



ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE GEOLOGIA
DE ENGENHARIA E AMBIENTAL

Nº	ÍNDICE DOS ANAIS DO 16º CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA DE ENGENHARIA - 2018
5	AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE BIODEGRADAÇÃO E TOXIDADE DE RESÍDUOS ORGÂNICOS E ELETRÔNICOS EM LISÍMETRO DE CAMPO
10	ATERROS REFORÇADOS: PARÂMETROS DE PROJETO RELEVANTES DA GEOGRELHA
15	ANÁLISE DOS PARÂMETROS GEOTÉCNICOS DO SOLO DO ATERRO DE SAMAMBAIA, DF
18	CORRELAÇÕES ENTRE RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO UNIAXIAL E VELOCIDADE DE ONDAS PARA ALGUNS ANFIBOLITOS E XISTOS DO ESTADO DE MINAS GERAIS, BRASIL
20	OS NOVOS TÚNEIS DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO: SUPERVISÃO E ACOMPANHAMENTO TÉCNICO DAS ESCAVAÇÕES
23	GEOPROCESSAMENTO DE DADOS MATRICIAIS E VETORIAIS APLICADOS A ANÁLISE GEOGRÁFICA DA BACIA HIDROGRÁFICA JUNDIAÍ MIRIM – JUNDIAÍ/JARINU/CAMPO LIMPO PAULISTA - SP
27	ESTIMATIVA DE PRODUÇÃO DE SEDIMENTOS EM BOÇOROCA COM DADOS TOPOGRÁFICOS E DENSIDADE DO SOLO
28	ANÁLISE HIDROGEOLÓGICA DE ARENITOS DAS FORMAÇÕES PRESIDENTE PRUDENTE E VALE DO RIO DO PEIXE
31	ANÁLISE DE FLUXO NO INTERIOR DE BARRAGENS DE TERRA A PARTIR DO MÉTODO DO POTENCIAL ESPONTÂNEO (SP).
32	AVALIAÇÃO DA ERODIBILIDADE DE MISTURAS SOLO – RCC PARA CAMADA DE COBERTURA E PROTEÇÃO DE TALUDES UTILIZANDO O EQUIPAMENTO DE INDERBITZEN MODIFICADO
34	PREVENÇÃO DE RESÍDUOS NOS PROCESSOS DE PRODUÇÃO, TRANSPORTE E APLICAÇÃO DAS ARGAMASSAS NA CONSTRUÇÃO CIVIL
35	USO DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO PARA PAVIMENTAÇÃO
36	ANÁLISE DA RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO SIMPLES DE SOLO-CIMENTO ESTABILIZADOS COM AREIA
38	CLASSIFICAÇÃO GEOLÓGICA E MAPEAMENTO DE TERRENOS TECNOGÊNICOS (ARTIFICIAIS): ESTADO DA ARTE E ANÁLISE COMPARATIVA.
39	PRÁTICAS DE MANUTENÇÃO COM VIÉS AMBIENTAL APLICADAS A UMA ESTRADA DE TERRA DA ZONA DA MATA DE MINAS GERAIS
45	ANÁLISE DE PERCEPÇÃO NAS AVALIAÇÕES DE RISCO GEOLÓGICO E HIDROLÓGICO DO MUNICÍPIO DE MARIANA – MG.
46	ANÁLISE COMPARATIVA DE PARÂMETROS MORFOMÉTRICOS DE DUAS SUB-BACIAS COMO INSTRUMENTO AO PLANEJAMENTO TERRITORIAL NO MUNICÍPIO DE ITAPEVI/SP
47	DIAGNÓSTICO DA GESTÃO DOS RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL E DEMOLIÇÃO NA REGIÃO METROPOLITANA DO VALE DO AÇO, MG
48	USO DA IMAGEM GOOGLE COMO FERRAMENTA PARA DIAGNÓSTICO.
49	EVOLUÇÃO DO DIAGNÓSTICO DE RISCO EM BELO HORIZONTE - MG
50	DESLIZAMENTO DE SOLO/ATERRO -ESTUDO DE CASO VILA BANDEIRANTES - BELO HORIZONTE, MG
51	ANÁLISE DAS FRAGILIDADES QUANTO AO USO DO RECURSO HÍDRICO NAS REGIÕES HIDROGRÁFICAS DA BACIA DO RIO RIBEIRA DE IGUAPE
52	CADASTRO GEORREFERENCIADO DE EVENTOS GEODINÂMICOS PARA AS REGIÕES METROPOLITANAS DE SÃO PAULO E DA BAIXADA SANTISTA E MUNICÍPIOS DE CARAGUATATUBA, SÃO SEBASTIÃO E UBATUBA

54	ESTUDO TÉCNICO DE ESTABILIDADE E OTIMIZAÇÃO DE TALUDES DA CAVA LAGOA SECA - COMPLEXO MINEROQUIMICO DE CATALÃO-GO
55	MODELAGEM GEOTÉCNICA DE ÁREAS SUSCEPTÍVEIS A MOVIMENTOS DE MASSA USANDO O TAUDEM EM ESCALA MUNICIPAL
56	ANÁLISE DE UM SISTEMA DE COBERTURA COM SOLO PARA UM LAGO DE REJEITO POR ANÁLISE NUMÉRICA (VADOSE/W)
57	GEOMORFOLOGIA FLUVIAL E PROCESSOS EROSIVOS NAS MARGENS DO BAIXO MADEIRA, BACIA AMAZÔNICA
58	COMPARAÇÃO DE BASES DE DADOS DO SISTEMA Q POR MEIO DE MAPAS AUTO-ORGANIZÁVEIS DE KOHONEN
60	DISTRIBUIÇÃO DE POROS EM SOLO ATRAVÉS DA MICROTOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA 3D DE RAIOS X: ÁREA FLORESTADA
61	REENQUADRAMENTO DO RIO JUNDIAÍ DE CLASSE 4 PARA CLASSE 3
62	ASPECTOS GEOTÉCNICOS FUNDAMENTAIS NA AVALIAÇÃO DA ESTABILIDADE DE BARRAGENS DE REJEITOS: ESTUDO DE CASO DA BARRAGEM DE FUNDÃO EM MARIANA, MG.
63	SIMULADOR DE REDE DE VENTILAÇÃO DE MINA SUBTERRÂNEA COM FORMULAÇÃO MATRICIAL DE UM SISTEMA DE EQUAÇÕES NÃO LINEARES
64	METODOLOGIA PROPOSTA PARA MAPEAMENTO GEOTÉCNICO DA ZONA DE EXPANSÃO URBANA DE MANAUS-AM
65	ESTUDO AMBIENTAL NO LIXÃO URBANO DE TRACUATEUA (PARÁ) APLICANDO O GROUND PENETRATING RADAR
66	BOÇOROCA OU VOÇOROCA: OS CONCEITOS PARA UMA FORMA EROSIVA
68	TRABALHO GEOLÓGICO DE GRADUAÇÃO APLICADO AO PROJETO DE ACESSIBILIDADE E INCLUSÃO DO CURSO DE GEOLOGIA UFMG
69	ESTUDO DA CONECTIVIDADE HIDRÁULICA E ESTABILIDADE DE TALUDE DE MACIÇO DE ITABIRITO, QUADRILÁTERO FERRÍFERO, MG
70	LEVANTAMENTO ESPELEOLÓGICO EM REGIÕES NÃO CÁRSTICAS NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
71	MELHORIAS DE SOLOS EÓLICOS DA REGIÃO DA CAMPANHA GAÚCHA SOB ADIÇÃO DE CIMENTO
72	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO JOÃO MENDES LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE NITERÓI-RJ
73	VIBRAÇÃO, SENTIU ? QUAL A ORIGEM E INTENSIDADE ?
74	AVALIAÇÃO DA CONDUTIVIDADE HIDRÁULICA E DA CAPACIDADE DE TROCA CATIONICA DE MISTURAS DE SOLO ARENOSO, CIMENTO E ARGILA E SEU POTENCIAL DE USO COMO BARREIRAS AMBIENTAIS DE FUNDO EM ATERROS SANITÁRIOS
78	AVALIAÇÃO DA POSSIBILIDADE DE OCORRÊNCIA DE DEBRIS FLOW AO LONGO DOS VALES DA RODOVIA DOS CONTORNOS DA NOVA TAMOIOS – CARAGUATATUBA E SÃO SEBASTIÃO – LITORAL NORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO
79	INFLUÊNCIA DE PARÂMETROS HIDROLÓGICOS NO PROCESSO DE EROSIÃO FLUVIAL NA REGIÃO DE SANTARÉM-PA
80	ESTUDO DA INFLUÊNCIA ANTRÓPICA NA QUALIDADE DA ÁGUA DO CÓRREGO LISO UBERLÂNDIA - MG
81	APLICAÇÃO DA ABORDAGEM DE SERVIÇOS ECOSISTÊMICOS NA AVALIAÇÃO DE IMPACTO AMBIENTAL DE UMA USINA DE ALCOOL
83	CARACTERIZAÇÃO GEOLÓGICO-GEOTÉCNICA DOS SEDIMENTOS MARGINAIS DA COMUNIDADE DE SÃO BRAZ, MUNICÍPIO DE PORTO DE MOZ – PA E SUA RELAÇÃO COM SUSCETIBILIDADE À EROSIÃO FLUVIAL (TERRAS CAÍDAS).
84	CARACTERIZAÇÃO HIDROGEOMORFOLÓGICA DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO JOÃO MENDES
85	ANÁLISE DAS RELAÇÕES IÔNICAS COMO PARTE DA ANÁLISE HIDROQUÍMICA DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS À OESTE DO RIO GUANDU - BAIXADA FLUMINESE - RJ
86	CARACTERIZAÇÃO GEOTÉCNICA ATRAVÉS DA RELAÇÃO ENTRE A RESISTÊNCIA À PENETRAÇÃO E O TEOR DE UMIDADE DO SOLO DO JARDIM BOTÂNICO DA UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
87	PREVENÇÃO DE RISCOS EM MAIRIPORÃ: SUBSÍDIOS AO PLANEJAMENTO URBANO
88	ESTUDOS GEOTÉCNICOS COMO SUBSÍDIO PARA CARACTERIZAÇÃO DO MEIO FÍSICO E PROPOSIÇÃO DE TRILHAS INTERPRETATIVAS DO JARDIM BOTÂNICO DA UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO

90	USO DE SIG PARA MAPEAR A SUSCEPTIBILIDADE À EROÇÃO EM SINOP-MT ÊNFASE EM ESTRADAS NÃO PAVIMENTADAS
91	RISCO DE DESASTRES: O PAPEL DA HABITAÇÃO
94	ASPECTOS GEOLÓGICO-GEOTÉCNICOS E RISCOS ENVOLVIDOS EM DOIS CASOS DE QUEDAS DE BLOCOS E LASCAS NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO
95	APLICAÇÃO DE MÉTODOS SEMI-EMPÍRICOS PARA ESTIMATIVA DE PARÂMETROS DE RECALQUES EM ATERRO SOBRE SOLO MOLE RODOVIA LESTE-OESTE
96	MAPEAMENTO GEOTÉCNICO APLICADO À SELEÇÃO DE ÁREAS PREFERENCIAIS PARA IMPLANTAÇÃO DE ATERROS SANITÁRIOS NA REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM (PA)
97	ANÁLISE DE UMA JAZIDA DE ROCHA LOCALIZADA EM SANTA MARIA/RS E A CARACTERIZAÇÃO DE SEU MATERIAL GRANULAR
99	CARACTERIZAÇÃO DAS FRAÇÕES DE FÓSFORO NO SEDIMENTO SUPERFICIAL DOS RIOS ARACAÍ, CARAMBÉ E GUAÇÚ NA CIDADE DE SÃO ROQUE/SP.
100	ANÁLISE DE PARÂMETROS MORFOMÉTRICOS DA BACIA E SUB BACIA HIDROGRÁFICAS DO RIO VERRUGA, NO SUDOESTE DA BAHIA, UTILIZANDO SIG
102	CARTOGRAFIA MORFOMÉTRICA APLICADA À BACIA HIDROGRÁFICA DO RIBEIRÃO DO BREJÃO: CONTRIBUIÇÃO AO ESTUDO DOS PROCESSOS MORFODINÂMICOS
104	A PROBLEMÁTICA DOS ALAGAMENTOS RECORRENTES NA VERTENTE SUL DA CIDADE DE VITÓRIA DA CONQUISTA – BA
107	ESTUDO DO POTENCIAL EROSIVO DE SOLOS RESIDUAIS DE GNAISSE-MIGMATITO DO NORTE DE SC
109	CONDUTIVIDADE HIDRÁULICA DE CAMADAS DE RESÍDUOS ORGÂNICOS E MISTURA DE SOLO + AREIA DESCARTADA DE FUNDIÇÃO
110	IMPACTO DA AÇÃO ANTROPOGÊNICA NAS ÁGUAS DOS RIOS NO MUNICÍPIO DE PINHALZINHO - SC
112	INTEGRAÇÃO DE SONDAGENS GEOFÍSICAS DE ELETRORRESISTIVIDADE E SONDAGENS GEOTÉCNICAS SPT : ESTUDO DE CASO EM ATERRO NA VIA EXPRESSA BA-093.
113	INTEGRAÇÃO DE MÉTODOS GEOELÉTRICOS NA INVESTIGAÇÃO DE PERCOLAÇÕES ANÔMALAS EM BARRAGENS DE TERRA: CASO DA BARRAGEM DE SANTA HELENA - BA
114	ELABORAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS EM CATAGUASES (MG), BRASIL
116	MAPEAMENTO GEOLÓGICO GEOTÉCNICO VOLTADO PARA FUNDAÇÃO NA UNICAMP, CAMPUS BARÃO GERALDO
118	A MULTIDIMENSIONALIDADE DA CRISE HÍDRICA EM VITÓRIA DA CONQUISTA
119	VALIDAÇÃO DE METODOLOGIA DE HIERARQUIZAÇÃO DAS SUBBACIAS DO RIO DO PEIXE QUANTO À CAPACIDADE DE PRODUÇÃO DE SEDIMENTOS
122	ÁREAS SUSCETÍVEIS A MOVIMENTOS GRAVITACIONAIS DE MASSA E INUNDAÇÕES NAS REGIÕES METROPOLITANAS DE SÃO PAULO, BAIXADA SANTISTA E LITORAL NORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO
125	DETERMINAÇÃO DO PERFIL DE VELOCIDADES DAS ONDAS P E S, EM LITOLÓGICAS DA BACIA SEDIMENTAR DE SÃO PAULO, UTILIZANDO ENSAIO SÍSMICO DOWNHOLE E PERFILAGEM SÔNICA
126	ESTUDO DO MECANISMO DE ROCKBURST NA SERRA DO MAR
129	DIFERENCIAÇÃO DE HORIZONTES DE SOLOS DE UMA ENCOSTA DA SERRA DO MAR POR ALGORITMO DE AGRUPAMENTO (K-MEANS) UTILIZANDO PARÂMETROS QUÍMICOS.
130	MAPEAMENTO E ANÁLISE DE ÁREAS SUSCETÍVEIS À INUNDAÇÃO NO MUNICÍPIO DE CANOAS/RS UTILIZANDO GEOPROCESSAMENTO
131	CARACTERIZAÇÃO DE UM PLINTOSSOLO COMO CAMADA ESTRUTURAL DE VIA NÃO PAVIMENTADA – TRILHA DO TALHAMAR – PARQUE NACIONAL DA LAGOA DO PEIXE – TAVARES/RS
132	COMPOSTAGEM: DETERMINAÇÃO DE PARÂMETROS FÍSICOS E QUÍMICOS DE UM COMPOSTO ORGÂNICO PRODUZIDO NO LABORATÓRIO DE ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL DA CIDADE UNIVERSITÁRIA PROF. JOSÉ DA SILVEIRA NETTO -
136	AVALIAÇÃO GEOLÓGICA URBANA AMBIENTAL DE QUATRO BAIRROS DO MUNICÍPIO DE SANTARÉM/PA : UM ESTUDO PRELIMINAR
137	VARIABILIDADE DA PRECIPITAÇÃO DIÁRIA NO ABC PAULISTA E APLICAÇÃO DE REGIONALIZAÇÃO
138	DESASTRES NATURAIS ADVERSOS OCORRIDOS NA REGIÃO METROPOLITANA DE MARINGÁ, PR, ENTRE O PERÍODO DE MAIO DE 2013 A ABRIL DE 2016

139	ENSAIOS TECNOLÓGICOS EM ARENITOS SILICIFICADOS: ESTUDO DE APROVEITAMENTO DE REJEITO DA EXTRAÇÃO
140	ESTUDO PARA MELHORAMENTO DA CAPACIDADE DE SUPORTE DE UM SOLO RESIDUAL COM ADIÇÃO DE AGREGADO PÉTREO BRITADO
141	INFLUENCIA DE LA COMPOSICIÓN DE LA FORMACIÓN RAIGÓN EN LAS PROPIEDADES MECÁNICAS PARA USO EN PAVIMENTOS
142	VERIFICAÇÃO DA ADESÃO EM SOLO GRAMPEADO OBTIDA ATRAVÉS DE ENSAIOS DE ARRANCAMENTO COMPARADOS COM MÉTODOS EMPÍRICOS
143	RECUO DAS MARGENS E MODELAGEM DA ENERGIA DE ONDAS NO TRECHO INFERIOR DO RESERVATÓRIO DA UHE ROSANA SP/PR
144	ZONEAMENTO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SÃO JOÃO - MG QUANTO À DISPONIBILIDADE HÍDRICA
145	ZONEAMENTO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SÃO JOÃO - MG QUANTO À DEMANDA HÍDRICA
147	RESULTADOS DE PROVAS DE CARGA EM ESTACAS ESCAVADAS SEM FLUIDO ESTABILIZANTE EM SOLO EVOLUÍDO DE BASALTO
148	SIMULAÇÃO POR MODELO MATEMÁTICO DE ROMPIMENTO DEBARRAGEM DE REJEITOS
149	METODOLOGIA DE DELIMITAÇÃO DE DEPÓSITOS TECNOGÊNICOS
150	ZONAS ÚMIDAS: CARACTERIZAÇÃO E PROPOSIÇÃO DE DIRETRIZES E MEDIDAS
151	ESTUDO DE EROÇÃO: ESTRADA DA CASCATA DO SALSO, CAÇAPAVA DO SUL / RS
154	OCORRÊNCIA DE ROMPIMENTO DE BARRAGENS DE REJEITO: UMA ABORDAGEM DO AVANÇO DA SEGURANÇA DE BARRAGENS
155	CARACTERIZAÇÃO DOS ARENITOS DA FORMAÇÃO FURNAS, REGIÃO DE CAMPO NOVO-PR, COM O ENFOQUE NA ANÁLISE DO MATERIAL PARA AREIA INDUSTRIAL
156	CORRIDA DE DETRITOS NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PAÚBA – SÃO SEBASTIÃO (SP)
158	CARACTERÍSTICAS GEOTÉCNICAS DE SOLOS DE TRINCHEIRAS ABERTAS NA VERTENTE DE UMA ENCOSTA DA SERRA DO MAR, SUSCEPTÍVEL A ESCORREGAMENTOS
159	CARTA GEOTÉCNICA DE APTIDÃO À URBANIZAÇÃO: INSTRUMENTO DE PLANEJAMENTO PARA PREVENÇÃO DE DESASTRES NATURAIS NO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA, SP
160	RISCOS GEOLÓGICOS ASSOCIADOS AOS MOVIMENTOS DE MASSA NAS FALÉSIAS DA COSTA DO DESCOBRIMENTO, BAHIA
161	ANÁLISE DE CENÁRIOS FUTUROS E INDUTORES À OCUPAÇÃO APLICADA NA PREVISÃO E PREVENÇÃO DE RISCOS
162	ANÁLISE CINEMÁTICA EM TALUDE DE PEDREIRA DESATIVADA EM PACATUBA, REGIÃO METROPOLITANA DE FORTALEZA
163	ESTUDO DE CORRELAÇÃO GRANULOMÉTRICA E GEOTÉCNICA DOS AREAIS DA CAMPANHA GAÚCHA E OS SOLOS EÓLICOS DE OUTRAS REGIÕES
164	CARACTERIZAÇÃO GEOLÓGICO-GEOTÉCNICA E SOLUÇÕES DE ENGENHARIA PARA A ESTABILIZAÇÃO DO PROCESSO EROSIVO DO CÔRREGO SUZIGAN
165	MAPEAMENTO GEOTÉCNICO DA ZONA CENTRO-SUL DE MANAUS/AM COM BASE EM SONDAGENS DE SIMPLES RECONHECIMENTO (SPT): CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO
166	DETERMINAÇÃO DOS FATORES PREDISPOANTES E DEFLAGRADORES DA AVALANCHE DE ROCHAS OCORRIDA EM 15 DE NOVEMBRO DE 2011, BACIA DO RIO DO ENTUPIDO, QUELUZ-SP
167	BELÉM ANTROPOGÊNICA: RISCO GEOMORFOLÓGICO E GEOTÉCNICO EM ÁREAS URBANAS
168	PORQUE E COMO TORNAR O ESTUDO MAIS PARECIDO COM O TRABALHO
169	RQD EM IMAGENS DE TELEVISIONAMENTO E TESTEMUNHOS DE SONDAGENS
170	MAPAS DE RISCO: INSTRUMENTOS PARA O GERENCIAMENTO DE RISCO OU PARA PRODUÇÃO ANTECIPADA DE PROVA E TUTELA DO JUDICIÁRIO? A FICÇÃO E A REALIDADE NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO APÓS AS CHUVAS DE 2010
172	CARACTERÍSTICAS DAS DESCONTINUIDADES DE TALUDES ROCHOSOS EM PEDREIRA DE DIABÁSIO EM LIMEIRA (SP).

174	PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS DO MUNICÍPIO DE VIANA, ESPÍRTO SANTO
175	TESTES SIMPLES DE TRAÇADORES PARA APLICAÇÃO EM ÁREAS CONTAMINADAS
176	OS DESAFIOS GEOLÓGICOS DA EXPANSÃO URBANA NA HISTÓRIA DE PORTO ALEGRE
177	USO DE UM BANCO DE DADOS NA ESTIMATIVA DO RECALQUE DE ARGILAS MOLES DE FLORIANÓPOLIS/SC
180	SETORIZAÇÃO DE RISCO A EROÇÃO COSTEIRA NA PRAIA DO PARAÍSO, ILHA DE MOSQUEIRO, BELÉM, PA.
182	ANÁLISE DE SUSCETIBILIDADE À OCORRÊNCIA DE ESCORREGAMENTO TIPO FLUXO COM O USO DA MORFOMETRIA: CASOS NA SERRA DO MAR PARANAENSE
183	RISCO DE RUPTURAS DE TALUDES ROCHOSOS EM RODOVIAS TRECHO DA SP-55 (RODOVIA RIO-SANTOS) - SÃO SEBASTIÃO (SP)
184	USO DO XRF EM AMOSTRAS DE SOLO DA COMUNIDADE ILHA DIANA – SANTOS, SP
185	ENSAIOS DE PERMEABILIDADE NOS MATERIAIS INCONSOLIDADOS DO MUNICÍPIO DE NATAL – RN: SUSCETIBILIDADE E RISCO POTENCIAL DE DESLIZAMENTOS E INUNDAÇÕES
186	O GEODESIGN APLICADO A GEOLOGIA COMO BASE DO PLANEJAMENTO URBANO – QUADRILÁTERO FERRÍFERO/MG
187	TÉCNICAS DE GEOPROCESSAMENTO E SENSORIAMENTO REMOTO PARA OS ESTUDOS URBANOS, AMBIENTAIS E SOCIAIS
189	IDENTIFICAÇÃO DA INFRAESTRUTURA VIÁRIA DE MORADA NOVA POR MEIO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS (SIG)
190	ANÁLISE ESPACIAL E TEMPORAL DE ESCORREGAMENTOS EM SÃO BERNARDO DO CAMPO, SP (1993 – 2016)
191	GESTÃO DE RECURSOS HIDRICOS NO ESTADO DO AMAZONAS: O CASO DA BACIA DO TARUMÃ-AÇU.
192	IDENTIFICAÇÃO DOS PROBLEMAS DE ALAGAMENTO NA CIDADE DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM-ES: ESTUDO DE CASO SOBRE A ÁREA CENTRAL
193	ANÁLISE DE SUSCETIBILIDADE FRENTE AO FATOR GEOLÓGICO EM SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO MG
194	CARACTERIZAÇÃO FISIAGRÁFICA DE BACIA HIDROGRÁFICA LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE
195	USO DE GARRAFAS DE POLI-TEREFTALATO DE ETILENO - PET PARA A PRODUÇÃO DE GEOCÉLULA
197	VARIABILIDADE DA RESISTÊNCIA DO SOLO À PENETRAÇÃO DO CONE
200	ANÁLISE DO DESEMPENHO DE TIRANTES ANCORADOS EM SOLOS COESIVOS, ATRÁVES DO NÚMERO DE FASES DE INJEÇÃO
202	INFLUENCIA DO PROCESSO DE SECAGEM NOS LIMITES DE CONSISTÊNCIA DE UM PERFIL DE UM SOLO TROPICAL LATERITICO
203	APLICAÇÃO DE TÉCNICAS DE ENGENHARIA NATURAL NA RENATURALIZAÇÃO DE RIOS URBANOS: ESTUDO DE CASO NO RIO BACACHERI
205	ANÁLISE DE ESTABILIDADE DE TALUDE POR SISTEMA DE MONITORAMENTO COM OBTENÇÃO DE DADOS POR ESTACAS E CIRCUITO ELETRÔNICO- COMPARATIVO COM SISTEMA COMPUTACIONAL.
206	AVALIAÇÃO DO COMPORTAMENTO DOS RECALQUES EM CÉLULAS DE ATERROS SANITÁRIOS
207	COMPARED BACKGROUND AND REFERENCE VALUES IN SOURCES OF CADMIUM-ENRICHED SOILS FROM BRAZIL
209	A UTILIZAÇÃO DE BATIMETRIA NO MAPEAMENTO DE ÁREAS SUJEITAS A EROÇÃO FLUVIAL NA AMAZÔNIA
210	PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCO DO MUNICÍPIO DE GUARUJÁ
212	PARQUE GEOLÓGICO COMO PROPOSTA DE USO FUTURO PARA ÁREA MINERADA
213	INFLUÊNCIA DOS FATORES GEOLÓGICOS NA DEFINIÇÃO DE SETORES DE RISCO ALTO E MUITO ALTO DE DESLIZAMENTO DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO

214	ESTUDO TECNOLÓGICO EM REJEITOS DE MINERAÇÕES DE QUARTZITOS DO SUDOESTE MINEIRO PARA USO COMO AGREGADO EM PAVIMENTAÇÃO URBANA
217	BARRAGENS DE MINERAÇÃO: CONSIDERAÇÕES SOBRE A GESTÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS A JUSANTE NA FASE DE OPERAÇÃO
218	MENSURAÇÃO DE VULNERABILIDADE NA ESCALA DE DETALHE PARA MAPEAMENTO DE RISCOS: UMA PROPOSIÇÃO INICIAL
219	CARTA GEOTÉCNICA DE APTIDÃO À URBANIZAÇÃO PARA PREVENÇÃO DE DESASTRES NATURAIS NO MUNICÍPIO DE CAIEIRAS, SP
221	ANÁLISE DA EVOLUÇÃO DOS SETORES DE RISCO MUITO ALTO (R4) NO MUNICÍPIO DE SÃO BERNARDO DO CAMPO, SP
222	O GEÓLOGO, A GEOLOGIA E A GEOLOGIA DE ENGENHARIA
223	UTILIZAÇÃO DAS CARTAS DE SUSCETIBILIDADE E DE APTIDÃO À URBANIZAÇÃO COMO FORMA DE COMPREENSÃO DOS LIMITES DE OCUPAÇÃO DO TERRITÓRIO NO MUNICÍPIO DE ANGRA DOS REIS, RJ
226	DEPÓSITOS DO FLUXO DE DETRITOS DE 1967 NA BACIA DO RIO SANTO ANTÔNIO (CARAGUATATUBA, SP): DELIMITAÇÃO E ELABORAÇÃO DE ISÓPACAS
228	CARACTERÍSTICAS HIDROLÓGICAS E VULNERABILIDADE DO AQUÍFERO CONFINADO NO MUNICÍPIO DE VACARIA-RS
229	ANÁLISE GEOQUÍMICA: SOLO E SEDIMENTO DO ARROIO JAGUARI, LAVRAS DO SUL - RS
230	CENÁRIOS DE RISCOS ASSOCIADOS À OCUPAÇÃO URBANA NO MUNICÍPIO DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM- ES.
232	ÁREAS DE ATINGIMENTO POR CORRIDA DE MASSA E ESCORREGAMENTOS NO MUNICÍPIO DE PRAIA GRANDE, SP
233	GERENCIAMENTO AMBIENTAL PARA IMPLANTAÇÃO E OPERAÇÃO DA UHE BELO MONTE E INTERAÇÕES COM GEOLOGIA DE ENGENHARIA
234	CARACTERIZAÇÃO DE PROCESSOS EROSIVOS ACELERADOS EM SANTA RITA DO PASSA QUATRO, SP.
235	FATORES QUE INFLUENCIAM NA PERMEABILIDADE AO GÁS DOS SOLOS COMPACTADOS
237	UTILIZAÇÃO DO VANT PARA INSPEÇÃO DE SEGURANÇA NA CONSTRUÇÃO DE UMA AVENIDA EM BELÉM-PA
238	CARTA GEOTÉCNICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DE PARNAÍBA, SP:UM OLHAR PARA A PERSPECTIVA DO USUÁRIO
239	MAPA DE AMEAÇAS MÚLTIPLAS – MAM: PROPOSTA METODOLÓGICA E EXEMPLO DE APLICAÇÃO EM CUBATÃO (SP)
240	AVALIAÇÃO DA SUSCETIBILIDADE À OCORRÊNCIA DE CORRIDA DE DETRITOS NA BACIA DO CACHOEIRA, SERRA DO MAR, SP
241	MEDIDAS DE ENFRENTAMENTO E ADAPTAÇÃO À ENXURRADAS EM SANTARÉM-PARÁ
242	AVALIAÇÃO DE POTENCIAL GEOTÉRMICO DE AQUÍFERO COSTEIRO
243	A IMPORTÂNCIA DAS GRANDES HIDRELÉTRICAS PARA A SUSTENTABILIDADE.
244	AVALIAÇÃO DA SUSCETIBILIDADE À ESCORREGAMENTO NA SERRA DO MAR PELA APLICAÇÃO DA COMPARTIMENTAÇÃO FIOGRÁFICA
245	INTERVENÇÕES ESTRUTURAIS ADAPTADAS A ASSENTAMENTOS PRECÁRIOS URBANOS – CASO PMRR DO GUARUJÁ
246	PROCESSOS EROSIVOS HÍDRICOS LINEARES DOS TIPOS RAVINA E BOÇOROCA
247	MÉTODO DE AVALIAÇÃO PARA ESTRADAS VICINAIS
249	APLICAÇÃO DA METODOLOGIA DE MAPEAMENTO DE PERIGO E RISCO PARA DESLIZAMENTOS PLANARES COM METODOLOGIA GIDES/CPRM, NA VILA BAIANA, GRUARUJÁ, SP
250	EROSÃO HÍDRICA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DO PEIXE, SÃO PAULO, BRASIL
252	CONSIDERAÇÕES SOBRE A PRODUÇÃO DE FINOS EM ENSAIOS DE COMPRESSÃO DIAMETRAL