

# Documentação Técnica da Base de Dados

A base possui 10 colunas e 27.996 tuplas contendo dados referentes a entregas do time de Logística do Grupo Beleza S/A para as marcas Eudora e Ecomm Mono. Todas as entregas ocorrem em estados do Brasil e estão classificadas de acordo com a situação de cada entrega.

Cada entrega está associada a um estado, microrregião, município, região, canal de distribuição e marca. As entregas também possuem data de chegada aos sistemas de Logística, status da situação da entrega, tempo total de atendimento em dias úteis e quantidade de pedidos da entrega. As situações de entrega “Sinistro” e “Devolução” são as únicas que não possuem tempo de atendimento total e quantidade de pedidos associados.

## Dicionário de Dados

Quantidade de colunas: 10

Quantidade de tuplas: 27.996

	Coluna	Tipo	Tamanho	Restrições	Descrição
1	uf_sigla	String	2	NOT NULL	Sigla da UF
2	nome_microrregiao	String	36	NOT NULL	Nome da microrregião
3	nome_municipio	String	31	NOT NULL	Nome do município
4	des_capital_interior	String	20	NOT NULL	Tipo de região da entrega
5	des_canal	String	5	NOT NULL	Canal de distribuição
6	cod_marca	String	10	NOT NULL	Marca
7	dt_indicador	Date		NOT NULL	Data da chegada do pedido dentro dos sistemas de Logística Formato: YYYY-MM-DD
8	st_entrega	String	21	NOT NULL	Situação da entrega
9	nr_tat_dias_uteis	Integer			Tempo de atendimento total em dias úteis
10	nr_pedidos	Integer			Quantidade de pedidos da entrega

## Case Bolsista - Análise de Dados & Melhoria de Processos

Marcelle Ramos Panzariello

As colunas “des\_capital\_interior”, “des\_canal”, “cod\_marca” e “st\_entrega” possuem valores fixos que são descritos na tabela a seguir:

Coluna	Valores
des_capital_interior	Capital Interior Região Metropolitana
des_canal	ECOMM LOJA VD
cod_marca	ECOMM MONO EUDORA
st_entrega	Atraso Devolução Entregue no Prazo Não Entregue no Prazo Sinistro

Quantidade de valores nulos por colunas:

Coluna	Quantidade de nulos
uf_sigla	0
nome_microrregiao	0
nome_municipio	0
des_capital_interior	0
des_canal	0
cod_marca	0
dt_indicador	0
st_entrega	0
nr_tat_dias_uteis	529
nr_pedidos	529