

ANEXO _____

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

Campus Floresta

ÁREAS INTERNAS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QUANTITATIVO / MENSAL (M²) (A)	PRODUTIVIDADE / HOMEM / MÊS / (M²) (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)*
x	Pisos Acarpetados	M²	111,48	800	0,14	diária	0,14
x	Pisos Frios	M²	1.295,06	800	1,62	diária	1,62
x	Laboratórios	M²	589,88	360	1,64	diária	1,64
x	Almoxarifado	M²	65,48	1.500	0,04	diária	0,04
x	Áreas com espaços livres – Saguão, hall e salão	M²	1.964,47	1.000	1,96	diária	1,96
x	Banheiros – Áreas insalubres	M²	247,47	200	1,24	diária	1,24

ÁREAS EXTERNAS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QUANTITATIVO / MENSAL (M²) (A)	PRODUTIVIDADE / HOMEM / MÊS / (M²) (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)*
x	Varrição de passeios e arruamentos	M²	1.914,13	6.000	0,32	diária	0,32
x	Pátios e áreas verdes com alta frequência	M²	245,91	1.800	0,14	diária	0,14
x	Pátios e áreas verdes com média frequência	M²	2220,61	1.800	1,23	diária	1,23
x	Pátios e áreas verdes com baixa frequência	M²	277,72	1.800	0,15	quinzenal	0,01

x	Coleta de detritos em pátios e áreas verdes com frequência diária	M ²	0,00	0	0,00	0	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)*
x	Face externa com exposição a situação de risco	M ²	0	0	0,00	0	0,00
x	Face externa sem exposição a situação de risco	M ²	300,03	300	1,00	quinzenal	0,07
x	Face interna	M ²	300,03	300	1,00	quinzenal	0,07
TOTAL ESTIMADO CONSIDERANDO ÁREAS E PERIODICIDADE					8,48≈ aproximadamente: 8,0		
TOTAL DA CONTRATAÇÃO COM INSALUBRIDADE					1,24 ≈ aproximadamente: 1,0		
TOTAL DA CONTRATAÇÃO SEM INSALUBRIDADE					7,24 ≈ aproximadamente: 7,0		
TOTAL ESTIMADO DE SERVENTES PARA CONTRATAÇÃO					8,0 (oito)		

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)*.