



Legenda

- Info-estrutura
- Verghina
- Ma - Floresta Ombrófila Densa Montana - vegetação de porte alto e estrutura do dossel uniforme, sem alterações significativas. Situa-se entre 400 e 1100m de altitude e ocorre no Planalto Guapirapava em relevo de morro e escostas.
- MAa - Floresta Ombrófila Densa Aluvial - vegetação arborea densa especializada. Ocorre ao longo dos cursos d'água, nas planícies fluviais.
- MAob - Floresta Ombrófila Densa Submontana - vegetação de porte alto e estrutura do dossel uniforme, sem alterações significativas. Ocorre entre 400 e 900m de altitude, nas terras e matas baixas do relevo de escostas da Serra de Paranapiacaba.
- MAba - Floresta Ombrófila Aberta Submontana - vegetação primária de porte alto e estrutura do dossel desuniforme com forte alteração devido a presença abundante de bambus.
- Maas - Floresta Ombrófila Densa Montana - vegetação de porte alto
- MAob - Floresta Ombrófila Aberta Montana - vegetação de porte alto e estrutura do dossel desuniforme com forte alteração devido à presença abundante de bambus.
- MAa - Floresta Ombrófila Densa Montana - vegetação de porte alto e estrutura do dossel desuniforme com forte alteração devido à ocorrência de sucessões encampanadas.
- MAba - Floresta Ombrófila Densa Aberta Montana - vegetação arborea de porte médio a baixo, densa com dossel uniforme, sem alterações significativas. Na área do Parque ocorre acima dos 800m de altitude ocupando as áreas de solos rasos.
- Mba - Floresta Ombrófila Densa Montana - vegetação de porte médio a alto com dossel uniforme, sem alterações significativas. Situa-se entre 700 e 900m de altitude em relevo de morro da Serra de Paranapiacaba.
- Mba - Floresta Ombrófila Densa Montana - vegetação de porte médio a alto com dossel uniforme, sem alterações significativas. Situa-se entre 700 e 900m de altitude em relevo de morro da Serra de Paranapiacaba.
- Sba - Mata Secundária Densa, porte baixo com forte alteração.
- Sma - Mata Secundária Aberta, porte médio com alteração.
- Sma - Mata Secundária Densa, porte médio, com alteração.
- R - Reboflorestamento
- U - Usina Aruanjão
- C - Campo Administrativo - vegetação de porte herbáceo/graminóide, ocorre acima dos 1000m de altitude em áreas de exposição rochosa e solos rasos.
- Lago
- Limite Municipal

Projeto: **Plano de Manejo Parque Estadual Carlos Botelho**

Título: **Tipos Vegetacionais Presentes no Parque Estadual Carlos Botelho**

Projeção: Lat/Long
Datum: SAD/69

950 475 0 950 1.900
1:35.000 Metros

INSTITUTO EKOS BRASIL INSTITUTO FLORESTAL Fundação Florestal SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE SÃO PAULO

Fonte: Bases Cartográficas Digitais IBGE e Instituto Florestal
Edição: Instituto Ekos Brasil
Elaboração: Georgina Lirio