



Relação de Pesquisas Cadastradas

Centro: CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS - CCE Tel.: (0xx43) 3371-4611
Depto: DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA E GEOMÁTICA - CCE-DGG Tel.: (0xx43) 3371-4000
Projeto: 12989 - MAPA GEOLÓGICO DE SAPOPEMA, PR.
Tipo de Cadastro: 18 - PROJETOS CEPE / UEL - RESOLUÇÃO 70/2012
Tipo de Pesquisa: TRABALHO CIENTÍFICO Classificação: Básica
Processo: / Relatório:
Tempo Pr. Inicial: 036 Meses Prorrog.: Término Previsto: 14/10/2024
Área do CNPQ: GEOCIÊNCIAS

Desenvolvimento do Projeto

Data	Situação	Motivo
16/09/2021	EM CADASTRO	
28/09/2021	EM TRÂMITE	
15/10/2021	EM EXECUÇÃO	

Aprovações do Projeto

Enviado para	Aprovado	Nº Referência	Especificação
--------------	----------	---------------	---------------

Participantes do Projeto

Código	Categoria	Titulação	Sit C.H.	Função	Data	Nome
0116032	DOCENTE	DOCTORADO	AT 3	COORDENADOR	15/10/2021	ANGELO SPOLADORE
0504690	DOCENTE	DOCTORADO	AT 4	COLABORADOR	08/12/2022	EDISON ARCHELA
0605307	DOCENTE	DOCTORADO	AT	CONSULTOR	15/10/2021	FERNANDA LEITE RIBEIRO
201900820081	GRADUAÇÃO		AT	COLABORADOR	21/07/2022	PATRICIA FERRUD SILVA

Resumo do Projeto

O MUNICÍPIO DE SAPOPEMA TEVE O SEU DESMEMBRAMENTO DE CURIÚVA, SENDO INSTALANDO ADMINISTRATIVAMENTE EM OUTUBRO DE 1961.

O MUNICÍPIO POSSUI POPULAÇÃO APROXIMADA DE 6.638 HABITANTES (IBGE, 2007), TENDO GRAU DE URBANIZAÇÃO DE 46,32% (IPARDES, 2000). O MUNICÍPIO POSSUI ÁREA DE APROXIMADAMENTE 677,610 KM², ESTANDO A UMA ALTITUDE DE 720 METROS DO NÍVEL DO MAR (IPARDES, 2000), E SITUADO EM UMA LONGITUDE 50034'49" E EM UMA LATITUDE 23°54'39".

A POPULAÇÃO URBANA DE SAPOPEMA DE 3.183 HABITANTES E RURAL É DE 3.689 HABITANTES. A DENSIDADE DEMOGRÁFICA 9,91 HAB/KM² (IBGE, 2007, 2006, 2000).

QUANDO NOS DEPARAMOS COM O MUNICÍPIO DE SAPOPEMA, PR, E PASSAMOS A PROCURAR ENTÃO SOBRE A GEOLOGIA DA PRÓPRIA CIDADE SIMPLEMENTE NÃO ENCONTRAMOS QUASE NADA.

EM SAPOPEMA EXISTEM ÁREAS REQUERIDAS BEM A PESQUISA E O APROVEITAMENTO DE BENS MINERAIS, MAIS ESPECIFICAMENTE, A ARGILA E O CALCÁRIO. TIRANDO ISSO, TAMBÉM NÃO ENCONTRAMOS NADA MAIS SUBSTANCIOSO.

COMO ERA DE SE ESPERAR SAPOPEMA ESTÁ INSERIDA NA SUA TOTALIDADE NO SEGUNDO PLANALTO PARANAENSE. SUA GEOLOGIA É DIVIDIDA NO SUPERGRUPO TUBARÃO COM OS GRUPOS ITARARÉ E GUATÁ (FORMAÇÕES RIO BONITO E PALERMO), GRUPO PASSA DOIS (COM AS FORMAÇÕES IRATI, SERRA ALTA, TERESINA E RIO DO RASTRO) E GRUPO SÃO BENTO (COM AS FORMAÇÕES PIRAMBOIA, BOTUCATU E SERRA GERAL).

TODAVIA, O CONHECIMENTO QUE TEMOS EM SAPOPEMA É DA DISPOSIÇÃO EM CAMPO DE TAIS UNIDADES É DE 1:250000 E DE 1:500000. ESSAS ESCALAS DIZEM RESPEITO A DETALHAMENTO EM ÁREAS RELATIVAS A LOCAIS ONDE HAVIA OU AINDA EXISTEM MINERAÇÕES DO CALCÁRIO E ARGILA.

A PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPOPEMA ATRAVÉS DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E TURISMO SOLICITOU QUE NÓS AJUDÁSSEMOS A FAZER UM MAPA GEOLÓGICO DAQUELE MUNICÍPIO. ALÉM DE TRABALHAR COM A GEOLOGIA, EM PRÓXIMA FASE TRATAREMOS DE LOCALIZAR E CADASTRAR AS CAVIDADES LÁ EXISTENTES.