



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
 LABORATÓRIO DE LIMNOLOGIA - DEP. DE ECOLOGIA (IB) - CCS
 CX. POSTAL 68.020 - ILHA DO FUNDÃO CEP: 21941-590 - RIO DE JANEIRO - RJ - BRASIL
 TEL/FAX: 270-4950

LAUDO

Rio de Janeiro, 1 de outubro de 2008.

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| Solicitante: | PiR2 Consultoria Ambiental |
| TIPO DE AMOSTRA: | SEDIMENTO |
| Projeto: | Jari |
| ANÁLISE: | BENTOS |

| Lista de Táxons do Bentos | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|------|------|-----|------|------|------|-----|-----|------|------|-----|------|
| Táxons/Estações | JAR1 | JAR2 | IR1 | JAR3 | JAR4 | JAR7 | TR1 | PA1 | JAR6 | JAR8 | IR2 | PIU1 |
| Phylum Annelida | | | | | | | | | | | | |
| Classe Oligochaeta | x | | x | x | x | | x | | x | x | x | |
| Classe Hirudinae | | | | | x | | | | x | | | |
| Phylum Arthropoda | | | | | | | | | | | | |
| Classe Insecta | | | | | | | | | | | | |
| <i>Ordem Diptera</i> | | | | | | | | | | | | |
| Família Chironomidae | x | x | x | x | x | x | x | | x | x | x | x |
| Família Ceratopogonidae | x | | | | | x | | | | | | |
| Família Tipulidae | | | | | | | | | | | x | |
| <i>Ordem Odonata</i> | | | | | | | | | | | | |
| Família Gomphidae | | | | | | | | | | | x | |
| <i>Ordem Trichoptera</i> | | | | | | | | | | | | |
| Família Hydropsychidae | | | | | x | | | x | | | | |
| <i>Ordem Plecoptera</i> | | | | | | | | | | | | |
| Família Perlidae | | | | | x | | | | | | | |
| <i>Ordem Coleoptera</i> | | | | | | | | | | | | |
| Família Elmidae | | | | | | | | | | x | | |

| Densidade Populacional do Bentos | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|-------------|------------|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|
| Táxons/Estações | JAR1 | JAR2 | IR1 | JAR3 | JAR4 | JAR7 | TR1 | PA1 | JAR6 | JAR8 | IR2 | PIU1 |
| Phylum Annelida | | | | | | | | | | | | |
| Classe Oligochaeta | 933 | 0 | 67 | 533 | 267 | 0 | 133 | 0 | 667 | 67 | 667 | 0 |
| Classe Hirudinae | 0 | 0 | 0 | 0 | 67 | 0 | 0 | 0 | 133 | 0 | 0 | 0 |
| Phylum Arthropoda | | | | | | | | | | | | |
| Classe Insecta | | | | | | | | | | | | |
| <i>Ordem Diptera</i> | | | | | | | | | | | | |
| Família Chironomidae | 1000 | 133 | 533 | 200 | 200 | 1333 | 67 | 0 | 267 | 267 | 733 | 867 |
| Família Ceratopogonidae | 133 | 0 | 0 | 0 | 0 | 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Família Tipulidae | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 67 | 0 |
| <i>Ordem Odonata</i> | | | | | | | | | | | | |
| Família Gomphidae | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 67 | 0 |
| <i>Ordem Trichoptera</i> | | | | | | | | | | | | |
| Família Hydropsychidae | 0 | 0 | 0 | 0 | 67 | 0 | 0 | 133 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| <i>Ordem Plecoptera</i> | | | | | | | | | | | | |
| Família Perlidae | 0 | 0 | 0 | 0 | 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| <i>Ordem Coleoptera</i> | | | | | | | | | | | | |
| Família Elmidae | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 67 | 0 | 0 |
| Densidade (ind/m²) | 2067 | 133 | 600 | 733 | 667 | 1400 | 200 | 133 | 1067 | 400 | 1533 | 867 |

Marcos Paulo F. de Barros

Responsável pelas Análises
 Marcos Paulo F. de Barros
 UFRJ



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
LABORATÓRIO DE LIMNOLOGIA - DEP. DE ECOLOGIA (IB) - CCS
CX. POSTAL 68.020 - ILHA DO FUNDÃO CEP: 21941-590 - RIO DE JANEIRO - RJ - BRASIL
TEL/FAX: 270-4950

LAUDO

Rio de Janeiro, 1 de outubro de 2008.

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| Solicitante: | PiR2 Consultoria Ambiental |
| TIPO DE AMOSTRA: | ÁGUA |
| Projeto: | JARI |
| ANÁLISE: | FITOPLÂNCTON |

| Densidade Populacional do Fitoplâncton | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|------|------|------|------|-----|-----|------|-----|------|------|------|-----|
| Estação/Táxon | JAR1 | JAR2 | JAR3 | JAR4 | JAR5 | IR1 | IR2 | PIU1 | Tr1 | JAR6 | JAR7 | JAR8 | Pa1 |
| Cyanobacteria | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Aphanothece clathrata</i> | | | 19,4 | | | | | | | | | | |
| <i>Pseudoanabaena planctonica</i> | 3,3 | | 19,4 | | 7,9 | 4,3 | 6,1 | | 6,7 | | | | |
| Chlorophyta | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Ankistrodesmus bernardii</i> | 3,3 | | | | | | 3,1 | | | | | | |
| <i>Koliella longiseta</i> f. <i>tenuis</i> | | | | | 4,0 | 4,3 | | | | | | | |
| <i>Monoraphidium convolutum</i> | | 4,3 | | 8,6 | 4,0 | | | | | | | | |
| <i>Desmodesmus hystrix</i> | 3,3 | | | | | | | | | | | | |
| <i>Oedogonium</i> sp. | 3,3 | | | | | | | | | | | | |
| <i>Cosmarium subspicosum</i> f. <i>brasliense</i> | | | | 4,3 | | | | | | | | | |
| <i>Mougeotia</i> aff. <i>Viridis</i> | | | | | | | 3,1 | | | | | | |
| Euglenophyta | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Euglena</i> sp. | | | | | | | | | 3,3 | | | | |
| Bacillariophyta | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Achnantes hungarica</i> | 3,3 | | | | | 4,3 | 3,1 | | | | | | |



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
 LABORATÓRIO DE LIMNOLOGIA - DEP. DE ECOLOGIA (IB) - CCS
 CX. POSTAL 68.020 - ILHA DO FUNDÃO CEP: 21941-590 - RIO DE JANEIRO - RJ - BRASIL
 TEL/FAX: 270-4950

| Densidade Populacional do Fitoplâncton | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|------|-------|------|------|-----|-----|------|-----|------|------|------|-----|
| Estação/Táxon | JAR1 | JAR2 | JAR3 | JAR4 | JAR5 | IR1 | IR2 | PIU1 | Tr1 | JAR6 | JAR7 | JAR8 | Pa1 |
| Eunotia zygodon | | | 19,4 | | | | | | | | | | |
| Encyonema venezuelanum | | | 19,4 | | | | | | | | 4,3 | | |
| Nitzschia palea | 23,4 | 47,8 | 193,8 | | 43,5 | | | | | 18,1 | 34,8 | 21,7 | |
| Frustulia crasinervia | | | | | | | | 4,0 | | | | | |
| Eunotia monodon | | 4,3 | | | | | | | | | | | |
| Cyclotella stelligera | | | 19,4 | 4,3 | 4,0 | | | | | | | | |
| Fragillaria capucina | | | | 8,6 | | | | | | | | | |
| Frustulia saxonica | | | 19,4 | | 4,0 | | | | | | | | 3,5 |
| Frustulia vulgaris | | | | | | 4,3 | | | | | | | |
| Encyonema sp. | | 17,4 | | | 4,0 | | 3,1 | | | 7,2 | | 3,6 | |
| Kobayasia sp | | | | | | | | 4,0 | | | | | |
| Gomphonema lepidum | 3,3 | | | | | | | | | | 4,3 | | |
| Chamaepinnularia brasiliiana | | | 19,4 | 4,3 | | | | | | | 4,3 | | |
| Neidium densestriatum | | | | 4,3 | | | | | | | | | |
| Eunotia sp1 | | 4,3 | | 8,6 | 4,0 | | | | | | 4,3 | | 3,5 |
| Eunotia robusta | | | | | | | 3,1 | | | 3,6 | | | |
| Pinnularia jocolata | | 4,3 | | | | | | | | | | | |
| Navicula/Nupeal | | 4,3 | | | | | | 4,0 | 3,3 | 3,6 | | | |
| Stenopterobia planctonica | | | | 4,3 | 4,0 | | | 4,0 | | | | | |
| Gomphonema cf butantanun | | 4,3 | | | | | | | | | | | |
| Pinnularia sp. | | | | | | | | | | | 4,3 | | |
| Pinnulaaria amazonica | | 4,3 | | | | | | | | | | | |
| Gomphonema apiculata | 3,3 | 4,3 | | | | | | | | | 4,3 | | |
| Hanszhia sp. | | | | | | | 3,1 | | | | | | |
| Sellaphora costei | | 4,3 | | | | | | | | | | | |
| bacillario | | | | | | 4,3 | | | | | | | |



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
 LABORATÓRIO DE LIMNOLOGIA - DEP. DE ECOLOGIA (IB) - CCS
 CX. POSTAL 68.020 - ILHA DO FUNDÃO CEP: 21941-590 - RIO DE JANEIRO - RJ - BRASIL
 TEL/FAX: 270-4950

| Densidade Populacional do Fitoplâncton | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| Estação/Táxon | JAR1 | JAR2 | JAR3 | JAR4 | JAR5 | IR1 | IR2 | PIU1 | Tr1 | JAR6 | JAR7 | JAR8 | Pa1 |
| Frustulia saxonica | | | | | | | | | | | | 3,6 | |
| Gomphonema aequirostrum | | | | | | | | | | 3,6 | | 3,6 | |
| Fragillara caputtina | | | | | | | | | | | | 3,6 | |
| Placoneis gracilis | | | | | 4,0 | | | | | | | | |
| Gomphonema tenuissima | | | | | 4,0 | | | | | | | | |
| Encyonema wójtalae | | | | | 4,0 | | | | | | | | |
| Eunotia incisa | | | | | | | | 4,0 | | | | 3,6 | |
| Actinella guianensis | | | | | | | | 4,0 | | | | | |
| Frustulia undulosa | | | | | | | | 4,0 | | | | | |
| Chrysophyta | | | | | | | | | | | | | |
| Chrsophyceae 1 | | | | | | | | | | | 17,4 | | |
| C. gyrans | | | | | | | 6,1 | | | | | | |
| Synura sp. | | | | | | | | | | | | 3,6 | |
| Cryptophyta | | | | | | | | | | | | | |
| Cryptomonas marsonii | 16,7 | 8,7 | 135,7 | | 11,9 | | | | | 14,5 | 17,4 | 18,1 | |
| Total | 63,6 | 113,1 | 465,1 | 47,6 | 102,8 | 21,7 | 30,6 | 23,9 | 13,4 | 50,7 | 95,7 | 61,8 | 6,9 |



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
 LABORATÓRIO DE LIMNOLOGIA - DEP. DE ECOLOGIA (IB) - CCS
 CX. POSTAL 68.020 - ILHA DO FUNDÃO CEP: 21941-590 - RIO DE JANEIRO - RJ - BRASIL
 TEL/FAX: 270-4950

| Lista de táxons do fitoplâncton | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|------|------|------|------|-----|-----|------|-----|-----|------|------|------|-----|
| Táxons/Estações | JAR1 | JAR2 | JAR3 | JAR4 | JAR5 | IR1 | IR2 | PIU1 | Tr1 | UHE | JAR6 | JAR7 | JAR8 | Pa1 |
| Cyanobacteria | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Anabaena</i> sp. | | X | X | X | X | X | X | | | | X | | X | X |
| <i>Aphanothece clathrata</i> | X | | X | | | X | X | | | | | | | |
| <i>Jaaginema geminata</i> | | | | | | | | | | | X | | | |
| <i>Oscillatoria princeps</i> | | | | | | | | | | | | | X | |
| <i>Oscillatoria</i> sp. | | | | | | | X | | | | | | X | |
| <i>Planktotrix</i> sp. | | | | | X | X | X | | | | X | X | | |
| <i>Pseudanabaeba planctonica</i> | | | | X | | | | | X | | | | | |
| Chlorophyta | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Actinotaenium wollei</i> | X | | X | | X | X | | X | | | | | X | |
| <i>Ankistrodesmus bernardii</i> | | | | | | | | | | | | | X | |
| <i>Closterium cynthia</i> | | | | | X | | | | | | | | | |
| <i>Closterium diannae</i> | | | | | | X | | | X | | | | | |
| <i>Closterium ehrenbergii</i> | X | X | | X | X | | | | | | X | | | |
| <i>Closterium kuetzingii</i> | | X | | | X | | | | | | | | | |
| <i>Closterium navicula</i> | | X | | | X | | | | | | | | | |
| <i>Cosmarium pseudoconnatum</i> | | | | | | | | | | | | | X | |
| <i>Cosmarium contractum</i> | | | | X | | | | | | | | | | |
| <i>Cosmarium subspeciosum</i> f. brasliense | | | | X,0 | | | | | | | | | | |
| <i>Desmodesmus hystrix</i> | X,0 | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Dictiosphaerium pulchrum</i> | | X | | | X | | | | | | | | | |
| <i>Eudorina elegans</i> | | | | | | | | | | | X | | | |
| <i>Eutetramorus planctonicus</i> | | | | | | | | | | | | | | X |
| <i>Koliella longiseta</i> f. <i>tenuis</i> | | | | | | | X | | | | | | | |
| <i>Monoraphidium contortum</i> | | | | | | | | | | | | X | | |
| <i>Monoraphidium convolutum</i> | | X | | X | X | | | | | | | | | |
| <i>Mougeotia</i> aff. <i>Viridis</i> | | | | | | | X | | | | | | | |



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
 LABORATÓRIO DE LIMNOLOGIA - DEP. DE ECOLOGIA (IB) - CCS
 CX. POSTAL 68.020 - ILHA DO FUNDÃO CEP: 21941-590 - RIO DE JANEIRO - RJ - BRASIL
 TEL/FAX: 270-4950

| Lista de táxons do fitoplâncton | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|------|------|------|------|------|-----|-----|------|-----|-----|------|------|------|-----|
| Táxons/Estações | JAR1 | JAR2 | JAR3 | JAR4 | JAR5 | IR1 | IR2 | PIU1 | Tr1 | UHE | JAR6 | JAR7 | JAR8 | Pa1 |
| <i>Odeogonium</i> sp. | | | X | | | X | X | | | | X | X | | |
| <i>Staurastrum sexangulare</i> | | | | X | | | | | | | | | | |
| <i>Staurodesmus cuspidatus</i> | | | | | | | | | | | | | X | |
| Euglenophyta | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Euglena acus</i> | | | | | | | | | X | | | | | |
| Bacillariophyta | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Achnanthes inflata</i> | | X | | X | | | X | | X | | | | | |
| <i>Achnanthes hungarica</i> | | X | | | X | | X | | | | | X | | |
| <i>Actinella brasiliensis</i> | | | | | | | | X | | | | | | |
| <i>Actinella siolii</i> | | | | X | | | | | | | | | | |
| <i>Asterionella</i> sp. | | | | | | | | | | | X | | | |
| <i>Aulacoseira granulata</i> | | | X | | X | | | | | | | | | |
| <i>Chamaepinnularia brasiliiana</i> | | | X | X | | | | | | | | X | | |
| <i>Cyclotella stelligera</i> | X | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Cyclotella</i> sp. | | | | | X | | | | | | | | | |
| <i>Cymbela acuta</i> | X | | | X | | | | | | | | | | |
| <i>Cymbela</i> sp. 1 | | | | | X | | | | | | | | | |
| <i>Cymbela</i> sp. 2 | | | | | X | | | | | | | | | |
| <i>Encyonema venezuelanum</i> | | | | | | | | | | | | X | | |
| <i>Encyonema wojtalae</i> | | X | | X | X | | | | | | | | | |
| <i>Encyonema</i> sp. | | X | | | X | | X | | | | X | | X | |
| <i>Eunotia asterionelloides</i> | | X | X | X | X | | X | | | | X | | X | |
| <i>Eunotia camelus</i> | X | X | | | | X | | | | | X | | | |
| <i>Eunotia aff. denticulata</i> | X | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Eunotia femuriformis</i> | | X | X | X | X | X | X | | X | | | X | | X |
| <i>Eunotia flexuosa</i> | X | | | | X | | | | | | X | X | X | |
| <i>Eunotia formica</i> | | | | X | | | | | | | | | | |
| <i>Eunotia glacialis</i> | X | X | X | X | X | | | | | | X | X | X | |



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
 LABORATÓRIO DE LIMNOLOGIA - DEP. DE ECOLOGIA (IB) - CCS
 CX. POSTAL 68.020 - ILHA DO FUNDÃO CEP: 21941-590 - RIO DE JANEIRO - RJ - BRASIL
 TEL/FAX: 270-4950

| Lista de táxons do fitoplâncton | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|-----|-----|------|-----|-----|------|------|------|-----|
| Táxons/Estações | JAR1 | JAR2 | JAR3 | JAR4 | JAR5 | IR1 | IR2 | PIU1 | Tr1 | UHE | JAR6 | JAR7 | JAR8 | Pa1 |
| <i>Gomphonema gracile</i> | | | | | | | | | | | | X | X | |
| <i>Gomphonema graciloides</i> | | X | | X | | | | X | | | | | | |
| <i>Gomphonema kobayashiae</i> | | | | X | | | | | | | | | | |
| <i>Gomphonema lepidum</i> | | X | X | | X | X | | | | | | | | |
| <i>Gomphonema cf. neonasutum</i> | X | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Gomphonema tenuissima</i> | | | | | X | | | | | | X | | | |
| <i>Hanszhia</i> sp. | | | | | | | X | | | | | | | |
| <i>Kobayasia</i> sp. | | | | | | | | X | | | | | | |
| <i>Melosira</i> sp. | | | | X | | | | | | | | | X | |
| <i>Neidium amphigomphus</i> | | | | | X | | | X | | | | | | |
| <i>Neidium densestriatum</i> | | X | | | | | | | | | | | | |
| <i>Nitzschia palea</i> | X | X | X | X | X | | | | X | | X | X | X | |
| <i>Nupela</i> sp. | | | | | | | | X | | | | | | |
| <i>Pinnularia achrosphaeria</i> | | | | | | | | | | | | | | X |
| <i>Pinnularia amazonica</i> | X | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Pinnularia maculata</i> | | | | X | | | | | | | | | | |
| <i>Pinnularia jocolata</i> | | | | X | X | | | | | | | | | |
| <i>Pinnularia subrupestris</i> | | | | | | | | | | | X | | | |
| <i>Pinnularia subumbrosa</i> | | | | | | | | | | | X | | | |
| <i>Pinnularia viridis</i> | | | | | | | | | X | | X | | | |
| <i>Pinnularia</i> sp. 1 | | X | | | | | X | | | | | X | | X |
| <i>Pinnularia</i> sp. 2 | | | | | | | | | | | | X | | X |
| <i>Placoneis gracilis</i> | | | | | X | | | | | | X | | | |
| <i>Sellaphora costei</i> | | X | | | X | | | X | | | | | | X |
| <i>Stauroneis jatobensis</i> | | | | | | X | | | | | X | X | X | |
| <i>Stenopterobia planctonica</i> | X | X | | X | X | | | | X | | | X | X | |
| <i>Stenopterobia</i> sp. | | X | | X | | | | X | | | | X | | |
| <i>Surirella linearis</i> | X | X | | X | X | X | X | | X | | X | X | X | X |



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
LABORATÓRIO DE LIMNOLOGIA - DEP. DE ECOLOGIA (IB) - CCS
CX. POSTAL 68.020 - ILHA DO FUNDÃO CEP: 21941-590 - RIO DE JANEIRO - RJ - BRASIL
TEL/FAX: 270-4950

| Lista de táxons do fitoplâncton | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|-----|-----|------|-----|-----|------|------|------|-----|
| Táxons/Estações | JAR1 | JAR2 | JAR3 | JAR4 | JAR5 | IR1 | IR2 | PIU1 | Tr1 | UHE | JAR6 | JAR7 | JAR8 | Pa1 |
| <i>Surirella</i> sp. 1 | X | | | | | X | X | | | | X | X | X | |
| <i>Surirella</i> sp. 2 | X | | | | X | X | | | | | X | X | X | |
| <i>Ulnaria ulna</i> | X | | | | X | | | | | | | X | X | X |
| Xantophyceae | | | | | | | | | | | | | | |
| Xantophyceae | | | X | | | | X | | | | X | | | |
| Chrysophyta | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Chromulina gyrans</i> | | | | | | | X | | | | | | | |
| <i>Synura</i> sp. | | | | | | | | | | | | | X | |
| Chrsophyceae 1 | | | | | | | | | | | | X | | |
| Cryptophyta | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Cryptomonas marsonii</i> | X | X | X | | X | | | | | | X | X | X | |

Marcos Barros.

Responsável pelas Análises
Marcos Paulo F. de Barros
UFRJ



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
 LABORATÓRIO DE LIMNOLOGIA - DEP. DE ECOLOGIA (IB) - CCS
 CX. POSTAL 68.020 - ILHA DO FUNDÃO CEP: 21941-590 - RIO DE JANEIRO - RJ - BRASIL
 TEL/FAX: 270-4950

| Densidade Populacional do Zooplâncton | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|------|------|-------|------|------|-----|-----|------|-----|------|------|------|-----|
| Rotifera | JAR1 | JAR2 | JAR 3 | JAR4 | JAR5 | IR1 | IR2 | PIU1 | Tr1 | JAR6 | JAR7 | JAR8 | Pa1 |
| Cephalodella sp. | | | | | | | | | | | | | 20 |
| Conochilidae | | | | | | | | | | | | | |
| Conochilus sp. | | | | | | | 20 | | | | | | |
| Enteroplea lacustris | | 40 | | | | | | | | | | | |
| Trochosphaeridae | | | | | | | | | | | | | |
| Filinia terminalis | | | 40 | | 20 | 60 | 280 | | | 60 | | | |
| Lecanidae | | | | | | | | | | | | | |
| Lecane bulla bulla | 140 | | | | 60 | 20 | 100 | 20 | | 60 | 100 | 60 | 80 |
| Lecane bulla styrax | | | | | | | 40 | | | | | | |
| Lecane decipiens | | | | | 20 | | | 20 | | | | | |
| Lecane deridderi | | | | | | | | | | | | 80 | |
| Lecane ludwigi f. lacinulata | 20 | | | | | | 20 | | | 20 | | | |
| Lecane ludwigi f. typica | 20 | | | | 20 | | 20 | | | 20 | | | |
| Lecane luna | | | | | | | | | | 40 | | | |
| Lecane lunaris | 20 | 80 | 120 | | 20 | 20 | | 80 | | | 60 | | 160 |
| Lecane unaris f. perplexa | | | | | | | | | | | | 100 | 40 |
| Lecane quadridentata | | | | | | | 20 | | | | | | |
| Lecane scutata | | | | | 40 | | 20 | 20 | | 20 | | | |
| Lecane tabida | | | | | | | | | | | | 40 | |
| Lecane sp. | | | | | | | 20 | | | 20 | | | 20 |
| Lepadellidae | | | | | | | | | | | | | |
| Colurella uncinata f. bicuspidata | 20 | | | | | | | | | | | | |
| Lepadella donneri | | | | | | | | | | | | | 80 |
| Lepadella patella | 40 | | | | | | 60 | | | | 40 | | |



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
 LABORATÓRIO DE LIMNOLOGIA - DEP. DE ECOLOGIA (IB) - CCS
 CX. POSTAL 68.020 - ILHA DO FUNDÃO CEP: 21941-590 - RIO DE JANEIRO - RJ - BRASIL
 TEL/FAX: 270-4950

| Lista de Táxons do Zooplâncton | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|-----|-----|------|-----|------|------|------|-----|
| Rotifera | JAR1 | JAR2 | JAR3 | JAR4 | JAR5 | IR1 | IR2 | PIU1 | Tr1 | JAR6 | JAR7 | JAR8 | Pa1 |
| Platyas quadricornis quadricornis | | | X | X | | | X | | | X | | | |
| Polyarthra dolichoptera | | | | | | X | | | | | | | |
| Proales sp. | | | | | X | | | | | | | | |
| Testudinella emarginula | | | | | X | | | | | | | | |
| Testudinella mucronata hauerensis | X | | | | | | | | | | | | |
| Testudinella patina patina | X | X | | | X | X | | X | | | | X | |
| Trichocerca cylindrica | | | | X | | | | | | | | | |
| Trichocerca fusiformis | | | | | | | | | | X | | | |
| Copepoda | | | | | | | | | | | | | |
| Cyclopoide adulto | X | | | | X | | | X | | | | | |
| Harpacticoida | X | X | | X | X | X | X | X | | X | | X | |
| náuplio (Calanoida) | | | | | | | | | | | | X | |
| náuplio (Cyclopoida) | X | X | X | | X | X | | | | X | X | X | X |
| Copepodito (Cyclopoida) | | | | | | X | X | | | | | | |
| Cladocera | | | | | | | | | | | | | |
| Alona sp. | | | | | X | | X | X | | | | | |
| Protozoa | | | | | | | | | | | | | |
| Arcella sp | X | | | | X | | | X | | | | | |
| Centropyxis sp | X | | | | X | | | | | | | | X |
| Nematoda | | | | | | | | | | | | | |
| Nematoda | | | X | X | | X | X | | | X | X | X | |
| Insecta | | | | | | | | | | | | | |
| Chironomidae | | | X | X | X | X | | X | X | | X | X | X |

Marcos Barros.

Responsável pelas Análises
 Marcos Paulo F. de Barros
 UFRJ