

LEGENDA

SIGLA	UNIDADE	DESCRIÇÃO	IDADE
Q2a	Depósitos Aluvionares	Sedimentos aluvionares inconsolidados constituídos por seixos, areias finas a grossas, com níveis de cascalhos, lentes de material silto-argiloso e restos de matéria orgânica, relacionados a planícies de inundação, margens, barras de canal e canais fluviais atuais. Localmente, podem conter matacões.	Cenozoico
N4v	Formação Vazantes	Sedimentos arenosos, arenoargilosos, com lentes argilosas e congloméricas.	Cenozoico
N2Q1dl	Cobertura Detrito-Laterítica	Coberturas de solos residuais argilo-arenosos e argilo-siltosos, total ou parcialmente lateritizados, exibindo cangas ferruginosas escuras a marrom-avermelhadas. Podem conter, ainda, níveis de areia e argila compactas. Com níveis congloméricos na porção inferior.	Cenozoico
NP1sa	Complexo Salgueiro	Associações de filitos, micaxistos, gnaisse (migmatíticos), rochas metamórficas, formação ferrífera bandada, mármores e rochas calcissilicáticas.	Neoproterozoico
MP3NP1rp	Grupo Rio Preto	Metasedimentos predominantemente arenopelíticos com intercalações de metadiamictitos, metamargas, metacherts e, localmente, xistos verdes.	Neoproterozoico
MPsn	Formação Sítio Novo	Quartzito puro, feldspático ou lítico, com níveis de metaconglomerado e filito. Raro metadolomito.	Mesoproterozoico

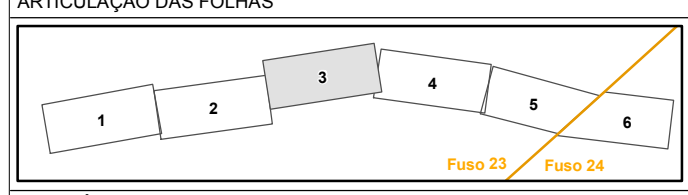
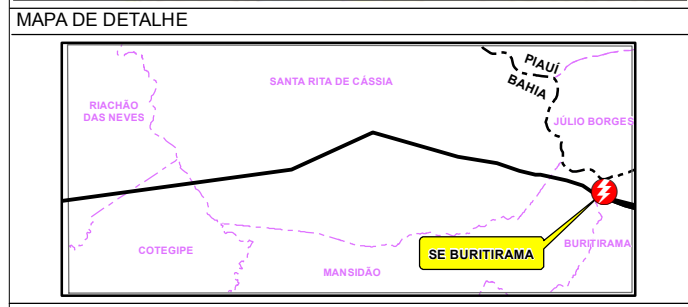
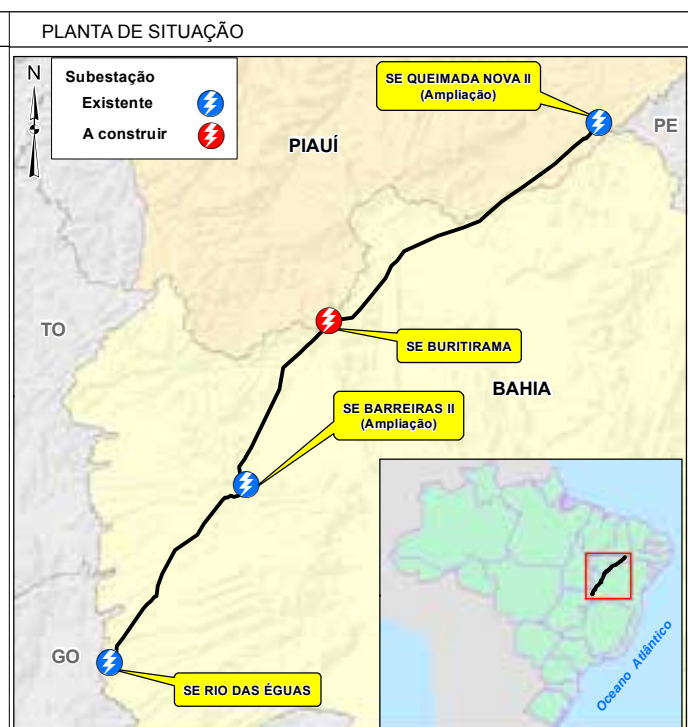
PONTOS DE CAMPO

ESTRUTURAS

- ×— Falha de Rejeito Direcional
- Falha Indiscriminada
- ▲ Falha Inversa/Empurrão
- Lineamento Estrutural

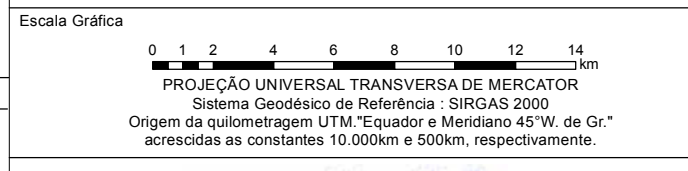
CONVENÇÕES

ESTRADA PAVIMENTADA		CURSO D'ÁGUA PERENE / INTERMITENTE	
ESTRADA SEM PAVIMENTAÇÃO		CORPO D'ÁGUA OU REPRESA PERENE / INTERMITENTE	
IDENTIFICAÇÃO DE ESTRADA - ESTADUAL / FEDERAL		DIREÇÃO DO FLUXO D'ÁGUA	
FERROVIA		TERRENO SUJEITO A INUNDAÇÃO	
PONTE / TRAVESSIA		TRAÇADO PREFERENCIAL DO EMPREENDIMENTO	
LIMITE INTERMUNICIPAL		VÉRTICE DA LT	
LIMITE INTERESTADUAL		LIMITE DA ÁREA DE ESTUDO - AE DO MEIO FÍSICO	
LINHA DE TRANSMISSÃO EXISTENTE		SUBESTAÇÃO DE ENERGIA	
ÁREA URBANA			
SEDE MUNICIPAL / LOCALIDADES			
AERÓDROMO / CAMPO DE POUSO			



REFERÊNCIAS

- Cartas Geológicas na Escala 1:250.000 - IBGE (SD.23 - Brasília, 2014; SC.23 - São Francisco, 2012; SC.24 - Aracaju, 2016)
- Divisão Político-Administrativa do Brasil (IBGE, 2015)
- Base vetorial contínua Escala: 1:250.000 (IBGE, 2015).
- Mosaico de Imagens do Satélite Spot, resolução espacial 1,5m (Equatorial, 05/2017).
- Mosaico de Imagens do Satélite Landsat 8, sensor OLI, composição colorida R(6)-G(5)-B(4), resolução espacial 30m (Setembro/Outubro de 2016).



Cartografia Digital	Biodinâmica	Data	Setembro/2017
Projeto	Biodinâmica	Data	Setembro/2017
Aprovado	Biodinâmica	Data	Setembro/2017

LT 500 KV RIO DAS ÉGUAS – BARREIRAS II – BURITIRAMA – QUEIMADA NOVA II

ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL - EIA

ILUSTRAÇÃO 6 – GEOLOGIA

Escala	1:250.000	Data	Setembro/2017
Mapa	Ilustração_6_-_Geologia_FL_03_mxd	Folha	03/06