

Anexo 5.2.1-1 - Lista de Espécies

Táxons\amostras	MON.05	MON.04	MON.03	MON.02	MON.01	JUS.01	JUS.02	JUS.03	CAR-S	CAR-F	JAC.01-S	JAC.01-F	JAC.02-S	JAC.02-F	CRC-S	CRC-F	TEO.01-S	TEO.01-F	JAT I.01-S	JAT I.01 F	JAT II-S	JAT II-F	BEL-S	JAM-S	JAM-F	CEA.01-S	LC.01-S	LC.01-F
Cianobactérias																												
<i>Aphanocapsa delicatissima</i>									X										X					X				
<i>Aphanocapsa holsatica</i>							X																					
<i>Aphanocapsa incerta</i>											X								X		X						X	
<i>Anathece minutissima</i>																	X		X									
<i>Coelosphaerium kuetzingianum</i>																						X						
Chroococcales 2																X												
Chroococcales 3													X	X					X									
Chroococcales 5																X												
<i>Chroococcus dispersus</i>						X			X								X											X
<i>Chroococcus distans</i>																								X				
<i>Chroococcus minor</i>	X		X	X					X	X	X				X							X	X	X		X		X
<i>Chroococcus minutus</i>	X	X				X							X									X	X				X	X
<i>cf Chroococcus planctonicus</i>									X	X																		X
<i>Chroococcus cf. varius</i>	X	X																										
<i>Cyanodictyon filiforme</i>																											X	
<i>Cyanodictyon imperfectum</i>																									X			
<i>Cyanonephron styloides</i>	X																											
<i>Cyanogranis ferruginea</i>						X	X								X	X						X					X	
<i>Cylindrospermopsis</i> sp.															X													
<i>Dolichospermum</i> sp. 1	X					X																						

UHE Santo Antônio no Rio Madeira

2541-00-MLM-RL-0008-00

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

Táxons\amostras	MON.05	MON.04	MON.03	MON.02	MON.01	JUS.01	JUS.02	JUS.03	CAR-S	CAR-F	JAC.01-S	JAC.01-F	JAC.02-S	JAC.02-F	CRC-S	CRC-F	TEO.01-S	TEO.01-F	JAT I.01-S	JAT I.01 F	JAT II-S	JAT II-F	BEL-S	JAM-S	JAM-F	CEA.01-S	LC.01-S	LC.01-F
<i>Dolichospermum</i> sp. 2								X																				
<i>Dolichospermum spiroides</i>			X																									
cf <i>Eucapsis paralelepipedon</i>									X																			X
cf <i>Eucapsis starmachii</i>						X																						
<i>Geitlerinema amphibium</i>					X					X																		X
<i>Jaaginema subtilissima</i>																							X					
<i>Merismopedia marsonii</i>										X																		
<i>Merismopedia tenuissima</i>		X	X		X		X		X						X	X		X	X		X	X	X	X				X
<i>Merismopedia warmegianiana</i>																			X									
<i>Microcystis</i> cf. <i>aeruginosa</i>			X						X																			
<i>Oscillatoria</i> cf. <i>limosa</i>							X																					
<i>Oscillatoria</i> sp. 2			X	X																								
Oscillatoriales 1	X																											
<i>Phormidium</i> cf. <i>formosum</i>																						X	X					
<i>Phormidium</i> cf. <i>simplicissimum</i>																			X									
<i>Planktolyngbya limnetica</i>				X	X											X												
<i>Pseudanabaena limnetica</i>		X					X									X												
<i>Rhabdoderma lineare</i>													X															
<i>Rhabdoderma</i> sp.					X																							
<i>Raphidiopsis</i> sp.																						X						
<i>Romeira</i> cf. <i>chlorina</i>	X				X																							

Táxons\amostras	MON.05	MON.04	MON.03	MON.02	MON.01	JUS.01	JUS.02	JUS.03	CAR-S	CAR-F	JAC.01-S	JAC.01-F	JAC.02-S	JAC.02-F	CRC-S	CRC-F	TEO.01-S	TEO.01-F	JAT I.01-S	JAT I.01 F	JAT II-S	JAT II-F	BEL-S	JAM-S	JAM-F	CEA.01-S	LC.01-S	LC.01-F
<i>Romeria linearis</i>																												X
<i>Romeria victoriana</i>									X		X										X		X					X
<i>Synechococcus nidulans</i>					X		X	X	X	X			X		X				X		X	X		X				X
<i>Synechocystis aquatilis</i> (1)																	X						X					
<i>Synechocystis aquatilis</i> (2)			X		X		X														X	X						X
Crisofíceas																												
<i>Bitrichia amazonica</i>																				X								
<i>Bitrichia</i> sp.											X																	
<i>Chromulina cf elegans</i>										X												X	X					
<i>Chromulina gyrans</i>	X	X	X	X		X	X	X			X								X		X	X	X		X		X	X
<i>Chromulina microplankton</i>	X		X			X	X												X		X		X	X			X	
<i>Chromulina</i> sp. 1				X																								
<i>Chromulina</i> sp. 2																	X	X										
<i>Chromulina</i> sp. 3											X															X		
<i>Chromulina</i> sp. 6																	X											
<i>Chromulina</i> sp. 10																					X	X	X				X	
<i>Chromulina pascheri</i>																			X	X								
<i>Chrysococcus punctiformis</i>	X		X		X		X	X	X								X		X			X	X				X	
<i>Chrysococcus cf rufescens</i>																											X	X
<i>Chrysococcus</i> sp. 1					X			X	X																X		X	X
<i>Chrysococcus</i> sp. 2	X						X						X	X									X					

UHE Santo Antônio no Rio Madeira

2541-00-MLM-RL-0008-00

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

Táxons\amostras	MON.05	MON.04	MON.03	MON.02	MON.01	JUS.01	JUS.02	JUS.03	CAR-S	CAR-F	JAC.01-S	JAC.01-F	JAC.02-S	JAC.02-F	CRC-S	CRC-F	TEO.01-S	TEO.01-F	JAT I.01-S	JAT I.01 F	JAT II-S	JAT II-F	BEL-S	JAM-S	JAM-F	CEA.01-S	LC.01-S	LC.01-F
<i>Chrysococcus</i> sp. 3									X						X				X		X					X		
<i>Chrysococcus</i> sp. 4							X							X									X					
<i>Chrysococcus</i> sp. 5														X											X			
Chrysophyceae 1	X										X		X	X			X					X	X		X			X
Chrysophyceae 2					X																	X	X					
Chrysophyceae 5											X															X		
Chrysophyceae 6																										X		
Chrysophyceae 7																						X						
Chrysophyceae 11																												X
Chrysophyceae 12							X			X						X							X					
Chrysophyceae 16																	X			X								
Chrysophyceae 20											X																	
<i>Dynobryon bavaricum</i>								X			X		X	X	X	X				X				X				X
<i>Dynobryon sertularia</i>															X		X		X									
<i>Dynobryon</i> cf. <i>petiolatum</i>																							X					
<i>Mallomonas</i> cf. <i>limnicola</i>		X		X											X				X			X				X		
<i>Mallomonas</i> sp. 3											X			X														
<i>Mallomonas</i> sp. 4																									X			
<i>Mallomonas</i> sp. 5											X				X		X							X				X
<i>Mallomonas</i> sp. 13												X					X											
<i>Mallomonas</i> sp. 14									X		X		X							X								

Táxons\amostras	MON.05	MON.04	MON.03	MON.02	MON.01	JUS.01	JUS.02	JUS.03	CAR-S	CAR-F	JAC.01-S	JAC.01-F	JAC.02-S	JAC.02-F	CRC-S	CRC-F	TEO.01-S	TEO.01-F	JAT I.01-S	JAT I.01 F	JAT II-S	JAT II-F	BEL-S	JAM-S	JAM-F	CEA.01-S	LC.01-S	LC.01-F
<i>Mallomonas</i> sp. 18													X						X									
<i>Ochromonas</i> cf. <i>minuscula</i>																			X									
<i>Ochromonas</i> sp. 1										X					X													
<i>Ochromonas</i> sp. 2																							X					
<i>Synura ulvella</i>		X									X				X								x	X				
Xantofíceas																												
<i>Centrtractus</i> cf. <i>belenophorus</i>					X								X															
cf. <i>Tribonema</i> sp.									X																			
<i>Goniochloris mutica</i>																										X		
<i>Tetradriella spinigera</i>							X												X									
Diatomáceas																												
<i>Aulacoseira distans</i>				X	X								X															
<i>Aulacoseira granulata</i> var. <i>granulata</i>	X		X	X	X	X	X	X	X				X		X								X	X		X		
<i>Aulacoseira granulata</i> var. <i>angustissima</i>	X	X	X	X	X		X	X				X		X	X												X	
<i>Aulacoseira herzogii</i>		X																										
Cêntrica 4																X											X	
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	X	X	X	X	X	X	X	X	X								X							X	X	X		
<i>Discostella stelligera</i>		X													X				X					X				
<i>Eunotia</i> sp.							X																					
<i>Eunotia</i> sp. 2																												
<i>Fragillaria</i> sp. 1													X				X											

UHE Santo Antônio no Rio Madeira

2541-00-MLM-RL-0008-00

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

Táxons\amostras	MON.05	MON.04	MON.03	MON.02	MON.01	JUS.01	JUS.02	JUS.03	CAR-S	CAR-F	JAC.01-S	JAC.01-F	JAC.02-S	JAC.02-F	CRC-S	CRC-F	TEO.01-S	TEO.01-F	JAT I.01-S	JAT I.01 F	JAT II-S	JAT II-F	BEL-S	JAM-S	JAM-F	CEA.01-S	LC.01-S	LC.01-F
<i>Fragillaria</i> sp. 2																	X											
<i>Gomphonema</i> sp.				X																								
<i>Navicula</i> sp.					X																							
<i>Nitzschia gracilis</i>													X		X													
<i>Nitzschia palea</i>	X													X														
<i>Nitzschia</i> sp. 1	X	X																										
<i>Nitzschia</i> sp. 2						X																		X				
<i>Nitzschia</i> sp. 3								X																				
<i>Pinnularia</i> sp.							X																					
<i>Pinnularia</i> sp. 2																							X					
<i>Tabellaria</i> sp.											X	X	X		X									X				
<i>Urosolenia eriensis</i>		X	X				X				X				X				X				X			X	X	
<i>Urosolenia longiseta</i>														X	X											X		
<i>Urosolenia nauii</i>													X	X	X											X		
<i>Synedra</i> sp. 1			X	X																								
Rafidofíceas																												
<i>Gonyostomum semem</i>																X												
<i>Gonyostomun</i> cf. <i>latum</i>													X										X			X	X	
<i>Merotrichia</i> sp.															X													

Táxons\amostras	MON.05	MON.04	MON.03	MON.02	MON.01	JUS.01	JUS.02	JUS.03	CAR-S	CAR-F	JAC.01-S	JAC.01-F	JAC.02-S	JAC.02-F	CRC-S	CRC-F	TEO.01-S	TEO.01-F	JAT I.01-S	JAT I.01 F	JAT II-S	JAT II-F	BEL-S	JAM-S	JAM-F	CEA.01-S	LC.01-S	LC.01-F
Criptofíceas																												
<i>Chroomonas acuta</i>	X												X				X	X						X	X			
<i>Chroomonas cf. nordesdtii</i>																											X	
<i>Chroomonas sp. 4</i>																	X		X							X		
<i>Cryptomonas brasiliensis</i>		X	X			X	X	X	X		X		X		X		X	X	X	X	X				X	X	X	X
<i>Cryptomonas sp. 2</i>					X								X							X						X		
<i>Cryptomonas cf. erosa</i>									X																			
<i>Cryptomonas cf. marssonii</i>			X						X		X		X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	X
<i>Cryptomonas minima</i>																			X	X								
<i>Cryptomonas cf. obovata</i>																											X	
<i>Cryptomonas cf. phaseolus</i>																							X					
<i>Cryptomonas pyrenoidifera</i>									X				X															
<i>Cryptomonas tetrapyrenoidosa</i>																											X	
<i>Rhodomonas lacustris</i>			X			X																X					X	
<i>Rhodomonas sp. 1</i>																						X						
Dinoflagelados																												
Dinoflagelado 3																											X	
Dinoflagelado 6	X								X		X				X		X		X								X	
<i>Durinskia baltica</i>																	X		X									
<i>Gymnodinium sp.1</i>						X		X		X							X	X	X	X							X	
<i>Peridinium sp. 2</i>										X																		

UHE Santo Antônio no Rio Madeira

2541-00-MLM-RL-0008-00

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

Táxons\amostras	MON.05	MON.04	MON.03	MON.02	MON.01	JUS.01	JUS.02	JUS.03	CAR-S	CAR-F	JAC.01-S	JAC.01-F	JAC.02-S	JAC.02-F	CRC-S	CRC-F	TEO.01-S	TEO.01-F	JAT I.01-S	JAT I.01 F	JAT II-S	JAT II-F	BEL-S	JAM-S	JAM-F	CEA.01-S	LC.01-S	LC.01-F
<i>Peridinium umbonatum</i>					X																						X	
Euglenóides																												
<i>Euglena cf. acus</i>	X		X																								X	
<i>Euglena cf. caudata</i>																												X
<i>Euglena limnophila</i>																							X					
<i>Euglena limnophila var. minor</i>															X													
<i>Euglena cf. viridis</i>																			X									
<i>Lepocinclis cf. playfariana</i>	X	X													X								X			X	X	
<i>Lepocinclis cf. salina</i>			X	X																								
<i>Lepocinclis sp. 3</i>													X															
<i>Lepocinclis ovum</i>							X	X	X		X											X						X
<i>Lepocinclis ovum var. dimidiominor</i>																	X										X	
<i>Phacus contortus</i>																						X				X		
<i>Phacus horridus</i>	X			X																								
<i>Phacus longicauda</i>										X										X								
<i>Phacus suecicus</i>																				X								
<i>Strombomonas sp.</i>											X																	
<i>Trachelomonas armata</i>																	X									X		
<i>Trachelomonas cf. hispida</i>	X	X	X		X		X	X											X			X					X	
<i>Trachelomonas hispida var. coronata</i>						X																				X		
<i>Trachelomonas hispida var. duplex</i>						X																						

Táxons\amostras	MON.05	MON.04	MON.03	MON.02	MON.01	JUS.01	JUS.02	JUS.03	CAR-S	CAR-F	JAC.01-S	JAC.01-F	JAC.02-S	JAC.02-F	CRC-S	CRC-F	TEO.01-S	TEO.01-F	JAT I.01-S	JAT I.01 F	JAT II-S	JAT II-F	BEL-S	JAM-S	JAM-F	CEA.01-S	LC.01-S	LC.01-F
<i>Trachelomonas cf. oblonga</i>										X									X		X						X	
<i>Trachelomonas scraba</i>		X																										
<i>Trachelomonas volvocina</i>	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X					X	X	X	X	X			X	X	
<i>Trachelomonas sp. 4</i>																			X									
<i>Trachelomonas sp.11</i>																			X		X							
Clorofíceas																												
<i>Actinastrum aciculare</i>				X																					X			
<i>Actinastrum cf. hantzchii</i>	X										X																	
<i>Actinastrum raphidioides</i>											X								X									
<i>Ankistrodesmus bernardii</i>		X																							X			
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>		X																										
<i>Ankistrodesmus gracilis</i>													X															
<i>Ankistrodesmus spiralis</i>																								X				
<i>Carteria sp. 1</i>																		X										
<i>Binnuclearia sp.</i>																						X						
<i>Botryococcus sp.</i>																					X							
<i>Chlamydomonas sp.1</i>			X					X						X		X			X			X						
<i>Chlamydomonas sp. 6</i>																											X	
<i>Chlamydomonas sp.7</i>									X																			
<i>Chlamydomonas microscopica</i>	X										X	X											X				X	
<i>Chlorella homosphaera</i>	X	X			X						X	X	X															

UHE Santo Antônio no Rio Madeira

2541-00-MLM-RL-0008-00

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

Táxons\amostras	MON.05	MON.04	MON.03	MON.02	MON.01	JUS.01	JUS.02	JUS.03	CAR-S	CAR-F	JAC.01-S	JAC.01-F	JAC.02-S	JAC.02-F	CRC-S	CRC-F	TEO.01-S	TEO.01-F	JAT I.01-S	JAT I.01 F	JAT II-S	JAT II-F	BEL-S	JAM-S	JAM-F	CEA.01-S	LC.01-S	LC.01-F
<i>Chlorella minutissima</i>	X			X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X		X		X	X	X	X	X	X	X	X
<i>Chlorella vulgaris</i>			X				X			X	X		X		X	X			X			X		X				
<i>Chlorolobium braunii</i>														X														
<i>Chloromonas sp. 1</i>																			X									
<i>Chloromonas sp. 2</i>		X											X	X													X	
<i>Chloromonas sp. 30</i>																								X				
<i>Choricystis chodatii</i>			X	X				X	X		X		X		X						X	X	X	X	X	X	X	X
<i>Choricystis gutulla</i>		X				X					X		X	X					X	X								
<i>Choricystis minor</i>	X	X	X		X	X	X	X	X	X							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
<i>Coelastrum microporum</i>																	X		X									
<i>Coelastrum prosbocideum</i>																			X					X				
<i>Coelastrum reticulatum</i>																			X					X				
<i>Coelastrum sphaericum</i>					X																							
<i>Coenochloris hindakii</i>																								X				
<i>Coenochloris cf. mucosa</i>															X											X		
<i>Coenochloris sp.</i>									X																			
<i>Coenocystis sp.</i>		X																										
<i>Coenocystis subcylindrica</i>								X					X											X	X			
<i>Crucigenia fenestrata</i>																							X					
<i>Crucigenia tetrapedia</i>					X						X						X	X						X	X	X		

Táxons\amostras	MON.05	MON.04	MON.03	MON.02	MON.01	JUS.01	JUS.02	JUS.03	CAR-S	CAR-F	JAC.01-S	JAC.01-F	JAC.02-S	JAC.02-F	CRC-S	CRC-F	TEO.01-S	TEO.01-F	JAT I.01-S	JAT I.01 F	JAT II-S	JAT II-F	BEL-S	JAM-S	JAM-F	CEA.01-S	LC.01-S	LC.01-F
<i>Crucigenia quadrata</i>			X																									
<i>Crucigeniella crucifera</i>																			X					X		X		
<i>Crucigeniella lunaris</i>																										X		
<i>Crucigeniella retangularis</i>																										X		
<i>Desmatractum bipyramidatum</i>											X		X		X													
<i>Desmodesmus cf. aculeatus</i>		X				X																					X	
<i>Desmodesmus cf. brevispina</i>																								X				
<i>Desmodesmus cf. granulatus</i>							X																					
<i>Desmodesmus cf. gutwinskii var. bacsensis</i>				X	X										X													
<i>Desmodesmus cf. intermedius</i>								X			X		X		X													
<i>Desmodesmus cf. opoliensis</i>	X																											
<i>Desmodesmus quadricauda</i>													X	X		X												
<i>Desmodesmus cf. serratus</i>																								X				
<i>Desmodesmus cf. speciosus</i>			X																									
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>		X					X																	X		X		
<i>Dictyosphaerium pulchellum</i>									X		X		X						X					X	X		X	
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>													X															
<i>Didymocystis bicelularis</i>																			X									
<i>Didymocystis cf. fina</i>																							X					
<i>Diplochloris lunatus</i>											X																	

UHE Santo Antônio no Rio Madeira

2541-00-MLM-RL-0008-00

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

Táxons\amostras	MON.05	MON.04	MON.03	MON.02	MON.01	JUS.01	JUS.02	JUS.03	CAR-S	CAR-F	JAC.01-S	JAC.01-F	JAC.02-S	JAC.02-F	CRC-S	CRC-F	TEO.01-S	TEO.01-F	JAT I.01-S	JAT I.01 F	JAT II-S	JAT II-F	BEL-S	JAM-S	JAM-F	CEA.01-S	LC.01-S	LC.01-F
<i>Echinosphaeridium nordesdtii</i>													X															
<i>Eudorina elegans</i>						X	X								X				X							X	X	
<i>Eutetramorus fottii</i>		X	X				X	X	X					X	X		X		X					X		X	X	
<i>Eutetramurus tetrasporus</i>																X			X									
<i>Glaucozystis sp.</i>																		X										
<i>Golenkinia radiata</i>													X		X													
<i>Golenkinia sp.</i>									X																			
<i>Golenkiniopsis solitaria</i>		X																										
cf. <i>Hydrodictyon reticulatum</i>																												X
<i>Kirchneriella cf. contorta var. elegans</i>					X												X									X		
<i>Kirchneriella diana</i>																							X					
<i>Kirchneriella irregularis var. irregularis</i>		X																										
<i>Kirchneriella lunaris</i>													X		X													
<i>Kirchneriella microscopica</i>																					X							
<i>Kirchneriella obesa</i>													X			X			X									
<i>Koliella longistea f. tenuis</i>											X	X							X	X			X					
<i>Monoraphidium arcuatum</i>							X	X											X									
<i>Monoraphidium circinale</i>	X	X		X	X		X									X	X							X	X	X		
<i>Monoraphidium contortum</i>		X					X				X	X	X										X	X	X	X	X	
<i>Monoraphidium dybowskii</i>																			X									

Táxons\amostras	MON.05	MON.04	MON.03	MON.02	MON.01	JUS.01	JUS.02	JUS.03	CAR-S	CAR-F	JAC.01-S	JAC.01-F	JAC.02-S	JAC.02-F	CRC-S	CRC-F	TEO.01-S	TEO.01-F	JAT I.01-S	JAT I.01 F	JAT II-S	JAT II-F	BEL-S	JAM-S	JAM-F	CEA.01-S	LC.01-S	LC.01-F
<i>Monoraphidium griffithii</i>																						X		X	X		X	
<i>Monoraphidium komarkovae</i>							X						X			X								X				
<i>Monoraphidium longiusculum</i>																								X				
<i>Monoraphidium minutum</i>						X			X														X				X	
<i>Monoraphidium nanum</i>									X						X				X				X				X	
<i>Monoraphidium obtusum</i>																	X	X										
<i>Monoraphidium tortile</i>		X					X								X	X							X		X			
<i>Nephrocytium cf. agardhianum</i>																			X									
<i>Oedogonium sp.</i>			X		X																							
<i>Oocystis rhomboidea</i>																					X							
<i>Oocystis sp. 3</i>																X			X									
<i>Oocystis lacustris</i>					X														X					X				
<i>Oocystis marssonii</i>													X															
<i>Oocystis tainoensis</i>											X																X	
<i>Pandorina sp.</i>									X				X							X								
<i>Pseudodidymocystis fina</i>	X	X					X	X																			X	
<i>Scenedesmus acutus</i>	X																											
<i>Scenedesmus acuminatus</i>													X	X														
<i>Scenedesmus ecornis</i>				X																X								
<i>Scenedesmus ellipticus</i>																										X		

UHE Santo Antônio no Rio Madeira

2541-00-MLM-RL-0008-00

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

Táxons\amostras	MON.05	MON.04	MON.03	MON.02	MON.01	JUS.01	JUS.02	JUS.03	CAR-S	CAR-F	JAC.01-S	JAC.01-F	JAC.02-S	JAC.02-F	CRC-S	CRC-F	TEO.01-S	TEO.01-F	JAT I.01-S	JAT I.01 F	JAT II-S	JAT II-F	BEL-S	JAM-S	JAM-F	CEA.01-S	LC.01-S	LC.01-F
<i>Scenedesmus cf. indicus</i>																								X				
<i>Scenedesmus linearis</i>																			X	X								
<i>Scenedesmus obtusus</i>																			X								X	
<i>Schroederia setigera</i>											X		X		X	X												
<i>Schroederia cf. planctonica</i>		X																										
<i>Spermatozoopsis exultans</i>																							X			X		
<i>Tetrallantos cf. largerheimii</i>													X						X								X	
<i>Tetraselmis sp.</i>	X			X																								
<i>Thorakochloris cf. tetras</i>											X			X			X											
<i>Treubaria triappendiculata</i>																								X				
<i>Tetraedron caudatum</i>																				X								
<i>Tetrastrum heteracanthum</i>												X																
<i>Tetrastrum komarekii</i>																											X	
<i>Westella botryioides</i>																											X	
Chlorophyceae 1	X				X																							
Chlorophyceae 2					X																							
Chlorophyceae 3									X																			
Chlorophyceae 6													X															

Táxons\amostras	MON.05	MON.04	MON.03	MON.02	MON.01	JUS.01	JUS.02	JUS.03	CAR-S	CAR-F	JAC.01-S	JAC.01-F	JAC.02-S	JAC.02-F	CRC-S	CRC-F	TEO.01-S	TEO.01-F	JAT I.01-S	JAT I.01 F	JAT II-S	JAT II-F	BEL-S	JAM-S	JAM-F	CEA.01-S	LC.01-S	LC.01-F	
Zignematofíceas																													
<i>Actinotaenium sp. 1</i>		X																											
<i>Cosmarium bioculatum</i>											X								X					X					
<i>Cosmarium depressum</i>																			X										
<i>Cosmarium sp.4</i>	X														X														
<i>Cosmarium sp.10</i>																			X										
<i>Closterium sp. 2</i>				X																									
<i>Closterium sp. 5</i>													X						X	X									
<i>Closterium sp. 6</i>											X																		
<i>Closterium sp. 11</i>						X																							
<i>Closterium setaceum</i>															X														
<i>Spondilosium cf. moniliforme</i>																								X					
<i>Staurastrum excavatum</i>																			X										
<i>Staurastrum leptocladum</i>																								X					
<i>Staurastrum leptocanthum</i>																								X					
<i>Staurastrum sp.14</i>											X																		
<i>Staurastrum tetracerum</i>																	X		X										
<i>Staurodesmus lobatus</i>																								X					
<i>Staurodesmus triangularis</i>	X																		X										
<i>Staurodemus sp. 6</i>																	X												