

CENTRO REGIONAL DE CIÊNCIAS NUCLEARES DO NORDESTE - CRCN/NE

MODELO DE PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS

	Nº Processo	01351.000170/2021-18
	Llicitação Nº	

Dia

horas

Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Recife-PE
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	2021
D	Nº de meses de execução contratual	12

Identificação do Serviço

Tipo de serviço	Unidade de medida	Quantidade a contratar
ELETRICISTA	Postos	1

Nota (1) - Esta tabela poderá ser adaptada às características do serviço contratado, inclusive adaptar rubricas e suas respectivas provisões e ou estimativas, desde que devidamente justificado.

Nota (2) - As provisões constantes desta planilha poderão não ser necessárias em determinados serviços que não necessitem da dedicação exclusiva dos trabalhadores da contratada para com a Administração.

MÃO-DE-OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL

Dados complementares para composição de custos referentes à mão-de-obra		
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	ELETRICISTA
2	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 1.727,00
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	MANUTENÇÃO PREDIAL
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2021

Nota: Deverá ser elaborado um quadro para cada tipo de serviço.

MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário Base	R\$ 1.727,00
B	Adicional Periculosidade	R\$ 518,10
C	Adicional Insalubridade	R\$ -
D	Adicional Noturno	R\$ -
E	Hora noturna adicional	R\$ -
F	Adicional de Hora Extra	R\$ -
G	Intervalo intrajornada	R\$ -
H	Outros (especificar)	R\$ -

Total de Remuneração	R\$ 2.245,10
-----------------------------	---------------------

MÓDULO 2 : BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS

2	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Transporte	R\$ 48,18
B	Auxílio alimentação (Vales, cesta básica, etc.)	R\$ 293,74
C	Assistência médica e familiar	R\$ -
D	Auxílio creche	R\$ -
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	R\$ 1,00
F	Outros (especificar)	R\$ -
	Total de Benefícios mensais e diários	R\$ 342,92

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

MÓDULO 3 : INSUMOS DIVERSOS

COM MATERIAL DE USO NÃO EXCEPCIONAL E COM EXCEPCIONAL		
3	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 25,00
B	Materiais	R\$ -
C	Equipamentos	R\$ 179,27
D	Equipamentos de Proteção Individual (EPI's)	R\$ 55,27
E	Outros (especificar)	R\$ -
	Total de insumos Diversos	R\$ 259,54

Nota: Valores mensais por empregado.

MÓDULO 4 : ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS

Submódulo 4.1 - Encargos previdenciários e FGTS:

4.1	Encargos previdenciários e FGTS	%	R\$
1	INSS	20,00%	R\$ 449,02
2	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 33,68
3	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 22,45
4	INCRA	0,20%	R\$ 4,49
5	Salário educação	2,50%	R\$ 56,13
6	FGTS	8,00%	R\$ 179,61
7	Seguro acidente do trabalho	3,75%	R\$ 84,19
8	SEBRAE	0,60%	R\$ 13,47
	TOTAL	37,55%	R\$ 843,04

Nota (1) - Os percentuais dos encargos previdenciários e FGTS são aqueles estabelecidos pela legislação vigente.

Nota (2) - Percentuais incidentes sobre a remuneração.

Submódulo - 4.2 - 13º Salário e Adicional de Férias

4.2	13º Salário e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 187,02
B	Adicional de Férias	3,77%	R\$ 84,64
	Subtotal	12,10%	R\$ 271,66
C	Incidência do submódulo 4.1 sobre 13º Salário e Adicional de Férias	37,55%	R\$ 102,01
	TOTAL	12,10%	R\$ 373,66

Submódulo - 4.3 - Afastamento Maternidade

4.3	Afastamento Maternidade	%	Valor (R\$)
A	Afastamento maternidade		R\$ 1,50
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	37,55%	R\$ 0,56
	TOTAL		R\$ 2,06

Submódulo - 4.4 - Provisão para Rescisão

4.4	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio Indenizado	0,34%	R\$ 7,63
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 0,00
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	4,35%	R\$ 97,66
D	Aviso prévio trabalhado	0,94%	R\$ 21,10
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	37,55%	R\$ 7,92
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,08%	R\$ 1,69
	TOTAL	5,71%	R\$ 136,01

Submódulo - 4.5 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

4.5	Composição Custo de Reposição do Profissional Ausente	%	Valor (R\$)
A	Férias	8,33%	R\$ 187,02
B	Ausência por doença	1,00%	R\$ 22,45
C	Licença paternidade	0,04%	R\$ 0,90
D	Ausências legais	0,33%	R\$ 7,41
E	Ausências por acidente de trabalho	0,50%	R\$ 11,23
F	Outros (especificar)	0,00%	R\$ -
	Subtotal	10,20%	R\$ 229,00
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	37,55%	R\$ 85,99
	TOTAL	10,20%	R\$ 314,99

Quadro - resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas

4	Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas	%	Valor (R\$)
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	37,55%	R\$ 843,04
4.2	13º Salário + Adicional de Férias	12,10%	R\$ 373,66
4.3	Afastamento Maternidade	0,00%	R\$ 2,06
4.4	Provisão para Rescisão	5,71%	R\$ 136,01
4.5	Custo de Reposição do Profissional Ausente	10,20%	R\$ 314,99
	TOTAL	65,56%	R\$ 1.669,77

MÓDULO 5 : CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

5	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	R\$
A	Custos Indiretos	4,00%	R\$ 180,69
B	Tributos		

B.1	Tributos Federais (COFINS, PIS)	9,25%	R\$ 518,24
B.2	Tributos Estaduais (especificar)	0,00%	R\$ -
B.3	Tributos Municipais (ISSQN)	5,00%	R\$ 280,13
B.4	Outros Tributos (especificar)	0,00%	R\$ -
C	Lucro	2,26%	R\$ 106,18
TOTAL		20,51%	R\$ 1.085,23

Nota (1) - Custos Indiretos e Lucro por empregado.

85,8% índice: Fórmula = 1 - (total de tributos% / 100%)

Nota (2) - O valor referente a tributos é obtido aplicando-se o percentual sobre o valor do faturamento.

Quadro-resumo do Custo por Empregado

	Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	R\$ 2.245,10
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários	R\$ 342,92
C	Módulo 3 - Insumos Diversos (uniformes, materiais, equipamentos e outros)	R\$ 259,54
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas	R\$ 1.669,77
Subtotal (A + B + C + D)		R\$ 4.517,33
E	Módulo 5 - Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.085,23
Valor total por empregado		R\$ 5.602,56

CENTRO REGIONAL DE CIÊNCIAS NUCLEARES DO NORDESTE - CRCN/NE

MODELO DE PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Nº Processo	01351.000170/2021-18
Licitação Nº	0

Dia 0 horas

Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	0
B	Município/UF	Recife-PE
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	2021
D	Nº de meses de execução contratual	12

Identificação do Serviço

Tipo de serviço	Unidade de medida	Quantidade a contratar
BOMBEIRO HIDRAULICO	Postos	1

Nota (1) - Esta tabela poderá ser adaptada às características do serviço contratado, inclusive adaptar rubricas e suas respectivas provisões e ou estimativas, desde que devidamente justificado.

Nota (2) - As provisões constantes desta planilha poderão não ser necessárias em determinados serviços que não necessitem da dedicação exclusiva dos trabalhadores da contratada para com a Administração.

MÃO-DE-OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL

Dados complementares para composição de custos referentes à mão-de-obra		
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	BOMBEIRO HIDRAULICO
2	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 1.727,00
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	MANUTENÇÃO PREDIAL
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2021

Nota: Deverá ser elaborado um quadro para cada tipo de serviço.

MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERACÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário Base	R\$ 1.727,00
B	Adicional Periculosidade	R\$ 518,10
C	Adicional Insalubridade	R\$ -
D	Adicional Noturno	R\$ -
E	Hora noturna adicional	R\$ -
F	Adicional de Hora Extra	R\$ -
G	Intervalo intrajornada	R\$ -

H	Outros (especificar)	R\$ -
	Total de Remuneração	R\$ 2.245,10

MÓDULO 2 : BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS

2	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Transporte	R\$ 48,18
B	Auxílio alimentação (Vales, cesta básica, etc.)	R\$ 293,74
C	Assistência médica e familiar	R\$ -
D	Auxílio creche	R\$ -
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	R\$ 1,00
F	Outros (especificar)	R\$ -
	Total de Benefícios mensais e diários	R\$ 342,92

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

MÓDULO 3 : INSUMOS DIVERSOS

COM MATERIAL DE USO NÃO EXCEPCIONAL E COM EXCEPCIONAL		
3	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 24,17
B	Materiais	R\$ -
C	Equipamentos	R\$ 35,59
D	Equipamentos de Proteção Individual (EPI's)	R\$ 55,27
E	Outros (especificar)	R\$ -
	Total de insumos Diversos	R\$ 115,02

Nota: Valores mensais por empregado.

MÓDULO 4 : ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS

Submódulo 4.1 - Encargos previdenciários e FGTS:

4.1	Encargos previdenciários e FGTS	%	R\$
1	INSS	20,00%	R\$ 449,02
2	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 33,68
3	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 22,45
4	INCRA	0,20%	R\$ 4,49
5	Salário educação	2,50%	R\$ 56,13
6	FGTS	8,00%	R\$ 179,61
7	Seguro acidente do trabalho	3,75%	R\$ 84,19
8	SEBRAE	0,60%	R\$ 13,47
TOTAL		37,55%	R\$ 843,04

Nota (1) - Os percentuais dos encargos previdenciários e FGTS são aqueles estabelecidos pela legislação vigente.

Nota (2) - Percentuais incidentes sobre a remuneração.

Submódulo - 4.2 - 13º Salário e Adicional de Férias

4.2	13º Salário e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 187,02
B	Adicional de Férias	3,77%	R\$ 84,64
	Subtotal	12,10%	R\$ 271,66
C	Incidência do submódulo 4.1 sobre 13º Salário e Adicional de Férias	37,55%	R\$ 102,01

TOTAL	12,10%	R\$	373,66
--------------	--------	-----	---------------

Submódulo - 4.3 - Afastamento Maternidade

4.3	Afastamento Maternidade	%	Valor (R\$)
A	Afastamento maternidade		R\$ 1,50
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	37,55%	R\$ 0,56
	TOTAL		R\$ 2,06

Submódulo - 4.4 - Provisão para Rescisão

4.4	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio Indenizado	0,34%	R\$ 7,63
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 0,00
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	4,35%	R\$ 97,66
D	Aviso prévio trabalhado	0,94%	R\$ 21,10
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	37,55%	R\$ 7,92
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,08%	R\$ 1,69
	TOTAL	5,71%	R\$ 136,01

Submódulo - 4.5 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

4.5	Composição Custo de Reposição do Profissional Ausente	%	Valor (R\$)
A	Férias	8,33%	R\$ 187,02
B	Ausência por doença	1,00%	R\$ 22,45
C	Licença paternidade	0,04%	R\$ 0,90
D	Ausências legais	0,33%	R\$ 7,41
E	Ausências por acidente de trabalho	0,50%	R\$ 11,23
F	Outros (especificar)	0,00%	R\$ -
	Subtotal	10,20%	R\$ 229,00
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	37,55%	R\$ 85,99
	TOTAL	10,20%	R\$ 314,99

Quadro - resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas

4	Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas	%	Valor (R\$)
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	37,55%	R\$ 843,04
4.2	13º Salário + Adicional de Férias	12,10%	R\$ 373,66
4.3	Afastamento Maternidade	0,00%	R\$ 2,06
4.4	Provisão para Rescisão	5,71%	R\$ 136,01
4.5	Custo de Reposição do Profissional Ausente	10,20%	R\$ 314,99
	TOTAL	65,56%	R\$ 1.669,77

MÓDULO 5 : CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

5	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	R\$
A	Custos Indiretos	4,00%	R\$ 174,91
B	Tributos		
B.1	Tributos Federais (COFINS, PIS)	9,25%	R\$ 501,76
B.2	Tributos Estaduais (especificar)	0,00%	R\$ -
B.3	Tributos Municipais (ISSQN)	5,00%	R\$ 271,22

B.4	Outros Tributos (especificar)	0,00%	R\$ -
C	Lucro	2,28%	R\$ 103,69
TOTAL		20,53%	R\$ 1.051,58

Nota (1) - Custos Indiretos e Lucro por empregado.

85,8% Índice: Fórmula = 1 - (total de tributos% / 100%)

Nota (2) - O valor referente a tributos é obtido aplicando-se o percentual sobre o valor do faturamento.

Quadro-resumo do Custo por Empregado

	Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	R\$ 2.245,10
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários	R\$ 342,92
C	Módulo 3 - Insumos Diversos (uniformes, materiais, equipamentos e outros)	R\$ 115,02
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas	R\$ 1.669,77
Subtotal (A + B + C + D)		R\$ 4.372,81
E	Módulo 5 - Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.051,58
Valor total por empregado		R\$ 5.424,39

CENTRO REGIONAL DE CIÊNCIAS NUCLEARES DO NORDESTE - CRCN/NE

MODELO DE PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Nº Processo	01351.000170/2021-18
Licitação Nº	0

Dia 0

horas

Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	0
B	Município/UF	Recife-PE
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	2021
D	Nº de meses de execução contratual	12

Identificação do Serviço

Tipo de serviço	Unidade de medida	Quantidade a contratar
PEDREIRO	Postos	1

Nota (1) - Esta tabela poderá ser adaptada às características do serviço contratado, inclusive adaptar rubricas e suas respectivas provisões e ou estimativas, desde que devidamente justificado.

Nota (2) - As provisões constantes desta planilha poderão não ser necessárias em determinados serviços que não necessitem da dedicação exclusiva dos trabalhadores da contratada para com a Administração.

MÃO-DE-OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL

Dados complementares para composição de custos referentes à mão-de-obra		
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	PEDREIRO
2	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 1.727,00
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	MANUTENÇÃO PREDIAL
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	=B32ELETRICISTA !D31D29

Nota: Deverá ser elaborado um quadro para cada tipo de serviço.

MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário Base	R\$ 1.727,00
B	Adicional Periculosidade	R\$ 518,10
C	Adicional Insalubridade	R\$ -
D	Adicional Noturno	R\$ -
E	Hora noturna adicional	R\$ -
F	Adicional de Hora Extra	R\$ -
G	Intervalo intrajornada	R\$ -

H	Outros (especificar)	R\$ -
	Total de Remuneração	R\$ 2.245,10

MÓDULO 2 : BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS

2	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Transporte	R\$ 48,18
B	Auxílio alimentação (Vales, cesta básica, etc.)	R\$ 293,74
C	Assistência médica e familiar	R\$ -
D	Auxílio creche	R\$ -
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	R\$ 1,00
F	Outros (especificar)	R\$ -
	Total de Benefícios mensais e diários	R\$ 342,92

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

MÓDULO 3 : INSUMOS DIVERSOS

COM MATERIAL DE USO NÃO EXCEPCIONAL E COM EXCEPCIONAL		
3	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 24,17
B	Materiais	R\$ -
C	Equipamentos	R\$ 61,71
D	Equipamentos de Proteção Individual (EPI's)	R\$ 55,27
E	Outros (especificar)	R\$ -
	Total de insumos Diversos	R\$ 141,15

Nota: Valores mensais por empregado.

MÓDULO 4 : ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS

Submódulo 4.1 - Encargos previdenciários e FGTS:

4.1	Encargos previdenciários e FGTS	%	R\$
1	INSS	20,00%	R\$ 449,02
2	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 33,68
3	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 22,45
4	INCRA	0,20%	R\$ 4,49
5	Salário educação	2,50%	R\$ 56,13
6	FGTS	8,00%	R\$ 179,61
7	Seguro acidente do trabalho	3,75%	R\$ 84,19
8	SEBRAE	0,60%	R\$ 13,47
TOTAL		37,55%	R\$ 843,04

Nota (1) - Os percentuais dos encargos previdenciários e FGTS são aqueles estabelecidos pela legislação vigente.

Nota (2) - Percentuais incidentes sobre a remuneração.

Submódulo - 4.2 - 13º Salário e Adicional de Férias

4.2	13º Salário e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 187,02
B	Adicional de Férias	3,77%	R\$ 84,64
	Subtotal	12,10%	R\$ 271,66
C	Incidência do submódulo 4.1 sobre 13º Salário e Adicional de Férias	37,55%	R\$ 102,01

TOTAL	12,10%	R\$	373,66
--------------	--------	-----	---------------

Submódulo - 4.3 - Afastamento Maternidade

4.3	Afastamento Maternidade	%	Valor (R\$)
A	Afastamento maternidade		R\$ 1,50
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	37,55%	R\$ 0,56
	TOTAL		R\$ 2,06

Submódulo - 4.4 - Provisão para Rescisão

4.4	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio Indenizado	0,34%	R\$ 7,63
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 0,00
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	4,35%	R\$ 97,66
D	Aviso prévio trabalhado	0,94%	R\$ 21,10
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	37,55%	R\$ 7,92
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,08%	R\$ 1,69
	TOTAL	5,71%	R\$ 136,01

Submódulo - 4.5 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

4.5	Composição Custo de Reposição do Profissional Ausente	%	Valor (R\$)
A	Férias	8,33%	R\$ 187,02
B	Ausência por doença	1,00%	R\$ 22,45
C	Licença paternidade	0,04%	R\$ 0,90
D	Ausências legais	0,33%	R\$ 7,41
E	Ausências por acidente de trabalho	0,50%	R\$ 11,23
F	Outros (especificar)	0,00%	R\$ -
	Subtotal	10,20%	R\$ 229,00
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	37,55%	R\$ 85,99
	TOTAL	10,20%	R\$ 314,99

Quadro - resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas

4	Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas	%	Valor (R\$)
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	37,55%	R\$ 843,04
4.2	13º Salário + Adicional de Férias	12,10%	R\$ 373,66
4.3	Afastamento Maternidade	0,00%	R\$ 2,06
4.4	Provisão para Rescisão	5,71%	R\$ 136,01
4.5	Custo de Reposição do Profissional Ausente	10,20%	R\$ 314,99
	TOTAL	65,56%	R\$ 1.669,77

MÓDULO 5 : CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

5	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	R\$
A	Custos Indiretos	4,00%	R\$ 175,96
B	Tributos		
B.1	Tributos Federais (COFINS, PIS)	9,25%	R\$ 504,70
B.2	Tributos Estaduais (especificar)	0,00%	R\$ -
B.3	Tributos Municipais (ISSQN)	5,00%	R\$ 272,81

B.4	Outros Tributos (especificar)	0,00%	R\$ -
C	Lucro	2,27%	R\$ 103,85
TOTAL		20,52%	R\$ 1.057,32

Nota (1) - Custos Indiretos e Lucro por empregado.

85,8% Índice: Fórmula = 1 - (total de tributos% / 100%)

Nota (2) - O valor referente a tributos é obtido aplicando-se o percentual sobre o valor do faturamento.

Quadro-resumo do Custo por Empregado

	Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	R\$ 2.245,10
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários	R\$ 342,92
C	Módulo 3 - Insumos Diversos (uniformes, materiais, equipamentos e outros)	R\$ 141,15
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas	R\$ 1.669,77
Subtotal (A + B + C + D)		R\$ 4.398,94
E	Módulo 5 - Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.057,32
Valor total por empregado		R\$ 5.456,26

CENTRO REGIONAL DE CIÊNCIAS NUCLEARES DO NORDESTE - CRCN/NE

MODELO DE PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Nº Processo	01351.000170/2021-18
Licitação Nº	0

Dia 0 horas

Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	0
B	Município/UF	Recife-PE
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	2021
D	Nº de meses de execução contratual	12

Identificação do Serviço

Tipo de serviço	Unidade de medida	Quantidade a contratar
PINTOR	Postos	1

Nota (1) - Esta tabela poderá ser adaptada às características do serviço contratado, inclusive adaptar rubricas e suas respectivas provisões e ou estimativas, desde que devidamente justificado.

Nota (2) - As provisões constantes desta planilha poderão não ser necessárias em determinados serviços que não necessitem da dedicação exclusiva dos trabalhadores da contratada para com a Administração.

MÃO-DE-OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL

Dados complementares para composição de custos referentes à mão-de-obra		
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	PINTOR
2	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 1.727,00
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	MANUTENÇÃO PREDIAL
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2021

Nota: Deverá ser elaborado um quadro para cada tipo de serviço.

MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário Base	R\$ 1.727,00
B	Adicional Periculosidade	R\$ 518,10
C	Adicional Insalubridade	R\$ -
D	Adicional Noturno	R\$ -
E	Hora noturna adicional	R\$ -
F	Adicional de Hora Extra	R\$ -
G	Intervalo intrajornada	R\$ -

H	Outros (especificar)	R\$ -
	Total de Remuneração	R\$ 2.245,10

MÓDULO 2 : BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS

2	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Transporte	R\$ 48,18
B	Auxílio alimentação (Vales, cesta básica, etc.)	R\$ 293,74
C	Assistência médica e familiar	R\$ -
D	Auxílio creche	R\$ -
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	R\$ 1,00
F	Outros Tributos (especificar)	R\$ -
	Total de Benefícios mensais e diários	R\$ 342,92

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

MÓDULO 3 : INSUMOS DIVERSOS

COM MATERIAL DE USO NÃO EXCEPCIONAL E COM EXCEPCIONAL		
3	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 24,17
B	Materiais	R\$ -
C	Equipamentos	R\$ 6,87
D	Equipamentos de Proteção Individual (EPI's)	R\$ 55,27
E	Outros Tributos (especificar)	R\$ -
	Total de insumos Diversos	R\$ 86,31

Nota: Valores mensais por empregado.

MÓDULO 4 : ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS

Submódulo 4.1 - Encargos previdenciários e FGTS:

4.1	Encargos previdenciários e FGTS	%	R\$
1	INSS	20,00%	R\$ 449,02
2	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 33,68
3	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 22,45
4	INCRA	0,20%	R\$ 4,49
5	Salário educação	2,50%	R\$ 56,13
6	FGTS	8,00%	R\$ 179,61
7	Seguro acidente do trabalho	3,75%	R\$ 84,19
8	SEBRAE	0,60%	R\$ 13,47
TOTAL		37,55%	R\$ 843,04

Nota (1) - Os percentuais dos encargos previdenciários e FGTS são aqueles estabelecidos pela legislação vigente.

Nota (2) - Percentuais incidentes sobre a remuneração.

Submódulo - 4.2 - 13º Salário e Adicional de Férias

4.2	13º Salário e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 187,02
B	Adicional de Férias	3,77%	R\$ 84,64
	Subtotal	12,10%	R\$ 271,66
C	Incidência do submódulo 4.1 sobre 13º Salário e Adicional de Férias	37,55%	R\$ 102,01

TOTAL	12,10%	R\$	373,66
--------------	--------	-----	---------------

Submódulo - 4.3 - Afastamento Maternidade

4.3	Afastamento Maternidade	%	Valor (R\$)
A	Afastamento maternidade		R\$ 1,50
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	37,55%	R\$ 0,56
	TOTAL		R\$ 2,06

Submódulo - 4.4 - Provisão para Rescisão

4.4	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio Indenizado	0,34%	R\$ 7,63
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 0,00
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	4,35%	R\$ 97,66
D	Aviso prévio trabalhado	0,94%	R\$ 21,10
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	37,55%	R\$ 7,92
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,08%	R\$ 1,69
	TOTAL	5,71%	R\$ 136,01

Submódulo - 4.5 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

4.5	Composição Custo de Reposição do Profissional Ausente	%	Valor (R\$)
A	Férias	8,33%	R\$ 187,02
B	Ausência por doença	1,00%	R\$ 22,45
C	Licença paternidade	0,04%	R\$ 0,90
D	Ausências legais	0,33%	R\$ 7,41
E	Ausências por acidente de trabalho	0,50%	R\$ 11,23
F	Outros (especificar)	0,00%	R\$ -
	Subtotal	10,20%	R\$ 229,00
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	37,55%	R\$ 85,99
	TOTAL	10,20%	R\$ 314,99

Quadro - resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas

4	Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas	%	Valor (R\$)
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	37,55%	R\$ 843,04
4.2	13º Salário + Adicional de Férias	12,10%	R\$ 373,66
4.3	Afastamento Maternidade	0,00%	R\$ 2,06
4.4	Provisão para Rescisão	5,71%	R\$ 136,01
4.5	Custo de Reposição do Profissional Ausente	10,20%	R\$ 314,99
	TOTAL	65,56%	R\$ 1.669,77

MÓDULO 5 : CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

5	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	R\$
A	Custos Indiretos	4,00%	R\$ 173,76
B	Tributos		
B.1	Tributos Federais (COFINS, PIS)	9,25%	R\$ 498,32
B.2	Tributos Estaduais (especificar)	0,00%	R\$ -
B.3	Tributos Municipais (ISSQN)	5,00%	R\$ 269,36

B.4	Outros Tributos (especificar)	0,00%	R\$ -
C	Lucro	2,25%	R\$ 101,65
TOTAL		20,50%	R\$ 1.043,09

Nota (1) - Custos Indiretos e Lucro por empregado.

85,8% Índice: Fórmula = 1 - (total de tributos% / 100%)

Nota (2) - O valor referente a tributos é obtido aplicando-se o percentual sobre o valor do faturamento.

Quadro-resumo do Custo por Empregado

	Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	R\$ 2.245,10
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários	R\$ 342,92
C	Módulo 3 - Insumos Diversos (uniformes, materiais, equipamentos e outros)	R\$ 86,31
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas	R\$ 1.669,77
Subtotal (A + B + C + D)		R\$ 4.344,10
E	Módulo 5 - Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.043,09
Valor total por empregado		R\$ 5.387,19

CENTRO REGIONAL DE CIÊNCIAS NUCLEARES DO NORDESTE - CRCN/NE

MODELO DE PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Nº Processo	01351.000170/2021-18
Lição N°	0

Dia 0 horas

Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	0
B	Município/UF	Recife-PE
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	2021
D	Nº de meses de execução contratual	12

Identificação do Serviço

Tipo de serviço	Unidade de medida	Quantidade a contratar
TELECOMUNICAÇÕES	Postos	1

Nota (1) - Esta tabela poderá ser adaptada às características do serviço contratado, inclusive adaptar rubricas e suas respectivas provisões e ou estimativas, desde que devidamente justificado.

Nota (2) - As provisões constantes desta planilha poderão não ser necessárias em determinados serviços que não necessitem da dedicação exclusiva dos trabalhadores da contratada para com a Administração.

MÃO-DE-OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL

Dados complementares para composição de custos referentes à mão-de-obra		
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	TELECOMUNICAÇÕES
2	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 1.727,00
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	MANUTENÇÃO PREDIAL
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2021

Nota: Deverá ser elaborado um quadro para cada tipo de serviço.

MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário Base	R\$ 1.727,00
B	Adicional Periculosidade	R\$ 518,10
C	Adicional Insalubridade	R\$ -
D	Adicional Noturno	R\$ -
E	Hora noturna adicional	R\$ -
F	Adicional de Hora Extra	R\$ -
G	Intervalo intrajornada	R\$ -

H	Outros (especificar)	R\$ -
	Total de Remuneração	R\$ 2.245,10

MÓDULO 2 : BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS

2	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Transporte	R\$ 48,18
B	Auxílio alimentação (Vales, cesta básica, etc.)	R\$ 293,74
C	Assistência médica e familiar	R\$ -
D	Auxílio creche	R\$ -
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	R\$ 1,00
F	Outros (especificar)	R\$ -
	Total de Benefícios mensais e diários	R\$ 342,92

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

MÓDULO 3 : INSUMOS DIVERSOS

COM MATERIAL DE USO NÃO EXCEPCIONAL E COM EXCEPCIONAL		
3	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 27,50
B	Materiais	R\$ -
C	Equipamentos	R\$ 52,59
D	Equipamentos de Proteção Individual (EPI's)	R\$ 55,27
E	Outros (especificar)	R\$ -
	Total de insumos Diversos	R\$ 135,36

Nota: Valores mensais por empregado.

MÓDULO 4 : ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS

Submódulo 4.1 - Encargos previdenciários e FGTS:

4.1	Encargos previdenciários e FGTS	%	R\$
1	INSS	20,00%	R\$ 449,02
2	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 33,68
3	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 22,45
4	INCRA	0,20%	R\$ 4,49
5	Salário educação	2,50%	R\$ 56,13
6	FGTS	8,00%	R\$ 179,61
7	Seguro acidente do trabalho	3,75%	R\$ 84,19
8	SEBRAE	0,60%	R\$ 13,47
TOTAL		37,55%	R\$ 843,04

Nota (1) - Os percentuais dos encargos previdenciários e FGTS são aqueles estabelecidos pela legislação vigente.

Nota (2) - Percentuais incidentes sobre a remuneração.

Submódulo - 4.2 - 13º Salário e Adicional de Férias

4.2	13º Salário e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 187,02
B	Adicional de Férias	3,77%	R\$ 84,64
	Subtotal	12,10%	R\$ 271,66
C	Incidência do submódulo 4.1 sobre 13º Salário e Adicional de Férias	37,55%	R\$ 102,01

TOTAL	12,10%	R\$	373,66
--------------	--------	-----	---------------

Submódulo - 4.3 - Afastamento Maternidade

4.3	Afastamento Maternidade	%	Valor (R\$)
A	Afastamento maternidade		R\$ 1,50
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	37,55%	R\$ 0,56
	TOTAL		R\$ 2,06

Submódulo - 4.4 - Provisão para Rescisão

4.4	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio Indenizado	0,34%	R\$ 7,63
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 0,00
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	4,35%	R\$ 97,66
D	Aviso prévio trabalhado	0,94%	R\$ 21,10
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	37,55%	R\$ 7,92
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,08%	R\$ 1,69
	TOTAL	5,71%	R\$ 136,01

Submódulo - 4.5 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

4.5	Composição Custo de Reposição do Profissional Ausente	%	Valor (R\$)
A	Férias	8,33%	R\$ 187,02
B	Ausência por doença	1,00%	R\$ 22,45
C	Licença paternidade	0,04%	R\$ 0,90
D	Ausências legais	0,33%	R\$ 7,41
E	Ausências por acidente de trabalho	0,50%	R\$ 11,23
F	Outros (especificar)	0,00%	R\$ -
	Subtotal	10,20%	R\$ 229,00
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	37,55%	R\$ 85,99
	TOTAL	10,20%	R\$ 314,99

Quadro - resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas

4	Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas	%	Valor (R\$)
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	37,55%	R\$ 843,04
4.2	13º Salário + Adicional de Férias	12,10%	R\$ 373,66
4.3	Afastamento Maternidade	0,00%	R\$ 2,06
4.4	Provisão para Rescisão	5,71%	R\$ 136,01
4.5	Custo de Reposição do Profissional Ausente	10,20%	R\$ 314,99
	TOTAL	65,56%	R\$ 1.669,77

MÓDULO 5 : CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

5	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	R\$
A	Custos Indiretos	4,00%	R\$ 175,73
B	Tributos		
B.1	Tributos Federais (COFINS, PIS)	9,25%	R\$ 504,93
B.2	Tributos Estaduais (especificar)	0,00%	R\$ -
B.3	Tributos Municipais (ISSQN)	5,00%	R\$ 272,93

B.4	Outros Tributos (especificar)	0,00%	R\$ -
C	Lucro	2,45%	R\$ 111,94
TOTAL		20,70%	R\$ 1.065,52

Nota (1) - Custos Indiretos e Lucro por empregado.

85,8% Índice: Fórmula = 1 - (total de tributos% / 100%)

Nota (2) - O valor referente a tributos é obtido aplicando-se o percentual sobre o valor do faturamento.

Quadro-resumo do Custo por Empregado

	Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	R\$ 2.245,10
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários	R\$ 342,92
C	Módulo 3 - Insumos Diversos (uniformes, materiais, equipamentos e outros)	R\$ 135,36
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas	R\$ 1.669,77
Subtotal (A + B + C + D)		R\$ 4.393,15
E	Módulo 5 - Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.065,52
Valor total por empregado		R\$ 5.458,67

PREÇO - CARPINTERO**CENTRO REGIONAL DE CIÊNCIAS NUCLEARES DO NORDESTE - CRCN/NE****MODELO DE PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS**

	Nº Processo	01351.000170/2021-18
	Llicitação Nº	0

Dia **0** horas**Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)**

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	0
B	Município/UF	Recife-PE
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	2021
D	Nº de meses de execução contratual	12

Identificação do Serviço

Tipo de serviço	Unidade de medida	Quantidade a contratar
CARPINTERO	Postos	0

Nota (1) - Esta tabela poderá ser adaptada às características do serviço contratado, inclusive adaptar rubricas e suas respectivas provisões e ou estimativas, desde que devidamente justificado.

Nota (2) - As provisões constantes desta planilha poderão não ser necessárias em determinados serviços que não necessitem da dedicação exclusiva dos trabalhadores da contratada para com a Administração.

MÃO-DE-OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL

Dados complementares para composição de custos referentes à mão-de-obra		
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	CARPINTERO
2	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 1.727,00
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	MANUTENÇÃO PREDIAL
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2021

Nota: Deverá ser elaborado um quadro para cada tipo de serviço.

MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário Base	R\$ 1.727,00
B	Adicional Periculosidade	R\$ 518,10
C	Adicional Insalubridade	R\$ -
D	Adicional Noturno	R\$ -
E	Hora noturna adicional	R\$ -
F	Adicional de Hora Extra	R\$ -
G	Intervalo intrajornada	R\$ -
H	Outros (especificar)	R\$ -

	Total de Remuneração	R\$ 2.245,10
--	-----------------------------	--------------

MÓDULO 2 : BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS

2	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Transporte	R\$ 48,18
B	Auxílio alimentação (Vales, cesta básica, etc.)	R\$ 293,74
C	Assistência médica e familiar	R\$ -
D	Auxílio creche	R\$ -
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	R\$ 1,00
F	Outros	R\$ -
	Total de Benefícios mensais e diários	R\$ 342,92

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

MÓDULO 3 : INSUMOS DIVERSOS

COM MATERIAL DE USO NÃO EXCEPCIONAL E COM EXCEPCIONAL		
3	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 24,17
B	Materiais	R\$ -
C	Equipamentos	R\$ 34,89
D	Equipamentos de Proteção Individual (EPI's)	R\$ 55,27
E	Outros (especificar)	R\$ -
	Total de insumos Diversos	R\$ 114,32

Nota: Valores mensais por empregado.

MÓDULO 4 : ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS

Submódulo 4.1 - Encargos previdenciários e FGTS:

4.1	Encargos previdenciários e FGTS	%	R\$
1	INSS	20,00%	R\$ 449,02
2	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 33,68
3	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 22,45
4	INCRA	0,20%	R\$ 4,49
5	Salário educação	2,50%	R\$ 56,13
6	FGTS	8,00%	R\$ 179,61
7	Seguro acidente do trabalho	3,75%	R\$ 84,19
8	SEBRAE	0,60%	R\$ 13,47
	TOTAL	37,55%	R\$ 843,04

Nota (1) - Os percentuais dos encargos previdenciários e FGTS são aqueles estabelecidos pela legislação vigente.

Nota (2) - Percentuais incidentes sobre a remuneração.

Submódulo - 4.2 - 13º Salário e Adicional de Férias

4.2	13º Salário e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 187,02
B	Adicional de Férias	3,77%	R\$ 84,64
	Subtotal	12,10%	R\$ 271,66
C	Incidência do submódulo 4.1 sobre 13º Salário e Adicional de Férias	37,55%	R\$ 102,01
	TOTAL	12,10%	R\$ 373,66

Submódulo - 4.3 - Afastamento Maternidade

4.3	Afastamento Maternidade	%	Valor (R\$)
A	Afastamento maternidade	R\$ 1,50	
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	37,55%	R\$ 0,56
	TOTAL		R\$ 2,06

Submódulo - 4.4 - Provisão para Rescisão

4.4	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio Indenizado	0,34%	R\$ 7,63
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 0,00
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	4,35%	R\$ 97,66
D	Aviso prévio trabalhado	0,94%	R\$ 21,10
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	37,55%	R\$ 7,92
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,08%	R\$ 1,69
	TOTAL	5,71%	R\$ 136,01

Submódulo - 4.5 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

4.5	Composição Custo de Reposição do Profissional Ausente	%	Valor (R\$)
A	Férias	8,33%	R\$ 187,02
B	Ausência por doença	1,00%	R\$ 22,45
C	Licença paternidade	0,04%	R\$ 0,90
D	Ausências legais	0,33%	R\$ 7,41
E	Ausências por acidente de trabalho	0,50%	R\$ 11,23
F	Outros (especificar)	0,00%	R\$ -
	Subtotal	10,20%	R\$ 229,00
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	37,55%	R\$ 85,99
	TOTAL	10,20%	R\$ 314,99

Quadro - resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas

4	Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas	%	Valor (R\$)
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	37,55%	R\$ 843,04
4.2	13º Salário + Adicional de Férias	12,10%	R\$ 373,66
4.3	Afastamento Maternidade	0,00%	R\$ 2,06
4.4	Provisão para Rescisão	5,71%	R\$ 136,01
4.5	Custo de Reposição do Profissional Ausente	10,20%	R\$ 314,99
	TOTAL	65,56%	R\$ 1.669,77

MÓDULO 5 : CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

5	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	R\$
A	Custos Indiretos	4,00%	R\$ 174,88
B	Tributos		
B.1	Tributos Federais (COFINS, PIS)	9,25%	R\$ 501,68
B.2	Tributos Estaduais (especificar)	0,00%	R\$ -
B.3	Tributos Municipais (ISSQN)	5,00%	R\$ 271,18
B.4	Outros Tributos (especificar)	0,00%	R\$ -

C	Lucro	2,28%	R\$ 103,67
TOTAL		20,53%	R\$ 1.051,41

Nota (1) - Custos Indiretos e Lucro por empregado.

85,8% Índice: Fórmula = 1 - (total de tributos% / 100%)

Nota (2) - O valor referente a tributos é obtido aplicando-se o percentual sobre o valor do faturamento.

Quadro-resumo do Custo por Empregado

	Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	R\$ 2.245,10
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários	R\$ 342,92
C	Módulo 3 - Insumos Diversos (uniformes, materiais, equipamentos e outros)	R\$ 114,32
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas	R\$ 1.669,77
Subtotal (A + B + C + D)		R\$ 4.372,11
E	Módulo 5 - Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.051,41
Valor total por empregado		R\$ 5.423,52

CENTRO REGIONAL DE CIÊNCIAS NUCLEARES DO NORDESTE - CRCN/NE

MODELO DE PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Nº Processo	01351.000170/2021-18
Licitação Nº	0

Dia **0** horas

Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	0
B	Município/UF	Recife-PE
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	2021
D	Nº de meses de execução contratual	12

Identificação do Serviço

Tipo de serviço	Unidade de medida	Quantidade a contratar
AJ. PEDREIRO-PINTOR	Postos	2

Nota (1) - Esta tabela poderá ser adaptada às características do serviço contratado, inclusive adaptar rubricas e suas respectivas provisões e ou estimativas, desde que devidamente justificado.

Nota (2) - As provisões constantes desta planilha poderão não ser necessárias em determinados serviços que não necessitem da dedicação exclusiva dos trabalhadores da contratada para com a Administração.

MÃO-DE-OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL

Dados complementares para composição de custos referentes à mão-de-obra		
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	AJ. PEDREIRO-PINTOR
2	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 1.298,00
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	MANUTENÇÃO PREDIAL
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2021

Nota: Deverá ser elaborado um quadro para cada tipo de serviço.

MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário Base	R\$ 1.298,00
B	Adicional Periculosidade	R\$ 389,40
C	Adicional Insalubridade	R\$ -
D	Adicional Noturno	R\$ -
E	Hora noturna adicional	R\$ -
F	Adicional de Hora Extra	R\$ -

G	Intervalo intrajornada	R\$	-
H	Outros (especificar)	R\$	-
	Total de Remuneração	R\$	1.687,40

MÓDULO 2 : BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS

2	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Transporte	R\$ 73,92
B	Auxílio alimentação (Vales, cesta básica, etc.)	R\$ 293,74
C	Assistência médica e familiar	R\$ -
D	Auxílio creche	R\$ -
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	R\$ 1,00
F	Outros (especificar)	-
	Total de Benefícios mensais e diários	R\$ 368,66

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

MÓDULO 3 : INSUMOS DIVERSOS

COM MATERIAL DE USO NÃO EXCEPCIONAL E COM EXCEPCIONAL		
3	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 24,17
B	Materiais	R\$ -
C	Equipamentos	R\$ 3,00
D	Equipamentos de Proteção Individual (EPI's)	R\$ 55,27
E	Outros (especificar)	R\$ -
	Total de insumos Diversos	R\$ 82,44

Nota: Valores mensais por empregado.

MÓDULO 4 : ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS

Submódulo 4.1 - Encargos previdenciários e FGTS:

4.1	Encargos previdenciários e FGTS	%	R\$
1	INSS	20,00%	R\$ 337,48
2	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 25,31
3	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 16,87
4	INCRA	0,20%	R\$ 3,37
5	Salário educação	2,50%	R\$ 42,19
6	FGTS	8,00%	R\$ 134,99
7	Seguro acidente do trabalho	3,75%	R\$ 63,28
8	SEBRAE	0,60%	R\$ 10,12
	TOTAL	37,55%	R\$ 633,62

Nota (1) - Os percentuais dos encargos previdenciários e FGTS são aqueles estabelecidos pela legislação vigente.

Nota (2) - Percentuais incidentes sobre a remuneração.

Submódulo - 4.2 - 13º Salário e Adicional de Férias

4.2	13º Salário e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 140,56
B	Adicional de Férias	3,77%	R\$ 63,61
	Subtotal	12,10%	R\$ 204,18

C	Incidência do submódulo 4.1 sobre 13º Salário e Adicional de Férias	37,55%	R\$ 76,67
	TOTAL	12,10%	R\$ 280,84

Submódulo - 4.3 - Afastamento Maternidade

4.3	Afastamento Maternidade	%	Valor (R\$)
A	Afastamento maternidade		R\$ 1,13
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	37,55%	R\$ 0,42
	TOTAL		R\$ 1,55

Submódulo - 4.4 - Provisão para Rescisão

4.4	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio Indenizado	0,34%	R\$ 5,74
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 0,00
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	4,35%	R\$ 73,40
D	Aviso prévio trabalhado	0,94%	R\$ 15,86
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	37,55%	R\$ 5,96
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,08%	R\$ 1,27
	TOTAL	5,71%	R\$ 102,23

Submódulo - 4.5 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

4.5	Composição Custo de Reposição do Profissional Ausente	%	Valor (R\$)
A	Férias	8,33%	R\$ 140,56
B	Ausência por doença	1,00%	R\$ 16,87
C	Licença paternidade	0,04%	R\$ 0,67
D	Ausências legais	0,33%	R\$ 5,57
E	Ausências por acidente de trabalho	0,50%	R\$ 8,44
F	Outros (especificar)	0,00%	R\$ -
	Subtotal	10,20%	R\$ 172,11
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	37,55%	R\$ 64,63
	TOTAL	10,20%	R\$ 236,74

Quadro - resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas

4	Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas	%	Valor (R\$)
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	37,55%	R\$ 633,62
4.2	13º Salário + Adicional de Férias	12,10%	R\$ 280,84
4.3	Afastamento Maternidade	0,00%	R\$ 1,55
4.4	Provisão para Rescisão	5,71%	R\$ 102,23
4.5	Custo de Reposição do Profissional Ausente	10,20%	R\$ 236,74
	TOTAL	65,56%	R\$ 1.254,98

MÓDULO 5 : CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

5	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	R\$
A	Custos Indiretos	4,00%	R\$ 135,74
B	Tributos		
B.1	Tributos Federais (COFINS, PIS)	9,25%	R\$ 388,51
B.2	Tributos Estaduais (especificar)	0,00%	R\$ -

B.3	Tributos Municipais (ISSQN)	5,00%	R\$ 210,00
B.4	Outros Tributos (especificar)	0,00%	R\$ -
C	Lucro	2,05%	R\$ 72,35
TOTAL		20,30%	R\$ 806,60

Nota (1) - Custos Indiretos e Lucro por empregado.

85,8% Índice: Fórmula = 1 - (total de tributos% / 100%)

Nota (2) - O valor referente a tributos é obtido aplicando-se o percentual sobre o valor do faturamento.

Quadro-resumo do Custo por Empregado

	Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	R\$ 1.687,40
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários	R\$ 368,66
C	Módulo 3 - Insumos Diversos (uniformes, materiais, equipamentos e outros)	R\$ 82,44
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas	R\$ 1.254,98
Subtotal (A + B + C + D)		R\$ 3.393,48
E	Módulo 5 - Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 806,60
Valor total por empregado		R\$ 4.200,08

PREÇO - SUP. MANUTENÇÃO NIVEL MEDIO

CENTRO REGIONAL DE CIÊNCIAS NUCLEARES DO NORDESTE - CRCN/NE

MODELO DE PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Nº Processo	01351.000170/2021-18
Lição N°	0

Dia 0 horas

Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	0
B	Município/UF	Recife-PE
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	2020
D	Nº de meses de execução contratual	12

Identificação do Serviço

Tipo de serviço	Unidade de medida	Quantidade a contratar
SUP. MANUTENÇÃO NIVEL MEDIO	Postos	1

Nota (1) - Esta tabela poderá ser adaptada às características do serviço contratado, inclusive adaptar rubricas e suas respectivas provisões e ou estimativas, desde que devidamente justificado.

Nota (2) - As provisões constantes desta planilha poderão não ser necessárias em determinados serviços que não necessitem da dedicação exclusiva dos trabalhadores da contratada para com a Administração.

MÃO-DE-OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL

Dados complementares para composição de custos referentes à mão-de-obra		
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	SUP. MANUTENÇÃO NIVEL MEDIO
2	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 2.820,45
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	MANUTENÇÃO PREDIAL
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2021

Nota: Deverá ser elaborado um quadro para cada tipo de serviço.

MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário Base	R\$ 2.820,45
B	Adicional Periculosidade	R\$ 846,14
C	Adicional Insalubridade	R\$ -
D	Adicional Noturno	R\$ -
E	Hora noturna adicional	R\$ -
F	Adicional de Hora Extra	R\$ -

G	Intervalo intrajornada	R\$ -
H	Outros (especificar)	R\$ -
	Total de Remuneração	R\$ 3.666,59

MÓDULO 2 : BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS

2	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Transporte	
B	Auxílio alimentação (Vales, cesta básica, etc.)	
C	Assistência médica e familiar	-
D	Auxílio creche	-
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	R\$ 1,00
F	Outros (especificar)	-
	Total de Benefícios mensais e diários	R\$ 1,00

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

MÓDULO 3 : INSUMOS DIVERSOS

COM MATERIAL DE USO NÃO EXCEPCIONAL E COM EXCEPCIONAL		
3	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 24,17
B	Materiais	R\$ -
C	Equipamentos	R\$ -
D	Equipamentos de Proteção Individual (EPI's)	R\$ 55,27
E	Outros (especificar)	R\$ -
	Total de insumos Diversos	R\$ 79,44

Nota: Valores mensais por empregado.

MÓDULO 4 : ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS

Submódulo 4.1 - Encargos previdenciários e FGTS:

4.1	Encargos previdenciários e FGTS	%	R\$
1	INSS	20,00%	R\$ 733,32
2	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 55,00
3	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 36,67
4	INCRA	0,20%	R\$ 7,33
5	Salário educação	2,50%	R\$ 91,66
6	FGTS	8,00%	R\$ 293,33
7	Seguro acidente do trabalho	3,75%	R\$ 137,50
8	SEBRAE	0,60%	R\$ 22,00
	TOTAL	37,55%	R\$ 1.376,80

Nota (1) - Os percentuais dos encargos previdenciários e FGTS são aqueles estabelecidos pela legislação vigente.

Nota (2) - Percentuais incidentes sobre a remuneração.

Submódulo - 4.2 - 13º Salário e Adicional de Férias

4.2	13º Salário e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 305,43
B	Adicional de Férias (40%)	3,77%	R\$ 138,23
Subtotal		12,10%	R\$ 443,66

C	Incidência do submódulo 4.1 sobre 13º Salário e Adicional de Férias	37,55%	R\$ 166,59
	TOTAL	12,10%	R\$ 610,25

Submódulo - 4.3 - Afastamento Maternidade

4.3	Afastamento Maternidade	%	Valor (R\$)
A	Afastamento maternidade		R\$ 2,45
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	37,55%	R\$ 0,92
	TOTAL		R\$ 3,37

Submódulo - 4.4 - Provisão para Rescisão

4.4	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio Indenizado	0,34%	R\$ 12,47
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 0,00
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	4,35%	R\$ 159,50
D	Aviso prévio trabalhado	0,94%	R\$ 34,47
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	37,55%	R\$ 12,94
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,08%	R\$ 2,76
	TOTAL	5,71%	R\$ 222,13

Submódulo - 4.5 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

4.5	Composição Custo de Reposição do Profissional Ausente	%	Valor (R\$)
A	Férias	8,33%	R\$ 305,43
B	Ausência por doença	1,00%	R\$ 36,67
C	Licença paternidade	0,04%	R\$ 1,47
D	Ausências legais	0,33%	R\$ 12,10
E	Ausências por acidente de trabalho	0,50%	R\$ 18,33
F	Outros (especificar)	0,00%	R\$ -
	Subtotal	10,20%	R\$ 373,99
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	37,55%	R\$ 140,43
	TOTAL	10,20%	R\$ 514,43

Quadro - resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas

4	Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas	%	Valor (R\$)
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	37,55%	R\$ 1.376,80
4.2	13º Salário + Adicional de Férias	12,10%	R\$ 610,25
4.3	Afastamento Maternidade	0,00%	R\$ 3,37
4.4	Provisão para Rescisão	5,71%	R\$ 222,13
4.5	Custo de Reposição do Profissional Ausente	10,20%	R\$ 514,43
	TOTAL	65,56%	R\$ 2.726,98

MÓDULO 5 : CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

5	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	R\$
A	Custos Indiretos	4,00%	R\$ 258,96
B	Tributos		
B.1	Tributos Federais (COFINS, PIS)	9,25%	R\$ 746,12
B.2	Tributos Estaduais (especificar)	0,00%	R\$ -

B.3	Tributos Municipais (ISSQN)	5,00%	R\$ 403,31
B.4	Outros Tributos (especificar)	0,00%	R\$ -
C	Lucro	2,73%	R\$ 183,81
TOTAL		20,98%	R\$ 1.592,20

Nota (1) - Custos Indiretos e Lucro por empregado.

85,8% índice: Fórmula = 1 - (total de tributos% / 100%)

Nota (2) - O valor referente a tributos é obtido aplicando-se o percentual sobre o valor do faturamento.

Quadro-resumo do Custo por Empregado

	Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	R\$ 3.666,59
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários	R\$ 1,00
C	Módulo 3 - Insumos Diversos (uniformes, materiais, equipamentos e outros)	R\$ 79,44
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas	R\$ 2.726,98
Subtotal (A + B + C + D)		R\$ 6.474,00
E	Módulo 5 - Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.592,20
Valor total por empregado		R\$ 8.066,20

CENTRO REGIONAL DE CIÊNCIAS NUCLEARES DO NORDESTE - CRCN/NE

MODELO DE PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Nº Processo	01351.000170/2021-18
Licitação Nº	0

Dia 0 horas

Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	0
B	Município/UF	Recife-PE
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	2021
D	Nº de meses de execução contratual	12

Identificação do Serviço

Tipo de serviço	Unidade de medida	Quantidade a contratar
TÉC. MANUTENÇÃO ELÉTRICA	Postos	1

Nota (1) - Esta tabela poderá ser adaptada às características do serviço contratado, inclusive adaptar rubricas e suas respectivas provisões e ou estimativas, desde que devidamente justificado.

Nota (2) - As provisões constantes desta planilha poderão não ser necessárias em determinados serviços que não necessitem da dedicação exclusiva dos trabalhadores da contratada para com a Administração.

MÃO-DE-OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL

Dados complementares para composição de custos referentes à mão-de-obra		
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	TÉC. MANUTENÇÃO ELÉTRICA
2	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 3.736,17
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	MANUTENÇÃO PREDIAL
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2021

Nota: Deverá ser elaborado um quadro para cada tipo de serviço.

MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário Base	R\$ 3.736,17
B	Adicional Periculosidade	R\$ 1.120,85
C	Adicional Insalubridade	R\$ -
D	Adicional Noturno	R\$ -
E	Hora noturna adicional	R\$ -
F	Adicional de Hora Extra	R\$ -

G	Intervalo intrajornada	R\$	-
H	Outros (especificar)	R\$	-
	Total de Remuneração	R\$	4.857,02

MÓDULO 2 : BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS

2	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Transporte	R\$ -
B	Auxílio alimentação (Vales, cesta básica, etc.)	R\$ 293,74
C	Assistência médica e familiar	R\$ -
D	Auxílio creche	R\$ -
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	R\$ 1,00
F	Outros	R\$ -
	Total de Benefícios mensais e diários	R\$ 294,74

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

MÓDULO 3 : INSUMOS DIVERSOS

COM MATERIAL DE USO NÃO EXCEPCIONAL E COM EXCEPCIONAL		
3	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 24,17
B	Materiais	R\$ -
C	Equipamentos	R\$ 27,54
D	Equipamentos de Proteção Individual (EPI's)	R\$ 55,27
E	Outros (especificar)	R\$ -
	Total de insumos Diversos	R\$ 106,98

Nota: Valores mensais por empregado.

MÓDULO 4 : ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS

Submódulo 4.1 - Encargos previdenciários e FGTS:

4.1	Encargos previdenciários e FGTS	%	R\$
1	INSS	20,00%	R\$ 971,40
2	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 72,86
3	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 48,57
4	INCRA	0,20%	R\$ 9,71
5	Salário educação	2,50%	R\$ 121,43
6	FGTS	8,00%	R\$ 388,56
7	Seguro acidente do trabalho	3,75%	R\$ 182,14
8	SEBRAE	0,60%	R\$ 29,14
	TOTAL	37,55%	R\$ 1.823,81

Nota (1) - Os percentuais dos encargos previdenciários e FGTS são aqueles estabelecidos pela legislação vigente.

Nota (2) - Percentuais incidentes sobre a remuneração.

Submódulo - 4.2 - 13º Salário e Adicional de Férias

4.2	13º Salário e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 404,59
B	Adicional de Férias	3,77%	R\$ 183,11
	Subtotal	12,10%	R\$ 587,70

C	Incidência do submódulo 4.1 sobre 13º Salário e Adicional de Férias	37,55%	R\$ 220,68
	TOTAL	61,75%	R\$ 808,38

Submódulo - 4.3 - Afastamento Maternidade

4.3	Afastamento Maternidade	%	Valor (R\$)
A	Afastamento maternidade		R\$ 3,25
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	37,55%	R\$ 1,22
	TOTAL		R\$ 4,46

Submódulo - 4.4 - Provisão para Rescisão

4.4	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio Indenizado	0,34%	R\$ 16,51
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 0,00
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	4,35%	R\$ 211,28
D	Aviso prévio trabalhado	0,94%	R\$ 45,66
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	37,55%	R\$ 17,14
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,08%	R\$ 3,65
	TOTAL	5,71%	R\$ 294,25

Submódulo - 4.5 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

4.5	Composição Custo de Reposição do Profissional Ausente	%	Valor (R\$)
A	Férias	8,33%	R\$ 404,59
B	Ausência por doença	1,00%	R\$ 48,57
C	Licença paternidade	0,04%	R\$ 1,94
D	Ausências legais	0,33%	R\$ 16,03
E	Ausências por acidente de trabalho	0,50%	R\$ 24,29
F	Outros (especificar)	0,00%	R\$ -
	Subtotal	10,20%	R\$ 495,42
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	37,55%	R\$ 186,03
	TOTAL	10,20%	R\$ 681,44

Quadro - resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas

4	Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas	%	Valor (R\$)
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	37,55%	R\$ 1.823,81
4.2	13º Salário + Adicional de Férias	61,75%	R\$ 808,38
4.3	Afastamento Maternidade	0,00%	R\$ 4,46
4.4	Provisão para Rescisão	5,71%	R\$ 294,25
4.5	Custo de Reposição do Profissional Ausente	10,20%	R\$ 681,44
	TOTAL	115,21%	R\$ 3.612,35

MÓDULO 5 : CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

5	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	R\$
A	Custos Indiretos	4,00%	R\$ 354,84
B	Tributos		
B.1	Tributos Federais (COFINS, PIS)	9,25%	R\$ 1.019,40
B.2	Tributos Estaduais (especificar)	0,00%	R\$ -

B.3	Tributos Municipais (ISSQN)	5,00%	R\$ 551,03
B.4	Outros Tributos (especificar)	0,00%	R\$ -
C	Lucro	2,43%	R\$ 224,19
TOTAL		20,68%	R\$ 2.149,46

Nota (1) - Custos Indiretos e Lucro por empregado.

85,8% Índice: Fórmula = 1 - (total de tributos% / 100%)

Nota (2) - O valor referente a tributos é obtido aplicando-se o percentual sobre o valor do faturamento.

Quadro-resumo do Custo por Empregado

	Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	R\$ 4.857,02
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários	R\$ 294,74
C	Módulo 3 - Insumos Diversos (uniformes, materiais, equipamentos e outros)	R\$ 106,98
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas	R\$ 3.612,35
Subtotal (A + B + C + D)		R\$ 8.871,09
E	Módulo 5 - Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 2.149,46
Valor total por empregado		R\$ 11.020,56

PREÇO - SUP. TÉCNICO
CENTRO REGIONAL DE CIÊNCIAS NUCLEARES DO NORDESTE - CRCN/NE

MODELO DE PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Nº Processo	01351.000170/2021-18
Lotação Nº	0

Dia 0 horas

Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Recife-PE
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	07/05
D	Nº de meses de execução contratual	12

Identificação do Serviço

Tipo de serviço	Unidade de medida	Quantidade a contratar
SUP. TÉCNICO	Postos	1

Nota (1) - Esta tabela poderá ser adaptada às características do serviço contratado, inclusive adaptar rubricas e suas respectivas provisões e ou estimativas, desde que devidamente justificado.

Nota (2) - As provisões constantes desta planilha poderão não ser necessárias em determinados serviços que não necessitem da dedicação exclusiva dos trabalhadores da contratada para com a Administração.

MÃO-DE-OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL

Dados complementares para composição de custos referentes à mão-de-obra		
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	SUP. TÉCNICO
2	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 8.394,47
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	MANUTENÇÃO PREDIAL
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	

Nota: Deverá ser elaborado um quadro para cada tipo de serviço.

MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário Base	R\$ 8.394,47
B	Adicional Periculosidade	R\$ 2.518,34
C	Adicional Insalubridade	R\$ -
D	Adicional Noturno	R\$ -
E	Hora noturna adicional	R\$ -
F	Adicional de Hora Extra	R\$ -
G	Intervalo intrajornada	R\$ -

H	Outros (especificar)	R\$ -
	Total de Remuneração	R\$ 10.912,81

MÓDULO 2 : BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS

2	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Transporte	R\$ -
B	Auxílio alimentação (Vales, cesta básica, etc.)	R\$ 293,74
C	Assistência médica e familiar	R\$ -
D	Auxílio creche	R\$ -
E	Seguro de vida, invalidez e funeral	R\$ -
F	Outros	R\$ -
	Total de Benefícios mensais e diários	R\$ 293,74

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

MÓDULO 3 : INSUMOS DIVERSOS

COM MATERIAL DE USO NÃO EXCEPCIONAL E COM EXCEPCIONAL		
3	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 17,08
B	Materiais	R\$ -
C	Equipamentos	R\$ -
D	Equipamentos de Proteção Individual (EPI's)	R\$ -
E	Outros (especificar)	R\$ -
	Total de insumos Diversos	R\$ 17,08

Nota: Valores mensais por empregado.

MÓDULO 4 : ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS

Submódulo 4.1 - Encargos previdenciários e FGTS:

4.1	Encargos previdenciários e FGTS	%	R\$
1	INSS	20,00%	R\$ 2.182,56
2	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 163,69
3	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 109,13
4	INCRA	0,20%	R\$ 21,83
5	Salário educação	2,50%	R\$ 272,82
6	FGTS	8,00%	R\$ 873,02
7	Seguro acidente do trabalho	3,75%	R\$ 409,23
8	SEBRAE	0,60%	R\$ 65,48
TOTAL		37,55%	R\$ 4.097,76

Nota (1) - Os percentuais dos encargos previdenciários e FGTS são aqueles estabelecidos pela legislação vigente.

Nota (2) - Percentuais incidentes sobre a remuneração.

Submódulo - 4.2 - 13º Salário e Adicional de Férias

4.2	13º Salário e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 909,04
B	Adicional de Férias	3,77%	R\$ 411,41
	Subtotal	12,10%	R\$ 1.320,45
C	Incidência do submódulo 4.1 sobre 13º Salário e Adicional de Férias	37,55%	R\$ 495,83

TOTAL	12,10%	R\$ 1.816,28
--------------	---------------	---------------------

Submódulo - 4.3 - Afastamento Maternidade

4.3	Afastamento Maternidade	%	Valor (R\$)
A	Afastamento maternidade		R\$ 7,29
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	37,55%	R\$ 2,74
	TOTAL		R\$ 10,03

Submódulo - 4.4 - Provisão para Rescisão

4.4	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio Indenizado	0,34%	R\$ 37,10
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 0,01
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	4,35%	R\$ 474,71
D	Aviso prévio trabalhado	0,94%	R\$ 102,58
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	37,55%	R\$ 38,52
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,08%	R\$ 8,21
	TOTAL	5,71%	R\$ 661,13

Submódulo - 4.5 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

4.5	Composição Custo de Reposição do Profissional Ausente	%	Valor (R\$)
A	Férias	8,33%	R\$ 909,04
B	Ausência por doença	1,00%	R\$ 109,13
C	Licença paternidade	0,04%	R\$ 4,37
D	Ausências legais	0,33%	R\$ 36,01
E	Ausências por acidente de trabalho	0,50%	R\$ 54,56
F	Outros (especificar)	0,00%	R\$ -
	Subtotal	10,20%	R\$ 1.113,11
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	37,55%	R\$ 417,97
	TOTAL	10,20%	R\$ 1.531,08

Quadro - resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas

4	Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas	%	Valor (R\$)
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	37,55%	R\$ 4.097,76
4.2	13º Salário + Adicional de Férias	12,10%	R\$ 1.816,28
4.3	Afastamento Maternidade	0,00%	R\$ 10,03
4.4	Provisão para Rescisão	5,71%	R\$ 661,13
4.5	Custo de Reposição do Profissional Ausente	10,20%	R\$ 1.531,08
	TOTAL	65,56%	R\$ 8.116,27

MÓDULO 5 : CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

5	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	R\$
A	Custos Indiretos	7,00%	R\$ 1.353,79
B	Tributos		
B.1	Tributos Federais (COFINS, PIS)	9,25%	R\$ 2.323,57
B.2	Tributos Estaduais (especificar)	0,00%	R\$ -
B.3	Tributos Municipais (ISSQN)	5,00%	R\$ 1.255,98

B.4	Outros Tributos (especificar)	0,00%	R\$ -
C	Lucro	4,09%	R\$ 846,37
TOTAL		25,34%	R\$ 5.779,71

Nota (1) - Custos Indiretos e Lucro por empregado.

85,8% Índice: Fórmula = 1 - (total de tributos% / 100%)

Nota (2) - O valor referente a tributos é obtido aplicando-se o percentual sobre o valor do faturamento.

Quadro-resumo do Custo por Empregado

	Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	R\$ 10.912,81
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários	R\$ 293,74
C	Módulo 3 - Insumos Diversos (uniformes, materiais, equipamentos e outros)	R\$ 17,08
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas	R\$ 8.116,27
Subtotal (A + B + C + D)		R\$ 19.339,91
E	Módulo 5 - Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 5.779,71
Valor total por empregado		R\$ 25.119,62

RELAÇÃO DE MATERIAIS

CENTRO REGIONAL DE CIÊNCIAS NUCLEARES DO NORDESTE - CRCN/NE

1

MATERIAIS A SEREM UTILIZADOS PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL

1.2	RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UNIDADE (U)	QTD (Q)	PREÇO UNITÁRIO (PU)	VIDA ÚTIL (em ano) (VU)	DEPRECIAÇÃO (Q X PU)/VU
ELETRICISTA						
.1	ALICATE UNIVERSAL 8" (ACABAMENTO FOSFATIZADO. ALÇAS PVC ISOLANTES E ANTI-DERRAPANTE. MANDIBULAS TEMPERADAS E LIXADAS)	UND	1	R\$ 46,90	5	R\$ 9,38
.2	ALICATE DE BICO MEIA CANA 6" (ACABAMENTO FOSFATIZADO. ALÇAS PVC)	UND	1	R\$ 92,98	5	R\$ 18,60
.3	ALICATE DE BICO LONGO (ACABAMENTO FOSFATIZADO. ALÇAS PVC ISOLANTES E ANTI-DERRAPANTE. MANDIBULAS TEMPERADAS E LIXADAS)	UND	1	R\$ 65,49	5	R\$ 13,10
.4	ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6" (ACABAMENTO FOSFATIZADO. ALÇAS PVC ISOLANTES E ANTI-DERRAPANTE. MANDIBULAS TEMPERADAS E LIXADAS)	UND	1	R\$ 62,21	5	R\$ 12,44
.5	ALICATE AMPERIMETRO PEAK HOLDLET-3200A	UND	1	R\$ 208,80	5	R\$ 41,76
.6	ALICATE HIDRÁULICO PRENSA CRIMPA DE 10 ATÉ ATÉ 300mm ² , FAB. NAGANO OU SIMILAR	UND	1	R\$ 400,00	5	R\$ 80,00
.7	ALICATE PRENSA DE CRIMPA TERMINAL PRÉ-ISOLADO TIPO PINO, COM CATRACA, PARA TERMINAIS DE 0,5 até 6mm ² (+/- R\$ 120,00)	UND	1	R\$ 120,00	5	R\$ 24,00

.8	ALICATE CORTADOR DE CABO TIPO CATRACA, ATÉ 240mm ²	UND	1	R\$ 400,00	5	R\$ 80,00
.9	CHAVE DE REGULAGEM INGLESA ISOLADA 1.000 Volts, (2 peças)	UND	1	R\$ 140,00	5	R\$ 28,00
.10	CHAVE DE FENDA COM ISOLAMENTO PONTA PHILLIPS 3/16"x7"	UND	1	R\$ 8,75	5	R\$ 1,75
.11	CHAVE DE FENDA COM ISOLAMENTO PONTA PHILLIPS 1/4"x5"	UND	1	R\$ 9,28	5	R\$ 1,86
.12	CHAVE DE FENDA COM ISOLAMENTO PONTA PHILLIPS 5/16"x7"	UND	1	R\$ 14,32	5	R\$ 2,86
.13	CHAVE DE FENDA COM ISOLAMENTO PONTA PHILLIPS 3/16"x5"	UND	1	R\$ 8,34	5	R\$ 1,67
.14	CHAVE DE FENDA COM ISOLAMENTO PONTA CHATA 3/16"x5"	UND	1	R\$ 6,77	5	R\$ 1,35
.15	CHAVE DE FENDA COM ISOLAMENTO PONTA CHATA 1/4"x5"	UND	1	R\$ 8,22	5	R\$ 1,64
.16	CHAVE DE FENDA COM ISOLAMENTO PONTA CHATA 5/16"x7"	UND	1	R\$ 12,87	5	R\$ 2,57
.17	CHAVE DE FENDA COM ISOLAMENTO PONTA CHATA 1/2"x10"	UND	1	R\$ 21,98	5	R\$ 4,40
.18	JOGO DE CHAVE DE BOCA	UND	1	R\$ 136,96	5	R\$ 27,39
.19	CHAVE TORX 8 PEÇAS	UND	2	R\$ 83,00	5	R\$ 33,20
.20	JOGO DE CHAVES ESTRIADA TIPO SOQUETE EM AÇO CROMO-VANÁDIO, 22 PEÇAS FABTRAMONTINA OU GEDORE .	UND	1	R\$ 250,00	5	R\$ 50,00
.23	PISTOLA DE COLA QUENTE	UND	1	R\$ 72,00	5	R\$ 14,40
.24	ARCO DE SERRA	UND	1	R\$ 89,49	5	R\$ 17,90
.25	MARTELO BOLA PEQUENO 500g	UND	1	R\$ 155,95	5	R\$ 31,19
.26	TRENA 8 METROS	UND	1	R\$ 44,78	5	R\$ 8,96
.27	DETECTOR DE TENSÃO Ez Alert I BIP 1.000V Cat. Li (FAB. MINIPA ou FLUKE)	UND	1	R\$ 65,00	5	R\$ 13,00

.28	TERMÔMETRO LASER DIGITAL INFRAVERMELHO, FAIXA DE ATUAÇÃO ENTRE -50 à 600 GRAUS, MODELO MT- 320B, FAB. MINIPA ou FLUKE	UND	1	R\$ 300,00	5	R\$ 60,00
.29	PASSA FIO (15 METROS) EM PVC COM PONTA DE METAL	UND	1	R\$ 7,30	5	R\$ 1,46
.30	CHAVE DE TESTE	UND	1	R\$ 9,22	5	R\$ 1,84
.31	CAIXA DE FERRAMENTAS DE METAL COM 5 COMPARTIMENTOS (40x20x21cm) PEQUENA COM CADEADO.	UND	1	R\$ 90,00	5	R\$ 18,00
.32	CONJUNTO DE ATERRAMENTO TEMPORÁRIO COMPOSTO DE 3 GRAMPOS COM TORÇÃO, UM TRAPÉZIO DE SUSPENSÃO SIMULTÂNEA, UM GRAMPO DE FIXAÇÃO AO PONTO TERRA, 1 TRADO DE ATERRAMENTO, COM HASTE COOPERWELD, DIÂMETRO DE 16MM X 1.500MM DE CUMPRIMENTO, PUNHO DESMONTÁVEL, 2 CABOS DE COBRE ULTRA FLEXÍVEL, DE CURTO-CIRCUITAMENTO ISOLAMENTO TRANSPARENTE (25MM), COMPRIMENTO DE 2.000MM CADA, 1 CABO DE COBRE ULTRA FLEXÍVEL, PARA ATERRAMENTO, ISOLAMENTO TRANSPARENTE (25MM), COMPRIMENTO DE 12.000MM, 1 BOLSA DE LONA IMPERMEÁVEL E COR VERDE PARA GUARDA E TRANSPORTE DO CONJUNTO	UND	1	R\$ 3.990,00	5	R\$ 798,00
.33	DETECTOR DE TENSÃO "SUPER TESTER " PARA USO COM VARA DE MANOBRA SECCIONÁVEL OU TELESCÓPICA, ACIONADO PELO CAMPO MAGNÉTICO, FAIXA DE TENSÃO DE 1 a 138 kV CA, SINAL DE ALARME SONORO E LUMINOSO, ALIMENTAÇÃO COM BATERIA 9V, E TESTE DE FUNCIONAMENTO INCORPORADO REF. H-1990/ST138, FAB. RITZ.	UND	1	R\$ 1.370,00	5	R\$ 274,00

.34	VARA DE MANOBRA SECCIONÁVEL DE (6 SEÇÕES OU 6 ELEMENTOS), EM TUBO DE FIBRA DE VIDRO IMPREGNADA COM RESINA EPOXI, VARA DE MANOBRA EM FIBRA DE VIDRO COM 6 ELEMENTOS: 1 SUPERIOR , 1PINHO ,4 INTERMEDIÁRIOS , 1 CABEÇOTE UNIVERSAL COM BOLSA DE COURO, FAB. FX ou RITZ (similar).	UND	1	R\$ 2.265,00	5	R\$ 453,00
.35	LANTERNA DE CABEÇA PROFISSIONAL COM AJUSTE DE FOCO RECARREGÁVEL DE LED	UND	1	R\$ 70,00	5	R\$ 14,00
.36	LANTERNA RECARREGÁVEL LINHA PROFISSIONAL BOSCH	UND	1	R\$ 47,60	5	R\$ 9,52

PEDREIRO

.37	ALAVANCA COM 1,5 METROS.	UND	1	R\$ 120,00	5	R\$ 24,00
.38	COLHER DE PEDREIRO Nº. 4	UND	1	R\$ 10,74	5	R\$ 2,15
.39	COLHER DE PEDREIRO Nº. 6	UND	1	R\$ 10,74	5	R\$ 2,15
.40	DESEMPENADEIRA DE MADEIRA PEQUENA	UND	1	R\$ 6,70	5	R\$ 1,34
.41	DESEMPENADEIRA DE MADEIRA GRANDE	UND	1	R\$ 10,50	5	R\$ 2,10
.42	PRUMO 500 GRAMAS	UND	1	R\$ 12,00	5	R\$ 2,40
.43	DESEMPENADEIRA DE AÇO DENTADA	UND	1	R\$ 7,30	5	R\$ 1,46
.44	CHAVE PONTA PHILLIPS 1/4"x6"	UND	1	R\$ 12,56	5	R\$ 2,51
.45	CHAVE PONTA PHILLIPS DE 3/16"x6"	UND	1	R\$ 8,84	5	R\$ 1,77
.46	CHAVE DE FENDA PONTA CHATA DE 1/4 "x6"	UND	1	R\$ 9,28	5	R\$ 1,86
.47	CHAVE DE FENDA PONTA CHATA DE 3/16"x6"	UND	1	R\$ 8,34	5	R\$ 1,67
.48	CINZEL DE PAREDE (ALVENARIA) 5/8" x 12";	UND	1	R\$ 75,00	5	R\$ 15,00
.49	NIVEL DE MADEIRA 40cm. (AMPOLA DE 360 GRAUS, PERmite LEITURA ACURADA)	UND	1	R\$ 17,35	5	R\$ 3,47
.50	REGUA DE ALUMINIO PEQUENA	UND	1	R\$ 26,30	5	R\$ 5,26
.51	REGUA DE ALUMINIO GRANDE	UND	1	R\$ 39,50	5	R\$ 7,90
.52	PENEIRA 80X80	UND	1	R\$ 27,00	5	R\$ 5,40
.53	CARRINHO DE MÃO	UND	1	R\$ 160,00	5	R\$ 32,00
.54	SERROTE	UND	1	R\$ 11,10	5	R\$ 2,22

.55	LINHA DE PEDREIRO DE 40 METROS	UND	1	R\$ 3,60	5	R\$ 0,72
.56	BORRACHA DE NIVEL DE 50 METROS	UND	1	R\$ 44,60	5	R\$ 8,92
.57	RISCADOR DE CERAMICA DE 50cm	UND	1	R\$ 83,80	5	R\$ 16,76
.58	CAVADEIRA DE FERRO	UND	1	R\$ 25,50	5	R\$ 5,10
.59	CAVADEIRA DE CUNHA	UND	1	R\$ 50,90	5	R\$ 10,18
.60	PÉ DE CABRA 1,20m	UND	1	R\$ 45,00	5	R\$ 9,00
.61	PÉ DE CABRA 0,60m	UND	1	R\$ 32,00	5	R\$ 6,40
.62	MARRETA DE BORRACHA Nº. 3	UND	1	R\$ 13,30	5	R\$ 2,66
.63	MARTELO DE CUNHA MÉDIO	UND	1	R\$ 34,00	5	R\$ 6,80
.64	ENXADA	UND	1	R\$ 36,00	5	R\$ 7,20
.65	PÁ Nº. 4	UND	1	R\$ 24,40	5	R\$ 4,88
.66	SERRA MARMORE (MAKITA)	UND	1	R\$ 322,68	5	R\$ 64,54
.67	ALICATE UNIVERSAL 8" (ACABAMENTO FOSFATIZADO. ALÇAS PVC ISOLANTES E ANTI-DERRAPANTE. MANDIBULAS TEMPERADAS E LIXADAS)	UND	1	R\$ 46,97	5	R\$ 9,39
.68	TRENA DE 20 METROS	UND	1	R\$ 81,79	5	R\$ 16,36
.69	TORQUÊS	UND	1	R\$ 33,45	5	R\$ 6,69
.70	ESQUADRO	UND	1	R\$ 7,20	5	R\$ 1,44
.71	ARCO DE SERRA	UND	1	R\$ 89,49	5	R\$ 17,90
.72	TESOURA DE CORTA CHAPA Nº 12	UND	1	R\$ 90,00	5	R\$ 18,00
.73	TALHADEIRA DE 30cm	UND	1	R\$ 59,28	5	R\$ 11,86
.74	MARRETA DE BORRACHA Nº 3	UND	1	R\$ 32,00	5	R\$ 6,40
.75	PRUMO 1KG	UND	1	R\$ 25,00	5	R\$ 5,00
.76	PONTEIRO DE 30cm	UND	1	R\$ 59,28	5	R\$ 11,86
.77	MARRETA DE 1kg	UND	1	R\$ 22,02	5	R\$ 4,40
.78	MARRETA DE 500g	UND	1	R\$ 17,12	5	R\$ 3,42
.79	CAIXA DE FERRAMENTAS DE METAL COM 5 COMPARTIMENTOS (40x20x21cm) PEQUENA COM CADEADO.	UND	1	R\$ 90,00	5	R\$ 18,00
.80	LANTERNA RECARREGÁVEL LINHA PROFISSIONAL BOSCH	UND	1	R\$ 59,90	5	R\$ 11,98
.81	CARRO PLATAFORMA TRANSPORTA 600 Kg. COM 1,50 m X 75 cm COM TAMPO DE AÇO	UND	1	R\$ 1.700,00	5	R\$ 340,00

BOMBEIRO HIDRAULICO

.82	ALICATE UNIVERSAL 8" (ACABAMENTO FOSFATIZADO. ALÇAS PVC ISOLANTES E ANTI-DERRAPANTE. MANDIBULAS TEMPERADAS E LIXADAS)	UND	1	R\$ 46,97	5	R\$ 9,39
.83	ALICATE DE BICO MEIA CANA 6" (ACABAMENTO FOSFATIZADO. ALÇAS PVC ISOLANTES E ANTI-DERRAPANTE. MANDIBULAS TEMPERADAS E LIXADAS)	UND	1	R\$ 92,98	5	R\$ 18,60
.84	ALICATE DE PRESSAO	UND	1	R\$ 43,87	5	R\$ 8,77
.85	ALICATE BICO	UND	1	R\$ 72,04	5	R\$ 14,41
.86	ALICATE BICO PAPAGAIO PQ	UND	1	R\$ 19,38	5	R\$ 3,88
.87	ALICATE BICO PAPAGAIO GR	UND	1	R\$ 101,00	5	R\$ 20,20
.88	MARTELO TAMANHO MEDIO	UND	1	R\$ 145,00	5	R\$ 29,00
.89	CHAVE P/VALVULA REPARO DOCOL PEQUENA	UND	1	R\$ 170,00	5	R\$ 34,00
.90	CHAVE P/VALVULA REPARO DOCOL GRANDE	UND	1	R\$ 112,00	5	R\$ 22,40
.91	TRENA 8 METROS	UND	1	R\$ 44,78	5	R\$ 8,96
.92	JOGO DE CHAVES DE BOCA PEQUENA (FIXA)	UND	1	R\$ 136,96	5	R\$ 27,39
.93	CHAVE DE FENDA PONTA PHILLIPS 1/4"x8"	UND	1	R\$ 12,56	5	R\$ 2,51
.94	CHAVE DE FENDA PONTA CHATA 1/4"x8"	UND	1	R\$ 8,84	5	R\$ 1,77
.95	JOGO DE CHAVES CANHÃO 1/4"x8"	UND	1	R\$ 108,13	5	R\$ 21,63
.96	ARCO DE SERRA	UND	1	R\$ 89,49	5	R\$ 17,90
.97	JOGO DEC CHAVE CANHÃO 3 a 14 mm COM 12 PEÇAS:	UND	1	R\$ 160,00	5	R\$ 32,00
.98	CHAVE DE GRIFO 12"	UND	1	R\$ 38,35	5	R\$ 7,67
.99	CHAVE DE GRIFO 18"	UND	1	R\$ 72,28	5	R\$ 14,46
.100	CHAVE INGLESA Nº 8	UND	1	R\$ 94,09	5	R\$ 18,82
.101	CHAVE PHILLPS 3 / 16" X 6"	UND	1	R\$ 8,34	5	R\$ 1,67
.102	CHAVE PHILLPS 1/4" X 8"	UND	1	R\$ 9,28	5	R\$ 1,86
.103	CAIXA DE FERRAMENTAS DE METAL COM 5 COMPARTIMENTOS (40x20x21cm) PEQUENA COM CADEADO.	UND	1	R\$ 90,00	5	R\$ 18,00
.104	ALICATE "POP"	UND	1	R\$ 142,20	5	R\$ 28,44

.105	JOGO DE TARRAXA PENTE ABRE ROSCA MACHO E FÊMEA KIT COM MALETA;	UND	1	R\$ 199,00	5	R\$ 39,80
.106	LANTERNA DE CABEÇA PROFISSIONAL COM AJUSTE DE FOCO RECARREGÁVEL DE LED	UND	1	R\$ 70,00	5	R\$ 14,00
.107	LANTERNA RECARREGÁVEL LINHA PROFISSIONAL BOSCH	UND	1	R\$ 47,60	5	R\$ 9,52

CARPINTEIRO

.82	SERROTE DE 18" LAMINA DE AÇO TEMPERADO	UND	1	R\$ 11,10	5	R\$ 2,22
.83	MARTELO TAMANHO GRANDE	UND	1	R\$ 30,90	5	R\$ 6,18
.84	MARTELO TAMANHO PEQUENO	UND	1	R\$ 20,20	5	R\$ 4,04
.85	ARCO DE SERRA	UND	1	R\$ 89,48	5	R\$ 17,90
.86	SERROTE DE COSTA 12" x 3,5" OU 4"	UND	1	R\$ 32,70	5	R\$ 6,54
.87	CORTADOR DE FOLHA	UND	1	R\$ 294,90	5	R\$ 58,98
.88	JOGO DE BITS P/ PARAFUSADEIRA (GEDORE, BELZE, CROLD)	UND	1	R\$ 16,30	5	R\$ 3,26
.89	JOGO DE FORMÃO STALEY (CABO AZUL, CABO AMARELO)	UND	1	R\$ 54,92	5	R\$ 10,98
.90	CHAVE INGLESAS 7"	UND	1	R\$ 23,40	5	R\$ 4,68
.91	JOGO DE CHAVES ALLEN	UND	1	R\$ 46,20	5	R\$ 9,24
.92	PLAINA Nº. 06 E FERROS (LAMINAS SOBRESSALENTE) (STALEY OU BOHER)	UND	1	R\$ 106,00	5	R\$ 21,20
.93	JOGO DE BROCA CHATAS (IRWIN)	UND	1	R\$ 63,52	5	R\$ 12,70
.94	ESQUADRO DE 14"x 1 ½"	UND	1	R\$ 28,93	5	R\$ 5,79
.95	LIMA BASTARDA 10"x 1 x 4mm	UND	1	R\$ 45,70	5	R\$ 9,14
.96	LIMA PORTUGUESA EXTRA FINA SKF – (P/AFIAR SERROTES)	UND	1	R\$ 15,50	5	R\$ 3,10
.97	ALICATE UNIVERSAL (GEDORE, BELZE-ITIMA)	UND	1	R\$ 46,97	5	R\$ 9,39
.98	ALICATE DE CORTE (GEDORE, BELZE-ITIMA)	UND	1	R\$ 63,21	5	R\$ 12,64
.99	TORQUÊS GRANDE	UND	1	R\$ 33,45	5	R\$ 6,69
.100	CORTADORE DE FÓRMICA (IRWIN OU SIMILAR)	UND	1	R\$ 33,45	5	R\$ 6,69
.101	TRENA 8mx1" (STANLEY, LUFIKIN)	UND	1	R\$ 44,78	5	R\$ 8,96
.102	PEDRA DE AFIAR FORMÕES CABORUNDUM, NORTON	UND	1	R\$ 23,50	5	R\$ 4,70
.103	NIVEL DE BOLHA ALUMÍNIO STALEY GRANDE	UND	1	R\$ 23,30	5	R\$ 4,66

.104	LAMINA P/SERRA DE ESQUADRIA 21"x 1" (DENTE PEQUENO)	UND	1	R\$	22,04	5	R\$	4,41
.105	JOGO DE LAMINA P/ SERRA TICO-TICO. 18 T BV 218	UND	1	R\$	31,89	5	R\$	6,38
.106	CHAVE DE FENDA PONTA CHATA ¼" x 8"	UND	1	R\$	8,84	5	R\$	1,77
.107	CHAVE DE FENDA PONTA PHILLIPS ¼" x 10"	UND	1	R\$	12,75	5	R\$	2,55
.108	CHAVE DE FENDA PONTA CHATA TOCO ¼ x 1 ½"	UND	1	R\$	9,65	5	R\$	1,93
.109	CHAVE DE FENDA PONTA PHILLIPS TOCO ¼" x 1 ½"	UND	1	R\$	8,60	5	R\$	1,72
.110	CHAVE DE FENDA PONTA CHATA 3/16" x 6"	UND	1	R\$	8,34	5	R\$	1,67
.111	CHAVE DE FENDA PONTA PHILLIPS 3/16" x 6"	UND	1	R\$	8,34	5	R\$	1,67
.112	CHAVE DE FENDA PONTA PHILLIPS 3/16" x 4"	UND	1	R\$	8,34	5	R\$	1,67
.113	CHAVE DE FENDA PONTA CHATA 3/16" x 4"	UND	1	R\$	6,73	5	R\$	1,35
.114	GRAMPOS (SARGENTO) Nº. 6	UND	4	R\$	43,69	5	R\$	34,95
.115	LIXADEIRA ÓRBITA MAKITA Nº. 3700	UND	1	R\$	382,85	5	R\$	76,57
.116	FURADEIRA (MAKITA OU DERWALT) (PS. FURADEIRA-PARAFUSADEIRA)	UND	1	R\$	179,80	5	R\$	35,96
.117	GRANPEADOR (ROCAMA)	UND	1	R\$	81,80	5	R\$	16,36

TÉCNICO EM REDES DE TELECOMUNICAÇÕES

.108	ALICATE DE CORTE 6" DIAGONAL	UND	1	R\$	62,21	5	R\$	12,44
.108	ALICATE DE CRIMPAR 9" (RJ9, RJ11, RJ45) HT5648R	UND	1	R\$	65,00	5	R\$	13,00
.109	ALICATE UNIVERSAL 8"	UND	1	R\$	46,97	5	R\$	9,39
.110	ARCO SERRA STANLEY 12"	UND	1	R\$	89,54	5	R\$	17,91
.111	CHAVE DE FENDA 1/8 Curta x3"	UND	1	R\$	5,96	5	R\$	1,19
.112	CHAVE DE FENDA 1/8 Longa x8"	UND	1	R\$	6,42	5	R\$	1,28
.113	CHAVE DE FENDA 1/4 x6"	UND	1	R\$	8,37	5	R\$	1,67
.114	CHAVE DE FENDA 3/16 x6"	UND	1	R\$	7,03	5	R\$	1,41
.115	CHAVE DE FENDA 5/16 x6"	UND	1	R\$	12,14	5	R\$	2,43
.116	CHAVE DE FENDA Cotoco 3/16	UND	1	R\$	7,66	5	R\$	1,53
.117	CHAVE PHILLIPS 3/16 x5	UND	1	R\$	8,34	5	R\$	1,67
.118	CHAVE PHILLIPS 3/16 x6"	UND	1	R\$	8,34	5	R\$	1,67
.119	ALICATE PUSH-DOWN(Para Bloco Bargoa) HT314KR	UND	1	R\$	19,90	5	R\$	3,98
.120	LANTERNA DE CABEÇA PROFISSIONAL, COM AJUSTE DE FOCO, RECARREGÁVEL DE LED	UND	1	R\$	70,00	5	R\$	14,00
.121	CONECTORA E DESCONECTORA BLI	UND	1	R\$	275,53	5	R\$	55,11

.122	ALICATE PUSH-DOWN (Para Keystone) HT314B	UND	1	R\$ 53,50	5	R\$ 10,70
.123	ESTILETE GRANDE 18mm EDA	UND	1	R\$ 18,00	5	R\$ 3,60
.124	FERRO DE SOLDA 30W HICARE OU TOYO	UND	1	R\$ 33,98	5	R\$ 6,80
.125	ESTAÇÃO DE SOLDA TOYO COM AJUSTE DE TEMPERATURA OF. T5905 TOYO	UND	1	R\$ 340,00	5	R\$ 68,00
.126	FURADEIRA 3/8 BOSCH LINHA AZUL DE IMPACTO PROFISSIONAL	UND	1	R\$ 347,00	5	R\$ 69,40
.127	GUIA PASSA FIO 25 METROS]	UND	1	R\$ 12,00	5	R\$ 2,40
.128	HEADSET BADISCO ELETRÔNICO PRIMA 7	UND	1	R\$ 210,50	5	R\$ 42,10
.129	JOGO DE BROCA DE AÇO 20 Peças	UND	1	R\$ 116,40	5	R\$ 23,28
.130	JOGO DE BROCA DE VIDEA (6, 8, 10) 995 IRWIN	UND	1	R\$ 31,20	5	R\$ 6,24
.131	JOGO CHAVE ALLEN 11 PEÇAS	UND	1	R\$ 56,70	5	R\$ 11,34
.132	JOGO DE CHAVE (3 PHILLIPS e 2 FENDAS);	UND	1	R\$ 69,00	5	R\$ 13,80
.133	JOGO DE SERRA COPO COM GUIA DO MESMO	UND	1	R\$ 57,60	5	R\$ 11,52
.134	JOGO DE CHAVES ALLEN LONGAS DE 2 a 8mm (FAB. GEDORE OU SIMILAR)	UND	1	R\$ 55,00	5	R\$ 11,00
.135	MINI BADISCO DIGITAL	UND	1	R\$ 149,99	5	R\$ 30,00
.136	MULTIMETRO DIGITAL MINIPA OF ET 1002	UND	1	R\$ 85,00	5	R\$ 17,00
.137	MULTÍMETRO DIGITAL ICEL MD 6110 et2042d MINIPA ;	UND	1	R\$ 300,00	5	R\$ 60,00
.138	DETECTOR DE TENSÃO ez alert i bip 1.000v cat. li (fab. Minipa ou Fluke);	UND	1	R\$ 36,00	5	R\$ 7,20
.139	PENTE PARA TESTE BARGOA	UND	1	R\$ 75,00	5	R\$ 15,00
.140	PISTOLA DE COLA QUENTE GRANDE COMALA	UND	1	R\$ 65,88	5	R\$ 13,18
.141	SOLDA ROLO 1/2Kg 1mm	UND	1	R\$ 50,00	5	R\$ 10,00
.142	SUGADOR DE SOLDA AFR Ouro	UND	1	R\$ 38,61	5	R\$ 7,72
.143	KIT LOCALIZADOR E TESTE DE FIO, REDE E TELEFONE Bside Fw81(RJ45 e RJ 11);	UND	1	R\$ 239,00	5	R\$ 47,80
.144	TESOURA MÉDIA DOMÉSTICA 200MM - CORNETA	UND	1	R\$ 21,60	5	R\$ 4,32
.145	CAIXA DE FERRAMENTAS DE METAL COM 5 COMPARTIMENTOS (40x20x21cm) PEQUENA COM CADEADO.	UND	1	R\$ 90,00	5	R\$ 18,00

PINTOR

.146	ESPATULAS INOX FLEXIVEL DE CABO PLASTICO 1"	UND	2	R\$ 7,00	5	R\$ 2,80
.147	ESPATULAS INOX FLEXIVEL DE CABO PLASTICO 2"	UND	2	R\$ 5,50	5	R\$ 2,20
.148	ESPATULAS INOX FLEXIVEL DE CABO PLASTICO 6"	UND	2	R\$ 4,50	5	R\$ 1,80
.149	ESPATULAS INOX FLEXIVEL DE CABO PLASTICO 8"	UND	2	R\$ 3,80	5	R\$ 1,52
.150	DESEMPENADEIRAS DE AÇO INOX DE CABO ABERTO	UND	2	R\$ 55,00	5	R\$ 22,00
.151	ALICATE UNIVERSAL 8" (ACABAMENTO FOSFATIZADO. ALÇAS PVC ISOLANTES E ANTI-DERRAPANTE. MANDIBULAS TEMPERADAS E LIXADAS)	UND	1	R\$ 46,97	5	R\$ 9,39
.152	ESTILETE GRANDE 18 mm;	UND	1	R\$ 18,00	5	R\$ 3,60
.153	CHAVE DE FENDA de 3/16"x6";	UND	1	R\$ 8,34	5	R\$ 1,67
.154	CHAVE DE FENDA 1/4"x6";	UND	1	R\$ 7,03	5	R\$ 1,41
.155	CHAVE PHILLIPS 3/16"x6";	UND	1	R\$ 12,14	5	R\$ 2,43
.156	CHAVE PHILLIPS 1/4"x5";	UND	1	R\$ 6,80	5	R\$ 1,36
.157	TRENA 8 METROS	UND	1	R\$ 22,00	5	R\$ 4,40
.158	LINHA DE NYLON	UND	1	R\$ 5,90	5	R\$ 1,18
.159	NIVEL DE MÃO	UND	1	R\$ 8,84	5	R\$ 1,77
.160	SERROTE DE GESSO 12"	UND	1	R\$ 38,50	5	R\$ 7,70
.161	MISTURADOR DE TINTA E ARGAMASSA HEXAGONAL 60x8x40mm;	UND	1	R\$ 10,00	5	R\$ 2,00
.162	TRENA DE 50 METROS	UND	1	R\$ 69,00	5	R\$ 13,80
.163	ESQUADRO DE 20"	UND	1	R\$ 7,20	5	R\$ 1,44
.164	CAIXA DE FERRAMENTAS DE METAL COM 5 COMPARTIMENTOS (40x20x21cm) PEQUENA COM CADEADO.	UND	1	R\$ 90,00	5	R\$ 18,00

Auxiliar técnico e telecomunicações

.177	Alicate de Bico. 6"	UND	0	R\$ 92,98	5	R\$ -
.178	Alicate de Bico Curvo 8" 7/ 1/2"	UND	1	R\$ 113,08	5	R\$ 22,62
.179	Alicate de Corte 6"	UND	1	R\$ 62,21	5	R\$ 12,44
.180	Alicate Universal 8"	UND	1	R\$ 46,97	5	R\$ 9,39
.181	Camisinha para Sugador de Solda	UND	1	R\$ 45,00	5	R\$ 9,00

.182	Capacímetro Digital ICEL CD 300 MC153 Minipa	UND	1	R\$ 329,00	5	R\$ 65,80
.183	Chave de Phillips 3/16" x 6"	UND	1	R\$ 8,34	5	R\$ 1,67
.184	Chave de Phillips 3/16" x 6" Nº 1	UND	1	R\$ 8,34	5	R\$ 1,67
.185	Chave de Teste EZ ALERT Minipa	UND	1	R\$ 9,22	5	R\$ 1,84
.186	Estação de Solda Toyo com Ajuste de temperatura OF. T5905 Toyo	UND	1	R\$ 298,00	5	R\$ 59,60
.187	Ferro de Solda 30W/127V Hicari ou Toyo	UND	1	R\$ 39,00	5	R\$ 7,80
.188	Jogo de Chave de Relojoeiro	UND	1	R\$ 38,00	5	R\$ 7,60
.189	Jogo de Chave Tork. 8 Peças	UND	1	R\$ 120,00	5	R\$ 24,00
.190	Jogo de Chaves (3 Phillips e 2 Fendas)	UND	1	R\$ 35,78	5	R\$ 7,16
.191	Lupa F290 com Suporte e Pinça para Bancada CSR	UND	1	R\$ 55,00	5	R\$ 11,00
.192	Multímetro Digital ICEL MD 6110 ET2042D Minipa	UND	1	R\$ 35,60	5	R\$ 7,12
.193	Multiteste Analógico Minipa ET 3021	UND	1	R\$ 220,00	5	R\$ 44,00
.194	Pastas Térmica. 15GTS	UND	2	R\$ 38,90	5	R\$ 15,56
.195	Soldas Esbrel 500g. Cobix 18mm EDA	UND	2	R\$ 45,90	5	R\$ 18,36
.196	Estilete Grande 18mm EDA	UND	1	R\$ 19,20	5	R\$ 3,84

TOTAL DO VALOR MENSAL DA DEPRECIAÇÃO (EQUIPAMENTOS)

4817,41

CUSTO TOTAL depreciado DOS EQUIPAMENTOS "Manutenção Predial"	(Total Depreciação / 12 meses / nº funcionários) =	R\$ 401,45
---	---	-------------------

RELAÇÃO DE EPIS MANUTENÇÃO PREDIAL

CENTRO REGIONAL DE CIÊNCIAS NUCLEARES DO NORDESTE - CRCN/NE

1 MATERIAIS A SEREM UTILIZADOS PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL

1.1	ITEM	Estimativa SEMESTRAL de EPIS				
		Quantidade a ser entregue SEMETRALMENTE	Quant. de SEMESTRES durante a execução do contrato	PREÇO UNITÁRIO DE CADA ITEM	CUSTO ANUAL DE CADA ITEM	
		(A)	(B)	(C)	(A x B x C)	
.1	Capacete de segurança, ½ aba, com suspensão - armação interna – por trabalhador	1	2	R\$ 15,00	R\$ 30,00	
	Protetor de braço confeccionados em poliamida, para proteger os braços da radiação solar com tecnologia anti UV-A e anti UV-B, proteger a pele de processos dermatológicos que possuem restrição ao sol, par - por trabalhador.	2	2	R\$ 9,00	R\$ 36,00	
.2	Óculos de segurança contra impacto – por trabalhador	1	2	R\$ 8,00	R\$ 16,00	
.4	Óculos de segurança panorâmico	2	2	R\$ 14,00	R\$ 56,00	
.5	Máscara descartável contra poeiras, valvulada - com filtro -, classe PFF1, modelo 2301 P1 – por trabalhador	24	2	R\$ 1,00	R\$ 48,00	
	Máscara de tecido para período COVID por trabalhador.	24	2	R\$ 8,00	R\$ 384,00	
.6	Protetor auricular tipo concha, constituído por duas conchas com almofadas de espuma em suas laterais e em seu interior, com haste dobrável conforme NR 15 - por trabalhador.	2	2	R\$ 8,00	R\$ 32,00	
.7	Protetor auricular tipo plug formato cônico com três flanges e cordão	6	2	R\$ 1,20	R\$ 14,40	
	Luva multiuso para proteção das mãos confeccionada em látex, par - por trabalhador.	24	2	R\$ 2,50	R\$ 120,00	
.8	Luva de raspa, com punho 15cm, par – por trabalhador	6	2	R\$ 8,00	R\$ 96,00	
	Luva confeccionada em tecido de algodão e tricotada em 3 fios com pigmentos de PVC, par – por trabalhador.	24	2	R\$ 2,00	R\$ 96,00	
.9	Luva de PVC, sem forro e punho 45cm, par, para bombeiro	2	2	R\$ 11,00	R\$ 44,00	
.10	Luva isolante fabricada de borracha natural/sintética, tipo II (resistente ao Ozônio) - classe 00 (tensão de uso até 500V), Tamanho 10 polegadas (Médio) ou 254 mm, Certificado de Aprovação: CA 2178", par	4	2	R\$ 100,00	R\$ 800,00	
.11	Bota impermeável de PVC, cano médio, par – por trabalhador	1	2	R\$ 45,00	R\$ 90,00	
	Capuz tipo balaclava para eletricista, CAT. II, ATPV 11.8	1	2	R\$ 150,00	R\$ 300,00	
	Uniforme de Eletricista, cor cinza, anti-chamas, NR-10, com faixas refletivas, Classe II	1	2	R\$ 150,00	R\$ 300,00	
	Protetor Facial para eletricista, FAB. MSA ou similar	1	2	R\$ 90,00	R\$ 180,00	
.12	Cinturão de segurança tipo paraquedista com talabarte Duplo com absorvedor de energia em Y, dotado de apoio lombar e 4 pontos de ancoragem (frontal, dorsal e lateral), confeccionado em cadarço em poliéster bicolor de 45mm." Por trabalhador	3	2	R\$ 210,00	R\$ 1.260,00	

.13	Cinto e talabarte de posicionamento dotado de regulador de comprimento da corda em aço inox, autoblocante, com fixação da peça metálica rebitada, carga mínima de ruptura de 20 KN, com punho para deslocamento da corda. Compõe o conjunto o mosquetão oval de aço zinzado ou galvanizado, trava rosqueada do gatilho, corda estática em poliamida torcida e comprimento de 2 metros e conector tipo gancho de segurança de 19mm com travas de segurança em inox.	3	2	R\$ 200,00	R\$ 1.200,00
.15	"02 (dois) pares de Botinas para eletricista, em couro preto com fechamento em elástico, palmilha em tecido de fibra curta e absorvente, biqueira plástica (não condutora de energia), solado isolante com proteção contra choques elétricos e antiderrapante em poliuretano com bidensidade 100% e altura mínima de 15mm, CA estampado em alto relevo na botina, Certificado de Aprovação: CA 28498."	2	2	R\$ 100,00	R\$ 400,00
.16	Luva isolante fabricada de borracha natural/sintética, tipo II (resistente ao Ozônio)- classe 2 (tensão de uso até 17.000 Volts), Tamanho 10 polegadas (Médio) ou 254 mm, Certificado de Aprovação: CA 29773."	2	2	R\$ 250,00	R\$ 1.000,00
.17	Macacão impermeável para uso redes de esgoto, para Bombeiro Hidráulico Macacão de segurança confeccionado em PVC com fio de poliéster, fechamento com zíper e velcro, acoplados com botas e luvas de PVC.	1	1	R\$ 130,00	R\$ 130,00
CUSTO TOTAL ANUAL DOS MATERIAIS "Manutenção predial"					R\$ 6.632,40

RELAÇÃO DE UNIFORMES

CENTRO REGIONAL DE CIÊNCIAS NUCLEARES DO NORDESTE - CRCN/NE

UNIFORMES

1.1	ITEM	SIGLAS DAS OCUPAÇÕES que utilizam os ITENS	PREÇO UNITÁRIO DE CADA ITEM
.1	Meia (par)	ELE; BH; PED; PIN; TEL; CAR; APP; SM; TME	R\$ 5,00
.2	Bota Eletricista (par)	ELE	R\$ 40,00
.3	Bota de Segurança	BH; PED; PIN; TEL; CAR; APP; SM; TME	R\$ 35,00
.4	Calça Jeans	ELE; BH; PED; PIN; TEL; CAR; APP; SM; TME; ST	R\$ 22,00
.5	Camisa Algodão	ELE; BH; PED; PIN; TEL; CAR; APP; SM; TME; ST	R\$ 15,00
.6	Capa de Chuva	ELE; BH; PED; PIN; TEL; CAR; APP; SM; TME; ST	R\$ 15,00
.7	Camisa tecido	TEL	R\$ 20,00
.8	Bata em Brim	ELE; BH; PED; PIN; TEL; CAR; APP; SM; TME; ST	R\$ 22,00

.9	Protetor UV de Braço	ELE; BH; PED; PIN; TEL; CAR; APP; SM; TME; ST	R\$	10,00
ELE - Eletricista, BH - Bombeiro hidráulico, PED - Pedreiro, PIN - Pintor, TEL - Telecomunicações, CAR - Carpinteiro, APP - Aj. de pedreiro/ Pintor, SM - Sup. Manutenção/ Nível Médio, TME - Téc. Manutenção Elétrica, ST - Sup. Técnico				

CUSTO DOS UNIFORMES (com base nos valores lançados na tabela acima)

" Somando-se os entregues no início do contrato + (mais) 1 unidade (ou 1 par) entregue a cada 6 (seis) meses "

1.2	CARGOS	CUSTO ANUAL POR CARGO (UNITÁRIO)	MESES DE EXECUÇÃO DO CONTRATO	CUSTO MENSAL POR CARGO
		(A)	(B)	(A x B / 12)
.1	Eletricista	R\$ 300,00	12	R\$ 25,00
.2	Bombeiro hidráulico	R\$ 290,00	12	R\$ 24,17
.3	Pedreiro	R\$ 290,00	12	R\$ 24,17
.4	Pintor	R\$ 290,00	12	R\$ 24,17

.5	Telecomunicações	R\$ 330,00	12	R\$ 27,50
.6	Carpinteiro	R\$ 290,00	12	R\$ 24,17
.7	Aj. de pedreiro/ Pintor	R\$ 290,00	12	R\$ 24,17
.8	Sup. Manutenção/ Nível Médio	R\$ 290,00	12	R\$ 24,17
.9	Téc. Manutenção Elétrica	R\$ 290,00	12	R\$ 24,17
.10	Sup. Técnico	R\$ 205,00	12	R\$ 17,08

UNIFORME - QUANTITATIVO (conforme Termo de Referencia)

.4	Calça Jeans	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
.5	Camisa polo	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	-
.6	Capa de Chuva	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
.7	Camisa tecido	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
ELE - Eletricista, BH - Bombeiro hidráulico, PED - Pedreiro, PIN - Pintor, TEL - Telecomunicações, CAR - Carpinteiro, APP - Aj. de pedreiro/ Pintor, SM - Sup. Manutenção/ Nível Médio, TME - Téc. Manutenção Elétrica, ST - Sup. Técnico												

1º conjunto de uniforme: 2 pares de meia, 1 bota, 2 calças, 2 camisas, 1 bata e 1 protetor (de acordo com a tabela acima)

2º conjunto de uniforme: 1 pares de meia, 1 bota, 1 calças, 1 camisas, 1 bata e 1 protetor

O fornecimento dos uniformes deverá ser efetivado da seguinte forma:

1ºconjuntos de uniforme ao empregado no início da execução do contrato, devendo ser substituído 2º conjunto de uniforme a cada 06 (seis) meses, ou a qualquer época, se fizer necessário, no prazo máximo de 72 (setenta e duas) horas, após comunicação escrita da Contratante, sempre que não atendam as condições mínimas de apresentação

QUADRO - RESUMO - VALOR DO SERVIÇO

CENTRO REGIONAL DE CIÊNCIAS NUCLEARES DO NORDESTE - CRCN/NE

VALOR POR UNIDADE DE MEDIDA DA CONTRATAÇÃO

TIPO DE SERVIÇO (A)	VALOR PROPOSTO POR EMPREGADO (B)	QTDE DE EMPREGADOS POR POSTO (C)	VALOR PROPOSTO POR POSTO (D) = (B x C)	QTDE DE POSTO (E)	SUBTOTAL (R\$) (F) = (D x E)
------------------------------	--	---	--	----------------------------	---

Item 1

I	Eletricista	R\$ 5.602,56	1	R\$ 5.602,56	1	R\$ 5.602,56
II	Bombeiro hidráulico	R\$ 5.424,39	1	R\$ 5.424,39	1	R\$ 5.424,39
III	Pedreiro	R\$ 5.456,26	1	R\$ 5.456,26	1	R\$ 5.456,26
IV	Pintor	R\$ 5.387,19	1	R\$ 5.387,19	1	R\$ 5.387,19
V	Telecomunicações	R\$ 5.458,67	1	R\$ 5.458,67	1	R\$ 5.458,67
VI	Carpinteiro	R\$ 5.423,52	1	R\$ 5.423,52	0	R\$ -
VII	Aj. de pedreiro/ Pintor	R\$ 4.200,08	1	R\$ 4.200,08	1	R\$ 4.200,08
VIII	Sup. Manutenção/ Nível Médio	R\$ 8.066,20	1	R\$ 8.066,20	0	R\$ -
IX	Téc. Manutenção Elétrica	R\$ 11.020,56	1	R\$ 11.020,56	1	R\$ 11.020,56
X	Sup. Técnico	R\$ 25.119,62	1	R\$ 25.119,62	1	R\$ 25.119,62

VALOR MENSAL PROPOSTO -->		8	R\$ 67.669,34
---------------------------	--	---	---------------

VALOR GLOBAL (ANUAL) PROPOSTO (oitocentos e quarenta e sete mil, seiscentos e cinquenta e dois reais e dezesseis centavos)	R\$ 812.032,08
--	----------------