



ESCOPO DE CREDENCIAMENTO

RAZÃO SOCIAL: CSL LABORATÓRIO AMBIENTAL LTDA

CREDENCIAMENTO Nº: CCL 023/2026

ENDEREÇO: RUA FRANCISCO MANOEL, 141 – JARDIM SANTANA
MUNICÍPIO/UF: AMERICANA/SP

VALIDADE: Ver data de validade do CCL 023/2026

MATRIZ	PARÂMETROS	
Água Bruta Subterrânea e Superficial	1,1 Dicloroetano	Benzo(k)Fluoranteno
	1,1 Dicloroeteno	Berílio
	1,2 Cis Dicloroeteno	Bis (2-etilhexil) Ftalato
	1,2 Diclorobenzeno	bis-(2-Etilhexil)adipato
	1,2 Dicloroetano	Boro
	1,2 Trans Dicloroeteno	Bromato
	1,2,3 Triclorobenzeno	Bromodiclorometano
	1,2,3,4 Tetraclorobenzeno	Bromofórmio
	1,2,3,5 Tetraclorobenzeno	ButilBenzilFtalato
	1,2,4,5 Tetraclorobenzeno	Cádmio
	1,2,4 Triclorobenzeno	Cálcio
	1,3 Diclorobenzeno	Carbaryl
	1,3,5 Triclorobenzeno	Carbofurano
	1,4 Diclorobenzeno	Chumbo
	2,2',3,4,4',5,5' - Heptaclorobifenila (PCB 180)	Cianeto Livre
	2,2',3,4,4',5' - Hexaclorobifenila (PCB 138)	Cianeto Total
	2,2',4,4',5,5' - Hexaclorobifenila (PCB 153)	cis-Permetrina
	2,2',4,5,5' - Pentaclorobifenila (PCB 101)	Cloraminas Totais
	2,2',5,5'-Tetraclorobifenila (PCB 52)	Cloreto
	2,3',4,4',5' - Pentaclorobifenila (PCB 118)	Cloreto de Vinila
	2,3,4,5 Tetraclorofenol	Clorito
	2,3,4,6 Tetraclorofenol	Cloro Combinado
	2,4,4'-Triclorobifenila (PCB 28)	Cloro Residual
	2,4,5 T	Clorodibromometano
	2,4,5 TP	Clorofórmio
	2,4,5-Triclorofenol	Clorotalonil
	2,4,6-Triclorofenol	Clorpirifos
	2,4 D	Cobalto
	2,4-Diclorofenol	Cobre
	2-Clorofenol	Condutividade eletrolítica
	2-Metilnaftaleno	Cor aparente
	3,4-Diclorofenol	Cor verdadeira
	Acenafteno	Cresóis Totais
	Acenaftileno	Criseno
	Alaclor	Cromo
	Alcalinidade	Cromo trivalente
	Aldrin	Cromo hexavalente
	Alumínio	Demanda bioquímica de oxigênio
	Anilina	Demanda química de oxigênio
	Antimônio	Demeton O+S
Antraceno	Dibenzo(a,h)antraceno	
Aparência	Diclorometano	



ESCOPO DE CREDENCIAMENTO

Água Bruta	Arsênio	Dieldrin
Subterrânea	Atrazina	o-Cresol
e Superficial	Bactérias heterotróficas	Óleos minerais
	Bário	Óleos vegetais
	Benzeno	ORP, eH
	Benzo(a)Antraceno	Oxigênio dissolvido
	Benzo(a)Pireno	o-xileno
	Benzo(b)Fluoranteno	p,p'-DDD
	Benzo(g,h,i)Perileno	p,p'-DDE
	Dietil Ftalato	p,p'-DDT
	Dietilhexil Ftalato	p-Cresol
	Dimetil Ftalato	Paládio
	Di-n-butil Ftalato	Paration
	Di-n-octil Ftalato	Parationa Metílica
	Dureza total	PCB's – Bifenilas Policlorados
	Endosulfan I	Pendimetalina
	Endosulfan II	Pentaclorofenol
	Endosulfan Sulfato	pH
	Endrin	Pireno
	Enxofre	Platina
	<i>Escherichia coli</i>	Potássio
	Estanho Total e Dissolvido	Prata
	Estireno	Pristano
	Estrôncio	Propanil
	Etanol	Ródio
	Etilbenzeno	Selênio
	Fenantreno	Simazina
	Fenol	Sódio
	Fenóis	Sólidos Fixos e Voláteis
	Ferro	Sólidos sedimentáveis
	Fitano	Sólidos Suspensos Totais
	Fluoranteno	Sólidos Totais
	Fluoreno	Sólidos Totais Dissolvidos
	Fluoreto	Sulfato
	Fosfato	Sulfeto
	Fósforo	Sulfeto de Hidrogênio
	Gorduras animais	Surfactantes Aniônicos
	Gutition	Tálio
	Heptacloro	Telúrio
	Heptacloro Epoxido (isômero A)	Temperatura
	Heptacloro Epoxido (isômero B)	Tetracloroeto de Carbono
	Hexaclorobenzeno	Tetracloroeteno
	Indeno (1,2,3-c,d)Pireno	TPH Total
	Lindano	TPH MCNR
	Lítio	TPH HRP
	m,p-xilenos	TPH C6 - C8 (alifática)
	Magnésio	TPH >C8 - C10 (alifática)
	Malation	TPH >C10 - C12 (alifática)
	Manganês	TPH >C12 - C16 (alifática)
	m-Cresol	TPH >C16 - C21 (alifática)
	Mercúrio	TPH >C21 - C32 (alifática)
	Metolacloro	TPH C9 - C18 (alifática)
	Metoxicloro	TPH C19 - C32 (alifática)
	Mirex	TPH C6 - C8 (aromática)



ESCOPO DE CREDENCIAMENTO

Água Bruta Subterrânea e Superficial	Molibdênio	TPH >C8 - C10 (aromática)
	Molinato	TPH >C10 - C12 (aromática)
	Monocloramina	TPH >C12 - C16 (aromática)
	Monoclorobenzeno	TPH >C16 - C21 (aromática)
	n-Hexano	TPH >C21 - C32 (aromática)
	n-Heptano	TPH C9 – C10 (aromática)
	n-Octano	TPH C9 – C16 (aromática)
	n-Nonano	TPH C10 – C32 (aromática)
	n-Undecano	TPH C17 – C32 (aromática)
	n-Decano	TPH - Faixa Diesel DRO
	n-Dodecano	TPH - Faixa Gasolina GRO
	n-Tridecano	TPH - Faixa Óleo ORO
	n-Tetradecano	TPH - Faixa Querosene
	n-Pentadecano	Titânio
	n-Hexadecano	Tolueno
	n-Heptadecano	Trans-Permetrina
	n-Octadecano	Triclorobenzenos
	n-Nonadecano	Tricloroetano
	n-Heicosano	Tricloroetano
	n-Docosano	Trifluralina
	n-Tricosano	Turbidez
	n-Tetracosano	Urânio Total e Dissolvido
	n-Pentacosano	Vanádio
	n-Hexacosano	Zinco
	n-Heptacosano	α -BHC
	n-Octacosano	α -Clordano
	n-Nonacosano	β -BHC
	n-Triacontano	β -Clordano
	n-Hentriacontano	
	n-Dotriacontano	
	n-Tritriacontano	
	n-Tetratriacontano	
	n-Pentatriacontano	
	n-Hexatriacontano	
	n-Octatriacontano	
	n-Nonatriacontano	
	n-Tetratriacontano	
	Naftaleno	
	Níquel	
	Nitrato	
	Nitrito	
	Nitrogênio amoniacal	
	o,p'-DDD	
	o,p'-DDE	
	o,p'-DDT	
	o-Cresol	
	Óleos e graxas	



ESCOPO DE CREDENCIAMENTO

Efluente	1,1 Dicloroetano	Bis-(2-Etilhexil)adipato
	1,1 Dicloroeteno	Boro
	1,2 Cis Dicloroeteno	Bromato
	1,2 Diclorobenzeno	Bromodiclorometano
	1,2 Dicloroetano	Bromofórmio
	1,2 Trans Dicloroeteno	ButilBenzilFtalato
	1,2,3 Triclorobenzeno	Cádmio
	1,2,3,4 Tetraclorobenzeno	Cálcio
	1,2,3,5 Tetraclorobenzeno	Carbaryl
	1,2,4,5 Tetraclorobenzeno	Carbofurano
	1,2,4 Triclorobenzeno	Chumbo
	1,3 Diclorobenzeno	Cianeto Livre
	1,3,5 Triclorobenzeno	Cianeto Total
	1,4 Diclorobenzeno	cis-Permetrina
	2,2',3,4,4',5,5' - Heptaclorobifenila (PCB 180)	Cloraminas Totais
	2,2',3,4,4',5' - Hexaclorobifenila (PCB 138)	Cloreto
	2,2',4,4',5,5' - Hexaclorobifenila (PCB 153)	Cloreto de Vinila
	2,2',4,5,5' - Pentaclorobifenila (PCB 101)	Clorito
	2,2',5,5'-Tetraclorobifenila (PCB 52)	Cloro Combinado
	2,3',4,4',5' - Pentaclorobifenila (PCB 118)	Cloro Residual
	2,3,4,5 Tetraclorofenol	Clorodibromometano
	2,3,4,6 Tetraclorofenol	Clorofórmio
	2,4,4' -Triclorobifenila (PCB 28)	Clorotalonil
	2,4,5 T	Clorpirifos
	2,4,5 TP	Cobalto
	2,4,5-Triclorofenol	Cobre
	2,4,6-Triclorofenol	Coliformes Totais
	2,4 D	Condutividade eletrolítica
	2,4-Diclorofenol	Cor aparente
	2-Clorofenol	Cor verdadeira
	2-Metilnaftaleno	Cresóis Totais
	3,4-Diclorofenol	Criseno
	Acenafteno	Cromo
	Acenaftileno	Cromo trivalente
	Alaclor	Cromo hexavalente
	Alcalinidade	Demanda bioquímica de oxigênio
	Aldrin	Demanda química de oxigênio
	Alumínio	Demeton O+S
	Anilina	Dibenzo(a,h)antraceno
	Antimônio	Diclorometano
	Antraceno	Dieldrin
	Aparência	Dietil Ftalato
	Arsênio	Dietilhexil Ftalato
	Atrazina	Dimetil Ftalato
	Bactérias heterotróficas	Di-n-butil Ftalato
	Bário	Di-n-octil Ftalato
	Benzeno	Dureza total
	Benzo(a)Antraceno	Endosulfan I
	Benzo(a)Pireno	Endosulfan II
	Benzo(b)Fluoranteno	Endosulfan Sulfato
	Benzo(g,h,i)Perileno	Endrin
	Benzo(k)Fluoranteno	Enxofre
	Berílio	<i>Escherichia coli</i>
	Bis (2-etilhexil) Ftalato	Estanho Total e Dissolvido



ESCOPO DE CREDENCIAMENTO

Efluente	Estireno	n-Pentacosano
	Estrôncio	n-Hexacosano
	Etanol	n-Heptacosano
	Etilbenzeno	n-Octacosano
	Fenantreno	n-Nonacosano
	Fenol	n-Triacontano
	Fenóis	n-Hentriacontano
	Ferro	n-Dotriacontano
	Fitano	n-Tritriacontano
	Fluoranteno	n-Tetratriacontano
	Fluoreno	n-Pentatriacontano
	Fluoreto	n-Hexatriacontano
	Fosfato	n-Octatriacontano
	Fósforo	n-Nonatriacontano
	Gorduras animais	n-Tetratriacontano
	Gutíon	Níquel
	Heptacloro	Nitrato
	Heptacloro Epoxido (isômero A)	Nitrito
	Heptacloro Epoxido (isômero B)	Nitrogênio amoniacal
	Hexaclorobenzeno	o,p'-DDD
	Indeno (1,2,3-c,d)Pireno	o,p'-DDE
	Lindano	o,p'-DDT
	Lítio	o-Cresol
	m,p-xilenos	Óleos e graxas
	Magnésio	Óleos minerais
	Malation	Óleos vegetais
	Manganês	ORP, eH
	m-Cresol	Oxigênio dissolvido
	Mercurio	o-xileno
	Metolacloro	p-Cresol
	Metoxicloro	p,p'-DDD
	Mirex	p,p'-DDE
	Molibdênio	p,p'-DDT
	Molinate	Paration
	Monocloramina	Parationa Metilica
	Monoclorobenzeno	PCB's – Bifenilas Policlorados
	Naftaleno	Pendimetalina
	n-Hexano	Pentaclorofenol
	n-Heptano	pH
	n-Octano	Pireno
	n-Nonano	Potássio
	n-Undecano	Prata
	n-Decano	Pristano
	n-Dodecano	Propanil
	n-Tridecano	Selênio
	n-Tetradecano	Simazina
	n-Pentadecano	Sódio
	n-Hexadecano	Sólidos Fixos e Voláteis
	n-Heptadecano	Sólidos sedimentáveis
	n-Octadecano	Sólidos Suspensos Totais
	n-Nonadecano	Sólidos Totais
	n-Heicosano	Sólidos Totais Dissolvidos
	n-Docosano	Sulfato
	n-Tricosano	Sulfeto



ESCOPO DE CREDENCIAMENTO

Efluente	n-Tetracosano Sulfeto de hidrogênio não ionizado Surfactantes Aniônicos Temperatura Tetracloreto de Carbono Tetracloroeteno TPH Total TPH MCNR TPH HRP TPH C6 - C8 (alifática) TPH >C8 - C10 (alifática) TPH >C10 - C12 (alifática) TPH >C12 - C16 (alifática) TPH >C16 - C21 (alifática) TPH >C21 - C32 (alifática) TPH C9 - C18 (alifática) TPH C19 - C32 (alifática) TPH C6 - C8 (aromática) TPH >C8 - C10 (aromática) TPH >C10 - C12 (aromática) TPH >C12 - C16 (aromática) TPH >C16 - C21 (aromática) TPH >C21 - C32 (aromática) TPH C9 - C10 (aromática) TPH C9 - C16 (aromática) TPH C10 - C32 (aromática) TPH C17 - C32 (aromática) TPH - Faixa Diesel DRO TPH - Faixa Gasolina GRO TPH - Faixa Óleo ORO TPH - Faixa Querosene	Tolueno Trans-Permetrina Triclorobenzenos Tricloroetano Tricloroeteno Trifluralina Turbidez Urânio Total e Dissolvido Vanádio Zinco α -BHC α -Clordano β -BHC β -Clordano
Sedimento	Alumínio Bário Benzeno Cádmio Chumbo Cobre Cromo Etilbenzeno Ferro	Manganês m,p-xilenos Níquel o-xileno Sólidos Fixos Sólidos Totais Sólidos Voláteis Zinco

SERVIÇO	MATRIZ
Amostragem	Água bruta subterrânea Água bruta superficial Efluente industrial e esgoto doméstico Sedimentos



ESCOPO DE CREDENCIAMENTO

Observação:

“Este Escopo cancela e substitui o emitido anteriormente”.

Em, 15/10/2026