**Relatório da aula**

**RL\_** **pte\_10\_Normalizacao**

Serve para eliminar redundâncias e repetições, utiliza duas abordagens que seria a top-dow (análise de projeto) que seria uma analise das relações e a bottom-up (projeto síntese) que analisa os atributos destas relações. A redundância de informações são corridas quando a repetição de um dado é identificada se cria uma noiva entidade com uma nova chave para que as possíveis alterações sejam feitas em blocos, neste espoco tem as anomalias de inserção, alteração e alteração.

Tuplas espúrias seria quando a normalização gera um tabela com tuplas não existentes na tabela original, para evitar isso têm o conceito da dependência funcional(DF), que seria a identificação dos atributos dependentes, eles são para definir as formas normais das relações .

















