.
- NESSE CALENDÁRIO TAMBÉM É POSSÍVEL MARCAR O HORÁRIO DE DIVERSÃO, DE IR À IGREJA E OUTROS.

7. VITOR SAIU COM OS AMIGOS PARA BRINCAR. VEJA NOS RELÓGIOS A SEGUIR, OS HORÁRIOS QUE ELE COMBINOU DE CHEGAR EM CASA E O HORÁRIO QUE ELE CHEGOU.



COMBINOU



CHEGOU

Disponível em: [encurtador.com.br/pvIW4](http://encurtador.com.br/pvIW4). Acesso em: 09 de set. de 2020.

VITOR CHEGOU NO HORÁRIO CORRETO? ELE ATRASOU OU ADIANTOU? QUANTO TEMPO?

SUA MÃE DISSE QUE A CADA 30 MINUTOS DE ATRASO ELE FICARIA UM DIA SEM BRINCAR. VITOR FICOU SEM BRINCAR? QUANTOS DIAS?

8. A MÃE DE CRISTINA SÓ DEIXA-A ASSISTIR TELEVISÃO ATÉ O HORÁRIO MARCADO NO RELÓGIO A SEGUIR.



Disponível em: [encurtador.com.br/cdszK](http://encurtador.com.br/cdszK). Acesso em: 09 de set. de 2020.

ENTÃO, CRISTINA PROGRAMOU A TELEVISÃO PARA DESLIGAR EM **1 HORA E 30 MINUTOS**, PARA QUE NÃO ULTRAPASSASSE O HORÁRIO ESTIPULADO POR SUA MÃE.

QUE HORAS ESTAVA MARCANDO NO RELÓGIO DE CRISTINA NO MOMENTO EM QUE COLOCOU A TELEVISÃO PARA DESLIGAR? MARQUE NO RELÓGIO:



Disponível em: [encurtador.com.br/gMV69](http://encurtador.com.br/gMV69). Acesso em: 09 de set. de 2020.

9. KARINA QUER IR NA PRAÇA BRINCAR COM SEUS AMIGOS. AJUDE-A A ORGANIZAR SEUS HORÁRIOS NO SÁBADO PARA NÃO PERDER TEMPO. VAMOS LÁ!

ACORDAR ÀS 7 HORAS E TOMAR CAFÉ DA MANHÃ EM MEIA HORA, SE ARRUMAR EM 20 MINUTOS, 10 MINUTOS ATÉ O PONTO DE ÔNIBUS, MAIS 30 MINUTOS NO TRAJETO DE ÔNIBUS ATÉ A PRAÇA. BRINCA POR 2 HORAS E VOLTA.

COLOQUE NOS RELÓGIOS O HORÁRIOS DE INÍCIO DE CADA ATIVIDADE.

TOMAR CAFÉ	SE ARRUMAR	TRAJETO ATÉ O PONTO	TRAJETO DE ÔNIBUS	BRINCAR	VOLTAR

Disponível em: [encurtador.com.br/ktO15](http://encurtador.com.br/ktO15). Acesso em: 09 de set. de 2020.

a) QUE HORAS KARINA CHEGOU EM CASA CONSIDERANDO QUE ELA FEZ O MESMO TRAJETO?

b) SUA MÃE ESTAVA COM O ALMOÇO PRONTO ÀS 12 HORAS, KARINA CHEGOU A TEMPO?

10. JOÃO, KARINA E ANA ESTUDAM NA MESMA ESCOLA E ENTRAM NO MESMO HORÁRIO, 13 HORAS, E SAEM ÀS 17 HORAS. OLHA SÓ O TEMPO QUE CADA UM DEMORA PARA CHEGAR À ESCOLA A PÉ:

JOÃO	KARINA	ANA
20 MINUTOS	30 MINUTOS	10 INUTOS

a) SE TODOS SAÍREM DE CASA ÀS 12 HORAS E 30 MINUTOS E FOREM DIRETO PARA A ESCOLA, ALGUÉM CHEGARÁ ATRASADO?

b) MARQUE NOS RELÓGIOS DIGITAIS E ANALÓGICOS O HORÁRIO QUE CADA UM CHEGARIA NA ESCOLA SE SAÍSSE DE CASA ÀS 12 HORAS E 30 MINUTOS, DIRETO PARA A ESCOLA.

