



Lucas do Rio Verde, 1º de março de 2019

## RELATÓRIO MENSAL

Relatório mensal referente ao mês de fevereiro do ano de 2019, do monitoramento da qualidade da água na rede de distribuição do município de Lucas do Rio Verde conforme Portaria de Consolidação nº 5 DE 28/09/2017.

### DATA DA ANÁLISE: 07/02/2019

PONTO	AMOSTRA	HORÁRIO DA COLETA	Cloro Residual livre (mg/L)	Resultado das Análises Físico-Químicas			Resultado das Análises Bacteriológicas	
				pH	Cor	Turbidez	Coliformes Totais	Coliformes Fecais
Tessele Junior – Creche Anjo da Guarda	01/02	07:50 hrs	0,35	6,78	0	0,21	Ausente	Ausente
Industrial – Rua Belém	02/02	07:40 hrs	0,32	6,69	0	0,05	Ausente	Ausente
Pioneiro - PSF	03/02	07:32 hrs	0,38	6,01	0	0,00	Ausente	Ausente
Cerrado - PSF	04/02	13:40 hrs	0,42	6,12	0	0,00	Ausente	Ausente
Parque das Araras – Rua Canoas	05/02	14:15 hrs	0,46	6,21	0	0,00	Ausente	Ausente
Jardim Primavera - PSF	06/02	14:31 hrs	0,50	6,00	0	0,00	Ausente	Ausente
Jaime Seiti Fujii – PSF	07/02	15:25 hrs	0,47	5,54	0	0,00	Ausente	Ausente
Veneza - CEJA	08/02	14:00 hrs	0,31	6,29	0	0,00	Ausente	Ausente
Jardim Palmeiras – Escola Municipal Caminho para o Futuro	09/02	13:51 hrs	0,40	6,62	0	0,00	Ausente	Ausente
Alvorada - PSF	10/02	10:58 hrs	0,64	6,68	0	0,06	Ausente	Ausente
Centro – Rua Realeza	11/02	09:18 hrs	0,51	6,82	0	0,00	Ausente	Ausente
Parque das Emas – Rua dos Passáros	12/02	10:00 hrs	0,74	6,40	0	0,20	Ausente	Ausente
Parque das Emas – Rua Tangarás	13/02	10:12 hrs	0,61	6,20	0	0,01	Ausente	Ausente
Bandeirantes – Rua Bela manhã	14/02	10:37 hrs	0,44	6,04	0	0,00	Ausente	Ausente
Bandeirantes – Rua das Celósias	15/02	10:40 hrs	0,30	6,14	0	0,17	Ausente	Ausente
Parque das Américas - PSF	16/02	14:48 hrs	0,37	5,78	0	0,06	Ausente	Ausente

**DATA DA ANÁLISE: 13/02/2019**

PONTO	AMOSTRA	HORÁRIO DA COLETA	Cloro Residual livre (mg/L)	Resultado das Análises Físico-Químicas			Resultado das Análises Bacteriológicas	
				pH	Cor	Turbidez	Coliformes Totais	Coliformes Fecais
Tessele Junior – Creche Anjo da Guarda	17/02	07:40 hrs	0,40	6,71	0	0,20	Ausente	Ausente
Industrial – Rua Belém	18/02	07:30 hrs	0,30	6,86	0	0,00	Ausente	Ausente
Pioneiro - PSF	19/02	07:22 hrs	0,50	6,15	0	0,00	Ausente	Ausente
Jardim Primavera - PSF	20/02	13:42 hrs	0,40	6,19	0	0,00	Ausente	Ausente
Cerrado - PSF	21/02	14:25 hrs	0,35	6,10	0	0,00	Ausente	Ausente
Parque das Araras – Rua Canoas	22/02	14:41 hrs	0,54	6,00	0	0,00	Ausente	Ausente
Jaime Seiti Fujii – PSF	23/02	15:23 hrs	0,50	5,64	0	0,04	Ausente	Ausente
Veneza - PSF	24/02	13:55 hrs	0,40	6,13	0	0,00	Ausente	Ausente
Jardim Palmeiras – Escola Municipal Caminho para o Futuro	25/02	13:48 hrs	0,39	6,41	0	0,01	Ausente	Ausente
Alvorada - PSF	26/02	10:50 hrs	0,60	6,78	0	0,10	Ausente	Ausente
Centro – Rua Realeza	27/02	09:15 hrs	0,50	6,42	0	0,00	Ausente	Ausente
Parque das Emas – Rua dos Passáros	28/02	10:03 hrs	0,64	6,70	0	0,30	Ausente	Ausente
Parque das Emas – Rua Tangarás	29/02	10:17 hrs	0,51	6,25	0	0,00	Ausente	Ausente
Bandeirantes – Rua Bela manhã	30/02	10:47 hrs	0,46	6,00	0	0,00	Ausente	Ausente
Bandeirantes – Rua das Celósias	31/02	10:39 hrs	0,40	6,24	0	0,14	Ausente	Ausente
Parque das Américas - PSF	32/02	14:16 hrs	0,30	5,80	0	0,08	Ausente	Ausente

**DATA DA ANÁLISE: 20/02/2019**

PONTO	AMOSTRA	HORÁRIO DA COLETA	Cloro Residual livre (mg/L)	Resultado das Análises Físico-Químicas			Resultado das Análises Bacteriológicas	
				pH	Cor	Turbidez	Coliformes Totais	Coliformes Fecais
Tessele Junior – Creche Anjo da Guarda	33/02	09:00 hrs	0,41	6,30	0	0,20	Ausente	Ausente
Industrial – Rua Belém	34/02	07:58 hrs	0,26	6,80	0	0,00	Ausente	Ausente
Pioneiro - PSF	35/02	07:40 hrs	0,50	6,90	0	0,00	Ausente	Ausente
Cidade Nova - PSF	36/02	07:25 hrs	0,54	6,60	0	0,00	Ausente	Ausente
Rio Verde – Hospital São Lucas	37/02	10:55 hrs	0,55	6,70	0	0,00	Ausente	Ausente
Menino Deus – PSF	38/02	10:29 hrs	1,20	6,80	0	0,00	Ausente	Ausente
Parque das Emas – Rua dos Passáros	39/02	09:51 hrs	1,21	6,00	0	0,04	Ausente	Ausente
Parque das Emas – Rua Tangarás	40/02	09:30 hrs	1,44	6,00	0	0,00	Ausente	Ausente
Bandeirantes – Rua Bela manhã	41/02	08:20 hrs	0,30	6,50	0	0,01	Ausente	Ausente
Bandeirantes – Rua das Celósias	42/02	08:36 hrs	0,25	6,80	0	0,10	Ausente	Ausente
Cerrado - PSF	43/02	13:21 hrs	0,45	6,50	0	0,00	Ausente	Ausente
Parque das Araras – Rua Canoas	44/02	14:51 hrs	0,30	6,30	0	0,30	Ausente	Ausente
Jaime Seiti Fujii – PSF	45/02	15:31 hrs	0,35	5,30	0	0,00	Ausente	Ausente
Veneza - CEJA	46/02	14:44 hrs	0,30	6,10	0	0,00	Ausente	Ausente
Jardim Palmeiras – Escola Municipal Caminho para o Futuro	47/02	14:00 hrs	0,50	6,40	0	0,14	Ausente	Ausente
Parque das Américas - PSF	48/02	15:00 hrs	0,40	5,70	0	0,08	Ausente	Ausente

**DATA DA ANÁLISE: 27/02/2019**

PONTO	AMOSTRA	HORÁRIO DA COLETA	Cloro Residual livre (mg/L)	Resultado das Análises Físico-Químicas			Resultado das Análises Bacteriológicas	
				pH	Cor	Turbidez	Coliformes Totais	Coliformes Fecais
Tessele Junior – Creche Anjo da Guarda	49/02	08:40 hrs	0,50	6,90	0	0,01	Ausente	Ausente
Industrial – Rua Belém	50/02	10:00 hrs	0,50	6,70	0	0,00	Ausente	Ausente
Pioneiro - PSF	51/02	08:00 hrs	0,40	7,00	0	0,00	Ausente	Ausente
Cidade Nova - PSF	52/02	08:21 hrs	0,60	6,90	0	0,00	Ausente	Ausente
Parque das Emas – Rua dos Passáros	53/02	10:21 hrs	0,80	6,50	0	0,41	Ausente	Ausente
Parque das Emas – Rua Tangarás	54/02	10:47 hrs	0,80	6,40	0	0,00	Ausente	Ausente
Bandeirantes – Rua Bela manhã	55/02	09:35 hrs	1,00	6,40	0	0,00	Ausente	Ausente
Bandeirantes – Rua das Celósias	56/02	09:46 hrs	0,50	6,30	0	0,02	Ausente	Ausente
Alvorada - PSF	57/02	09:11 hrs	0,50	7,50	0	0,00	Ausente	Ausente
Centro – Rua Realeza	58/02	09:28 hrs	0,80	7,00	0	0,00	Ausente	Ausente
Veneza - CEJA	59/02	14:03 hrs	0,50	6,50	0	0,08	Ausente	Ausente
Jardim Palmeiras – Escola Municipal Caminho para o Futuro	60/02	14:21 hrs	0,50	6,60	0	0,00	Ausente	Ausente
Parque das Araras – Rua Canoas	61/02	14:48 hrs	0,50	6,50	0	0,00	Ausente	Ausente
Cerrado - PSF	62/02	13:40 hrs	0,50	6,70	0	0,20	Ausente	Ausente
Parque das Américas - PSF	63/02	15:00 hrs	0,80	5,20	0	0,00	Ausente	Ausente
Jaime Seiti Fujii – PSF	64/02	15:25 hrs	0,50	5,30	0	0,22	Ausente	Ausente

**Coliformes Totais** – Indicam presença de bactérias na água e não necessariamente representam problemas para a saúde.

**Coliformes Termotolerantes** – Indicam a possibilidade de presença de organismos causadores de doenças na água. Não é permitido em hipótese alguma a presença deste coliforme na água para consumo humano.

**Cor aparente** – Mede o grau de coloração da água. A Legislação exige que todas as amostras atendam ao padrão. Limite máximo permitido de 15 UH (unidade Hazen para cor).

**pH** - Representa a concentração de íons hidrogênio (H<sup>+</sup>), indicando as condições de acidez, neutralidade e basicidade da água. A faixa recomendada de pH na água de distribuição é de 6,0 a 9,5.

**CRL – Cloro Residual Livre** – Indica a quantidade de cloro presente na rede de distribuição, adicionado no processo de desinfecção da água. Limite mínimo e máximo permitido (0,2mg/l e 2,0 mg/l). Nunca ultrapassar 5mg/l.

**Turbidez:** Presença de materiais em suspensão. Limite máximo permitido 5 UNT (Unidade Nefelométrica de Turbidez).

Sabrina Arens Endler  
Químico Responsável  
CRQ 16200446