PAC

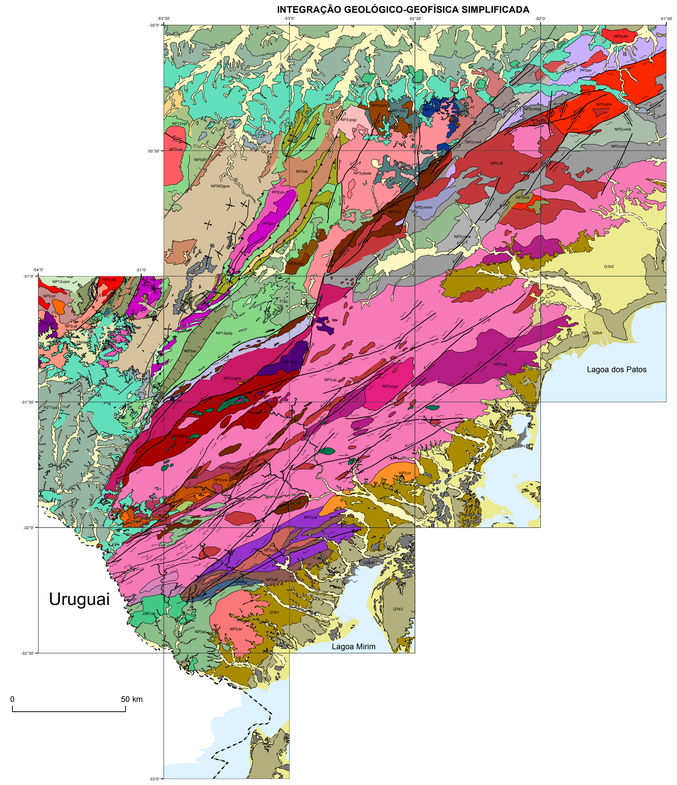
EDIÇÃO PRELIMINAR - EM REVISÃO
PRELIMINARY EDITION - IN REVIEW

MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA
SECRETARIA DE GEOLOGIA, MINERAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO MINERAL
CPRM - SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL

INTEGRAÇÃO GEOLÓGICA E AVALIAÇÃO DO POTENCIAL MINERAL DO BATÓLITO PELOTAS - TERRENO TIJUCAS
MAPA ASSOCIAÇÕES TECTÔNICAS E RECURSOS MINERAIS

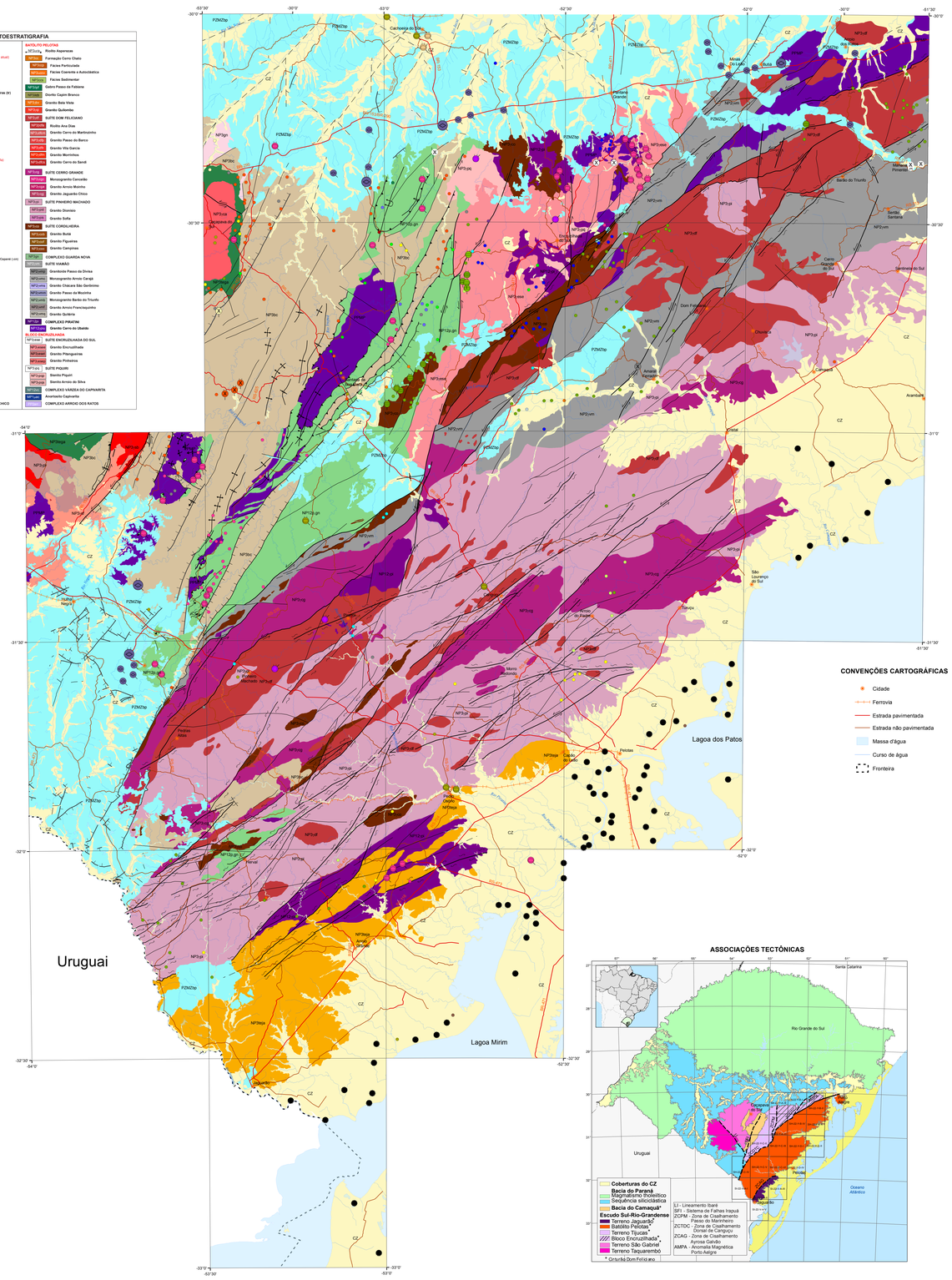
ÁREA DE RELEVANTE INTERESSE MINERAL - ARIM
BATÓLITO PELOTAS / TERRENO TIJUCAS ESCALA 1:500.000 - CPRM 2017

INTEGRAÇÃO GEOLÓGICO-GEOFÍSICA SIMPLIFICADA



LITOESTRATIGRAFIA

Qhi	Depósitos aluviais
Depósitos de Barreira Lagunar - Barreira	
Qpb4	Barreira 4, Turfeira (R) (Idade de costa atual)
Qpb3	Barreira 3 (ca 120 ka)
Qpb2	Barreira 2 (ca 325 ka)
Qpb1	Barreira 1 (ca 400 ka)
T1ta	Formação Santa Tecla
Ekcsp	Suítes Alcalinas Passo da Capela (pc) e Treinta (tr)
BACIA DO PARANÁ	
Jrs	SUPERGRUPO SÃO BENTO
T1rs	GRUPO ROSÁRIO DO SUL
J21f1gp	GRUPO FAÇA DOIS
J1rg	GRUPO GUATÁ
T2j1tg	GRUPO ITARARÉ
BACIA DO CAMAQUÃ	
NP3dgsa	GRUPO GUARITAS (ca. 547-510 Ma)
NP3rbvf	Formação Rodeio Velho
NP3rbg	GRUPO SANTA BÁRBARA (ca. 574-549 Ma)
NP3ai	Formação Acampamento Velho
	GRUPO BOM JARDIM (ca. 593-583 Ma)
NP3ic	Formação Hilário
NP3ad	Formação Arroio das Nóbres
NP3ps	GRUPO MARICÁ (ca. 650-600 Ma)
TERRENO JAGUARÃO	
NP3ag	COMPLEXO ARROIO GRANDE
NP3at	COMPLEXO ARROIO TELHO
NP3f	Granito Três Figueiras
NP3ch	Granito Chasqueiro
NP3b	Granito Bretanha
NP3cp	Granito Capão do Leão
NP3ce	SUÍTE CERRITO
TERRENO TIJUCAS	
NP3ui2ccs	Granitoides Alcalinos Deformados - Metagranito Capivrí (ccs) e Metagranito Candiotinha (cdi)
	COMPLEXO PIRONGOS
NP3pp2	Unidade Pelito-Carbonática
NP3pp1	Unidade Quartzítica
NP3pp3	Unidade Vulcânica
NP3pp4	Unidade Mafica-Ultramafica
NP3pb	Anfibolito Tupi Silveira
NP3ts	Metagranito Salvat
NP3mq	Metagranito Quebra
	COMPLEXO ENCANTADAS
NP3ea	Anfibolito Bellizário
NP3gnt	Granitoides Santana da Boa Vista
TERRENO SÃO GABRIEL	
NP3ccp	Granito Caçapava do Sul
	CINTURÃO METAMÓRFICO VACACAÍ
NP13ap*	Complexo Passo Feio
NP13pam	Complexo Arroio Marmadeiro
TERRENO TAQUAREMBÓ	
NP3sb	Granito Salbro
NP3sp	Suíte Cerro Preto
NP3sf	Suíte Santo Afonso
PP3MP	COMPLEXO GRANULÍTICO SANTA MARIA CHICO
BATÓLITO PELOTAS	
NP3ro1g, NP3ro2	Riolito Asperezas
NP3ccf	Ferrovia Cerro Chato
NP3ccfp	Fácies Porfiroide
NP3ccfa	Fácies Cisalhamento e Autoclastica
NP3ccfs	Fácies Sedimentar
NP3ccgf	Gabro Passo da Fabiana
NP3cdc	Diorito Capim Branco
NP3gb	Granito Bela Vista
NP3qu	Granito Quitéria
NP3ccf	SUÍTE CERRO FELICIANO
NP3rdá	Riolito Ária Dias
NP3gcm	Granito Cerro do Martins/mo
NP3gcd	Granito Cerro do Sandi
NP3gvg	Granito Vila Garcia
NP3gm	Granito Monotonia
NP3gcs	Granito Cerro do Sandi
NP3ccf	SUÍTE CERRO GRANDE
NP3mgc	Monzogranito Cancrão
NP3gad	Granito Arroio Dionísio
NP3gcj	Granito Jaguarão Chico
NP3ccp	SUÍTE PINHEIRO MACHADO
NP3gcd	Granito Dionísio
NP3gs	Granito Sofia
NP3ccf	SUÍTE CORDILHEIRA
NP3gbl	Granito Butiá
NP3gcf	Granito Figueiras
NP3gc	Granito Cangucu
NP3ccg	COMPLEXO GUARDA NOVA
NP3ccv	SUÍTE VIAMÃO
NP3gpp	Granitoide Passo da Divisa
NP3mcc	Monzogranito Arroio Caraçá
NP3gcc	Granito Chácara São Gerônimo
NP3gpd	Granito Passo da Mesinha
NP3gmb	Monzogranito Barão do Triunfo
NP3gad	Granito Arroio Francisquinho
NP3gcm	Granito Cerro do Olivido
NP3ccf	COMPLEXO PINÁZINI
NP3gcc	Granito Cerro do Olivido
BLOCO ENCRUZILHADA	
NP3ccen	SUÍTE ENCRUZILHADA DO SUL
NP3gcen	Granito Encruzilhada
NP3gpr	Granito Pinangaretas
NP3gpe	Granito Pinheiros
NP3ccq	SUÍTE PIQUIRI
NP3ccp	Stento Piquiri
NP3gsb	Stento Arroio do Silva
NP3ccg	COMPLEXO VÁRZEA DO CAPIVARITA
NP3ccf	Anortosito Capivarita
	COMPLEXO ARROIO DOS RATOS


Uruguai
Lagoa dos Patos
Lagoa Mirim
CZ
PZMZbp
NP3ccf
NP3gcc
NP3ccg
NP3ccv
NP3gcd
NP3gcm
NP3gcs
NP3gcj
NP3gcf
NP3gbl
NP3gcc
NP3gpp
NP3gcm
NP3gcen
NP3gpe
NP3ccq
NP3gsb
NP3ccg
NP3ccf
NP3ccp
NP3gcd
NP3gs
NP3gcm
NP3gad
NP3gpr
NP3gcc
NP3gb
NP3gm
NP3gcd
NP3gcs
NP3gvg
NP3gcm
NP3ro1g
NP3ro2
NP3ccf
NP3ccfp
NP3ccfa
NP3ccfs
NP3ccgf
NP3ccf
NP3rdá