

**A Distribuição de Peixes e Invertebrados no Lago
Guaíba como Subsídio para o Licenciamento
Ambiental**

Volume II – Tabelas de Dados Brutos

Nelson Ferreira Fontoura, Thaís Paz Alves, Thiago Cesar de Lima Silveira

INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE - IMA



**Pontifícia Universidade Católica
do Rio Grande do Sul**



Sumário

Apresentação 5

Introdução 7

Base de Dados e Metodologia de Amostragem 9

Dados Brutos de Distribuição de Peixes do Lago Guaíba 13

Tabela 1: Peixes capturados em 59 pontos amostrais no lago Guaíba, em amostras realizadas entre fevereiro de 2012 e fevereiro de 2014. Captura com redes de espera de superfície e fundo, ambas com 60 m de comprimento e 1,5 m de altura, cada rede subdividida em um conjunto de 12 painéis com 5 m de comprimento em malhas diferenciadas (15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65 e 70 mm entre nós adjacentes). Coordenadas UTM 22J 15

Dados Brutos de Distribuição de Macroinvertebrados Bentônicos do Lago Guaíba... 147

Tabela 2: Macroinvertebrados bentônicos capturados em 59 pontos amostrais no lago Guaíba, em amostras realizadas entre fevereiro de 2012 e fevereiro de 2014. Amostragens realizadas com draga de Eckman (15cm por 15cm) em dez lances, totalizando 0,225 m² de área amostrada por ponto. Coordenadas UTM 22J. 149



Apresentação

Este trabalho foi elaborado em atendimento ao contrato de prestação de serviços Nº 018-18, celebrado entre a Fundação Estadual de Proteção Ambiental Henrique Luis Roessler (FEPAM) e a Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul (PUCRS) (processo administrativo nº 18/0567-0001363-0) com objetivo de identificar a composição e os padrões espaciais e temporais de distribuição da ictiofauna e de macroinvertebrados bentônicos do lago Guaíba, a fim subsidiar o “Zoneamento Ambiental da Atividade de Extração de Areia no lago Guaíba”.

Os estudos da ictiofauna e dos invertebrados aquáticos foram baseados em levantamento de dados decorrentes do projeto de pesquisa “**Contribuições para a gestão pesqueira e licenciamento ambiental do lago Guaíba e Laguna dos Patos (RS)**”, financiado pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPQ, processo 4721232012-2). O projeto permitiu o desenvolvimento de duas teses de Doutorado, defendidas junto ao Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Evolução da Biodiversidade da PUCRS (na época, Programa de Pós-Graduação em Zoologia).

1. Silveira, T.C.L. (2015). Modelagem da adequabilidade de hábitat de *Corbicula fluminea* (Bivalvia, Corbiculidae), *Pimelodus pintado*, *Parapimelodus nigribarbis* (Siluriformes, Pimelodidae) e *Loricariichthys anus* (Siluriformes, Loricariidae) em relação a preditores ambientais no lago Guaíba, RS.
2. Alves, T.P. (2015). Padrão de ocupação de hábitat das espécies dominantes de Characiformes do lago Guaíba (Rio Grande do Sul, Brasil) em função de parâmetros ambientais naturais.

Este documento sistematiza os dados primários obtidos no processo de amostragem, contemplando-os com dados secundários disponíveis na literatura científica.

Porto Alegre, 20 de novembro de 2020

Nelson Ferreira Fontoura

Diretor do Instituto de Meio Ambiente da PUCRS



Introdução

O lago Guaíba apresenta cerca de 50 km de comprimento e 19 km de largura máxima, totalizando uma área de 479 km²¹. Em seu extremo norte, através do Delta do Jacuí, recebe a drenagem direta de quatro bacias hidrográficas: Jacuí (71.556 km²), Caí (4.945 km²), Sinos (3.746 km²) e Gravataí (1.977 km²)². Além destas bacias de maior magnitude, 33 sub-bacias desaguam no lago Guaíba, estando os maiores contribuintes situados ao longo da margem Oeste do lago³. Em termos médios, a vazão hídrica no lago Guaíba é de 1.846 m³/s considerando os grandes rios formadores (Jacuí, 83,6%; Caí, 5,3%; Sinos, 4,7% e Gravataí, 1,6%), além de outros 42 m³/s (2,3%) provenientes dos arroios das margens Leste e Oeste, compreendendo um aporte total de 1.888 m³/s (Comitê do lago Guaíba, 2017)⁴.

Reis *et al.* (2003)⁵ publicaram uma primeira Lista Vermelha de espécies de peixes ameaçadas de extinção para o estado do Rio Grande do Sul, expandida em 2014 pela legislação estadual e federal (Brasil, MMA, Portaria 445, dezembro de 2014; Rio Grande do Sul, Decreto 51.797, setembro 2014). Nesta lista, considerando espécies já registradas no lago Guaíba, *Genidens barbus*⁶ (em perigo) é listado principalmente devido à sobrepesca.

Espécies migradoras de água doce encontram-se particularmente pressionadas. Dentre estas, a piava (*Megaleporinus obtusidens*) e o grumatã (*Prochilodus lineatus*) realizam migrações reprodutivas anuais para a desova em áreas de montante^{7,8}. Outras espécies migram entre ambientes marinhos e estuarinos até o lago Guaíba, como a

¹ Andrade, L.C., Rodrigues, L.R., Andreazza, R., Camargo, F.A.O. (2019). Lago Guaíba: uma análise histórico-cultural da poluição hídrica em Porto Alegre, RS, Brasil. Engenharia Sanitária e Ambiental 24(2): 229-237. DOI: 10.1590/S1413-41522019155281

² FEPAM (2019). Qualidade Ambiental: Região Hidrográfica do Guaíba. Disponível em: www.fepam.rs.gov.br/qualidade/guaiba.asp.

³ Prefeitura Municipal de Porto Alegre. (2015) Plano Municipal de Saneamento Básico. 234p. http://lproweb.procempa.com.br/pmpa/prefpoa/dmae/usu_doc/01_pmsb_diagnostic_web.pdf.

⁴ Comitê do Lagoa Guaíba. (2017). Revista do Plano da Bacia Hidrográfica do Lago Guaíba. http://comitedolagoguaiba.com.br/wp-content/uploads/2017/08/Revista_planoLago_rev14-comp.pdf.

⁵ Reis, R.E., Lucena, Z.M.S., Lucena, C.A.S. & Malabarba, L.R. (2003). Peixes. In Livro Vermelho da fauna ameaçada de extinção no Rio Grande do Sul (Fontana, C.S., Bencke, G.A. & Reis, R.E., eds), pp. 117–145. Porto Alegre: Edipucrs.

⁶ Fontoura, N.F., Vieira, J.P., Becker, F.G., Rodrigues, L.H.R., Malabarba, L.R., Schulz, U.H., Moller Jr., O.O., Garcia, A.M., Vilella, F.S. (2016). Aspects of fish conservation in the upper Patos Lagoon basin. Journal of Fish Biology, p. 315-336. DOI: 10.1111/jfb.13005

⁷ Pesoa, N.A. & Schulz, U.H. (2010). Diel and seasonal movements of grumatã *Prochilodus lineatus* (Valenciennes 1836) (Characiformes: Prochilodontidae) in the Sinos River, Southern Brazil. Brazilian Journal of Biology 70, 1169-1177. DOI: 10.1590/S1519-69842010000600006.

⁸ Alves, T.P. & Fontoura, N.F. (2009). Statistical distribution models for migratory fish in Jacuí basin (Brazil). Neotropical Ichthyology 7(4), 647-658. DOI: 10.1590/S1679-62252009000400014.

tainha (*Mugil liza*), o bagre marinho (*Genidens barbus*, *Genidens genidens*), e o manjubão (*Lycengraulis grossidens*)^{1,2,3,4,5}.

Uma revisão geral sobre os impactos ambientais difusos presentes na Bacia da Laguna dos Patos, a qual inclui o lago Guaíba, foi publicada recentemente por Fontoura *et al.* (2016)⁶. As ameaças ambientais são diversas e se espalham por toda a bacia. A bacia como um todo, a qual drena para o lago Guaíba, sofre impacto direto de quase sete milhões de habitantes, concentrados em pequenas e grandes cidades, a maioria com efluentes domésticos não tratados. As atividades econômicas são diversas, desde a agricultura intensiva de soja, milho e trigo em áreas bem drenadas até o arroz nas zonas úmidas. Há também a produção intensiva de suínos, aves e pecuária extensiva. A produção industrial é generalizada, incluindo o processamento químico, petroquímico, metal-mecânico, celulósico e de couro. A mineração inclui principalmente extração de carvão e areia subaquática. Da Serra Geral à Depressão Central da bacia do Jacuí existe uma produção hidrelétrica já instalada de 1.761 MW (MMA, 2006⁷, ANEEL, 2015⁸; FEPAM, 2015⁹).

¹Chao, L.H., Pereira, L.E. & Vieira, J.P. (1985). Estuarine fish community of the dos Patos Lagoon, Brazil: A baseline study. (Yáñez-Arancibia, A., ed.), pp. 429-450. México: UNAM Press.

² Reis, E.G. (1986). Reproduction and feeding habitats of the marine catfish *Netuma barba* (Siluriformes, Ariidae) in the estuary of Patos Lagoon, Brazil. Atlântica, Rio Grande 8, 35-55.

³ Vieira, J.P., Garcia, A.M. & Moraes, L.E. (2010). A assembléia de peixes. In O Estuário da Lagoa dos Patos. Um século de transformações (Seeliger, U. & Odebrecht, C., eds.), pp. 79-88. Rio Grande: FURG.

⁴ Mai, A.C.G. & Vieira, J.P. (2013). Review and consideration on habitat use, distribution and life history of *Lycengraulis grossidens* (Agassiz, 1829) (Actinopterygii, Clupeiformes, Engraulidae). Biota Neotropica 13, 121-130. Doi: 10.1590/S1676-06032013000300015.

⁵ Fontoura, N.F., Schulz, U.H., Alves, T.P., Silveira, T.C.L., Pereira, J.J., Antonetti, D.A. (2018). How Far Upstream: A Review of Estuary-Fresh Water Fish Movements in a Large Neotropical Basin. Frontiers in Marine Science, v. 6. doi: 10.3389/fmars.2019.00039

⁶ Fontoura, N.F., Vieira, J.P., Becker, F.G., Rodrigues, L.H.R., Malabarba, L.R., Schulz, U.H., Moller Jr., O.O., Garcia, A.M., Vilella, F.S. (2016). Aspects of fish conservation in the upper Patos Lagoon basin. Journal of Fish Biology, p. 315-336. Doi: 10.1111/jfb.13005

⁷ MMA (2006). Caderno da região hidrográfica Atlântico Sul. Brasília: Ministério do Meio Ambiente, Secretaria de Recursos Hídricos.
http://www.mma.gov.br/estruturas/161/_publicacao/161_publicacao03032011024106.pdf.

⁸ Aneel (2015), Sigel: Sistema de Informações Georreferenciadas do Setor Elétrico.
<http://sigel.aneel.gov.br/sigel.html>.

⁹ FEPAM (2015). Licenciamento Ambiental, consulta genérica: <http://www.fepam.rs.gov.br/licenciamento/Area1/default.asp>.

Base de Dados e Metodologia de Amostragem

O programa amostral teve duração de dois anos, de fevereiro de 2012 até fevereiro de 2014. Os 59 pontos amostrais foram distribuídos aproximadamente sobre 27 transecções paralelas, distantes um minuto de latitude entre o extremo norte do Delta do Jacuí e a Laguna dos Patos (Figura 1). Em cada transecção, foram marcados três pontos distintos: em ambas as margens do lago (margens Oeste e Leste, na isóbata de 1,5 m de profundidade), além de um ponto central rente ao canal de navegação ou próximo a um local com atributo ambiental de interesse (parcel, banco de areia), visando à contemplação de todos os tipos de habitats existentes no Guaíba. Nas transecções onde a largura do lago é maior, marcaram-se quatro pontos. Cada ponto, com exceção dos de interesse, foi amostrado uma única vez, respeitando-se um cronograma que permitisse a amostragem de todas as fisionomias e o amplo gradiente espacial em todas as estações do ano. As amostragens foram realizadas com uma embarcação motorizada, sendo os pontos georeferenciados através de aparelho de GPS Garmin 420s com 12 canais, com margem de erro de até 50 m considerando as variações no posicionamento da embarcação e qualidade de sinal.

Para a coleta de peixes, foram empregadas duas redes de espera, ambas com 60 m de comprimento e 1,5 m de altura. Uma das redes possuía entralhamento para operar em superfície, enquanto a outra possuía entralhamento para operar junto ao fundo. Cada rede encontrava-se subdividida em um conjunto de 12 painéis, cada um com 5 m de comprimento, apresentando malhas diferenciadas (15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65 e 70 mm entre nós adjacentes), de forma a permitir a captura de peixes em ampla faixa de tamanhos. Em cada ponto amostral, as redes permaneceram na água por 20 horas, entre às 14h e às 10h do dia seguinte. No total, o esforço conjugado em ambas as redes correspondeu a um esforço amostral bruto de 3.600 m² por 1h. Em campo, os animais foram triados por espécie, sendo medidos com o auxílio de um ictiómetro (escala de 1 mm). Todos os indivíduos foram devolvidos ao ambiente assim que tiveram sua espécie e tamanho determinados. Os dados apresentados no presente trabalho foram convertidos em biomassa (b) por ponto amostral, estimada através de relações peso/comprimento disponíveis na ferramenta *Length-weight* disponível no sítio www.fishbase.org. As fotografias de peixes incluídas nas figuras de 2 a 33 tiveram por fonte diversos autores, mas especialmente Cláudio Dias Timm, e foram retiradas do banco de imagens do sítio www.fishbase.org.

Para a amostragem de macroinvertebrados foi utilizada uma draga de Eckmann com 225 cm² de área amostrada (15 cm por 15 cm) e 10 amostras por ponto (0,225m²).

As amostras foram peneiradas em campo para remoção do sedimento fino através de uma malha de 300 µm. Após a lavagem, o material foi fixado em solução Formalina a 4% tamponada com Bórax (2 g para cada 100 mL de Formalina a 4%) e coradas com Rosa de Bengala (1 g para cada 1 L de Formalina a 4%), objetivando a otimização da triagem. Em laboratório, as amostras de material bentônico foram analisadas sob estereomicroscópio. Quando estas apresentaram número excessivo de animais capturados, realizou-se o quarteamento (análise de ¼ da amostra) sendo o número de indivíduos por táxon foi multiplicado por quatro. Em amostras em que o número de anelídeos e nematódeos apresentou-se muito elevado realizou-se uma pré-triagem com o método de flutuação dos organismos em solução supersaturada de sal (500 g de sal em 2 L de água). Moluscos foram computados apenas quando presentes as partes moles. A identificação dos indivíduos foi no menor nível taxonômico possível^{1,2,3,4,5,6,7}.

¹ Brinkhurst, R. O.; Marchese, M. R., 1989. Guide to the freshwater aquatic Oligochaeta of South and Central America. Association Ciencias Naturales del Litoral – São Tomé, Argentina, colección climax, nº 6. 236 p.

² Domínguez, E.; Ferreira, M.J.; Nieto, C. (2001). Redescription and phylogenetic relationship of *Leentvaaria Demoulin* (Ephemeroptera: Leptophlebiidae). In: Domínguez, E. (Ed). *Trends in Research in Ephemeroptera & Plecoptera*. Kluger Academic/Plenum Publishers, New York, Estados Unidos, p. 313-320.

³ Mansur, M.C.D.; Santos, C.P.; Pereira, D.; Paz, I.C.P.; Zurita, M.L.L.; Rodriguez, M.T.R.; Nehrke, M.V.; Bergonci, P.E.A. (2012). Moluscos líminicos invasores no Brasil: Biologia, prevenção, controle. 1 ed. Porto Alegre: Redes.

⁴ Mugnai, R.; Nessimian, J. L.; Baptista, D. F. (2010). Manual de identificação de macroinvertebrados aquáticos do Estado do Rio de Janeiro: para atividades técnicas, de ensino e treinamento em programas de avaliação da qualidade ecológica dos ecossistemas lóticos. Technical Books Editora.

⁵ Pennak, R.W. (1990). Freshwater Invertebrates of the United States (3a ed.) J. Wiley & Sons, Inc, New York, USA. 769 p.

⁶ Pons, M.C.; Thomé, J.W. (1985). Uma nova Heleobia (Hydrobiidae, Prosobranchia) do Rio Guaíba, Rio Grande do Sul. Revista Brasileira de Biologia, 45(4): 515-534.

⁷ Silva, M.C.P.; Veitenheimer-Mendes, I.L. (2004). Nova espécie de Heleobia (Rissooidea, Hydrobiidae) da planície costeira do Sul do Brasil. Iheringia, Série Zoologia, 94:89-94.

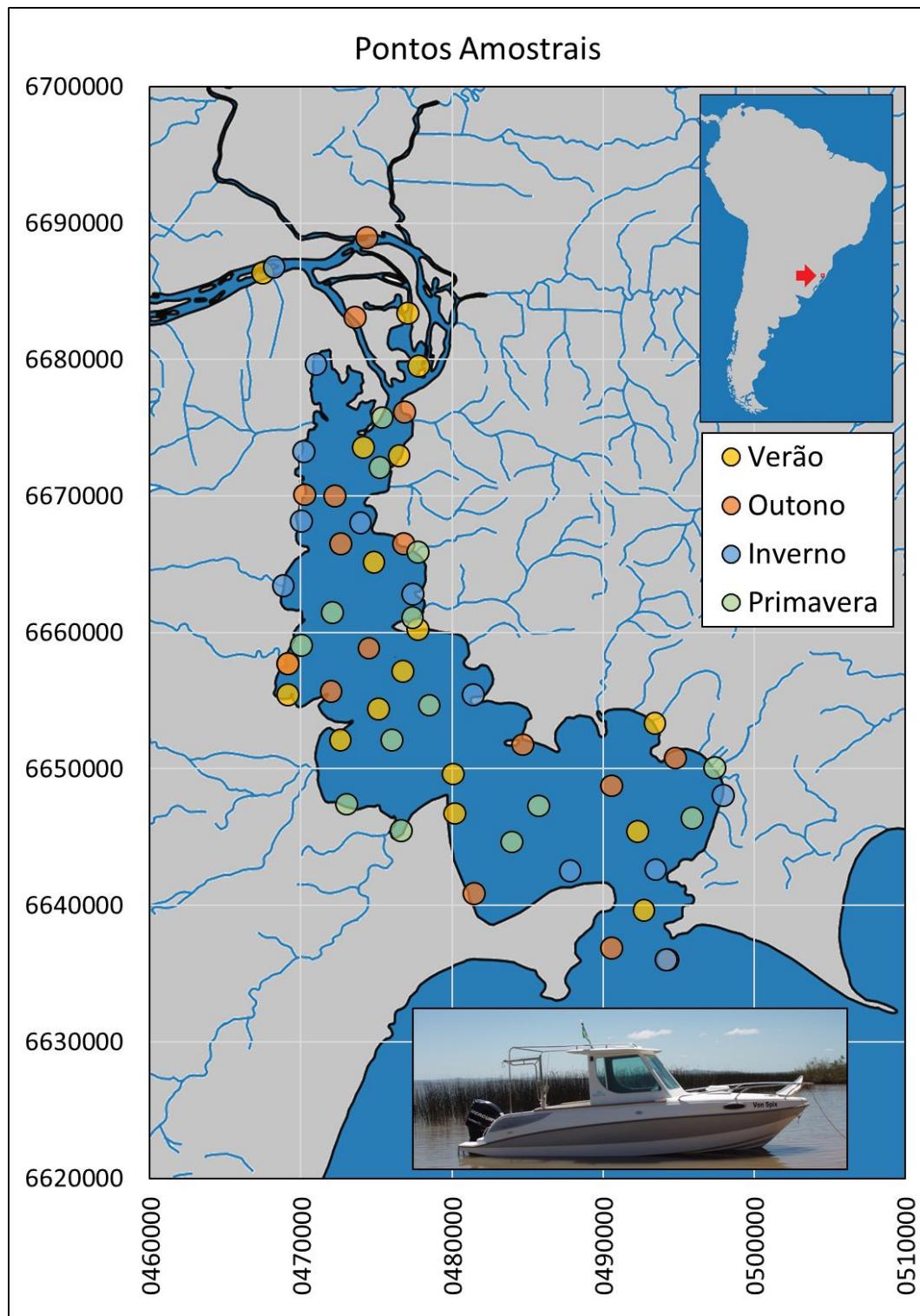


Figura 1: Distribuição espacial e temporal referente às 59 amostragens de peixes e macroinvertebrados bentônicos no lago Guaíba realizadas entre fevereiro de 2012 e fevereiro de 2014. Coordenadas UTM 22J. Mapa vetorial de fundo da base cartográfica da FEPAM. (http://www.fepam.rs.gov.br/biblioteca/geo/bases_geo.asp).



Dados Brutos de Distribuição de Peixes do Lago Guaíba

Dados apresentados em ordem crescente de ponto amostral





Tabela 1: Peixes capturados em 59 pontos amostrais no lago Guaíba, em amostras realizadas entre fevereiro de 2012 e fevereiro de 2014. Captura com redes de espera de superfície e fundo, ambas com 60 m de comprimento e 1,5 m de altura, cada rede subdividida em um conjunto de 12 painéis com 5 m de comprimento em malhas diferenciadas (15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65 e 70 mm entre nós adjacentes). Coordenadas UTM 22J.

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,5
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,6
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,5
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,0
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,1
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,6
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,5
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,7
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,5
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	16,7
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	13,0
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	24,0
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	31,0
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	22,4
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	24,3
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	24,4
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	29,5
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Crenicichla lepidota</i>	Fundo	13,5
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	15,5
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	16,5
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,0
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,0
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,0
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,0
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,0
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,7
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,7
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,1
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,8

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Gymnogeophagus gymnopterus</i>	Fundo	12,5
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	24,0
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	24,0
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Prochilodus lineatus</i>	Fundo	28,5
28/02/2012	1	0467478	6686346	<i>Prochilodus lineatus</i>	Fundo	28,5
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,2
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,4
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,8
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,0
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,2
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,6
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,7
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,8
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,0
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,4
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,5
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,9
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,0
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,2
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,3
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,4
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,5
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,6
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,7
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,8
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,2
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,3
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,3
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,3
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,5
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,6
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,7
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,8
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,0
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,1
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,4
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,6
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,9
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,3
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,3
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	16,3

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	10,2
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	16,5
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	NA
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	10,2
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	15,1
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	15,3
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	15,5
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	15,9
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	16,3
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	16,5
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	16,5
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	16,9
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,0
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,3
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,3
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,5
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	14,7
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	14,9
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	15,1
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	15,2
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	15,2
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	15,4
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	15,6
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	15,7
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	15,7
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	15,9
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	15,9
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	15,9
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,0
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,0
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,1
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,2
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,2
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,3
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,3
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,4
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,4
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,5
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,5

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,5
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,6
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,7
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,7
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,8
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,9
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,9
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,9
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,9
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,0
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,0
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	17,2
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	17,2
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	17,2
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	17,2
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	17,3
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	17,3
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	17,5
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	17,7
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,2
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,4
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,5
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,5
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,6
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,7
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,9
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,0
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,3
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,6
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,9
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,0
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,6
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	NA
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Gymnogeophagus gymnopterus</i>	Fundo	13,1
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Hoplosternum littorale</i>	Fundo	13,0
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	14,0
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	23,5
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	28,1
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	32,7
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	34,0
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	15,8
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,5

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	20,9
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	24,6
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	27,8
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	27,9
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	29,2
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,5
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,6
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,5
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	NA
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Prochilodus lineatus</i>	Fundo	37,0
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,7
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,0
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,3
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,5
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,0
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,3
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	15,2
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,2
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,7
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	25,0
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Rineloricaria strigilata</i>	Fundo	14,5
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Rineloricaria strigilata</i>	Fundo	15,5
07/03/2012	2	0477823	6679509	<i>Rineloricaria strigilata</i>	Fundo	15,7
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Australoheros facetus</i>	Fundo	13,2
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,8
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	8,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	8,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	8,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	8,8
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	9,8
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,1
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,1
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,2
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,2
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,2
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,3
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,3
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,3
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,3
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,3

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,4
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,4
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,6
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,7
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,7
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,7
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,7
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,8
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,9
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	11,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	11,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	11,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	11,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	11,1
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	11,2
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	11,3
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	11,3
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	11,7
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	11,8
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	13,3
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	15,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	NA
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	8,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	10,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	10,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	10,7
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	NA
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	20,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	21,7
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	22,9
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	23,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	23,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	24,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	25,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	NA
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	20,7
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	10,7

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	11,2
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	12,3
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,9
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	8,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	10,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	11,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	11,8
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	11,8
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	13,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	13,2
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	13,2
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	13,4
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	13,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	13,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	18,7
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	NA
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Hoplosternum littorale</i>	Fundo	19,8
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Hoplosternum littorale</i>	Fundo	19,9
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Hoplosternum littorale</i>	Fundo	20,2
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Hoplosternum littorale</i>	Superfície	15,4
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Hoplosternum littorale</i>	Superfície	20,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Hoplosternum littorale</i>	Superfície	21,4
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Hoplosternum littorale</i>	Superfície	21,7
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Hoplias malabaricus</i>	Fundo	23,3
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Hoplias malabaricus</i>	Fundo	26,4
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Hoplias malabaricus</i>	Superfície	39,4
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,8
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Prochilodus lineatus</i>	Superfície	47,9
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,7
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	21,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	24,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	28,3
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	24,7
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Rhamdia quelen</i>	Fundo	39,2
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Rhamdia quelen</i>	Superfície	45,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Fundo	14,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Fundo	14,9
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Fundo	15,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Fundo	15,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Fundo	15,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Fundo	15,2
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Fundo	15,3

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Fundo	15,3
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Fundo	15,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Fundo	15,7
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Fundo	15,7
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Fundo	15,7
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Fundo	15,8
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Fundo	16,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Fundo	16,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Fundo	16,3
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Fundo	18,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Fundo	18,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Fundo	19,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	13,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	14,2
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	14,2
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	14,9
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	15,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	15,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	15,2
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	15,2
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	15,2
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	15,3
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	15,4
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	15,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	15,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	15,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	15,7
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	15,7
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	15,7
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	15,7
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	15,8
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	15,9
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	16,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	16,2
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	16,2
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	16,5
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	17,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	17,0
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	NA
13/03/2012	3	0469137	6657724	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	NA
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	9,8

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,2
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	17,0
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	9,8
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,2
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,2
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,3
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,0
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,0
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,1
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,8
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,5
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,0
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,6
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,8
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Gymnogeophagus gymnopterus</i>	Superfície	10,5
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	26,2
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	22,1
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	22,0
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,2
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	28,5
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,9
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,0
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,5
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,6
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Pimelodus pictado</i>	Fundo	16,1
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Pimelodus pictado</i>	Fundo	16,5
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Pimelodus pictado</i>	Fundo	18,7
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Pimelodus pictado</i>	Fundo	18,7
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Pimelodus pictado</i>	Fundo	20,0
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Pimelodus pictado</i>	Fundo	20,2
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Pimelodus pictado</i>	Fundo	21,5
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Pimelodus pictado</i>	Fundo	25,6
30/03/2012	4	0476790	6666481	<i>Pimelodus pictado</i>	Superfície	13,1
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,8
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,1
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,3
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,6
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,6
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,6

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,7
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,7
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	23,0
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	26,0
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,5
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,6
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,1
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,2
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,5
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,0
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	24,0
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	19,2
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	24,0
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	33,0
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	18,8
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	20,4
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	20,5
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	27,7
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	27,8
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	NA
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,6
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,7
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,2
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	17,0
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	24,3
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,6
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	24,9
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superficie	25,2
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,5
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,5
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,0
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	11,6
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	14,5
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	25,2
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	27,4
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	19,9
12/04/2012	5	0494293	6636031	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	21,0
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,5
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	16,2
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,1

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,4
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,7
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,1
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,9
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,1
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,2
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,2
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,2
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,4
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,8
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,9
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,1
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,4
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,6
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,6
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,1
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,2
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,4
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,5
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,5
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,6
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,9
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	21,2
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	26,3
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	28,6
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	30,8
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	27,3
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	18,0
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	9,1
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	9,1
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	17,2
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	17,2
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	20,1
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	17,0
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	17,4

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	22,4
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,9
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,1
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,5
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,4
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,9
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,3
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,5
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,6
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,6
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,8
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,0
18/04/2012	6	0490554	6636886	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,9
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,1
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,9
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,1
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,2
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,6
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,6
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	24,0
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,6
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,6
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,8
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,9
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,9
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,8
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,4
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Gymnogeophagus gymnocephalus</i>	Fundo	13,5
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Gymnogeophagus gymnocephalus</i>	Superfície	14,8
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	25,7
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	26,9
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	27,4
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	29,9
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	22,8
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	23,8
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	24,2

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	24,3
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	25,8
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	26,2
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	29,0
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	35,0
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	19,5
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	20,1
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	21,7
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	11,6
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,3
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,9
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,0
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,0
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,3
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,5
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,2
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,3
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,5
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,8
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,2
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,5
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,6
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,9
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,4
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,6
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,9
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	15,0
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,9
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,0
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,5
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,5
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,1
04/05/2012	7	0474497	6658852	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	21,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,1
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	8,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,6
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,3

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,4
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,1
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,1
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,6
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,6
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,6
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	23,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	24,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	25,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	27,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,1
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,6
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,4
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,5

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,6
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,8
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,8
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,4
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,6
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,8
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,1
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,1
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,1
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,3

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,4
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,4
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,4
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,4
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,8
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,8
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,1
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,4
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,4
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,8
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,1
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,4

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	23,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	24,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	22,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	24,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	27,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	31,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	33,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	30,1
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	17,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	17,6
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	17,6
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	19,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,6
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	13,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,1
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	15,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,8
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,8
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,9

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,8
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,8
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,1
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	15,6
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	16,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	16,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	16,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	16,4
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	16,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	17,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	17,6
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	17,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,1
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,8
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,0

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,1
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,1
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,1
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,5
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	13,6
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	13,6
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	13,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	14,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	14,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	14,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	16,1
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	16,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	17,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	18,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	14,6
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	15,6
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	15,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	15,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,1
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,6
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,6
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,8
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,8
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	21,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	21,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	15,2
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	15,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	15,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	15,9
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	16,0
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	16,7
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	17,3
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	18,7

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pictado</i>	Superfície	18,8
16/05/2012	8	0476871	6676147	<i>Pimelodus pictado</i>	Superfície	30,7
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,2
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,2
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,3
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,3
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,9
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,9
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	16,4
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	9,8
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,2
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,7
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,6
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,1
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,3
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,9
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,9
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,3
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,4
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,6
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,7
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,7
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,8
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,8
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,8
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,9
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,0

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,1
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,1
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,1
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,2
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,4
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,6
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,6
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,6
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,1
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,1
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,6
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	16,4
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	9,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	10,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	11,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	27,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	16,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	12,1
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	12,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	13,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	13,3
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	13,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,1
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,1
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,3
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,6
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	15,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,6
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,8
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,6
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,4
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,8
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,2
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,6
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,8
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,8

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,9
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,9
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,2
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,6
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,6
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,6
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,6
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,8
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,8
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,9
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,9
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,9
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,9
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,1
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,1
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,2
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,2
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,3
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,4
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,4
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,6
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,6
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,4
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	22,8
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Gymnogeophagus gymnothenys</i>	Fundo	7,9
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Gymnogeophagus gymnothenys</i>	Fundo	8,1
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Gymnogeophagus gymnothenys</i>	Fundo	10,7
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	23,6
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,8

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	18,7
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,1
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	20,1
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	20,1
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	21,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	21,8
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	22,2
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	22,7
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,4
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	21,2
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	26,2
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	26,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	26,6
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	26,7
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	29,7
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	22,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	23,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	23,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	24,3
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	24,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	25,2
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,9
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Prochilodus lineatus</i>	Fundo	37,6
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Prochilodus lineatus</i>	Fundo	38,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	15,8
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	16,6
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	16,9
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	16,9
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	17,1
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	18,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	18,2
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,2
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,3
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,9
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,3
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,2
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	21,2

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	21,4
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	23,6
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	24,3
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	24,5
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	25,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	16,0
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	25,8
25/05/2012	9	0473593	6683076	<i>Rineloricaria strigilata</i>	Fundo	16,5
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,6
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,1
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	9,0
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superficie	9,0
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superficie	10,1
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	10,4
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	10,6
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	10,6
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	11,7
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	12,3
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	12,3
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	12,6
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	12,9
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	13,0
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	19,4
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	24,3
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	19,1
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Crenicichla punctata</i>	Fundo	23,6
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Crenicichla punctata</i>	Superficie	23,2
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	9,9
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	10,4
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	10,7
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	11,2
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	11,3
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	11,5
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	11,5
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	12,0
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	12,0
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	12,3
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,0
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,7
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,3
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,3
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,1
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,9

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	9,4
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	9,4
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	9,5
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	9,5
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	9,5
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	11,4
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	11,5
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	11,6
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	11,7
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	11,8
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	11,9
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	12,0
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	12,5
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	12,9
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	14,5
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,1
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	NA
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	12,6
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	16,0
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	16,9
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	17,0
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	17,9
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	19,4
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	20,9
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	23,2
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	23,3
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	23,5
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	23,7
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	24,2
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	24,4
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	24,4
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	24,5
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	24,7
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	25,0
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	25,5
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	18,8
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	20,0
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	22,1
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	23,0
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	23,2
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	23,5
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	23,8
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	23,8

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	23,9
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	24,0
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	24,5
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	25,3
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Gymnogeophagus gymnoenys</i>	Fundo	12,5
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Gymnogeophagus gymnoenys</i>	Fundo	14,7
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Gymnogeophagus gymnoenys</i>	Fundo	16,4
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Gymnogeophagus gymnoenys</i>	Superfície	16,6
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Hoplosternum littorale</i>	Fundo	17,0
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Hoplosternum littorale</i>	Fundo	22,2
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Hoplosternum littorale</i>	Superfície	13,9
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Hoplosternum littorale</i>	Superfície	17,0
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Hoplosternum littorale</i>	Superfície	18,8
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Hoplosternum littorale</i>	Superfície	21,6
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Hoplias malabaricus</i>	Fundo	26,3
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Hoplias malabaricus</i>	Fundo	31,9
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Hoplias malabaricus</i>	Fundo	35,2
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Hoplias malabaricus</i>	Superfície	17,5
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Hoplias malabaricus</i>	Superfície	21,5
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Hoplias malabaricus</i>	Superfície	29,8
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Hoplias malabaricus</i>	Superfície	43,8
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	31,4
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,5
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,9
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,5
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,5
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	20,4
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	15,0
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	15,4
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	15,4
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	15,4
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	15,5
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	15,6
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	15,9
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,0
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,0
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,0
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,1
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,1
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,3
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,3
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,3

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,6
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,6
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,6
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	17,2
01/06/2012	10	0469137	6657724	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	20,9
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	15,8
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,7
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,3
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,9
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,9
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,2
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,7
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,2
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,2
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,7
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	10,6
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,7
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,7
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,9
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,4
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,0
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,1
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,2
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	18,9
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	20,5
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Odontesthes humensis</i>	Superficie	26,5
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	16,1
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Odontesthes perugiae</i>	Fundo	19,3
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Odontesthes perugiae</i>	Superficie	15,7
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	20,6
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	20,7
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	23,5
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	24,4
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	26,6
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	21,1
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	22,8
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	23,6
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	24,4
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	25,5

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	26,5
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	NA
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,6
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,1
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,3
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,5
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,4
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,5
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,7
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,8
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,9
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,9
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,0
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,2
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,7
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,9
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	21,7
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	22,3
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	22,7
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	23,2
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	23,9
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	25,5
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	27,4
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	29,2
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	18,0
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	18,4
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	18,7
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	18,7
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	19,0
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	19,0
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	19,2
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	19,3
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	19,6
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	19,7
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	19,9
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	20,2
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	20,7
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	21,2
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	21,6
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	24,3
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	24,4
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	24,7

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	24,7
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	25,3
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	26,4
12/06/2012	11	0472656	6666518	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	26,7
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,7
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	16,6
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,7
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,5
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Crenicichla punctata</i>	Superfície	27,8
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,1
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,1
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,8
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,6
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,9
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,1
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,4
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,6
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,1
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,6
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,8
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,7
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,7
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	24,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	23,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	13,2
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	14,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	14,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	14,1
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	14,2
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	14,7

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	15,6
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	11,2
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	11,2
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	11,2
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	12,5
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	12,5
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	13,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	14,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	14,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	14,1
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	14,1
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	14,5
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	14,7
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	15,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	16,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	19,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Odontesthes bonariensis</i>	Fundo	35,6
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Odontesthes bonariensis</i>	Fundo	37,5
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Odontesthes bonariensis</i>	Superfície	39,5
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	19,5
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Odontesthes mirinensi</i>	Fundo	17,1
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Odontesthes mirinensi</i>	Superfície	14,8
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Odontesthes mirinensi</i>	Superfície	15,3
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Odontesthes mirinensi</i>	Superfície	15,5
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Odontesthes mirinensi</i>	Superfície	16,2
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Odontesthes mirinensi</i>	Superfície	16,4
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Odontesthes perugiae</i>	Fundo	24,7
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Odontesthes perugiae</i>	Superfície	27,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	21,2
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	21,8
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	23,1
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	22,7
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	24,1
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,5
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	19,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,0
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	25,6
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	26,8
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	21,5
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	25,3
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	33,5
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Platanichthys platana</i>	Fundo	9,7
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Rineloricaria strigilata</i>	Fundo	15,3

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
27/06/2012	12	0487827	6642543	<i>Rineloricaria strigilata</i>	Fundo	15,9
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,3
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	15,7
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,0
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,2
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,3
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,3
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,4
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	15,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	15,8
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	16,9
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	17,0
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	19,7
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	19,8
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	18,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,8
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,6
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,4
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,1
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,4
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,6
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,7
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,0
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,1
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,4
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,7
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,8
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,9
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,3
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,6
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,5

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,7
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	23,8
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	23,2
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	27,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	27,8
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	30,9
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	33,4
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	22,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	13,4
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	24,3
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	26,2
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	11,2
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	12,9
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	12,9
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	13,0
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	14,0
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	14,3
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	14,8
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	16,1
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	16,4
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	17,0
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	18,9
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	11,2
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	11,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	11,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	11,8
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	11,9
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	12,2
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	12,3
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	12,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	13,7
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	14,2
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	14,3
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	14,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	14,9
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	15,0
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	18,2
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	18,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	18,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	18,7
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	19,9
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Odontesthes bonariensis</i>	Superfície	31,8

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	18,9
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,7
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	19,0
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	19,6
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	19,8
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	20,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Odontesthes mirinensi</i>	Fundo	16,4
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Odontesthes mirinensi</i>	Superfície	15,0
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	21,0
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	21,3
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	22,3
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	22,6
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	24,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	25,7
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	21,3
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	21,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	22,3
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	23,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	23,6
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	24,7
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	25,3
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	25,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	25,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	25,6
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	26,2
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	27,0
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	27,4
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	27,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	27,7
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	27,9
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	27,9
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	28,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	29,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	12,7
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	13,6
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	14,0
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	14,0
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,1
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,9
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,2
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,4

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	13,0
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	13,2
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	13,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	13,8
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	13,9
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	14,2
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	14,3
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	14,9
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	15,0
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	15,3
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	15,4
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	15,6
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	15,9
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	16,1
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	16,4
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	16,6
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	16,8
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	16,9
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	17,0
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	17,0
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	18,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	18,9
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	19,0
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	20,1
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Platanichthys platana</i>	Fundo	9,2
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Platanichthys platana</i>	Superfície	9,5
28/06/2012	13	0493488	6642625	<i>Platanichthys platana</i>	Superfície	10,0
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,7
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	9,1
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,3
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,6
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,3
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,9
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,2
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,4
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,4
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,7

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,3
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,4
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,5
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,5
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,9
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,0
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,1
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,1
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,2
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,6
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,4
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,5
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,8
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,8
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,9
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,0
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,0
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,1
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,3
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,3
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,5
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,5
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,7
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,0
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,1
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,2
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	25,8
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Gymnogeophagus gymnopterus</i>	Fundo	8,8
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	13,4
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	14,7
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	14,8
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	15,2
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	15,4
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	15,5

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	15,7
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,3
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,3
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,6
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,8
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,9
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	17,0
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	17,4
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	17,5
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	17,9
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	18,1
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	18,3
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	18,3
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	18,4
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	18,4
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	18,5
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	18,6
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	18,6
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	18,7
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	18,8
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	18,9
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	18,9
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,0
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,1
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,2
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,2
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,3
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,4
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,5
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,5
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,5
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,7
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,8
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	20,3
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	20,3
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	20,5
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	20,5
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	20,5
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	20,7
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	20,7
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	22,3
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	22,8
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,1

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,4
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,5
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	18,8
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	18,8
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	19,6
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	20,2
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	20,2
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	20,5
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	21,0
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	22,8
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Odontesthes mirinensi</i>	Fundo	14,9
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Odontesthes mirinensi</i>	Fundo	15,1
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Odontesthes mirinensi</i>	Fundo	15,5
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Odontesthes mirinensi</i>	Fundo	16,0
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Odontesthes mirinensi</i>	Fundo	16,7
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Odontesthes mirinensi</i>	Fundo	17,2
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Odontesthes mirinensi</i>	Fundo	17,5
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Odontesthes mirinensi</i>	Superfície	14,3
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Odontesthes mirinensi</i>	Superfície	15,4
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Odontesthes mirinensi</i>	Superfície	15,6
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Odontesthes mirinensi</i>	Superfície	16,1
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Odontesthes perugiae</i>	Superfície	27,5
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	20,2
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	21,7
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	20,8
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	20,9
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	21,9
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	22,2
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	22,3
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	24,2
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superficie	14,2
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,0
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	23,2
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	26,7
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	22,1
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	23,6
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	25,8
18/07/2012	14	0470995	6679649	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	26,7
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,2
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,5
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	8,5
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	9,6
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	11,6

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	16,0
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,3
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,9
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,9
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,0
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,1
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,1
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,6
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,4
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,7
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,9
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,2
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,3
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	31,3
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	15,1
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,6
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	17,4
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	18,0
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	18,5
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	18,9
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,5
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	20,0
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	21,0
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	26,0
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	11,0
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	11,0
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	11,0
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	11,7
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	11,7
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	11,8
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,1
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,4
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,5

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,5
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,5
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,7
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,0
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,8
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,4
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,3
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,7
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,0
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,2
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,4
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,5
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,5
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,0
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,9
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,6
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,9
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	15,5
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	15,6
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,9
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,4
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,2
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	21,4
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Rineloricaria strigilata</i>	Fundo	15,3
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Rineloricaria strigilata</i>	Fundo	16,5
27/07/2012	15	0477426	6662793	<i>Rineloricaria strigilata</i>	Fundo	17,1
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,0
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,9
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,7
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	13,2
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	17,5
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	7,8
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	9,1
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Corydoras paleatus</i>	Fundo	7,6
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,3
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,8
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,2
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,6
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,8
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,2
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,4
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,7
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,8
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,0
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,6
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	17,5
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	18,5
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Odontesthes mirinensi</i>	Superfície	16,2
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Odontesthes perugiae</i>	Superfície	25,9
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	25,3
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	25,7
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	26,0
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superficie	26,4
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,4
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,5
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,3
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,7
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,0
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,1
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,2
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,4
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,5
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,5
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,6
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,8
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,9
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	12,2
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	12,5
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	12,7
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	13,0
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	13,4
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superficie	14,3
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,4
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	15,0
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,8
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,8
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,3
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,6
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,7
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,7
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,7
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,8
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,9
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,0

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,0
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,0
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,1
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,1
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,1
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,2
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,3
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,4
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,4
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,5
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,7
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	15,7
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,7
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,8
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,8
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,2
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,8
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	15,4
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	NA
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	15,9
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	17,0
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	17,3
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	18,0
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	18,2
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	21,5
27/07/2012	16	0497950	6648047	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	23,2
10/08/2012	16	0497950	6648047	<i>Rineloricaria strigilata</i>	Fundo	17,2
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,5
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	18,3
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	19,6
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	21,2
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	28,1
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	31,4
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	18,2
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	10,7
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	21,6
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	33,4
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	26,1
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	18,3
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	18,4
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,3
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,5

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	17,4
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	19,2
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,9
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,8
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,3
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,5
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,5
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,8
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,8
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,2
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,4
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,5
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,2
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,2
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	17,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	17,2
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	17,2
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	17,3
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	17,3
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	17,4
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	17,5
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	17,6
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	17,6
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	17,8
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	17,9
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	18,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	18,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	18,1
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	18,2
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	18,3
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	18,3
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	19,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	19,1
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	21,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	NA
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	13,0

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,3
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,8
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,9
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	15,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	15,3
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	15,3
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	15,4
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	15,4
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	15,5
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	16,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	16,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superficie	16,7
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superficie	17,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superficie	17,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superficie	17,1
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superficie	17,2
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superficie	17,4
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superficie	17,4
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superficie	17,5
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superficie	17,7
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superficie	18,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superficie	18,5
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,7
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,7
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,4
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	14,6
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	14,7
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	14,7
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	14,7
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	14,8
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	15,1
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	15,1
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	15,2
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	15,3
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	15,3
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	15,6
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,3
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,3
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,3

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,8
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,3
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,7
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,7
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,4
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,4
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,6
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,7
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	21,4
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	23,6
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	27,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	13,1
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	14,3
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	14,6
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	14,8
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	14,9
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	15,8
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	15,9
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	16,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	16,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	16,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	16,2
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	16,2
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	16,4
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	16,5
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	16,5
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	16,6
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	16,6
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	16,7
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	17,4
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	17,8
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	18,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	18,4
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	19,6
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	23,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	26,0
11/08/2012	17	0494172	6636038	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	26,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	11,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	10,3

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	11,3
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	19,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Corydoras paleatus</i>	Fundo	7,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Corydoras paleatus</i>	Fundo	NA
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	10,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	16,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,4
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,8
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,1
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,1
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,1
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,3
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,3
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,3
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,3
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,4
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,4
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,4
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,6

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,8
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,8
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,8
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,1
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,1
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,4
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,4
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,4
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,9

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,1
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,3
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,3
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,3
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,4
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,4
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,3
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,8
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,3
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	10,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	11,8
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,8
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,8
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,1
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,3
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,4
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,4
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,4
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,8
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,8
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,8
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,8
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,4

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,4
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,8
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,8
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,1
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,4
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Hoplias malabaricus</i>	Superficie	17,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Hoplias malabaricus</i>	Superficie	20,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	18,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	36,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	15,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	15,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	15,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,1
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,3
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,4
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,4
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	17,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	17,4
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	17,4
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	17,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	17,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,1
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,1
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,6

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	20,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	22,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	13,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	15,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	15,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	15,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	15,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	16,3
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	16,4
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	16,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	16,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	16,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	16,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	16,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	17,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	17,1
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	17,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	17,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	17,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	19,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	19,5
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	19,9
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	20,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	20,3
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	20,3
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	20,4
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superficie	25,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,8
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,1
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,4
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,7
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,8
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	15,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	17,6
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,2
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,3

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,8
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	17,0
31/08/2012	18	0468230	6686794	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,8
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,3
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,7
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	8,3
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Corydoras paleatus</i>	Fundo	7,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	10,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	16,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,7
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,9
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,2
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,3
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,4
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,6
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,2
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,2
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,2
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,4
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,6
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,6
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,7
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,3
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,4
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	NA
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	NA
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	NA
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,1
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,8
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,8
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,1
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,2
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,9
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,4
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,1
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,3
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	12,8
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	8,6
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	12,7
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Gymnogeophagus gymnocephalus</i>	Superfície	11,3
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	21,2
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	23,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	23,6
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	23,8
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	17,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	17,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	19,9
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	21,6
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	22,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	24,9
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	18,8
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	20,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	21,3
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	17,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	16,1
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	19,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	10,5

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	11,2
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	11,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	11,7
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,7
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,9
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,9
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	NA
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,2
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,6
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,6
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,7
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,7
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,9
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	12,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	12,2
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	12,9
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	13,4
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	13,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	13,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,1
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,1
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,3
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,8
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,8
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,9
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,3
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,4
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,4
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,6
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,8
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	17,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	17,2
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	NA

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	NA
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	NA
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	NA
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	11,3
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	11,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,4
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,6
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,7
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,7
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,9
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	12,9
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	13,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	13,2
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	13,3
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	13,4
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	14,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	14,4
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	14,6
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	16,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	16,3
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	14,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,8
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	15,0
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	16,1
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	17,1
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	19,5
05/10/2012	19	0470050	6659043	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	24,2
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	15,6
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	13,0
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,2
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,5
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,7
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,8
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,1
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,2
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,2
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,0
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,7

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,8
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,5
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	23,0
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	24,5
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	26,0
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	16,0
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	18,1
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	19,0
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	19,2
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	20,0
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	21,6
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Loricariichthys anus</i>	Superficie	22,0
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Loricariichthys anus</i>	Superficie	24,6
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Loricariichthys anus</i>	Superficie	25,7
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Loricariichthys anus</i>	Superficie	26,5
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	16,0
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	23,8
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	26,5
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,1
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,4
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,2
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,3
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,5
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,6
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,9
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,5
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,6
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,6
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,6
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,8
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,0
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,3
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	17,0
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	12,3
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	13,2
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,3
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,5
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,7
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,8
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,8
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	15,2
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	15,9
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	16,0

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	16,3
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	17,2
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	17,6
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	18,0
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,7
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,7
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,9
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,5
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	9,9
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,3
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,8
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	13,2
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	13,9
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	15,2
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,0
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,0
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,2
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,3
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,3
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,5
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,4
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,6
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,1
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,3
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,5
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,1
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,3
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,6
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	24,2
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	25,5
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	28,0
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	15,7
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	16,8
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	17,2
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	19,6
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	23,0
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	27,3
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	NA
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Rineloricaria strigilata</i>	Fundo	15,4
19/10/2012	20	0475220	6672074	<i>Rineloricaria strigilata</i>	Superfície	15,1
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,2

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,6
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,8
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,6
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,7
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,2
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,3
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,3
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,3
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,3
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	8,2
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	8,3
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	9,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	8,3
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	20,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	16,2
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,9
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,9
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,3
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,3
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,4
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,4
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,6
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,6
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,9

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,1
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,1
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,2
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,2
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,2
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,6
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,7
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,7
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,9
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,2
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,4
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,7
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	NA
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	11,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,2
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,7
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,2
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,2

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,3
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,4
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,1
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,8
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,9
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,6
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	22,2
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	24,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	21,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	22,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	23,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	NA
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	15,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	20,1
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	24,2
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	11,6
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	11,7
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	12,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	14,7
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	15,4
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	20,2
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	11,7
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	12,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	16,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	18,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	19,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,6

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,7
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,7
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,7
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,9
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,1
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,2
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,3
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,3
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,3
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,6
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,7
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,7
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,9
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	15,3
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	11,9
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,2
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,6
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,8
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	13,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	13,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	13,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	13,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	13,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	13,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	13,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	13,2
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	13,2
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	13,3
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	13,5

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,6
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,8
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,8
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,9
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,2
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,2
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,7
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,7
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,9
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	15,1
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	15,3
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,6
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,2
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	25,0
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	28,2
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	14,2
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	16,2
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	16,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	18,5
26/10/2012	21	0477381	6661082	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	20,9
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,0
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,6
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,8
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	NA
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,3
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,5
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,9
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,4
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,1
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,2

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,1
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,2
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,3
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	14,3
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	15,7
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	15,7
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	15,7
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	17,9
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	19,0
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	19,8
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	20,9
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	21,4
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	21,5
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	22,3
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	26,2
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	33,5
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	15,0
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	16,0
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	16,2
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	16,8
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	17,0
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	17,6
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	18,1
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	20,2
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	22,5
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	23,3
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	23,4
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	24,6
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	29,0
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	20,5
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	NA
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Odontesthes perugiae</i>	Superfície	24,3
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	18,2
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	27,5
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	NA
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	11,0
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	11,7
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,3
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,5
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,5
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,7
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,2
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,2

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,4
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,7
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,0
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,3
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,3
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,4
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,5
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,5
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,7
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,0
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,6
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superficie	15,0
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superficie	15,2
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superficie	16,3
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,0
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,9
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,1
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,2
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,2
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,3
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,6
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,7
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	18,5
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,3
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,7
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,7
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,4
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,7
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,0
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	14,4
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	14,5
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	15,4
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,2
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,4
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,0
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,0
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,3
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,0
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,0
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	21,0
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	21,2
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	23,0
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	19,5

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	20,5
08/11/2012	22	0478501	6654670	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	21,5
20/11/2012	23	0497388	6650089	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,5
20/11/2012	23	0497388	6650089	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,8
20/11/2012	23	0497388	6650089	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,0
20/11/2012	23	0497388	6650089	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,0
20/11/2012	23	0497388	6650089	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,5
20/11/2012	23	0497388	6650089	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	9,5
20/11/2012	23	0497388	6650089	<i>Corydoras paleatus</i>	Fundo	7,8
20/11/2012	23	0497388	6650089	<i>Corydoras paleatus</i>	Superfície	8,0
20/11/2012	23	0497388	6650089	<i>Corydoras paleatus</i>	Superfície	NA
20/11/2012	23	0497388	6650089	<i>Crenicichla punctata</i>	Fundo	36,0
20/11/2012	23	0497388	6650089	<i>Crenicichla punctata</i>	Superfície	27,0
20/11/2012	23	0497388	6650089	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,5
20/11/2012	23	0497388	6650089	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,3
20/11/2012	23	0497388	6650089	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,2
20/11/2012	23	0497388	6650089	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
20/11/2012	23	0497388	6650089	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	18,0
20/11/2012	23	0497388	6650089	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	22,6
20/11/2012	23	0497388	6650089	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	19,6
20/11/2012	23	0497388	6650089	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,5
20/11/2012	23	0497388	6650089	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,0
20/11/2012	23	0497388	6650089	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,3
20/11/2012	23	0497388	6650089	<i>Platanichthys platana</i>	Fundo	9,5
21/11/2012	24	0495884	6646380	<i>Crenicichla punctata</i>	Superfície	NA
21/11/2012	24	0495884	6646380	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
21/11/2012	24	0495884	6646380	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	29,0
21/11/2012	24	0495884	6646380	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	21,1
21/11/2012	24	0495884	6646380	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	22,0
21/11/2012	24	0495884	6646380	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superficie	15,4
21/11/2012	24	0495884	6646380	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superficie	15,5
21/11/2012	24	0495884	6646380	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	15,8
21/11/2012	24	0495884	6646380	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,4
21/11/2012	24	0495884	6646380	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,6
21/11/2012	24	0495884	6646380	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,2
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,7
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,3
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,6
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,1
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,2
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,6
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,3

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	15,3
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,2
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,4
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,7
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,2
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,4
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,6
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,7
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,9
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,6
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	19,7
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	16,3
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,0
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,0
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,6
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,8
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,0
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,6
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,1
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,6
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,5
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	23,0
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,0
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,2
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,8
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,8
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,1
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,1
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,1
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	8,2
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	21,0
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	24,1
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	22,0
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	23,5
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	21,0
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	21,3
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	11,2
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	11,5
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,3
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,1

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	16,8
28/11/2012	25	0476040	6652095	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	26,4
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,6
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	9,9
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,1
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,7
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,0
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,3
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,1
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,3
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,7
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	15,1
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	15,3
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	9,0
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	9,5
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	9,2
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	9,8
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	13,6
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	24,6
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Corydoras paleatus</i>	Fundo	8,1
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,7
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	23,0
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Hoplosternum littorale</i>	Superfície	17,2
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Hoplosternum littorale</i>	Superfície	21,6
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Hoplias malabaricus</i>	Superfície	31,2
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	23,2
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	28,8
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	21,3
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	12,8
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	11,1
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,8
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,0
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,2
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,7
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,9
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,9
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,0
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,1
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,1
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,2
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,3
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,4

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,5
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,7
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,8
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,9
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,9
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	15,0
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	15,3
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	15,7
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	16,1
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	16,6
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	NA
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,6
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	22,2
05/12/2012	26	0476656	6645486	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	25,6
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,8
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,7
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,2
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,4
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,7
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,1
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	16,5
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,6
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,2
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,3
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,2
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,7
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,9
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,3
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,3
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,5
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,2
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,3
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,3
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	NA
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	NA
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	15,7
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,7
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,3
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,2
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,7
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,9
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,5
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,5
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	25,5
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	NA
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Genidens barbus</i>	Superficie	32,3
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Genidens barbus</i>	Superficie	33,0
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	19,3
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	19,5
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	21,3
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	21,7
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	23,1
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	16,6
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	19,0
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	23,7
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	24,0
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	24,2
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	24,9
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	28,3
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	33,0
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	9,2
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	9,7
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	24,5
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	17,0
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	19,7
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	24,2
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	28,9
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,5
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,0
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,5
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,7
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,7
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,5
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,7
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	10,6
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,4
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,4
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	12,5
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	13,4

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	13,9
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,0
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,7
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	15,0
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	15,7
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	16,8
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	17,2
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	17,4
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	17,5
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	18,3
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,0
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,3
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,3
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	15,0
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	11,0
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,2
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,4
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,7
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,5
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,7
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	22,0
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	22,3
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	27,2
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	13,7
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	18,4
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	22,2
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	22,4
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	22,7
06/12/2012	27	0485748	6647301	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	27,7
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,3
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,0
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,3
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,4
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,7
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,7
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,2
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	22,0
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	31,2
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	24,3
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	27,7
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	28,3
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	29,3
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	30,0

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	16,0
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,3
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,2
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,6
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,9
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,9
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,2
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,5
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,5
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Gymnogeophagus gymnocephalus</i>	Fundo	9,5
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	11,3
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Gymnogeophagus gymnocephalus</i>	Fundo	10,3
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Hoplias malabaricus</i>	Fundo	29,3
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	18,1
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	21,2
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	22,0
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	28,4
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	33,2
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	33,4
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Megaleporinus obtusidens</i>	Fundo	18,2
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	13,5
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	24,2
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,3
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,5
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,9
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,3
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,3

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,3
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	19,0
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	19,5
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	21,0
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	22,0
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	12,1
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	15,5
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,0
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,2
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	15,0
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	15,0
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	15,2
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	17,9
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,4
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	15,2
23/01/2012	28	0477096	6683387	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,0
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,8
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,5
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,7
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,9
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,0
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,0
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,2
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,5
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,6
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,7
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,2
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,6
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,9
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	15,6
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superfície	9,2
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	22,1
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	22,3
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	24,0
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	25,1
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	27,2
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	17,5
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	28,0
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	13,6
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	15,0
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	16,5
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,6
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,3

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,3
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,1
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,4
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,6
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,2
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,3
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,2
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,2
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,2
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,5
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,5
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,7
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,0
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,2
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,3
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,5
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,6
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,0
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,2
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,3
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	14,3
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	16,2
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	17,4
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	18,0
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	19,3
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	19,6
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Gymnogeophagus gymnopterus</i>	Fundo	10,6
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Gymnogeophagus gymnopterus</i>	Fundo	14,5
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Gymnogeophagus gymnopterus</i>	Superfície	13,5
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	23,5
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	27,2
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	26,5
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	24,0
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Odontesthes perugiae</i>	Superfície	23,0
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	23,1
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	23,2
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	27,3
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	28,3
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	16,3

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	24,2
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	25,6
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,3
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,3
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,3
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,6
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,9
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,0
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,0
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,0
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,7
28/03/2013	29	0470259	6670092	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	25,0
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	15,7
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	16,2
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	9,7
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	20,0
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	20,5
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	20,5
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	21,3
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	23,0
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	23,0
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	23,7
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	24,1
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	24,2
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	24,4
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	24,5
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	24,5
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	26,0
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	26,0
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	26,8
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	27,5
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	28,4
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	NA
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	23,9
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	27,4
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	27,8
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	29,7
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	33,3
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,1
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,2
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,4
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,6

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,8
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,9
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,1
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,1
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,1
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,4
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,5
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,5
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,0
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,0
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,2
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	24,2
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,3
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,3
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,4
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,8
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,1
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,7
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	25,6
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,2

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	21,0
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,9
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	16,1
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,6
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Schizodon jacuiensis</i>	Fundo	24,5
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Schizodon jacuiensis</i>	Fundo	30,5
10/04/2013	30	0474362	6688923	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Fundo	13,0
18/04/2013	31	0472003	6655681	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,9
18/04/2013	31	0472003	6655681	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,5
18/04/2013	31	0472003	6655681	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,5
18/04/2013	31	0472003	6655681	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,8
18/04/2013	31	0472003	6655681	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,7
18/04/2013	31	0472003	6655681	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,3
18/04/2013	31	0472003	6655681	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,6
18/04/2013	31	0472003	6655681	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,4
18/04/2013	31	0472003	6655681	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,0
18/04/2013	31	0472003	6655681	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,3
18/04/2013	31	0472003	6655681	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,3
18/04/2013	31	0472003	6655681	<i>Odontesthes humensis</i>	Superfície	28,5
18/04/2013	31	0472003	6655681	<i>Odontesthes humensis</i>	Superfície	29,2
18/04/2013	31	0472003	6655681	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	23,0
18/04/2013	31	0472003	6655681	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,0
18/04/2013	31	0472003	6655681	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,0
18/04/2013	31	0472003	6655681	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,0
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,5
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,3
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,4
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,1
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	20,5
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	18,1
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	23,5
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,9
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	18,1
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	20,9
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	28,9
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	22,7
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	27,5
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	28,3
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	30,0
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,2
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	18,0
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	12,6

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,5
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,6
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,1
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,3
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,0
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,0
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,7
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	21,6
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	23,5
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	23,9
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	24,1
24/04/2013	32	0490581	6648770	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	25,5
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	17,3
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,7
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,7
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,0
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,7
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	21,0
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Gymnogeophagus gymnopterus</i>	Fundo	11,2
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,3
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	21,3
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	24,2
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	28,5
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	29,3
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	29,5
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	23,5
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	23,7
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	31,4
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	32,1
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,2
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Pimelodus pictus</i>	Fundo	16,7
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Pimelodus pictus</i>	Fundo	16,7
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Pimelodus pictus</i>	Fundo	18,4
09/05/2013	34	0494774	6650794	<i>Pimelodus pictus</i>	Fundo	18,7
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,0
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,6
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,2
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,9
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	17,4
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	28,3
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	19,5

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	25,7
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Odontesthes humensis</i>	Superfície	30,7
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	19,6
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	20,7
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	21,0
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	25,3
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	29,3
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	30,3
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	22,0
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	23,7
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	27,2
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	28,4
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	29,3
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	29,5
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	29,8
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	31,2
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,5
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,9
10/05/2013	35	0484697	6651779	<i>Rineloricaria strigilata</i>	Fundo	16,7
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	30,9
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	33,8
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,2
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,4
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,5
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,7
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,4
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,5
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Hoplias malabaricus</i>	Fundo	27,7
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	18,7
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Odontesthes humensis</i>	Superfície	31,4
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Odontesthes humensis</i>	Superfície	31,9
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Odontesthes humensis</i>	Superfície	36,2
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,4
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	17,5
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,6
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,8
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	20,3
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	20,9
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	21,0
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	21,7
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	23,6
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	30,6
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	23,5

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	23,5
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	28,4
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	19,9
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,4
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,9
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,3
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	23,2
23/05/2013	36	0472253	6669981	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	29,0
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,6
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,6
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,6
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	15,4
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,2
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,5
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	16,0
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	13,1
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,5
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,4
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,4
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,6
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,6
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,7
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,9
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,1
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,1
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,4
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,4
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,5
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,5
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,3
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,1
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,7
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,7
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,9
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,9
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,8
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,0
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,7
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	19,6

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,4
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,8
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	20,5
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	21,4
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	19,3
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	19,5
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	20,1
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	21,5
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	21,8
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	22,6
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	28,3
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,2
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,5
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,8
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,1
03/07/2013	37	0470029	6668140	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	24,6
07/08/2013	38	0481392	6655452	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	22,2
07/08/2013	38	0481392	6655452	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	19,8
07/08/2013	38	0481392	6655452	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	24,6
07/08/2013	38	0481392	6655452	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	20,1
07/08/2013	38	0481392	6655452	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	23,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	9,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	9,2
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	9,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	9,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	9,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	9,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	9,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	9,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	9,8
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	9,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,2
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,2
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,3
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,6

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,8
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,3
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,2
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	15,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	15,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	16,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	9,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,8
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	9,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	8,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	9,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	16,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	16,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	16,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	16,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	16,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,2
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,3
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,8
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,8

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,2
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,2
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,2
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,3
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,8
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,2
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,6

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,8
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,8
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,2
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	24,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	9,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	9,8
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	10,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	11,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	14,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	15,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,2
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,2
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,3
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,8
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,2
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,4

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,8
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,2
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,3
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,3
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,2
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	22,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	22,2

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Hypostomus commersoni</i>	Fundo	36,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Hypostomus commersoni</i>	Fundo	41,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	11,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	12,2
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	12,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	14,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	15,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	15,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	15,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,2
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,3
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	16,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	17,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	17,8
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	17,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	18,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,2
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	20,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	20,3
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	20,5
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	21,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	21,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	21,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	22,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	15,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	15,3
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	15,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	16,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	16,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	16,8
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	17,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	18,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	18,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	18,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	18,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	19,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	19,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	19,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	19,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superficie	19,7

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	20,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	20,3
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	20,8
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	22,7
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	22,3
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	23,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	27,6
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	22,9
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	23,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	25,2
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	11,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,4
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	NA
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,0
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,1
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,3
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Rhamdia quelen</i>	Superfície	29,3
16/08/2013	39	0468830	6663407	<i>Rhamdia quelen</i>	Superfície	48,9
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,0
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,0
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,3
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,5
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,7
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,8
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,9
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,9
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,9
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,0
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,1
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,3
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,3
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,4
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,4
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,5
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,6

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,7
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,9
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,9
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,0
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,1
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,3
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,3
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	23,1
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	23,2
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,1
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,3
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,5
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,8
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,9
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,9
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,0
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,1
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,3
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,3
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,4
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,4
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,7
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,8
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,9
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,0
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,0
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,0
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,2
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,2
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,2
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,3
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	19,3

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,4
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,5
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,5
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,5
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,7
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,7
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,7
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,7
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,8
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,8
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,9
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,9
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,0
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,0
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,0
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,1
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,1
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,1
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,1
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,1
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,2
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,2
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,2
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,3

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,2
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,3
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,3
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,4
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,4
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,4
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,5
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,5
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,5
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,5
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,5
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,5
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,7
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,8
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,8
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,9
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,9
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	23,0
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	23,0
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	23,0
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	23,0
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	19,9
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	22,9
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	18,5
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	19,3
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	20,4
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	20,9
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	21,7
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	21,3
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	25,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	28,2
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	28,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,0
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,3
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,7
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,6
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	28,6

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,3
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	14,1
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,2
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,5
30/08/2013	40	0470200	6673254	<i>Rineloricaria strigilata</i>	Fundo	17,7
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,1
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,6
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,6
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,5
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,7
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,7
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,0
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,2
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,7
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,1
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,4
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,8
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	27,0
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	17,7
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	27,3
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	29,6
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	31,1
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	31,3
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	35,6
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	22,7
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	26,5
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superficie	27,8
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	28,5
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	29,3
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	29,3
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	30,0
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	30,5
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	30,7
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	31,2
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	32,2
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	33,4
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,7
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,7
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,2

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,2
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	14,5
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	15,7
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	15,8
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,3
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	20,9
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Rhamdia quelen</i>	Fundo	42,3
10/09/2013	41	0473941	6668013	<i>Rineloricaria strigilata</i>	Fundo	14,7
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,2
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,0
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,3
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Genidens barbus</i>	Fundo	68,0
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	16,6
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	20,7
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	23,6
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	24,6
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	28,3
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	19,9
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Odontesthes perugiae</i>	Superfície	31,0
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	26,3
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	27,8
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	27,9
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	31,5
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,0
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	21,3
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	20,2
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,0
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,6
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,6
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	24,6
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	24,8
02/10/2013	42	0483979	6644646	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	27,0
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,1
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,4
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,9
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	17,1
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	19,2
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	29,4
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	23,5
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	24,6
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	24,6
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Corydoras paleatus</i>	Fundo	8,0

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	12,0
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,6
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,1
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,4
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,0
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,0
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,5
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,6
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,5
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	NA
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,8
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,7
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,8
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,9
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,0
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,1
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,9
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,5
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	19,1
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	22,5
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	22,6
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	23,8
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Gymnogeophagus gymnocephalus</i>	Fundo	11,7
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Hypostomus commersoni</i>	Fundo	19,8
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Hoplias malabaricus</i>	Fundo	18,0
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Hoplias malabaricus</i>	Fundo	23,5
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	32,4
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	17,3
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	24,0
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,9
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,6
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	19,4
03/10/2013	43	0473030	6647411	<i>Rineloricaria strigilata</i>	Fundo	15,5
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,1
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,8
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,5

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,3
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	16,4
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	17,6
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,9
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,8
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	17,4
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	26,3
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Superfície	28,3
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Crenicichla punctata</i>	Fundo	28,9
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,3
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,9
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	NA
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,3
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,0
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,0
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,0
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,2
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	17,9
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	18,1
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	19,5
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	20,4
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	NA
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	21,6
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	23,1
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	28,2
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	26,8
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	28,3
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Odontesthes perugiae</i>	Fundo	27,4
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Odontesthes perugiae</i>	Superfície	27,3
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superficie	26,6
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superficie	28,6
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	31,9
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,7
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,3
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,7
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	15,6
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	21,0
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	23,7
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	19,9
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	22,3
19/10/2013	44	0472104	6661456	<i>Platanichthys platana</i>	Fundo	10,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,0

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,4
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,6
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,8
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,9
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,9
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	NA
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	NA
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	9,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,4
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	10,4
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	10,4
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	10,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	10,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	10,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	10,6
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	10,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	10,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	10,8
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	10,9
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	10,9
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	10,9

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	12,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	13,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	13,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	13,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	13,9
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	14,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	14,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	14,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	14,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	15,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	15,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	16,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	16,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	16,6
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	17,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	17,6
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	NA
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superficie	9,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Superficie	10,4
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Crenicichla punctata</i>	Superficie	34,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Crenicichla punctata</i>	Superficie	NA
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	13,8
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,8
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,4
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,9
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,4
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,4
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,9
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	NA
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	12,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	13,9
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	14,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	14,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	15,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	16,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	16,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	16,4
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	16,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	16,8
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	17,4
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	17,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	17,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	18,2

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,6
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,6
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,8
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,8
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,8
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,9
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,9
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,4
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,4
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,8
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,8
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,1

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,4
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	NA
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	18,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	25,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	25,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Hoplosternum littorale</i>	Fundo	15,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Hoplosternum littorale</i>	Fundo	24,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Hoplias malabaricus</i>	Fundo	22,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Hoplias malabaricus</i>	Superfície	18,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	18,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	21,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	21,8
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	22,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	22,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	23,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	26,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	28,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	29,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	35,4
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	39,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	NA
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	21,4
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	17,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	17,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	17,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	17,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	17,9
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	18,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	18,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	18,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	18,4
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	18,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	18,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	18,7

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	19,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	19,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	19,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	20,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	20,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	20,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	20,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	20,4
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	20,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	20,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	20,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	20,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	20,9
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	21,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	21,6
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	21,9
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	22,8
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	26,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	NA
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	NA
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	NA
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	16,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	17,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	17,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	18,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	18,6
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	18,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	18,8
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	19,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	19,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	19,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	19,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	19,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	19,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	19,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	19,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	19,6
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	19,6
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	19,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	20,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	20,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	20,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	20,9

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	20,9
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	21,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	21,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	21,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	21,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	21,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	21,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	21,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	22,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	22,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	22,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	23,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	23,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	25,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	NA
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	NA
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	NA
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	NA
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	NA
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	NA
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	NA
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	NA
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	NA
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Mugil liza</i>	Fundo	37,9
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	30,9
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	18,4
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superficie	27,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superficie	30,6
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	10,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	10,8
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	11,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	13,4
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,4
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,6

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,8
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,8
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,9
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	NA
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	NA
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,9
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,5
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,6
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,6
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,7
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,0
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,4
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,8
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	15,2
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	15,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superficie	NA
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	17,1
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	23,3
14/11/2013	45	0477754	6665898	<i>Rineloricaria strigilata</i>	Superfície	15,1
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	15,0
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,3
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,9
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,9
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,3
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	NA
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	26,1

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	22,3
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	22,4
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	22,5
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	24,3
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	19,7
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	19,7
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	19,9
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	25,9
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	9,9
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	17,0
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	18,1
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	18,7
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	20,9
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superficie	NA
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Odontesthes perugiae</i>	Fundo	23,0
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	11,3
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	16,5
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	22,5
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	24,4
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	28,3
27/11/2013	46	0475384	6675750	<i>Rineloricaria strigilata</i>	Superfície	15,1
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,3
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,4
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,2
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,0
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,0
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,1
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,2
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,3
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,3
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,3
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,4
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,9
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,8
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,4
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,4
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Gymnogeophagus gymnopterus</i>	Fundo	12,9
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	26,8
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	30,7
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	31,0

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	33,2
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	37,6
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	10,2
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	18,2
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	26,0
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	NA
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	23,6
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Mugil liza</i>	Fundo	38,2
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	16,0
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	21,7
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	22,7
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	25,7
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	30,4
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	20,6
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	23,3
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	23,7
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	27,9
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	11,7
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,0
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,5
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,7
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,0
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,2
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,2
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,3
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,5
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,8
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,0
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,0
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,1
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,2
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,6
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,7
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,9
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,0
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,2
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,2
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,4
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,6
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,7
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,0
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,3
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	17,6

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	18,0
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,2
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,9
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,7
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,1
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,5
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,7
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,8
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,9
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,0
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,0
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,0
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,7
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,1
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	26,8
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	NA
08/01/2013	47	0474830	6665165	<i>Rineloricaria strigilata</i>	Fundo	15,4
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,0
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,2
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,0
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,7
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	15,2
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	17,0
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,3
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	16,9
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,3
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,2
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,7
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,8
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,1
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Genidens genidens</i>	Fundo	24,5
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Genidens genidens</i>	Fundo	25,0
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Genidens genidens</i>	Fundo	25,7
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Genidens genidens</i>	Fundo	27,0
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Genidens genidens</i>	Fundo	27,3
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Genidens genidens</i>	Fundo	27,6
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Genidens genidens</i>	Fundo	27,6
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Genidens genidens</i>	Fundo	27,8
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Genidens genidens</i>	Fundo	27,8

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Genidens genidens</i>	Fundo	27,8
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Genidens genidens</i>	Fundo	28,0
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Genidens genidens</i>	Fundo	28,2
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Genidens genidens</i>	Fundo	29,0
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Genidens genidens</i>	Fundo	30,0
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Genidens genidens</i>	Fundo	31,1
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	17,9
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	22,2
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	23,7
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Fundo	26,9
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	22,5
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	25,9
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	12,5
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Micropogonias furnieri</i>	Fundo	18,0
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Odontesthes humensis</i>	Superfície	28,8
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	21,8
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	22,5
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	23,4
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	23,7
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	27,6
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	29,3
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	31,2
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,3
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,8
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	17,3
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	18,0
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,9
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,0
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,6
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,7
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	15,0
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	17,0
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	18,6
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,7
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,0
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,0
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,9
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	23,7
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	24,3
15/01/2014	48	0492717	6639658	<i>Platanichthys platana</i>	Fundo	10,3
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,3
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,4

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,5
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,7
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,9
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,1
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,2
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,2
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,2
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,3
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,3
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,3
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,3
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,4
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,5
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,5
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,7
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,7
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,9
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,9
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,2
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,2
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,2
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,5
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,1
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,2
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,7
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	17,7
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,3
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,4
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,4
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,9
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,4

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,6
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,6
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,1
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,6
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,7
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,7
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,9
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,9
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	14,5
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	15,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	15,4
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	15,7
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	16,4
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	16,5
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	13,7
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,4
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,4
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,4
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,7
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,3
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,9
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,2
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,3
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	11,5
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	14,3
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	15,3
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,7
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,8
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,9
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,3
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,6

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	23,3
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Genidens barbus</i>	Fundo	37,9
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Genidens barbus</i>	Superfície	31,5
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Genidens barbus</i>	Superfície	46,8
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	25,4
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	23,6
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Genidens genidens</i>	Fundo	26,8
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Genidens genidens</i>	Fundo	27,8
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Genidens genidens</i>	Fundo	29,6
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Genidens genidens</i>	Fundo	30,4
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Genidens genidens</i>	Superfície	27,7
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Genidens genidens</i>	Superficie	28,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Genidens genidens</i>	Superficie	28,7
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Genidens genidens</i>	Superficie	32,3
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	14,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	23,9
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Megaleporinus obtusidens</i>	Superfície	44,2
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Fundo	21,5
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	23,5
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,5
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	17,4
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	NA
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	14,6
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	10,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,2
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,3
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,3
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,3
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,5
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,7
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,7
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,7
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,3
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,3

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	15,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	16,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	NA
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	11,4
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	11,4
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	11,5
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	11,7
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,5
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	16,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,8
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,8
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	21,2
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	22,9
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	23,9
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	23,9
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	26,8
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	16,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	18,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	19,3
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	24,7
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	25,3
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	25,7
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	25,9
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	26,0
15/01/2014	49	0492274	6645440	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	26,4
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,4
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,5
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,7
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,8
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,0
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,0
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,0
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,1
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,1
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,1
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,1
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,1
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,2
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,3
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,3
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,3

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,3
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,3
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,3
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,4
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,4
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,4
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,6
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,7
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,8
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,0
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,0
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,2
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,3
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,3
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,5
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,5
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,5
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,5
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,6
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,8
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,9
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,0
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,3
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,2
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,2
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,7
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	NA
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	NA
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,1
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	11,5
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	11,7
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	12,1
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	12,6
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	13,0
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	13,0
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	13,2
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	13,2
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	13,5
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,0
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,0
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,1
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,5

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,6
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,7
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,8
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,9
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	15,1
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	15,4
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	15,6
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	16,0
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,3
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	NA
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	11,4
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	11,8
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	13,9
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	15,4
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	15,9
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Mugil liza</i>	Fundo	41,0
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	16,5
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,3
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,7
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,3
16/01/2014	50	0493435	6653352	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	15,3
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,3
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,7
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,8
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,8
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,9
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,9
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,0
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,1
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,1
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,2
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,3
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,3
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,3
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,4
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,5
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,5
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,6
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,6
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,7
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,7
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,7

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,7
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,9
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,0
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,1
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,1
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,6
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,0
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,3
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,6
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	15,8
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	NA
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,0
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,2
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,2
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,3
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,4
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,4
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,5
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,5
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,6
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,6
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,6
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,6
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,7
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,8
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,8
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	10,8
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,0
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,1
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,3
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,3
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,4
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,4
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,4
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,5
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,5
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,6
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,7
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,8
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,1
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,2

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,2
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,6
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,2
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,3
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,3
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,5
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,6
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,4
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,5
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,0
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,4
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	15,4
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	16,1
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	17,3
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	NA
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,1
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,8
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,9
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,1
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,0
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,1
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,1
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,2
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,5
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,5
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,6
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,7
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,8
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,8
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,0
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,0
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,1
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,2
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,3
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,3
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,3
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,7
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,2
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,3

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,3
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	10,3
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Genidens genidens</i>	Fundo	29,5
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Genidens genidens</i>	Fundo	30,6
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Hypostomus commersoni</i>	Superfície	38,5
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	17,1
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	25,2
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	NA
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	22,6
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	26,6
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,8
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,4
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,8
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	11,6
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	11,8
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,1
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	15,9
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,8
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,6
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	23,5
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	27,2
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	28,4
17/01/2014	51	0480209	6646740	<i>Rineloricaria strigilata</i>	Fundo	18,8
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	4,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,2
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,4
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,6
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,6
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,6
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,7
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	10,8
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,2
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,9
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	NA
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	4,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,2
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,3

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,6
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,7
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	12,9
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,6
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,3
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	14,3
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	14,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	14,7
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	15,2
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	15,7
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Corydoras paleatus</i>	Fundo	8,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,6
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,9
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,1
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,3
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,7
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,1
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,7
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,9
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,9
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Genidens barbus</i>	Superfície	54,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Genidens genidens</i>	Superfície	34,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Hypostomus commersoni</i>	Fundo	39,6
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	14,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	20,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	20,0

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	20,4
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	20,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	20,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	20,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	20,9
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	21,2
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	21,4
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	21,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	24,2
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Mugil liza</i>	Fundo	34,3
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Mugil liza</i>	Fundo	35,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Mugil liza</i>	Fundo	36,8
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Mugil liza</i>	Fundo	39,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Mugil liza</i>	Fundo	39,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Mugil liza</i>	Fundo	43,6
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Mugil liza</i>	Superfície	38,6
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Mugil liza</i>	Superfície	45,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	14,6
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	15,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,6
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,8
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	10,9
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	10,9
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,6
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,7
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,9
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,2
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,3
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,4
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,2
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,1
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	16,6
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	19,9
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	11,0
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	11,3
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	12,7
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	14,5

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Pimelodus pictado</i>	Fundo	14,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Pimelodus pictado</i>	Fundo	16,3
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Pimelodus pictado</i>	Fundo	17,1
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Pimelodus pictado</i>	Fundo	18,5
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Pimelodus pictado</i>	Fundo	NA
17/01/2014	52	0480081	6649633	<i>Rineloricaria strigilata</i>	Fundo	20,2
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,6
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,0
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,3
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,4
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,7
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	15,7
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	15,9
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	16,2
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	16,2
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	16,3
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	16,6
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	16,6
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	16,7
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	16,9
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	16,9
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	17,1
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superficie	17,8
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	12,3
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	13,0
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	13,0
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	13,2
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	13,3
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	13,4
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	13,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	13,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	13,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	13,9
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,0
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,0
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,3
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,6
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,7
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,7

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	14,9
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	15,1
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	16,6
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,0
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,6
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,6
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,8
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,1
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,2
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,2
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,4
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,6
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,9
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,9
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,9
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,1
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,3
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,4
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,0
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,2
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	22,6
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	13,1
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	13,2
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	13,2
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	13,3
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	13,4

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	13,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	13,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	13,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	14,0
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	14,2
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	14,2
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	14,3
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	16,2
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	17,3
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,4
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,2
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,3
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	24,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	27,0
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	27,1
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	28,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	31,2
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Megaleporinus obtusidens</i>	Fundo	20,0
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Megaleporinus obtusidens</i>	Fundo	22,3
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	23,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	24,2
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	24,3
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	24,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	24,9
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	29,3
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	30,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	31,3
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	31,9
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	32,2
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	23,9
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	24,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	24,7
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	27,3
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,6
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,3
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	16,0
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Superfície	13,7
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	21,5
28/01/2014	53	0476493	6672937	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	33,0
29/01/2014	54	0474125	6673553	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	9,9
29/01/2014	54	0474125	6673553	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	16,0
29/01/2014	54	0474125	6673553	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	17,5

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
29/01/2014	54	0474125	6673553	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,0
29/01/2014	54	0474125	6673553	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,1
29/01/2014	54	0474125	6673553	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,4
29/01/2014	54	0474125	6673553	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	18,7
29/01/2014	54	0474125	6673553	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	21,0
29/01/2014	54	0474125	6673553	<i>Gymnogeophagus gymnopterus</i>	Superfície	14,1
29/01/2014	54	0474125	6673553	<i>Mugil liza</i>	Fundo	38,9
29/01/2014	54	0474125	6673553	<i>Mugil liza</i>	Fundo	40,6
29/01/2014	54	0474125	6673553	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	30,1
29/01/2014	54	0474125	6673553	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	30,3
29/01/2014	54	0474125	6673553	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	13,8
29/01/2014	54	0474125	6673553	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	14,1
29/01/2014	54	0474125	6673553	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	NA
29/01/2014	54	0474125	6673553	<i>Pimelodus pictus</i>	Superfície	NA
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,2
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,3
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,4
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,5
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,7
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,8
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,0
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,0
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,1
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,1
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,5
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,5
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,8
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,9
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,8
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,1
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,3
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,5
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,7
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,7
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,8
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,9
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	15,3
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	15,4
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	15,4
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	15,5
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	15,6
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	15,6
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	15,8

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	15,9
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	16,0
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	16,0
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	16,1
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	16,2
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	16,2
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	16,3
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	17,6
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,6
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	13,9
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,0
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,0
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,1
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,1
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,9
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,0
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,0
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,1
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,2
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,2
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,5
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,5
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,5
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,6
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,7
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,7
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	16,0
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	16,0
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	16,0
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	16,0
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	16,1
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	16,3
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	16,5
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	16,5
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	16,6
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	16,7
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	17,6
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Astyanax jacuhiensis</i>	Fundo	11,3
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Fundo	23,3

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	13,0
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,4
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,0
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,1
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,2
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,8
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,0
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,1
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,3
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,6
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,6
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,8
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,8
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,0
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,1
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,1
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,2
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,5
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,7
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,7
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,8
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,8
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	NA
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	NA
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	NA
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,2
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,4
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,6
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,6
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,7
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,8
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,8
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,9
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,1
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,1
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,1
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,2
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,6
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,9
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,0
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,6
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,6
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,7
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,8
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,8
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	20,9
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,0
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,1
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,2
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,2
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,3
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,4
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,5
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Cyphocharax voga</i>	Superficie	21,9
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	24,9
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	27,8
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	31,9
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	25,9
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	27,7
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	28,8
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	32,0
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,0
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,3
29/01/2014	55	0477765	6660219	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	15,7
01/02/2014	56	0472605	6652095	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,7
01/02/2014	56	0472605	6652095	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,1
01/02/2014	56	0472605	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,6
01/02/2014	56	0472605	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,0
01/02/2014	56	0472605	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,4
01/02/2014	56	0472605	6652095	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	22,7
01/02/2014	56	0472605	6652095	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	27,0
01/02/2014	56	0472605	6652095	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	26,1
01/02/2014	56	0472605	6652095	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	28,5
01/02/2014	56	0472605	6652095	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	29,5

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
01/02/2014	56	0472605	6652095	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	NA
01/02/2014	56	0472605	6652095	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,5
01/02/2014	56	0472605	6652095	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,2
01/02/2014	56	0472605	6652095	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,7
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,1
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,5
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,7
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,8
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	11,9
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	13,7
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	15,6
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	15,6
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,8
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	NA
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,5
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,2
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,2
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,7
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,5
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,6
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	20,8
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,1
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,0
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,1
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,0
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Genidens genidens</i>	Fundo	25,1
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	18,2
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	20,7
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	22,4
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	22,9
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	22,9
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Loricariichthys anus</i>	Superfície	23,4
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Micropogonias furnieri</i>	Superfície	16,8
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Megaleporinus obtusidens</i>	Superfície	29,9
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	16,1
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	25,0
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	25,7
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	16,1
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	12,8
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,3
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,2
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,6

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,3
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,0
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Superfície	20,2
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,6
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	12,2
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,5
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	26,2
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	27,5
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	12,5
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	15,5
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Pimelodus pintado</i>	Superfície	15,9
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	16,1
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	16,6
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	17,2
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	17,4
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	19,0
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	20,5
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Pimelodus pintado</i>	Superficie	22,3
01/02/2014	57	0475150	6654396	<i>Rineloricaria strigilata</i>	Superficie	14,6
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	12,7
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Astyanax fasciatus</i>	Fundo	14,0
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,1
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	11,6
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	14,1
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Astyanax fasciatus</i>	Superfície	15,8
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	12,0
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,6
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	18,7
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,3
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	19,5
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,2
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	18,5
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,3
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,4
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,7
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	19,9
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,4
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	20,8
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Cyphocharax voga</i>	Superfície	21,8
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	21,0
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	23,1
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	23,5
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	24,7

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	29,1
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	30,6
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Loricariichthys anus</i>	Fundo	32,2
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Lycengraulis grossidens</i>	Superfície	11,3
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Oligosarcus jenynsii</i>	Superfície	11,5
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	23,6
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Oligosarcus robustus</i>	Fundo	23,6
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	23,2
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	23,5
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	23,7
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	23,9
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superficie	24,1
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superficie	25,1
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	26,5
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	27,1
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	27,2
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	27,3
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	27,7
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	29,7
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	29,8
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Oligosarcus robustus</i>	Superfície	30,1
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,3
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	13,5
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,0
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,5
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,6
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,8
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,8
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,8
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	14,9
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,0
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,0
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,1
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,2
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,2
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,3
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,5
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,5
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	15,8
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,0
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,1
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,3
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,4

Data	Ponto	Easting	Northing	Espécie	Rede	Comprimento Total (cm)
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	16,5
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	17,3
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pachyurus bonariensis</i>	Fundo	21,0
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	11,1
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Parapimelodus nigribarbis</i>	Fundo	16,8
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	16,0
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	17,5
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	18,7
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	19,3
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	20,5
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	24,2
04/02/2014	58	0476738	6657146	<i>Pimelodus pintado</i>	Fundo	25,3
04/02/2014	59	0469139	6655439	<i>Cyphocharax voga</i>	Fundo	21,2
04/02/2014	59	0469139	6655439	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Fundo	17,3
04/02/2014	59	0469139	6655439	<i>Geophagus brasiliensis</i>	Superfície	20,5
04/02/2014	59	0469139	6655439	<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Superfície	16,0



Dados Brutos de Distribuição de Macroinvertebrados Bentônicos do Lago Guaíba

Dados apresentados em ordem crescente de ponto amostral





Tabela 2: Macroinvertebrados bentônicos capturados em 59 pontos amostrais no lago Guaíba, em amostras realizadas entre fevereiro de 2012 e fevereiro de 2014. Amostragens realizadas com draga de Eckman (15cm por 15cm) em dez lances, totalizando 0,225 m² de área amostrada por ponto. Coordenadas UTM 22J.

Data	Ponto	Easting	Northing	Taxon	Número Capturado
27/02/2012	1	0467478	6686346	Annelida - Oligochaeta	83
27/02/2012	1	0467478	6686346	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	30
27/02/2012	1	0467478	6686346	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	1
27/02/2012	1	0467478	6686346	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	5
27/02/2012	1	0467478	6686346	Mollusca - Bivalvia - Sphaeridae	33
07/03/2012	2	0477823	6679509	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	26
07/03/2012	2	0477823	6679509	Arthropoda – Insecta – Polymitarcyidae	2
07/03/2012	2	0477823	6679509	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	7
07/03/2012	2	0477823	6679509	Mollusca - Bivalvia - Sphaeridae	13
13/03/2012	3	0469137	6657724	Annelida - Hirudinea - Glossiphonidae	1
13/03/2012	3	0469137	6657724	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	10
13/03/2012	3	0469137	6657724	Annelida - Oligochaeta	722
13/03/2012	3	0469137	6657724	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	77
13/03/2012	3	0469137	6657724	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	6
13/03/2012	3	0469137	6657724	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula largilierti</i>	1
13/03/2012	3	0469137	6657724	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	55
13/03/2012	3	0469137	6657724	Mollusca - Bivalvia - Sphaeridae	77
13/03/2012	3	0469137	6657724	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia australis</i>	6
13/03/2012	3	0469137	6657724	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	692
13/03/2012	3	0469137	6657724	Mollusca - Gastropoda - <i>Pomacea canaliculata</i>	10
13/03/2012	3	0469137	6657724	Nematoda	10
30/03/2012	4	0476790	6666481	Annelida - Oligochaeta	2637
30/03/2012	4	0476790	6666481	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	96
30/03/2012	4	0476790	6666481	Mollusca - Bivalvia - <i>Diplodon berthae</i>	1
30/03/2012	4	0476790	6666481	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	25
30/03/2012	4	0476790	6666481	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	4
12/04/2012	5	0494293	6636031	Annelida - Hirudinea - Glossiphonidae	1
12/04/2012	5	0494293	6636031	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	1
12/04/2012	5	0494293	6636031	Annelida - Oligochaeta	101
12/04/2012	5	0494293	6636031	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	12
12/04/2012	5	0494293	6636031	Arthropoda – Insecta – Polymitarcyidae	2
12/04/2012	5	0494293	6636031	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula largilierti</i>	1
12/04/2012	5	0494293	6636031	Mollusca - Bivalvia - <i>Erodona mactroides</i>	1
12/04/2012	5	0494293	6636031	Mollusca - Bivalvia - Sphaeridae	1
12/04/2012	5	0494293	6636031	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia australis</i>	66
12/04/2012	5	0494293	6636031	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	350
18/04/2012	6	0490554	6636886	Annelida - Oligochaeta	17083
18/04/2012	6	0490554	6636886	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	4

Data	Ponto	Easting	Northing	Taxon	Número Capturado
18/04/2012	6	0490554	6636886	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	2
18/04/2012	6	0490554	6636886	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula largilierti</i>	12
18/04/2012	6	0490554	6636886	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	1
18/04/2012	6	0490554	6636886	Mollusca - Bivalvia - Sphaeridae	2
18/04/2012	6	0490554	6636886	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	8
18/04/2012	6	0490554	6636886	Nematoda	88
04/05/2012	7	0474497	6658852	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	2
04/05/2012	7	0474497	6658852	Annelida - Oligochaeta	226
04/05/2012	7	0474497	6658852	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	6
04/05/2012	7	0474497	6658852	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	5
04/05/2012	7	0474497	6658852	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	5
04/05/2012	7	0474497	6658852	Mollusca - Bivalvia - Sphaeridae	2
04/05/2012	7	0474497	6658852	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia australis</i>	17
04/05/2012	7	0474497	6658852	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	104
16/05/2012	8	0476871	6676147	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	46
16/05/2012	8	0476871	6676147	Annelida - Oligochaeta	3462
16/05/2012	8	0476871	6676147	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	1
16/05/2012	8	0476871	6676147	Mollusca - Bivalvia - <i>Diplodon berthae</i>	1
25/05/2012	9	0473593	6683076	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	5
25/05/2012	9	0473593	6683076	Annelida - Oligochaeta	757
25/05/2012	9	0473593	6683076	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	84
25/05/2012	9	0473593	6683076	Arthropoda – Insecta – Gomphidae	1
25/05/2012	9	0473593	6683076	Arthropoda – Insecta – Polycentropodidae	3
25/05/2012	9	0473593	6683076	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	5
25/05/2012	9	0473593	6683076	Mollusca - Bivalvia - <i>Diplodon berthae</i>	1
25/05/2012	9	0473593	6683076	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	35
25/05/2012	9	0473593	6683076	Mollusca - Bivalvia - Sphaeridae	26
25/05/2012	9	0473593	6683076	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	1
01/06/2012	10	0469137	6657724	Annelida - Hirudinea - Glossiphonidae	16
01/06/2012	10	0469137	6657724	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	16
01/06/2012	10	0469137	6657724	Annelida - Oligochaeta	462
01/06/2012	10	0469137	6657724	Arthropoda – Crustacea – Tanaidacea	4
01/06/2012	10	0469137	6657724	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	154
01/06/2012	10	0469137	6657724	Arthropoda – Insecta – Polymitarcyidae	2
01/06/2012	10	0469137	6657724	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	2
01/06/2012	10	0469137	6657724	Mollusca - Bivalvia - <i>Diplodon berthae</i>	1
01/06/2012	10	0469137	6657724	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	1
01/06/2012	10	0469137	6657724	Mollusca - Bivalvia - Sphaeridae	56
01/06/2012	10	0469137	6657724	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia australis</i>	18
01/06/2012	10	0469137	6657724	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	106
01/06/2012	10	0469137	6657724	Mollusca - Gastropoda - <i>Pomacea canaliculata</i>	12
01/06/2012	10	0469137	6657724	Nematoda	2
12/06/2012	11	0472656	6666518	Annelida - Hirudinea - Glossiphonidae	27

Data	Ponto	Easting	Northing	Taxon	Número Capturado
12/06/2012	11	0472656	6666518	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	79
12/06/2012	11	0472656	6666518	Annelida - Oligochaeta	1776
12/06/2012	11	0472656	6666518	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	12
12/06/2012	11	0472656	6666518	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	6
12/06/2012	11	0472656	6666518	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula largilierti</i>	1
12/06/2012	11	0472656	6666518	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	125
12/06/2012	11	0472656	6666518	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia australis</i>	57
12/06/2012	11	0472656	6666518	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	107
27/06/2012	12	0487827	6642543	Annelida - Oligochaeta	1666
27/06/2012	12	0487827	6642543	Arthropoda – Crustacea – Sphaeromatidae	60
27/06/2012	12	0487827	6642543	Arthropoda – Crustacea – Tanaidacea	8
27/06/2012	12	0487827	6642543	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	10
27/06/2012	12	0487827	6642543	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	18
27/06/2012	12	0487827	6642543	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	5
27/06/2012	12	0487827	6642543	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	1
27/06/2012	12	0487827	6642543	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia australis</i>	57
27/06/2012	12	0487827	6642543	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	1412
27/06/2012	12	0487827	6642543	Nematoda	4
28/06/2012	13	0493487	6642625	Annelida - Hirudinea - Glossiphonidae	4
28/06/2012	13	0493487	6642625	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	1
28/06/2012	13	0493487	6642625	Annelida - Oligochaeta	111
28/06/2012	13	0493487	6642625	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	3
28/06/2012	13	0493487	6642625	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	24
28/06/2012	13	0493487	6642625	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula largilierti</i>	82
28/06/2012	13	0493487	6642625	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	109
28/06/2012	13	0493487	6642625	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia australis</i>	110
28/06/2012	13	0493487	6642625	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	1622
28/06/2012	13	0493487	6642625	Mollusca - Gastropoda - <i>Pomacea canaliculata</i>	1
18/07/2012	14	0470995	6679649	Annelida - Hirudinea - Glossiphonidae	15
18/07/2012	14	0470995	6679649	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	6
18/07/2012	14	0470995	6679649	Annelida - Oligochaeta	285
18/07/2012	14	0470995	6679649	Arthropoda – Crustacea – Tanaidacea	1
18/07/2012	14	0470995	6679649	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	65
18/07/2012	14	0470995	6679649	Arthropoda – Insecta – Polycentropodidae	3
18/07/2012	14	0470995	6679649	Arthropoda – Insecta – Polymitarcyidae	17
18/07/2012	14	0470995	6679649	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	13
18/07/2012	14	0470995	6679649	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula largilierti</i>	1
18/07/2012	14	0470995	6679649	Mollusca - Bivalvia - <i>Diplodon berthae</i>	2
18/07/2012	14	0470995	6679649	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	76
18/07/2012	14	0470995	6679649	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	3
18/07/2012	14	0470995	6679649	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia australis</i>	12
18/07/2012	14	0470995	6679649	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	3
27/07/2012	15	0477426	6662793	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	6

Data	Ponto	Easting	Northing	Taxon	Número Capturado
27/07/2012	15	0477426	6662793	Annelida - Oligochaeta	233
27/07/2012	15	0477426	6662793	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	3
27/07/2012	15	0477426	6662793	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	1
27/07/2012	15	0477426	6662793	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	1
27/07/2012	15	0477426	6662793	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	1
10/08/2012	16	0497950	6648047	Annelida - Oligochaeta	79
10/08/2012	16	0497950	6648047	Arthropoda – Crustacea – Tanaidacea	1
10/08/2012	16	0497950	6648047	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	80
10/08/2012	16	0497950	6648047	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	1
10/08/2012	16	0497950	6648047	Mollusca - Bivalvia - Sphaeridae	19
10/08/2012	16	0497950	6648047	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia australis</i>	9
10/08/2012	16	0497950	6648047	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	48
10/08/2012	16	0497950	6648047	Nematoda	11
11/08/2012	17	0494172	6636038	Annelida - Oligochaeta	133
11/08/2012	17	0494172	6636038	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	16
11/08/2012	17	0494172	6636038	Arthropoda – Insecta – Polymitarcyidae	1
11/08/2012	17	0494172	6636038	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	1
11/08/2012	17	0494172	6636038	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia australis</i>	90
11/08/2012	17	0494172	6636038	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	282
11/08/2012	17	0494172	6636038	Nematoda	1
31/08/2012	18	0468230	6686794	Annelida - Oligochaeta	108
31/08/2012	18	0468230	6686794	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	18
31/08/2012	18	0468230	6686794	Arthropoda – Crustacea – Copepoda	1
31/08/2012	18	0468230	6686794	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	7
31/08/2012	18	0468230	6686794	Mollusca - Bivalvia - Sphaeridae	80
05/10/2012	19	0470050	6659043	Annelida - Oligochaeta	85
05/10/2012	19	0470050	6659043	Arthropoda – Crustacea – Tanaidacea	38
05/10/2012	19	0470050	6659043	Arthropoda – Entognatha – Collembola	1
05/10/2012	19	0470050	6659043	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	17
05/10/2012	19	0470050	6659043	Arthropoda – Crustacea – Copepoda	1
05/10/2012	19	0470050	6659043	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	1
05/10/2012	19	0470050	6659043	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	250
05/10/2012	19	0470050	6659043	Mollusca - Bivalvia - Sphaeridae	1
05/10/2012	19	0470050	6659043	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia australis</i>	2
05/10/2012	19	0470050	6659043	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	396
05/10/2012	19	0470050	6659043	Nematoda	1
19/10/2012	20	0475220	6672074	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	2
19/10/2012	20	0475220	6672074	Annelida - Oligochaeta	141
19/10/2012	20	0475220	6672074	Arthropoda – Entognatha – Collembola	1
19/10/2012	20	0475220	6672074	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	4
19/10/2012	20	0475220	6672074	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	6
19/10/2012	20	0475220	6672074	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula largilierti</i>	1
19/10/2012	20	0475220	6672074	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	124

Data	Ponto	Easting	Northing	Taxon	Número Capturado
19/10/2012	20	0475220	6672074	Mollusca - Bivalvia - Sphaeridae	1
19/10/2012	20	0475220	6672074	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia australis</i>	8
19/10/2012	20	0475220	6672074	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	3
19/10/2012	20	0475220	6672074	Nematoda	5
26/10/2012	21	0477381	6661082	Annelida - Hirudinea - Glossiphonidae	1
26/10/2012	21	0477381	6661082	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	10
26/10/2012	21	0477381	6661082	Annelida - Oligochaeta	818
08/11/2012	22	0478501	6654670	Annelida - Hirudinea - Glossiphonidae	2
08/11/2012	22	0478501	6654670	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	3
08/11/2012	22	0478501	6654670	Annelida - Oligochaeta	389
08/11/2012	22	0478501	6654670	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	24
08/11/2012	22	0478501	6654670	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	1
08/11/2012	22	0478501	6654670	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	2
08/11/2012	22	0478501	6654670	Mollusca - Bivalvia - Sphaeridae	1
08/11/2012	22	0478501	6654670	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	165
20/11/2012	23	0497388	6650089	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	1
20/11/2012	23	0497388	6650089	Annelida - Oligochaeta	66
20/11/2012	23	0497388	6650089	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	545
20/11/2012	23	0497388	6650089	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	103
21/11/2012	24	0495884	6646380	Annelida - Oligochaeta	44
21/11/2012	24	0495884	6646380	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	3
21/11/2012	24	0495884	6646380	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	1
21/11/2012	24	0495884	6646380	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	1
21/11/2012	24	0495884	6646380	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	2
21/11/2012	24	0495884	6646380	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	90
28/11/2012	25	0476040	6652095	Annelida - Oligochaeta	122
28/11/2012	25	0476040	6652095	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	6
28/11/2012	25	0476040	6652095	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	5
28/11/2012	25	0476040	6652095	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	6
28/11/2012	25	0476040	6652095	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia australis</i>	3
28/11/2012	25	0476040	6652095	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	389
05/12/2012	26	0476656	6645486	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	2
05/12/2012	26	0476656	6645486	Annelida - Oligochaeta	166
05/12/2012	26	0476656	6645486	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	25
05/12/2012	26	0476656	6645486	Arthropoda – Insecta – Polymitarcyidae	3
05/12/2012	26	0476656	6645486	Mollusca - Bivalvia - <i>Diplodon berthae</i>	1
05/12/2012	26	0476656	6645486	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	89
05/12/2012	26	0476656	6645486	Nematoda	2
06/12/2012	27	0485748	6647301	Annelida - Hirudinea - Glossiphonidae	3
06/12/2012	27	0485748	6647301	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	1
06/12/2012	27	0485748	6647301	Annelida - Oligochaeta	31
06/12/2012	27	0485748	6647301	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	4
06/12/2012	27	0485748	6647301	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	2

Data	Ponto	Easting	Northing	Taxon	Número Capturado
06/12/2012	27	0485748	6647301	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	1
06/12/2012	27	0485748	6647301	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	44
06/12/2012	27	0485748	6647301	Nematoda	1
23/01/2013	28	0477096	6683387	Annelida - Hirudinea - Glossiphonidae	2
23/01/2013	28	0477096	6683387	Annelida - Oligochaeta	193
23/01/2013	28	0477096	6683387	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	11
23/01/2013	28	0477096	6683387	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	12
23/01/2013	28	0477096	6683387	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	2
28/03/2013	29	0470259	6670092	Annelida - Hirudinea - Glossiphonidae	9
28/03/2013	29	0470259	6670092	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	15
28/03/2013	29	0470259	6670092	Annelida - Oligochaeta	370
28/03/2013	29	0470259	6670092	Arthropoda – Crustacea – Tanaidacea	126
28/03/2013	29	0470259	6670092	Arthropoda – Entognatha – Collembola	1
28/03/2013	29	0470259	6670092	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	76
28/03/2013	29	0470259	6670092	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	70
28/03/2013	29	0470259	6670092	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula largilierti</i>	1
28/03/2013	29	0470259	6670092	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	188
28/03/2013	29	0470259	6670092	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	2
28/03/2013	29	0470259	6670092	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia australis</i>	7
28/03/2013	29	0470259	6670092	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	308
28/03/2013	29	0470259	6670092	Mollusca - Gastropoda - <i>Pomacea canaliculata</i>	1
28/03/2013	29	0470259	6670092	Nematoda	20
10/04/2013	30	0474362	6688923	Annelida - Oligochaeta	389
10/04/2013	30	0474362	6688923	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	25
10/04/2013	30	0474362	6688923	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	2
18/04/2013	31	0472003	6655681	Annelida - Oligochaeta	6
18/04/2013	31	0472003	6655681	Arthropoda – Crustacea – Sphaeromatidae	7
18/04/2013	31	0472003	6655681	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	1
18/04/2013	31	0472003	6655681	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	44
18/04/2013	31	0472003	6655681	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula largilierti</i>	5
18/04/2013	31	0472003	6655681	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	6
18/04/2013	31	0472003	6655681	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	268
18/04/2013	31	0472003	6655681	Nematoda	93
24/04/2013	32	0490581	6648770	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	4
24/04/2013	32	0490581	6648770	Annelida - Oligochaeta	286
24/04/2013	32	0490581	6648770	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	3
24/04/2013	32	0490581	6648770	Arthropoda – Insecta – Polymitarcyidae	140
24/04/2013	32	0490581	6648770	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	4
24/04/2013	32	0490581	6648770	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	14
24/04/2013	32	0490581	6648770	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	677
25/04/2013	33	0481446	6640865	Annelida - Hirudinea - Glossiphonidae	11
25/04/2013	33	0481446	6640865	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	5
25/04/2013	33	0481446	6640865	Annelida - Oligochaeta	35

Data	Ponto	Easting	Northing	Taxon	Número Capturado
25/04/2013	33	0481446	6640865	Arthropoda – Entognatha – Collembola	2
25/04/2013	33	0481446	6640865	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	11
25/04/2013	33	0481446	6640865	Arthropoda – Insecta – Gomphidae	1
25/04/2013	33	0481446	6640865	Arthropoda – Crustacea – Copepoda	5
25/04/2013	33	0481446	6640865	Arthropoda – Insecta – Heptagenniidae	1
25/04/2013	33	0481446	6640865	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	1
25/04/2013	33	0481446	6640865	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula largilierti</i>	24
25/04/2013	33	0481446	6640865	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	119
25/04/2013	33	0481446	6640865	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	2
25/04/2013	33	0481446	6640865	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	281
25/04/2013	33	0481446	6640865	Mollusca - Gastropoda - <i>Pomacea canaliculata</i>	1
25/04/2013	33	0481446	6640865	Nematoda	41
09/05/2013	34	0494774	6650794	Annelida - Oligochaeta	114
09/05/2013	34	0494774	6650794	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	15
09/05/2013	34	0494774	6650794	Arthropoda – Insecta – Polymitarcyidae	98
09/05/2013	34	0494774	6650794	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	13
09/05/2013	34	0494774	6650794	Nematoda	62
10/05/2013	35	0484697	6651779	Annelida - Oligochaeta	4
10/05/2013	35	0484697	6651779	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	5
10/05/2013	35	0484697	6651779	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	6
10/05/2013	35	0484697	6651779	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula largilierti</i>	2
10/05/2013	35	0484697	6651779	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	4
10/05/2013	35	0484697	6651779	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	618
10/05/2013	35	0484697	6651779	Nematoda	1
23/05/2013	36	0472253	6669981	Annelida - Hirudinea - Glossiphonidae	1
23/05/2013	36	0472253	6669981	Annelida - Oligochaeta	161
23/05/2013	36	0472253	6669981	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	9
23/05/2013	36	0472253	6669981	Arthropoda – Insecta – Polymitarcyidae	2
23/05/2013	36	0472253	6669981	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	7
23/05/2013	36	0472253	6669981	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	4
03/07/2013	37	0470029	6668140	Annelida - Hirudinea - Glossiphonidae	32
03/07/2013	37	0470029	6668140	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	6
03/07/2013	37	0470029	6668140	Annelida - Oligochaeta	54
03/07/2013	37	0470029	6668140	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	13
03/07/2013	37	0470029	6668140	Arthropoda – Insecta – Polymitarcyidae	27
03/07/2013	37	0470029	6668140	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	8
03/07/2013	37	0470029	6668140	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	327
03/07/2013	37	0470029	6668140	Mollusca - Bivalvia - Sphaeridae	69
03/07/2013	37	0470029	6668140	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia australis</i>	9
03/07/2013	37	0470029	6668140	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	390
03/07/2013	37	0470029	6668140	Mollusca - Gastropoda - <i>Pomacea canaliculata</i>	1
03/07/2013	37	0470029	6668140	Nematoda	68
07/08/2013	38	0481392	6655452	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	2

Data	Ponto	Easting	Northing	Taxon	Número Capturado
07/08/2013	38	0481392	6655452	Annelida - Oligochaeta	35
07/08/2013	38	0481392	6655452	Arthropoda – Crustacea – Tanaidacea	4
07/08/2013	38	0481392	6655452	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	2
07/08/2013	38	0481392	6655452	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	1
07/08/2013	38	0481392	6655452	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	392
07/08/2013	38	0481392	6655452	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	12
16/08/2013	39	0468830	6663407	Annelida - Oligochaeta	44
16/08/2013	39	0468830	6663407	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	1
16/08/2013	39	0468830	6663407	Nematoda	1
30/08/2013	40	0470200	6673254	Annelida - Oligochaeta	116
30/08/2013	40	0470200	6673254	Arthropoda – Crustacea – Tanaidacea	166
30/08/2013	40	0470200	6673254	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	25
30/08/2013	40	0470200	6673254	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	159
30/08/2013	40	0470200	6673254	Mollusca - Bivalvia - Sphaeridae	5
30/08/2013	40	0470200	6673254	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	20
30/08/2013	40	0470200	6673254	Nematoda	9
10/09/2013	41	0473941	6668013	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	132
10/09/2013	41	0473941	6668013	Annelida - Oligochaeta	473
10/09/2013	41	0473941	6668013	Arthropoda – Crustacea – Tanaidacea	4
10/09/2013	41	0473941	6668013	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	3223
02/10/2013	42	0483979	6644646	Annelida - Hirudinea - Glossiphonidae	3
02/10/2013	42	0483979	6644646	Annelida - Oligochaeta	5
02/10/2013	42	0483979	6644646	Arthropoda – Crustacea – Tanaidacea	1
02/10/2013	42	0483979	6644646	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	1
02/10/2013	42	0483979	6644646	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	3
02/10/2013	42	0483979	6644646	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	23
02/10/2013	42	0483979	6644646	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	13
02/10/2013	42	0483979	6644646	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	357
03/10/2013	43	0473030	6647411	Annelida - Hirudinea - Glossiphonidae	10
03/10/2013	43	0473030	6647411	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	1
03/10/2013	43	0473030	6647411	Annelida - Oligochaeta	123
03/10/2013	43	0473030	6647411	Arthropoda – Crustacea – Tanaidacea	1744
03/10/2013	43	0473030	6647411	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	35
03/10/2013	43	0473030	6647411	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	2
03/10/2013	43	0473030	6647411	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	286
03/10/2013	43	0473030	6647411	Mollusca - Gastropoda - <i>Chilina</i>	123
03/10/2013	43	0473030	6647411	Mollusca - Gastropoda - <i>Gundlachia</i>	165
03/10/2013	43	0473030	6647411	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	176
03/10/2013	43	0473030	6647411	Mollusca - Gastropoda - <i>Pothamolithus</i>	99
03/10/2013	43	0473030	6647411	Nematoda	4
19/10/2013	44	0472104	6661456	Annelida - Oligochaeta	46
19/10/2013	44	0472104	6661456	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	21
19/10/2013	44	0472104	6661456	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	293

Data	Ponto	Easting	Northing	Taxon	Número Capturado
19/10/2013	44	0472104	6661456	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	15
19/10/2013	44	0472104	6661456	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	4
19/10/2013	44	0472104	6661456	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	39
19/10/2013	44	0472104	6661456	Nematoda	540
14/11/2013	45	0477754	6665898	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	1
14/11/2013	45	0477754	6665898	Annelida - Oligochaeta	525
14/11/2013	45	0477754	6665898	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	1
14/11/2013	45	0477754	6665898	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	6
27/11/2013	46	0475384	6675750	Annelida - Oligochaeta	54
27/11/2013	46	0475384	6675750	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	7
27/11/2013	46	0475384	6675750	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	375
27/11/2013	46	0475384	6675750	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula largilierti</i>	5
27/11/2013	46	0475384	6675750	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	1
27/11/2013	46	0475384	6675750	Mollusca - Gastropoda - <i>Chilina</i>	2
08/01/2014	47	0474830	6665165	Annelida - Hirudinea - Glossiphonidae	1
08/01/2014	47	0474830	6665165	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	2
08/01/2014	47	0474830	6665165	Annelida - Oligochaeta	427
08/01/2014	47	0474830	6665165	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	1
08/01/2014	47	0474830	6665165	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	7
08/01/2014	47	0474830	6665165	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula largilierti</i>	3
08/01/2014	47	0474830	6665165	Mollusca - Bivalvia - <i>Diplodon berthae</i>	1
08/01/2014	47	0474830	6665165	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	3
08/01/2014	47	0474830	6665165	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	46
15/01/2014	48	0492717	6639658	Annelida - Oligochaeta	34
15/01/2014	48	0492717	6639658	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	6
15/01/2014	48	0492717	6639658	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	56
15/01/2014	48	0492717	6639658	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	33
15/01/2014	48	0492717	6639658	Nematoda	126
15/01/2014	49	0492274	6645440	Annelida - Oligochaeta	13
15/01/2014	49	0492274	6645440	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	40
15/01/2014	49	0492274	6645440	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	46
15/01/2014	49	0492274	6645440	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	2
15/01/2014	49	0492274	6645440	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	55
16/01/2014	50	0493435	6653352	Annelida - Oligochaeta	23
16/01/2014	50	0493435	6653352	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	17
16/01/2014	50	0493435	6653352	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	1
16/01/2014	50	0493435	6653352	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula largilierti</i>	1
16/01/2014	50	0493435	6653352	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	695
16/01/2014	50	0493435	6653352	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	26
16/01/2014	50	0493435	6653352	Mollusca - Gastropoda - <i>Pothamolithus</i>	1
17/01/2014	51	0480209	6646740	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	1
17/01/2014	51	0480209	6646740	Annelida - Oligochaeta	6
17/01/2014	51	0480209	6646740	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	4

Data	Ponto	Easting	Northing	Taxon	Número Capturado
17/01/2014	51	0480209	6646740	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	32
17/01/2014	51	0480209	6646740	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	6
17/01/2014	51	0480209	6646740	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	1
17/01/2014	51	0480209	6646740	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	135
17/01/2014	51	0480209	6646740	Nematoda	31
17/01/2014	52	0480081	6649633	Annelida - Hirudinea - Glossiphonidae	3
17/01/2014	52	0480081	6649633	Annelida - Oligochaeta	4
17/01/2014	52	0480081	6649633	Arthropoda – Crustacea – Tanaidacea	8
17/01/2014	52	0480081	6649633	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	2
17/01/2014	52	0480081	6649633	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	77
17/01/2014	52	0480081	6649633	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	119
17/01/2014	52	0480081	6649633	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	2
17/01/2014	52	0480081	6649633	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	328
17/01/2014	52	0480081	6649633	Nematoda	19
28/01/2014	53	0476493	6672937	Annelida - Hirudinea - Glossiphonidae	169
28/01/2014	53	0476493	6672937	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	178
28/01/2014	53	0476493	6672937	Annelida - Oligochaeta	954
28/01/2014	53	0476493	6672937	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	13
28/01/2014	53	0476493	6672937	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	22
28/01/2014	53	0476493	6672937	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula largilierti</i>	1
28/01/2014	53	0476493	6672937	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	1962
28/01/2014	53	0476493	6672937	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	2
28/01/2014	53	0476493	6672937	Mollusca - Gastropoda - <i>Gundlachia</i>	2
28/01/2014	53	0476493	6672937	Nematoda	1
29/01/2014	54	0474125	6673553	Annelida - Oligochaeta	1710
29/01/2014	54	0474125	6673553	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	109
29/01/2014	54	0474125	6673553	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	51
29/01/2014	54	0474125	6673553	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula largilierti</i>	1
29/01/2014	54	0474125	6673553	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	70
29/01/2014	54	0474125	6673553	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	1
29/01/2014	54	0474125	6673553	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia australis</i>	12
29/01/2014	54	0474125	6673553	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	9
29/01/2014	55	0477765	6660219	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	5
29/01/2014	55	0477765	6660219	Annelida - Oligochaeta	450
29/01/2014	55	0477765	6660219	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	38
29/01/2014	55	0477765	6660219	Arthropoda – Insecta – Polycentropodidae	1
29/01/2014	55	0477765	6660219	Arthropoda – Insecta – Polymitarcyidae	106
29/01/2014	55	0477765	6660219	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	38
29/01/2014	55	0477765	6660219	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	2
29/01/2014	55	0477765	6660219	Mollusca - Bivalvia - Sphaeridae	5
29/01/2014	55	0477765	6660219	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	7
01/02/2014	56	0472605	6652095	Annelida - Oligochaeta	111
01/02/2014	56	0472605	6652095	Arthropoda – Crustacea – Tanaidacea	8

Data	Ponto	Easting	Northing	Taxon	Número Capturado
01/02/2014	56	0472605	6652095	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	24
01/02/2014	56	0472605	6652095	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	12
01/02/2014	56	0472605	6652095	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	25
01/02/2014	56	0472605	6652095	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	6
01/02/2014	57	0475150	6654396	Annelida - Oligochaeta	38
01/02/2014	57	0475150	6654396	Arthropoda – Crustacea – Tanaidacea	1
01/02/2014	57	0475150	6654396	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	3
01/02/2014	57	0475150	6654396	Arthropoda – Insecta – Polymitarcyidae	1
01/02/2014	57	0475150	6654396	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	11
01/02/2014	57	0475150	6654396	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	77
01/02/2014	57	0475150	6654396	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	20
04/02/2014	58	0476738	6657146	Annelida - Hirudinea - Hirudinidae	2
04/02/2014	58	0476738	6657146	Annelida - Oligochaeta	278
04/02/2014	58	0476738	6657146	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	8
04/02/2014	58	0476738	6657146	Arthropoda – Insecta – Polymitarcyidae	1
04/02/2014	58	0476738	6657146	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	11
04/02/2014	58	0476738	6657146	Mollusca - Bivalvia - <i>Neocorbicula limosa</i>	4
04/02/2014	58	0476738	6657146	Mollusca - Bivalvia - Sphaeridae	1
04/02/2014	58	0476738	6657146	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	131
04/02/2014	59	0469139	6655439	Annelida - Oligochaeta	306
04/02/2014	59	0469139	6655439	Arthropoda – Insecta – Chironomidae	85
04/02/2014	59	0469139	6655439	Mollusca - Bivalvia - <i>Corbicula fluminea</i>	2
04/02/2014	59	0469139	6655439	Mollusca - Bivalvia - <i>Limnoperna fortunei</i>	69
04/02/2014	59	0469139	6655439	Mollusca - Gastropoda - <i>Chilina</i>	1
04/02/2014	59	0469139	6655439	Mollusca - Gastropoda - <i>Heleobia robusta</i>	101
04/02/2014	59	0469139	6655439	Nematoda	1

