



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
PRESIDÊNCIA DO GOVERNO
Gabinete do Subsecretário Regional da Presidência

Exmo. Senhor
Chefe do Gabinete de Sua Excelência o
Presidente da Assembleia Legislativa da Região
Autónoma dos Açores
Rua Marcelino Lima
9901- 858 Horta

S/Referência	S/Comunicação	N/Referência	Data
S/1203/2022	11/04/2022	SE/2022/359	28/04/2022

ASSUNTO: Requerimento n.º 345XII (IL) – Termas do Carapacho

Em resposta ao requerimento mencionado em epígrafe, apresentado pelo Senhor Deputado Nuno Barata, da Representação Parlamentar do IL, sem prescindir quanto ao teor do preâmbulo, encarregame o Senhor Subsecretário Regional da Presidência de informar V. Exa. do seguinte:

1. As obras realizadas nas Termas do Carapacho, desde 2016 e até à tomada de posse do XIII Governo Regional dos Açores, totalizam o montante de 612.712,99€.
2. No quadro infra apresenta-se a descrição da obras efetuadas e montantes associados (por ano):

Ano	Descrição	Montante
2016	Manutenção, conservação e instalações técnicas do edifício das Termas do Carapacho	108.567,09€.
2017	Execução da empreitada de requalificação do edifício das Termas do Carapacho	357.879,03€.



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
PRESIDÊNCIA DO GOVERNO
Gabinete do Subsecretário Regional da Presidência

2018	Pintura do edifício das Termas do Carapacho, bem como a manutenção de equipamentos que lhe estão afetos	10.294,56€.
2019	Manutenção de equipamentos do edifício das Termas do Carapacho, bem como a aplicação de placas de gesso e pintura das instalações	11.758,08€.
2020	Aplicação de mosaicos de PVC no edifício das Termas do Carapacho	5.786,13€.

3. Após a tomada de posse do XIII Governo Regional dos Açores e até à presente data, o montante das obras realizadas nas Termas do Carapacho totalizou 48.800,14€.
4. Relativamente às obras mencionadas no ponto anterior, abaixo conta a descrição das obras efetuadas e montantes associados:
 - a) Em 2021, as obras de conservação e do edifício e substituição de materiais e equipamentos no edifício das Termas do Carapacho, totalizou 48.222,29€;
 - b) Em 2022, a substituição de materiais e equipamentos no edifício das Termas do Carapacho totalizou 577,85€.
5. No que concerne à metodologia utilizada para a desinfeção das águas termais das Termas do Carapacho, perante o resultado das análises regularmente efetuadas e de acordo com os valores resultantes nos diversos parâmetros, foram realizadas testagens com diferentes desinfetantes, designadamente com Hipoclorito de Sódio e com Anolite, em diversas quantidades, sem que se conseguisse resultados contínuos dentro dos parâmetros admissíveis em todas as colheitas efetuadas.

Realizou-se, também, a desinfeção com Peróxido de Hidrogénio, em diversas quantidades, tendo-se conseguido resultados favoráveis, sucessivos e contínuos, dentro dos parâmetros admissíveis.



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
PRESIDÊNCIA DO GOVERNO
Gabinete do Subsecretário Regional da Presidência

6. O Governo dos Açores encontra-se a desenvolver todos os esforços no sentido da monitorização constante da qualidade do importante recurso mineral natural que é a água termal do Carapacho, através da realização periódica de análises e da desinfeção, tanto na rede de água mineral natural no interior do edifício, como no furo de captação.

Deste modo, à presente data, a questão da contaminação não constitui um impedimento ao lançamento do procedimento de contratação pública para a concessão da exploração das Termas do Carapacho. Existem, contudo, fatores exógenos, alheios ao controlo e ação desenvolvidos pelo Governo dos Açores, que podem condicionar os resultados de análises, sendo certo que o Governo dos Açores sempre pugnará pela manutenção dos resultados das análises dentro dos parâmetros admissíveis.

7. O Governo dos Açores encontra-se a implementar medidas preventivas, em colaboração com o Município de Santa Cruz da Graciosa, no intuito de se proceder à vedação dos terrenos desse Município, confinantes com os terrenos da Região, e através dos quais se verifica a intrusão de gado nas imediações dos furos de captação. Além disto, o Governo dos Açores encontra-se também a repor a vedação nos limites dos terrenos da Região, em pontos mais distantes dos furos de captação, em especial do furo PS 2, que abastece o balneário termal.

Por seu turno, às medidas corretivas aplicadas pelo Governo dos Açores mediante a realização de análises, da desinfeção da rede de água mineral natural no interior do edifício e no furo de captação, encontra-se o Governo ainda a desenvolver os procedimentos para a realização de desinfeção profunda no furo PS 2 e, em última instância, abertura de novo furo para abastecimento do balneário termal.

8. Remete-se, em anexo, o plano de colheitas das Termas do Carapacho.
9. A realização das análises à água das Termas do Carapacho é efetuada pelo INOVA, mediante a colaboração estabelecida entre o Governo dos Açores e este Instituto, sendo que a realização de análises físico-químicas e microbiológicas nos furos PS2, PS3 e AC1 (Carapacho), furos AC3 e SG8 (Ferraria) e nascente “Água das Quenturas” (Furnas), a monitorização e controlo da qualidade da água e as devidas condições higio-sanitárias nestas captações de água mineral, totalizam o valor anual de 11.240,00€.
10. No que diz respeito aos parâmetros e critérios analíticos estabelecidos pelo Governo dos Açores, no âmbito da monitorização e verificação dos resultados obtidos, junta-se em anexo, o plano de colheitas das Termas do Carapacho.



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
PRESIDÊNCIA DO GOVERNO
Gabinete do Subsecretário Regional da Presidência

Importa ainda referir que os valores limite constantes do plano de colheitas das Termas do Carapacho respeitam o disposto na Circular Normativa n.º 14/DA, de 21 de agosto de 2009, da Direção Geral de Saúde ("Programa de Vigilância Sanitária de Piscinas") e no Decreto Regulamentar n.º 05/97, de 31 de março.

11. Junta-se em anexo o plano de controlo higio-sanitário das Termas do Carapacho, com os dados relativos aos últimos 5 anos e até à presente data.
12. À presente data, o Governo dos Açores encontra-se a desenvolver o procedimento pré-contratual adequado ao lançamento da concessão da exploração das Termas do Carapacho, aberto à concorrência, o qual deverá ser publicado com a maior brevidade possível, atendendo às atuais circunstâncias de remodelação orgânica do executivo regional.
13. A água mineral natural denominada "Termas do Carapacho", obtida através do furo de captação PS2, encontra-se qualificada como água mineral natural, através da Resolução do Conselho do Governo n.º 27/2014, de 21 de fevereiro, sendo, do ponto de vista físico-químico, uma água hipersalina, e apresenta uma fácies hidrogeoquímica do tipo cloretada sódica, captada a 37,6° C de temperatura. Além disso, é uma água enriquecida em CO2 e ligeiramente ácida, e corresponde a uma mistura complexa de águas meteóricas, água do mar e fluidos vulcânicos.

Existe intenção do Governo dos Açores de avaliar a possibilidade de certificar as Termas do Carapacho, processo este que será desenvolvido em articulação com a Secretaria Regional da Saúde e Desporto.

Com os melhores cumprimentos,

Assinado por: **DUARTE MANUEL CARREIRO
PACHECO PIMENTEL**
Num. de Identificação: 06094670
Data: 2022.04.28 14:13:13+00'00'
Certificado por: **Governo Regional dos Açores.**
Atributos certificados: **Chefe do Gabinete do
Subsecretário Regional da Presidência.**





REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES

SECRETARIA REGIONAL DO TURISMO, MOBILIDADE E INFRAESTRUTURAS

Gabinete da Secretária Regional

Exmo. Senhor
Subsecretário Regional da Presidência
Rua Conselheiro Luís Bettencourt, n.º 16
9500-058 – Ponta Delgada

S/Referência	S/Comunicação	N/Comunicação	Data
SE/2022/322	11/04/2022	S-GSRTMI/2022/104	27/04/2022

Assunto: Requerimento n.º 345XII – Termas do Carapacho, apresentado pelo Senhor Deputado Nuno Barata, da Representação Parlamentar do IL

Em resposta à questão colocada no requerimento referido em epígrafe, subscrito pelo senhor Deputado Nuno Barata, da Representação Parlamentar do IL, encarrega-me a Senhora Secretária Regional do Turismo, Mobilidade e Infraestruturas de informar que:

Na sequência do Requerimento n.º 345/XII, de 11 de abril, apresentado pelo Sr. Deputado Nuno Barata, da Representação Parlamentar da Iniciativa Liberal, vem a Direção Regional de Turismo proceder aos esclarecimentos solicitados relativamente às Termas do Carapacho, na ilha de Graciosa, nos seguintes termos:

1. As obras realizadas nas Termas do Carapacho, desde 2016 e até à tomada de posse do XIII Governo Regional dos Açores, totalizam o montante de 612.712,99€.
2. No quadro infra apresenta-se a descrição da obras efetuadas e montantes associados (por ano):



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES

SECRETARIA REGIONAL DO TURISMO, MOBILIDADE E INFRAESTRUTURAS

Gabinete da Secretária Regional

Ano	Descrição	Montante
2016	Manutenção, conservação e instalações técnicas do edifício das Termas do Carapacho	108.567,09€.
2017	Execução da empreitada de requalificação do edifício das Termas do Carapacho	357.879,03€.
2018	Pintura do edifício das Termas do Carapacho, bem como a manutenção de equipamentos que lhe estão afetos	10.294,56€.
2019	Manutenção de equipamentos do edifício das Termas do Carapacho, bem como a aplicação de placas de gesso e pintura das instalações	11.758,08€.
2020	Aplicação de mosaicos de PVC no edifício das Termas do Carapacho	5.786,13€.

3. Após a tomada de posse do XIII Governo Regional dos Açores e até à presente data, o montante das obras realizadas nas Termas do Carapacho totalizou 48.800,14€.

4. Relativamente às obras mencionadas no ponto anterior, abaixo conta a descrição das obras efetuadas e montantes associados:

a) Em 2021, as obras de conservação e do edifício e substituição de materiais e equipamentos no edifício das Termas do Carapacho, totalizou 48.222,29€;

b) Em 2022, a substituição de materiais e equipamentos no edifício das Termas do Carapacho, totalizou 577,85€.

5. No que concerne à metodologia utilizada para a desinfeção das águas termais das Termas do Carapacho, perante o resultado das análises regularmente efetuadas e de acordo com os valores resultantes nos diversos parâmetros, foram realizadas testagens



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES

SECRETARIA REGIONAL DO TURISMO, MOBILIDADE E INFRAESTRUTURAS

Gabinete da Secretária Regional

com diferentes desinfetantes, designadamente com Hipoclorito de Sódio e com Anolite, em diversas quantidades, sem que se conseguisse resultados contínuos dentro dos parâmetros admissíveis em todas as colheitas efetuadas.

Realizou-se, também, a desinfecção com Peróxido de Hidrogénio, em diversas quantidades, tendo-se conseguido resultados favoráveis, sucessivos e contínuos, dentro dos parâmetros admissíveis.

6. O Governo Regional dos Açores encontra-se a desenvolver todos os esforços no sentido da monitorização constante da qualidade do importante recurso mineral natural que é a água termal do Carapacho, através da realização periódica de análises e da desinfecção, tanto na rede de água mineral natural no interior do edifício, como no furo de captação.

Deste modo, à presente data, a questão da contaminação não constitui um impedimento ao lançamento do procedimento de contratação pública para a concessão da exploração das Termas do Carapacho.

Existem, contudo, de fatores exógenos, alheios ao controlo e ação desenvolvidos pelo Governo Regional, que podem condicionar os resultados de análises, sendo certo que o Governo Regional sempre pugnará pela manutenção dos resultados das análises dentro dos parâmetros admissíveis.

7. O Governo Regional encontra-se a implementar medidas preventivas, em colaboração com o Município de Santa Cruz da Graciosa, no intuito de se proceder à vedação dos terrenos desse Município, confinantes com os terrenos da Região, e através dos quais se verifica a intrusão de gado nas imediações dos furos de captação. Além disto, o Governo Regional encontra-se também a repor a vedação nos limites dos terrenos da Região, em pontos mais distantes dos furos de captação, em especial do furo PS 2, que abastece o balneário termal.

Por seu turno, às medidas corretivas aplicadas pelo Governo Regional mediante a realização de análises, da desinfecção da rede de água mineral natural no interior do edifício e no furo de captação, encontra-se ainda a desenvolver os procedimentos para a



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES

SECRETARIA REGIONAL DO TURISMO, MOBILIDADE E INFRAESTRUTURAS

Gabinete da Secretária Regional

realização de desinfecção profunda no furo PS 2 e, em última instância, abertura de novo furo para abastecimento do balneário termal.

8. Remete-se, em anexo, o plano de colheitas das Termas do Carapacho.

9. A realização das análises à água das Termas do Carapacho é efetuada pelo INOVA, mediante a colaboração estabelecida entre o Governo Regional e este Instituto, sendo que a realização de análises físico-químicas e microbiológicas nos furos PS2, PS3 e AC1 (Carapacho), furos AC3 e SG8 (Ferraria) e nascente “Água das Quenturas” (Furnas), a monitorização e controlo da qualidade da água e as devidas condições higio-sanitárias nestas captações de água mineral, totalizam o valor anual de 11.240,00€.

10. No que diz respeito aos parâmetros e critérios analíticos estabelecidos pelo Governo Regional no âmbito da monitorização e verificação dos resultados obtidos, junta-se em anexo, o plano de colheitas das Termas do Carapacho.

Importa ainda referir que os valores limite contantes do plano de colheitas das Termas do Carapacho respeitam o disposto na Circular Normativa n.º 14/DA, de 21 de agosto de 2009, da Direção Geral de Saúde (“Programa de Vigilância Sanitária de Piscinas”) e no Decreto Regulamentar n.º 05/97, de 31 de março.

11. Junta-se em anexo, o plano de controlo higio sanitário das Termas do Carapacho, com os dados relativos aos últimos 5 anos e até à presente data.

12. À presente data, o Governo Regional encontra-se a desenvolver o procedimento pré-contratual adequado ao lançamento da concessão da exploração das Termas do Carapacho, aberto à concorrência, o qual deverá ser publicado com a maior brevidade possível, atendendo às atuais circunstâncias de remodelação orgânica do executivo regional.

13. A água mineral natural denominada “Termas do Carapacho”, obtida através do furo de captação PS2, encontra-se qualificada como água mineral natural, através da Resolução do Conselho do Governo n.º 27/2014, de 21 de fevereiro, sendo, do ponto de vista físico-químico, uma água hipersalina, e apresenta uma fácies hidrogeoquímica do tipo cloretada sódica, captada a 37,6° C de temperatura. Além disso, é uma água enriquecida em CO₂ e ligeiramente ácida e corresponde a uma mistura complexa de águas meteóricas, água do mar e fluidos vulcânicos.



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES

SECRETARIA REGIONAL DO TURISMO, MOBILIDADE E INFRAESTRUTURAS

Gabinete da Secretária Regional

Existe intenção do Governo Regional de avaliar a possibilidade de certificar as Termas do Carapacho, processo este que será desenvolvido em articulação com a Secretaria Regional da Saúde e Desporto.

Com os melhores cumprimentos,

A CHEFE DO GABINETE

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Ana Albergaria Pacheco', with a long horizontal flourish extending to the right.

(Ana Albergaria Pacheco)



Controlo Higio-Sanitário das Termas do Carapacho

Plano de colheitas 2022: janeiro a maio.

Locais de Colheitas (2 pontos):

Piscina interior e Banheira.

Datas de Colheita (identificação da colheita):

- 04/janeiro - água termal piscinas¹;
- 18/janeiro - água termal piscinas;
- 25/janeiro - água termal piscinas;
- 01/fevereiro - água termal piscinas;
- 08/fevereiro - água termal piscinas;
- 15/fevereiro - água termal piscinas;
- 22/fevereiro - água termal piscinas;
- 01/março - água termal piscinas;
- 15/março - água termal piscinas;
- 22/março - água termal piscinas;
- 29/março - água termal piscinas;
- 12/abril - água termal piscinas;
- 19/abril - água termal piscinas;
- 03/maio - água termal piscinas;
- 17/maio - água termal piscinas;
- 31/maio - água termal piscinas.

¹ A apreciação da conformidade dos parâmetros analíticos é efetuada segundo a Circular Normativa N.º 14/DA (de 21/Ago/2009) da Direção Geral de Saúde ("Programa de Vigilância Sanitária de Piscinas") e o Decreto Regulamentar N.º 05/97 (de 31/Mar), e incide apenas nos parâmetros que apresentam valor limite.



Plano de colheitas da captação: furo PS2.

Datas de colheita (identificação da colheita):

- 18/janeiro - água termal captação²;
- 25/janeiro - água termal captação;
- 08/fevereiro - água termal captação;
- 24/fevereiro - água termal captação;
- 01/março - água termal captação;
- 15/março - água termal captação;
- 22/março - água termal captação;
- 29/março - água termal captação;
- 12/abril - água termal captação;
- 03/maio - água termal captação.

² A apreciação da conformidade dos parâmetros analíticos é efetuada segundo a Portaria N.º 1220/2000 (de 29/Dez.) e a Circular Normativa N.º 14/DA (de 21/Ago/2009) da Direção Geral de Saúde ("Programa de Vigilância Sanitária de Piscinas"), e incide apenas nos parâmetros que apresentam valor limite.

Boletem	Ponto de Amostragem	Data da Coheita	Observações	Temperatura da água		Coliformes Totais	Coliformes Fecais	Escherichia coli	Enterococos	Pseudomonas aeruginosa	Esporos de B.A.S.R. (Clostridia)	Legionella total (L.sepp.)	Legionella pneumophila	Estafilococos coagulase positiva	Estafilococos totais	pH a 25°C	Condutividade a 20°C	Oxibalidez a Meio Alcalino	Turbacão	Cloro residual livre
				°C	ufc/mL															
15800/2017	Termas do Carapacho - Banheira	12/07/2017	-	35	47	20	0	0	24	26	0	-	-	>100	>100	5,6	15	<2	<0,1	-
16750/2017	Termas do Carapacho - Banheira	24/07/2017	-	35	60	40	0	0	0	>100	0	-	-	0	0	5,6	14	<2	<0,10	-
17596/2017	Termas do Carapacho - Banheira	07/08/2017	-	37	99	92	0	0	0	4	0	-	-	4	4	6,6	12	<2	<0,10	-
18326/2017	Termas do Carapacho - Banheira	21/08/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	5,7	14	2,4	<0,10	-
19270/2017	Termas do Carapacho - Banheira	04/09/2017	-	35	11	23	0	0	0	0	0	-	-	43	43	6,6	15	<2	<0,10	-
19913/2017	Termas do Carapacho - Banheira	18/09/2017	-	36	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	5,9	11	<2	0,6	-
20793/2017	Termas do Carapacho - Banheira	02/10/2017	-	36	8	3	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,5	18	<1,3	2,1	-
21665/2017	Termas do Carapacho - Banheira	16/10/2017	-	37	28	20	0	0	0	0	0	-	-	31	31	6,9	14	3,4	<0,10	-
22849/2017	Termas do Carapacho - Banheira	30/10/2017	-	35	93	87	0	0	0	37	0	-	-	0	0	6,6	16	2,0	<0,10	-
23250/2017	Termas do Carapacho - Banheira	06/11/2017	-	36	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	15	3,5	<0,10	-
24206/2017	Termas do Carapacho - Banheira	20/11/2017	-	36	0	0	0	0	0	21	0	-	-	0	0	5,7	13	1,8	<0,10	-
25170/2017	Termas do Carapacho - Banheira	04/12/2017	-	36	76	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	15	1,4	0,14	-
26285/2017	Termas do Carapacho - Banheira	18/12/2017	-	36	0	4	0	0	0	0	0	-	-	0	0	5,8	21	3,4	1,6	-
780/2018	Termas do Carapacho - Banheira	02/01/2018	-	37	17	21	0	0	0	11	0	-	-	24	24	5,6	17	2,0	<0,10	-
1062/2018	Termas do Carapacho - Banheira	16/01/2018	-	37	15	10	0	0	0	19	0	-	-	0	0	5,6	17	2,0	<0,10	-
2066/2018	Termas do Carapacho - Banheira	29/01/2018	-	36	290	150	0	0	0	42	0	-	-	0	0	5,6	16	1,8	<0,10	-
2684/2018	Termas do Carapacho - Banheira	05/02/2018	-	35	14	11	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	17	1,4	<0,10	-
3989/2018	Termas do Carapacho - Banheira	26/02/2018	-	36	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	20	1,6	0,76	-
4566/2018	Termas do Carapacho - Banheira	12/03/2018	-	36	66	61	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,7	15	3,1	<0,10	-
5623/2018	Termas do Carapacho - Banheira	26/03/2018	-	36	21	26	0	0	0	95	0	-	-	0	0	5,6	13	1,8	<0,10	-
6555/2018	Termas do Carapacho - Banheira	16/04/2018	-	36	0	0	0	0	0	6	0	-	-	0	0	5,6	17	2,6	<0,10	-
7331/2018	Termas do Carapacho - Banheira	30/04/2018	-	36	5	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	5,6	17	1,9	<0,10	-
8246/2018	Termas do Carapacho - Banheira	22/05/2018	-	36	0	5	0	0	0	0	0	-	-	0	0	5,5	17	1,6	<0,10	-
8625/2018	Termas do Carapacho - Banheira	28/05/2018	-	36	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	17	1,4	<0,10	-
9264/2018	Termas do Carapacho - Banheira	12/06/2018	-	36	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	5,6	16	2,2	0,2	-
10149/2018	Termas do Carapacho - Banheira	25/06/2018	-	36	>300	>300	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	16	2,0	<0,10	-
11147/2018	Termas do Carapacho - Banheira	09/07/2018	-	36	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	5,6	16	2,0	0,2	-
11947/2018	Termas do Carapacho - Banheira	23/07/2018	-	37	34	31	0	0	0	52	0	-	-	43	64	5,6	17	2,1	<0,10	-
12595/2018	Termas do Carapacho - Banheira	06/08/2018	-	38	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	17	<3,25	0,12	-
13346/2018	Termas do Carapacho - Banheira	20/08/2018	-	37	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,8	17	<3,25	<0,10	-
14142/2018	Termas do Carapacho - Banheira	03/09/2018	-	37	10	14	0	0	0	4	0	-	-	0	0	6,5	17	2	0,13	-
15190/2018	Termas do Carapacho - Banheira	24/09/2018	-	-	10	14	0	0	0	8	0	-	-	0	0	6,6	16	2,7	0,25	-
15866/2018	Termas do Carapacho - Banheira	08/10/2018	-	36	210	150	>100	0	0	12	0	-	-	0	0	6,5	16	<1,3	<0,10	-
16796/2018	Termas do Carapacho - Banheira	24/10/2018	-	37	7	2	0	0	0	4	0	-	-	0	0	5,6	15	2,1	<0,1	-
17185/2018	Termas do Carapacho - Banheira	05/11/2018	-	36	120	110	93	31	0	5	0	-	-	0	0	6,5	16	<1,3	<0,10	-
18085/2018	Termas do Carapacho - Banheira	19/11/2018	-	36	5	1	0	0	0	4	0	-	-	0	0	6,6	16	<1,3	<0,10	-
19124/2018	Termas do Carapacho - Banheira	03/12/2018	Banheira nº 1	36	15	10	0	0	0	19	0	-	-	10	10	6,7	16	<1,3	<0,10	-
20192/2018	Termas do Carapacho - Banheira	19/12/2018	-	36	1	0	0	0	0	3	0	-	-	0	0	6,6	16	1,4	<0,10	-
20607/2018	Termas do Carapacho - Banheira	31/12/2018	-	37	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	5,5	16	1,4	<0,10	-
419/2019	Termas do Carapacho - Banheira	14/01/2019	-	36	19	19	0	0	0	12	0	-	-	0	0	6,6	16	<1,3	<0,10	-
1562/2019	Termas do Carapacho - Banheira	04/02/2019	amostra chegou dia 7/fev ao lab.	36	>300	>300	0	0	0	0	0	-	-	0	0	5,6	17	1,8	<0,10	-
2325/2019	Termas do Carapacho - Banheira	18/02/2019	-	36	6	13	0	0	0	50	0	-	-	>100	>100	5,6	17	1,6	<0,10	-
3334/2019	Termas do Carapacho - Banheira	06/03/2019	-	36	30	0	0	0	0	0	0	-	-	7	7	6,5	16	2,4	<0,10	-
4305/2019	Termas do Carapacho - Banheira	19/03/2019	-	36	0	0	0	0	0	7	0	-	-	0	0	6,5	16	2,4	<0,10	-
5465/2019	Termas do Carapacho - Banheira	09/04/2019	-	36	17	14	0	0	0	51	0	-	-	0	0	6,6	17	<1,3	<0,10	-
6274/2019	Termas do Carapacho - Banheira	23/04/2019	-	36	31	18	0	0	0	6	0	-	-	0	0	6,5	17	2,0	<0,10	-
12180/2019	Termas do Carapacho - Banheira	07/05/2019	-	36	21	13	0	0	0	9	0	-	-	0	0	6,6	16	1,5	<0,10	-
12865/2019	Termas do Carapacho - Banheira	21/05/2019	-	37	21	38	0	0	0	18	0	-	-	0	0	5,6	17	1,7	<0,10	-

13889/2019	Termas do Carapacho - Banheira	11/06/2019	-	36	14	10	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	-	0	0	67	6,6	17	2,4	<-0,10	-
1467/2019	Termas do Carapacho - Banheira	25/06/2019	-	36	80	50	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	-	0	0	0	6,6	17	1,4	<-0,10	-
1539/2019	Termas do Carapacho - Banheira	09/07/2019	-	37	0	57	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	-	0	0	0	6,5	18	2,1	<-0,10	-
1616/2019	Termas do Carapacho - Banheira	23/07/2019	-	37	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,5	18	1,8	<-0,10	-
16389/2019	Termas do Carapacho - Banheira	23/07/2019	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,6	17	1,6	<-0,10	-
16676/2019	Termas do Carapacho - Banheira	05/08/2019	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,5	19	<1,3	0,18	-
18333/2019	Termas do Carapacho - Banheira	12/08/2019	-	37	29	21	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	-	0	0	0	6,5	16	<1,3	<-0,10	-
17134/2019	Termas do Carapacho - Banheira	19/08/2019	-	36	30	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,6	17	2	<-0,10	-
17489/2019	Termas do Carapacho - Banheira	27/08/2019	n°2	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,6	16	1,4	<-0,10	0,02
19372/2019	Termas do Carapacho - Banheira	02/09/2019	n°3	36	20	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,5	17	3,0	<-0,10	0,03
17324/2019	Termas do Carapacho - Banheira	09/09/2019	n°1	36	63	52	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	-	0	0	0	6,6	16	1,4	<-0,10	0,05
1825/2019	Termas do Carapacho - Banheira	09/09/2019	n°3	36	20	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,6	16	1,8	<-0,10	0,03
1859/2019	Termas do Carapacho - Banheira	16/09/2019	n°3	36	30	34	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0	-	0	0	0	6,6	17	2,3	<-0,10	-
19379/2019	Termas do Carapacho - Banheira	30/09/2019	n°2, cobrta efetuada pelo tecnico das termas.	36	40	34	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	-	0	0	0	6,5	16	1,7	<-0,10	-
18986/2019	Termas do Carapacho - Banheira	14/10/2019	n°3	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,6	14	2,3	<-0,10	-
20788/2019	Termas do Carapacho - Banheira	28/10/2019	n°4	36	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,6	14	1,6	<-0,10	0,01
21202/2019	Termas do Carapacho - Banheira	11/11/2019	n°2	36	36	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,5	15	1,6	<-0,10	0,01
21913/2019	Termas do Carapacho - Banheira	25/11/2019	n°3	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,4	15	2	<-0,10	0,01
22929/2019	Termas do Carapacho - Banheira	09/12/2019	n°3	36	20	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,5	16	1,4	<-0,10	0,01
23372/2019	Termas do Carapacho - Banheira	16/12/2019	n°2	36	8	10	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	-	0	0	0	6,5	16	1,8	<-0,10	0,01
100/2020	Termas do Carapacho - Banheira	05/01/2020	n°2	36	21	18	0	0	0	0	0	0	0	51	0	0	-	0	0	0	6,5	16	2	<-0,10	0,01
638/2020	Termas do Carapacho - Banheira	20/01/2020	-	36	34	20	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	-	0	0	0	6,5	17	1,5	<-0,10	0,01
1419/2020	Termas do Carapacho - Banheira	03/02/2020	n°2	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,6	15	1,8	<-0,10	0,01
2074/2020	Termas do Carapacho - Banheira	18/02/2020	n°1	36	13	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,6	16	2,3	<-0,10	0,01
2672/2020	Termas do Carapacho - Banheira	03/03/2020	n°3	36	10	11	0	0	0	0	0	0	0	>100	0	0	-	0	0	0	6,5	17	1,6	<-0,10	0,10
537/2022	Termas do Carapacho - Banheira n°1	18/01/2022	cobrta efetuada com Peróxido de Hidrogênio	33	13	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,6	14	7,3	<-0,10	-
910/2022	Termas do Carapacho - Banheira n°1	25/01/2022	cobrta efetuada com Peróxido de Hidrogênio	36	<3	<3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,7	14	3,8	124	<-0,10
1251/2022	Termas do Carapacho - Banheira n°1	01/02/2022	cobrta efetuada com Peróxido de Hidrogênio	36	<3	<3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,6	15	3,7	152	<-0,10
1533/2022	Termas do Carapacho - Banheira n°1	08/02/2022	cobrta efetuada sem Peróxido de Hidrogênio	35	10	7	0	0	0	0	0	0	0	34	0	0	-	0	0	0	6,6	14	6,8	1,84	<-0,10
1659/2023	Termas do Carapacho - Banheira n°1	09/02/2022	cobrta efetuada com Peróxido de Hidrogênio	35	20	13	38	29	29	29	0	0	0	69	0	0	-	0	0	0	6,6	14	6,8	120	<-0,10
2111/2022	Termas do Carapacho - Banheira n°1	15/02/2022	cobrta efetuada com Peróxido de Hidrogênio	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,6	14	6,8	120	<-0,10
2108/2022	Termas do Carapacho - Banheira n°1	15/02/2022	cobrta efetuada com Peróxido de Hidrogênio	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,6	15	7,6	34	<-0,10
2469/2022	Termas do Carapacho - Banheira n°1	22/02/2022	cobrta efetuada com Peróxido de Hidrogênio	35	20	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,5	15	8,2	54	<-0,10
2671/2022	Termas do Carapacho - Banheira n°1	01/03/2022	cobrta efetuada com Peróxido de Hidrogênio	35	19	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,5	15	6,2	28	<-0,10
3641/2022	Termas do Carapacho - Banheira n°1	15/03/2022	cobrta efetuada com Peróxido de Hidrogênio	35	<3	<3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,5	15	6,2	28	<-0,10
3881/2022	Termas do Carapacho - Banheira n°1	22/03/2022	cobrta efetuada com Peróxido de Hidrogênio	35	<3	<3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	6,6	15	7,3	21	<-0,10

Células a Brancosem preenchimento; parâmetro em análise no laboratório (ausência de valor equando da actualização da tabela).

Células a Azul: resultado do parâmetro fora do limite ou/ou Valor Referência (aplicado apenas para as análises de controlo hipo-oxigénico das Termas do Carapacho e da Ferraria).

Célula preenchida por "-": parâmetro não analisado.

* Equivalente a 0 Ufer/ 10 ml.

Controlo Higié-sanitário das Termas do Carapacho

Boletem	Porto de Amostragem	Data da Colheita	Observações	Temperatura da água - °C	MOV 22°C uf/mL	MOV 36°C uf/mL	Coliformes Totais ufc/250 mL	Coliformes Fecais ufc/250 mL	Escherichia coli ufc/250 mL	Enterococos ufc/250 mL	Pseudomonas aeruginosa ufc/250 mL	Esporas de BAS-R (Clostridia) ufc/50 mL	Legionella total (L. spp.) uf/L	Legionella pneumophila uf/L	Estafilococos coagulase positiva ufc/100 mL	Estafilococos totais ufc/100 mL	pH a 25°C Umd. pH	Condutividade a 20°C mS/cm	Oxidabilidade em lítro Alcalino mp/L	Turvação UNT	Coro residual livre mg/L 0,5-2,0
INOVA Valor Limite					100	20	10	0	0	0	0	0	100	0	0	20	6.9	15	<2.0	UNT	0.5-2.0
61/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	02/01/2017	-	37	9	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.9	15	<2.0	0.11	-
586/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	17/01/2017	-	37	71	56	0	0	0	0	82	0	-	-	0	0	6.7	16	<2.0	0.11	-
1164/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	30/01/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.9	16	2.8	<0.10	-
1390/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	06/02/2017	-	37	48	37	0	0	0	0	0	0	Não detetada	-	0	0	6.8	15	<2.0	<0.10	-
2159/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	20/02/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.8	14	2.8	<0.10	-
2777/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	05/03/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.6	13	<2.0	<0.10	-
5201/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	20/03/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.9	13	2.7	0.19	-
6402/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	03/04/2017	-	37	40	36	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.8	14	2.0	0.10	-
8065/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	17/04/2017	-	37	96	35	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	7.0	17	<2.0	0.17	-
9206/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	02/05/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.7	15	<2.0	<0.10	-
10436/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	15/05/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	Não detetada	-	0	0	6.7	14	<2.0	<0.10	-
12215/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	28/05/2017	-	37	120	140	0	0	0	0	95	0	-	-	46	46	6.8	14	<2.0	<0.10	-
13443/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	12/06/2017	-	37	5	22	0	0	0	0	72	0	-	-	0	0	6.5	16	<2.0	<0.10	-
14448/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	26/06/2017	-	37	94	20	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.8	16	<2.0	<0.10	-
15208/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	06/07/2017	-	37	>300	>300	>100	>100	>100	5	>100	0	-	-	0	0	6.7	15	<2.0	<0.10	-
15797/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	12/07/2017	-	37	>300	>300	0	0	0	0	>100	0	-	-	>100	>100	6.8	16	2.9	<0.10	-
16428/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	21/07/2017	-	37	>300	>300	0	0	0	0	>100	0	-	-	>100	>100	6.8	14	<2.0	0.19	-
16752/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	24/07/2017	-	37	8	10	0	0	0	0	85	0	-	-	0	0	6.8	14	2.60	0.17	-
17594/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	07/08/2017	-	37	95	75	0	0	0	0	31	0	-	-	33	33	6.8	13	<2.0	<0.10	-
18324/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	21/08/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.9	15	3.00	<0.10	-
19272/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	04/09/2017	-	37	9	7	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	7.1	15	2.10	0.1	-
19615/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	18/09/2017	-	37	1	2	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.9	11	2.10	1.1	-
20795/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	02/10/2017	-	38	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.8	20	<1.3	2.2	-
21668/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	16/10/2017	-	37	53	40	0	0	0	0	9	0	-	-	0	0	6.6	15	1.8	<0.10	-
22947/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	30/10/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.5	15	2.6	<0.10	-
23248/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	06/11/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.7	15	3.9	<0.10	-
24210/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	20/11/2017	-	37	0	6	0	0	0	0	9	0	-	-	0	0	6.8	14	1.8	<0.10	-
25168/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	04/12/2017	-	37	4	5	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.7	14	1.6	0.22	-
26293/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	18/12/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.8	24	2.4	1.1	-
80/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	02/01/2018	-	37	15	17	0	0	0	0	8	0	-	-	32	32	6.7	15	2	<0.10	-
1064/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	16/01/2018	-	37	16	6	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.8	18	2	<0.10	-
2070/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	29/01/2018	-	37	17	47	0	0	0	0	0	0	-	-	67	67	6.9	16	3.4	<0.10	-
2696/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	05/02/2018	-	37	30	18	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	7.0	17	2.6	<0.10	-
3981/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	26/02/2018	-	37	90	100	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.6	12	1.6	0.88	-
4588/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	12/03/2018	-	37	13	11	38	0	0	0	>100	0	-	-	0	0	6.7	17	2.1	<0.10	-
5525/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	26/03/2018	-	37	0	0	0	0	0	0	9	0	-	-	0	0	6.9	16	3	<0.10	-
6557/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	16/04/2018	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.6	17	2	<0.10	-
7333/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	30/04/2018	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.6	17	<1.3	<0.10	-
8248/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	22/05/2018	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.6	17	1.4	<0.10	-
8523/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	28/05/2018	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.6	16	2.2	0.13	-
9262/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	12/06/2018	-	37	15	13	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.6	16	2	<0.10	-
10147/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	25/06/2018	-	37	0	0	0	0	0	0	11	0	-	-	0	0	6.7	16	<1.3	0.26	-
11145/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	09/07/2018	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6.7	16	<1.3	0.26	-
11945/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	23/07/2018	-	37	20	16	0	0	0	0	61	0	-	-	0	0	6.6	16	2.4	<0.10	-
12593/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	06/08/2018	-	38	20	10	0	0	0	0	76	0	-	-	0	0	6.7	16	1.8	<0.10	-
13344/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	20/08/2018	-	37	0	20	0	0	0	0	8	0	-	-	0	0	6.7	17	<3.25	0.11	-
14140/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	03/09/2018	-	37	12	19	0	0	0	0	3	0	-	-	0	0	6.7	17	1.4	<0.10	-

M



Controlo Higio-sanitrio das Termas do Carapacho

Btulin	Ponto de Amostragem	Data de Colheita	Observações	Temperatura da gua		MOV 22° C	MOV 39° C	Coliformes Totais	Coliformes Fecais	Enterococis colif	Enterococis	Pseudomonas aeruginosa	Esporos de BAS-R (Clostridia)	Legionella total (L spp.)	Legionella pneumophila	Estafilococis coagulase positiva	Estafilococis totais	pH a 25° C	Condutividade a 20° C	Oxistabilidade em Meio Alcalino	Turvamento	Cloro residual livre
				° C	ufc/mL																	
15769/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	12/07/2017	-	35	>300	51	0	0	0	0	>100	0	0	-	-	>100	>100	6,5	15	2,7	<0,1	-
16751/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	24/07/2017	-	35	>300	>300	0	0	0	0	95	0	0	-	-	0	0	6,7	14	4,8	<0,1	-
17595/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	07/08/2017	-	35	>300	>300	0	0	0	0	>100	0	0	-	-	>100	>100	6,6	12	2,9	<0,1	-
18325/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	21/08/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,8	14	<2,0	<0,10	-
19271/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	04/08/2017	-	36	240	170	0	0	0	0	0	0	0	-	-	10	10	6,6	15	<2,0	<0,1	-
19914/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	18/06/2017	-	36	6	14	0	0	0	0	0	0	0	-	-	81	81	6,8	11	2,2	0,62	-
20794/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	02/10/2017	-	36	3	1	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,7	19	2,1	1,3	-
21666/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	16/10/2017	-	35	31	21	0	0	0	0	4	0	0	-	-	0	0	6,6	15	2,1	0,41	-
22846/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	30/10/2017	-	36	220	210	0	0	0	0	>100	0	0	-	-	0	0	6,8	15	10	<0,10	-
23249/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	06/11/2017	-	36	120	35	0	0	0	0	87	0	0	-	-	0	0	6,6	15	5,0	<0,10	-
24209/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	20/11/2017	-	36	48	37	0	0	0	0	52	>100	0	No detetada	No detetada	0	16	6,7	14	2,1	<0,10	-
25169/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	04/12/2017	-	35	6	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	14	2,2	0,38	-
26284/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	18/12/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	7,1	21	2,0	0,52	-
79/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	02/01/2018	-	36	>300	>300	0	0	0	0	>100	0	0	-	-	0	68	6,5	15	2,4	<0,10	-
1063/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	16/01/2018	-	37	17	9	0	0	0	0	>100	0	0	-	-	0	10	6,6	18	2,8	<0,10	-
2069/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	29/01/2018	-	36	14	10	0	0	0	0	62	0	0	-	-	3	3	6,6	16	1,9	<0,10	-
2685/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	05/02/2018	-	35	21	16	0	0	0	0	18	0	0	-	-	0	0	6,6	17	1,9	<0,10	-
3960/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	26/02/2018	-	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	21	3,2	0,53	-
4587/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	12/03/2018	-	35	>300	290	0	0	0	0	>100	0	0	No detetada	No detetada	0	0	6,6	15	2,3	<0,10	-
5624/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	26/03/2018	-	35	19	23	0	0	0	0	65	0	0	-	-	0	0	6,5	16	2,4	<0,10	-
6556/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	16/04/2018	-	35	>300	270	0	0	0	0	>100	0	0	-	-	0	0	6,5	17	2,6	<0,10	-
7332/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	30/04/2018	-	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,5	17	<1,3	<0,10	-
8247/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	22/05/2018	-	36	>300	>300	0	0	0	0	>100	0	0	-	-	4	12	6,5	17	<1,3	<0,10	-
8624/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	28/05/2018	-	35	10	0	0	0	0	0	11	0	0	-	-	0	0	6,8	17	<1,3	0,17	-
9263/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	12/06/2018	-	36	>300	>300	0	0	0	0	4	0	0	No detetada	No detetada	0	0	6,5	16	<1,3	0,19	-
10146/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	25/06/2018	-	36	>300	>300	0	0	0	0	85	0	0	-	-	0	0	6,5	16	2,0	<0,10	-
11146/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	09/07/2018	-	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,5	16	2,4	0,5	-
12594/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	23/07/2018	-	37	82	18	0	0	0	0	>100	0	0	-	-	0	0	6,5	16	1,4	<0,10	-
13345/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	06/08/2018	-	38	10	0	0	0	0	0	26	0	0	-	-	0	0	6,5	16	<3,25	<0,10	-
14141/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	20/08/2018	-	37	0	64	0	0	0	0	91	0	0	-	-	0	0	6,5	17	2	<0,10	-
14443/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	03/09/2018	-	36	10	17	0	0	0	0	59	0	0	No detetada	No detetada	0	73	6,5	17	1,8	0,44	-
15169/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	10/09/2018	-	36	11	19	0	0	0	0	21	0	0	-	-	0	>100	6,5	17	1,9	<0,10	-
15955/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	24/09/2018	-	36	16	20	0	0	0	0	8	0	0	-	-	0	59	6,8	17	1,9	<0,10	-
16797/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	08/10/2018	-	36	>300	250	>100	0	0	0	27	0	0	-	-	0	86	6,6	16	2,4	<0,10	-
16894/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	24/10/2018	-	36	15	11	0	0	0	0	11	0	0	-	-	0	0	6,5	15	<1,3	<0,10	-
19123/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	05/11/2018	-	36	10	0	0	0	0	0	10	0	0	-	-	0	0	6,5	16	<1,3	<0,10	-
20191/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	19/11/2018	-	36	150	31	0	0	0	0	56	0	0	-	-	0	>100	6,6	16	1,9	0,13	-
20906/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	03/12/2018	-	36	20	10	0	0	0	0	8	0	0	-	-	23	23	6,7	16	1,8	<0,10	-
418/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	19/12/2018	-	36	13	10	0	0	0	0	18	0	0	-	-	0	37	6,5	16	2,2	<0,10	-
1584/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	31/12/2018	-	36	11	7	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,5	16	1,5	<0,10	-
2324/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	14/01/2019	-	36	11	20	0	0	0	0	14	0	0	-	-	0	>100	6,6	16	1,5	<0,10	-
		04/02/2019	amostra chegou dist/7rev ao lab.	35	>500	>500	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,5	17	1,9	<0,10	-
		18/02/2019	-	37	28	27	0	0	0	0	54	0	0	-	-	>100	>100	6,7	17	1,7	<0,10	-

14889/2021	Temas do Carapicho - Piscina Interior	19/10/2021	colheita efetuada com Anolis às 09:00	37	-300	-300	100	26	26	0	->100	0	-	-	-	>100	>100	6,7	13,34	1,8	<-10	-
14890/2021	Temas do Carapicho - Piscina Interior	19/10/2021	colheita efetuada com Anolis às 14:00	37	58	30	25	12	12	0	0	0	-	-	-	74	74	6,6	13,45	1,2	0,10	-
14890/2021	Temas do Carapicho - Piscina Interior	02/11/2021	colheita com edoço de dolo	37	20	17	18	0	0	0	67	0	-	-	-	0	93	6,8	13,80	2,4	<-10	-
14892/2021	Temas do Carapicho - Piscina Interior	16/11/2021	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio a	37	<-3	<-3	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0	6,8	13,48	5,8	<-10	-
17402/2021	Temas do Carapicho - Piscina Interior	24/11/2021	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio a	37	<-3	<-3	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0	6,9	14,37	10,4	<-10	-
17699/2021	Temas do Carapicho - Piscina Interior	30/11/2021	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	<-3	<-3	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0	6,9	14,59	7,8	<-10	-
18415/2021	Temas do Carapicho - Piscina Interior	14/12/2021	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	<-3	<-3	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0	6,9	15,18	4,5	<-10	-
18973/2021	Temas do Carapicho - Piscina Interior	21/12/2021	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	16	12	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	91	6,8	12,77	1,8	<-10	-
532/2022	Temas do Carapicho - Piscina Interior	18/01/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	9	10	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	27	6,8	14,42	6,7	<-10	-
908/2022	Temas do Carapicho - Piscina Interior	25/01/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	16	12	0	0	0	0	0	0	-	-	-	22	22	6,9	14,36	11,6	<-10	-
1250/2022	Temas do Carapicho - Piscina Interior	01/02/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	19	12	35	0	0	0	0	0	-	-	-	0	58	6,9	15,06	9,6	<-10	-
1551/2022	Temas do Carapicho - Piscina Interior	08/02/2022	colheita efetuada sem Peróxido de Hidrogénio	37	-300	-300	0	0	0	0	>100	0	-	-	-	67	67	6,8	14,83	1,4	<-10	-
1689/2023	Temas do Carapicho - Piscina Interior	09/02/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	30	18	69	0	0	0	0	0	-	-	-	11	11	-	-	8,8	-	-
2110/2022	Temas do Carapicho - Piscina Interior	15/02/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	18	13	0	0	0	0	0	0	-	-	-	20	20	6,9	15,09	8,8	<-10	-
2109/2022	Temas do Carapicho - Piscina Interior	15/02/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0	6,9	15,34	3,4	<-10	-
2464/2022	Temas do Carapicho - Piscina Interior	22/02/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0	6,9	15,67	3,8	<-10	-
2679/2022	Temas do Carapicho - Piscina Interior	01/03/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	<-3	<-3	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0	6,9	15,22	4,0	<-10	-
3539/2022	Temas do Carapicho - Piscina Interior	15/03/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	<-3	<-3	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0	6,9	15,22	4,0	<-10	-
3979/2022	Temas do Carapicho - Piscina Interior	22/03/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	<-3	<-3	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0	6,7	15,51	2,1	<-10	-

Células a Branco/sem preenchimento: parâmetro em análise no laboratório (ausência do valor aquando da atualização da tabela).

Células a Azul: resultado do parâmetro fora do Limite ou/ou Valor Referência (aplicado apenas para as análises de controlo higio-sanitário das Temas do Carapicho e da Ferraria).

Célula preenchida por "v": parâmetro não analisado.

* Equivalente a 0 ou/ou 10 mL

3333/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	6/03/2019	-	36	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	0	-	-	-	-	16	6,5	1,4	<0,10	-
4305/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	19/03/2019	-	35	18	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	0	0	-	-	-	-	16	6,5	<1,3	<0,10	-
5465/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	09/04/2019	-	35	10	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	-	-	-	-	17	6,5	<1,3	<0,10	-
6273/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	23/04/2019	-	35	20	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	-	-	-	-	17	6,5	1,9	<0,10	-
12179/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	07/05/2019	-	35	19	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0	Não detetada	Não detetada	-	-	17	6,5	1,8	<0,10	-
12892/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	21/05/2019	-	36	33	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	-	-	-	-	16	6,5	1,7	<0,10	-
13689/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	11/06/2019	-	36	26	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	-	-	-	-	17	6,5	1,5	<0,10	-
14678/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	25/06/2019	-	36	70	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	-	-	-	-	17	6,5	2,3	<0,10	-
15392/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	08/07/2019	-	37	28	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65	0	0	-	-	-	-	18	6,4	1,5	<0,10	-
16160/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	23/07/2019	-	37	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	5	0	-	-	-	-	17	6,5	2,1	<0,10	-
16365/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	29/07/2019	-	37	29	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	>100	0	0	-	-	-	-	17	6,5	2,2	<0,10	-
16675/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	05/08/2019	-	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	-	-	-	-	16	6,4	<1,3	<0,10	-
16932/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	12/08/2019	-	36	65	47	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	-	-	-	-	17	6,5	2,1	<0,10	-
17133/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	19/08/2019	-	36	12	6	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	-	-	-	-	16	6,6	1,4	<0,10	0,06
17498/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	27/08/2019	-	36	26	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	-	-	-	-	17	6,5	3,1	<0,10	0,05
17923/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	02/09/2019	-	36	36	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	-	-	-	-	16	6,6	1,5	<0,10	0,03
18254/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	09/09/2019	-	36	36	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	-	-	-	-	16	6,4	<1,3	<0,10	-
18595/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	16/09/2019	-	36	13	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	-	-	-	-	17	6,5	2,2	<0,10	0,04
19380/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	30/09/2019	Polheita detetada pelo técnico das termas	36	30	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	>100	0	0	-	-	-	-	16	6,6	2,2	<0,10	0,04
19987/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	14/10/2019	-	36	60	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	-	-	-	-	16	6,4	1,4	<0,10	-
20788/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	28/10/2019	-	37	25	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	-	-	-	-	14	6,5	2,7	0,1	-
21203/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	11/11/2019	-	36	22	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	-	-	-	-	15	6,7	3,2	0,5	0,03
21974/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	25/11/2019	-	36	5	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	-	-	-	-	15	6,4	1,7	<0,10	0,03
22927/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	09/12/2019	-	36	35	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	-	-	-	-	16	6,4	2	<0,10	0,03
23373/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	16/12/2019	-	36	33	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	-	-	-	-	16	6,4	2	<0,10	0,03
101/2020	Termas do Carapacho - Duche Vichy	06/01/2020	-	35	16	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	-	-	-	-	16	6,5	<1,3	<0,10	0,02
629/2020	Termas do Carapacho - Duche Vichy	20/01/2020	-	36	40	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56	0	0	-	-	-	-	17	6,5	1,6	<0,10	0,02
1416/2020	Termas do Carapacho - Duche Vichy	03/02/2020	-	38	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	Não detetada	Não detetada	-	-	15	6,5	1,8	<0,10	0,03
2075/2020	Termas do Carapacho - Duche Vichy	18/02/2020	-	36	14	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	16	6,6	1,7	<0,10	0,02	
2873/2020	Termas do Carapacho - Duche Vichy	03/03/2020	-	36	6	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35	0	0	-	-	-	-	16,6	6,5	1,5	<0,10	0,10

Células a Branco/sem preenchimento: parâmetro em análise no laboratório (ausência de valor aquando da atualização da tabela).

Células a Azul: resultado do parâmetro fora do Limite e/ou Valor Referência (aplicado apenas para as análises de controlo higio-sanitário das Termas do Carapacho e da Ferraria).

Célula preenchida por "-": parâmetro não analisado.

* Equivalente a 0 ufc/ 10 mL.

Controlo Higio-Sanitário das Termas do Carapacho

Plano de colheitas 2022: janeiro a maio.

Locais de Colheitas (2 pontos):

Piscina interior e Banheira.

Datas de Colheita (identificação da colheita):

- 04/janeiro - água termal piscinas¹;
- 18/janeiro - água termal piscinas;
- 25/janeiro - água termal piscinas;
- 01/fevereiro - água termal piscinas;
- 08/fevereiro - água termal piscinas;
- 15/fevereiro - água termal piscinas;
- 22/fevereiro - água termal piscinas;
- 01/março - água termal piscinas;
- 15/março - água termal piscinas;
- 22/março - água termal piscinas;
- 29/março - água termal piscinas;
- 12/abril - água termal piscinas;
- 19/abril - água termal piscinas;
- 03/maio - água termal piscinas;
- 17/maio - água termal piscinas;
- 31/maio - água termal piscinas.

¹ A apreciação da conformidade dos parâmetros analíticos é efetuada segundo a Circular Normativa N.º 14/DA (de 21/Ago/2009) da Direção Geral de Saúde ("Programa de Vigilância Sanitária de Piscinas") e o Decreto Regulamentar N.º 05/97 (de 31/Mar), e incide apenas nos parâmetros que apresentam valor limite.

Plano de colheitas da captação: furo PS2.

Datas de colheita (identificação da colheita):

- 18/janeiro - água termal captação²;
- 25/janeiro - água termal captação;
- 08/fevereiro - água termal captação;
- 24/fevereiro - água termal captação;
- 01/março - água termal captação;
- 15/março - água termal captação;
- 22/março - água termal captação;
- 29/março - água termal captação;
- 12/abril - água termal captação;
- 03/maio - água termal captação.

² A apreciação da conformidade dos parâmetros analíticos é efetuada segundo a Portaria N.º 1220/2000 (de 29/Dez.) e a Circular Normativa N.º 14/DA (de 21/Ago/2009) da Direção Geral de Saúde ("Programa de Vigilância Sanitária de Piscinas"), e incide apenas nos parâmetros que apresentam valor limite.

Boletim	Ponto de Amostragem	Data da Colheita	Observações	Temperatura da água	MOV 22° C	MOV 36° C	Coliformes Totais	Coliformes Fecais	Escherichia coli	Enterococos	Pseudomonas aeruginosa	Esporos de BAS-R (Clostridia)	Legionella total (L. spp.)	Legionella pneumophila	Estafilococos coagulase positiva	Estafilococos totais	pH a 25° C	Condutividade a 20° C	Oxidabilidade em Meio Alcalino	Turvação	Cloro residual livre
				° C	ufc/mL	ufc/mL	ufc/250 mL	ufc/250 mL	ufc/250 mL	ufc/250 mL	ufc/50 mL	ufc/L	ufc/L	ufc/100 mL	ufc/100 mL	Unid. pH	mS/cm	mg/L	UNT	mg/L	
INOVA				-	100	20	10	0	0	0	0	0	100	0	0	20	-	-	-	-	0,5 - 2,0
Valor Limite																					
15800/2017	Termas do Carapacho - Banheira	12/07/2017	-	35	47	20	0	0	0	24	28	0	-	-	>100	>100	6,6	15	<2	<0,1	-
16750/2017	Termas do Carapacho - Banheira	24/07/2017	-	35	60	40	0	0	0	0	>100	0	-	-	0	0	6,6	14	<2	<0,10	-
17596/2017	Termas do Carapacho - Banheira	07/08/2017	-	37	99	92	0	0	0	0	4	0	-	-	4	4	6,6	12	<2	<0,10	-
18326/2017	Termas do Carapacho - Banheira	21/08/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,7	14	2,4	<0,10	-
19270/2017	Termas do Carapacho - Banheira	04/09/2017	-	35	11	23	0	0	0	0	0	0	-	-	43	43	6,6	15	<2	<0,10	-
19913/2017	Termas do Carapacho - Banheira	18/09/2017	-	36	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,9	11	<2	0,6	-
20793/2017	Termas do Carapacho - Banheira	02/10/2017	-	36	8	3	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,5	18	<1,3	2,1	-
21665/2017	Termas do Carapacho - Banheira	16/10/2017	-	37	29	20	0	0	0	0	0	0	-	-	31	31	6,9	14	3,4	<0,10	-
22849/2017	Termas do Carapacho - Banheira	30/10/2017	-	35	93	87	0	0	0	0	37	0	-	-	0	0	6,6	16	2,0	<0,10	-
23250/2017	Termas do Carapacho - Banheira	06/11/2017	-	36	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	15	3,5	<0,10	-
24208/2017	Termas do Carapacho - Banheira	20/11/2017	-	36	0	0	0	0	0	0	21	0	Não detetada	Não detetada	0	0	6,7	13	1,8	<0,10	-
25170/2017	Termas do Carapacho - Banheira	04/12/2017	-	36	76	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	15	1,4	0,14	-
26285/2017	Termas do Carapacho - Banheira	18/12/2017	-	36	0	4	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,8	21	3,4	1,6	-
78/2018	Termas do Carapacho - Banheira	02/01/2018	-	36	17	21	0	0	0	0	11	0	-	-	24	24	6,6	15	2,4	<0,10	-
1062/2018	Termas do Carapacho - Banheira	16/01/2018	-	37	15	10	0	0	0	0	19	0	-	-	0	22	6,6	17	2,0	<0,10	-
2068/2018	Termas do Carapacho - Banheira	29/01/2018	-	36	290	150	0	0	0	0	42	0	-	-	0	0	6,6	16	1,8	<0,10	-
2684/2018	Termas do Carapacho - Banheira	05/02/2018	-	35	14	11	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	17	1,4	<0,10	-
3989/2018	Termas do Carapacho - Banheira	26/02/2018	-	36	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	20	1,6	0,76	-
4586/2018	Termas do Carapacho - Banheira	12/03/2018	-	36	86	61	0	0	0	0	0	0	Não detetada	Não detetada	0	0	6,7	15	3,1	<0,10	-
5623/2018	Termas do Carapacho - Banheira	26/03/2018	-	36	21	26	0	0	0	0	95	0	-	-	0	0	6,6	13	1,8	<0,10	-
6555/2018	Termas do Carapacho - Banheira	16/04/2018	-	36	0	0	0	0	0	0	6	0	-	-	0	0	6,6	17	2,6	<0,10	-
7331/2018	Termas do Carapacho - Banheira	30/04/2018	-	36	5	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	17	1,9	<0,10	-
8246/2018	Termas do Carapacho - Banheira	22/05/2018	-	36	0	5	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,5	17	1,6	<0,10	-
8625/2018	Termas do Carapacho - Banheira	28/05/2018	-	36	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	17	1,4	<0,10	-
9264/2018	Termas do Carapacho - Banheira	12/06/2018	-	36	0	0	0	0	0	0	0	0	Não detetada	Não detetada	0	0	6,6	16	2,2	0,2	-
10149/2018	Termas do Carapacho - Banheira	25/06/2018	-	36	>300	>300	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	16	2,0	<0,10	-
11147/2018	Termas do Carapacho - Banheira	09/07/2018	-	36	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	16	2,0	0,2	-
11947/2018	Termas do Carapacho - Banheira	23/07/2018	-	37	34	31	0	0	0	0	52	0	-	-	43	64	6,6	17	2,1	<0,10	-
12595/2018	Termas do Carapacho - Banheira	06/08/2018	-	38	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	16	<3,25	0,12	-
13346/2018	Termas do Carapacho - Banheira	20/08/2018	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,8	17	<3,25	<0,10	-
14142/2018	Termas do Carapacho - Banheira	03/09/2018	-	37	10	14	0	0	0	0	4	0	Não detetada	Não detetada	0	>100	6,5	17	2	0,13	-
15190/2018	Termas do Carapacho - Banheira	24/09/2018	-	-	10	14	0	0	0	0	8	0	-	-	0	73	6,7	17	2,2	<0,1	-
15896/2018	Termas do Carapacho - Banheira	08/10/2018	-	36	210	150	>100	0	0	0	12	0	-	-	0	91	6,6	16	2,7	0,25	-
16798/2018	Termas do Carapacho - Banheira	24/10/2018	-	37	7	2	0	0	0	0	4	0	-	-	0	0	6,6	15	2,1	<0,1	-
17185/2018	Termas do Carapacho - Banheira	05/11/2018	-	36	120	110	93	31	31	0	5	0	-	-	0	0	6,5	16	<1,3	<0,10	-
18085/2018	Termas do Carapacho - Banheira	19/11/2018	-	36	5	1	0	0	0	0	4	0	-	-	0	37	6,6	16	<1,3	<0,10	-
19124/2018	Termas do Carapacho - Banheira	03/12/2018	Banheira nº 1	36	15	10	0	0	0	0	19	0	-	-	10	10	6,7	16	<1,3	<0,10	-
20192/2018	Termas do Carapacho - Banheira	19/12/2018	-	36	1	0	0	0	0	0	3	0	-	-	0	37	6,6	16	1,6	<0,10	-
20607/2018	Termas do Carapacho - Banheira	31/12/2018	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,5	16	1,4	<0,10	-
419/2019	Termas do Carapacho - Banheira	14/01/2019	-	36	19	19	0	0	0	0	12	0	-	-	0	0	6,6	16	<1,3	<0,10	-
1582/2019	Termas do Carapacho - Banheira	04/02/2019	amostra chegou dia 7/fev ao lab.	36	>300	>300	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	17	1,8	<0,10	-
2325/2019	Termas do Carapacho - Banheira	18/02/2019	-	36	6	13	0	0	0	0	50	0	-	-	>100	>100	6,6	17	1,6	<0,10	-
3334/2019	Termas do Carapacho - Banheira	06/03/2019	-	36	30	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	16	1,4	<0,10	-
4306/2019	Termas do Carapacho - Banheira	19/03/2019	-	36	0	0	0	0	0	0	7	0	-	-	7	0	6,5	16	2,4	<0,10	-
5466/2019	Termas do Carapacho - Banheira	09/04/2019	-	36	17	14	0	-	0	0	51	0	-	-	0	73	6,6	17	<1,3	<0,10	-
6274/2019	Termas do Carapacho - Banheira	23/04/2019	-	36	31	18	0	0	0	0	6	0	-	-	0	0	6,5	17	2,0	<0,10	-
12180/2019	Termas do Carapacho - Banheira	07/05/2019	-	36	21	13	0	0	0	0	9	0	Não detetada	Não detetada	0	0	6,6	16	1,5	<0,10	-
12893/2019	Termas do Carapacho - Banheira	21/05/2019	-	37	21	38	0	0	0	0	18	0	-	-	0	0	6,6	17	1,7	<0,10	-

13889/2019	Termas do Carapacho - Banheira	11/06/2019	-	36	14	10	0	0	0	0	2	0	-	-	0	67	6,6	17	2,4	<0,10	-
14679/2019	Termas do Carapacho - Banheira	25/06/2019	-	36	80	50	0	0	0	0	3	0	-	-	0	0	6,6	17	1,4	<0,10	-
15393/2019	Termas do Carapacho - Banheira	08/07/2019	-	37	0	57	0	0	0	0	9	0	-	-	0	0	6,5	18	2,1	<0,10	-
16161/2019	Termas do Carapacho - Banheira	23/07/2019	-	37	0	7	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,5	18	1,8	<0,10	-
16386/2019	Termas do Carapacho - Banheira	29/07/2019	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	17	1,6	<0,10	-
16676/2019	Termas do Carapacho - Banheira	05/08/2019	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,5	19	<1,3	0,18	-
16933/2019	Termas do Carapacho - Banheira	12/08/2019	-	37	29	21	0	0	0	0	10	0	-	-	0	0	6,5	16	<1,3	<0,10	-
17134/2019	Termas do Carapacho - Banheira	19/08/2019	-	36	30	24	0	0	0	0	0	0	-	-	13	13	6,6	17	2	<0,10	-
17499/2019	Termas do Carapacho - Banheira	27/08/2019	nº2	36	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	16	1,4	<0,10	0,02
17924/2019	Termas do Carapacho - Banheira	02/09/2019	nº3	36	20	12	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,5	17	3,0	<0,10	0,03
18253/2019	Termas do Carapacho - Banheira	09/09/2019	nº1	36	63	52	0	0	0	0	36	0	-	-	51	51	6,6	16	1,4	<0,10	0,05
18594/2019	Termas do Carapacho - Banheira	16/09/2019	nº3	36	20	10	0	0	0	0	0	0	-	-	73	0	6,6	16	1,8	<0,10	0,03
19379/2019	Termas do Carapacho - Banheira	30/09/2019	nº2. Colheita efetuada pelo técnico das termas.	36	40	34	0	0	0	0	45	0	-	-	0	0	6,6	17	2,3	<0,10	-
19986/2019	Termas do Carapacho - Banheira	14/10/2019	nº3	36	0	0	0	0	0	0	6	0	-	-	0	0	6,5	16	1,7	<0,10	-
20788/2019	Termas do Carapacho - Banheira	28/10/2019	nº4	36	0	6	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	14	2,3	<0,10	-
21202/2019	Termas do Carapacho - Banheira	11/11/2019	nº2	36	36	30	0	0	0	0	0	0	-	-	0	>100	6,5	15	1,6	<0,10	0,01
21973/2019	Termas do Carapacho - Banheira	25/11/2019	nº3	35	0	0	0	0	0	0	0	0	Não detetada	Não detetada	0	0	6,4	15	2	0,19	0,01
22926/2019	Termas do Carapacho - Banheira	09/12/2019	nº3	36	20	18	0	0	0	0	0	0	-	-	0	>100	6,5	16	1,4	<0,10	0,01
23372/2019	Termas do Carapacho - Banheira	16/12/2019	nº2	36	8	10	0	0	0	0	2	0	-	-	0	0	6,5	16	1,8	<0,10	0,01
100/2020	Termas do Carapacho - Banheira	06/01/2020	nº2	36	21	18	0	0	0	0	51	0	-	-	0	25	6,5	16	2	<0,10	0,01
628/2020	Termas do Carapacho - Banheira	20/01/2020	-	36	34	20	0	0	0	0	6	0	-	-	>100	>100	6,5	17	1,5	<0,10	0,01
1415/2020	Termas do Carapacho - Banheira	03/02/2020	nº2	36	0	0	0	0	0	0	0	0	Não detetada	Não detetada	0	0	6,6	15	1,8	<0,10	0,01
2074/2020	Termas do Carapacho - Banheira	18/02/2020	nº1	36	13	12	0	0	0	0	0	0	-	-	0	4	6,6	16	2,3	<0,10	0,01
2872/2020	Termas do Carapacho - Banheira	03/03/2020	nº3	36	10	11	0	0	0	0	>100	0	-	-	0	97	6,5	17	1,6	<0,10	0,10

537/2022	Termas do Carapacho - Banheira nº1	18/01/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	33	13	12	0	0	0	0	0	0	-	-	0	73	6,6	14,56	73	<0,10	-
910/2022	Termas do Carapacho - Banheira nº1	25/01/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	36	<3	<3	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,7	14,38	124	<0,10	-
1251/2022	Termas do Carapacho - Banheira nº1	01/02/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	36	<3	<3	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	15,37	152	<0,10	-
1553/2022	Termas do Carapacho - Banheira nº1	08/02/2022	colheita efetuada sem Peróxido de Hidrogénio	35	10	7	0	0	0	0	34	0	-	-	0	0	6,6	14,68	1,84	<0,10	-
1659/2023	Termas do Carapacho - Banheira nº1	09/02/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	35	20	13	38	29	29	0	89	0	-	-	0	0	-	-	-	-	-
2111/2022	Termas do Carapacho - Banheira nº1	15/02/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	35	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	14,68	120	<0,10	-
2106/2022	Termas do Carapacho - Banheira nº1	15/02/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	35	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-	-	-	-
2466/2022	Termas do Carapacho - Banheira nº1	22/02/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	35	20	16	0	0	0	0	0	0	-	-	0	>100	6,6	15,76	34	<0,10	-
2677/2022	Termas do Carapacho - Banheira nº1	01/03/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	35	19	15	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,5	15,62	54	<0,10	-
3541/2022	Termas do Carapacho - Banheira nº1	15/03/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	35	<3	<3	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,5	15,02	28	<0,10	-
3881/2022	Termas do Carapacho - Banheira nº1	22/03/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	35	<3	<3	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	15,73	21	<0,10	-

Células a Branco/sem preenchimento: parâmetro em análise no laboratório (ausência de valor aquando da atualização da tabela).

Células a Azul: resultado do parâmetro fora do Limite e/ou Valor Referência (aplicado apenas para as análises de controlo higio-sanitário das Termas do Carapacho e da Ferraria).

Célula preenchida por "-": parâmetro não analisado.

* Equivalente a 0 ufc/ 10 mL.

Boletim	Ponto de Amostragem	Data da Colheita	Observações	Temperatura da água	MOV 22° C	MOV 36° C	Coliformes Totais	Coliformes Fecais	Escherichia coli	Enterococos	Pseudomonas aeruginosa	Esporos de BAS-R (Clostridia)	Legionella total (L. spp.)	Legionella pneumophila	Estafilococos coagulase positiva	Estafilococos totais	pH a 25° C	Condutividade a 20° C	Oxidabilidade em Meio Alcalino	Turvação	Cloro residual livre	
				° C	ufc/mL	ufc/mL	ufc/250 mL	ufc/250 mL	ufc/250 mL	ufc/250 mL	ufc/250 mL	ufc/250 mL	ufc/50 mL	ufc/L	ufc/L	ufc/100 mL	ufc/100 mL	Unid. pH	mS/cm	mg/L	UNT	mg/L
INOVA	-	-	-	-	100	20	10	0	0	0	0	0	100	0	0	20	-	-	-	-	-	0,5 - 2,0
61/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	02/01/2017	-	37	9	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,9	15	<2,0	0,11	-	
586/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	17/01/2017	-	37	71	56	0	0	0	0	82	0	-	-	0	0	6,7	16	<2,0	0,11	-	
1164/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	30/01/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,9	16	2,8	<0,10	-	
1399/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	06/02/2017	-	37	48	37	0	0	0	0	0	0	Não detetada	Não detetada	57	86	6,8	15	<2,0	<0,10	-	
2159/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	20/02/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,8	14	2,8	<0,10	-	
2777/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	06/03/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	13	<2,0	<0,10	-	
5201/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	20/03/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,9	13	2,7	0,19	-	
6402/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	03/04/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,8	14	2,0	0,10	-	
8065/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	17/04/2017	-	37	40	36	0	0	0	0	0	0	-	-	>100	>100	6,8	16	<2,0	<0,10	-	
9206/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	02/05/2017	-	37	96	35	0	0	0	0	0	0	-	-	>100	>100	7,0	17	<2,0	0,17	-	
10436/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	15/05/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	Não detetada	Não detetada	0	0	6,7	15	<2,0	<0,10	-	
12215/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	29/05/2017	-	37	120	140	0	0	0	0	96	0	-	-	46	46	6,8	14	<2,0	<0,10	-	
13432/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	12/06/2017	-	37	5	22	0	0	0	0	72	0	-	-	0	0	6,5	16	<2,0	<0,10	-	
14449/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	26/06/2017	-	37	94	20	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,8	16	<2,0	<0,10	-	
15208/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	06/07/2017	-	37	>300	>300	>100	>100	>100	5	>100	0	-	-	0	>100	6,7	15	<2,0	<0,10	-	
15797/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	12/07/2017	-	37	>300	>300	0	0	0	0	>100	0	-	-	>100	>100	6,8	16	2,9	<0,10	-	
16428/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	21/07/2017	-	37	>300	>300	0	0	0	0	>300	0	-	-	>100	>100	6,8	14	<2,0	0,19	-	
16752/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	24/07/2017	-	37	8	10	0	0	0	0	86	0	-	-	0	0	6,8	14	2,60	0,17	-	
17594/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	07/08/2017	-	37	95	75	0	0	0	0	31	0	-	-	33	33	6,8	13	<2,0	<0,10	-	
18324/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	21/08/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,9	15	3,00	<0,10	-	
19272/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	04/09/2017	-	37	9	7	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	7,1	15	2,10	0,1	-	
19915/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	18/09/2017	-	37	1	2	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,9	11	2,10	1,1	-	
20795/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	02/10/2017	-	38	0	0	0	0	0	0	0	0	-	2,2	0	0	6,8	20	<1,3	2,2	-	
21668/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	16/10/2017	-	37	53	40	0	0	0	0	9	0	-	-	0	0	6,6	15	1,8	<0,10	-	
22847/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	30/10/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,5	15	2,6	<0,10	-	
23248/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	06/11/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,7	15	3,9	<0,10	-	
24210/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	20/11/2017	-	37	0	6	0	0	0	0	9	0	Não detetada	Não detetada	0	0	6,8	14	1,8	<0,10	-	
25168/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	04/12/2017	-	37	4	5	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,7	14	1,6	0,22	-	
26283/2017	Termas do Carapacho - Piscina Interior	18/12/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,8	24	2,4	1,1	-	
80/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	02/01/2018	-	37	15	17	0	0	0	0	8	0	-	-	32	32	6,7	15	2	<0,10	-	
1064/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	16/01/2018	-	37	16	8	0	0	0	0	0	0	-	-	0	23	6,8	18	2	<0,10	-	
2070/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	29/01/2018	-	37	17	47	0	0	0	0	0	0	-	-	67	67	6,9	16	3,4	<0,10	-	
2686/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	05/02/2018	-	37	30	18	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	7,0	17	2,6	<0,10	-	
3991/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	26/02/2018	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	12	1,6	0,88	-	
4588/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	12/03/2018	-	37	90	100	0	0	0	0	>100	0	Não detetada	Não detetada	0	0	6,7	17	2,1	<0,10	-	
5625/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	26/03/2018	-	37	13	11	38	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,9	16	3	<0,10	-	
6557/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	16/04/2018	-	37	0	0	0	0	0	0	9	0	-	-	0	0	6,6	17	2	<0,10	-	
7333/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	30/04/2018	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	17	<1,3	<0,10	-	
8248/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	22/05/2018	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	17	<1,3	<0,10	-	
8623/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	28/05/2018	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	17	1,4	<0,10	-	
9262/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	12/06/2018	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	Não detetada	Não detetada	0	0	6,6	16	2,2	0,13	-	
10147/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	25/06/2018	-	37	15	13	0	0	0	0	11	0	-	-	0	0	6,6	16	2	<0,10	-	
11145/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	09/07/2018	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,7	16	<1,3	0,29	-	
11945/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	23/07/2018	-	37	20	16	0	0	0	0	61	0	-	-	0	>100	6,6	16	2,4	<0,10	-	
12593/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	06/08/2018	-	38	20	10	0	0	0	0	76	0	-	-	0	0	6,7	16	1,8	<0,10	-	
13344/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	20/08/2018	-	37	0	20	0	0	0	0	8	0	-	-	0	0	6,7	17	<3,25	0,11	-	
14140/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	03/09/2018	-	37	12	19	0	0	0	0	3	0	Não detetada	Não detetada	0	37	6,7	17	1,4	<0,10	-	

14442/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	10/09/2018	-	37	14	17	0	0	0	0	3	0	-	-	0	>100	6,6	17	1,9	< 0,10	-
15188/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	24/09/2018	-	37	20	12	0	0	0	0	6	0	-	-	0	51	6,7	17	<1,3	< 0,10	-
15894/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	08/10/2018	-	37	74	60	11	0	0	0	0	0	-	-	45	45	6,8	17	4,7	< 0,10	-
16796/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	24/10/2018	-	37	0	0	0	0	0	0	6	0	-	-	0	0	6,5	15	1,9	< 0,10	-
17183/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	05/11/2018	-	37	100	84	0	0	0	0	7	0	-	-	0	0	6,6	16	1,9	< 0,10	-
18083/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	19/11/2018	-	37	0	0	0	0	0	0	2	0	-	-	0	37	6,9	16	<1,3	< 0,10	-
19122/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	03/12/2018	-	37	0	0	0	0	0	0	5	0	-	-	0	0	6,8	16	<1,3	< 0,10	-
20190/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	19/12/2018	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,7	16	<1,3	0,18	-
20605/2018	Termas do Carapacho - Piscina Interior	31/12/2018	-	37	13	9	0	0	0	0	3	0	-	-	0	0	6,7	16	<1,3	< 0,10	-
417/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	14/01/2019	-	37	12	13	0	0	0	0	0	0	-	-	0	73	6,8	16	2	< 0,10	-
1583/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	04/02/2019	amostra chegou dia7/fev ao lab.	37	>300	>300	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,7	17	<1,3	< 0,10	-
2323/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	18/02/2019	-	37	8	6	0	0	0	0	62	0	-	-	>100	>100	6,8	17	1,9	< 0,10	-
3332/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	06/03/2019	-	37	0	0	0	0	0	0	8	0	-	-	0	0	6,6	16	<1,3	< 0,10	-
4304/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	19/03/2019	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,8	16	12	< 0,10	-
5464/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	09/04/2019	-	37	24	16	0	-	0	0	>100	0	-	-	28	28	6,7	16	<1,3	< 0,10	-
6272/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	23/04/2019	-	37	91	96	0	0	0	0	14	0	-	-	0	0	6,8	16	3,6	< 0,10	-
12178/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	07/05/2019	-	37	15	10	0	0	0	0	38	0	Não detetada	Não detetada	0	0	6,7	17	1,4	< 0,10	-
12891/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	21/05/2019	-	36	16	11	0	0	0	0	19	0	-	-	0	0	6,5	17	<1,3	< 0,10	-
13887/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	11/06/2019	-	37	13	10	0	0	0	0	1	0	-	-	0	1	6,7	17	1,7	< 0,10	-
14677/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	25/06/2019	-	37	>300	>300	0	0	0	0	14	0	-	-	0	0	6,7	17	1,5	< 0,10	-
15391/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	08/07/2019	-	37	98	50	0	0	0	0	8	0	-	-	0	0	6,5	17	1,8	< 0,10	-
16159/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	23/07/2019	-	37	87	210	0	0	0	0	10	0	-	-	0	0	6,6	18	1,7	< 0,10	-
16384/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	29/07/2019	-	32	69	78	0	0	0	0	11	0	-	-	0	0	6,5	17	1,4	< 0,10	-
16674/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	05/08/2019	-	37	51	54	0	0	0	0	19	0	-	-	0	0	6,6	19	<1,3	0,20	-
16931/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	12/08/2019	-	37	160	150	0	0	0	26	12	0	-	-	>100	>100	6,8	16	3,5	< 0,10	-
17132/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	19/08/2019	-	37	37	19	0	0	0	0	0	0	-	-	51	51	6,7	17	2	< 0,10	-
17497/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	27/08/2019	-	37	62	15	0	0	0	0	0	0	-	-	>100	>100	6,8	16	2	< 0,10	0,02
17922/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	02/09/2019	-	38	20	14	0	0	0	0	10	0	-	-	6	6	6,6	17	2,8	< 0,10	0,03
18252/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	09/09/2019	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	16	<1,3	0,11	0,04
18593/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	16/09/2019	-	37	28	9	0	0	0	0	2	0	-	-	0	0	6,7	16	1,6	< 0,10	0,04
19378/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	30/09/2019	Colheita efetuada pelo técnico das termas.	37	20	30	0	0	0	0	21	0	-	-	0	0	6,6	17	2,0	< 0,10	-
19985/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	14/10/2019	-	38	>300	>300	0	0	0	0	14	0	-	-	0	5	6,6	16	1,8	< 0,10	-
20787/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	28/10/2019	-	37	>300	>300	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	14	2,2	< 0,10	-
21201/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	11/11/2019	-	38	290	150	0	0	0	0	0	0	-	-	0	12	6,6	15	1,7	< 0,10	0,02
21972/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	25/11/2019	-	37	14	16	0	0	0	0	0	0	Não detetada	Não detetada	0	0	6,6	16	1,8	< 0,10	0,01
22925/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	09/12/2019	-	37	>300	86	0	0	0	0	0	0	-	-	0	87	6,5	16	1,6	< 0,10	0,01
23371/2019	Termas do Carapacho - Piscina Interior	16/12/2019	-	37	0	0	0	0	0	0	2	0	-	-	0	0	6,6	16	1,5	0,10	0,01
99/2020	Termas do Carapacho - Piscina Interior	06/01/2020	-	37	26	20	0	0	0	0	18	0	-	-	0	0	6,5	16	1,6	< 0,10	0,02
627/2020	Termas do Carapacho - Piscina Interior	20/01/2020	-	37	59	42	0	0	0	0	5	0	-	-	>100	>100	6,5	17	1,5	< 0,10	0,01
1414/2020	Termas do Carapacho - Piscina Interior	03/02/2020	-	37	13	10	0	0	0	0	0	0	Não detetada	Não detetada	0	0	6,8	15	2,4	< 0,10	0,01
2073/2020	Termas do Carapacho - Piscina Interior	18/02/2020	-	37	25	20	0	0	0	0	22	0	-	-	0	66	6,9	16	1,9	< 0,10	0,02
2871/2020	Termas do Carapacho - Piscina Interior	03/03/2020	-	37	>300	>300	0	0	0	0	>100	0	-	-	31	92	6,8	17	1,9	< 0,10	0,10

9525/2021	Termas do Carapacho - Piscina Interior	13/07/2021	-	37	62	70	0	0	0	0	110	0	-	-	-	-	6,8	8,98	1,9	0,05	-
10200/2021	Termas do Carapacho - Piscina Interior	21/07/2021	-	37	34	26	0	0	0	0	64	0	-	-	>100	>100	6,9	10,18	1,8	< 0,10	-
10662/2021	Termas do Carapacho - Piscina Interior	02/08/2021	-	37	37	19	>100	>100	0	0	>100	0	-	-	>100	>100	6,7	10,48	4	< 0,10	-
11190/2021	Termas do Carapacho - Piscina Interior	11/08/2021	-	37	>300	>300	0	0	0	0	>100	0	-	-	0	0	6,7	10,56	<1,3	< 0,10	-
11327/2021	Termas do Carapacho - Piscina Interior	17/08/2021	-	38	44	29	0	0	0	0	36	0	-	-	>100	>100	6,7	10,62	3	< 0,10	-
11696/2021	Termas do Carapacho - Piscina Interior	24/08/2021	-	38	201	186	36	29	36	0	32	0	-	-	94	94	6,8	12,24	2,9	< 0,10	-
12088/2021	Termas do Carapacho - Piscina Interior	31/08/2021	-	37	10	20	0	0	0	0	23	0	-	-	0	>100	6,7	12,08	4	< 0,10	-
12365/2021	Termas do Carapacho - Piscina Interior	18/08/2021	-	37	60	16	0	0	0	0	>100	0	-	-	0	>100	6,8	12,26	4	< 0,10	-
12664/2021	Termas do Carapacho - Piscina Interior	14/09/2021	-	37	25	15	0	0	0	0	>100	0	-	-	0	0	-	-	-	-	-
13309/2021	Termas do Carapacho - Piscina Interior	21/09/2021	-	37	18	10	0	0	0	0	0	0	-	-	23	23	6,7	13,78	5,4	0,14	-
13709/2021	Termas do Carapacho - Piscina Interior	28/09/2021	-	37	130	46	0	0	0	0	0	0	-	-	55	55	6,7	13,21	9	< 0,10	-
14154/2021	Termas do Carapacho - Piscina Interior	06/10/2021	-	37	>300	>300	0	0	0	0	>100	0	-	-	0	0	6,6	13,04	2,1	< 0,10	-

14888/2021	Termas do Carapacho - Piscina Interior	19/10/2021	colheita efetuada com Anolite às 09:00	37	>300	>300	100	26	26	0	>100	0	-	-	>100	>100	6,7	13,34	1,8	<0,10	-
14890/2021	Termas do Carapacho - Piscina Interior	19/10/2021	colheita efetuada com Anolite às 14:00	37	58	30	25	12	12	0	0	0	-	-	74	74	6,6	13,45	1,2	0,10	-
15890/2021	Termas do Carapacho - Piscina Interior	02/11/2021	colheita com dióxido de cloro	37	20	17	18	0	0	0	67	0	-	-	0	93	6,9	13,60	2,4	<0,10	-
16797/2021	Termas do Carapacho - Piscina Interior	16/11/2021	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio a	37	<3	<3	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,8	13,48	58	<0,10	-
17402/2021	Termas do Carapacho - Piscina Interior	24/11/2021	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio a	37	<3	<3	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,9	14,37	104	<0,10	-
17689/2021	Termas do Carapacho - Piscina Interior	30/11/2021	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	<3	<3	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,9	14,59	78	<0,10	-
18415/2021	Termas do Carapacho - Piscina Interior	14/12/2021	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	<3	<3	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,9	15,18	45	<0,10	-
18873/2021	Termas do Carapacho - Piscina Interior	21/12/2021	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	16	12	0	0	0	0	0	0	-	-	0	91	6,8	12,77	1,6	<0,10	-
532/2022	Termas do Carapacho - Piscina Interior	18/01/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	9	10	0	0	0	0	0	0	-	-	0	27	6,8	14,42	67	<0,10	-
908/2022	Termas do Carapacho - Piscina Interior	25/01/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	16	12	0	0	0	0	0	0	-	-	22	22	6,9	14,36	116	<0,10	-
1250/2022	Termas do Carapacho - Piscina Interior	01/02/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	19	12	35	0	0	0	0	0	-	-	0	58	6,9	15,06	96	<0,10	-
1551/2022	Termas do Carapacho - Piscina Interior	08/02/2022	colheita efetuada sem Peróxido de Hidrogénio	37	>300	>300	0	0	0	0	>100	0	-	-	67	67	6,8	14,83	1,4	<0,10	-
1658/2023	Termas do Carapacho - Piscina Interior	09/02/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	30	18	69	0	0	0	0	0	-	-	11	11	-	-	-	-	-
2110/2022	Termas do Carapacho - Piscina Interior	15/02/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	18	13	0	0	0	0	0	0	-	-	20	20	6,9	15,09	88	<0,10	-
2108/2022	Termas do Carapacho - Piscina Interior	15/02/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-	-	-	-
2464/2022	Termas do Carapacho - Piscina Interior	22/02/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,9	15,34	34	<0,10	-
2675/2022	Termas do Carapacho - Piscina Interior	01/03/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	<3	<3	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,9	15,67	38	<0,10	-
3539/2022	Termas do Carapacho - Piscina Interior	15/03/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	<3	<3	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,9	15,22	40	<0,10	-
3879/2022	Termas do Carapacho - Piscina Interior	22/03/2022	colheita efetuada com Peróxido de Hidrogénio	37	<3	<3	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,7	15,51	21	<0,10	-

Células a Branco/sem preenchimento: parâmetro em análise no laboratório (ausência de valor aquando da atualização da tabela).

Células a Azul: resultado do parâmetro fora do Limite e/ou Valor Referência (aplicado apenas para as análises de controlo higio-sanitário das Termas do Carapacho e da Ferraria).

Célula preenchida por "-": parâmetro não analisado.

* Equivalente a 0 ufc/ 10 mL

Boletim	Ponto de Amostragem	Data da Colheita	Observações	Temperatura da água	MOV 22° C	MOV 36° C	Coliformes Totais	Coliformes Fecais	Escherichia coli	Enterococos	Pseudomonas aeruginosa	Esporos de BAS-R (Clostridia)	Legionella total (L. spp.)	Legionella pneumophila	Estafilococos coagulase positiva	Estafilococos totais	pH a 25° C	Condutividade a 20° C	Oxidabilidade em Meio Alcalino	Turvação	Cloro residual livre	
				° C	ufc/mL	ufc/mL	ufc/250 mL	ufc/250 mL	ufc/250 mL	ufc/250 mL	ufc/250 mL	ufc/50 mL	ufc/L	ufc/L	ufc/100 mL	ufc/100 mL	Unid. pH	mS/cm	mg/L	UNT	mg/L	
INOVA	-	-	-	-	100	20	10	0	0	0	0	0	100	0	0	20	-	-	-	-	-	0,5 - 2,0
15799/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	12/07/2017	-	35	>300	51	0	0	0	0	>100	0	-	-	>100	>100	6,5	15	2,7	<0,1	-	
16751/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	24/07/2017	-	35	>300	>300	0	0	0	0	96	0	-	-	0	0	6,7	14	4,8	<0,1	-	
17595/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	07/08/2017	-	35	>300	>300	0	0	0	0	>100	0	-	-	>100	>100	6,6	12	2,9	<0,1	-	
18325/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	21/08/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,8	14	<2,0	<0,10	-	
19271/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	04/09/2017	-	36	240	170	0	0	0	0	0	0	-	-	10	10	6,6	15	<2,0	<0,1	-	
19914/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	18/09/2017	-	36	6	14	0	0	0	0	0	0	-	-	81	81	6,8	11	2,2	0,62	-	
20794/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	02/10/2017	-	36	3	1	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,7	19	2,1	1,3	-	
21666/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	16/10/2017	-	35	31	21	0	0	0	0	4	0	-	-	0	0	6,6	15	2,1	0,41	-	
22848/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	30/10/2017	-	36	220	210	0	0	0	0	>100	0	-	-	0	0	6,8	15	10	<0,10	-	
23249/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	06/11/2017	-	36	120	36	0	0	0	0	87	0	-	-	0	0	6,6	15	5,0	<0,10	-	
24209/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	20/11/2017	-	36	48	37	0	0	0	52	>100	0	Não detetada	Não detetada	0	16	6,7	14	2,1	<0,10	-	
25169/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	04/12/2017	-	35	6	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	14	2,2	0,36	-	
26284/2017	Termas do Carapacho - Duche Vichy	18/12/2017	-	37	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	7,1	21	2,0	0,52	-	
79/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	02/01/2018	-	36	>300	>300	0	0	0	0	>100	0	-	-	0	68	6,5	15	2,4	<0,10	-	
1063/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	16/01/2018	-	37	17	9	0	0	0	0	>100	0	-	-	0	10	6,6	18	2,8	<0,10	-	
2069/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	29/01/2018	-	36	14	10	0	0	0	0	62	0	-	-	3	3	6,6	16	1,9	<0,10	-	
2685/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	05/02/2018	-	35	21	16	0	0	0	0	18	0	-	-	0	0	6,6	17	1,9	<0,10	-	
3990/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	26/02/2018	-	36	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	21	3,2	0,53	-	
4587/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	12/03/2018	-	35	>300	290	0	0	0	0	>100	0	Não detetada	Não detetada	0	0	6,6	15	2,3	<0,10	-	
5624/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	26/03/2018	-	35	19	23	0	0	0	0	85	0	-	-	0	0	6,5	16	2,4	<0,10	-	
6556/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	16/04/2018	-	35	>300	270	0	0	0	0	>100	0	-	-	0	0	6,5	17	2,6	<0,10	-	
7332/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	30/04/2018	-	36	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,5	17	<1,3	<0,10	-	
8247/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	22/05/2018	-	36	>300	>300	0	0	0	0	>100	0	-	-	4	12	6,5	17	<1,3	<0,10	-	
8624/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	28/05/2018	-	36	10	0	0	0	0	0	11	0	-	-	0	0	6,8	17	<1,3	0,17	-	
9263/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	12/06/2018	-	35	0	0	0	0	0	0	4	0	Não detetada	Não detetada	0	0	6,5	16	<1,3	0,19	-	
10148/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	25/06/2018	-	36	>300	>300	0	0	0	0	86	0	-	-	0	0	6,5	16	2,0	<0,10	-	
11146/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	09/07/2018	-	35	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,5	16	2,4	0,5	-	
11946/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	23/07/2018	-	37	82	18	0	0	0	0	>100	0	-	-	25	25	6,6	16	1,4	<0,10	-	
12594/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	06/08/2018	-	38	10	0	0	0	0	0	26	0	-	-	0	0	6,5	16	<3,25	<0,10	-	
13345/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	20/08/2018	-	37	0	64	0	0	0	0	91	0	-	-	0	0	6,5	17	2	<0,10	-	
14141/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	03/09/2018	-	36	10	17	0	0	0	0	59	0	Não detetada	Não detetada	0	73	6,5	17	1,8	0,44	-	
14443/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	10/09/2018	-	36	11	19	0	0	0	0	21	0	-	-	0	>100	6,5	17	1,9	<0,10	-	
15189/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	24/09/2018	-	-	16	20	0	0	0	0	8	0	-	-	0	59	6,8	17	1,9	<0,1	-	
15895/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	08/10/2018	-	36	>300	250	>100	0	0	0	27	0	-	-	0	86	6,6	16	2,4	<0,10	-	
16797/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	24/10/2018	-	36	15	11	0	0	0	0	11	0	-	-	0	0	6,5	15	<1,3	<0,10	-	
17184/52018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	05/11/2018	-	36	10	0	0	0	0	0	10	0	-	-	0	0	6,5	16	<1,3	<0,10	-	
18084/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	19/11/2018	-	36	150	31	0	0	0	0	56	0	-	-	0	>100	6,6	16	1,9	0,13	-	
19123/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	03/12/2018	-	36	20	10	0	0	0	0	8	0	-	-	23	23	6,7	16	1,8	<0,10	-	
20191/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	19/12/2018	-	36	13	10	0	0	0	0	18	0	-	-	0	37	6,5	16	2,2	<0,10	-	
20606/2018	Termas do Carapacho - Duche Vichy	31/12/2018	-	36	11	7	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,5	16	1,5	<0,10	-	
418/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	14/01/2019	-	36	11	20	0	0	0	0	14	0	-	-	0	>100	6,6	16	1,5	<0,10	-	
1584/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	04/02/2019	amostra chegou dia 7/fev ao lab.	35	>300	>300	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,5	17	1,9	<0,10	-	
2324/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	18/02/2019	-	37	28	27	0	0	0	0	54	0	-	-	>100	>100	6,7	17	1,7	<0,10	-	

3333/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	06/03/2019	-	36	8	0	0	0	0	0	27	0	-	-	0	0	6,5	16	1,4	<0,10	-
4305/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	19/03/2019	-	35	18	10	0	0	0	0	38	0	-	-	0	27	6,5	16	<1,3	<0,10	-
5465/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	09/04/2019	-	35	10	12	0	-	0	0	40	0	-	-	0	0	6,5	17	<1,3	<0,10	-
6273/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	23/04/2019	-	35	20	14	0	0	0	0	9	0	-	-	0	0	6,5	17	1,9	<0,10	-
12179/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	07/05/2019	-	35	19	12	0	0	0	0	29	0	Não detetada	Não detetada	0	0	6,5	17	1,8	<0,10	-
12892/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	21/05/2019	-	36	33	24	0	0	0	0	17	0	-	-	0	0	6,5	16	1,7	<0,10	-
13888/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	11/06/2019	-	36	26	20	0	0	0	0	2	0	-	-	0	1	6,6	17	1,5	<0,10	-
14678/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	25/06/2019	-	36	70	60	0	0	0	0	6	0	-	-	0	0	6,5	17	2,3	<0,10	-
15392/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	08/07/2019	-	37	28	20	0	0	0	0	65	0	-	-	0	0	6,4	18	1,5	<0,10	-
16160/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	23/07/2019	-	37	8	0	0	0	0	0	21	5	-	-	0	0	6,5	18	1,4	<0,10	-
16385/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	29/07/2019	-	37	29	10	0	0	0	0	>100	0	-	-	0	0	6,5	17	2,1	<0,10	-
16675/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	05/08/2019	-	36	0	0	0	0	0	0	5	0	-	-	0	0	6,6	19	2,2	<0,10	-
16932/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	12/08/2019	-	37	85	31	0	0	0	0	8	0	-	-	0	0	6,4	16	<1,3	<0,10	-
17133/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	19/08/2019	-	36	47	30	0	0	0	0	10	0	-	-	0	0	6,5	17	2,1	<0,10	-
17498/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	27/08/2019	-	36	12	6	12	0	0	0	10	0	-	-	0	0	6,6	16	1,4	<0,10	0,06
17923/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	02/09/2019	-	36	26	10	0	0	0	0	11	0	-	-	9	9	6,5	17	3,1	<0,10	0,05
18254/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	09/09/2019	-	36	36	30	0	0	0	0	0	0	-	-	0	37	6,5	16	1,5	<0,10	0,03
18595/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	16/09/2019	-	36	13	10	0	0	0	0	>100	0	-	-	>100	0	6,6	16	2,2	<0,10	0,04
19380/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	30/09/2019	colheita efetuada pelo técnico das termas	36	30	45	0	0	0	0	94	0	-	-	0	0	6,6	17	2	<0,10	-
19987/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	14/10/2019	-	36	60	16	0	0	0	0	26	0	-	-	0	93	6,4	16	1,4	<0,10	-
20789/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	28/10/2019	-	37	25	13	0	0	0	0	15	0	-	-	0	0	6,5	14	2,7	0,1	-
21203/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	11/11/2019	-	36	22	18	0	0	0	0	6	0	-	-	0	>100	6,7	15	3,2	0,5	0,03
21974/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	25/11/2019	-	36	5	10	0	0	0	0	6	0	Não detetada	Não detetada	0	0	6,4	15	1,7	<0,10	0,03
22927/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	09/12/2019	-	36	35	20	0	0	0	0	0	0	-	-	0	>100	6,4	16	2	<0,10	0,03
23373/2019	Termas do Carapacho - Duche Vichy	16/12/2019	-	36	33	24	0	0	0	0	7	0	-	-	0	0	6,5	16	1,7	<0,10	0,03
101/2020	Termas do Carapacho - Duche Vichy	06/01/2020	-	35	16	10	0	0	0	0	4	0	-	-	0	15	6,5	16	<1,3	<0,10	0,02
629/2020	Termas do Carapacho - Duche Vichy	20/01/2020	-	36	40	31	0	0	0	0	56	0	-	-	>100	>100	6,5	17	1,6	<0,10	0,02
1416/2020	Termas do Carapacho - Duche Vichy	03/02/2020	-	36	6	4	0	0	0	0	6	0	Não detetada	Não detetada	0	11	6,5	15	1,8	<0,10	0,03
2075/2020	Termas do Carapacho - Duche Vichy	18/02/2020	-	36	14	10	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	6,6	16	1,7	<0,10	0,02
2873/2020	Termas do Carapacho - Duche Vichy	03/03/2020	-	36	6	9	0	0	0	0	35	0	-	-	0	>100	6,6	16,6	1,5	<0,10	0,10

Células a Branco/sem preenchimento: parâmetro em análise no laboratório (ausência de valor aquando da actualização da tabela).

Células a Azul: resultado do parâmetro fora do Limite e/ou Valor Referência (aplicado apenas para as análises de controlo higio-sanitário das Termas do Carapacho e da Ferraria).

Célula preenchida por "-": parâmetro não analisado.

* Equivalente a 0 ufc/ 10 mL