

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS**
ITEM 02 - 5ª/EPE**ANEXO IV DO TERMO DE REFERÊNCIA**

Nº Processo Administrativo	
Licitação Nº	PE Nº.
Data: ____/____/____	Hora: ____:____ horas

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS (dados referentes à contratação)

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Penedo/AL
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SINDLIMP - CCT 2025/2025
D	Nº de meses de execução contratual	12 meses

IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO

Tipo de serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)
Serviços de manutenção elétrica em geral, em baixa e alta tensão da rede elétrica, em quadros de distribuição de energia, trocando luminárias, lâmpadas e reatores e efetuando a limpeza e manutenção de eletrodutos e demais serviços	Posto	1,00

desobstrução de eletrodutos e demais serviços afins.

ANEXO VII-D DA INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 5/2017 - SEGES/MPDG

Descrição:			
Prestação dos serviços de conservação, manutenção, limpeza e jardinagem nas instalações do 5ª/EPE, com carga horária de 44 (quarenta e quatro) horas semanais, de segunda à sexta.			
Dados complementares para composição dos custos referente à mão de obra			
1	Prestação de serviços nas instalações do 5ª/EPE		Penedo/AL
2	Salário normativo da categoria profissional		R\$ 2.348,00
3	Categoria profissional vinculada à execução contratual (SINDLIMP/AL)		Eletricista de Alta e Baixa Tensão
4	Data-base da categoria (dia/mês/ano)		01/01/2025

* 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	2.348,00
B	Adicional de Periculosidade	704,40
C	Adicional de Insalubridade	-
D	Adicional Noturno	-
E	Hora noturna adicional	-
F	Adicional de hora extra	-
G	Intervalo intrajornada	-
H	Outros (especificar)	-
TOTAL DA REMUNERAÇÃO		3.052,40

MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS

2	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Vale Transporte - Penedo/AL (Deduzido 6% parte empregado) R\$ 3,00 (valor transporte)*2*22 (dias trab.) = R\$ 132,00 - 6% do sal. Base	(8,88)
B	Auxílio alimentação (Vales, cesta básica, etc.)	594,00
C	Assistência médica e familiar	20,00
D	Auxílio creche	-
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	11,00
F	Outros (especificar)	-
TOTAL DE BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS		616,12

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	Uniformes	129,75
B	Materiais	730,82
C	Equipamentos	-
D	Outros (especificar)	-
TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS		860,57

Nota: Valores mensais por empregado.

MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS

GRUPO "A"

4.1	GRUPO "A"	%	Valor (R\$)
A	INSS (Art. 22 inciso I da Lei 8.212/91)	20,00%	610,48
B	FGTS (Art. 15 da Lei 8030/90 art. 7º inciso III CF/88)	8,00%	244,19
C	Riscos Ambientais do Trabalho - RAT x FAP - (Decreto 3.048/1999, Anexo V e Decreto 6.957/2009)	3,00%	91,57
D	Salário Educação (Art. 3º inciso I Decreto 87.043/)	2,50%	76,31
E	SESC/SESI (Art. 3º da Lei 8036/90)	1,50%	45,79
F	SENAC/SENAI (Decreto 2.318/86)	1,00%	30,52
G	SEBRAE (Art. 8º Lei 8029/90 e 8154 de 28/12/90)	0,60%	18,31
H	INCRA (Lei 7787 de 30/06/890e DL 1146/70)	0,20%	6,10
TOTAL		36,80%	1.123,28

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

GRUPO "B"

B	GRUPO "B"	%	Valor (R\$)
A	13º salário (1/12)	8,33%	254,26
B	Férias (incluindo 1/3) (1/12 + (1+1/3))	12,03%	367,20
C	Aviso prévio trabalhado	0,37%	11,29
D	Auxílio-enfermidade	1,85%	56,47
E	Auxílio acidente de trabalho	1,30%	39,68
F	Faltas legais	2,99%	91,27
G	Licença paternidade	1,33%	40,60
TOTAL		28,20%	860,78

GRUPO "C"

C	GRUPO "C"	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado	1,65%	50,36
B	Indenização adicional	3,80%	115,99
C	FGTS nas rescisões sem justa causa	4,00%	122,10
TOTAL		9,45%	288,45

GRUPO "D"

D	GRUPO "D"	%	Valor (R\$)
A	Incidência do grupo "A" sobre o grupo "B"	10,38%	316,84
TOTAL		10,38%	316,84

QUADRO-RESUMO - Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas

4	Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas	%	Valor (R\$)
4.1	GRUPO "A"	36,80%	1.123,28
4.2	GRUPO "B"	28,20%	860,78
4.3	GRUPO "C"	9,45%	288,45
4.4	GRUPO "D"	10,38%	316,84
4.6	Outros (especificar)	-	-
TOTAL		84,83%	2.589,35

MÓDULO 5: BENEFÍCIO E CUSTOS INDIRETOS (BDI)

5	Benefício e Custos Indiretos - BDI	%	Valor (R\$)
A	Custo Indireto	3,00%	213,55
D	Tributos Federais (COFINS/PIS)	9,25%	843,05
E	Tributos Municipais (ISSQN ou ISS)	5,00%	455,70
F	Lucro	6,79%	483,34
TOTAL		24,04%	1.995,65

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 III - B - PORTARIA Nº 07 DE 09/03/2011 - SLTI/MPOG
Quadro Resumo do Custo por Empregado

Mão de obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)		Valor (R\$)
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	3.052,40
B	Módulo 2 – Benefícios Mensais e Diários	616,12
C	Módulo 3 – Insumos Diversos (uniformes, insumos e outros)	860,57
D	Módulo 4 – Encargos Sociais e Trabalhistas	2.589,35
Subtotal (A + B + C + D)		7.118,44
E	Módulo 5 – Benefício e Custos Indiretos	1.995,65
VALOR MENSAL POR ELETRICISTA DE ALTA E DE BAIXA TENSÃO		9.114,09

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS**
ITEM 02 - 5ª/EPE**ANEXO IV DO TERMO DE REFERÊNCIA**

Nº Processo Administrativo	
Licitação Nº	PE Nº.
Data: ____/____/____	Hora: ____:____ horas

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS (dados referentes à contratação)

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Penedo/AL
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SINDLIMP - CCT 2025/2025
D	Nº de meses de execução contratual	12 meses

IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO

Tipo de serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)
Serviços de conservação e manutenção predial, equipamentos e instalações diversas (elétricas e hidráulicas)	Posto	1,00

--	--	--

ANEXO VII-D DA INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 5/2017 - SEGES/MPDG

Descrição:		
Prestação dos serviços de conservação, manutenção, limpeza e jardinagem nas instalações do 5ª/EPE, com carga horária de 44 (quarenta e quatro) horas semanais, de segunda à sexta.		
Dados complementares para composição dos custos referente à mão de obra		
1	Prestação de serviços nas instalações do 5ª/EPE	Penedo/AL
2	Salário normativo da categoria profissional	R\$ 1.825,00
3	Categoria profissional vinculada à execução contratual (SINDLIMP/AL)	Assistente de Manutenção
4	Data-base da categoria (dia/mês/ano)	01/01/2025

* 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	1.825,00
B	Adicional de Periculosidade	-
C	Adicional de Insalubridade	-
D	Adicional Noturno	-
E	Hora noturna adicional	-
F	Adicional de hora extra	-
G	Intervalo intrajornada	-
H	Outros (especificar)	-
TOTAL DA REMUNERAÇÃO		1.825,00

MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS

2	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Vale Transporte (Deduzido 6% parte empregado) R\$ 3,00 (valor transporte)*2*22 (dias trab.) = R\$ 132,00 - 6% do sal. Base	22,50
B	Auxílio alimentação (Vales, cesta básica, etc.)	594,00
C	Assistência médica e familiar	20,00
D	Auxílio creche	-
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	11,00
F	Outros (especificar)	-
TOTAL DE BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS		647,50

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	Uniformes	80,57
B	Materiais	1.050,49
C	Equipamentos	-
D	Outros (especificar)	-
TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS		1.131,07

Nota: Valores mensais por empregado.

MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS

GRUPO "A"

4.1	GRUPO "A"	%	Valor (R\$)
A	INSS (Art. 22 inciso I da Lei 8.212/91)	20,00%	365,00
B	FGTS (Art. 15 da Lei 8030/90 art. 7º inciso III CF/88)	8,00%	146,00
C	Riscos Ambientais do Trabalho - RAT x FAP - (Decreto 3.048/1999, Anexo V e Decreto 6.957/2009)	3,00%	54,75
D	Salário Educação (Art. 3º inciso I Decreto 87.043/)	2,50%	45,63
E	SESC/SESI (Art. 3º da Lei 8036/90)	1,50%	27,38
F	SENAC/SENAI (Decreto 2.318/86)	1,00%	18,25
G	SEBRAE (Art. 8º Lei 8029/90 e 8154 de 28/12/90)	0,60%	10,95
H	INCRA (Lei 7787 de 30/06/89 e DL 1146/70)	0,20%	3,65
TOTAL		36,80%	671,60

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

- Percentuais incidentes sobre a remuneração.

GRUPO "B"

B	GRUPO "B"	%	Valor (R\$)
A	13º salário (1/12)	8,33%	152,02
B	Férias (incluindo 1/3) (1/12 + (1+1/3))	12,03%	219,55
C	Aviso prévio trabalhado	0,37%	6,75
D	Auxílio-enfermidade	1,85%	33,76
E	Auxílio acidente de trabalho	1,30%	23,73
F	Faltas legais	2,99%	54,57
G	Licença paternidade	1,33%	24,27
TOTAL		28,20%	514,65

GRUPO "C"

C	GRUPO "C"	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado	1,65%	30,11
B	Indenização adicional	3,80%	69,35
C	FGTS nas rescisões sem justa causa	4,00%	73,00
TOTAL		9,45%	172,46

GRUPO "D"

D	GRUPO "D"	%	Valor (R\$)
A	Incidência do grupo "A" sobre o grupo "B"	10,38%	189,44
TOTAL		10,38%	189,44

QUADRO-RESUMO - Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas

4	Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas	%	Valor (R\$)
4.1	GRUPO "A"	36,80%	671,60
4.2	GRUPO "B"	28,20%	514,65
4.3	GRUPO "C"	9,45%	172,46
4.4	GRUPO "D"	10,38%	189,44
4.6	Outros (especificar)	-	-
TOTAL		84,83%	1.548,15

MÓDULO 5: BENEFÍCIO E CUSTOS INDIRETOS (BDI)

5	Benefício e Custos Indiretos - BDI	%	Valor (R\$)
A	Custo Indireto	3,00%	154,55
D	Tributos Federais (COFINS/PIS)	9,25%	610,13
E	Tributos Municipais (ISSQN ou ISS)	5,00%	329,80
F	Lucro	6,79%	349,80
TOTAL		24,04%	1.444,28

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 III - B - PORTARIA Nº 07 DE 09/03/2011 - SLTI/MPOG**Quadro Resumo do Custo por Empregado**

Mão de obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)		Valor (R\$)
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	1.825,00
B	Módulo 2 – Benefícios Mensais e Diários	647,50
C	Módulo 3 – Insumos Diversos (uniformes, insumos e outros)	1.131,07
D	Módulo 4 – Encargos Sociais e Trabalhistas	1.548,15
Subtotal (A + B + C + D)		5.151,71
E	Módulo 5 – Benefício e Custos Indiretos	1.444,28
VALOR MENSAL POR ASSISTENTE DE MANUTENÇÃO		6.596,00

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS**
ITEM 02 - 5ª/EPE**ANEXO III DO TERMO DE REFERÊNCIA**

Nº Processo Administrativo	
Licitação Nº	PE Nº.
Data: ____/____/____	Hora: ____:____ horas

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS (dados referentes à contratação)

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Penedo/AL
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SINDLIMP - CCT 2025/2025
D	Nº de meses de execução contratual	12 meses

IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO

Tipo de serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)
Limpeza e conservação das áreas internas, externas e esquadrias	Posto	1,00

ANEXO VII-D DA INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 5/2017 - SEGES/MPDG

Descrição:			
Prestação dos serviços de conservação, manutenção, limpeza e jardinagem nas instalações do 5ª/EPE, com carga horária de 44 (quarenta e quatro) horas semanais, de segunda à sexta.			
Dados complementares para composição dos custos referente à mão de obra			
1	Prestação de serviços nas instalações do 5ª/EPE	Penedo/AL	
2	Salário normativo da categoria profissional	R\$ 1.550,00	
3	Categoria profissional vinculada à execução contratual (SINDLIMP/AL)	Agente de Limpeza	
4	Data-base da categoria (dia/mês/ano)	01/01/2025	

* 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	1.550,00
B	Adicional de Periculosidade	-
C	Adicional de Insalubridade	-
D	Adicional Noturno	-
E	Hora noturna adicional	-
F	Adicional de hora extra	-
G	Intervalo intrajornada	-
H	Outros (especificar)	-
TOTAL DA REMUNERAÇÃO		1.550,00

MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS

2	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Vale Transporte - Penedo/AL (Deduzido 6% parte empregado) R\$ 3,00 (valor transporte)*2*22 (dias trab.) = R\$ 132,00 - 6% do sal. Base	39,00
B	Auxílio alimentação (Vales, cesta básica, etc.)	594,00
C	Assistência médica e familiar	20,00
D	Auxílio creche	-
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	11,00
F	Outros (especificar)	-
TOTAL DE BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS		664,00

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	Uniformes	111,98
B	Materiais	3.915,16
C	Equipamentos	-
D	Outros (especificar)	-
TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS		4.027,15

Nota: Valores mensais por empregado.

MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS**GRUPO "A"**

4.1	GRUPO "A"	%	Valor (R\$)
A	INSS (Art. 22 inciso I da Lei 8.212/91)	20,00%	310,00
B	FGTS (Art. 15 da Lei 8030/90 art. 7º inciso III CF/88)	8,00%	124,00
C	Riscos Ambientais do Trabalho - RAT x FAP - (Decreto 3.048/1999, Anexo V e Decreto 6.957/2009)	3,00%	46,50
D	Salário Educação (Art. 3º inciso I Decreto 87.043/)	2,50%	38,75
E	SESC/SESI (Art. 3º da Lei 8036/90)	1,50%	23,25
F	SENAC/SENAI (Decreto 2.318/86)	1,00%	15,50
G	SEBRAE (Art. 8º Lei 8029/90 e 8154 de 28/12/90)	0,60%	9,30
H	INCRA (Lei 7787 de 30/06/89 e DL 1146/70)	0,20%	3,10
TOTAL		36,80%	570,40

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

- Percentuais incidentes sobre a remuneração.

GRUPO "B"

B	GRUPO "B"	%	Valor (R\$)
A	13º salário (1/12)	8,33%	129,12
B	Férias (incluindo 1/3) (1/12 + (1+1/3))	12,03%	186,47
C	Aviso prévio trabalhado	0,37%	5,74
D	Auxílio-enfermidade	1,85%	28,68
E	Auxílio acidente de trabalho	1,30%	20,15
F	Faltas legais	2,99%	46,35
G	Licença paternidade	1,33%	20,62
TOTAL		28,20%	437,10

GRUPO "C"

C	GRUPO "C"	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado	1,65%	25,58
B	Indenização adicional	3,80%	58,90
C	FGTS nas rescisões sem justa causa	4,00%	62,00
TOTAL		9,45%	146,48

GRUPO "D"

D	GRUPO "D"	%	Valor (R\$)
A	Incidência do grupo "A" sobre o grupo "B"	10,38%	160,89
TOTAL		10,38%	160,89

QUADRO-RESUMO - Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas

4	Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas	%	Valor (R\$)
4.1	GRUPO "A"	36,80%	570,40
4.2	GRUPO "B"	28,20%	437,10
4.3	GRUPO "C"	9,45%	146,48
4.4	GRUPO "D"	10,38%	160,89
4.6	Outros (especificar)	-	-
TOTAL		84,83%	1.314,87

MÓDULO 5: BENEFÍCIO E CUSTOS INDIRETOS (BDI)

5	Benefício e Custos Indiretos - BDI	%	Valor (R\$)
A	Custo Indireto	3,00%	226,68
D	Tributos Federais (COFINS/PIS)	9,25%	894,88
E	Tributos Municipais (ISSQN ou ISS)	5,00%	483,72
F	Lucro	6,79%	513,05
TOTAL		24,04%	2.118,33

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 III - B - PORTARIA Nº 07 DE 09/03/2011 - SLTI/MPOG**Quadro Resumo do Custo por Empregado**

Mão de obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)		Valor (R\$)
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	1.550,00
B	Módulo 2 – Benefícios Mensais e Diários	664,00
C	Módulo 3 – Insumos Diversos (uniformes, insumos e outros)	4.027,15
D	Módulo 4 – Encargos Sociais e Trabalhistas	1.314,87
Subtotal (A + B + C + D)		7.556,01
E	Módulo 5 – Benefício e Custos Indiretos	2.118,33
VALOR MENSAL POR AGENTE DE LIMPEZA		9.674,34

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS
ITEM 02 - 5ª/EPE

ANEXO III DO TERMO DE REFERÊNCIA

Nº Processo Administrativo	
Licitação Nº	PE Nº.
Data: ____/____/____	Hora: ____:____ horas

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS (dados referentes à contratação)

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Penedo/AL
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SINDLIMP - CCT 2025/2025
D	Nº de meses de execução contratual	12 meses

IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO

Tipo de serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)
Jardinagem e limpeza externa	Posto	2,00

ANEXO VII-D DA INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 5/2017 - SEGES/MPDG

Descrição:			
Prestação dos serviços de conservação, manutenção, limpeza e jardinagem nas instalações do 5ª/EPE, com carga horária de 44 (quarenta e quatro) horas semanais, de segunda à sexta.			
Dados complementares para composição dos custos referente à mão de obra			
1	Prestação de serviços nas instalações do 5ª/EPE		Penedo/AL
2	Salário normativo da categoria profissional		R\$ 1.825,00
3	Categoria profissional vinculada à execução contratual (SINDLIMP/AL)		Jardineiro(a)
4	Data-base da categoria (dia/mês/ano)		01/01/2025

* 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	1.825,00
B	Adicional de Periculosidade	-
C	Adicional de Insalubridade	-
D	Adicional Noturno	-
E	Hora noturna adicional	-
F	Adicional de hora extra	-
G	Intervalo intrajornada	-
H	Outros (especificar)	-
TOTAL DA REMUNERAÇÃO		1.825,00

MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS

2	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Vale Transporte - Penedo/AL (Deduzido 6% parte empregado) R\$ 3,00 (valor transporte)*2*22 (dias trab.) = R\$ 132,00 - 6% do sal. Base	22,50
B	Auxílio alimentação (Vales, cesta básica, etc.)	594,00
C	Assistência médica e familiar	20,00
D	Auxílio creche	-
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	11,00
F	Outros (especificar)	-
TOTAL DE BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS		647,50

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	Uniformes	107,58
B	Materiais	366,10
C	Equipamentos	-
D	Outros (especificar)	-
TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS		473,68

Nota: Valores mensais por empregado.

MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS

GRUPO "A"

4.1	GRUPO "A"	%	Valor (R\$)
A	INSS (Art. 22 inciso I da Lei 8.212/91)	20,00%	365,00
B	FGTS (Art. 15 da Lei 8030/90 art. 7º inciso III CF/88)	8,00%	146,00
C	Riscos Ambientais do Trabalho - RAT x FAP - (Decreto 3.048/1999, Anexo V e Decreto 6.957/2009)	3,00%	54,75
D	Salário Educação (Art. 3º inciso I Decreto 87.043/)	2,50%	45,63
E	SESC/SESI (Art. 3º da Lei 8036/90)	1,50%	27,38
F	SENAC/SENAI (Decreto 2.318/86)	1,00%	18,25
G	SEBRAE (Art. 8º Lei 8029/90 e 8154 de 28/12/90)	0,60%	10,95
H	INCRA (Lei 7787 de 30/06/89 e DL 1146/70)	0,20%	3,65
TOTAL		36,80%	671,60

Notas: - Os percentuais dos encargos previdenciários e FGTS, a serem preenchidos na coluna %, são aqueles estabelecidos
- Percentuais incidentes sobre a remuneração.

GRUPO "B"

B	GRUPO "B"	%	Valor (R\$)
A	13º salário (1/12)	8,33%	152,02
B	Férias (incluindo 1/3) (1/12 + (1+1/3))	12,03%	219,55
C	Aviso prévio trabalhado	0,37%	6,75
D	Auxílio-enfermidade	1,85%	33,76
E	Auxílio acidente de trabalho	1,30%	23,73
F	Faltas legais	2,99%	54,57
G	Licença paternidade	1,33%	24,27
TOTAL		28,20%	514,65

GRUPO "C"

C	GRUPO "C"	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado	1,65%	30,11
B	Indenização adicional	3,80%	69,35
C	FGTS nas rescisões sem justa causa	4,00%	73,00
TOTAL		9,45%	172,46

GRUPO "D"

D	GRUPO "D"	%	Valor (R\$)
A	Incidência do grupo "A" sobre o grupo "B"	10,38%	189,44
TOTAL		10,38%	189,44

QUADRO-RESUMO - Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas

4	Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas	%	Valor (R\$)
4.1	GRUPO "A"	36,80%	671,60
4.2	GRUPO "B"	28,20%	514,65
4.3	GRUPO "C"	9,45%	172,46
4.4	GRUPO "D"	10,38%	189,44
4.6	Outros (especificar)	-	-
TOTAL		84,83%	1.548,15

MÓDULO 5: BENEFÍCIO E CUSTOS INDIRETOS (BDI)

5	Benefício e Custos Indiretos - BDI	%	Valor (R\$)
A	Custo Indireto	3,00%	134,83
D	Tributos Federais (COFINS/PIS)	9,25%	532,27
E	Tributos Municipais (ISSQN ou ISS)	5,00%	287,72
F	Lucro	6,79%	305,16
TOTAL		24,04%	1.259,98

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 III - B - PORTARIA Nº 07 DE 09/03/2011 - SLTI/MPOG
Quadro Resumo do Custo por Empregado

Mão de obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)		Valor (R\$)
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	1.825,00
B	Módulo 2 – Benefícios Mensais e Diários	647,50
C	Módulo 3 – Insumos Diversos (uniformes, insumos e outros)	473,68
D	Módulo 4 – Encargos Sociais e Trabalhistas	1.548,15
Subtotal (A + B + C + D)		4.494,33
E	Módulo 5 – Benefício e Custos Indiretos	1.259,98
VALOR MENSAL POR JARDINEIRO(A)		5.754,31

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS**
ITEM 02 - 5ª/EPE**ANEXO IV DO TERMO DE REFERÊNCIA**

Nº Processo Administrativo	
Licitação Nº	PE Nº.
Data: ____/____/____	Hora: ____:____ horas

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS (dados referentes à contratação)

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Penedo/AL
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SINDLIMP - CCT 2025/2025
D	Nº de meses de execução contratual	12 meses

IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO

Tipo de serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)
Serviços de copeiragem em geral	Posto	1,00

ANEXO VII-D DA INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 5/2017 - SEGES/MPDG

Descrição:		
Prestação dos serviços de conservação, manutenção, limpeza e jardinagem nas instalações do 5º/EPE, com carga horária de 44 (quarenta e quatro) horas semanais, de segunda à sexta.		
Dados complementares para composição dos custos referente à mão de obra		
1	Prestação de serviços nas instalações do 5º/EPE ou da Sede da 5ª/SR (a definir)	Penedo/AL
2	Salário normativo da categoria profissional	R\$ 1.550,00
3	Categoria profissional vinculada à execução contratual (SINDLIMP/AL)	Copeira(o)
4	Data-base da categoria (dia/mês/ano)	01/01/2025

* 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	1.550,00
B	Adicional de Periculosidade	-
C	Adicional de Insalubridade	-
D	Adicional Noturno	-
E	Hora noturna adicional	-
F	Adicional de hora extra	-
G	Intervalo intrajornada	-
H	Outros (especificar)	-
TOTAL DA REMUNERAÇÃO		1.550,00

MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS

2	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Vale Transporte - Penedo/AL (Deduzido 6% parte empregado) R\$ 3,00 (valor transporte)*2*22 (dias trab.) = R\$ 132,00 - 6% do sal. Base	39,00
B	Auxílio alimentação (Vales, cesta básica, etc.)	594,00
C	Assistência médica e familiar	20,00
D	Auxílio creche	-
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	11,00
F	Outros (especificar)	-
TOTAL DE BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS		664,00

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	Uniformes	106,12
B	Materiais	2.500,26
C	Equipamentos	-
D	Outros (especificar)	-
TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS		2.606,39

Nota: Valores mensais por empregado.

MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS**GRUPO "A"**

4.1	GRUPO "A"	%	Valor (R\$)
A	INSS (Art. 22 inciso I da Lei 8.212/91)	20,00%	310,00
B	FGTS (Art. 15 da Lei 8030/90 art. 7º inciso III CF/88)	8,00%	124,00
C	Riscos Ambientais do Trabalho - RAT x FAP - (Decreto 3.048/1999, Anexo V e Decreto 6.957/2009)	3,00%	46,50
D	Salário Educação (Art. 3º inciso I Decreto 87.043/)	2,50%	38,75
E	SESC/SESI (Art. 3º da Lei 8036/90)	1,50%	23,25
F	SENAC/SENAI (Decreto 2.318/86)	1,00%	15,50
G	SEBRAE (Art. 8º Lei 8029/90 e 8154 de 28/12/90)	0,60%	9,30
H	INCRA (Lei 7787 de 30/06/890e DL 1146/70)	0,20%	3,10
TOTAL		36,80%	570,40

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

- Percentuais incidentes sobre a remuneração.

GRUPO "B"

B	GRUPO "B"	%	Valor (R\$)
A	13º salário (1/12)	8,33%	129,12
B	Férias (incluindo 1/3) (1/12 + (1+1/3))	12,03%	186,47
C	Aviso prévio trabalhado	0,37%	5,74
D	Auxílio-enfermidade	1,85%	28,68
E	Auxílio acidente de trabalho	1,30%	20,15
F	Faltas legais	2,99%	46,35
G	Licença paternidade	1,33%	20,62
TOTAL		28,20%	437,10

GRUPO "C"

C	GRUPO "C"	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado	1,65%	25,58
B	Indenização adicional	3,80%	58,90
C	FGTS nas rescisões sem justa causa	4,00%	62,00
TOTAL		9,45%	146,48

GRUPO "D"

D	GRUPO "D"	%	Valor (R\$)
A	Incidência do grupo "A" sobre o grupo "B"	10,38%	160,89

TOTAL	10,38%	160,89
--------------	---------------	---------------

QUADRO-RESUMO - Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas

4	Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas	%	Valor (R\$)
4.1	GRUPO "A"	36,80%	570,40
4.2	GRUPO "B"	28,20%	437,10
4.3	GRUPO "C"	9,45%	146,48
4.4	GRUPO "D"	10,38%	160,89
4.6	Outros (especificar)	-	-
TOTAL		84,83%	1.314,87

MÓDULO 5: BENEFÍCIO E CUSTOS INDIRETOS (BDI)

5	Benefício e Custos Indiretos - BDI	%	Valor (R\$)
A	Custo Indireto	3,00%	184,06
D	Tributos Federais (COFINS/PIS)	9,25%	726,61
E	Tributos Municipais (ISSQN ou ISS)	5,00%	392,76
F	Lucro	6,79%	416,58
TOTAL		24,04%	1.720,02

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 III - B - PORTARIA Nº 07 DE 09/03/2011 - SLTI/MPOG**Quadro Resumo do Custo por Empregado**

Mão de obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)		Valor (R\$)
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	1.550,00
B	Módulo 2 – Benefícios Mensais e Diários	664,00
C	Módulo 3 – Insumos Diversos (uniformes, insumos e outros)	2.606,39
D	Módulo 4 – Encargos Sociais e Trabalhistas	1.314,87
Subtotal (A + B + C + D)		6.135,25

ITEM 02 - 5ª/CII (UNIFORMES E EPI'S)

ANEXO IV DO TERMO DE REFERÊNCIA

ANEXO VII-D DA INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 5/2017 - SEGES/MPDG
RELAÇÃO MÍNIMA ESTIMADA DE UNIFORMES E EPI'S POR CATEGORIA PROFISSIONAL

2.1 - Eletricista Alta e Baixa Tensão (EAB)									
Descrição	Unidade	Quantidade	Cotações				Preço médio atualizado IPCA (+ 4,83%)	Valor total	
			Preço 1	Preço 2	Preço 3	Média		Anual	Mensal
Uniforme completo com emblema da contratada (camisa e calça retardente chama NR10, com faixa refletiva)	Unidade	1	299,00	246,51	165,22	236,91	248,35	248,35	20,70
Camiseta manga longa com emblema da contratada	Unidade	2	39,90	39,00	46,99	41,96	43,99	87,98	7,33
Camiseta manga curta com emblema da contratada	Unidade	3	49,79	51,90	40,90	47,53	49,83	149,48	12,46
Calça profissional brim com emblema da contratada	Unidade	3	77,90	76,90	51,80	68,87	72,19	216,58	18,05
Capa chuva PVC com forro mínimo 1,1 m	Unidade	1	62,03	59,99	47,90	56,64	59,38	59,38	4,95
Bota EPI	par	2	78,99	60,66	65,80	68,48	71,79	143,58	11,97
Óculos escuro EPI	Unidade	2	21,10	11,33	33,79	22,07	23,14	46,28	3,86
Luva vaqueta	par	2	49,50	19,90	29,39	32,93	34,52	69,04	5,75
Bota PVC impermeável cano médio branca forrada	par	1	60,90	67,28	46,06	58,08	60,89	60,89	5,07
Cinto + talabarte de posicionamento (cintura fita)	Unidade	1	178,90	192,80	211,89	194,53	203,93	203,93	16,99
Luva isolante borracha alta tensão classe 00	par	1	209,75	286,67	280,60	259,01	271,52	271,52	22,63
Total								1.556,99	129,75

2.2 - Assistente de Manutenção (AM)									
Descrição	Unidade	Quantidade	Cotações				Preço médio atualizado IPCA (+ 4,83%)	Valor total	
			Preço 1	Preço 2	Preço 3	Média		Anual	Mensal
Camiseta manga curta com emblema da contratada	Unidade	6	49,79	51,90	40,90	47,53	49,83	298,95	24,91
Calça profissional brim com emblema da contratada	Unidade	4	77,90	76,90	51,80	68,87	72,19	288,77	24,06
Capa chuva PVC com forro mínimo 1,1 m	Unidade	1	62,03	59,99	47,90	56,64	59,38	59,38	4,95
Bota EPI	par	2	78,99	60,66	65,80	68,48	71,79	143,58	11,97
Luva vaqueta	par	2	49,50	19,90	29,39	32,93	34,52	69,04	5,75
Óculos escuro EPI	Unidade	2	21,10	11,33	33,79	22,07	23,14	46,28	3,86
Bota PVC impermeável cano médio branca forrada	par	1	60,90	67,28	46,06	58,08	60,89	60,89	5,07
Total								966,89	80,57

2.3 - Agente de Limpeza (AL)									
Descrição	Unidade	Quantidade	Cotações				Preço médio atualizado IPCA (+ 4,83%)	Valor total	
			Preço 1	Preço 2	Preço 3	Média		Anual	Mensal
Conjunto uniforme de limpeza profissional, composto por camisa e calça com emblema da contratada	Unidade	6	145,00	229,00	149,90	174,63	183,07	1.098,41	91,53
Par de calçado: bota de segurança, material PVC - cloreto de polivinila, sola de borracha antiderrapante, tipo cano curto, branca para uso de serviços gerais, com certificado de aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego, de boa qualidade.	par	1	58,24	44,90	59,90	54,35	56,97	56,97	4,75

Par de calçado: botina de segurança, solado baixo, vaqueta relax, poliuretano (pu) bidensidade, hidrofugado, elástico nas laterais/recoberto, acolchoado, palmilha de couro antibacteriana, biqueira plástica, com certificado de aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego, de boa qualidade.	par	1	78,99	60,66	65,80	68,48	71,79	71,79	5,98
Par de luvas nitrílicas para manuseio de produtos químico, com certificado de aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego, de boa qualidade.	par	6	15,20	19,90	13,19	16,10	16,87	101,24	8,44
Óculos de proteção, material de armação náilon, tipo lente antiembaçante, cor da lente cinza, lente de policarbonato, anti-risco, cordão de segurança, proteção UV, com certificado de aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego, de boa qualidade.	Unidade	2	10,99	5,40	5,61	7,33	7,69	15,38	1,28
Total								1.343,79	111,98

2.4 - Jardineiro(a) (JD)									
Descrição	Unidade	Quantidade	Cotações				Preço médio atualizado IPCA (+ 4,83%)	Valor total	
			Preço 1	Preço 2	Preço 3	Média		Anual	Mensal
Camisa jardinagem com emblema da contratada	Unidade	6	38,99	46,99	69,90	51,96	54,47	326,82	27,23
Calça jardinagem com emblema da contratada	Unidade	4	77,90	76,90	51,80	68,87	72,19	288,77	24,06
Bota EPI	par	2	78,99	60,66	65,80	68,48	71,79	143,58	11,97
Chapéu jardineiro	Unidade	2	23,90	21,66	18,90	21,49	22,52	45,05	3,75
Luva vaqueta	par	2	49,50	19,90	29,39	32,93	34,52	69,04	5,75
Abafador concha	Unidade	1	35,99	32,25	28,89	32,38	33,94	33,94	2,83
Protetor solar fator 60 120 ml	Unidade	2	24,69	39,99	22,90	29,19	30,60	61,21	5,10
Protetor facial tela nylon e regulagem	Unidade	1	45,00	59,29	59,90	54,73	57,37	57,37	4,78
Avental PCV reforçado	Unidade	1	83,20	39,23	17,50	46,64	48,90	48,90	4,07
Perneira/caneleira couro sintético	par	1	48,50	48,00	45,93	47,48	49,77	49,77	4,15
Óculos escuro EPI	Unidade	2	21,10	11,33	33,79	22,07	23,14	46,28	3,86
Bota PVC impermeável cano médio branca forrada	par	1	60,90	67,28	46,06	58,08	60,89	60,89	5,07
Capa chuva PVC com forro mínimo 1,1 m	Unidade	1	62,03	59,99	47,90	56,64	59,38	59,38	4,95
Total								1.290,99	107,58

2.5 - Copeira(o) (COP)									
Descrição	Unidade	Quantidade	Cotações				Preço médio atualizado IPCA (+ 4,83%)	Valor total	
			Preço 1	Preço 2	Preço 3	Média		Anual	Mensal
Conjunto uniforme copeira(o), composto por jaleco e calça com emblema da contratada	Unidade	6	129,90	174,00	124,90	142,93	149,84	899,02	74,92
Avental de cintura na cor branco	Unidade	2	24,60	35,90	42,80	34,43	36,10	72,19	6,02
Meia social na cor natural	par	3	7,90	7,67	9,85	8,47	8,88	26,65	2,22
Laço para cabelo com tela	Unidade	3	3,57	3,68	3,48	3,58	3,75	11,25	0,94
Sapato tipo scarpin social macio, palmilha de montagem em couro, solado em couro com proteção antiderrapante, salto máximo 3 cm:	par	2	118,96	127,41	131,91	126,09	132,18	264,37	22,03
Total								1.273,48	106,12

- 1 - O conjunto de uniforme deverá ser entregue dentro do prazo de 10 (dez) dias, a contar do início da prestação dos serviços, nas condições determinadas pela FISCALIZAÇÃO.
- 2 - Todos os uniformes estarão sujeitos à prévia aprovação da CONTRATANTE e, a pedido dela, poderão ser substituídos, caso não correspondam às especificações necessárias e adequadas à execução dos serviços.
- 3 - Poderão ocorrer eventuais alterações nas especificações dos uniformes, quanto ao tecido, à cor, ao modelo, desde que previamente aceitas pela Administração.
- 4 - Os uniformes deverão ser entregues aos empregados, mediante recibo (relação nominal), cuja cópia deverá ser entregue à CONTRATANTE, sempre que solicitado pela FISCALIZAÇÃO.
- 5 - O custo do uniforme não poderá ser repassado ao ocupante do posto de trabalho.
- 6 - A CONTRATADA não poderá exigir do empregado o uniforme usado, quando da entrega dos novos.
- 7 - O fornecimento dos uniformes e epi's poderão ser realizados parcialmente em 2, 3 ou 4 vezes; conforme demanda da Administração.

ITEM 02 - 5ª/EPE (INSUMOS - MATERIAIS E FERRAMENTAS)

ANEXO IV DO TERMO DE REFERÊNCIA

ANEXO VII-D DA INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 5/2017 - SEGES/MPDG

RELAÇÃO MÍNIMA ESTIMADA DE INSUMOS (MATERIAIS E FERRAMENTAS) POR CATEGORIA PROFISSIONAL E PERIODICIDADE DE FORNECIMENTO (MENSAL OU ANUAL)

2.1 - Eletricista de Alta e Baixa Tensão (EAB) - Materiais e ferramentas periodicidade anual										
Descrição	Unidade	Quantidade	Pesquisa de Preços (R\$)					Preço médio atualizado IPCA (+ 4,83%)	Valor total	
			Banco de Preços	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Média		Anual	Mensal
Jogo chaves de fenda e philips isolamento 1.000 V (6 peças)	Unidade	1	137,50	149,00	119,23	103,79	127,38	133,53	133,53	11,13
Passador de fio com almaço 20 m	Unidade	1	-	21,90	29,00	22,02	24,31	25,48	25,48	2,12
Jogo de chaves combinadas com catraca 8 a 19 mm boca nf (7 peças)	Unidade	1	261,43	121,79	174,49	157,41	178,78	187,42	187,42	15,62
Alicate de pressão 10"	Unidade	1	24,68	60,08	59,90	25,83	42,62	44,68	44,68	3,72
Trena 10 m x 25 mm	Unidade	1	34,05	69,34	45,95	49,90	49,81	52,22	52,22	4,35
Nível bolha base magnética 12"	Unidade	1	-	60,99	51,62	45,90	52,84	55,39	55,39	4,62
Alicate amperímetro	Unidade	1	173,46	164,99	135,00	171,18	161,16	168,94	168,94	14,08
Furadeira de impacto 750W 220 V	Unidade	1	-	479,90	479,90	389,90	449,90	471,63	471,63	39,30
Kit de pontas e brocas compatíveis com parafusadeira ofertada (mínimo 100 peças)	Unidade	1	-	157,90	351,90	185,22	231,67	242,86	242,86	20,24
Alicate decapador ajustável 8"	Unidade	1	82,78	179,90	147,15	134,90	136,18	142,76	142,76	11,90
Fita isolante preta 20 m x 19 mm	Unidade	6	12,42	18,90	6,99	10,24	12,14	12,72	76,34	6,36
Fio/cabo flexível 4 mm 750 V antichamas 100 mm (Sil ou similar)	rolo	1	182,67	311,98	359,90	419,90	318,61	334,00	334,00	27,83
Fio/cabo flexível 2,5 mm 750 V antichamas 100 mm (Sil ou similar)	rolo	2	-	201,00	176,60	221,00	199,53	209,17	418,34	34,86
Lâmpada tubular LED 18W 120 cm	Unidade	50	12,19	32,80	23,90	24,49	23,35	24,47	1.223,63	101,97
Lâmpada ovóide vapor mercúrio 400 W 220 V	Unidade	6	74,96	72,00	90,80	87,91	81,42	85,35	512,10	42,67
Lâmpada LED bulbo 50 W bivolt	Unidade	10	-	30,99	28,90	22,90	27,60	28,93	289,30	24,11
Conjunto Interruptor Simples e Tomada 2P+T 10A	Unidade	10	18,37	12,90	22,65	14,10	17,01	17,83	178,26	14,86
Tomada 2P+T 20A	Unidade	10	11,85	18,90	17,43	11,90	15,02	15,75	157,45	13,12
Tomada 2P+T 10A	Unidade	10	-	9,97	17,29	7,90	11,72	12,29	122,86	10,24
Detector de tensão medidor de voltagem caneta	Unidade	1	-	76,00	65,20	55,90	65,70	68,87	68,87	5,74
Multímetro digital profissional	Unidade	1	83,03	92,90	129,81	100,98	101,68	106,59	106,59	8,88
Chave teste manual	Unidade	2	-	8,02	6,38	6,90	7,10	7,44	14,89	1,24
Serrote profissional aço carbono cabo plástico 18"	Unidade	1	-	32,90	54,90	32,00	39,93	41,86	41,86	3,49
Martelo unha 27 mm	Unidade	1	55,79	33,86	41,31	27,90	39,72	41,63	41,63	3,47
Conduíte eletroduto corrugado 3/4" 50 m	peça	1	-	85,00	61,50	77,10	74,53	78,13	78,13	6,51
Relé fotocélula com base 220 V	Unidade	10	7,19	36,00	45,90	29,90	29,75	31,18	311,84	25,99
Canaleta PVC p/ fios adesiva 20 x 10 x 2.000 mm	Unidade	6	-	14,00	11,83	13,80	13,21	13,85	83,09	6,92
Refletor LED 100 W 220 V	Unidade	6	86,21	79,50	41,99	55,00	65,68	68,85	413,08	34,42
Refletor LED 200 W 220 V	Unidade	6	86,21	52,50	110,00	53,99	75,68	79,33	475,98	39,67
Cabo Pp 2 vias 2,5 mm 50 m	rolo	1	-	347,51	367,69	411,34	375,51	393,65	393,65	32,80
Cabo Pp 3 vias 2,5 mm 50 m	rolo	1	-	380,00	447,30	383,15	403,48	422,97	422,97	35,25
Estilete 25 mm cabo emborrachado profissional	Unidade	1	-	30,90	25,84	32,80	29,85	31,29	31,29	2,61
Lâmina estilete 25 mm 10 peças	tubete	1	-	44,90	30,30	22,90	32,70	34,28	34,28	2,86
Escada extensiva 2x8, 3 modos utilização (extensível, aberta e simples), em alumínio, suportar até 150 kg e alcance superior 4 m	Unidade	1	-	599,90	611,73	469,00	560,21	587,27	587,27	48,94
Kit 5 tomadas fêmea + plug's macho 2 pinos 10A	kit	1	-	53,10	45,94	32,23	43,76	45,87	45,87	3,82

Kit 5 tomadas fêmea + plug's macho 2 pinos 20A	kit	1	-	85,00	88,00	101,40	91,47	95,88	95,88	7,99
Kit 5 tomadas fêmea + plug's macho 3 pinos 10A	kit	1	-	49,59	55,88	45,90	50,46	52,89	52,89	4,41
Kit 5 tomadas fêmea + plug's macho 3 pinos 20A	kit	1	-	147,20	78,90	68,70	98,27	103,01	103,01	8,58
Kit 5 adaptadores de tomada plug p/ 10A e 20A	kit	2	-	99,99	58,91	39,99	66,30	69,50	139,00	11,58
Kit 5 adaptadores tomada T com 3 entradas multiplicador de tomadas 10A 3 pinos	kit	2	-	44,99	34,99	34,99	38,32	40,17	80,35	6,70
Filtro de linha 5 tomadas cabo 3 m	Unidade	1	49,32	42,90	64,99	65,00	55,55	58,24	58,24	4,85
Kit 10 disjuntores monopolar (2 de 40A, 2 de 32A e 4 de 20A)	Unidade	1	-	118,65	78,20	93,07	96,64	101,31	101,31	8,44
Jogo alicates isolado 1.000 V (03 peças - universal, bico e corte)	Unidade	1	235,00	125,29	97,60	116,91	143,70	150,64	150,64	12,55
Total									8.769,82	730,82

2.2 - Assistente de Manutenção (AM) - Materiais e ferramentas - Periodicidade anual										
Descrição	Unidade	Quantidade	Pesquisa de Preços (R\$)					Preço médio atualizado IPCA (+ 4,83%)	Valor total	
			Banco de Preços	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Média		Anual	Mensal
Fita zebra 70 mm x 200 m	Unidade	6	-	26,79	17,89	12,50	19,06	19,98	119,88	9,99
Cimento saco 50 kg	Saco	6	35,99	31,49	30,99	33,90	33,09	34,69	208,15	17,35
Arco serra fixo 12"	Unidade	1	16,90	61,90	23,90	33,95	34,16	35,81	35,81	2,98
Lâmina serra arco 12"	Unidade	6	-	12,30	12,45	5,55	10,10	10,59	63,53	5,29
Jogo de ferramentas mínimo 110 peças (caixa organizadora fechada)	Unidade	1	-	521,55	486,65	655,40	554,53	581,32	581,32	48,44
Cola instantânea 100 g (Tek Bond ou similar)	Unidade	4	-	39,43	29,89	32,26	33,86	35,50	141,98	11,83
Cola adesivo de contato 2,8 kg	Unidade	2	-	198,92	132,99	144,90	158,94	166,61	333,23	27,77
Solvente Thinner 5 litros	lata	2	115,40	95,00	86,70	139,90	109,25	114,53	229,05	19,09
Boia universal p/ caixa d'água 1/2 e 3/4"	Unidade	4	8,83	41,89	34,26	17,97	25,74	26,98	107,92	8,99
Cola p/ cano tubo 75 g	Unidade	4	2,70	15,89	8,90	16,10	10,90	11,42	45,70	3,81
Impermeabilizante parede 18 kg	balde	2	-	314,90	339,00	358,69	337,53	353,83	707,67	58,97
Adesivo impermeável 45 cm x 10 m (veda calha)	rolo	2	-	130,24	179,90	131,90	147,35	154,46	308,93	25,74
Espátula silicone 150 x 80 mm	Unidade	2	-	16,90	8,82	7,52	11,08	11,62	23,23	1,94
Espátula aço flexível 10 cm	Unidade	2	8,42	13,79	15,20	16,82	13,56	14,21	28,42	2,37
Massa acrílica 25 kg (Coral ou similar)	latão/balde	2	-	214,30	234,90	189,90	213,03	223,32	446,65	37,22
Massa corrida 25 kg (Coral ou similar)	latão/balde	2	-	79,90	144,50	117,82	114,07	119,58	239,17	19,93
Tinta acrílica fosca interna e externa branco neve 18 litros	latão	4	-	374,90	354,90	289,00	339,60	356,00	1.424,01	118,67
Esmalte sintético cores diversas 3,6 L (Iquine ou similar)	galão	6	-	189,00	159,90	119,90	156,27	163,81	982,89	81,91
Serrote profissional aço carbono cabo plástico 18"	Unidade	1	-	32,90	54,90	32,00	39,93	41,86	41,86	3,49
Telha fibrocimento ondulada 1,1 x 1,83 m 6 mm	Unidade	10	78,99	84,63	79,90	72,57	79,02	82,84	828,39	69,03
Fechadura interna alavanca simples(Silvana, Pado ou Stam)	Unidade	10	58,99	67,34	57,60	58,01	60,49	63,41	634,06	52,84
Assento sanitário almofadado com tampa branco (Astra ou similar)	Unidade	6	48,00	97,96	75,35	80,00	75,33	78,97	473,79	39,48
Martelo unha 27 mm	Unidade	1	55,79	33,86	41,31	27,90	39,72	41,63	41,63	3,47
Arame galvanizado 22	kg	2	19,00	18,35	25,99	31,90	23,81	24,96	49,92	4,16
Colher pedreiro 8"	Unidade	1	21,78	22,90	19,58	19,80	21,02	22,03	22,03	1,84
Desempenadeira madeira 120 x 200 mm	Unidade	1	-	18,90	14,20	13,90	15,67	16,42	16,42	1,37
Desempenadeira aço lisa 120 x 255 mm	Unidade	1	-	14,60	16,90	16,89	16,13	16,91	16,91	1,41
Dobradiça p/ porta 3 peças	Unidade	4	-	21,00	17,88	16,90	18,59	19,49	77,97	6,50
Bucha plástica com anel 6 mm 100 unidades	pacote	1	-	16,94	20,64	4,90	14,16	14,84	14,84	1,24
Bucha plástica com anel 8 mm 100 unidades	pacote	1	23,78	18,10	13,00	12,99	16,97	17,79	17,79	1,48
Bucha plástica com anel 10 mm 100 unidades	pacote	1	-	20,26	19,73	19,00	19,66	20,61	20,61	1,72
Bucha plástica com anel 12 mm 100 unidades	pacote	1	-	28,99	36,96	27,79	31,25	32,76	32,76	2,73
Rebitador manual tipo alavanca 3 bicos	Unidade	1	-	159,90	98,90	110,00	122,93	128,87	128,87	10,74

Rebite repuxo alumínio 3,2 x 12 mm 1.000 unidades	caixa	2	-	63,50	72,09	56,87	64,15	67,25	134,50	11,21
Telha fibrocimento cumeeira 110 x 53 cm 10º ou 15º (a definir)	Unidade	10	69,69	68,84	74,41	72,35	71,32	74,77	747,67	62,31
Estilete 25 mm cabo emborrachado profissional	Unidade	1	-	30,90	25,84	32,80	29,85	31,29	31,29	2,61
Lâmina estilete 25 mm 10 peças	tubete	1	-	44,90	30,30	22,90	32,70	34,28	34,28	2,86
Folha lixa p/ parede 120	Unidade	10	1,16	1,11	1,15	0,85	1,07	1,12	11,19	0,93
Folha lixa p/ parede 220	Unidade	10	-	0,92	1,09	0,79	0,93	0,98	9,78	0,82
Folha lixa ferro 80	Unidade	10	3,88	2,99	3,49	2,77	3,28	3,44	34,41	2,87
Folha lixa ferro 100	Unidade	10	3,55	3,69	3,62	4,90	3,94	4,13	41,30	3,44
Folha lixa d'água 400	Unidade	10	-	2,11	1,50	1,70	1,77	1,86	18,55	1,55
Folha lixa d'água 600	Unidade	10	-	3,99	1,69	1,70	2,46	2,58	25,79	2,15
Argamassa cinza 20 kg (Quartzolit ou similar)	saco	6	15,01	65,88	59,10	69,90	52,47	55,01	330,04	27,50
Kit 50 conexões hidráulicas soldáveis 3/4" e 20 mm (10 luvas, 10 joelhos 90º e 5 Tee)	kit	2	-	36,30	29,15	25,10	30,18	31,64	63,28	5,27
Cano/tubo PVC soldável marrom 20 mm 6 m	vara	6	-	26,97	22,90	16,90	22,26	23,33	139,99	11,67
Registro esfera PVC soldável 20 mm	Unidade	4	12,12	15,71	12,90	18,90	14,91	15,63	62,51	5,21
Registro esfera PVC soldável 3/4"	Unidade	2	16,04	14,73	19,99	17,90	17,17	17,99	35,99	3,00
Cortador cerâmicas e azulejos manual 75 cm	Unidade	1	1,00	255,90	243,90	259,00	189,95	199,12	199,12	16,59
Rejunte flexível cinza/branco (Quartzolit ou similar)	kg	2	3,43	17,50	13,49	12,05	11,62	12,18	24,36	2,03
Torneira p/ banheiro/lavatório metal cromado C-50 1/4 volta	Unidade	6	-	71,01	81,90	65,17	72,69	76,20	457,23	38,10
Engate PVC flexível 1/2" 60 cm	Unidade	6	6,30	18,00	15,90	14,97	13,79	14,46	86,75	7,23
Parafuso fixação vaso sanitário com bucha 12 (2 peças)	Unidade	6	9,70	16,00	14,49	21,60	15,45	16,19	97,16	8,10
Fita veda rosca 18 mm x 50 m (Tigre ou similar)	Unidade	4	10,86	15,90	19,99	13,50	15,06	15,79	63,16	5,26
Anel vedação vaso sanitário	Unidade	4	12,27	17,50	14,88	14,90	14,89	15,61	62,43	5,20
Torneira PVC jardim preta com adpatador 1/2" - 3/4" e bico	Unidade	6	-	5,90	12,04	8,00	8,65	9,06	54,39	4,53
Reparo kit completo caixa acoplada universal acionador superior	Unidade	4	-	119,00	114,90	92,66	108,85	114,11	456,44	38,04
Válvula descarga automática p/ mictório	Unidade	2	231,46	103,50	115,00	115,66	141,41	148,23	296,47	24,71
Massa adesiva epóxi 100 g	Unidade	2	-	9,99	16,80	10,90	12,56	13,17	26,34	2,20
Obturador universal de saída de água p/ caixa acoplada	Unidade	6	-	21,90	16,44	23,00	20,45	21,43	128,61	10,72
Kit trincha (pincéis) p/ pintura 5 peças (tamanhos variados)	Unidade	1	-	26,90	59,86	17,90	34,89	36,57	36,57	3,05
Kit pintura parede anti respingo 5 peças (01 bandeja plástica p/ rolo até 23 cm, 01 suporte/garfo p/ rolo até 23 cm, 2 rolos lâ anti respingo 23 e 9 cm e 1 pincel 1.1/2")	Unidade	1	-	46,90	34,90	54,29	45,36	47,55	47,55	3,96
Pistola aplicadora de silicone	Unidade	1	59,98	57,90	50,18	52,90	55,24	57,91	57,91	4,83
Silicone acético incolor 280 g	tubo	2	-	17,09	23,99	29,22	23,43	24,57	49,13	4,09
Adesivo veda calha cinza 280 g	tubo	2	-	29,71	15,92	20,75	22,13	23,20	46,39	3,87
Trena 10 m x 25 mm	Unidade	1	34,05	69,34	45,95	49,90	49,81	52,22	52,22	4,35
Jogo chaves fenda/phillips 10 peças	jogo	1	130,66	49,60	52,17	65,90	74,58	78,18	78,18	6,52
Estopa branca super extra, 100% algodã 400g	pacote	10	15,67	6,69	13,35	9,90	11,40	11,95	119,53	9,96
Total									12.605,92	1.050,49

2.3 - Agente de Limpeza (AL) - Materiais periodicidade mensal										
Descrição	Unidade	Quantidade	Pesquisa de Preços (R\$)					Preço médio atualizado IPCA (+ 4,83%)	Valor total	
			Banco de Preços	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Média		Mensal	Anual
Álcool líquido 46º	litro	10	4,94	14,97	14,99	12,61	11,88	12,45	124,51	1.494,14
Álcool Gel 70% hidratante , antisséptico,de 1ª qualidade, galão de 5 litros	Unidade	2	43,00	70,00	78,99	83,90	68,97	72,30	144,61	1.735,29
Água Sanitária de 1ª qualidade, 05 litros	galão	5	9,29	20,43	19,45	20,80	17,49	18,34	91,69	1.100,24
Flanela - 28 x 38cm, cor branca/laranja	Unidade	5	2,16	1,47	2,10	2,85	2,15	2,25	11,24	134,92

Luvas látex reforçada (P, M ou G)	par	5	4,50	3,10	3,11	4,29	3,75	3,93	19,66	235,87
Saco de algodão alvejado branco reforçado para limpeza de chão	Unidade	10	3,85	4,40	10,29	4,47	5,75	6,03	60,30	723,64
Sabão em pó 500 g	pacote	10	5,10	2,49	2,32	6,65	4,14	4,34	43,40	520,80
Limpa vidros concentrados, galão de 5 litros	Unidade	1	-	49,30	56,61	59,30	55,07	57,73	57,73	692,76
Limpador multiuso 500 ml (Veja ou similar)	frasco	4	5,80	6,90	9,90	6,60	7,30	7,65	30,61	367,32
Desinfetante concentrado, 5 litros, fragâncias diversas (Ypê ou similar)	galão	10	65,19	36,45	37,60	45,90	46,29	48,52	485,21	5.822,47
Aromatizante ambiente (purificador de ar) 360 ml fragâncias diversas (Glade ou Bom ar)	frasco	6	9,44	13,19	14,99	22,87	15,12	15,85	95,12	1.141,41
Tela odorizadora para mictório com pedra tira grude	Unidade	4		7,18	11,33	21,80	13,44	14,09	56,34	676,11
Produto de limpeza biológica de caixa de gordura 500 g	Unidade	1	-	52,99	72,50	63,60	63,03	66,07	66,07	792,89
Sabão neutro em barra de 1ª qualidade (5 barras)	pacote	1	13,09	14,68	15,20	16,99	14,99	15,71	15,71	188,57
Saco para lixo 40 litros com 100 unidades - reforçado	Unidade	1	15,63	25,40	26,90	77,22	36,29	38,04	38,04	456,48
Saco para lixo 60 litros com 100 unidades - reforçado	Unidade	1	8,97	70,00	52,87	55,38	46,81	49,07	49,07	588,79
Saco para lixo 100 litros com 50 unidades - reforçado	Unidade	1	9,84	65,60	33,50	59,90	42,21	44,25	44,25	530,98
Saco para lixo 200 litros com 25 unidades - reforçado	Unidade	1	45,15	49,99	93,95	50,39	59,87	62,76	62,76	753,14
Fibra abrasiva limpeza pesada	Unidade	1	-	2,49	5,57	3,74	3,93	4,12	4,12	49,48
Papel higiênico macio, de 1º qualidade, folha dupla picotada, rolo com 30 m, fardo com 16 rolos	fardo	3	110,75	75,42	87,87	89,07	90,78	95,16	285,49	3.425,83
Papel higiênico macio, de 1º qualidade, folha dupla picotada, rolo com 300 m, fardo com 8 rolos	fardo	3	73,00	69,08	75,04	74,90	73,01	76,53	229,59	2.755,12
Papel toalha, interfolhado, macio, hidrossolúvel, feito com 100% de celulose na Cor branca, folha dupla, de 1º qualidade, 1.000 folhas	pacote	45	18,60	49,10	28,50	27,00	30,80	32,29	1.452,94	17.435,33
Sabonete líquido de 1º qualidade, perfumado, fragâncias diversas, 5 litros	galão	3	13,90	32,00	28,05	36,43	27,60	28,93	86,78	1.041,40
Detergente líquido neutro biodegradável de 1ª qualidade, para utilização nas copas (minuano, limpol, ypê ou similar) 500 ml	frasco	5	2,09	2,74	3,21	5,05	3,27	3,43	17,15	205,83
Esponja dupla face verde/amarelo com manta abrasiva	Unidade	5	1,16	2,55	0,89	1,20	1,45	1,52	7,60	91,20
Toalha de rosto 50 x 80 cm	Unidade	2	-	21,18	32,73	14,30	22,74	23,83	47,67	572,04
Total									3.627,67	43.532,06

2.3 - Agente de Limpeza (AL) - Materiais periodicidade anual										
Descrição	Unidade	Quantidade	Pesquisa de Preços (R\$)					Preço médio atualizado IPCA (+ 4,83%)	Valor total	
			Banco de Preços	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Média		Anual	Mensal
Desentupidor pneumático alta pressão de vaso sanitário e pias	Unidade	1	-	124,20	187,00	146,89	152,70	160,07	160,07	13,34
Refil mop úmido cabeleira ponta dobrada cinta mop líquido compatível com marca/modelo do conjunto limpeza	Unidade	12	-	33,22	33,52	45,90	37,55	39,36	472,32	39,36
Escova manual com cerdas de nylon	Unidade	2	-	17,30	21,63	6,90	15,28	16,01	32,03	2,67
Escova sanitária com suporte	Unidade	4	6,32	12,76	16,90	13,11	12,27	12,87	51,46	4,29
Pá de lixo coletora plástica (com cabo e borracha na ponta)	Unidade	2	6,80	41,90	54,99	29,90	33,40	35,01	70,02	5,84
Limpa Vidros Spray Rodinho E Limpeza Reservatório 230 Ml	Unidade	2	-	56,66	43,95	45,57	48,73	51,08	102,16	8,51
Máscara descartável Pff2 válvula tripla camada Epi proteção respiratória contra coeira, cévoas e fumos metálicos	Unidade	100	-	1,18	1,40	0,89	1,16	1,21	121,25	10,10
Rodo com 40 cm de largura, com cabo	Unidade	6	10,80	31,90	24,30	24,90	22,98	24,08	144,51	12,04
Rodo com 60 cm de largura, com cabo	Unidade	4	11,79	50,40	35,18	18,90	29,07	30,47	121,89	10,16
Rodo com 90 cm de largura, com cabo	Unidade	2	84,00	65,99	90,73	69,99	77,68	81,43	162,86	13,57
Vassoura de pelo sintético de 40 cm, com cabo	Unidade	12	11,50	27,50	12,50	17,50	17,25	18,08	217,00	18,08
Suporte para fibra abrasiva com cabo	Unidade	2	-	74,02	66,09	46,50	62,20	65,21	130,42	10,87
Balde plástico reforçado de 12 litros	Unidade	6	17,69	19,50	27,92	21,78	21,72	22,77	136,63	11,39

Dispenser para álcool gel e sabonete líquido	Unidade	10	30,53	38,99	47,90	59,90	44,33	46,47	464,71	38,73
Dispenser porta papel toalha interfolhado	Unidade	6	-	32,42	34,10	59,70	42,07	44,11	264,63	22,05
Lixeira plástica 10 litros	Unidade	10	9,97	6,21	6,80	10,02	8,25	8,65	86,48	7,21
Lixeira plástica pedal 50 litros	Unidade	4	176,98	168,98	104,90	129,90	145,19	152,20	608,81	50,73
Escada doméscia alumínio 3 degraus	Unidade	1	-	89,90	93,99	109,90	97,93	102,66	102,66	8,56
Total									3.449,92	287,49

2.4 - Jardineiro(a) (JD) - Materiais e ferramentas - Periodicidade anual										
Descrição	Unidade	Quantidade	Pesquisa de Preços (R\$)					Preço médio atualizado IPCA (+ 4,83%)	Valor total	
			Banco de Preços	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Média		Anual	Mensal
Enxada aço carbono c/ cabo	Unidade	2	-	60,62	75,90	67,90	68,14	71,43	142,86	11,91
Enxada largo c/ cabo	Unidade	2	59,90	77,90	81,90	69,25	72,24	75,73	151,45	12,62
Picareta ponta e pá estreita c/cabo	Unidade	1	-	106,40	127,90	71,25	101,85	106,77	106,77	8,90
Picareta pá larga e machado tipo chibanca c/cabo	Unidade	1	-	99,42	79,99	105,24	94,88	99,47	99,47	8,29
Cavadeira articulada com cabo	Unidade	1	67,07	129,00	65,90	102,17	91,04	95,43	95,43	7,95
Conjunto ferramentas p/ jardim (01 cultivador 3 pontas, 01 pá estreita, 01 pá larg	Unidade	2	-	66,27	66,66	39,90	57,61	60,39	120,79	10,07
Pá quadrada com cabo tipo "Y"	Unidade	1	37,40	93,90	43,24	41,52	54,02	56,62	56,62	4,72
Pá bico com cabo tipo "Y"	Unidade	1	45,68	42,90	39,14	33,91	40,41	42,36	42,36	3,53
Ancinho com cabo	Unidade	2	19,94	38,90	37,57	56,90	38,33	40,18	80,36	6,70
Rastelo ou vassoura de jardim larg. mín de 40cm	Unidade	2	-	53,57	89,90	29,71	57,73	60,51	121,03	10,09
Tesoura para cerca-viva	Unidade	2	30,56	39,90	29,69	40,10	35,06	36,76	73,51	6,13
Tesoura de poda	Unidade	2	44,89	69,90	79,90	33,90	57,15	59,91	119,82	9,98
Facão 18"	Unidade	2	38,00	24,35	27,59	26,90	29,21	30,62	61,24	5,10
Serrote de poda	Unidade	2	-	48,07	68,65	84,90	67,21	70,45	140,91	11,74
Lima para amolar ferramentas de corte	Unidade	2	26,86	34,28	22,59	35,07	29,70	31,13	62,27	5,19
Regador de 10 litros	Unidade	2	-	29,08	25,18	30,60	28,29	29,65	59,31	4,94
Balde metálico p/ pedreiro 10 litros	Unidade	2	-	23,90	31,50	24,99	26,80	28,09	56,18	4,68
Carrinho de mão com caçamba de no mín 80 litros e pneu com câmara de ar	Unidade	2	-	323,44	369,00	437,95	376,80	395,00	789,99	65,83
Martelo unha 27 mm	Unidade	2	55,79	33,86	41,31	27,90	39,72	41,63	83,27	6,94
Alicate universal 8"	Unidade	2	29,20	32,99	40,25	32,90	33,84	35,47	70,94	5,91
Pulverizador de 5 litros	Unidade	1	-	82,51	74,71	129,90	95,71	100,33	100,33	8,36
Pulverizador agrícola costal de 20 litros	Unidade	1	210,00	246,62	139,90	309,90	226,61	237,55	237,55	19,80
Cal pura micro pulverizada saco de 20 kg (reboco)	Saco	2	-	15,50	19,40	16,01	16,97	17,79	35,58	2,96
Cal hidratado pintura saco 10 kg	Saco	6	15,10	33,90	24,90	19,90	23,45	24,58	147,50	12,29
Cimento saco 50 kg	Saco	4	35,99	31,49	30,99	33,90	33,09	34,69	138,76	11,56
Gesso agrícola	Tonelada	0,5	-	120,00	159,90	-	139,95	146,71	73,35	6,11
Calcário dolomítico	Tonelada	0,5	-	250,00	220,00	-	235,00	246,35	123,18	10,26
Termofosfato magnesiano saco de 40 kg	Unidade	1	-	419,90	270,00	459,69	383,20	401,71	401,71	33,48
Adubo formulado 4-30-16 saco de 50 kg	Saco	1	-	261,00	-	-	261,00	273,61	273,61	22,80
Adubo formulado 10-10-10 saco de 50 kg	Saco	2	-	192,85	123,90	151,90	156,22	163,76	327,52	27,29
Esterco de gado	m³	2	-	160,00	220,00	350,00	243,33	255,09	510,17	42,51
Arame galvanizado 22	kg	2	19,00	18,35	25,99	31,90	23,81	24,96	49,92	4,16
Micronutriente FTE – BR 12 25 Kg	Saco	2	192,69	239,61	245,00	287,14	241,11	252,76	505,51	42,13
Cupinícida líquido	litro	2	-	46,19	45,90	72,90	55,00	57,65	115,31	9,61
Formicida isca granulada 500 g	pacote	2	-	7,50	6,84	13,41	9,25	9,70	19,39	1,62
Herbicida Roundup 5 litros	Unidade	2	-	289,90	335,00	335,00	319,97	335,42	670,84	55,90
Raticida bloco parafinado	kg	2	-	99,99	45,00	49,20	64,73	67,86	135,71	11,31

Broxa retangular	Unidade	2	12,73	17,90	11,90	17,85	15,10	15,82	31,65	2,64
Fio corte (nylon) p/ roçadeira 2,7 a 3,0 m	m	120	-	0,67	0,99	0,99	0,88	0,93	111,12	9,26
Vassourão gari 60 cm	Unidade	2	15,58	52,95	42,29	42,71	38,38	40,24	80,47	6,71
Mangueira de jardim em PVC 3 camadas 50 metros	Unidade	1	-	167,20	191,90	163,68	174,26	182,68	182,68	15,22
Placa grama esmeralda 60 x 40 cm	Unidade	100	-	19,72	17,72	19,22	18,89	19,80	1.979,89	164,99
Total									8.786,32	732,19

2.5 - Copeira(o) (COP) - Materiais periodicidade mensal										
Descrição	Unidade	Quantidade	Pesquisa de Preços (R\$)					Preço médio atualizado IPCA (+ 4,83%)	Valor total	
			Banco de Preços	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Média		Mensal	Anual
Saco de algodão alvejado branco para limpeza de chão	Unidade	2	3,85	4,40	10,29	4,47	5,75	6,03	12,06	144,73
Álcool líquido 46°	litro	1	4,94	14,97	14,99	12,61	11,88	12,45	12,45	149,41
Água sanitária	litro	2	1,81	5,00	6,99	5,90	4,93	5,16	10,33	123,91
Luvas de látex (P, m ou G)	par	2	4,50	3,10	3,11	4,29	3,75	3,93	7,86	94,35
Esponja dupla face verde/amarelo com manta abrasiva	Unidade	2	1,16	2,55	0,89	1,20	1,45	1,52	3,04	36,48
Papel toalha (pacote 2 rolos 120 unidades)	Unidade	2	4,89	7,11	4,35	15,89	8,06	8,45	16,90	202,78
Sabão neutro em barra de 1ª qualidade (5 barras)	pacote	1	13,09	14,68	15,20	16,99	14,99	15,71	15,71	188,57
Sabão em pó 500 g	pacote	2	5,10	2,49	2,32	6,65	4,14	4,34	8,68	104,16
Flanela - 28x38cm, cor branca	Unidade	2	2,16	1,47	2,10	2,85	2,15	2,25	4,50	53,97
Saponáceo líquido cremoso 450 ml	frasco	1	-	24,06	15,20	17,49	18,92	19,83	19,83	237,96
Pano de prato de 1ª qualidade	Unidade	2	2,50	2,30	2,89	2,53	2,56	2,68	5,36	64,28
Pano de pia atalhado 28cm x 38cm	Unidade	2	9,28	2,84	10,17	11,66	8,49	8,90	17,79	213,54
Limpador multiuso 500 ml (Veja ou similar)	frasco	2	5,80	6,90	9,90	6,60	7,30	7,65	15,31	183,66
Café gourmet tradicional ou extra forte 500 g embalado vácuo (Mellita, Santa Clara ou similar)	pacote	40	-	32,95	24,99	33,48	30,47	31,95	1.277,81	15.333,69
Açúcar cristal	kg	30	3,91	2,99	4,19	5,35	4,11	4,31	129,26	1.551,06
Copo descartável 200 ml 100 unidades	pacote	50	5,46	11,23	8,90	28,18	13,44	14,09	704,59	8.455,06
Detergente líquido neutro biodegradável de 1ª qualidade, para utilização nas copas (minuano, limpol, ypê ou similar) 500 ml	frasco	10	2,09	2,74	3,21	5,05	3,27	3,43	34,31	411,67
Lã de aço (Bombril ou similar) 8 unidades	pacote	1	2,70	8,05	2,92	3,78	4,36	4,57	4,57	54,88
Total									2.300,35	27.604,17

2.5 - Copeira(o) (COP) - Materiais periodicidade anual										
Descrição	Unidade	Quantidade	Pesquisa de Preços (R\$)					Preço médio atualizado IPCA (+ 4,83%)	Valor total	
			Banco de Preços	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Média		Anual	Mensal
Coador de café de pano para máquina industrial, 10 litros	Unidade	12	-	15,43	11,50	8,33	11,75	12,32	147,85	12,32
Rodo de pia	Unidade	4	3,68	5,09	4,98	7,39	5,29	5,54	22,16	1,85
Rodo com 40 cm de largura, com cabo	Unidade	2	10,80	31,90	24,30	24,90	22,98	24,08	48,17	4,01
Vassoura de pelo sintético de 40 cm, com cabo	Unidade	2	11,50	27,50	12,50	17,50	17,25	18,08	36,17	3,01
Desentupidor manual de pia	Unidade	2	11,59	21,90	9,90	12,96	14,09	14,77	29,54	2,46
Garrafa térmica café 1 litro	Unidade	4	53,89	47,17	59,87	53,45	53,60	56,18	224,73	18,73
Garrafão térmico p/ água 12 litros com alça e tripé	Unidade	2	-	161,90	108,72	119,90	130,17	136,46	272,92	22,74
Bandeja inox retangular p/ servir café medidas mínimas 42 x 27 cm	Unidade	1	55,38	70,51	103,20	131,76	90,21	94,57	94,57	7,88
Jogo copo vidro 300 ml 6 peças	Jogo	2	-	27,99	26,09	29,90	27,99	29,35	58,69	4,89
Jogo xícara e pires vidro café 70 ml 12 peças	Jogo	2	-	33,99	49,90	29,44	37,78	39,60	79,20	6,60
Garrafa plástica de água p/ geladeira 2 litros	Unidade	4	-	11,90	14,94	16,90	14,58	15,28	61,14	5,09

Garrafa de água p/ geladeira 4 litros plástico reforçado	Unidade	2	-	26,90	42,17	23,69	30,92	32,41	64,83	5,40
Jarra inox com tampa aparador 2 litros	Unidade	1	-	63,30	74,94	55,99	64,74	67,87	67,87	5,66
Jarra vidro com tampa 2 litros inox	Unidade	1	-	59,90	67,08	74,90	67,29	70,54	70,54	5,88
Pote de vidro 300 ml com tampa	Unidade	4	5,67	21,49	13,20	10,90	12,82	13,43	53,74	4,48
Kit 12 colher p/ café inox (colherzinha)	Jogo	1	-	28,90	29,75	35,90	31,52	33,04	33,04	2,75
Colher inox mínimo 30 cm	Unidade	1	13,80	19,90	29,85	14,84	19,60	20,54	20,54	1,71
Kit talher de mesa aço inoxidável 36 peças (garfo, faca serra e colher)	Jogo	1	-	78,90	129,00	99,90	102,60	107,56	107,56	8,96
Jogo faca inox 6 peças	Jogo	1	89,09	56,14	59,90	55,11	65,06	68,20	68,20	5,68
Filtro (refil) p/ purificador de água marca/modelo Latina/PA355	Unidade	10	-	37,00	51,96	49,90	46,29	48,52	485,22	40,44
Bule café alumínio com tampa 3 litros	Unidade	2	-	121,99	86,80	148,95	119,25	125,01	250,01	20,83
Caneção leiteira alumínio 2,5 litros cabo madeira	Unidade	2	-	49,90	36,90	25,99	37,60	39,41	78,83	6,57
Suporte para sabão e bucha	Unidade	2	-	16,90	4,79	11,92	11,20	11,74	23,49	1,96
Total									2.399,01	199,92

**ITEM 02 - 5ª/EPE****ANEXO IV DO TERMO DE REFERÊNCIA****ANEXO VII-D DA INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 5/2017 - SEGES/MPDG
QUADRO RESUMO - VALOR ANUAL DOS UNIFORMES E INSUMOS (MATERIAIS E FERRAMENTAS)**

Categoria Profissional	Quantidade postos	Uniformes e EPI (R\$)		Materiais periodicidade mensal (R\$)		Materiais periodicidade anual (R\$)		Deslocamentos (Diárias) - R\$		Total R\$	
		Anual	Mensal	Anual	Mensal	Anual	Mensal	Anual	Mensal	Anual	Mensal
2.1 - Eletricista de alta e baixa tensão (EAB)	1	1.556,99	129,75	-	-	8.769,82	730,82	-	-	10.326,81	860,57
2.2 - Assistente de manutenção (AM)	1	966,89	80,57	-	-	12.605,92	1.050,49	-	-	13.572,81	1.131,07
2.3 - Agente de limpeza (AL)	1	1.343,79	111,98	43.532,06	3.627,67	3.449,92	287,49	-	-	48.325,77	4.027,15
2.4 - Jardineiro(a) (JD)	2	2.581,98	215,16	-	-	8.786,32	732,19	-	-	11.368,29	947,36
2.5 - Copeira(o) (COP)	1	1.273,48	106,12	27.604,17	2.300,35	2.399,01	199,92	-	-	31.276,66	2.606,39
Totais	6	7.723,13	643,59	71.136,23	5.928,02	36.010,98	3.000,91	-	-	114.870,34	9.572,53



ITEM 02 - 5ª/EPE

ANEXO IV DO TERMO DE REFERÊNCIA

ANEXO VII-D DA INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 5/2017 - SEGES/MPDG

QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA

Valor global (Serviços de Limpeza, Sanitização, Conservação, Manutenção predial, de equipamentos e instalações elétricas, Copa, Jardinagem e Recepção).					
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Preço Unit. Mensal	Valor Total/Categoria (R\$)
2	Categoria Profissional				
2.1	Eletricista de alta e baixa tensão (EAB)	Posto	1,00	R\$ 9.114,09	R\$ 9.114,09
2.2	Assistente de manutenção (AM)	Posto	1,00	R\$ 6.596,00	R\$ 6.596,00
2.3	Agente de limpeza (AL)	Posto	1,00	R\$ 9.674,34	R\$ 9.674,34
2.4	Jardineiro(a) (JD)	Posto	2,00	R\$ 5.754,31	R\$ 11.508,62
2.4	Copeira(o) (COP)	Posto	1,00	R\$ 7.855,27	R\$ 7.855,27
VALOR TOTAL MENSAL					R\$ 44.748,32
VALOR TOTAL GLOBAL (12 MESES)					R\$ 536.979,83