

QUADRO RESUMO – PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO - CÂMPUS SUZANO

POSTOS DE TRABALHO	Unidade de Medida	Quantidade (total) a contratar (em função da unidade de medida)	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
ENCARREGADO	1/30 (IN 05/2017)	1	4.437,18	R\$ 4.437,18
LIMPADOR DE VIDROS	Metro Quadrado	1	5.883,46	R\$ 5.883,46
SERVENTE DE LIMPEZA	Metro Quadrado	6	5.483,15	R\$ 32.898,88
SERVENTE DE LIMPEZA (EXCLUSIVO PARA BANHEIROS)	Metro Quadrado	2	6.583,06	R\$ 13.166,13
TOTAL DE POSTOS		10		

CÁLCULO PELA PRODUTIVIDADE MÁXIMA

DESCRIÇÃO	Área (m²)	Preço m²	Valor Final
Área interna	6065,5	R\$ 4,69	R\$ 28.462,62
Área externa	6695,99	R\$ 2,09	R\$ 13.964,99
Esquadria Externa	244,9432	R\$ 0,63	R\$ 153,83
Vidros - face interna/externa	3061,79	R\$ 1,85	R\$ 5.671,31
Banheiro	214,61	R\$ 5,61	R\$ 1.203,78
TOTAL MENSAL			R\$ 49.456,54
TOTAL LIMPEZA CAIXA D'AGUA			R\$ 3.546,34
TOTAL ANUAL			R\$ 597.024,82

VALOR TOTAL POR TRABALHADOR				
Módulo	Servente de limpeza	Agente de higienização	Limpador de vidros	Líder
VALOR TOTAL	R\$5.483,15	R\$6.583,06	R\$5.883,46	R\$4.437,18

ÁREA INTERNA				
METRAGEM MÍNIMA(M²)	MÃO DE OBRA	(A) PRODUTIVIDADE (1/M²)	(B) PREÇO HOMEM-MÊS(R\$)	(C) SUBTOTAL (R\$/ M²)
800	Líder	4,16666666666667E-05	4437,17539445333	0,18
	Servente de limpeza	0,00125	5483,14617505897	6,85
TOTAL				7,04
1200	Líder	2,77777777777778E-05	4437,17539445333	0,12
	Servente de limpeza	0,000833333333333	5483,14617505897	4,57
TOTAL				4,69

ÁREA EXTERNA				
METRAGEM MÍNIMA(M²)	MÃO DE OBRA	(A) PRODUTIVIDADE (1/M²)	(B) PREÇO HOMEM-MÊS(R\$)	(C) SUBTOTAL (R\$/ M²)
1800	Líder	1,85185185185185E-05	4437,17539445333	0,08
	Servente de limpeza	0,000555555555556	5483,14617505897	3,05
TOTAL				3,13
2700	Líder	1,23456790123457E-05	4437,17539445333	0,05
	Servente de limpeza	0,00037037037037	5483,14617505897	2,03
TOTAL				2,09

ESQUADRIA EXTERNA							
METRAGEM MÍNIMA(M²)	MÃO DE OBRA	(A) PRODUTIVIDADE (1/M²)	(B) FREQUÊNCIA NO MÊS (HORAS)	(C) JORNADA DE TRABALHO NO MÊS (HORAS)	(D) (AxBxC) PROPORÇÃO DE HORAS TRABALHADAS E PRODUTIVIDADE	(E) PREÇO HOMEM-MÊS(R\$)	(F) SUBTOTAL (R\$/M²)
300	Líder	0,000111111111111	8	0,00530	4,70909561819E-06	4437,17539445333	0,020895083207145
	Servente de limpeza	0,00333333333333	8	0,00530	0,000141272868546	5483,14617505897	0,774619788805393
TOTAL							0,795514872012538
380	Líder	8,7719298245614E-05	8	0,00530	3,71770706699E-06	4437,17539445333	0,016496118321431
	Servente de limpeza	0,002631578947368	8	0,00530	0,00011153121201	5483,14617505897	0,611541938530573
TOTAL							0,628038056852004

FACHADA ENVIDRAÇADA							
METRAGEM MÍNIMA(M²)	MÃO DE OBRA	(A) PRODUTIVIDADE (1/M²)	(B) FREQUÊNCIA NO MÊS (HORAS)	(C) JORNADA DE TRABALHO NO MÊS (HORAS)	(D) (AxBxC) PROPORÇÃO DE HORAS TRABALHADAS E PRODUTIVIDADE	(E) PREÇO HOMEM-MÊS(R\$)	(F) SUBTOTAL (R\$/M²)
130	Líder	0,001923076923077	8	0,00530	8,15035780071E-05	4437,17539445333	0,361645670892899
	Limpador de vidro	0,007692307692308	8	0,00530	0,000326014312028	5883,45991329897	1,91809213598023
TOTAL							2,27973780687313
160	Líder	0,0015625	8	0,00530	6,62216571307E-05	4437,17539445333	0,29383710760048
	Limpador de vidro	0,00625	8	0,00530	0,000264886628523	5883,45991329897	1,55844986048394
TOTAL							1,85228696808442

BANHEIRO				
METRAGEM MÍNIMA(M²)	MÃO DE OBRA	(A) PRODUTIVIDADE (1/M²)	(B) PREÇO HOMEM-MÊS(R\$)	(C) SUBTOTAL (R\$/ M²)
800	Líder	4,16666666666667E-05	R\$4.437,18	0,18
	Ag. Limpeza	0,00125	R\$6.583,06	8,23
TOTAL				8,41
1200	Líder	2,77777777777778E-05	R\$4.437,18	0,12
	Ag. Limpeza	0,000833333333333	R\$6.583,06	5,49
TOTAL				5,61

Foi utilizada a mesma produtividade da área interna, porém utilizando como base os valores dos agentes de limpeza.

CÁLCULO PRETENDIDO PELA PRODUTIVIDADE MÁXIMA			
DESCRIÇÃO	Área (m²)	Preço m²	Valor Final
Área interna	6065,5	R\$ 4,69	R\$ 28.462,62
Área externa	6695,99	R\$ 2,09	R\$ 13.964,99
Esquadria Externa	244,9432	R\$ 0,63	R\$ 153,83
Vidros - face interna/externa	3061,79	R\$ 1,85	R\$ 5.671,31
Banheiro	214,61	R\$ 5,61	R\$ 1.203,78
TOTAL MENSAL			R\$ 49.456,54
TOTAL LIMPEZA CAIXA D'AGUA			R\$ 2.500,00
TOTAL ANUAL			R\$ 595.978,48

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS – SERVIÇOS DE LIMPEZA						
DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS						
Nº Processo Administrativo / Pregão Eletrônico Nº		Data		Horário		
Local de Prestação dos Serviços		Execução Contratual		Vigência Máxima		
IFSP - CÂMPUS SUZANO		12 meses		60 meses		
Tipo de Serviço			Data de Proposta			
Limpeza e Conservação						
Sindicato Profissional			Data Base			
			Valor do Salário Mínimo Nacional: 1212			
MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO						
1. COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO		LÍDER	LIMPADOR DE VIDROS	SERVEENTE DE LIMPEZA	SERVEENTE DE LIMPEZA BANHEIROS	
A	Salário Base	1.558,30	1.566,24	1.384,64	1.384,64	
B	Adicional de Periculosidade	-	-	-	-	
C	Adicional de Insalubridade (40% do Salário Mínimo Nacional - CCT)	0,40	-	-	484,80	
D	Adicional de Hora Extra	-	-	-	-	
F	Adicional de Função (20%)	-	-	-	-	
TOTAL DA REMUNERAÇÃO		1.558,30	1.566,24	1.384,64	1.869,44	
MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS						
Submódulo 2.1 – 13º Salário e Adicional de Férias						
2.1 13º Salário e Adicional de Férias		LÍDER	LIMPADOR DE VIDROS	SERVEENTE DE LIMPEZA	SERVEENTE DE LIMPEZA BANHEIROS	
A	13º (Décimo terceiro) Salário	129,86	130,52	115,39	155,79	
B	Adicional de Férias	43,29	43,51	38,46	51,93	
Subtotal do Submódulo 2.1		173,15	174,03	153,85	207,72	
C	Incidência do submódulo 2.2 sobre 13º Salário e Adicional de Férias	35,30%	61,12	61,43	54,31	
TOTAL DO SUBMÓDULO 2.1		208,45	235,55	215,26	259,64	
Submódulo 2.2 – Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições						
2.2 GPS, FGTS E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES		LÍDER	LIMPADOR DE VIDROS	SERVEENTE DE LIMPEZA	SERVEENTE DE LIMPEZA BANHEIROS	
A	INSS	20,00%	311,66	313,25	276,93	
B	SESI ou SESC	1,50%	23,37	23,49	20,77	
C	SENAI ou SENAC	1,00%	15,58	15,66	13,85	
D	INCRÁ	0,20%	3,12	3,13	2,77	
E	Salário Educação	2,50%	38,96	39,16	34,62	
F	FGTS	8,00%	124,68	125,03	110,77	
G	Seguro Acidente do Trabalho (RAT 3% X FAP 1.000)	1,50%	23,37	23,49	20,77	
H	REBRNE	0,80%	9,26	9,40	8,31	
Total		35,30%	550,07	532,61	488,79	
Submódulo 2.3 – Benefícios Mensais e Diários						
2.3 BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS		LÍDER	LIMPADOR DE VIDROS	SERVEENTE DE LIMPEZA	SERVEENTE DE LIMPEZA BANHEIROS	
A	Transporte (Passagem: R\$ 4,40 – Quantidade: 50)	R\$ 5,00	156,03	166,02	166,02	
B	Auxílio Alimentação (Valor: R\$ 16,61 – Quantidade: 25)	R\$ 16,58	414,50	414,50	414,50	
C	Auxílio Alimentação (Cesta Básica) – R\$ 123,82	R\$ 123,82	123,82	123,82	123,82	
D	Benefício Social Sindical	R\$ 13,67	13,67	13,67	13,67	
E	Auxílio Creche	-	-	-	-	
F	Seguro de Vida, Invalidez e Funeral	-	-	-	-	
G	Proteção social (assistência médica)	R\$ 29,96	29,96	29,96	29,96	
Total		738,45	737,98	748,87	748,87	
QUADRO RESUMO DO MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS						
2 ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS		LÍDER	LIMPADOR DE VIDROS	SERVEENTE DE LIMPEZA	SERVEENTE DE LIMPEZA BANHEIROS	
2.1 13º Salário e Adicional de Férias		208,45	235,55	215,26	259,64	
2.2 GPS, FGTS e outras contribuições		550,07	532,61	488,79	699,92	
2.3 Benefícios Mensais e Diários		738,45	737,98	748,87	748,87	
TOTAL DO MÓDULO 2		1.522,79	1.566,05	1.448,82	1.699,84	
MÓDULO 3: PROVISÃO PARA RESCISÃO						
3 PROVISÃO PARA RESCISÃO		LÍDER	LIMPADOR DE VIDROS	SERVEENTE DE LIMPEZA	SERVEENTE DE LIMPEZA BANHEIROS	
A	Aviso Prévio Trabalhado	1,84%	30,23	30,39	26,86	
B	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	35,30%	10,67	10,73	9,48	
C	Multa do FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio trabalhado	2,15%	33,50	33,67	29,77	
D	Aviso Prévio Indenizado	0,44%	7,17	7,20	6,37	
E	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	0,57	0,58	0,51	
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado	2,15%	33,50	33,67	29,77	
TOTAL		-	115,64	116,24	102,76	
MÓDULO 4: CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE						
4.1 AUSÊNCIAS LEGAIS		LÍDER	LIMPADOR DE VIDROS	SERVEENTE DE LIMPEZA	SERVEENTE DE LIMPEZA BANHEIROS	
A	Substituto na cobertura de Férias	129,86	130,52	115,39	155,79	
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	12,99	13,05	11,54	15,58	
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade	0,32	0,33	0,29	0,39	
D	Substituto na cobertura de Ausência por Acidente do Trabalho	12,99	13,05	11,54	15,58	
E	Substituto na cobertura de Alastamento Maternidade	0,87	0,87	0,77	1,04	
F	Substituto na cobertura de Outras Ausências (especificar)	-	-	-	-	
Subtotal		157,03	157,82	139,53	188,38	
G	Incidência dos encargos do Submódulo 2.2 sobre o total do Submódulo 4.1	35,30%	55,43	55,71	49,25	
Total		212,46	213,63	188,78	234,68	
MÓDULO 5: INSUMOS DIVERSOS						
5. INSUMOS DIVERSOS		LÍDER	LIMPADOR DE VIDROS	SERVEENTE DE LIMPEZA	SERVEENTE DE LIMPEZA BANHEIROS	
A	Uniformes	90,31	68,42	68,42	68,42	
B	EPIs	-	83,09	47,44	84,02	
C	Equipamentos	-	16,58	16,58	16,58	
D	Materiais	-	1.070,02	1.070,02	1.070,02	
Total de Insumos Diversos		90,31	1.238,11	1.202,46	1.239,04	
MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO						
6. CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO		%	LÍDER	LIMPADOR DE VIDROS	SERVEENTE DE LIMPEZA	SERVEENTE DE LIMPEZA BANHEIROS
Base de Cálculo – Tributos						
A	Custos Indiretos	3,00%	104,99	139,21	129,73	
B	Tributos	13,25%	587,93	779,56	726,52	
3.1 Tributos Federais						
a)	PIS (Conforme Regime de Tributação)	1,60%	73,21	97,08	90,47	
b)	COFINS (Conforme Regime de Tributação)	7,60%	337,22	447,14	416,72	
b.2	Tributos Estaduais (Especificar)	0,00%	-	-	-	
b.3	Tributos Municipais (ISSQN)	4,00%	177,49	236,34	219,33	
b.4	Outros Tributos (Especificar)	0,00%	-	-	-	
C	Lucro	6,79%	344,75	324,52	302,44	
TOTAL		23,04%	937,67	1.243,29	1.158,69	
QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO						
MÃO DE OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL (VALOR POR EMPREGADO)		LÍDER	LIMPADOR DE VIDROS	SERVEENTE DE LIMPEZA	SERVEENTE DE LIMPEZA BANHEIROS	
A Módulo 1 - Composição da Remuneração		1.558,30	1.566,24	1.384,64	1.869,44	
B Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		1.522,79	1.566,05	1.448,82	1.699,84	
C Módulo 3 - Provisão para Rescisão		115,65	116,24	102,76	138,74	
D Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		212,46	213,63	188,78	254,88	
E Módulo 5 - Insumos Diversos		90,31	1.238,11	1.202,46	1.239,04	
Subtotal (A+B+C+D+E)		3.499,51	4.640,17	4.324,46	5.191,93	
F Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro		937,67	1.243,29	1.158,69	1.391,13	
Valor Total Mensal por Empregado		R\$ 4.437,18	R\$ 5.883,46	R\$ 5.483,15	R\$ 6.583,06	
Quantidade Total de Postos		1	1	6	2	
VALOR TOTAL MENSAL POR POSTOS DE TRABALHO		R\$ 4.437,18	R\$ 5.883,46	R\$ 32.898,80	R\$ 13.166,13	
QUADRO RESUMO – SERVIÇOS DE LIMPEZA						
POSTOS DE TRABALHO		VALOR DO POSTO	Custo por empregado	Custo total (sem considerar as produtividade)		
ENCARREGADO DE SERVIÇO		1	R\$ 4.437,18	R\$ 4.437,18		
LIMPADOR DE VIDROS		1	R\$ 5.883,46	R\$ 5.883,46		
SERVEENTE DE LIMPEZA		6	R\$ 5.483,15	R\$ 32.898,80		
SERVEENTE DE LIMPEZA BANHEIROS		2	R\$ 6.583,06	R\$ 13.166,13		
O valor referente a tributos é obtido aplicando-se o percentual sobre o somatório dos Módulos 1, 2, 3, 4, 5 + Custos Indiretos + Lucro						

ANEXO IX-B – FORMAÇÃO DE PREÇOS DOS INSUMOS – EQUIPAMENTOS E UTENSÍLIOS DE LIMPEZA

EQUIPAMENTOS E UTENSÍLIOS DE LIMPEZA - FÓRUM RUY BARBOSA/GALPÃO-ANEXO FRB/BERCÁRIO

EQUIPAMENTOS E UTENSÍLIOS							
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL POR FORNECIMENTO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO TOTAL ANUAL	DEPRECIÇÃO ANUAL	CUSTO DA DEPRECIÇÃO MENSAL
1	Aspirador de pó e água, Material: tanque em aço inox. Capacidade 20 litros, tensão alimentação 220 v, características adicionais: bocais, prolongador e filtro. Potência 1.400 w. Os aspiradores deverão ser fornecidos com todos os acessórios necessários para seu funcionamento regular (filtro, saco descartável, etc.).	Unidade	1	R\$ 644,23	R\$ 644,23	10%	R\$ 5,37
2	Carrinho Coletor de Lixo, com tampa - Capacidade 240 Litros. Medidas aproximadas: A: 100 cm, L: 54 cm, C: 71 cm.	Unidade	6	R\$ 413,54	R\$ 2.481,24	10%	R\$ 20,68
3	Enceradeira industrial 350 mm, Escova 350 mm, Motor Elétrico 0,75 HP, Tensão 220 V, Capacidade Operacional 1500m²/h, Dimensões Ø X H (mm) 350x1100. (Aceita-se variação de 10% para mais ou para menos). Referência: Certec. As enceradeiras deverão possuir proteção lateral para evitar danos aos rodapés.	Unidade	3	R\$ 2.394,27	R\$ 7.182,81	10%	R\$ 59,86
4	Escada em alumínio, 7 degraus ranhurados, alta resistência, ferragens galvanizadas, porcas alto travantes, sapatas antiderrapantes, capacidade máxima 120Kg. As escadas não poderão medir, do piso ao último degrau, altura superior a 02 (dois) metros.	Unidade	3	R\$ 233,33	R\$ 699,99	10%	R\$ 5,83
5	Extensão Telescópica. Até 3 metros.	Unidade	2	R\$ 88,33	R\$ 176,66	10%	R\$ 1,47
6	Lavadora e secadora de pisos elétrica, 120 V, com escova tipo disco indicada para limpeza de todos os tipos de piso e sujidade em áreas pequenas e médias. Faixa de limpeza de 460mm e reservatório de água limpa/suja de 40/40 litros. (Aceita-se variação de 10% para mais ou para menos) com produtividade mínima de 1.100m²/h.	Unidade	1	R\$ 4.966,42	R\$ 4.966,42	10%	R\$ 41,39
7	Placa Sinalizadora " Cuidado Piso Molhado" Tipo cavalete articulado Produzidas em polipropileno de alta resistência na cor amarela que representa atenção. Com o aviso impresso nos dois lados da placa.	Unidade	10	R\$ 38,53	R\$ 385,30	10%	R\$ 3,21
8	Lavadora a jato de alta pressão 1900 watts. Lavadora de alta pressão com mangueira de 8 metros, pistola, bico de alta pressão, alça, cabo de energia 5 metros. Potência de 1900 watts Tensão: 127 volts. Marca de ref.: WONDER - classificação energética - Classe A	Unidade	1	R\$ 1.374,00	R\$ 1.374,00	10%	R\$ 11,45
							R\$ 149,26

QUADRO RESUMO DOS EQUIPAMENTOS E UTENSÍLIOS PARA OS SERVIÇOS DE LIMPEZA

EQUIPAMENTOS E UTENSÍLIOS PARA OS SERVIÇOS DE LIMPEZA – TOTAL ANUAL	R\$ 1.791,07
EQUIPAMENTOS E UTENSÍLIOS PARA OS SERVIÇOS DE LIMPEZA – TOTAL MENSAL	R\$ 149,26
QUANTIDADE DE POSTOS DE TRABALHO - SERVENTE DE LIMPEZA/ SERVENTE DE LIMPEZA BANHEIROS/ LIMPADOR DE VIDRO	9
CUSTO MENSAL POR PROFISSIONAL	R\$ 16,58

EQUIPAMENTOS – INSTRUÇÕES GERAIS:

- 1 – A CONTRATADA deverá entregar, na ocasião do início do contrato, equipamentos novos e sem uso, devendo mantê-los sempre em perfeitas condições de funcionamento, de modo a evitar acidentes e prejuízos às instalações em geral;
- 2 – A Fiscalização receberá os equipamentos e utensílios, acompanhados das notas fiscais, mediante recibo, em duas vias: uma para a Contratada e outra para o Contratante;
- 3 – A CONTRATADA deverá manter nas dependências do IFSP, devidamente identificadas, a quantidade e espécie dos equipamentos necessários à execução dos serviços objeto do contrato, tendo como referência os equipamentos aqui relacionados;
- 4 – Fica vedado à CONTRATADA recorrer a setores ou servidores do IFSP para efetuar reparos ou consertos em equipamentos de sua propriedade, devendo substituir qualquer equipamento julgado inadequado ou ineficiente para a realização dos serviços;
- 5 – A CONTRATADA, antes de iniciar os serviços ou em caso de substituição, relacionará os equipamentos a serem utilizados, fornecendo descrição sumária dos mesmos (marca, modelo, quantidade e especificações), além de apresentá-los previamente para avaliação e aprovação da Fiscalização, que poderá recusar qualquer equipamento considerado inadequado para a realização dos serviços;
- 6 – Para mensurar o valor mensal de cada item, a CONTRATADA deverá realizar o seguinte cálculo: (quantidade estimada x valor unitário) / (vida útil estimada) / (quantidade de postos – auxiliar, agente de higienização e limpador de vidros).
- 7 - Os aspiradores deverão ser fornecidos com todos os acessórios necessários para seu funcionamento regular (filtro, saco descartável, etc.).

MATERIAIS DE CONSUMO PARA OS SERVIÇOS DE LIMPEZA

CONSUMO MENSAL - MATERIAIS								
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE MÁXIMA POR FORNECIMENTO PERIÓDICA (MESES)		CUSTO UNITÁRIO	CUSTO X QUANTIDADE	CUSTO TOTAL ANUAL	CUSTO TOTAL MENSAL
1	Água sanitária, composição química:hipoclorito de sódio, hidróxido de sódio, cloreto, cor: incolor, aplicação: lavagem e alvejante de roupas, banheiras, pias, tipo: comum - galão 5l	Galão	12	1	R\$ 9,23	R\$ 110,76	R\$ 1.329,12	R\$ 110,76
2	Álcool Etílico Hidratado 70º; Líquido; Embalagem: 1 Litro	Litro	4	1	R\$ 7,44	R\$ 29,76	R\$ 357,12	R\$ 29,76
3	Álcool PERFUMADO etílico limpeza de ambientes, tipo etílico, aparência visual líquido, límpido, isento de partículas, aplicação limpeza, concentração 48º INPM. Embalagem: galão 5 litros	Galão	2	1	R\$ 28,76	R\$ 57,52	R\$ 690,24	R\$ 57,52
4	Álcool em gel. álcool etílico limpeza de ambientes, tipo:etílico hidratado, características adicionais: gel, concentração: 70% - galão 5 litros	Galão	2	1	R\$ 34,75	R\$ 69,50	R\$ 834,00	R\$ 69,50
5	Aromatizante de ar - aerosol para ambiente. desodorante / aromatizante de ambiente, tipo: aerosol, aroma: lavanda, uso:geral, características adicionais: biodegradável - galão 5 litros	Galão	4	1	R\$ 12,13	R\$ 48,52	R\$ 582,24	R\$ 48,52
6	Cera Líquida Acrílica antiderrapante 5L	Galão	1	1	R\$ 44,94	R\$ 44,94	R\$ 539,28	R\$ 44,94
7	Desinfetante 5 Litros, com ação germicida, bactericida e fungicida, aspecto físico líquido, aroma preferencialmente lavanda e/ou floral suave; superconcentrado. Galão 5 L	Galão	10	1	R\$ 14,06	R\$ 140,60	R\$ 1.687,20	R\$ 140,60
8	Detergente líquido. Composição: componente ativo linear alquilbenzeno sulfonato de sódio. Glicerina. Coadjuvantes. Conservantes. Sequestrante. Espessantes. Corantes. Tensoativo. Veículo. Biodegradável - galão 5 litros	Galão	13	1	R\$ 12,76	R\$ 165,88	R\$ 1.990,56	R\$ 165,88
9	Disco limpador branco 350mm	Unidade	2	1	R\$ 32,92	R\$ 65,84	R\$ 790,08	R\$ 65,84
10	Disco removedor preto 350mm	Unidade	2	1	R\$ 32,23	R\$ 64,46	R\$ 773,52	R\$ 64,46

11	Esponja dupla face, verde e amarela: Não tecido à base de fibras sintéticas e minerais abrasivos, unidos por resina à prova d'água, usada para limpeza geral; dupla ação; medindo 075 mm x 110 mm. Com variação dimensional de 10% para mais ou para menos.	Unidade	40	1	R\$ 0,83	R\$ 33,20	R\$ 398,40	R\$ 33,20
12	Fibra uso geral – verde para uso LT: Não tecido à base de fibras sintéticas e minerais abrasivos unidas por resina à prova d'água, indicada para limpeza de piso; Medindo 102 mm x 260 mm. Com variação dimensional de 10% para mais ou para menos.	Unidade	10	1	R\$ 2,14	R\$ 21,40	R\$ 256,80	R\$ 21,40
13	Fibra uso geral – branca para uso LT: Não tecido à base de fibras sintéticas e minerais abrasivos unidas por resina à prova d'água, indicada para limpeza de piso; Medindo 102 mm x 260 mm. Com variação dimensional de 10% para mais ou para menos.	Unidade	10	1	R\$ 2,80	R\$ 28,00	R\$ 336,00	R\$ 28,00
14	Flanela branca. material 100% algodão. Comprimento: 40 cm, largura: 30 cm, cor: branca.	Unidade	25	1	R\$ 2,53	R\$ 63,25	R\$ 759,00	R\$ 63,25
15	Inseticida aerosol, sem cheiro, eficaz contra mosquito da dengue, moscas, pernilongos e baratas. Embalagem 300 ml (Anvisa). Prazo de validade mínimo de 18 meses da data de entrega.	Unidade	6	1	R\$ 13,48	R\$ 80,88	R\$ 970,56	R\$ 80,88
16	Limpador multiuso, removedor de fuligem, gordura e poeira, tipo Veja, Ajax ou similar -Galão 5 L	Galão	10	1	R\$ 17,20	R\$ 172,00	R\$ 2.064,00	R\$ 172,00
17	Limpa Vidro, tipo líquido. Cor incolor/azul. Frasco plástico de 500ml, com gatilho. A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência, número do lote, validade e número de registro no Ministério da Saúde. frasco 500 ml	Frasco	10	1	R\$ 3,42	R\$ 34,20	R\$ 410,40	R\$ 34,20
18	Lustra móveis: Emulsão aquosa cremosa, perfumada, para aplicação em móveis e superfícies lisas. Aroma: lavanda; Frasco plástico de 200 ml, com bico econômico.	Frasco	6	1	R\$ 7,03	R\$ 42,18	R\$ 506,16	R\$ 42,18
19	Pano para limpeza, tipo saco, alvejado, reforçado, 100% algodão; com medidas mínimas 75 x 50 cm.	Unidade	40	1	R\$ 4,14	R\$ 165,60	R\$ 1.987,20	R\$ 165,60
20	Papel higiênico branco de 1º qualidade 300 metros com mínimo de (8 rolos).	Pacote 8 rolos	85	1	R\$ 42,09	R\$ 3.577,65	R\$ 42.931,80	R\$ 3.577,65
21	Papel higiênico branco, de folha dupla, alta absorção (64 rolos);	Fardo 64 rolos	1	1	R\$ 79,66	R\$ 79,66	R\$ 955,92	R\$ 79,66
22	Papel Toalha Bobina 200m, gramatura acima de 28g; caixa com 6un	Cx com 6 rolos	59	1	R\$ 61,32	R\$ 3.617,88	R\$ 43.414,56	R\$ 3.617,88
23	Removedor tradicional (de cola)	LT	1	1	R\$ 43,87	R\$ 43,87	R\$ 526,44	R\$ 43,87
24	Removedor de ceras e impermeabilizantes, concentrado, alto poder desengordurante. apresentar baixatotoxicidade e não inflamável - galão 5 litros	Galão	1	1	R\$ 76,31	R\$ 76,31	R\$ 915,72	R\$ 76,31
25	Sabão em barra neutro de 200 g, pacote com 05 unidades	Pacote	4	1	R\$ 6,77	R\$ 27,08	R\$ 324,96	R\$ 27,08

26	Sabão em pó multi-ação, para limpeza geral, composto de tensoativo aniônico, tamponante, coadjuvante, sinergista, corante, branqueador óptico, fragrância, água e carga, contém alquil benzeno sulfato de sódio. Embalagem de 01kg.	Unidade	10	1	R\$ 6,88	R\$ 68,80	R\$ 825,60	R\$ 68,80
27	Sabonete líquido, aspecto físico viscoso, com fragrância de erva-doce. Aplicação: Para higienização e hidratação da pele, com características desengordurantes e emolientes, diluído na proporção recomendada pelo fabricante do produto - galão 5l	Galão	10	1	R\$ 7,58	R\$ 75,80	R\$ 909,60	R\$ 75,80
28	Saco plástico lixo, 100 litros, densidade de no mínimo 6 micra, cor preta, largura 75, altura 105, fabricado em conformidade com a norma ABNT NBR 9191. Embalagem com 100 sacos, contendo dados do produto e do fabricante.	Pacote	4	1	R\$ 25,77	R\$ 103,08	R\$ 1.236,96	R\$ 103,08
29	Saco plástico lixo, 200 litros, 6 micra, cor preta, largura 90, altura 115, fabricado em conformidade com a norma ABNT NBR 9191. Embalagem com 100 sacos, contendo dados do produto e do fabricante.	Pacote	4	1	R\$ 53,05	R\$ 212,20	R\$ 2.546,40	R\$ 212,20
30	Saco plástico lixo, 30 litros, densidade de no mínimo 6 micra, cor preta, largura 60, altura 62, fabricado em conformidade com a norma ABNT NBR 9191. Embalagem com 100 sacos, contendo dados do produto e do fabricante.	Pacote	3	1	R\$ 12,53	R\$ 37,59	R\$ 451,08	R\$ 37,59
31	Saco plástico lixo, 60 litros, densidade de no mínimo 6 micra, cor preto, largura 62, altura 75, fabricado em conformidade com a norma ABNT NBR 9191. Embalagem com 100 sacos, contendo dados do produto e do fabricante.	Pacote	3	1	R\$ 14,18	R\$ 42,54	R\$ 510,48	R\$ 42,54
(A) – SUBTOTAL – MATERIAL DE CONSUMO – MENSAL (Soma dos itens 1 ao 44)							R\$ 112.811,40	R\$ 9.400,95

CONSUMO QUADRIMESTRAL - MATERIAIS								
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE MAXIMA POR PERÍODO	PERÍODO ESTIMADA (MESES)	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO X QUANTIDADE	CUSTO TOTAL ANUAL	CUSTO TOTAL MENSAL
33	Borrifador com válvula borrifadora spray modelo gatilho; Capacidade de 500 ml; Cor: cristal; Confeccionado em material plástico.	Unidade	7	4	R\$ 7,44	R\$ 52,08	R\$ 156,24	R\$ 13,02

(B) – SUBTOTAL – MATERIAL DE CONSUMO – QUADRIMESTRAL (Soma dos itens 1 ao 6)						R\$	267,12	R\$	22,26
CONSUMO SEMESTRAL - MATERIAIS									
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE MÁXIMA POR FORNECIMENTO PERIODICIDADE ESTIMADA (MESES)		CUSTO UNITÁRIO	CUSTO X QUANTIDADE	CUSTO TOTAL ANUAL	CUSTO TOTAL MENSAL	
34	Rodo com base e cabo de alumínio medindo 60 cm, borracha em eva dupla fixa, com suporte de rosca plástico rebitado, cabo de alumínio de 1,20 mts com rosca, com etiqueta constando dados de identificação do fabricante e marca.	Unidade	7	6	R\$ 23,26	R\$ 162,82	R\$ 325,64	R\$ 27,14	
35	Vassoura anti-teia de aranha com cabo de metal. Vassoura limpa teto bola, cerdas de nylon, sem cabo. alterar para: Vassoura De Pelo 60Cm (Cerlon) Design Especialmente Projetado Para Uso Interno e Para Pisos Lisos. Cerdas de Pelo Sintético ,Mais Resistentes e Não Embolam, Para Pisos Lisos, Tanto Secos Como Molhados. alterar para: Vassoura De Pelo 60Cm (Cerlon) Design Especialmente Projetado Para Uso Interno e Para Pisos Lisos. Cerdas de Pelo Sintético ,Mais Resistentes e Não Embolam, Para Pisos Lisos, Tanto Secos Como Molhados.	Unidade	7	6	R\$ 45,85	R\$ 320,95	R\$ 641,90	R\$ 53,49	
36	Vassoura, multiuso, tipo noviça, para pisos internos e externos, sistema de encaixe com cabo rosqueável, cabo em chapa de aço medindo 1,20 m, cerdas plumadas com aparação curva para captura de sujeira, cepa plástica de 30 cm, dimensões aproximadas: 30 x 16,5 x 4,5 cm	Unidade	10	6	R\$ 8,43	R\$ 84,30	R\$ 168,60	R\$ 14,05	
37	ESPANADOR eletrostático com cabo	Unidade	7	12	R\$ 50,92	R\$ 356,44	R\$ 356,44	R\$ 29,70	
(C) – SUBTOTAL – MATERIAL DE CONSUMO – SEMESTRAL (Soma dos itens 1 ao 16)						R\$	1.492,58	R\$	124,38
CONSUMO MENSAL - MATERIAIS									
						DE	AL	SAL	

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE		CUSTO UNITÁRIO	CUSTO X QUANTIDADE	CUSTO TOTAL ANUA	CUSTO TOTAL MENS
			TOTAL POR	PERIODO ESTIMADO (MESES)				
38	Desentupidor de Pia, feito composto por plástico e borracha termoplástica; Cabo em plástico e sanfona, com alto poder de sucção. Dimensões aproximadas: 10 cm de diametro x 15 cm de altura.	Unidade	1	12	R\$ 9,96	R\$ 9,96	R\$ 9,96	R\$ 0,83
39	Desentupidor de Vaso Sanitário: composto por plástico e borracha termoplástica, cabo longo, com alto poder de sucção. Dimensões aproximadas: 53 cm x 15 cm x 15 cm. Com variação dimensional de 10% para mais ou para menos.	Unidade	1	12	R\$ 13,82	R\$ 13,82	R\$ 13,82	R\$ 1,15
40	Extensões elétricas de 30 metros. Extensão elétrica 10/20A cabo pp 2x1,5mm 30 metros.	Unidade	1	12	R\$ 160,60	R\$ 160,60	R\$ 160,60	R\$ 13,38
41	Kit Limpa Vidros Completo. com extensão telescópica 1 a 3 metros, cabo de fixação, guias removíveis, raspador de segurança, lâminas para raspador de segurança, raspador multiuso, lâminas para raspador multiuso, lavador de vidro, luva para lavador, lâmina de borracha, suporte LT para uso de fibra, fibra macia, espanador eletrostático, adaptador angular.	Unidade	1	12	R\$ 70,94	R\$ 70,94	R\$ 70,94	R\$ 5,91
42	LT Completo (Base + Cabo + Fibra verde))	Unidade	3	12	R\$ 45,39	R\$ 136,17	R\$ 136,17	R\$ 11,35
43	Mangueira ¾ com 50 metros. Mangueira para jardim 3/4 com 50 metros.	Unidade	1	12	R\$ 203,77	R\$ 203,77	R\$ 203,77	R\$ 16,98
44	Rodo tamanho Mínimo de 100 cm profissional, 2 borrachas, zincado ou alumínio, troca refil.	Unidade	10	12	R\$ 39,54	R\$ 395,40	R\$ 395,40	R\$ 32,95
(D) – SUBTOTAL – MATERIAL DE CONSUMO – ANUAL (Soma dos itens 1 ao 7)							R\$ 990,66	R\$ 82,56
TOTAL (A+B+C+D)							R\$ 115.561,76	R\$ 9.630,15
VALOR MENSAL ESTIMADO DE GASTOS COM INSUMOS PARA OS SERVIÇOS DE LIMPEZA								R\$ 9.630,15
VALOR ANUAL ESTIMADO DE GASTOS COM INSUMOS PARA OS SERVIÇOS DE LIMPEZA								R\$ 115.561,76
QUANTIDADE DE FUNCIONÁRIOS COM FORNECIMENTO DE MATERIAL								9
VALOR MENSAL ESTIMADO DE GASTOS COM INSUMOS PARA OS SERVIÇOS DE LIMPEZA POR POSTO								R\$ 1.070,02

EPI – EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

1. SERVENTE DE LIMPEZA

QUANTIDADE DE PROFISSIONAIS	DESCRIÇÃO – UNIFORMES	UNIDADE DE MEDIDA	VIDA ÚTIL ESTIMADA (MESES)	QUANTIDADE POR PROFISSIONAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO X QUANTIDADE	CUSTO TOTAL ANUAL	CUSTO TOTAL MENSAL
1	Bota de borracha, confeccionada em pvc injetado, impermeável, solado antiaderente, acabamento interior em meia de poliester, cano médio	Par	6	1	R\$ 42,97	R\$ 42,97	R\$ 85,94	R\$ 7,16
1	Luvas latex, com forro flocado de algodão, punho reto, palma antiderrapante, maleavel, cor amarela	Par	1	3	R\$ 4,44	R\$ 13,32	R\$ 159,84	R\$ 13,32
1	Máscara, respirador descartável sem válvula, semi-facial, para poeira, filtradora, descartável, com presilha fácil, elástico revestidos, flexíveis e confortáveis	Unidade	1	5	R\$ 4,48	R\$ 22,40	R\$ 268,80	R\$ 22,40
1	Óculos de proteção, produzido em policarbonato resistente a impacto e choques físicos de materiais sólidos e líquidos, incolor, contorno adequado do rosto evitando que os olhos sejam atingidos por partículas, poeiras e respingos	Unidade	2	1	R\$ 9,12	R\$ 9,12	R\$ 54,72	R\$ 4,56
TOTAL ANUAL							R\$569,30	R\$47,44

2. SERVENTE DE LIMPEZA BANHEIROS

A

A

DE

L

AL

QUANTIDADE DE PROFISSIONAIS	DESCRIÇÃO – UNIFORMES	UNIDADE DE MEDIDA	VIDA ÚTIL ESTIMADA (MESES)	QUANTIDADE POR PROFISSIONAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO X QUANTIDADE	CUSTO TOTAL ANUAL	CUSTO TOTAL MENSA
1	Bota de borracha, confeccionada em pvc injetado, impermeável, solado antiaderente, acabamento interior em meia de poliéster, cano médio	Par	6	1	R\$ 42,97	R\$ 42,97	R\$ 85,94	R\$ 7,16
1	Luvas latex, com forro flocado de algodão, punho reto, palma antiderrapante, maleavel, cor amarela	Par	1	3	R\$ 4,44	R\$ 13,32	R\$ 159,84	R\$ 13,32
1	Luva de borracha cano longo, anatômica confeccionada em borracha natural, sem forro, superfície externa antiderrapante em alto relevo, para proteção das mãos do usuário em atividades de limpeza de ralos dos banheiros. Cor Verde.	Par	1	3	R\$ 3,95	R\$ 11,85	R\$ 142,20	R\$ 11,85
1	Máscara, respirador descartável sem válvula, semi-facial, para poeira, filtradora, descartável, com presilha fácil, elástico revestidos, flexíveis e confortáveis	Unidade	1	10	R\$ 4,48	R\$ 44,80	R\$ 537,60	R\$ 44,80
1	Avental de pvc, confeccionado em pvc laminado simples, calandrado com pvc laminado simples em sua face interna, tamanho 120x70 cm (cumprimento até o joelho), com ilhós em sua parte superior, cordão de nylon de 3mm para no ajuste no pescoço e na cintura	Unidade	6	1	R\$ 13,97	R\$ 13,97	R\$ 27,94	R\$ 2,33
1	Óculos de proteção, produzido em policarbonato resistente a impacto e choques físicos de materiais sólidos e líquidos, incolor, contorno adequado do rosto evitando que os olhos sejam atingidos por partículas, poeiras e respingos	Unidade	2	1	R\$ 9,12	R\$ 9,12	R\$ 54,72	R\$ 4,56
TOTAL ANUAL							R\$1.008,24	R\$84,02
3. LIMPADOR DE VIDROS								
		A	A			DE	AL	AL

ITEM	DESCRIÇÃO – UNIFORMES	UNIDADE DE MEDIDA	VIDA ÚTIL ESTIMADA (MESES)	QUANTIDADE POR PROFISSIONAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO X QUANTIDADE	CUSTO TOTAL ANUA	CUSTO TOTAL MENSA
1	Bota de borracha, confeccionada em pvc injetado, impermeável, solado antiaderente, acabamento interior em meia de poliester, cano médio	Par	6	1	R\$ 42,97	R\$ 42,97	R\$ 85,94	R\$ 7,16
1	Luvax latex, com forro flocado de algodão, punho reto, palma antiderrapante, maleável, cor amarela	Par	1	3	R\$ 4,44	R\$ 13,32	R\$ 159,84	R\$ 13,32
1	Máscara, respiratória descartável sem válvula, semi-facial, para poeira, filtradora, com presilha facil, elástico revestidos, flexíveis e confortáveis	Unidade	1	5	R\$ 4,48	R\$ 22,40	R\$ 268,80	R\$ 22,40
1	Boné simples para proteção contra raios solares	Unidade	6	2	R\$ 14,76	R\$ 29,52	R\$ 59,04	R\$ 4,92
1	Protetor solar FPS30 frasco 200 ml para proteção contra os raios solares	Frasco 200 ml	1	1	R\$ 30,73	R\$ 30,73	R\$ 368,76	R\$ 30,73
1	Óculos de proteção, produzido em policarbonato resistente a impacto e choques físicos de materiais sólidos e líquidos, incolor, contorno adequado do rosto evitando que os olhos sejam atingidos por partículas, poeiras e respingos	Unidade	2	1	R\$ 9,12	R\$ 9,12	R\$ 54,72	R\$ 4,56
TOTAL ANUAL							R\$997,10	R\$83,09
Todos os EPI's devem conter o CA – Certificado de Aprovação, sua validade e a validade em uso do EPI.								

UNIFORMES

1. LÍDER DE SERVIÇO

ITEM	DESCRIÇÃO - UNIFORMES	UNIDADE DE MEDIDA	VIDA ÚTIL ESTIMADA (MESES)	QUANTIDADE POR PROFISSIONAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO X QUANTIDADE	CUSTO TOTAL ANUAL	CUSTO TOTAL MENSAL
1	Calça comprida com elástico e cordão, com dois bolsos dianteiros tipo "faca", em gabardine (25% Viscose, 75% Poliéster), não transparente. Com logomarca da empresa impressa ou bordada no bolso.	Unidade	6	2	R\$ 50,90	R\$ 101,80	R\$ 203,60	R\$ 16,97
2	Camiseta em malha, manga curta, com gola esporte ou careca, 100% algodão, trama fechada fio 30, Com logomarca da empresa impressa ou bordada no bolso.	Unidade	6	3	R\$ 16,61	R\$ 49,83	R\$ 99,66	R\$ 8,31
3	Camiseta branca, manga longa, unissex, tecido 100% algodão, com logotipo da empresa. Tamanhos a definir.	Unidade	6	2	R\$ 26,62	R\$ 53,24	R\$ 106,48	R\$ 8,87
4	Capa de chuva em PVC, com revestimento interno, reforçado	Unidade	12	1	R\$ 37,28	R\$ 37,28	R\$ 37,28	R\$ 3,11
5	Paletó/blazer confeccionado em tecido Oxford ou similar, na cor preta, com dois ou três botões (Masculino) ou; Blazer confeccionado em tecido Oxford ou similar, na cor preta, acinturado, com dois ou três botões (Feminino). Tamanhos a definir.	Unidade	6	2	R\$ 43,37	R\$ 86,74	R\$ 173,48	R\$ 14,46
6	Blusão para baixa estação, tipo pulôver ou suéter, com logotipo da empresa. Tamanhos a definir.	Unidade	6	1	R\$ 76,82	R\$ 76,82	R\$ 153,64	R\$ 12,80
7	Botina de segurança, peso leve, antiderrapante, forma alta, de cano curto, três gomos, forro interno resistente à tração e rasgamento em nylon furadinho, transpirável e respirável, com espuma látex em toda parte interna (extensão da mesma), sem componentes metálicos, com biqueira de composite que possua protetor de biqueira em borracha termoplástica em sua borda, em vaqueta macia, curtida ao cromo, cor preta, com solado em poliuretano injetado direto no cabedal, em bidensidade, que ofereça proteção aos pés e tornozelos de maneira confortável, devendo possuir Certificado de Aprovação (CA) expedido pela Secretaria de Inspeção do Trabalho – SIT, do Ministério do Trabalho e Emprego ou seu sucessor. O couro deve possuir todas as características de resistência ao rasgamento continuado e resistência à tração e alongamento, estabelecidas nas NBR específicas.	Par	6	1	R\$ 59,89	R\$ 59,89	R\$ 119,78	R\$ 9,98
8	Meia de algodão, tipo soquete, na cor branca.	Par	6	5	R\$ 10,06	R\$ 50,30	R\$ 100,60	R\$ 8,38
9	Cinto social em couro ecológico, na cor preta	Unidade	6	1	R\$ 44,59	R\$ 44,59	R\$ 89,18	R\$ 7,43
TOTAL							R\$1.083,70	R\$90,31

2. Servente de limpeza

ITEM	DESCRIÇÃO – UNIFORMES	UNIDADE DE MEDIDA	VIDA ÚTIL ESTIMADA (MESES)	QUANTIDADE POR PROFISSIONAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO X QUANTIDADE	CUSTO TOTAL ANUAL	CUSTO TOTAL MENSAL
1	Calça comprida com elástico e cordão, com dois bolsos dianteiros tipo "faca", em gabardine (25% Viscose, 75% Poliéster), não transparente. Com logomarca da empresa impressa ou bordada no bolso.	Unidade	6	2	50,9	R\$ 101,80	R\$ 203,60	R\$ 16,97
2	Camiseta em malha, manga curta, com gola esporte ou careca, 100% algodão, trama fechada fio 30, Com logomarca da empresa impressa ou bordada no bolso.	Unidade	6	3	16,61	R\$ 49,83	R\$ 99,66	R\$ 8,31
3	Camiseta branca, manga longa, unissex, tecido 100% algodão, com logotipo da empresa. Tamanhos a definir.	Unidade	6	2	26,62	R\$ 53,24	R\$ 106,48	R\$ 8,87
4	Capa de chuva em PVC, com revestimento interno, reforçado	Unidade	12	1	37,28	R\$ 37,28	R\$ 37,28	R\$ 3,11
5	Blusão para baixa estação, tipo pullover ou suéter, com logotipo da empresa. Tamanhos a definir.	Unidade	6	1	76,82	R\$ 76,82	R\$ 153,64	R\$ 12,80
6	Botina de segurança, peso leve, antiderrapante, forma alta, de cano curto, três gomos, forro interno resistente à tração e rasgamento em nylon furadinho, respirável e respirável, com espuma látex em toda parte interna (extensão da mesma), sem componentes metálicos, com biqueira de composite que possua protetor de biqueira em borracha termoplástica em sua borda, em vaqueta macia, curtida ao cromo, cor preta, com solado em poliuretano injetado direto no cabedal, em bidensidade, que ofereça proteção aos pés e tornozelos de maneira confortável, devendo possuir Certificado de Aprovação (CA) expedido pela Secretaria de Inspeção do Trabalho – SIT, do Ministério do Trabalho e Emprego ou seu sucessor. O couro deve possuir todas as características de resistência ao rasgamento continuado e resistência à tração e alongamento, estabelecidas nas NBR específicas.	Par	6	1	59,89	R\$ 59,89	R\$ 119,78	R\$ 9,98
7	Meia de algodão, tipo soquete, na cor branca.	Par	6	5	10,06	R\$ 50,30	R\$ 100,60	R\$ 8,38
TOTAL							R\$821,04	R\$68,42
3. Servente de limpeza banheiros								
			ADA	OR L	O			

ITEM	DESCRIÇÃO - UNIFORMES	UNIDADE DE MEDIDA	VIDA ÚTIL ESTIMA (MESES)	QUANTIDADE PO PROFISSIONAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO X QUANTIDADE	CUSTO TOTAL ANUAL	CUSTO TOTAL MENSAL
1	Calça comprida com elástico e cordão, com dois bolsos dianteiros tipo "faca", em gabardine (25% Viscose, 75% Poliéster), não transparente. Com logomarca da empresa impressa ou bordada no bolso.	Unidade	6	2	R\$ 50,90	R\$ 101,80	R\$ 203,60	R\$ 16,97
2	Camiseta em malha, manga curta, com gola esporte ou careca, 100% algodão, trama fechada fio 30, Com logomarca da empresa impressa ou bordada no bolso.	Unidade	6	3	R\$ 16,61	R\$ 49,83	R\$ 99,66	R\$ 8,31
3	Camiseta branca, manga longa, unissex, tecido 100% algodão, com logotipo da empresa. Tamanhos a definir.	Unidade	6	2	R\$ 26,62	R\$ 53,24	R\$ 106,48	R\$ 8,87
4	Capa de chuva em PVC, com revestimento interno, reforçado	Unidade	12	1	R\$ 37,28	R\$ 37,28	R\$ 37,28	R\$ 3,11
5	Blusão para baixa estação, tipo pullover ou suéter, com logotipo da empresa. Tamanhos a definir.	Unidade	6	1	R\$ 76,82	R\$ 76,82	R\$ 153,64	R\$ 12,80
6	Botina de segurança, peso leve, antiderrapante, forma alta, de cano curto, três gomos, forro interno resistente à tração e rasgamento em nylon furadinho, transpirável e respirável, com espuma látex em toda parte interna (extensão da mesma), sem componentes metálicos, com biqueira de composite que possua protetor de biqueira em borracha termoplástica em sua borda, em vaqueta macia, curtida ao cromo, cor preta, com solado em poliuretano injetado direto no cabedal, em bidensidade, que ofereça proteção aos pés e tornozelos de maneira confortável, devendo possuir Certificado de Aprovação (CA) expedido pela Secretaria de Inspeção do Trabalho – SIT, do Ministério do Trabalho e Emprego ou seu sucessor. O couro deve possuir todas as características de resistência ao rasgamento continuado e resistência à tração e alongamento, estabelecidas nas NBR específicas.	Par	6	1	R\$ 59,89	R\$ 59,89	R\$ 119,78	R\$ 9,98
7	Meia de algodão, tipo soquete, na cor branca.	Par	6	5	R\$ 10,06	R\$ 50,30	R\$ 100,60	R\$ 8,38
TOTAL							R\$821,04	R\$68,42

4. LIMPADOR DE VIDROS

ITEM	DESCRIÇÃO - UNIFORMES	UNIDADE DE MEDIDA	VIDA ÚTIL ESTIMADA (MESES)	QUANTIDADE POR PROFISSIONAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO X QUANTIDADE	CUSTO TOTAL ANUAL	CUSTO TOTAL MENSAL
------	-----------------------	-------------------	----------------------------	-----------------------------	----------------	--------------------	-------------------	--------------------

