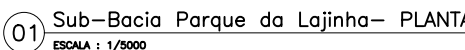
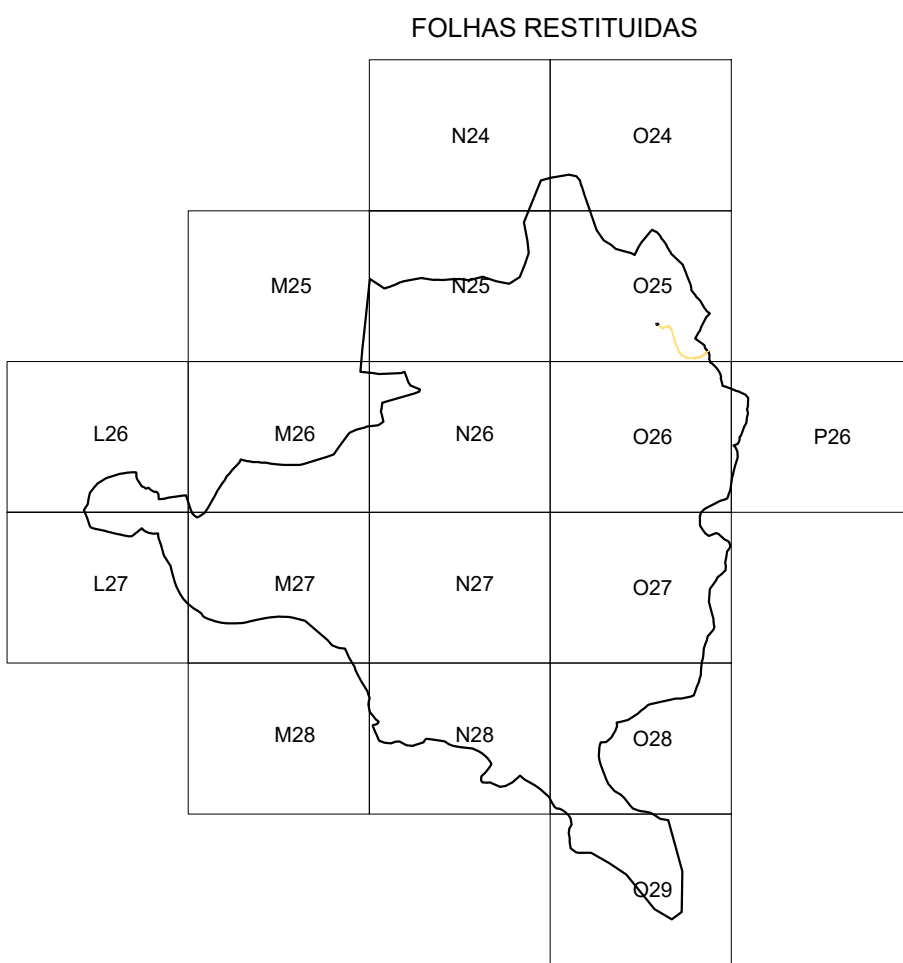
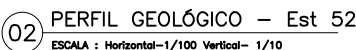
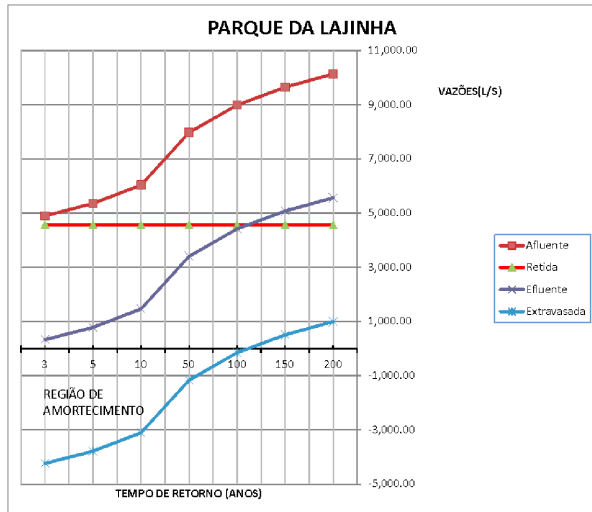


LOCALIZAÇÃO DAS FOLHAS



Vazões no lago do Parque da Lajinha					Amortecimento	
Tempo	Afluente	Retida	Efluente	Extravasada	Tempo de detenção	
Anos	l/s	l/s	l/s	l/s	Segundo	Minuto
200	10,132	4,567,86	5,564,55	996,69	1,829,68	30,49
150	9,640,48	4,567,86	5,072,62	504,75	2,007,12	33,45
100	8,987,42	4,567,86	4,619,55	-148,31	2,303,70	38,40
50	7,971,80	4,567,86	3,403,94	-1,163,92	2,991,04	49,85
10	6,034,41	4,567,86	1,666,55	-3,101,31	6,942,38	115,71
5	5,352,50	4,567,86	784,64	-3,735,23	12,975,84	216,26
3	4,899,78	4,567,86	331,92	-4,283,94	30,674,01	511,23

DIMENSIONAMENTO DO DRENAGEM URBANA - BACIA DE DETENÇÃO																	
Equação da chuva de projeto																	
Sub Bacia	Ponto Lance	Tavgue		Cota Max	Cota Min	D (m)	Deriv (‰)	Ic	T	I	C	Area (m²)	Area (ha)	Varão(2)			
		Tempo (min)	Veloc (m/s)														
1	LAGONA	2.376	0.000	760.630	760.630	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
2	LAGONA	1.773	0.000	760.170	760.170	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
3	LAGONA	284.76	0.000	760.010	760.010	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
4	LAGONA	706.643	0.000	760.630	760.630	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
Vazões Abstratas																	
												Area (m²)	Area (ha)	Varão(2)			
Volume de amortecimento (m³)												706.643	760.630	0.000	21.925.001	10.198.33	



OBS:	
------	--

www.biokratos.com.br

atendimento@biokratos.com.br

DESENHO:
JUIZ DE FORA-01-00

NOME ARQUIVOS:
01-Final-Drenagem-Parque-I-alfa-R10.DWG

RI0- (JMBB) - JUNHO - 2019

CLIENTE:

Prefeitura de Juiz de Fora - MG

Projeto de Drenagem do Parque da Lajinha
Amortecimento de cheia

é Arnaldo de Castro Crea: MG 9.157/D

ESCALA:

INDICADA

CONTINUED
MR. DEGENHARDT

01/14