**BD Trabalho final**

**Entidades:**

Cliente;

Planos de adesão

Pagamento;

Staff – que pode ser treinador, Rececionista ou Funcionário

Aulas;

Salas;

Plano de treino;

Exercício;

Equipamento;

**Atributos:**

Cliente: Nome, Data de Nascimento, Endereço, Número Telemóvel, email, ID do plano de adesão, pagamentos.

Planos de Adesão: tipo do plano (mensal ou anual), preço, data de início, data de fim, serviços incluídos (acesso a sala de musculação, acesso a sala de cardio, aulas de grupo).

Pagamento: ID Pagamento, Valor, Método, estado, data de vencimento, data de cancelamento (se se aplicar)

Staff: Número funcionário, nome, num CC, data de nascimento, email, telemóvel, morada, horário de trabalho, salário, data de contratação.

Treinador: Certificações

Rececionista:

Funcionário:

Aulas: Aula ID, tempo da aula, tipo de aula, horário, número de inscrições na aula (este número está constantemente a ser calculado)

Sala: Sala ID, n. max de alunos, estado (ocupado ou livre)

Plano de treino: ID Plano, Data de inicio, data de fim, Número de treinos por semana, lista de exercícios.

Exercício: ID exercício, nome, número de series, número de repetições, tempo.

Equipamento: ID equipamento, nome

Feedback: ID Feedback (PK), MemberID (FK), Data, Tipo, Conteúdo, Rating, Status