



PLANTA CHAVE

LEGENDA

- Sede Municipal
- LT 500 kV Estreito Cachoeira Paulista C1 C2
- ▲ Falha contracional (inversa ou empurrão)
- ▲ Falha ou fratura
- ▲ Falha ou zona de cisalhamento compressional
- ▲ Falha ou zona de cisalhamento extensional
- ▲ Falha ou zona de cisalhamento indiscriminada
- ▲ Falha ou zona de cisalhamento transcorrente dextral
- Lineamentos estruturais: traços de superfícies S
- Zona de cisalhamento transposicional
- - - Contato Geológico Aproximado
- Limite municipal

| ERA | PERÍODO | UNIDADE | DESCRIÇÃO | |
|--------------|--|----------------------|--|--------------------------------|
| FANEROZÓICO | CENOZÓICO | N1dl | Coberturas detriticas indiferenciadas | |
| | | Q2a | Depósitos aluvionares | |
| | | Qdi | Coberturas detrito-lateríticas ferruginosas | |
| | | Er | Resende | |
| | | Esp | São Paulo | |
| | MESOZÓICO | CRETACEO | K1_Δ_sg | Serra Geral |
| | | | K2m | Marília |
| | | JURÁSSICO | J3K1bt | Botucatu |
| | | | NP3p_v_2cm | Granito Cachoeira de Minas |
| | | | NP3p_v_2sap | Granito Serra do Alto da Pedra |
| PROTEROZÓICO | TONIANO | NP3s_y | Granitoides indiferenciados do orógeno Socorro-Guaxupé | |
| | | NP3p_v_2l | Granitoides tipo I, tardi-orogênicos do orógeno Paranaíplacaba | |
| | | NP3s_y_1c | Charnockitoides sinorogênicos, do orógeno Socorro-Guaxupé | |
| | | NP2_v_1sc | Granito Serra dos Coelhos | |
| | | NPaa | Araxá - Unidade A | |
| | | NPaaht | Araxá - Unidade A, hematita xisto, quartzito | |
| | | NParg | Arantina (fácies granulito) | |
| | | NPagb | Andrelândia, gnáissica com intercalações de quartzitos | |
| | | NPagv | Andrelândia, metagrauvascas | |
| | | NPam | Andrelândia, migmatitos | |
| NPaq | Andrelândia, quartzítica | | | |
| NPax | Andrelândia, xistos e paragnaisses | | | |
| NPegg | Embu - paragnaissica | | | |
| NPpt | Petúnia | | | |
| NPvg | Varginha - Guaxupé - granulítica basal | | | |
| NPvm | Varginha - Guaxupé - paragnaissica migmatítica superior | | | |
| NPvog | Varginha - Guaxupé - ortognaissica migmatítica intermediária | | | |
| ARQUEANO | MESOZOICO | MPci | Canastra Indiviso | |
| | | PALEOZOICO | PPpa | Orognaisse Pouso Alegre |
| | | | PPsg | São Gonçalo do Sapucaí |
| SIBERIANO | PPsg | Serra de São Gonçalo | | |
| | A3cg | Campos Gerais 2 | | |
| A3fm | Fortaleza de Minas | | | |
| A3fm_mu | Fortaleza de Minas, rochas metaultamáficas | | | |

NOTAS

SIRGAS 2000
 Projection: Transverse Mercator
 Central Meridian: -51

1:100.000

TRACTEBEL ENGIE edp

Cliente: EDP - Energias do Brasil S.A.

Aprovação: Data

LEVANTAMENTO GEOLÓGICO AO LONGO DA LT

LT 500 kV ESTREITO - CACHOEIRA PAULISTA C1/C2

Des. Nº: L18-MP-F-6.2.3-004 | Revisão: 0 | Folha: 04/13 | Escala: 1:100.000