

ANEXO _____

DIMENSIONAMENTO DO QUANTITATIVO DE SERVENTE DE LIMPEZA A SER CONTRATADO PARA LIMPEZA E CONSERVAÇÃO DE ACORDO COM
"PRODUTIVIDADE ADOTADA VERSUS FREQUÊNCIA"

Campus Petrolina

ÁREAS INTERNAS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QUANTITATIVO / MENSAL (M ²) (A)	PRODUTIVIDADE / HOMEM / MÊS / (M ²) (B)	ESTIMATIVA DE SERVENTES / ÁREA (A) / (B) = (C)	PERIODICIDADE DA LIMPEZA (D)	ESTIMATIVA DE SERVENTE PELA FREQUÊNCIA ADOTADA (C) / (D) = (E) e/ou (C) x (D) = (E)*
1	Pisos Acarpetados	M ²	534	800	0,67	diário	0,67
2	Pisos Frios	M ²	6.076	1.000	6,08	diário	6,08
3	Laboratórios	M ²	2.084,84	360	5,79	diário	5,79
4	Almoxarifado	M ²	481,48	1.500	0,32	dia sim/dia não	0,16
5	Areas com espaços livres – Saguão, hall e salão	M ²	4.092	1.500	2,73	dia sim/dia não	1,36
7	Banheiros – Areas insalubres	M ²	830,59	250	3,32	diário	6,64

ÁREAS EXTERNAS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QUANTITATIVO / MENSAL (M ²) (A)	PRODUTIVIDADE / HOMEM / MÊS / (M ²) (B)	ESTIMATIVA DE SERVENTES / ÁREA (A) / (B) = (C)	PERIODICIDADE DA LIMPEZA (D)	ESTIMATIVA DE SERVENTE PELA FREQUÊNCIA ADOTADA (C) / (D) = (E) e/ou (C) x (D) = (E)*
1	Varrição de passeios e arruamentos	M ²	306,04	6.000	0,05	semanal	0,01
2	Pátios e áreas verdes com alta frequência	M ²	150,02	1.800	0,08	dia sim/dia não	0,04
3	Pátios e áreas verdes com média frequência	M ²	56,02	1.800	0,03	dia sim/dia não	0,02
4	Pátios e áreas verdes com baixa frequência	M ²	100	1.800	0,06	semanal	0,01
4	Coleta de detritos em patios e areas verdes com frequência diária	M ²	306,04	100.000	0,00	2X por Dia	0,00

ESQUADRIAS EXTERNAS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QUANTITATIVO / MENSAL (M ²) (A)	PRODUTIVIDADE / HOMEM / MÊS / (M ²) (B)	ESTIMATIVA DE SERVENTES / ÁREA (A) / (B) = (C)	PERIODICIDADE DA LIMPEZA (D)	ESTIMATIVA DE SERVENTE PELA FREQUÊNCIA ADOTADA (C) / (D) = (E) e/ou (C) x (D) = (E)*
1	Face externa com exposição a situação de risco	M ²	619.91	380	0,00	0	0,00
2	Face externa sem exposição a situação de risco	M ²	970	300	3,23	Semanal	0,65
3	Face interna	M ²	868	300	2,89	semanal	0,58
TOTAL ESTIMADO CONSIDERANDO ÁREAS E PERIODICIDADE					≈ aproximadamente:		
TOTAL DA CONTRATAÇÃO COM INSALUBRIDADE					04 ≈ aproximadamente: 0 (zero)		
TOTAL DA CONTRATAÇÃO SEM INSALUBRIDADE					15 ≈ aproximadamente 0 (zero)		
TOTAL ESTIMADO DE SERVENTES PARA CONTRATAÇÃO					19 (ZERO)		

*A Quantidade em Fração Estimada de Serventes (**Coluna C**) foi dividida nos casos em que a periodicidade dos serviços serão prestados em dias diferentes, ou seja, quando a Periodicidade for: “Diária”(divide-se por um); “Dia sim/Dia não – dias alternados”(divide-se por 2); “Semanal”(divide-se por 5), “Quinzenal”(divide-se por 15); “Mensal”(divide-se por 30); “Bimestral”(divide-se por 60); e assim por diante **segue o mesmo raciocínio**, com isso, **tendo como resultado final os valores na última (Coluna E)***. No caso das áreas que serão limpas mais de uma vez por dia, foi realizada a multiplicação entre a Quantidade em Fração Estimada de Serventes (**Coluna C**) pelo número que representa a quantidade de vezes que serão limpas de cada tipo de Periodicidade (**coluna D**), ou seja, quando o número de vezes de limpeza for: “1x ao dia”(multiplicado por 1); “2x ao dia”(multiplicado por 2), “3x ao dia”(multiplicado por 3); e assim por diante **segue o mesmo raciocínio**, com isso, **tendo como resultado final os valores na última (Coluna E)***.