ANEXO 3 -TABELA DOS LIMITES DE CLASSE DOS PARÂMETROS MONITORADOS, SEGUNDO A RESOLUÇÃO CONAMA N°357/05

ANEXO O TABL	Águas doces				Águas salinas			Águas salobras		
Parâmetro	Classe 1	Classe 2	Classe 3	Classe 4	Classe 1	Classe 2	Classe 3	Classe 1	Classe 2	Classe 3
Salinidade	≤0,50 ⁰ / ₀₀				≥30 °/ ₀₀			>0,5 ⁰ / ₀₀ a <30 ⁰ / ₀₀		
	Não verificado				Não verificado Não verificado			Não verificado Não verificado		
Efeito tóxico	efeito crônico	efeito crônico	efeito agudo	-	efeito crônico	efeito agudo	-	efeito crônico	efeito agudo	-
Clorofila a	≤10	≤30	≤60	-	-	-	-	-	-	-
			≤100.000,							
Densidade de			dessedentação de							
Cianobactérias	≤20.000	≤50.000	animais ≤50.000	-	-	-	-	-	-	-
pН	6 a 9	6 a 9	6 a 9	6 a 9	6,5 a 8,5	6,5 a 8,5	6,5 a 8,5	6,5 a 8,5	6,5 a 8,5	5 a 9
OD	≥6	≥5	≥4	≥2	≥6	≥5	≥4	≥5	≥4	≥3
DBO	≤3	≤5	≤10	-	-	-	-	-	-	-
	3,7-pH≤7,5	3,7-pH≤7,5 2,0	13,3-pH≤7,5							
	2,0-7,5 <ph≥8,0< td=""><td>7,5<ph≥8,0 1,0-<="" td=""><td>5,6-7,5<ph td="" ≥8,0<=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></ph></td></ph≥8,0></td></ph≥8,0<>	7,5 <ph≥8,0 1,0-<="" td=""><td>5,6-7,5<ph td="" ≥8,0<=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></ph></td></ph≥8,0>	5,6-7,5 <ph td="" ≥8,0<=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></ph>							
Nitrogênio	1,0-8,0 <ph≥8,5< td=""><td>8,0<ph≥8,5 0,5-<="" td=""><td>2,2-8,0<ph≥8,5< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></ph≥8,5<></td></ph≥8,5></td></ph≥8,5<>	8,0 <ph≥8,5 0,5-<="" td=""><td>2,2-8,0<ph≥8,5< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></ph≥8,5<></td></ph≥8,5>	2,2-8,0 <ph≥8,5< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></ph≥8,5<>							
amoniacal total	0,5-pH>8,5	pH>8,5	1,0-pH>8,5	-	≤0,40mg/L	≤0,70mg/L	-	≤0,40mg/L	≤0,70mg/L	-
	lêntico≤0,02	lêntico≤0,03	lêntico≤0,05							
	intermediário e	intermediário e	intermediário e							
	tributário de	tributário de	tributário de							
	lêntico≤0,025 lótico		lêntico≤0,075 lótico e							
	e tributário de	e tributário de	tributário de							
Fósforo total	intermediário≤0,1	intermediário≤0,1	intermediário≤0,15	-	≤0,062mg/L	≤0,093mg/L	-	≤0,124mg/L	≤0,186mg/L	-
			≤2.500 contato					≤200 irrigação		≤4.000 em
Coliforme	1000 000/ 1 0	11000 000/ 1	secundário ≤1.000		≤1.000 em 80%	≤2.500 em 80%	80% de 6	≤1.000 em 80%		80% de 6
		≤1000 em 80% de	animais confinados		de 6	de 6	amostra/an		de 6	amostra/an
termotolerante	amostra/ano	6 amostra/ano	≤4.000 demais usos	-	amostra/ano	amostra/ano	0	amostra/ano	amostra/ano	0
Sólidos totais	≤500	≤500 ≤75	≤500 ≤75	-	-	-	-	-	-	-
Cor Turbidez	- ≤40	≤100	≤100	-	-	-	-	-	-	-
Nitrato	≤40 ≤10	≤100 ≤10	≤100 ≤10	-	- ≤0,40mg/L	- ≤0,70mg/L	-	- ≤0,40mg/L	- ≤0,70mg/L	-
Nitrito	≤1,0	≤1,0	≤1,0		≤0,40mg/L ≤0,07mg/L	≤0,70Hg/L ≤0,20mg/L		≤0,4011g/L ≤0,07mg/L	≤0,70111g/L ≤0,20mg/L	-
Ferro dissolvido	≤1,0 ≤0,3	≤1,0 ≤0,3	≤1,0 ≤5,0	-	≤0,07111g/L ≤0,3mg/L	≤0,2011g/L ≤0,3mg/L	-	≤0,07111g/L ≤0,3mg/L	≤0,2011g/L ≤0,3mg/L	-
Cádmio total	≤0,3 ≤0,001	≤0,3 ≤0,001	≤5,0 ≤0,01	-	≤0,3111g/L ≤0,005	≤0,311g/L ≤0,04	-	≤0,311g/L ≤0,005	≤0,311g/L ≤0,04	-
Chumbo total	≤0,001 ≤0,01	≤0,001	≤0,01	-	≤0,005 ≤0,01	≤0,04 ≤0,21	-	≤0,005 ≤0,01	≤0,04 ≤0,21	-
								,		
Cobre dissolvido	≤0,009 <0.05	≤0,009	≤0,013	-	≤0,005	≤7,8ug/L	-	≤0,005	≤7,8ug/L	-
Cromo total	≤0,05	≤0,05	≤0,05	-	≤0,05	≤1,1mg/L	-	≤0,05	≤1,1mg/L	-
Manganês total	≤0,1	≤0,1	≤0,5	-	≤0,1	≤0,1	-	≤0,1	≤0,1	-
Zinco total	≤0,18	≤0,18	≤5	-	≤0,09	≤0,12	-	≤0,09	≤0,12	-
Níquel total	≤0,025	≤0,025	≤0,025	-	≤0,025mg/L	≤74ug/L	-	≤0,025mg/L	≤74ug/L	-
Mercúrio total	≤0,0002	≤0,0002	≤0,002	-	≤0,0002	≤1,8ug/L	_	≤0,0002	≤1,8ug/L	-