

**RELATÓRIO MENSAL DE ÁGUA BRUTA**

<b>Poço Recanto das Andorinhas</b>		<b>Manancial Subterrâneo</b>		<b>AGOSTO 2021</b>
<b>Parâmetros</b>	<b>Unidades</b>	<b>CONAMA 396/2008 -Anexo I VMP<sup>(1)</sup></b>	<b>Amostras Realizadas</b>	<b>Resultados Médios</b>
Escherichia Coli	NMP/100 ml <sup>(4)</sup>	<b>Ausente</b>	<b>5</b>	<b>Ausente</b>
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 ml <sup>(4)</sup>	<b>Ausente</b>	<b>1</b>	<b>&lt;1,0</b>
pH	---	<b>**</b>	<b>5</b>	<b>7,9</b>
Cryptosporidium	Oocisto/L	<b>**</b>	<b>1</b>	<b>&lt;1,0</b>
Giardia	Cisto/L	<b>**</b>	<b>1</b>	<b>&lt;1,0</b>
Cor Aparente	UH <sup>(2)</sup>	<b>**</b>	<b>5</b>	<b>0</b>
Turbidez	UT <sup>(3)</sup>	<b>**</b>	<b>5</b>	<b>0,2</b>
Alumínio Dissolvido	mg/L	<b>0,2</b>	<b>1</b>	<b>0,007</b>
Ferro Dissolvido	mg/L	<b>0,3</b>	<b>1</b>	<b>0,03</b>
Manganês Total	mg/L	<b>0,1</b>	<b>1</b>	<b>0,02</b>
Condutividade elétrica	µS/cm	<b>**</b>	<b>5</b>	<b>194,6</b>
Nitrato	mg/L N	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>&lt;0,15</b>
Nitrito	mg/L N	<b>1,0</b>	<b>1</b>	<b>&lt;0,010</b>
Nitrogênio Amoniacal Total	mg/L N	<b>***</b>	<b>1</b>	<b>0,15</b>
Ortofosfato	mg/L	<b>**</b>	<b>1</b>	<b>0,25</b>
Nitrogênio Total Kjeldahl	mg/L	<b>**</b>	<b>1</b>	<b>0,2</b>
Fósforo Total	mg/L	<b>**</b>	<b>1</b>	<b>&lt;0,020</b>
Oxigênio Consumido	mg/L	<b>**</b>	<b>1</b>	<b>0,5</b>
Cloreto Total	mg/L	<b>250</b>	<b>1</b>	<b>14,0</b>
Dureza Total	mg/L	<b>**</b>	<b>1</b>	<b>62,0</b>
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	<b>1.000</b>	<b>1</b>	<b>182,0</b>
Sólidos Suspensos Fixos	mg/L	<b>**</b>	<b>1</b>	<b>8,0</b>
Sólidos Suspensos Totais	mg/L	<b>**</b>	<b>1</b>	<b>14,0</b>
Sólidos Suspensos Voláteis	mg/L	<b>**</b>	<b>1</b>	<b>6,0</b>
Sólidos Totais	mg/L	<b>**</b>	<b>1</b>	<b>196,0</b>
Sólidos Totais Fixos	mg/L	<b>**</b>	<b>1</b>	<b>92,0</b>
Sólidos Dissolvidos Fixos	mg/L	<b>**</b>	<b>1</b>	<b>84,0</b>
Sólidos Dissolvidos Voláteis	mg/L	<b>**</b>	<b>1</b>	<b>98,0</b>
Sólidos Totais Voláteis	mg/L	<b>**</b>	<b>1</b>	<b>104,0</b>
Oxigênio Dissolvido	mg/L	<b>**</b>	<b>1</b>	<b>5,02</b>
DBO	mg/L	<b>**</b>	<b>1</b>	<b>&lt;2,0</b>
DQO	mg/L	<b>**</b>	<b>1</b>	<b>&lt;10</b>
<b>OBSERVAÇÃO:</b>				
(1) Valor Máximo Permitido		(4) Número Mais Provável		
(2) Unidade Hazen (mg Pt-Co/L)		(**) VMP sem comparativo		
(3) Unidade de Turbidez				