

TV ESCOLA

GRADE DA PROGRAMAÇÃO

MAIO

2003



1º feriado
2ª sexta

EA A partir das 8h

PROGRAMAÇÃO PARA A ESCOLA E A COMUNIDADE

EF 7h às 9h / 9h às 11h / 13h às 15h / 17h às 19h

VENDO E APRENDENDO

PROJETOS

Três programas da série <i>PCN na escola / Projetos</i> que falam do planejamento de aula e da atuação dos professores em classe. Comentados por professores. (Reprise)	Duração
Esclarecendo ideias	17'17"
Eu moro aqui	17'17"
Avaliando o processo	17'01"

MATEMÁTICA

Um episódio da série *Arte e Matemática* que mostra a relação entre essas importantes áreas do conhecimento humano.

Programa	Duração
O artista e o matemático	25'52"

SA 11h às 12h / 15h às 16h (reprise) / 19h às 20h (ao vivo)

Programa Duração

Vál de textos	60'00"
---------------	--------

EM 12h às 13h / 16h às 17h / 20h às 21h

ACERVO

BIOLOGIA / QUÍMICA / FILOSOFIA

Um programa que explica o papel dos genes no surgimento do câncer e como a pesquisa genética pode ajudar no combate à doença. Comentado por professores de Biologia, Química e Filosofia. (Reprise)

Programa	Duração
Decifrando o mistério do câncer: o mapa da doença	49'56"



EA A partir das 14h

PROGRAMAÇÃO PARA A ESCOLA E A COMUNIDADE

EA A partir das 8h

PROGRAMAÇÃO PARA A ESCOLA E A COMUNIDADE

EF 7h às 9h / 9h às 11h / 13h às 15h / 17h às 19h

CIÊNCIAS

Um programa que mostra por que crocodilos e lagartos sobreviveram às mudanças climáticas que levaram os dinossauros à extinção. Depois, um documentário que explora as possibilidades de vida no espaço.

Programa	Duração
Os últimos grandes répteis	48'03"
O elo cósmico	51'45"

SA 11h às 12h / 15h às 16h (reprise) / 19h às 20h (ao vivo)

Programa Duração

Educação algébrica e resolução de problemas	60'00"
---	--------

EM 12h às 13h / 16h às 17h / 20h às 21h

COMO FAZER?

LÍNGUA INGLESA / BIOLOGIA / SOCIOLOGIA

Dois programas da série *Por que ser?* que revelam as causas científicas da calvície e do surgimento de cabelos brancos nos seres humanos. Comentados por professores de Língua Inglesa, Biologia e Sociologia. (Reprise)

Programa	Duração
Os cabelos (versão legendada em português)	8'09"
Os cabelos (versão legendada em inglês)	8'09"
Cabelo grisalho (versão legendada em português)	6'15"
Cabelo grisalho (versão legendada em inglês)	6'15"

6ª terça

EF 7h às 9h / 9h às 11h / 13h às 15h / 17h às 19h

CIÊNCIAS

Um programa que mostra um laboratório que pesquisa os efeitos da altitude no corpo humano. Depois, um documentário que aborda como o estudo da fauna e da flora auxilia na descoberta de novos remédios. Em seguida, um programa sobre uma expedição que realiza estudos em cavernas submersas. Encerra o dia um documentário sobre o estudo de insetos na floresta tropical de Papua Nova Guiné.

Programa	Duração
O laboratório do Monte Everest	25'50"
Moçambique: uma aventura da Biologia	25'51"
As cavernas submersas de Yucatán	24'21"
Segredos da floresta tropical	24'20"

SA 11h às 12h / 15h às 16h (reprise) / 19h às 20h (ao vivo)

Programa Duração

Educação algébrica e resolução de problemas	60'00"
---	--------

EM 12h às 13h / 16h às 17h / 20h às 21h

COMO FAZER?

HISTÓRIA / FÍSICA / ARTE

Um programa da série *Segredos da Renascença* que desvenda os mistérios em torno da construção da Catedral de Florença, projetada há 600 anos pelo arquiteto italiano Brunelleschi. Comentado por professores de História, Física e Arte. (Reprise)

Programa	Duração
O enigma do domo	28'57"

EF 7h às 9h / 9h às 11h / 13h às 15h / 17h às 19h

HISTÓRIA

Dois episódios da série *Os brasileiros em que o economista Eduardo Giannetti traça um panorama histórico da formação cultural do Brasil. Encerra o dia um programa que conta a história da aviação e de seu criador.*

Programa	Duração
Raízes	46'36"
Fusões	46'15"

SA 11h às 12h / 15h às 16h (reprise) / 19h às 20h (ao vivo)

Programa Duração

Educação algébrica e resolução de problemas	60'00"
---	--------

EM 12h às 13h / 16h às 17h / 20h às 21h

COMO FAZER?

FÍSICA / BIOLOGIA / ARTE

Um programa da série *Enciclopédia do corpo humano* que, por meio de câmeras microscópicas e gráficos, mostra o mecanismo de funcionamento e as partes que compõem o olho humano. Comentado por professores de Física, Biologia e Arte. (Reprise)

Programa	Duração
Realidade visual	21'55"

EF 7h às 9h / 9h às 11h / 13h às 15h / 17h às 19h

ESCOLA / EDUCAÇÃO

Sete episódios da série *O uso do TV Escola*, que ensina como utilizar a programação tanto para a capacitação e atualização dos professores quanto para trabalhar com os alunos em sala de aula. Encerram o dia quatro episódios, três inéditos e uma reprise, da série *Uma TV cheia de histórias*.

Programa	Duração
O programa TV Escola e seus objetivos	40'3"
Recepção da TV Escola	4'20"
A escolha do vídeo e como gravar	6'06"
Videoteca	5'09"
Capacitação dos professores	5'49"
Vídeo com os alunos	3'33"
Fundel	5'19"
Catalão GO	12'26"
Vilhena, RO	18'47"
Marmeleiro, PR	18'47"
Irineópolis, SC	15'40"

SA 11h às 12h / 15h às 16h (reprise) / 19h às 20h (ao vivo)

Programa Duração

Educação algébrica e resolução de problemas	60'00"
---	--------

EM 12h às 13h / 16h às 17h / 20h às 21h

COMO FAZER? A ESCOLA

O programa *Como Fazer? A Escola* trata de assuntos referentes ao dia-a-dia do ambiente escolar, a partir de documentários comentados por professores. (Reprise)

Programa	Duração
Terceiro episódio da série <i>A lei da escola</i>	29'21"



EF 7h às 9h / 9h às 11h / 13h às 15h / 17h às 19h

VENDO E APRENDENDO

MÃO NA FORMA

Quatro programas da série *Mão na forma*, que mostra a presença da Geometria em elementos da natureza e nas criações do homem. Comentados por professores. (Reprise)

Programa	Duração
O barato de Pílagoras	14'08"
3, 4, 5 e o pentágono	10'39"
Nas malhas da geometria	12'45"
A espiral e as proporções áureas	12'09"

EM 12h às 13h / 16h às 17h / 20h às 21h

COMO FAZER?

FILOSOFIA / BIOLOGIA / SOCIOLOGIA

Um programa que mostra a vida de cinco portadores de nanismo. Comentado por professores de Filosofia, Biologia e Sociologia. (Reprise)

Programa	Duração
Criaturas que nascem em segredo	21'22"

EA A partir das 14h

PROGRAMAÇÃO PARA A ESCOLA E A COMUNIDADE

EA A partir das 8h

PROGRAMAÇÃO PARA A ESCOLA E A COMUNIDADE

EF 7h às 9h / 9h às 11h / 13h às 15h / 17h às 19h

GEOGRAFIA

Quatro programas da série *Jóias da natureza* (outros programas nos dias 15 de maio).

Programa	Duração
Introdução: objetos de beleza, objetos de gênância	R 24'33"
Pérolas: os mergulhadores de Bahrain	R 24'45"
Pérolas: as rainhas das pedras	R 24'31"
Âmbar: ouro do norte	R 24'05"

SA 11h às 12h / 15h às 16h (reprise) / 19h às 20h (ao vivo)

Programa Duração

Letramento e leitura da literatura	60'00"
------------------------------------	--------

EM 12h às 13h / 16h às 17h / 20h às 21h

COMO FAZER?

LÍNGUA INGLESA / FILOSOFIA / LÍNGUA PORTUGUESA

Um programa que discute e aborda as origens de alguns termos pejorativos em relação a homossexuais. Comentado por professores de Língua Inglesa, Filosofia e Língua Portuguesa. (Reprise)

Programa	Duração
Em outras palavras	27'01"

EA A partir das 14h

PROGRAMAÇÃO PARA A ESCOLA E A COMUNIDADE

EA A partir das 8h

PROGRAMAÇÃO PARA A ESCOLA E A COMUNIDADE

EF 7h às 9h / 9h às 11h / 13h às 15h / 17h às 19h

MEIO AMBIENTE

Um documentário que apresenta os estudos sobre a preservação da vida selvagem na Costa Rica. Depois, um programa que mostra as consequências do efeito estufa no habitat de reedores no norte do Canadá. Em seguida, um documentário sobre uma expedição que pesquisa os efeitos das mudanças climáticas nas geleiras de um país situado no centro-oeste da Ásia. Encerram o dia três episódios da série *As investigações de Cloroffi*.

Programa	Duração
O primeiro projeto de biodiversidade do mundo	24'20"
O efeito estufa	24'20"
Expedição às geleiras do Uzbequistão	24'21"
Fundel	5'19"
Catalão GO	12'26"
Vilhena, RO	18'47"
Marmeleiro, PR	18'47"
Irineópolis, SC	15'40"

SA 11h às 12h / 15h às 16h (reprise) / 19h às 20h (ao vivo)

Programa Duração

Letramento e leitura da literatura	60'00"
------------------------------------	--------

EM 12h às 13h / 16h às 17h / 20h às 21h

COMO FAZER? A ESCOLA

Um programa da série *Artes* que analisa um famoso quadro do pintor holandês Vermeer (1632-1675). Comentado por professores de Arte, Física e Matemática. (Reprise)

Programa	Duração
O astrônomo - Johannes Vermeer	27'23"

13ª terça

EF 7h às 9h / 9h às 11h / 13h às 15h / 17h às 19h

LÍNGUA PORTUGUESA

Seis episódios da série *No ponto da língua*, que trata, de forma leve e bem-humorada, de temas ligados ao eixo da normatividade da Língua Portuguesa.

Programa	Duração
Concordância nominal	17'38"
Concordância verbal	19'47"
Ortografia	22'19"
Acentuação gráfica	20'30"
Crase	19'08"
Verbos	21'53"

SA 11h às 12h / 15h às 16h (reprise) / 19h às 20h (ao vivo)

Programa Duração

Letramento e leitura da literatura	60'00"
------------------------------------	--------

EM 12h às 13h / 16h às 17h / 20h às 21h

COMO FAZER?

FILOSOFIA / BIOLOGIA / SOCIOLOGIA

Um programa que mostra a vida de cinco portadores de nanismo. Comentado por professores de Filosofia, Biologia e Sociologia. (Reprise)

Programa	Duração
Criaturas que nascem em segredo	21'22"

EA A partir das 14h

PROGRAMAÇÃO PARA A ESCOLA E A COMUNIDADE

EA A partir das 8h

PROGRAMAÇÃO PARA A ESCOLA E A COMUNIDADE

EF 7h às 9h / 9h às 11h / 13h às 15h / 17h às 19h

GEOGRAFIA

Quatro programas da série *Jóias da natureza* (outros programas nos dias 15 de maio).

Programa	Duração
Introdução: objetos de beleza, objetos de gênância	R 24'33"
Pérolas: os mergulhadores de Bahrain	R 24'45"
Pérolas: as rainhas das pedras	R 24'31"
Âmbar: ouro do norte	R 24'05"

SA 11h às 12h / 15h às 16h (reprise) / 19h às 20h (ao vivo)

Programa Duração

Letramento e leitura da literatura	60'00"
------------------------------------	--------

EM 12h às 13h / 16h às 17h / 20h às 21h

COMO FAZER?

LÍNGUA INGLESA / FILOSOFIA / LÍNGUA PORTUGUESA

Um programa que discute e aborda as origens de alguns termos pejorativos em relação a homossexuais. Comentado por professores de Língua Inglesa, Filosofia e Língua Portuguesa. (Reprise)

Programa	Duração
Em outras palavras	27'01"

EA A partir das 14h

PROGRAMAÇÃO PARA A ESCOLA E A COMUNIDADE

EA A partir das 8h

PROGRAMAÇÃO PARA A ESCOLA E A COMUNIDADE

EF 7h às 9h / 9h às 11h / 13h às 15h / 17h às 19h

GEOGRAFIA

Mais quatro episódios da série *Jóias da natureza* (outros episódios no dia 14 de maio).

Programa	Duração
Ouro: obsessão preciosa da Índia	R 24'47"
Ouro: conquista dos incas	R 25'27"
Diamantes: Gab Tolowsky, mestre lapidário	R 24'52"
Diamantes: uma história brilhante	R 26'28"

SA 11h às 12h / 15h às 16h (reprise) / 19h às 20h (ao vivo)

Programa Duração

Letramento e leitura da literatura	60'00"
------------------------------------	--------

EM 12h às 13h / 16h às 17h / 20h às 21h

COMO FAZER? A ESCOLA

O programa *Como Fazer? A Escola* trata de assuntos referentes ao dia-a-dia do ambiente escolar, a partir de documentários comentados por professores. (Reprise)

Programa	Duração
O artista rebelde denuncia injustiças	27'37"

16ª sexta

EF 7h às 9h / 9h às 11h / 13h às 15h / 17h às 19h

VENDO E APRENDENDO

EDUCAÇÃO ESPECIAL

Dois programas da série *Deficiência mental e dois da série Deficiência física* que discutem os problemas enfrentados pelos portadores de necessidades especiais nos primeiros anos do Ensino Fundamental. Comentados por professores. (Reprise)

Programa	Duração
Deficiência mental: ameaça ou oportunidade?	16'31"
O desafio da escola	19'36"
Apenas diferentes	15'02"
Escola, a primeira aventura	14'25"

ESCOLA / EDUCAÇÃO

Dois episódios da série *Reflets*, curso de francês voltado para iniciantes.

Programa	Duração
Uma cliente exigente	R 15'00"
Feliz aniversário	R 15'00"

SA 11h às 12h / 15h às 16h (reprise) / 19h às 20h (ao vivo)

Programa Duração

Letramento e leitura da literatura	60'00"
------------------------------------	--------

EM 12h às 13h / 16h às 17h / 20h às 21h

ACERVO

LÍNGUA INGLESA / FILOSOFIA / FÍSICA

Documentário que explora as ideias do filósofo racionalista Espinosa, um dos maiores pensadores renascentistas. Comentado por professores de Língua Inglesa, Filosofia e Física. (Reprise)

Programa	Duração
Espinosa: o apóstolo da razão	51'51"

EA A partir das 14h

PROGRAMAÇÃO PARA A ESCOLA E A COMUNIDADE

EA A partir das 8h

PROGRAMAÇÃO PARA A ESCOLA E A COMUNIDADE

EF 7h às 9h / 9h às 11h / 13h às 15h / 17h às 19h

ÉTICA

Um programa que apresenta três experiências de comunidades da periferia de São Paulo, que conseguiram reduzir os índices de violência em suas regiões, por meio da articulação entre comunidade e escola. Encerram o dia seis episódios da série *Diretas humanas*.

Programa	Duração
Violência, comunidade e escola	30'00"
Idosos	R 11'20"
Armas, tô fora!	R 10'44"
Violência sexual	R 12'19"
Violência que rola	R 12'47"
Miséria	R 10'21"
Tá lá um corpo estendido no chão	R 10'44"

SA 11h às 12h / 15h às 16h (reprise) / 19h às 20h (ao vivo)

Programa Duração