|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **DATASET** | Cadastro\_Agua | | | |
| **CAMADA ARCGIS** | HIDRANTE | | | |
| **ALIAS** | HIDRANTE | | | |
| **CAMADA POSTGIS** | Hidrante | | | |
| **ATRIBUTOS** | | | | |
| **NOME ATUAL** | **NOME ATUAL (ARCGIS)** | **TIPO/TAM.ATUAL** | **TIPO/TAM.POSTGIS** | **DOMINIO VALORES** |
| OBJECTID | Id | OID (int) | serial |  |
| IDENTIFICADOR HIDRANTE | Identificador hidrante |  |  |  |
| DATA\_INSTALAÇÃO | data\_instalacao | datetime2 null | date null |  |
| Nº IDENTIFICAÇÃO CBMES |  |  |  |  |
| MATRÍCULA REFERÊNCIA |  |  |  |  |
| HIDRÔMETRO REFERÊNCIA |  |  |  |  |
| PROCESSO |  |  |  |  |
| SS DE INSTALAÇÃO |  |  |  |  |
| ÚLTIMA VISTORIA CESAN |  |  |  |  |
| STATUS DA SS |  |  |  |  |
| DATA\_VISTORIA | data\_vistoria | datetime2 null | date null |  |
| PRESSÃO INSTANTÂNEA (MCA) |  |  |  |  |
| ÚLTIMA MANUTENÇÃO CESAN |  |  |  |  |
| VALIDAR SS |  |  |  |  |
| STATUS DA SS |  |  |  |  |
| DATA \_MANUTENÇÃO | data\_manutenção | datetime2 null | date null |  |
| PRESSÃO INSTÂNTANEA(MCA) |  |  |  |  |
| HISTÓRICO DE MANUTENÇÃO |  |  |  |  |
| ANGULO |  |  |  |  |
| STATUS\_ELEV | status\_elev | nvarchar(10) null | char(1) null | STATUS\_ELEVAÇAO |
| STATUS\_OP | status\_op | smallint not null | smallint not null | STATUS\_OPERACAO |
| IRREGULARIDADE\_ENC | status\_irregularidade-enc | nvarchar(10) null | char(1) null | IRREGULARIDADE\_ENCONTRADA |
| CAUSA\_VISTORIA | status\_causa\_vist | smallint not null | smallint not null | CAUSA\_VISTORIA |
| SERVIÇO\_EXECUTADO | status\_serviço\_exe | nvarchar(10) null | char(1) null | SERVIÇO\_EXECUTADO |
| TIPOS\_ORIGEM | status\_tipos\_orige | smallint not null | smallint not null | TIPOS\_ORIGEM |
| SHAPE |  |  |  |  |
| GERAL |  |  |  |  |
| OBSERVAÇÕES |  |  |  |  |
| DOCUMENTO |  |  |  |  |
| MANUTENÇÃO CESAN |  |  |  |  |
| VISTORIA CESAN |  |  |  |  |
| INSPEÇÃO CMBES |  |  |  |  |
| **DOMINIOS DE VALORES** | | | | |
| **DOMÍNIO** | **DOM\_STATUS\_CAD** | | | |
| DOMÍNIO ATUAL | STATUS\_CADASTRO | | | |
| **CHAVE** | **VALOR** | | | |
| V | Validado | | | |
| N | Não Validado | | | |
| **DOMÍNIO** | **DOM\_TIPO** | | | |
| DOMÍNIO ATUAL | TIPOS\_VALVULA\_MANOBRA | | | |
| **CHAVE** | **VALOR** | | | |
| C | Coluna | | | |
| S | Subterrâneo | | | |
| **DOMÍNIO** | **DOM\_STATUS\_ELEVACAO** | | | |
| DOMÍNIO ATUAL | STATUS\_ELEVAÇAO | | | |
| **CHAVE** | **VALOR** | | | |
| M | Medido | | | |
| A | Aproximado | | | |
| S | Sem Dado | | | |
| **DOMÍNIO** | **DOM\_STATUS\_OPERACAO** | | | |
| DOMÍNIO ATUAL | STATUS\_OPERAÇAO | | | |
| **CHAVE** | **VALOR** | | | |
| 0 | Em operação | | | |
| 1 | Em execução | | | |
| 2 | Em projeto | | | |
| 3 | Desativado | | | |
| 4 | Em desativação | | | |
| 5 | Sem demanda | | | |
| 6 | Inoperante | | | |
| **DOMÍNIO** | **DOM\_IRREGULARIDADE\_ENCONTRADA** | | | |
| DOMÍNIO ATUAL | IRREGULARIDADE\_ENCONTRADA | | | |
| **CHAVE** | **VALOR** | | | |
| AT | Ausência de tampões | | | |
| CH | Caixa de registro colada ao hidrante | | | |
| CR | Caixa de registro encoberta pela calçada | | | |
| CD | Corpo e expediente danificados | | | |
| HO | Hidrante obstruído | | | |
| OU | Outros | | | |
| PD | Pintura de identificação danificada | | | |
| PI | Pressão insuficiente | | | |
| RA | Registro de abertura danificada | | | |
| RF | Registro de fechamento danificado | | | |
| SE | Seco | | | |
| SC | Sem caixa de registro | | | |
| SI | Sem irregularidade | | | |
| VI | Vazão insuficiente | | | |
| **DOMÍNIO** | **DOM\_CAUSA\_MANUTENÇÃO** | | | |
| DOMÍNIO ATUAL | TIPOS\_MANUTENÇÃO | | | |
| **CHAVE** | **VALOR** | | | |
| LC | Limpeza caixa | | | |
| RD | Registro danificado | | | |
| TD | Tampa caixa registro danificada | | | |
| PI | Pintura | | | |
| RE | Registro emperrado | | | |
| TP | Tampão danificado | | | |
| PN | Posição inadequada | | | |
| SD | Substituição hidrante danificado | | | |
| **DOMÍNIO** | **DOM\_CAUSA\_VISTORIA** | | | |
| DOMÍNIO ATUAL | TIPOS\_VISTORIA | | | |
| **CHAVE** | **VALOR** | | | |
| LI | Limpeza | | | |
| MV | Manutenção válvulas | | | |
| MP | Medição Pressão | | | |
| LU | Lubrificação | | | |
| DE | Descarga | | | |
| **DOMÍNIO** | **DOM\_SERVIÇO\_EXECUTADO** | | | |
| DOMÍNIO ATUAL | SERVIÇO\_EXECUTADO | | | |
| **CHAVE** | **VALOR** | | | |
| VI | Vistoria | | | |
| MA | Manutenção | | | |
| UB | Última inspeção bombeiro | | | |
|  |  | | | |
| **DOMÍNIO** | **DOM\_TIPOS\_ORIGEM** | | | |
| DOMÍNIO ATUAL | TIPOS\_ORIGEM | | | |
| CV | Crescimento vegetativo | | | |
| LC | Ligação clandestina | | | |
| PI | Ponto intervenção | | | |
| AM | Amarração | | | |
| EQ | Equipamento | | | |
| EM | Empreendimento | | | |
| LG | Ligação água-esgoto | | | |
| OB | Obras | | | |
| PV | Pesquisa de vazamento | | | |
| PL | Plantão | | | |
| CT | Contrato | | | |
| OF | Outras fontes | | | |
| MO | Melhorias operacionais | | | |