

RELATÓRIO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO POR SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO NO MUNICÍPIO DE CARMO



ÁGUA & SAÚDE
≈Carmo≈

SERVIÇO PÚBLICO DE ÁGUA E ESGOTO DE CARMO
TELEFONE PARA CONTATO: 22 2537-2342
ANALISTA: DR. MICHEL JOÃO FERREIRA BARROS
DATA DE REFERÊNCIA DO RELATÓRIO: 01/2019

NOME DO SISTEMA: ETA CENTRAL

DATA	ENDEREÇO DO PONTO DE COLETA		BACTERIOLÓGICO		FÍSICO QUÍMICO				
			De acordo com Portaria GM no. 518/2004 - Portaria 05, XX - 2017						
			presença 100mL	presença 100m	<15uH	<0,5uT	Entre 6 e 9,5	0,2 a 2,0 mg/L	5-30 mca
COLETA	BAIRRO/DISTRITO	LOGRADOURO, Rua, Nº, ETC...	C. TOTAIS	E. coli	COR	TUR	pH	CLR	Pressão
17/01/2019	São Manoel	Poço (A)	Aus.	Aus.	18,3	0,98	6,3	0	8
17/01/2019	São Manoel	Poço (B)	Aus.	Aus.	16,7	0,75	6,3	0	8
17/01/2019	São Manoel	Torneira Saída (A)	Aus.	Aus.	44,3	5,85	6,8	1,57	-
17/01/2019	São Manoel	Torneira Saída (B)	Aus.	Aus.	44,1	5,9	6,8	1,56	-
17/01/2019	São Manoel	Reservatório (A)	Aus.	Aus.	30,7	3,74	6,9	1,08	-
17/01/2019	São Manoel	Reservatório (B)	Aus.	Aus.	30,8	3,53	6,9	1,05	-
17/01/2019	São Manoel	Bruta - Manancial (A)	Aus.	Aus.	94	13,6	6,7	0	-
17/01/2019	São Manoel	Bruta - Manancial (B)	Aus.	Aus.	98,6	13,8	6,7	0	-
31/01/2019	Jardim Centenário	Torneira pública	Aus.	Aus.	29,1	2,58	6,8	1,8	7
24/01/2019	Centro	Colégio Antonio Russier	Aus.	Aus.	47,4	4,31	7	1,16	15
31/01/2019	Centro	R. Sr. dos Passos	Aus.	Aus.	51,9	7,19	6,7	1,16	4
31/01/2019	Centro	R. Oscar de Souza Curti	Aus.	Aus.	37,2	3,25	6,7	1,49	8
31/01/2019	Botafofo	Torneira Pública (Poço)	Aus.	Aus.	14,1	0,58	6,3	0	40
31/01/2019	Botafofo	Torneira na Oficina	Aus.	Aus.	25	1,84	6,6	0,7	12
31/01/2019	Centro	Rua Ulisses Lemgruber	Aus.	Aus.	79,4	10	6,8	1,74	30
24/01/2019	Centro	Clínica Odontológica Municipal	Aus.	Aus.	57,2	5,42	6,8	1,93	48
24/01/2019	Bom Pastor	Ladeira principal	Aus.	Aus.	24,7	30,6	6,7	3,2	3
08/01/2019	Córrego da Prata	Torneira próxima a Pré Escola Gatinho Mimoso	Aus.	Aus.	16,1	0,75	6,8	0,3	8
08/01/2019	Porto Velho do Cunha	Poço 1	Pres.	Aus.	18,5	0,71	7,3	0	30
08/01/2019	Porto Velho do Cunha	Poço 2	Pres.	Aus.	18,8	1,18	7,4	0	35
08/01/2019	Ilha dos Pombos	Centro - No cruzeiro da praça	Aus.	Aus.	20,5	2,36	6,8	1,12	11
08/01/2019	Influência	Próximo ao trevo em direção à Ilha dos Pombos	Aus.	Aus.	14,9	0,44	7	1,02	8
08/01/2019	Vila Moraes	De frente ao reservatório	Aus.	Aus.	13,4	1,62	6,5	0	15
14/01/2019	Vila Moraes	De frente ao reservatório	Aus.	Aus.	13,6	0,32	6,5	0,52	15
08/01/2019	Bacelar	Próximo à ponte para B. S. Francisco	Aus.	Aus.	14,8	0,72	6,7	2,02	25
08/01/2019	Amizade	Mina Amizade	Aus.	Aus.	12,5	0,26	5,1	0	-
24/01/2019	Centro	Posto de Saúde da Família	Aus.	Aus.	31,9	2,35	7	1,96	11
24/01/2019	Progresso	Av. Pres. Tancredo Neves n. 366	Aus.	Aus.	131	16,1	7,2	1,88	-
24/01/2019	Centro	R. Sr. dos Passos	Aus.	Aus.	48,5	4,1	7,1	1,3	-
24/01/2019	Santo Antônio	Rua Manoel Serrazina - Oficina Mecânica	Aus.	Aus.	119	14	7,1	5,2	5
24/01/2019	Almas do Mato	Rua José Murad Ferreira	Aus.	Aus.	93,4	11,4	7	3,29	13

Análises realizadas de acordo com as normativas técnicas preconizadas pelo manual de análise de água da FUNASA/2009, com a utilização de meios MAPSI 0,5 (Difco e BBL manual) em conformidade com o Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, publicação da AWWA, APHA e WPCF.

Um Trabalho Belo e Constante - A qualidade da água no município de Carmo é resultado de um esforço intenso e diário de parte da equipe de funcionários das Estações de Tratamento de Água (ETA). Estes profissionais são os responsáveis por zelar pelas características de potabilidade analisadas, uma vez que obedecem a uma rotina de processos como a filtração da água, aplicação de flocculantes e a desinfecção. O sucesso alcançado diuturnamente pelos Trabalhadores das ETA no Carmo é também resultado de um programa de capacitação permanente (Programa Água & Saúde) implementado desde 2017, e de treinamento no laboratório de águas do município. Através deste programa, foram alcançados objetivos importantes, como o estabelecimento de um padrão de qualidade seguindo normas do Ministério da Saúde, do Brasil e recomendações da American Water Works Association, dos EUA. É assim regulada a aplicação de substâncias para controle de qualidade da água, e diversos outros aspectos do tratamento e abastecimento. Portanto, os Trabalhadores das ETA são profissionais cujo prestígio e relevância merecem ser retribuídos com "coroas de louro" pela população carmense, assim como o reconhecimento de seu valor, que é exercido por parte das autoridades municipais que contribuem com o setor de águas.