

## Amormetria

(Edi Santana Barbosa)

### Acadêmicas: Luciana e Samara

Dê-me um apoio (centro)

Num piscar de olhos me transformo em um compasso

Giro  $90^\circ$ ,  $180^\circ$ ,  $270^\circ$ ,  $360^\circ$  graus

Volta completa na circunferência chamada vida.

Dê-me uma régua ou uma trena

Com ela conseguirei medir ou não nossa distância

Que parece infinita.

Dê-me um transferidor para medirmos os graus do nosso amor.

Um esquadro

Quem sabe ele possa nos enquadrar.

Dê-me um ponto

Por ele passarei infinitos segmentos de sentimentos

Paixão, amor, raiva, ressentimento, gratidão...

Só não me limite com dois pontos

Pois, não saberia que segmento de sentimento

Passaria por eles.

Questões:

1- Que conteúdos matemáticos o autor utiliza?

2- Qual o ponto do plano cartesiano que representa o centro de um círculo

trigonométrico?

3- Uma volta completa em uma circunferência tem quantos graus?

4- Como deve ser medida o comprimento de uma circunferência?

5- Quais são as medidas dos ângulos internos de um quadrado?

6- O que é um ponto?