

RELATÓRIO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA NO SISTEMA DE ABASTECIMENTO NO MUNICÍPIO DE CARMO



NOME DA COMPANHIA DE ABASTECIMENTO: **SERVIÇO PÚBLICO DE ÁGUA E ESGOTO DE CARMO**

TELEFONE PARA CONTATO: 22 2537-2342

ANALISTA: **DR. MICHEL JOÃO FERREIRA BARROS**

SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS PÚBLICOS

DATA DE REFERÊNCIA DO RELATÓRIO: **05/2018**

ABRANGÊNCIA DO SISTEMA DE CARMO ANALISADO: ÁGUA DA ETA CENTRAL, ETA ILHA DOS POMBOS, NASCENTES E POÇOS PÚBLICOS

DATA	ENDEREÇO DO PONTO DE COLETA		BACTERIOLÓGICO		FÍSICO-QUÍMICO			
			De acordo com Portaria MS no. 518/2004 - Portaria MS no. 2914/2011					
			presença 100ml	presença 100m	< 15,0	< 0,5	Entre 6 e 9,5	> 0,2 e < 2,0 ppm
COLETA	BAIRRO/DISTRITO	LOGRADOURO, RUA, Nº, ETC...	COLIFORMES	E. coli	COR	TUR	pH	CLR
05/04/2018	São Manoel	ETA Central - Torneira, saída do reservatório (A)	Aus.	Aus.	30,0	3,0	7,0	0,73
05/04/2018	São Manoel	ETA Central - Torneira, saída do reservatório (B)	Aus.	Aus.	32,7	3,05	7,0	0,76
05/04/2018	São Manoel	ETA Central - Água Tratada (A)	Aus.	Aus.	26,8	2,10	7,0	0,76
05/04/2018	São Manoel	ETA Central - Água Tratada (B)	Aus.	Aus.	21,8	1,43	6,9	0,78
05/04/2018	São Manoel	ETA Central - Água Poço (A)	Aus.	Aus.	3,5	0,10	6,5	0,20
05/04/2018	São Manoel	ETA Central - Água Poço (B)	Aus.	Aus.	20,3	1,23	6,5	0,19
05/04/2018	São Manoel	Água Bruta/Manancial (A)	Pres.	Pres.	57,0	6,0	6,9	0,20
05/04/2018	São Manoel	Água Bruta/Manancial (B)	Pres.	Pres.	57,8	6,04	6,9	0,21
29/5/2018	Porto Velho do Cunha	Poço 2 (colégio)	Aus.	Aus.	35,6	2,39	7,3	-
29/5/2018	Porto Velho do Cunha	Poço 1 (praça)	Aus.	Aus.	29,5	1,09	7,3	-
29/5/2018	Porto Velho do Cunha	Poço 1 (praça)	Aus.	Aus.	31,3	1,57	7,4	-
29/5/2018	Bacelar	Próximo à ponte para B. S. Francisco	Aus.	Aus.	21,7	0,15	6,8	-
21/5/2018	Ilha dos Pombos	Água Bruta/Light	Pres.	Pres.	161	42,7	7,0	0,00
21/5/2018	Ilha dos Pombos	Praça no Centro	Aus.	Aus.	32,6	0,11	7,6	3,01
29/05/2018	Vila Moraes	De frente ao reservatório	Aus.	Aus.	22,1	0,10	6,6	-
29/05/2018	Influência	Próximo ao trevo em direção à Ilha dos Pombos	Aus.	Aus.	20,4	0,10	6,8	-
29/05/2018	Córrego da Prata	Na entrada do bairro	Aus.	Aus.	16,6	0,10	7,6	-
29/05/2018	Amizade	Mina Amizade	Aus.	Aus.	25,6	0,10	5,6	-
17/05/2018	Bom Pastor	João Carvalho Júnior	Aus.	Aus.	22,1	0,53	6,9	0,25
17/05/2018	Jardim Centenário	Posto de Saúde da Família	Aus.	Aus.	27,7	1,10	7,0	0,20
17/05/2018	Botafogo	Posto de Saúde da Família	Aus.	Aus.	34,7	3,24	7,0	1,56
17/05/2018	Centro	R. Ulisses Lemgruber 439	Aus.	Aus.	33,0	2,54	6,9	1,56
17/05/2018	Centro	Colégio Roussier	Aus.	Aus.	51,4	7,73	6,9	2,87
17/05/2018	Progresso	Av. Pres. Tancredo Neves 366	Aus.	Aus.	54,0	8,42	7,1	1,56
17/05/2018	Centro	Clínica Odontológica Municipal	Aus.	Aus.	32,4	1,94	7,2	2,87

17/05/2018	Centro	Av. Sr. dos Passos 225	Aus.	Aus.	43,1	4,99	7,1	1,56
Análises realizadas de acordo com as normativas técnicas preconizadas pelo manual de análise de água da FUNASA/2009, com a utilização de meios em conformidade com o Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, publicação da AWWA, APHA e WPCF								
<p>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 floculantes 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.</p>								