

# AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE SANTO ANDRÉ

Escola Básica 2 / 3 de Quinta da Lomba

Ano Letivo 2019/2020

MATRIZ DO 1º TESTE DO 1º PERÍODO

MATEMÁTICA - 9º ANO (Turmas A,B,C,D e E )



CONTEÚDOS	CARACTERIZAÇÃO DA PROVA	COTAÇÕES	CRITÉRIOS DE CLASSIFICAÇÃO
.Relação de ordem em IR; .Intervalos de números reais; .Reunião e intersecção de intervalos; .Inequações em IR; .Conjunção e disjunção de inequações; .Resolução de problemas.	-Três a oito itens de seleção (escolha múltipla)	cada questão irá ser cotada com 3%	A cotação total do item só é atribuída às respostas que apresentem de forma inequívoca a única opção correta. São classificadas com zero pontos as respostas em que seja assinalada: — uma opção incorreta; — mais do que uma opção. Não há lugar a classificações intermédias.
	-Itens de construção (apresentação de cálculos, de justificações, de composições e / ou de construções geométricas)	a restante cotação	Os critérios de classificação dos itens de resposta curta podem apresentar-se organizados por níveis de desempenho. A cada nível de desempenho corresponde uma dada pontuação. Nos itens de resposta curta em que os critérios específicos não se apresentem organizados por níveis de desempenho, as respostas corretas são classificadas com a cotação total do item e as respostas incorretas são classificadas com zero pontos. Nestes casos, não há lugar a classificações intermédias. Nos itens cuja resposta envolve a apresentação de cálculos, de justificações, de composições e / ou de construções geométricas, os critérios de classificação das respostas apresentam-se organizados por etapas e / ou por níveis de desempenho. A cada etapa e / ou a cada nível de desempenho corresponde uma dada pontuação.

**Duração da prova:** 50 minutos

**Material permitido:** Caneta azul ou preta, lápis, borracha régua graduada. **Não é permitido o uso de corretor.**