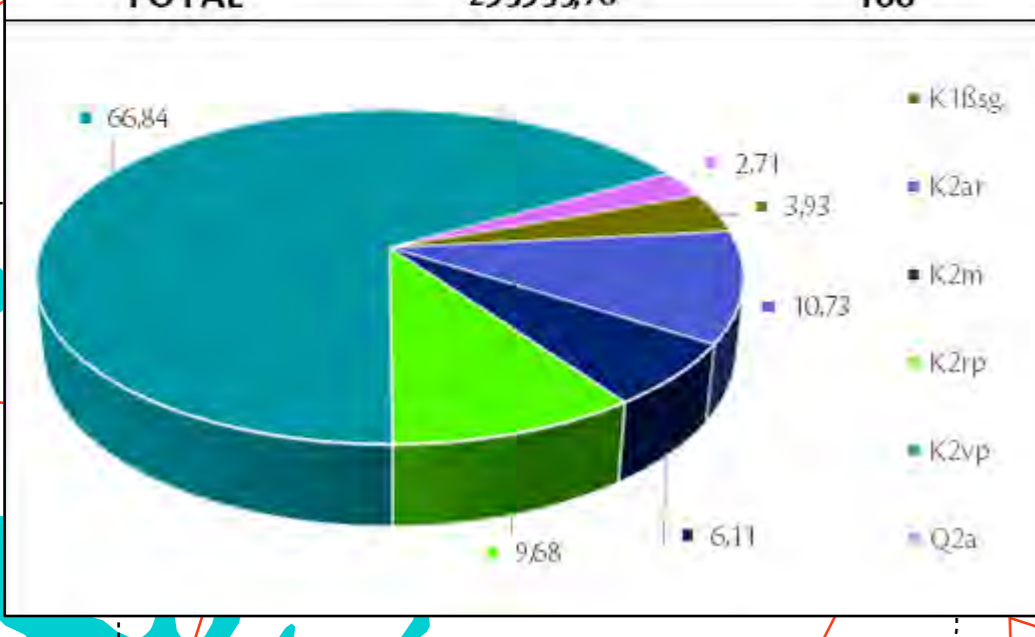


Unidade	Área (ha)	%
K1Bsg	11554,96	3,93
K2ar	31553,91	10,73
K2m	17954,34	6,11
K2rp	28453,00	9,68
K2vp	196475,90	66,84
Q2a	7963,59	2,71
TOTAL	293955,70	100



CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- SEDES MUNICIPAIS
- LIMITE MUNICIPAL
- LIMITE ESTADUAL
- VIAS
- ÁREA URBANA
- MASSA D'ÁGUA

LEGENDA

- Subestações
- Linha de Transmissão 500kV Marimbondo II-Assis
- Área de Influência Indireta - Meio Físico e Biótico

Classificação Litológica

Sigla - Unidade Litológica - Descrição

- K1Bsg - Formação Serra Geral - Basalto e basalto andesito de filiação tholeítica riolito e riolítico, intercalada camadas de arenito, litarenito e arenito vulcânico.
- K2ar - Araçatuba - Siltito e arenito muito fino, cor cinza esverdeado, maciço, camadas tabulares. Ambiente continental desértico-paludal.
- K2m - Marília - Arenito grosso a fino, amarelado e vermelho, conglomerático com clastos de quartzo, quartzito, calcidônia, nódulo carbonático retilobado, arenito, pelito, basalto, lamito marrom, calcidritos, calcarenitos, calcilitos, arenito fino a médio.
- K2rp - S. J. do Rio Preto - Arenito fino a muito fino, marrom claro a bege, moderadamente a mal selecionados, pouco maduro, conglomerática, exibindo clastos de lamito, argilito, sílica, nódulos carbonáticos, fragmentos de ossos e carapaças.
- K2vp - Vale do Rio do Peixe - Arenito muito fino a fino cor marrom, rosa e alaranjado, de camadas tabulares de siltito maciço, cor creme a marrom e lentes de arenito conglomerático com intraclastos argilosos ou carbonáticos.
- Q2a - Depósito Aluvionares - Área, cascalho e sedimentos areno-argilosos.



PARÂMETROS CARTOGRÁFICOS

0 5 10 20 km

PROJEÇÃO GEOGRÁFICA
DATUM HORIZONTAL-SIRGAS 2000
MÉRIDIANO CENTRAL: 51

FONTE

- Linha de Transmissão 500 kV Marimbondo II-Assis: INCOMISA, 2013;
- Área de Influência Indireta: AMBIENTARE, 2013;
- Subestações: INCOMISA, 2013;
- Vias, Hidrografia, Ferrovias, Limite Estadual, Localidades, Limite Municipal, Área Urbana, Massa d'Água: IBGE, 2011
- Classificação Litológica: CPRM, 2013.

EMPREENDEDOR / CLIENTE	EXECUÇÃO	
PROJETO		
LINHA DE TRANSMISSÃO 500kV MARIMBONDO II - ASSIS		
TEMA		
GEOLOGIA		
ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA - MEIO FÍSICO/BIÓTICO		
ARTICULAÇÃO GERAL		
ESCALA	DESENHO	PRODUTO
1:950.000	Renata Maciel Eng. Ambiental CREA 17115/D-DF	LT-MA-08
DATA		
DEZEMBRO/2013		