## Roteiro de Aula Semanal – Período não presencial 2020

## **ATIVIDADES HÉLIO POLESEL - 2020**

Disciplina: Matemática (Semana de Estudos Intensivos)

Turma: 7° D,E,F,G

Professor: João Honorato Alves Sobrinho

Período: (07/12 a 18/12/2020)

Duração da aula: ( ) 01 aula ( ) 02 aulas ( ) 04 aulas ( )5 aulas ( X) 06 aulas

Data da entrega (pelo canal indicado pelo professor): 14/12/2020 - Via Google classroom e mail do professor/ WhatsApp/Link

Recursos (caderno do aluno, livro etc): Caderno, lápis, borracha, caderno do aluno, livro didático, pesquisa na internet:

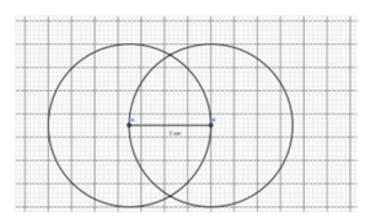
https://www.youtube.com/watch?v=FnxVI8LfJxM

https://www.youtube.com/watch?v=E4tlZ6VLbWk

https://www.youtube.com/watch?v=coPeGZwq4IA

Desenvolvimento da atividade: Após assistir a aula no Centro de Mídias dos dias 30/11 a 02/12/2020, conforme link's acima, resolver a atividade abaixo.

1. O professor pediu para os alunos desenharem um triângulo equilátero de lado 7 cm, porém muitos alunos estavam com dificuldades para realizar esta atividade. O professor, então, iniciou a construção para orientá-los, conforme imagem a seguir:



Fonte: Elaborado pelos autores

Considerando que esses passos fazem parte da construção, finalize o triângulo equilátero e, em seguida, descreva o passo a passo desse processo.

SPFE 7 ano EF Vol4 MIOLO.indb 123

Habilidades a serem trabalhadas: (EF07MA13) Compreender a ideia de variável, representada por letra ou símbolo, para expressar relação entre duas grandezas, diferenciando-a da ideia de incógnita. (EF07MA24) Construir triângulos, usando régua e compasso, reconhecer a condição de existência do triângulo quanto à medida dos lados, utilizar transferidor para medir os ângulos internos e verificar que a soma das medidas dos ângulos internos de um triângulo é 180°.

Como perceber se você atingiu o objetivo desta atividade: Atividades entregues dentro do prazo pré estabelecido com a devida interação entre professor/aluno via CMSP, WhatsApp, Google Classroom, E Mail para esclarecimentos de dúvidas e resolução.

Avaliação: O aluno será avaliado conforme desenvolvimento da atividade na plataforma Google Classroom da sua turma conforme, código: 7º ANO D 4khlgp3

7° ANO E 5ffzanh 7° ANO F psyxvdz 7° ANO G th24lp4

E-mail: <u>joaoh@prof.educacao.sp.gov.br</u>

WhatsApp: 953114504 (vivo)

**Devolutiva:** de 2ª à 4ª das 10:30 às 12:00 e sexta-feira das 10:00 às 12:00

E-mail: joaoh@prof.educacao.sp.gov.br

WhatsApp: 953114504 (vivo)

Código classroom: 7° ANO D 4khlgp3

7° ANO E 5ffzanh 7° ANO F psyxvdz 7° ANO G th24lp4