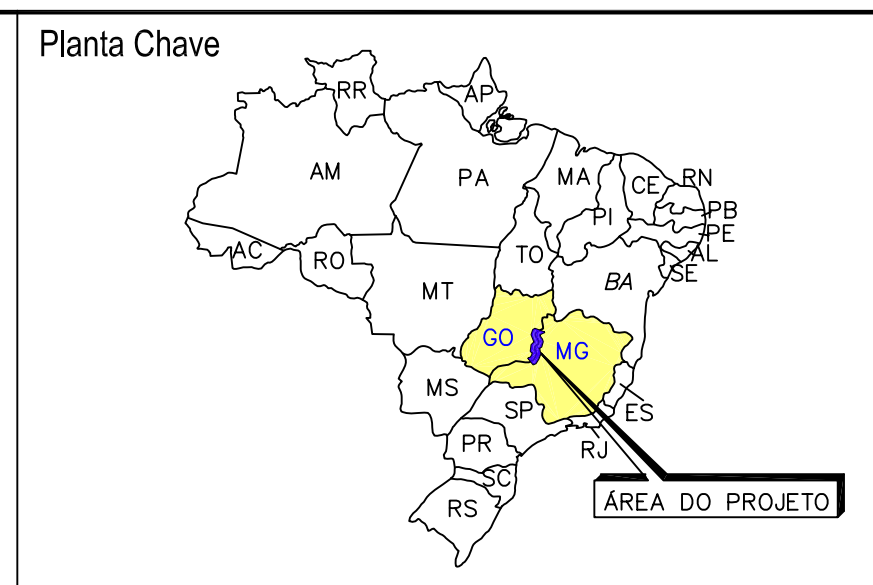


### Convenções Cartográficas

- Sede Municipal
- Estrada Pavimentada
- Estrada Não Pavimentada
- Limite Interestadual
- Limite Municipal
- Limite Bacia Hidrográfica
- Limite Reservatório
- Barragem / Hidrografia

### Legenda de Aptidão Agrícola

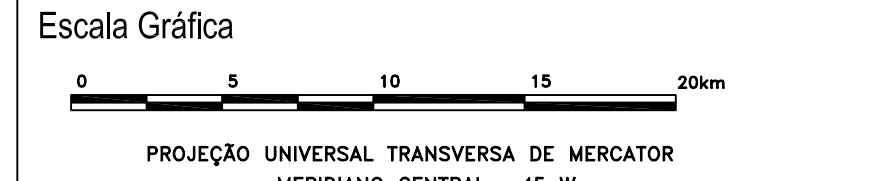
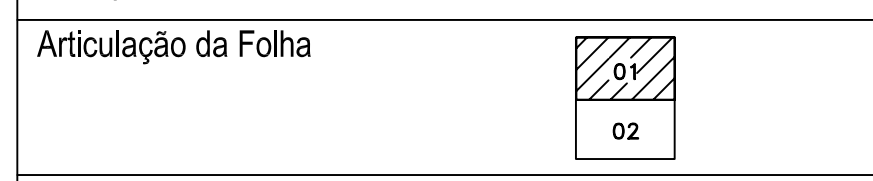
1bC	Terras com aptidão regular para lavouras no nível de manejo B e boa no nível C
2bc	Terras com aptidão regular para lavouras nos níveis de manejo B e C
4p	Terras com aptidão regular para pastagem plantada
5n / 5(n)	Terras com aptidão regular e restrita para silvicultura e/ou pastagem natural
/M	Indica ter na unidade componente com aptidão superior
/P	Indica ter na unidade componente com aptidão inferior



### Legenda

Classificação da Aptidão Agrícola	Utl_Mp	Classes de Solos
1bC	LVA1	LATOSSOLO VERMELHO Distritico nissidico, textura argilosa, A moderado, relevo plano a suave ondulado.
1bC	LVA11	LATOSSOLO VERMELHO Distritico fipico, textura argilosa, A moderado, relevo plano a suave ondulado.
1bC/P	LVA2	LATOSSOLO VERMELHO Distritico fipico, textura argilosa, A moderado, relevo plano a suave ondulado.
1bC	LVA3	LATOSSOLO VERMELHO Distritico fipico + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distritico fipico, ambas texturas argilosa, A moderado, relevo plano a suave ondulado.
1bC	LVA4	LATOSSOLO VERMELHO Distritico fipico + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distritico fipico, ambas texturas argilosa, A moderado, relevo plano a suave ondulado.
1bC	LVA5	LATOSSOLO VERMELHO Distritico fipico + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distritico fipico, ambas texturas argilosa, A moderado, relevo plano a suave ondulado.
1bC/P	LVA6	LATOSSOLO VERMELHO Distritico fipico, textura argilosa + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distritico fipico, ambas texturas argilosa, A moderado, relevo plano a suave ondulado.
1bC	LVA7	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distritico fipico, textura argilosa, A moderado, relevo suave ondulado.
1bC	LVA8	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distritico fipico, textura argilosa, A moderado, relevo plano a suave ondulado.
2bc	LVA44	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distritico fipico, textura argilosa cascalhenta, A moderado, relevo plano a suave ondulado.
1bC	LVA45	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distritico fipico + LATOSSOLO VERMELHO Distritico fipico, ambas texturas argilosa, A moderado, relevo suave ondulado.
1bC	LVA7	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distritico fipico + LATOSSOLO VERMELHO Distritico fipico, ambas texturas argilosa, A moderado, relevo plano a suave ondulado.
1bC/P	LVA47	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distritico fipico, textura argilosa + LATOSSOLO VERMELHO Distritico fipico, ambas texturas argilosa, A moderado, relevo plano a suave ondulado.
1bC	LVA48	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distritico fipico, textura média, ambas A moderado, relevo suave ondulado. 175,28 0,22
1bC/P	LVA10	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distritico fipico, textura argilosa, relevo plano a suave ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, textura média/argilosa cascalhenta, relevo suave ondulado, ambas A moderado.
2bc	CXB1	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, textura média cascalhenta e média/argilosa cascalhenta, A moderado, relevo suave ondulado e ondulado.
5(n)	CXB2	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, relevo ondulado e forte ondulado, ambas texturas média cascalhenta, argilosa cascalhenta e média/argilosa cascalhenta, A moderado, relevo suave ondulado. 5654,85 7,01
5(n)	CXB3	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, relevo plano a suave ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, relevo ondulado e forte ondulado, ambas texturas média cascalhenta, argilosa cascalhenta e média/argilosa cascalhenta, A moderado, relevo suave ondulado e ondulado. 2568,82 5,16
5n/M	CXB4	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distritico + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Eutrifico, ambas texturas média cascalhenta, argilosa cascalhenta e média/argilosa cascalhenta, A moderado, relevo suave ondulado e ondulado.
5n/M	CXB5	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, relevo suave ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, relevo ondulado e forte ondulado, ambas texturas média cascalhenta, argilosa cascalhenta e média/argilosa cascalhenta, A moderado, relevo suave ondulado e ondulado. 2568,82 5,16
5(n)/P	CXB7	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, relevo suave ondulado e ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, relevo ondulado e forte ondulado, ambas texturas média cascalhenta, argilosa cascalhenta e média/argilosa cascalhenta, A moderado, relevo suave ondulado e ondulado + AFLORAMENTOS DE ROCHA.
5(n)	CXB8	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, relevo suave ondulado e ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, relevo ondulado e forte ondulado, ambas texturas média cascalhenta, argilosa cascalhenta e média/argilosa cascalhenta, A moderado, relevo suave ondulado e ondulado + AFLORAMENTOS DE ROCHA.
5(n)	CXB9	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, relevo suave ondulado e ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, relevo ondulado e forte ondulado, ambas texturas média cascalhenta, argilosa cascalhenta e média/argilosa cascalhenta, A moderado, relevo suave ondulado e ondulado. 524,09 0,36
5n/M	CXB10	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, relevo suave ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, relevo ondulado e forte ondulado, ambas texturas média cascalhenta, argilosa cascalhenta e média/argilosa cascalhenta, A moderado, relevo suave ondulado e ondulado + ARGISSOLO VERMELHO Distritico a Eutrifico, textura média/argilosa cascalhenta e argilosa cascalhenta, relevo suave ondulado e ondulado, ambas A moderado.
5(n)/M	CXB11	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, relevo suave ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, relevo ondulado e forte ondulado, ambas texturas média cascalhenta, argilosa cascalhenta e média/argilosa cascalhenta, A moderado, relevo suave ondulado e ondulado, ambas A moderado + AFLORAMENTOS DE ROCHA.
5(n)	CXB12	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, relevo suave ondulado e forte ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, relevo ondulado e forte ondulado, ambas texturas média cascalhenta, argilosa cascalhenta e média/argilosa cascalhenta, A moderado, relevo suave ondulado e ondulado + AFLORAMENTOS DE ROCHA.
5(n)/M	CXB13	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, relevo suave ondulado e montanhoso + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, relevo ondulado e forte ondulado, ambas texturas média cascalhenta, argilosa cascalhenta e média/argilosa cascalhenta, A moderado + GLEISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, relevo plano a suave ondulado.
4p	CXB4	GLEISSOLO HÁPLICO Tb Distritico, A moderado e proeminente, relevo plano a suave ondulado.

- ### Referências
- Cartografia convencional 1:100.000 IBGE (Folhas Luziânia; Cachoelra do Queimado; Cristalina; Ribeirão Arrajado; Cavalcães; Serra da Tiririca; Campo Alegre de Goiás; Guarda-Mor; Catalão e Coromandel).
  - EIA do AHE Serras do Faço, Agosto 2000 ( Folhas 1/2 e 2/2).
  - Imagem de satélite Landsat TM 3 e 5.



<b>Agrat</b>	<b>biodinâmica</b> engenharia e meio ambiente lda
Aprovado Carlos Fernando Barroso Montano	Crea / RJ 49.721-D
Aprovado Raul Odemar Pitthan	Crea / RJ 21.807-D

### AHE PAULISTAS

#### ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL - EIA MAPA DE SOLOS E DA APTIDÃO AGRÍCOLA DAS TERRAS ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA (AII)

Escala	1:250.000	Data de Emissão	Outubro, 2004
Número	ILUSTRAÇÃO 4	Arquivo Digital	Ilustração 4a