

### Ingresso ao CSP RIO

# 9º ano (Ensino Fundamental séries finais)

## Conteúdos das Avaliações de Acesso

Disciplinas	Conteúdos
Português	Ler e interpretar textos de autores clássicos e contemporâneos;
	Figuras de sintaxe;
	Exploração e ampliação do vocabulário do texto;
	Reconhecimento dos seguintes aspectos gramaticais:  - Frase, Oração, Período Simples, Período composto por coordenação e Período composto por Subordinação(reconhecimento e classificação);  - Conjunções coordenativas;  - Conjunções subordinativas.
Redação	Produção de um texto dissertativo-argumentativo.
	Observando:
	- Adequação ao tema;
	- Tipo de texto;
	- Coesão;
	- Coerência;
	- Norma padrão (ortografia, vocabulário e pontuação).

#### Matemática

#### ÁLGEBRA

Conjunto Q

Potenciação e Radiciação.

Cálculo Algébrico:

Valor numérico de um polinômio ;

Polinômios;

Operações com polinômios.

Equações fracionárias.

Sistema de equações do 10 grau:

Resolução algébrica;

Resolução gráfica.

Regra de três simples e composta.

#### **GEOMETRIA**

## – Ângulos:

Ângulos complementares e Suplementares;

Ângulos formados por duas retas paralelas e uma transversal.

#### – Polígonos:

Elementos; Classificação; Diagonais; Ângulos internos e externos; Soma dos ângulos internos e externos; Ângulo central.

- Triângulos:

Classificação; Cevianas notáveis; Congruência;

Soma dos ângulos internos; Propriedades do triângulo isósceles.