

Roteiro

Feira de Ciências



Data: 12 de Setembro

Horário de exposição: das 09h às 12h00min

Local: Estrada Rodrigues Caldas, 2353.

Unidade Taquara

Uma Escola de Vencedores!



QUADRA A

TURMA	GRUPO	TEMA
202	1	Animais Terrestres
	2	Animais Aquáticos
	3	Seres Vivos - Plantas
300	1	Sons fortes e sons fracos
	2	A luz e as cores
	3	Objetos transparentes
	4	Cuidados com a saúde visual
	5	Fontes naturais e fontes artificiais de luz
	6	O uso consciente dos fones de ouvido
	7	Reflexão da luz
	8	Como as sombras se formam
	9	Como funciona o ouvido
	10	Como o som é produzido
	11	O uso consciente dos fones de ouvido
	12	Implante auditivo e aparelho auditivo
	13	Tecnologia, acessibilidade e libras
	14	O tamanho das sombras
	15	Cuidados com a saúde auditiva
	16	Objetos Opacos
	17	Sons agudos e sons graves
	18	Poluição sonora
	19	Objetos translúcidos
	20	O som e a vibração
302	1	Como enxergamos? - A incrível viagem da luz até os nossos olhos
	2	Cuidando dos olhos - Olhos saudáveis, visão feliz!
	3	Deficiência visual - Nem todos enxergam com os olhos.
	4	Braille - Lendo com as mãos
	5	Tecnologia assistiva - A tecnologia ajuda a enxergar o mundo.
400	1	As plantas
	2	Os animais do Brasil
	3	Cadeia alimentar

	4	Matemática da Natureza
	5	Os desafios do Brasil
	6	O Brasil que queremos
402	1	Cadeia Alimentar e a interferência do ser humano.
502	1	Água tratada é saúde
	2	Esgoto, lixo e doenças - Quando o saneamento não funciona, a saúde sofre.
	3	Desafio do Brasil 2036 - Como queremos o saneamento do Brasil daqui a 10 anos?



Sala de aula – Pátio

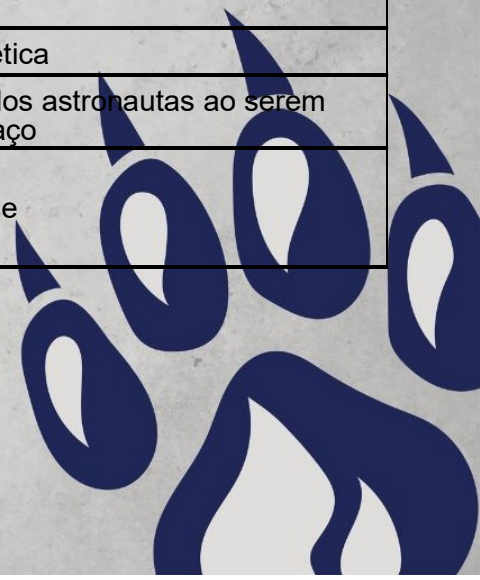
TURMA	GRUPO	TEMA
501	1	Ar
	2	Terra
	3	Fogo
	4	Água

Auditório 1 – Prédio B

TURMA	GRUPO	TEMA
801	6	Seu cérebro pode ser enganado?
902	1	Do parque ao laboratório: a ciência das evidências do crime
PV2	1	A importância da probabilidade em jogos
	2	A importância da probabilidade na tomada de decisões na medicina

Auditório 2 – Prédio B

TURMA	GRUPO	TEMA
PV1	1	Lixo espacial: os impactos da poluição orbital
	2	Segurança energética
	3	Mudanças físicas e impacto na saúde dos astronautas ao serem expostos ao espaço
801	3	Medicina forense



QUADRA B e PÁTIO

TURMA	GRUPO	TEMA
601	1	A química dos alimentos
	2	Gráficos sobre poluição plástica
	3	Biotecnologia (agricultura, meio ambiente, medicina e engenharia)
	4	Plásticos (novos materiais: O que são, aspectos positivos e negativos, biodegradável)
	5	Medicamentos (produção, cuidados, remédios, farmacologia, bioquímica)
701	1	Os avanços tecnológicos na astronomia
	2	Ciência Forense
	3	Efeitos da radiação
	4	Biotecnologia aplicada a área da saúde
	5	Como a coleta de sangue ajuda a salvar vidas e revelar doenças
	6	Programação de jogos educativos na área da ciência e matemática
801	1	Eletromagnetismo no dia a dia
	2	Física em movimento
	4	Radiação na medicina
	5	Além das estrelas e planetas
902	2	Além das pistas: o poder da perícia criminal

