

Dicionário de Mnemônicos – Camada Gold

Projeto: Social Media User Analysis

Camada: Gold (Star Schema)

Este documento define formalmente todas as abreviações (mnemônicos) utilizadas na camada Gold do projeto, seguindo a regra institucional de **três letras por palavra, em letras maiúsculas**, garantindo padronização, clareza semântica e rastreabilidade em relação aos dados originais da camada Silver.

1. Abreviações de Tabelas

Sigla	Palavra Original	Tipo
DIM_USR	Dimensão Usuário	Dimensão
DIM_ETL_VDA	Dimensão Estilo de Vida	Dimensão
DIM_CNT	Dimensão Conta	Dimensão
DIM_ITR	Dimensão Interesse	Dimensão
FT痈ADS_PRF	Fato Ads Performance	Fato
FT痈ENG_APP	Fato Engajamento App	Fato

2. Prefixos e Sufixos

Prefixo / Sufixo	Significado
DIM_	Tabela Dimensional
FT_	Tabela Fato
SRK_	Surrogate Key
_QTD	Quantidade
_VLR	Valor
_TMP	Tempo
_DIA	Diário

3. Dimensão Usuário (DIM_USR)

Coluna Mnemonizada	Tipo	Nome Original	Descrição
SRK_USR	INTEGER	user_id	Chave substituta do usuário
AGE_USR	INTEGER	age	Idade do usuário
GEN_USR	VARCHAR	gender	Gênero
CTR_USR	VARCHAR	country	País
URB_RRL	VARCHAR	urban_rural	Zona urbana ou rural
EDU_LVL	VARCHAR	education_level	Nível educacional
EMP_STS	VARCHAR	employment_status	Status de emprego
INC_LVL	VARCHAR	income_level	Faixa de renda
REL_STS	VARCHAR	relationship_status	Status de relacionamento
HAS_CHD	BOOLEAN	has_children	Possui filhos

4. Dimensão Estilo de Vida (DIM_ETL_VDA)

Coluna Mnemonizada	Tipo	Nome Original	Descrição
SRK_ETL_VDA	INTEGER	—	Chave substituta
EXE_HRS_WEK	NUMERIC	exercise_hours_per_week	Horas semanais de exercício
SLP_HRS_NGT	NUMERIC	sleep_hours_per_night	Horas de sono por noite
DIT_QLT	VARCHAR	diet_quality	Qualidade da dieta
BDY_MAS_IDX	NUMERIC	body_mass_index	Índice de massa corporal
BLD_PRS_SYS	NUMERIC	blood_pressure_systolic	Pressão sistólica
BLD_PRS_DIA	NUMERIC	blood_pressure_diastolic	Pressão diastólica
DLY_STP_CNT	INTEGER	daily_steps_count	Passos diários
STR_SCR	NUMERIC	perceived_stress_score	Nível de estresse
HPN_SCR	NUMERIC	self_reported_happiness	Felicidade auto reportada
SMK_FLG	BOOLEAN	smoking	Tabagismo
ALC_FRQ	VARCHAR	alcohol_frequency	Frequência alcoólica
WRK_HRS_WEK	NUMERIC	weekly_work_hours	Horas semanais de trabalho
HOB_CNT	INTEGER	hobbies_count	Quantidade de hobbies

Coluna Mnemonizada	Tipo	Nome Original	Descrição
SOC_EVT_MTH	INTEGER	social_events_per_month	Eventos sociais por mês
BKS_RED_YAR	INTEGER	books_read_per_year	Livros lidos por ano
VOL_HRS_MTH	NUMERIC	volunteer_hours_per_month	Horas voluntárias
TRV_FRQ_YAR	INTEGER	travel_frequency_per_year	Frequência de viagens

5. Dimensão Conta (DIM_CNT)

Coluna Mnemonizada	Tipo	Nome Original	Descrição
SRK_CNT	INTEGER	—	Chave substituta
APP_NME	VARCHAR	app_name	Nome do aplicativo
ACC_CRT_YAR	INTEGER	account_creation_year	Ano de criação da conta
LST_LOG_DTE	DATE	last_login_date	Último login
SUB_STS	VARCHAR	subscription_status	Status da assinatura
USE_PRM_FTR	BOOLEAN	uses_premium_features	Uso de recursos premium
PRV_LVL	VARCHAR	privacy_setting_level	Nível de privacidade
TWO_FAC_AUT	BOOLEAN	two_factor_auth_enabled	Autenticação em dois fatores
BIO_LOG_USE	BOOLEAN	biometric_login_used	Login biométrico

6. Dimensão Interesse (DIM_ITR)

Coluna Mnemonizada	Tipo	Nome Original	Descrição
SRK_ITR	INTEGER	—	Chave substituta
CNT_TYP_PRF	VARCHAR	content_type_preference	Tipo de conteúdo preferido
CNT_TME_PRF	VARCHAR	preferred_content_theme	Tema de conteúdo preferido

7. Fato Ads Performance (FT_ADS_PRF)

Coluna Mnemonizada	Tipo	Nome Original	Descrição
SRK_USR	INTEGER	user_id	FK Usuário
SRK_ETL_VDA	INTEGER	—	FK Estilo de Vida
SRK_CNT	INTEGER	—	FK Conta
SRK_ITR	INTEGER	—	FK Interesse
ADS_VIW_DIA	NUMERIC	ads_viewed_per_day	Anúncios vistos por dia
ADS_CLK_DIA	NUMERIC	ads_clicked_per_day	Cliques em anúncios por dia

8. Fato Engajamento App (FT_ENG_APP)

Coluna Mnemonizada	Tipo	Nome Original	Descrição
SRK_USR	INTEGER	user_id	FK Usuário
SRK_ETL_VDA	INTEGER	—	FK Estilo de Vida
SRK_CNT	INTEGER	—	FK Conta
SRK_ITR	INTEGER	—	FK Interesse
DLY_ACT_MIN	NUMERIC	daily_active_minutes_instagram	Minutos ativos por dia
SES_DIA	NUMERIC	sessions_per_day	Sessões por dia
AVG_SES_MIN	NUMERIC	average_session_length_minutes	Duração média
ENG_SCR	NUMERIC	user_engagement_score	Score de engajamento
LIK_GVN_DIA	NUMERIC	likes_given_per_day	Likes diários
COM_WRT_DIA	NUMERIC	comments_written_per_day	Comentários
PST_CRT_WEK	NUMERIC	posts_created_per_week	Posts semanais
DMS_SNT_WEK	NUMERIC	dms_sent_per_week	DMs enviadas
DMS_RCV_WEK	NUMERIC	dms_received_per_week	DMs recebidas
RLS_WCH_DIA	NUMERIC	reels_watched_per_day	Reels assistidos
STR_VIW_DIA	NUMERIC	stories_viewed_per_day	Stories vistos
TIM_FED_DIA	NUMERIC	time_on_feed_per_day	Tempo no feed
TIM_EXP_DIA	NUMERIC	time_on_explore_per_day	Tempo no explore
TIM_RLS_DIA	NUMERIC	time_on_reels_per_day	Tempo nos reels
TIM_MSG_DIA	NUMERIC	time_on_messages_per_day	Tempo em mensagens
FOL_CNT	INTEGER	followers_count	Seguidores

Coluna Mnemonizada	Tipo	Nome Original	Descrição
FLW_CNT	INTEGER	following_count	Seguindo
LNK_ACC_CNT	INTEGER	linked_accounts_count	Contas vinculadas
NTF_RSP_RAT	NUMERIC	notification_response_rate	Taxa de resposta

9. Dicionário Geral de Mnemônicos (Palavra → Sigla)

Palavra	Sigla
user	USR
age	AGE
gender	GEN
country	CTR
urban	URB
rural	RRL
education	EDU
level	LVL
employment	EMP
status	STS
income	INC
relationship	REL
children	CHD
exercise	EXE
hours	HRS
sleep	SLP
diet	DIT
quality	QLT
body	BDY
mass	MAS
index	IDX
blood	BLD
pressure	PRS
systolic	SYS
diastolic	DIA
stress	STR
happiness	HPN
smoking	SMK
alcohol	ALC
work	WRK

Palavra	Sigla
hobbies	HOB
social	SOC
events	EVT
books	BKS
volunteer	VOL
travel	TRV
account	CNT
creation	CRT
subscription	SUB
privacy	PRV
two	TWO
factor	FAC
biometric	BIO
interest	ITR
content	CNT
preference	PRF
ads	ADS
viewed	VIW
clicked	CLK
engagement	ENG
