

ANEXO VII

Proposta

PLANILHAS
CONFERIDAS
Marcelino J. L. e Silva
Progestor D.C.
Téc. em Contabilidade
Siape: 21514424
CRC-PE 137066-0

1) OBJETO: Promover contratação emergencial para prestação de serviços de Limpeza e Conservação Predial para atender ao Centro Acadêmico de Vitória da UFPE, correspondendo a uma área total de 16.501,56 m² distribuídos em 2(duas) Unidades, com fornecimento de mão de obra, material, equipamentos de proteção individual e coletiva, uniforme, utensílios e equipamentos necessários à execução dos serviços, de forma indireta e contínua sob o regime de empreitada por preço global.

Composição de áreas (m²)

Composição total de áreas (m ²)		
1	ÁREAS INTERNAS SEM INSALUBRIDADE – ÁREAS COMUNS - CAV – UNIDADE I	10.960,81
2	ÁREAS INTERNAS COM INSALUBRIDADE GRAU MÁXIMO – ÁREAS COMUNS E BANHEIROS - CAV – UNIDADE II	976,25
3	ÁREA INTERNAS COM INSALUBRIDADE GRAU MAXIMO BANHEIRO, LABORATORIO , ANATOMIA E BIOTÉRIO-CAV – CAV – UNIDADE I	600,19
4	ÁREAS EXTERNA –CAV - UNIDADE I	3.964,31
Área Total para contratação		16.501,56

Composição do Efetivo

Tipos de Áreas	Área (m ²)	Índice de produtividade/Categoria profissional	N ° de Postos
Áreas internas sem insalubridade – áreas comuns - CAV – unidade I	10.960,81	1.200 m ² /Servente de Limpeza - 01 profissional por posto	09



Ass. _____

ETICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS

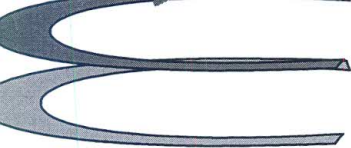
Áreas internas com insalubridade grau máximo – áreas comuns e banheiros - CAV – unidade II	976,25	1200 m ² /Servente de Limpeza - 01 profissional por posto	01
Área internas com insalubridade grau Maximo laboratorios- CAV – unidade I	600,19	200 m ² /Servente de Limpeza - 01 profissional por posto	03
Área externa – CAV – unidade I	3.964,31	3400 m ² /Servente de Limpeza - 01 profissional por posto	01
Encarregado			01
Total		-	15

2) PREÇO MENSAL R\$ 46.927,06 (quarenta e seis mil novecentos e vinte e sete reais e seis centavos)

3) PREÇO GLOBAL DA PROPOSTA R\$ 563.124,72 (quinhentos e sessenta e três mil cento e vinte e quatro reais setenta e dois centavos)

4) PLANILHA ELEBORADA DE ACORDO COM A CONVENÇÃO COLETIVA REGISTRADA NO M.T.E SOB O N° PE001795/2017

5) DECLARAMOS, para os devidos fins, **QUE CONSIDERAMOS, NA FORMULAÇÃO DOS CUSTOS DA PROPOSTA DE PREÇOS**, a inclusão de todas as despesas incidentes, inclusive aquelas relativas a tributos (impostos, taxas e contribuições), encargos sociais, securitários, previdenciários e trabalhistas, EPI's regulamentares e seguintes insumos: vale alimentação, vale transporte, seguro coletivo, uniforme e complementos; e de estar ciente de que não será considerada qualquer reivindicação posterior devido a erro nessa avaliação, para efeito de solicitar revisão de preço ou reembolso por recolhimentos determinados pela autoridade competente;



ÉTICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS

UFPE
23076.026465/2017-69
114/200



CAV/UFPE
Proc. Nº 028468/13-69
Fl(s) 114
Ass.

REPRESENTANTE LEGAL QUE ASSINARÁ O CONTRATO DECORRENTE DESTA LICITAÇÃO:

NOME: CARLOS ALBERTO RODRIGUES DO NASCIMENTO

NACIONALIDADE: BRASILEIRA

ESTADO CIVIL: CASADO

FUNÇÃO NA EMPRESA: GERENTE COMERCIAL

ENDEREÇO RESIDENCIAL: RUA SEVERINO MARQUES DIAS 165 JANGA - PAULISTA

CPF-329.478.954-87:

R.G./ÓRGÃO EXPEDIDOR

DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA:

BANCO Nº: 001

NOME DO BANCO: BANCO DO BRASIL

AGÊNCIA Nº: SHOPPING TACARUNA

NOME DA AGÊNCIA: 1814-7

CONTA CORRENTE Nº: 25739-7

PRAÇA DE PAGAMENTO: OLINDA-PE

OLINDA, 11 de agosto de 2017.

A
Universidade Federal de Pernambuco
Pró-Reitoria de Gestão Administrativa
Diretoria de Licitações e Contratos

Coordenação de Contratos
Carla Neres

Ref. Processo 23076.026465/2017-69

Assunto: Renovação contratual- Contrato 60/2016

Prezada Senhora:

Conforme ofício acima referenciado, estamos apresentando nova planilha de custo e formação de preços com as devidas correções, ou seja, exclusão da Verba AVISO PREVIO TRABALHADO, como preconiza o contrato na sua CLAUSULA NONA parágrafo 10. Conforme (IN.SLTI/MPOG).

Sem mais

Atenciosamente,

Carlos Alberto Rodrigues do Nascimento.

[assinatura]



ANEXO III - A

OBSERVAR QUE FOI REDUZIDO O VALOR DE 1,94% REF. AO AVISO PREVIO TRABALHADO EM TODAS AS PLANILHAS

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Nº Processo Administrativo	
Data: 01/01/2017	Hora: __10__: __00__ horas

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS (dados referentes à contratação)

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Vitória de Santo Antão / PE
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	2017
D	Nº de dias de execução contratual	12 MESES

IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO

Tipo de serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida) - m²
Áreas Internas sem insalubridade - Áreas Comuns	Área a ser limpa	10.960,81
Áreas Internas com insalubridade - Áreas Comuns e Banheiros (Und II - Anexo)	Área a ser limpa	976,25
Áreas Internas com Insalubridade - Banheiros (Unid. I - Campus)	Área a ser limpa	600,19
Áreas Externas	Área a ser limpa	3.964,31

ANEXO III - A - 1

MÃO DE OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL

Descrição:		
Encarregado de serviços de limpeza e conservação sem insalubridade, com carga horária de 44(quarenta e quatro) horas semanais, de segunda a sábado.		
Dados complementares para composição dos custos referente à mão de obra		
1	Tipo de serviço (limpeza e conservação – todas as áreas)	Supervisão sem insalubridade
2	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 1.180,90
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Encarregado
4	Data base da categoria (dia/mês/ano) *	1 de jan de 17

MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário Base	1.180,90
TOTAL DA REMUNERAÇÃO		1.180,90

MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS

2	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Vale Transporte(2,00(transporte complementar)x2x25)-6%*1.180,90 =	29,15

B	Vale alimentação/refeição (7,08 x 22)	124,60
C	Assistência médica e familiar	40,20
D	Cesta Básica	80,00
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	5,00
F	Outros (especificar)	
TOTAL DE BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS		278,95

MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS

3	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	10,00
B	Outros (especificar)	
TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS		10,00

Nota: Valores mensais por empregado.

MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS

Submódulo 4.1 - Encargos previdenciários, FGTS e outras contribuições:

4.1	Encargos previdenciários, FGTS e outras contribuições:	%	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	236,18
B	SESI ou SESC		-
C	SENAI ou SENAC		-
D	INCRA		-
E	Salário Educação		-
F	FGTS	8,00%	94,47
G	SAT	1,50%	17,71
H	SEBRAE		-
TOTAL		29,50%	348,37

Submódulo 4.2 - 13º Salário

4.2	13º Salário	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	98,37
Subtotal		8,33%	98,37
B	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º Salário	2,46%	29,02
TOTAL		10,79%	127,42

Submódulo 4.3 - Afastamento Maternidade

4.3	Afastamento Maternidade	%	Valor (R\$)
A	Afastamento maternidade -	0,03%	0,35
B	Incidência do Submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,01%	0,11
TOTAL		0,04%	0,46

Submódulo 4.4 - Provisão para Rescisão

4.4	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	4,96
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	0,35
C	Multa do FGTS e contribuições sociais sobre o aviso prévio indenizado	4,35%	51,37
D	Aviso prévio trabalhado		-
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,00%	-

[assinatura]

F	Multa sobre FGTS e contribuições sobre o aviso prévio trabalhado (40% + 10%)*FGTS (8%)* aviso trabalhado=	GTS trabalhado	Ass.	0,00%	-
TOTAL				4,80%	56,68

Submódulo 4.5 - Custo de Reposição do Profissional ausente

4.5	Composição do Custo de Reposição do Profissional Ausente	%	Valor (R\$)
A	Férias e terço contitucional de férias	11,11%	131,20
B	Ausência por doença	1,66%	19,60
C	Licença paternidade	0,02%	0,24
D	Ausências legais	0,82%	9,68
E	Ausência por Acidente de trabalho	0,03%	0,35
F	Outros (especificar)		-
Subtotal		13,64%	161,07
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição do profissional ausente	4,02%	47,52
TOTAL		17,66%	208,54

QUADRO-RESUMO - Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas

4	Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas	%	Valor (R\$)
4.1	Encargos previdenciários, FGTS e outras contribuições	29,50%	348,37
4.2	13º Salário	10,79%	127,42
4.3	Afastamento Maternidade	0,04%	0,46
4.4	Provisão para Rescisão	4,80%	56,68
4.5	Custo de Reposição do Profissional Ausente	17,66%	208,54
4.6	Outros (especificar)		
TOTAL		62,79%	741,47

MÓDULO 5: CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

5	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	4,50%	99,51
B	Lucro	4,00%	88,45
C	Tributos	6,81%	
	B1. Tributos Federais (especificar)	2,50%	64,37
	B2. Tributos Estaduais (especificar)		
	B3. Tributos Municipais (especificar)	4,31%	110,97
	B4. Outros tributos (especificar)		
TOTAL		15,31%	363,29

ANEXO III - B - 1

QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO

Mão de obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)		Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	1.180,90
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários	278,95
C	Módulo 3 - Insumos Diversos (uniformes e outros)	10,00
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas	741,47
Subtotal (A + B + C + D)		2.211,32
E	Módulo 5 - Custos indiretos, tributos e lucro	363,29
VALOR TOTAL POR ENCARGADO		2.574,61



MÃO DE OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL

Descrição:		
Servente de Limpeza sem insalubridade, com carga horária de 44 (quarenta e quatro) horas semanais, de segunda a sábado.		
Dados complementares para composição dos custos referente à mão de obra		
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Área Interna sem Insalubridade
2	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 958,37
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Servente de Limpeza
4	Data base da categoria (dia/mês/ano) *	1 de jan de 17

* Nota: Utilizada como base para o reajuste da categoria profissional previsto nos Acordos, Convenções ou Sentenças Normativas em Dissídios Coletivos.

MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário Base	958,37
TOTAL DA REMUNERAÇÃO		958,37

MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS

2	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Vale Transporte (2,00(transporte complementar)x2x25)-(6%*Salário base) =	42,50
B	Vale alimentação/refeição CONFORME CONVENÇÃO	124,60
C	Assistência médica e familiar CONFORME CONVENÇÃO	40,20
D	Cesta Básica CONFORME CONVENÇÃO	80,00
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	5,00
F	Outros (especificar)	
TOTAL DE BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS		292,30

Nota: o valor informado deverá ser o custo real do insumo (descontado o valor eventualmente pago pelo empregado).

MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS

3	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Material de Consumo	491,94
B	Material de Média/Longa duração	112,89
C	Equipamentos	105,35
D	Uniformes	10,00
E	EPI (conforme Laudo Técnico para Licitações nº 004/2015 do setor de Engenharia e segurança no Trabalho da UFPE (SEST)	44,40
F	Outros (especificar)	
TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS		764,58

Nota 1: Valores mensais por empregado.

Nota 2: A letras B deve conter o valor mensal por empregado encontrados no ANEXO III.

[assinatura]

MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS



Proc. Nº

Fl(s)

CAV/UFPE

020465/17-69

Submódulo 4.1 - Encargos previdenciários, FGTS e outras contribuições:

4.1	Encargos previdenciários, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	191,67
B	SESI ou SESC		-
C	SENAI ou SENAC		-
D	INCRA		-
E	Salário Educação		-
F	FGTS	8,00%	76,67
G	SAT	1,50%	14,38
H	SEBRAE		-
TOTAL		29,50%	282,72

Notas: - Os percentuais dos encargos previdenciários e FGTS, a serem preenchidos na coluna %, são aqueles estabelecidos pela legislação vigente.

- Percentuais incidentes sobre a remuneração.

Submódulo 4.2 - 13º Salário

4.2	13º Salário	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	79,83
Subtotal		8,33%	79,83
B	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º Salário	2,46%	23,55
TOTAL		10,79%	103,38

Submódulo 4.3 - Afastamento Maternidade

4.3	Afastamento Maternidade	%	Valor (R\$)
A	Afastamento maternidade	0,03%	0,29
B	Incidência do Submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,01%	0,08
TOTAL		0,04%	0,37

Nota: O custo final do afastamento maternidade é calculado a partir do custo efetivo de afastamento maternidade, do número de meses de licença maternidade, do percentual de mulheres no tipo de serviço e do número de ocorrências de maternidade.

Submódulo 4.4 - Provisão para Rescisão

4.4	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	4,03
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	0,29
C	Multa do FGTS e contribuições sociais sobre o aviso prévio indenizado	4,35%	41,69
D	Aviso prévio trabalhado		-
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,00%	-
F	Multa sobre FGTS e contribuições sobre o aviso prévio trabalhado (multa do FGTS trabalhado (40% + 10%)*FGTS (8%)* aviso trabalhado=	0,00%	-
TOTAL		4,80%	46,00

W

Submódulo 4.5 - Custo de Reposição do Profissional ausente

4.5	Composição do Custo de Reposição do Profissional Ausente	%	Valor (R\$)
A	Férias e terço contitucional de férias	11,11%	106,47
B	Ausência por doença	1,66%	15,91
C	Licença paternidade	0,02%	0,19
D	Ausências legais	0,82%	7,86
E	Ausência por Acidente de trabalho	0,03%	0,29
F	Outros (especificar)		-
	Subtotal	13,64%	130,72
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição do profissional ausente	4,02%	38,56
	TOTAL	17,66%	169,28

QUADRO-RESUMO - Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas

4	Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas	%	Valor (R\$)
4.1	Encargos previdenciários, FGTS e outras contribuições	29,50%	282,72
4.2	13º Salário	10,79%	103,38
4.3	Afastamento Maternidade	0,04%	0,37
4.4	Provisão para Rescisão	4,80%	46,00
4.5	Custo de Reposição do Profissional Ausente	17,66%	169,28
4.6	Outros (especificar)		
	TOTAL	62,79%	601,75

MÓDULO 5: CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

5	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	4,50%	117,77
B	Lucro	4,00%	104,68
C	Tributos	6,81%	
	B1. Tributos Federais (especificar)	2,50%	76,17
	B2. Tributos Estaduais (especificar)		
	B3. Tributos Municipais (especificar)	4,31%	131,32
	B4. Outros tributos (especificar)		
	TOTAL	15,31%	429,94

Notas: - Custos Indiretos, Tributos e Lucro por empregado.

- O valor referente a tributos é obtido aplicando-se o percentual sobre o valor do faturamento.

ANEXO VI - B - 2

QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO

Mão de obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	Valor (R\$)
A Módulo 1 – Composição da Remuneração	958,37
B Módulo 2 – Benefícios Mensais e Diários	292,30
C Módulo 3 – Insumos Diversos (uniformes, materiais, equipamentos e outros)	764,58
D Módulo 4 – Encargos Sociais e Trabalhistas	601,75
Subtotal (A + B + C + D)	2.617,00
E Módulo 5 – Custos indiretos, tributos e lucro	429,94
VALOR TOTAL POR EMPREGADO	3.046,94

Handwritten signature



MÃO DE OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL

Descrição:		
Servente de Limpeza com insalubridade GRAU MÁXIMO, com carga horária de 44 (quarenta e quatro) horas semanais, de segunda a sábado.		
Dados complementares para composição dos custos referente à mão de obra		
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Área Interna com Insalubridade - Sanitários
2	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 958,37
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Servente de Limpeza
4	Data base da categoria (dia/mês/ano) *	1 de jan de 17

* Nota: Utilizada como base para o reajuste da categoria profissional previsto nos Acordos, Convenções ou Sentenças Normativas em Dissídios Coletivos.

MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário Base	958,37
B	Adicional de insalubridade* (Grau Máximo)(40% do salario minimo =937,00)	374,80
TOTAL DA REMUNERAÇÃO		1.333,17

* Nota: Conforme Laudo Técnico do SEST / UFPE nº ____/2015

MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS

2	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Vale Transporte (2,00(transporte complementar)x2x25)-(6%*Salario base) =	42,50
B	Vale alimentação/refeição CONFORME CONVENÇÃO	124,60
C	Assistência médica e familiar CONFORME CONVENÇÃO	40,20
D	Cesta Básica CONFORME CONVENÇÃO	80,00
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	5,00
F	Outros (especificar)	
TOTAL DE BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS		292,30

Nota: o valor informado deverá ser o custo real do insumo (descontado o valor eventualmente pago pelo empregado).

MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS

3	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Material de Consumo	491,94
B	Material de Média/Longa duração	112,89
C	Equipamentos	105,35
D	Uniformes	10,00
E	EPI (conforme Laudo Técnico para Licitações nº 004/2015 do setor de Engenharia e segurança no Trabalho da UFPE (SEST)	44,40
F	Outros (especificar)	
TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS		764,58

Nota 1: Valores mensais por empregado.

Nota 2: A letras B deve conter o valor mensal por empregado encontrados no ANEXO III.

[Handwritten signature]



MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRIBUTÁRIOS

Submódulo 4.1 - Encargos previdenciários, FGTS e outras contribuições:

4.1	Encargos previdenciários, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	266,63
B	SESI ou SESC		-
C	SENAI ou SENAC		-
D	INCRA		-
E	Salário Educação		-
F	FGTS	8,00%	106,65
G	SAT	1,50%	20,00
H	SEBRAE		-
TOTAL		29,50%	393,29

Notas: - Os percentuais dos encargos previdenciários e FGTS, a serem preenchidos na coluna %, são aqueles estabelecidos pela legislação vigente.

- Percentuais incidentes sobre a remuneração.

Submódulo 4.2 - 13º Salário

4.2	13º Salário	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	111,05
Subtotal		8,33%	111,05
B	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º Salário	2,46%	32,76
TOTAL		10,79%	143,81

Submódulo 4.3 - Afastamento Maternidade

4.3	Afastamento Maternidade	%	Valor (R\$)
A	Afastamento maternidade -	0,03%	0,40
B	Incidência do Submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,01%	0,12
TOTAL		0,04%	0,52

Nota: O custo final do afastamento maternidade é calculado a partir do custo efetivo de afastamento maternidade, do número de meses de licença maternidade, do percentual de mulheres no tipo de serviço e do número de ocorrências de maternidade.

Submódulo 4.4 - Provisão para Rescisão

4.4	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	5,60
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	0,40
C	Multa do FGTS e contribuições sociais sobre o aviso prévio indenizado	4,35%	57,99
D	Aviso prévio trabalhado		-
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,00%	-
F	Multa sobre FGTS e contribuições sobre o aviso prévio trabalhado (multa do FGTS trabalhado (40% + 10%)*FGTS (8%)*8 aviso trabalhado=	0,00%	-
TOTAL		4,80%	63,99

[Assinatura]



Submódulo 4.5 - Custo de Reposição do Profissional ausente

4.5	Composição do Custo de Reposição do Profissional Ausente	% Ass.	Valor (R\$)
A	Férias e terço contitucional de férias	11,11%	148,12
B	Ausência por doença	1,66%	22,13
C	Licença paternidade	0,02%	0,27
D	Ausências legais	0,82%	10,93
E	Ausência por Acidente de trabalho	0,03%	0,40
F	Outros (especificar)		-
	Subtotal	13,64%	181,84
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição do profissional ausente	4,02%	53,64
	TOTAL	17,66%	235,49

QUADRO-RESUMO - Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas

4	Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas	%	Valor (R\$)
4.1	Encargos previdenciários, FGTS e outras contribuições	29,50%	393,29
4.2	13º Salário	10,79%	143,81
4.3	Afastamento Maternidade	0,04%	0,52
4.4	Provisão para Rescisão	4,80%	63,99
4.5	Custo de Reposição do Profissional Ausente	17,66%	235,49
4.6	Outros (especificar)		
	TOTAL	62,79%	837,10

MÓDULO 5: CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

5	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	4,50%	145,22
B	Lucro	4,00%	129,09
C	Tributos	6,81%	
	B1. Tributos Federais (especificar)	2,50%	93,93
	B2. Tributos Estaduais (especificar)		
	B3. Tributos Municipais (especificar)	4,31%	161,94
	B4. Outros tributos (especificar)		
	TOTAL	15,31%	530,18

Notas: - Custos Indiretos, Tributos e Lucro por empregado.

- O valor referente a tributos é obtido aplicando-se o percentual sobre o valor do faturamento.

ANEXO VI - B - 4

QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO

Mão de obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	Valor (R\$)
A Módulo 1 – Composição da Remuneração	1.333,17
B Módulo 2 – Benefícios Mensais e Diários	292,30
C Módulo 3 – Insumos Diversos (uniformes, materiais, equipamentos e outros)	764,58
D Módulo 4 – Encargos Sociais e Trabalhistas	837,10
Subtotal (A + B + C + D)	3.227,15
E Módulo 5 – Custos indiretos, tributos e lucro	530,18
VALOR TOTAL POR EMPREGADO	3.757,33

[Handwritten signature]

MÃO DE OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL

Descrição:		
Servente de Limpeza de Área Externa, com carga horária de 44 (quarenta e quatro) horas semanais, de segunda a sábado.		
Dados complementares para composição dos custos referente à mão de obra		
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Área Externa
2	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 958,37
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Servente de Limpeza
4	Data base da categoria (dia/mês/ano) *	1 de jan de 17

* Nota: Utilizada como base para o reajuste da categoria profissional previsto nos Acordos, Convenções ou Sentenças Normativas em Dissídios Coletivos.

MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário Base	958,37
TOTAL DA REMUNERAÇÃO		958,37

MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS

2	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Vale Transporte (2,00(transporte complementar)x2x25)-(6%*Salario base) =	42,50
B	Vale alimentação/refeição CONFORME CONVENÇÃO	124,60
C	Assistência médica e familiar CONFORME CONVENÇÃO	40,20
D	Cesta Básica CONFORME CONVENÇÃO	80,00
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	5,00
F	Outros (especificar)	
TOTAL DE BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS		292,30

Nota: o valor informado deverá ser o custo real do insumo (descontado o valor eventualmente pago pelo empregado).

MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS

3	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Material de Consumo	491,94
B	Material de Média/Longa duração	112,89
C	Equipamentos	105,35
D	Uniformes	10,00
E	EPI (conforme Laudo Técnico para Licitações nº 004/2015 do setor de Engenharia e segurança no Trabalho da UFPE (SEST)	44,40
F	Outros (especificar)	
TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS		764,58

Nota 1: Valores mensais por empregado.

Nota 2: As letras B, C, D e E devem conter os valores mensais por empregado encontrados no ANEXO II.

MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS

Submódulo 4.1 - Encargos previdenciários, FGTS e outras contribuições:

4.1	Encargos previdenciários, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	191,67
B	SESI ou SESC		-
C	SENAI ou SENAC		-
D	INCRA		-
E	Salário Educação		-
F	FGTS	8,00%	76,67
G	SAT	1,50%	14,38
H	SEBRAE		-
TOTAL		29,50%	282,72

Notas: - Os percentuais dos encargos previdenciários e FGTS, a serem preenchidos na coluna %, são aqueles estabelecidos pela legislação vigente.

- Percentuais incidentes sobre a remuneração.

Submódulo 4.2 - 13º Salário

4.2	13º Salário	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	79,83
Subtotal		8,33%	79,83
B	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º Salário	2,46%	23,55
TOTAL		10,79%	103,38

Submódulo 4.3 - Afastamento Maternidade

4.3	Afastamento Maternidade	%	Valor (R\$)
A	Afastamento maternidade	0,03%	0,29
B	Incidência do Submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,01%	0,08
TOTAL		0,04%	0,37

Nota: O custo final do afastamento maternidade é calculado a partir do custo efetivo de afastamento maternidade, do número de meses de licença maternidade, do percentual de mulheres no tipo de serviço e do número de ocorrências de maternidade.

Submódulo 4.4 - Provisão para Rescisão

4.4	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	4,03
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	0,29
C	Multa do FGTS e contribuições sociais sobre o aviso prévio indenizado	4,35%	41,69
D	Aviso prévio trabalhado		-
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,00%	-
F	Multa sobre FGTS e contribuições sobre o aviso prévio trabalhado (multa do FGTS trabalhado (40% + 10%)*FGTS (8%)*8 aviso trabalhado=	0,00%	-
TOTAL		4,80%	46,00

[assinatura]

Submódulo 4.5 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

4.5	Composição do Custo de Reposição do Profissional Ausente	%	Valor (R\$)
A	Férias e terço contitucional de férias	11,11%	106,47
B	Ausência por doença	1,66%	15,91
C	Licença paternidade	0,02%	0,19
D	Ausências legais	0,82%	7,86
E	Ausência por Acidente de trabalho	0,03%	0,29
F	Outros (especificar)		-
Subtotal		13,64%	130,72
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição do profissional ausente	4,02%	38,56
TOTAL		17,66%	169,28

QUADRO-RESUMO - Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas

4	Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas	%	Valor (R\$)
4.1	Encargos previdenciários, FGTS e outras contribuições	29,50%	282,72
4.2	13º Salário	10,79%	103,38
4.3	Afastamento Maternidade	0,97%	0,37
4.4	Provisão para Rescisão	4,80%	46,00
4.5	Custo de Reposição do Profissional Ausente	17,66%	169,28
4.6	Outros (especificar)		
TOTAL		63,72%	601,75

MÓDULO 5: CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

5	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	4,50%	117,77
B	Lucro	4,00%	104,68
C	Tributos	6,81%	
	B1. Tributos Federais (PIS+COFINS)	2,50%	76,17
	B2. Tributos Estaduais (especificar)		
	B3. Tributos Municipais (especificar)	4,31%	131,32
	B4. Outros tributos (especificar)		
TOTAL		15,31%	429,94

Notas: - Custos Indiretos, Tributos e Lucro por empregado.

- O valor referente a tributos é obtido aplicando-se o percentual sobre o valor do faturamento.

ANEXO VI - B - 5

QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO

Mão de obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)		Valor (R\$)
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	958,37
B	Módulo 2 – Benefícios Mensais e Diários	292,30
C	Módulo 3 – Insumos Diversos (uniformes, materiais, equipamentos e outros)	764,58
D	Módulo 4 – Encargos Sociais e Trabalhistas	601,75
Subtotal (A + B + C + D)		2.617,00
E	Módulo 5 – Custos indiretos, tributos e lucro	429,94
VALOR TOTAL POR EMPREGADO		3.046,94

10

ANEXO III - C

QUADRO RESUMO - VALOR MENSAL DOS SERVIÇOS

	Tipo de Serviço	Valor Proposto por profissional (A)	Quant. profissionais (B)	Valor Proposto por Área (m²) (C)	Quant. de Área Total por Tipo de Serviço (m²) (D)	Valor Mensal por Tipo de Serviço (E = C x D)
1	Serviços de Limpeza e Conservação - Área Interna sem Insalubridade - áreas comuns - CAV - unidade I - Encarregado	R\$ 2.574,61	1	R\$ 2,6106	10.960,81	R\$ 28.614,68
2	Serviços de Limpeza e Conservação - Área Interna com Insalubridade Grau Máximo - áreas comuns e banheiros - CAV - unidade II - Encarregado	R\$ 2.574,61	0	R\$ 3,2026	976,25	R\$ 3.126,56
3	Serviços de Limpeza e Conservação - Área interna banheiros, laboratório com insalubridade grau MAXIMO - CAV - unidade I - Encarregado	R\$ 2.574,61	0	R\$ 19,2157	600,19	R\$ 11.533,10
4	Serviços de Limpeza e Conservação - Área externa - CAV - unidade I - Encarregado	R\$ 2.574,61	0	R\$ 0,9214	3.964,31	R\$ 3.652,72
5	Serviços de Limpeza e Conservação - Área Interna sem Insalubridade - áreas comuns - CAV - unidade I - Servente	R\$ 3.046,94	9	R\$ 2,6106	10.960,81	R\$ 28.614,68
6	Serviços de Limpeza e Conservação - Área Interna com Insalubridade Grau Máximo - áreas comuns e banheiros - CAV - unidade II - Servente	R\$ 3.757,33	1	R\$ 3,2026	976,25	R\$ 3.126,56
7	Serviços de Limpeza e Conservação - Área interna banheiros, laboratório com insalubridade grau MAXIMO - CAV - unidade I - SERVENTE	R\$ 3.757,33	3	R\$ 19,2157	600,19	R\$ 11.533,10
8	Serviços de Limpeza e Conservação - Área Externa - CAV - unidade I - Servente	R\$ 3.046,94	1	R\$ 0,9214	3.964,31	R\$ 3.652,72
Valor Mensal dos Serviços						R\$ 46.927,06

UFPE
23076.026465/2017-69
128/200

CAV/UFPE
Proc. Nº 026465/1269
128

ANEXO VI - E

COMPLEMENTO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

I - PREÇO MENSAL UNITÁRIO POR METRO QUADRADO (m²)

A - ÁREAS INTERNAS SEM INSALUBRIDADE - ÁREAS COMUNS - CAV - UNIDADE I

MÃO-DE-OBRA	PRODUTIVIDADE (1 / m²) (1)	PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) (2)	SUBTOTAL (R\$ / m²) (3 = 1 x 2)
Encarregado	1 / (30** x 1200*)	2.574,61	0,0715
Servente de Limpeza	1 / 1200*	3.046,94	2,5391
TOTAL DA ÁREA INTERNA SEM INSALUBRIDADE			2,6106

B - ÁREAS INTERNAS COM INSALUBRIDADE GRAU MÁXIMO - ÁREAS COMUNS E BANHEIROS - CAV - UNIDADE II

MÃO-DE-OBRA	PRODUTIVIDADE (1 / m²) (1)	PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) (2)	SUBTOTAL (R\$ / m²) (3 = 1 x 2)
Encarregado	1 / (30** x 1200*)	2.574,61	0,0715
Servente de Limpeza	1 / 1200*	3.757,33	3,1311
TOTAL DA ÁREA INTERNA SEM INSALUBRIDADE			3,2026

C - ÁREAS INTERNAS COM INSALUBRIDADE GRAU MÁXIMO - BANHEIROS, LABORATORIO - CAV - UNIDADE I

MÃO-DE-OBRA	PRODUTIVIDADE (1 / m²) (1)	PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) (2)	SUBTOTAL (R\$ / m²) (3 = 1 x 2)
Encarregado	1 / (30** x 200*)	2.574,61	0,4291
Servente de Limpeza	1 / 200*	3.757,33	18,7866
TOTAL DA ÁREA INTERNA SEM INSALUBRIDADE			19,2157

E - ÁREA EXTERNA - CAV - UNIDADE I

MÃO-DE-OBRA	PRODUTIVIDADE (1 / m²) (1)	PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) (2)	SUBTOTAL (R\$ / m²) (3 = 1 x 2)
Encarregado	1 / (30** x 3400*)	2.574,61	0,0252
Servente de Limpeza	1 / 3400*	3.046,94	0,8962
TOTAL DA ÁREA EXTERNA			0,9214

UFPE
23076.026465/2017-69
129/200



CAV/UFPE
Proc. Nº 026465/2017-69
Fl(s) 129
Ass. [assinatura]

03

UFPE
23076.026465/2017-69
130/200



CAV/UFPE
Proc. Nº 026465/1769
Fl(s) 130
Ass. [assinatura]

II - VALOR MENSAL DOS SERVIÇOS

TIPO DE ÁREA	PREÇO MENSAL UNITÁRIO (R\$ / m²)	ÁREA (m²)	SUBTOTAL (R\$)
Áreas Internas sem insalubridade - Áreas Comuns	2,6106	10.960,81	28.614,68
Áreas Internas com insalubridade - Áreas Comuns e Banheiros (Und II - Anexo)	3,2026	976,25	3.126,56
Áreas Internas com insalubridade - Banheiros (Und. I - Campus)	19,2157	600,19	11.533,10
Áreas Externas	0,9214	3.964,31	3.662,72
TOTAL MENSAL DOS SERVIÇOS			46.927,06

Observação: Os valores do subtotal de cada categoria (encarregado e servente) deverá ter quatro casa decimais.

[assinatura]

QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL

Valor Global da Proposta		
Descrição		Valor (R\$)
1	Valor proposto do m ² - Serviços de Limpeza e Conservação - Área Interna sem Insalubridade - áreas comuns - CAV – unidade I - Encarregado	R\$ 2,6106
2	Valor proposto do m ² - Serviços de Limpeza e Conservação - Área Interna com Insalubridade Grau Máximo - áreas comuns e banheiros - CAV – unidade II - Encarregado	R\$ 3,2026
3	Valor proposto do m ² - Serviços de Limpeza e Conservação - Área assemelhada a médico-hospitalar com insalubridade grau médio – CAV – unidade I - Encarregado	R\$ 19,2157
4	Valor proposto do m ² - Serviços de Limpeza e Conservação - Áreas internas com insalubridade grau máximo - banheiros – CAV – unidade I - Encarregado	R\$ 0,9214
	Valor proposto do m ² - Serviços de Limpeza e Conservação - Área Interna sem Insalubridade - áreas comuns - CAV – unidade I - Servente	R\$ 2,6106
	Valor proposto do m ² - Serviços de Limpeza e Conservação - Área Interna com Insalubridade Grau Máximo - áreas comuns e banheiros - CAV – unidade II - Servente	R\$ 3,2026
	Valor proposto do m ² - Serviços de Limpeza e Conservação - Área assemelhada a médico-hospitalar com insalubridade grau médio – CAV – unidade I - Servente	R\$ 19,2157
6	Valor proposto do m ² - Serviços de Limpeza e Conservação - Área Externa - CAV – unidade I - Servente - Servente	R\$ 0,9214
Valor mensal dos Serviços		R\$ 46.927,06
Valor global da proposta (valor mensal x 12 meses)		R\$ 563.124,71





CAV/UFPE
Proc. Nº 026465/17-69
Fl(s) 132
Ass. [Assinatura]

UFPE
23076.026465/2017-69
132/200

ANEXO III

RELACÃO DE MATERIAL E EQUIPAMENTOS A SEREM FORNECIDOS EM QUANTIDADE E QUALIDADE NECESSÁRIAS À PERFEITA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS
ÁREAS INTERNAS COM OU SEM INSALUBRIDADE E ÁREAS EXTERNAS

Os valores mensais, por empregado, encontrados nesta planilha devem ser transportado, obrigatoriamente, para os respectivos itens da Planilha de Custo e Formação de Preços do Servente de Limpeza Sem Insalubridade, Servente de Limpeza com Insalubridade Grau Médio e Servente de Limpeza com Insalubridade Grau Máximo. (Anexos VI - A - 2, VI - A - 3, VI - A - 4 e A - 5) no Módulo 3 - Insumos Diversos - A - Material de Consumo Mensal; B - Materiais de Média e Longa Duração; C - Equipamentos

A - Material de Consumo

Nº	Item	Descrição do material	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VIDA ÚTIL (MESES)	CUSTO MENSAL
1	Álcool etílico absoluto gel	Álcool absoluto Etílico 99,3° GL/99,3° INPM comercializado em frascos de 1 litro.	Litro	12	4,20	R\$ 50,40	1	R\$ 50,40
2	Cera acrílica	Cera com Polímeros Resinas acrílicas puras/Poliuretano, agente coalescentes Eteres glicídicos, Agente nivelante tensoativo carboxilfluorado, Conter agente Plastificante e agente Conservante. Características Físicas: pH (100%) 8,0 - 10,0 Densidade (g/ml) 1,05% RS (2g/2h/105oc) 23,0 - 28,0 Viscosidade (Copofoord 4/25oc) 9" - 15". Embalagem: bombonas de 5 litros.	Caixa	1	154,20	R\$ 154,20	1	R\$ 154,20
3	Desengordurante	Desengordurante neutro, superconcentrado, permitindo altas diluições, o que aumenta consideravelmente seu rendimento e a sua consequente economia na lavagem. Produto biodegradável que, devido à presença de produtos emolientes contidos em sua composição, deixa as mãos agradáveis e macias. Embalagem: bombonas de 5 litros.	Caixa	1	122,40	R\$ 122,40	1	R\$ 122,40
4	Desinfetante a base de Quaternário de amônia	Desinfetante a base de Quaternário de amônia para remoção de mofo e maus odores de ralos, pia e caixas de gordura. Composto de 22% de Ativos. Caberá à empresa que fornecer o item, a responsabilidade pelo treinamento e orientação para a diluição e utilização do produto. Embalagem: bombonas de 5 litros.	Caixa	1	62,40	R\$ 62,40	1	R\$ 62,40



5	Desinfetante odorizante	Desinfetante odorizante concentrado com ação desinfetante para os seguintes micro-organismos: <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Salmonella Cholerae-Suis</i> e <i>Vibrio Cholerae</i> . Diluição mínima de 1:300. Aspecto líquido, pH 2,5 a 4,5. Nível de espuma médio, com princípio ativo de, no mínimo, 18%. Produto deve estar cadastrado junto ao Min. da Saúde. Juntamente com o produto o fornecedor tem a responsabilidade de instalar o sistema dosador no recebimento. Todos os produtos precisam estar com suas devidas fichas de segurança – FISPQ. Embalagem: bombonas de 5 litros.	Caixa	2	96,00	R\$	192,00	1	R\$	192,00
6	Detergente desincrustante	Desinfetante, limpador e desodorizante para uso exclusivo profissional em vasos sanitários e micrôforos. Embalagem de 700 ml com bico cônico direcional para alcançar as bordas inferiores dos vasos sanitários. Produto precisa estar notificado no Min. da Saúde. No recebimento, todos os produtos precisam estar com suas devidas fichas de segurança e FISPQ. Caberá à empresa que fornecer o item a responsabilidade pelo treinamento e orientação para a diluição e utilização do produto.	Unid	1	119,20	R\$	119,20	1	R\$	119,20
7	Detergente líquido para limpeza pesada	Detergente líquido para limpeza pesada de pisos em geral, com sistema de dosagem (diluidor), com diluição mínima de 1:100, com leve perfume de pinho. Líquido opaco de cor verde, com PH 7,9 a 8,9. Produto precisa estar notificado no Min. da Saúde. No recebimento, todos os produtos precisam estar com suas devidas fichas de segurança - FISPQ. Embalagem: bombonas de 5 litros. Caberá à empresa que fornecer o item, a responsabilidade de treinar e orientar a diluição e utilização do produto.	Caixa	3	128,70	R\$	386,10	1	R\$	386,10
8	Detergente neutro	Detergente líquido neutro para lavagem de superfícies em geral, que não agreda as mãos, pH 7,0 a 8,0. Diluição mínima 1:100. Líquido limpo viscoso com suave perfume. Produto precisa estar notificado na ANVISA e Min. da Saúde. No recebimento, todos os produtos precisam estar com suas devidas fichas de segurança – FISPQ. Embalagem: bombonas de 5 litros. Caberá à empresa que fornecer o item a responsabilidade de treinar e orientar a diluição e utilização do produto.	Caixa	2	76,00	R\$	152,00	1	R\$	152,00
9	Detergente removedor de ceras	Detergente removedor de ceras e impermeabilizantes, líquido transparente a base de solventes e Butiglicol, pH 12,8 a 13,5, formulação sem odor, diluição mínima 1:10, não inflamável. Produto precisa estar registrado na ANVISA. No recebimento, todos os produtos precisam estar com suas devidas fichas de segurança – FISPQ. Embalagem: bombonas de 5 litros. Caberá à empresa que fornecer o item, a responsabilidade de treinar e orientar a diluição e utilização do produto.	Caixa	4	68,50	R\$	274,00	1	R\$	274,00
10	Disco de lavagem verde 510 mm	Disco utilizado para remoção parcial constituído de uma manta de não tecido formada por fibras sintéticas e partículas abrasivas espalhadas por todo o disco, unidas por uma resina sintética.	Unid	4	35,00	R\$	140,00	1	R\$	140,00

23



11	Disco de lavagem vermelho 510 mm	Disco utilizado para realçar a aparência do piso, sem causar danos ao acabamento, constituído de uma manita de não tecido formada por fibras sintéticas e talco, espalhadas por todo disco, unidas por uma resina sintética.	Unid	5	35,00	R\$	175,00	1	R\$	175,00
12	Disco de pelo de porco 510 mm	Disco para Enceradeira polidora UHS <i>ultra high speed</i> com rotação mínima de 1870 RPM. De produto não-tecido produzido de filamentos de poliéster unidos por um adesivo sintético, não afetado por água, detergentes e limpadores, normalmente usados para a manutenção do piso.	Unid	5	46,50	R\$	232,50	1	R\$	232,50
13	Disco de remoção preto 510 mm	Disco utilizado para remoção total constituído de uma manita de não tecido formada por filamentos de <i>nylon</i> e partículas abrasivas espalhadas por todo disco, unidas por uma resina sintética. Possui espessura nominal de ½ pol. (12,7mm).	Unid	5	32,40	R\$	162,00	1	R\$	162,00
14	Esponja de lâ de aço	Esponja de lâ de aço carbono, de textura macia, isenta de sinais de oxidação Pacote com 08 unidades.	Pacote	10	12,50	R\$	125,00	1	R\$	125,00
15	Esponja dupla face	Esponja de louça dupla face (fibra e espuma) formato retangular, medindo 110x75x23mm, abrasividade média. Composição: espuma de poliuretano com bactericida, fibra sintética com abrasivo.	Unid	70	0,98	R\$	68,60	1	R\$	68,60
16	Flanela para limpeza	Flanela 100% de algodão, cor amarela de tom forte, lisa, medindo 56x38cm.	Unid	80	2,10	R\$	168,00	1	R\$	168,00
17	Hipoclorito de sódio	Hipoclorito de sódio, solução aquosa alcalina com 10% de cloro ativo. Embalagem: bombonas de 5 litros.	Caixa	4	48,50	R\$	270,00	1	R\$	270,00
18	Impermeabilizante acrílico	Impermeabilizante acrílico auto brilhante para sistema <i>High Speed</i> para pisos laváveis, antiderrapante, não inflamável. Características do produto: líquido de cor branca, PH: 8,0 a 9,0 sem dor. Produto precisa estar registrado na ANVISA e Ministério de Saúde. No recebimento, todos os produtos precisam estar com suas devidas fichas de segurança – FISPQ. Embalagem: bombonas de 5 litros. Caberá a empresa que fornecer o item, a responsabilidade de treinar e orientar a diluição e utilização do produto.	Caixa	1	125,30	R\$	125,30	1	R\$	125,30
19	Limpador multiuso	Limpador multiuso para limpeza instantânea de sujidades gordurosas, fuligem, poeira, marcas de dedos, limpeza de vidros, computadores, telefones. Também pode ser aplicado em banheiros, pisos, paredes, azulejos, fórmicas, plásticos esmaltados, metais, louças sanitárias, e demais superfícies laváveis. Diluição mínima de 1:20, prazo de validade de 24 meses. No recebimento, todos os produtos precisam estar com suas devidas fichas de segurança – FISPQ. Embalagem: bombonas de 5 litros. Caberá a empresa que fornecer o item, a responsabilidade de treinar e orientar a diluição e utilização do produto.	Caixa	48	1,98	R\$	95,04	1	R\$	95,04
20	Lustra móveis	Lustra-móveis líquido cremoso, acondicionado em embalagem plástica resistente de 200ml com tampa <i>flip-top</i> e bico dosador.	Unid	48	3,10	R\$	148,80	1	R\$	148,80

[assinatura]

UFPE
23076.026465/2017-69
135/200



CAV/UFPE
Proc. Nº 026465/17-69
FI(s) 135
Ass. [assinatura]

21	Óleo de Peroba	Óleo de peroba, acondicionado em embalagem resistente de 200 ml com tampa flip-top e bico dosador.	Unid	42	2,95	R\$	48,00	1	R\$	48,00
22	Óleo mineral ou vaselina líquida	Produto da mistura de Hidrocarbonetos. Líquido limpo, inodoro, incolor ou levemente amarelado e insolúvel em água. <i>Frasco com 01 litro.</i>	Litro	20	5,40	R\$	108,00	1	R\$	108,00
23	Palha de aço	Palha de aço grossa 2 25g	Pacote	24	9,80	R\$	110,40	1	R\$	110,40
24	Papel higiênico	Papel higiênico extra branco – rolo com no mínimo 300 metros. Características: 100% celulose fibras virgens naturais, folha simples, gramatura média 21,5g/m², papel extra macio e absorvente, não picotado, a dosagem é feita no <i>dispenser</i> , embalados em caixa de papelão, 100% biodegradável e solúvel em meio aquoso, não causando entupimento. Fardo com 8 rolos. Com fornecimento de dispensers para as mesma.								
25	Papel toalha	Papel toalha – rolo com no mínimo 200 metros. Características: 100% celulose virgem; papel branco e virgem; gramatura de 35,0 a 42,0g/m², macias, absorventes, com resistência úmida; embaladas em caixa de papelão, 100% biodegradáveis e recicláveis. Fardo com 6 rolos.	Fardo	40	31,40	R\$	1.256,00	1	R\$	1.256,00
26	Pastilha sanitária	Pastilha sanitária sólida em forma de disco, com peso mínimo de 30g.	Unid	48	1,98	R\$	95,04	1	R\$	95,04
27	Polidor de metais	Polidor de metais líquido, acondicionado em embalagem metálica de 200ml com tampa rosqueável.	Unid	4	6,70	R\$	26,80	1	R\$	26,80
28	Sabonete líquido cremoso	Sabonete gel cremoso, concentrado, fragrância a ser definida no pedido, com filme hidratante, totalmente neutro, biodegradável, glicerinado, com fórmula contendo emolientes para não ressecar a pele, com pH semelhante ao da pele, com fórmula contendo tensoativo aniónico, conservantes, coadjuvantes, corantes e essências, cor branco perolado e em embalagem bombonas com 5 litros.	Caixa	2	48,50	R\$	97,00	1	R\$	97,00
29	Saco plástico biodegradável para lixo	Saco plástico biodegradável lixo 100 litros 10 micras. Cor Marrom	Centro	5	14,00	R\$	70,00	1	R\$	70,00
30	Saco plástico biodegradável para lixo	Saco plástico biodegradável lixo 200 litros 10 micras. Cor Marrom	Centro	5	16,40	R\$	82,00	1	R\$	82,00
31	Saco plástico biodegradável para lixo	Saco plástico biodegradável lixo 100 litros 10 micras. Cor Preta	Centro	5	17,20	R\$	86,00	1	R\$	86,00
32	Saco plástico biodegradável para lixo	Saco plástico biodegradável lixo 200 litros 10 micras. Cor Preta	Centro	5	18,70	R\$	93,50	1	R\$	93,50
33	Saco plástico biodegradável para lixo	Saco plástico biodegradável lixo 100 litros 10 micras. Cor Azul	Centro	5	16,80	R\$	84,00	1	R\$	84,00
34	Saco plástico biodegradável para lixo	Saco plástico biodegradável lixo 200 litros 10 micras. Cor Azul	Centro	5	17,30	R\$	86,50	1	R\$	86,50
35	Saco plástico biodegradável para lixo	Saco plástico biodegradável lixo 40 litros 10 micras. Cor Preta	Centro	5	12,40	R\$	62,00	1	R\$	62,00
36	Saco plástico biodegradável para lixo	Saco plástico biodegradável lixo 60 litros 10 micras. Cor Preta	Centro	5	13,50	R\$	67,50	1	R\$	67,50

[assinatura]



37	Saco plástico biodegradável para lixo	Saco plástico biodegradável lixo 40 litros 10 micras. Cor Azul	Centro	5	13,90	R\$	69,50	1	R\$	69,50	
38	Saco plástico biodegradável para lixo	Saco plástico biodegradável lixo 60 litros 10 micras. Cor Azul	Centro	5	14,20	R\$	71,00	1	R\$	71,00	
39	Sacos de chão	Sacos algodão cru 55cm x 80cm, branco, embalagem grãos e similares, engomado.	Unid	50	1,90	R\$	95,00	1	R\$	95,00	
Total do Custo mensal com materias											
CUSTO MENSAL DOS MATERIAS DE CONSUMO POR PROFISSIONAL (CUSTO MENSAL TOTAL DIVIDIDO POR 14 PROFISSIONAIS)											
Observações:										R\$	6.887,18
										R\$	491,94

a) Os dispensadores de papel higiênico, de papel toalha e de sabonete líquido são exclusivos para os sanitários dos prédios. Não devem ser usados para outra finalidade;

b) As embalagens de todos os produtos devem ser recicladas.

B- Materiais de Média Duração/Longa Duração

Nº	Item	Descrição do material	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VIDA UTIL (MES)	CUSTO MENSAL
1	Balde plástico	Balde de material plástico, material com alça de arame galvanizado, capacidade 10l, cor preta.	Unid.	10	8.40	R\$ 84.00	6	R\$ 11,16
2	Balde plástico	Balde de material plástico, material com alça de arame galvanizado, capacidade 20l, cor preta.	Unid.	6	14.30	R\$ 87.00	6	R\$ 14,50
3	Desentupidor de pia	Desentupidor de pia, cabo em madeira, plastificado, 11cm x 16cm.	Unid.	4	6.20	R\$ 24.80	6	R\$ 4,13
4	Desentupidor WC vaso sanitário	Desentupidor de vaso sanitário, cabo madeira plastificado, 14cm x 70cm.	Unid.	4	7.60	R\$ 43.80	6	R\$ 7,30
5	Enxada	Enxada em aço carbono, material encaixe cabo ferro fundido, largura de 30cm, altura de 18cm, peso 1kg, tipo estampado (achataado), material cabo madeira, comprimento cabo 150cm	Unid.	6	54.20	R\$ 325.20	6	R\$ 54,20
6	Luva para aplicador de cera	Luva para aplicador de cera. Dimensões: 44cm.	Unid.	10	6.30	R\$ 63.00	1	R\$ 63,00
7	Refil MOP pó de 30 cm	Refil em tecido com fios de poliarnida para limpeza seca de pisos tratados ou não. Trama e constituição dos fios em loop atraem a poeira impregnada e outras partículas de sujeira, facilitando a sua remoção e transporte e, desta forma, garantindo uma limpeza efetiva.	Unid	5	38.90	R\$ 194.50	2	R\$ 97,25
8	Refil MOP pó de 60 cm	Refil em tecido com fios de poliarnida para limpeza seca de pisos tratados ou não. Trama e constituição dos fios em loop atraem a poeira impregnada e outras partículas de sujeira, facilitando a sua remoção e transporte e, desta forma, garantindo uma limpeza efetiva.	Unid	5	67.30	R\$ 336.50	2	R\$ 168,25

53



9	Refil MOP úmido algodão	Tipo cabeleira, com fios retorcidos e pontas dobradas. Dotado de cinta de amarração. Composto por fibras de alta resistência que não desfilam nem soltam fiapo. Compatível com cabo de alumínio, diâmetro 7/8" com engate plástico. Na cor azul para as áreas administrativas e branco para sanitários.	Unid	7	38,90	R\$	272,30	2	R\$	136,15
10	Estrovena	Estrovena em aço carbono, tipo leve, comprimento 215mm, comprimento olho 60mm, diâmetro 35mm, material cabo madeira, tratamento superficial pintura eletrostática.	Unid.	4	54,60	R\$	218,40	6	R\$	36,40
11	Mangureira cristal	Mangureira hidráulica, diâmetro 3/4 pol. PVC, cristal, tipo trançada, espessura parede 2,4, com 50 metros	Unid.	1	189,40	R\$	189,40	6	R\$	31,57
12	Pá coletora de lixo com tampa e cabo	Composta por coletor em poliestireno com largura de 28cm, tampa articulada com sistema de fechamento automático (por gravidade), cabo em alumínio diâmetro 7/8" e comprimento mínimo de 75cm.	Unid.	6	54,10	R\$	324,60	6	R\$	54,10
13	Pulverizador plástico universal	Pulverizador de plástico manual. Capacidade mínima: 500ml. Características de gatilho: fechado, spray e jato.	Unid.	6	4,30	R\$	25,80	2	R\$	12,90
14	Rodo de borracha	Rodo com duas lâminas, largura aproximada de 30cm, com cabo de alumínio. Lâminas em borracha natural. Base em metal reforçado, com proteção superior anti respingos e engate com trava para cabo. Cabo reforçado de alumínio com empunhadura em polipropileno, diâmetro 7/8", comprimento mínimo de 1,50m. Deve apresentar resistência adequada ao uso a que se destina e facilidade na remoção de líquidos em superfícies planas. RODO DE 35 CM	Unid.	5	10,60	R\$	53,00	1	R\$	53,00
15	Rodo de borracha	Rodo com duas lâminas, largura aproximada de 60cm, com cabo de alumínio. Lâminas em borracha natural. Base em metal reforçado, com proteção superior anti respingos e engate com trava para cabo. Cabo reforçado de alumínio com empunhadura em polipropileno, diâmetro 7/8", comprimento mínimo de 1,50m. Deve apresentar resistência adequada ao uso a que se destina e facilidade na remoção de líquidos em superfícies planas.	Unid.	5	7,30	R\$	36,50	1	R\$	36,50
16	Vasculhador de teto	Vasculhador para teto, com cerdas plásticas, cabo mínimo 2m.	Unid.	2	10,80	R\$	21,60	6	R\$	3,60
17	Vassoura de pelo	Vassoura de pelo, com cerdas sintéticas com largura aproximada de 30cm. Para uso doméstico. Altura mínima das cerdas 6cm. Cerdas em polipropileno. Cepa em plástico resistente ou madeira e cabo de madeira plastificado com ponteira plástica para pendurar. Comprimento mínimo do cabo: 1,20m. Deve apresentar resistência adequada ao uso a que se destina e facilidade na remoção de detritos e pó.	Unid.	6	7,80	R\$	46,80	1	R\$	46,80

53



18	Vassoura de pelo	Vassoura de pelo com cerdas sintéticas com largura aproximada de 60cm. Para uso doméstico. Altura mínima das cerdas 6cm. Cerdas em polipropileno. Cepa em plástico resistente ou madeira e cabo de madeira plastificado com ponteira plástica para pendurar. Comprimento mínimo do cabo: 1,20m. Deve apresentar resistência adequada ao uso a que se destina e facilidade na remoção de detritos e pó.	Unid.	6	12,80	R\$	76,80	2	R\$	38,40
19	Vassoura de piaçava	Vassoura com cerdas de piaçava com largura aproximada de 30cm. Para uso doméstico. Altura mínima das cerdas 11cm. Cepa em montagem diagonal corte diagonal das cerdas para facilitar o alcance a cantos de difícil acesso. Contendo no mínimo 60 tufo com 30 cerdas por tufo. Cepa em plástico resistente e cabo de madeira plastificado com ponteira plástica para pendurar. Comprimento mínimo do cabo: 1,20m. Deve apresentar resistência adequada ao uso a que se destina e facilidade na remoção de detritos. TIPO PIAÇAVA CERDAS P.E.T	Unid.	10	7,40	R\$	74,00	1	R\$	74,00
20	Vassoura para grama e jardim	Vassoura para grama e jardim, metálica, regulável, com cabo e 22 palhetas de aço.	Unid.	3	34,20	R\$	102,60	2	R\$	51,30
21	Vassoura para limpeza de WC	Escova arredondada para limpeza de vaso sanitário com suporte.	Unid.	10	7,40	R\$	74,00	6	R\$	12,33
22	Vassoura tipo garí	Vassoura garí para uso externo, base de madeira reta, medidas aproximadas de comprimento x largura x altura (60cm x 4,5cm x 3,5cm), com cerdas de piaçava pura, altura de 8cm, com 41 tufo fixados na base, cabo de madeira 1,50m com 22mm de espessura.	Unid.	10	9,70	R\$	97,00	2	R\$	48,50
23	Balde espremedor completo	Conjunto balde espremedor plástico 24 litros. Espremedor plástico de ação horizontal com balde plástico de 24 litros com rodas 3 dimensões: 63 x 40 x 85 cm, cor amarelo.	Unid.	6	288,00	R\$	1.728,00	12	R\$	144,00
24	Cabo de MOP úmido	Cabo de alumínio para MOP úmido. Cabo de alumínio com suporte do MOP trava de plástico. Dimensões: 158cm, cor azul (suporte).	Unid.	10	35,40	R\$	354,00	12	R\$	29,50
25	Conjunto carrinho de mão	Altura: 42,0cm; largura: 59,0cm; profundidade: 1,58m; peso: 10,46kg.	Unid.	4	89,40	R\$	357,60	12	R\$	29,80
26	Kit limpeza vidro	Kit suporte e luva - Roda limpa vidro 4 em 1, lavador e rodo separados ou lavador e rodo no sistema vice-versa. Dimensões: 30cm (lavador) 36 (rodo). Com cabos de prolongamento. CABO DE 1,5 MT	Unid.	2	186,30	R\$	372,60	12	R\$	31,05
27	MOP pó de 100 cm completo	MOP pó acrílico - ponta cortada. Dimensões: 100 x 16 cm, cor azul, com cabo de alumínio e suporte metálico.	Unid.	3	89,20	R\$	267,60	3	R\$	89,20
28	MOP pó de 40 cm completo	MOP pó acrílico - ponta cortada. Dimensões: 40 x 16 cm, cor azul com cabo de alumínio e suporte metálico.	Unid.	3	78,40	R\$	235,20	3	R\$	78,40
29	MOP pó de 60 cm completo	MOP pó acrílico - ponta cortada. Dimensões: 60 x 16 cm, cor azul com cabo de alumínio e suporte metálico.	Unid.	3	98,30	R\$	294,90	3	R\$	98,30
30	Placa sinalizadora de piso molhado	Placas sinalizadoras: limpeza em andamento (warning cleaning in progress). Dimensões: 65 x 35 x 23cm. Vol. Cor Amarelo.	Unid.	4	45,60	R\$	182,40	12	R\$	15,20

[Handwritten signature]

C- Equipamentos

Nº	Item	Descrição do Equipamento	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VIDA ÚTIL (MES)	CUSTO MENSAL
1	Aplicador de cera e carro aplicador de cera	Carro aplicador de cera. Carro tubular em epóxi com rodas 2" e balde 8 litros. Dimensões: 60cm x 34cm x 32cm. Cor: azul, com aplicador de cera.	Unid.	1	145,60	R\$ 145,60	6	R\$ 24,27
2	Aspirador pó/água tipo industrial	Tensão (V) 220 mono, Potência (W) 2750, Reservatório 72l,Vácuo (mbar) 235.	Unid.	2	287,00	R\$ 574,00	6	R\$ 95,67
3	Carro funcional para limpeza, completo	Carro funcional plástico com bolsa. Carro com bolsa de vinil, 90 litros, rodas traseiras de 8" dianteiras de 3". Dimensões: 122 x 49 x 100cm, cor cinza, bandeja superior: suporta até 30kg; bandeja intermediária: suporta até 6kg; bandeja inferior: suporta até 6kg; com encaixe para rodas do balde espremedor, plataforma: suporta até 30kg; bolsa: suporta até 20kg.	Unid.	2	370,00	R\$ 740,00	12	R\$ 61,67
4	Cortador de grama	Cortador de grama com as seguintes características: para 220V, 5 alturas de corte, lâmina em aço, com tempera total. Cabo dobrável, revestido em PVC flexível, altamente isolante. Tratamento anticorrosivo em todas as peças sujeitas à oxidação. Com 100 metros de cabo elétrico. Exigem o uso das duas mãos para acionar o cortador, evitando ligações acidentais. Isolamento duplo, com proteção total contra choques elétricos. Conjunto de fixação da lâmina de corte altamente resistente, dando total isolamento. Rodas revestidas com pneus em PVC.	Unid.	1	750,00	R\$ 750,00	12	R\$ 62,50
5	Enceradeira polidora UHS ultra high speed com rotação mínima de 1870 RPM e acessórios	Polidora Ultra High Speed com 1.870 RPM. Diâmetro do disco de 505mm. Nível de ruído: 68dB a 70dB. Peso: 50kg. Motor: 3 CV, Mono 60Hz, tensão: 220v, cabo: 20m de PP 2 x 4mm2, rotação: 1870 RPM no piso.	Unid.	1	1870,00	R\$ 1.870,00	12	R\$ 155,83



450

6	Enceradeira tipo industrial, 510mm e acessórios	Escova: 500mm, motor elétrico: 1,0HP, Tensão: 110/220 V, capacidade operacional: 3200m², peso: 40kg, dimensões (diâmetro x altura): 500 x 1100. Rotação da escova: 175 RPM, comprimento do fio: 12m, possui sistema de redução com 3 engrenagens intermediárias. - MODELO CLEANER	Unid.	1	2220,00	R\$	2.220,00	12	R\$	185,00
7	Escada tipo cavalete com 7 degraus	Degraus: 7 (6 degraus + patamar) altura fechada: 2,18m. Altura quando aberta até a plataforma: 1,56m. Profundidade fechada: 0,11m. Peso aprox.: 4,8kg. Carga máxima de 100kg.	Unid.	1	220,00	R\$	220,00	12	R\$	18,33
8	Máquina de lavar a jato de alta pressão	Lavadora de Alta Pressão HD 7/15 Potência (kW) 4,0 Vazão (L/h) 700 Pressão (PSI) (bar) 2175 (150). Tensão trifásica (V) 220 / 380 / 440	Unid.	1	280,00	R\$	280,00	12	R\$	23,33
9	Rádio comunicador	Aparelho de rádio para comunicação entre encarregado e grupos de trabalho, e com a fiscalização.	Unid.	3	260,00	R\$	780,00	12	R\$	65,00
10	Rogadeira lateral	Rogadeira lateral: motor 2 tempos à gasolina com potência máxima HP/KW: 1,98 / 1,47 - 10000 RPM, rotação sem carga, marcha lenta e máxima: 2500 / 11800 RPM (relação 19/16); combustível: gasolina + óleo 2T (25x1); capacidade do tanque: 1,2 litros; cilindrada: 41,5 CC; modelo do carburador: diafragma com primer. Sistema de partida: manual retrátil; ignição eletrônica. Transmissão: eixo rígido do motor até a transmissão; rotação de engate de embreagem: 3500 RPM; ferramenta de corte já inclusa: lâminas de 3 pontas; uso profissional; peso aproximado de 8,1kg.	Unid.	1	2400,00	R\$	2.400,00	12	R\$	200,00
11	Coletor de Resíduos para salas	Coletores de resíduos sólidos com 01(um) compartimento na cor Azul Del Rey, com capacidade de 24 litros, dimensões: 0,36 cm de altura, 0,26 cm largura e 0,39 cm de profundidade, confeccionados em polipropileno com proteção UV. IDENTIFICAÇÃO DE RECICLÁVEIS	Unid.	3	640,00	R\$	1.920,00	12	R\$	160,00
12	Coletores de resíduos sólidos	Coletores de resíduos sólidos com 02 (dois) compartimentos, sendo 01 (um) na cor Azul Del Rey e 01 (um) na cor Cinza Plantina, com capacidade de 40 litros cada compartimento, dimensões: 52 cm de altura, 44 cm largura e 33 cm de profundidade, confeccionados em polipropileno de alta densidade com proteção UV, tampa com abertura frontal e fechadura em plástico injetado e com suporte plástico parafusado com 4 parafusos; cada placa metálica existente nas extremidades do "T". Os recipientes deverão ser afixadas nas placas metálicas na extremidade do suporte tubular em "T" em aço galvanizado com pintura eletrolítica na cor Azul Del Rey, diâmetro de 0,05m, com tratamento contra corrosão e resistência às intempéries e agressões, o suporte deverá ter altura de 1,20m. COM IDENTIFICAÇÃO DE RECICLÁVEIS E NÃO RECICLÁVEIS.	Unid.	2	670,00	R\$	1.340,00	12	R\$	111,67

[Assinatura]



13	Coletores de resíduos sólidos orgânicos	Coletores de resíduos sólidos orgânicos com 01 (um) compartimento na cor Marrom, com tampa vai-ven, com capacidade de 50 litros, dimensões: 0,60 cm de altura, 0,47 cm largura e 0,43 cm de profundidade, confeccionados em polipropileno com proteção UV.	Unid.	2	480,00	R\$	960,00	12	R\$	80,00
14	Coletores de copos descartáveis	Coletores de copos descartáveis com corpo confeccionado em polipropileno na cor Azul, com tampa confeccionada em polipropileno na cor azul, com capacidade mínima de 400 copos para água e com 4 cavidades, dimensões: 0,60 cm de altura, 0,24 cm largura e 0,24 cm de profundidade.	Unid.	6	50,00	R\$	300,00	12	R\$	25,00
15	Carro Coletor de resíduos sólidos	Carro Coletor de resíduos sólidos confeccionado em polipropileno na cor Azul, com tampa confeccionada em polipropileno na cor azul, com capacidade de 240 litros, dimensões: 107 cm de altura, 58 cm largura e 74 cm de profundidade.	Unid.	3	560,00	R\$	1.432,50	12	R\$	119,38
16	Carro Coletor de resíduos sólidos tipo Plataforma	Carro Coletor de resíduos sólidos tipo Plataforma Transbloco para 800 Kg com Rodas de Pneu 350x 8/4 10 .Medida 1500 x 800 mm (TUBULAR)	Unid.	1	560,00	R\$	560,00	12	R\$	46,67
CUSTO MENSAL DOS EQUIPAMENTOS POR PROFISSIONAL (CUSTO MENSAL TOTAL DO CUSTO MENSAL COM EQUIPAMENTOS DIVIDIDO POR 12 PROFISSIONAIS)										
TOTAL										

ITEM	QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR SEMESTRAL
1	2	R\$ 30,00	60,00
2	2	R\$ 20,00	40,00
3	2	R\$ 50,00	100,00
4	1	R\$ 5,00	5,00
5	1	R\$ 5,00	5,00
6	1	R\$ 5,00	5,00
TOTAL			
TOTAL MENSAL			

ITEM	QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR SEMESTRAL
1	12	R\$ 6,40	76,80
2	12	R\$ 4,50	54,00
3	12	R\$ 3,70	44,40
4	1	R\$ 54,00	54,00
5	12	R\$ 3,10	37,20
6	12	R\$ 3,10	37,20
TOTAL			
TOTAL MENSAL			

23