

Anexo 5.2.1-4 - Dominância dos Táxons

Táxons \ dominância	Rio Madeira	Tributários	LC.01
Cianobactérias			
<i>Aphanocapsa delicatissima</i>		R	
<i>Aphanocapsa holsatica</i>	R		
<i>Aphanocapsa incerta</i>		R	
<i>Anathece minutissima</i>		R	
<i>Coelosphaerium kuetzingianum</i>		R	
Chroococcales 2		R	
Chroococcales 3		R	
Chroococcales 5		R	
<i>Chroococcus dispersus</i>			R
<i>Chroococcus distans</i>		R	
<i>Chroococcus minor</i>	R	R	R
<i>Chroococcus minutus</i>	R	R	R
cf <i>Chroococcus planctonicus</i>		R	R
<i>Cyanodictyon filiforme</i>		R	
<i>Cyanodictyon imperfectum</i>		R	
<i>Cyanonephron styloides</i>	R		
<i>Cyanogranis ferruginea</i>	R	R	
<i>Dolichospermum</i> sp.	R		
cf <i>Eucapsis paralellepipedon</i>		R	R
cf <i>Eucapsis starmachii</i>	R		
<i>Geitlerinema amphibium</i>		R	R
<i>Jaaginema subtilissima</i>		R	
<i>Merismopedia marsonii</i>		R	
<i>Merismopedia tenuissima</i>	R	R	R
<i>Merismopedia warmeginiana</i>		R	
Oscillatoriales 1	R		
<i>Phormidium</i> cf <i>formosum</i>		R	
<i>Planktolyngbya limnetica</i>	R	R	
<i>Pseudanabaena limnetica</i>	R	R	
<i>Romeria linearis</i>			R
<i>Romeria victoriae</i>		R	
<i>Synechococcus nidulans</i>	R	R	PA
<i>Synechocystis aquatilis</i> (1)		R	
<i>Synechocystis aquatilis</i> (2)	R	R	R

UHE Santo Antônio no Rio Madeira

2541-00-MLM-RL-0008-00

Monitoramento Limnológico e de Macrófitas Aquáticas -
Relatório 8 / Fase de Operação

Táxons \ dominância	Rio Madeira	Tributários	LC.01
Crisofíceas			
<i>Bitrichia amazonica</i>		R	
<i>Bitrichia</i> sp.		R	
<i>Chromulina cf elegans</i>		R	
<i>Chromulina gyrans</i>	R	R	R
<i>Chromulina microplankton</i>	R	R	R
<i>Chromulina</i> sp. 2		R	
<i>Chromulina</i> sp. 3		R	
<i>Chromulina</i> sp. 6		R	
<i>Chromulina</i> sp. 10		R	R
<i>Chromulina pascheri</i>		R	
<i>Chrysococcus punctiformis</i>	R	R	R
<i>Chrysococcus cf rufescens</i>			R
<i>Chrysococcus</i> sp.1	R	R	R
<i>Chrysococcus</i> sp. 2	R	R	
<i>Chrysococcus</i> sp. 3		R	
<i>Chrysococcus</i> sp. 4	R	R	
<i>Chrysococcus</i> sp. 5		R	
Chrysophyceae 1		R	R
Chrysophyceae 2	R	R	
Chrysophyceae 5		R	
Chrysophyceae 6		R	
Chrysophyceae 7		R	
Chrysophyceae 11			R
Chrysophyceae 12	R	R	
Chrysophyceae 16		R	
Chrysophyceae 20		R	
<i>Dynobryon bavaricum</i>		R	
<i>Mallomonas cf. limnicola</i>		R	
<i>Mallomonas</i> sp. 3		R	
<i>Mallomonas</i> sp. 4		R	
<i>Mallomonas</i> sp. 13		R	
<i>Mallomonas</i> sp.18		R	
<i>Ochromonas cf. minuscula</i>		R	
<i>Ochromonas</i> sp. 1		R	
<i>Ochromonas</i> sp. 2		R	

Táxons \ dominância	Rio Madeira	Tributários	LC.01
Xantofíceas			
<i>cf. Tribonema</i>		R	
<i>Goniochloris mutica</i>		R	
Diatomáceas			
<i>Aulacoseira distans</i>	R	R	
<i>Aulacoseira granulata</i> var. <i>granulata</i>	R		
<i>Aulacoseira granulata</i> var. <i>angustissima</i>		R	
<i>Aulacoseira herzogii</i>	R		
Cêntrica 4		R	
<i>Cyclotella meneghiniana</i>		R	
<i>Eunotia</i> sp.	R		
<i>Nitzschia gracilis</i>		R	
<i>Nitzschia palea</i>		R	
<i>Pinnularia</i> sp.	R		
<i>Tabellaria</i> sp.		R	
<i>Urosolenia eriensis</i>	R	R	R
<i>Urosolenia longiseta</i>		R	
<i>Urosolenia nauii</i>		R	
Rafidofíceas			
<i>Gonyostomum semem</i>		R	
<i>Gonyostomun</i> cf. <i>latum</i>		R	R
<i>Merotrichia</i> sp.		R	
Criptofíceas			
<i>Chroomonas acuta</i>	R	R	
<i>Chroomonas</i> cf. <i>nordesdtii</i>			R
<i>Chroomonas</i> sp. 4		R	
<i>Cryptomonas brasiliensis</i>	R	R	R
<i>Cryptomonas</i> sp. 2		R	
<i>Cryptomonas</i> cf. <i>erosa</i>		R	
<i>Cryptomonas</i> cf. <i>marssonii</i>	R	R	R
<i>Cryptomonas minima</i>		R	
<i>Cryptomonas</i> cf. <i>obovata</i>			R
<i>Cryptomonas</i> cf. <i>phaseolus</i>		R	
<i>Cryptomonas pyrenoidifera</i>		R	
<i>Cryptomonas tetrapyrenoidosa</i>			R
<i>Rhodomonas lacustris</i>	R	R	R
<i>Rhodomonas</i> sp. 1		R	

UHE Santo Antônio no Rio Madeira

2541-00-MLM-RL-0008-00

Monitoramento Limnológico e de Macrófitas Aquáticas -
Relatório 8 / Fase de Operação

Táxons \ dominância	Rio Madeira	Tributários	LC.01
Dinoflagelados			
Dinoflagelado 3			R
<i>Durinskia baltica</i>		R	
<i>Gymnodinium</i> sp.1	R	R	R
<i>Peridinium</i> sp. 2		R	
<i>Peridinium umbonatum</i>			R
Euglenóides			
<i>Lepocinclis</i> sp. 3		R	
<i>Phacus contortus</i>		R	
<i>Phacus longicauda</i>		R	
<i>Phacus suecicus</i>		R	
<i>Trachelomonas</i> cf. <i>oblonga</i>		R	R
<i>Trachelomonas scraba</i>	R		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	R	R	R
Clorofíceas			
<i>Actinastrum raphidioides</i>		R	
<i>Ankistrodesmus bernardii</i>		R	
<i>Carteria</i> sp. 1		R	
<i>Binnuclearia</i> sp.		R	
<i>Chlamydomonas</i> sp.1	R	R	
<i>Chlamydomonas</i> sp. 6			R
<i>Chlamydomonas microscopica</i>	R	R	R
<i>Chlorella homosphaera</i>		R	
<i>Chlorella minutissima</i>	R	R	R
<i>Chlorella vulgaris</i>	R	R	
<i>Chlorolobium braunii</i>		R	
<i>Chloromonas</i> sp. 1		R	
<i>Chloromonas</i> sp. 2	R	R	R
<i>Chloromonas</i> sp. 30		R	
<i>Choricystis chodatii</i>	R	R	R
<i>Choricystis gutulla</i>	R	R	
<i>Choricystis minor</i>	PA	PA	A
<i>Coelastrum reticulatum</i>		R	
<i>Coenochloris hindakii</i>		R	
<i>Coenocystis subcylindrica</i>	R	R	
<i>Crucigenia fenestrata</i>		R	
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	R	R	
<i>Crucigeniella lunaris</i>		R	
<i>Crucigeniella retangularis</i>		R	
<i>Desmodesmus quadricauda</i>		R	
<i>Dictyosphaerium pulchellum</i>		R	

Táxons \ dominância	Rio Madeira	Tributários	LC.01
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		R	
<i>Diplochlois lunatus</i>		R	
<i>Echinosphaeridium nordesdtii</i>		R	
<i>Eutetramorus fottii</i>		R	
<i>Eutetramurus tetrasporus</i>		R	
<i>Glaucocystis</i> sp.		R	
<i>Golenkinia</i> sp.		R	
cf <i>Hydrodictyon reticulatum</i>			R
<i>Kirchneriella irregularis</i> var <i>irregularis</i>	R		
<i>Kirchneriella microscopica</i>		R	
<i>Kirchneriella obesa</i>		R	
<i>Koliella longistea</i> f. <i>tenuis</i>		R	
<i>Monoraphidium arcuatum</i>	R		
<i>Monoraphidium circinale</i>	R	R	
<i>Monoraphidium contortum</i>	R	R	R
<i>Monoraphidium dybowskii</i>		R	
<i>Monoraphidium griffithii</i>		R	R
<i>Monoraphidium komarkovae</i>	R	R	
<i>Monoraphidium minutum</i>	R	R	R
<i>Monoraphidium nanum</i>		R	PA
<i>Monoraphidium obtusum</i>		R	
<i>Monoraphidium tortile</i>	R	R	
<i>Oocystis rhomboidea</i>		R	
<i>Oocystis</i> sp. 3		R	
<i>Pseudodidymocystis fina</i>	R		R
<i>Scenedesmus acuminatus</i>		R	
<i>Scenedesmus ecornis</i>	R		
<i>Scenedesmus ellipticus</i>		R	
<i>Scenedesmus linearis</i>		R	
<i>Schroederia setigera</i>		R	
<i>Spermatozoopsis exultans</i>		R	
<i>Tetraselmis</i> sp.	R		
<i>Thorakochlois</i> cf. <i>tetras</i>		R	
<i>Treubaria triappendiculata</i>		R	
<i>Tetraedron caudatum</i>		R	
<i>Tetrastrum heteracanthum</i>		R	
<i>Tetrastrum komarekii</i>			R
<i>Westella botryioides</i>			R
Chlorophyceae 1	R		
Chlorophyceae 3		R	
Chlorophyceae 6		R	
Zignematoficeas			
<i>Closterium</i> sp. 5		R	
<i>Closterium</i> sp. 6		R	