Documentação de Especificação de ETL

Documentação dos processos de ETL necessários para desenvolvimento da análise, contendo as informações básicas sobre cada integração.

Fontes de Dados

Para desenvolver essa análise devem ser utilizadas as seguintes fontes de dados:

- 1. <u>Sistema de Informação sobre Mortalidade SIM</u>
- 2. CID api
- 3. Municípios
- 4. Ocupação CBO 2002

ETL: Fontes de Dados para Data Warehouse

| Origem | Lista_Municipios_com_IBGE_Brasil_Versao_CSV (A) DWCD_ESTADO (left join onde A.CD_ESTADO = B.CD_ESTADO) | | | |
|---------------------|---|---------------|--|--|
| Destino | DWCD_MUNICIPIO | | | |
| Tipo de Carga | Merge | | | |
| Lista de Campos | | | | |
| Campo Origem | | Campo Destino | | |
| (Número Sequencia | al) | SK_MUNICIPIO | | |
| A.IBGE | | CD_MUNICIPIO | | |
| A.Município | | DS_MUNICIPIO | | |
| (Caso B.SK_ESTAD | O é nulo então -1 senão B.SK_ESTADO) | SK_ESTADO | | |
| A.Porte | | DS_PORTE | | |
| A (Ativo) caso CD_N | Municipio tenha um A.IBGE correspondente, se não I (Inativo) | ST_SITUACAO | | |
| (Data e Hora atual) | DT_CARGA | | | |
| Filtros | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| Origem | cbo2002 (A) | | | | | |
|---|----------------------|----------|--|--|--|--|
| Destino | DWCD_OCUPACAO | | | | | |
| Tipo de Carga | Merge | | | | | |
| Lista de Campos | | | | | | |
| Campo Origem | Campo Destino | | | | | |
| (Número Sequencial | ial) SK_OCUPACAO | | | | | |
| A.cbo2002ocupacac | o2002ocupacao CD_CBO | | | | | |
| A.cbo_descricao DS_OCUPACAO | | | | | | |
| A (Ativo) caso CD_CBO tenha um A.cbo2002ocupacao correspondente, se não I ST_SITUACAO (Inativo) | | | | | | |
| (Data e Hora atual) | | DT_CARGA | | | | |

| Filtros | | | |
|---------|--|--|--|
| | | | |
| | | | |

| Origem | CID api | | | |
|------------------------------|--|---------------|--|--|
| Destino | DWCD_DOENCA | | | |
| Tipo de Carga | Merge | | | |
| Lista de Campos | | | | |
| Campo Origem | | Campo Destino | | |
| (Número Sequenci | (Número Sequencial) SK_DOENCA | | | |
| A.codigo (retiramo | s o caracter "." do codigo) | CD_CID | | |
| A.nome DS_DOENCA | | | | |
| A (Ativo) caso CD_ | CID tenha um A.codigo correspondente, se não I (Inativo) | ST_SITUACAO | | |
| (Data e Hora atual) DT_CARGA | | | | |
| Filtros | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| Origem | A.CODMUNRES = C.CD_MUNICIPIO) 3. DWCD_LOCAL_OBITO (D) (left join onde A.LC 4. DWCD_SEXO (E) (left join onde A.SEXO = E.C 5. DWCD_RACA_COR (F) (left join onde A.RCA 6. DWCD_OCUPACAO (G) (left join onde A.OCU 7. DWCD_ESTADO_CIVIL (H) (left join onde A.E 8. DWCD_ESCOLARIDADE (I) (left join onde A.E 9. DWCD_TIPO_IDADE (J) (left join onde A.IDAI H.CD_TIPO_IDADE) 10. DWCD_DOENCA (K) (left join onde A.LINHAA onde A.LINHAA (caracteres depois do '*') = antes do '*') = K.CD_CID) e (left join onde A.I (left join onde A.INHAC (caracteres antes d | ACIRCOBITO = B.CD_CIRCUNSTANCIA) MUNOCOR = C.CD_MUNICIPIO) e (left join onde DCOCOR = D.CD_LOCAL_OBITO) DCD_SEXO) ACOR = F.CD_RACACOR) P = G.CD_OCUPACAO) STCIV = H.CD_ESTADO_CIVIL) ESCFALAGR1 = I.CD_ESCOLARIDADE) DE (primeiro dígito ou 0 caso A.IDADE < 100) = | | |
|----------------------------|---|--|--|--|
| Destino | DWMV_OBITO | | | |
| Tipo de Carga | Incremental | | | |
| Lista de Campos | | | | |
| Campo Origem | | Campo Destino | | |
| A.CONTAGEM con | catenado com ano de A.DTOBITO | CD_OBITO | | |
| A.DTOBITO (se nul | o, 01/01/2200) | DT_OBITO | | |
| A.ASSISTMED ST_ASSISTENCIA | | | | |
| A.TTPOS ST_INVESTIGADO | | | | |
| A.STDOEPIDEM ST_EPIDEMIA | | | | |
| A.DTNASC (se nulc | o, 01/01/2200) | DT_NASCIMENTO | | |
| A.IDADE retirado o | primeiro dígito caso A.IDADE > 100 | IDADE | | |

| (Caso B.SK_CIRCUSNTANCIA é nulo então -1 senão B.SK_CIRCUNSTANCIA) | SK_CIRCUNSTANCIA |
|--|-------------------------|
| (Caso C.SK_MUNICIPIO é nulo então -1 senão B.SK_MUNICIPIO) | SK_MUNICIPIO_OBITO |
| (Caso D.SK_LOCAL_OBITO é nulo então -1 senão D.SK_LOCAL_OBITO) | SK_LOCAL_OBITO |
| (Caso E.SK_SEXO é nulo então -1 senão E.SK_SEXO) | SK_SEXO |
| (Caso C.SK_MUNICIPIO é nulo então -1 senão C.SK_MUNICIPIO) | SK_MUNICIPIO_RESIDENCIA |
| (Caso F.SK_RACA_COR é nulo então -1 senão F.SK_RACA_COR) | SK_RACA_COR |
| (Caso G.SK_OCUPACAO é nulo então -1 senão G.SK_OCUPACAO) | SK_OCUPACAO |
| (Caso H.SK_ESTADO_CIVIL é nulo então -1 senão H.SK_ESTADO_CIVIL) | SK_ESTADO_CIVIL |
| (Caso I.SK_ESCOLARIDADE é nulo então -1 senão I.SK_ESCOLARIDADE) | SK_ESCOLARIDADE |
| (Caso J.SK_TIPO_IDADE é nulo então -1 senão J.SK_TIPO_IDADE) | SK_TIPO_IDADE |
| (Caso K.SK_DOENCA é nulo então -1 senão K.SK_DOENCA) | SK_TERMINAL_1 |
| (Caso K.SK_DOENCA é nulo então -1 senão K.SK_DOENCA) | SK_TERMINAL_2 |
| (Caso K.SK_DOENCA é nulo então -1 senão K.SK_DOENCA) | SK_ANTECEDENTE_1 |
| (Caso K.SK_DOENCA é nulo então -1 senão K.SK_DOENCA) | SK_ANTECEDENTE_2 |
| (Caso K.SK_DOENCA é nulo então -1 senão K.SK_DOENCA) | SK_ANTECEDENTE_3 |
| (Caso K.SK_DOENCA é nulo então -1 senão K.SK_DOENCA) | SK_ANTECEDENTE_4 |
| (Caso K.SK_DOENCA é nulo então -1 senão K.SK_DOENCA) | SK_BASICA_1 |
| (Caso K.SK_DOENCA é nulo então -1 senão K.SK_DOENCA) | SK_BASICA_2 |
| (Data e Hora atual) | DT_CARGA |
| Filtros | · |
| | |
| | |

| Origem | - | | | |
|------------------|-----------|---------------|-------------|-----------------------|
| Destino | DWCD_SEXO | | | |
| Tipo de Carga | Manual | | | |
| Lista de Valores | | | | |
| SK_SEXO | CD_SEXO | DS_SEXO | ST_SITUACAO | DT_CARGA |
| -1 | -1 | Não informado | A | |
| 1 | 1 | Masculino | A | (18-09-2025) 12:40:00 |
| 2 | 2 | Feminino | A | (18-09-2025) 12:40:00 |
| 3 | 0 | Ignorado | A | (18-09-2025) 12:40:00 |
| 4 | 9 | Ignorado | A | (18-09-2025) 12:40:00 |

| Origem | - | | | | | |
|----------------|-------------|---------------|---------------|---------------|-------------|--------------------------|
| Destino | DWCD_ESTADO |) | | | | |
| Tipo de Carga | Manual | | | | | |
| Lista de Valor | es | | | | | |
| SK_ESTADO | CD_ESTADO | CD_UF | DS_ESTADO | DS_REGIAO | ST_SITUACAO | DT_CARGA |
| -1 | -1 | Não informado | Não Informado | Não informado | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 1 | 11 | RO | Rondônia | Norte | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 2 | 12 | AC | Acre | Norte | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 3 | 13 | AM | Amazonas | Norte | A | (18-09-2025) 12:40:07 |

| 4 | 14 | RR | Roraima | Norte | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
|----|----|----|------------------------|--------------|---|--------------------------|
| 5 | 15 | PA | Pará | Norte | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 6 | 16 | ар | Amapá | Norte | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 7 | 17 | то | Tocantins | Norte | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 8 | 21 | МА | Maranhão | Nordeste | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 9 | 22 | PI | Piauí | Nordeste | Α | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 10 | 23 | CE | Ceará | Nordeste | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 11 | 24 | RN | Rio Grande do Norte | Nordeste | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 12 | 25 | РВ | Paraíba | Nordeste | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 13 | 26 | PE | Pernambuco | Nordeste | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 14 | 27 | AL | Alagoas | Nordeste | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 15 | 28 | SE | Sergipe | Nordeste | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 16 | 29 | ВА | Bahia | Nordeste | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 17 | 31 | MG | Minas Gerais | Sudeste | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 18 | 32 | ES | Espírito Santo | Sudeste | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 19 | 33 | RJ | Rio de Janeiro | Sudeste | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 20 | 35 | SP | São Paulo | Sudeste | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 21 | 41 | PR | Paraná | Sul | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 22 | 42 | sc | Santa Catarina | Sul | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 23 | 43 | RS | Rio Grande do Sul | Sul | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 24 | 50 | MS | Mato Grosso do Sul | Centro-Oeste | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 25 | 51 | МТ | Mato Grosso | Centro-Oeste | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 26 | 52 | GO | Goiás | Centro-Oeste | A | (18-09-2025) 12:40:07 |
| 27 | 53 | DF | Distrito Federal | Centro-Oeste | A | (18-09-2025) 12:40:07 |

| Origem | - | | | |
|------------------|------------------|------------------|-------------|-----------------------|
| Destino | DWCD_CIRCUNSTAN | ICIA | | |
| Tipo de Carga | Manual | | | |
| Lista de Valores | | | | |
| SK_CIRCUNSTANCIA | CD_CIRCUNSTANCIA | DS_CIRCUNSTANCIA | ST_SITUACAO | DT_CARGA |
| -1 | -1 | Não informado | A | (18/09/2025) 12:40:08 |
| 1 | 1 | Acidente | A | (18-09-2025) 12:40:05 |

| 2 | 2 | Suicídio | A | (18-09-2025) 12:40:05 |
|---|---|-----------|---|-----------------------|
| 3 | 3 | Homicídio | A | (18-09-2025) 12:40:05 |
| 4 | 4 | Outros | A | (18-09-2025) 12:40:05 |
| 5 | 9 | Ignorado | A | (18-09-2025) 12:40:05 |

| Origem | | | | | | | |
|------------------|--------------|---------------|-------------|-----------------------|--|--|--|
| Destino | DWCD_RACA_CO | DWCD_RACA_COR | | | | | |
| Tipo de Carga | Manual | | | | | | |
| Lista de Valores | | | | | | | |
| SK_RACA_COR | CD_RACA_COR | DS_RACA_COR | ST_SITUACAO | DT_CARGA | | | |
| -1 | -1 | Não informado | A | (18/09/2025) 12:40:08 | | | |
| 1 | 1 | Branca | A | (18-09-2025) 12:40:08 | | | |
| 2 | 2 | Preta | A | (18-09-2025) 12:40:08 | | | |
| 3 | 3 | Amarela | A | (18-09-2025) 12:40:08 | | | |
| 4 | 4 | Parda | A | (18-09-2025) 12:40:08 | | | |
| 5 | 5 | Indígena | А | (18-09-2025) 12:40:08 | | | |

| Origem | - | - | | | | |
|------------------|-----------------|-----------------------------------|-------------|-----------------------|--|--|
| Destino | DWCD_ESTADO_CI | DWCD_ESTADO_CIVIL | | | | |
| Tipo de Carga | Carga Manual | | | | | |
| Lista de Valores | | | | | | |
| SK_ESTADO_CIVIL | CD_ESTADO_CIVIL | DS_ESTADO_CIVIL | ST_SITUACAO | DT_CARGA | | |
| -1 | -1 | Não informado | A | (18/09/2025) 12:40:08 | | |
| 1 | 1 | Solteiro | A | (18-09-2025) 12:40:08 | | |
| 2 | 2 | Casado | А | (18-09-2025) 12:40:08 | | |
| 3 | 3 | Viúvo | Α | (18-09-2025) 12:40:08 | | |
| 4 | 4 | Separado judicialmente/Divorciado | A | (18-09-2025) 12:40:08 | | |
| 5 | 5 | União estável | Α | (18-09-2025) 12:40:08 | | |
| 6 | 9 | Ignorado | Α | 18-09-2025) 12:40:08 | | |

| Origem | - | | | | |
|------------------|-----------------|-----------------------------|-------------|-----------------------|--|
| Destino | DWCD_ESCOLARIDA | DWCD_ESCOLARIDADE | | | |
| Tipo de Carga | Manual | Manual | | | |
| Lista de Valores | | | | | |
| SK_ESCOLARIDADE | CD_ESCOLARIDADE | DS_ESCOLARIDADE | ST_SITUACAO | DT_CARGA | |
| -1 | -1 | Não informado | A | (18/09/2025) 12:40:08 | |
| 1 | 0 | Sem escolaridade | A | (18-09-2025) 12:40:08 | |
| 2 | 1 | Fundamental I Incompleto | A | (18-09-2025) 12:40:08 | |
| 3 | 2 | Fundamental I Completo | A | (18-09-2025) 12:40:08 | |

| 4 | 3 | Fundamental II Incompleto | A | (18-09-2025) 12:40:08 |
|----|----|---|---|-----------------------|
| 5 | 4 | Fundamental II Completo | A | (18-09-2025) 12:40:08 |
| 6 | 5 | Ensino Médio Incompleto | A | 18-09-2025) 12:40:08 |
| 7 | 6 | Ensino Médio Completo | Α | (18/09/2025) 12:40:08 |
| 8 | 7 | Superior Incompleto | Α | (18/09/2025) 12:40:08 |
| 9 | 8 | Superior Completo | Α | (18/09/2025) 12:40:08 |
| 10 | 9 | Ignorado | Α | (18/09/2025) 12:40:08 |
| 11 | 10 | Fundamental I Incompleto ou Inespecífico | A | (18/09/2025) 12:40:08 |
| 12 | 11 | Fundamental II Incompleto ou Inespecífico | A | (18/09/2025) 12:40:08 |
| 13 | 12 | Ensino Médio Incompleto ou Inespecífico | A | (18/09/2025) 12:40:08 |

| Origem | - | - | | | | |
|------------------|----------------|-----------------------------|-------------|-----------------------|--|--|
| Destino | DWCD_TIPO_IDAD | ΡE | | | | |
| Tipo de Carga | Manual | | | | | |
| Lista de Valores | | | | | | |
| SK_TIPO_IDADE | CD_TIPO_IDADE | DS_TIPO_IDADE | ST_SITUACAO | DT_CARGA | | |
| -1 | -1 | Não informado | A | (18/09/2025) 12:40:08 | | |
| 1 | 0 | Minutos | A | (18-09-2025) 12:40:08 | | |
| 2 | 1 | Horas | A | (18-09-2025) 12:40:08 | | |
| 3 | 2 | Dias | A | (18-09-2025) 12:40:08 | | |
| 4 | 3 | Meses | A | (18-09-2025) 12:40:08 | | |
| 5 | 4 | Anos | A | (18-09-2025) 12:40:08 | | |
| 6 | 5 | Idade maior que 100 anos | A | (18-09-2025) 12:40:08 | | |

| Origem | - | | | | | |
|------------------|----------------|---------------------------------|-------------|-----------------------|--|--|
| Destino | DWCD_LOCAL_OBI | DWCD_LOCAL_OBITO | | | | |
| Tipo de Carga | Manual | | | | | |
| Lista de Valores | | | | | | |
| SK_LOCAL_OBITO | CD_LOCAL_OBITO | DS_LOCAL_OBITO | ST_SITUACAO | DT_CARGA | | |
| -1 | -1 | Não informado | A | (18/09/2025) 12:40:08 | | |
| 1 | 1 | Hospital | A | (18-09-2025) 12:40:08 | | |
| 2 | 2 | outros estabelecimento de saúde | А | (18-09-2025) 12:40:08 | | |
| 3 | 3 | Domicílio | A | (18-09-2025) 12:40:08 | | |
| 4 | 4 | Via pública | Α | (18-09-2025) 12:40:08 | | |

| 5 | 5 | Outros | Α | (18-09-2025) 12:40:08 |
|---|---|-----------------|---|-----------------------|
| 6 | 6 | Aldeia indígena | Α | (18-09-2025) 12:40:08 |
| 7 | 9 | Ignorado | A | (18-09-2025) 12:40:08 |

ETL: Data Warehouse para Data Mart

| Origem | DWCD_DOENCA (A) | | |
|------------------------------|-----------------|-----------|--|
| Destino | DIME_DOENCA | | |
| Tipo de Carga | Full | | |
| Lista de Campos | | | |
| Campo Origem | | | |
| A.SK_DOENCA | | SK_DOENCA | |
| A.CD_CID | CD_CID | | |
| A.DS_DOENCA DS_DOENCA | | | |
| (Data e Hora atual) DT_CARGA | | | |
| Filtros | | | |
| A.ST_SITUACAO = 'A | 4' | | |

| Origem | DWCD_OCUPACAO (A) | | | |
|------------------------------|-------------------|---------------|--|--|
| Destino | DIME_OCUPACAO | DIME_OCUPACAO | | |
| Tipo de Carga | Full | | | |
| Lista de Campos | | | | |
| Campo Origem | | | | |
| A.SK_OCUPACAO | | SK_OCUPACAO | | |
| A.CD_CBO | CD_CBO | | | |
| A.DS_OCUPACAO DS_OCUPACAO | | | | |
| (Data e Hora atual) DT_CARGA | | | | |
| Filtros | | | | |
| A.ST_SITUACAO = 'A | 7' | | | |

| Origem | DWCD_CIRCUNSTANCIA (A) | | |
|---------------------|------------------------|------------------|--|
| Destino | DIME_CIRCUNSTANCIA | | |
| Tipo de Carga | Full | | |
| Lista de Campos | | | |
| Campo Origem | Campo Origem | | |
| A.SK_CIRCUNSTANCIA | | SK_CIRCUNSTANCIA | |
| A.CD_CIRCUSNTANCIA | | CD_CIRCUNSTANCIA | |
| A.DS_CIRCUNSTANCIA | | DS_CIRCUNSTANCIA | |
| (Data e Hora atual) | | DT_CARGA | |

| Filtros | |
|---------------------|--|
| A.ST_SITUACAO = 'A' | |

| Origem | DWCD_LOCAL_OBITO (A) | DWCD_LOCAL_OBITO (A) | | |
|---------------------|--------------------------|----------------------|--|--|
| Destino | DIME_LOCAL_OBITO | | | |
| Tipo de Carga | Full | | | |
| Lista de Campos | | | | |
| Campo Origem | | | | |
| A.SK_LOCAL_OBITO | CAL_OBITO SK_LOCAL_OBITO | | | |
| A.CD_LOCAL_OBITO |) | CD_LOCAL_OBITO | | |
| A.DS_LOCAL_OBITO | | DS_LOCAL_OBITO | | |
| (Data e Hora atual) | | DT_CARGA | | |
| Filtros | | | | |
| A.ST_SITUACAO = 'A' | | | | |

| Origem | DWMV_OBITO (A) | DWMV_OBITO (A) | | |
|---------------------|--------------------|--------------------|--|--|
| Destino | DIME_JUNK_DETALHES | DIME_JUNK_DETALHES | | |
| Tipo de Carga | Full | Full | | |
| Lista de Campos | | | | |
| Campo Origem | | | | |
| (Número Sequencial) | | SK_DETALHES | | |
| A.ST_ASSISTENCIA | A | ST_ASSISTENCIA | | |
| A.ST_INVESTIGAD | 0 | ST_INVESTIGACAO | | |
| A.ST_EPIDEMIA | | ST_EPIDEMIA | | |
| (Data e Hora atual) | | DT_CARGA | | |
| Filtros | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| Origem | - | - | |
|------------------|-------------------|-----------------------|--|
| Destino | DIME_JUNK_DEMOGRA | DIME_JUNK_DEMOGRAFICO | |
| Tipo de Carga | Manual | Manual | |
| Lista de Valores | | | |
| SK_DEMOGRAFICO | DS_SEXO | DS_FAIXA_ETARIA | |
| | Masculino | Recém-Nascido | |
| | Feminino | Recém-Nascido | |
| | Masculino | Bebê | |
| | Feminino | Bebê | |
| | Masculino | Criança | |
| | Feminino | Criança | |
| | Masculino | Adolescente | |
| | Feminino | Adolescente | |

| Masculino | Jovem Adulto |
|---------------|------------------|
| Feminino | Jovem Adulto |
| Masculino | Adulto |
| Feminino | Adulto |
| Masculino | Idoso |
| Feminino | Idoso |
| Masculino | Mais de 100 anos |
| Feminino | Mais de 100 anos |
| Não informado | Recém-Nascido |
| Não informado | Bebê |
| Não informado | Criança |
| Não informado | Adolescente |
| Não informado | Jovem Adulto |
| Não informado | Adulto |
| Não informado | Idoso |
| Não informado | Mais de 100 anos |
| Masculino | Não informado |
| Feminino | Não informado |
| Não informado | Não informado |

| Origem | DWCD_ESTADO (A) | | |
|---------------------|-----------------|-----------|--|
| Destino | DIME_ESTADO | | |
| Tipo de Carga | Full | | |
| Lista de Campos | | | |
| Campo Origem | | | |
| A.SK_ESTADO | | SK_ESTADO | |
| A.CD_ESTADO | | CD_ESTADO | |
| A.CD_UF | | CD_UF | |
| A.DS_ESTADO | | DS_ESTADO | |
| A.DS_REGIAO | | DS_REGIAO | |
| (Data e Hora atual) | | DT_CARGA | |
| Filtros | | | |
| A.ST_SITUACAO = 'A' | | | |

| Origem | DWMV_OBITO (A) | | |
|---|----------------|--------------|--|
| Destino | DIME_TEMPO_MES | | |
| Tipo de Carga | Full | | |
| Lista de Campos | | | |
| Campo Origem | | | |
| A.DT_OBITO, apenas mês/ano, no formato int | | SK_TEMPO_MES | |
| A.DT_OBITO, apenas mês/ano, formato MM/YYYY | | DS_ANO_MES | |

| A.DT_OBITO, apenas ano | NR_ANO |
|--|-----------------|
| A.DT_OBITO, apenas mês | NR_MES |
| A.DT_OBITO, nome do mês | DS_MES |
| A.DT_OBITO, trimestre do ano (1-4) = 1: NR_MES 1-3, 2: NR_MES 4-6, 3: NR_MES 7-9, 4: NR_MES 10-12 | NR_TRIMESTRE |
| A.DT_OBITO, semestre do ano(1-2) = 1: NR_MES 1-6, 2: NR_MES 7-12 | NR_SEMESTRE |
| A.DT_OBITO, quantidade de dias no mês considerando ano bissexto para fevereiro | NR_QTD_DIAS_MES |
| (Data e Hora atual) | DT_CARGA |
| Filtros | ' |
| | |

| Origem | DWMV_OBITO (A) DIME_TEMPO_MES (B) (left join onde A.DT_OBITO (no formato: MM/YYYY) = B.DS_ANO_MES) DWCD_ESTADO (C) (left join onde A.SK_MUNICIPIO_OBITO = DWCD_MUNICIPIO.SK_MUNICIPIO left join onde DWCD_MUNICIPIO.SK_ESTADO = C.SK_ESTADO) DIME_JUNK_DEMOGRAFICO (D) (left join onde A.SK_SEXO = DWCD_SEXO.SK_SEXO left join onde DWCD_SEXO.DS_SEXO = D.DS_SEXO AND D.DS_FAIXA_ETARIA = (caso A.SK_TIPO_IDADE = 1, 2 ou 3 então "Recém-Nascido" caso A.SK_TIPO_IDADE = 4 então "Bebé" caso A.SK_TIPO_IDADE = 5 e A.IDADE < 5 então "Bebé" caso A.SK_TIPO_IDADE = 5 e 4 < A.IDADE < 12 então "Criança" caso A.SK_TIPO_IDADE = 5 e 11 < A.IDADE < 18 então "Adolescente" caso A.SK_TIPO_IDADE = 5 e 17 < A.IDADE < 31 então "Jovem Adulto" caso A.SK_TIPO_IDADE = 5 e 30 < A.IDADE < 60 então "Adulto" caso A.SK_TIPO_IDADE = 5 e 59 < A.IDADE < 100 então "Idoso" caso A.SK_TIPO_IDADE = 4 então "Mais de 100 anos" caso A.SK_TIPO_IDADE = -1 então "Não Informado")) DIME_JUNK_DETALHES (E) (left join onde A.ST_ASSISTENCIA = E.ST_ASSISTENCIA AND A.ST_INVESTIGACAO = E.ST_INVESTIGACAO AND | | |
|------------------|--|----------------|--|
| Destino | FATO_OBITO_COVID | | |
| Tipo de Carga | Full | | |
| Lista de Campos | | | |
| Campo Origem | | | |
| B.SK_TEMPO_MES | | SK_TEMPO_MES | |
| C.SK_ESTADO | | SK_ESTADO | |
| A.SK_OCUPACAO | | SK_OCUPACAO | |
| D.SK_DEMOGRAFICO | | SK_DEMOGRAFICO | |
| E.SK_DETALHES | | SK_DETALHES | |
| A.SK_LOCAL_OBITO | | SK_LOCAL_OBITO | |
| A.SK_TERMINAL_1 | | SK_TERMINAL | |

| Contador dos registros | QT_QUANTIDADE | |
|---|---------------|--|
| (Data e Hora atual) | DT_CARGA | |
| Filtros | | |
| DWMV_OBITO (A) left join DWCD_DOENCA (B) onde A.SK_BASICA_1 = B.SK_DOENCA AND B.CD_CID = 'B342' | | |

| Origem | 1. 2. 3. | DIME_TEMPO_MES (B) (left join onde A.DT_OBITO (no formato: MM/YYYY) = B.DS_ANO_MES) | |
|------------------------|----------------|---|------------------|
| Destino | | ATO_OBITO_IMPACTO | |
| Tipo de Carga | Full | Full | |
| Lista de Campos | | | |
| Campo Origem | | | |
| B.SK_TEMPO_MES | | | SK_TEMPO_MES |
| C.SK_DETALHES | | | SK_DETALHES |
| A.SK_CIRCUNSTANCIA | | | SK_CIRCUNSTANCIA |
| A.SK_LOCAL_OBITO | | | SK_LOCAL_OBITO |
| A.SK_TERMINAL_1 | | | SK_TERMINAL |
| Contador dos registros | | | QT_QUANTIDADE |
| (Data e Hora atual) | | | DT_CARGA |
| Filtros | | | |

| | 1. DWMV_OBITO (A) |
|--------|--|
| | 2. DIME_TEMPO_MES (B) (left join onde A.DT_OBITO (no formato: MM/YYYY) = |
| | B.DS_ANO_MES) |
| | 3. DIME_JUNK_DEMOGRAFICO (C) (left join onde A.SK_SEXO = |
| | DWCD_SEXO.SK_SEXO left join onde DWCD_SEXO.DS_SEXO = D.DS_SEXO AND |
| | D.DS_FAIXA_ETARIA = (|
| | caso A.SK_TIPO_IDADE = 1, 2 ou 3 então "Recém-Nascido" |
| | caso A.SK_TIPO_IDADE = 4 então "Bebê" |
| | caso A.SK_TIPO_IDADE = 5 e A.IDADE < 5 então "Bebê" |
| 0 : | caso A.SK_TIPO_IDADE = 5 e 4 < A.IDADE < 12 então "Criança" |
| Origem | caso A.SK_TIPO_IDADE = 5 e 11 < A.IDADE < 18 então "Adolescente" |
| | caso A.SK_TIPO_IDADE = 5 e 17 < A.IDADE < 31 então "Jovem Adulto" |
| | caso A.SK_TIPO_IDADE = 5 e 30 < A.IDADE < 60 então "Adulto" |
| | caso A.SK_TIPO_IDADE = 5 e 59 < A.IDADE < 100 então "Idoso" |
| | caso A.SK_TIPO_IDADE = 4 então "Mais de 100 anos" |
| | caso A.SK_TIPO_IDADE = -1 então "Não Informado")) |
| | 4. DWCD_ESTADO (D) (left join onde A.SK_MUNICIPIO_OBITO = |
| | DWCD_MUNICIPIO.SK_MUNICIPIO left join onde DWCD_MUNICIPIO.SK_ESTADO = |
| | C.SK_ESTADO) |
| | 5. DWCD_DOENCA (E) (left join onde A.SK_BASICA_1 = E.SK_DOENCA) |
| | |

| Destino | FATO_OBITO_PERFIL | | |
|-------------------------------------|-------------------|----------------|--|
| Tipo de Carga | Full | | |
| Lista de Campos | Lista de Campos | | |
| Campo Origem | | | |
| B.SK_TEMPO_MES | | SK_TEMPO_MES | |
| A.SK_TERMINAL_1 | | SK_TERMINAL_1 | |
| A.SK_TERMINAL_2 | | SK_TERMINAL_2 | |
| A.SK_BASICA_1 | | SK_BASICA_1 | |
| A.SK_BASICA_2 | | SK_BASICA_2 | |
| C.SK_DEMOGRAFICO | | SK_DEMOGRAFICO | |
| D.SK_ESTADO | | SK_ESTADO | |
| (1 se E.CD_CID = 'B342', se não, 0) | | ST_COVID | |
| Contador dos registros | | QT_QUANTIDADE | |
| (Data e Hora atual) | | DT_CARGA | |
| Filtros | Filtros | | |
| | | | |