

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 - Abril / 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	09/04/2025					
Agronômica	11	11	5	29/04/2025					
Águas Mornas	11	11	5	16/04/2025					
Alfredo Wagner	12	12	5	29/04/2025					
Angelina	8	8	5	09/04/2025					
Anita Garibaldi	11	11	5	03/04/2025					
Anitápolis	8	8	5	29/04/2025					
Antônio Carlos	11	11	5	23/04/2025					
Atalanta	8	8	5	22/04/2025					
Aurora	11	11	5	22/04/2025					
Balneário Camboriú	30	30	9	10/04/2025					
Balneário Piçarras	10	10	3	02/04/2025					
Balneário Piçarras	10	10	2	29/04/2025					
Biguaçu	18	18	5	14/04/2025					
Biguaçu	18	18	5	25/04/2025					
Bocaína do Sul	8	8	5	03/04/2025					
Bom Jardim da Serra	8	8	5	03/04/2025					
Bom Retiro	11	11	5	02/04/2025					
Bombinhas	14	14	5	24/04/2025					
Braço Trombudo	8	8	5	15/04/2025					
Camboriú	20	20	7	10/04/2025					
Campo Belo do Sul	11	11	5	02/04/2025		1	1	1	15/04/25
Canelinha	12	12	5	22/04/2025					
Capão Alto	8	8	5	09/04/2025					

Cerro Negro	8	8	5	09/04/2025					
Chapadão do Lageado	8	8	5	09/04/2025					
Correia Pinto	13	13	5	30/04/2025					
Curitibanos	16	16	5	08/04/2025	2	2	2	15/04/25	
Dona Emma	8	8	5	09/04/2025					
Florianópolis	9	9	3	01/04/2025					
Florianópolis	10	10	5	02/04/2025					
Florianópolis	13	13	5	07/04/2025					
Florianópolis	11	11	5	08/04/2025					
Florianópolis	11	11	5	14/04/2025					
Florianópolis	9	9	5	15/04/2025					
Florianópolis	9	9	5	28/04/2025					
Florianópolis	13	13	5	29/04/2025					
Garopaba	15	15	5	15/04/2025					
Governador Celso Ramos	12	12	5	11/04/2025					
Ibirama	14	14	5	16/04/2025					
Imbuia	11	11	5	16/04/2025					
Itajaí	10	10	3	01/04/2025					
Itajaí	10	10	3	08/04/2025					
Itajaí	10	10	3	15/04/2025					
Itajaí	10	10	4	24/04/2025					
Itapema	18	18	7	03/04/2025					
Ituporanga	15	15	5	03/04/2025					
José Boiteux	8	8	5	03/04/2025					
Lages	30	30	9	30/04/2025	1	1	1	15/04/25	
Laurentino	11	11	5	15/04/2025					
Leoberto Leal	10	10	5	09/04/2025					
Lontras	12	12	5	03/04/2025					
Major Gercino	8	8	5	22/04/2025					
Mirim Doce	8	8	5	22/04/2025					

Navegantes	22	22	7	10/04/2025					
Nova Trento	12	12	5	03/04/2025					
Otacílio Costa	14	14	5	16/04/2025					
Painel	8	8	5	24/04/2025		1	1	1	15/04/25
Palhoça	16	16	5	01/04/2025					
Palhoça	16	16	4	24/04/2025					
Palmeira	8	8	5	29/04/2025					
Paulo Lopes	11	11	5	23/04/2025					
Penha	16	16	5	16/04/2025		2	2	2	15/04/25
Petrolândia	11	11	5	16/04/2025					
Ponte Alta	8	8	5	23/04/2025					
Porto Belo	14	14	5	15/04/2025					
Pouso Redondo	13	13	5	08/04/2025					
Presidente Getúlio	13	13	5	10/04/2025					
Presidente Nereu	8	8	5	02/04/2025					
Rancho Queimado	8	8	5	02/04/2025					
Rio do Campo	11	11	5	23/04/2025					
Rio do Oeste	15	15	5	15/04/2025					
Rio do Sul	10	10	3	02/04/2025					
Rio do Sul	10	10	4	16/04/2025					
Rio Rufino	8	8	5	23/04/2025					
Salete	11	11	5	22/04/2025					
Santa Terezinha	11	11	5	23/04/2025					
Santo Amaro da Imperatriz	15	15	5	23/04/2025					
São Bonifácio	8	8	5	02/04/2025					
São Joaquim	14	14	5	24/04/2025					
São João Batista	16	16	5	08/04/2025					
São José	20	20	7	01/04/2025					
São José	20	20	6	25/04/2025					
São José do Cerrito	11	11	5	24/04/2025		1	1	1	15/04/25



**BLUMENAU - ABRIL / 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	16/4/25					
Ascurra	11	11	5	2/abr.					
Benedito Novo	12	12	5	9/abr.					
Blumenau	50	50	13	7/abr.					
Blumenau	50	50	13	28/abr.					
Botuverá	11	11	5	22/abr.					
Brusque	32	32	9	14/abr.					
Doutor Pedrinho	10	10	5	8/abr.					
Gaspar	23	23	7	3/abr.					
Guabiruba	15	15	5	15/abr.					
Indaial	23	23	7	1/abr.					
Ilhota	13	13	5	2/abr.					
José Boiteux	24	0	0	-					
Luiz Alves	12	12	5	24/abr.					
Pomerode	16	16	5	10/abr.					
Rio dos Cedros	12	12	5	8/abr.					
Rodeio	12	12	5	23/abr.					
Timbó	20	20	5	29/abr.					

**CHAPECÓ - ABRIL / 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	08/04/25		1	1	1	29/4/25
ABELARDO LUZ	7	7	0	23/04/25					
ARVOREDO	8	8	5	24/04/25					
ÁGUAS DE CHAPECÓ	11	11	5	01/04/25					
ÁGUAS FRIAS	8	8	5	10/04/25					
BOM JESUS	8	8	5	28/04/25					
CAIBI	11	11	5	08/04/25					
CAMPO ERÊ	11	11	5	02/04/25		1	1	1	29/4
CAXAMBU DO SUL	8	8	5	07/04/2025					
CHAPECÓ	11	11	5	01/04/25					
CHAPECÓ	11	11	5	08/04/25					
CHAPECÓ	10	10	2	15/04/25					
CORDILHEIRA ALTA	8	8	5	03/04/25					
CORONEL FREITAS	11	11	5	29/04/25					
CORONEL MARTINS	8	8	5	02/04/25					
CUNHA PORÃ	11	11	5	23/04/25					
CUNHATAÍ	6	6	5	03/04/25					
ENTRE RIOS	8	8	5	14/04/25					
FAXINAL DOS GUEDES	12	12	5	30/04/25		2	2	2	29/4
FORMOSA DO SUL	8	8	5	08/04/25					
GALVÃO	8	8	5	02/04/25					
GUATAMBÚ	8	8	5	09/04/25					
IPUAÇU	11	11	5	29/04/25		1	1	1	29/4
IRACEMINHA	8	8	5	30/04/25					

IRATI	8	8	5	09/04/25					
ITA	11	11	5	23/04/25					
JARDINÓPOLIS	6	6	5	30/04/25					
JUPIÁ	8	8	5	02/04/25					
LAJEADO GRANDE	6	6	5	10/04/25		1	1	1	29/4
MAREMA	6	6	5	07/04/2025					
NOVA ERECHIM	8	8	5	22/04/25					
NOVA ITABERABA	8	8	5	10/04/25					
NOVO HORIZONTE	8	8	5	10/04/25					
OURO VERDE	8	8	5	28/04/25		1	1	1	29/4
PAIAL	6	6	5	29/04/25					
PALMITOS	14	14	5	24/04/25					
PASSOS MAIA	8	8	5	03/04/25					
PINHALZINHO	14	14	5	01/04/25					
PLANALTO ALEGRE	8	8	5	14/04/25					
PONTE SERRADA	12	12	5	22/04/25					
QUILOMBO	11	11	5	23/04/25					
SANTIAGO DO SUL	6	6	5	28/04/25					
SÃO BERNARDINO	8	8	5	30/04/25					
SÃO CARLOS	11	11	5	22/04/25					
SÃO DOMINGOS	11	11	5	14/04/25		3	3	3	29/4
SÃO LOURENÇO DO OESTE	13	13	5	24/04/25					
SAUDADES	11	11	5	1/4/25					
SEARA	13	13	5	28/04/25					
SERRA ALTA	8	8	5	07/04/2025					
SUL BRASIL	8	8	5	24/04/25					
UNIÃO DO OESTE	8	8	5	03/04/25					
VARGEÃO	8	8	5	09/04/25					
XANXERÊ	10	13	5	15/04/25					
XANXERÊ	10	10	0	29/04/25					



XAVANTINA	8	8	5	09/04/25					
XAXIM	8	8	5	07/04/2025					
XAXIM	8	8	0	22/04/25					

**CRICIÚMA - ABRIL / 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	22	T				
ARMAZÉM	11	11	5	16	T				
BALNEÁRIO ARROIO DO SILVA	12	12	5	16	T				
BALNEÁRIO GAIVOTA	12	12	5	16	T				
BALNEÁRIO RINCÃO	12	12	5	16	M				
BRAÇO DO NORTE	16	16	5	15	T				
CAPIVARI DE BAIXO	14	14	5	15	T				
COCAL DO SUL	16	16	5	15	T				
CRICIUMA	36	36	13	1	T				
CRICIUMA	36	36	13	15	T				
ERMO	8	8	5	15	M				
FORQUILHINHA	15	15	5	14	T				
GRÃO PARÁ	11	11	5	15	T				
GRAVATAL	12	12	5	14	M				
IÇARA	16	16	7	14	T				
IMARUÍ	12	12	5	14	T	1	1	1	15/04/25
IMBITUBA	16	16	5	9	T				
JACINTO MACHADO	11	11	5	9	T				
JAGUARUNA	14	14	5	9	T				
LAGUNA	18	18	5	9	T				
LAURO MULLER	13	13	5	9	M				
MARACAJÁ	11	11	5	8	M				
MELEIRO	11	11	5	8	T				
MORRO DA FUMAÇA	14	14	5	16	T				

MORRO GRANDE	8	8	5	8	M				
NOVA VENEZA	14	14	5	8	M				
ORLEANS	15	15	5	7	M				
PASSO DE TORRES	11	11	5	7	T				
PEDRAS GRANDES	8	8	5	7	T				
PESCARIA BRAVA	11	11	5	7	M				
PRAIA GRANDE	11	11	5	7	T				
RIO FORTUNA	8	8	5	3	T				
SANGÃO	12	12	5	3	T				
SANTA ROSA DE LIMA	8	8	5	3	M				
SANTA ROSA DO SUL	11	11	5	3	T				
SÃO LUDGERO	12	12	5	3	M				
SÃO JOÃO DO SUL	11	11	5	2	T				
SÃO MARTINHO	8	8	5	2	T				
SIDERÓPOLIS	12	12	5	2	T				
SOMBRIO	16	16	5	2	M				
TIMBÉ DO SUL	11	11	5	2	T				
TREVISÓ	8	8	5	1	T				
TREZE DE MAIO	11	11	5	1	T				
TUBARÃO	30	30	9	22	T	1	1	1	15/04/25
TURVO	12	12	5	1	M				
URUSSANGA	15	15	5	1	T				

**JOAÇABA - ABRIL / 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	3/4/25					
AGUA DOCE	11	11	5	15/abr.		1	1	1	29/4
ALTO BELA VISTA	8	8	5	01/abr.					
ARABUTÃ	8	8	5	03/abr.					
ARROIO TRINTA	8	8	5	10/abr.					
BRUNOPOLIS	8	8	5	08/abr.					
CAÇADOR	20	20	7	09/abr.		3	3	3	29/4
CALMON	8	8	5	08/abr.					
CAMPOS NOVOS	14	14	5	15/abr.		8	8	8	29/4
CAPINZAL	14	14	5	10/abr.					
CATANDUVAS	11	11	5	09/abr.					
CELSO RAMOS	8	8	5	08/abr.					
CONCORDIA	20	20	7	02/abr.					
ERVAL VELHO	8	8	5	03/abr.					
FRAIBURGO	16	16	5	24/abr.		9	9	9	29/4
FREI ROGERIO	8	8	5	02/abr.					
HERVAL D'OESTE	14	14	5	23/abr.					
IBIAM	6	6	5	08/abr.					
IBICARÉ	8	8	5	03/abr.					
IOMERÊ	8	8	5	16/abr.					
IPIRA	8	8	5	01/abr.					
IPUMIRIM	11	11	5	03/abr.					
IRANI	12	12	5	01/abr.					
JABORÁ	8	8	5	10/abr.					

JOAÇABA	16	16	5	23/abr.					
LACERDÓPOLIS	8	8	5	10/abr.					
LEBON REGIS	12	12	5	09/abr.					
LINDOIA DO SUL	8	8	5	03/abr.					
LUZERNA	11	11	5	16/abr.					
MACIEIRA	6	6	5	09/abr.					
MATOS COSTA	8	8	5	08/abr.					
MONTE CARLO	11	11	5	15/abr.					
OURO	11	11	5	09/abr.					
PERITIBA	8	8	5	01/abr.					
PINHEIRO PRETO	8	8	5	23/abr.					
PIRATUBA	8	8	5	01/abr.					
PONTE ALTA DO NORTE	8	8	5	02/abr.					
PRESIDENTE CASTELO BRANCO	6	6	5	01/abr.					
RIO DAS ANTAS	11	11	5	15/abr.					
SALTO VELOSO	8	8	5	16/abr.					
SANTA CECÍLIA	13	13	5	02/abr.					
SÃO CRISTOVÃO DO SUL	11	11	5	02/abr.					
TANGARÁ	11	11	5	10/abr.					
TIMBO GRANDE	11	11	5	16/abr.					
TREZE TÍLIAS	11	11	5	10/abr.					
VARGEM	8	8	5	15/abr.					
VARGEM BONITA	8	8	5	09/abr.					
VIDEIRA	18	18	7	24/abr.					
ZORTEA	8	8	5	16/abr.					

**JOINVILLE - ABRIL / 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	7/4/25	M				
Araquari	7	7	2	14/04	M				
Bela Vista do Toldo	11	11	5	15/04	M				
Barra do Sul	12	12	5	24/04	M				
Barra Velha	8	8	3	15/04	M				
Barra Velha	7	7	2	29/04	M				
Campo Alegre	6	6	3	08/04	M				
Campo Alegre	6	6	2	29/04	M				
Canoinhas	9	9	4	15/04	M				
Canoinhas	9	9	3	29/04	M				
Corupa	13	13	5	03/04	M				
Garuva	7	7	3	07/04	M	1	1	1	15/04/25
Garuva	7	7	2	28/04	M				
Guaramirim	8	8	3	02/04	M				
Guaramirim	8	8	2	23/04	M				
Irineópolis	6	6	3	03/04	M				
Irineópolis	6	6	2	10/04	M				
Itaiópolis	8	8	3	09/04	M				
Itaiópolis	7	7	2	30/04	M				
Itapoa	7	7	3	09/04	M				
Itapoa	7	7	2	30/04	M				
Jaraguá do Sul	15	15	7	02/04	M	2	2	2	15/04/25
Jaraguá do Sul	15	15	6	23/04	M				
Joinville	8	8	3	02/04	M				
Joinville	8	8	3	07/04	M				
Joinville	6	6	2	09/04	M				
Joinville	6	6	2	14/04	M				
Joinville	8	8	3	23/04	M				
Joinville	8	8	3	28/04	M				
Joinville	6	6	2	30/04	M				
Mafra	10	10	4	10/04	M				
Mafra	10	10	3	24/04	M				
Major Vieira	11	11	5	15/04	M	1	1	1	15/04/25
Massaranduba	14	14	5	24/04	M				
Monte Castelo	11	11	5	08/04	M				
Papanduva	7	7	3	08/04	M				
Papanduva	7	7	2	29/04	M				
Porto União	16	16	5	03/04	M				
Rio Negrinho	9	9	2	08/04	M	4	4	4	15/04/25
Rio Negrinho	9	9	3	23/04	M				
São Bento do Sul	11	11	4	08/04	M	1	1	1	15/04/25
São Bento do Sul	11	11	3	29/04	M				
São Francisco do Sul	9	9	3	03/04	M				
São Francisco do Sul	9	9	2	10/04	M				
São João do Itaperiú	8	8	5	09/04	M	1	1	1	15/04/25
Schroeder	7	7	3	07/04	T				
Schroeder	6	6	2	28/04	T				
Três Barras	7	7	3	10/04	M				
Três Barras	7	7	2	24/04	M				

**SMO - ABRIL / 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	1/4/25					
Bandeirante	8	8	5	1/abr.					
Barra Bonita	19	19	5	1/abr.					
Barra Bonita	19	19	5	28/abr.					
Belmonte	8	8	5	2/abr.					
Bom Jesus do Oeste	8	8	5	2/abr.					
Descanso	11	11	5	2/abr.					
Dionísio Cerqueira	13	13	5	3/abr.		1	1	1	29/4
Dionísio Cerqueira	13	13	5	29/abr.					
Flor do Sertão	8	8	5	3/abr.					
Guaraciaba	12	12	5	3/abr.		1	1	1	29/4
Guaraciaba	12	12	5	29/abr.					
Guarujá do Sul	11	11	5	8/abr.					
Iporã do Oeste	11	11	5	8/abr.					
Iraceminha	8	8	5	8/abr.					
Itapiranga	13	13	5	9/abr.					
Maravilha	18	18	5	9/abr.					
Modelo	8	8	5	10/abr.					
Mondai	12	12	5	10/abr.					
Palma Sola	11	11	5	10/abr.		2	2	2	29/4
Paraíso	8	8	5	15/abr.					
Princesa	8	8	5	15/abr.					
Riqueza	8	8	5	15/abr.					
Romelândia	11	11	5	22/abr.					

São João do Oeste	11	11	5	22/abr.					
Saltinho	8	8	5	22/abr.					
Santa Helena	8	8	5	23/abr.					
São José do Cedro	12	12	5	23/abr.					
São Miguel da Boa Vista	8	8	5	23/abr.					
São Miguel do Oeste	16	16	5	9/abr.					
São Miguel do Oeste	16	16	5	24/abr.					
Santa Terezinha do Progresso	8	8	5	24/abr.					
Saudades	11	11	5	24/abr.					
Tigrinhos	8	8	5	28/abr.					
Tunápolis	8	8	5	28/abr.		5	5	5	29/4



[1] Campo não obrigatório.

[2] Campo preenchido pela GESAM.