Lucas do Rio Verde, 06 de janeiro de 2023

RELATÓRIO MENSAL

Relatório mensal referente ao mês de dezembro do ano de 2022, do monitoramento da qualidade da água na rede de distribuição do município de Lucas do Rio Verde conforme Portaria GM/MS N°888, de 04 de maio de 2021. O valor máximo permitido para cada parâmetro está representado no anexo I.

DATA: 01/12/2022

			Resultado das Análises Físico-Químicas				Resultado das Análises Bacteriológicas	
PONTO	AMOSTRA	HORÁRIO DA COLETA	Cloro Residual livre (mg/L)	pH	Turbidez (NTU)	Cor (UH)	Coliformes Totais	Escherichia coli
Rio Verde - Av. Tocantins com Rua São Carlos	01/12	08:39 hrs	0,50	6,48	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Rio Verde – PSF I e II	02/12	08:31 hrs	0,30	7,96	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Jardim das Palmeiras – Escola Municipal Olavo Bilac	03/12	08:50 hrs	0,80	6,76	< 0,10	0	Ausência	Ausência
Alvorada – PSF IV	04/12	09:06 hrs	0,80	6,76	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Alvorada – Rua Colômbia com Rua África do Sul	05/12	08:57 hrs	0,80	6,88	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Cerrado – PSF X	06/12	14:09 hrs	0,80	6,94	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Jardim Primavera – PSF VII	07/12	16:06 hrs	0,50	7,05	0,25	2	Ausência	Ausência
Jardim Primavera - Rua Carvalho com Rua Pinheiro	08/12	16:15 hrs	0,50	6,93	0,11	1	Ausência	Ausência
Jardim Amazônia – PSF XIV	09/12	15:56 hrs	0,50	6,81	0,12	2	Ausência	Ausência
Parque das Araras – Rua Caqui com Rua Angelim	10/12	14:17 hrs	0,80	6,22	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Parque das Araras – Av. Itanhangá com Rua Canoas	11/12	14:23 hrs	0,80	6,12	0,54	2	Ausência	Ausência

Parque dos Buritis – Av. América do Sul	12/12	14:31 hrs	0,50	5,00	< 0,10	3	Ausência	Ausência
Centro – Rua Realeza	13/12	09:17 hrs	0,50	7,22	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Parque das Emas - Rua Alemanha com Rua Jordânia	14/12	10:41 hrs	1,50	6,40	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Parque das Emas - Rua Tangarás	15/12	11:00 hrs	1,50	6,53	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Menino Deus – Av. Rio Grande do Sul com Rua Iraí	16/12	13:29 hrs	1,00	7,21	0,13	2	Ausência	Ausência
Menino Deus – PSF III	17/12	13:36 hrs	1,00	6,77	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Menino Deus – Av. Rio Grande do Sul com Rua Umuarama	18/12	13:41 hrs	1,00	6,93	0,14	2	Ausência	Ausência

DATA: 07/12/2022

			Resultado das Análises Físico-Químicas				Resultado das Análises Bacteriológicas	
PONTO	AMOSTRA	HORÁRIO DA COLETA	Cloro Residual livre (mg/L)	pH	Turbidez (NTU)	Cor (UH)	Coliformes Totais	Escherichia coli
Cidade Nova – PSF XVI	42/12	07:35 hrs	0,80	7,21	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Pioneiro – Av. Paraná com Rua Passo Fundo	43/12	07:51 hrs	0,80	7,69	0,45	2	Ausência	Ausência
Pioneiro – PSF V	44/12	08:02 hrs	0,50	7,57	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Industrial – Av. Rio Branco com Rua Belém	45/12	08:19 hrs	0,50	7,82	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Industrial – Av. Maranhão com Rua Cuiabá	46/12	08:26 hrs	0,50	7,77	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Tessele Junior – PSF XI	47/12	08:56 hrs	0,50	7,84	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Tessele Junior – Rua Quartzo com Rua Amazonita	48/12	09:05 hrs	0,50	7,65	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Bandeirantes - Av. Independência com Rua Gabriel Kirst	49/12	09:26 hrs	0,30	6,06	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Bandeirantes - Rua dos Papirus com Rua dos Amarílis	50/12	09:37 hrs	0,30	6,05	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Bandeirantes - Rua das Celósias com Rua dos Amarílis	51/12	09:48 hrs	0,30	6,07	< 0,10	2	Ausência	Ausência

Parque das Emas – Rua dos Passáros	52/12	10:16 hrs	1,50	6,56	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Bandeirantes - Rua Bela Manhã com Rua dos Girassóis	53/12	10:36 hrs	1,00	6,39	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Veneza – Av. Rio de Janeiro com Rua Itanhangá	54/12	14:40 hrs	0,80	6,38	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Veneza – PSF VI	55/12	14:51 hrs	0,80	6,42	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Vida Nova – PSF XVII	56/12	15:53 hrs	0,80	5,67	< 0,10	3	Ausência	Ausência
Jaime Seiti Fujii – PSF - XV	57/12	16:08 hrs	0,80	5,60	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Parque das Américas – PSF XIII	58/12	16:33 hrs	0,80	5,44	0,17	2	Ausência	Ausência
Parque das Américas – Rua João Goulart com Rua Machado de Assis	59/12	16:46 hrs	0,80	5,41	0,20	2	Ausência	Ausência

DATA: 08/12/2022

			Resultado das Análises Físico-Químicas				Resultado das Análises Bacteriológicas	
PONTO	AMOSTRA	HORÁRIO DA COLETA	Cloro Residual livre (mg/L)	pH	Turbidez (NTU)	Cor (UH)	Coliformes Totais	Escherichia coli
Rio Verde - Av. Tocantins com Rua São Carlos	60/12	07:37 hrs	0,80	6,31	0,12	2	Ausência	Ausência
Rio Verde – PSF I e II	61/12	07:24 hrs	0,30	7,46	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Jardim das Palmeiras – Escola Municipal Olavo Bilac	62/12	08:12 hrs	0,80	6,43	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Alvorada – PSF IV	63/12	08:20 hrs	0,80	6,41	< 0,10	3	Ausência	Ausência
Alvorada – Rua Colômbia com Rua África do Sul	64/12	08:28 hrs	0,80	4,94	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Cerrado – PSF X	65/12	09:04 hrs	0,80	5,69	0,14	4	Ausência	Ausência
Jardim Primavera – PSF VII	66/12	08:04 hrs	0,50	6,56	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Jardim Primavera - Rua Carvalho com Rua Pinheiro	67/12	07:56 hrs	0,50	6,28	0,10	3	Ausência	Ausência
Jardim Amazônia – PSF XIV	68/12	09:35 hrs	0,80	5,80	< 0,10	2	Ausência	Ausência

Parque das Araras – Rua Caqui com Rua Angelim	69/12	09:43 hrs	0,50	6,23	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Parque das Araras – Av. Itanhangá com Rua Canoas	70/12	09:50 hrs	0,50	6,34	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Parque dos Buritis – Av. América do Sul	71/12	10:58 hrs	0,80	4,81	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Centro – Rua Realeza	72/12	13:45 hrs	0,80	6,95	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Parque das Emas - Rua Alemanha com Rua Jordânia	73/12	15:55 hrs	1,00	6,65	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Parque das Emas - Rua Tangarás	74/12	16:17 hrs	0,80	6,62	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Menino Deus – Av. Rio Grande do Sul com Rua Iraí	75/12	16:23 hrs	1,50	6,40	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Menino Deus – PSF III	76/12	16:27 hrs	1,50	6,39	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Menino Deus – Av. Rio Grande do Sul com Rua Umuarama	77/12	16:32 hrs	1,50	6,65	< 0,10	3	Ausência	Ausência

DATA: 13/12/2022

			Resultado das Análises Físico-Químicas				Resultado das Análises Bacteriológicas	
PONTO	AMOSTRA	HORÁRIO DA COLETA	Cloro Residual livre (mg/L)	pH	Turbidez (NTU)	Cor (UH)	Coliformes Totais	Escherichia coli
Cidade Nova – PSF XVI	83/12	08:19 hrs	0,80	7,04	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Pioneiro – Av. Paraná com Rua Passo Fundo	84/12	08:39 hrs	0,50	7,27	< 0,10	3	Ausência	Ausência
Pioneiro – PSF V	85/12	08:50 hrs	0,50	7,49	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Industrial – Av. Rio Branco com Rua Belém	86/12	08:14 hrs	1,00	7,27	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Industrial – Av. Maranhão com Rua Cuiabá	87/12	08:21 hrs	1,00	7,85	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Tessele Junior – PSF XI	88/12	08:57 hrs	1,00	7,77	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Tessele Junior – Rua Quartzo com Rua Amazonita	89/12	09:10 hrs	1,00	7,84	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Bandeirantes - Av. Independência com Rua Gabriel Kirst	90/12	09:36 hrs	0,30	6,16	< 0,10	2	Ausência	Ausência

Bandeirantes - Rua dos Papirus com Rua dos Amarílis	91/12	09:43 hrs	0,30	5,98	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Bandeirantes - Rua das Celósias com Rua dos Amarílis	92/12	09:57 hrs	0,30	6,06	< 0,10	3	Ausência	Ausência
Parque das Emas – Rua dos Passáros	93/12	10:24 hrs	1,00	6,46	0,19	2	Ausência	Ausência
Bandeirantes - Rua Bela Manhã com Rua dos Girassóis	94/12	10:38 hrs	1,00	6,44	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Veneza – Av. Rio de Janeiro com Rua Itanhangá	95/12	15:39 hrs	0,80	6,41	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Veneza – PSF VI	96/12	15:47 hrs	0,80	6,45	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Vida Nova – PSF XVII	97/12	16:13 hrs	0,80	5,78	0,15	1	Ausência	Ausência
Jaime Seiti Fujii – PSF - XV	98/12	16:19 hrs	0,80	5,53	< 0,10	3	Ausência	Ausência
Parque das Américas – PSF XIII	99/12	16:37 hrs	0,50	5,40	0,20	3	Ausência	Ausência
Parque das Américas – Rua João Goulart com Rua Machado de Assis	100/12	16:44 hrs	0,80	5,43	0,33	3	Ausência	Ausência

DATA: 15/12/2022

			Resultado das Análises Físico-Químicas				Resultado das Análises Bacteriológicas	
PONTO	AMOSTRA	HORÁRIO DA COLETA	Cloro Residual livre (mg/L)	pH	Turbidez (NTU)	Cor (UH)	Coliformes Totais	Escherichia coli
Rio Verde - Av. Tocantins com Rua São Carlos	119/12	07:26 hrs	0,80	6,07	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Rio Verde – PSF I e II	120/12	07:14 hrs	0,30	7,27	< 0,10	3	Ausência	Ausência
Jardim das Palmeiras – Escola Municipal Olavo Bilac	121/12	10:41 hrs	0,50	6,40	< 0,10	3	Ausência	Ausência
Alvorada – PSF IV	122/12	13:57 hrs	0,50	6,60	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Alvorada – Rua Colômbia com Rua África do Sul	123/12	13:41 hrs	0,80	5,90	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Cerrado – PSF X	124/12	10:13 hrs	0,80	6,58	< 0,10	3	Ausência	Ausência
Jardim Primavera – PSF VII	125/12	07:47 hrs	0,80	6,72	< 0,10	3	Ausência	Ausência

Jardim Primavera - Rua Carvalho com Rua Pinheiro	126/12	07:34 hrs	0,80	6,18	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Jardim Amazônia – PSF XIV	127/12	08:17 hrs	1,00	6,76	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Parque das Araras – Rua Caqui com Rua Angelim	128/12	08:36 hrs	0,80	6,09	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Parque das Araras – Av. Itanhangá com Rua Canoas	129/12	08:47 hrs	0,80	6,08	< 0,10	3	Ausência	Ausência
Parque dos Buritis – Av. América do Sul	130/12	09:59 hrs	0,80	5,05	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Centro – Rua Realeza	131/12	14:19 hrs	0,80	7,28	0,15	2	Ausência	Ausência
Parque das Emas - Rua Alemanha com Rua Jordânia	132/12	15:51 hrs	1,00	6,60	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Parque das Emas - Rua Tangarás	133/12	16:23 hrs	1,00	6,10	< 0,10	3	Ausência	Ausência
Menino Deus – Av. Rio Grande do Sul com Rua Iraí	134/12	16:30 hrs	1,00	6,21	0,20	3	Ausência	Ausência
Menino Deus – PSF III	135/12	16:37 hrs	1,00	6,88	0,11	2	Ausência	Ausência
Menino Deus – Av. Rio Grande do Sul com Rua Umuarama	136/12	16:44 hrs	1,00	6,71	< 0,10	2	Ausência	Ausência

DATA: 21/12/2022

			Resultado das Análises Físico-Químicas				Resultado das Análises Bacteriológicas	
PONTO	AMOSTRA	HORÁRIO DA COLETA	Cloro Residual livre (mg/L)	pH	Turbidez (NTU)	Cor (UH)	Coliformes Totais	Escherichia coli
Cidade Nova – PSF XVI	160/12	07:40 hrs	0,80	7,33	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Pioneiro – Av. Paraná com Rua Passo Fundo	161/12	08:04 hrs	0,80	7,19	< 0,10	3	Ausência	Ausência
Pioneiro – PSF V	162/12	08:10 hrs	0,80	7,59	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Industrial – Av. Rio Branco com Rua Belém	163/12	08:25 hrs	0,80	7,81	0,10	1	Ausência	Ausência
Industrial – Av. Maranhão com Rua Cuiabá	164/12	08:35 hrs	0,80	7,63	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Tessele Junior – PSF XI	165/12	08:56 hrs	0,80	7,96	< 0,10	1	Ausência	Ausência

Tessele Junior – Rua Quartzo com Rua Amazonita	166/12	09:05 hrs	0,80	7,91	0,30	1	Ausência	Ausência
Bandeirantes - Av. Independência com Rua Gabriel Kirst	167/12	09:24 hrs	0,30	6,24	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Bandeirantes - Rua dos Papirus com Rua dos Amarílis	168/12	09:31 hrs	0,30	6,28	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Bandeirantes - Rua das Celósias com Rua dos Amarílis	169/12	09:37 hrs	0,30	6,22	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Parque das Emas – Rua dos Passáros	170/12	10:15 hrs	1,50	6,77	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Bandeirantes - Rua Bela Manhã com Rua dos Girassóis	171/12	10:23 hrs	1,00	6,86	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Veneza – Av. Rio de Janeiro com Rua Itanhangá	172/12	14:20 hrs	0,50	6,44	< 0,10	3	Ausência	Ausência
Veneza – PSF VI	173/12	14:29 hrs	0,50	6,52	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Vida Nova – PSF XVII	174/12	15:06 hrs	0,80	6,08	< 0,10	1	Ausência	Ausência
Jaime Seiti Fujii – PSF - XV	175/12	15:16 hrs	0,80	5,56	0,24	2	Ausência	Ausência
Parque das Américas – PSF XIII	176/12	15:46 hrs	0,50	5,80	0,37	2	Ausência	Ausência
Parque das Américas – Rua João Goulart com Rua Machado de Assis	177/12	15:52 hrs	0,80	5,60	0,32	1	Ausência	Ausência

DATA: 27/12/2022

			Resultado das Análises Físico-Químicas				Resultado das Análises Bacteriológicas	
PONTO	AMOSTRA	HORÁRIO DA COLETA	Cloro Residual livre (mg/L)	pH	Turbidez (NTU)	Cor (UH)	Coliformes Totais	Escherichia coli
Cidade Nova – PSF XVI	201/12	07:21 hrs	0,80	7,09	< 0,10	4	Ausência	Ausência
Pioneiro – Av. Paraná com Rua Passo Fundo	202/12	07:38 hrs	0,80	7,45	< 0,10	4	Ausência	Ausência
Pioneiro – PSF V	203/12	07:45 hrs	0,50	7,50	< 0,10	4	Ausência	Ausência
Industrial – Av. Rio Branco com Rua Belém	204/12	08:00 hrs	1,00	7,86	< 0,10	3	Ausência	Ausência

Industrial – Av. Maranhão com Rua Cuiabá	205/12	08:09 hrs	1,00	7,71	< 0,10	3	Ausência	Ausência
Tessele Junior – PSF XI	206/12	08:23 hrs	1,00	7,94	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Tessele Junior – Rua Quartzo com Rua Amazonita	207/12	08:32 hrs	1,00	7,83	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Bandeirantes - Av. Independência com Rua Gabriel Kirst	208/12	08:48 hrs	0,30	6,10	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Bandeirantes - Rua dos Papirus com Rua dos Amarílis	209/12	08:53 hrs	0,30	6,04	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Bandeirantes - Rua das Celósias com Rua dos Amarílis	210/12	08:59 hrs	0,30	6,06	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Parque das Emas – Rua dos Passáros	211/12	09:17 hrs	1,00	6,48	< 0,10	3	Ausência	Ausência
Bandeirantes - Rua Bela Manhã com Rua dos Girassóis	212/12	09:35 hrs	1,00	6,45	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Veneza – Av. Rio de Janeiro com Rua Itanhangá	213/12	14:38 hrs	1,00	6,58	< 0,10	3	Ausência	Ausência
Veneza – PSF VI	214/12	14:46 hrs	1,00	6,62	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Vida Nova – PSF XVII	215/12	14:55 hrs	0,80	6,21	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Jaime Seiti Fujii – PSF - XV	216/12	15:05 hrs	0,80	5,47	0,14	3	Ausência	Ausência
Parque das Américas – PSF XIII	217/12	15:16 hrs	0,50	5,03	0,19	3	Ausência	Ausência
Parque das Américas – Rua João Goulart com Rua Machado de Assis	218/12	15:25 hrs	0,80	5,13	< 0,10	3	Ausência	Ausência

DATA: 28/12/2022

			Resultado das Análises Físico-Químicas				Resultado das Análises Bacteriológicas	
PONTO	AMOSTRA	HORÁRIO DA COLETA	Cloro Residual livre (mg/L)	pH	Turbidez (NTU)	Cor (UH)	Coliformes Totais	Escherichia coli
Rio Verde - Av. Tocantins com Rua São Carlos	219/12	08:39 hrs	0,80	7,46	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Rio Verde – PSF I e II	220/12	08:26 hrs	0,30	7,33	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Jardim das Palmeiras – Escola	221/12	09:02 hrs	0,80	6,46	< 0,10	4	Ausência	Ausência

Municipal Olavo Bilac								
Alvorada – PSF IV	222/12	09:11 hrs	0,80	6,67	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Alvorada – Rua Colômbia com Rua África do Sul	223/12	09:20 hrs	0,80	5,01	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Cerrado – PSF X	224/12	09:45 hrs	1,00	6,41	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Jardim Primavera – PSF VII	225/12	08:55 hrs	1,00	6,86	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Jardim Primavera - Rua Carvalho com Rua Pinheiro	226/12	08:47 hrs	0,80	6,39	< 0,10	3	Ausência	Ausência
Jardim Amazônia – PSF XIV	227/12	09:12 hrs	1,00	5,80	< 0,10	3	Ausência	Ausência
Parque das Araras – Rua Caqui com Rua Angelim	228/12	10:19 hrs	0,80	6,01	< 0,10	3	Ausência	Ausência
Parque das Araras – Av. Itanhangá com Rua Canoas	229/12	10:27 hrs	0,80	6,02	0,25	3	Ausência	Ausência
Parque dos Buritis – Av. América do Sul	230/12	11:05 hrs	0,80	4,89	< 0,10	4	Ausência	Ausência
Centro – Rua Realeza	231/12	14:15 hrs	0,80	7,21	< 0,10	3	Ausência	Ausência
Parque das Emas - Rua Alemanha com Rua Jordânia	232/12	15:40 hrs	1,00	6,62	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Parque das Emas - Rua Tangarás	233/12	16:01 hrs	0,80	6,03	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Menino Deus – Av. Rio Grande do Sul com Rua Iraí	234/12	16:08 hrs	2,00	6,23	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Menino Deus – PSF III	235/12	16:13 hrs	2,00	6,80	< 0,10	2	Ausência	Ausência
Menino Deus – Av. Rio Grande do Sul com Rua Umuarama	236/12	16:17 hrs	1,50	6,76	< 0,10	1	Ausência	Ausência

Sabrina Arens Endler
Técnico Química Responsável
CRQ 16200356

ANEXO I

Parâmetro	Cloro Residual livre (mg/L)	pH	Turbidez (UT)	Cor (UH)	Coliformes totais	Escherichia coli
VMP conforme Portaria GM/MS N°888, de 04 de maio de 2021.	Mínimo 0,2 mg/L	-	≤5 UT	≤15 UH	Ausência em 100 mL em 95% das amostras analisadas	Ausência

VMP: Valor Máximo Permitido.