



ESCOPO DE CREDENCIAMENTO

RAZÃO SOCIAL: ALS AMBIENTAL LTDA.

CREDENCIAMENTO Nº: CCL 049/2020

ENDEREÇO: RUA GALATÉA, 1824, CARANDIRU.

MUNICÍPIO/UF: SÃO PAULO /SP

VALIDADE: Ver data de validade do CCL 049/2020

MATRIZ	PARÂMETROS		
Água Bruta Subterrânea e Superficial	Alcalinidade a carbonato	Alumínio total e dissolvido	Brometo
	Alcalinidade a bicarbonato	Arsênio total e dissolvido	Clorito
	Alcalinidade a hidróxido	Bário total e dissolvido	Demanda bioquímica de oxigênio - DBO
	Carbonato	Boro total e dissolvido	Demanda química de oxigênio - DQO
	Bicarbonato	Cádmio total e dissolvido	Ponto de Fulgor
	Amônia total	Chumbo total e dissolvido	Índice de fenóis
	Amônia livre	Cobalto total e dissolvido	Óleos e graxas
	Cianeto total	Cromo III	Óleos e graxas visíveis
	Cianeto livre	Cromo VI total e dissolvido	Permanganato de potássio
	Cloreto	Cromo total e dissolvido	Sílica dissolvida
	Cloro residual	Cromo trivalente	Surfactantes aniônicos - MBAS
	Formaldeído	Estanho total e dissolvido	Índice de fenóis(EPA)
	Condutividade	Ferro total e dissolvido	Carbono orgânico total - COT
	Salinidade	Ferro III	Carbono total - COT
	Dureza total	Manganês total e dissolvido	Carbono inorgânico total - COT
	Fluoretos	Mercúrio total e dissolvido	Temperatura
	Fósforo Hidrolisável	Níquel total e dissolvido	Cloro livre, residual e total
	Polifosfato	Prata total e dissolvida	Oxigênio dissolvido
	Fosfato total	Selênio total e dissolvido	CO2 Livre
	Fósforo total	Vanádio total e dissolvido	CO2 Total
	Fósforo Orgânico	Zinco total e dissolvido	Sulfeto
	Fósforo Hidrolisável	Berílio total e dissolvido	Sulfeto de Hidrogênio não dissociado
	Ortofosfato	Bismuto total e dissolvido	Sulfito
	Íon amônio	Cálcio total e dissolvido	Resistividade
	Nitrogênio amoniacal	Boro total e dissolvido	Materiais flutuantes
	Nitrogênio Kjeldahl	Potássio total e dissolvido	Materiais sedimentáveis
	Nitrogênio Albuminóide	Lítio total e dissolvido	Cinzas e Cinzas Sulfatadas
	Nitrogênio nitrato	Magnésio total e	Estrôncio total e dissolvido
	Nitrogênio nitrito		Telúrio total e dissolvido
	pH		Titânio total e dissolvido
	Sólidos dissolvidos totais		Tálio total e dissolvido
	Sólidos suspensos totais		Urânio total e dissolvido
	Sólidos totais		Bifenilas policloradas - PCBs
	Sulfatos		VOC
	Turbidez		SVOC
	Cor aparente		Pentaclorofenol – PCF
	Cor verdadeira		
	Ponto de Fulgor		
	Nitrogênio total		
	cloraminas total		
	Sílica dissolvida		



ESCOPO DE CREDENCIAMENTO

	Surfactantes Auramina e Rodamina Azul de bromofenol Verde de bromocresol Acidez Fenol Nitrato Nitrito Sulfato Amonia Bromato Hidrocarbonetos halogenados totais Benzeno, tolueno, etil-benzeno, xileno -BTEX Herbicidas fenóxi-ácidos Carbamatos Pesticidas organoclorados Pesticidas organofosforados Acido haloacéticos TBT – Tributilestanho Acrilamina Glifosato e AMPA	dissolvido Molibdênio total e dissolvido Sódio total e dissolvido Fósforo total e dissolvido Paládio total e dissolvido Platina total e dissolvido Ródio total e dissolvido Enxofre total e dissolvido Antimônio total e dissolvido Silício total e dissolvido Bactérias heterotróficas Clostridium perfringens Coliformes termotolerantes Coliformes totais Enterococcus Escherichia coli	Hidrocarbonetos alifáticos halogenados totais Hidrocarb. alifáticos halogenados voláteis Hidrocarb. aromáticos polinucleares - HAP Pseudomonas aeruginosa Staphylococcus aureus Streptococcus fecais Clorofila "a", "b", "c" Feofitina "a" Microcistinas
Efluente Industrial e Esgoto Doméstico	Alcalinidade Cianetos Cloreto Cloro residual Condutividade Dureza total Fluoretos Orto-fosfato Fósforo total Nitrogênio total Nitrogênio amoniacal Nitrogênio Kjeldahl Nitrogênio Orgânico Nitrogênio nitrato Nitrogênio nitrito Persulfato pH Sólidos dissolvidos totais Sólidos suspensos totais Sólidos totais Sólidos totais fixos e voláteis Sulfatos Turbidez Cor aparente Cor verdadeira Ponto de Fulgor cloraminas total Silica dissolvida Surfactantes Auramina e Rodamina	Alumínio total e dissolvido Arsênio total e dissolvido Bário total e dissolvido Boro total e dissolvido Cádmio total e dissolvido Chumbo total e dissolvido Cobalto total e dissolvido Cobre total e dissolvido Cromo VI total e dissolvido Cromo total e dissolvido Cromo trivalente Estanho total e dissolvido Ferro total e dissolvido Ferro bivalente total Ferro bivalente dissolvido Manganês total e dissolvido Mercúrio total e dissolvido Níquel total e dissolvido Prata total e dissolvida Selênio total e	Demanda química de oxigênio - DQO Ponto de Fulgor Índice de fenóis Óleos e graxas Surfactantes aniônicos - MBAS Índice de fenóis(EPA) Carbono orgânico total - COT Carbono total - COT Carbono inorgânico total - COT Cloro livre, residual e total Oxigênio dissolvido CO2 Livre Sulfeto Sulfito Materiais flutuantes Sólidos sedimentáveis Estrôncio total e dissolvido Telúrio total e dissolvido Titânio total e dissolvido Tálio total e dissolvido Urânio total e dissolvido Bifenilas policloradas - PCBs VOC SVOC Pentaclorofenol – PCF Carbamatos



ESCOPO DE CREDENCIAMENTO

	Azul de bromofenol Verde de bromocresol Acidez Fenol Nitrato Nitrato como N Nitrito Nitrito como N Sulfato Amonia Bromato Hidrocarbonetos halogenados totais Benzeno, tolueno, etil-benzeno, xileno -BTEX Herbicidas fenóxi-ácidos Hidrocarbonetos alifáticos halogenados totais Hidrocarb. alifáticos halogenados voláteis Hidrocarb. aromáticos polinucleares - HAP	dissolvido Vanádio total e dissolvido Zinco total e dissolvido Berílio total e dissolvido Bismuto total e dissolvido Cálcio total e dissolvido Boro total e dissolvido Berílio Potássio total e dissolvido Lítio total e dissolvido Magnésio total e dissolvido Molibdênio total e dissolvido Sódio total e dissolvido Fósforo total e dissolvido Paládio total e dissolvido Platina total e dissolvido Ródio total e dissolvido Enxofre total e dissolvido Antimônio total e dissolvido Brometo Silício total e dissolvido Brometo Clorito Temperatura Demanda bioquímica de oxigênio - DBO	Bactérias heterotróficas Clostridium perfringens Coliformes termotolerantes Coliformes totais Enterococcus Pesticidas organoclorados Pesticidas organofosforados Escherichia coli Pseudomonas aeruginosa Staphylococcus aureus Streptococcus fecais Microcistinas
Sedimentos	Mercúrio Total Acidez Alcalinidade devido a Carbonato Alcalinidade devido a Bicarbonato Alcalinidade devido a Hidróxido Carbonato Amônia total Cianeto Fenol Total Formaldeído Fosfato Total Fósforo Total Fósforo Orgânico Cr III (Cálculo) – total e dissolvido Ferro III (Cálculo) – total e	dissolvido Nitrogênio Total (Cálculo) Persulfato Determinação de Nitrogênio Amoniacal Determinação de Nitrogênio Kjeldahl Total Ortofosfato Óleos e graxas Óleos minerais Óleos vegetais e gorduras animais Sulfetos Surfactantes Cinzas e Cinzas Sulfatadas Determinação do Ponto	De fulgor Antimônio Bismuto Estanho Estrôncio Enxofre Fósforo Lítio Magnésio Paládio Platina Potássio Ródio Silício Sódio Telúrio Titânio Urânio Alumínio



ESCOPO DE CREDENCIAMENTO

	Arsênio
	Bário
	Berílio
	Boro
	Cádmio
	Cálcio
	Chumbo
	Cobalto
	Cobre
	Cromo
	Ferro
	Manganês
	Molibdênio
	Níquel
	Prata
	Selênio
	Tálio
	Vanádio
	Zinco
	Nitrato
	Nitrato como N
	Nitrito
	Nitrito como N
	Sulfato
	Cromo hexavalente
	Brometo
	Fluoreto
	Sólidos sedimentáveis
	Cloreto
	Mercúrio total
	Cianeto
	1,2,4-Trimetilbenzeno
	1,3,5-Trimetilbenzeno
	2,2-Dicloropropano
	2-Clorotolueno
	4-Clorotolueno
	4-Isopropiltolueno
	Bromobenzeno
	Cloroetano
	Diclorodifluormetano
	(Freon)
	Hexaclorobutadieno
	Hexano
	Iodometano
	Isooctano
	Isopropilbenzeno (Cumeno)
	Naftaleno
	n-Butilbenzeno
	n-propilbenzeno
	Sec-Butilbenzeno
	Terc-Butilbenzeno

Matrizes -->	ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA SALINA/SALOBRA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA SUPERFICIAL, ÁGUA SUBTERRÂNEA, EFUENTES	SOLOS, LODOS, SEDIMENTOS	RESÍDUOS: Extrato lixiviado	RESÍDUOS: Extrato colubilizado	RESÍDUOS MASSA BRUTA
Parâmetro	LQ	LQ	LQ	LQ	LQ
Mercurio Dissolvido por Fluorescência Atômica	LQ: 0,2 µg/L	-	-	-	-
Mercurio Total por Fluorescência Atômica	LQ: 0,2 µg/L	LQ: 0,02 mg/kg	LQ: 0,2 µg/L	LQ: 0,2 µg/L	LQ: 0,02 mg/kg
Ácidos por Titulometria	LQ: 2,0 mgCaCO3/L	LQ: 20,0 mgCaCO3/kg	-	-	LQ: 20,0 mgCaCO3/kg
Alcalinidade Total:	LQ: 6,0 mgCaCO3/L	LQ: 60 mgCaCO3/kg	-	-	LQ: 60 mgCaCO3/kg
Alcalinidade devido a Carbonato	LQ: 6,0 mg/L	LQ: 60 mgCaCO3/kg	-	-	LQ: 60 mgCaCO3/kg
Alcalinidade devido a Bicarbonato	LQ: 6,0 mg/L	LQ: 60 mgCaCO3/kg	-	-	LQ: 60 mgCaCO3/kg
Alcalinidade devido a Hidróxido	LQ: 6,0 mg/L	LQ: 60 mgCaCO3/kg	-	-	LQ: 60 mgCaCO3/kg
CO2 livre:	LQ: 1,2 mg/L	-	-	-	-
Carbonato	LQ: 3,60 mg/L	-	-	-	-
Bicarbonato	LQ: 3,66 mg/L	-	-	-	-
CO2 total:	LQ: 13,9 mg/L (Em pH=7,0)	-	-	-	-
Determinação de Amônia Total por Eletrodo de Ion Seletivo	LQ: 0,20 mg/L	Amônia Total: LQ: 2,0 mg/kg	-	-	Amônia Total: LQ: 2,0 mg/kg
Determinação de Amônia Livre (Amônia não ionizável)	LQ: 0,01 mg/L (em pH = 7,00)	-	-	-	-
Cianeto Total por Espectrofotometria	LQ: 0,005 mg/L	LQ: 0,5 mg/kg	LQ: 0,0050 mg/L	LQ: 0,0050 mg/L	LQ: 0,5 mg/kg
Cianeto Livre por Espectrofotometria	LQ: 0,005 mg/L	-	LQ: 0,0050 mg/L	LQ: 0,0050 mg/L	-
Cloro Residual Livre por espectrofotometria	LQ: 0,02 mg/L	-	-	-	-
Cloro Total por espectrofotometria	LQ: 0,02 mg/L	-	-	-	-
Cor Aparente por Espectrofotometria	LQ: 5,0 UC	-	-	-	-
Cor Verdadeira por Espectrofotometria	LQ: 5,0 UC	-	-	-	-
Fenol Total por Espectrofotometria	LQ: 0,002 mg/L	LQ: 0,03 mg/kg	-	LQ: 0,002 mg/L	LQ: 0,03 mg/kg
Formaldeído por Espectrofotometria	LQ: 0,10 mg/L	LQ: 1,0 mg/kg	-	-	-
Fosfato Hidrolisável por espectrofotometria	LQ: 0,033 mg/L como P	-	-	-	-
	LQ: 0,30 mg/L	-	-	-	-
Polifosfato por espectrofotometria	LQ: 0,033 mg/L como P	-	-	-	-
	LQ: 0,30 mg/L	LQ: 7,5 mg/kg	-	-	LQ: 7,5 mg/kg
Fosfato Total por espectrofotometria	LQ: 0,033 mg/L como P	LQ: 2,45 mg/kg como P	-	-	LQ: 2,45 mg/kg como P
Fósforo Total por Espectrofotometria	LQ: 0,05 mg/L	LQ: 2,45 mg/kg	-	-	-
Fósforo Orgânico por Espectrofotometria	LQ: 0,05 mg/L	-	-	-	-
Fósforo Hidrolisável por Espectrofotometria	LQ: 0,05 mg/L	-	-	-	-
Ion Amônio por Eletrodo Ion Seletivo	LQ: 0,0003 mg/L	-	-	-	-
Cr III (Cálculo) – total e dissolvido	LQ: 0,01 mg/L	LQ: 2,0 mg/kg	-	-	-
Ferro III (Cálculo) – total e dissolvido	LQ: 0,1 mg/L	LQ: 1,0 mg/kg	-	-	-
Nitrogênio Total (Cálculo)	LQ: 0,5 mg/L	LQ: 10 mg/kg	-	-	10 mg/kg
Persulfato por Espectrofotometria	LQ: 5,0 mg/L	LQ: 50 mg/kg	-	-	-
Determinação do Aspecto pelo Método Visual	LQ: Não Aplicável (Método Qualitativo)	-	-	-	-
Determinação de Nitrogênio Orgânico (Cálculo)	LQ: 0,4 mg/L	-	-	-	-
Determinação de Materiais Flutuantes por Método Visual	LQ: Não Aplicável (Presença ou Ausência)	-	-	-	-
Determinação de Cloramina Total por Espectrofotometria	LQ: 0,060 mg/L	-	-	-	-
Determinação de Nitrogênio Amoniacal por Eletrodo seletivo	LQ: 0,20 mg/L	LQ: 1,20 mg/kg	-	-	LQ: 1,2 mg/kg
Determinação de Nitrogênio Xplidahi Total por Eletrodo de Ion Seletivo	LQ: 0,40 mg/L	LQ: 10 mg/kg	-	-	LQ: 10 mg/kg
Determinação de Nitrogênio Albuminóide por Eletrodo de Ion Seletivo	LQ: 0,20 mg/L	-	-	-	-
Determinação de Ortofosfato por Espectrofotometria	LQ: 0,30 mg/L em PO4 LQ: 0,10 mg/L em P	LQ: 7,5 mg/kg LQ: 2,45 mg/kg como P	-	-	-
Óleos e graxas por gravimetria	Óleos e Graxas LQ: 5,0 mg/L Óleos Minerais LQ: 5,0 mg/L Óleos Vegetais e Gorduras Animais LQ: 5,0 mg/L	Óleos e Graxas – LQ: 500 mg/kg 0,05% Óleos Minerais – LQ: 500 mg/kg 0,05% Óleos Vegetais e Gorduras Animais – LQ: 500 mg/kg 0,05%	-	-	Óleos e Graxas – LQ: 500 mg/kg 0,05% Óleos Minerais – LQ: 500 mg/kg 0,05% Óleos Vegetais e Gorduras Animais – LQ: 500 mg/kg 0,05%
Óleos e Graxas Visíveis (Método Visual)	LQ: Presença / Ausência	-	-	-	-
Permanganato de Potássio	LQ: 0,50 mg/L	-	-	-	-
Determinação de Silica Dissolvida por	LQ: 2,0 mg/L	-	-	-	-
Determinação dos Sólidos Dissolvidos Totais por	LQ: 10,0 mg/L	-	-	-	-
Determinação dos Sólidos Suspensos Totais por	LQ: 10,0 mg/L	-	-	-	-
Determinação de Sulfeto por Espectrofotometria	LQ: 0,05 mg/L	LQ: 0,50 mg/kg	-	-	LQ: 0,50 mg/kg
Determinação de Sulfeto de Hidrogênio por cálculo	LQ: 0,02 mg/L	-	-	-	-
Determinação de Sulfeto de Hidrogênio não dissociado por cálculo	LQ: 0,03 mg/L	-	-	-	-
Surfactantes por Espectrofotometria	LQ: 0,10 mg/L	LQ: 1,0 mg/kg	-	LQ: 0,10 mg/L	LQ: 1,0 mg/kg
Determinação de Turbidez por Turbidimetria	LQ: 0,1 NTU	-	-	-	-
Clorofila a / Clorofila b / Clorofila c:	LQ: 0,75 µg/L	-	-	-	-
Feofitina a	LQ: 0,75 µg/L	-	-	-	-
Cinzas e Cinzas Sulfatadas por Gravimetria	LQ: 0,1 %	LQ: 0,1 %	-	-	-
Determinação do Ponto de Fulgor por Vaso Fechado	LQ: Faixa de 0 a 100°C	Faixa: 0 a 100 °C	-	-	-
Resistividade por Eletrometria	LQ: Não Aplicável	-	-	-	-
Metais (totais e dissolvidos) por Espectrometria de Emissão Óptica com Plasma Indutivamente Acoplado (ICP-OES):	Bismuto: LQ: 50 µg/L	Antimônio: LQ: 0,25 mg/kg	Bismuto: LQ: 50 µg/L	Bismuto: LQ: 50 µg/L	Bismuto: LQ: 2,50 mg/kg
	Cálcio: LQ: 200 µg/L	Bismuto: LQ: 2,50 mg/kg	Cálcio: LQ: 200 µg/L	Cálcio: LQ: 200 µg/L	Estanho: LQ: 2,50 mg/kg
	Estanho: LQ: 50 µg/L	Estanho: LQ: 2,50 mg/kg	Estanho: LQ: 50 µg/L	Estanho: LQ: 50 µg/L	Estanho: LQ: 2,50 mg/kg
	Estrôncio: LQ: 50 µg/L	Estrôncio: LQ: 2,50 mg/kg	Estrôncio: LQ: 50 µg/L	Estrôncio: LQ: 50 µg/L	Estrôncio: LQ: 2,50 mg/kg
	Enxofre: LQ: 500 µg/L	Enxofre: LQ: 25,0 mg/kg	Enxofre: LQ: 500 µg/L	Enxofre: LQ: 500 µg/L	Enxofre: LQ: 25,0 mg/kg
	Fósforo: LQ: 15 µg/L	Fósforo: LQ: 2,50 mg/kg	Fósforo: LQ: 50 µg/L	Fósforo: LQ: 50 µg/L	Fósforo: LQ: 2,50 mg/kg
	Lítio: LQ: 10,0 µg/L	Lítio: LQ: 0,50 mg/kg	Lítio: LQ: 10,0 µg/L	Lítio: LQ: 10,0 µg/L	Lítio: LQ: 0,50 mg/kg
	Magnésio: LQ: 500 µg/L	Magnésio: LQ: 25,0 mg/kg	Magnésio: LQ: 500 µg/L	Magnésio: LQ: 500 µg/L	Magnésio: LQ: 25,0 mg/kg
	Paládio: LQ: 50 µg/L	Paládio: LQ: 2,50 mg/kg	Paládio: LQ: 50 µg/L	Paládio: LQ: 50 µg/L	Paládio: LQ: 2,50 mg/kg
	Platina: LQ: 50 µg/L	Platina: LQ: 2,50 mg/kg	Platina: LQ: 50 µg/L	Platina: LQ: 50 µg/L	Potássio: LQ: 2,50 mg/kg
	Potássio: LQ: 500 µg/L	Potássio: LQ: 25,0 mg/kg	Potássio: LQ: 500 µg/L	Potássio: LQ: 500 µg/L	Ródio: LQ: 2,50 mg/kg
	Ródio: LQ: 50 µg/L	Ródio: LQ: 2,50 mg/kg	Ródio: LQ: 50 µg/L	Ródio: LQ: 50 µg/L	Silício: LQ: 25,0 mg/kg
	Silício: LQ: 500 µg/L	Silício: LQ: 25,0 mg/kg	Silício: LQ: 500 µg/L	Silício: LQ: 500 µg/L	Sódio: LQ: 25,0 mg/kg
	Sódio: LQ: 500 µg/L	Sódio: LQ: 25,0 mg/kg	Sódio: LQ: 500 µg/L	Sódio: LQ: 500 µg/L	Telúrio: LQ: 2,50 mg/kg
	Telúrio: LQ: 50 µg/L	Telúrio: LQ: 2,50 mg/kg	Telúrio: LQ: 50 µg/L	Telúrio: LQ: 50 µg/L	Titânio: LQ: 2,50 mg/kg
	Titânio: LQ: 50 µg/L	Titânio: LQ: 2,50 mg/kg	Titânio: LQ: 50 µg/L	Titânio: LQ: 50 µg/L	Urânio: LQ: 2,50 mg/kg
	Urânio: LQ: 15 µg/L	Urânio: LQ: 2,50 mg/kg	Urânio: LQ: 30 µg/L	Urânio: LQ: 30 µg/L	Alumínio: LQ: 5,0 mg/kg
	Alumínio: LQ: 50 µg/L	Alumínio: LQ: 2,5 mg/kg	Alumínio: LQ: 100 µg/L	Alumínio: LQ: 100 µg/L	Antimônio: LQ: 0,25 mg/kg
	Antimônio: LQ: 5 µg/L	Antimônio: LQ: 1,5 mg/kg	Antimônio: LQ: 5 µg/L	Antimônio: LQ: 5 µg/L	Arsênio: LQ: 1,5 mg/kg
	Arsênio: LQ: 10 µg/L	Bário: LQ: 5,0 mg/kg	Arsênio: LQ: 10 µg/L	Arsênio: LQ: 10 µg/L	Bário: LQ: 5,0 mg/kg
	Bário: LQ: 20 µg/L	Berílio: LQ: 0,25 mg/kg	Bário: LQ: 20 µg/L	Bário: LQ: 20 µg/L	Berílio: LQ: 0,25 mg/kg
	Berílio: LQ: 4 µg/L	Boro: LQ: 10 mg/kg	Berílio: LQ: 5 µg/L	Berílio: LQ: 5 µg/L	Boro: LQ: 10 mg/kg
	Boro: LQ: 200 µg/L	Cádmio: LQ: 0,25 mg/kg	Boro: LQ: 200 µg/L	Boro: LQ: 200 µg/L	Cádmio: LQ: 0,25 mg/kg
	Cádmio: LQ: 1 µg/L	Cálcio: LQ: 50 mg/kg	Cádmio: LQ: 5 µg/L	Cádmio: LQ: 5 µg/L	Cálcio: LQ: 50 mg/kg
	Chumbo: LQ: 10 µg/L	Chumbo: LQ: 0,5 mg/kg	Chumbo: LQ: 10 µg/L	Chumbo: LQ: 10 µg/L	Chumbo: LQ: 0,5 mg/kg
	Cobalto: LQ: 5 µg/L	Cobalto: LQ: 0,5 mg/kg	Cobalto: LQ: 30 µg/L	Cobalto: LQ: 30 µg/L	Cobalto: LQ: 0,5 mg/kg
	Cobre: LQ: 5 µg/L	Cobre: LQ: 1,5 mg/kg	Cromo: LQ: 10 µg/L	Cromo: LQ: 10 µg/L	Cobre: LQ: 1,5 mg/kg
	Cromo: LQ: 10 µg/L	Cromo: LQ: 1,5 mg/kg	Ferro: LQ: 300 µg/L	Ferro: LQ: 300 µg/L	Cromo: LQ: 1,5 mg/kg
	Ferro: LQ: 100 µg/L	Ferro: LQ: 15 mg/kg	Manganes: LQ: 10 µg/L	Manganes: LQ: 10 µg/L	Ferro: LQ: 15 mg/kg
	Manganes: LQ: 10 µg/L	Manganes: LQ: 0,5 mg/kg	Molibdênio: LQ: 20 µg/L	Molibdênio: LQ: 20 µg/L	Manganes: LQ: 0,5 mg/kg
	Molibdênio: LQ: 10 µg/L	Molibdênio: LQ: 0,5 mg/kg	Níquel: LQ: 10 µg/L	Níquel: LQ: 10 µg/L	Molibdênio: LQ: 0,5 mg/kg
	Níquel: LQ: 10 µg/L	Níquel: LQ: 0,5 mg/kg	Prata: LQ: 5 µg/L	Prata: LQ: 5 µg/L	Níquel: LQ: 0,5 mg/kg
	Prata: LQ: 5 µg/L	Prata: LQ: 0,25 mg/kg	Selênio: LQ: 10 µg/L	Selênio: LQ: 10 µg/L	Prata: LQ: 0,25 mg/kg
	Selênio: LQ: 10 µg/L	Selênio: LQ: 2,0 mg/kg	Tálio: LQ: 10 µg/L	Tálio: LQ: 10 µg/L	Selênio: LQ: 2,0 mg/kg
	Tálio: LQ: 10 µg/L	Tálio: LQ: 1,0 mg/kg	Vanádio – LQ: 10 µg/L	Vanádio – LQ: 10 µg/L	Tálio: LQ: 1,0 mg/kg
	Vanádio: LQ: 10 µg/L	Vanádio: LQ: 0,5 mg/kg	Zinco: LQ: 10 µg/L	Zinco: LQ: 10 µg/L	Vanádio: LQ: 0,5 mg/kg
	Zinco: LQ: 10 µg/L	Zinco: LQ: 2,5 mg/kg	-	-	Zinco: LQ: 2,5 mg/kg
	Somatónia de Metais: As, Cd, Pb, Cu, Hg, Ag, Se, Cr, Zn, Sn e Ni	LQ: 12,8 mg/kg	-	-	-
	-	Somatónia Grupo I: Cd, Hg e Ti	-	-	-
	-	LQ: 1,55 mg/kg	-	-	-
	-	Somatónia Grupo II: As, Co, Ni, Se e Te	-	-	-
	-	LQ: 7,0 mg/kg	-	-	-
	-	Somatónia Grupo III: Cr, Pb, Sb, Sn e V	-	-	-
	-	LQ: 5,25 mg/kg	-	-	-
Nitrato por Espectrofotometria	LQ: 0,3 mg/L	LQ: 3,0 mg/kg	-	-	LQ: 3,0 mg/kg
Nitrato como N por Espectrofotometria (Cálculo)	LQ: 0,07 mg/L	LQ: 0,7 mg/kg	-	LQ: 0,07 mg/L	LQ: 0,7 mg/kg
Nitrito por Espectrofotometria	LQ: 0,02 mg/L	LQ: 0,2 mg/kg	-	-	LQ: 0,2 mg/kg
Nitrito como N por Espectrofotometria (Cálculo)	LQ: 0,002 mg/L	LQ: 0,06 mg/kg	-	-	LQ: 0,06 mg/kg
Sulfato por Espectrofotometria	LQ: 5,0 mg/L	LQ: 50 mg/kg	-	LQ: 5,0 mg/L	LQ: 50 mg/kg
Sulfito por Titulometria	LQ: 2,0 mg/L	-	-	-	-
Cromo Hexavalente total por Espectrofotometria	LQ: 0,01 mg/L	LQ: 7,0 mg/kg	-	-	LQ: 7,0 mg/kg
Cromo Hexavalente dissolvido por Espectrofotometria	LQ: 0,01 mg/L	-	-	-	-
Ferro Bivalente dissolvido por Espectrofotometria	LQ: 0,1 mg/L	-	-	-	-
Ferro Bivalente total por Espectrofotometria	LQ: 0,1 mg/L	LQ: 1,0 mg/kg	-	-	-
Brometo por Espectrofotometria	LQ: 0,1 mg/L	LQ: 2,0 mg/kg	-	-	-
Fluoreto por Eletrodo de Ion Seletivo	LQ: 0,1 mg/L	LQ: 1,0 mg/kg	LQ: 0,1 mg/L	LQ: 0,1 mg/L	LQ: 1,0 mg/kg
Sólidos Sedimentáveis por Gravimetria	LQ: 0,1 mg/L	-	-	-	-

Matrizes -->	ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA SALINA/SALOBRA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA SUPERFICIAL, ÁGUA SUBTERRÂNEA, EFFLUENTES	SOLOS, LODO, SEDIMENTOS	RESÍDUOS: Extrato liável	RESÍDUOS: Extrato solubilizado	RESÍDUOS MASSA BRUTA
Parâmetro	LQ	LQ	LQ	LQ	LQ
Sólidos Totais por Gravimetria	LQ: 10 mg/L				
Sólidos Totais Fixos e Voláteis por Gravimetria	LQ: 10 mg/L				
Condutividade por Medição Eletrométrica	LQ: 20 µS/cm				
Salinidade pelo Método Condutivimétrico	LQ: 0,1				
Cloro por Titulometria	LQ: 4,0 mg/L	LQ: 40 mg/kg		LQ: 4,0 mg/L	LQ: 40 mg/kg
Mercurio (total e dissolvido) por Espectrometria de Absorção Atômica (CV AAS)	LQ: 1,0 µg/L	LQ: 0,30 mg/kg	LQ: 1,0 µg/L	LQ: 1,0 µg/L	LQ: 0,30 mg/kg
Determinação da Demanda química de oxigênio (DQO) por espectrofotometria em refluxo fechado	LQ: 10,0 mg/L				
Determinação de Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO)	LQ: 2 mg/L O ₂				
Cianeto total por análise em fluxo segmentado (SFA)	LQ: 1 µg/L	LQ: 20 µg/kg	LQ: 1 µg/L	LQ: 1 µg/L	LQ: 20 µg/kg
Cianeto Livre por análise em fluxo segmentado (SFA)	LQ: 1 µg/L				
Cianeto fracamente dissociado (WAD) por análise em fluxo segmentado (SFA)	LQ: 1 µg/L				
Carbono orgânico Total (TOC)	LQ: 2,0 mg/L				
Carbono Total (TC)	LQ: 2,0 mg/L				
Carbono Inorgânico Total (TIC)	LQ: 2,0 mg/L como C				
Carbono Orgânico Dissolvido (DOC)	LQ: 2,0 mg/L				
Carbono Dissolvido Total (DC)	LQ: 2,0 mg/L como C				
Carbono Inorgânico Dissolvido (DIC)	LQ: 2,0 mg/L				
Determinação de Ácidos Haloacéticos e Dalapon via GC/MS	LQ: 2,0 mg/L como C				
Ácido Bromodichloroacético	LQ: 10 ng/L				
Ácido Cloroacético	LQ: 10 ng/L				
Ácido Bromoacético	LQ: 10 ng/L				
Ácido Dichloroacético	LQ: 10 ng/L				
Ácido Trichloroacético	LQ: 10 ng/L				
Ácido Bromochloroacético	LQ: 10 ng/L				
Ácido Dibromoacético	LQ: 10 ng/L				
Dalapon	LQ: 10 ng/L				
Ácidos Haloacéticos Totais	LQ: 80 ng/L				
1,1,1 Tricloroetano - LQ: 5 µg/L		1,2,4 Trimetilbenzeno: LQ: 0,005 mg/kg	1,1,1 Tricloroetano - LQ: 5 µg/L	1,1,1 Tricloroetano - LQ: 5 µg/L	1,2,4 Trimetilbenzeno: LQ: 0,005 mg/kg
1,1,2 Tricloroetano - LQ: 5 µg/L		1,3,5 Trimetilbenzeno: LQ: 0,005 mg/kg	1,1,2 Tricloroetano - LQ: 5 µg/L	1,1,2 Tricloroetano - LQ: 5 µg/L	1,3,5 Trimetilbenzeno: LQ: 0,005 mg/kg
1,1,1 Dicloroetano - LQ: 5 µg/L		2,2-Dicloropropano: LQ: 0,005 mg/kg	1,1 Dicloroetano - LQ: 5 µg/L	1,1 Dicloroetano - LQ: 5 µg/L	2,2-Dicloropropano: LQ: 0,005 mg/kg
1,1 Dicloropropeno - LQ: 5 µg/L		2-Clorotolueno: LQ: 0,005 mg/kg	1,1 Dicloropropeno - LQ: 5 µg/L	1,1 Dicloropropeno - LQ: 5 µg/L	2-Clorotolueno: LQ: 0,005 mg/kg
1,2,3 Triclorobenzeno - LQ: 5 µg/L		4-Clorotolueno: LQ: 0,005 mg/kg	1,2,3 Triclorobenzeno - LQ: 5 µg/L	1,2,3 Triclorobenzeno - LQ: 5 µg/L	4-Clorotolueno: LQ: 0,005 mg/kg
1,2,4 Triclorobenzeno - LQ: 5 µg/L		4-Isopropiltolueno: LQ: 0,005 mg/kg	1,2,4 Triclorobenzeno - LQ: 5 µg/L	1,2,4 Triclorobenzeno - LQ: 5 µg/L	4-Isopropiltolueno: LQ: 0,005 mg/kg
1,3,5 Triclorobenzeno - LQ: 5 µg/L		Bromobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg	1,3,5 Triclorobenzeno - LQ: 5 µg/L	1,3,5 Triclorobenzeno - LQ: 5 µg/L	Bromobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg
1,1,1,2 Tetracloroetano - LQ: 5 µg/L		Cloroetano: LQ: 0,005 mg/kg	1,1,1,2 Tetracloroetano - LQ: 5 µg/L	1,1,1,2 Tetracloroetano - LQ: 5 µg/L	Cloroetano: LQ: 0,005 mg/kg
1,1,2,2 Tetracloroetano - LQ: 5 µg/L		Diclorodifluormetano (Freon): LQ: 0,005 mg/kg	1,1,2,2 Tetracloroetano - LQ: 5 µg/L	1,1,2,2 Tetracloroetano - LQ: 5 µg/L	Diclorodifluormetano (Freon): LQ: 0,005 mg/kg
1,2,3,4 Tetraclorobenzeno - LQ: 5 µg/L		Hexaclorobutadieno: LQ: 0,005 mg/kg	1,2,3,4 Tetraclorobenzeno - LQ: 5 µg/L	1,2,3,4 Tetraclorobenzeno - LQ: 5 µg/L	Hexaclorobutadieno: LQ: 0,005 mg/kg
1,2,3,5 Tetraclorobenzeno - LQ: 5 µg/L		Hexano: LQ: 0,005 mg/kg	1,2,3,5 Tetraclorobenzeno - LQ: 5 µg/L	1,2,3,5 Tetraclorobenzeno - LQ: 5 µg/L	Hexano: LQ: 0,005 mg/kg
1,2,4,5 Tetraclorobenzeno - LQ: 1,8 µg/L		Iodometano: LQ: 0,005 mg/kg	1,2,4,5 Tetraclorobenzeno - LQ: 1,8 µg/L	1,2,4,5 Tetraclorobenzeno - LQ: 1,8 µg/L	Isoctano: LQ: 0,005 mg/kg
1,2 Dibrometano - LQ: 5 µg/L		Isoctano: LQ: 0,005 mg/kg	1,2 Dibrometano - LQ: 5 µg/L	1,2 Dibrometano - LQ: 5 µg/L	Isopropilbenzeno (Cumeno): LQ: 0,005 mg/kg
Bromoclorometano - LQ: 5 µg/L		Isopropilbenzeno (Cumeno): LQ: 0,005 mg/kg	1,2 Diclorobenzeno: LQ: 5 µg/L	1,2 Diclorobenzeno: LQ: 5 µg/L	Naftaleno: LQ: 0,005 mg/kg
Bromodichlorometano - LQ: 5 µg/L		Naftaleno: LQ: 0,005 mg/kg	1,2 Dicloroetano - LQ: 5 µg/L	1,2 Dicloroetano - LQ: 5 µg/L	n-Butilbenzeno: LQ: 0,005 mg/kg
Bromofórmio - LQ: 5 µg/L		n-Butilbenzeno: LQ: 0,005 mg/kg	1,2 Dicloropropano - LQ: 5 µg/L	1,2 Dicloropropano - LQ: 5 µg/L	n-propilbenzeno: LQ: 0,005 mg/kg
Bromometano - LQ: 5 µg/L		m-propilbenzeno: LQ: 0,005 mg/kg	1,3 Diclorobenzeno - LQ: 5 µg/L	1,3 Diclorobenzeno - LQ: 5 µg/L	Sec-Butilbenzeno: LQ: 0,005 mg/kg
Cis-1,2 Dicloroetano - LQ: 5 µg/L		Sec-Butilbenzeno: LQ: 0,005 mg/kg	1,4 Diclorobenzeno - LQ: 5 µg/L	1,4 Diclorobenzeno - LQ: 5 µg/L	Terc-Butilbenzeno: LQ: 0,005 mg/kg
Cis-1,3 Dicloropropeno - LQ: 5 µg/L		Terc-Butilbenzeno: LQ: 0,005 mg/kg	Bromoclorometano - LQ: 5 µg/L	Bromoclorometano - LQ: 5 µg/L	1,2,3-Tricloropropano: LQ: 0,005 mg/kg
Cloro de vinila - LQ: 2 µg/L		1,2,3-Tricloropropano: LQ: 0,005 mg/kg	Bromodichlorometano - LQ: 5 µg/L	Bromodichlorometano - LQ: 5 µg/L	1,2 Dibromo 3 Cloropropano: LQ: 0,005 mg/kg
Clorobenzeno - LQ: 5 µg/L		1,2 Dibromo 3 Cloropropano: LQ: 0,005 mg/kg	Bromofórmio - LQ: 5 µg/L	Bromofórmio - LQ: 5 µg/L	1,3 Dicloropropano: LQ: 0,005 mg/kg
Clorofórmio - LQ: 5 µg/L		1,3 Dicloropropano: LQ: 0,005 mg/kg	Bromometano - LQ: 5 µg/L	Bromometano - LQ: 5 µg/L	2-Butanona: LQ: 0,005 mg/kg
Clorometano - LQ: 5 µg/L		2-Butanona: LQ: 0,005 mg/kg	Cis-1,2 Dicloroetano - LQ: 5 µg/L	Cis-1,2 Dicloroetano - LQ: 5 µg/L	2 Cloro etil vinil éter (2-CEVE): LQ: 0,005 mg/kg
Dibromoclorometano - LQ: 5 µg/L		2-Cloro etil vinil éter (2-CEVE): LQ: 0,005 mg/kg	Cis-1,3 Dicloropropeno - LQ: 5 µg/L	Cis-1,3 Dicloropropeno - LQ: 5 µg/L	2 Hexanona: LQ: 0,005 mg/kg
Dibromometano - LQ: 5 µg/L		2 Hexanona: LQ: 0,005 mg/kg	Cloro de vinila - LQ: 2 µg/L	Cloro de vinila - LQ: 2 µg/L	4-Metil-2-Pentanona: LQ: 0,005 mg/kg
Diclorometano (Cloro de Metileno) - LQ: 20 µg/L		4-Metil-2-Pentanona: LQ: 0,005 mg/kg	Clorobenzeno - LQ: 5 µg/L	Clorobenzeno - LQ: 5 µg/L	Acetato de Vinila: LQ: 0,005 mg/kg
Estireno - LQ: 5 µg/L		Acetato de Vinila: LQ: 0,005 mg/kg	Clorofórmio - LQ: 5 µg/L	Clorofórmio - LQ: 5 µg/L	Acetona: LQ: 0,005 mg/kg
Metil-t-butil-éter (MTBE) - LQ: 5 µg/L		Acetona: LQ: 0,005 mg/kg	Clorometano - LQ: 5 µg/L	Clorometano - LQ: 5 µg/L	Acrlonitrila: LQ: 0,005 mg/kg
Trans-1,2 Dicloroetano - LQ: 5 µg/L		Acrlonitrila: LQ: 0,005 mg/kg	Dibromoclorometano - LQ: 5 µg/L	Dibromoclorometano - LQ: 5 µg/L	Acroleína: LQ: 0,005 mg/kg
Trans-1,3 Dicloropropeno - LQ: 5 µg/L		Acroleína: LQ: 0,005 mg/kg	Dibromometano - LQ: 5 µg/L	Dibromometano - LQ: 5 µg/L	Cis-1,4 dicloro 2 buteno: LQ: 0,005 mg/kg
Tricloroetano - LQ: 5 µg/L		Cis-1,4 dicloro 2 buteno: LQ: 0,005 mg/kg	Diclorometano (Cloro de Metileno) - LQ: 20 µg/L	Diclorometano (Cloro de Metileno) - LQ: 20 µg/L	Dissulfeto de Carbono: LQ: 0,005 mg/kg
Triclorofluormetano (Freon 111) - LQ: 5 µg/L		Dissulfeto de Carbono: LQ: 0,005 mg/kg	Estireno - LQ: 5 µg/L	Estireno - LQ: 5 µg/L	Pentacloroetano: LQ: 0,005 mg/kg
1,2,4 Trimetilbenzeno: LQ: 5 µg/L		Pentacloroetano: LQ: 0,005 mg/kg	Metil-t-butil-éter (MTBE) - LQ: 5 µg/L	Metil-t-butil-éter (MTBE) - LQ: 5 µg/L	Trans-1,4 dicloro 2 buteno: LQ: 0,005 mg/kg
1,3,5 Trimetilbenzeno: LQ: 5 µg/L		Trans-1,4 dicloro 2 buteno: LQ: 0,005 mg/kg	Trans-1,2 Dicloroetano - LQ: 5 µg/L	Trans-1,2 Dicloroetano - LQ: 5 µg/L	Etanol: LQ: 1 mg/kg
2,2 Dicloropropano: LQ: 5 µg/L		Etanol: LQ: 1 mg/kg	Trans-1,3 Dicloropropeno - LQ: 5 µg/L	Trans-1,3 Dicloropropeno - LQ: 5 µg/L	TPH-GRO (C6-10): LQ: 0,300 mg/kg
2-Clorotolueno: LQ: 5 µg/L		TPH-GRO (C6-10): LQ: 0,300 mg/kg	Tricloroetano - LQ: 5 µg/L	Tricloroetano - LQ: 5 µg/L	TPH-GRO (C6-8) Alifático: LQ: 0,300 mg/kg
4-Clorotolueno: LQ: 5 µg/L		TPH-GRO (C6-8) Alifático: LQ: 0,300 mg/kg	Triclorofluormetano (Freon 111) - LQ: 5 µg/L	Triclorofluormetano (Freon 111) - LQ: 5 µg/L	TPH-GRO (C6-8) Aromático: LQ: 0,300 mg/kg
4-Isopropiltolueno: LQ: 5 µg/L		TPH-GRO (C6-8) Aromático: LQ: 0,300 mg/kg	1,2,4 Trimetilbenzeno: LQ: 5 µg/L	1,2,4 Trimetilbenzeno: LQ: 5 µg/L	TPH-GRO (C8-10) Alifático: LQ: 0,300 mg/kg
Bromobenzeno: LQ: 5 µg/L		TPH-GRO (C8-10) Alifático: LQ: 0,300 mg/kg	1,3,5 Trimetilbenzeno: LQ: 5 µg/L	1,3,5 Trimetilbenzeno: LQ: 5 µg/L	TPH-GRO (C8-10) Aromático: LQ: 0,300 mg/kg
Cloroetano: LQ: 5 µg/L		TPH-GRO (C8-10) Aromático: LQ: 0,300 mg/kg	2,2 Dicloropropano: LQ: 5 µg/L	2,2 Dicloropropano: LQ: 5 µg/L	1,1,1 Tricloroetano: LQ: 0,005 mg/kg
Diclorodifluormetano (Freon): LQ: 5 µg/L		1,1,1 Tricloroetano: LQ: 0,005 mg/kg	2-Clorotolueno: LQ: 5 µg/L	2-Clorotolueno: LQ: 5 µg/L	1,1,2 Tricloroetano: LQ: 0,005 mg/kg
Hexaclorobutadieno: LQ: 5 µg/L		1,1,2 Tricloroetano: LQ: 0,005 mg/kg	4-Clorotolueno: LQ: 5 µg/L	4-Clorotolueno: LQ: 5 µg/L	1,1 Dicloroetano: LQ: 0,005 mg/kg
Hexano: LQ: 5 µg/L		1,1 Dicloroetano: LQ: 0,005 mg/kg	4-Isopropiltolueno: LQ: 5 µg/L	4-Isopropiltolueno: LQ: 5 µg/L	1,1 Diclorobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg
Isoctano: LQ: 5 µg/L		1,1 Dicloropropeno: LQ: 0,005 mg/kg	Bromobenzeno: LQ: 5 µg/L	Bromobenzeno: LQ: 5 µg/L	1,1 Dicloropropeno: LQ: 0,005 mg/kg
Isopropilbenzeno (Cumeno): LQ: 5 µg/L		1,1 Dicloropropeno: LQ: 0,005 mg/kg	Cloroetano: LQ: 5 µg/L	Cloroetano: LQ: 5 µg/L	1,2,3 Triclorobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg
Naftaleno: LQ: 5 µg/L		1,2,3 Triclorobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg	Diclorodifluormetano (Freon): LQ: 5 µg/L	Diclorodifluormetano (Freon): LQ: 5 µg/L	1,2,4 Triclorobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg
n-Butilbenzeno: LQ: 5 µg/L		1,2,4 Triclorobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg	Hexaclorobutadieno: LQ: 5 µg/L	Hexaclorobutadieno: LQ: 5 µg/L	1,3,5 Triclorobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg
n-propilbenzeno: LQ: 5 µg/L		1,3,5 Triclorobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg	Hexano: LQ: 5 µg/L	Hexano: LQ: 5 µg/L	1,1,1,2 Tetracloroetano: LQ: 0,005 mg/kg
Sec-Butilbenzeno: LQ: 5 µg/L		1,1,1,2 Tetracloroetano: LQ: 0,005 mg/kg	Isoctano: LQ: 5 µg/L	Isoctano: LQ: 5 µg/L	1,1,2,2 Tetracloroetano: LQ: 0,005 mg/kg
Terc-Butilbenzeno: LQ: 5 µg/L		1,1,2,2 Tetracloroetano: LQ: 0,005 mg/kg	Isopropilbenzeno (Cumeno): LQ: 5 µg/L	Isopropilbenzeno (Cumeno): LQ: 5 µg/L	1,2,3,4 Tetraclorobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg
1,2-Dibromo 3-cloropropano: LQ: 5 µg/L		1,2,3,4 Tetraclorobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg	Naftaleno: LQ: 5 µg/L	Naftaleno: LQ: 5 µg/L	1,2,3,5 Tetraclorobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg
1,2,3 Tricloropropano: LQ: 5 µg/L		1,2,3,5 Tetraclorobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg	n-Butilbenzeno: LQ: 5 µg/L	n-Butilbenzeno: LQ: 5 µg/L	1,2,4,5 Tetraclorobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg
1,3-Dicloropropano: LQ: 5 µg/L		1,2,4,5 Tetraclorobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg	n-propilbenzeno: LQ: 5 µg/L	n-propilbenzeno: LQ: 5 µg/L	1,2 Dibrometano: LQ: 0,005 mg/kg
2-Butanona: LQ: 5 µg/L		1,2 Dibrometano: LQ: 0,005 mg/kg	Sec-Butilbenzeno: LQ: 5 µg/L	Sec-Butilbenzeno: LQ: 5 µg/L	1,2 Diclorobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg

Matrizes →	ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA SALINA/SALGADA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA SUPERFICIAL, ÁGUA SUBTERRÂNEA, EFLUENTES	SOLOS, LODOS, SEDIMENTOS	RESÍDUOS: Extrato Etílico	RESÍDUOS: Extrato Solubilizado	RESÍDUOS MASSA BRUTA
Parâmetro	LQ	LQ	LQ	LQ	LQ
2-Cloro Etil Vinil Éter (2-CEVE): LQ: 5 µg/L	1,2-Diclorobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg	Ter-Butilbenzeno: LQ: 5 µg/L	1,2-Dibromo 3-cloropropano: LQ: 5 µg/L	1,2-Diclorobenzeno: LQ: 5 µg/L	1,2-Diclorobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg
2-Hexanona: LQ: 5 µg/L	1,2-Dicloroetano: LQ: 0,005 mg/kg	1,2-Dibromo 3-cloropropano: LQ: 5 µg/L	1,2-Dibromo 3-cloropropano: LQ: 5 µg/L	1,2-Dibromo 3-cloropropano: LQ: 5 µg/L	1,2-Dicloropropano: LQ: 0,005 mg/kg
4-Metil-2-Pentanona: LQ: 5 µg/L	1,2-Dicloropropano: LQ: 0,005 mg/kg	1,2,3-Tricloropropano: LQ: 5 µg/L	1,2,3-Tricloropropano: LQ: 5 µg/L	1,2,3-Tricloropropano: LQ: 5 µg/L	1,3-Diclorobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg
Acetato de vinila: LQ: 5 µg/L	1,3-Diclorobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg	1,3-Dicloropropano: LQ: 5 µg/L	1,3-Dicloropropano: LQ: 5 µg/L	1,3-Dicloropropano: LQ: 5 µg/L	1,4-Diclorobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg
Acetona: LQ: 5 µg/L	1,4-Diclorobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg	2-Butanona: LQ: 5 µg/L	2-Butanona: LQ: 5 µg/L	2-Butanona: LQ: 5 µg/L	Benzeno: LQ: 0,001 mg/kg
Acrilonitrila: LQ: 5 µg/L	Benzeno: LQ: 0,001 mg/kg	2-Cloro Etil Vinil Éter (2-CEVE): LQ: 5 µg/L	2-Cloro Etil Vinil Éter (2-CEVE): LQ: 5 µg/L	2-Cloro Etil Vinil Éter (2-CEVE): LQ: 5 µg/L	Bromoclorometano: LQ: 0,005 mg/kg
Acroleína: LQ: 5 µg/L	Bromoclorometano: LQ: 0,005 mg/kg	2-Hexanona: LQ: 5 µg/L	2-Hexanona: LQ: 5 µg/L	2-Hexanona: LQ: 5 µg/L	Bromodichlorometano: LQ: 0,005 mg/kg
Cis 1,4-dicloro 2-butenos: LQ: 5 µg/L	Bromodichlorometano: LQ: 0,005 mg/kg	4-Metil-2-Pentanona: LQ: 5 µg/L	4-Metil-2-Pentanona: LQ: 5 µg/L	4-Metil-2-Pentanona: LQ: 5 µg/L	Bromoformio: LQ: 0,005 mg/kg
Dissulfeto de carbono: LQ: 5 µg/L	Bromoformio: LQ: 0,005 mg/kg	Acetato de vinila: LQ: 5 µg/L	Acetato de vinila: LQ: 5 µg/L	Acetato de vinila: LQ: 5 µg/L	Bromometano: LQ: 0,005 mg/kg
Pentachloroetano: LQ: 5 µg/L	Bromometano: LQ: 0,005 mg/kg	Acetona: LQ: 5 µg/L	Acetona: LQ: 5 µg/L	Acetona: LQ: 5 µg/L	Cis 1,2-Dicloroetano: LQ: 0,005 mg/kg
Trans 1,4-Dicloro 2-Buteno: LQ: 5 µg/L	Cis 1,2-Dicloroetano: LQ: 0,005 mg/kg	Acrilonitrila: LQ: 5 µg/L	Acrilonitrila: LQ: 5 µg/L	Acrilonitrila: LQ: 5 µg/L	Cis 1,3-Dicloropropano: LQ: 0,005 mg/kg
1,1-Dicloroetano: LQ: 3 µg/L	Cis 1,3-Dicloropropano: LQ: 0,005 mg/kg	Acroleína: LQ: 5 µg/L	Acroleína: LQ: 5 µg/L	Acroleína: LQ: 5 µg/L	Clorato de Vinila: LQ: 0,003 mg/kg
Tetracloreto de Carbono: LQ: 1,6 µg/L	Clorato de Vinila: LQ: 0,003 mg/kg	Cis 1,4-dicloro 2-butenos: LQ: 5 µg/L	Cis 1,4-dicloro 2-butenos: LQ: 5 µg/L	Cis 1,4-dicloro 2-butenos: LQ: 5 µg/L	Clorobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg
Tetracloreto: LQ: 3 µg/L	Clorobenzeno: LQ: 0,005 mg/kg	Dissulfeto de carbono: LQ: 5 µg/L	Dissulfeto de carbono: LQ: 5 µg/L	Dissulfeto de carbono: LQ: 5 µg/L	Clorofórmio: LQ: 0,005 mg/kg
Benzeno: LQ: 1 µg/L	Clorofórmio: LQ: 0,005 mg/kg	Pentachloroetano: LQ: 5 µg/L	Pentachloroetano: LQ: 5 µg/L	Pentachloroetano: LQ: 5 µg/L	Clorometano: LQ: 0,005 mg/kg
Tolueno: LQ: 1 µg/L	Clorometano: LQ: 0,005 mg/kg	Trans 1,4-Dicloro 2-Buteno: LQ: 5 µg/L	Trans 1,4-Dicloro 2-Buteno: LQ: 5 µg/L	Trans 1,4-Dicloro 2-Buteno: LQ: 5 µg/L	Dibromoclorometano: LQ: 0,005 mg/kg
Etilbenzeno: LQ: 1 µg/L	Dibromoclorometano: LQ: 0,005 mg/kg	Iodometano: LQ: 5,0 µg/L	Iodometano: LQ: 5,0 µg/L	Iodometano: LQ: 5,0 µg/L	Dibromometano: LQ: 0,005 mg/kg
o-Xileno: LQ: 1 µg/L	Dibromometano: LQ: 0,005 mg/kg	1,1-Dicloroetano: LQ: 3 µg/L	1,1-Dicloroetano: LQ: 3 µg/L	1,1-Dicloroetano: LQ: 3 µg/L	Diclorometano (Clorato de Metileno): LQ: 0,020 mg/kg
m-Xileno: LQ: 1 µg/L	Diclorometano (Clorato de Metileno): LQ: 0,020 mg/kg	Tetracloreto de Carbono: LQ: 1,6 µg/L	Tetracloreto de Carbono: LQ: 1,6 µg/L	Tetracloreto de Carbono: LQ: 1,6 µg/L	Estireno: LQ: 0,005 mg/kg
p-Xileno: LQ: 1 µg/L	Estireno: LQ: 0,005 mg/kg	Tetracloreto: LQ: 3 µg/L	Tetracloreto: LQ: 3 µg/L	Tetracloreto: LQ: 3 µg/L	Etilbenzeno: LQ: 0,001 mg/kg
(m,p) Xilenos: LQ: 2 µg/L	Etilbenzeno: LQ: 0,001 mg/kg	Benzeno: LQ: 1 µg/L	Benzeno: LQ: 1 µg/L	Benzeno: LQ: 1 µg/L	Metil t-butil éter (MTBE): LQ: 0,005 mg/kg
Xilenos Totais: LQ: 3 µg/L	Metil t-butil éter (MTBE): LQ: 0,005 mg/kg	Tolueno: LQ: 1 µg/L	Tolueno: LQ: 1 µg/L	Tolueno: LQ: 1 µg/L	Tetracloreto de Carbono: LQ: 0,005 mg/kg
Etanol: LQ: 1 mg/L	Tetracloreto de Carbono: LQ: 0,005 mg/kg	Etilbenzeno: LQ: 1 µg/L	Etilbenzeno: LQ: 1 µg/L	Etilbenzeno: LQ: 1 µg/L	Tetracloreto: LQ: 0,005 mg/kg
TPH-GRO (C6-C10): LQ: 300 µg/L	Tetracloreto: LQ: 0,005 mg/kg	o-Xileno: LQ: 1 µg/L	o-Xileno: LQ: 1 µg/L	o-Xileno: LQ: 1 µg/L	Tolueno: LQ: 0,001 mg/kg
TPH-GRO (C6-C8) Alifático: LQ: 300 µg/L	Tolueno: LQ: 0,001 mg/kg	m-Xileno: LQ: 1 µg/L	m-Xileno: LQ: 1 µg/L	m-Xileno: LQ: 1 µg/L	Trans 1,2-Dicloroetano: LQ: 0,005 mg/kg
TPH-GRO (C6-C8) Aromático: LQ: 300 µg/L	Trans 1,2-Dicloroetano: LQ: 0,005 mg/kg	p-Xileno: LQ: 1 µg/L	p-Xileno: LQ: 1 µg/L	p-Xileno: LQ: 1 µg/L	Trans 1,3-Dicloropropano: LQ: 0,005 mg/kg
TPH-GRO (C8-C10) Alifático: LQ: 300 µg/L	Trans 1,3-Dicloropropano: LQ: 0,005 mg/kg	(m,p) Xilenos: LQ: 2 µg/L	(m,p) Xilenos: LQ: 2 µg/L	(m,p) Xilenos: LQ: 2 µg/L	Tricloroetano: LQ: 0,005 mg/kg
TPH-GRO (C8-C10) Aromático: LQ: 300 µg/L	Tricloroetano: LQ: 0,005 mg/kg	Xilenos Totais: LQ: 3 µg/L	Xilenos Totais: LQ: 3 µg/L	Xilenos Totais: LQ: 3 µg/L	Triclorofluorometano (Freon 11): LQ: 0,005 mg/kg
Triclorobenzenos (1,2,3-TCB + 1,2,4-TCB + 1,3,5-TCB): LQ: 15 µg/L	Triclorofluorometano (Freon 11): LQ: 0,005 mg/kg	Etanol: LQ: 1 mg/L	Etanol: LQ: 1 mg/L	Etanol: LQ: 1 mg/L	Triclorofluorometano (Freon 11): LQ: 0,005 mg/kg
Triclorobenzeno (1,2,3-TCB + 1,2,4-TCB): LQ: 10 µg/L	m-Xileno: LQ: 0,001 mg/kg	TPH-GRO (C6-C10): LQ: 300 µg/L	TPH-GRO (C6-C10): LQ: 300 µg/L	TPH-GRO (C6-C10): LQ: 300 µg/L	m-Xileno: LQ: 0,001 mg/kg
Trihalometanos Totais: LQ: 20 µg/L	p-Xileno: LQ: 0,001 mg/kg	TPH-GRO (C6-C8) Alifático: LQ: 300 µg/L	TPH-GRO (C6-C8) Alifático: LQ: 300 µg/L	TPH-GRO (C6-C8) Alifático: LQ: 300 µg/L	p-Xileno: LQ: 0,001 mg/kg
1,2-Dicloroetano (cis e trans): LQ: 10 µg/L	o-Xileno: LQ: 0,001 mg/kg	TPH-GRO (C6-C8) Aromático: LQ: 300 µg/L	TPH-GRO (C6-C8) Aromático: LQ: 300 µg/L	TPH-GRO (C6-C8) Aromático: LQ: 300 µg/L	o-Xileno: LQ: 0,001 mg/kg
Dicloroetano (Somatório de 1,1 + 1,2-cis + 1,2-trans): LQ: 13 µg/L	(m,p) Xileno: LQ: 0,002 mg/kg	TPH-GRO (C8-C10) Alifático: LQ: 300 µg/L	TPH-GRO (C8-C10) Alifático: LQ: 300 µg/L	TPH-GRO (C8-C10) Alifático: LQ: 300 µg/L	(m,p) Xileno: LQ: 0,002 mg/kg
Iodometano: LQ: 5,0 µg/L	Xilenos Totais: LQ: 0,003 mg/kg	TPH-GRO (C8-C10) Aromático: LQ: 300 µg/L	TPH-GRO (C8-C10) Aromático: LQ: 300 µg/L	TPH-GRO (C8-C10) Aromático: LQ: 300 µg/L	Xilenos Totais: LQ: 0,003 mg/kg
Triclorobenzenos (1,2,3-TCB + 1,2,4-TCB + 1,3,5-TCB): LQ: 0,015 mg/kg	Triclorobenzenos (1,2,3-TCB + 1,2,4-TCB + 1,3,5-TCB): LQ: 0,015 mg/kg	Triclorobenzenos (1,2,3-TCB + 1,2,4-TCB + 1,3,5-TCB): LQ: 15 µg/L	Triclorobenzenos (1,2,3-TCB + 1,2,4-TCB + 1,3,5-TCB): LQ: 15 µg/L	Triclorobenzenos (1,2,3-TCB + 1,2,4-TCB + 1,3,5-TCB): LQ: 15 µg/L	Triclorobenzenos (1,2,3-TCB + 1,2,4-TCB + 1,3,5-TCB): LQ: 0,015 mg/kg
Triclorobenzenos (1,2,3-TCB + 1,2,4-TCB): LQ: 0,010 mg/kg	Triclorobenzenos (1,2,3-TCB + 1,2,4-TCB): LQ: 0,010 mg/kg	Triclorobenzenos (1,2,3-TCB + 1,2,4-TCB): LQ: 10 µg/L	Triclorobenzenos (1,2,3-TCB + 1,2,4-TCB): LQ: 10 µg/L	Triclorobenzenos (1,2,3-TCB + 1,2,4-TCB): LQ: 10 µg/L	Triclorobenzenos (1,2,3-TCB + 1,2,4-TCB): LQ: 0,010 mg/kg
1,2-Dicloroetano (cis e trans): LQ: 0,010 mg/kg	1,2-Dicloroetano (cis e trans): LQ: 0,010 mg/kg	Trihalometanos Totais: LQ: 20 µg/L	Trihalometanos Totais: LQ: 20 µg/L	Trihalometanos Totais: LQ: 20 µg/L	1,2-Dicloroetano (cis e trans): LQ: 0,010 mg/kg
1,2-Dicloroetano (cis e trans): LQ: 10 µg/L	1,2-Dicloroetano (cis e trans): LQ: 10 µg/L	Dicloroetano (Somatório de 1,1 + 1,2-cis + 1,2-trans): LQ: 13 µg/L	Dicloroetano (Somatório de 1,1 + 1,2-cis + 1,2-trans): LQ: 13 µg/L	Dicloroetano (Somatório de 1,1 + 1,2-cis + 1,2-trans): LQ: 13 µg/L	Dicloroetano (Somatório de 1,1 + 1,2-cis + 1,2-trans): LQ: 13 µg/L
Anilina: LQ: 2 µg/L	Anilina: LQ: 0,133 mg/kg	Anilina: LQ: 2 µg/L	Anilina: LQ: 2 µg/L	Anilina: LQ: 2 µg/L	Anilina: LQ: 0,133 mg/kg
Alcool Benzílico: LQ: 2 µg/L	Alcool Benzílico: LQ: 0,133 mg/kg	Alcool Benzílico: LQ: 2 µg/L	Alcool Benzílico: LQ: 2 µg/L	Alcool Benzílico: LQ: 2 µg/L	Alcool Benzílico: LQ: 0,133 mg/kg
Acetofenona: LQ: 2 µg/L	3,4-Diclorofenol: LQ: 0,010 mg/kg	Acetofenona: LQ: 2 µg/L	Acetofenona: LQ: 2 µg/L	Acetofenona: LQ: 2 µg/L	3,4-Diclorofenol: LQ: 0,010 mg/kg
N-Nitroso-piperidina: LQ: 2 µg/L	Acetofenona: LQ: 0,133 mg/kg	N-Nitroso-piperidina: LQ: 2 µg/L	N-Nitroso-piperidina: LQ: 2 µg/L	N-Nitroso-piperidina: LQ: 2 µg/L	Acetofenona: LQ: 0,133 mg/kg
2,6-Diclorofenol: LQ: 2 µg/L	N-Nitroso-piperidina: LQ: 0,133 mg/kg	2,6-Diclorofenol: LQ: 2 µg/L	2,6-Diclorofenol: LQ: 2 µg/L	2,6-Diclorofenol: LQ: 2 µg/L	N-Nitroso-piperidina: LQ: 0,133 mg/kg
N-Nitroso-di-n-butilamina: LQ: 2 µg/L	N-Nitroso-di-n-butilamina: LQ: 0,133 mg/kg	N-Nitroso-di-n-butilamina: LQ: 2 µg/L	N-Nitroso-di-n-butilamina: LQ: 2 µg/L	N-Nitroso-di-n-butilamina: LQ: 2 µg/L	N-Nitroso-di-n-butilamina: LQ: 0,133 mg/kg
1,2,4,5-Tetraclorobenzeno: LQ: 1,8 µg/L	1,2,4,5-Tetraclorobenzeno: LQ: 0,010 mg/kg	1,2,4,5-Tetraclorobenzeno: LQ: 1,8 µg/L	1,2,4,5-Tetraclorobenzeno: LQ: 1,8 µg/L	1,2,4,5-Tetraclorobenzeno: LQ: 1,8 µg/L	1,2,4,5-Tetraclorobenzeno: LQ: 0,010 mg/kg
1-Cloronaftaleno: LQ: 2 µg/L	1-Cloronaftaleno: LQ: 0,133 mg/kg	1-Cloronaftaleno: LQ: 2 µg/L	1-Cloronaftaleno: LQ: 2 µg/L	1-Cloronaftaleno: LQ: 2 µg/L	1-Cloronaftaleno: LQ: 0,133 mg/kg
Pentaclorobenzeno: LQ: 2 µg/L	Pentaclorobenzeno: LQ: 0,133 mg/kg	Pentaclorobenzeno: LQ: 2 µg/L	Pentaclorobenzeno: LQ: 2 µg/L	Pentaclorobenzeno: LQ: 2 µg/L	Pentaclorobenzeno: LQ: 0,133 mg/kg
1-Naftalenamina: LQ: 2 µg/L	1-Naftalenamina: LQ: 0,133 mg/kg	1-Naftalenamina: LQ: 2 µg/L	1-Naftalenamina: LQ: 2 µg/L	1-Naftalenamina: LQ: 2 µg/L	1-Naftalenamina: LQ: 0,133 mg/kg
2-Naftalenamina: LQ: 2 µg/L	2-Naftalenamina: LQ: 0,133 mg/kg	2-Naftalenamina: LQ: 2 µg/L	2-Naftalenamina: LQ: 2 µg/L	2-Naftalenamina: LQ: 2 µg/L	2-Naftalenamina: LQ: 0,133 mg/kg
Difenilamina: LQ: 2 µg/L	Difenilamina: LQ: 0,133 mg/kg	Difenilamina: LQ: 2 µg/L	Difenilamina: LQ: 2 µg/L	Difenilamina: LQ: 2 µg/L	Difenilamina: LQ: 0,133 mg/kg
Azobenzeno: LQ: 2 µg/L	Azobenzeno: LQ: 0,133 mg/kg	Azobenzeno: LQ: 2 µg/L	Azobenzeno: LQ: 2 µg/L	Azobenzeno: LQ: 2 µg/L	Azobenzeno: LQ: 0,133 mg/kg
Fenacetin: LQ: 4 µg/L	Fenacetin: LQ: 0,667 mg/kg	Fenacetin: LQ: 4 µg/L	Fenacetin: LQ: 4 µg/L	Fenacetin: LQ: 4 µg/L	Fenacetin: LQ: 0,667 mg/kg
Pentacloronitrobenzeno: LQ: 10 µg/L	Pentacloronitrobenzeno: LQ: 0,667 mg/kg	Pentacloronitrobenzeno: LQ: 10 µg/L	Pentacloronitrobenzeno: LQ: 10 µg/L	Pentacloronitrobenzeno: LQ: 10 µg/L	Pentacloronitrobenzeno: LQ: 0,667 mg/kg
4-Aminobifenil: LQ: 2 µg/L	4-Aminobifenil: LQ: 0,133 mg/kg	4-Aminobifenil: LQ: 2 µg/L	4-Aminobifenil: LQ: 2 µg/L	4-Aminobifenil: LQ: 2 µg/L	4-Aminobifenil: LQ: 0,133 mg/kg
Propizamida (Pronamida): LQ: 2 µg/L	Propizamida (Pronamida): LQ: 0,133 mg/kg	Propizamida (Pronamida): LQ: 2 µg/L	Propizamida (Pronamida): LQ: 2 µg/L	Propizamida (Pronamida): LQ: 2 µg/L	Propizamida (Pronamida): LQ: 0,133 mg/kg
p-(Dimetilamino)azobenzeno: LQ: 2 µg/L	p-(Dimetilamino)azobenzeno: LQ: 0,133 mg/kg	p-(Dimetilamino)azobenzeno: LQ: 2 µg/L	p-(Dimetilamino)azobenzeno: LQ: 2 µg/L	p-(Dimetilamino)azobenzeno: LQ: 2 µg/L	p-(Dimetilamino)azobenzeno: LQ: 0,133 mg/kg
Di-n-octilftalato: LQ: 2 µg/L	Di-n-octilftalato: LQ: 0,133 mg/kg	Di-n-octilftalato: LQ: 2 µg/L	Di-n-octilftalato: LQ: 2 µg/L	Di-n-octilftalato: LQ: 2 µg/L	Di-n-octilftalato: LQ: 0,133 mg/kg
7,12-Dimetilbenzo(a)antraceno: LQ: 0,5 µg/L	7,12-Dimetilbenzo(a)antraceno: LQ: 0,033 mg/kg	7,12-Dimetilbenzo(a)antraceno: LQ: 0,5 µg/L	7,12-Dimetilbenzo(a)antraceno: LQ: 0,5 µg/L	7,12-Dimetilbenzo(a)antraceno: LQ: 0,5 µg/L	7,12-Dimetilbenzo(a)antraceno: LQ: 0,033 mg/kg
3-Meticolantreno: LQ: 0,5 µg/L	3-Meticolantreno: LQ: 0,033 mg/kg	3-Meticolantreno: LQ: 0,5 µg/L	3-Meticolantreno: LQ: 0,5 µg/L	3-Meticolantreno: LQ: 0,5 µg/L	3-Meticolantreno: LQ: 0,033 mg/kg
Dibenzol(a,j)acridina: LQ: 2 µg/L	Dibenzol(a,j)acridina: LQ: 0,133 mg/kg	Dibenzol(a,j)acridina: LQ: 2 µg/L	Dibenzol(a,j)acridina: LQ: 2 µg/L	Dibenzol(a,j)acridina: LQ: 2 µg/L	Dibenzol(a,j)acridina: LQ: 0,133 mg/kg
2,4-Diclorofenol: LQ: 0,11 µg/L	2,4-Diclorofenol: LQ: 0,030 mg/kg	2,4-Diclorofenol: LQ: 0,11 µg/L	2,4-Diclorofenol: LQ: 0,11 µg/L	2,4-Diclorofenol: LQ: 0,11 µg/L	2,4-Diclorofenol: LQ: 0,030 mg/kg
7-Clorofenol: LQ: 0,1 µg/L	7-Clorofenol: LQ: 0,050 mg/kg	7-Clorofenol: LQ: 0,1 µg/L	7-Clorofenol: LQ: 0,1 µg/L	7-Clorofenol: LQ: 0,1 µg/L	Benidrina: LQ: 0,015 mg/kg
3,4-Diclorofenol: LQ: 5 µg/L	1,2,4-Triclorobenzeno: LQ: 0,010 mg/kg	3,4-Diclorofenol: LQ: 5 µg/L	3,4-Diclorofenol: LQ: 5 µg/L	3,4-Diclorofenol: LQ: 5 µg/L	Atrazina: LQ: 0,133 mg/kg
3,3-Diclorobenidrina: LQ: 2 µg/L	2,3,4,5-Tetraclorofenol: LQ: 0,050 mg/kg	3,3-Diclorobenidrina: LQ: 2 µg/L	3,3-Diclorobenidrina: LQ: 2 µg/L	3,3-Diclorobenidrina: LQ: 2 µg/L	Simazina: LQ: 0,133 mg/kg
Bis (2-etilhexil) ftalato: LQ: 2 µg/L	2,3,4,5-Tetraclorofenol: LQ: 0,011 mg/kg	Bis (2-etilhexil) ftalato: LQ: 2 µg/L	Bis (2-etilhexil) ftalato: LQ: 2 µg/L	Bis (2-etilhexil) ftalato: LQ: 2 µg/L	Molinato: LQ: 0,133 mg/kg
Cresóis totais: LQ: 6 µg/L	Hexaclorobenzeno: LQ: 0,100 mg/kg	2,4-D / 2,4,5 T / 2,4,5 TP / Bentazona: LQ: 1 µg/L	2,4-D / 2,4,5 T / 2,4,5 TP / Bentazona: LQ: 1 µg/L	2,4-D / 2,4,5 T / 2,4,5 TP / Bentazona: LQ: 1 µg/L	Propanil: LQ: 0,133 mg/kg
2,4-D / 2,4,5 T / 2,4,5 TP / Bentazona: LQ: 1 µg/L	Pentaclorofenol: LQ: 0,100 mg/kg	Atrazina / Simazina / Propanil / Molinato: LQ: 2 µg/L	Atrazina / Simazina / Propanil / Molinato: LQ: 2 µg/L	Atrazina / Simazina / Propanil / Molinato: LQ: 2 µg/L	1,2,4-triclorobenzeno: LQ: 0,120 mg/kg
Atrazina / Simazina / Propanil / Molinato: LQ: 2 µg/L	Benidrina: LQ: 0,015 mg/kg	Benidrina: LQ: 0,5 µg/L	Benidrina: LQ: 0,5 µg/L	Benidrina: LQ: 0,5 µg/L	1,2-diclorobenzeno: LQ: 0,120 mg/kg
Benidrina: LQ: 0,5 µg/L	Atrazina: LQ: 0,133 mg/kg	1,2,4-triclorobenzeno: LQ: 2 µg/L	1,2,4-triclorobenzeno: LQ: 2 µg/L	1,2,4-triclorobenzeno: LQ: 2 µg/L	1,3-diclorobenzeno: LQ: 0,120 mg/kg
1,2,4-triclorobenzeno: LQ: 2 µg/L	Simazina: LQ: 0,133 mg/kg	1,2-diclorobenzeno: LQ: 2 µg/L	1,2-diclorobenzeno: LQ: 2 µg/L	1,2-diclorobenzeno: LQ: 2 µg/L	1,4-diclorobenzeno: LQ: 0,120 mg/kg
1,2-diclorobenzeno: LQ: 2 µg/L	Molinato: LQ: 0,133 mg/kg	1,3-diclorobenzeno: LQ: 2 µg/L	1,3-diclorobenzeno: LQ: 2 µg/L	1,3-diclorobenzeno: LQ: 2 µg/L	2,4,5-triclorofenol: LQ: 0,120 mg/kg
1,3-diclorobenzeno: LQ: 2 µg/L	Propanil: LQ: 0,133 mg/kg	1,4-diclorobenzeno: LQ: 2 µg/L	1,4-diclorobenzeno: LQ: 2 µg/L	1,4-diclorobenzeno: LQ: 2 µg/L	2,4,6-triclorofenol: LQ: 0,120 mg/kg
1,4-diclorobenzeno: LQ: 2 µg/L	1,2-diclorobenzeno: LQ: 0,120 mg/kg	2,4,5-triclorofenol: LQ: 0,120 mg/kg	2,4,5-triclorofenol: LQ: 0,120 mg/kg	2,4,5-triclorofenol: LQ: 0,120 mg/kg	2,4-dinitrofenol: LQ: 0,120 mg/kg
2,4,5-triclorofenol: LQ: 2 µg/L	1,3-diclorobenzeno: LQ: 0,120 mg/kg	2,4,6-triclorofenol: LQ: 0,120 mg/kg	2,4,6-triclorofenol: LQ: 0,120 mg/kg	2,4,6-triclorofenol: LQ: 0,120 mg/kg	2,4-dinitrofenol: LQ: 0,120 mg/kg
2,4,6-triclorofenol: LQ: 2 µg/L	1,4-diclorobenzeno: LQ: 0,120 mg/kg	2,4-dinitrofenol: LQ: 2 µg/L	2,4-dinitrofenol: LQ: 2 µg/L	2,4-dinitrofenol: LQ: 2 µg/L	2,4-dinitrofenol: LQ: 0,120 mg/kg
2,4-diclorofenol: LQ: 2 µg/L	2,4,5-triclorofenol: LQ: 0,120 mg/kg	2,4-dinitrofenol: LQ: 2 µg/L	2,4-dinitrofenol: LQ: 2 µg/L	2,4-dinitrofenol: LQ: 2 µg/L	2,4-dinitrofenol: LQ: 0,120 mg/kg
2,4-dimetilfenol: LQ: 2 µg/L	2,4,6-triclorofenol: LQ: 0,120 mg/kg	2,4-dinitrofenol: LQ: 2 µg/L	2,4-dinitrofenol: LQ: 2 µg/L	2,4-dinitrofenol: LQ: 2 µg/L	2,4-dinitrofenol: LQ: 0,120 mg/kg
2,4-dinitrofenol: LQ: 2 µg/L	2,4-dimetilfenol: LQ: 0,120 mg/kg	2,4-dinitrofenol: LQ: 2 µg/L	2,4-dinitrofenol: LQ: 2 µg/L	2,4-dinitrofenol: LQ: 2 µg/L	2,4-dinitrofenol: LQ: 0,120 mg/kg

Matrizes -->	ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA SALINA/SALOBRA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA SUPERFICIAL, ÁGUA SUBTERRÂNEA, EFLUENTES	SOLOS, LODO, SEDIMENTOS	RESÍDUOS: Extrato Individuado	RESÍDUOS: Extrato solubilizado	RESÍDUOS MASSA BRUTA
Parâmetro	LQ	LQ	LQ	LQ	LQ
Determinação de Compostos Orgânicos Semivoláteis por Cromatografia Gasosa Acoplada a Espectrometria de Massas (GC/MS)	2,4 dinitrotolueno: LQ : 2 µg/L	2,4 dinitrofenol: LQ : 0,120 mg/kg	2,6 dinitrotolueno: LQ : 2 µg/L	-	3 metilfenol (m-cresol): LQ : 0,120 mg/kg
	2,6 dinitrotolueno: LQ : 2 µg/L	2,4 dinitrotolueno: LQ : 0,120 mg/kg	2 cloronaftaleno: LQ : 2 µg/L	-	4 metilfenol (p-cresol): LQ : 0,120 mg/kg
	2 cloronaftaleno: LQ : 2 µg/L	2,6 dinitrotolueno: LQ : 0,120 mg/kg	2 metilfenol (o-cresol): LQ : 2 µg/L	-	Cresóis Totais: LQ : 0,360 mg/kg
	2 metilfenol (o-cresol): LQ : 2 µg/L	2 cloronaftaleno: LQ : 0,120 mg/kg	3 metilfenol (m-cresol): LQ : 2 µg/L	-	2 metilnaftaleno: LQ : 0,120 mg/kg
	3 metilfenol (m-cresol): LQ : 2 µg/L	2 metilfenol (o-cresol): LQ : 0,120 mg/kg	4 metilfenol (p-cresol): LQ : 2 µg/L	-	2 nitroanilina (o-nitroanilina): LQ : 0,200 mg/kg
	4 metilfenol (p-cresol): LQ : 2 µg/L	3 metilfenol (m-cresol): LQ : 0,120 mg/kg	Cresóis Totais: LQ : 6 µg/L	-	2 nitrofenol: LQ : 0,120 mg/kg
	2 metilnaftaleno: LQ : 0,15 µg/L	4 metilfenol (p-cresol): LQ : 0,120 mg/kg	2 metilnaftaleno: LQ : 0,15 µg/L	-	3,3 diclorobenzidina: LQ : 0,200 mg/kg
	2 nitroanilina (o-nitroanilina): LQ : 2 µg/L	Cresóis Totais: LQ : 0,360 mg/kg	2 nitroanilina (o-nitroanilina): LQ : 2 µg/L	-	3 nitroanilina (m-nitroanilina): LQ : 0,200 mg/kg
	2 nitrofenol: LQ : 2 µg/L	2 metilnaftaleno: LQ : 0,120 mg/kg	2 nitrofenol: LQ : 2 µg/L	-	4,6 dinitro-2-metilfenol: LQ : 0,120 mg/kg
	3 nitroanilina (m-nitroanilina): LQ : 2 µg/L	2 nitroanilina (p-nitroanilina): LQ : 0,200 mg/kg	3 nitroanilina (m-nitroanilina): LQ : 2 µg/L	-	4 bromofenil fenil éter: LQ : 0,120 mg/kg
	4,6 dinitro-2-metilfenol: LQ : 2 µg/L	2 nitrofenol: LQ : 0,120 mg/kg	4,6 dinitro-2-metilfenol: LQ : 2 µg/L	-	4 cloro-3-metilfenol: LQ : 0,120 mg/kg
	4 bromofenil fenil éter: LQ : 2 µg/L	3,3 diclorobenzidina: LQ : 0,200 mg/kg	4 bromofenil fenil éter: LQ : 2 µg/L	-	4 cloroanilina: LQ : 0,200 mg/kg
	4 cloro-3-metilfenol: LQ : 2 µg/L	3 nitroanilina (m-nitroanilina): LQ : 0,200 mg/kg	4 cloro-3-metilfenol: LQ : 2 µg/L	-	4 clorofenil fenil éter: LQ : 0,120 mg/kg
	4 cloroanilina: LQ : 2 µg/L	4,6 dinitro-2-metilfenol: LQ : 0,120 mg/kg	4 cloroanilina: LQ : 2 µg/L	-	4 nitroanilina (p-nitroanilina): LQ : 0,200 mg/kg
	4 clorofenil fenil éter: LQ : 2 µg/L	4 bromofenil fenil éter: LQ : 0,120 mg/kg	4 clorofenil fenil éter: LQ : 2 µg/L	-	4 nitrofenol: LQ : 0,120 mg/kg
	4 nitroanilina (p-nitroanilina): LQ : 2 µg/L	4 cloro-3-metilfenol: LQ : 0,120 mg/kg	4 nitroanilina (p-nitroanilina): LQ : 2 µg/L	-	Acenafteeno: LQ : 0,120 mg/kg
	4 nitrofenol: LQ : 2 µg/L	4 cloroanilina (m-anilina): LQ : 0,200 mg/kg	4 nitrofenol: LQ : 2 µg/L	-	Acenafteeno: LQ : 0,120 mg/kg
	Acenafteeno: LQ : 0,15 µg/L	4 clorofenil fenil éter: LQ : 0,120 mg/kg	Acenafteeno: LQ : 0,15 µg/L	-	Antraceno: LQ : 0,120 mg/kg
	Acenafteeno: LQ : 0,15 µg/L	4 nitroanilina: LQ : 0,200 mg/kg	Acenafteeno: LQ : 0,15 µg/L	-	Benzo(a)antraceno: LQ : 0,120 mg/kg
	Acenafteeno: LQ : 0,15 µg/L	4 nitrofenol: LQ : 0,120 mg/kg	Acenafteeno: LQ : 0,15 µg/L	-	Benzo(a)pireno: LQ : 0,120 mg/kg
	Benzo(a)antraceno: LQ : 0,15 µg/L	Acenafteeno: LQ : 0,120 mg/kg	Benzo(a)antraceno: LQ : 0,15 µg/L	-	Benzo(b)fluoranteno: LQ : 0,120 mg/kg
	Benzo(a)pireno: LQ : 0,15 µg/L	Acenafteeno: LQ : 0,120 mg/kg	Benzo(a)pireno: LQ : 0,15 µg/L	-	Benzo(g,h,i)perileno: LQ : 0,120 mg/kg
	Benzo(b)fluoranteno: LQ : 0,15 µg/L	Antraceno: LQ : 0,120 mg/kg	Benzo(b)fluoranteno: LQ : 0,15 µg/L	-	Benzo(k)fluoranteno: LQ : 0,120 mg/kg
	Benzo(g,h,i)perileno: LQ : 0,15 µg/L	Benzo(a)antraceno: LQ : 0,120 mg/kg	Benzo(g,h,i)perileno: LQ : 0,15 µg/L	-	Bis(2-cloroetóx)metano: LQ : 0,120 mg/kg
	Benzo(k)fluoranteno: LQ : 0,15 µg/L	Benzo(a)pireno: LQ : 0,120 mg/kg	Benzo(k)fluoranteno: LQ : 0,15 µg/L	-	Bis(2-cloroetil)éter: LQ : 0,120 mg/kg
	Bis(2-cloroetóx)metano: LQ : 2 µg/L	Benzo(b)fluoranteno: LQ : 0,120 mg/kg	Bis(2-cloroetóx)metano: LQ : 2 µg/L	-	2,2'-oxibis[1-cloropropano]: LQ : 0,120 mg/kg
	Bis(2-cloroetil)éter: LQ : 2 µg/L	Benzo(g,h,i)perileno: LQ : 0,120 mg/kg	Bis(2-cloroetil)éter: LQ : 2 µg/L	-	Butilbenzofenilato: LQ : 0,200 mg/kg
	2,2'-oxibis[1-cloropropano]: LQ : 2 µg/L	Benzo(k)fluoranteno: LQ : 0,120 mg/kg	2,2'-oxibis[1-cloropropano]: LQ : 2 µg/L	-	Carbazol: LQ : 0,120 mg/kg
	Butilbenzofenilato: LQ : 2 µg/L	Bis(2-cloroetóx)metano: LQ : 0,120 mg/kg	Butilbenzofenilato: LQ : 2 µg/L	-	Criseno: LQ : 0,120 mg/kg
	Carbazol: LQ : 2 µg/L	Bis(2-cloroetil)éter: LQ : 0,120 mg/kg	Carbazol: LQ : 2 µg/L	-	Dibenzo(a,h)antraceno: LQ : 0,120 mg/kg
	Criseno: LQ : 0,15 µg/L	2,2'-oxibis[1-cloropropano]: LQ : 0,120 mg/kg	Criseno: LQ : 0,15 µg/L	-	Dibenzofurano: LQ : 0,120 mg/kg
	Dibenzo(a,h)antraceno: LQ : 0,04 µg/L	Butilbenzofenilato: LQ : 0,200 mg/kg	Dibenzo(a,h)antraceno: LQ : 0,04 µg/L	-	Dietilfitalato: LQ : 0,120 mg/kg
	Dibenzofurano: LQ : 2 µg/L	Carbazol: LQ : 0,120 mg/kg	Dibenzofurano: LQ : 2 µg/L	-	Dietilvinilfitalato: LQ : 0,180 mg/kg
	Dietilfitalato: LQ : 2 µg/L	Criseno: LQ : 0,120 mg/kg	Dietilfitalato: LQ : 2 µg/L	-	Dimetilfitalato: LQ : 0,180 mg/kg
	Dimetilfitalato: LQ : 2 µg/L	Dibenzo(a,h)antraceno: LQ : 0,120 mg/kg	Dimetilfitalato: LQ : 2 µg/L	-	Di-n-butilfitalato: LQ : 0,180 mg/kg
	Di-n-butilfitalato: LQ : 2 µg/L	Dibenzofurano: LQ : 0,120 mg/kg	Di-n-butilfitalato: LQ : 2 µg/L	-	Fenol: LQ : 0,300 mg/kg
	Fenol: LQ : 1 µg/L	Dietilfitalato: LQ : 0,120 mg/kg	Fenol: LQ : 1 µg/L	-	Fluoranteno: LQ : 0,120 mg/kg
	Fluoranteno: LQ : 0,15 µg/L	Dietilvinilfitalato (Bis(2-etiloxi)ftalato): LQ : 0,180 mg/kg	Fluoranteno: LQ : 0,15 µg/L	-	Fluoreno: LQ : 0,120 mg/kg
	Fluoreno: LQ : 0,15 µg/L	-	Fluoreno: LQ : 0,15 µg/L	-	Hexaclorobutadieno: LQ : 0,120 mg/kg
	Hexaclorobenzeno: LQ : 1,0 µg/L	Dimetilfitalato: LQ : 0,180 mg/kg	Hexaclorobenzeno: LQ : 1,0 µg/L	-	Hexaclorociclopentadieno: LQ : 0,120 mg/kg
	Hexaclorobutadieno: LQ : 0,75 µg/L	Di-n-butilfitalato: LQ : 0,180 mg/kg	Hexaclorobutadieno: LQ : 2,0 µg/L	-	Hexaclorotetano: LQ : 0,120 mg/kg
	Hexaclorociclopentadieno: LQ : 2 µg/L	Fenol: LQ : 0,300 mg/kg	Hexaclorociclopentadieno: LQ : 2 µg/L	-	Indeno(1,2,3-cd)pireno: LQ : 0,120 mg/kg
	Hexacloroetano: LQ : 2 µg/L	Fluoranteno: LQ : 0,120 mg/kg	Hexacloroetano: LQ : 2 µg/L	-	Isoforona: LQ : 0,120 mg/kg
	Indeno(1,2,3-cd)pireno: LQ : 0,15 µg/L	Fluoreno: LQ : 0,120 mg/kg	Indeno(1,2,3-cd)pireno: LQ : 0,15 µg/L	-	Naftaleno: LQ : 0,120 mg/kg
	Isoforona: LQ : 2 µg/L	Hexaclorobutadieno: LQ : 0,120 mg/kg	Isoforona: LQ : 2 µg/L	-	Nitrobenzeno: LQ : 0,120 mg/kg
	Naftaleno: LQ : 0,15 µg/L	Hexaclorociclopentadieno: LQ : 0,120 mg/kg	Naftaleno: LQ : 0,15 µg/L	-	n-nitrosodifenilamina: LQ : 0,120 mg/kg
	Nitrobenzeno: LQ : 2 µg/L	Hexacloroetano: LQ : 0,120 mg/kg	Nitrobenzeno: LQ : 2 µg/L	-	n-nitrosodi-n-propilamina: LQ : 0,120 mg/kg
	n-Nitroso Dimetilamina: LQ : 3,0 µg/L	Indeno(1,2,3-cd)pireno: LQ : 0,120 mg/kg	n-Nitroso Dimetilamina: LQ : 3,0 µg/L	-	Fenantreno: LQ : 0,120 mg/kg
	n-nitrosodifenilamina: LQ : 2 µg/L	Isoforona: LQ : 0,120 mg/kg	n-nitrosodifenilamina: LQ : 2 µg/L	-	Pireno: LQ : 0,120 mg/kg
	n-nitrosodi-n-propilamina: LQ : 2 µg/L	Naftaleno: LQ : 0,120 mg/kg	n-nitrosodi-n-propilamina: LQ : 2 µg/L	-	2,6 diclorofenol: LQ : 0,120 mg/kg
	Fenantreno: LQ : 0,15 µg/L	Nitrobenzeno: LQ : 0,120 mg/kg	Fenantreno: LQ : 0,15 µg/L	-	-
	Pentaclorofenol: LQ : 2 µg/L	n-nitrosodifenilamina: LQ : 0,120 mg/kg	Pentaclorofenol: LQ : 2 µg/L	-	-
	Piridina: LQ : 60,0 µg/L	n-nitrosodi-n-propilamina: LQ : 0,120 mg/kg	Piridina: LQ : 60,0 µg/L	-	-
	Pireno: LQ : 0,15 µg/L	Fenantreno: LQ : 0,120 mg/kg	Pireno: LQ : 0,15 µg/L	-	-
	2,3,4,5-tetraclorofenol: LQ : 2 µg/L	Pentaclorofenol: LQ : 0,120 mg/kg	2,3,4,5-tetraclorofenol: LQ : 2 µg/L	-	-
	2,3,4,6-tetraclorofenol: LQ : 2 µg/L	Pireno: LQ : 0,120 mg/kg	2,3,4,6-tetraclorofenol: LQ : 2 µg/L	-	-
	2,4-D + 2,4,5-T: LQ : 2 µg/L	2,6 diclorofenol: LQ : 0,120 mg/kg	2,4-D + 2,4,5-T: LQ : 2 µg/L	-	-
PCB's (bifenilas policloradas) por Cromatografia Gasosa com Detector de Captura de Elétrons (GC/ECD):	PCB 28 (2,4,4'-Triclorobifenila): LQ : 0,010 µg/L	PCB 28 (2,4,4'-Triclorobifenila): LQ : 0,32 µg/kg	-	-	PCB 28 (2,4,4'-Triclorobifenila): LQ : 0,32 µg/kg
	PCB 52 (2,2',5,5'-Tetraclorobifenila): LQ : 0,010 µg/L	PCB 52 (2,2',5,5'-Tetraclorobifenila): LQ : 0,32 µg/kg	-	-	PCB 52 (2,2',5,5'-Tetraclorobifenila): LQ : 0,32 µg/kg
	PCB 101 (2,2',4,5,5'-Pentaclorobifenila): LQ : 0,010 µg/L	PCB 101 (2,2',4,5,5'-Pentaclorobifenila): LQ : 0,32 µg/kg	-	-	PCB 101 (2,2',4,5,5'-Pentaclorobifenila): LQ : 0,32 µg/kg
	PCB 118 (2,3',4,4',5'-Pentaclorobifenila): LQ : 0,010 µg/L	PCB 118 (2,3',4,4',5'-Pentaclorobifenila): LQ : 0,32 µg/kg	-	-	PCB 118 (2,3',4,4',5'-Pentaclorobifenila): LQ : 0,32 µg/kg
	PCB 138 (2,7',3,4,4',5'-Hexaclorobifenila): LQ : 0,010 µg/L	PCB 138 (2,7',3,4,4',5'-Hexaclorobifenila): LQ : 0,32 µg/kg	-	-	PCB 138 (2,7',3,4,4',5'-Hexaclorobifenila): LQ : 0,32 µg/kg
	PCB 153 (2,7',4,4',5',5'-Hexaclorobifenila): LQ : 0,010 µg/L	PCB 153 (2,7',4,4',5',5'-Hexaclorobifenila): LQ : 0,32 µg/kg	-	-	PCB 153 (2,7',4,4',5',5'-Hexaclorobifenila): LQ : 0,32 µg/kg
	PCB 180 (2,7',3,4,4',5',5'-Heptaclorobifenila): LQ : 0,010 µg/L	PCB 180 (2,7',3,4,4',5',5'-Heptaclorobifenila): LQ : 0,32 µg/kg	-	-	PCB 180 (2,7',3,4,4',5',5'-Heptaclorobifenila): LQ : 0,32 µg/kg
	Soma de PCB's (PCB's totais): LQ : 0,07 µg/L	PCB's totais (Soma dos PCB's): LQ : 2,24 µg/kg	-	-	Soma dos PCB's: LQ : 2,24 µg/kg
	Naftaleno: LQ : 0,010 µg/L	Naftaleno: LQ : 5 µg/kg	Naftaleno: LQ : 0,010 µg/L	-	Naftaleno: LQ : 5 µg/kg
	2 Metilnaftaleno: LQ : 0,010 µg/L	2 Metilnaftaleno: LQ : 5 µg/kg	2 Metilnaftaleno: LQ : 0,010 µg/L	-	2 Metilnaftaleno: LQ : 5 µg/kg
PCB's (bifenilas policloradas) por Cromatografia Gasosa com Detector de Captura de Elétrons (GC/ECD):	1 Metilnaftaleno: LQ : 0,010 µg/L	1 Metilnaftaleno: LQ : 5 µg/kg	1 Metilnaftaleno: LQ : 0,010 µg/L	-	1 Metilnaftaleno: LQ : 5 µg/kg
	Acenafteeno: LQ : 0,010 µg/L	Acenafteeno: LQ : 5 µg/kg	Acenafteeno: LQ : 0,010 µg/L	-	Acenafteeno: LQ : 5 µg/kg
	Acenafteeno: LQ : 0,010 µg/L	Acenafteeno: LQ : 5 µg/kg	Acenafteeno: LQ : 0,010 µg/L	-	Acenafteeno: LQ : 5 µg/kg
	Fluoreno: LQ : 0,010 µg/L	Fluoreno: LQ : 5 µg/kg	Fluoreno: LQ : 0,010 µg/L	-	Fluoreno: LQ : 5 µg/kg
	Fluoranteno: LQ : 0,010 µg/L	Fluoranteno: LQ : 5 µg/kg	Fluoranteno: LQ : 0,010 µg/L	-	Fluoranteno: LQ : 5 µg/kg
	Pireno: LQ : 0,010 µg/L	Pireno: LQ : 5 µg/kg	Pireno: LQ : 0,010 µg/L	-	Pireno: LQ : 5 µg/kg
	Benzo(a)antraceno: LQ : 0,010 µg/L	Benzo(a)antraceno: LQ : 5 µg/kg	Benzo(a)antraceno: LQ : 0,010 µg/L	-	Benzo(a)antraceno: LQ : 5 µg/kg
	Criseno: LQ : 0,010 µg/L	Criseno: LQ : 5 µg/kg	Criseno: LQ : 0,010 µg/L	-	Criseno: LQ : 5 µg/kg
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

Matrizes -->	ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA SALINA/ALAGOA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA SUPERFICIAL, ÁGUA SUBTERRÂNEA, EFUEENTES	SOLOS, LODO, SEDIMENTOS	RESÍDUOS, Extrato lixiviado	RESÍDUOS, Extrato solubilizado	RESÍDUOS MASSA BRUTA
Parâmetro	LQ	LQ	LQ	LQ	LQ
Acoplada a Espectrometria de Massas (GC/MS)	Benzo (b) fluoranteno: LQ: 0,010 µg/L	Benzo (b) fluoranteno: LQ: 5 µg/kg	Benzo (b) fluoranteno: LQ: 0,010 µg/L	-	Benzo (b) fluoranteno: LQ: 5 µg/kg
	Benzo (k) fluoranteno: LQ: 0,010 µg/L	Benzo (k) fluoranteno: LQ: 5 µg/kg	Benzo (k) fluoranteno: LQ: 0,010 µg/L	-	Benzo (k) fluoranteno: LQ: 5 µg/kg
	Benzo (a) pireno: LQ: 0,010 µg/L	Benzo (a) pireno: LQ: 5 µg/kg	Benzo (a) pireno: LQ: 0,010 µg/L	-	Benzo (a) pireno: LQ: 5 µg/kg
	D-benzo (a, h) antraceno: LQ: 0,010 µg/L	Dibenzo (a, h) antraceno: LQ: 5 µg/kg	Dibenzo (a, h) antraceno: LQ: 0,010 µg/L	-	Dibenzo (a, h) antraceno: LQ: 5 µg/kg
	Indeno (1,2,3 cd) pireno: LQ: 0,010 µg/L	Indeno (1,2,3 cd) pireno: LQ: 5 µg/kg	Indeno (1,2,3 cd) pireno: LQ: 0,010 µg/L	-	Indeno (1,2,3 cd) pireno: LQ: 5 µg/kg
	Benzo (g,h,i) perileno: LQ: 0,010 µg/L	Benzo (g,h,i) perileno: LQ: 5 µg/kg	Benzo (g,h,i) perileno: LQ: 0,010 µg/L	-	Benzo (g,h,i) perileno: LQ: 5 µg/kg
	Fenantreno: LQ: 0,010 µg/L	Fenantreno: LQ: 5 µg/kg	Fenantreno: LQ: 0,010 µg/L	-	Fenantreno: LQ: 5 µg/kg
	Antraceno: LQ: 0,010 µg/L	Antraceno: LQ: 5 µg/kg	Antraceno: LQ: 0,010 µg/L	-	Antraceno: LQ: 5 µg/kg
	TPH Total (C8 -C40): LQ: 300 µg/L	Soma de PAH's: LQ: 65 µg/kg	TPH Total (C8 -C40): LQ: 20 mg/kg	-	Soma de PAH's: LQ: 65 µg/kg
	TPH Resolvido: LQ: 300 µg/L	TPH Resolvido: LQ: 20 mg/kg	TPH Resolvido: LQ: 20 mg/kg	-	TPH Resolvido: LQ: 20 mg/kg
Hidrocarbonetos Totais de Petróleo (TPH) – Alcanos por Cromatografia Gasosa com Detector por Ionização de Chama (GC FID)	MCNR (Mistura Complexa Não Resolvida): LQ: 300 µg/L	MCNR (Mistura Complexa Não Resolvida): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	TPH (C10 – C28): LQ: 300 µg/L	TPH (C28 - C40): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	TPH (C28 – C40): LQ: 300 µg/L	TPH (C10 - C28): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	TPH Total (C10 – C36): LQ: 300 µg/L	TPH Total (C10-C36): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	n-Alcanos (C10 – C36): LQ: 580 µg/L	n-Alcanos (C10 - C36): LQ: 26 mg/kg	-	-	-
	C8: LQ: 20 µg/L	C8: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C9: LQ: 20 µg/L	C9: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C10: LQ: 20 µg/L	C10: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C11: LQ: 20 µg/L	C11: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C12: LQ: 20 µg/L	C12: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C13: LQ: 20 µg/L	C13: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C14: LQ: 20 µg/L	C14: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C15: LQ: 20 µg/L	C15: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C16: LQ: 20 µg/L	C16: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C17: LQ: 20 µg/L	C17: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C18: LQ: 20 µg/L	C18: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C19: LQ: 20 µg/L	C19: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C20: LQ: 20 µg/L	C20: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C21: LQ: 20 µg/L	C21: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C22: LQ: 20 µg/L	C22: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C23: LQ: 20 µg/L	C23: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C24: LQ: 20 µg/L	C24: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C25: LQ: 20 µg/L	C25: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C26: LQ: 20 µg/L	C26: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C27: LQ: 20 µg/L	C27: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C28: LQ: 20 µg/L	C28: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C29: LQ: 20 µg/L	C29: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C30: LQ: 20 µg/L	C30: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C31: LQ: 20 µg/L	C31: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C32: LQ: 20 µg/L	C32: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C33: LQ: 20 µg/L	C33: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C34: LQ: 20 µg/L	C34: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C35: LQ: 20 µg/L	C35: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C36: LQ: 20 µg/L	C36: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C37: LQ: 20 µg/L	C37: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C38: LQ: 20 µg/L	C38: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C39: LQ: 20 µg/L	C39: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	C40: LQ: 20 µg/L	C40: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	Pristano: LQ: 20 µg/L	Pristano: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
	Fitano: LQ: 20 µg/L	Fitano: LQ: 0,90 mg/kg	-	-	-
Hidrocarbonetos Totais de Petróleo (TPH) – Fracionado por Cromatografia Gasosa com Detector por Ionização de Chama (GC FID)	C10 – C12 Alifáticos: LQ: 300 µg/L	C10 – C12 Alifáticos: LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	C10 – C12 Aromáticos: LQ: 300 µg/L	C10 – C12 Aromáticos: LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	C13 – C16 Alifáticos: LQ: 300 µg/L	C13 – C16 Alifáticos: LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	C13 – C16 Aromáticos: LQ: 300 µg/L	C13 – C16 Aromáticos: LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	C17 – C21 Alifáticos: LQ: 300 µg/L	C17 – C21 Alifáticos: LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	C17 – C21 Aromáticos: LQ: 300 µg/L	C17 – C21 Aromáticos: LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	C22 – C34 Alifáticos: LQ: 300 µg/L	C22 – C34 Alifáticos: LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	C22 – C34 Aromáticos: LQ: 300 µg/L	C22 – C34 Aromáticos: LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	Faixa C10 – C12 (RBCA): LQ: 300 µg/L	Faixa C10 – C12 (RBCA): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	Faixa C13 – C16 (RBCA): LQ: 300 µg/L	Faixa C13 – C16 (RBCA): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
Hidrocarbonetos Totais de Petróleo (TPH) – GRO (Faixa da Gasolina) por Cromatografia Gasosa com Detector por Espectrometria de Massas (GC MS)	Faixa C17 – C21 (RBCA): LQ: 300 µg/L	Faixa C17 – C21 (RBCA): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	Faixa C22 – C34 (RBCA): LQ: 300 µg/L	Faixa C22 – C34 (RBCA): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	GRO (C6 – C10): LQ: 300 µg/L	GRO (C6 – C10) (Total): LQ: 300 µg/kg	-	-	-
	C6 – C8 Alifáticos: LQ: 300 µg/L	C6 – C8 Alifáticos: LQ: 300 µg/kg	-	-	-
	C6 – C8 Aromáticos: LQ: 300 µg/L	C6 – C8 Aromáticos: LQ: 300 µg/kg	-	-	-
	C8 – C10 Alifáticos: LQ: 300 µg/L	C8 – C10 Alifáticos: LQ: 300 µg/kg	-	-	-
	C8 – C10 Aromáticos: LQ: 300 µg/L	C8 – C10 Aromáticos: LQ: 300 µg/kg	-	-	-
	TPH Total (C8 – C40): LQ: 300 µg/L	TPH Total (C8 – C40): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	TPH Resolvido: LQ: 300 µg/L	TPH Resolvido: LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	MCNR (Mistura Complexa Não Resolvida): LQ: 300 µg/L	MCNR (Mistura Complexa Não Resolvida): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
Hidrocarbonetos Totais de Petróleo (TPH) – Faixas por Cromatografia Gasosa com Detector por Ionização de Chama (GC FID)	Faixa C8 – C11: LQ: 300 µg/L	-	-	-	-
	Faixa C12 – C14: LQ: 300 µg/L	-	-	-	-
	Faixa C15 – C20: LQ: 300 µg/L	-	-	-	-
	Faixa C21 – C40: LQ: 300 µg/L	-	-	-	-
	TPH ORO (C28 – C35): LQ: 300 µg/L	TPH ORO (C28 – C35): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	TPH Resolvido: LQ: 300 µg/L	TPH Resolvido: LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	MCNR Resolvido: LQ: 300 µg/L	MCNR: LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	TPH DRO (C10 – C28): LQ: 300 µg/L	TPH DRO (C10 – C28): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	TPH Resolvido: LQ: 300 µg/L	TPH Resolvido: LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	MCNR (Mistura Complexa Não Resolvida): LQ: 300 µg/L	MCNR (Mistura Complexa Não Resolvida): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
Hidrocarbonetos Totais de Petróleo (TPH) – DRO (Faixa do Diesel) por Cromatografia Gasosa com Detector por Ionização de Chama (GC FID)	TPH Total (C8 – C40): LQ: 300 µg/L	TPH Total (C8 – C40): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	TPH Resolvido: LQ: 300 µg/L	TPH Resolvido: LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	MCNR (Mistura Complexa Não Resolvida): LQ: 300 µg/L	MCNR (Mistura Complexa Não Resolvida): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	TPH Total (C8 – C40): LQ: 300 µg/L	TPH Total (C8 – C40): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	TPH Resolvido: LQ: 300 µg/L	TPH Resolvido: LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	MCNR (Mistura Complexa Não Resolvida): LQ: 300 µg/L	MCNR (Mistura Complexa Não Resolvida): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	TPH Total (C8 – C40): LQ: 300 µg/L	TPH Total (C8 – C40): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	TPH Resolvido: LQ: 300 µg/L	TPH Resolvido: LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	MCNR (Mistura Complexa Não Resolvida): LQ: 300 µg/L	MCNR (Mistura Complexa Não Resolvida): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	TPH Total (C8 – C40): LQ: 300 µg/L	TPH Total (C8 – C40): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
Hidrocarbonetos Totais de Petróleo (TPH – FP) (Finger Print) por Cromatografia Gasosa com Detector por Ionização de Chama (GC FID)	TPH Resolvido: LQ: 300 µg/L	TPH Resolvido: LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	MCNR (Mistura Complexa Não Resolvida): LQ: 300 µg/L	MCNR (Mistura Complexa Não Resolvida): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	Comparação de Perfil Cromatográfico	Comparação de Perfil Cromatográfico	-	-	-
	Alaclor: LQ: 0,010 µg/L	Alaclor: LQ: 2,7 µg/kg	Alaclor: LQ: 0,010 µg/L	Alaclor: LQ: 0,010 µg/L	Alaclor: LQ: 2,7 µg/kg
	Hexaclorobenzeno: LQ: 0,010 µg/L	Hexaclorobenzeno: LQ: 2,7 µg/kg	Hexaclorobenzeno: LQ: 0,010 µg/L	Hexaclorobenzeno: LQ: 0,010 µg/L	Hexaclorobenzeno: LQ: 2,7 µg/kg
	Metolador: LQ: 0,010 µg/L	Metolador: LQ: 2,7 µg/kg	Metolador: LQ: 0,010 µg/L	Metolador: LQ: 0,010 µg/L	Metolador: LQ: 2,7 µg/kg
	Pendimetalina: LQ: 0,010 µg/L	Pendimetalina: LQ: 2,7 µg/kg	Pendimetalina: LQ: 0,010 µg/L	Pendimetalina: LQ: 0,010 µg/L	Pendimetalina: LQ: 2,7 µg/kg
	Trifluralina: LQ: 0,2 µg/L	Trifluralina: LQ: 53 µg/kg	Trifluralina: LQ: 0,2 µg/L	Trifluralina: LQ: 0,2 µg/L	Trifluralina: LQ: 53 µg/kg
	Permetrina I (+II): LQ: 1 µg/L	Permetrina I (+II): LQ: 266 µg/kg	Permetrina I: LQ: 0,5 µg/L	Permetrina I: LQ: 0,5 µg/L	Permetrina I: LQ: 133 µg/kg
	Permetrina II: LQ: 0,5 µg/L	Permetrina I: LQ: 133 µg/kg	Permetrina II: LQ: 0,5 µg/L	Permetrina II: LQ: 0,5 µg/L	Permetrina II: LQ: 133 µg/kg
Hidrocarbonetos Totais de Petróleo (TPH – FP) (Finger Print) por Cromatografia Gasosa com Detector por Ionização de Chama (GC FID)	Permetrina II: LQ: 0,5 µg/L	Permetrina II: LQ: 133 µg/kg	Permetrina (I + II): LQ: 1,0 µg/L	Permetrina (I + II): LQ: 1,0 µg/L	Permetrina (I + II): LQ: 266 µg/kg
	Dodecaciolo Pentaciclodecano (Mirex): LQ: 0,010 µg/L	Dodecaciolo Pentaciclodecano (Mirex): LQ: 2,7 µg/kg	Dodecaciolo Pentaciclodecano (Mirex): LQ: 0,010 µg/L	Dodecaciolo Pentaciclodecano (Mirex): LQ: 0,010 µg/L	Dodecaciolo Pentaciclodecano (Mirex): LQ: 2,7 µg/kg
	Toxafeno: LQ: 1 µg/L	Toxafeno: LQ: 267 µg/kg	LQ: 0,010 µg/L	LQ: 0,010 µg/L	Toxafeno: LQ: 267 µg/kg
	Aldrin: LQ: 0,010 µg/L	α-HCH (α-BHC): LQ: 0,32 µg/kg	α-HCH (α-BHC): LQ: 1 µg/L	α-HCH (α-BHC): LQ: 1 µg/L	α-HCH (α-BHC): LQ: 0,32 µg/kg
	TPH Total (C8 – C40): LQ: 300 µg/L	TPH Total (C8 – C40): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	TPH Resolvido: LQ: 300 µg/L	TPH Resolvido: LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	MCNR (Mistura Complexa Não Resolvida): LQ: 300 µg/L	MCNR (Mistura Complexa Não Resolvida): LQ: 20 mg/kg	-	-	-
	Comparação de Perfil Cromatográfico	Comparação de Perfil Cromatográfico	-	-	-
	Alaclor: LQ: 0,010 µg/L	Alaclor: LQ: 2,7 µg/kg	-	-	-
	Hexaclorobenzeno: LQ: 0,010 µg/L	Hexaclorobenzeno: LQ: 2,7 µg/kg	-	-	-
	Metolador: LQ: 0,010 µg/L	Metolador: LQ: 2,7 µg/kg	-	-	-

Matrizes -->	ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA SANEADA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA DE REEFECÇÃO, ÁGUA SUPERFÂNEA, EFLUENTES	SOLOS, LODO, SEDIMENTOS	RESÍDUOS, Extrato Polvilado	RESÍDUOS, Extrato Solubilizado	RESÍDUOS MASSA BRUTA
Parâmetro	LQ	LQ	LQ	LQ	LQ
Pesticidas Organoclorados por Cromatografia Gasosa com Detector por Captura de Elétrons (GC/ECD)	α-HCH (α-BHC): LQ: 0,010 µg/L	β-HCH (β-BHC): LQ: 0,32 µg/kg	Aldrin: LQ: 0,010 µg/L	Aldrin: LQ: 0,010 µg/L	β-HCH (β-BHC): LQ: 0,32 µg/kg
	β-HCH (β-BHC): LQ: 0,010 µg/L	γ-HCH (γ-BHC, Lindano): LQ: 0,32 µg/kg	α-HCH (α-BHC): LQ: 0,010 µg/L	α-HCH (α-BHC): LQ: 0,010 µg/L	γ-HCH (γ-BHC, Lindano): LQ: 0,32 µg/kg
	γ-HCH (γ-BHC, Lindano): LQ: 0,010 µg/L	δ-HCH (δ-BHC): LQ: 0,32 µg/kg	β-HCH (β-BHC): LQ: 0,010 µg/L	β-HCH (β-BHC): LQ: 0,010 µg/L	δ-HCH (δ-BHC): LQ: 0,32 µg/kg
	δ-HCH (δ-BHC): LQ: 0,010 µg/L	α-Clordano: LQ: 0,32 µg/kg	γ-HCH (γ-BHC, Lindano): LQ: 0,010 µg/L	γ-HCH (γ-BHC, Lindano): LQ: 0,010 µg/L	α-Clordano: LQ: 0,32 µg/kg
	α-Clordano: LQ: 0,010 µg/L	γ-Clordano: LQ: 0,32 µg/kg	δ-HCH (δ-BHC): LQ: 0,010 µg/L	δ-HCH (δ-BHC): LQ: 0,010 µg/L	γ-Clordano: LQ: 0,32 µg/kg
	γ-Clordano: LQ: 0,010 µg/L	4,4'-DDD: LQ: 0,32 µg/kg	α-Clordano: LQ: 0,010 µg/L	α-Clordano: LQ: 0,010 µg/L	4,4'-DDD: LQ: 0,32 µg/kg
	4,4'-DDD: LQ: 0,010 µg/L	4,4'-DDE: LQ: 0,32 µg/kg	γ-Clordano: LQ: 0,010 µg/L	γ-Clordano: LQ: 0,010 µg/L	γ-Clordano: LQ: 0,32 µg/kg
	4,4'-DDE: LQ: 0,010 µg/L	4,4'-DDD: LQ: 0,32 µg/kg	4,4'-DDD: LQ: 0,010 µg/L	4,4'-DDD: LQ: 0,010 µg/L	4,4'-DDD: LQ: 0,32 µg/kg
	Heptacloro: LQ: 0,010 µg/L	Dieldrin: LQ: 0,32 µg/kg	4,4'-DDE: LQ: 0,010 µg/L	4,4'-DDE: LQ: 0,010 µg/L	4,4'-DDE: LQ: 0,32 µg/kg
	Heptacloro epóxido: LQ: 0,010 µg/L	Endrin: LQ: 0,32 µg/kg	Heptacloro: LQ: 0,010 µg/L	Heptacloro: LQ: 0,010 µg/L	Dieldrin: LQ: 0,32 µg/kg
	4,4'-DDT: LQ: 0,010 µg/L	Endrin Aldeído: LQ: 0,32 µg/kg	Heptacloro epóxido: LQ: 0,010 µg/L	Heptacloro epóxido: LQ: 0,010 µg/L	Endrin Aldeído: LQ: 0,32 µg/kg
	Dieldrin: LQ: 0,010 µg/L	Endrin Cetona: LQ: 0,32 µg/kg	4,4'-DDT: LQ: 0,010 µg/L	4,4'-DDT: LQ: 0,010 µg/L	Endrin Cetona: LQ: 0,32 µg/kg
	Endosulfan I: LQ: 0,010 µg/L	Aldrin: LQ: 0,32 µg/kg	Dieldrin: LQ: 0,010 µg/L	Dieldrin: LQ: 0,010 µg/L	Aldrin: LQ: 0,32 µg/kg
	Endosulfan II: LQ: 0,010 µg/L	Endosulfan I: LQ: 0,32 µg/kg	Endosulfan I: LQ: 0,010 µg/L	Endosulfan I: LQ: 0,010 µg/L	Endosulfan I: LQ: 0,32 µg/kg
	Endosulfan sulfato: LQ: 0,010 µg/L	Endosulfan II: LQ: 0,32 µg/kg	Endosulfan II: LQ: 0,010 µg/L	Endosulfan II: LQ: 0,010 µg/L	Endosulfan II: LQ: 0,32 µg/kg
	Endrin: LQ: 0,010 µg/L	Endosulfan Sulfato: LQ: 0,32 µg/kg	Endosulfan sulfato: LQ: 0,010 µg/L	Endosulfan sulfato: LQ: 0,010 µg/L	Endosulfan Sulfato: LQ: 0,32 µg/kg
	Endrin aldeído: LQ: 0,010 µg/L	Heptacloro: LQ: 0,32 µg/kg	Endrin: LQ: 0,010 µg/L	Endrin: LQ: 0,010 µg/L	Heptacloro: LQ: 0,32 µg/kg
	Endrin cetona: LQ: 0,010 µg/L	Heptacloro Epóxido: LQ: 0,32 µg/kg	Endrin aldeído: LQ: 0,010 µg/L	Endrin aldeído: LQ: 0,010 µg/L	Heptacloro Epóxido: LQ: 0,32 µg/kg
	Metoxicloro: LQ: 0,100 µg/L	Metoxicloro: LQ: 3,2 µg/kg	Endrin cetona: LQ: 0,010 µg/L	Endrin cetona: LQ: 0,010 µg/L	Metoxicloro: LQ: 3,2 µg/kg
	Clordano (cis e trans): LQ: 0,020 µg/L	Clordano (cis e trans): LQ: 0,64 µg/kg	Metoxicloro: LQ: 0,100 µg/L	Metoxicloro: LQ: 0,100 µg/L	Clordano (cis e trans): LQ: 0,64 µg/kg
	Aldrin e Dieldrin: LQ: 0,020 µg/L	Aldrin e Dieldrin: LQ: 0,64 µg/kg	Clordano (cis e trans): LQ: 0,020 µg/L	Clordano (cis e trans): LQ: 0,020 µg/L	Aldrin e Dieldrin: LQ: 0,64 µg/kg
	Endosulfan (I + II + Sulfato): LQ: 0,030 µg/L	Endosulfan (I + II + Sulfato): LQ: 0,96 µg/kg	Aldrin e Dieldrin: LQ: 0,020 µg/L	Aldrin e Dieldrin: LQ: 0,020 µg/L	Endosulfan (I + II + Sulfato): LQ: 0,96 µg/kg
	DDT (p,p'-DDT + p,p'-DDE + p,p'-DDD): LQ: 0,030 µg/L	DDT (p,p'-DDT + p,p'-DDE + p,p'-DDD): LQ: 0,96 µg/kg	Endosulfan (I + II + Sulfato): LQ: 0,030 µg/L	Endosulfan (I + II + Sulfato): LQ: 0,030 µg/L	DDT (p,p'-DDT + p,p'-DDE + p,p'-DDD): LQ: 0,96 µg/kg
	Heptacloro e Heptacloro epóxido: LQ: 0,020 µg/L	Heptacloro e Heptacloro Epóxido: LQ: 0,64 µg/kg	DDT (p,p'-DDT + p,p'-DDE + p,p'-DDD): LQ: 0,030 µg/L	DDT (p,p'-DDT + p,p'-DDE + p,p'-DDD): LQ: 0,030 µg/L	Heptacloro e Heptacloro Epóxido: LQ: 0,64 µg/kg
			Heptacloro e Heptacloro epóxido: LQ: 0,020 µg/L	Heptacloro e Heptacloro epóxido: LQ: 0,020 µg/L	
Aroclor 1260 por Cromatografia Gasosa com Detector por Captura de Elétrons (GC/ECD)	LQ: 0,030 µg/L	LQ: 2,7 µg/kg			
	Azinfos Metílico (Guthon): LQ: 0,030 µg/L	Azinfos Metílico (Guthon): LQ: 2,0 µg/kg			
	Bolitar: LQ: 0,030 µg/L	Bolitar: LQ: 2,0 µg/kg			
	Clorpirifós: LQ: 0,030 µg/L	Clorpirifós: LQ: 2,0 µg/kg			
	Coumáfos: LQ: 0,030 µg/L	Coumáfos: LQ: 2,0 µg/kg			
	Demeton S: LQ: 0,030 µg/L	Demeton S: LQ: 2,0 µg/kg			
	Demeton O: LQ: 0,030 µg/L	Demeton O: LQ: 2,0 µg/kg			
	Diazinon: LQ: 0,030 µg/L	Diazinon: LQ: 2,0 µg/kg			
	Diclorvos: LQ: 0,030 µg/L	Diclorvos: LQ: 2,0 µg/kg			
	Disulfoton: LQ: 0,030 µg/L	Disulfoton: LQ: 2,0 µg/kg			
	Etoprop: LQ: 0,030 µg/L	Etoprop: LQ: 2,0 µg/kg			
	Fensulfoton: LQ: 0,030 µg/L	Fensulfoton: LQ: 2,0 µg/kg			
	Fention: LQ: 0,030 µg/L	Fention: LQ: 2,0 µg/kg			
	Merfos: LQ: 0,030 µg/L	Merfos: LQ: 2,0 µg/kg			
	Metil Paration: LQ: 0,030 µg/L	Metil Paration: LQ: 2,0 µg/kg			
	Mevinfos: LQ: 0,030 µg/L	Mevinfos: LQ: 2,0 µg/kg			
	Naled: LQ: 0,030 µg/L	Naled: LQ: 2,0 µg/kg			
	Forato: LQ: 0,030 µg/L	Forato: LQ: 2,0 µg/kg			
	Ronel: LQ: 0,030 µg/L	Ronel: LQ: 2,0 µg/kg			
	Stirofos: LQ: 0,030 µg/L	Stirofos: LQ: 2,0 µg/kg			
	Tokuton: LQ: 0,030 µg/L	Tokuton: LQ: 2,0 µg/kg			
	Tricloronator: LQ: 0,030 µg/L	Tricloronator: LQ: 2,0 µg/kg			
	Malaton: LQ: 0,030 µg/L	Malaton: LQ: 2,0 µg/kg			
	Paration: LQ: 0,030 µg/L	Paration: LQ: 2,0 µg/kg			
	Demeton (Demeton O + Demeton S): LQ: 0,060 µg/L				
Gases por Cromatografia Gasosa com Detector por Ionização de Chama (GC FID)	Metano: LQ: 100 µg/L				
	Eteno: LQ: 100 µg/L				
	Aldrin: LQ: 0,010 µg/L	Aldrin: LQ: 0,32 µg/kg	Aldrin: LQ: 0,010 µg/L	Aldrin: LQ: 0,010 µg/L	Aldrin: LQ: 0,32 µg/kg
	α-HCH (α-BHC): LQ: 0,010 µg/L	α-HCH (α-BHC): LQ: 0,32 µg/kg	α-HCH (α-BHC): LQ: 0,010 µg/L	α-HCH (α-BHC): LQ: 0,010 µg/L	α-HCH (α-BHC): LQ: 0,32 µg/kg
	β-HCH (β-BHC): LQ: 0,010 µg/L	β-HCH (β-BHC): LQ: 0,32 µg/kg	β-HCH (β-BHC): LQ: 0,010 µg/L	β-HCH (β-BHC): LQ: 0,010 µg/L	β-HCH (β-BHC): LQ: 0,32 µg/kg
	γ-HCH (γ-BHC, Lindano): LQ: 0,010 µg/L	γ-HCH (γ-BHC, Lindano): LQ: 0,32 µg/kg	γ-HCH (γ-BHC, Lindano): LQ: 0,010 µg/L	γ-HCH (γ-BHC, Lindano): LQ: 0,010 µg/L	γ-HCH (γ-BHC, Lindano): LQ: 0,32 µg/kg
	δ-HCH (δ-BHC): LQ: 0,010 µg/L	δ-HCH (δ-BHC): LQ: 0,32 µg/kg	δ-HCH (δ-BHC): LQ: 0,010 µg/L	δ-HCH (δ-BHC): LQ: 0,010 µg/L	δ-HCH (δ-BHC): LQ: 0,32 µg/kg
	α-Clordano: LQ: 0,010 µg/L	α-Clordano: LQ: 0,32 µg/kg	α-Clordano: LQ: 0,010 µg/L	α-Clordano: LQ: 0,010 µg/L	α-Clordano: LQ: 0,32 µg/kg
	γ-Clordano: LQ: 0,010 µg/L	γ-Clordano: LQ: 0,32 µg/kg	γ-Clordano: LQ: 0,010 µg/L	γ-Clordano: LQ: 0,010 µg/L	γ-Clordano: LQ: 0,32 µg/kg
	4,4'-DDD: LQ: 0,010 µg/L	4,4'-DDD: LQ: 0,32 µg/kg	4,4'-DDD: LQ: 0,010 µg/L	4,4'-DDD: LQ: 0,010 µg/L	4,4'-DDD: LQ: 0,32 µg/kg
	4,4'-DDE: LQ: 0,010 µg/L	4,4'-DDE: LQ: 0,32 µg/kg	4,4'-DDE: LQ: 0,010 µg/L	4,4'-DDE: LQ: 0,010 µg/L	4,4'-DDE: LQ: 0,32 µg/kg
	Heptacloro: LQ: 0,010 µg/L	Heptacloro: LQ: 0,32 µg/kg	LQ: 0,100 µg/L	Heptacloro: LQ: 0,32 µg/kg	Heptacloro: LQ: 0,32 µg/kg
	Heptacloro epóxido: LQ: 0,010 µg/L	Heptacloro epóxido: LQ: 0,32 µg/kg	Dodecaciolo Pentaciclodecano (Mirex): LQ: 0,010 µg/L	Dodecaciolo Pentaciclodecano (Mirex): LQ: 0,010 µg/L	Heptacloro epóxido: LQ: 0,32 µg/kg
	4,4'-DDT: LQ: 0,010 µg/L	4,4'-DDT: LQ: 0,32 µg/kg			4,4'-DDT: LQ: 0,32 µg/kg
	Dieldrin: LQ: 0,010 µg/L	Dieldrin: LQ: 0,32 µg/kg	Aldrin: LQ: 0,010 µg/L	Aldrin: LQ: 0,010 µg/L	Dieldrin: LQ: 0,32 µg/kg
	Endosulfan I: LQ: 0,010 µg/L	Endosulfan I: LQ: 0,32 µg/kg	Metolaclo: LQ: 0,010 µg/L	Metolaclo: LQ: 0,010 µg/L	Endosulfan I: LQ: 0,32 µg/kg
	Endosulfan II: LQ: 0,010 µg/L	Endosulfan II: LQ: 0,32 µg/kg	Pendimetilalino: LQ: 0,010 µg/L	Pendimetilalino: LQ: 0,010 µg/L	Endosulfan II: LQ: 0,32 µg/kg
	Endosulfan sulfato: LQ: 0,010 µg/L	Endosulfan sulfato: LQ: 0,32 µg/kg	Permetrina I: LQ: 0,5 µg/L	Permetrina I: LQ: 0,5 µg/L	Endosulfan sulfato: LQ: 0,32 µg/kg
	Endrin: LQ: 0,010 µg/L	Endrin: LQ: 0,32 µg/kg	Permetrina II: LQ: 0,5 µg/L	Permetrina II: LQ: 0,5 µg/L	Endrin: LQ: 0,32 µg/kg
	Endrin aldeído: LQ: 0,010 µg/L	Endrin aldeído: LQ: 0,32 µg/kg	Permetrina (I + II): LQ: 1,0 µg/L	Permetrina (I + II): LQ: 1,0 µg/L	Endrin aldeído: LQ: 0,32 µg/kg
	Endrin cetona: LQ: 0,010 µg/L	Endrin cetona: LQ: 0,32 µg/kg	Trifluralina: LQ: 0,2 µg/L	Trifluralina: LQ: 0,2 µg/L	Endrin cetona: LQ: 0,32 µg/kg
	Metoxicloro: LQ: 0,100 µg/L	Metoxicloro: LQ: 0,32 µg/kg	Hexaclorobenzeno: LQ: 0,010 µg/L	Hexaclorobenzeno: LQ: 0,010 µg/L	Metoxicloro: LQ: 0,32 µg/kg
	Dodecaciolo Pentaciclodecano (Mirex): LQ: 0,010 µg/L	Dodecaciolo Pentaciclodecano (Mirex): LQ: 2,7 µg/kg	Triethylphosphorothioate: LQ: 0,20 µg/L	Triethylphosphorothioate: LQ: 0,20 µg/L	Dodecaciolo Pentaciclodecano (Mirex): LQ: 2,7 µg/kg
	Alaclor: LQ: 0,010 µg/L	Alaclor: LQ: 2,7 µg/kg	Thionazin: LQ: 0,20 µg/L	Thionazin: LQ: 0,20 µg/L	Alaclor: LQ: 2,7 µg/kg
	Metolaclo: LQ: 0,010 µg/L	Metolaclo: LQ: 2,7 µg/kg	Sulfotep: LQ: 0,20 µg/L	Sulfotep: LQ: 0,20 µg/L	Metolaclo: LQ: 2,7 µg/kg
	Pendimetilalino: LQ: 0,010 µg/L	Pendimetilalino: LQ: 2,7 µg/kg	Forate: LQ: 0,20 µg/L	Forate: LQ: 0,20 µg/L	Pendimetilalino: LQ: 2,7 µg/kg
	Permetrina I: LQ: 0,5 µg/L	Permetrina I: LQ: 133 µg/kg	Dimethoate: LQ: 0,20 µg/L	Dimethoate: LQ: 0,20 µg/L	Permetrina I: LQ: 133 µg/kg
	Permetrina II: LQ: 0,5 µg/L	Permetrina II: LQ: 133 µg/kg	Fanfur: LQ: 0,20 µg/L	Fanfur: LQ: 0,20 µg/L	Permetrina II: LQ: 133 µg/kg
	Permetrina (I + II): LQ: 1,0 µg/L	Permetrina (I + II): LQ: 266 µg/kg	Disulfoton: LQ: 0,20 µg/L	Disulfoton: LQ: 0,20 µg/L	Permetrina (I + II): LQ: 266 µg/kg
	Trifluralina: LQ: 0,2 µg/L	Trifluralina: LQ: 53 µg/kg	Metil Paration: LQ: 0,20 µg/L	Metil Paration: LQ: 0,20 µg/L	Trifluralina: LQ: 53 µg/kg
	Hexaclorobenzeno: LQ: 0,010 µg/L	Hexaclorobenzeno: LQ: 2,7 µg/kg	Malaton: LQ: 0,20 µg/L	Malaton: LQ: 0,20 µg/L	Hexaclorobenzeno: LQ: 2,7 µg/kg
	Triethylphosphorothioate: LQ: 0,20 µg/L	Triethylphosphorothioate: LQ: 7,0 µg/kg	Paration: LQ: 0,20 µg/L	Paration: LQ: 0,20 µg/L	Triethylphosphorothioate: LQ: 7,0 µg/kg
	Thionazin: LQ: 0,20 µg/L	Thionazin: LQ: 7,0 µg/kg	Ametrina: LQ: 0,20 µg/L	Ametrina: LQ: 0,20 µg/L	Thionazin: LQ: 7,0 µg/kg
	Sulfotep: LQ: 0,20 µg/L	Sulfotep: LQ: 7,0 µg/kg	PCB 28 (2,4,4'-Triclorobifenila): LQ: 0,010 µg/L	PCB 28 (2,4,4'-Triclorobifenila): LQ: 0,010 µg/L	Sulfotep: LQ: 7,0 µg/kg
Pesticidas organoclorados, pesticidas organofosforados e PCB's por GC/MS	Forate: LQ: 0,20 µg/L	Forate: LQ: 7,0 µg/kg	PCB 52 (2,2',5,5'-Tetraclorobifenila): LQ: 0,010 µg/L	PCB 52 (2,2',5,5'-Tetraclorobifenila): LQ: 0,010 µg/L	Forate: LQ: 7,0 µg/kg
	Dimethoate: LQ: 0,20 µg/L	Dimethoate: LQ: 7,0 µg/kg	PCB 101 (2,2',4,5,5'-Pentaclorobifenila): LQ: 0,010 µg/L	PCB 101 (2,2',4,5,5'-Pentaclorobifenila): LQ: 0,010 µg/L	Dimethoate: LQ: 7,0 µg/kg
	Fanfur: LQ: 0,20 µg/L	Fanfur: LQ: 7,0 µg/kg	PCB 118 (2,3',4,4',5'-Pentaclorobifenila): LQ: 0,010 µg/L	PCB 118 (2,3',4,4',5'-Pentaclorobifenila): LQ: 0,010 µg/L	Fanfur: LQ: 7,0 µg/kg
	Disulfoton: LQ: 0,20 µg/L	Disulfoton: LQ: 7,0 µg/kg	PCB 138 (2,2',3,4,4',5'-Hexaclorobifenila): LQ: 0,010 µg/L	PCB 138 (2,2',3,4,4',5'-Hexaclorobifenila): LQ: 0,010 µg/L	Disulfoton: LQ: 7,0 µg/kg
	Metil Paration: LQ: 0,20 µg/L	Metil Paration: LQ: 7,0 µg/kg	PCB 153 (2,2',4,4',5,5'-Hexaclorobifenila): LQ: 0,010 µg/L	PCB 153 (2,2',4,4',5,5'-Hexaclorobifenila): LQ: 0,010 µg/L	Metil Paration: LQ: 7,0 µg/kg
	Malaton: LQ: 0,20 µg/L	Malaton: LQ: 7,0 µg/kg	PCB 180 (2,2',3,4,4',5,5'-Heptaclorobifenila): LQ: 0,010 µg/L	PCB 180 (2,2',3,4,4',5,5'-Heptaclorobifenila): LQ: 0,010 µg/L	Malaton: LQ: 7,0 µg/kg
	Paration: LQ: 0,20 µg/L	Paration: LQ: 7,0 µg/kg	Soma PCB's: LQ: 0,070 µg/L	Soma PCB's: LQ: 0,070 µg/L	Paration: LQ: 7,0 µg/kg
	Ametrina: LQ: 0,20 µg/L	Ametrina: LQ: 7,0 µg/kg	Clordano (cis e trans): LQ: 0,020 µg/L	Clordano (cis e trans): LQ: 0,020 µg/L	Ametrina: LQ: 7,0 µg/kg
	PCB 28 (2,4,4'-Triclorobifenila): LQ: 0,010 µg/L	PCB 28 (2,4,4'-Triclorobifenila): LQ: 0,32 µg/kg	Aldrin e Dieldrin: LQ: 0,020 µg/L	Aldrin e Dieldrin: LQ: 0,020 µg/L	PCB 28 (2,4,4'-Triclorobifenila): LQ: 0,32 µg/kg
	PCB 52 (2,2',5,5'-Tetraclorobifenila): LQ: 0,010 µg/L	PCB 52 (2,2',5,5'-Tetraclorobifenila): LQ: 0,32 µg/kg	Endosulfan (I + II + Sulfato): LQ: 0,030 µg/L	Endosulfan (I + II + Sulfato): LQ: 0,030 µg/L	PCB 52 (2,2',5,5'-Tetraclorobifenila): LQ: 0,32 µg/kg

Métricas →	ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA SALINA/SALDOBA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA SUPERFICIAL, ÁGUA SUBTERRÂNEA, EFLUENTES	SOLOS, LODO, SEDIMENTOS	RESÍDUOS: Extrato Refinado	RESÍDUOS: Extrato Relubrificado	RESÍDUOS MASSA BRUTA
Parâmetro	LQ	LQ	LQ	LQ	LQ
	PCB 101 (2,2',4,5,5'-Pentaclorobifenila) LQ: 0,010 µg/L	PCB 101 (2,2',4,5,5'-Pentaclorobifenila) LQ: 0,32 µg/kg	DDT (p,p'-DDT + p,p'-DDE + p,p'-DDD) LQ: 0,030 µg/L	DDT (p,p'-DDT + p,p'-DDE + p,p'-DDD) LQ: 0,030 µg/L	PCB 101 (2,2',4,5,5'-Pentaclorobifenila) LQ: 0,32 µg/kg
	PCB 118 (2,3',4,4',5'-Pentaclorobifenila) LQ: 0,010 µg/L	PCB 118 (2,3',4,4',5'-Pentaclorobifenila) LQ: 0,32 µg/kg	Heptacloro e Heptacloro epóxido LQ: 0,020 µg/L	Heptacloro e Heptacloro epóxido LQ: 0,020 µg/L	PCB 118 (2,3',4,4',5'-Pentaclorobifenila) LQ: 0,32 µg/kg
	PCB 138 (2,2',3,4,4',5'-Hexaclorobifenila) LQ: 0,010 µg/L	PCB 138 (2,2',3,4,4',5'-Hexaclorobifenila) LQ: 0,32 µg/kg	-	-	PCB 138 (2,2',3,4,4',5'-Hexaclorobifenila) LQ: 0,32 µg/kg
	PCB 153 (2,2',3,4,4',5'-Hexaclorobifenila) LQ: 0,010 µg/L	PCB 153 (2,2',3,4,4',5'-Hexaclorobifenila) LQ: 0,32 µg/kg	-	-	PCB 153 (2,2',3,4,4',5'-Hexaclorobifenila) LQ: 0,32 µg/kg
	PCB 180 (2,2',3,4,4',5,5'-Heptaclorobifenila) LQ: 0,010 µg/L	PCB 180 (2,2',3,4,4',5,5'-Heptaclorobifenila) LQ: 0,32 µg/kg	-	-	PCB 180 (2,2',3,4,4',5,5'-Heptaclorobifenila) LQ: 0,32 µg/kg
	Soma de PCB's LQ: 0,070 µg/L	Soma dos PCB's LQ: 2,24 µg/kg	-	-	Soma dos PCB's LQ: 2,24 µg/kg
	Clordano (cis e trans) LQ: 0,020 µg/L	Clordano (cis e trans) LQ: 0,64 µg/kg	-	-	Clordano (cis e trans) LQ: 0,64 µg/kg
	Aldrin e Dieldrin LQ: 0,020 µg/L	Aldrin e Dieldrin LQ: 0,64 µg/kg	-	-	Aldrin e Dieldrin LQ: 0,64 µg/kg
	Endosulfan (I + II + Sulfato) LQ: 0,030 µg/L	Endosulfan (I + II + Sulfato) LQ: 0,96 µg/kg	-	-	Endosulfan (I + II + Sulfato) LQ: 0,96 µg/kg
	DDT (p,p'-DDT + p,p'-DDE + p,p'-DDD) LQ: 0,030 µg/L	DDT (p,p'-DDT + p,p'-DDE + p,p'-DDD) LQ: 0,96 µg/kg	-	-	DDT (p,p'-DDT + p,p'-DDE + p,p'-DDD) LQ: 0,96 µg/kg
	Heptacloro e Heptacloro epóxido LQ: 0,020 µg/L	Heptacloro e Heptacloro Epóxido LQ: 0,64 µg/kg	-	-	Heptacloro e Heptacloro Epóxido LQ: 0,64 µg/kg
Pesticidas carbamatos, organofosforados por GC-NPD	Diuron (Karmex) LQ: 90 µg/L	-	-	-	-
	Mancozeb LQ: 180 µg/L	-	-	-	-
	Benomyl LQ: 60 µg/L	-	-	-	-
	Carbendazim LQ: 60 µg/L	-	-	-	-
	Tebuconazol LQ: 180 µg/L	-	-	-	-
	Aldicarb Sulfona LQ: 4,0 µg/L	-	-	-	-
	Aldicarb Sulfóxido LQ: 3,0 µg/L	-	-	-	-
	Metamidofós (Monitor) LQ: 12 µg/L	-	-	-	-
	Aldicarb LQ: 3 µg/L	-	-	-	-
	Carbofurano LQ: 7,0 µg/L	-	-	-	-
	Terbufós LQ: 1,2 µg/L	-	-	-	-
	Clorpirifos oxon LQ: 30 µg/L	-	-	-	-
	Protenofós LQ: 60 µg/L	-	-	-	-
	Carbendazim + Benomyl LQ: 120 µg/L	-	-	-	-
Herbicidas ácidos por cromatografia líquida acoplada ao detector de massas em modo Tandem (LC-MS/MS)	Aldicarb + Aldicarb Sulfona + Aldicarb Sulfóxido LQ: 10 µg/L	-	-	-	-
	Clorpirifós + Clorpirifós oxon LQ: 30 µg/L	-	-	-	-
	2,4-D LQ: 0,5 µg/L	-	-	-	-
	2,4,5-T LQ: 0,5 µg/L	-	-	-	-
	2,4,5-TP LQ: 0,5 µg/L	-	-	-	-
Acrilamida, Glifosato e AMPA por cromatografia líquida acoplada ao detector de massas em modo Tandem (LC-MS/MS)	Bentazona LQ: 0,5 µg/L	-	-	-	-
	2,4-D + 2,4,5-T LQ: 1,0 µg/L	-	-	-	-
	Acrilamida LQ: 0,5 µg/L	-	-	-	-
Tributilestanho (TBT) por cromatografia líquida acoplada ao detector de massas em modo Tandem (LC-MS/MS)	Glifosato LQ: 25 µg/L	-	-	-	-
	AMPA (Ácido Aminometilfosfônico) LQ: 25 µg/L	-	-	-	-
	Glifosato + AMPA LQ: 50 µg/L	-	-	-	-
Ânions por cromatografia de íons	Tributilestanho (TBT) LQ: 0,12 mg/kg	-	-	-	-
	Bromato LQ: 0,010 mg/L	Fluoreto LQ: 5,00 mg/kg	-	Bromato LQ: 0,010 mg/L	-
	Clorito LQ: 0,010 mg/L	Clorito LQ: 40,00 mg/kg	-	Clorito LQ: 0,010 mg/L	-
	Brometo LQ: 0,020 mg/L	Nitrito LQ: 5,00 mg/kg	-	Brometo LQ: 0,020 mg/L	-
	Nitrito LQ: 0,020 mg/L	Nitrato como N LQ: 1,55 mg/kg	-	Nitrito LQ: 0,020 mg/L	-
	Nitrito LQ: 0,006 mg/L como N	Brometo LQ: 10,00 mg/kg	-	Nitrito LQ: 0,006 mg/L como N	-
	Fluoreto LQ: 0,020 mg/L	Nitrato LQ: 10,00 mg/kg	-	Fluoreto LQ: 0,020 mg/L	-
	Órto Fosfato LQ: 0,100 mg/L	Nitrato como N LQ: 3,10 mg/kg	-	Órto Fosfato LQ: 0,100 mg/L	-
	Órto Fosfato LQ: 0,03 mg/L como P	O-fosfato LQ: 30,00 mg/kg	-	Órto Fosfato LQ: 0,03 mg/L como N	-
	Clorito LQ: 0,500 mg/L	Órto-fosfato como P LQ: 3,10 mg/kg	-	Clorito LQ: 0,500 mg/L	-
	Nitrato LQ: 0,500 mg/L	Sulfato LQ: 50,00 mg/kg	-	Nitrato LQ: 0,500 mg/L	-
	Nitrato LQ: 0,11 mg/L como N	Sulfato como S LQ: 9,20 mg/kg	-	Nitrato LQ: 0,11 mg/L como N	-
Dureza por Espectrometria de Emissão Óptica com Plasma Indutivamente Acoplado (ICP-OES)	Sulfato LQ: 0,500 mg/L	-	-	Sulfato LQ: 0,500 mg/L	-
	Sulfato LQ: 0,17 mg/L como S	-	-	Sulfato LQ: 0,170 mg/L como S	-
Dureza por Espectrometria de Massas com Fonte de Plasma de Acoplamento Indutivo (ICP-MS)	LQ = 1,35 mg/L	-	-	-	-
	LQ = 66 µg/L	-	-	-	-
Metais (Totais e Dissolvidos) por Espectrometria de Massas com Fonte De Plasma de Acoplamento Indutivo (ICP-MS)	Alumínio LQ = 5 µg/L	-	-	-	-
	Antimônio LQ = 0,1 µg/L	-	-	-	-
	Arsênio LQ = 0,1 µg/L	-	-	-	-
	Bário LQ = 1 µg/L	-	-	-	-
	Berílio LQ = 0,1 µg/L	-	-	-	-
	Bismuto LQ = 1 µg/L	-	-	-	-
	Boro LQ = 5 µg/L	-	-	-	-
	Cádmio LQ = 0,1 µg/L	-	-	-	-
	Cálcio LQ = 10 µg/L	-	-	-	-
	Chumbo LQ = 1 µg/L	-	-	-	-
	Cobalto LQ = 0,1 µg/L	-	-	-	-
	Cobre LQ = 0,1 µg/L	-	-	-	-
	Cromo LQ = 1 µg/L	-	-	-	-
	Estanho LQ = 1 µg/L	-	-	-	-
	Estrôncio LQ = 1 µg/L	-	-	-	-
	Ferro LQ = 10 µg/L	-	-	-	-
	Fósforo LQ = 1 µg/L	-	-	-	-
	Lítio LQ = 1 µg/L	-	-	-	-
	Magnésio LQ = 10 µg/L	-	-	-	-
	Manganês LQ = 1 µg/L	-	-	-	-
	Mercurio LQ = 0,01 µg/L	-	-	-	-
	Molibdênio LQ = 1 µg/L	-	-	-	-
	Níquel LQ = 1 µg/L	-	-	-	-
	Paládio LQ = 5 µg/L	-	-	-	-
	Platina LQ = 5 µg/L	-	-	-	-
	Potássio LQ = 10 µg/L	-	-	-	-
	Prata LQ = 0,5 µg/L	-	-	-	-
	Ródio LQ = 5 µg/L	-	-	-	-
	Selênio LQ = 0,1 µg/L	-	-	-	-
	Sódio LQ = 10 µg/L	-	-	-	-
	Taqui LQ = 1 µg/L	-	-	-	-
	Telúrio LQ = 5 µg/L	-	-	-	-
	Titânio LQ = 1 µg/L	-	-	-	-
	Urânio LQ = 1 µg/L	-	-	-	-
	Vanádio LQ = 1 µg/L	-	-	-	-
	Zinco LQ = 1 µg/L	-	-	-	-
Dureza por Espectrometria de Massas com Fonte de Plasma de Acoplamento Indutivo (ICP-MS)	LQ = 662 µg/L	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	Alumínio LQ = 50 µg/L	Alumínio LQ = 2,5 mg/kg	-	-	-
	Antimônio LQ = 1 µg/L	Arsênio LQ = 0,05 mg/kg	-	-	-
	Arsênio LQ = 1 µg/L	Antimônio LQ = 0,05 mg/kg	-	-	-
	Bário LQ = 10 µg/L	Bário LQ = 0,5 mg/kg	-	-	-
	Berílio LQ = 1 µg/L	Berílio LQ = 0,05 mg/kg	-	-	-
	Bismuto LQ = 10 µg/L	Bismuto LQ = 0,5 mg/kg	-	-	-
	Boro LQ = 50 µg/L	Boro LQ = 2,5 mg/kg	-	-	-
	Cádmio LQ = 1 µg/L	Cádmio LQ = 0,05 mg/kg	-	-	-
	Cálcio LQ = 100 µg/L	Cálcio LQ = 5 mg/kg	-	-	-
	Chumbo LQ = 10 µg/L	Chumbo LQ = 0,5 mg/kg	-	-	-
	Cobalto LQ = 1 µg/L	Cobalto LQ = 0,05 mg/kg	-	-	-
	Cobre LQ = 1 µg/L	Cobre LQ = 0,05 mg/kg	-	-	-
	Cromo LQ = 10 µg/L	Cromo LQ = 0,5 mg/kg	-	-	-
	Estanho LQ = 10 µg/L	Estanho LQ = 0,5 mg/kg	-	-	-
	Estrôncio LQ = 10 µg/L	Estrôncio LQ = 0,5 mg/kg	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

Matrizes -->	ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA SALINA/SALGUEIRA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA SUPERFICIAL, ÁGUA SUBTERRÂNEA, EFLUENTES	SÓLIDOS, LODO, SEDIMENTOS	RESÍDUOS: Extrato lixiviado	RESÍDUOS: Extrato solúvel	RESÍDUOS MASSA BRUTA
Parâmetro	LQ	LQ	LQ	LQ	LQ
Metais (Totais e Dissolvidos) por Espectrometria de Massas com Fonte De Plasma de Acoplamento Indutivo (ICP-MS).	Ferro: LQ = 100 µg/L	Ferro: LQ = 5 mg/Kg	-	-	-
	Fósforo: LQ = 10 µg/L	Fósforo: LQ = 0,5 mg/Kg	-	-	-
	Lítio: LQ = 10 µg/L	Lítio: LQ = 0,5 mg/Kg	-	-	-
	Magnésio: LQ = 100 µg/L	Magnésio: LQ = 5 mg/Kg	-	-	-
	Manganês: LQ = 10 µg/L	Manganês: LQ = 0,5 mg/Kg	-	-	-
	Mercurio: LQ = 0,1 µg/L	Mercurio: LQ = 0,005 mg/Kg	-	-	-
	Molibdênio: LQ = 10 µg/L	Molibdênio: LQ = 0,5 mg/Kg	-	-	-
	Níquel: LQ = 10 µg/L	Níquel: LQ = 0,5 mg/Kg	-	-	-
	Paládio: LQ = 50 µg/L	Paládio: LQ = 2,5 mg/Kg	-	-	-
	Platina: LQ = 50 µg/L	Platina: LQ = 2,5 mg/Kg	-	-	-
	Potássio: LQ = 100 µg/L	Potássio: LQ = 5 mg/Kg	-	-	-
	Prata: LQ = 5 µg/L	Prata: LQ = 0,25 mg/Kg	-	-	-
	Ródio: LQ = 50 µg/L	Ródio: LQ = 2,5 mg/Kg	-	-	-
	Selênio: LQ = 1 µg/L	Selênio: LQ = 0,05 mg/Kg	-	-	-
	Sódio: LQ = 100 µg/L	Sódio: LQ = 5 mg/Kg	-	-	-
	Tálio: LQ = 10 µg/L	Tálio: LQ = 0,5 mg/Kg	-	-	-
	Telúrio: LQ = 50 µg/L	Telúrio: LQ = 2,5 mg/Kg	-	-	-
	Titânio: LQ = 10 µg/L	Titânio: LQ = 0,5 mg/Kg	-	-	-
	Urânio: LQ = 10 µg/L	Urânio: LQ = 0,5 mg/Kg	-	-	-
	Vanádio: LQ = 10 µg/L	Vanádio: LQ = 0,5 mg/Kg	-	-	-
	Zinco: LQ = 10 µg/L	Zinco: LQ = 0,5 mg/Kg	-	-	-
pH	-	2 a 13	-	-	Faixa 2 a 13
Líquidos livres	-	LQ: 0,5 mL	-	-	LQ: 0,5 mL
Ponto de fulgor	-	-	-	-	Faixa 0 a 100°C
Determinação Teor de Sólidos e Umidade por Gravimetria em massa bruta	-	LQ: 0,1 %	-	-	LQ: 0,1 %
Determinação de Carbono Orgânico Total por Titulometria	-	LQ: 0,25 %	-	-	-
Determinação de Matéria Orgânica por Titulometria	-	LQ: 0,43 %	-	-	-
Potencial redox	-	LQ: ± 1 mV	-	-	-
Carbamatos por cromatografia líquida acoplada ao detector de massas em modo	-	Carbamil: LQ: 0,025 mg/kg	-	-	-
Determinação de Teor de Bifenilas Policloradas em Líquidos Isolantes Elétricos.	-	Carbolurano: LQ: 0,025 mg/kg	-	-	-
	-	Aroclor 1242: LQ: 2,0 mg/kg	-	-	-
	-	Aroclor 1254: LQ: 2,0 mg/kg	-	-	-
	-	Aroclor 1260: LQ: 2,0 mg/kg	-	-	-
Análises em instalações de clientes					
Determinação de Temperatura	Faixa: 2 a 40°C	-	-	-	-
Determinação de pH	Faixa: 2 a 13	-	-	-	-
Determinação de Oxigênio Dissolvido	LQ: 0,1 mg/L	-	-	-	-
Determinação de Cloro Livre, Cloro Residual e Cloro Total	LQ: 0,1 mg/L	-	-	-	-
Determinação de CO2 Livre pelo Método Titulométrico	LQ: 0,1 mg/L	-	-	-	-
Determinação de Condutividade por Medição Eletrométrica	LQ: 10 µS/cm	-	-	-	-
Determinação de Turbidez por Turbidimetria	LQ: 0,1 NTU	-	-	-	-