

		Escola Sesi de Pederneiras		CAT JAÚ	
AVALIAÇÃO DE MATEMÁTICA – PRODUÇÃO DE IMAGEM					
PROFESSOR: WILSON JUNIOR BATISTA					
ÁREA DE CONHECIMENTO: MATEMÁTICA				VALOR: 10,0	
ANO: 8º	TURMA:	TURNO: MANHÃ	DATA:	NOTA:	
ALUNOS (AS):				Nº:	
CRITÉRIOS: (5,0) * Fazer uso de instrumentos de medida como régua, compasso e transferidor. (1ª parte) (5,0) * Explorar os elementos da circunferência. (2ª parte)					
ORIENTAÇÕES GERAIS: ESSA ATIVIDADE SERÁ EM DUPLAS. Deverão usar cores que favoreçam a leitura dos horários.					

1ª parte: (0,5 ponto cada item)

Pesquise em sites e livros: Círculo, circunferência e seus elementos. Após fazer a pesquisa e usando também o conhecimento adquirido em sala de aula, faça um mostrador de relógio analógico contendo os elementos que se pede abaixo:

- Círculo e Circunferência.
- Ponto central/Centro.
- Raio e Diâmetro.
- Corda.
- Arco da circunferência.
- Setor circular.
- Ângulo central.
- Segmento circular.
- Localizações corretas dos números no mostrador do relógio analógico.
- Utilização de cores que favoreçam a leitura do horário.

2ª Parte: (0,5 ponto cada item)

Agora, usando o Mostrador de Relógio Analógico, indique e explique o que é:

- Círculo e Circunferência.
- Ponto central ou centro.
- Raio.
- Corda.
- Diâmetro.
- Arco da circunferência.
- Setor circular.
- Ângulo central.
- Segmento circular.
- Localizações corretas dos números no mostrador do relógio analógico.