TESTE TÉCNICO BUSINESS INTELLIGENCE HYPERCLOUD

Avaliado: Lucas Maia Dantas

Perguntas teóricas

1. Para você, o que significa Business Intelligence?

Business Intelligence para mim, significa inteligência empresarial, uma forma mais prática de analisar, traduzir e armazenar informações da determinada empresa.

1. Cite duas ferramentas de ETL.

Conheço o Resulth Business ATS.

1. Cite três feramentas de apresentação de dados.

Algumas ferramentas de apresentações de dados seriam o Excel, Adobe Acrobat e o Microsoft Word.

1. O que é uma tabela fato e uma tabela dimensão?

Uma tabela fato, seria uma tabela com dados mais importantes, levando à um tipo de análise mais superficial.

Uma tabela dimensão, seria uma tabela com mais variáveis de informações da tabela fato, trazendo outras dimensões para análise.

1. Quais tipos de modelagens são as mais utilizadas em um projeto de BI?

1. O que significa Surrogate Key?

Surrogate Key seria uma chave substituta, para o banco de dados.

1. Explique a diferença entre relacionamento 1 para 1 e 1 para N

Relacionamento 1 para 1, seria um relacionamento em que um objeto está ligado a apenas um outro objeto, enquanto relacionamento 1 para N, o objeto estaria relacionado a diversos outros.

1. O que significa Drill Down/Drill up?

Drill down seria a coleta de dados com maior nível de informações, detalhando mais os dados, enquanto o Drill up detalha menos as informações.