

ANEXO VII

Proposta

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.

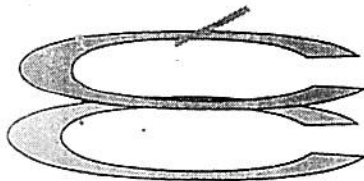
Composição de áreas (m²)

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



ÉTICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS

UFPE
23076.030690/2015-38
1514/1686

UFPE
23076.030690/2015-38
1421/1500

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 Máximo 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\$ 45.470,58 (quarenta e cinco mil, quatrocentos e setenta reais e cinquenta e oito centavos).

3) **PREÇO GLOBAL DA PROPOSTA** R\$ 545.646,96 (quinhentos e quarenta e cinco mil, seiscentos e quarenta e seis reais e noventa e seis centavos).

4) **PLANILHA** ELEBORADA DE ACORDO COM A CONVENÇÃO COLETIVA REGISTRADA NO M.T.E SOB O N° PE000143/2016

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 dias corridos a partir da abertura dos envelopes.

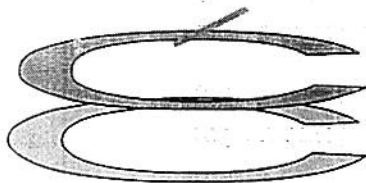
5) **DECLARAMOS**, para os devidos fins, **QUE CONSIDERAMOS, NA FORMULAÇÃO DOS CUSTOS DA PROPOSTA DE PREÇOS**, a inclusão de todas as despesas incidentes, inclusive aquelas relativas a tributos (impostos, taxas e contribuições), encargos sociais, securitários, previdenciários e trabalhistas, EPI's regulamentares 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;

6) **Anexos da Proposta:**

1) Planilhas de Custos e Formação de Preços conforme anexo VI deste edital, adequadas ao lance eventualmente ofertado/negociado e

2) Cópia autenticada do acordo coletivo, convenção coletiva ou sentença normativa que rege a categoria de servente de limpeza.

RUA SÃO MIGUEL 923 - BAIRRO NOVO - OLINDA - PE
CEP. 53010-030 Olinda PE – Fones: 81. 3012-1518 / 9407-7090 / 8473-1867
CNPJ Nº 09.422.042/0001-95 E-Mail: eticaempreendimentos@bol.com.br



ÉTICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS

UFPE
23076.030690/2015-38
1515/1686

UFPE
23076.030690/2015-38
1422/1500

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

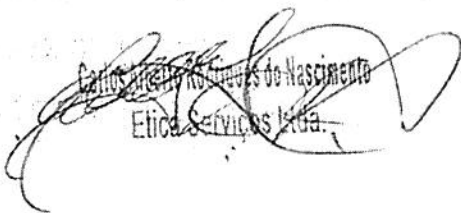
NOME DO BANCO: BANCO DO BRASIL

AGÊNCIA Nº: SHOPPING TACARUNA

NOME DA AGÊNCIA: 1814-7

CONTA CORRENTE Nº: 25739-7

PRAÇA DE PAGAMENTO: OLINDA-PE


Carlos Alberto Rodrigues do Nascimento
Etica Serviços Ltda.

OLINDA, 29 de junho de 2016.

ANEXO III - A

UFPE
23076.030690/2015-38
1423/1500

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇOS

UFPE
23076.030690/2015-38
1516/1686

Nº Processo Administrativo	
Data: 28/04/2016	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	2016
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\$ 1.108,00
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Encarregado
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	1 de jan de 16

MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário Base	1.108,00
TOTAL DA REMUNERAÇÃO		1.108,00

MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS

2	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Vale Transporte(2,00(transporte complementar)x2x25)-6%*1.108,00 =	33,52

B	Vale alimentação/refeição	
C	Assistência médica e familiar	117,22
D	Cesta Básica	37,82
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	80,00
F	Outros (especificar)	5,00
TOTAL DE BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS		273,56

MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS

3	Insumos Diversos	
A	Uniformes	Valor (R\$)
B	Outros (especificar)	10,00
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%	221,60
B	SESI ou SESC		-
C	SENAI ou SENAC		-
D	INCRA		-
E	Salário Educação		-
F	FGTS		-
G	SAT	8,00%	88,64
H	SEBRAE	1,50%	16,62
TOTAL		29,50%	326,86

Submódulo 4.2 - 13º Salário

4.2	13º Salário	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	92,30
Subtotal		8,33%	92,30
B	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º Salário	2,46%	27,23
TOTAL		10,79%	119,52

Submódulo 4.3 - Afastamento Maternidade

4.3	Afastamento Maternidade	%	Valor (R\$)
A	Afastamento maternidade -	0,03%	0,33
B	Incidência do Submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,01%	0,10
TOTAL		0,04%	0,43

Submódulo 4.4 - Provisão para Rescisão

4.4	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	4,65
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	0,33
C	Multa do FGTS e contribuições sociais sobre o aviso prévio indenizado	4,35%	48,20
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	21,50
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,57%	6,34

F	Multa sobre FGTS e contribuições sobre o aviso prévio trabalhado - (multa do FGTS trabalhado (40% + 10%)*FGTS (8%)* aviso trabalhado=	0,08%	0,86
TOTAL		7,39%	81,88

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 constitucional de férias	11,11%	123,10
B	Ausência por doença	1,66%	18,39
C	Licença paternidade	0,02%	0,22
D	Ausências legais	0,82%	9,09
E	Ausência por Acidente de trabalho	0,03%	0,33
F	Outros (especificar)		-
Subtotal		13,64%	151,13
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição do profissional ausente	4,02%	44,58
TOTAL		17,66%	195,71

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%	326,86
4.2	13º Salário	10,79%	119,52
4.3	Afastamento Maternidade	0,04%	0,43
4.4	Provisão para Rescisão	7,39%	81,88
4.5	Custo de Reposição do Profissional Ausente	17,66%	195,71
4.6	Outros (especificar)		
TOTAL		65,38%	724,41

MÓDULO 5: CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

5	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	4,50%	95,22
B	Lucro	4,00%	84,64
C	Tributos	6,81%	
	B1. Tributos Federais (especificar)	2,50%	61,59
	B2. Tributos Estaduais (especificar)		
	B3. Tributos Municipais (especificar)	4,31%	106,18
	B4. Outros tributos (especificar)		
TOTAL		13,71%	347,63

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	1.108,00
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários	273,56
C	Módulo 3 - Insumos Diversos (uniformes e outros)	10,00
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas	724,41
Subtotal (A + B + C + D)		2.115,97
E	Módulo 5 - Custos indiretos, tributos e lucro	347,63
VALOR TOTAL POR ENCARGADO		2.463,60

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\$ 900,05
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Servente de Limpeza
4	Data base da categoria (dia/mês/ano) *	1 de jan de 16

* 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	900,05
TOTAL DA REMUNERAÇÃO		900,05

MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS

2	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Vale Transporte (2,00(transporte complementar)x2x25)-(6%*Salário base) =	46,00
B	Vale alimentação/refeição	117,22
C	Assistência médica e familiar	37,82
D	Cesta Básica	80,00
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	5,00
F	Outros (especificar)	
TOTAL DE BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS		286,04

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.		

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%	180,01
B	SESI ou SESC		
C	SENAI ou SENAC		
D	INCRA		
E	Salário Educação		
F	FGTS		
G	SAT	8,00%	72,00
H	SEBRAE	1,50%	13,50
TOTAL		29,50%	265,51

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%	74,97
Subtotal		8,33%	74,97
B	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º Salário	2,46%	22,12
TOTAL		10,79%	97,09

Submódulo 4.3 - Afastamento Maternidade

4.3	Afastamento Maternidade	%	Valor (R\$)
A	Afastamento maternidade	0,03%	0,27
B	Incidência do Submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,01%	0,08
TOTAL		0,04%	0,35

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%	3,78
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	0,27
C	Multa do FGTS e contribuições sociais sobre o aviso prévio indenizado	4,35%	39,15
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	17,46
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,57%	5,15
F	Multa sobre FGTS e contribuições sobre o aviso prévio trabalhado (multa do FGTS trabalhado (40% + 10%)*FGTS (8%)* aviso trabalhado=	0,08%	0,70
TOTAL		7,39%	66,51

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 constitucional de férias	11,11%	100,00
B	Ausência por doença	1,66%	14,94
C	Licença paternidade	0,02%	0,18
D	Ausências legais	0,82%	7,38
E	Ausência por Acidente de trabalho	0,03%	0,27
F	Outros (especificar)		
	Subtotal	13,64%	122,77
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição do profissional ausente	4,02%	36,22
	TOTAL	17,66%	158,98

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%	265,51
4.2	13º Salário	10,79%	97,09
4.3	Afastamento Maternidade	0,04%	0,35
4.4	Provisão para Rescisão	7,39%	66,51
4.5	Custo de Reposição do Profissional Ausente	17,66%	158,98
4.6	Outros (especificar)		
	TOTAL	65,38%	588,45

MÓDULO 5: CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

5	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	4,50%	114,26
B	Lucro	4,00%	101,56
C	Tributos	6,81%	
	B1. Tributos Federais (especificar)	2,50%	73,91
	B2. Tributos Estaduais (especificar)		
	B3. Tributos Municipais (especificar)	4,31%	127,42
	B4. Outros tributos (especificar)		
	TOTAL	15,31%	417,15

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	900,05
B Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários	286,04
C Módulo 3 - Insumos Diversos (uniformes, materiais, equipamentos e outros)	764,58
D Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas	588,45
Subtotal (A + B + C + D)	2.539,12
E Módulo 5 - Custos indiretos, tributos e lucro	417,15
VALOR TOTAL POR EMPREGADO	2.956,27

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	RS 900,05
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Servente de Limpeza
4	Data base da categoria (dia/mês/ano) *	1 de jan de 16

* 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	900,05
B	Adicional de insalubridade* (Grau Máximo)	352,00
TOTAL DA REMUNERAÇÃO		1 252,05

* 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%*Salário base) =	46,00
B	Vale alimentação/refeição	117,22
C	Assistência médica e familiar	37,82
D	Cesta Básica	80,00
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	5,00
F	Outros (especificar)	
TOTAL DE BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS		286,04

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.

MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS

UFPE
23076.030690/2015-38
1430/1500

Submódulo 4.1 - Encargos previdenciários, FGTS e outras contribuições:

4.1	Encargos previdenciários, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	250,41
B	SESI ou SESC		-
C	SENAI ou SENAC		-
D	INCRA		-
E	Salário Educação		-
F	FGTS	8,00%	100,16
G	SAT	1,50%	18,78
H	SEBRAE		-
TOTAL		29,50%	369,35

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%	104,30
Subtotal		8,33%	104,30
B	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º Salário	2,46%	30,77
TOTAL		10,79%	135,06

Submódulo 4.3 - Afastamento Maternidade

4.3	Afastamento Maternidade	%	Valor (R\$)
A	Afastamento maternidade -	0,03%	0,38
B	Incidência do Submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,01%	0,11
TOTAL		0,04%	0,49

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%	5,26
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	0,38
C	Multa do FGTS e contribuições sociais sobre o aviso prévio indenizado	4,35%	54,46
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	24,29
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,57%	7,17
F	Multa sobre FGTS e contribuições sobre o aviso prévio trabalhado (multa do FGTS trabalhado (40% + 10%)*FGTS (8%)*8 aviso trabalhado=	0,08%	0,97
TOTAL		7,39%	92,53

UFPE
23076.030690/2015-38
1523/1686

Q.

AD

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 constitucional de férias	11,11%	139,10
B	Ausência por doença	1,66%	20,78
C	Licença paternidade	0,02%	0,25
D	Ausências legais	0,82%	10,27
E	Ausência por Acidente de trabalho	0,03%	0,38
F	Outros (especificar)		
	Subtotal	13,64%	170,78
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição do profissional ausente	4,02%	50,38
	TOTAL	17,66%	221,16

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%	369,35
4.2	13º Salário	10,79%	135,06
4.3	Afastamento Maternidade	0,04%	0,49
4.4	Provisão para Rescisão	7,39%	92,53
4.5	Custo de Reposição do Profissional Ausente	17,66%	221,16
4.6	Outros (especificar)		
	TOTAL	65,38%	818,59

MÓDULO 5: CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

5	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	4,50%	140,46
B	Lucro	4,00%	124,85
C	Tributos	6,81%	
	B1. Tributos Federais (especificar)	2,50%	90,85
	B2. Tributos Estaduais (especificar)		
	B3. Tributos Municipais (especificar)	4,31%	156,63
	B4. Outros tributos (especificar)		
	TOTAL	15,31%	512,78

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	1.252,05
B Módulo 2 – Benefícios Mensais e Diários	286,04
C Módulo 3 – Insumos Diversos (uniformes, materiais, equipamentos e outros)	764,58
D Módulo 4 – Encargos Sociais e Trabalhistas	818,59
Subtotal (A + B + C + D)	3.121,26
E Módulo 5 – Custos indiretos, tributos e lucro	512,78
VALOR TOTAL POR EMPREGADO	3.634,04

MÃO DE OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL

UFPE
23076.030690/2015-38
1525/1686

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\$ 900,05
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Servente de Limpeza
4	Data base da categoria (dia/mês/ano) *	1 de jan de 16

* 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	900,05
TOTAL DA REMUNERAÇÃO		900,05

MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS

2	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Vale Transporte (2.00(transporte complementar)x2x25)-(6%*Salário base) =	46,00
B	Vale alimentação/refeição	117,22
C	Assistência médica e familiar	37,82
D	Cesta Básica	80,00
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	5,00
F	Outros (especificar)	
TOTAL DE BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS		286,04

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%	180,01
B	SESI ou SESC		-
C	SENAI ou SENAC		-
D	INCRA		-
E	Salário Educação		-
F	FGTS	8,00%	72,00
G	SAT	1,50%	13,50
H	SEBRAE		-
TOTAL		29,50%	265,51

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%	74,97
Subtotal		8,33%	74,97
B	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º Salário	2,46%	22,12
TOTAL		10,79%	97,09

Submódulo 4.3 - Afastamento Maternidade

4.3	Afastamento Maternidade	%	Valor (R\$)
A	Afastamento maternidade	0,03%	0,27
B	Incidência do Submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,01%	0,08
TOTAL		0,04%	0,35

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%	3,78
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	0,27
C	Multa do FGTS e contribuições sociais sobre o aviso prévio indenizado	4,35%	39,15
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	17,46
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,57%	5,15
F	Multa sobre FGTS e contribuições sobre o aviso prévio trabalhado (multa do FGTS trabalhado (40% + 10%)*FGTS (8%)*8 aviso trabalhado=	0,08%	0,70
TOTAL		7,39%	66,51

Q

AA

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 constitucional de férias	11,11%	100,00
B	Ausência por doença	1,66%	14,94
C	Licença paternidade	0,02%	0,18
D	Ausências legais	0,82%	7,38
E	Ausência por Acidente de trabalho	0,03%	0,27
F	Outros (especificar)		
	Subtotal	13,64%	122,77
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição do profissional ausente	4,02%	36,22
	TOTAL	17,66%	158,98

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%	265,51
4.2	13º Salário	10,79%	97,09
4.3	Afastamento Maternidade	0,97%	0,35
4.4	Provisão para Rescisão	7,39%	66,51
4.5	Custo de Reposição do Profissional Ausente	17,66%	158,98
4.6	Outros (especificar)		
	TOTAL	66,31%	588,45

MÓDULO 5: CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

5	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	4,50%	114,26
B	Lucro	4,00%	101,56
C	Tributos	6,81%	
	B1. Tributos Federais (PIS+COFINS)	2,50%	73,91
	B2. Tributos Estaduais (especificar)		
	B3. Tributos Municipais (especificar)	4,31%	127,42
	B4. Outros tributos (especificar)		
	TOTAL		417,15

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	900,05
B Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários	286,04
C Módulo 3 - Insumos Diversos (uniformes, materiais, equipamentos e outros)	764,58
D Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas	588,45
Subtotal (A + B + C + D)	2.539,12
E Módulo 5 - Custos indiretos, tributos e lucro	417,15
VALOR TOTAL POR EMPREGADO	2.956,27

UFPE
23076.030690/2015-3B
1528/1686

ANEXO III - C

UFPE
23076.030690/2015-3B
1435/1500

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\$ 2.463,60	1	R\$ 2.5320	10.960,81	R\$ 27.752,64
2	Serviços de Limpeza e Conservação - Área Interna com Insalubridade Grau Máximo - áreas comuns e banheiros - CAV - unidade II - Encarregado	R\$ 2.463,60	0	R\$ 3.0968	976,25	R\$ 3.023,25
3	Serviços de Limpeza e Conservação - Área interna banheiros, laboratório com Insalubridade grau MAXIMO - CAV - unidade I - Encarregado	R\$ 2.463,60	0	R\$ 18,5808	600,19	R\$ 11.152,01
4	Serviços de Limpeza e Conservação - Área externa - CAV - unidade I - Encarregado	R\$ 2.463,60	0	R\$ 0,8936	3.964,31	R\$ 3.542,68
5	Serviços de Limpeza e Conservação - Área Interna sem Insalubridade - áreas comuns - CAV - unidade I - Servente	R\$ 2.956,27	9	R\$ 2.5320	10.960,81	R\$ 27.752,64
6	Serviços de Limpeza e Conservação - Área Interna com Insalubridade Grau Máximo - áreas comuns e banheiros - CAV - unidade II - Servente	R\$ 3.634,04	1	R\$ 3,0968	976,25	R\$ 3.023,25
7	Serviços de Limpeza e Conservação - Área interna banheiros, laboratório com Insalubridade grau MAXIMO - CAV - unidade I - SERVENTE	R\$ 3.634,04	3	R\$ 18,5808	600,19	R\$ 11.152,01
8	Serviços de Limpeza e Conservação - Área Externa - CAV - unidade I - Servente	R\$ 2.956,27	1	R\$ 0,8936	3.964,31	R\$ 3.542,68
Valor Mensal dos Serviços						R\$ 45.470,58

COMPLEMENTO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

UFPE
23076.030690/2015-38
1529/1686

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*)	2.463,60	0,0684
Servente de Limpeza	1 / 1200*	2.956,27	2,4636
TOTAL DA ÁREA INTERNA SEM INSALUBRIDADE			2,5320

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*)	2.463,60	0,0684
Servente de Limpeza	1 / 1200*	3.634,04	3,0284
TOTAL DA ÁREA INTERNA SEM INSALUBRIDADE			3,0968

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*)	2.463,60	0,4106
Servente de Limpeza	1 / 200*	3.634,04	18,1702
TOTAL DA ÁREA INTERNA SEM INSALUBRIDADE			18,5808

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*)	2.463,60	0,0242
Servente de Limpeza	1 / 3400*	2.956,27	0,8695
TOTAL DA ÁREA EXTERNA			0,8936

II - VALOR MENSAL DOS SERVIÇOS

TIPO DE ÁREA	PREÇO MENSAL UNITÁRIO (R\$ / m²)	ÁREA (m²)	SUBTOTAL (R\$)
Áreas Internas sem insalubridade - Áreas Comuns	2,5320	10.960,81	27.752,64
Áreas Internas com insalubridade - Áreas Comuns e Banheiros (Und II - Anexo)	3,0968	976,25	3.023,25
Áreas Internas com Insalubridade - Banheiros (Unid. I - Campus)	18,5808	600,19	11.152,01
Áreas Externas	0,8936	3.964,31	3.542,68
TOTAL MENSAL DOS SERVIÇOS			45.470,58

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

QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL

Valor Global da Proposta		
Descrição		Valor (R\$)
1	Valor proposto do m² - Serviços de Limpeza e Conservação - Área Interna sem Insalubridade - áreas comuns - CAV - unidade I - Encarregado	RS 2.5320
2	Valor proposto do m² - Serviços de Limpeza e Conservação - Área Interna com Insalubridade Grau Máximo - áreas comuns e banheiros - CAV - unidade II - Encarregado	RS 3.0968
3	Valor proposto do m² - Serviços de Limpeza e Conservação - Área assemelhada a médico-hospitalar com insalubridade grau médio - CAV - unidade I - Encarregado	RS 18.5808
4	Valor proposto do m² - Serviços de Limpeza e Conservação - Áreas internas com insalubridade grau máximo - banheiros - CAV - unidade I - Encarregado	RS 0.8936
	Valor proposto do m² - Serviços de Limpeza e Conservação - Área Interna sem Insalubridade - áreas comuns - CAV - unidade I - Servente	RS 2.5320
	Valor proposto do m² - Serviços de Limpeza e Conservação - Área Interna com Insalubridade Grau Máximo - áreas comuns e banheiros - CAV - unidade II - Servente	RS 3.0968
	Valor proposto do m² - Serviços de Limpeza e Conservação - Área assemelhada a médico-hospitalar com insalubridade grau médio - CAV - unidade I - Servente	RS 18.5808
6	Valor proposto do m² - Serviços de Limpeza e Conservação - Área Externa - CAV - unidade I - Servente - Servente	RS 0.8936
Valor mensal dos Serviços		RS 45.470.58
Valor global da proposta (valor mensal x 12 meses)		RS 545.646.96





ANEXO III

RELAÇÃO 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 UTIL (MESES)	CUSTO MENSAL
1	Alcool etílico absoluto gel	Litro	12	4,20	RS 50,40	1	RS 50,40
2	Cera acrílica	Caixa	1	154,20	RS 154,20	1	RS 154,20
3	Desengordurante	Caixa	1	122,40	RS 122,40	1	RS 122,40
4	Desinfetante a base de Quaternário de amônia	Caixa	1	62,40	RS 62,40	1	RS 62,40

UFPE
23076.030690/2015-38
1531/1686

UFPE
23076.030690/2015-38
1438/1500

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	RS	192,00	1	RS	192,00
6	Detergente desincrustante	Desinfetante, limpador e desodorizante para uso exclusivo profissional em vasos sanitários e miclórios. 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	RS	119,20	1	RS	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	RS	386,10	1	RS	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 é 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	RS	152,00	1	RS	152,00
9	Detergente removedor de ceras	Detergente removedor de ceras e impermeabilizantes, líquido transparente a base de solventes e Bulgicol, 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	RS	274,00	1	RS	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	RS	140,00	1	RS	140,00

UFPE
23076.030690/2015-38
1533/1686

UFPE
23076.030690/2015-38
1440/1500

11	Disco de lavagem vermelho 510 mm	Disco utilizado para realçar a aparência do piso, sem causar danos ao acabamento. constituído de uma manta de não tecido formada por fibras sintéticas e talco. espalhadas por todo disco. unidades por uma resina sintética.	Und	5	35,00	R\$ 175,00	1	R\$ 175,00
12	Disco de pelo de porco 510 mm	Disco para Enceradeira polidora UHS ultra high speed 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.	Und	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 manta de não tecido formada por filamentos de nylon e partículas abrasivas espalhadas por todo disco. unidades por uma resina sintética. Possui espessura nominal de 1/2 pol. (12,7mm).	Und	5	32,40	R\$ 162,00	1	R\$ 162,00
14	Espunja de lã de aço	Espunja de lã 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	Espunja dupla face	Espunja de lã dupla face (fibra e espuma) formato retangular, medindo 110x75x23mm, abrasividade média. Composição: espuma de poliuretano com bactericida, fibra sintética com abrasivo.	Und	70	0,98	R\$ 68,60	1	R\$ 68,60
16	Fianela para limpeza	Fianela 100% de algodão, cor amarela de tom forte, lisa, medindo 56x38cm.	Und	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 High Speed 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, formicas, 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 crenoso, acondicionado em embalagem plástica resistente de 200ml com tampa flip-top e bico dosador.	Und	48	3,10	R\$ 148,80	1	R\$ 148,80

2

A

UFPE

23076.030690/2015-38
1534/1686

UFPE

23076.030690/2015-38
1441/1500

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	RS	48,00	1	RS	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	RS	108,00	1	RS	108,00
23	Palha de aço	Palha de aço grossa 2 25g	Pacote	24	9,80	RS	110,40	1	RS	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 dispenser; 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 mesmas.	Fardo	40	31,40	RS	1.256,00	1	RS	1.256,00
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	30	35,20	RS	1.056,00	1	RS	1.056,00
26	Pastilha sanitária	Pastilha sanitária sólida em forma de disco, com peso mínimo de 30g	Unid	48	1,98	RS	95,04	1	RS	95,04
27	Polidor de metais	Polidor de metais líquido, acondicionado em embalagem metálica de 200ml com tampa rosqueável.	Unid	4	6,70	RS	26,80	1	RS	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	RS	97,00	1	RS	97,00
29	Saco plástico biodegradável para lixo	Saco plástico biodegradável lixo 100 litros 10 micras. Cor Marrom	Centro	5	14,00	RS	70,00	1	RS	70,00
30	Saco plástico biodegradável para lixo	Saco plástico biodegradável lixo 200 litros 10 micras. Cor Marrom	Centro	5	16,40	RS	82,00	1	RS	82,00
31	Saco plástico biodegradável para lixo	Saco plástico biodegradável lixo 100 litros 10 micras. Cor Preta	Centro	5	17,20	RS	86,00	1	RS	86,00
32	Saco plástico biodegradável para lixo	Saco plástico biodegradável lixo 200 litros 10 micras. Cor Preta	Centro	5	18,70	RS	93,50	1	RS	93,50
33	Saco plástico biodegradável para lixo	Saco plástico biodegradável lixo 100 litros 10 micras. Cor Azul	Centro	5	16,80	RS	84,00	1	RS	84,00
34	Saco plástico biodegradável para lixo	Saco plástico biodegradável lixo 200 litros 10 micras. Cor Azul	Centro	5	17,30	RS	86,50	1	RS	86,50
35	Saco plástico biodegradável para lixo	Saco plástico biodegradável lixo 40 litros 10 micras. Cor Preta	Centro	5	12,40	RS	62,00	1	RS	62,00
36	Saco plástico biodegradável para lixo	Saco plástico biodegradável lixo 60 litros 10 micras. Cor Preta	Centro	5	13,50	RS	67,50	1	RS	67,50

P.

UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
REITORIA

UFPE
23076.030690/2015-38
1535/1686

UFPE
23076.030690/2015-38
1442/1500

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 materiais							R\$ 6.887,18	
CUSTO MENSAL DOS MATERIAS DE CONSUMO POR PROFISSIONAL (CUSTO MENSAL TOTAL DIVIDIDO POR 14 PROFISSIONAIS)							R\$ 491,94	

Observações:

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 UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VIDA ÚTIL (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 (achatado), 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 poliamida 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 poliamida 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

9	Refil MOP úmido algodão	Unid.	7	38,90	RS	272,30	2	RS	136,15
	Unid.								
10	Estrovenga	Unid.	4	54,60	RS	218,40	6	RS	36,40
11	Manguera cristal	Unid.	1	189,40	RS	189,40	6	RS	31,57
12	Pá coletora de lixo com tampa e cabo	Unid.	6	54,10	RS	324,60	6	RS	54,10
13	Pulverizador plástico universal	Unid.	6	4,30	RS	25,80	2	RS	12,90
14	Rodo de borracha	Unid.	5	10,60	RS	53,00	1	RS	53,00
15	Rodo de borracha	Unid.	5	7,30	RS	36,50	1	RS	36,50
16	Vasculhador de teto	Unid.	2	10,80	RS	21,60	6	RS	3,60
17	Vassoura de pelo	Unid.	6	7,80	RS	46,80	1	RS	46,80

UFPE
23076.030690/2015-38
1537/1686

UFPE
23076.030690/2015-38
1444/1500

18	Vassoura de pelo	Vassoura de pelo com cerdas sintéticas com largura aproximada de 60cm. Para uso doméstico. Altura mínima das cerdas 5cm. 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	RS	76,80	2	RS	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	RS	74,00	1	RS	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	RS	102,60	2	RS	51,30
21	Vassoura para limpeza de WC	Escova arredondada para limpeza de vaso sanitário com suporte.	Unid.	10	7,40	RS	74,00	6	RS	12,33
22	Vassoura tipo gari	Vassoura gari 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	RS	97,00	2	RS	48,50
23	Balde espremedor completo	Conjunto balde espremedor plástico 24 litros. Espremedor plástico de aço horizontal com balde plástico de 24 litros com rodas 3 dimensões: 63 x 40 x 85 cm, cor amarelo	Unid.	6	288,00	RS	1.728,00	12	RS	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	RS	354,00	12	RS	29,50
25	Conjunto carrinho de mão	Altura: 42,0cm; largura: 59,0cm; profundidade: 1,58m, peso: 10,46kg.	Unid.	4	89,40	RS	357,60	12	RS	29,80
26	Kit limpa vidro	Kit suporte e luva - Rodo 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	RS	372,60	12	RS	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	RS	267,60	3	RS	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	RS	235,20	3	RS	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	RS	294,90	3	RS	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	RS	182,40	12	RS	15,20

2

2

UFPE
23076.030690/2015-38
1538/1686

UFPE
23076.030690/2015-38
1445/1500

Nº	Item	Descrição do Equipamento	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VIDA ÚTIL (MES)	CUSTO MENSAL
31	Porta papel higiênico em rolo	Porta papel higiênico com base em ABS Branco, fechamento com chave. Capacidade mínima para rolos de 300m.	Unid	4	RS 54,90	RS 219,60	12	RS 18,30
32	Saboneteiras para sabonete líquido	Base e tampa frontal basculante construídas em plástico ABS de alta resistência. Tampa branca com visor frontal transparente que permita inspeção do nível de produto remanescente e com sistema de abertura por meio de travas laterais acionadas por pressão. Botão de acionamento frontal. Reservatório com capacidade mínima para 800ml de sabonete líquido cremoso perolizado, dotado de mangueira de látex para saída do produto com aproximadamente 8cm de comprimento e, na extremidade, válvula construída com esfera e mola em aço inox com dosagem de aproximadamente 3ml. Dimensões aproximadas: 28,7 x 12,5 x 12,5cm (A x L x P).	Unid	4	RS 47,80	RS 191,20	12	RS 15,93
33	Porta papel toalha	Porta papel toalha com base e tampa em ABS Branco, fechamento com chave, com capacidade para rolo de papel toalha de no mínimo 200m.	Unid	10	RS 46,10	RS 461,00	12	RS 38,42
CUSTO MENSAL DOS MATERIAS DE MÉDIA/LONGA DURAÇÃO POR PROFISSIONAL (CUSTO MENSAL TOTAL DIVIDIDO POR 16 PROFISSIONAIS)								
Total do Custo mensal com materiais de Média Duração								
							RS	1.580,44
							RS	112,89

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	RS 145,60	RS 145,60	6	RS 24,27
2	Aspirador pó/água tipo industrial	Tensão (V) 220 mono, Potência (W) 2750, Reservatório 72l. Vácuo (mbar) 235.	Unid	2	RS 287,00	RS 574,00	6	RS 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	RS 370,00	RS 740,00	12	RS 61,67
4	Cortador de grama	Cortador de grama com as seguintes características: para 220V, 5 alturas de corte, lâmina em aço, com tampa 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	RS 750,00	RS 750,00	12	RS 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	RS 1.870,00	RS 1.870,00	12	RS 155,83

UFPE
23076.030690/2015-38
1539/1686

UFPE
23076.030690/2015-38
1446/1500

6	Enceradeira tipo industrial, 510mm e acessórios	Escova 500mm, motor elétrico, capacidade operacional 3200mm², 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 CL CLEANER	Unid.	1	2220,00	R\$ 2 220,00	12	R\$ 185,00
7	Escada tipo cavaieite com 7 degraus	Degaus: 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 7115 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	Rocadeira lateral	Rocadeira 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 Recicláveis 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	540,00	R\$ 1 620,00	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, 4,4 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

P.

A

13	Coletores de resíduos sólidos orgânicos	Coletores de resíduos sólidos orgânicos com 01(um) compartimento na cor Marron, 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 8/410 Medida 1500 x 800 mm (TUBULAR)	Unid.	1	560,00	R\$ 560,00	12	R\$ 46,67
Total do Custo mensal com Equipamentos								R\$ 1.434,31
CUSTO MENSAL DOS EQUIPAMENTOS POR PROFISSIONAL (CUSTO MENSAL TOTAL DIVIDIDO POR 14 PROFISSIONAIS)								R\$ 105,35
OBSERVAÇÃO: Podem ser considerados no valor unitário do equipamento o custo de manutenção do mesmo, apenas durante o seu tempo de vida útil								

UNIFORME				VALOR	
1	ITEM	QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	SEMESTRAL	
2	CALÇA POLIESTE	2	R\$ 30,00	60,00	
3	CAMISA POLIESTE	2	R\$ 20,00	40,00	
4	SAPATO	2	R\$ 50,00	100,00	
5	CRACHA	1	R\$ 5,00	5,00	
6	BONE	1	R\$ 5,00	5,00	
TOTAL				210,00	
TOTAL MENSAL				35,00	

EPIS				VALOR	
1	ITEM	QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	SEMESTRAL	
2	LUVA PVC CANO LONGO	12	R\$ 6,40	76,80	
3	LUVA PVC CANO CURTO	12	R\$ 4,50	54,00	
4	PROTECTOR OCULAR	12	R\$ 3,70	44,40	
5	BOTA DE BORRACHA	1	R\$ 54,00	54,00	
6	LUVA DE PANO	12	R\$ 3,10	37,20	
				R\$ 266,40	
				R\$ 44,40	