

DISCIPLINA: TRABALHO DE CAMPO INTERDISCIPLINAR IV

FICHA DE CAMPO – OBSERVAÇÃO GEOMORFOLÓGICA

Prof. Fábio Carvalho Nunes

Prof. Edney Conceição

Prof. Bruno Rodrigues da Silveira

Prof. Alex Maciel de Jesus

1. IDENTIFICAÇÃO DO PONTO

- Localidade: _____
- Ponto observado: _____
- Coordenadas: _____
- Data: // _____ Hora: _____

2. CONTEXTO GERAL DA PAISAGEM

- Domínio geomorfológico: _____
- Região geomorfológica: _____
- Unidade geomorfológica: _____
- Altitude (m): _____
- Declividade: ☐ baixa ☐ média ☐ alta
- Amplitude do relevo: ☐ baixa ☐ média ☐ alta

3. CLASSIFICAÇÃO GEOMORFOLÓGICA

- Modelado predominante:

- ☐ Acumulação
- ☐ Aplanamento
- ☐ Dissecação
- ☐ Dissolução

- Forma(s) de relevo observada(s):

☐ serra ☐ montanha ☐ planalto ☐ planície ☐ chapada ☐ vale ☐ terraço ☐ anomalia de drenagem ☐ pedimento ☐ rampa de colúvio ☐ escarpa ☐ escarpa de falha ☐ vale estrutural ☐ canyon ☐ garganta ☐ dolina ☐ caverna ☐ depressão fechada

☐ Outra: _____

Forma(s) de relevo relacionada(s):

- à ação fluvial, lacustre e marinha ☐
- à ação eólica ☐
- à ação cárstica ☐
- à dissecação englobando feições residuais ☐
- a bacias e coberturas sedimentares ☐
- a dobramentos ☐
- à tectônica de falha ☐
- a estruturas circulares ☐
- a estruturas plutônicas ☐
- a gênese Indiferenciada ☐

4. MATERIAIS E LITOLOGIA

- Tipo de rocha: _____
- Cobertura superficial (solo/sedimento): _____
- Presença de blocos / afloramentos: ☐ Sim ☐ Não

5. PROCESSOS GEOMORFOLÓGICOS

- Processo(s) dominante(s):

☐ Fluvial

☐ Cárstico

☐ Gravitacional

☐ Eólico

☐ Intemperismo

☐ Outro: _____

- Evidência(s) observada(s):

6. DINÂMICA ATUAL DO RELEVO

- ☐ Estável
- ☐ Erosão ativa, qual ou quais? _____
- ☐ Deposição
- ☐ Movimentos de massa: _____

- Evidência(s) observada(s):

7. RELEVO TECNOGÊNICO (AÇÃO HUMANA)

- Tipo identificado:
 - ☐ Aditivo (aterros, plataformas)
 - ☐ Subtrativo (cortes, escavações)
 - ☐ Conservativo (compactação, alteração sem mudança da forma)
- Exemplos observados:
 - ☐ Estradas
 - ☐ Taludes
 - ☐ Trilhas
 - ☐ Urbanização
 - ☐ Parques eólicos
 - ☐ Agricultura
 - ☐ Agroindústria: _____
 - ☐ Outros:

Impactos ambientais:

8. HIDROGRAFIA E DRENAGEM

- Tipo de canal: ☐ retilíneo ☐ anastomosado ☐ entrelaçado ☐ meandrante ☐ treliça ☐ retangular ☐ radial ☐ anelar ☐ outro
- Padrão de drenagem: ☐ dendrítico ☐ pinado ☐ paralelo ☐ outro
- Interferência antrópica: ☐ Sim ☐ Não

9. REGISTRO DE CAMPO

- Fotos (códigos): _____
- Croqui / Perfil topográfico: espaço livre para desenho e/ou esquema

10. SÍNTESE INTERPRETATIVA

- Processo principal responsável pela forma:

- Relação estrutura × processo × forma:

- Influência da ação humana:

Observações gerais:

Referências

Comitê Executivo Nacional –CEN/SBCR. Breve estado da arte do Sistema Brasileiro de Classificação de Relevo (SBCR): contribuições de e para a sociedade científica geomorfológica. R. Bras. Geogr., Rio de Janeiro, v. 67, n. 2, p. 212-227, jul./dez. 2022.

IBGE. Manual técnico de geomorfologia. Coordenação de Recursos Naturais e Estudos Ambientais, 2. ed., Rio de Janeiro, 2009. 180p.

Moura, N.S.V. et al. (2023). Diretrizes para mapeamento de formas de relevo tecnogênicas no Sistema Brasileiro de Classificação do Relevo (SBCR). Revista Brasileira de Geomorfologia. 2023, v.24 n.4; e2466; DOI: <http://dx.doi.org/10.20502/rbg.v24i4.2466>