

PROJETO ÁGUA EM UNIDADE DE CONSERVAÇÃO - RESULTADO ANALÍTICO DO MÊS DE MAIO/ 2008

AMOSTRAS COLETADAS NO PARNA-TIJUCA

LOCAL DE COLETA	Temperatura °C		pH	Coliforme		Dureza mg/L	Condutividade $\mu\text{S}/\text{cm}^{-1}$	STD mg/L	Oxigênio Dissolvido mg/L	Alcalinidade mg/L
	Ambiente	Amostra		Total	Fecal					
1-Fonte Taunay	21	18	6,40	(+)	(+)	10,15	47,3	31,5	7,35	Baixa
2-Afloramento na Rocha	21	19	5,94	(-)	(-)	8,01	45,8	30,5	7,70	Baixa
3-Fonte dos Mayrink	19	17	5,66	(+)	(+)	13,89	52,8	35,2	7,50	Baixa
4-Fonte Bom Retiro	17	19	6,81	(+)	(+)	13,89	58,2	38,8	7,46	Baixa
5- Fonte Humaita	18	21	6,33	(+)	(+)	10,15	39,9	26,6	7,60	Baixa
6-Rio Archer (Paulo & Virgínia)	17	19	6,41	(+)	(+)	11,75	44,7	29,8	7,35	Baixa
8-Vale São Miguel (próximo ao Açude da Solidão)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9-Fonte de Azulejo	18	19	6,28	(+)	(+)	11,22	58,9	39,3	7,80	Baixa
10- Fonte da Cascatinha (abaixo da ponte Job de Alcântara)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11-Fonte tipo Stella	18	20	6,44	(+)	(+)	9,08	46,8	31,2	7,80	Baixa
12- Fonte revestida de cerâmica – meu Recanto	17	18	6,04	(+)	(+)	11,22	44,1	29,4	7,70	Baixa
14- Fonte das Fadas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Fonte Midosi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18- Fonte próxima à hípica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37-Fonte revestida de cerâmica (no Açude da Solidão)	18	20	6,12	(+)	(+)	11,22	52,2	34,8	7,00	Baixa
32-Água da Prateleira Redentor 3	19	20	5,49	(-)	(-)	12,82	81,8	54,5	7,39	Baixa

LOCAL DE COLETA	Acidez mg/L	Fe mg/L	Al mg/L	Mn mg/L	Na mg/L	K mg/L	Cl⁻ mg/ L	PO₄³⁻ mg/L	N-NO₃⁻ mg/L	N-NO₂⁻ mg/L	Cloro Residual mg/L
1-Fonte Taunay	<0,5	<0,01	0,06	0,002	5,05	0,79	8,46	<0,02	0,54	<0,01	<0,5
2-Afloramento na Rocha	2,26	<0,01	0,10	0,017	4,55	0,69	7,94	<0,02	0,96	<0,01	< 0,5
3-Fonte dos Mayrink	1,13	<0,01	0,04	0,017	5,05	0,79	8,54	<0,02	1,52	<0,01	< 0,5
4-Fonte Bom Retiro	<0,5	<0,01	0,04	0,003	6,55	1,68	10,14	<0,02	1,18	<0,01	< 0,5
5- Fonte Humaita	<0,5	<0,01	0,03	<0,001	4,55	0,69	8,57	<0,02	0,06	<0,01	< 0,5
6-Rio Archer (Paulo & Virginia)	<0,5	<0,01	0,12	0,004	4,55	0,89	8,31	<0,02	0,44	<0,01	< 0,5
8-Vale São Miguel (próximo ao Açude da Solidão)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9-Fonte de Azulejo	<0,5	<0,01	0,06	0,002	7,55	1,09	12,74	<0,02	0,62	<0,01	< 0,5
10- Fonte da Cascatinha (abaixo da ponte Job de Alcântara)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11-Fonte tipo Stella	<0,5	<0,01	0,07	0,006	5,05	0,79	9,65	<0,02	0,54	<0,01	< 0,5
12- Fonte revestida de cerâmica – meu Recanto	<0,5	<0,01	0,06	0,002	4,55	0,89	6,93	<0,02	0,31	<0,01	<0,5
14- Fonte das Fadas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Fonte Midosi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18- Fonte próxima à hípica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37-Fonte revestida de cerâmica (no Açude da Solidão)	<0,5	<0,01	0,08	0,009	5,05	1,19	8,63	<0,02	0,40	<0,01	< 0,5
32-Água da Prateleira Redentor 3	0,56	<0,01	0,06	0,011	10,05	1,98	15,00	<0,02	1,24	<0,01	< 0,5