



**PROVINCIA MANTIQUEIRA**

ERA	PERÍODO	UF	UNIDADE	Descrição
CENÔZOICO	QUATERNÁRIO		Q2a	Depósitos Alvo-côncavos (ca): areia, cascalho e argila; depósitos flúvio-lagunares (l); depósitos flúvio-marinhos (m)
			Q1	Depósitos flúvio-marinhos
CENÔZOICO	TERCIÁRIO	PALEOCENO	CE1	Grupo Barreiras: argila, conglomerado e arenito. Occorrem também arenitos, calcários, e terços de argila
			CE2	Intrusões Alcalinas: (a) de Cabo Frio; (b) de São Paulo; (c) de São João del-Rei; (d) de São João del-Rei e São Paulo; (e) de São João del-Rei e São Paulo; (f) de São João del-Rei e São Paulo; (g) de São João del-Rei e São Paulo; (h) de São João del-Rei e São Paulo; (i) de São João del-Rei e São Paulo; (j) de São João del-Rei e São Paulo; (k) de São João del-Rei e São Paulo; (l) de São João del-Rei e São Paulo; (m) de São João del-Rei e São Paulo; (n) de São João del-Rei e São Paulo; (o) de São João del-Rei e São Paulo; (p) de São João del-Rei e São Paulo; (q) de São João del-Rei e São Paulo; (r) de São João del-Rei e São Paulo; (s) de São João del-Rei e São Paulo; (t) de São João del-Rei e São Paulo; (u) de São João del-Rei e São Paulo; (v) de São João del-Rei e São Paulo; (w) de São João del-Rei e São Paulo; (x) de São João del-Rei e São Paulo; (y) de São João del-Rei e São Paulo; (z) de São João del-Rei e São Paulo
CENÔZOICO	MESOZOICO	CRETÁCEO		
CENÔZOICO	PALEOZOICO	CARBÔNIFERO		
			CENÔZOICO	PROTEROZOICO
CENÔZOICO	PROTEROZOICO	MESOPROTEROZOICO		
			CENÔZOICO	PROTEROZOICO

NOTAS: Unidades em (a), (b) de São Paulo; (c) de São João del-Rei; (d) de São João del-Rei e São Paulo; (e) de São João del-Rei e São Paulo; (f) de São João del-Rei e São Paulo; (g) de São João del-Rei e São Paulo; (h) de São João del-Rei e São Paulo; (i) de São João del-Rei e São Paulo; (j) de São João del-Rei e São Paulo; (k) de São João del-Rei e São Paulo; (l) de São João del-Rei e São Paulo; (m) de São João del-Rei e São Paulo; (n) de São João del-Rei e São Paulo; (o) de São João del-Rei e São Paulo; (p) de São João del-Rei e São Paulo; (q) de São João del-Rei e São Paulo; (r) de São João del-Rei e São Paulo; (s) de São João del-Rei e São Paulo; (t) de São João del-Rei e São Paulo; (u) de São João del-Rei e São Paulo; (v) de São João del-Rei e São Paulo; (w) de São João del-Rei e São Paulo; (x) de São João del-Rei e São Paulo; (y) de São João del-Rei e São Paulo; (z) de São João del-Rei e São Paulo

**CONVENÇÕES GEOLOGICAS**

—	Conexão
—	Falha ou fratura excêntrica
—	Falha ou zona de cisalhamento excêntrica
—	Falha ou zona de cisalhamento compressional
—	Falha ou zona de cisalhamento transpressional estral
—	Zona de movimento transpressional distal
—	Falha ou zona de cisalhamento transcorssional distal
—	Falha ou zona de cisalhamento transcorssional sinistral
—	Anticlinal no perfilamento normal com falha incluído

**CONVENÇÕES GEOLOGICAS DA MARGEM CONTINENTAL**

—	Alto	—	Sublúvia
—	Cala	—	Delta de Sal
—	Ilha ou Zona de Falhas Deslocadas	—	Ilhas (metros)
—	Falha excêntrica	—	Escala BATIMÉTRICA
—	Linha de Cheia	—	0 - 500 m
—	Delta de Margem	—	50 - 100 m
—	Canal Submarino	—	100 - 200 m
—	Depósito Submarino	—	200 - 300 m
—		—	300 - 400 m
—		—	400 - 500 m
—		—	500 - 600 m
—		—	600 - 700 m
—		—	700 - 800 m
—		—	800 - 900 m
—		—	900 - 1000 m
—		—	1000 - 1500 m
—		—	1500 - 2000 m
—		—	2000 - 3000 m
—		—	3000 - 4000 m
—		—	4000 - 5000 m
—		—	5000 - 6000 m
—		—	6000 - 7000 m
—		—	7000 - 8000 m
—		—	8000 - 9000 m
—		—	9000 - 10000 m