

Lista de Atributos das Tabelas

Tema: Geomorfologia

| Mapa Temático | | |
|----------------------|--|------------------|
| Arquivo gráfico | XXXX_geom_area.shp | Feição: Polígono |
| Nome | Descrição | |
| CD_FCIM | Código da Folha CIM | |
| LEG_CARGA | Legenda completa que corresponde à tipologia do modelado | |
| NM_DOMINIO | Nome do domínio morfoestrutural | |
| NM_REGIAO | Nome da região | |
| ID_UNIDADE | Nome da unidade geomorfológica | |
| NM_UNIDADE | Nome da unidade geomorfológica | |
| LETRA_SIMB | Letra-símbolo do modelado | |
| CATEGORIA | Categoria do modelado | |
| NATUREZA | Nome da natureza do modelado | |
| CARACT | Característica do modelado | |
| FORMA | Nome da forma do modelado | |
| DENS_DREN | Densidade de drenagem do modelado de dissecação | |
| APROF_INCI | Aprofundamento das incisões do modelado de dissecação | |
| NIV_ALT | Posicionamento altimétrico relativo dos níveis dos terraços ou do plano abaciado | |
| LEG_SUP | Nome da unidade geomorfológica e corpos d'água continental | |
| CD_LEG_SUP | Numeração referente ao domínio morfoestrutural e dos corpos d'água continental | |
| LEGENDA | Legenda utilizada no ArcGis | |
| AR_POLI_KM | Área do polígono em km ² | |

| Mapa Temático | | |
|----------------------|---|---------------|
| Arquivo gráfico | XXXX_geom_simb_linha.shp | Feição: Linha |
| Nome | Descrição | |
| Cd_fcim | Código da Folha CIM | |
| Cd_grupo | Identificação do grupo relacionado à gênese da forma de relevo simbolizada linear | |
| Grupo | Nome do grupo relacionado à gênese da forma de relevo simbolizada linear | |
| Id_forma_s | Identificação da forma de relevo simbolizada linear | |
| Forma_simb | Nome da forma de relevo simbolizada linear | |
| Md_Comprim | Comprimento em Km | |

| Mapa Temático | | |
|----------------------|--|---------------|
| Arquivo gráfico | XXXX_geom_simb_ponto.shp | Feição: Ponto |
| Nome | Descrição | |
| Cd_fcim | Código da Folha CIM | |
| Cd_grupo | Identificação do grupo relacionado à gênese da forma de relevo simbolizada pontual | |
| Grupo | Nome do grupo relacionado à gênese da forma de relevo simbolizada pontual | |
| Id_forma_s | Identificação da forma de relevo simbolizada pontual | |
| Forma_simb | Nome da forma de relevo simbolizada pontual | |
| Md_latitud | Latitude | |
| Md_Longitu | Longitude | |

| Pontos de Informação | | |
|-----------------------------|-------------------------------|---------------|
| Arquivo gráfico | XXXX_geom_ponto.shp | Feição: Ponto |
| Tabela associada | GM_Complemento_Ponto_2017.mdb | |
| Dados Gerais | | |
| Nome | Descrição | |
| Cd_fcim | Código da Folha CIM | |

| | |
|-----------------------------|--|
| Id_ponto | Identificação do ponto |
| Md_Latitud | Latitude |
| Md_Longitu | Longitude |
| Val_altitu | Altitude |
| Fonte | Identificação da fonte de origem dos dados |
| Dat_visita | Data da visita |
| Nom_natmod | Natureza do modelado |
| Localiz | Localização |
| Processo | |
| Nome | Descrição |
| Proc_mfg | Tipo de processo morfogênético |
| Deposicao | Tipos de deposição |
| Ac_mfg | Tipo de ação morfogênética |
| T_ac_gr_ra | Tipos de transportes relacionados à ação da gravidade (quando rápido) |
| Pos_fenom | Posicionamento do fenômeno (quando rápido) |
| T_ac_gr_le | Tipos de transportes relacionado à ação da gravidade (quando lento) |
| T_agua | Tipos de transportes com a participação da água |
| Fo_ac_mfg | Formas resultantes das ações morfogênicas |
| Es_ac_mfg | Estado das formas resultantes das ações morfogênicas |
| Efe_ac_mfg | Efeitos das ações morfogênicas do processo |
| Ocor_acumu | Extensão das acumulações de areia, silte e/ou argila |
| Ac_bio_ant | Tipos de ações biológicas e/ou ações antrópicas |
| Fo_ac_bioa | Formas resultantes das ações biológicas e/ou ações antrópicas |
| Es_ac_bioa | Estado das formas resultantes das ações biológicas e/ou ações antrópicas |
| Drenagem | |
| Nome | Descrição |
| Pdr_dren | Padrão de drenagem predominante |
| Pdr_dren_d | Padrão de drenagem derivado (p/ o dendrítico ou radial) |
| Ativ_can | Atividade do canal de drenagem |
| Tipo_can | Tipo do canal de drenagem |
| Forma_can | Formas associadas ao canal de drenagem |
| Caract_can | Característica ou peculiaridade do canal de drenagem |
| Asp_can | Aspecto geral do canal de drenagem |
| Asp_can_ho | Aspecto do canal de drenagem, segundo adaptação à estrutura homoclinal |
| Asp_can_do | Aspecto do canal de drenagem, segundo adaptação à estrutura dobrada |
| Asp_borda | Aspectos das bordas do canal de drenagem |
| Nat_borda | Natureza dos materiais das bordas do canal de drenagem |
| Pe_va_qsim | Perfil transversal do vale quanto à simetria |
| Pe_va_qenc | Perfil transversal do vale quanto ao encaixamento |
| Pe_va_qfo | Perfil transversal do vale quanto à forma |
| Qual_fo_va | Qualificação da forma do vale |
| Larg_va | Largura do vale (por intervalo, em m) |
| Modelado Dissolução | |
| Nome | Descrição |
| Nom_generi | Nome genérico |
| Nom_geneti | Nome genético |
| Forma_di | Formas principais e de detalhes da dissolucao |
| Modelado Aplanamento | |
| Nome | Descrição |
| Crct_pl | Característica geral do plano ou do pediplano |
| Crct_pl_es | Característica do plano estrutural |
| Crct_fo_pl | Característica quanto à forma do plano ou do pediplano |
| Crct_co_pl | Característica quanto à cobertura do plano ou do pediplano |
| Tipo_pedpl | Tipo de pediplano |
| Fo_proc_pp | Formas associadas aos processos de pediplanação |

| | |
|----------------------------|---|
| Prtc_glac | Particularidade dos glaciais e/ou pedimentos |
| Asp_glac | Aspectos associados aos glaciais e/ou pedimentos |
| Fo_inselb | Forma dos inselbergues |
| Fo_crista | Forma das cristas e/ou barras |
| Dis_esp_cr | Distribuição espacial das cristas e/ou barras |
| Fo_topo_cr | Formas dos topos das cristas e/ou barras |
| Dis_esp_pi | Distribuição espacial dos picos |
| Fo_topo_pi | Forma do topo dos picos |
| Fei_det_pi | Feições de detalhe dos picos |
| Modelado Dissecação | |
| Nome | Descrição |
| Tipo_mod | Tipo do modelado de dissecação |
| Fo_mod_top | Formas do modelado considerando o topo |
| Fo_detalhe | Formas de detalhe |
| Fo_topo_po | Formas dos topos dos pontões |
| Dis_esp_po | Distribuição espacial dos pontões |
| Fei_det_po | Feições de detalhe dos pontões |
| Desn_vert | Desnível médio das vertentes (por intervalo, em m) |
| Decli_vert | Declividade média das vertentes |
| Fo_vert | Formas das vertentes |
| Crct_vert | Características das vertentes |
| Tipo_escar | Tipo das escarpas |
| Fo_escar | Formas das escarpas |
| Modelado Acumulação | |
| Nome | Descrição |
| Genese | Caracterização da gênese |
| Fo_princ | Formas principais |
| Larg_plani | Largura da planície de inundação |
| Fo_eolica | Formas eólicas |
| Fo_flu | Formas fluviais de detalhe |
| Fo_flulac | Formas lacustres e fluviolacustre de detalhe |
| Fo_flulag | Formas lagunares e fluviolagunares de detalhe |
| Fo_flumar | Formas marinhas e fluviomarinhas de detalhe |
| Est_falesi | Estado da falésia |
| Ocor_recif | Ocorrência ou disposição dos recifes ou arrecifes em relação ao litoral |
| Cons_recif | Constituição dos recifes ou arrecifes |
| Tipo_terr | Tipo do terraço |
| Larg_terr | Largura do terraço |
| Alt_terr | Altura do terraço |
| Niv_terr | Nível de terraceamento |

| Tabela de Informação | | |
|-----------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Arquivo tabular | GM_Complemento_Ponto_2017.mdb | Feição: Tabela |
| Tabela | GM_PTODESC* | Descrição: Ponto de Observação |
| Nome | Descrição | |
| Id_completa | Identificação completa do ponto | |
| Desc_pto | Descrição do ponto | |
| Obs_pto | Observação do ponto | |
| For_superf | Descrição da Formação superficial | |
| Obs_dren | Observação da drenagem | |
| Obs_proc | Observação do processo | |
| Obs_acum | Observação do modelado de acumulação | |
| Obs_aplan | Observação do modelado de aplanamento | |
| Obs_dissec | Observação do modelado de dissecação | |
| Obs_disso | Observação do modelado de dissolução | |

*Obs: em um ponto só pode ocorrer um tipo de modelado: acumulação, aplanamento, dissecação ou dissolução

| Tabela de Informação | | |
|----------------------|-------------------------------------|----------------------|
| Arquivo tabular | GM_Complemento_Ponto_2017.mdb | Feição: Tabela |
| Tabela | GM_REF_MOD | Descrição: Modelados |
| Nome | Descrição | |
| Letra_simb | Letra-símbolo do modelado | |
| Dsc_catmod | Descrição da categoria do modelado | |
| Dsc_ocor | Descrição da ocorrência do modelado | |

Observações:

- **XXXX** - corresponde a sigla do recorte FCIM de disponibilização.
- A **Tabela de Informação** associa-se ao **Ponto de Informação** através do relacionamento pelo atributo **Id_ponto**