

<b>Quadro . Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas da UPG</b>				
<b>Aporé - 00MS19AR2321.</b>				
<b>Corpo d'água: Rio Aporé</b>		<b>Bacia: Rio Aporé</b>		<b>Ano: 2015</b>
<b>Código do local: 00MS19AR2321</b>		<b>Distância da foz ao local: 321 km</b>		<b>Classe: 2</b>
<b>Descrição do local: Próximo à nascente</b>				<b>Altitude: 734 m</b>
PARÂMETRO	UNIDADE	PADRÕES CONAMA 357, CECA/MS 036	Abril	
			14	09:13
Temperatura da água	°C	-	23	
pH	-	6,0 a 9,0	5,1	
OD	mg O <sub>2</sub> /L	≥5	6,5	
DBO (5,20)	mg O <sub>2</sub> /L	5	0	
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 mL	1.000	9.200	
Nitrogênio total	mg N/L	-	0,02	
Fósforo total	mg P/L	0,1	0,023	
Sólidos totais	mg/L	-	37	
Turbidez	UNT	100	24,7	
	<b>IQA</b>		<b>55</b>	
Chuvas		-	N	
Temperatura do ar	°C	-	24	
Condutividade Elétrica	µS/cm	-	5	
Ortofosfato	mg P/L	-	0,00	
Nitrogênio Amoniacal	mg NH <sub>3</sub> -N/L	3,7 para pH ≤7,5	0,01	
Nitrogênio Nitrito	mg NO <sub>2</sub> -N/L	10	0,00	
Nitrogênio Nitrito	mg NO <sub>2</sub> -N/L	1	0,00	
Nitrogênio Kjeldahl Total	mg N/L	-	0,02	
Sólidos fixos	mg/L	-	22	
Sólidos voláteis	mg/L	-	15	
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	500	3	

<b>Quadro . Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade águas das UPG</b>				
<b>Aporé - 00MS19AR2243.</b>				
<b>Corpo d'água: Rio Aporé</b>		<b>Bacia: Rio Aporé</b>		<b>Ano: 2015</b>
<b>Código do local: 00MS19AR2243</b>		<b>Distância da foz ao local: 243 km</b>		<b>Classe: 2</b>
<b>Descrição do local: A montante da foz do rio da Prata</b>				<b>Altitude: 528 m</b>
PARÂMETRO	UNIDADE	PADRÕES CONAMA 357, CECA/MS 036	Abril	
			14	12:20
Temperatura da água	°C	-	27	
pH	-	6,0 a 9,0	6,1	
OD	mg O <sub>2</sub> /L	≥5	6,9	
DBO (5,20)	mg O <sub>2</sub> /L	5	1	
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 mL	1.000	5.400	
Nitrogênio total	mg N/L	-	0,03	
Fósforo total	mg P/L	0,1	0,026	
Sólidos totais	mg/L	-	44	
Turbidez	UNT	100	24,8	
	<b>IQA</b>		<b>63</b>	
Chuvas		-	N	
Temperatura do ar	°C	-	29	
Condutividade Elétrica	µS/cm	-	12	
Ortofosfato	mg P/L	-	0,00	
Nitrogênio Amoniacal	mg NH <sub>3</sub> -N/L	3,7 para pH ≤7,5	0,02	
Nitrogênio Nitrito	mg NO <sub>2</sub> -N/L	10	0,01	

Nitrogênio Nitrito	mg NO <sub>2</sub> -N/L	1	0,00	
Nitrogênio Kjeldahl Total	mg N/L	-	0,02	
Sólidos fixos	mg/L	-	38	
Sólidos voláteis	mg/L	-	6	
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	500	7	

**Quadro . Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águasda UPG**

**Aporé - 00MS19AR2233**

**Corpo d'água: Rio Aporé**      **Bacia: Rio Aporé**      **Ano: 2015**

**Código do local: 00MS19AR2233**      **Distância da foz ao local: 233 km**      **Classe: 2**

**Descrição do local: A jusante da foz do rio da Prata**      **Altitude: 524 m**

PARÂMETRO	UNIDADE	PADRÕES CONAMA 357, CECA/MS 036	Abril	
			14	
			12:46	
Temperatura da água	°C	-	27	
pH	-	6,0 a 9,0	6,2	
OD	mg O <sub>2</sub> /L	≥5	6,9	
DBO (5,20)	mg O <sub>2</sub> /L	5	2	
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 mL	1.000	1.700	
Nitrogênio total	mg N/L	-	0,05	
Fósforo total	mg P/L	0,1	0,019	
Sólidos totais	mg/L	-	46	
Turbidez	UNT	100	22,5	
	<b>IQA</b>		<b>67</b>	
Chuvas		-	N	
Temperatura do ar	°C	-	29	
Condutividade Elétrica	µS/cm	-	12	
Ortofosfato	mg P/L	-	0,01	
Nitrogênio Amoniacal	mg NH <sub>3</sub> -N/L	3,7 para pH ≤7,5	0,03	
Nitrogênio Nitrato	mg NO <sub>3</sub> -N/L	10	0,00	
Nitrogênio Nitrito	mg NO <sub>2</sub> -N/L	1	0,01	
Nitrogênio Kjeldahl Total	mg N/L	-	0,04	
Sólidos fixos	mg/L	-	33	
Sólidos voláteis	mg/L	-	13	
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	500	7	

**Quadro . Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas da UPG**

**Aporé - 00MS19AR2143**

**Corpo d'água: Rio Aporé**      **Bacia: Rio Aporé**      **Ano: 2015**

**Código do local: 00MS19AR2143**      **Distância da foz ao local: 143 km**      **Classe: 2**

**Descrição do local: A montante da cidade de Cassilândia**      **Altitude: 464 m**

PARÂMETRO	UNIDADE	PADRÕES CONAMA 357, CECA/MS 036	Abril	
			16	
			11:10	
Temperatura da água	°C	-	26	
pH	-	6,0 a 9,0	6,7	
OD	mg O <sub>2</sub> /L	≥5	6,7	
DBO (5,20)	mg O <sub>2</sub> /L	5	1	
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 mL	1.000	490	

Nitrogênio total	mg N/L	-	0,02	
Fósforo total	mg P/L	0,1	0,104	
Sólidos totais	mg/L	-	49	
Turbidez	UNT	100	48,1	
	<b>IQA</b>		<b>69</b>	
Chuvas		-	N	
Temperatura do ar	°C	-	23	
Condutividade Elétrica	µS/cm	-	15	
Ortofosfato	mg P/L	-	0,00	
Nitrogênio Amoniacal	mg NH <sub>3</sub> -N/L	3,7 para pH ≤7,5	0,02	
Nitrogênio Nitrato	mg NO <sub>3</sub> -N/L	10	0,00	
Nitrogênio Nitrito	mg NO <sub>2</sub> -N/L	1	0,00	
Nitrogênio Kjeldahl Total	mg N/L	-	0,02	
Sólidos fixos	mg/L	-	33	
Sólidos voláteis	mg/L	-	16	
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	500	9	

**Quadro . Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas da UPG**

**Aporé - 00MS19AR2138.**

<b>Corpo d'água: Rio Aporé</b>	<b>Bacia: Rio Aporé</b>	<b>Ano: 2015</b>
<b>Código do local: 00MS19AR2138</b>	<b>Distância da foz ao local: 138 km</b>	<b>Classe: 2</b>
<b>Descrição do local: A jusante da cidade de Cassilândia</b>		<b>Altitude: 464 m</b>

PARÂMETRO	UNIDADE	PADRÕES CONAMA 357, CECA/MS 036	Abril	
			16	
			11:47	
Temperatura da água	°C	-	26	
pH	-	6,0 a 9,0	6,9	
OD	mg O <sub>2</sub> /L	≥5	7,4	
DBO (5,20)	mg O <sub>2</sub> /L	5	2	
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 mL	1.000	5.400	
Nitrogênio total	mg N/L	-	0,10	
Fósforo total	mg P/L	0,1	0,105	
Sólidos totais	mg/L	-	49	
Turbidez	UNT	100	25,1	
	<b>IQA</b>		<b>63</b>	
Chuvas		-	N	
Temperatura do ar	°C	-	25	
Condutividade Elétrica	µS/cm	-	22	
Ortofosfato	mg P/L	-	0,01	
Nitrogênio Amoniacal	mg NH <sub>3</sub> -N/L	3,7 para pH ≤7,5	0,04	
Nitrogênio Nitrato	mg NO <sub>3</sub> -N/L	10	0,01	
Nitrogênio Nitrito	mg NO <sub>2</sub> -N/L	1	0,00	
Nitrogênio Kjeldahl Total	mg N/L	-	0,09	
Sólidos fixos	mg/L	-	30	
Sólidos voláteis	mg/L	-	19	
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	500	14	

**Quadro . Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas da UPG**

**Aporé - 00MS19AR2039.**

<b>Corpo d'água: Rio Aporé</b>	<b>Bacia: Rio Aporé</b>	<b>Ano: 2015</b>
<b>Código do local: 00MS19AR2039</b>	<b>Distância da foz ao local: 39 km</b>	<b>Classe: 2</b>
<b>Descrição do local: Próximo à foz</b>		<b>Altitude: 332 m</b>

PARÂMETRO	UNIDADE	PADRÕES CONAMA 357, CECA/MS 036	Abril	
			16	
			13:13	
Temperatura da água	°C	-	27	
pH	-	6,0 a 9,0	6,8	
OD	mg O <sub>2</sub> /L	≥5	7,6	
DBO (5,20)	mg O <sub>2</sub> /L	5	1	
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 mL	1.000	2.200	
Nitrogênio total	mg N/L	-	0,12	
Fósforo total	mg P/L	0,1	0,100	
Sólidos totais	mg/L	-	53	
Turbidez	UNT	100	21,9	
	<b>IQA</b>		<b>68</b>	
Chuvas		-	N	
Temperatura do ar	°C	-	26	
Condutividade Elétrica	µS/cm	-	28	
Ortofosfato	mg P/L	-	0,01	
Nitrogênio Amoniacal	mg NH <sub>3</sub> -N/L	3,7 para pH ≤7,5	0,03	
Nitrogênio Nitrato	mg NO <sub>3</sub> -N/L	10	0,01	
Nitrogênio Nitrito	mg NO <sub>2</sub> -N/L	1	0,00	
Nitrogênio Kjeldahl Total	mg N/L	-	0,11	
Sólidos fixos	mg/L	-	34	
Sólidos voláteis	mg/L	-	19	
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	500	17	

\*Dado não disponível.