

QUADRO RESUMO DA CONTRATAÇÃO						
GRUPO 01 - Prestação de serviços de limpeza, asseio e conservação, com fornecimento da mão de obra, materiais e equipamentos, a serem executados de forma contínua na SR/PF/AP, DPF/OPE/AP e unidades descentralizadas.						
ITEM	SUBITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	CATSER	UNIDADE	VALOR MENSAL	TOTAL ANUAL
1	1.1	Serviço de Limpeza e Conservação na Sede da SR/PF/AP - Em Macapá/AP	24023	Área	R\$ 71.626,65	R\$ 859.519,84
	1.2	Serviço de Limpeza e Conservação na sala da PF no Aeroporto - Em Macapá/AP	24023	Área	R\$ 247,48	R\$ 2.969,75
	1.3	Serviço de Limpeza e Conservação na sala do GEPOM - Em Santana/AP	24023	Área	R\$ 247,48	R\$ 2.969,75
	1.4	Serviço de Limpeza e Conservação no prédio da DPF/OPE/AP - Em Oiapoque/AP	24023	Área	R\$ 17.268,82	R\$ 207.225,83
	1.5	Serviço de Limpeza e Conservação no Posto da PF na Ponte Bi Nacional - Em Oiapoque/AP	24023	Área	R\$ 671,72	R\$ 8.060,58
	TOTAL DO ITEM 01 R\$				R\$ 90.062,15	R\$ 1.080.745,75
2	2.1	Material e insumos para Serviço de Limpeza e Conservação - Macapá e Oiapoque/AP	3590	Unidade	R\$ 15.363,10	R\$ 184.357,20
	2.2.	Equipamentos, ferremanentas e EPI's para Serviço de Limpeza e Conservação - Macapá e Oiapoque/AP	3590	Unidade	R\$ 645,64	R\$ 7.747,62
	2.3	Uniformes para colaboradores do Serviço de Limpeza - Macapá e Oiapoque/AP	5380	Unidade	R\$ 1.011,19	R\$ 12.134,24
	TOTAL DO ITEM 02 R\$				R\$ 17.019,92	R\$ 204.239,06
VALOR TOTAL MENSAL ITEM 1 + ITEM 2					R\$ 107.082,07	-
VALOR TOTAL ANUAL ITEM 1 + ITEM 2						R\$ 1.284.984,82

GRUPO 01 - Prestação de serviços de limpeza, asseio e conservação, com fornecimento da mão de obra, materiais e equipamentos, a serem executados de forma contínua na SR/PF/AP, DPF/OPE/AP e unidades descentralizadas.

ITEM	SUBITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	CATSER	UNIDADE	VALOR MENSAL	TOTAL ANUAL
1	1.1	Serviço de Limpeza e Conservação na Sede da SR/PF/AP - Em Macapá/AP	24023	Área	R\$ 71.626,65	R\$ 859.519,84
	1.2	Serviço de Limpeza e Conservação na sala da PF no Aeroporto - Em Macapá/AP	24023	Área	R\$ 247,48	R\$ 2.969,75
	1.3	Serviço de Limpeza e Conservação na sala do GEPOM - Em Santana/AP	24023	Área	R\$ 247,48	R\$ 2.969,75
	1.4	Serviço de Limpeza e Conservação no prédio da DPF/OPE/AP - Em Oiapoque/AP	24023	Área	R\$ 17.268,82	R\$ 207.225,83
	1.5	Serviço de Limpeza e Conservação no Posto da PF na Ponte Bi Nacional - Em Oiapoque/AP	24023	Área	R\$ 671,72	R\$ 8.060,58
	TOTAL DO ITEM 01 R\$				R\$ 90.062,15	R\$ 1.080.745,75
2	2.1	Material e insumos para Serviço de Limpeza e Conservação - Macapá e Oiapoque/AP	3590	Unidade	R\$ 15.363,10	R\$ 184.357,20
	2.2.	Equipamentos, ferremanentas e EPI's para Serviço de Limpeza e Conservação - Macapá e Oiapoque/AP	3590	Unidade	R\$ 645,64	R\$ 7.747,62
	2.3	Uniformes para colaboradores do Serviço de Limpeza - Macapá e Oiapoque/AP	5380	Unidade	R\$ 1.011,19	R\$ 12.134,24
	TOTAL DO ITEM 02 R\$				R\$ 17.019,92	R\$ 204.239,06
VALOR TOTAL MENSAL ITEM 1 + ITEM 2					R\$ 107.082,07	-
VALOR TOTAL ANUAL ITEM 1 + ITEM 2						R\$ 1.284.984,82

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - SR/PF/AP			
Discriminação dos Serviços			
A	Data de apresentação da proposta	01/01/2025	
B	Município	Macapá/AP	
C	Ano do Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	AP00003/2025	
D	Nº de meses de execução contratual	12	
Identificação do Serviço			
Tipo de Serviço		Unidade de Medida	Quantidade total a contratar de Funcionários
Servente		Quantidade de Postos	1
1. MÓDULOS			
Mão de obra			
Mão de obra vinculada à execução contratual			
Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)		Servente
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)		5143-20
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional		R\$ 1.544,60
4	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)		STACAP
5	Data base da categoria (dia/mês/ano)		01/01/2025
Nota 1: Esta tabela poderá ser adaptada às características do serviço contratado, inclusive no que concerne às rubricas e suas respectivas provisões e/ou estimativas, desde que haja justificativa.			
Nota 2: As provisões constantes desta planilha poderão ser desnecessárias quando se tratar de determinados serviços que prescindam da dedicação exclusiva dos trabalhadores da contratada para com a Administração.			
MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	%	VALOR (R\$)
A	Salário Base		R\$ 1.544,60
B	Adicional Insalubridade		R\$ -
C	Adicional de Periculosidade - Cláusula Décima Primeira da CCT	30,00%	R\$ 463,38
D	Intervalo Intrajornada		R\$ -
E	DSR/Intervalo Intrajornada		R\$ -
F			
TOTAL DO MÓDULO 1			R\$ 2.007,98
MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENS AIS E DIÁRIOS			
Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias		%	VALOR (R\$)
A	13 (Décimo-terceiro) salário - Obrigatória a cotação de 8,33% sobre o valor do Módulo 1 – Composição da Remuneração, conforme Anexo XII da IN 5/17	8,33%	R\$ 167,33
B	Férias e Adicional de Férias - Obrigatória a cotação de 12,10% sobre o valor do Módulo 1 - Composição da Remuneração, conforme Anexo XII da IN 5/17 (Férias + Adicional = 12,10% = 9,075% + 3,025%). Após os primeiros 12(doze) meses, será excluído o item Férias (9,075%) em cumprimento da Nota 3, permanecendo somente o Adicional de Férias (3,025%)	12,10%	R\$ 242,97
TOTAL SUBMÓDULO 2.1		20,43%	R\$ 410,30
Nota 1: Como a planilha de custos e formação de preços é calculada mensalmente, provisiona-se proporcionalmente 1/12 (um doze avos) dos valores referentes à gratificação natalina, férias e adicional de férias.			
Nota 2: As Férias e o Adicional de Férias contidos no Submódulo 2.1 correspondem a 9,075% e 3,025%, respectivamente, do Módulo 1, em face do Anexo XII da IN nº 5/2017 exigir 12,10% no somatório de Férias + 1/3 de Férias (9,075% + 3,025%).			
Nota 3: Levando em consideração a vigência contratual inicial de 12 (doze) meses, a rubrica férias tem como objetivo principal suprir a necessidade do pagamento das férias remuneradas ao final do contrato de 12 meses. Esta rubrica, após os 12 meses, torna-se custo não renovável.			
Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições		%	VALOR (R\$)
A	INSS	20,00%	R\$ 483,66
B	Salário Educação	2,50%	R\$ 60,46
C	RAT x FAP - Cálculo do valor: % do RAT (Riscos Ambientais do Trabalho) x FAP (Fator Acidentário de Prevenção de cada empresa) - RAT=3% / FAP= 1%	3,00%	R\$ 72,55
D	SESC ou Sesi	1,50%	R\$ 36,27
E	SENAI - SENAC	1,00%	R\$ 24,18
F	SEBRAE	0,60%	R\$ 14,51
G	INCRA	0,20%	R\$ 4,84
H	FGTS	8,00%	R\$ 193,46
TOTAL SUBMÓDULO 2.2		36,80%	R\$ 889,93
Nota 1: Os percentuais dos encargos previdenciários, do FGTS e demais contribuições são aqueles estabelecidos pela legislação vigente.			
Nota 2: O SAT a depender do grau de risco do serviço irá variar entre 1%, para risco leve, de 2% para risco médio, e de 3% para risco grave.			
Nota 3: Esses percentuais incidem sobre o Módulo 1, o Submódulo 2.1.			
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários			VALOR (R\$)
A	Transporte - Cláusula Décima Terceira da CCT - Cálculo do valor: [(2xVTx22) – (6%xSB)]	-	R\$ 72,32
B	Auxílio Alimentação - Cláusula Décima Segunda da CCT - Cálculo do valor = (22xVA)	R\$ 27,00	R\$ 594,00
C			

D	Benefício Social - Cláusula Décima Quinta da CCT	-	R\$	20,79			
E	Seguro de Vida - Cláusula Décima Sexta da CCT	-	R\$	6,60			
TOTAL SUBMÓDULO 2.3			R\$	693,71			
Nota 1: o valor informado deverá ser o custo real do insumo (descontado o valor eventualmente pago pelo empregado).							
Nota 2: Observar a previsão dos benefícios contidos em Acordos, Convenções e Dissídios Coletivos de Trabalho e atentar-se ao disposto no artigo 6º desta Instrução Normativa.							
- É vedado lançar na planilha de custo e formação de preços, por ocasião de licitações e contratações diretas, a dedução do percentual de 20% (vinte por cento) do que trata o parágrafo terceiro desta cláusula. Uma vez que, o desconto efetuado do PAT visa uma contrapartida do trabalhador para a empresa, logo, o tomador de serviço não poderá se beneficiar do referido desconto. (Parágrafo Sexto - Cláusula Décima Segunda, CCT)							
- Para fins licitatórios, as empresas contabilizarão a quantidade máxima de 44 vales transportes/mês. (Parágrafo Oitavo - Cláusula Décima Terceira, CCT)							
É obrigatório a empresa fornecer seguro de vida aos colaboradores, devendo prever na planilha valor fixo mensal (CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA).							
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS							
Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários			VALOR (R\$)				
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		R\$	410,30			
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições		R\$	889,93			
2.3	Benefícios Mensais e Diários		R\$	693,71			
TOTAL DO MÓDULO 2			R\$	1.993,94			
MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO							
3	PROVISÃO PARA RESCISÃO		%	VALOR (R\$)			
A	Aviso Prévio Indenizado - Cálculo do valor = [Rem/12 + 13º/12 + (Férias + 1/3 Férias)/12] x (30/30=1) x 5% de rotatividade anual - Os reflexos de 13º, F e 1/3F são referentes a 1 mês de APInd - Na prorrogação, poderão ser considerados 3 dias conforme Lei nº 12.506/2011, dependendo da análise do nº de ocorrências deste evento no período.		0,42%	R\$ 8,37			
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado		0,03%	R\$ 0,67			
C	Aviso Prévio Trabalhado - Cálculo do valor= [(Rem/30)x7]/12 meses do contrato x 100% dos empregados - ao final do contrato - Na prorrogação, poderão ser considerados 3 dias conforme Lei nº 12.506/2011, dependendo da análise do nº de ocorrências deste evento no período.		1,94%	R\$ 39,04			
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado		0,72%	R\$ 14,37			
E	Multa do FGTS sobre o Aviso Prévio Trabalhado e sobre o Aviso Prévio Indenizado - Obrigatória a cotação de 4% sobre o valor do Módulo 1 – Composição da Remuneração, conforme Anexo XII da IN Seges nº 5/2017		4,00%	R\$ 80,32			
TOTAL DO MÓDULO 3			7,11%	R\$ 142,77			
MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE							
Nota 1: Os itens que contemplam o módulo 4 se referem ao custo dos dias trabalhados pelo repositor/substituto quando o empregado alocado na prestação do serviço estiver ausente, conforme as previsões estabelecidas na legislação.							
Base de cálculo para o Custo de Reposição do Profissional Ausente (substituto): BCCPA = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 (-VA - VT) + MÓDULO 3 - exceto o Afastamento Maternidade, pois que a Rem e o 13º podem ser compensados pelo INSS, e que tem cálculo diferenciado, conforme nele consta.							
MÓD 1 =	R\$ 2.007,98	MÓD 2 (sem VA e VT) =	R\$ 1.327,62	MÓD 3=	R\$ 142,77	BCCPA=	R\$ 3.478,37
Submódulo 4.1 - Ausências Legais			%	VALOR (R\$)			
A	Substituto na cobertura de Férias - (1/11) . No segundo ano em diante o empregado trabalha 11 meses e tira férias. = 0,09090 ≈ 9,075% (75% de 12,10) É obrigatória a adoção da mesma fórmula deste item de custo, pois que na primeira prorrogação de 12 meses as Férias do 2.1.B deverão ser excluídas. Caso contrário, a contratada não disporá de recursos para pagar o substituto a partir da segunda Férias. Ver Acórdãos TCU n.ºs 158/2022 e 436/2022, Plenário.			9,075%	R\$	315,66	
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais - Cálculo do valor = [(BCCPA/30)x1dia]/12			0,28%	R\$	9,74	
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade - Cálculo do valor = [((BCCPA/30)x5dias)/12]x1,5%			0,02%	R\$	0,72	
D	Substituto na cobertura de Ausência por Acidente de Trabalho - Cálculo do valor = [(BCCPA)/30x0,97 dias]/12			0,27%	R\$	9,39	
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade - Cálculo do valor = [((Férias + Férias / 3) + SUB2.2 x (Férias + Férias / 3)) x (4/12)] x 2% + [(FGTS x Rem + SUB 2.2 x 13º + SUB2.3 – VA – VT + MÓD3) x (4/12)] } x 2% Não incide Contribuição Previdenciária Patronal (INSS + 3ªs entidades) sobre a Remuneração da empregada residente nos 4 meses de Afastamento, conforme Solução de Consulta Cosit/RFB nº 27/2023, publicada na pág. 20 da Seção 1 do DOU de 09/02/2023. A Remuneração e o 13º da empregada residente poderão ser compensados, por isso não constam da fórmula.			0,13%	R\$	4,52	
F	Substituto na cobertura de Ausência por doença - Cálculo do valor = [(BCCPA)/30]x3dias]/12			0,83%	R\$	28,99	
TOTAL SUBMÓDULO 4.1			10,60%	R\$	369,02		
Submódulo 4.2 - Intra jornada			%	VALOR (R\$)			
A	Intervalo para Repouso ou Alimentação			0,00%	R\$	-	
TOTAL SUBMÓDULO 4.2			0,00%	R\$	-		

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		%	VALOR (R\$)
4.1	Ausências Legais		R\$ 369,02
4.2	Intrajornada		R\$ -
TOTAL DO MÓDULO 4			R\$ 369,02
MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS			
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R\$)
A	Segurança e Medicina do Trabalho - Cláusula Décima quarta da CCT	-	R\$ 40,00
B		-	-
C		-	-
TOTAL DO MÓDULO 5		-	R\$ 40,00
Os itens referentes a materiais, uniformes, equipamentos e EPI's estão previstos em planilha própria referente ao fornecimento de material, sendo vedada as suas inclusões nesta planilha.			
MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO			
6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R\$)
BASE DE CÁLCULO DOS CUSTOS INDIRETOS = (Total do Módulo 1 – Composição da Remuneração + Total do Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários + Total do Módulo 3 – Provisão da Rescisão + Total do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente + Total do Módulo 5 - Insumos Diversos)			
A	Custos Indiretos	5,00%	R\$ 227,69
BASE DE CÁLCULO DO LUCRO = (Total do Módulo 1 – Composição da Remuneração + Total do Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários + Total do Módulo 3 – Provisão da Rescisão + Total do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente + Total do Módulo 5 - Insumos Diversos + Custos Indiretos)			
B	Lucro	10,00%	R\$ 478,14
BASE DE CÁLCULO DOS TRIBUTOS = (Total do Módulo 1 – Composição da Remuneração + Total do Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários + Total do Módulo 3 – Provisão da Rescisão + Total do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente + Total do Módulo 5 - Insumos Diversos + Custos Indiretos + Lucro)			
C	TRIBUTOS		
C.1	PIS - (depende do regime de tributação) Os licitantes optantes ou obrigados ao regime não cumulativo do PIS devem cotar a alíquota média, com demonstração	0,65%	R\$ 37,42
C.2	COFINS - (depende do regime de tributação) Os licitantes optantes ou obrigados ao regime não cumulativo da Cofins devem cotar a alíquota média, com demonstração	3,00%	R\$ 172,73
C.3	ISS - Conforme alíquota de Teresina/PI	5,00%	R\$ 287,88
TOTAL DO MÓDULO 6		23,65%	R\$ 1.203,85
a)	Tributos % = To =	8,65%	
b)	(Total dos Módulos 1, 2, 3, 4 e 5+ Custos indiretos + lucro)= Po =	R\$	5.259,54
c)	Po / (1 - To) = P1 =	R\$	5.757,57
Valor dos Tributos = P1 - Po		R\$	498,03
Nota 1: Custos Indiretos, Lucro e Tributos por empregado. Nota 2: Foram adotados os limites máximos de percentuais de custos indiretos e de lucro recomendados pela NOTA TÉCNICA Nº 1/2007 – SCI, da Secretaria de Controle Interno do Supremo Tribunal Federal, sendo, para fins da estimativa de preço, considerados em 5% - custos indiretos - e 10% - lucro. Nota 3: O valor referente a tributos é obtido aplicando-se o percentual sobre o valor do faturamento.			
QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO			
Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)			VALOR (R\$)
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO		R\$ 2.007,98
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS		R\$ 1.993,94
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO		R\$ 142,77
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE		R\$ 369,02
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS		R\$ 40,00
Subtotal (A + B + C + D + E)			R\$ 4.553,71
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO		R\$ 1.203,85
PREÇO TOTAL POR EMPREGADO			R\$ 5.757,56

1.1 – Serviço de limpeza e conservação da SR/PF/AP							
Tipo de área		UNIDADE DE MEDIDA	A	B	C	D	E
			Quantidade total a contratar	Prazo de execução (frequência)	Produtividade Adotada (m/homem)	Área total convertida - ATC	Nº de serventes
Área interna	Piso frio	m²	1302,88	Diária	600	1302,88	2,17
	Piso elevado – escritórios	m²	1537,62	Diária	600	1537,62	2,56
	Lajes técnicas, área dos condensadores	m²	1199,72	Mensal	4800	149,97	0,25
	Piso cimentado-marquises	m²	444,24	Mensal	4800	55,53	0,09
	Laboratórios	m²	111,45	Diária	330	202,64	0,34
	Oficinas	m²	432,74	Semanal	1200	216,37	0,36
	Áreas com espaços livres - saguão, hall, salão	m²	472,11	Diária	800	354,08	0,59
	Escada – granilite	m²	91,43	Diária	600	91,43	0,15
Área externa	Pisos pavimentados adjacentes / contíguos às edificações – concreto desempenado	m²	2463,00	Semanal	2100	703,71	1,17
	Blocos sextavados – ruas, estacionamentos	m²	8626,00	Mensal	4900	1056,24	1,76
	Bloco intertravado + itaforite	m²	1816,70	Semanal	3900	279,49	0,47
	Pátios e áreas verdes com baixa frequência	m²	8810,00	Semanal	3900	1355,38	2,26
Esquadria interna	Portas de vidro temperado (corredores)	m²	196,74	Semanal	800	147,56	0,25
	Guarda corpo de vidro temperado (hall do elevador)	m²	29,16	Semanal	800	21,87	0,04
Esquadria externa	Face externa com exposição à situação de risco – janela, marquise sem brise	m²	475,52	Mensal	6600	43,23	0,07
	Face externa sem exposição à situação de risco – janelas térreo, marquise com brise	m²	553,65	Mensal	6600	50,33	0,08
Fachada Envidraçada com Exposição ao Risco	Venezianas do pavimento técnico	m²	1921,17	Semestral	13300	86,67	0,14
	Brise	m²	989,12	Semestral	13300	44,62	0,07
	Fachada de pastilha	m²	4013,44	Semestral	13300	181,06	0,30
	Fachada envidraçada – pele de vidro	m²	261,98	Semestral	13300	11,82	0,02
						TOTAL	13,15

1.2 – Serviço de limpeza e conservação no Aeroporto							
Tipo de área		UNIDADE DE MEDIDA	A	B	C	D	E
			Quantidade total a contratar	Prazo de execução (frequência)	Produtividade Adotada (m/homem)	Área total convertida - ATC	Nº de serventes
Área interna	Piso frio, esquadrias face interna e externa	m²	25,79	Semanal	600	25,79	0,04
						TOTAL	0,04

1.3 – Serviço de limpeza e conservação no GEPOM Santana-AP							
Tipo de área		UNIDADE DE MEDIDA	A	B	C	D	E
			Quantidade total a contratar	Prazo de execução (frequência)	Produtividade Adotada (m/homem)	Área total convertida - ATC	Nº de serventes
Área interna	Piso frio, esquadrias face interna e externa	m²	25,79	Semanal	600	25,79	0,04
						TOTAL	0,04

1.4 – Serviço de limpeza e conservação da DPF/OPE/AP							
Tipo de área		UNIDADE DE MEDIDA	A	B	C	D	E
			Quantidade total a contratar	Prazo de execução (frequência)	Produtividade Adotada (m/homem)	Área total convertida - ATC	Nº de serventes
Área interna	Piso frio	m²	820,00	Diária	600	820,00	1,37
	Piso elevado – escritórios	m²	600,00	Diária	600	600,00	1,00
	Áreas com espaços livres - saguão, hall, salão	m²	220,00	Diária	800	165,00	0,28

	Escadas	m²	30,00	Diária	600	30,00	0,05
Área externa	Pátios e áreas verdes com baixa frequência	m²	20,00	Semanal	800	20,00	0,03
Esquadrias	Face externa e Interna	m²	165,00	Semanal	600	165,00	0,28
Fachada Envidraçada	Fachada envidraçada	m²	55,00	Semanal	600	55,00	0,09
						TOTAL	3,09

1.5 – Serviço de limpeza e conservaçã na Ponte Binacional							
Tipo de área		UNIDADE DE MEDIDA	A	B	C	D	E
			Quantidade total a contratar	Prazo de execução (frequência)	Produtividade Adotada (m/homem)	Área total convertida - ATC	Nº de serventes
Área interna	Piso frio, esquadrias face interna e externa	m²	70,00	Diário	600	70,00	0,12
						TOTAL	0,12

TOTAL GERAL DE SERVENTES	16,45
---------------------------------	--------------

ÁREAS INTERNAS DA SR/PF/AP		(1) PRODUTIVIDADE	(2) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$)	(1x2) SUB-TOTAL (R\$/M²)	PRODUTIVIDADE
Área interna	Área interna (piso frio)	0,001666666667	R\$ 5.757,56	R\$ 9,60	600
	Área interna (piso elevado – escritórios)	0,00166666666667	R\$ 5.757,56	R\$ 9,60	600
	Área interna (lajes técnicas, área dos condensadores)	0,00020833333333	R\$ 5.757,56	R\$ 1,20	4800
	Área interna (piso cimentado-marquises)	0,00020833333333	R\$ 5.757,56	R\$ 1,20	4800
	Área interna (Laboratórios)	0,0030303030303	R\$ 5.757,56	R\$ 17,45	330
	Área interna (Oficinas)	0,00083333333333	R\$ 5.757,56	R\$ 4,80	1200
	Área interna (Áreas com espaços livres - saguão, hall, salão)	0,0012500000000	R\$ 5.757,56	R\$ 7,20	800
	Área interna (escada – granilite)	0,0016666666667	R\$ 5.757,56	R\$ 9,60	600
Área externa	Área externa (Pisos pavimentados adjacentes / contíguos às edificações – concreto desempenado)	0,00045454545454	R\$ 5.757,56	R\$ 2,62	2200
	Área externa (blocos sextavados – ruas, estacionamentos)	0,0002040816327	R\$ 5.757,56	R\$ 1,18	4900
	Área externa (bloco intertravado + itaforite)	0,0002564102564	R\$ 5.757,56	R\$ 1,48	3900
	Áreas externas (Pátios e áreas verdes com baixa frequência)	0,0002564102564	R\$ 5.757,56	R\$ 1,48	3900
Esquadria interna	Portas de vidro temperado (corredores)	0,0012500000000	R\$ 5.757,56	R\$ 7,20	800
	Guarda corpo de vidro temperado (hall do elevador)	0,0012500000000	R\$ 5.757,56	R\$ 7,20	800

ÁREAS EXTERNAS DA SR/PF/AP		(1) Produtividade	(2) FREQUÊNCIA NO MÊS (HORAS)	(3) JORNADA DE TRABALHO NO MÊS (HORAS)	(4) = (1*2*3) Ke	(5) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$)	(4x5) SUB-TOTAL (R\$/M²)	PRODUTIVIDADE
Esquadria externa	Esquadria externa (Face externa com exposição à situação de risco – janela, marquise sem brise)	0,0001515151515	16	0,00522466	1,26658E-05	R\$ 5.757,56	R\$ 0,073	6600
	Esquadria externa (Face externa sem exposição à situação de risco – janelas térreo, marquise com brise)	0,0001515151515	16	0,00522466	1,26658E-05	R\$ 5.757,56	R\$ 0,073	6600
Fachada Envidraçada com Exposição ao Risco	Venezianas do pavimento técnico	0,0000751879699	16	0,00522466	6,28531E-06	R\$ 5.757,56	R\$ 0,036	13300
	Brise	0,0000751879699	16	0,00522466	6,28531E-06	R\$ 5.757,56	R\$ 0,036	13300
	Fachada de pastilha	0,0000751879699	16	0,000870777	1,04755E-06	R\$ 5.757,56	R\$ 0,0060	13300
	Fachada envidraçada – pele de vidro	0,0000751879699	16	0,000870777	1,04755E-06	R\$ 5.757,56	R\$ 0,0060	13300

ÁREA DO AEROPORTO INTERNACIONAL DE MACAPÁ	(1) PRODUTIVIDADE	(2) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$)	(1x2) SUBTOTAL (R\$/M²)	PRODUTIVIDADE
Área interna (piso frio), Esquadrias internas e externas	0,001666667	R\$ 5.757,56	R\$ 9,60	600

INSTALAÇÕES DO GRUPO ESPECIAL DE POLÍCIA MARÍTIMA - GEPOM	(1) PRODUTIVIDADE	(2) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$)	(1x2) SUBTOTAL (R\$/M²)	PRODUTIVIDADE
Área interna (piso frio), Esquadrias internas e externas	0,001666667	R\$ 5.757,56	R\$ 9,60	600

ÁREAS INTERNAS DA DPF/OPE/AP	(1) PRODUTIVIDADE	(2) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$)	(1x2) SUBTOTAL (R\$/M²)	PRODUTIVIDADE
Piso frio	0,001666667	R\$ 5.757,56	R\$ 9,60	600
Piso elevado – escritórios	0,001666667	R\$ 5.757,56	R\$ 9,60	600
Áreas com espaços livres - saguão, hall, salão	0,00125	R\$ 5.757,56	R\$ 7,20	800
Escada	0,001666667	R\$ 5.757,56	R\$ 9,60	600
Pátios e áreas verdes com baixa frequência	0,00125	R\$ 5.757,56	R\$ 7,20	800
Área de esquadrias internas e externas	0,001666667	R\$ 5.757,56	R\$ 9,60	600

AREAS EXTERNAS DA DPF/OPE/AP	(1) PRODUTIVIDADE	(2) FREQUÊNCIA NO MÊS (HORAS)	(3) JORNADA DE TRABALHO NO MÊS (HORAS)	(4) = (1x2x3) Ke	(5) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$)	(4x5) SUB-TOTAL (R\$/M²)
Fachadas envidraçadas	0,001666667	16	0,00522466	0,000139324	R\$ 5.757,56	R\$ 0,80

INSTALAÇÕES NA PONTE BINACIONAL EM OIAPOQUE	(1) PRODUTIVIDADE	(2) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$)	(1x2) SUBTOTAL (R\$/M²)	PRODUTIVIDADE
---	-------------------	---------------------------	-------------------------	---------------

Área interna (piso frio), Esquadrias internas e externas	0,001666667	R\$ 5.757,56	R\$ 9,60	600
--	-------------	--------------	----------	-----

1.1 – Serviço de limpeza e conservação da SR/PF/AP				
Tipo de área		Área (m²)	Preço Mensal Unitário (R\$/ M²)	Subtotal (R\$)
Área interna	Área interna (piso frio)	1302,88	R\$ 9,60	R\$ 12.502,35
	Área interna (piso elevado – escritórios)	1537,62	R\$ 9,60	R\$ 14.754,90
	Área interna (lajes técnicas, área dos condensadores)	1199,72	R\$ 1,20	R\$ 1.439,05
	Área interna (piso cimentado-marquises)	444,24	R\$ 1,20	R\$ 532,86
	Área interna (Laboratórios)	111,45	R\$ 17,45	R\$ 1.944,49
	Área interna (Oficinas)	432,74	R\$ 4,80	R\$ 2.076,27
	Área interna (Áreas com espaços livres - saguão, hall, salão)	472,11	R\$ 7,20	R\$ 3.397,75
	Área interna (escada – granilite)	91,43	R\$ 9,60	R\$ 877,36
Área externa	Área externa (Pisos pavimentados adjacentes / contíguos às edificações – concreto desempenado)	2463,00	R\$ 2,62	R\$ 6.445,85
	Área externa (blocos sextavados – ruas, estacionamentos)	8626,00	R\$ 1,18	R\$ 10.135,66
	Área externa (bloco intertravado + itaforte)	1816,70	R\$ 1,48	R\$ 2.681,99
	Áreas externas (Pátios e áreas verdes com baixa frequência)	8810,00	R\$ 1,48	R\$ 13.006,18
Esquadria interna	Portas de vidro temperado (corredores)	196,74	R\$ 7,20	R\$ 1.415,93
	Guarda corpo de vidro temperado (hall do elevador)	29,16	R\$ 7,20	R\$ 209,86
	Esquadria externa (Face externa com exposição à situação de risco – janela, marquise sem brise)	475,52	R\$ 0,07	R\$ 34,68
	Esquadria externa (Face externa sem exposição à situação de risco – janelas térreo, marquise com brise)	553,65	R\$ 0,07	R\$ 40,37
Fachada Envidraçada com Exposição ao Risco**	Venezianas do pavimento técnico	1921,17	R\$ 0,0362	R\$ 69,52
	Brise	989,12	R\$ 0,0362	R\$ 35,79
	Fachada de pastilha	4013,44	R\$ 0,0060	R\$ 24,21
	Fachada envidraçada – pele de vidro	261,98	R\$ 0,0060	R\$ 1,58
VALOR TOTAL MENSAL DO SUBITEM 1.1				R\$ 71.626,65

1.2 – Serviço de limpeza e conservação da área do Aeroporto Internacional de Macapá			
ÁREA DO AEROPORTO INTERNACIONAL DE MACAPÁ	Área (m²)	Preço Mensal Unitário (R\$/ M²)	Subtotal (R\$)
Área interna (piso frio)	25,79	R\$ 9,60	R\$ 247,48
VALOR TOTAL MENSAL DO SUBITEM 1.3			R\$ 247,48

1.3 – Serviço de limpeza e conservação das Instalações do Grupo Especial de Polícia Marítima - GEPOM			
ÁREA DO GEPOM	Área (m²)	Preço Mensal Unitário (R\$/ M²)	Subtotal (R\$)
Área interna (piso frio)	25,79	R\$ 9,60	R\$ 247,48
VALOR TOTAL MENSAL DO SUBITEM 1.4			R\$ 247,48

1.5 – Serviço de limpeza e conservação do imóvel alugado da DPF/OPE/AP			
ÁREAS DA DPF/OPE/AP	Área (m²)	Preço Mensal Unitário (R\$/ M²)	Subtotal (R\$)
Piso frio	820,00	R\$ 9,60	R\$ 7.868,67
Piso elevado – escritórios	600,00	R\$ 9,60	R\$ 5.757,56
Áreas com espaços livres - saguão, hall, salão	220,00	R\$ 7,20	R\$ 1.583,33
Escadas	30,00	R\$ 9,60	R\$ 287,88

Pátios e áreas verdes com baixa frequência	20,00	R\$ 7,20	R\$ 143,94
Face externa e Interna	165,00	R\$ 9,60	R\$ 1.583,33
Fachada Envidraçada	55,00	R\$ 0,80	R\$ 44,12
VALOR TOTAL MENSAL DO SUBITEM 1.5			R\$ 17.268,82

1.5 – Serviço de limpeza e conservação das Instalações Ponte Binacional			
ÁREA DO GEPOM	Área (m²)	Preço Mensal Unitário (R\$/ M²)	Subtotal (R\$)
Área interna (piso frio)	70	R\$ 9,60	R\$ 671,72
VALOR TOTAL MENSAL DO SUBITEM 1.4			R\$ 671,72

TOTAL GERAL MENSAL R\$ R\$ 90.062,15

TOTAL GERAL ANUAL R\$ R\$ 1.080.745,75

MATERIAIS PARA SERVIÇO DE LIMPEZA						
CONSUMO MENSAL						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE		V. UNIT.	V. TOTAL
			SR/AP	DPF/OPE		
1	SACO PLÁSTICO P/ LIXO (100L). IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE, DIMENSÕES, QUANTIDADE. PACOTE COM 10 UNIDADES. O PRODUTO DEVERÁ TER REGISTRO NO INMETRO.	PCT.	90	40	10,65	1.384,50
2	SACO PLÁSTICO P/ LIXO (50L). IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE, DIMENSÕES, QUANTIDADE. PACOTE COM 10 UNIDADES. O PRODUTO DEVERÁ TER REGISTRO NO INMETRO.	PCT.	40	20	8,18	490,80
3	SACO PLÁSTICO P/ LIXO (30L). IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE, DIMENSÕES, QUANTIDADE. PACOTE COM 10. UNIDADES. O PRODUTO DEVERÁ TER REGISTRO NO INMETRO.	PCT.	20	10	7,14	214,20
4	SODA CAUSTICA 300G	UND	10	4	12,45	174,30
5	ÁGUA SANITÁRIA EMBALAGEM DE 1 LITRO EM EMBALAGEM PLÁSTICA, COM REGISTRO NO MS, QUIMICO RESPONSÁVEL, DATA DE VALIDADE, COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES DO FABRICANTE ESTAMPADOS NA EMBALAGEM. VALIDADE MÍNIMA 12 MESES QUALIDADE SIMILAR MODALVA/BRILUX	L	20	6	5,53	143,78
6	Álcool etílico hidratado líquido 92,8°, embalagem 1 lt	UND	15	8	11,01	253,23
7	ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO 46º INPM, EM GEL, PARA LIMPEZA GERAL (500ML)	UND	15	8	7,98	183,54
8	ALCOOL GEL A 70% PARA ASSEPSIA DAS MÃOS, EMBALAGEM DE 1 LITRO.	UNID.	12	6	11,75	211,50
9	DESINFETANTE TIPO PASTILHA ADESIVA SANITÁRIA P/ VASO C/ DURAÇÃO DE 100 DESCARGAS (PCT C/ 3 PASTILHAS)	PCT	40	20	10,60	636,00
10	DESINFETANTE P/ VASO SANITÁRIO, BANHEIRO, LIMPEZA PESADA, EM GEL C/ CLORO (500ML)	UND	15	8	15,67	360,41
11	DETERGENTE MULTIUSO (500ML) DESTINADO PARA LIMPEZAS PESADAS E REMOÇÃO DE MANCHAS DE PISOS DIVERSOS EM EMBALAGEM PLÁSTICA, COM REGISTRO NO MS, QUIMICO RESPONSÁVEL, DATA DE VALIDADE, COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES DO FABRICANTE ESTAMPADOS NA EMBALAGEM. SIMILAR VEJA.	UND	15	6	6,76	141,96
12	ESCOVA MULTIUSO DE NYLON, MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE	UND	8	4	6,87	82,44
13	ESPONJA DE AÇO PCT CONTENDO 8 UND	FARDO	15	6	4,94	103,74
14	ESPONJA PARA LIMPEZA SINTÉTICA, DUPLA FACE, UM LADO EM ESPUMA POLIURETANO E OUTRO EM FIBRA SINTÉTICA ABRASIVA, DIMENSÕES 100 X 70 X 20 MM, COM VARIAÇÃO DE +/- 10 MM. EMBALAGEM COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E MARCA DO FABRICANTE	UND	20	10	3,35	100,50
15	FLANELAS DE ALGODÃO C/ BAINHA NA COR LARANJA PARA LIMPEZA (40X30CM) COM COSTURAS LATERAIS, 100% ALGODÃO, ALTA ABSOLVIÇÃO DE UMIDADES.	UND	40	20	4,76	285,60
16	LIMPA VIDRO LIQUIDO EMBALAGEM COM 500ML, COM TAMPA FLIP. AÇÃO ESPERADA: LIMPA VIDROS, SEM EMBAÇAR, DEVE APRESENTAR BOM RENDIMENTO E CONCENTRAÇÃO DE ATIVOS COMPATÍVEL AO USO A QUE SE DESTINA DATA DE VALIDADE, COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES DO FABRICANTE ESTAMPADOS NA EMBALAGEM. VALIDADE MÍNIMA 12 MESES	UND	40	20	6,56	393,60
17	LUSTRA MÓVEL (500ML) BRILHO NATURAL E CONSERVAÇÃO DAS SUPERFÍCIES POR MUITO MAIS TEMPO. FRAGRÂNCIAS FRESCAS DATA DE VALIDADE, COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES DO FABRICANTE ESTAMPADOS NA EMBALAGEM. VALIDADE MÍNIMA 12 MESES	UND	15	8	15,56	357,88
18	LUVAS DE BORRACHA P/ LIMPEZA MULTIUSO, DE LÁTEX, LISA. DE BOA QUALIDADE. INFORMAÇÕES DO FABRICANTE ESTAMPADOS NA EMBALAGEM. TAMANHOS P, M e G.	PAR	40	10	14,63	731,50
19	PANO DE CHÃO PARA LIMPEZA MED. 75X50CM BRANCO. 100% ALGODÃO, ALTA ABSOLVIÇÃO DE UMIDADE.	UND	30	15	11,63	523,35
20	AROMATIZANTE SPRAY (PURIFICADOR DE AMBIENTE), EMBALAGEM COM 400 ML, LIVRE DE CFC.	UND	20	10	14,59	437,70

21	DESINFETANTE LIMPADOR GERAL COM PODER DESINFETANTE, SUPERCONCENTRADO, FRAGRÂNCIA PINHO, APARÊNCIA LÍQUIDO VISCOSO, COLORAÇÃO VERDE, PARA LIMPEZA GERAL E PESADA E CONSERVAÇÃO DA ÁREA.	L	35	15	15,29	764,50
22	PAPEL HIGIÊNICO NEUTRO BRANCO MACIO (FARDO C/ 8 ROLOS DE 300 M). DE BOA QUALIDADE; COMPOSTO DE 100% FIBRA CELULOSICA; APRESENTANDO; CREPAGEM NO MINIMO 10% DE ALONGAMENTO; ALVURA SUPERIOR A 70% A 80%.	FARDO	30	15	55,97	2.518,65
23	PAPEL TOALHA INTERFOLHAS NEUTRO BRANCO (FARDO C/ 1250 FOLHAS), DE BOA QUALIDADE.	FARDO	30	15	24,15	1.086,75
24	SABÃO COMUM 200G. DEVE APRESENTAR BOM RENDIMENTO, COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES DO FABRICANTE ESTAMPADOS NA EMBALAGEM. VALIDADE MÍNIMA 12 MESES	BARRA	30	10	5,67	226,80
25	SABÃO EM PÓ PARA LIMPEZA GERAL BIODEGRADÁVEL EMBALAGEM DE 800g	KG	10	6	11,85	189,60
26	SABONETE LÍQUIDO BACTERICIDA E GERMICIDA.	L	15	8	20,61	474,03
27	INSETICIDA AEROSOL INODORO (300ML)	UND	30	15	15,49	697,05
29	DETERGENTE LAVA-LOUÇA LÍQUIDO, COMPOSTO DE TENSOATIVOS ANIÔNICOS, COADJUVANTES, PRESERVANTES COMPONENTE ATIVO LINEAR ALQUIBENZENO SULFONATO DE SÓDIO. APLICAÇÃO: REMOÇÃO DE GORDURAS DE LOUÇAS, TALHERES E PANEAS, AROMA NEUTRO, COM TENSOATIVOS BIODEGRADÁVEL. FRASCO DE 500 ML. SIMILAR IPÊ/MINUANO	UND	40	20	3,52	211,20
30	SAPONACEO, SULFATO DE SÓDIO, ABRASIVO, CREMOSO, LIMPEZA DE BANHEIROS E COZINHAS, 250ML	UND	15	8	14,27	328,21
32	VASSOURA DE PIAÇAVA C/ CABO MADEIRA, CERDAS 9CM, CEPA 40CM	UND	10	5	20,74	311,10
33	LIMPA AÇO INOX, ALUMÍNIO E PEÇAS CROMADAS PARA ELEVADOR LÍQUIDO, BIODEGRADÁVEL, BICO GATILHO, PULVERIZADOR, 500ML	UND	2	1	43,50	87,00
					TOTAL	14.105,42
					TOTAL ANO	169.265,04

CONSUMO BIMESTRAL						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE		V. UNIT.	V. TOTAL
			SR/AP	DPF/OPE		
1	RODO DE 40 CM, SUPORTE POLIPROPILENO, 2 BORRACHAS, C/ CABO MADEIRA E CAPA DE PLÁSTICO	UND	8	4	21,88	262,56
2	RODO DE 60 CM, 2 BORRACHAS, SUPORTE POLIPROPILENO, C/ CABO MADEIRA E CAPA DE PLÁSTICO	UND	8	4	28,86	346,32
3	VASSOURA DE 40CM, PELO SINTÉTICO, SUPORTE POLIPROPILENO, COM CABO DE MADEIRA E CAPA DE PLÁSTICO	UND	8	4	26,50	318,00
4	ESCOVA SANITÁRIA 32CM, PARA BANHEIRO, VASO SANITÁRIO, CERDAS PLÁSTICO, FORMATO CIRCULAR, CABO LONGO DE PLÁSTICO, MATERIAL RESISTENTE	UND	6	3	16,82	151,38
					TOTAL	1.078,26
					TOTAL ANO	6.469,56

CONSUMO SEMESTRAL						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE		V. UNIT.	V. TOTAL
			SR/AP	DPF/OPE		
1	PÁ P/ COLETA DE LIXO, EM PLÁSTICO, COM CABO MADEIRA 60CM	UND	8	4	10,18	122,16
2	BOTAS DE BORRACHA/PVC, CANO MÉDIO, IMPERMEÁVEL, SOLADO AMARELO, ANTIDERRAPANTE, SEM FORRO.	PAR	8	4	56,26	675,12
3	BALDES EM MATERIAL PLÁSTICO, POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, ALTA RESISTÊNCIA A IMPACTO, PAREDES E FUNDO REFORÇADOS, REFORÇO NO ENCAIXE DA ALÇA, CAPACIDADE 10 LITROS.	UND	10	5	16,72	250,80
4	LIMPA PEDRAS, para pisos, azulejos e superfícies de concreto, cimentados, tijolos, etc, concentrato, diluível, Frasco com 5 litros.	FRASCO	4	2	63,22	379,32
5	MULTISENTICIDA DO TIPO MATA CUPIM, BARATA E FORMIGAS, PARA ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS, DILUÍVEL, APLICAÇÃO CONTROLADA COM PULVERIZADOR, 250ML (5ML/LITRO)	FRASCO	10	5	100,48	1.507,20
6	RATICIDA para controle de roedores, difetialona, de uso doméstico, tipo isca, altamente atrativa, resistente a umidade, amargante, 1kg	KG	6	3	61,27	551,43
7	MÁSCARA RESPIRATÓRIA DESCARTÁVEL, TRIPLA, ELÁSTICO NA ORELHA, POLIPROPILENO, CLIPE DE AJUSTE NASAL, CAIXA COM 50 UND	CAIXA	2	1	27,29	81,87
8	VASSOURA ESCOVAO DE NYLON DE 30CM PARA LIMPEZA, SUPORTE POLIPROPILENO, C/ CABO MADEIRA E CAPA DE PLÁSTICO	UND	4	2	23,46	140,76

9	Fio de Roçadeira em Nylon, 3mm, alta resistência, Bonina c/ 300m	BOBINA	1	1	301,32	602,64
					TOTAL	4.311,30
					TOTAL ANO	8.622,60

A	VALOR TOTAL PARA O FORNECIMENTO DE MATERIAIS (ESTIMATIVA PARA 12 MESES) R\$	R\$	184.357,20
B	VALOR MENSAL ESTIMADO PARA O FORNECIMENTO DO MATERIAL (DIVIDIDO EM 12 MESES) - R\$	R\$	15.363,10

EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS								
Itens	Descrição	Unidade	Qte anual SR/PF/AP	Qte anual DPF/OPE/AP	Qte anual Total	Valor Unitário	Vida Útil em meses	Valor total proporcional por mês
1	Escada de alumínio com 08 degraus; fabricada em alumínio com peças plásticas em polipropileno; estrutura em tubo retangular, que garante maior estabilidade; possui travamento automático na plataforma superior; pés e degraus antiderrapantes; equipada com fita de segurança; dobrável e fácil de guardar; leve com maior durabilidade; capacidade de peso: 120Kg (cavelete).	Unidade	1,00	1,00	2,00	R\$ 266,17	60	R\$ 8,87
2	Escada com 03 degraus; fabricada em alumínio com peças plásticas em polipropileno; estrutura em tubo retangular, que garante maior estabilidade; possui travamento automático na plataforma superior; pés e degraus antiderrapantes; equipada com fita de segurança; dobrável e fácil de guardar; leve com maior durabilidade; capacidade de peso: 120Kg; Dimensões aproximadas 440 x 750 x 840 (aberta) e 440 x 100 x 1400 (fechada).	Unidade	1,00	1,00	2,00	R\$ 143,41	60	R\$ 4,78
3	Carro multiuso funcional master, com carrinho de limpeza com duas águas (sem necessidade de torcedor de MOP), com 01 (um) saco em poliéster de 90 litros acoplado e 04 (quatro) baldes, um de cada cor, de 04 litros cada, com presilhas nas laterais para cabos de vassoura/rodos/esfregão. O carro deve ter 1,15m de comprimento, 1,10m de altura e 0,50m de largura, com bordas arredondadas, fabricado em polipropileno e com armação tubular em alumínio, com rodízios fixo e giratório em aço revestido de PVC para a redução de ruídos.	Unidade	1,00	1,00	2,00	R\$ 683,86	60	R\$ 22,80
4	Rocadeira gasolina 1,4kw motor 2 tempos + Gasolina	Unidade	2,00	1,00	3,00	R\$ 1.139,99	60	R\$ 57,00
5	Lâmina Roçadeira em aço, com 2 pontas diâmetro do furo de 20mm	Unidade	1,00	1,00	2,00	R\$ 47,99	60	R\$ 1,60
6	Máquina Lavadora de alta pressão para lavar piso.	Unidade	2,00	1,00	3,00	R\$ 1.059,46	60	R\$ 52,97
7	Aspirador de pó e água profissional – 1000 watts, 127/220v	Unidade	1,00	1,00	2,00	R\$ 504,57	60	R\$ 16,82
8	Mangueira jardim, material borracha, diâmetro 3 1/4 pol, pressão máxima 6 bar., comprimento 50m, com engate rápido e esguicho.	Unidade	2,00	1,00	3,00	R\$ 168,36	30	R\$ 16,84
9	Mangueira trançada 1/2 transparente com 100m	Unidade	2,00	1,00	3,00	R\$ 332,60	30	R\$ 33,26
10	Mangueira de irrigação micro perfurada, polietileno, 100 metros	Unidade	2,00	1,00	3,00	R\$ 142,44	30	R\$ 14,24
11	Bico para mangueira 1/2 em aço, esguicho, tipo pistola, com adaptador/enguate	Unidade	1,00	1,00	2,00	R\$ 24,48	12	R\$ 4,08
12	Carrinho de mão metal 55 litros, pneu com câmara de ar	Unidade	1,00	1,00	2,00	R\$ 253,38	60	R\$ 8,45
13	Vassoura de jardinagem, 22 dentes, com cabo em madeira 120cm	Unidade	1,00	1,00	2,00	R\$ 57,97	60	R\$ 1,93
14	Ancinho 14 dentes estampado, em metal curvo, cabo madeira 120 cm	Unidade	1,00	1,00	2,00	R\$ 41,98	60	R\$ 1,40
15	Tesoura de poda, lâmina metálica, cabo plástico revestido	Unidade	1,00	1,00	2,00	R\$ 53,28	60	R\$ 1,78
16	Tesoura para cerva viva, lâmina metálica serrilhada, cabo de madeira	Unidade	1,00	1,00	2,00	R\$ 66,51	60	R\$ 2,22
17	Martelo tipo unha 25mm, cabo de madeira	Unidade	1,00	1,00	2,00	R\$ 51,84	60	R\$ 1,73
18	Pá quadrada com cabo de madeira 120cm	Unidade	1,00	1,00	2,00	R\$ 61,22	60	R\$ 2,04
19	Enxada com cabo de madeira 120cm	Unidade	1,00	1,00	2,00	R\$ 58,54	60	R\$ 1,95
20	Suporte LT, cabo de alumínio anodizado, dimensões 1,40m x 24 mm de diâmetro e refil para MOP parede confeccionado em tecido sintético e lavável, dimensões 25 x 12 cm.	Unidade	4,00	2,00	6,00	R\$ 80,31	30	R\$ 16,06
21	Placa de piso indicativa de “piso molhado”, “cuidado”, “piso escorregadio”, “interditado para limpeza” e outros avisos inerentes à atividade de limpeza.	Unidade	4,00	2,00	6,00	R\$ 53,82	60	R\$ 5,38
22	Lixeira de banheiro em plástico, com tampa e pedal, 10 litros	Unidade	12,00	8,00	20,00	R\$ 71,25	30	R\$ 47,50
23	Lixeira de banheiro em plástico, com tampa e pedal, 20 litros	Unidade	12,00	8,00	20,00	R\$ 96,26	30	R\$ 64,17
24	Lixeira de escritório, telado, tipo cesto, sem tampa, redondo, 5 litros	Unidade	12,00	8,00	20,00	R\$ 38,26	30	R\$ 25,51
25	Lixeira de corredor, em plástico resistente, tampa removível tipo basculante, 50 litros	Unidade	8,00	6,00	14,00	R\$ 85,43	30	R\$ 39,87

26	Toalheiro/papel, material plástico abs, de cor única (na mesma cor e padrão das saboneteiras).	Unidade	8,00	6,00	14,00	R\$ 48,58	30	R\$ 22,67
27	Saboneteira, material suporte plástico, material reservatório abs, com acabamento superficial plástico abs, capacidade 500 ml, tipo fixação autocolante, características adicionais: visor frontal transparente, facilitando a visualização e abastecimento do produto, cor única.	Unidade	12,00	8,00	20,00	R\$ 59,36	30	R\$ 39,57
28	Pulverizador costal, capacidade 12 litros, alça para transporte, em plástico, com pressão prévia, haste de pressurização, bico com com jato regulável, válvula de alívio de pressão.	Unidade	1,00	1,00	2,00	R\$ 159,10	60	R\$ 5,30
29	Corda NR18 20m	Unidade	1,00	1,00	2,00	R\$ 94,19	60	R\$ 3,14
30	Vassoura articulada longa, com cabo telescópico em alumínio, alcance de 12 metros, com vassoura hidroangular de 30 cm e cerdas em nylon, alimentação de água por mangueira, registro com engate rápido.	Unidade	1,00	1,00	2,00	R\$ 753,30	30	R\$ 50,22
TOTAL DO CUSTO MENSAL COM EQUIPAMENTOS								R\$ 574,15

EPI's								
Itens	Descrição	Unidade	Qte anual SR/PF/AP	Qte anual DPF/OPE/AP	Qte anual Total	Valor Unitário	Vida Útil em meses	Valor total proporcional por mês
1	LUVA DE LÁTEX COM FORRO FLOCADO DE ALGODÃO, PUNHO COM VIOLA E PALMA ANTIDERRAPANTE	Par	2,00	2,00	4,00	R\$ 9,83	12	R\$ 3,28
2	Luva de proteção de raspa de couro tamanho adulto com cano médio	Par	1,00	1,00	2,00	R\$ 20,28	12	R\$ 3,38
3	Avental de raspa em couro, para roçagem, de 1,20cm x 0,70cm inteiriço	Par	1,00	1,00	2,00	R\$ 60,06	24	R\$ 5,01
6	PROTETOR INTRA-AURICULAR SILICONE COM ESTOJO	Par	1,00	1,00	2,00	R\$ 12,83	12	R\$ 2,14
7	MÁSCARA RESPIRATÓRIA DESCARTÁVEL PFF2	Unidade	4,00	4,00	8,00	R\$ 11,75	12	R\$ 7,83
8	Apoio dorsal para roçadeira tipo cinta dupla para ombro em nylon para uso costal	Unidade	1,00	1,00	2,00	R\$ 68,56	30	R\$ 4,57
9	Óculos de proteção em policarbonato com proteção lateral/frontal, lente anti-risco incolor e haste dobrável e regulável	Unidade	1,00	1,00	2,00	R\$ 19,26	12	R\$ 3,21
	Protetor facial com tela de aço para roçagem, com ajuste de tamanho, coroa de plástico resistente.	Unidade	1,00	1,00	2,00	R\$ 52,92	30	R\$ 3,53
10	Chapéu para proteção solar, tipo pescador, 100 poliéster, com pano protetor de nuca	Unidade	3,00	1,00	4,00	R\$ 27,55	12	R\$ 9,18
11	Protetor solar com repelente FPS 60 no mínimo - para excução de serviços em áreas externas, frasco com 1 litro	Unidade	1,00	1,00	2,00	R\$ 176,17	12	R\$ 29,36
TOTAL DO CUSTO MENSAL COM EPI's								R\$ 71,49
TOTAL GERAL DO CUSTO MENSAL COM MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E EPI's								R\$ 645,64

* Para os equipamentos utilizou-se como base para depreciação em meses.

* Os itens desta relação devem ser repostos sempre que necessários.

UNIFORME SERVENTE - MASCULINO E FEMININO					
Item	Produto	Unidade	Quant. Anual	Preço Unitário	Total Anual
1	Calça em tecido de brim, em cor escura, tamanhos variados, com cordão e elástico na cintura. Bolsos laterais e traseiros	Unidade	3	R\$ 68,13	R\$ 204,39
2	Camiseta lisa, em malha 100% algodão, com manga curta e gola redonda ou V	Unidade	5	R\$ 48,55	R\$ 242,75
3	Calçado fechado tipo tenis ou sapato confortável antiderrapante	Unidade	3	R\$ 94,33	R\$ 282,99
6	Meia de cor branca	Par	3	R\$ 9,42	R\$ 28,26
Total Geral Anual					R\$ 758,39
Total Geral Anual para 16 funcionários					R\$ 12.134,24
Parcela Mensal do Uniforme por funcionário (12 meses)					R\$ 63,20
Parcela Mensal do Uniforme para 16 funcionários (12 meses)					R\$ 1.011,19

PASSAGENS				
Categoria	Vr. Passagem	Dias Trab.	Vales/dia	Total
Servente	3,75	22	2	165,00

DESCONTO DO VALE			
Categoria	Salário Base	Desconto	Total
Servente	1.544,60	6%	92,68

CUSTO DO VALE			
Categoria	PASSAGEM	DESCONTO	TOTAL
Servente	165,00	92,68	72,32