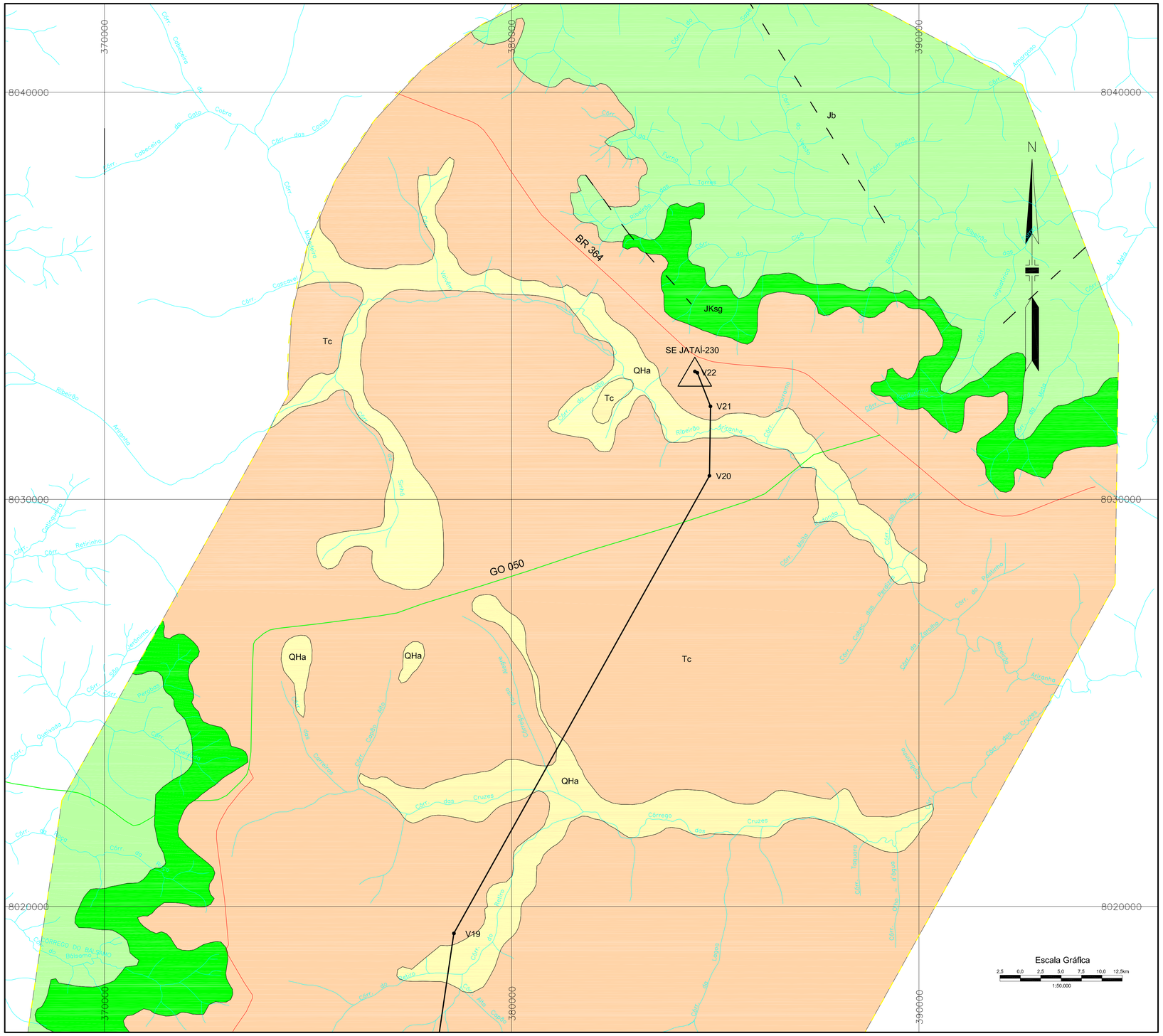


Convenções Cartográficas

- Rodovia Não Pavimentada
- Rodovia Pavimentada
- Rodovia Planejada
- Hidrografia
- Cidade
- LT - Estudo doTraçado
- Área Influência
- Subestação

Legenda

Cenozóico

COBERTURAS CENOZÓICAS

Quaternário

- QHa - Depósitos Aluvionares - Areias, cascalhos, material siltico e argiloso
- QPi - Cobertura Arenosa Indiferenciada - Areia fina a grossa

Terciário

- Tc - Formação Cachoeirinha - Sedimentos areno-argilosos

Mesozóico

GRUPO BAURU

Cretáceo

- Ka - Adamantina - Arenitos finos a muito finos cremes a cinza pardos, alterados, friáveis e às vezes conglomeráticos. Frequentemente ocorrem níveis de sílex e chert.
- Ksa - Formação Santo Anastácio - Arenitos finos a médios com menos de 15% de matriz, bem selecionados, homogêneos, recobertos por película limonítica.

GRUPO SÃO BENTO

Jurássico/Cretáceo

- JKsg - Formação Serra Geral - Basaltos de filiação toleítica, cor cinza-esverdeada a preta, marrom quando alterado, maciço, isotrópico, mostrando aspecto homegêneo com variedades amigdaloidais no topo

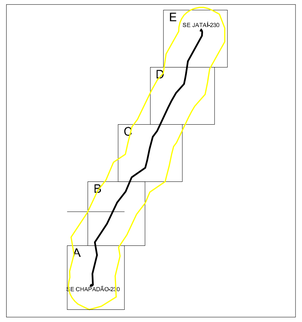
Jurássico

- Jb - Formação Botucatu - Aenitos eólicos róseos a avermelhados, bem selecionados, finos a médios, ligeralmente silicificados, com estratificações cruzadas de pequeno a grande porte; restritamente ocorrem lentes de arenito conglomerático e camadas de siltito e argilito

Estruturas

- Falha Normal
- Falha Indiscriminada

Articulação



Fonte: INPE - Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais

Satélite CBERS 2B. Sensor: CCD. Órbita e Ponto: 161/120 e 161/121(2008). Canais: 3R4G2B

Fonte: AGETOP - Agência Goiana de Transportes e Obras. Cartas Topográficas: SE-22-V-C, SE-22-V-D, SE-22-Y-A, SE-22-Y-B e SE-22-Y-D. Escala 1:250.000

Base Cartográfica: Projeção Universal Transversa de Mercator. Datum Horizontal SAD-69 . Meridiano Central -51. Fuso 22.

REFERÊNCIAS

Nº	DATA	POR	DESCRIÇÃO DAS REVISÕES

REVISÕES

CTE centro tecnológico de engenharia ltda

RELATÓRIO AMBIENTAL SIMPLIFICADO

LT - Bloco 01 (SE Chapadão do Sul - SE Jataí)

PROJETO: PERICLES PRADO			CONTEÚDO: MAPA GEOLÓGICO	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: FAUSTO N. M. SARMENTO				
COORDENADOR DO PROJETO: J. ALOÍSIO DA SILVA				
VER.PROJ.: PERICLES	APROV.: FAUSTO	DATA: 10/2009	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 05 / 05
DES.: ANA LÚCIA	VER.DES.: FAUSTO	DATA: 10/2009	Nº CTE: 238-19-RS-748-DE-002 E	