

PROGRAMA:	PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOGRAFIA
CENTRO:	CENTRO DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS

DADOS DA DISCIPLINA	
DISCIPLINA:	GE983 TEGF II – Técnicas Morfoestratigráficas em Ambiente Semiárido
DOCENTES:	Dr. Antonio Carlos de Barros Corrêa Dr. Daniel Rodrigues de Lira Dr. Bruno Azevedo de Cavalcanti Tavares Dr. Wemerson Flávio da Silva
PERÍODO	2025.1: 21/04, 22/04, 23/04, 24/04 e 25/04, das 09h30m às 18h30m
CARGA HORÁRIA:	45h
NÚMERO DE CRÉDITOS:	3
QUANTITATIVO DE VAGAS:	05 Vagas
EMENTA:	<ul style="list-style-type: none"> - Estado da arte da pesquisa em morfoestratigrafia do Quaternário aplicada ao ambiente semiárido; - Avanços nos modelos e técnicas de reconstrução da paisagem geomorfológica com a partir de sedimentos de encosta e fluviais; - O papel dos paleoclimas no registro morfoestratigráfico do semiárido do Nordeste do Brasil; - Evidências de campo de neotectônica e modelados de agradação; - A geocronologia relativa dos depósitos e a dinâmica da paisagem.
ATIVIDADES PRÁTICAS	As atividades práticas consistem: Desenvolvimento de modelos qualitativos e semi-quantitativos de evolução dos modelados agradacionais a partir da análise in situ das coberturas superficiais e suas formas associadas.
METODOLOGIA	A disciplina será desenvolvida através da observação direta em campo das formas de relevo de origem agradacional e sua relação com os depósitos e demais coberturas superficiais que as estruturam.
AVALIAÇÃO	A avaliação será desenvolvida no final da disciplina, com valor 10.0, correspondendo a trabalho prático apresentado sobre os temas discutidos em campo.
BIBLIOGRAFIA:	<ol style="list-style-type: none"> 1. BEZERRA, F; BRITONEVES, CORREA, A.C.B.; BARRETO, A; SUGUIO, K. Late Pleistocene tectonic-geomorphological development within a passive margin: The Cariatá trough, northeastern Brazil. <i>Geomorphology (Amsterdam)</i>. , v.97, p.555 - 582, 2008. 2. TAVARES, B.A.C. ; SILVA, W.F. ; MELO, J.H.S. ; OLIVEIRA, G.P. ; LIRA, D.R. ; CORRÊA, A.C.B. ; MÜTZENBERG, D.S. ; ARAÚJO, R. O. ; GIRAO, O. Structural controls and dysconnectivity in a semi-arid watershed: A case study from northeastern Brazil. <i>Geographical Research</i>, v. 63, p. 1-27, 2025. 3. FONSÊCA, D. N.; CORRÊA, A.C.B; LIRA, D.R.; TAVARES, B.A.C. Chemical, physical and mineralogical attributes as markers in the identification of depositional events in the Eastern Northeast of Brazil. <i>JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES</i>. , v.103, p.102805 - 102825, 2020. Notas de Aula - Comunicação Interna