

TRABALHO – ITINERÁRIO: PODER DOS JUROS

Tema: Acústica	
Prof. ^a : Jordete Corrêa	Turma: 3ª Série

PROJETO	
Título do projeto: Sinta sua voz	
Integrantes: Aianne Larissa Machado, Fábio Henrique, Jessika Marinho Marques, João Gabriel Caldeira, João Pedro da Silva, Laís Eduarda da Rocha, Larissa Oliveira Nascimento, Murilo Piva Monteiro.	
APRESENTAÇÃO	
O som é a nossa percepção de ondas de compressão no ar. Ter uma percepção tátil das ondas sonoras.	
JUSTIFICATIVA:	
Quando as ondas de som da voz do aluno passam pelo balão, as mudanças de pressão no ar fazem a borracha fina vibrar. Essas pequenas vibrações podem ser sentidas nas pontas dos dedos.	
OBJETIVO:	
Fazer com que as vibrações do balão possam ser sentidas quando as ondas sonoras da voz passarem pelo balão e a pressão do ar fazer com que a borracha do balão vibre.	
METODOLOGIA:	
O Aluno segura delicadamente um balão com as pontas dos dedos e começa a falar ou a cantar com a boca bem perto dele. Assim, com o som da voz, o aluno sentirá, com os dedos, a vibração do balão.	
MATERIAIS UTILIZADOS:	
Materiais:	Quant.
Balão	1 pct.