

PROJETO ÁGUA EM UNIDADE DE CONSERVAÇÃO - RESULTADO ANALÍTICO DO MÊS DE JULHO/ 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	Turbidez NTU	Oxigênio Dissolvido mg/L	Alcalinidade mg/L
	Ambiente	Amostra		Total	Fecal						
	1-Fonte Taunay	19	18	6,57	(+)	(-)	15,22	48,8	32,5	0,5	7,35
2-Afloramento na Rocha	19	18	5,31	(-)	(-)	8,88	46,3	30,9	0,2	7,70	Baixa
3-Fonte dos Mayrink	18,5	18	5,22	(+)	(+)	15,22	52,2	34,8	0,3	7,51	Baixa
4-Fonte Bom Retiro	18	17	6,58	(+)	(+)	12,68	59,9	39,9	1,3	7,49	Baixa
5- Fonte Humaita	18	18	6,54	(+)	(+)	10,15	41,3	27,5	1,8	7,60	Baixa
6-Rio Archer (Paulo & Virgínia)	18	17	6,58	(+)	(+)	10,15	45,7	30,5	1,3	7,40	Baixa
8-Vale São Miguel (próximo ao Açude da Solidão)	20	18	6,45	(+)	(+)	10,15	52,2	34,8	2,2	7,45	-
9-Fonte de Azulejo	19	18	6,31	(+)	(+)	13,95	54,3	36,2	0,6	7,85	Baixa
10- Fonte da Cascatinha (abaixo da ponte Job de Alcântara)	19	18	6,48	(+)	(+)	13,95	46,0	30,7	0,7	7,82	Baixa
11-Fonte tipo Stella	19	18	6,48	(+)	(-)	13,95	46,0	30,7	0,7	7,82	Baixa
12- Fonte revestida de cerâmica – meu Recanto	18	17,5	6,60	(+)	(-)	10,15	47,4	31,6	1,9	7,70	Baixa
14- Fonte das Fadas	18,5	17	6,64	(+)	(+)	10,15	50,5	33,7	1,0	7,40	-
15 Fonte Midosi	18,5	17	6,64	(+)	(+)	10,15	50,5	33,7	1,0	7,40	
32-Água da Prateleira Redentor 3	20	19	5,57	(-)	(-)	15,22	83,4	55,6	0,1	7,39	Baixa
37-Fonte revestida de cerâmica (no Açude da Solidão)*	20	18	6,35	(+)	(+)	13,95	54,5	36,3	1,5	7,00	Baixa

LOCAL DE COLETA	Acidez mg/L	Fe mg/L	Al mg/L	Mn mg/L	Na mg/L	K mg/L	Zn mg/L	Cl⁻ mg/ L	PO₄³⁻ mg/L	N-NO₃⁻ mg/L	N-NO₂⁻ mg/L	Cloro Residual I mg/L
1-Fonte Taunay	5,65	0,02	0,04	<0,01	4,60	0,66	<0,01	8,16	<0,02	0,52	<0,01	<0,5
2-Afloramento na Rocha	8,48	<0,01	0,08	0,01	4,20	0,58	<0,01	7,61	<0,02	0,81	<0,01	< 0,5
3-Fonte dos Mayrink	8,48	<0,01	0,04	0,01	4,60	0,66	<0,01	8,15	<0,02	1,38	<0,01	< 0,5
4-Fonte Bom Retiro	5,65	0,04	0,10	<0,01	6,20	0,66	<0,01	9,69	<0,02	<0,01	<0,01	< 0,5
5- Fonte Humaita	5,65	0,08	0,10	<0,01	4,20	0,58	<0,01	7,73	<0,02	0,05	<0,01	< 0,5
6-Rio Archer (Paulo & Virginia)	5,65	0,02	0,08	<0,01	4,60	0,84	<0,01	7,46	<0,02	0,44	<0,01	< 0,5
8-Vale São Miguel (próximo ao Açude da Solidão)	5,65	0,05	0,10	<0,01	5,00	1,19	<0,01	8,84	<0,02	0,47	<0,01	<0,5
9-Fonte de Azulejo	5,65	0,01	0,05	<0,01	5,40	0,66	<0,01	9,57	<0,02	0,64	<0,01	< 0,5
10- Fonte da Cascatinha (abaixo da ponte Job de Alcântara)	5,65	0,03	0,10	<0,01	4,60	0,75	<0,01	7,87	<0,02	0,49	<0,01	<0,5
11-Fonte tipo Stella	5,65	0,03	0,10	<0,01	4,60	0,75	<0,01	7,87	<0,02	0,49	<0,01	< 0,5
12- Fonte revestida de cerâmica – meu Recanto	5,65	0,03	0,09	<0,01	4,60	0,84	<0,01	7,42	<0,02	0,40	<0,01	< 0,5
14- Fonte das Fadas	5,65	0,03	0,08	<0,01	5,40	0,75	<0,01	8,23	<0,02	0,53	<0,01	<0,5
15 Fonte Midosi	5,65	0,03	0,08	<0,01	5,40	0,75	<0,01	8,23	<0,02	0,53	<0,01	< 0,5
32-Água da Prateleira Redentor 3	8,48	<0,01	0,06	0,01	8,20	0,75	<0,01	15,05	<0,02	1,25	<0,01	<0,5
37-Fonte revestida de cerâmica (no Açude da Solidão)*	5,65	0,08	0,05	0,01	5,00	1,11	<0,01	6,64	<0,02	0,34	<0,01	< 0,5