

ESTADO DE SANTA CATARINA

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

DIRETORIA DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA

GERÊNCIA DE SAÚDE AMBIENTAL

## CRONOGRAMA DE COLETA DE AMOSTRAS DE ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

### INSTRUÇÕES DE COLETA

• Atenção aos registros das amostras e dados da coleta (ex. Se é água tratada ou não; se é na saída da ETA...);

• Numerar os frascos com o número da solicitação do GAL (os dois dígitos finais do número da solicitação).

A coleta de água para a pesquisa TOXICOLÓGICA deve ser realizada na saída da ETA ou em ponto próximo à ETA.

A coleta é realizada em frasco específico, com rótulo. Seguir as instruções descritas no rótulo do frasco.

### INSTRUÇÕES PARA THM

• Encher completamente o frasco até a boca e fechar com a tampa, cuidadosamente;

• Confirmar que não houve formação de bolhas de ar dentro da amostra: girar o frasco e com a tampa para baixo, verificar a ausência de bolhas na amostra. Caso haja bolhas, abrir o frasco, encher com mais água e fechar, fazendo nova verificação da ausência de bolhas.

OBS: Não lavar o frasco e não deixar transbordar devido ao conservante.

### INSTRUÇÕES PARA FLUORETO

As amostras de água tratada devem ser coletadas no cavalete e deve ser assinalada "análise físico-química" somente para o nº de amostras que constam no cronograma de coleta para **fluoretos**.

Normalmente são 5 dosagens de fluoreto por mês (alguns municípios coletam mais);

• Dosagem de fluoreto somente da água tratada. Exceções deverão ser justificadas;

### INSTRUÇÕES GERAIS

As datas de coleta serão alteradas somente em casos excepcionais e com comunicação prévia por telefone com o Lacen.

As coletas agendadas para o período vespertino, podem ser entregues no período matutino do mesmo dia.

Informações sobre coleta, armazenamento, transporte e auto de coleta estão disponíveis no site do LACEN <https://lacen.saude.sc.gov.br/>

[Acesse o manual de coleta interativo: https://lacen.saude.sc.gov.br/manuais\\_lacen.php](https://lacen.saude.sc.gov.br/manuais_lacen.php)

**LACEN CENTRAL E LAGES- Maio / 2025**

MUNICÍPIO	Microbiológica	Organoléptica	Físico-Químico	Data	Período [1]	Toxicológico [2]			Data
	C. totais; E.coli	Turbidez	Fluoreto			Agrotóxico	THM	Metal	
	Bolsa plástica ou frasco de vidro	Frasco plástico				Frasco de vidro	Frasco plástico		
Agrolândia	12	12	5	14/05/2025					
Agronômica	11	11	5	22/05/2025					
Águas Mornas	11	11	5	21/05/2025					
Alfredo Wagner	12	12	5	22/05/2025		1	1	1	20/05/25
Angelina	8	8	5	14/05/2025					
Anita Garibaldi	11	11	5	07/05/2025					
Anitápolis	8	8	5	22/05/2025					
Antônio Carlos	11	11	5	28/05/2025					
Atalanta	8	8	5	27/05/2025					
Aurora	11	11	5	27/05/2025					
Balneário Camboriú	30	30	9	15/05/2025					
Balneário Piçarras	10	10	3	06/05/2025					
Balneário Piçarras	10	10	2	22/05/2025					
Biguaçu	18	18	5	12/05/2025					
Biguaçu	18	18	5	26/05/2025					
Bocaina do Sul	8	8	5	07/05/2025					
Bom Jardim da Serra	8	8	5	07/05/2025					
Bom retiro	11	11	5	08/05/2025		1	1	1	27/05/25
Bombinhas	14	14	5	29/05/2025					
Braço Trombudo	8	8	5	20/05/2025					
Camboriú	20	20	7	15/05/2025					
Campo Belo do Sul	11	11	5	08/05/2025					
Canelinha	12	12	5	27/05/2025		1	1	1	20/05/25
Capão Alto	8	8	5	14/05/2025		1	1	1	27/05/25

Cerro Negro	8	8	5	14/05/2025		1	1	1	27/05/25
Chapadão do Lageado	8	8	5	14/05/2025					
Correia Pinto	13	13	5	08/05/2025					
Curitibanos	16	16	5	13/05/2025					
Dona Emma	8	8	5	14/05/2025					
Florianópolis	9	9	3	05/05/2025					
Florianópolis	10	10	5	06/05/2025					
Florianópolis	13	13	5	12/05/2025					
Florianópolis	11	11	5	13/05/2025					
Florianópolis	11	11	5	19/05/2025					
Florianópolis	9	9	5	20/05/2025					
Florianópolis	9	9	5	26/05/2025					
Florianópolis	13	13	5	27/05/2025					
Garopaba	15	15	5	20/05/2025					
Governador Celso Ramos	12	12	5	08/05/2025					
Ibirama	14	14	5	21/05/2025		1	1	1	20/05/25
Imbuia	11	11	5	21/05/2025					
Itajaí	10	10	3	05/05/2025		2	2	2	20/05/25
Itajaí	10	10	3	13/05/2025					
Itajaí	10	10	3	20/05/2025					
Itajaí	10	10	4	29/05/2025					
Itapema	18	18	7	07/05/2025		1	1	1	20/05/25
Ituporanga	15	15	5	07/05/2025					
José Boiteux	8	8	5	07/05/2025					
Lages	30	30	9	08/05/2025					
Laurentino	11	11	5	20/05/2025					
Leoberto Leal	10	10	5	14/05/2025					
Lontras	12	12	5	07/05/2025					
Major Gercino	8	8	5	22/05/2025					
Mirim Doce	8	8	5	27/05/2025		1	1	1	20/05/25

Navegantes	22	22	7	15/05/2025					
Nova Trento	12	12	5	07/05/2025					
Otacílio Costa	14	14	5	21/05/2025		1	1	1	27/05/25
Painel	8	8	5	22/05/2025					
Palhoça	16	16	5	05/05/2025		2	2	2	20/05/25
Palhoça	16	16	4	29/05/2025					
Palmeira	8	8	5	22/05/2025					
Paulo Lopes	11	11	5	28/05/2025					
Penha	16	16	5	21/05/2025					
Petrolândia	11	11	5	21/05/2025					
Ponte Alta	8	8	5	28/05/2025					
Porto Belo	14	14	5	20/05/2025					
Pouso Redondo	13	13	5	13/05/2025					
Presidente Getúlio	13	13	5	15/05/2025					
Presidente Nereu	8	8	5	06/05/2025					
Rancho Queimado	8	8	5	06/05/2025					
Rio do Campo	11	11	5	28/05/2025					
Rio do Oeste	15	15	5	20/05/2025					
Rio do Sul	10	10	3	06/05/2025					
Rio do Sul	10	10	4	21/05/2025					
Rio Rufino	8	8	5	28/05/2025					
Salete	11	11	5	27/05/2025					
Santa Terezinha	11	11	5	28/05/2025					
Santo Amaro da Imperatriz	15	15	5	28/05/2025					
São Bonifácio	8	8	5	06/05/2025					
São João Batista	16	16	5	13/05/2025					
São Joaquim	14	14	5	29/05/2025		3	3	3	27/05/25
São José	20	20	7	05/05/2025					
São José	20	20	6	26/05/2025					
São José do Cerrito	11	11	5	29/05/2025					

São Pedro de Alcântara	11	11	5	28/05/2025					
Taió	13	13	5	13/05/2025		2	2	2	20/05/25
Tijucas	16	16	5	14/05/2025					
Trombudo Central	11	11	5	20/05/2025					
Urubici	11	11	5	29/05/2025					
Urupema	8	8	5	29/05/2025					
Vidal Ramos	11	11	5	13/05/2025		1	1	1	20/05/25
Vitor Meireles	11	11	5	14/05/2025					
Witmarsum	8	8	5	15/05/2025					
<b>*ATENÇÃO LAGES</b>									
<b>AS AMOSTRAS DEVEM SER ENCAMINHADAS PARA O LACEN CENTRAL/FLORIANOPOLIS</b>									
- o prazo entre coleta e entrega ao laboratório é de 24h									
- a temperatura de recebimento é de 2 a 10°C									
- devido ao aumento da distância, aumente a quantidade de Gelox na caixa.									

**BLUMENAU - MAIO / 2025**

MUNICÍPIO	Microbiológica	Organoléptica	Físico-Químico	Data	Período [1]	Toxicológico [2]			Data
	C. totais; E.coli	Turbidez	Fluoreto			Agrotóxico	THM	Metal	
	Bolsa plástica ou frasco de vidro	Frasco plástico				Frasco de vidro	Frasco plástico		
Apiúna	12	12	5	21/5/25					
Ascurra	11	11	5	7/mai.					
Benedito Novo	12	12	5	14/mai.					
Blumenau	50	50	13	5					
Blumenau	50	50	13	19					
Botuverá	11	11	5	14/mai.					
Brusque	32	32	9	12/mai.					
Doutor Pedrinho	10	10	5	13/mai.					
Gaspar	23	23	7	8/mai.					
Guabiruba	15	15	5	20/mai.					
Indaial	23	23	7	6/mai.					
Ilhota	13	13	5	26/mai.		2	2	2	20/05/25
José Boiteux	24	0	0	-					
Luiz Alves	12	12	5	22/mai.					
Pomerode	16	16	5	15/mai.					
Rio dos Cedros	12	12	5	13/mai.					
Rodeio	12	12	5	28/mai.					
Timbó	20	20	5	27/mai.					

**CHAPECÓ - MAIO / 2025**

MUNICÍPIO	Microbiológica	Organoléptica	Físico-Químico	Data	Período [1]	Toxicológico [2]			Data
	C. totais; E.coli	Turbidez	Fluoreto			Agrotóxico	THM	Metal	
	Bolsa plástica ou frasco de vidro	Frasco plástico				Frasco de vidro	Frasco plástico		
ABELARDO LUZ	7	7	5	07/05/25					
ABELARDO LUZ	7	7	0	29/05/25					
ARVOREDO	8	8	5	22/05/25					
ÁGUAS DE CHAPECÓ	11	11	5	06/05/25					
ÁGUAS FRIAS	8	8	5	15/05/25					
BOM JESUS	8	8	5	29/05/25					
CAIBI	11	11	5	13/05/25					
CAMPO ERÊ	11	11	5	21/05/25					
CAXAMBU DO SUL	8	8	5	12/05/2025		2	2	2	27/05/25
CHAPECÓ	11	11	5	06/05/25					
CHAPECÓ	11	11	5	13/05/25					
CHAPECÓ	10	10	2	20/05/25					
CORDILHEIRA ALTA	8	8	5	26/05/25					
CORONEL FREITAS	11	11	5	05/05/25		2	2	2	27/05/25
CORONEL MARTINS	8	8	5	07/05/25					
CUNHA PORÃ	11	11	5	29/05/25					
CUNHATAÍ	6	6	5	19/05/25					
ENTRE RIOS	8	8	5	19/05/25					
FAXINAL DOS GUEDES	12	12	5	08/05/25					
FORMOSA DO SUL	8	8	5	13/05/25					
GALVÃO	8	8	5	07/05/25		1	1	1	27/05/25
GUATAMBÚ	8	8	5	14/05/25					
IPUAÇU	11	11	5	06/05/25					
IRACEMINHA	8	8	5	X					

IRATI	8	8	5	14/05/25					
ITA	11	11	5	21/05/25					
JARDINÓPOLIS	6	6	5	26/05/25					
JUPIÁ	8	8	5	07/05/25					
LAJEADO GRANDE	6	6	5	19/05/25					
MAREMA	6	6	5	12/05/2025					
NOVA ERECHIM	8	8	5	21/05/25					
NOVA ITABERABA	8	8	5	28/05/25					
NOVO HORIZONTE	8	8	5	15/05/25					
OURO VERDE	8	8	5	20/05/25					
PAIAL	6	6	5	05/05/25					
PALMITOS	14	14	5	15/05/25		1	1	1	27/05/25
PASSOS MAIA	8	8	5	08/05/25		1	1	1	27/05/25
PINHALZINHO	14	14	5	06/05/25					
PLANALTO ALEGRE	8	8	5	20/05/25					
PONTE SERRADA	12	12	5	27/05/25					
QUILOMBO	11	11	5	14/05/25		1	1	1	27/05/25
SANTIAGO DO SUL	6	6	5	05/05/25					
SÃO BERNARDINO	8	8	5	28/05/25					
SÃO CARLOS	11	11	5	27/05/25					
SÃO DOMINGOS	11	11	5	28/05/25					
SÃO LOURENÇO DO OESTE	13	13	5	21/05/25					
SAUDADES	11	11	5	X		4	4	4	27/05/25
SEARA	13	13	5	27/05/25					
SERRA ALTA	8	8	5	12/05/2025					
SUL BRASIL	8	8	5	27/05/25					
UNIÃO DO OESTE	8	8	5	22/05/25					
VARGEÃO	8	8	5	14/05/25					
XANXERÊ	10	13	5	08/05/25					
XANXERÊ	10	10	0	28/05/25					

XAVANTINA	8	8	5	22/05/25					
XAXIM	8	8	5	08/05/25					
XAXIM	8	8	0	26/05/25					

**CRICIÚMA - maio / 2025**

MUNICÍPIO	Microbiológica	Organoléptica	Físico-Químico	Data	Período [1]	Toxicológico [2]			Data
	C. totais; E.coli	Turbidez	Fluoreto			Agrotóxico	THM	Metal	
	Bolsa plástica ou frasco de vidro	Frasco plástico				Frasco de vidro		Frasco plástico	
ARARANGUÁ	22	22	7	26	T				
ARMAZÉM	11	11	5	21	T				
BALNEÁRIO ARROIO DO SILVA	12	12	5	21	T				
BALNEÁRIO GAIVOTA	12	12	5	21	T				
BALNEÁRIO RINCÃO	12	12	5	21	M				
BRAÇO DO NORTE	16	16	5	20	T				
CAPIVARI DE BAIXO	14	14	5	20	T				
COCAL DO SUL	16	16	5	20	T				
CRICIUMA	36	36	13	5	T				
CRICIUMA	36	36	13	20	T				
ERMO	8	8	5	20	M				
FORQUILHINHA	15	15	5	19	T				
GRÃO PARÁ	11	11	5	20	T				
GRAVATAL	12	12	5	19	M				
IÇARA	16	16	7	19	T				
IMARUÍ	12	12	5	19	T				
IMBITUBA	16	16	5	14	T				
JACINTO MACHADO	11	11	5	14	T	1	1	1	20/05/25
JAGUARUNA	14	14	5	14	T				
LAGUNA	18	18	5	14	T				
LAURO MULLER	13	13	5	14	M				
MARACAJÁ	11	11	5	13	M				
MELEIRO	11	11	5	13	T	1	1	1	20/05/25
MORRO DA FUMAÇA	14	14	5	21	T				

MORRO GRANDE	8	8	5	13	M				
NOVA VENEZA	14	14	5	13	M				
ORLEANS	15	15	5	12	M				
PASSO DE TORRES	11	11	5	12	T				
PEDRAS GRANDES	8	8	5	12	T				
PESCARIA BRAVA	11	11	5	12	M				
PRAIA GRANDE	11	11	5	12	T				
RIO FORTUNA	8	8	5	7	T				
SANGÃO	12	12	5	7	T				
SANTA ROSA DE LIMA	8	8	5	7	M				
SANTA ROSA DO SUL	11	11	5	7	T	1	1	1	20/05/25
SÃO LUDGERO	12	12	5	7	M	1	1	1	20/05/25
SÃO JOÃO DO SUL	11	11	5	6	T	2	2	2	20/05/25
SÃO MARTINHO	8	8	5	27	T				
SIDERÓPOLIS	12	12	5	5	T				
SOMBRIO	16	16	5	6	M	1	1	1	20/05/25
TIMBÉ DO SUL	11	11	5	6	T				
TREVISÓ	8	8	5	5	T				
TREZE DE MAIO	11	11	5	5	T				
TUBARÃO	30	30	9	26	T				
TURVO	12	12	5	6	M	1	1	1	20/05/25
URUSSANGA	15	15	5	5	T				

**JOAÇABA - MAIO / 2025**

MUNICÍPIO	Microbiológica	Organoléptica	Físico-Químico	Data	Período [1]	Toxicológico [2]			Data
	C. totais; E.coli	Turbidez	Fluoreto			Agrotóxico	THM	Metal	
	Bolsa plástica ou frasco de vidro	Frasco plástico				Frasco de vidro	Frasco plástico		
ABDON BATISTA	8	8	5	13/5/25					
AGUA DOCE	11	11	5	20/mai.					
ALTO BELA VISTA	8	8	5	06/mai.					
ARABUTÃ	8	8	5	08/mai.					
ARROIO TRINTA	8	8	5	20/mai.		1	1	1	27/05/25
BRUNOPOLIS	8	8	5	13/mai.		3	3	3	27/05/25
CAÇADOR	20	20	7	14/mai.					
CALMON	8	8	5	14/mai.					
CAMPOS NOVOS	14	14	5	20/mai.					
CAPINZAL	14	14	5	20/mai.					
CATANDUVAS	11	11	5	14/mai.					
CELSO RAMOS	8	8	5	13/mai.					
CONCORDIA	20	20	7	07/mai.		1	1	1	27/05/25
ERVAL VELHO	8	8	5	08/mai.					
FRAIBURGO	16	16	5	28/mai.					
FREI ROGERIO	8	8	5	07/mai.					
HERVAL D'OESTE	14	14	5	22/mai.		6	6	6	27/05/25
IBIAM	6	6	5	13/mai.					
IBICARÉ	8	8	5	08/mai.					
IOMERÊ	8	8	5	21/mai.					
IPIRA	8	8	5	06/mai.					
IPUMIRIM	11	11	5	08/mai.					
IRANI	12	12	5	06/mai.					
JABORÁ	8	8	5	15/mai.					

JOAÇABA	16	16	5	27/mai.					
LACERDÓPOLIS	8	8	5	15/mai.					
LEBON REGIS	12	12	5	14/mai.					
LINDOIA DO SUL	8	8	5	08/mai.					
LUZERNA	11	11	5	22/mai.					
MACIEIRA	6	6	5	14/mai.					
MATOS COSTA	8	8	5	13/mai.					
MONTE CARLO	11	11	5	21/mai.					
OURO	11	11	5	15/mai.					
PERITIBA	8	8	5	06/mai.					
PINHEIRO PRETO	8	8	5	27/mai.					
PIRATUBA	8	8	5	06/mai.					
PONTE ALTA DO NORTE	8	8	5	07/mai.					
PRESIDENTE CASTELO BRANCO	6	6	5	06/mai.					
RIO DAS ANTAS	11	11	5	21/mai.					
SALTO VELOSO	8	8	5	21/mai.					
SANTA CECÍLIA	13	13	5	07/mai.					
SÃO CRISTOVÃO DO SUL	11	11	5	07/mai.					
TANGARÁ	11	11	5	15/mai.	1	1	1		27/05/25
TIMBO GRANDE	11	11	5	21/mai.					
TREZE TÍLIAS	11	11	5	20/mai.					
VARGEM	8	8	5	21/mai.					
VARGEM BONITA	8	8	5	15/mai.					
VIDEIRA	18	18	7	28/mai.					
ZORTEA	8	8	5	22/mai.	5	5	5		27/05/25

**JOINVILLE - MAIO / 2025**

MUNICÍPIO	Microbiológica	Organoléptica	Físico-Químico	Data	Período [1]	Toxicológico [2]			Data
	C. totais; E.coli	Turbidez	Fluoreto			Agrotóxico	THM	Metal	
	Bolsa plástica ou frasco de vidro	Frasco plástico				Frasco de vidro	Frasco plástico		
Araquari	8	8	3	5/5/25	M				
Araquari	7	7	2	12/05	M				
Bela Vista do Toldo	11	11	5	29/05	M				
Barra do Sul	12	12	5	15/05	M				
Barra Velha	8	8	3	06/05	M				
Barra Velha	7	7	2	20/05	M				
Campo Alegre	6	6	3	13/05	M				
Campo Alegre	6	6	2	27/05	M				
Canoinhas	9	9	4	13/05	M				
Canoinhas	9	9	3	27/05	M				
Corupa	13	13	5	22/05	M				
Garuva	7	7	3	05/05	M				
Garuva	7	7	2	19/05	M				
Guaramirim	8	8	3	14/05	M				
Guaramirim	8	8	2	28/05	M				
Irineópolis	6	6	3	15/05	M				
Irineópolis	6	6	2	29/05	M				
Itaiópolis	8	8	3	14/05	M				
Itaiópolis	7	7	2	28/05	M				
Itapoa	7	7	3	07/05	M				
Itapoa	7	7	2	21/05	M				
Jaraguá do Sul	15	15	7	07/05	M				
Jaraguá do Sul	15	15	6	21/05	M				
Joinville	8	8	3	05/05	M				
Joinville	8	8	3	07/05	M				
Joinville	6	6	2	12/05	M				
Joinville	6	6	2	14/05	M				
Joinville	8	8	3	19/05	M				
Joinville	8	8	3	21/05	M				
Joinville	6	6	2	26/05	M				
Mafra	10	10	4	15/05	M				
Mafra	10	10	3	29/05	M				
Major Vieira	11	11	5	20/05	M				
Massaranduba	7	7	3	08/05	M				
Massaranduba	7	7	2	22/05	M				
Monte Castelo	11	11	5	06/05	M	2	2	2	20/05/25
Papanduva	7	7	3	06/05	M				
Papanduva	7	7	2	20/05	M				
Porto União	16	16	5	08/05	M				
Rio Negrinho	9	9	2	14/05	M				
Rio Negrinho	9	9	3	28/05	M				
São Bento do Sul	11	11	4	13/05	M				
São Bento do Sul	11	11	3	27/05	M				
São Francisco do Sul	9	9	3	08/05	M				
São Francisco do Sul	9	9	2	22/05	M				
São João do Itaperiú	8	8	5	21/05	M				
Schroeder	7	7	3	05/05	T				
Schroeder	6	6	2	19/05	T				
Três Barras	7	7	3	15/05	M				
Três Barras	7	7	2	29/05	M				

**SMO - MAIO / 2025**

MUNICÍPIO	Microbiológica	Organoléptica	Físico-Químico	Data	Período [1]	Toxicológico [2]			Data
	C. totais; E.coli	Turbidez	Fluoreto			Agrotóxico	THM	Metal	
	Bolsa plástica ou frasco de vidro	Frasco plástico				Frasco de vidro	Frasco plástico		
Anchieta	11	11	5	6/5/25					
Bandeirante	8	8	5	6/mai.					
Barra Bonita	19	19	5	6/mai.					
Barra Bonita	19	19	5	28/mai.					
Belmonte	8	8	5	7/mai.					
Bom Jesus do Oeste	8	8	5	7/mai.					
Descanso	11	11	5	7/mai.					
Dionísio Cerqueira	13	13	5	8/mai.					
Dionísio Cerqueira	13	13	5	29/mai.					
Flor do Sertão	8	8	5	8/mai.					
Guaraciaba	12	12	5	8/mai.					
Guaraciaba	12	12	5	29/mai.					
Guarujá do Sul	11	11	5	13/mai.					
Iporã do Oeste	11	11	5	13/mai.					
Iraceminha	8	8	5	14/mai.					
Itapiranga	13	13	5	14/mai.					
Maravilha	18	18	5	14/mai.					
Modelo	8	8	5	15/mai.					
Mondai	12	12	5	15/mai.					
Palma Sola	11	11	5	15/mai.					
Paraíso	8	8	5	20/mai.					
Princesa	8	8	5	20/mai.					
Riqueza	8	8	5	20/mai.					
Romelândia	11	11	5	21/mai.					



[1] Campo não obrigatório.

[2] Campo preenchido pela GESAM.