# **Dicionário de Dados**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Entity Name** | **Entity Description** | |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Column Name | Column Description | Data Type | Length | Primary Key | Nullable | Unique | |
| atendimento | Cadastro dos atendimentos | | cod\_ate | Código do atendimento | numeric | 10 | true | false | false | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | cod\_con |  | numeric | 5 | false | false | false | | cod\_fun |  | numeric | 3 | false | false | false | | dat\_ate | Data do atendiemento | date | 0 | false | false | false | | obs\_ate | Observações do atendimento | varchar | 255 | false | true | false | |
| contrato | Cadastro dos contratos | |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | cod\_con | Código do contrato | numeric | 5 | true | false | false | | cod\_pla |  | numeric | 2 | false | false | false | | cod\_usu |  | numeric | 5 | false | false | false | | dat\_fin\_con | Data final do contrato | date | 0 | false | false | false | | dat\_ini\_con | Data de início do contrato | date | 0 | false | false | false | | num\_ser\_eqp | número de série equipamento | numeric | 8 | false | false | false | |
| endereco | Cadastro de endereço do usuario | |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | bai\_end | Bairro do endereço | varchar | 40 | false | false | false | | cep\_end | CEP do endereço | numeric | 8 | false | false | false | | cod\_end | Codigo do endereço | numeric | 4 | true | false | false | | cod\_usu |  | numeric | 5 | false | false | false | | com\_end | Complemento do endereço | varchar | 40 | false | true | false | | num\_end | Numero da residencia do endereço | varchar | 10 | false | false | false | | rua\_end | Rua do endereço | varchar | 80 | false | false | false | | uf\_end | UF do endereço | char | 2 | false | false | false | |
| equipamento | Cadastro de equipamentos | |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | dat\_equ | Data de aquisição do equipamento | timestamp | 0 | false | true | false | | nom\_equ | Nome do equipamento | varchar | 40 | false | false | false | | num\_ser\_eqp | número de série do equipamento | numeric | 8 | true | false | false | | qtd\_equ | Quantidade de equipamentos | numeric | 4 | false | false | false | | val\_equ | Valor de aquisição do equipamento | numeric | 19 | false | true | false | |
| fatura | Cadastro das faturas | |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | cod\_con |  | numeric | 5 | false | false | false | | cod\_fat | Código das faturas | numeric | 10 | true | false | false | | dat\_ven\_fat | Data de vencimento da fatura | date | 0 | false | false | false | | mes\_fat | Mês da fatura (Ex: 02/2002) | char | 7 | false | false | false | | qtd\_tot\_dds | valor total dos Gbs enviados e recebidos, em um mês, de determinado cliente. | numeric | 4 | false | true | false | |
| funcionario | Cadastro de funcionario | |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | car\_fun | Cargo do funcionario | varchar | 40 | false | false | false | | cod\_fun |  | numeric | 3 | true | false | false | | set\_fun | Setor do funcionario | numeric | 2 | false | false | false | |
| plano | Cadastro dos planos disponiveis | |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | cod\_pla | Codigo do plano | numeric | 2 | true | false | false | | nom\_pla | Nome do plano | varchar | 40 | false | false | false | | val\_pla | Valor do plano | numeric | 6 | false | false | false | | vel\_pla | Velocidade do Plano em Mb/s | numeric | 4 | false | false | false | |
| plano\_equipamento |  | |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | cod\_pla |  | numeric | 2 | true | false | false | | num\_ser\_eqp | número de série do equipamento | numeric | 8 | true | false | false | |
| usuario | Cadastro dos usuario no sistema | |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | cod\_fun |  | numeric | 3 | false | true | false | | cod\_usu | Código do usuario | numeric | 5 | true | false | false | | cpf\_cnpj\_usu | CPF ou CNPJ do usuário | numeric | 14 | false | false | true | | dat\_nas\_usu | Data de nascimento do usuário | date | 0 | false | false | false | | nom\_usu | Nome do usuario | varchar | 80 | false | false | false | | sex\_usu | Sexo do usuario | varchar | 1 | false | true | false | | tel\_usu | numero de telefone do usuario | numeric | 18 | false | true | false | |