

## Teor de óleos e graxas - TOG (mg/L) no ano 2018 - METODOLOGIA EMPREGADA PARA DETERMINAÇÃO DE TOG GRAVIMÉTRICO

Dia	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
1	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
2	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
3	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
4	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
5	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
6	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
7	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
8	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
9	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
10	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
11	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
12	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
13	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
14	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
15	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
16	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
17	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
18	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
19	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
20	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
21	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
22	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
23	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
24	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
25	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
26	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
27	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
28	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
29	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
30	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
31	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
Média												

DF - Descarte fechado

Gerente do LMS/US-SOEP/LF/LCEN  ALEX SARDINHA RANGEL Gerente Setorial LMS/US-SOEP/LF/LCEN Matr.: 960387-2	Gerente do LMS/US-SOEP/LF  LUIZ EDUARDO L. FERREIRA Gerente LMS/US-SOEP/LF Matr.: 965700-2	Responsável pela Operação  WALMIR DE ALMEIDA Gerente Setorial UO-BC/ATV/OP-NA Matr.: 0211717-9
--	---	---

Data de Emissão: 24/01/2019 08:51:37

NP-2

## Teor de óleos e graxas - TOG (mg/L) no ano 2018 - METODOLOGIA EMPREGADA PARA DETERMINAÇÃO DE TOG GRAVIMÉTRICO

Dia	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
1	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
2	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
3	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
4	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
5	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
6	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
7	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
8	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
9	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
10	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
11	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
12	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
13	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
14	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
15	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
16	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
17	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
18	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
19	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
20	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
21	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
22	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
23	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
24	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
25	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
26	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
27	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
28	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
29	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
30	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
31	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
Média												

DF - Descarte fechado

Gerente do LMS/US-SOEP/LF/LCEN

ALEX SARDINHA RANGEL

Gerente Setorial

LMS/US-SOEP/LF/LCEN

Matr.: 960387-2

Gerente do LMS/US-SOEP/LF

LUIZ EDUARDO L. FERREIRA

Gerente

LMS/US-SOEP/LF

Matr.: 965700-2

Responsável pela Operação

MARCELO FERREIS MARCAL

Gerente Setorial

UO-BC/ATP-CJOP-NA

Matr.: 021417-9

## Teor de óleos e graxas - TOG (mg/L) no ano 2018 - METODOLOGIA EMPREGADA PARA DETERMINAÇÃO DE TOG GRAVIMÉTRICO

Dia	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
1	DF	5	DF	5	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
2	DF	10	DF	5	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
3	DF	7	DF	5	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
4	DF	6	DF	5	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
5	DF	7	DF	9	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
6	DF	7	DF	9	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
7	DF	7	DF	7	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
8	DF	5	DF	9	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
9	DF	9	DF	9	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
10	DF	5	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
11	DF	5	DF	DF	DF	DF	DF	DF	13	DF	DF	DF
12	DF	10	DF	DF	DF	DF	DF	DF	10	DF	DF	DF
13	5	8	DF	DF	DF	DF	DF	DF	10	DF	DF	DF
14	10	6	DF	DF	DF	DF	DF	DF	11	DF	DF	DF
15	9	6	DF	DF	DF	DF	DF	DF	14	DF	DF	DF
16	6	5	DF	DF	DF	DF	DF	DF	16	DF	DF	DF
17	6	9	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
18	5	10	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
19	5	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
20	8	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
21	6	DF	8	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
22	8	DF	6	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
23	8	DF	7	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
24	5	DF	5	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
25	5	DF	10	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
26	6	DF	5	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
27	11	DF	8	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
28	11	DF	5	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
29	9	DF	9	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
30	5	DF	5	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
31	7	DF	9	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
Média	7	7	7	7	7	7	7	7	12	7	7	7

DF - Descarte fechado

Gerente do LMS/US-SOEP/LF/LCEN ALEX SARDINHA RANGEL Gerente Setorial LMS/US-SOEP/LF/LCEN Matr.: 965700-2	Gerente do LMS/US-SOEP/LF LUIZ EDUARDO L. FERREIRA Gerente LMS/US-SOEP/LF Matr.: 965700-2	Responsável pela Operação MARCELO FREITAS MARCAL Gerente Setorial UO-BC/ATP-C/OP-NA Matr.: 021411-9
--	---	---

Data de Emissão: 24/01/2019 08:41:16

NP-2

## Teor de óleos e graxas - TOG (mg/L) no ano 2018 - METODOLOGIA EMPREGADA PARA DETERMINAÇÃO DE TOG GRAVIMÉTRICO

Dia	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Mai	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
1	13	18	8	5	14	29	35	19	10	12	14	26
2	7	13	8	5	10	12	10	15	19	33	22	26
3	5	7	12	12	10	20	18	26	10	14	11	16
4	9	10	12	7	16	25	15	14	11	26	22	30
5	8	7	5	27	12	21	26	20	11	31	13	17
6	11	6	16	10	10	12	10	11	16	18	14	34
7	8	9	15	5	18	28	18	13	11	15	14	34
8	8	5	117	15	24	14	15	16	10	16	22	17
9	5	11	27	9	20	20	19	18	10	20	22	28
10	6	5	19	6	10	11	15	18	11	21	15	18
11	8	5	7	7	16	22	14	15	11	29	29	14
12	5	10	5	5	32	15	15	25	13	14	18	17
13	17	10	9	7	25	12	14	13	10	21	19	14
14	6	11	10	12	10	19	21	15	14	16	21	16
15	10	5	9	6	17	19	19	17	10	14	20	26
16	11	7	9	14	10	16	19	14	13	12	16	20
17	8	9	8	7	10	22	16	12	16	23	29	17
18	10	7	11	5	10	14	14	13	17	16	20	13
19	5	DF	19	5	18	17	11	12	15	12	26	21
20	16	25	5	9	15	12	19	14	14	16	22	15
21	7	17	7	5	22	20	18	19	13	25	34	16
22	6	5	10	8	12	17	13	24	14	25	30	19
23	5	13	5	5	10	18	17	14	14	21	41	27
24	10	5	6	5	32	18	11	11	16	39	20	22
25	5	10	13	5	13	16	25	10	17	19	20	12
26	10	10	7	5	26	18	35	10	14	15	20	21
27	7	7	8	5	15	10	11	10	14	33	20	29
28	9	11	5	58	19	13	13	10	15	20	22	24
29	12		6	5	15	28	12	13	10	16	22	24
30	8		5	10	15	19	19	15	19	21	17	26
31	8		8		11		14	28		25		17
Média	8	10	13	10	16	18	17	16	13	21	21	21

DF - Descarte fechado

Gerente do LMS/US-SOEP/LF/LCEN

 ALEX SARDINHA RANGEL  
 Gerente Setorial  
 LMS/US-SOEP/LF/LCEN  
 Matr.: 900507-2

Gerente do LMS/US-SOEP/LF

 LUIZ EDUARDO L. FERREIRA  
 Gerente  
 LMS/US-SOEP/LF  
 Matr.: 905700-2

Responsável pela Operação

 MARCELO FREITAS MARÇAL  
 Gerente Setorial  
 UO-BC/ATP-CJOP-NA  
 Matr.: 021411-9

Data de Emissão: 24/01/2019 09:04:28

NP-2