

	LISTA DE SERVIÇOS RECONHECIDOS ABNT NBR ISO/IEC 17025 – ENSAIO	FORMULÁRIO Nº F025	REV. Nº 05
		REVISADO EM: 20/02/2019	PÁGINA 1 / 7

PRC Nº 484.01	Escopo (Tipo/Área de atividade) Ensaio / Meio Ambiente
------------------	---

Dados Cadastrais		
Organização Qualin Serviços LTDA		
Laboratório Qualin Análises Ambientais		
CNPJ 10.526.703/0001-01	Inscrição Estadual Isenta	Inscrição Municipal 544063
Gerente do Laboratório Joana Beatriz Barros Pereira	(DDD) Telefone (35) 3231-3459	email coordenacao@qualin.com.br
Página da Web -		

Signatários Autorizados: Joana Beatriz Barros Pereira Liliane Barros Pereira Reis Danilo Rocha Rodrigues	Endereço Completo: Av. Ângelo Grossi, 214 São Conrado Três Corações/MG CEP: 37417-762	Reconhecimento original: 21.03.2013
		Última revisão do escopo: 27.01.2023
		Emissão Atual: 22.03.2023
		Validade: 20.03.2025

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados no endereço acima)	Norma e/ou procedimento
01	ÁGUA TRATADA / ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO / ÁGUA BRUTA / ÁGUA RESIDUAL (EFLUENTE)	Determinação de pH pelo Método Eletrométrico Faixa: 1,00 a 13,00	SMEWW 23 ed Método 4500-H + B
02		Determinação de Temperatura Faixa 0 a 50°C	SMEWW 23 ed Método 2550 B
03		Determinação da demanda bioquímica de oxigênio (DBO) através do ensaio em 5 dias LQ 5,00mg/L	SMEWW 23 ed Método 5210 B
04		Determinação de Oxigênio Dissolvido pelo método com modificação com azida. LQ: 1,5mg/L	SMEWW 23 ed Método 4500-O C
05		Determinação do oxigênio dissolvido pelo método com eletrodo de membrana LQ 2,0mg/L	SMEWW 23 ed Método 4500-O G
06		Determinação de demanda química de oxigênio (DQO) pelo método do refluxo fechado seguido de espectrofotometria LQ: 3mg/L	SMEWW 23 ed Método 5220 D
07		Determinação de Turbidez pelo método Nefelométrico LQ: 0,2 NTU	SMEWW 23 ed Método 2130 B
08		Determinação da condutividade eletrolítica Faixa: 0 a 19.999 µS/cm	SMEWW 23 ed Método 2510 B
09		Determinação de sólidos totais por secagem a 103-105°C LQ: 10mg/L	SMEWW 23 ed Método 2540 B
10		Determinação de sólidos totais dissolvidos por secagem a 180°C LQ: 10mg/L	SMEWW 23 ed Método 2540 C
11		Determinação de sólidos suspensos totais por secagem a 103-105°C LQ: 10 mg/L	SMEWW 23 ed Método 2540 D
12		Determinação de sólidos fixos e voláteis por ignição a 550°C LQ: 10mg/L	SMEWW 23 ed Método 2540 E
13		Determinação de sólidos sedimentáveis LQ: 0,1mL/L	SMEWW 23 ed Método 2540 F

**ESTE DOCUMENTO SOMENTE É VÁLIDO COMO EVIDÊNCIA DE RECONHECIMENTO DE
COMPETÊNCIA, QUANDO VISUALIZADO NA PÁGINA DA RMMG.**



**LISTA DE SERVIÇOS RECONHECIDOS
ENSAIO**

FORMULÁRIO Nº

F025

REV. Nº

05

REVISADO EM:

20/02/2019

PÁGINA

2 / 7

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados no endereço acima)	Norma e/ou procedimento
14	ÁGUA TRATADA / ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO / ÁGUA BRUTA / ÁGUA RESIDUAL (EFLUENTE)	Determinação da cor aparente pelo método de comparação visual LQ: 5 Uc	SMEWW 24 ed Método 2120 B
15		Determinação da cor verdadeira (real) pelo método da comparação visual LQ: 5 Uc	SMEWW 24 ed Método 2120 B
16		Determinação da cor verdadeira (real) pelo método espectrofotométrico – comprimento de onda único LQ: 3,5 Uc	SMEWW 23 ed Método 2120 C
17		Determinação de surfactantes aniônicos (agentes tensoativos) pelo método colorimétrico para substâncias ativas ao azul de metileno (MBAS) LQ: 0,3mg/L	SMEWW 23 ed Método 5540 C
18		Determinação de óleos e graxas pelo método de extração Soxhlet / Óleos e graxas totais LQ: 5mg/L	SMEWW 23 ed Método 5520 D
19		Determinação de hidrocarbonetos pelo método com sílica gel após a quantificação de óleos e graxas / óleos e graxas minerais (hidrocarbonetos) LQ: 5mg/L	SMEWW 23 ed Método 5520 F
20		Determinação de óleos vegetais e gorduras animais pelo método matemático LQ: 5mg/L	SMEWW 23 ed Método 5520 D / 5520 F
21		Determinação de fósforo total e solúvel pelo método colorimétrico com ácido ascórbico LQ: 0,5mg/L	SMEWW 23 ed Método 4500-P E
22		Determinação de fosfato pelo método matemático LQ: 0,5mg/L	SMEWW 23 ed Método 4500-P C e E
23		Determinação de nitrogênio total por cálculo LQ: 0,5mg N/L	SMEWW 23 ed Método 4500-N A
24		Determinação nitrogênio amoniacal pelo método colorimétrico com fenato LQ: 0,3 mg/L	SMEWW 23 ed Método 4500-NH ₃ F
25		Determinação nitrogênio amoniacal pelo método titulométrico LQ: 0,5 mg/L	SMEWW 23 ed Método 4500-NH ₃ C
26		Determinação de nitrogênio orgânico pelo método titulométrico LQ: 2,00 mg/L	SMEWW 23 ed Método 4500-NH ₃ C
27		Determinação de nitrito pelo método colorimétrico LQ: 0,2 mg/L	SMEWW 23 ed Método 4500-NO ₂ B
28		Determinação de nitrato pelo método colorimétrico com salicilato de sódio LQ: 0,6 mg/L	PTEC FQ 030
29		Determinação de cloro residual livre pelo método colorimétrico com N, N-Dietil-pfenilenodiamina (DPD) LQ: 0,15 mg/L	SMEWW 23 ed Método 4500-Cl G
30		Determinação de cloro total pelo método colorimétrico com N, N-Dietil-pfenilenodiamina (DPD) LQ: 0,15mg/L	SMEWW 23 ed Método 4500-Cl G
31		Determinação de cloraminas totais e Monocloraminas por cálculo LQ: 0,15 mg/L	SMEWW 23 ed Método 4500-Cl G
32		Determinação de cloreto pelo método titulométrico com adição de nitrato de mercúrio LQ: 2,0 mg/L	SMEWW 23 ed Método 4500-Cl ⁻ C

PRC 484.01	Reconhecimento original 21.03.2013	Última revisão do escopo 27.01.2023	Emissão atual 22.03.2023	Validade 20.03.2025
----------------------	---------------------------------------	--	------------------------------------	------------------------

**ESTE DOCUMENTO SOMENTE É VÁLIDO COMO EVIDÊNCIA DE RECONHECIMENTO DE
COMPETÊNCIA, QUANDO VISUALIZADO NA PÁGINA DA RMMG.**



**LISTA DE SERVIÇOS RECONHECIDOS
ENSAIO**

FORMULÁRIO Nº

F025

REV. Nº

05

REVISADO EM:

20/02/2019

PÁGINA

3 / 7

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados no endereço acima)	Norma e/ou procedimento	
33	ÁGUA TRATADA / ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO / ÁGUA BRUTA / ÁGUA RESIDUAL (EFLUENTE)	Determinação de ferro total e solúvel pelo método colorimétrico com Fenantrolina LQ: 0,2 mg/L	SMEWW 23 ed Método 3500-Fe B	
34		Determinação de manganês total e solúvel pelo método colorimétrico com Persulfato LQ: 0,10 mg/L	SMEWW 23 ed Método 3500-Mn B	
35		Determinação de alcalinidade total, alcalinidade de carbonatos, alcalinidade de hidróxido e alcalinidade de bicarbonatos pelo método Titulométrico LQ: 7,0 mg/L	SMEWW 23 ed Método 2320 B	
36		Determinação de acidez pelo método Titulométrico LQ: 14,0 mg/L	SMEWW 23 ed Método 2310 B	
37		Determinação de dureza total pelo método titulométrico com EDTA LQ: 5,0 mg/L	SMEWW 23 ed Método 2340 C	
38		Determinação de sulfato pelo método Turbidimétrico LQ: 5,0 mg/L	SMEWW 23 ed Método 4500-SO ₄ ²⁻ E	
39		Determinação de dureza de cálcio pelo método Titulométrico com EDTA LQ: 5,0 mg/L	SMEWW 23 ed Método 3500-Ca B	
40		Determinação de dureza de magnésio pelo método matemático LQ: 5,0 mg/L	SMEWW 23 ed Método 3500-Mg B	
41		Determinação de sulfeto pelo método Iodométrico LQ: 1,00 mg/L	SMEWW 23 ed Método 4500-S ²⁻ F	
42		Determinação de fluoreto pelo método colorimétrico LQ: 0,6 mg/L	SMEWW 23 ed Método 4500-F D	
43		Determinação de Resistividade elétrica LQ: 0,02 MΩ.cm	SMEWW 23 ed Método 2510 B	
44		ÁGUA PURIFICADA / REAGENTE	Determinação qualitativa de características físicas para amostras da área da saúde	Farmacopéia Brasileira 6 ed., 2019, volume 2. Monografia IF032-00
45			Determinação qualitativa de acidez para amostras da área da saúde	Farmacopéia Brasileira 6 ed., 2019, volume 2. Monografia IF032-00
46	Determinação qualitativa de alcalinidade para amostras da área da saúde		Farmacopéia Brasileira 6 ed., 2019, volume 2. Monografia IF032-00	
47	Determinação qualitativa de substâncias oxidáveis para amostras da área da saúde		Farmacopéia Brasileira 6 ed., 2019, volume 2. Monografia IF032-00	
48	Determinação da condutividade elétrica para amostras da área da saúde LQ: 0,37 µS/cm		Farmacopéia Brasileira 6 ed., 2019, volume 2. Monografia IF032-00	
49	Determinação de Resistividade elétrica LQ: 0,02 MΩ.cm		SMEWW 23 ed Método 2510 B	
50	ÁGUA TRATADA / ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO / ÁGUA BRUTA / ÁGUA RESIDUAL (EFLUENTE)	Contagem de Bactérias Heterotróficas pela Técnica da Membrana Filtrante LQ: 1 UFC/mL	SMEWW 23 ed Método 9215 D	
51		Contagem de Bactérias Heterotróficas pela Técnica da Incubação em Superfície – Microbiologia LQ: 1 UFC/mL	SMEWW 23 ed Método 9215 C	
52		Contagem de Coliformes Totais pelo Método dos Tubos Múltiplos com Substrato Enzimático LQ: 1,1 NMP/mL	SMEWW 23 ed Método 9221 C / 9223 B	
53		Contagem de Escherichia coli pelo Método dos Tubos Múltiplos com Substrato Enzimático LQ: 1,1 NMP/mL	SMEWW 23 ed Método 9221 C / 9223 B	

PRC 484.01	Reconhecimento original 21.03.2013	Última revisão do escopo 27.01.2023	Emissão atual 22.03.2023	Validade 20.03.2025
----------------------	---------------------------------------	--	------------------------------------	------------------------

**ESTE DOCUMENTO SOMENTE É VÁLIDO COMO EVIDÊNCIA DE RECONHECIMENTO DE
COMPETÊNCIA, QUANDO VISUALIZADO NA PÁGINA DA RMMG.**



**LISTA DE SERVIÇOS RECONHECIDOS
ENSAIO**

FORMULÁRIO Nº

F025

REV. Nº

05

REVISADO EM:

20/02/2019

PÁGINA

4 / 7

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados no endereço acima)	Norma e/ou procedimento
54	ÁGUA TRATADA / ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO / ÁGUA BRUTA / ÁGUA RESIDUAL (EFLUENTE)	Pesquisa de Coliformes Totais pela Técnica de Presença e Ausência com Substrato Enzimático LQ: Presença Ausência em 100 mL	SMEWW 23 ed Método 9223 B
55		Pesquisa de Escherichia coli pela Técnica de Presença e Ausência com Substrato Enzimático LQ: Presença Ausência em 100 mL	SMEWW 23 ed Método 9223 B
56		Contagem de <i>Enterococcus/</i> Estreptococos Fecais pela Técnica da Membrana Filtrante LQ: 1 UFC/mL	SMEWW 23 ed Método 9230 C
57		Contagem de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> pela Técnica da Membrana Filtrante LQ: 1 UFC/mL	SMEWW 23 ed Método 9213 E
58		Contagem de Coliformes Termotolerantes pela Técnica da Membrana Filtrante. LQ: 1 UFC/mL	SMEWW 23 ed Método 9222 D
59		Contagem de esporos de bactérias aeróbias pela técnica da membrana filtrante LQ: 1 UFC/mL	SMEWW 24 ed Método 9218 B
60	ÁGUA PURIFICADA / REAGENTE	Contagem de Bactérias Heterotróficas pela Técnica da Membrana Filtrante LQ: 1 UFC/mL	SMEWW 23 ed Método 9215 D
61		Contagem de Bactérias Heterotróficas pela Técnica da Incubação em Superfície LQ: 1 UFC/mL	SMEWW 23 ed Método 9215 C
62		Contagem de Coliformes Totais pelo Método dos Tubos Múltiplos com Substrato Enzimático LQ: 1,1 NMP/mL	SMEWW 23 ed Método 9221 C / 9223 B
63		Contagem de Escherichia coli pelo Método dos Tubos Múltiplos com Substrato Enzimático LQ: 1,1 NMP/mL	SMEWW 23 ed Método 9221 C / 9223 B
64		Pesquisa de Coliformes Totais pela Técnica de Presença e Ausência com Substrato Enzimático – LQ: Presença Ausência em 100 mL	SMEWW 23 ed Método 9223 B
65		Pesquisa de Escherichia coli pela Técnica de Presença e Ausência com Substrato Enzimático LQ: Presença Ausência em 100 mL	SMEWW 23 ed Método 9223 B
66		Contagem de <i>Enterococcus/</i> Estreptococos Fecais pela Técnica da Membrana Filtrante LQ: 1 UFC/mL	SMEWW 23 ed Método 9230 C
67		Contagem de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> pela Técnica da Membrana Filtrante LQ: 1 UFC/mL	SMEWW 23 ed Método 9213 E
68		Contagem de Coliformes Termotolerantes pela Técnica da Membrana Filtrante. LQ: 1 UFC/mL	SMEWW 23 ed Método 9222 D
69		ÁGUA TRATADA / ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO / ÁGUA BRUTA / ÁGUA RESIDUAL (EFLUENTE)	Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa 1,00 a 13,00
70	Determinação de temperatura Faixa 0 a 50°C		SMEWW 23 ed Método 2550 B
71	Determinação de oxigênio dissolvido pelo método com eletrodo de membrana LQ: 2,0 mg/L		SMEWW 23 ed Método 4500-O G
72	Determinação de cloro residual livre pelo método colorimétrico com N, N-dietil-pfenilenodiamina (DPD) LQ: 0,15 mg/L		SMEWW 23 ed Método 4500-Cl G
Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados nas instalações do cliente)	Norma e/ou procedimento

PRC 484.01	Reconhecimento original 21.03.2013	Última revisão do escopo 27.01.2023	Emissão atual 22.03.2023	Validade 20.03.2025
----------------------	---------------------------------------	--	------------------------------------	------------------------

**ESTE DOCUMENTO SOMENTE É VÁLIDO COMO EVIDÊNCIA DE RECONHECIMENTO DE
COMPETÊNCIA, QUANDO VISUALIZADO NA PÁGINA DA RMMG.**



**LISTA DE SERVIÇOS RECONHECIDOS
ENSAIO**

FORMULÁRIO Nº

F025

REV. Nº

05

REVISADO EM:

20/02/2019

PÁGINA

5 / 7

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados no endereço acima)	Norma e/ou procedimento
73	ÁGUA TRATADA / ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO / ÁGUA BRUTA / ÁGUA RESIDUAL (EFLUENTE)	Determinação de cloro total pelo método colorimétrico com N, N-dietil-pfenilenodiamina (DPD) LQ: 0,15 mg/L	SMEWW 23 ed Método 4500-CI G
74		Aparência (Aspecto, corantes artificiais, materiais flutuantes, óleos e graxas visíveis, resíduos e sólidos objetáveis e substâncias que conferem odor), por método de observação visual ou percepção LQ: Presença/Ausência	SMEWW 23 ed Método 2110
75		Materiais flutuantes por método de observação visual ou percepção LQ: Presença/Ausência	SMEWW 23 ed Método 2110
76		Óleos e graxas visíveis por método de observação visual ou percepção LQ: Presença/Ausência	SMEWW 23 ed Método 2110
77		Substâncias que conferem odor por método de observação visual ou percepção LQ: Presença/Ausência	SMEWW 23 ed Método 2110
78		Resíduos sólidos objetáveis por método de observação visual ou percepção LQ: Presença/Ausência	SMEWW 23 ed Método 2110
79		Determinação da turbidez pelo método nefelométrico LQ: 0,2 NTU	SMEWW 23 ed Método 2130 B
80		Determinação da condutividade eletrolítica Faixa: 0 a 19.999 µS/cm	SMEWW 23 ed Método 2510 B
81	ÁGUA PURIFICADA / REAGENTE	Determinação da condutividade elétrica para amostras da área da saúde LQ: 0,37 µS/cm	Farmacopéia Brasileira 6 ed, 2019, volume 2, monografia IF032-00
82	ÁGUA BRUTA	Amostragem de águas naturais não tratadas - mananciais	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
83		Amostragem de águas naturais não tratadas – águas de abastecimento	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
84		Amostragem de águas naturais não tratadas – águas de poços	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
85		Amostragem de águas naturais não tratadas – águas de fontes	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
86		Amostragem de águas naturais não tratadas – em rios	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
87		Amostragem de águas naturais não tratadas – em lagos	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
88		Amostragem de águas naturais não tratadas - Represas	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
89		Amostragem de águas naturais não tratadas – Sistemas Alternativos de abastecimento	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
90		Amostragem de águas naturais não tratadas – Reservatórios	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
91		Amostragem de águas naturais não tratadas – Nascentes	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
92		Amostragem de águas naturais não tratadas - Minas	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
93	ÁGUA TRATADA	Amostragem em estações de tratamento de água (ETA)	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
94		Amostragem em sistema de armazenamento de água	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
95		Amostragem em água tratada	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
96	ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Amostragem de bebedouro	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060

PRC 484.01	Reconhecimento original 21.03.2013	Última revisão do escopo 27.01.2023	Emissão atual 22.03.2023	Validade 20.03.2025
----------------------	---------------------------------------	--	------------------------------------	------------------------

**ESTE DOCUMENTO SOMENTE É VÁLIDO COMO EVIDÊNCIA DE RECONHECIMENTO DE
COMPETÊNCIA, QUANDO VISUALIZADO NA PÁGINA DA RMMG.**



**LISTA DE SERVIÇOS RECONHECIDOS
ENSAIO**

FORMULÁRIO Nº

F025

REV. Nº

05

REVISADO EM:

20/02/2019

PÁGINA

6 / 7

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados no endereço acima)	Norma e/ou procedimento
97	ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Amostragem de caixa de água	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
98		Amostragem de torneiras	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
99		Amostragem de saída de filtros	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
100		Amostragem de máquinas de tratamento de água	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
101	ÁGUA RESIDUAL	Amostragem de efluentes industriais e Domésticos em estações de tratamento	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
102		Amostragem de águas industriais tratadas	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
103		Amostragem de água de uso industrial	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
104		Amostragem de água em reservatórios	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
105		Amostragem de água em tanques fechados ou abertos	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
108		Amostragem de água em tanque enterrado	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
109		Amostragem de água em tanque apoiado	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
110		Amostragem de águas em reatores de tratamento e containers	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
111		Amostragem de águas em tambores e bombonas	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
112		Amostragem de águas em tanques de decantação	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
113		Amostragem de água em caixas separadoras	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
114		Amostragem de águas em galões e frascos	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
115		Amostragem de águas em lagoas	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
116		Amostragem de águas em caminhões e caçambas	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
117		Amostragem de águas em ETE's (industriais e domésticas)	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
118		Amostragem de águas em Poço de visita	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
119		Amostragem de águas em redes coletoras de esgotos	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
120		Amostragem de águas em redes de esgotamento sanitário	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
121		Amostragem de águas em fossas	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
122		Amostragem de águas em tanques sépticos	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
123		Amostragem de águas em lagoas de tratamento (de resíduos sólidos industriais e domésticos)	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
124		Amostragem de águas em pastagens	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
125		Amostragem de águas em baixadas	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
126		Amostragem de águas em postos de combustíveis	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
127		Amostragem de águas em indústrias e áreas agrícolas	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060

PRC 484.01	Reconhecimento original 21.03.2013	Última revisão do escopo 27.01.2023	Emissão atual 22.03.2023	Validade 20.03.2025
----------------------	---------------------------------------	--	------------------------------------	------------------------

**ESTE DOCUMENTO SOMENTE É VÁLIDO COMO EVIDÊNCIA DE RECONHECIMENTO DE
COMPETÊNCIA, QUANDO VISUALIZADO NA PÁGINA DA RMMG.**



**LISTA DE SERVIÇOS RECONHECIDOS
ENSAIO**

FORMULÁRIO Nº

F025

REV. Nº

05

REVISADO EM:

20/02/2019

PÁGINA

7 / 7

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados no endereço acima)	Norma e/ou procedimento
128	ÁGUA SUBTERRÂNEA	Amostragem de água subterrânea em poços de monitoramento	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
129		Amostragem de água subterrânea em solos em encostas	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
130		Amostragem de água subterrânea em solo em morros	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
131		Amostragem de água subterrânea em poços de monitoramento em aquíferos granulares	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
132		Amostragem de água subterrânea em sondagem de reconhecimento para fins de qualidade ambiental	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060
133	ÁGUA PURIFICADA / REAGENTE	Amostragem de água em hospitais, clínicas especializadas, instituto de nefrologia, clínicas de hemodiálise e diálise, centro cirúrgico, farmácia de manipulação, drogarias, boticários, laboratórios farmacêuticos, odontologia e empresas gerais de saúde	SMEWW 23 ed Método 1060 / 9060 Farmacopeia Brasileira 6ed, 2019, Volume 2, Monografia IF032-00

PRC 484.01	Reconhecimento original 21.03.2013	Última revisão do escopo 27.01.2023	Emissão atual 22.03.2023	Validade 20.03.2025
----------------------	---------------------------------------	--	------------------------------------	------------------------

**ESTE DOCUMENTO SOMENTE É VÁLIDO COMO EVIDÊNCIA DE RECONHECIMENTO DE
COMPETÊNCIA, QUANDO VISUALIZADO NA PÁGINA DA RMMG.**