



5. **Manutenção de Responsável Técnico, legalmente habilitado e registrado;**
6. **Manutenção de Licenças e Certificados dentro do prazo de validade;**
7. **Participação em Programas de Ensaio de Proficiência nas Matrizes e Parâmetros reconhecidos;**
8. **Elaboração e manutenção de cartas controle onde cabível;**
9. **O laboratório Aquavita laboratório de análises é reconhecido, exclusivamente, nos parâmetros, matrizes e pelo prazo de validade abaixo especificado;**
10. **As coletas de amostras devem seguir as normas técnicas normatizadas e atualizadas, específicas para amostragem.**

PARÂMETROS	VALIDADE	MATRIZ	CRENCIAMENT
Clorofila	16/05/2025	Água	Não aplicável
Cloro residual	16/05/2025	Água	INMETRO
Cloro residual	16/05/2025	Água	INMETRO
Acidez	16/05/2025	Água	Não aplicável
Cromo (AA)	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Cromo hexavalente	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Cromo total	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Cromo Trivalente	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
DBO5	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Determinação de Coliformes totais e fecais	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Determinação de NMP, coliforme total e fecal, caldo lactoso duplo, verde brilhante E,C, médium	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
DQO	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Dureza Total	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Fenóis	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Ferro (AA)	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Ferro Total	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Fitoplancton	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Fósforo Total	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Magnésio (AA)	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Manganês (AA)	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Mercúrio (AA)	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Níquel (AA)	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Níquel (AA)	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Nitratos	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Nitritos	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Nitrogênio amoniacal	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Nitrogênio kjedahl	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Nitrogênio Orgânico	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Odor a frio	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável

PARÂMETROS	VALIDADE	MATRIZ	CRENCIAMENT
Odor a quente	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Óleos e graxas	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Oxigênio dissolvido	16/05/2025	Água	INMETRO
Oxigênio dissolvido	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
PH	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
PH	16/05/2025	Água	INMETRO
Potássio (AA)	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Prata (AA)	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Selênio (AA)	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Sílica	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Sódio	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Sólidos dissolvidos fixos 550°C	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Sólidos dissolvidos voláteis	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Sólidos em suspensão volátil a 550°C	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Sólidos flutuantes ou flotáveis	16/05/2025	Água	Não aplicável
Alcalinidade de Bicarbonatos	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Alcalinidade de Bicarbonatos	16/05/2025	Água	INMETRO
Alcalinidade de carbonatos	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Alcalinidade de carbonatos	16/05/2025	Água	INMETRO
Alcalinidade de Hidróxicos	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Alcalinidade de Hidróxicos	16/05/2025	Água	INMETRO
Alcalinidade fenoltaleína	16/05/2025	Água	Não aplicável
Alcalinidade total (metirolange)	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Arsênio (AA)	16/05/2025	Água	Não aplicável
Arsênio (AA)	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Bário (AA)	16/05/2025	Água	Não aplicável
Cálcio (AA)	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Cálcio (AA)	16/05/2025	Água	Não aplicável
Chumbo (AA)	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Chumbo (AA)	16/05/2025	Água	Não aplicável
Cianetos	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Cianetos	16/05/2025	Água	INMETRO
Cloretos	16/05/2025	Água	INMETRO
Cloretos	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Clorofila	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Cloro residual	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Cobalto	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável

PARÂMETROS	VALIDADE	MATRIZ	CRENCIAMENT
Cobalto	16/05/2025	Água	Não aplicável
Cobre	16/05/2025	Água	INMETRO
Cobre	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Coliforme fecal	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Coliforme fecal	16/05/2025	Água	INMETRO
Condutividade	16/05/2025	Água	INMETRO
Condutividade	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Cor aparente	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Cor aparente	16/05/2025	Água	Não aplicável
Cor real	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Cor real	16/05/2025	Água	Não aplicável
Cromo (AA)	16/05/2025	Água	Não aplicável
Cromo hexavalente	16/05/2025	Água	INMETRO
Cromo total	16/05/2025	Água	Não aplicável
Cromo Trivalente	16/05/2025	Água	Não aplicável
DBO5	16/05/2025	Água	INMETRO
Determinação de Coliformes totais e fecais	16/05/2025	Água	INMETRO
Determinação de NMP, coliforme total e fecal, caldo lactoso duplo, verde brilhante E,C, médium	16/05/2025	Água	Não aplicável
DQO	16/05/2025	Água	Não aplicável
Dureza Total	16/05/2025	Água	INMETRO
Fenóis	16/05/2025	Água	INMETRO
Ferro (AA)	16/05/2025	Água	Não aplicável
Ferro Total	16/05/2025	Água	INMETRO
Fitoplancton	16/05/2025	Água	Não aplicável
Fluoreto	16/05/2025	Água	INMETRO
Fosfatos totais	16/05/2025	Água	Não aplicável
Fósforo Total	16/05/2025	Água	INMETRO
Magnésio (AA)	16/05/2025	Água	Não aplicável
Manganês (AA)	16/05/2025	Água	Não aplicável
Mercúrio (AA)	16/05/2025	Água	Não aplicável
Níquel (AA)	16/05/2025	Água	Não aplicável
Nitratos	16/05/2025	Água	INMETRO
Nitritos	16/05/2025	Água	INMETRO
Nitrogênio amoniacal	16/05/2025	Água	INMETRO
Nitrogênio kjedahl	16/05/2025	Água	Não aplicável
Nitrogênio Orgânico	16/05/2025	Água	Não aplicável
Odor a frio	16/05/2025	Água	Não aplicável

PARÂMETROS	VALIDADE	MATRIZ	CRENCIAMENT
Odor a quente	16/05/2025	Água	Não aplicável
Óleos e graxas	16/05/2025	Água	Não aplicável
Potássio (AA)	16/05/2025	Água	Não aplicável
Prata (AA)	16/05/2025	Água	Não aplicável
Selênio (AA)	16/05/2025	Água	Não aplicável
Sílica	16/05/2025	Água	Não aplicável
Sódio	16/05/2025	Água	Não aplicável
Sólidos dissolvidos fixos 550°C	16/05/2025	Água	Não aplicável
Sólidos dissolvidos voláteis	16/05/2025	Água	Não aplicável
Sólidos em suspensão volátil a 550°C	16/05/2025	Água	Não aplicável
Sólidos flutuantes ou flotáveis	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Sólidos sedimentáveis	16/05/2025	Água	Não aplicável
Sólidos sedimentáveis	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Sólidos suspensão fixos	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Sólidos suspensão fixos	16/05/2025	Água	Não aplicável
Sólidos suspensão total	16/05/2025	Água	Não aplicável
Sólidos suspensão total	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Sólidos suspensão voláteis	16/05/2025	Água	Não aplicável
Sólidos suspensão voláteis	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Sólidos totais a 105°C	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Sólidos totais a 105°C	16/05/2025	Água	Não aplicável
Sólidos totais dissolvidos a 105°C	16/05/2025	Água	Não aplicável
Sólidos totais fixos a 550°C	16/05/2025	Água	Não aplicável
Sólido total a 105°C	16/05/2025	Água	Não aplicável
Sulfato	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Sulfato	16/05/2025	Água	INMETRO
Surfactantes	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Surfactantes	16/05/2025	Água	INMETRO
Temperatura da água	16/05/2025	Água	INMETRO
Temperatura da água	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Temperatura do ar	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Temperatura do ar	16/05/2025	Água	Não aplicável
Transparência	16/05/2025	Água	Não aplicável
Transparência	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável
Turbidez	16/05/2025	Água	INMETRO
Turbidez	16/05/2025	Efluentes	INMETRO
Zinco (AA)	16/05/2025	Efluentes	Não aplicável

PARÂMETROS	VALIDADE	MATRIZ	CREDENCIAMENT
Zinco (AA)	16/05/2025	Água	Não aplicável