

NOVA LIMA, 30 (TRINTA) DE JANEIRO DE 2022

PREZADO SR^(a)

Venho por meio desta dividir conhecimentos sobre estudo de Conjunção entre Três Objetos, considerando movimento Circular, com os mesmos sentidos, que por meio de estudo de Mecânica Quântica, poderá agregar frutos.

O princípio de raciocínio foi com base em estudo anterior, relativo a Conjunção entre dois objetos, conforme informarei no final deste artigo.

Segue entendimento deste estudo:

Dados os Objetos, sendo $A = 3$ anos; $B = 5$ anos; $C = 8$ anos, onde teremos o seguinte:

$$\text{Razão } \xi_a = B - A = 5 - 3 = 2$$

$$\text{Razão } \xi_a = 2$$

$$\text{Razão } \xi_b = C - B = 8 - 5 = 3$$

$$\text{Razão } \xi_b = 3$$

$$\Delta \xi = (\xi a + \xi b)^2 - (\xi a * \xi b) = (2 + 3)^2 - (2 * 3) = (5)^2 - (6) \\ = 25 - 6 = 19$$

$$\Delta \xi = 19$$

Suponhamos a Equação do Terceiro Grau:

$$\text{Sendo } X' = A; X'' = B; X''' = C$$

Teremos:

$$(X - A)(X - B)(X - C) = 0$$

Logo:

$$AX^3 - ABCX^2 + (AB)(AC)(BC)X - ABC = 0$$

Sendo:

A = 3 (Três) anos (período para uma volta);

B = 5 (Cinco) anos (período para uma volta);

C = 8 (Oito) anos (período para uma volta).

Logo, teremos:

$$(X - 3)(X - 5)(X - 8) = 0$$

Desenvolvendo a Equação, teremos:

$$X^3 - 16X^2 + 79X - 120 = 0$$

Com base no desenvolvimento da equação de Conjunção entre dois Objetos, teremos o seguinte resultado:

$$C = PR/X$$

C = CONJUNÇÃO ENTRE TRÊS OBJETOS;

PR = PRODUTOS DAS REVOLUÇÕES, (OU VELOCIDADES);

X = RESULTADO DA EQUAÇÃO.

Logo, PR = 120

Lembrando a Equação:

$$(X - 3)(X - 5)(X - 8) = 0$$

CA = CONUNÇÃO DE A, (PARA X = 3)

$$CA = PR/X = 120/3 = 40 \text{ PERÍODOS}$$

CB = CONUNÇÃO DE B, (PARA X = 5)

$$CB = PR/X = 120/5 = 24 \text{ PERÍODOS};$$

CC = CONUNÇÃO DE C, (PARA X = 8)

$$CC = PR/X = 120/8 = 15 \text{ PERÍODOS}$$

SENDO:

$$A = 3; B = 5; C = 5;$$

$$CAB = PR/DR = (5*3)(5-3) = 15/2 = 7,5$$

$$CBC = PR/DR = (5*8)(8-5) = 40/3 = 13,333.....$$

$$CAC = PR/DR = (3*8)(8-3) = 24/5 = 4,8$$

OBSERVAÇÃO: ESTE ESTUDO FOI FEITO CONSIDERANDO QUE OS OBJETOS PERCORREM OS MESMO SENTIDOS.

DIANTE DAS INFORMAÇÕES, A EQUAÇÃO SE SATISFAZ, E CASO, AFIRMATIVO, ESTAMOS CAMINHANDO PASSOS LENTOS, PARA O DESENVOLVIMENTO DA MECÂNICA QUÂNTICA, QUE SERÁ MUITO IMPORTANTE, PARA DESCOBERTA DE MEDICAMENTOS, CAPAZES DE CURAR AS DOENÇAS, SOBRE O ESTUDO DO CLIMA-TEMPO, SOBRE O ESTUDO DO SOLO, PARA SABER QUANDO PODE PLANTAR, E QUANDO PODE COLHER, BEM COMO, POSSIVÉIS ESTUDOS SOBRE SOLOS DANIFICADOS PELO MEIO-AMBIENTE, COMO POR EXEMPLO, COM REJEITOS DE MINÉRIO, E POSSIVÉIS RECUPERAÇÃO, PARA FINS DE PLANTIO.

E, ASSIM, ESTAREMOS CONTRIBUINDO COM A CIÊNCIA.

AGRADEÇO,

MUI, RESPEITOSAMENTE,

RONALDO JOSÉ DE SOUZA

Dedico este estudo à professora de Matemática do Colégio Estadual Augusto de Lima, Aurinha Marques, quem incentivou a fazer pesquisar com equações; e, ao professor de Física, Madson, ao Professor de Química, Augusto Moura, e Todos os Professores.

Dedico, também, ao meu Pai, Levindo de Souza, e minha mãe, Nasareth de Jesus Souza, que muito contribuíram a minha formação, e educação.

BIBLIOGRAFIA:

SEGUE LINK DE ESTUDO FEITO ANTERIORMENTE,
PUBLICADO NO DIA 17 (DEZESSETE) DE AGOSTO DE 2021,

<https://jornaltribuna.com.br/2021/08/conjuncao-entre-dois-objetos/>