

Nº 1562/2025 – GPAC

Curvelo, 14 de novembro de 2025.

Ilmo. Senhor,
Vereador José Maria da Silva
Câmara Municipal de Morro da Garça
Av. Prefeito José Antônio de Oliveira, nº 703 – Bairro Pompéia
CEP: 39.248-122 – Morro da Garça – MG

Referência / Assunto: Solicitação de reinstalação do filtro que foi retirado

Prezado Vereador,

Em atenção à solicitação encaminhada por ofício, esclarecemos que a unidade de Morro da Garça opera dentro dos padrões de qualidade exigidos pela legislação, garantindo segurança e conformidade no abastecimento.

Anteriormente, foi considerada a instalação de um filtro para tratamento da água do Poço C-01, utilizado como reserva, devido à presença de ferro acima do limite permitido. Contudo, esse poço não está em uso há alguns anos, e, portanto, não houve a instalação do filtro.

Com a perfuração e entrada em operação do Poço C-02, as análises realizadas (conforme documentos anexos) não indicaram presença de ferro, o que elimina a necessidade técnica do equipamento no sistema atual.

Ainda assim, está prevista em nossa programação a aquisição de um novo filtro para eventual utilização do Poço C-01, caso seja necessário no futuro.

Reforçamos nosso compromisso com a qualidade da água distribuída à população, mantendo rigoroso controle e monitoramento dos parâmetros exigidos, garantindo segurança e conformidade com as normas vigentes.

Agradecemos o contato e permanecemos à disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais.

Atenciosamente,

LAZARO HAMILTON DE
OLIVEIRA:60374799687

Assinado de forma digital por
LAZARO HAMILTON DE
OLIVEIRA:60374799687
Dados: 2025.11.17 14:54:34 -03'00'

Lázaro Hamilton de Oliveira

Gerência de Produção de Água Centro-Oeste - GPAC

Protocolo de correspondência: 25/17462

*Recebido
dia 18/11/25
Curvelo*

RELATÓRIOS DE ENSAIOS NÃO ACREDITADOS - LOTE 2025-89453/0-NC

Versão:1.0

Data Coleta: 23/07/2025

Data Entrada: 24/07/2025

Data Emissão:29/07/2025

Coletor: Coletado Pela Copasa

Amostra 1 - MORRO DA GARÇA

Solicitante:GRCV

Contato: daniel.aguiar@copasa.com.br

Endereço: ETA Cloração Simples_MORRO DA GARÇA - MORRO DA GARÇA / MORRO DA GARÇA,MORRO DA GARÇA

Matriz: Água Tratada Local da coleta: Torneira Padrão

Dados da Amostra

Hora Coleta: 09:15h | Clima: Ensolarado | Temp. Ambiente: 24,0°C | Temp. Amostra: 21,0°C

Setor Físico-químico(SFQ)						Análise de Bancada
Parâmetro	Método	LQ	Incerteza	Limites	Dt. Análise	Resultado
Sulfetos ^a	[SM] 4500-S2- D	0,05	N/A	(0,05)	^a 29/07/2025	< 0,05 mg/L S--

^a Limites conforme ANEXO XX-PC N°5 - PORT GM/MS N° 888/2021 QL1.2025^a Amostra Simples

Ensaio realizado em campo						Análise de Campo
Parâmetro	Método	LQ	Incerteza	Limites	Dt. Análise	Resultado
Cloro Residual Livre(in situ) ^a		N/A	N/A	(0,2 - 5)	^a 23/07/2025	1,0

^a Limites conforme ANEXO XX-PC N°5 - PORT GM/MS N° 888/2021 QL1.2025^a Amostra Simples

Amostra 2 - MORRO DA GARÇA

Solicitante:GRCV

Contato: daniel.aguiar@copasa.com.br

Endereço: PRAÇA SÃO SEBASTIÃO, N°:464, E. MUN. PE JOAQUIM SILVEIRA, Bairro:CENTRO,MORRO DA GARÇA

Matriz: Água Tratada Local da coleta: TORNEIRA PADRÃO

Dados da Amostra

Hora Coleta: 09:45h | Clima: Ensolarado | Temp. Ambiente: 24,0°C | Temp. Amostra: 21,0°C

Setor Físico-químico(SFQ)						Análise de Bancada
Parâmetro	Método	LQ	Incerteza	Limites	Dt. Análise	Resultado
Sulfetos ^a	[SM] 4500-S2- D	0,05	N/A	(0,05)	^a 29/07/2025	< 0,05 mg/L S--

^a Limites conforme ANEXO XX-PC N°5 - PORT GM/MS N° 888/2021 QL1.2025^a Amostra Simples

Ensaio realizado em campo						Análise de Campo
Parâmetro	Método	LQ	Incerteza	Limites	Dt. Análise	Resultado
Cloro Residual Livre(in situ) ^a		N/A	N/A	(0,2 - 5)	^a 23/07/2025	1,0

^a Limites conforme ANEXO XX-PC N°5 - PORT GM/MS N° 888/2021 QL1.2025^a Amostra Simples

RELATÓRIOS DE ENSAIOS NÃO ACREDITADOS - LOTE 2025-89453/0-NC

Versão:1.0

Data Coleta: 23/07/2025

Data Entrada: 24/07/2025

Data Emissão:29/07/2025

Coletor: Coletado Pela Copasa

Conclusão

- O(s) resultado(s) de ensaio da(s) amostra(s) constante(s) deste relatório encontra(m)-se em conformidade com o(s) limite(s) estabelecido(s) pela(s) legislação(ões) vigente(s), exceto o(s) assinalado(s) com (*). O valor da incerteza de medição não é considerado nesta declaração de conformidade.

Observações

- [SM] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 24ª Edição 2023.
- [POP] Procedimento Operacional Padrão.
- Procedimento de amostragem utilizado está descrito no [POP] 238 - Amostragem, (APHA 1060 A, B, C, APHA 9060 A e B, APHA 10200 B).
- Plano de amostragem: FOR-LRNT-163 - Plano de amostragem.
- A reprodução deste relatório só pode ser total e depende da aprovação do Laboratório Regional Norte .
- Os resultados apresentados referem-se exclusivamente às amostras analisadas conforme recebidas.
- N/A - Não se aplica.
- Em caso de reemissão do relatório, esta versão substitui a versão anterior.
- LQ: Limite de Quantificação do Ensaio.
- Incerteza da Medição: A incerteza expandida relatada (U) é baseada em uma incerteza padrão combinada, multiplicada por um fator de abrangência $k = 2$, para uma distribuição t, com graus de liberdade efetivos relatados (veff), fornecendo um nível de confiança de 95,45%, a distribuição é Normal.
- As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório.

Responsável

LUIZ HENRIQUE RIBEIRO
LIMA:74855204668

Assinado de forma digital por LUIZ
HENRIQUE RIBEIRO LIMA:74855204668
Dados: 2025.11.17 11:33:30 -03'00'

Luiz Henrique Ribeiro Lima
CRQ: 2100804 - Mat. 23697
Responsável por ERC, SFQ

RELATÓRIOS DE ENSAIOS ACREDITADOS - LOTE 2025-89453/0-AC

Versão:1.0

Data Coleta: 23/07/2025

Data Entrada: 24/07/2025

Data Emissão:29/07/2025

Coletor: Coletado Pela Copasa

Amostra 1 - MORRO DA GARÇA

Solicitante:GRCV

Contato: daniel.aguiar@copasa.com.br

Endereço: ETA Cloração Simples_MORRO DA GARÇA - MORRO DA GARÇA / MORRO DA GARÇA,MORRO DA GARÇA

Matriz: Água Tratada Local da coleta: Torneira Padrão

Dados da Amostra

Hora Coleta: 09:15h | Clima: Ensolarado | Temp. Ambiente: 24,0°C | Temp. Amostra: 21,0°C

Setor Físico-químico(SFQ)

Análise de Bancada

Parâmetro	Método	LQ	Incerteza	Limites	Dt. Análise	Resultado
Amônia ^s	[SM] 4500-NH3 D	1	N/A	(1,2)	^a 28/07/2025	< 1 mg NH3-N/L
Cloretos ^s	[SM] 4500-Cl- C	1,0	1,1%	(250)	^a 25/07/2025	2,2 mg Cl-/L
Cor Aparente ^s	[POP] USON-031	5,0	10%	(15)	^a 24/07/2025	< 5,0 CU
Dureza Total ^s	[SM] 2340 C	5,0	1%	(300)	^a 25/07/2025	93,8 mg/L CaCO3
Ferro Total ^s	[SM] 3500-Fe B	0,10	1,17%	(0,3)	^a 28/07/2025	< 0,10 mg/L Fe
Fluoreto ^s	[SM] 4500-F- C	0,50	1,5%	(0,6 - 1,5)	^a 24/07/2025	0,83 mg/L F
Manganês Total ^s	[SM] 3500-Mn B	0,10	2,45%	(0,1)	^a 28/07/2025	< 0,10 mg/L Mn
Nitrato ^s	[SM] 4500-NO3- D	2,00	1,4%	(10)	^a 24/07/2025	< 2,00 mg/L N
Nitrito ^s	[SM] 4500-NO2- B	0,01	1,16%	(1)	^a 25/07/2025	< 0,01 mg/L N
pH ^s	[POP032]	1,00	1,53%	(6 - 9,5)	^a 24/07/2025	6,89
Sólidos Dissolvidos Totais ^s	[SM] 2540 C	10	1%	(500)	^a 25/07/2025	114 mg/L
Sulfatos ^s	[SM] 4500-SO4= E	10,0	1%	(250)	^a 25/07/2025	< 10,0 mg SO42-/L
Turbidez ^s	[SM] 2130 B	0,20	3%	(5)	^a 24/07/2025	< 0,20 NTU

^a Limites conforme ANEXO XX-PC N°5 - PORT GM/MS N° 888/2021 QL1.2025

^s Amostra Simples

RELATÓRIOS DE ENSAIOS ACREDITADOS - LOTE 2025-89453/0-AC

Versão:1.0

Data Coleta: 23/07/2025

Data Entrada: 24/07/2025

Data Emissão:29/07/2025

Coletor: Coletado Pela Copasa

Amostra 2 - MORRO DA GARÇA

Solicitante:GRCV

Contato: daniel.aguiar@copasa.com.br

Endereço: PRAÇA SÃO SEBASTIÃO, Nº.464, E. MUN. PE JOAQUIM SILVEIRA, Bairro:CENTRO,MORRO DA GARÇA

Matriz: Água Tratada Local da coleta: TORNEIRA PADRÃO

Dados da Amostra

Hora Coleta: 09:45h | Clima: Ensolarado | Temp. Ambiente: 24,0°C | Temp. Amostra: 21,0°C

Setor Físico-químico(SFQ)						Análise de Bancada
Parâmetro	Método	LQ	Incerteza	Limites	Dt. Análise	Resultado
Amônia ^s	[SM] 4500-NH3 D	1	N/A	(1,2)	^a 28/07/2025	< 1 mg NH3-N/L
Cloretos ^s	[SM] 4500-Cl- C	1,0	1,1%	(250)	^a 25/07/2025	1,9 mg Cl-/L
Cor Aparente ^s	[POP] USON-031	5,0	10%	(15)	^a 24/07/2025	< 5,0 CU
Dureza Total ^s	[SM] 2340 C	5,0	1%	(300)	^a 25/07/2025	97,5 mg/L CaCO3
Ferro Total ^s	[SM] 3500-Fe B	0,10	1,17%	(0,3)	^a 28/07/2025	0,13 mg/L Fe
Fluoreto ^s	[SM] 4500-F- C	0,50	1,5%	(0,6 - 1,5)	^a 24/07/2025	0,83 mg/L F
Manganês Total ^s	[SM] 3500-Mn B	0,10	2,45%	(0,1)	^a 28/07/2025	< 0,10 mg/L Mn
Nitrato ^s	[SM] 4500-NO3- D	2,00	1,4%	(10)	^a 24/07/2025	< 2,00 mg/L N
Nitrito ^s	[SM] 4500-NO2- B	0,01	1,16%	(1)	^a 25/07/2025	< 0,01 mg/L N
pH ^s	[POP032]	1,00	1,53%	(6 - 9,5)	^a 24/07/2025	6,84
Sólidos Dissolvidos Totais ^s	[SM] 2540 C	10	1%	(500)	^a 25/07/2025	108 mg/L
Sulfatos ^s	[SM] 4500-SO4= E	10,0	1%	(250)	^a 25/07/2025	< 10,0 mg SO42-/L
Turbidez ^s	[SM] 2130 B	0,20	3%	(5)	^a 24/07/2025	0,24 NTU

^a Limites conforme ANEXO XX-PC N°5 - PORT GM/MS N° 888/2021 QL1.2025

^s Amostra Simples

Amostra 3 - MORRO DA GARÇA

Solicitante:GRCV

Contato: daniel.aguiar@copasa.com.br

Endereço: Poço C02_SEDE_MORRO DA GARÇA - MORRO DA GARÇA / MORRO DA GARÇA,MORRO DA GARÇA

Matriz: Água Subterrânea Local da coleta: Captação do poço

Dados da Amostra

Hora Coleta: 10:15h | Clima: Ensolarado | Temp. Ambiente: 24,0°C | Temp. Amostra: 20,0°C

Setor Físico-químico(SFQ)						Análise de Bancada
Parâmetro	Método	LQ	Incerteza	Limites	Dt. Análise	Resultado
Condutividade Elétrica ^s	[SM] 2510 B	2	1%	N/A	25/07/2025	205 µS/cm
Cor Verdadeira ^s	[SM] 2120 C	5,0	4%	N/A	25/07/2025	< 5,0 CU
Dureza Total ^s	[SM] 2340 C	5,0	1%	N/A	25/07/2025	8,5 mg/L CaCO3
Ferro Total ^s	[SM] 3500-Fe B	0,10	1,17%	N/A	28/07/2025	< 0,10 mg/L Fe
Fluoreto ^s	[SM] 4500-F- C	0,50	1,5%	N/A	24/07/2025	< 0,50 mg/L F
Fósforo Total ^s	[SM] 4500-P E	0,02	2,38%	N/A	25/07/2025	0,02 mg/L P
Manganês Total ^s	[SM] 3500-Mn B	0,10	2,45%	N/A	28/07/2025	< 0,10 mg/L Mn
Nitrato ^s	[SM] 4500-NO3- D	2,00	1,4%	N/A	24/07/2025	< 2,00 mg/L N
Nitrito ^s	[SM] 4500-NO2- B	0,01	1,16%	N/A	25/07/2025	< 0,01 mg/L N
Nitrogênio Amoniacal ^s	[SM] 4500-NH3 D	1,0	2%	N/A	28/07/2025	< 1,0 mg NH3-N/L
pH ^s	[POP032]	1,00	1,53%	N/A	24/07/2025	6,74
Turbidez ^s	[SM] 2130 B	0,20	3%	N/A	24/07/2025	0,23 NTU

^s Amostra Simples

RELATÓRIOS DE ENSAIOS ACREDITADOS - LOTE 2025-89453/0-AC

Versão:1.0

Data Coleta: 23/07/2025

Data Entrada: 24/07/2025

Data Emissão:29/07/2025

Coletor: Coletado Pela Copasa

Conclusão

- O(s) resultado(s) de ensaio da(s) amostra(s) constante(s) deste relatório encontra(m)-se em conformidade com o(s) limite(s) estabelecido(s) pela(s) legislação(ões) vigente(s), exceto o(s) assinalado(s) com (*). O valor da incerteza de medição não é considerado nesta declaração de conformidade.

Observações

- [SM] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 24ª Edição 2023.
- [POP] Procedimento Operacional Padrão.
- Procedimento de amostragem utilizado está descrito no [POP] 238 - Amostragem, (APHA 1060 A, B, C, APHA 9060 A e B, APHA 10200 B).
- Plano de amostragem: FOR-LRNT-163 - Plano de amostragem.
- A reprodução deste relatório só pode ser total e depende da aprovação do Laboratório Regional Norte .
- Os resultados apresentados referem-se exclusivamente às amostras analisadas conforme recebidas.
- N/A - Não se aplica.
- Em caso de reemissão do relatório, esta versão substitui a versão anterior.
- LQ: Limite de Quantificação do Ensaio.
- Incerteza da Medição: A incerteza expandida relatada (U) é baseada em uma incerteza padrão combinada, multiplicada por um fator de abrangência $k = 2$, para uma distribuição t , com graus de liberdade efetivos relatados ($veff$), fornecendo um nível de confiança de 95,45%, a distribuição é Normal.
- As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório.

Responsável

LUIZ HENRIQUE RIBEIRO
LIMA:74855204668

Assinado de forma digital por LUIZ
HENRIQUE RIBEIRO LIMA:74855204668
Dados: 2025.11.17 11:32:48 -03'00'

Luiz Henrique Ribeiro Lima
CRQ: 2100804 - Mat. 23697
Responsável por SFQ

ANEXO II - ORGANIZAÇÃO DAS INFORMAÇÕES DETALHADAS DA QUALIDADE DA ÁGUA
(a que se refere o art. 4º, § 1º da Resolução 88, de 7 de novembro de 2016)

Referência: 07/12/2025 Empresa: Copasa Data da Geração: 17/11/2025

Cód do IBGE	Município	Localidade	Nome do sistema	Tp de unidade de abastecimento	Nome da unidade de abastecimento	Data de amostragem	Hora de amostragem	Parâmetro da qualidade	Frequência de amostragem	Valor observado	Faixa de valores permitidos	Unidade de medida	Tipo de amostra	Observação
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	08/07/2025	09:15	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	08/07/2025	09:15	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo	PA	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	08/07/2025	09:15	Turbidez	MENSAL	0,36	5	NTU	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	08/07/2025	09:15	Cor Aparente	MENSAL	2,50	15	uH	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	15/07/2025	10:25	Cloro Residual Livre	MENSAL	0,90	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	15/07/2025	10:25	Cor Aparente	MENSAL	2,50	15	uH	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	15/07/2025	10:25	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	15/07/2025	10:25	Turbidez	MENSAL	0,35	5	NTU	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	15/07/2025	10:25	Cloro Residual Livre	MENSAL	1,00	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	15/07/2025	10:25	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5%	PA	PROGRAMADA	

	Cód do IBGE	Município	Localidade	Nome do sistema	Tp de unidade de abastecimento	Nome da unidade de abastecimento	Data de amostragem	Hora de amostragem	Parâmetro da qualidade	Frequência de amostragem	Valor observado	Faixa de valores permitidos	Unidade de medida	Tipo de amostra	Observação
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/07/2025	08:25	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/07/2025	08:25	Turbidez	MENSAL	0,36	5	NTU	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/07/2025	08:25	Cor Aparente	MENSAL	2,50	15	uH	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/07/2025	08:25	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/07/2025	08:25	Cloro Residual Livre	MENSAL	1,00	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/07/2025	08:40	Cloro Residual	MENSAL	1,00	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/07/2025	08:40	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/07/2025	08:40	Cor Aparente	MENSAL	2,50	15	uH	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/07/2025	08:40	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/07/2025	08:40	Turbidez	MENSAL	0,38	5	NTU	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	15/07/2025	10:00	Cor Aparente	MENSAL	2,50	15	uH	PROGRAMADA		

	Cód do IBGE	Município	Localidade	Nome do sistema	Tp de unidade de abastecimento	Nome da unidade de abastecimento	Data de amostragem	Hora de amostragem	Parâmetro da qualidade	Frequência de amostragem	Valor observado	Faixa de valores permitidos	Unidade de medida	Tipo de amostra	Observação
3143609		MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Pogos - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	15/07/2025	10:00	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo	PA	PROGRAMADA	
3143609		MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Pogos - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	15/07/2025	10:00	Turbidez	MENSAL	0,33	5	NTU	PROGRAMADA	
3143609		MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Pogos - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	15/07/2025	10:00	Cloro Residual Livre		1,00	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA	
3143609		MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Pogos - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	15/07/2025	10:00	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA	
3143609		MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Pogos - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	08/07/2025	09:35	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo	PA	PROGRAMADA	
3143609		MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Pogos - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	08/07/2025	09:35	Turbidez	MENSAL	0,37	5	NTU	PROGRAMADA	
3143609		MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Pogos - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	08/07/2025	09:35	Cor Aparente	MENSAL	2,50	15	uH	PROGRAMADA	
3143609		MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Pogos - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	08/07/2025	09:35	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA	
3143609		MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Pogos - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	08/07/2025	09:35	Cloro Residual Livre		0,90	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA	
3143609		MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Pogos - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	08/07/2025	10:40	Cor Aparente	MENSAL	2,50	15	uH	PROGRAMADA	
3143609		MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Pogos - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	08/07/2025	10:40	Turbidez	MENSAL	1,12	5	NTU	PROGRAMADA	
3143609		MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Pogos - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	08/07/2025	10:40	Cloro Residual Livre		0,90	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA	

Cód do IBGE	Município	Localidade	Nome do sistema	Tp de unidade de abastecimento	Nome da unidade de abastecimento	Data de amostragem	Hora de amostragem	Parâmetro da qualidade	Frequência de amostragem	Valor observado	Faixa de valores permitidos	Unidade de medida	Tipo de amostra	Observação
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	08/07/2025	10:40	pH	MENSAL	7,40	6,0 a 9,5	adimensional	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	08/07/2025	10:40	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	08/07/2025	10:40	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo	PA	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	30/06/2025	09:40	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	30/06/2025	09:40	Cloro Residual Livre	MENSAL	0,90	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	30/06/2025	09:40	Cor Aparente	MENSAL	2,50	15	uH	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	30/06/2025	09:40	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo	PA	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/07/2025	08:10	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo	PA	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	30/06/2025	09:40	Turbidez	MENSAL	0,40		NTU	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/07/2025	08:10	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/07/2025	08:10	Turbidez	MENSAL	0,38	5	NTU	PROGRAMADA	

	Cód do IBGE	Município	Localidade	Nome do sistema	Tp de unidade de abastecimento	Nome da unidade de abastecimento	Data de amostragem	Hora de amostragem	Parâmetro da qualidade	Frequência de amostragem	Valor observado	Faixa de valores permitidos	Unidade de medida	Tipo de amostra	Observação
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/07/2025	08:10	Cloro Residual Livre	MENSAL	1,00	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/07/2025	08:10	Cor Aparente	MENSAL	2,50	15	uH	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	23/07/2025	09:45	Turbidez	MENSAL	0,24	5	NTU	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	23/07/2025	09:45	pH		6,84	6,0 a 9,5	adimensional	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	23/07/2025	09:45	Cor Aparente	MENSAL	5,00	15	uH	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	23/07/2025	09:45	Cloro Residual Livre		1,00	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	23/07/2025	09:45	Fluoreto		0,83	N/A	mg/L	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	30/06/2025	09:15	Cor Aparente	MENSAL	2,50	15	uH	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	30/06/2025	09:15	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	30/06/2025	09:15	Turbidez	MENSAL	0,38	5	NTU	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	30/06/2025	09:15	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	30/06/2025	09:15	Cloro Residual Livre		0,90	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA		

Márcio Flores da Fonseca

ANEXO II - ORGANIZAÇÃO DAS INFORMAÇÕES DETALHADAS DA QUALIDADE DA ÁGUA
(a que se refere o art. 4º, § 1º da Resolução 88, de 7 de novembro de 2016)

Referência: 08/2025

Empresa: Copasa

Data de Geração: 17/11/2025

Cód do IBGE	Município	Localidade	Nome do sistema	Tp de unidade de abastecimento	Nome da unidade de abastecimento	Data de amostragem	Hora de amostragem	Parâmetro da qualidade	Frequência de amostragem	Valor observado	Faixa de valores permitidos	Unidade de medida	Tipo de amostra	Observação
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	18/08/2025	10:10	Cor Aparente	MENSAL	2,50	15	uH	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	18/08/2025	10:10	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo	PA	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	18/08/2025	10:10	Cloro Residual Livre	MENSAL	0,90	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	18/08/2025	10:10	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	05/08/2025	09:45	Turbidez	MENSAL	0,36	5	NTU	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	18/08/2025	10:10	Turbidez	MENSAL	0,20	5	NTU	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	05/08/2025	09:45	Cloro Residual Livre	MENSAL	1,20	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	05/08/2025	09:45	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo	PA	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	05/08/2025	09:45	Cor Aparente	MENSAL	2,50	15	uH	PROGRAMADA	

	Cód do IBGE	Município	Localidade	Nome do sistema	Tp de unidade de abastecimento	Nome da unidade de abastecimento	Data de amostragem	Hora de amostragem	Parâmetro da qualidade	Frequência de amostragem	Valor observado	Faixa de valores permitidos	Unidade de medida	Tipo de amostra	Observação
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	05/08/2025	09:45	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	12/08/2025	08:10	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	12/08/2025	08:10	Turbidez	MENSAL	0,36	5	NTU	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	12/08/2025	08:10	Cor Aparente	MENSAL	2,50	15	uH	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	12/08/2025	08:10	Cloro Residual Livre	MENSAL	1,00	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	12/08/2025	08:10	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	12/08/2025	08:32	Cor Aparente	MENSAL	2,50	15	uH	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	12/08/2025	08:32	Turbidez	MENSAL	0,40	5	NTU	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	12/08/2025	08:32	Cloro Residual Livre	MENSAL	1,00	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	12/08/2025	08:32	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	12/09/2025	08:32	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	05/08/2025	09:55	Cor Aparente	MENSAL	2,50	15	uH	PROGRAMADA		

	Cód do IBGE	Município	Localidade	Nome do sistema	Tp de unidade de abastecimento	Nome da unidade de abastecimento	Data de amostragem	Hora de amostragem	Parâmetro da qualidade	Frequência de amostragem	Valor observado	Faixa de valores permitidos	Unidade de medida	Tipo de amostra	Observação
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	05/08/2025	09:55	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	05/08/2025	09:55	Turbidez	MENSAL	0,38	5	NTU	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	05/08/2025	09:55	Cloro Residual Livre		1,10	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	05/08/2025	09:55	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	18/08/2025	10:15	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	18/08/2025	10:15	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	18/08/2025	10:15	Cloro Residual Livre		0,90	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	18/08/2025	10:15	Turbidez	MENSAL	0,20	5	NTU	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	12/08/2025	08:00	Cor Aparente	MENSAL	2,50	15	uH	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	12/08/2025	08:00	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo	PA	PROGRAMADA		

	Cód do IBGE	Município	Localidade	Nome do sistema	Tp de unidade de abastecimento	Nome da unidade de abastecimento	Data de amostragem	Hora de amostragem	Parâmetro da qualidade	Frequência de amostragem	Valor observado	Faixa de valores permitidos	Unidade de medida	Tipo de amostra	Observação
3143809		MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	12/08/2025	08:00	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA	
3143809		MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	12/08/2025	08:00	Cloro Residual Livre		1,00	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA	
3143809		MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	12/08/2025	08:00	Turbidez	MENSAL	0,35	5	NTU	PROGRAMADA	

Márcio Flávia da Fomaca

ANEXO II - ORGANIZAÇÃO DAS INFORMAÇÕES DETALHADAS DA QUALIDADE DA ÁGUA
(a que se refere o art. 4º, § 1º da Resolução 88, de 7 de novembro de 2016)

Referência: 09/2025

Empresa: Copasa

Data da Geração: 17/11/2025

Cód do IBGE	Município	Localidade	Nome do sistema	Tp de unidade de abastecimento	Nome da unidade de abastecimento	Data de amostragem	Hora de amostragem	Parâmetro da qualidade	Frequência de amostragem	Valor observado	Faixa de valores permitidos	Unidade de medida	Tipo de amostra	Observação
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGQ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/09/2025	12:15	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGQ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/09/2025	12:15	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência		PA	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGQ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/09/2025	12:15	Cor Aparente	MENSAL	2.50	15	uH	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGQ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/09/2025	12:15	Cloro Residual Livre		1.00	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGQ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/09/2025	12:15	Turbidez	MENSAL	0.20	5	NTU	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGQ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	09/09/2025	13:40	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo	PA	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGQ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	09/09/2025	13:40	Cor Aparente	MENSAL	2.50		uH	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGQ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	09/09/2025	13:40	Turbidez	MENSAL	0.35	5	NTU	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGQ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	09/09/2025	13:40	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA	

	Cód do IBGE	Município	Localidade	Nome do sistema	Tp de unidade de abastecimento	Nome da unidade de abastecimento	Data de amostragem	Hora de amostragem	Parâmetro da qualidade	Frequência de amostragem	Valor observado	Faixa de valores permitidos	Unidade de medida	Tipo de amostra	Observação
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	09/09/2025	13:40	Cloro Residual Livre	MENSAL	1,00	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	09/09/2025	14:10	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	09/09/2025	14:10	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	0,90	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA	
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	09/09/2025	14:10	Cor Aparente	MENSAL	2,50	15	uH	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	09/09/2025	14:10	Turbidez	MENSAL	0,35	5	NTU	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/09/2025	12:27	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/09/2025	12:27	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência		PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/09/2025	12:27	Turbidez	MENSAL	0,20	5	NTU	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/09/2025	12:27	Cor Aparente	MENSAL	2,50	15	uH	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	02/09/2025	12:27	Cloro Residual Livre		1,00	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	27/08/2025	09:20	Cloro Residual Livre		1,00	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA		

	Cód do IBGE	Município	Localidade	Nome do sistema	Tp de unidade de abastecimento	Nome da unidade de abastecimento	Data de amostragem	Hora de amostragem	Parâmetro da qualidade	Frequência de amostragem	Valor observado	Faixa de valores permitidos	Unidade de medida	Tipo de amostra	Observação
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	27/08/2025	09:20	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	27/08/2025	09:20	Turbidez	MENSAL	0,35	NTU		PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	27/08/2025	09:20	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	27/08/2025	09:20	Cor Aparente	MENSAL	2,50	15	uH	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	16/09/2025	14:08	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	16/09/2025	14:08	Oloro Residual Livre	MENSAL	0,90	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	16/09/2025	14:08	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	16/09/2025	14:08	Cor Aparente	MENSAL	2,50	uH		PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	16/09/2025	14:08	Turbidez	MENSAL	0,34	5	NTU	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	09/09/2025	13:15	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	09/09/2025	13:15	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo	PA	PROGRAMADA		

	Cód do IBGE	Município	Localidade	Nome do sistema	Tp de unidade de abastecimento	Nome da unidade de abastecimento	Data de amostragem	Hora de amostragem	Parâmetro da qualidade	Frequência de amostragem	Valor observado	Faixa de valores permitidos	Unidade de medida	Tipo de amostra	Observação
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	09/09/2025	13:15	Cor Aparente	MENSAL	2,50	15	uH	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	09/09/2025	13:15	Cloro Residual Livre	MENSAL	0,90	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	09/09/2025	13:15	Turbidez	MENSAL	0,33	5	NTU	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	27/08/2025	09:15	Cor Aparente	MENSAL	2,50	15	uH	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	27/08/2025	09:15	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	27/08/2025	09:15	Turbidez	MENSAL	0,35	5	NTU	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	27/08/2025	09:15	Escherichia coli Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Nenhum resultado positivo	PA	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	27/08/2025	09:15	Cloro Residual Livre	MENSAL	1,00	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	16/09/2025	13:40	Cor Aparente	MENSAL	2,50	15	uH	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	16/09/2025	13:40	Cloro Residual Livre	MENSAL	0,90	0,2 a 5	mg/L	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	16/09/2025	13:40	Turbidez	MENSAL	0,35	5	NTU	PROGRAMADA		
3143609	MORRO DA GARÇA	MORRO DA GARÇA	MGÇ - Poços - Morro da Garça	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO	16/09/2025	13:40	Coliformes Totais Qualitativo (P/A)	MENSAL	Ausência	Se analisa menos de 40 amostras/mês 1 amostra pode dar positivo Se analisa mais de 40 amostras/mês 5% pode dar positivo	PA	PROGRAMADA		

3143809	Cód do IBGE
MORRO DA GARÇA	Município
MORRO DA GARÇA	Localidade
MGÇ - Poços - Morro da Garça	Nome do sistema
SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	Tp de unidade de abastecimento
DISTRIBUIÇÃO	Nome da unidade de abastecimento
16/09/2025	Data de amostragem
13:40	Hora de amostragem
Escherichia coli Qualitativo (P/A)	Parâmetro da qualidade
MENSAL	Frequência de amostragem
Ausência	Valor observado
Nenhum resultado PA positivo	Faixa de valores permitidos
	Unidade de medida
PROGRAMADA	Tipo de amostra
	Observação

Márcio Flona da Fonseca