

**ANEXO 1 - RESULTADOS ANALÍTICOS DO MÊS DE FEVEREIRO/ 2009**
**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						
	<b>1-Fonte Taunay</b>	26	24	5,86	(+)	(+)	9,40	51,7	34,5	1,02	7,72
<b>2-Afloramento na Rocha</b>	26	21	5,31	(+)	(-)	10,68	46,1	30,7	<0,50	7,65	Baixa
<b>3-Fonte dos Mayrink</b>	26	24	5,34	(+)	(+)	10,26	52,7	35,1	0,68	7,70	Baixa
<b>4-Fonte Bom Retiro</b>	28	23	6,17	(+)	(+)	10,26	59,6	39,7	0,75	7,50	Baixa
<b>5- Fonte Humaita</b>	28	24	6,40	(+)	(+)	7,26	41,4	27,6	1,16	7,15	Baixa
<b>6-Rio Archer (Paulo &amp; Virgínia)</b>	27	23	6,41	(+)	(+)	9,40	46,9	31,3	1,09	7,18	Baixa
<b>8-Vale São Miguel (próximo ao Açude da Solidão)</b>											
<b>9-Fonte de Azulejo</b>	28	22	6,47	(+)	(+)	8,55	57,5	38,3	0,61	7,50	Baixa
<b>10- Fonte da Cascatinha (abaixo da ponte Job de Alcântara)</b>	27	23	6,58	(+)	(+)	8,97	48,8	32,5	1,09	7,15	Baixa
<b>11-Fonte tipo Stella</b>	27	23	6,57	(+)	(+)	8,97	48,8	32,5	1,09	7,15	Baixa
<b>12- Fonte revestida de cerâmica – meu Recanto</b>	25	23	6,47	(+)	(+)	10,68	47,9	32,0	1,70	7,19	Baixa
<b>14- Fonte das Fadas</b>	27	23	6,57	(+)	(+)	10,26	50,3	33,5	1,56	7,25	Baixa
<b>15 Fonte Midosi</b>	27	23	6,57	(+)	(+)	10,26	50,3	33,5	1,56	7,25	Baixa
<b>32-Água da Prateleira Redentor 3</b>	26	21	5,62	(+)	(-)	11,11	82,0	55,0	<0,50	7,50	Baixa
<b>37-Fonte revestida de cerâmica (no Açude da Solidão)*</b>	28	23	6,38	(+)	(+)	9,83	53,3	35,5	1,70	7,25	Baixa

<b>LOCAL DE COLETA</b>	<b>Acidez mg/L</b>	<b>Fe mg/L</b>	<b>Al mg/L</b>	<b>Mn mg/L</b>	<b>Na mg/L</b>	<b>K mg/L</b>	<b>Zn mg/L</b>	<b>Cr mg/L</b>	<b>Cu mg/L</b>	<b>Pb mg/L</b>	<b>Hg mg/L</b>	<b>As mg/L</b>
<b>1-Fonte Taunay</b>	6,10	0,01	<0,01	<0,01	0,36	0,86	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,001	<0,02
<b>2-Afloramento na Rocha</b>	6,10	0,01	0,10	0,01	0,38	0,67	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,001	<0,02
<b>3-Fonte dos Mayrink</b>	4,07	0,01	0,04	0,01	0,36	0,67	0,02	<0,01	0,02	<0,01	<0,001	<0,02
<b>4-Fonte Bom Retiro</b>	6,10	0,02	0,05	<0,01	0,52	0,67	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,001	<0,02
<b>5- Fonte Humaita</b>	6,10	0,01	<0,01	<0,01	0,36	0,47	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,001	<0,02
<b>6-Rio Archer (Paulo &amp; Virgínia)</b>	8,14	0,03	0,04	<0,01	0,36	0,86	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,001	<0,02
<b>8-Vale São Miguel (próximo ao Açude da Solidão)</b>												
<b>9-Fonte de Azulejo</b>	10,17	0,02	0,03	<0,01	0,52	1,25	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,001	<0,02
<b>10- Fonte da Cascatinha (abaixo da ponte Job de Alcântara)</b>	6,10	0,02	<0,01	<0,01	0,36	0,67	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,001	<0,02
<b>11-Fonte tipo Stella</b>	6,10	0,02	<0,01	<0,01	0,36	0,67	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,001	<0,02
<b>12- Fonte revestida de cerâmica – meu Recanto</b>	8,14	0,05	0,06	<0,01	0,38	0,67	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,001	<0,02
<b>14- Fonte das Fadas</b>	10,17	<0,01	<0,01	<0,01	0,36	0,86	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,001	<0,02
<b>15 Fonte Midosi</b>	10,17	<0,01	<0,01	<0,01	0,36	0,86	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,001	<0,02
<b>32-Água da Prateleira Redentor 3</b>	10,17	<0,01	<0,01	<0,01	0,79	2,24	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,001	<0,02
<b>37-Fonte revestida de cerâmica (no Açude da Solidão)*</b>	10,17	<0,01	<0,01	<0,01	0,54	2,43	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,001	<0,02

<b>LOCAL DE COLETA</b>	<b>Cd mg/L</b>	<b>Cl<sup>-</sup> mg/ L</b>	<b>PO<sub>4</sub><sup>3-</sup> mg/L</b>	<b>N-NO<sub>3</sub><sup>-</sup> mg/L</b>	<b>SO<sub>4</sub><sup>3-</sup> mg/L</b>	<b>N-NO<sub>2</sub><sup>-</sup> mg/L</b>	<b>Cloro Residual mg/L</b>
<b>1-Fonte Taunay</b>	<0,001	8,97	0,07	0,50	1,73	<0,01	<0,5
<b>2-Afloramento na Rocha</b>	<0,001	7,54	<0,02	0,85	1,32	<0,01	< 0,5
<b>3-Fonte dos Mayrink</b>	<0,001	7,99	<0,02	1,27	1,20	<0,01	< 0,5
<b>4-Fonte Bom Retiro</b>	<0,001	8,94	<0,02	1,07	1,40	<0,01	< 0,5
<b>5- Fonte Humaita</b>	<0,001	7,47	<0,02	0,06	1,25	<0,01	< 0,5
<b>6-Rio Archer (Paulo &amp; Virgínia)</b>	<0,001	7,25	<0,02	0,30	1,26	<0,01	< 0,5
<b>8-Vale São Miguel (próximo ao Açude da Solidão)</b>						<0,01	<0,5
<b>9-Fonte de Azulejo</b>	<0,001	10,34	<0,02	0,50	1,87	<0,01	< 0,5
<b>10- Fonte da Cascatinha (abaixo da ponte Job de Alcântara)</b>	<0,001	8,25	0,06	0,46	1,43	<0,01	<0,5
<b>11-Fonte tipo Stella</b>	<0,001	8,25	0,06	0,46	1,43	<0,01	< 0,5
<b>12- Fonte revestida de cerâmica – meu Recanto</b>	<0,001	7,44	0,06	0,46	1,37	<0,01	< 0,5
<b>14- Fonte das Fadas</b>	<0,001	8,74	0,06	0,52	1,42	<0,01	<0,5
<b>15 Fonte Midosi</b>	<0,001	8,74	0,06	0,52	1,42	<0,01	< 0,5
<b>32-Água da Prateleira Redentor 3</b>	<0,001	11,69	<0,02	1,23	2,64	<0,01	<0,5
<b>37-Fonte revestida de cerâmica (no Açude da Solidão)*</b>	<0,001	8,77	<0,02	0,40	1,46	<0,01	< 0,5