
Programa Anual de MATEMÁTICA

Programa Anual – Maternal

1º SEMESTRE

Número e sistema de numeração

- Utilização da contagem oral nas brincadeiras e em situações nas quais as crianças reconheçam sua necessidade.
- Construção das primeiras idéias sobre quantidade.
- Utilização de noções simples de cálculo mental como ferramenta para resolver problemas.

Grandezas e medidas

- Exploração de diferentes procedimentos para comparar grandezas.
- Introdução às noções de medida de comprimento, por meio da utilização de medidas não-convencionais.
- Introdução à noção de medidas de tempo.

Espaço e forma

- Explicitação e/ou representação da posição de pessoas e objetos, utilizando vocabulário pertinente nos jogos, nas brincadeiras e nas diversas situações nas quais as crianças considerarem necessária essa ação.



- Exploração e identificação de propriedades geométricas de objetos e figuras, como formas, tipos de contornos, faces, etc.

2º SEMESTRE

Número e sistema de numeração

- Utilização da contagem oral nas brincadeiras e em situações nas quais as crianças reconheçam sua necessidade.
- Construção das primeiras idéias sobre quantidade.
- Utilização de noções simples de cálculo mental como ferramenta para resolver problemas.
- Comunicação de quantidades, utilizando registros orais e escritos (convencionais ou não-convencionais).

Grandezas e medidas

- Exploração de diferentes procedimentos para comparar grandezas.
- Exploração de noções de medida de comprimento e tempo, por meio da utilização de medidas convencionais e não-convencionais.

Espaço e forma

- Identificação de pontos de referência para situar-se e deslocar-se no espaço.
- Explicitação e/ou representação da posição de pessoas e objetos, utilizando vocabulário pertinente nos jogos, nas brincadeiras e nas diversas situações nas quais as crianças considerarem necessária essa ação.
- Exploração e identificação de propriedades geométricas de objetos e figuras, como formas, tipos de contornos, faces, etc.