



ESCOPO DE CREDENCIAMENTO

RAZÃO SOCIAL: ARAXÁ AMBIENTAL TESTES E ANÁLISES LTDA

CREDENCIAMENTO Nº: CCL 022/2024

ENDEREÇO: RUA DOLORES BORGES, Nº 100 B; MICRO DISTRITO SANTA RITA; CEP: 38181-164

MUNICÍPIO/UF: ARAXÁ - MG

VALIDADE: Ver data de validade do CCL 022/2024

MATRIZ	PARÂMETROS		
Água Bruta Subterrânea e Superficial	Aspecto	Níóbio total e dissolvido	Dimetil Ftalato
	Alcalinidade	Níquel total e dissolvido	Di-n-Butil Ftalato
	Alcalinidade carbonato	Potássio total e dissolvido	Di-n-Octil Ftalato
	Alcalinidade bicarbonato	Prata total e dissolvida	Di(2-Etil-Hexil)Ftalato (DEHP)
	Alcalinidade hidróxido	Praseodímio total e dissol.	Disulfoton
	Acidez	Rel. adsorção de sódio (RAS)	2,4-Dinitrotolueno
	Bromato	Samário total e dissolvido	Diuron
	Brometo	Selênio total e dissolvido	Endosulfan
	Cianeto livre e total	Silício total e dissolvido	Endosulfan I
	Condutividade Elétrica	Sódio total e dissolvido	Endosulfan II
	Cor aparente e verdadeira	Tálio total e dissolvido	Endosulfan sulfato
	Cloretos	Térbio total e dissolvido	Endrin
	Clorito	Titânio total e dissolvido	Endrin Aldeido
	Cloro Residual	Tório total e dissolvido	Endrin cetona
	Cloro Residual e total	Túlio total e dissolvido	Estireno
	Cloroamina	Urânio total e dissolvido	Etilbenzeno
	Dicloramina	Vanádio total e dissolvido	Etion
	Demanda bioquímica de oxigênio	Zinco total e dissolvido	Ethopop
	Demanda química de oxigênio	Acenafteno	Etridiazol
	Dureza total	Acenaftileno	Fenantreno
	Dureza magnésio	Ácido Haloacético	Fluoranteno
	Dureza cálcio	Alaclor	Fluoreno
	Dureza por meio de cálculo	Acrilamida	Gution
	Fluoretos	Aldrin	HPA Totais
	Fenóis	Antraceno	Heptacloro
	Fósforo total e dissolvido	Atrazina	Heptacloro epóxido
	Fosfato total e dissolvido	Benzo(a)pireno	Heptacloro + Heptacloro epóxido
	Nitrato	Benzo(g,h,i)perileno	Hexaclorobutadieno
	Nitrito	Benzo(b)fluoranteno	Hexaclonetano
	Nitrogênio total	Benzo(k)fluoranteno	Isopropilbenzeno
	Nitrogênio kjeldahl	n-Butilbenzeno	Indeno(1,2,3-CD)pireno
	Nitrogênio albuminoide	a-BHC	Lindano
	Nitrogênio Amoniacal	b-BHC	Maconzebe
Ortofosfato total e dissolvido	d-BHC	Malation	
Óleos e graxas	g-BHC	Metamidofós	
Óleos minerais	Benomil	Mevinfós	
	Bentazona		
	Benzidina		



ESCOPO DE CREDENCIAMENTO

Água Bruta Subterrânea e Superficial	Óleos vegetais e gord.anim.	Benzo(a)antraceno	Metolacloro
	Oxigênio consumido	Benzeno	Metiletilcetona
	Oxigênio dissolvido	Benzil Butil Ftalato	Metil paration
	pH	Bolstar	Monoclorobenzeno
	Potencial oxi-redução	Bromodiclorometano	Metoxicloro
	Sabor	Bromofórmio	Mirex
	Sólidos dissolvidos totais	Bromobenzeno	Molinato
	Sólidos suspensos totais	Cloreto de vinila	Naftaleno
	Sólidos totais	Clorofórmio	Nitrobenzeno
	Sólidos fixos e voláteis	2-Clorotulueno	Paration
	Sólidos sedimentáveis	4-Clorotulueno	PCBs Totais
	Sulfato	Carbendazim	Pendimentalina
	Surfactantes	Captafol	Pentacloronitrobenzeno
	Sulfeto de hidrogênio	Chlroneb	Permitrina
	Sulfeto total e dissolvido	Clorpirifós	Cis-permetrina
	Temperatura	Clorpirifós-oxon	Trans-permetrina
	Turbidez	Clorotalonil	Pireno
	Alumínio total e dissolvido	Alfa-Clordano	Piridina
	Antimônio total e dissolvido	Gama-Clordano	Phorate
	Arsênio total e dissolvido	Criseno	Profenofós
	Bário total e dissolvido	Demeton	Propanil
	Berílio total e dissolvido	Dibenzo(a,h)antraceno	Propachlor
	Bismuto total e dissolvido	Dibromometano	Simazina
	Boro total e dissolvido	Dibromoclorometano	Tetrachlorvinphos
	Cálcio total e dissolvido	1,2-Diclorobenzeno	Tebuconazol
	Cádmio total e dissolvido	1,3-Diclorobenzeno	Tebuthiuron
	Cério total e dissolvido	1,4-Diclorobenzeno	Terbufós
	Chumbo total e dissolvido	1,1- Dicloroetileno	Tetracloroeto de carbono
	Cobalto total e dissolvido	1,2-Dibromo-3-cloropropano	Tetracloroeteno
	Cobre total e dissolvido	1,1-Dicloroetano	Tetracloroetileno
	Cromo hexav. total e dissol.	1,1-Dicloroeteno	2,4,5-T
	Cromo trival. total e dissol	1,2-Dicloroetano	2,4,5-TP
	Disprósio total e dissolvido	1,2-Dicloroetano-cis	TPH Fracionado
Enxofre total e dissolvido	1,2-Dicloroetano-trans	TPH Total	
Érbio total e dissolvido	1,1-Dicloropropene	Tolueno	
Estanho total e dissolvido	1,3-Dicloropropene-cis	Toxafeno	
Estrôncio total e dissolvido	1,3-Dicloropropano	Tricloroeteno	
Európio total e dissolvido	2,2-Dicloropropano	Trifluralina	
Ferro total e dissolvido	1,2-Diclorobenzeno	1,1,1,2-Tetracloroetano	
Ferro total Ferroso e dissol.	1,3-Diclorobenzeno	1,1,2,2 Tetracloroetano	
Ferro férrico total e dissolvido	1,4-Diclorobenzeno	1,1,1 – Triclororoetano	
Gálio total e dissolvido	1,1- Dicloroetileno	1,1,2 – Tricloroetano	
Gadolínio total e dissolvido	1,2-Diclorobenzeno	1,2,3-Triclorobenzeno	
Hólmio total e dissolvido	1,3-Diclorobenzeno	1,2,4-Trimetilbenzeno	
Índio total e dissolvido	1,4-Diclorobenzeno	1,2,4-Triclorobenzeno	
Itérbio total e dissolvido	1,1- Dicloroetileno	1,3,5 Triclorobenzeno	
Ítrio total e dissolvido	2,4-D	1,2,3-Tricloropropano	
Lantânio total e dissolvido	p,p'-DDD	m+ p Xileno	
Lítio total e dissolvido	p,p' -DDE	o-Xileno	
Lutécio total e dissolvido	p,p' -DDT	Bactérias heterotróficas	
Magnésio total e dissolvido	DDT (p,p' -DDT + p,p' -	Coliformes termotolerantes	
Manganês total e dissolvido	DDE + p,p'-DDD)	Coliformes totais	
Mercúrio total e dissolvido	Diciorvós	Clorofila a	
	Dicofol	Enterococcus spp	



ESCOPO DE CREDENCIAMENTO

	Molibdênio total e dissolvido	Diclorometano	Escherichia coli
	Neodímio total e dissolvido	Dieldrin	Feofitina a
		Dietil Ftalato	Pseudomonas aeruginosa
Efluente	Aspecto	Túlio total e dissolvido	Di-n-Butil Ftalato
	Alcalinidade	Urânio total e dissolvido	Di-n-Octil Ftalato
	Alcalinidade carbonato	Vanádio total e dissolvido	Di(2-Etil-Hexil)Ftalato (DEHP)
	Alcalinidade bicarbonato	Zinco total e dissolvido	Etion
	Alcalinidade hidróxido	Acenafteno	Ethopop
	Acidez	Acenaftileno	Etridiazol
	Bromato	Potássio total e dissolvido	Fenol
	Brometo	Prata total e dissolvida	Fenantreno
	Cianeto livre e total	Praseodímio total e dissolv.	Fluoranteno
	Condutividade Elétrica	Ácido Haloacético	Fluoreno
	Cor aparente e verdadeira	Alaclor	Gution
	Cloretos	Acrilamida	HPA Totais
	Clorito	Aldrin	Heptacloro
	Cloro Residual	Aldrin + Dieldrin	Heptacloro epóxido
	Cloro Residual e total	Antraceno	Heptacloro + Heptacloro epóxido
	Cloroamina	Atrazina	Hexaclorobutadieno
	Dicloramina	Benzo (a) pireno	Hexacloetano
	Dem. bioquímica de oxigênio	Benzo(g,h,i)perileno	Isopropilbenzeno
	Demanda química de oxigênio	Benzo(b) fluoranteno	Indeno(1,2,3,cd)pireno
	Dureza total	Benzo(k) fluoranteno	Lindano
	Dureza magnésio	n-Butilbenzene	m-cresol
	Dureza cálcio	a-BHC	Maconzebe
	Dureza por meio de cálculo	b-BHC	Malation
	Fluoretos	d-BHC	Metamidofós
	Fenóis	g-BHC	Mevinfós
	Fósforo total e dissolvido	Benomil	Metolacloro
	Fosfato total e dissolvido	Bentazona	Metiletilcetona
	Nitrogênio total	Benzidina	Metil paration
	Nitrogênio kjeldahl	Benzo (a) antraceno	Monoclorobenzeno
	Nitrogênio albuminoide	Benzeno	Metoxicloro
	Nitrogênio Amoniacal	Benzil Butil Ftalato	Mirex
	Nitrato	Bolstar	Molinato
	Nitrito	Bromodiclorometano	Naftaleno
	Ortofosfato total e dissolvido	Bromofórmio	Nitrobenzeno
	Óleos e graxas	Bromobenzeno	PCBs Totais
	Óleos minerais	Cloreto de vinila	Paration
	Óleos vegetais e gord.anim.	Clorotalonil	Pendimentalina
	Oxigênio consumido	Clorofórmio	Pentaclorofenol
	Oxigênio dissolvido	2-Clorofenol	Pentacloronitrobenzeno
	pH	2-Clorotulueno	Permitrina
	Potencial oxi-redução	4-Clorotulueno	Cis-permetrina
	Sabor	Carbendazim	Trans-permetrina
	Sólidos dissolvidos totais	Captafol	p-cresol
Sólidos suspensos totais	Chlroneb	Pireno	
Sólidos totais	Clorpirifós	Piridina	
Sólidos fixos e voláteis	Clorpirifós-oxon	Phorate	
Sólidos sedimentáveis	Alfa-Clordano	Profenofós	
Sulfato	Gama-Clordano	Propachlor	
Surfactantes	Cresol Total	Propanil	
	Criseno		
	Demeton		



ESCOPO DE CREDENCIAMENTO

Efluente	Sulfeto de hidrogênio	Dibenzo(a,h)antraceno	o-cresol
	Sulfeto total e dissolvido	Dibromometano	Simazina
	Temperatura	Dibromoclorometano	Tetrachlorvinphos
	Turbidez	Nióbio total e dissolvido	Tebuconazol
	Alumínio total e dissolvido	Níquel total e dissolvido	Dimetil Ftalato
	Antimônio total e dissolvido	1,2-Diclorobenzeno	Tebuthiuron
	Arsênio total e dissolvido	1,3-Diclorobenzeno	Terbufós
	Bário total e dissolvido	1,4-Diclorobenzeno	Tetracloroeto de carbono
	Berílio total e dissolvido	1,1- Dicloroetileno	Tetracloroeteno
	Bismuto total e dissolvido	1,2-Dibromo-3-cloropropano	Tetracloroetileno
	Boro total e dissolvido	1,1-Dicloroetano	2,4,5-T
	Cálcio total e dissolvido	1,1-Dicloroeteno	2,4,5-TP
	Cádmio total e dissolvido	1,2-Dicloroetano	2,4,5-Triclorofenol
	Cério total e dissolvido	1,2-Dicloroeteno-cis	TPH Fracionado
	Chumbo total e dissolvido	1,2-Dicloroeteno-trans	TPH Total
	Cobalto total e dissolvido	1,1-Dicloropropene	Tolueno
	Cobre total e dissolvido	1,3-Dicloropropene-cis	Toxafeno
	Cromo hexav. total e dissolv.	1,3-Dicloropropano	Tricloroeteno
	Cromo trivalente total e dissolv.	2,2-Dicloropropano	Trifluralina
	Cromo total e dissolvido	1,2-Diclorobenzeno	1,1,1,2-Tetracloroetano
	Disprósio total e dissolvido	1,3-Diclorobenzeno	1,1,2,2 Tetracloroetano
	Enxofre total e dissolvido	1,4-Diclorobenzeno	2,2',3,5'-Tetraclorobifenil
	Érbio total e dissolvido	1,1- Dicloroetileno	2,2',4,5'-Tetraclorobifenil
	Estanho total e dissolvido	1,2-Diclorobenzeno	2,2',5,5'-Tetraclorobifenil
	Estrôncio total e dissolvido	1,3-Diclorobenzeno	2,3,4,4'-Tetraclorobifenil
	Európio total e dissolvido	1,4-Diclorobenzeno	2,3',4',5-Tetraclorobifenil
	Ferro total e dissolvido	1,1- Dicloroetileno	2,4,4',5-Tetraclorobifenil
	Ferro total Ferroso e dissolv.	2,4-D	3,3',4,4'-Tetraclorobifenil
	Ferro férrico total e dissolvido	2,4'-Diclorobifenil	1,1,1 – Tricloroetano
	Gálio total e dissolvido	2,4-Diclorofenol	1,1,2 – Tricloroetano
	Gadolínio total e dissolvido	2,4,4' -Triclorobifenil	1,2,3-Triclorobenzeno
	Hólmio total e dissolvido	3,4,4' -Triclorobifenil	2,4,6-Triclorofenol
	Índio total e dissolvido	p,p' -DDD	1,2,4-Trimetilbenzeno
	Íterbio total e dissolvido	p,p' -DDE	1,2,4-Triclorobenzeno
	Ítrio total e dissolvido	p,p' -DDT	1,3,5 Triclorobenzeno
	Lantânio total e dissolvido	DDT (p,p'-DDT + p,p'-DDE + p,p'-DDD)	1,2,3-Tricloropropano
	Lítio total e dissolvido	Diciorvós	2,2',3,3',4-Pentaclorobifenil
	Lutécio total e dissolvido	Dicofol	2,2',3,4,5'-Pentaclorobifenil
	Magnésio total e dissolvido	Diclorometano	2,2',4,4',5-Pentaclorobifenil
	Manganês total e dissolvido	Dieldrin	2,2',4,5,5'-Pentaclorobifenil
	Mercúrio total e dissolvido	Dietil Ftalato	m+ p Xileno
Molibdênio total e dissolvido	Disulfoton	o-Xileno	
Neodímio total e dissolvido	2,4-Dinitrotolueno	Bactérias heterotróficas	
Rel. adsorção de sódio (RAS)	Diuron	Coliformes termotolerantes	
Samário total e dissolvido	Endosulfan	Coliformes totais	
Selênio total e dissolvido	Endosulfan I	Clorofila a	
Silício total e dissolvido	Endosulfan II	Enterococcus spp.	
Sódio total e dissolvido	Endosulfan sulfato	Escherichia coli	
Tálio total e dissolvido	Endrin	Feofitina a	
Térbio total e dissolvido	Endrin aldeido	Pseudomonas aeruginosa	
Titânio total e dissolvido	Endrin cetona		
Tório total e dissolvido	Estireno		
	Etilbenzeno		



ESCOPO DE CREDENCIAMENTO

Sedimento	Óleos e graxas	Térbio total e dissolvido	1,2-Dibromo-3-cloropropano
	Óleos minerais	Titânio total e dissolvido	1,1-Dicloroetano
	Óleos vegetais e gord.animais	Tório total e dissolvido	1,1-Dicloroetano
	Alumínio total e dissolvido	Túlio total e dissolvido	1,2-Dicloroetano
	Antimônio total e dissolvido	Uranio total e dissolvido	1,2-Dicloroetano-cis
	Arsênio total e dissolvido	Vanádio total e dissolvido	1,2-Dicloroetano-trans
	Bário total e dissolvido	Zinco total e dissolvido	1,1-Dicloropropene
	Berílio total e dissolvido	Acenafteno	1,3-Dicloropropene-cis
	Bismuto total e dissolvido	Acenaftileno	1,3-Dicloropropano
	Boro total e dissolvido	Alaclor	2,2-Dicloropropano
	Cálcio total e dissolvido	Acrilamida	Diclorometano
	Cádmio total e dissolvido	Aldrin	Dietil Ftalato
	Cério total e dissolvido	Antraceno	Dimetil Ftalato
	Chumbo total e dissolvido	Benzo (a) antraceno	Di-n-Butil Ftalato
	Cobalto total e dissolvido	Benzo (a) pireno	Di-n-Octil Ftalato
	Cobre total e dissolvido	Benzo (g,h,i)Perileno	Di(2-Etil-Hexil)Ftalato (DEHP)
	Cromo total e dissolvido	Benzo(b) Fluoranteno	2,4-Dinitrotolueno
	Cromo trivalente total e dissol.	Benzo(k) Fluoranteno	Estireno
	Cromo hexav. total e dissol.	Benomil	Etilbenzeno
	Disprósio total e dissolvido	Bentazona	Fenantreno
	Enxofre total e dissolvido	Benzidina	Fluoranteno
	Érbio total e dissolvido	Benzeno	Fluoreno
	Estanho total e dissolvido	Benzil Butil Ftalato	HPA Totais
	Estrôncio total e dissolvido	Bifenilas policloradas-PCB's	Hexaclorobutadieno
	Európio total e dissolvido	n-Butilbenzene	Hexacloetano
	Ferro total e dissolvido	a-BHC	Isopropilbenzeno
	Gálio total e dissolvido	b-BHC	Indeno(1,2,3,cd)pireno
	Gadolínio total e dissolvido	g-BHC	Metiletilcetona
	Hólmio total e dissolvido	Bolstar	Monoclorobenzeno
	Índio total e dissolvido	Bromodiclorometano	Naftaleno
	Itérbio total e dissolvido	Bromofórmio	Nitrobenzeno
	Ítrio total e dissolvido	Bromobenzeno	Pireno
	Lantânio total e dissolvido	Cloreto de vinila	Piridina
	Lítio total e dissolvido	Clorofórmio	Tetracloroeto de carbono
	Lutécio total e dissolvido	2-Clorotulueno	Tetracloroetano
	Magnésio total e dissolvido	4-Clorotulueno	Tetracloroetileno
	Manganês total e dissolvido	Carbendazim	TPH Total
	Mercúrio total e dissolvido	Captafol	Tolueno
	Molibdênio total e dissolvido	Chlroneb	Tricloroetano
	Neodímio total e dissolvido	Clorpirifós	1,1,1,2-Tetracloroetano
	Nióbio total e dissolvido	Croprififos oxon	1,1,2,2 Tetracloroetano
	Níquel total e dissolvido	Alfa-Clordano	1,1,1 – Tricloroetano
	Potássio total e dissolvido	Criseno	1,1,2 – Tricloroetano
	Prata total e dissolvida	Dibenzo(a,h)antraceno	1,2,3-Triclorobenzeno
	Praseodímio total e dissolv.	Dibromometano	1,2,4-Trimetilbenzeno
	Samário total e dissolvido	Dibromoclorometano	1,2,4-Triclorobenzeno
	Selênio total e dissolvido	1,2-Diclorobenzeno	1,3,5 Triclorobenzeno
Silício total e dissolvido	1,3-Diclorobenzeno	1,2,3-Tricloropropano	
Sódio total e dissolvido	1,4-Diclorobenzeno	m+ p Xileno	
Tálio total e dissolvido	1,1- Dicloroetileno	o-Xileno	



ESCOPO DE CREDENCIAMENTO

SERVIÇO	MATRIZ		
Amostragem	Efluente e esgoto doméstico Água bruta superficial	Água bruta subterrânea	Sedimento