



COLÉGIO
SÃO PAULO
DA CRUZ

Paixão pela Educação

SELEÇÃO DE NOVOS ALUNOS PARA 2025

ENSINO FUNDAMENTAL ANOS FINAIS (E.F.A.F)

PROGRAMA DE MATEMÁTICA

8º ANO

UNIDADE TEMÁTICA	OBJETO DE CONHECIMENTO
NÚMEROS	Cálculo de porcentagens e de acréscimos e decréscimos simples, resolução por meio de estratégias.
	Fração e seus significados: como parte de inteiros, resultado da divisão, razão e operador.
	Números inteiros apresentados em situações cotidianas, ideia de número positivo e de número negativo. Representações na reta numérica e operações.
	Números racionais na representação fracionária e na decimal: usos, ordenação e associação com pontos da reta numérica e operações
PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	Pesquisa amostral e pesquisa censitária. Planejamento de pesquisa, coleta e organização dos dados, construção de tabelas e gráficos e interpretação das informações
GEOMETRIA	Diferenciar ângulos pela classificação das posições entre duas retas. Classificar ângulos pelas suas medidas, como congruentes, complementares e suplementares.
	Cálculo de ângulos formados por retas concorrentes, suplementares e opostos pelo vértice.



**COLÉGIO
SÃO PAULO
DA CRUZ**

Paixão pela Educação

SELEÇÃO DE NOVOS ALUNOS PARA 2025

ENSINO FUNDAMENTAL ANOS FINAIS (E.F.A.F)

PROGRAMA DE LÍNGUA PORTUGUESA E

PRODUÇÃO DE TEXTO

8º ANO

UNIDADE TEMÁTICA	OBJETO DE CONHECIMENTO
LEITURA, INTERPRETAÇÃO TEXTUAL E ANÁLISE LINGUÍSTICA	<ul style="list-style-type: none">• Leitura e interpretação de textos de gêneros variados;• Linguagem verbal e linguagem não verbal;• Tempo e modo verbal;• Verbo de ligação e predicativo do sujeito.
PRODUÇÃO DE TEXTO	<ul style="list-style-type: none">• Compreensão em leitura;• Forma de composição do texto (tipologia narrativa);• Apreciação estética/estilo do texto;• Norma-padrão;• Coesão e coerência.