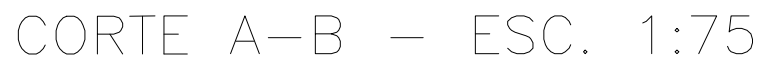


DET. PLANTA
ESCALA: 1/25

DET. CORTE
ESCALA: 1/25



LISTA DE MATERIAIS

LEITO DE SECAGEM																	
Capacidade da ETA (m³/h)	Hora de trabalho (h)	Número de Células (m³)	Volume Útil para o Lodo por Célula (m³)	Volume Útil Total para o Lodo (m³)	Número de Aplicações por Ano	Volume Total de lodo por Ano (m³)	Dimensões (m)							Diâmetro da tubulação do leito (mm)	Vazão para as Lavagens dos Filtros (l/s)	Volume Total da Água por Lavagem (m³)	
							Comprimento	Largura	Borda Livre	Profundidade Útil p/ Volume de lavagem	Profundidade (m)						Profundidade Total
											Profundidade Útil para o Lodo Adensado	Profundidade de Útil p/ Camadas do Leito	Profundidade Total				
A	B	h1	h2	h3	h4	H	Chegada	Saída									
5,00	12,00	3	13,87	41,62	8,00	332,96	6,80	3,40	0,30	0,22	0,60	0,60	1,72	150	100	8,33	5,00
10,00	12,00	3	20,42	61,25	12,00	735,00	8,30	4,10	0,30	0,33	0,60	0,60	1,83	200	150	18,33	11,00
15,00	12,00	3	20,42	61,25	12,00	735,00	8,30	4,10	0,30	0,33	0,60	0,60	1,83	200	150	18,33	11,00
25,00	12,00	3	53,45	160,34	12,00	1.924,08	13,10	6,80	0,30	0,24	0,60	0,60	1,74	300	250	48,33	29,00
24,25	24,00	5	53,45	267,24	29,00	7.749,96	13,10	6,80	0,30	0,33	0,60	0,60	1,83	300	250	96,66*	58,00*

*Total calculado para a lavagem de dois filtros por dia

[illegible]