|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Cod\_paciente | Nome\_pac | D\_nasc | Sexo | Fone | Endereço | Cod\_consulta | Cod\_med | Cod\_esp | Nome\_esp | Diagnostico |
| 111 | Maria  Silva | 20/05/1950 | F | 3211-4141  9919-1900 | Rua A,  25 | 0053 | 012 | 3 | Ortopedista | Dores  Região lombar |
| 111 | Maria  Silva | 20/05/1950 | F | 3211-4141  9919-1900 | Rua A  25 | 0076 | 012 | 3 | Ortopedista | Avaliacao  Medicamentos |
| 222 | Pedro  Oliveira | 29/08/1980 | M | 9191-9191 | Rua AB,  322 | 0085 | 013 | 1 | Clinico geral | Exame  Rotina |
| 333 | Ana  Cardoso | 25/12/1992 | F | 9116-1616 | Rua AC,  444 | 091 | 014 | 5 | Neurologista | Enxaqueca |
| 444 | Ricardo Oliveira | 12/09/1940 | M | 9191-0000 | Rua AI,  29 | 099 | 019 | 10 | Otorrino | Sinusite |

Consulta-paciente (Cod\_\_paciente, nome\_pac, data\_nasc, sexo, fone, endereço, cod\_consulta, cod\_med, cod\_esp, nome\_esp,diagnostico )

Paciente Paciente-fone

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Cod\_paciente | Nome\_pac | D\_nasc | Sexo |
| 111 | Maria  Silva | 20/05/1950 | F |
| 111 | Maria  Silva | 20/05/1950 | F |
| 222 | Pedro  Oliveira | 29/08/1980 | M |
| 333 | Ana  Cardoso | 25/12/1992 | F |
| 444 | Ricardo Oliveira | 12/09/1940 | M |

|  |  |
| --- | --- |
| Cod\_paciente | fone |
| 111 | 3211-4141 |
| 111 | 9919-1900 |
| 111 | 3211-4141 |
| 111 | 9919-1900 |
| 222 | 9191-9191 |
| 333 | 9116-1616 |
| 444 | 9191-0000 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Cod\_paciente | Nome\_pac | D\_nasc | Sexo |
| 111 | Maria  Silva | 20/05/1950 | F |
| 111 | Maria  Silva | 20/05/1950 | F |
| 222 | Pedro  Oliveira | 29/08/1980 | M |
| 333 | Ana  Cardoso | 25/12/1992 | F |
| 444 | Ricardo Oliveira | 12/09/1940 | M |

Consulta Medico

|  |  |
| --- | --- |
| Cod\_consulta | Cod\_med |
| 0053 | 012 |
| 0076 | 012 |
| 0085 | 013 |
| 091 | 014 |
| 099 | 019 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Cod\_consulta | Cod\_med | Cod\_esp | Nome\_esp | Diagnostico |
| 0053 | 012 | 3 | Ortopedista | Dores  Região lombar |
| 0076 | 012 | 3 | Ortopedista | Avaliacao  Medicamentos |
| 0085 | 013 | 1 | Clinico geral | Exame  Rotina |
| 091 | 014 | 5 | Neurologista | Enxaqueca |
| 099 | 019 | 10 | Otorrino | Sinusite |

Especialista

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Cod\_med | Cod\_esp | Nome\_esp | Diagnostico |
| 012 | 3 | Ortopedista | Dores  Região lombar |
| 012 | 3 | Ortopedista | Avaliacao  Medicamentos |
| 013 | 1 | Clinico geral | Exame  Rotina |
| 014 | 5 | Neurologista | Enxaqueca |
| 019 | 10 | Otorrino | Sinusite |

Normalização modelo:

Consulta-paciente (Cod\_\_paciente, nome\_pac, data\_nasc, sexo, fone, endereço

Resolução:

Paciente (Cod\_\_paciente, nome\_pac, data\_nasc, sexo,)

Paciente-fone (Cod\_\_paciente, fone)

*Cod\_paciente referencia Paciente-fone*

Consulta (cod\_consulta, cod\_med)

*Cod\_paciente referencia consulta*

Medico (cod\_consulta, cod\_medic, cod\_esp, nome\_esp, diagnostico)

Especialista (cod\_medic, cod\_esp, nome\_esp, diagnostico)

*Cod\_medic referencia especialista*