



REPÚBLICA DE MOÇAMBIQUE
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO HUMANO
CONSELHO NACIONAL DE EXAMES, CERTIFICAÇÃO E EQUIVALÊNCIAS

Matriz de Objectivos e Conteúdos do Exame Final de Matemática - 7ª Classe – 2016

OBJECTIVOS	CONTEÚDOS
<p>O examinando deve ser capaz de:</p> <ul style="list-style-type: none">- Ler e escrever números fraccionários;- Ordenar números fraccionários;- Comparar números fraccionários;- Arredondar números decimais;- Transformar números decimais em fracções;- Transformar fracções em números decimais;- Aplicar os operadores partitivos e multiplicativos no cálculo.	Números Fraccionários
<ul style="list-style-type: none">- Identificar figuras geométricas;- Determinar o perímetro de figuras geométricas;- Determinar volumes de sólidos geométricos.	Figuras Geométricas
<ul style="list-style-type: none">- Resolver equações;- Equacionar e resolver problemas da vida quotidiana.	Equações
<ul style="list-style-type: none">- Aplicar regras de prioridade na resolução de expressões numéricas.	Expressões Numéricas Simples e com Parênteses
<ul style="list-style-type: none">- Aplicar o princípio fundamental das proporções na resolução de equações.	Razões e Proporções
<ul style="list-style-type: none">- Transformar fracções em percentagens;- Resolver problemas simples, aplicando percentagens;- Resolver problemas, onde se determinam fracções de quantidade;- Representar aumentos e diminuições na forma de percentagens.	Percentagens

Maputo, 15 de Setembro de 2016

O Director

Ivan Vilaça Collinson
(Téc. Sup. em Adm. Pública de N1)

