



LEGENDA:

-  Drenagem Superficial
-  Linhas Equipotenciométricas e Cargas Hidráulicas (m)
-  Direção de Fluxo
-  Área Diretamente Afetada (ADA)
-  Área de Influência Direta (AID)

Unidade Aquífera

 Aquífero Poroso

Domínio Hidrogeológico associado à Bacias Sedimentares. Em termos hidrogeológicos, possui alta favorabilidade para o armazenamento de água subterrânea, e constituem os mais importantes reservatórios em decorrência da grande espessura de sedimentos e da alta porosidade/permeabilidade de suas litologias. Possui alta a média favorabilidade hidrogeológica e inclui uma das principais unidades aquíferas da bacia do Parnaíba, a Formação Piauí, que litologicamente engloba arenitos de granulometria variável, siltitos, conglomerados sustentados pela matriz e siltitos e folhelhos subordinados. De forma esparsa, ocorrem níveis de calcário.

1 cm = 4 km

Datum: SIRGAS 2000. Zona 23S.

			TÍTULO	MAPA POTENCIOMÉTRICO/ UNIDADE AQUÍFERA			
			LOCAL	Alto Parnaíba/ Santa Filomena	CIDADE/UF	Tasso Fragoso	DATA
PROJETO	UHE CANTO DO RIO		ELABORADO POR:	Larissa Santos		ESCALA	Gráfica
RESPONSÁVEL TÉCNICO	Geól. Mauricio M. Krüger CREA: 51.023/D-PR		APROVADO POR:	Mauricio M. Krüger		DESENHO No:	1