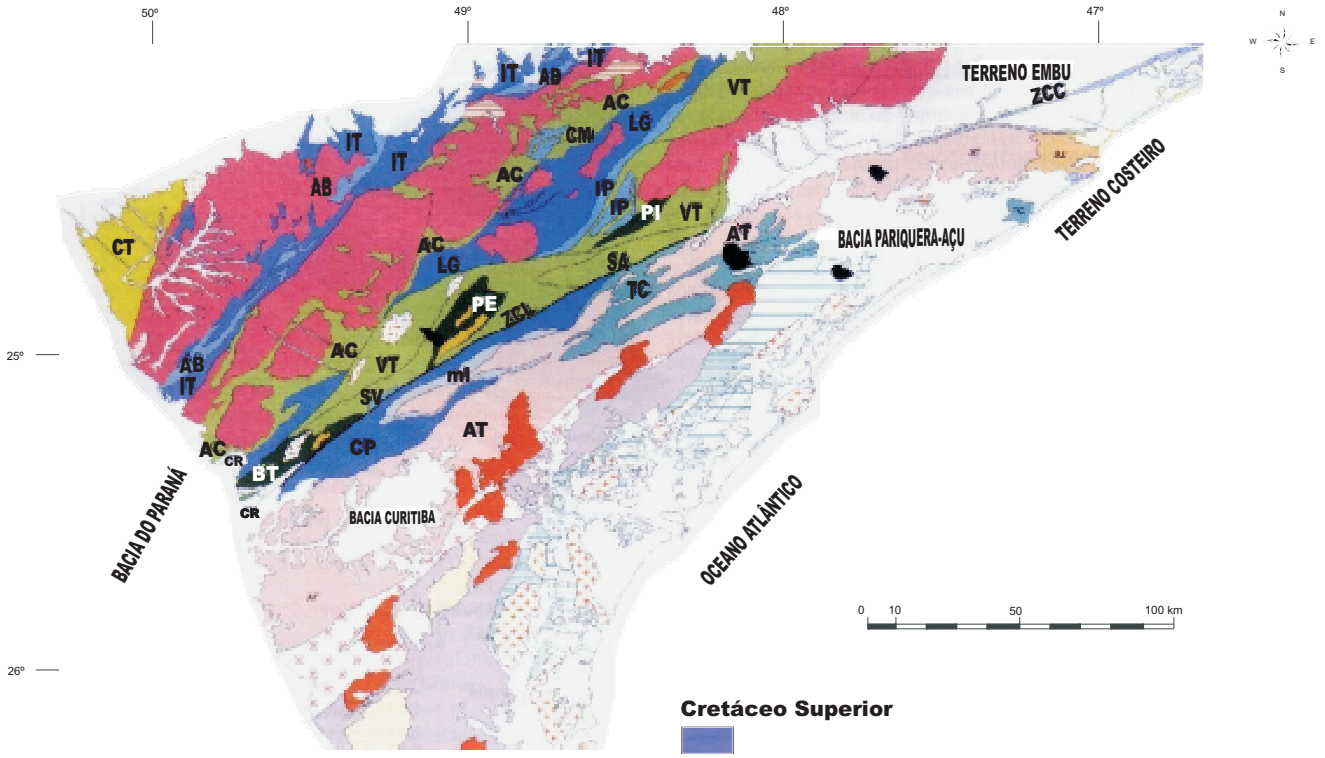

Terreno Apiaí

Cambriano Inferior

Grupo Castro

Neoproterozóico III

2 Granitos tipo A

3 Província Granítica Itu

4 Fm. Camarinha

5 Faixa milonítica

6 Granitóides cálcio-alcalinos

7 Fm. Iporanga (IP), Sequência Córrego dos Marques (CM), Conjunto Saívá (SV); Gabro Apiaí (ap)

8 Fm. Abapã/ Bairro da Estiva

Neoproterozóico

9 Gp. Itaiacoca (IT),SGp. Lageado (LG), Fm. Capiru (CP)

Mesoproterozóico

10 Fm. Águas Claras (AC), Fm.Votuvereva (VT), Seq. Serra das Andorinhas(SA)

Paleoproterozóico Estateriano

11 Fm. Perau (PE), Núcleo Betara (BT), Seq. Piririca (PI)

12 Ortognaisses peralcalinos

Cretáceo Superior

Terrenos Curitiba, Luís Alves e Paranaguá

13 Bacias extensionais vulcano-sedimentares, Suíte granítica peralcalina

14 Granitóides cálcio-alcalinos

15 Granitóides

16 Metassedimentos proto-miloníticos

TC ↓ ? 17 Sequência Turvo - Cajati

Paleoproterozóico Riaciano

18 Complexo Atuba (AT) / Granulito Juréia (JU)

Arqueano-Paleoproterozóico

19 Ortognaisses e granulitos Luis Alves

CNEC

CBA Companhia Brasileira de Alumínio

EIA RIMA - TIJUCO ALTO

Figura 11.1.3/02

Mapa Geológico do Domínio Apiaí e Terrenos de Curitiba e Luis Alves adjacentes

Fonte: Geologia do Continente Sul Americano - Evolução da Obra de Fernando Flávio Marques de Almeida, 2004