

3-3 Gráficos do MHS

Na figura (000) esboçamos o gráfico da posição, bem como da velocidade como função do tempo.

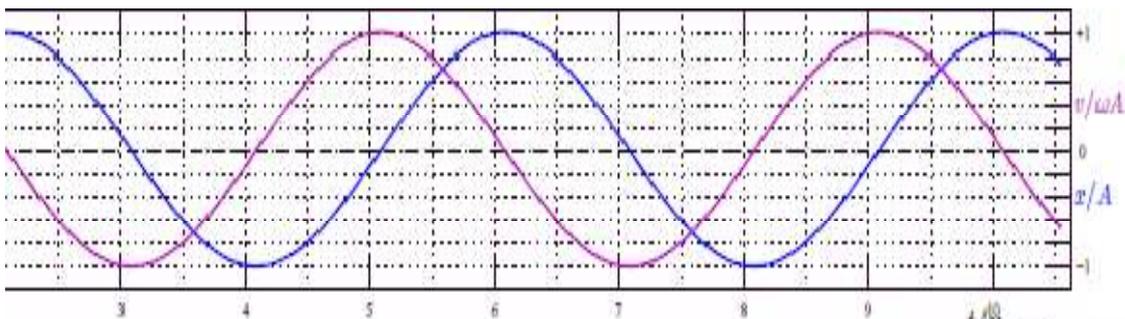


Fig. gráfico da posição e da velocidade da partícula como funções do tempo

Na próxima figura apresentamos os gráficos da velocidade, da aceleração e da coordenada x como função do tempo.

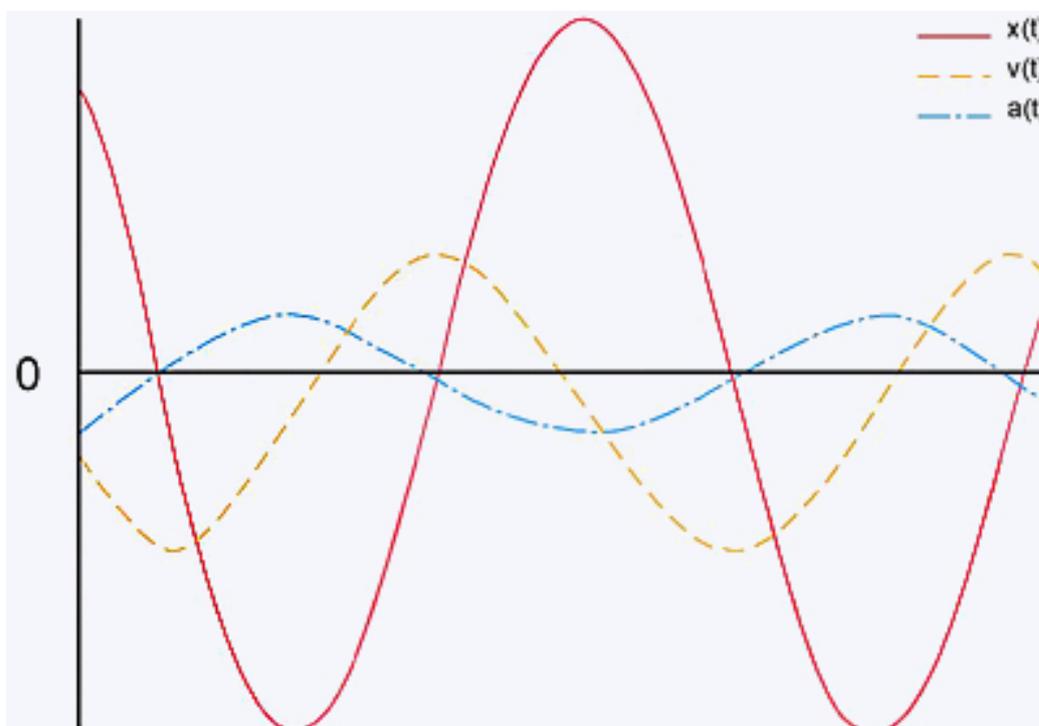


Fig. Gráficos de $v \times t$ e $a \times t$ do movimento harmônico simples