TABELA: DIM_TEMPO APELIDO: TEMPO

CONTEÚDO: Indica o tempo do produto dentro do estoque.

INTERESSADOS: Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing

RETENÇÃO: Os dados permanecerão no sistema, por um período de 05 anos, após registro inicial da carga.

POLÍTICA DE LIMPEZA DE DADOS: Os dados passarão por um processo de limpeza no sistema após o período de 05 anos consecutivos.

POLÍTICA DE BACKUP: O backup dos dados seguirá a rotina regular dos dados na empresa.

os						
NOME	TIPO	TAMANHO	DESCRIÇÃO	RESTRIÇÃO	VALOR PADRÃO	INTERESSADOS
SK_TEMPO	SURROGATE KEY		Esse atributo irá receber a chave Surrogate Key da Dimensão TEMPO. O conteúdo será numerico e sequencial. Deve ser preenchido na fase de ETL, seguindo regras pré estabelecidas.	NOT NULL, SURROGATE KEY	Sequencial	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equ de compras, contabilidade, marketing
NR_ANO	NUMERIC		Esse atributo irá receber o ano que ocorreu a venda para o cliente. O conteúdo será obrigatório, numérico e os valores limites devem de 1900 a 4444, de acordo com o calendário usado no Brasil.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equ de compras, contabilidade, marketing
NR_SEMESTRE	NUMERIC		Esse atributo irá receber o semestre que ocorreu a venda para o cliente. O conteúdo será obrigatório, numérico e os valores limites estar entre 1 e 2, de acordo com o calendário usado no Brasil.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equ de compras, contabilidade, marketing
NR_TRIMESTRE	NUMERIC		Esse atributo irá receber o trimestre que ocorreu a venda para o cliente. O conteúdo será obrigatório, numérico e os valores limites estar entre 1 e 4, de acordo com o calendário usado no Brasil.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equ de compras, contabilidade, marketing
NR_MES	NUMERIC		Esse atributo irá receber o mês que ocorreu a venda para o cliente. O conteúdo será obrigatório, numérico e os valores limites devem ser de 1 a 12, de acordo com o calendário usado no Brasil.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
NR_DIA	NUMERIC		Esse atributo irá receber o dia que ocorreu a venda para o cliente. O conteúdo será obrigatório, numérico e os valores limites devem ser de 1 a 31, de acordo com o calendário usado no Brasil. Segunda-feira a	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
NM_DIA_SEMANA	VARCHAR		Esse atributo irá receber o dia da semana por extenso em que ocorreu a venda para o cliente. O conteúdo será obrigatório e é uma string, segundo o padrão: segunda-feira, terca-feira, quarta-feira, etc, até domingo. De acordo com o calendário usado no Brasil.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equ de compras, contabilidade, marketing
HORA	TIME_STAMP	I I	Esse atributo irá receber a hora exata em que ocorreu a venda para o cliente. O conteúdo será obrigatório e é time stamp.	Registra tempo	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equ de compras, contabilidade, marketing
NM_DIA_SEMANA	VARCHAR		Esse atributo irá receber o dia da semana por extenso em que ocorreu a venda para o cliente. O conteúdo será obrigatório e é uma string, segundo o padrão: segunda-feira, terca-feira, quarta-feira, etc, até domingo. De acordo com o calendário usado no Brasil.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
FL_FERIADO	VARCHAR		Esse atributo é uma string, e irá informar se a data é um feriado. O conteúdo será obrigatório e irá receber apenas os valores: Sim ou Não	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equ de compras, contabilidade, marketing

TABELA: DIM_FORNECEDOR APELIDO: FORNECEDOR

CONTEÚDO: Indica os Fornecedores dos produtos estocados.

INTERESSADOS: Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing

RETENÇÃO: Os dados permanecerão no sistema, por um período de 05 anos, após registro inicial da carga.

POLÍTICA DE LIMPEZA DE DADOS: Os dados passarão por um processo de limpeza no sistema após o período de 05 anos consecutivos.

POLÍTICA DE BACKUP: O backup dos dados seguirá a rotina regular dos dados na empresa

ATRIBUTOS						
NOME	TIPO	TAMANHO	DESCRIÇÃO	RESTRIÇÃO	VALOR PADRÃO	INTERESSADOS
		1	Esse atributo irá receber a chave Surrogate Key da Dimensão			Analista da dadas aguino da vandas aguino da lagística aguino
			FORNECEDOR. O conteúdo será numerico e sequencial. Deve ser			Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe
SK_FORNECEDOR	SURROGATE KEY	-	preenchido na fase de ETL, seguindo regras pré estabelecidas.	NOT NULL, SURROGATE KEY	Sequencial	de compras, contabilidade

NM_FORNECEDOR	VARCHAR	90	Esse atributo irá receber o nome do fornecedor do produto cadastrado e que participou de uma venda no Melhores Compras. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 90 caracteres.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade
SG_ESTADO	CHAR	2	Esse atributo irá receber a sigla do estado do fornecedor do produto cadastrado e que participou de uma venda no Melhores Compras. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 2 caracteres.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade
NM_CIDADE	VARCHAR	60	Esse atributo irá receber a cidade do fornecedor do produto cadastrado e que participou de uma venda no Melhores Compras. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 60 caracteres.	NOT NULL	_	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade
NM_BAIRRO	VARCHAR	45	Esse atributo irá receber o bairro do fornecedor do produto cadastrado e que participou de uma venda no Melhores Compras. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 45 caracteres.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade
VL_TEMPO_MEDIO_ENTREGA	NUMERIC	2	Este atributo é obrigatório, numérico e indica o tempo média da entrega do produto pelo fornecedor ao centro de distribuicão em dias.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade
NM_CONFIABILIDADE	NUMERIC	2	Este atributo receberá o valor de confiabilidade do fornecedor e é obrigatório. Será um valor numerico e deve estar entre 1 e 10.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade

TABELA: DIM_CENTRO_DISTRIBUICAO

APELIDO: CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO

APELIDO: CATEGORIA

CONTEÚDO: Informa a localização do centro de distribuição.

INTERESSADOS: Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing

RETENÇÃO: Os dados permanecerão no sistema, por um período de 05 anos, após registro inicial da carga.

POLÍTICA DE LIMPEZA DE DADOS: Os dados passarão por um processo de limpeza no sistema após o período de 05 anos consecutivos.

POLÍTICA DE BACKUP: O backup dos dados seguirá a rotina regular dos dados na empresa

TIPO	TAMANHO	DESCRIÇÃO	RESTRIÇÃO	VALOR PADRÃO	INTERESSADOS
SURROGATE KEY	-	Esse atributo irá receber a chave Surrogate Key da Dimensão CENTRO_DISTRIBUICAO. O conteúdo será numerico e sequencial. Deve ser preenchido na fase de ETL, seguindo regras pré estabelecidas.	NOT NULL, SURROGATE KEY	Sequencial	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
VARCHAR	100	Esse atributo irá receber o nome do centro de distribuicão cadastrado que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 100 caracteres.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
CHAR	2	Esse atributo irá receber a sigla do estado do centro de distribuicão que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 2 caracteres.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
VARCHAR	60	Esse atributo irá receber o nome da cidade do centro de distribuicão que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 60 caracteres.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
VARCHAR	45	Esse atributo irá receber o nome do bairro do centro de distribuicão que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 45 caracteres.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
NUMERIC	5	Esse atributo irá receber o valor numerico da capacidade de armazenamento do centro de distribuicão que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 5 caracteres.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
	SURROGATE KEY VARCHAR CHAR VARCHAR VARCHAR	SURROGATE KEY - VARCHAR 100 CHAR 2 VARCHAR 60 VARCHAR 45	Esse atributo irá receber a chave Surrogate Key da Dimensão CENTRO_DISTRIBUICAO. O conteúdo será numerico e sequencial. Deve ser preenchido na fase de ETL, seguindo regras pré estabelecidas. Esse atributo irá receber o nome do centro de distribuicão cadastrado que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 100 caracteres. Esse atributo irá receber a sigla do estado do centro de distribuicão que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 2 caracteres. Esse atributo irá receber o nome da cidade do centro de distribuicão que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 60 caracteres. Esse atributo irá receber o nome do bairro do centro de distribuicão que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 45 caracteres. Esse atributo irá receber o nome do bairro do centro de distribuicão que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 45 caracteres. Esse atributo irá receber o valor numerico da capacidade de armazenamento do centro de distribuicão que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 5	Esse atributo irá receber a chave Surrogate Key da Dimensão CENTRO_DISTRIBUICAO. O conteúdo será numerico e sequencial. Deve ser preenchido na fase de ETL, seguindo regras pré estabelecidas. Esse atributo irá receber o nome do centro de distribuicão cadastrado que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 100 caracteres. NOT NULL Esse atributo irá receber a sigla do estado do centro de distribuicão que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 2 caracteres. NOT NULL Esse atributo irá receber o nome da cidade do centro de distribuicão que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 60 caracteres. NOT NULL Esse atributo irá receber o nome da cidade do centro de distribuicão que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 60 caracteres. NOT NULL Esse atributo irá receber o nome do bairro do centro de distribuicão que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 45 caracteres. NOT NULL Esse atributo irá receber o valor numerico da capacidade de armazenamento do centro de distribuicão que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 5	SURROGATE KEY - Sequencial Esse atributo irá receber a chave Surrogate Key da Dimensão CENTRO_DISTRIBUICAO. O conteúdo será numerico e sequencial. Deve ser preenchido na fase de ETL, seguindo regras pré estabelecidas. NOT NULL, SURROGATE KEY Sequencial Esse atributo irá receber o nome do centro de distribuicão cadastrado que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 100 caracteres. Esse atributo irá receber a sigla do estado do centro de distribuicão que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 2 caracteres. NOT NULL - Esse atributo irá receber o nome da cidade do centro de distribuicão que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 60 caracteres. NOT NULL - Esse atributo irá receber o nome do bairro do centro de distribuicão que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 45 caracteres. NOT NULL - Esse atributo irá receber o nome do bairro do centro de distribuicão que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 45 caracteres. NOT NULL - Esse atributo irá receber o valor numerico da capacidade de armazenamento do centro de distribuicão que irá despachar o produto. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 5

TABELA: DIM_CATEGORIA

CONTEÚDO: Informa os dados das categorias do produto.

INTERESSADOS: Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing

RETENÇÃO: Os dados permanecerão no sistema, por um período de 05 anos, após registro inicial da carga.

POLÍTICA DE LIMPEZA DE DADOS: Os dados passarão por um processo de limpeza no sistema após o período de 05 anos consecutivos.

POLÍTICA DE BACKUP: O backup dos dados seguirá a rotina regular dos dados na empresa

ATRIBUTOS				·		
NOME	TIPO	TAMANHO	DESCRIÇÃO	RESTRIÇÃO	VALOR PADRÃO	INTERESSADOS
SK_CATEGORIA	SURROGATE KEY	-	Esse atributo irá receber a chave Surrogate Key da Dimensão CATEGORIA. O conteúdo será numerico e sequencial. Deve ser preenchido na fase de ETL, seguindo regras pré estabelecidas.	NOT NULL, SURROGATE KEY	Sequencial	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
NM_CATEGORIA	VARCHAR	90	Esse atributo irá receber o nome da categoria do produto cadastrado e que participou de uma venda no Melhores Compras. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 90 caracteres.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
NM_DESCRICAO	VARCHAR	300	Esse atributo irá receber a descricão da categoria do produto cadastrado e que participou de uma venda no Melhores Compras. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 300 caracteres.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
NM_SEGMENTACAO	VARCHAR	80	Esse atributo irá receber o nome da segmentacão da categoria do produto cadastrado e que participou de uma venda no Melhores Compras. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 80 caracteres.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
NM_SUBCATEGORIA	VARCHAR	80	Esse atributo irá receber o nome da sub categoria do produto cadastrado e que participou de uma venda no Melhores Compras. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 80 caracteres.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
FL_PRIORIDADE	VARCHAR	3	Esse atributo é uma string, e irá categorizar a prioridade da entrega. O conteúdo será obrigatório e irá receber os valores: Alta, Media ou Baixa.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
TABELA: DIM_PRODUTO			APELIDO: PRODUTO			

CONTEÚDO: Informa o produto dentro do estoque.

INTERESSADOS: Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing

RETENÇÃO: Os dados permanecerão no sistema, por um período de 05 anos, após registro inicial da carga.

POLÍTICA DE LIMPEZA DE DADOS: Os dados passarão por um processo de limpeza no sistema após o período de 05 anos consecutivos.

POLÍTICA DE BACKUP: O backup dos dados seguirá a rotina regular dos dados na empresa

ATRIBUTOS						
NOME	TIPO	TAMANHO	DESCRIÇÃO	RESTRIÇÃO	VALOR PADRÃO	INTERESSADOS
SK_PRODUTO	SURROGATE KEY	1	Esse atributo irá receber a chave Surrogate Key da Dimensão PRODUTO. O conteúdo será numerico e sequencial. Deve ser preenchido na fase de ETL, seguindo regras pré estabelecidas.	NOT NULL, SURROGATE KEY	Sequencial	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
NM_MARCA	VARCHAR	90	Esse atributo irá receber a marca do atributo cadastrado e que participou de uma venda no Melhores Compras. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 90 caracteres.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
NM_PRODUTO	VARCHAR	90	Esse atributo irá receber o nome do atributo cadastrado e que participou de uma venda no Melhores Compras. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 90 caracteres.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
NM_COR	VARCHAR	I	Esse atributo irá receber a cor do atributo cadastrado e que participou de uma venda no Melhores Compras. Seu conteúdo será obrigatório, podendo assumir até 20 caracteres.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
NR_DIM_FISICA	NUMERIC	I	Esse atributo irá receber a dimensão física do atributo cadastrado e que participou de uma venda no Melhores Compras. Seu conteúdo será obrigatório, sendo numérico 10 casas decimais e 2 após a vírgula.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
NM_SKU	VARCHAR	30	Esse atributo irá receber o SKU do atributo cadastrado e que participou de uma venda no Melhores Compras. Seu conteúdo será obrigatório, sendo uma string de até 30 caracteres.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
TABELA: FTO_ESTOQUE			APELIDO: FATO ESTOQUE			

TABELA: FTO_ESTOQUE

CONTEÚDO: Informa as dimensões e métricas relacionadas ao estoque de produtos.

INTERESSADOS: Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing

RETENÇÃO: Os dados permanecerão no sistema, por um período de 05 anos, após registro inicial da carga.

POLÍTICA DE LIMPEZA DE DADOS: Os dados passarão por um processo de limpeza no sistema após o período de 05 anos consecutivos.

POLÍTICA DE BACKUP: O backup dos dados seguirá a rotina regular dos dados na empresa

ATRIBUTOS	_					
NOME	TIPO	TAMANHO	DESCRIÇÃO	RESTRIÇÃO	VALOR PADRÃO	INTERESSADOS
VL_MEDIA_REPOSICAO_CATEGORIA	NUMERIC	I	Esta é uma métrica para se obter o tempo médio de reposicão de produto por categoria. É do tipo inteiro, com precisão 8 e escala 2.	NOT NULL		Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
QT_ESTOQUE_MINIMO	NUMERIC	8	Esta é uma métrica que irá receber a quantidade de estoque mínimo de um determinado produto em um período. Seu conteúdo será obrigatório, contendo números inteiros de 8 casas decimais e somente valores positivos serão válidos.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
VL_TAXA_ROTATIVIDADE	NUMERIC	1	Métrica que informa o valor da Taxa de Rotatividade do produto em estoque. Aponta a relacão entre a quantidade vendida e quantidade de estoque. Seu conteúdo será obrigatório, contendo números inteiros de 8 casas e 2 casa após a vírgula e somente valores positivos serão válidos.	NOT NULL		Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
VL_ESTOQUE_ARMAZENADO	NUMERIC	8,2	Esta métrica irá receber o valor numérico do estoque de um determinado produto em um período. Seu conteúdo será obrigatório, contendo números inteiros e 10 casas decimais e 2 dígitos após a vírgula. Somente valores positivos serão válidos.	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
VL_VARIACAO_ESTOQUE_PROMOCAO	NUMERIC	8,2	Essa métrica avalia como o estoque de produtos varia durante os períodos de promoções ou eventos sazonais. Informa a taxa sobre aumento ou diminuição da quantidade de produtos em estoque em relação aos níveis normais. Deve ser um numero inteiro, de até 8 casas	NOT NULL	-	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
SK_FORNECEDOR	FOREIGN KEY	-	Esta é a chave estrangeira ligada a tabela DIM_FORNECEDOR	NOT NULL, SURROGATE KEY	Sequencial	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
SK_CATEGORIA	FOREIGN KEY	-	Esta é a chave estrangeira ligada a tabela DIM_CATEGORIA	NOT NULL, SURROGATE KEY	Sequencial	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
SK_PRODUTO	FOREIGN KEY	-	Esta é a chave estrangeira ligada a tabela DIM_PRODUTO	NOT NULL, SURROGATE KEY	Sequencial	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
SK_CENTRO_DISTRIBUICAO	FOREIGN KEY	-	Esta é a chave estrangeira ligada a tabela DIM_CENTRO_DISTRIBUICAO	NOT NULL, SURROGATE KEY	Sequencial	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing
SK_TEMPO	FOREIGN KEY	-	Esta é a chave estrangeira ligada a tabela DIM_TEMPO	NOT NULL, SURROGATE KEY	Sequencial	Analista de dados, equipe de vendas, equipe de logística, equipe de compras, contabilidade, marketing