# Qualidade de vida das pessoas vivendo com HIV/Aids, através do "Projeto Malhar & Viver+" no município de São Paulo.

Sobrinho, R.F.; Batista, F.S.; Khoury, Z.; Cardoso, T.L.G.; Pinto, V.B.; Santos, L.C.G. Santos; Santos, R.R.; Noqueira, A.P. N.; Lima, M.

Programa Municipal de DST/Aids Secretaria Municipal da Saúde de São Paulo

### Antecedentes

Entre as patologias populares e impactantes predominantes no mundo, pode se destacar Síndrome de Imunodeficiência Adquirida (Aids). No início da década de 80 o mundo observou a chegada da infecção pelo vírus HIV/Aids, após esta dáta a humanidade tem se deparado com grandes desafios nos campos: científico, social, físico e emocional. Com o início da terapia farmacológica de alta atividade TARV (Terapia antirretroviral) as Pessoas Vivendo com HIV passaram a ter mais qualidade de vida, apesar dos efeitos adversos causados pela combinação medicamentosa, quais sejam:cardiovascular, alterações metabólicas e anatômicas.

A prevenção destes efeitos pode ser através de atividade física e alimentação balanceada. O objetivo proposto é de prevenir ou minimizar os danos causados pela TARV (Terapia antirretroviral). Melhorar a qualidade de vida das PVH (Pessoas Vivendo com HIV) e adesão ao tratamento, através de exercício aeróbio e resistido.

### Descrição

A análise é feita pelo perfil lipídico composto pelas concentrações séricas CD4, carga viral, HDL, LDL, colesterol total (CT), triglicerídeos (TG) e glicose avaliada a cada três meses.

As atividades são aeróbias e de força (50% a 60% da frequência cardíaca máxima estimada), três vezes semanais, com uma duração de até 50 minutos.

## Aprendizados

Melhoria nas alterações, melhora na autoestima, redução de níveis de stress, ansiedade, melhora nos padrões do sono e consequentemente na adesão ao tratamento.

# Perspectivas

Os pacientes que fizeram atividade regular no período de um ano (inseridos no projeto Malhar & Viver+) tiveram uma melhora significativa na parte metabólica, adesão ao tratamento, social, melhoria da qualidade de vida.