



GOVERNO DO ESTADO  
DO PARANÁ  
BACIA HIDROGRÁFICA DO  
RIO TIBAGI

LEGENDA:

**QUATERNÁRIO**

**HOLOCENO**

SEDIMENTOS RECENTES - ALUVIÕES

**TERCIÁRIO**

**MESOZÓICO**

GRUPO BAURU - FORMAÇÃO CAIUÁ (MENOS DE 1% DA ÁREA)

GRUPO SÃO BENTO - FORMAÇÃO SERRA GERAL

GRUPO SÃO BENTO - FORMAÇÃO PIRAMBÓIA E BOTUCATU

**PERMIANO-DEVONIANO**

GRUPO PASSA DOIS - FORMAÇÕES IRATI, SERRA ALTA, TERESINA E RIO DO RASTO

GRUPO GUATÁ - FORMAÇÃO RIO BONITO E FORMAÇÃO PALERMO

GRUPO ITARARÉ - FORMAÇÃO CAMPO DO TENENTE, MAFRA E RIO DO SUL

GRUPO PARANÁ - FORMAÇÃO FURNAS E FORMAÇÃO PONTA GROSSA

**ORDOVICIANO-CAMBRIANO**

GRUPO CASTRO

**PROTEROZÓICO SUPERIOR-CAMBRIANO**

FORMAÇÃO CAMARINHA (MENOS DE 1% DA ÁREA)

**PROTEROZÓICO SUPERIOR**

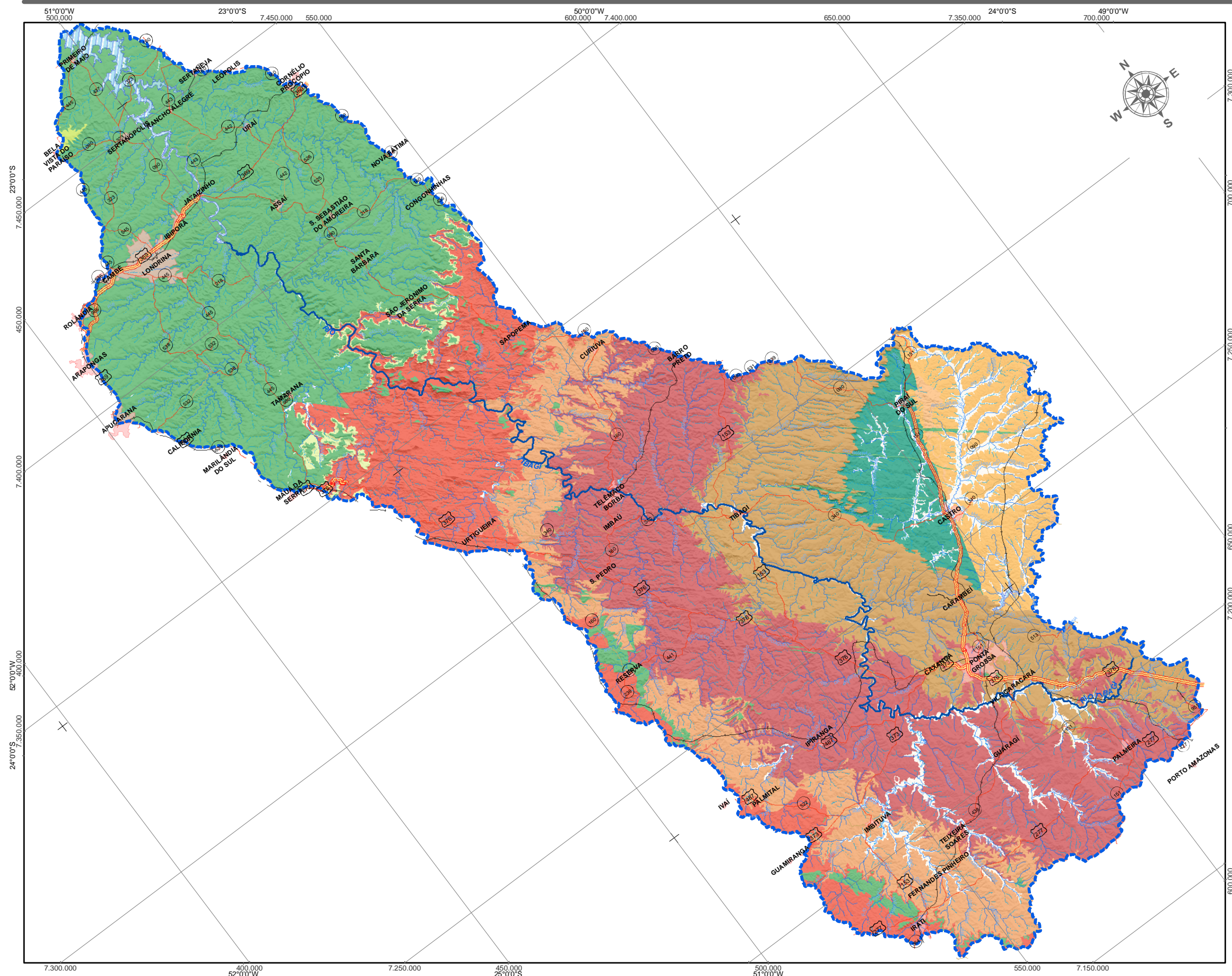
SUITE MONZO GRANITOS E GRANODIORITOS PORFIRÓIDES

GRUPO AÇUNGUI - FORMAÇÃO ITAIACOCA (MENOS DE 1% DA ÁREA)

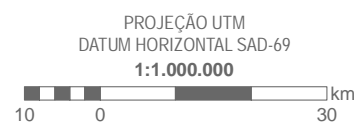
**FONTE:**

MINEROPAR, 2006.

OBS.: CORES DE ACORDO COM A COMMISSION FOR THE GEOLOGICAL MAP OF THE WORLD - CGMW



REFERÊNCIAS GRÁFICAS:



BASE CARTOGRÁFICA:

- MANCHAS URBANAS
- RODOVIA DE PISTA DUPLA PAVIMENTADA
- RODOVIA PAVIMENTADA
- RODOVIA NÃO PAVIMENTADA
- RODOVIA MUNICIPAL PAVIMENTADA
- FERROVIAS

FONTE: BASE: SRH - MMA, Projeto GUARANI, 2006; SUDERHSA, 2007.

- LIMITE DA BACIA
- RIO TIBAGI
- RIO PERENE
- RIO INTERMITENTE
- CANAL

- LAGOA
- LAGO
- PLANÍCIE INUNDAVEL
- PÂNTANO
- RESERVATÓRIO



PLANO DE BACIA DO  
RIO TIBAGI - VOL.01  
UNIDADES  
GEOLÓGICAS