



# MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PRAIA GRANDE

Estado de São Paulo  
SEDUC - Secretaria de Educação

## Atividade 1

### PONTE DO SABER



Disciplina: Biologia

2º série do Ensino Médio- EJA

### CITOLOGIA

- 1) Qual é a principal função do citoplasma?
  - a) É nele que estão as estruturas responsáveis por grande parte do funcionamento da célula.
  - b) Armazenar o material genético.
  - c) Selecionar o que entra e o que sai de dentro dela.
  - d) Nenhuma das alternativas.
  
- 2) A principal diferença da célula vegetal para a célula animal é:
  - a) Ausência de citoplasma.
  - b) Presença da parede celular.
  - c) Ausência do núcleo.
  - d) Não existem diferenças.
  
- 3) Em que parte da célula está presente o material genético?
  - a) Núcleo.
  - b) Citoplasma.
  - c) Membrana plasmática.
  - d) Parede celular.
  
- 4) Relacione as colunas:

<ol style="list-style-type: none"><li>(1) Membrana celular.</li><li>(2) Citoplasma.</li><li>(3) Núcleo.</li><li>(4) Mitocôndria.</li><li>(5) Lisossomo.</li><li>(6) Ribossomo.</li><li>(7) Retículo endoplasmático.</li><li>(8) Complexo golgiense.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>) Responsáveis pela produção de proteínas, substâncias necessárias ao crescimento da célula.</li><li>) Estrutura na qual o oxigênio e o alimento são utilizados para a produção da energia necessária à sobrevivência da célula.</li><li>) Material gelatinoso que preenche o interior da célula.</li><li>) Armazena substâncias até o momento em que elas serão usadas.</li><li>) Envoltório da célula cuja função é manter uma célula unida à outra e controlar a entrada e saída de substâncias.</li><li>) Responsável pela eliminação de substâncias tóxicas produzidas dentro da célula e de partes da célula que estejam desgastadas.</li><li>) Atua no transporte de substâncias pela célula.</li><li>) Controla as atividades da célula, isto é, regula o seu funcionamento.</li></ol>
---	--