



**INSTITUTO DE MEIO AMBIENTE DE MATO GROSSO DO SUL – IMASUL**  
**DIRETORIA DE LICENCIAMENTO - DILIC**  
**GERÊNCIA DE CONTROLE E FISCALIZAÇÃO - GCF**  
**UNIDADE DE MONITORAMENTO - UNIMON**

**Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas no ponto de monitoramento 00MS25RB1000.**

\* Este ponto foi inserido na Rede Básica de Monitoramento em agosto de 2018.

**Quadro 1. Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas no ponto 00MS25RB1000 em 2018 e 2019.**

Corpo hídrico: Rio Branco			UPG: Nabileque				Ano: 2018 e 2019			
Código do local: 00MS25RB1000			Distância da foz ao local: 0 km				Classe:1			
Descrição do local: Na foz			Altitude: 79 m							
PARÂMETRO	UNIDADE	PADRÕES CONAMA 357/05 e CECA- MS 36/12	2018				2019			
			Fev	Mai	Ago	Nov	Fev	Mai	Ago	Nov
			*	*	23	27	20	21	21	26
			*	*	09:55	14:28	14:05	16:28	07:46	12:05
Temperatura água	°C	-	*	*	19	28	31	23	21	33
pH	-	6,0 a 9,0	*	*	6,7	6,8	8,3	7,8	7,3	7,3
OD	mg O <sub>2</sub> /L	≥5	*	*	3,1	1,9	6,5	4,2	5,5	3,3
Fósforo total	mg P/L	0,1	*	*	<0,073	0,228	0,077	0,076	<0,073	0,161
Sólidos totais	mg/L	-	*	*	59	139	153	88	59	136
Turbidez	UNT	100	*	*	1,15	13,5	59,3	15,0	4,16	64,2
Chuvas (24 h)	-	-	*	*	S	N	S	N	N	N
Temperatura ar	°C	-	*	*	19	30	34	25	19	38
Cloreto Total	mgCl/L	250	*	*	<0,3	<0,3	0,8	1,2	2,9	2,1
Condutividade Elétrica	µS/cm	-	*	*	62	73	164	102	84	127
DQO	mg/L	-	*	*	*	50	<15	21	15	<15
Nitrogênio Amoniacal	mg NH <sub>3</sub> -N/L	3,7 se pH ≤7,5 2,0 se 7,5 < pH ≤8,0 1,0 se 8,0 < pH ≤8,5	*	*	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,23
Nitrogênio K. Total	mg N/L	-	*	*	<0,10	0,42	0,29	0,20	0,22	0,54
Sólidos fixos totais	mg/L	-	*	*	55	17	122	19	39	76
Sólidos voláteis totais	mg/L	-	*	*	<6	122	31	69	20	60
Sólidos dissolvidos totais	mg/L	500	*	*	41	137	126	69	32	69
Sólidos suspensos totais	mg/L	-	*	*	18	<6	27	19	27	67
Sólidos Sedimentáveis	mL/L	-	*	*	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

\* Dado não disponível