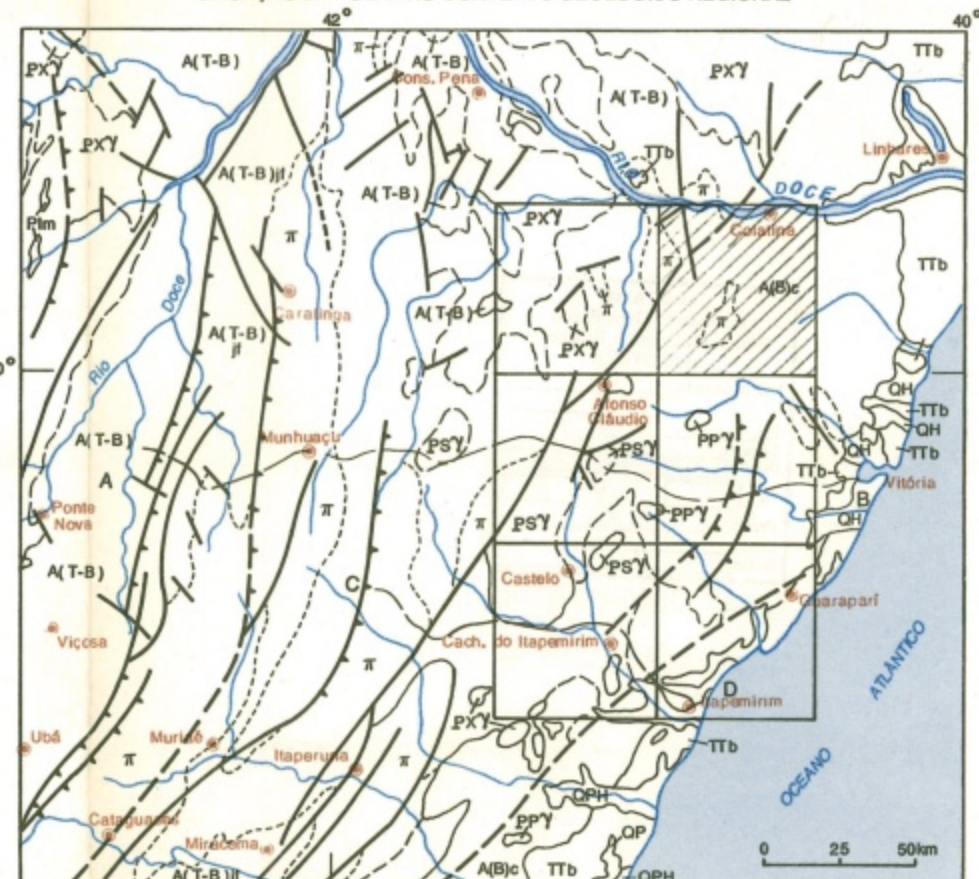


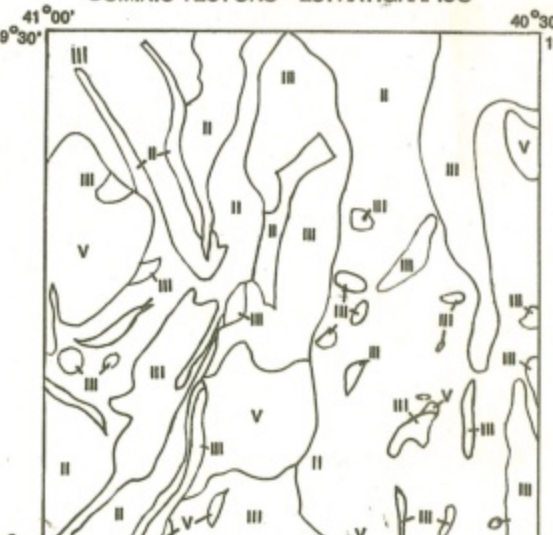
MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA
SECRETARIA DE MINAS E METALURGIA
DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

SE-24-Y-C-VI

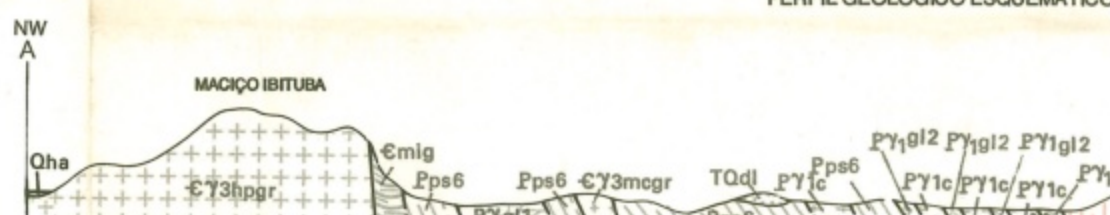
SITUAÇÃO DA FOLHA NO CONTEXTO GEOLÓGICO REGIONAL



DOMÍNIO TECTONO - ESTRATIGRÁFICO



PERFIL GEOLÓGICO ESQUEMÁTICO



CENÓZOICO	QUATERNÁRIO	TERCIÁRIO	COBERTURAS RECENTES	COBERTURAS LITÂNICAS	ROCHAS	FORMAÇÃO METAMÓRFICA	LITOMORFISMO	POTENCIAL MINERAL
			Sedimentos aluviais constituídos de cascalhos, areias, siltes e argilas.					Couro, andaluzita, berilo.
			Terraços fluviais constituídos de sedimentos argilosos e arenosos, estes de granulação média a grossa, mal selecionados, com grãos angulosos e tabulares.					Argila, turfa.
			Sedimentos argilosos de cor vermelha a marrom avermelhado escuro, localmente capados por cascalhos tabulares.					
			Sedimentos detriticos areno-argilosos, avermelhados, com estratos níveis de cascalho.					

MESOZOICO	JURÁSSICO	CRETÁCIO	CÁMBRIO	PRÉ-CÁMBRIO	ROCHAS	FORMAÇÃO METAMÓRFICA	LITOMORFISMO	POTENCIAL MINERAL

FAISNOCÓICO	CÁMBRIO	PRÉ-CÁMBRIO	ROCHAS	FORMAÇÃO METAMÓRFICA	LITOMORFISMO	POTENCIAL MINERAL

PROTEROZOICO	PARANÁ DO SUL	UNIDADE 1	UNIDADE 2	UNIDADE 3	ROCHAS	FORMAÇÃO METAMÓRFICA	LITOMORFISMO	POTENCIAL MINERAL

CONTO	CONTO	CONTO	CONTO	CONTO	CONTO	CONTO	CONTO	CONTO

CÍRCULO	CÍRCULO	CÍRCULO	CÍRCULO	CÍRCULO	CÍRCULO	CÍRCULO	CÍRCULO	CÍRCULO

CONVENÇÕES METALOGÊNICAS	CARACTERES DOS JAZIMENTOS	INDÍCIOS INDIRETOS DE MINERALIZAÇÕES

DADOS ECONÔMICOS	SITUAÇÃO ATUAL

ÁREAS MINERALIZADAS/PREVISIONAIS	PROVÍVEL	POSSÍVEL	POTENCIAL

ESPECIFICAÇÕES DAS ÁREAS MINERALIZADAS	ÁREA 1	ÁREA 2	ÁREA 3	ÁREA 4

DISCRIMINAÇÃO DOS METALOTECTOS	ÁREAS	INDÍCIOS DE MINERALIZAÇÕES	COMPROVADOS	PROVÍVELS	POSSÍVEIS

LISTAGEM DE JAZIMENTOS MINERAIS	Nº DE REFERÊNCIA	SUBSTÂNCIA MINERAL	LOCAL	ROCHAS ASSOCIADAS E/OU HOSPEDEIRA	DADOS ECONÔMICOS



Base planimétrica processada por tecnologia digital. Dados disponíveis em arquivos magnéticos, armazenados no Sistema de Informações em Recursos Naturais - SIRM.



PROGRAMA LEVANTAMENTOS GEOLÓGICOS BÁSICOS DO BRASIL

CARTA METALOGÊNICA/PREVISIONAL
FOLHA COLATINA

ESCALA 1: 100.000

PROJEÇÃO TRANSVERSA DE MERCATOR

1992

ARTICULAÇÃO DA FOLHA	CONTO	CONTO	CONTO	CONTO	CONTO	CONTO	CONTO	CONTO

CÍRCULO	CÍRCULO	CÍRCULO	CÍRCULO	CÍRCULO	CÍRCULO	CÍRCULO	CÍRCULO	CÍRCULO

CÍRCULO	CÍRCULO	CÍRCULO	CÍRCULO	CÍRCULO	CÍRCULO	CÍRCULO	CÍRCULO	CÍRCULO