SENAI CENTRO DE TREINAMENTO DA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO - CTTI Caio Messi de Castro Cunha

**DOCUMENTAÇÃO DB\_ROCKSTAR**

BELO HORIZONTE - MG

2024

Tabelas Adicionadas:

- Jogos

- Plataformas

- Expansoes

Objetivo: Consolidar informações sobre os jogos desenvolvidos, suas expansões e plataformas disponíveis.

Área de Funcionários

Tabelas Adicionadas:

- Cargos

- Departamentos

- Funcionários

- Salario

Objetivo: Criar estrutura para gerenciamento de recursos humanos e folhas de pagamento.

Área Financeira

Tabelas Removidas:

- Clientes

- Jogos

- Receita

- Despesas

- Nota\_fiscal

Tabelas Adicionadas:

- Contas

- Contas\_Financeiras

Alterações em Tabelas Existentes:

Tabela Transferências:

- Colunas Removidas: ID\_JOGO, DATA\_TRANFERENCIA, ID\_CLIENTE, TIPO\_PAGAMENTO

- Colunas Adicionadas: conta\_origem, conta\_destino, data\_movimentação

Tabela Fluxo\_Caixa:

- Colunas Removidas: tipo\_fluxo, data\_fluxo

- Colunas Adicionadas: tipo\_movimentacao, data\_movimentação

Objetivo: Tornar o controle financeiro mais robusto e desvinculado das tabelas de clientes/jogos diretamente.

Área de Marketing

Tabelas Adicionadas:

- Faixa\_Etaria

- Genero\_Campanha

- Consumo

- Tipo\_Canais

- Canais\_Distribuicao

- Produto\_Anuncio

Tabelas Removidas:

- Produto

- Gerenciamento

- Canais

Alterações em Tabelas Existentes:

Tabela Localizacao:

- Colunas Removidas: cidade, municipio, ID\_publico, ID\_campanha;

Tabela Campanha:

- Coluna Adicionada: Publico\_alvo;

Tabela Publico:

- Colunas Removidas: IdadeMinima, IdadeMaxima, Interesse, ID\_campanha

- Colunas Adicionadas: Faixa\_etaria, Consumo;

Objetivo: Reestruturar a área de marketing para maior segmentação e análise de público-alvo e canais.

Área de Vendas

Tabelas Removidas:

- Jogos

- Lojas\_Fisicas

- Historico\_MTX

Tabela Adicionada:

- Historico\_Microtransações

Alterações em Tabelas Existentes:

Tabela Pagamento\_Digital:

- Coluna Removida: ID\_Cliente

Tabela Vendas\_Digitais:

- Colunas Removidas: Canal\_Distribuição, Total\_Venda;

- Colunas Adicionadas: Valor\_Bruto, Localização

Objetivo: Refinar as vendas digitais e manter histórico mais detalhado de microtransações.

Tabela Clientes

Colunas Removidas:

- CPF

- Endereco\_rua

- Endereco\_numero

- CEP;

Colunas Adicionadas:

- Tipo\_Documento

- Numero\_Documento

- Código\_Postal

Objetivo: Melhorar a padronização e flexibilidade para clientes internacionais e diversos tipos de

documentos.

**Observações Finais**

**Essas alterações visam:**

**Melhor segmentação de dados por área funcional;**

**Estrutura mais flexível e escalável;**

**Adequação a práticas de modelagem modernas e realistas;**

**Preparação para análises mais complexas e auditorias detalhadas.**