

PROPOSTA DE PREÇOS

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 00.578.617/0001-99

ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF

TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br

Órgão Licitante:

CENTRAL DE COMPRAS/ME (UASG 201057)

Processo nº:

05110.003855/2018-04

Licitação nº:

PREGÃO ELETRÔNICO 4/2022

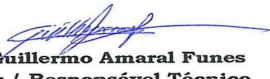
PROPOSTA

Grupo	Item	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO MENSAL	PREÇO TOTAL
1	1	Manutenção predial - mão de obra e materiais de consumo, equipamentos, instrumentos, ferramentas e utensílios.	Mensal	18	R\$ 112.271,38	R\$ 2.020.884,84
	2	Manutenção de exaustão, renovação de ar, ventilação e climatização - mão de obra e materiais de consumo.	Mensal	18	R\$ 25.217,31	R\$ 453.911,58
	3	Manutenção de elevadores.	Mensal	18	R\$ 7.403,61	R\$ 133.264,98
	4	Serviços de brigada - mão de obra e materiais de consumo, equipamentos, instrumentos, ferramentas e utensílios.	Mensal	20	R\$ 164.494,28	R\$ 3.289.885,60
	5	Serviços de limpeza - mão de obra e materiais de consumo, equipamentos, instrumentos, ferramentas e utensílios.	Mensal	21	R\$ 107.226,48	R\$ 2.251.756,08
	6	Serviços de copeiragem - mão de obra e materiais de consumo, equipamentos, instrumentos, ferramentas e utensílios.	Mensal	21	R\$ 235.569,44	R\$ 4.946.958,24
	7	Serviços de gerenciamento de facilities - mão de obra.	Mensal	24	R\$ 34.529,47	R\$ 828.707,28
	8	Pequenos serviços sob demanda.	Mensal	21	R\$ 86.049,60	R\$ 1.807.041,50
	9	Peças de equipamento de climatização sob demanda.	Mensal	18	R\$ 31.571,07	R\$ 568.279,26
	10	Materiais de aplicação para a manutenção predial e manutenção do sistema de climatização.	Mensal	18	R\$ 29.475,98	R\$ 530.567,64
	11	Projetos e laudo.	Mensal	10	R\$ 41.658,17	R\$ 416.581,66

PREÇO GLOBAL DO CONTRATO, 24 MESES

R\$ 17.247.838,66

Valor total por extenso: R\$ 17.053.327,12 (Dezessete milhões cinquenta e três mil, trezentos e vinte sete reais e doze centavos)


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF

ITEM 1		
Item		Aliquota
1	Custos Indiretos	
1.1	Custos Indiretos	5,00%
subtotal - Custos Indiretos		5,00%
2	Lucro	
2.1	Lucro	10,00%
subtotal - Lucro		10,00%
3	Tributos	
3.1	PIS	0,65%
3.2	COFINS	3,00%
3.3	ISS	2,00%
3.4	CPRB	4,50%
subtotal - Tributos		10,15%
Glossário		Fórmula Geral Utilizada
L	Lucro	$BDI = \frac{(1+CI) \cdot (1+L)}{1-T} - 1$
CI	Custos Indiretos	
T	Tributos	
BDI	Benefício e Despesas Indiretas	
4	Lucros, Custos Indiretos e Tributos	28,55%

ITEM 9		
Item		Aliquota
1	Custos Indiretos	
1.1	Custos Indiretos	5,00%
subtotal - Custos Indiretos		5,00%
2	Lucro	
2.1	Lucro	5,98%
subtotal - Lucro		5,98%
3	Tributos	
3.1	PIS	0,65%
3.2	COFINS	3,00%
3.3	ISS	0,00%
3.4	CPRB	4,50%
subtotal - Tributos		8,15%
Glossário		Fórmula Geral Utilizada
L	Lucro	$BDI = \frac{(1+CI) \cdot (1+L)}{1-T} - 1$
CI	Custos Indiretos	
T	Tributos	
BDI	Benefício e Despesas Indiretas	
4	Lucros, Custos Indiretos e Tributos	21,15%

ITEM 2		
Item		Aliquota
1	Custos Indiretos	
1.1	Custos Indiretos	5,00%
subtotal - Custos Indiretos		5,00%
2	Lucro	
2.1	Lucro	3,87%
subtotal - Lucro		3,87%
3	Tributos	
3.1	PIS	0,65%
3.2	COFINS	3,00%
3.3	ISS	2,00%
3.4	CPRB	4,50%
subtotal - Tributos		10,15%
Glossário		Fórmula Geral Utilizada
L	Lucro	$BDI = \frac{(1+CI) * (1+L)}{1-T} - 1$
CI	Custos Indiretos	
T	Tributos	
BDI	Benefício e Despesas Indiretas	
4	Lucros, Custos Indiretos e Tributos	21,38%

ITEM 10		
Item		Aliquota
1	Custos Indiretos	
1.1	Custos Indiretos	3,00%
subtotal - Custos Indiretos		3,00%
2	Lucro	
2.1	Lucro	2,00%
subtotal - Lucro		2,00%
3	Tributos	
3.1	PIS	0,65%
3.2	COFINS	3,00%
3.3	ISS	0,00%
3.4	CPRB	4,50%
subtotal - Tributos		8,15%
Glossário		Fórmula Geral Utilizada
L	Lucro	$BDI = \frac{(1+CI) * (1+L)}{1-T} - 1$
CI	Custos Indiretos	
T	Tributos	
BDI	Benefício e Despesas Indiretas	
4	Lucros, Custos Indiretos e Tributos	14,38%

ITEM 3		
Item		Aliquota
1	Custos Indiretos	
1.1	Custos Indiretos	5,00%
subtotal - Custos Indiretos		5,00%
2	Lucro	
2.1	Lucro	7,93%
subtotal - Lucro		7,93%
3	Tributos	
3.1	PIS	0,65%
3.2	COFINS	3,00%
3.3	ISS	5,00%
3.4	CPRB	4,50%
subtotal - Tributos		13,15%
Glossário		Fórmula Geral Utilizada
L	Lucro	$BDI = \frac{(1+CI) * (1+L)}{1-T} - 1$
CI	Custos Indiretos	
T	Tributos	
BDI	Benefício e Despesas Indiretas	
4	Lucros, Custos Indiretos e Tributos	30,49%

ITEM 11		
Item		Aliquota
1	Custos Indiretos	
1.1	Custos Indiretos	5,00%
subtotal - Custos Indiretos		5,00%
2	Lucro	
2.1	Lucro	1,04%
subtotal - Lucro		1,04%
3	Tributos	
3.1	PIS	0,65%
3.2	COFINS	3,00%
3.3	ISS	2,00%
3.4	CPRB	4,50%
subtotal - Tributos		10,15%
Glossário		Fórmula Geral Utilizada
L	Lucro	$BDI = \frac{(1+CI) * (1+L)}{1-T} - 1$
CI	Custos Indiretos	
T	Tributos	
BDI	Benefício e Despesas Indiretas	
4	Lucros, Custos Indiretos e Tributos	18,07%

ITEM 4		
Item		Aliquota
1	Custos Indiretos	
1.1	Custos Indiretos	5,00%
	subtotal - Custos Indiretos	5,00%
2	Lucro	
2.1	Lucro	10,00%
	subtotal - Lucro	10,00%
3	Tributos	
3.1	PIS	0,65%
3.2	COFINS	3,00%
3.3	ISS	5,00%
3.4	CPRB	4,50%
	subtotal - Tributos	13,15%
Glossário		Fórmula Geral Utilizada
L	Lucro	$BDI = \frac{(1+CI) * (1+L)}{1-T} - 1$
CI	Custos Indiretos	
T	Tributos	
BDI	Benefício e Despesas Indiretas	
4	Lucros, Custos Indiretos e Tributos	32,99%

ITEM 5		
Item		Aliquota
1	Custos Indiretos	
1.1	Custos Indiretos	5,00%
	subtotal - Custos Indiretos	5,00%
2	Lucro	
2.1	Lucro	8,04%
	subtotal - Lucro	8,04%
3	Tributos	
3.1	PIS	0,65%
3.2	COFINS	3,00%
3.3	ISS	5,00%
3.4	CPRB	4,50%
	subtotal - Tributos	13,15%
Glossário		Fórmula Geral Utilizada
L	Lucro	$BDI = \frac{(1+CI) \cdot (1+L)}{1-T} - 1$
CI	Custos Indiretos	
T	Tributos	
BDI	Benefício e Despesas Indiretas	
4	Lucros, Custos Indiretos e Tributos	30,62%

ITEM 6		
Item		Aliquota
1	Custos Indiretos	
1.1	Custos Indiretos	5,00%
	subtotal - Custos Indiretos	5,00%
2	Lucro	
2.1	Lucro	6,68%
	subtotal - Lucro	6,68%
3	Tributos	
3.1	PIS	0,65%
3.2	COFINS	3,00%
3.3	ISS	5,00%
3.4	CPRB	4,50%
	subtotal - Tributos	13,15%
Glossário		Fórmula Geral Utilizada
L	Lucro	$BDI = \frac{(1+CI) \cdot (1+L)}{1-T} - 1$
CI	Custos Indiretos	
T	Tributos	
BDI	Benefício e Despesas Indiretas	
4	Lucros, Custos Indiretos e Tributos	28,98%

ITEM 7		
Item		Aliquota
1	Custos Indiretos	
1.1	Custos Indiretos	5,00%
	subtotal - Custos Indiretos	5,00%
2	Lucro	
2.1	Lucro	9,20%
	subtotal - Lucro	9,20%
3	Tributos	
3.1	PIS	0,65%
3.2	COFINS	3,00%
3.3	ISS	5,00%
3.4	CPRB	4,50%
	subtotal - Tributos	13,15%
Glossário		Fórmula Geral Utilizada
L	Lucro	$BDI = \frac{(1+CI) \cdot (1+L)}{1-T} - 1$
CI	Custos Indiretos	
T	Tributos	
BDI	Benefício e Despesas Indiretas	
4	Lucros, Custos Indiretos e Tributos	32,02%

ITEM 8		
Item		Aliquota
1	Custos Indiretos	
1.1	Custos Indiretos	5,00%
	subtotal - Custos Indiretos	5,00%
2	Lucro	
2.1	Lucro	6,01%
	subtotal - Lucro	6,01%
3	Tributos	
3.1	PIS	0,65%
3.2	COFINS	3,00%
3.3	ISS	5,00%
3.4	CPRB	4,50%
	subtotal - Tributos	13,15%
Glossário		Fórmula Geral Utilizada
L	Lucro	$BDI = \frac{(1+CI) \cdot (1+L)}{1-T} - 1$
CI	Custos Indiretos	
T	Tributos	
BDI	Benefício e Despesas Indiretas	
4	Lucros, Custos Indiretos e Tributos	28,17%

CUSTOS TOTAIS							
RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA CNPJ: 00.578.617/0001-99 ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 4 - BRASÍLIA - DF TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br Órgão Licitante: CENTRAL DE COMPRAS/ME (UASG 201057) Processo nº: 05110.003855/2018-04 Licitação nº: PREGÃO ELETRÔNICO 4/2022							
Tabela 1 - Planilha de custos e formação de preços							
PLANILHA DE CUSTOS TOTAIS							
1	MANUTENÇÃO PREDIAL	Unidade	Quantidade	MENSAL			TOTAL CONTRATO
				CUSTO UNITÁRIO	L/CI/T%	PREÇO TOTAL Mensal	PREÇO TOTAL GERAL
1.1	Mão de Obra	Mensal	18	85.634,26	28,55%	110.080,77	1.981.453,86
1.2	Materiais, ferramentas e peças de consumo	Mensal	18	1.704,12	28,55%	2.190,61	39.430,98
PREÇO MANUTENÇÃO MENSAL						112.271,38	2.020.884,84
2	MANUTENÇÃO DE EXAUSTÃO, RENOVAÇÃO DE AR, VENTILAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO	Unidade	Quantidade	MENSAL			TOTAL CONTRATO
				CUSTO UNITÁRIO	L/CI/T%	PREÇO TOTAL Mensal	PREÇO TOTAL GERAL
2.1	Mão de Obra	Mensal	18	19.100,48	21,38%	23.183,61	417.304,98
2.2	Materiais, ferramentas e peças de consumo	Mensal	18	1.675,52	21,38%	2.033,70	36.606,60
PREÇO MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO/VENTILAÇÃO MENSAL						25.217,31	453.911,58
3	MANUTENÇÃO DE ELEVADORES	Unidade	Quantidade	MENSAL			TOTAL CONTRATO
				CUSTO UNITÁRIO	L/CI/T%	PREÇO TOTAL Mensal	PREÇO TOTAL GERAL
3.1	Elevadores Social, privativo e de serviço	Mensal	18	5.673,88	30,49%	7.403,61	133.264,98
PREÇO MANUTENÇÃO DE ELEVADORES MENSAL						7.403,61	133.264,98
4	SERVIÇOS DE BRIGADA	Unidade	Quantidade	MENSAL			TOTAL CONTRATO
				CUSTO UNITÁRIO	L/CI/T%	PREÇO TOTAL Mensal	PREÇO TOTAL GERAL
4.1	Mão de Obra	Mensal	20	123.520,93	32,99%	164.267,91	3.285.358,20
4.2	Materiais, ferramentas e peças de consumo	Mensal	20	170,22	32,99%	226,37	4.527,40
PREÇO SERVIÇOS DE BRIGADA MENSAL						164.494,28	3.289.885,60
5	SERVIÇOS DE LIMPEZA	Unidade	Quantidade	MENSAL			TOTAL CONTRATO
				CUSTO UNITÁRIO	L/CI/T%	PREÇO TOTAL Mensal	PREÇO TOTAL GERAL
5.1	Mão de Obra, materiais, ferramentas e peças de consumo (29.552,75m²)	Mensal	21	82.091,84	30,62%	107.226,48	2.251.756,08
PREÇO SERVIÇOS DE LIMPEZA MENSAL						107.226,48	2.251.756,08
6	SERVIÇOS DE COPEIRAGEM	Unidade	Quantidade	MENSAL			TOTAL CONTRATO
				CUSTO UNITÁRIO	L/CI/T%	PREÇO TOTAL Mensal	PREÇO TOTAL GERAL
6.1	Mão de Obra	Mensal	21	150.326,27	28,98%	193.885,03	4.071.585,63
6.2	Materiais, ferramentas e peças de consumo	Mensal	21	32.319,47	28,98%	41.684,41	875.372,61
PREÇO SERVIÇOS DE COPEIRAGEM MENSAL						235.569,44	4.946.958,24
7	SERVIÇOS DE GERENCIAMENTO DE FACILITIES	Unidade	Quantidade	MENSAL			TOTAL CONTRATO
				CUSTO UNITÁRIO	L/CI/T%	PREÇO TOTAL Mensal	PREÇO TOTAL GERAL
7.1	Custo de Mão de Obra	Mensal	24	26.154,10	32,02%	34.529,47	828.707,28
PREÇO SERVIÇOS DE GERENCIAMENTO DE FACILITIES MENSAL						34.529,47	828.707,28
8	PEQUENOS SERVIÇOS SOB DEMANDA (Apêndice A do Anexo IV)	Unidade	Quantidade	MENSAL			TOTAL CONTRATO
				CUSTO UNITÁRIO	L/CI/T%	PREÇO TOTAL Mensal	PREÇO TOTAL GERAL
8.1	Mensageria	Mensal	21	101,00	28,17%	129,45	2.718,45
8.2	Divisórias	Mensal	17	72.437,07	28,17%	92.840,20	1.578.283,40
8.3	Extintores	Mensal	21	1.505,07	28,17%	1.929,00	40.509,00
8.4	Desinsetização	Mensal	17	618,50	28,17%	792,71	13.476,07
8.5	Sanitização	Mensal	17	2.385,63	28,17%	3.057,58	51.978,86
8.6	Carimbos	Mensal	21	115,43	28,17%	147,94	3.106,74
8.7	Chaveiro	Mensal	21	1.414,24	28,17%	1.812,58	38.064,18
8.8	Mudanças de layout	Mensal	17	1.467,19	28,17%	1.880,45	31.967,65
8.9	Remanejamento e instalação de equipamentos de ar condicionado	Mensal	18	945,67	28,17%	1.212,03	21.816,54
8.10	Limpeza de fachada - trabalho em altura	Mensal	1	19.599,95	28,17%	25.120,61	25.120,61
PEQUENOS SERVIÇOS SOB DEMANDA (Apêndice A, anexo IV) Total do Contrato							1.807.041,50
9	PEÇAS E EQUIPAMENTOS DE CLIMATIZAÇÃO SOB DEMANDA (ANEXO VIII)	Unidade	Quantidade	TOTAL MENSAL			TOTAL CONTRATO
				CUSTO UNITÁRIO	L/CI/T%	PREÇO TOTAL Mensal	PREÇO TOTAL GERAL

9.1	Peças de equipamento de climatização sob demanda (Anexo VIII)	Mensal	18	26.058,62	21,15%	31.571,07	568.279,26
PREÇO SERVIÇOS E MATERIAIS SOB DEMANDA ANUAL						31.571,07	568.279,26
10	MATERIAIS DE APLICAÇÃO PARA MANUTENÇÃO PREDIAL E SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO SOB DEMANDA	Unidade	TOTAL MENSAL				TOTAL CONTRATO
			Custo Mensal	DESCONTO NA TABELA SINAPI	L/CI/T%	PREÇO TOTAL Mensal	PREÇO TOTAL GERAL
10.1	Materiais para a manutenção predial e manutenção do sistema de climatização (Anexo VIII) Insumos do SINAPI	Mensal	25.769,74	0,00%	14,38%	29.475,98	530.567,64
PREÇO MATERIAIS DE APLICAÇÃO PARA MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA						29.475,98	530.567,64
11	PROJETOS E SERVIÇOS SOB DEMANDA	Global	Quantidade	TOTAL GLOBAL			TOTAL CONTRATO
				CUSTO UNITÁRIO	L/CI/T%	PREÇO TOTAL	PREÇO TOTAL GERAL
11.1	Projeto do sistema de combate a incêndio e SPDA (Apêndice C do Anexo IV)	Unitário	1	R\$ 72.213,05	18,07%	85.265,25	85.265,25
11.2	Projeto de "as built" (Apêndice B do Anexo IV)	Unitário	1	R\$ 192.912,01	18,07%	227.780,03	227.780,03
11.3	Laudo para revitalização da fachada (Apêndice D do Anexo IV)	Unitário	1	R\$ 87.687,28	18,07%	103.536,38	103.536,38
PREÇO PROJETOS E SERVIÇOS SOB DEMANDA						416.581,66	416.581,66
PREÇO GLOBAL DO CONTRATO, 24 MESES				876.681,57		17.247.838,66	
11	SERVIÇOS DE ROTINA					MENSAL	TOTAL
11.1	PREÇO DA MANUTENÇÃO PREDIAL					112.271,38	2.020.884,84
11.2	PREÇO DA MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO					25.217,31	453.911,58
11.3	PREÇO DA MANUTENÇÃO DE ELEVADORES					7.403,61	133.264,98
11.4	PREÇO DOS SERVIÇOS DE BRIGADA					164.494,28	3.289.885,60
11.5	PREÇO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA					107.226,48	2.251.756,08
11.6	PREÇO DOS SERVIÇOS DE COPEIRAGEM					235.569,44	4.946.958,24
11.7	PREÇO DOS SERVIÇOS DE GERENCIAMENTO DE FACILITIES					34.529,47	828.707,28
PREÇO DOS SERVIÇOS DE ROTINA						686.711,97	13.925.368,60
12	PREÇO PEQUENOS SERVIÇOS SOB DEMANDA (Apêndice A, anexo IV)					128.922,55	1.807.041,50
13	PREÇO DAS PEÇAS E EQUIPAMENTOS DE CLIMATIZAÇÃO SOB DEMANDA (ANEXO IX)					31.571,07	568.279,26
14	PREÇO DOS MATERIAIS DE APLICAÇÃO PARA MANUTENÇÃO PREDIAL E SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO SOB DEMANDA					29.475,98	530.567,64
15	PROJETOS E LAUDO SOB DEMANDA						416.581,66
14	PREÇO GLOBAL DO CONTRATO, 24 MESES					876.681,57	17.247.838,66

[illegible]

PLANILHA RESUMO DE MÃO DE OBRA				
MANUTENÇÃO PREDITIVA, PREVENTIVA E CORRETIVA DA EDIFICAÇÃO (sem mão de obra exclusiva)	Unidade HH ou Mensal	QUANTIDADE MENSAL	CUSTO UNITÁRIO MENSAL	CUSTO TOTAL
1 - Engº Civil	HH	20	86,32	1.726,40
2 - Encarregado de Manut. Elétrica	Mensal	1	5.321,53	5.321,53
3 - Eletricista	Mensal	2	4.829,80	9.659,60
4 - Eletricista Plantonista 12 x 36 diurno	Mensal	2	4.555,88	9.111,76
5 - Eletricista Plantonista 12 x 36 Noturno	Mensal	2	5.130,98	10.261,96
6 - Instalador Reparador de Rede de dados	Mensal	1	3.963,22	3.963,22
7 - Encarregado de Manut. Civil	Mensal	1	5.324,67	5.324,67
8 - Bombeiro Hidraulico	Mensal	1	3.963,22	3.963,22
9 - Pedreiro	Mensal	2	3.963,22	7.926,44
10 - Pintor	Mensal	2	3.963,22	7.926,44
11 - Serralheiro	Mensal	1	3.963,22	3.963,22
12 - Marceneiro	Mensal	1	3.924,52	3.924,52
13 - Ajudante geral de Manut.	Mensal	4	3.140,32	12.561,28
				85.634,26
MANUTENÇÃO DE EXAUSTÃO, RENOVAÇÃO DE AR, VENTILAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO (sem mão de obra exclusiva)	Unidade HH ou mensal	Quantidade	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
Mecânico de refrigeração	Mensal	4	4.343,52	17.374,08
Engenheiro Mecânico	HH	20	86,32	1.726,40
Subtotal				19.100,48
GERENCIAMENTO DE FACILITIES (mão de obra exclusiva)	Unidade HH ou mensal	Quantidade	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
Gerente de Facilities - Engenheiro	Mensal	1	15.854,63	15.854,63
Supervisor de apoio	Mensal	1	5.449,42	5.449,42
Supervisor de manutenção	Mensal	1	4.850,05	4.850,05
Subtotal				26.154,10
COPEIRAGEM (mão de obra exclusiva)	Unidade HH ou mensal	Quantidade	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
Copeira	Mensal	12	3.357,21	40.286,52
Garçom	Mensal	25	4.401,59	110.039,75
Subtotal				150.326,27
BRIGADA - BOMBEIRO CIVIL (mão de obra exclusiva)	Unidade HH ou mensal	Quantidade	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
Bombeiro Civil (Brigadista Particular) - Diurno	Mensal	8	7.842,57	62.740,56
Bombeiro Civil (Brigadista Particular) - Noturno	Mensal	4	8.935,25	35.741,00
Bombeiro Civil (Brigadista Particular) - Folguista Noturno	Mensal	2	2.980,71	5.961,41
Líder de Brigada (chefe) - Diurno	Mensal	2	9.538,98	19.077,96
Subtotal				123.520,93
LIMPEZA (mão de obra exclusiva)	Unidade HH ou mensal	Quantidade	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
Servente	Mensal	22	3.357,47	73.864,34
Auxiliar de jardinagem	Diária (Mensal)	3	159,80	479,40
Material de consumo (12% da MO-tributos)				7.748,10
Subtotal				82.091,84
TOTAL DA MÃO DE OBRA DOS SERVIÇOS DE ROTINA			R\$	478.600,38
PEQUENOS SERVIÇOS SOB DEMANDA				
MUDANÇA DE LAYOUT (sem mão de obra exclusiva)	Unidade HH ou Mensal	Quantidade	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
Eletricista	HH	380	26,36	10.016,80
Auxiliar de Eletricista	HH	289	16,08	4.647,12
Instalador de rede de dados, ponto lógico e telefônico	HH	150	21,32	3.198,00
Montador	HH	150	17,80	2.670,00
Carregador	HH	150	16,08	2.412,00
MENSAGERIA (sem mão de obra exclusiva)	Unidade HH ou Mensal	Quantidade	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
Contínuo - distâncias de até 20 km (ida, a partir do Bloco B, Esplanada dos Ministérios).	HH	2	12,99	25,98
Contínuo - distâncias superiores a 20 km até 50 km (ida, a partir do Bloco B, Esplanada dos Ministérios).	HH	4	12,99	51,96
LIMPEZA EXTERNA - FACHADA - TRABALHO EM ALTURA	Unidade HH ou Mensal	Quantidade	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
Jauzeiro	Diário	75	232,31	17.423,25
Subtotal				17.423,25

1,03161500
IPCA

3,161500
83,67
5.158,45
4.681,79
4.416,26
4.973,74
3.841,76
5.161,49
3.841,76
3.841,76
3.841,76
3.804,25
3.044,08
83.009,86

4.210,41
83,67
18515,09

25,55195455
15,58945455
20,6635
17,25818182
15,58945455

12,58977273
12,58977273

R\$ 225,19
16889,25

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA		
CNPJ: 00.578.617/0001-99		
ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF		
TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br		
Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas		
PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS		
Órgão Licitante: CENTRAL DE COMPRAS/ME (UASG 201057)		
Processo nº: 05110.003855/2018-04		
Licitação nº: PREGÃO ELETRÔNICO 4/2022		
Data e Hora Abertura:	28/04/2022 às 9 horas	
DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS (DADOS REFERENTES À CONTRATAÇÃO)		
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano):	28/04/2022 às 9 horas
B	Município/UF:	BRASÍLIA/DF
C	Ano do Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo:	DF000653/2022
D	Número de meses de execução contratual:	24
E	Regime tributário:	Lucro Real
IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO		
<i>Tipo de Serviço</i>	<i>Unidade de Medida</i>	<i>Quantidade de postos a contratar (em função da unidade de medida)</i>
Gerente de facilities	Profissional/Mês	1
MÃO-DE-OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL		
Dados para composição dos custos referentes a mão de obra		
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Gerenciamento de facilities
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	CBO 1427
3	Salário normativo da categoria profissional	R\$ 10.302,00
4	Salário mínimo nacional	1.320,00
5	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Gerente
6	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2022
7	Quantidade de dias trabalhados por mês	21,01
8	Jornada de Trabalho:	44h
9	Quantidade de postos:	1
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1
11	Total de empregados:	1
Nota 1: Deverá ser elaborado um quadro para cada tipo de serviço		
Nota 2: A planilha será calculada considerando o valor mensal do empregado.		
MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO		
1	<i>Composição da Remuneração</i>	<i>Valor (R\$)</i>
A	Salário-Base (Ref. CCT)	10.302,00
B	Outros (especificar)	
Total da Remuneração:		10.302,00
MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS		
Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias		
2.1	<i>13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias</i>	<i>%</i>
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%
Total do Submódulo 2.1:		2.003,05

Base de cálculo para Submódulo 2.2:				12.305,05
Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.				
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições		%	Valor (R\$)
A	INSS (Ref. 20%)		0,00%	0,00
G	Salário Educação (Ref. 2,5%)		2,50%	307,63
H	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)		3,06%	376,53
B	FGTS (Ref. 8%)		8,00%	984,40
C	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)		1,50%	184,58
D	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)		1,00%	123,05
E	SEBRAE (Ref. 0,6%)		0,60%	73,83
F	INCRA (Ref. 0,20%)		0,20%	24,61
Total do Submódulo 2.2:			16,86%	2.074,63
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.				
2.3	Benefícios Mensais e Diários			Valor (R\$)
A	Transporte	Valor Ticket:	5,50	
A1	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)		-6,00%	
B	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	Valor Ticket:	30,00	630,00
B1	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)		-10%	-63,00
C	Plano de Saúde			0,00
D	Assistência Odontológica			0,00
E	Seguro de Vida e Assistência Funeral			0,00
F	Outros (especificar)			0,00
Total do Submódulo 2.3:				567,00
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS				
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários			Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias			2.003,05
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições			2.074,63
2.3	Benefícios Mensais e Diários			567,00
Total dos Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários:				4.644,68
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	Provisão para Rescisão		%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API (Ref. Acórdão TCU 1904/2007–P, 0,23%)		0,23%	23,82
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		8,00%	1,91
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT (Ref. Acórdão TCU 3006/2010–P, 0,97%)		0,97%	100,16
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado		16,86%	16,89
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT		4,00%	412,08
Total da Provisão para Rescisão:				554,85
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais				
4.1	Ausências Legais		%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias		0,930%	95,81
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição		16,86%	16,15
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,73%)		0,730%	75,20
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,082%)		0,082%	8,45
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,270%)		0,270%	27,82
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (Ref. Nota Técnica 2/2018/CGAC/CISSET/SG-PR)		0,055%	5,67
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)		0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:				229,10

Submódulo 4.2 - Substituto na Intrajornada			
4.2	Intrajornada	V.Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Intervalo para repouso ou alimentação		0,00
Total do Submódulo 4.2:			0,00
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
4	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	-	229,10
4.2	Substituto na Intrajornada	-	0,00
Total do Custo de Reposição do Profissional Ausente:			229,10
MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS			
5	Insumos Diversos		Valor (R\$)
A	Uniformes		49,00
B	EPI e EPC		
E	Software de Gestão de Facilities		75,00
Total dos Insumos Diversos:			124,00
QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual		Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		10.302,00
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		4.644,68
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão		554,85
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		229,10
E	Módulo 5 - Insumos Diversos		124,00
Valor total por empregado:			15.854,63
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor proposto por unidade de medida		15.854,63
B	Valor diário do serviço		754,62
C	Valor mensal do serviço	1 Postos	15.854,63
Nota (1): Informar o valor da unidade de medida por tipo de serviço.			
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR HORÁRIO DO ENGENHEIRO CIVIL E MECÂNICO			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor horário do serviço		72,07


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF

ENGº GUILLERMO AMARAL FUNES - DIRETOR

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA			
CNPJ: 00.578.617/0001-99			
ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF			
TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br			
Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas			
PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS			
Órgão Licitante: CENTRAL DE COMPRAS/ME (UASG 201057)			
Processo nº: 05110.003855/2018-04			
Licitação nº: PREGÃO ELETRÔNICO 4/2022			
Data e Hora Abertura:	28/04/2022 às 9 horas		
DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS (DADOS REFERENTES À CONTRATAÇÃO)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano):	28/04/2022 às 9 horas	
B	Município/UF:	BRASÍLIA/DF	
C	Ano do Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo:	DF000037/2023	
D	Número de meses de execução contratual:	24	
E	Regime tributário:	Lucro Real	
IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO			
<i>Tipo de Serviço</i>	<i>Unidade de Medida</i>	<i>Quantidade de postos a contratar (em função da unidade de medida)</i>	
Supervisor dos serviços de apoio	Profissional/Mês	1	
MÃO-DE-OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL			
Dados para composição dos custos referentes a mão de obra			
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Gerenciamento de facilities	
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	4101-05	
3	Salário normativo da categoria profissional	R\$ 2.997,58	
4	Salário mínimo nacional	1.212,00	
5	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Supervisor dos serviços de apoio	
6	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/01/2022	
7	Quantidade de dias trabalhados por mês	21,01	
8	Jornada de Trabalho:	44h	
9	Quantidade de postos:	1	
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1	
11	Total de empregados:	1	
MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	<i>Composição da Remuneração</i>	<i>Valor (R\$)</i>	
A	Salário-Base (Ref. CCT)	2.997,58	
B	Outros (especificar)		
Total da Remuneração:		2.997,58	
MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS			
Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias			
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%	249,80
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	333,03
Total do Submódulo 2.1:			582,83

Base de cálculo para Submódulo 2.2:				3.580,41
Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.				
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições		%	Valor (R\$)
A	INSS (Ref. 20%)		0,00%	0,00
G	Salário Educação (Ref. 2,5%)		2,50%	89,51
H	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)		3,06%	109,56
B	FGTS (Ref. 8%)		8,00%	286,43
C	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)		1,50%	53,71
D	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)		1,00%	35,80
E	SEBRAE (Ref. 0,6%)		0,60%	21,48
F	INCRA (Ref. 0,20%)		0,20%	7,16
Total do Submódulo 2.2:			16,86%	603,65
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.				
2.3	Benefícios Mensais e Diários			Valor (R\$)
A	Transporte	Valor Ticket:	5,50	231,00
A1	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)		-6,00%	-179,85
B	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	Valor Ticket:	40,50	850,50
B1	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)		0%	0,00
C	Plano de Saúde			0,00
D	Assistência Odontológica			0,00
E	Seguro de Vida e Assistência Funeral			0,00
F	Outros (especificar)			0,00
Total do Submódulo 2.3:				901,65
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS				
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários			Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias			582,83
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições			603,65
2.3	Benefícios Mensais e Diários			901,65
Total dos Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários:				2.088,13
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	Provisão para Rescisão		%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API (Ref. Acórdão TCU 1904/2007–P, 0,23%)		0,23%	6,93
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		8,00%	0,55
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT (Ref. Acórdão TCU 3006/2010–P, 0,97%)		0,97%	29,14
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado		16,86%	4,91
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT		4,00%	119,90
Total da Provisão para Rescisão:				161,44
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais				
4.1	Ausências Legais		%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias		0,930%	27,88
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição		16,86%	4,70
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,73%)		0,730%	21,88
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,082%)		0,082%	2,46
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,270%)		0,270%	8,09
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (Ref. Nota Técnica 2/2018/CGAC/CISET/SG-PR)		0,055%	1,65
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)		0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:				66,66

Submódulo 4.2 - Substituto na Intraornada			
4.2	Intraornada	V.Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Intervalo para repouso ou alimentação		0,00
Total do Submódulo 4.2:			0,00
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
4	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	-	66,66
4.2	Substituto na Intraornada	-	0,00
Total do Custo de Reposição do Profissional Ausente:			66,66
MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS			
5	Insumos Diversos		Valor (R\$)
A	Uniformes		60,61
B	EPI e EPC		0,00
E	Software de Gestão de Facilities		75,00
Total dos Insumos Diversos:			135,61
QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual		Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		2.997,58
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		2.088,13
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão		161,44
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		66,66
E	Módulo 5 - Insumos Diversos		135,61
Valor total por empregado:			5.449,42
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor proposto por unidade de medida		5.449,42
B	Valor diário do serviço		259,37
C	Valor mensal do serviço	1 Postos	5.449,42


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF

ENGº GUILLERMO AMARAL FUNES - DIRETOR

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 00.578.617/0001-99

ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF

TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br

Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Órgão Licitante: CENTRAL DE COMPRAS/ME (UASG 201057)

Processo nº: 05110.003855/2018-04

Licitação nº: PREGÃO ELETRÔNICO 4/2022

Data e Hora Abertura:

28/04/2022 às 9 horas

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS (DADOS REFERENTES À CONTRATAÇÃO)

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano):	28/04/2022 às 9 horas
B	Município/UF:	BRASÍLIA/DF
C	Ano do Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo:	DF000220/2022
D	Número de meses de execução contratual:	24
E	Regime tributário:	Lucro Real

IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO

<i>Tipo de Serviço</i>	<i>Unidade de Medida</i>	<i>Quantidade de postos a contratar (em função da unidade de medida)</i>
Supervisor dos serviços de manutenção predialio	Profissional/Mês	1

MÃO-DE-OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL

Dados para composição dos custos referentes a mão de obra

1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Gerenciamento de facilities
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	3131-20
3	Salário normativo da categoria profissional	R\$ 1.317,85
4	Salário mínimo nacional	1.212,00
5	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Supervisor dos serviços de manutenção predialio
6	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/01/2022
7	Quantidade de dias trabalhados por mês	21,01
8	Jornada de Trabalho:	44h
9	Quantidade de postos:	1
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1
11	Total de empregados:	1

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	<i>Composição da Remuneração</i>	<i>Valor (R\$)</i>
A	Salário-Base (Ref. CCT)	2.833,52
B	Outros (especificar)	
Total da Remuneração:		2.833,52

MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	<i>13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias</i>	<i>%</i>	<i>Valor (R\$)</i>
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%	236,13
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	314,80
Total do Submódulo 2.1:			550,93

Base de cálculo para Submódulo 2.2:				3.384,45
Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.				
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições		%	Valor (R\$)
A	INSS (Ref. 20%)		0,00%	0,00
G	Salário Educação (Ref. 2,5%)		2,50%	84,61
H	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)		3,06%	103,56
B	FGTS (Ref. 8%)		8,00%	270,76
C	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)		1,50%	50,77
D	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)		1,00%	33,84
E	SEBRAE (Ref. 0,6%)		0,60%	20,31
F	INCRA (Ref. 0,20%)		0,20%	6,77
Total do Submódulo 2.2:			16,86%	570,62
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.				
2.3	Benefícios Mensais e Diários			Valor (R\$)
A	Transporte	Valor Ticket:	5,50	231,00
A1	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)		-6,00%	-170,01
B	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	Valor Ticket:	22,50	472,50
B1	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)		-1%	-4,73
C	Plano de Saúde			0,00
D	Assistência Odontológica			0,00
E	Seguro de Vida e Assistência Funeral			15,00
F	Outros (especificar)			0,00
Total do Submódulo 2.3:				543,76
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS				
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários			Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias			550,93
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições			570,62
2.3	Benefícios Mensais e Diários			543,76
Total dos Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários:				1.665,31
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	Provisão para Rescisão		%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API (Ref. Acórdão TCU 1904/2007–P, 0,23%)		0,23%	6,55
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		8,00%	0,52
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT (Ref. Acórdão TCU 3006/2010–P, 0,97%)		0,97%	27,55
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado		16,86%	4,64
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT		4,00%	113,34
Total da Provisão para Rescisão:				152,61
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais				
4.1	Ausências Legais		%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias		0,930%	26,35
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição		16,86%	4,44
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,73%)		0,730%	20,68
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,082%)		0,082%	2,32
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,270%)		0,270%	7,65
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (Ref. Nota Técnica 2/2018/CGAC/CISSET/SG-PR)		0,055%	1,56
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)		0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:				63,00

Submódulo 4.2 - Substituto na Intra jornada			
4.2	Intra jornada	V.Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Intervalo para repouso ou alimentação		0,00
Total do Submódulo 4.2:			0,00
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
4	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	-	63,00
4.2	Substituto na Intra jornada	-	0,00
Total do Custo de Reposição do Profissional Ausente:			63,00
MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS			
5	Insumos Diversos		Valor (R\$)
A	Uniformes		60,61
B	EPI e EPC		0,00
E	Software de Gestão de Facilities		75,00
Total dos Insumos Diversos:			135,61
QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual		Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		2.833,52
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		1.665,31
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão		152,61
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		63,00
E	Módulo 5 - Insumos Diversos		135,61
Valor total por empregado:			4.850,05
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor proposto por unidade de medida		4.850,05
B	Valor diário do serviço		230,84
C	Valor mensal do serviço	1 Postos	4.850,05


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF

ENGº GUILLERMO AMARAL FUNES - DIRETOR

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 00.578.617/0001-99

ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF

TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br

Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Órgão Licitante: CENTRAL DE COMPRAS/ME (UASG 201057)

Processo nº: 05110.003855/2018-04

Licitação nº: PREGÃO ELETRÔNICO 4/2022

Data e Hora Abertura:

28/04/2022 às 9 horas

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS (DADOS REFERENTES À CONTRATAÇÃO)

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano):	28/04/2022 às 9 horas
B	Município/UF:	BRASÍLIA/DF
C	Ano do Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo:	DF000037/2023
D	Número de meses de execução contratual:	24
E	Regime tributário:	Lucro Real

IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO

Tipo de Serviço	Unidade de Medida	Quantidade de postos a contratar (em função da unidade de medida)
Copeira	Profissional/Mês	12

MÃO-DE-OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL

Dados para composição dos custos referentes a mão de obra

1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Serviço de copeiragem
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	5134-25
3	Salário normativo da categoria profissional	R\$ 1.515,92
4	Salário mínimo nacional	1.320,00
5	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Copeira
6	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/01/2023
7	Quantidade de dias trabalhados por mês	21,01
8	Jornada de Trabalho:	44h
9	Quantidade de postos:	12
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1
11	Total de empregados:	12

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário-Base (Ref. CCT)	1.515,92
B	Outros (especificar)	
Total da Remuneração:		1.515,92

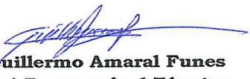
MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS

Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%	126,33
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	168,42
Total do Submódulo 2.1:			294,75

Base de cálculo para Submódulo 2.2:				1.810,67
Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.				
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições		%	Valor (R\$)
A	INSS (Ref. 20%)		0,00%	0,00
G	Salário Educação (Ref. 2,5%)		2,50%	45,27
H	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)		3,06%	55,41
B	FGTS (Ref. 8%)		8,00%	144,85
C	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)		1,50%	27,16
D	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)		1,00%	18,11
E	SEBRAE (Ref. 0,6%)		0,60%	10,86
F	INCRA (Ref. 0,20%)		0,20%	3,62
Total do Submódulo 2.2:			16,86%	305,28
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.				
2.3	Benefícios Mensais e Diários			Valor (R\$)
A	Transporte	Valor Ticket:	5,50	231,00
A1	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)		-6,00%	-90,96
B	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	Valor Ticket:	40,50	850,50
B1	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)			0,00
C	Plano de Saúde			0,00
D	Assistência Odontológica			0,00
E	Seguro de Vida e Assistência Funeral			0,00
F	Outros (especificar)			0,00
Total do Submódulo 2.3:				990,54
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS				
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários			Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias			294,75
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições			305,28
2.3	Benefícios Mensais e Diários			990,54
Total dos Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários:				1.590,57
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	Provisão para Rescisão		%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API (Ref. Acórdão TCU 1904/2007–P, 0,23%)		0,23%	3,51
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		8,00%	0,28
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT (Ref. Acórdão TCU 3006/2010–P, 0,97%)		0,97%	14,74
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado		16,86%	2,49
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT		4,00%	60,64
Total da Provisão para Rescisão:				81,66
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais				
4.1	Ausências Legais		%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias		0,930%	14,10
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição		16,86%	2,38
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,73%)		0,730%	11,07
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,082%)		0,082%	1,24
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,270%)		0,270%	4,09
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (Ref. Nota Técnica 2/2018/CGAC/CISET/SG-PR)		0,055%	0,83
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)		0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:				33,71

Submódulo 4.2 - Substituto na Intraornada			
4.2	Intraornada	V.Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Intervalo para repouso ou alimentação		0,00
Total do Submódulo 4.2:			0,00
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
4	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	-	33,71
4.2	Substituto na Intraornada	-	0,00
Total do Custo de Reposição do Profissional Ausente:			33,71
MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS			
5	Insumos Diversos		Valor (R\$)
A	Uniformes		60,35
B	EPI e EPC		0,00
E	Software de Gestão de Facilities		75,00
Total dos Insumos Diversos:			135,35
QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual		Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		1.515,92
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		1.590,57
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão		81,66
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		33,71
E	Módulo 5 - Insumos Diversos		135,35
Valor total por empregado:			3.357,21
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor proposto por unidade de medida		3.357,21
B	Valor diário do serviço		159,79
C	Valor mensal do serviço	12 Postos	40.286,52


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF
ENGº GUILLERMO AMARAL FUNES - DIRETOR

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA			
CNPJ: 00.578.617/0001-99			
ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF			
TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br			
Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas			
PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS			
Órgão Licitante: CENTRAL DE COMPRAS/ME (UASG 201057)			
Processo nº: 05110.003855/2018-04			
Licitação nº: PREGÃO ELETRÔNICO 4/2022			
Data e Hora Abertura:	28/04/2022 às 9 horas		
DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS (DADOS REFERENTES À CONTRATAÇÃO)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano):	28/04/2022 às 9 horas	
B	Município/UF:	BRASÍLIA/DF	
C	Ano do Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo:	DF000037/2023	
D	Número de meses de execução contratual:	24	
E	Regime tributário:	Lucro Real	
IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO			
<i>Tipo de Serviço</i>	<i>Unidade de Medida</i>	<i>Quantidade de postos a contratar (em função da unidade de medida)</i>	
Garçom	Profissional/Mês	25	
MÃO-DE-OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL			
Dados para composição dos custos referentes a mão de obra			
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Serviço de copeiragem	
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	5134-05	
3	Salário normativo da categoria profissional	R\$ 2.238,08	
4	Salário mínimo nacional	1.320,00	
5	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Garçom	
6	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/01/2023	
7	Quantidade de dias trabalhados por mês	21,01	
8	Jornada de Trabalho:	44h	
9	Quantidade de postos:	25	
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1	
11	Total de empregados:	25	
MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	<i>Composição da Remuneração</i>	<i>Valor (R\$)</i>	
A	Salário-Base (Ref. CCT)	2.238,08	
B	Outros (especificar)		
Total da Remuneração:		2.238,08	
MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS			
Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias			
2.1	<i>13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias</i>	<i>%</i>	<i>Valor (R\$)</i>
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%	186,51
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	248,65
Total do Submódulo 2.1:			435,16

Base de cálculo para Submódulo 2.2:				2.673,24
Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.				
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições		%	Valor (R\$)
A	INSS (Ref. 20%)		0,00%	0,00
G	Salário Educação (Ref. 2,5%)		2,50%	66,83
H	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)		3,06%	81,80
B	FGTS (Ref. 8%)		8,00%	213,86
C	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)		1,50%	40,10
D	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)		1,00%	26,73
E	SEBRAE (Ref. 0,6%)		0,60%	16,04
F	INCRA (Ref. 0,20%)		0,20%	5,35
Total do Submódulo 2.2:			16,86%	450,71
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.				
2.3	Benefícios Mensais e Diários			Valor (R\$)
A	Transporte	Valor Ticket:	5,50	231,00
A1	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)		-6,00%	-134,28
B	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	Valor Ticket:	40,50	850,50
B1	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)			0,00
C	Plano de Saúde			0,00
D	Assistência Odontológica			0,00
E	Seguro de Vida e Assistência Funeral			0,00
F	Outros (especificar)			0,00
Total do Submódulo 2.3:				947,22
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS				
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários			Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias			435,16
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições			450,71
2.3	Benefícios Mensais e Diários			947,22
Total dos Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários:				1.833,09
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	Provisão para Rescisão		%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API (Ref. Acórdão TCU 1904/2007-P, 0,23%)		0,23%	5,18
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		8,00%	0,41
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT (Ref. Acórdão TCU 3006/2010-P, 0,97%)		0,97%	21,76
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado		16,86%	3,67
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT		4,00%	89,52
Total da Provisão para Rescisão:				120,54
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais				
4.1	Ausências Legais		%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias		0,930%	20,81
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição		16,86%	3,51
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,73%)		0,730%	16,34
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,082%)		0,082%	1,84
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,270%)		0,270%	6,04
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (Ref. Nota Técnica 2/2018/CGAC/CIS/SG-PR)		0,055%	1,23
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)		0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:				49,77

Submódulo 4.2 - Substituto na Intraornada			
4.2	Intraornada	V.Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Intervalo para repouso ou alimentação		0,00
Total do Submódulo 4.2:			0,00
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
4	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	-	49,77
4.2	Substituto na Intraornada	-	0,00
Total do Custo de Reposição do Profissional Ausente:			49,77
MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS			
5	Insumos Diversos		Valor (R\$)
A	Uniformes		85,11
B	EPI e EPC		0,00
E	Software de Gestão de Facilities		75,00
Total dos Insumos Diversos:			160,11
QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual		Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		2.238,08
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		1.833,09
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão		120,54
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		49,77
E	Módulo 5 - Insumos Diversos		160,11
Valor total por empregado:			4.401,59
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor proposto por unidade de medida		4.401,59
B	Valor diário do serviço		209,50
C	Valor mensal do serviço	25 Postos	110.039,75


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF

ENGº GUILLERMO AMARAL FUNES

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA			
CNPJ: 00.578.617/0001-99			
ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF			
TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br			
Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas			
PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS			
Órgão Licitante: CENTRAL DE COMPRAS/ME (UASG 201057)			
Processo nº: 05110.003855/2018-04			
Licitação nº: PREGÃO ELETRÔNICO 4/2022			
Data e Hora Abertura:	28/04/2022 às 9 horas		
DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS (DADOS REFERENTES À CONTRATAÇÃO)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano):	28/04/2022 às 9 horas	
B	Município/UF:	BRASÍLIA/DF	
C	Ano do Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo:	DF000140/2023	
D	Número de meses de execução contratual:	24	
E	Regime tributário:	Lucro Real	
IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO			
<i>Tipo de Serviço</i>	<i>Unidade de Medida</i>	<i>Quantidade de postos a contratar (em função da unidade de medida)</i>	
Líder da Brigada (Chefe) - Diurno - 12 x 36h	Profissional/Mês	2	
MÃO-DE-OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL			
Dados para composição dos custos referentes a mão de obra			
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Serviço de Brigada Particular	
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	5171-10	
3	Salário normativo da categoria profissional	R\$ 4.330,60	
4	Salário mínimo nacional	1.320,00	
5	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Líder da Brigada (Chefe) - Diurno - 12 x 36h	
6	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/01/2023	
7	Quantidade de dias trabalhados por mês	13,04	
8	Jornada de Trabalho:		
9	Quantidade de postos:	2	
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1	
11	Total de empregados:	2	
MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	<i>Composição da Remuneração</i>	<i>Valor (R\$)</i>	
A	Salário-Base (Ref. CCT)	4.330,60	
B	Outros (especificar)	1.299,18	
Total da Remuneração:		5.629,78	
MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS			
Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias			
2.1	<i>13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias</i>	<i>%</i>	<i>Valor (R\$)</i>
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%	469,15
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	625,47
Total do Submódulo 2.1:			1.094,62

Base de cálculo para Submódulo 2.2:			6.724,40
Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.			
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS (Ref. 20%)	0,00%	0,00
G	Salário Educação (Ref. 2,5%)	2,50%	168,11
H	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)	3,06%	205,77
B	FGTS (Ref. 8%)	8,00%	537,95
C	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)	1,50%	100,87
D	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)	1,00%	67,24
E	SEBRAE (Ref. 0,6%)	0,60%	40,35
F	INCRA (Ref. 0,20%)	0,20%	13,45
Total do Submódulo 2.2:		16,86%	1.133,74
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.			
2.3	Benefícios Mensais e Diários		Valor (R\$)
A	Transporte	Valor Ticket:	5,50
A1	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)		-6,00%
B	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	Valor Ticket:	43,62
B1	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)	-R\$	0,30
C	Plano de Saúde		0,00
D	Assistência Odontológica		0,00
E	Seguro de Vida e Assistência Funeral		0,00
F	Outros (especificar)		0,00
Total do Submódulo 2.3:			563,15
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias		1.094,62
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições		1.133,74
2.3	Benefícios Mensais e Diários		563,15
Total dos Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários:			2.791,51
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO			
3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API (Ref. Acórdão TCU 1904/2007-P, 0,23%)	0,23%	13,02
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	1,04
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT (Ref. Acórdão TCU 3006/2010-P, 0,97%)	0,97%	54,73
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	16,86%	9,23
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT	4,00%	225,19
Total da Provisão para Rescisão:			303,21
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais			
4.1	Ausências Legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	0,930%	52,36
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição	16,86%	8,83
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,73%)	0,730%	41,10
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,082%)	0,082%	4,62
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,270%)	0,270%	15,20
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (Ref. Nota Técnica 2/2018/CGAC/CISSET/SG-PR)	0,055%	3,10
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)	0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:			125,21

Submódulo 4.2 - Substituto na Intra jornada			
4.2	Intra jornada	V.Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 38,38	500,54
Total do Submódulo 4.2:			500,54
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
4	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	-	125,21
4.2	Substituto na Intra jornada	-	500,54
Total do Custo de Reposição do Profissional Ausente:			625,75
MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS			
5	Insumos Diversos		Valor (R\$)
A	Uniformes		113,73
B	EPI e EPC		0,00
E	Software de Gestão de Facilities		75,00
Total dos Insumos Diversos:			188,73
QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual		Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		5.629,78
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		2.791,51
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão		303,21
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		625,75
E	Módulo 5 - Insumos Diversos		188,73
Valor total por empregado:			9.538,98
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor proposto por unidade de medida		9.538,98
B	Valor diário do serviço		731,52
C	Valor mensal do serviço	2 Postos	19.077,96


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF

ENGº GUILLEMO AMARAL FUNES

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 00.578.617/0001-99
ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF
TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br

Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS
Órgão Licitante: CENTRAL DE COMPRAS/ME (UASG 201057)
Processo nº: 05110.003855/2018-04
Licitação nº: PREGÃO ELETRÔNICO 4/2022

Data e Hora Abertura:

28/04/2022 às 9 horas

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS (DADOS REFERENTES À CONTRATAÇÃO)

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano):	28/04/2022 às 9 horas
B	Município/UF:	BRASÍLIA/DF
C	Ano do Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo:	DF000140/2023
D	Número de meses de execução contratual:	24
E	Regime tributário:	Lucro Real

IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO

Tipo de Serviço	Unidade de Medida	Quantidade de postos a contratar (em função da unidade de medida)
Bombeiro Civil (Brigadista Particular) - Diurno - 12 x 36h	Profissional/Mês	8

MÃO-DE-OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL
Dados para composição dos custos referentes a mão de obra

		Serviço de Brigada Particular
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	5171-10
3	Salário normativo da categoria profissional	R\$ 3.494,54
4	Salário mínimo nacional	1.320,00
5	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Bombeiro Civil (Brigadista Particular) - Diurno - 12 x 36h
6	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/01/2023
7	Quantidade de dias trabalhados por mês	13,04
8	Jornada de Trabalho:	12x36
9	Quantidade de postos:	8
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1
11	Total de empregados:	8

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário-Base (Ref. CCT)	3.494,54
B	Outros (especificar)	1.048,36
Total da Remuneração:		4.542,90

MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS
Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%	378,58
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	504,72
Total do Submódulo 2.1:			883,30

Base de cálculo para Submódulo 2.2:				5.426,20
Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.				
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições		%	Valor (R\$)
A	INSS (Ref. 20%)		0,00%	0,00
G	Salário Educação (Ref. 2,5%)		2,50%	135,66
H	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)		3,06%	166,04
B	FGTS (Ref. 8%)		8,00%	434,10
C	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)		1,50%	81,39
D	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)		1,00%	54,26
E	SEBRAE (Ref. 0,6%)		0,60%	32,56
F	INCRA (Ref. 0,20%)		0,20%	10,85
Total do Submódulo 2.2:			16,86%	914,86
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.				
2.3	Benefícios Mensais e Diários			Valor (R\$)
A	Transporte	Valor Ticket:	5,50	
A1	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)		-6,00%	0,00
B	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	Valor Ticket:	43,62	567,06
B1	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)		-R\$ 0,30	-3,91
C	Plano de Saúde			0,00
D	Assistência Odontológica			0,00
E	Seguro de Vida e Assistência Funeral			0,00
F	Outros (especificar)			0,00
Total do Submódulo 2.3:				563,15
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS				
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários			Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias			883,30
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições			914,86
2.3	Benefícios Mensais e Diários			563,15
Total dos Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários:				2.361,31
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	Provisão para Rescisão		%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API (Ref. Acórdão TCU 1904/2007–P, 0,23%)		0,23%	10,51
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		8,00%	0,84
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT (Ref. Acórdão TCU 3006/2010–P, 0,97%)		0,97%	44,17
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado		16,86%	7,45
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT		4,00%	181,72
Total da Provisão para Rescisão:				244,69
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais				
4.1	Ausências Legais		%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias		0,930%	42,25
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição		16,86%	7,12
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,73%)		0,730%	33,16
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,082%)		0,082%	3,73
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,270%)		0,270%	12,27
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (Ref. Nota Técnica 2/2018/CGAC/CISET/SG-PR)		0,055%	2,50
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)		0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:				101,03

Submódulo 4.2 - Substituto na Intraornada			
4.2	Intraornada	V.Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 30,97	403,91
Total do Submódulo 4.2:			403,91
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
4	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	-	101,03
4.2	Substituto na Intraornada	-	403,91
Total do Custo de Reposição do Profissional Ausente:			504,94
MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS			
5	Insumos Diversos		Valor (R\$)
A	Uniformes		113,73
B	EPI e EPC		0,00
E	Software de Gestão de Facilities		75,00
Total dos Insumos Diversos:			188,73
QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual		Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		4.542,90
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		2.361,31
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão		244,69
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		504,94
E	Módulo 5 - Insumos Diversos		188,73
Valor total por empregado:			7.842,57
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor proposto por unidade de medida		7.842,57
B	Valor diário do serviço		601,42
C	Valor mensal do serviço	8 Postos	62.740,56

Nota (1): Informar o valor da unidade de medida por tipo de serviço.

QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR DO FOLGUISTA DIURNO			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor diário do serviço		601,42
C	Valor mensal do serviço	4,35 dias/mês	2.616,18


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF

ENGº GUILLERMO AMARAL FUNES - DIRETOR

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA			
CNPJ: 00.578.617/0001-99			
ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF			
TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br			
Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas			
PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS			
Órgão Licitante: CENTRAL DE COMPRAS/ME (UASG 201057)			
Processo nº: 05110.003855/2018-04			
Licitação nº: PREGÃO ELETRÔNICO 4/2022			
Data e Hora Abertura:	28/04/2022 às 9 horas		
DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS (DADOS REFERENTES À CONTRATAÇÃO)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano):	28/04/2022 às 9 horas	
B	Município/UF:	BRASÍLIA/DF	
C	Ano do Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo:	DF000140/2023	
D	Número de meses de execução contratual:	24	
E	Regime tributário:	Lucro Real	
IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO			
Tipo de Serviço		Unidade de Medida	Quantidade de postos a contratar (em função da unidade de medida)
Bombeiro Civil (Brigadista Particular) - Noturno- 12 x 36h		Profissional/Mês	4
MÃO-DE-OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL			
Dados para composição dos custos referentes a mão de obra			
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Serviço de Brigada Particular	
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	5171-10	
3	Salário normativo da categoria profissional	R\$ 3.494,54	
4	Salário mínimo nacional	1.320,00	
5	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Bombeiro Civil (Brigadista Particular) - Noturno- 12 x 36h	
6	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/01/2023	
7	Quantidade de dias trabalhados por mês	13,04	
8	Jornada de Trabalho:	19:00 - 07:00	
9	Quantidade de postos:	4	
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1	
11	Total de empregados:	4	
MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	Composição da Remuneração		Valor (R\$)
A	Salário-Base (Ref. CCT)		3.494,54
B	Adicional de Periculosidade (30% do Salário Base, Art. 6º, inciso III, da Lei 11.901/2009)		1.048,36
C	Adicional noturno (Ref. 20% - Previsão de 7 horas noturnas por dia)		376,98
D	Adicional hora noturna reduzida		323,13
Total da Remuneração:			5.243,01
MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS			
Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias			
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%	436,92
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	582,50
Total do Submódulo 2.1:			1.019,42

Base de cálculo para Submódulo 2.2:				6.262,43
Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.				
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições		%	Valor (R\$)
A	INSS (Ref. 20%)		0,00%	0,00
G	Salário Educação (Ref. 2,5%)		2,50%	156,56
H	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)		3,06%	191,63
B	FGTS (Ref. 8%)		8,00%	500,99
C	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)		1,50%	93,94
D	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)		1,00%	62,62
E	SEBRAE (Ref. 0,6%)		0,60%	37,57
F	INCRA (Ref. 0,20%)		0,20%	12,52
Total do Submódulo 2.2:			16,86%	1.055,83
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.				
2.3	Benefícios Mensais e Diários			Valor (R\$)
A	Transporte	Valor Ticket:	5,50	
A1	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)		-6,00%	0,00
B	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	Valor Ticket:	43,62	567,06
B1	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)		-R\$ 0,30	-3,91
C	Plano de Saúde			0,00
D	Assistência Odontológica			0,00
E	Seguro de Vida e Assistência Funeral			0,00
F	Outros (especificar)			0,00
Total do Submódulo 2.3:				563,15
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS				
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários			Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias			1.019,42
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições			1.055,83
2.3	Benefícios Mensais e Diários			563,15
Total dos Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários:				2.638,40
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	Provisão para Rescisão		%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API (Ref. Acórdão TCU 1904/2007-P, 0,23%)		0,23%	12,12
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		8,00%	0,97
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT (Ref. Acórdão TCU 3006/2010-P, 0,97%)		0,97%	50,97
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado		16,86%	8,59
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT		4,00%	209,72
Total da Provisão para Rescisão:				282,37
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais				
4.1	Ausências Legais		%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias		0,930%	48,76
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição		16,86%	8,22
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,73%)		0,730%	38,27
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,082%)		0,082%	4,30
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,270%)		0,270%	14,16
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (Ref. Nota Técnica 2/2018/CGAC/CISSET/SG-PR)		0,055%	2,88
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)		0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:				116,59

Submódulo 4.2 - Substituto na Intraornada			
4.2	Intraornada	V.Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 35,75	466,15
Total do Submódulo 4.2:			466,15
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
4	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	-	116,59
4.2	Substituto na Intraornada	-	466,15
Total do Custo de Reposição do Profissional Ausente:			582,74
MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS			
5	Insumos Diversos		Valor (R\$)
A	Uniformes		113,73
B	EPI e EPC		0,00
E	Software de Gestão de Facilities		75,00
Total dos Insumos Diversos:			188,73
QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual		Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		5.243,01
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		2.638,40
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão		282,37
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		582,74
E	Módulo 5 - Insumos Diversos		188,73
Valor total por empregado:			8.935,25
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor proposto por unidade de medida		8.935,25
B	Valor diário do serviço		685,22
C	Valor mensal do serviço	4 Postos	35.741,00

QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR DO FOLGUISTA DIURNO			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor diário do serviço		685,22
C	Valor mensal do serviço	4,35 dias/mês	2.980,71


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF
ENGº GUILLERMO AMARAL FUNES

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA		
CNPJ: 00.578.617/0001-99		
ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF		
TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br		
Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas		
PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS		
Órgão Licitante: CENTRAL DE COMPRAS/ME (UASG 201057)		
Processo nº: 05110.003855/2018-04		
Licitação nº: PREGÃO ELETRÔNICO 4/2022		
Data e Hora Abertura:	28/04/2022 às 9 horas	
DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS (DADOS REFERENTES À CONTRATAÇÃO)		
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano):	28/04/2022 às 9 horas
B	Município/UF:	BRASÍLIA/DF
C	Ano do Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo:	DF000037/2023
D	Número de meses de execução contratual:	24
E	Regime tributário:	Lucro Real
IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO		
<i>Tipo de Serviço</i>	<i>Unidade de Medida</i>	<i>Quantidade de postos a contratar (em função da unidade de medida)</i>
Servente	Profissional/Mês	22
MÃO-DE-OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL		
Dados para composição dos custos referentes a mão de obra		
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Limpeza Predial
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	5143-20
3	Salário normativo da categoria profissional	R\$ 1.515,92
4	Salário mínimo nacional	1.320,00
5	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Servente
6	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/01/2023
7	Quantidade de dias trabalhados por mês	21,01
8	Jornada de Trabalho:	44h
9	Quantidade de postos:	22
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1
11	Total de empregados:	22
MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO		
1	<i>Composição da Remuneração</i>	<i>Valor (R\$)</i>
A	Salário-Base (Ref. CCT)	1.515,92
B	Outros (especificar)	
Total da Remuneração:		1.515,92
MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS		
Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias		
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	%
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%
Total do Submódulo 2.1:		294,75

Base de cálculo para Submódulo 2.2:				1.810,67
Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.				
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições		%	Valor (R\$)
A	INSS (Ref. 20%)		0,00%	0,00
G	Salário Educação (Ref. 2,5%)		2,50%	45,27
H	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)		3,06%	55,41
B	FGTS (Ref. 8%)		8,00%	144,85
C	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)		1,50%	27,16
D	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)		1,00%	18,11
E	SEBRAE (Ref. 0,6%)		0,60%	10,86
F	INCRA (Ref. 0,20%)		0,20%	3,62
Total do Submódulo 2.2:			16,86%	305,28
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.				
2.3	Benefícios Mensais e Diários			Valor (R\$)
A	Transporte	Valor Ticket:	5,50	231,00
A1	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)		-6,00%	-90,96
B	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	Valor Ticket:	40,50	850,50
B1	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)			0,00
C	Plano de Saúde			0,00
D	Assistência Odontológica			0,00
E	Seguro de Vida e Assistência Funeral			0,00
F	Outros (especificar)			0,00
Total do Submódulo 2.3:				990,54
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS				
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários			Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias			294,75
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições			305,28
2.3	Benefícios Mensais e Diários			990,54
Total dos Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários:				1.590,57
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	Provisão para Rescisão		%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API (Ref. Acórdão TCU 1904/2007-P, 0,23%)		0,23%	3,51
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		8,00%	0,28
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT (Ref. Acórdão TCU 3006/2010-P, 0,97%)		0,97%	14,74
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado		16,86%	2,49
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT		4,00%	60,64
Total da Provisão para Rescisão:				81,66
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais				
4.1	Ausências Legais		%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias		0,930%	14,10
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição		16,86%	2,38
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,73%)		0,730%	11,07
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,082%)		0,082%	1,24
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,270%)		0,270%	4,09
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (Ref. Nota Técnica 2/2018/CGAC/CIS/SG-PR)		0,055%	0,83
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)		0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:				33,71

Submódulo 4.2 - Substituto na Intraornada			
4.2	Intraornada	V.Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Intervalo para repouso ou alimentação		0,00
Total do Submódulo 4.2:			0,00
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
4	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	-	33,71
4.2	Substituto na Intraornada	-	0,00
Total do Custo de Reposição do Profissional Ausente:			33,71
MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS			
5	Insumos Diversos		Valor (R\$)
A	Uniformes		60,61
B	EPI e EPC		0,00
E	Software de Gestão de Facilities		75,00
Total dos Insumos Diversos:			135,61
Nota: Valores mensais por empregado.			
QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual		Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		1.515,92
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		1.590,57
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão		81,66
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		33,71
E	Módulo 5 - Insumos Diversos		135,61
Valor total por empregado:			3.357,47
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor proposto por unidade de medida		3.357,47
B	Valor diário do serviço		159,80
C	Valor mensal do serviço	22 Postos	73.864,34

QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR DO AUXILIAR DE JARDINAGEM			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor diário do serviço		159,80
C	Valor mensal do serviço	3,00 dias/mês	479,40


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF

ENGº GUILLERMO AMARAL FUNES

LIMPEZA							
Área por tipo de piso/elemento			Produtividade	Área total Pavimentos (m²)	Custo (R\$/m²)	Quantidade de servente por área (D)	
			B	A		(A) / (B)	
ÁREAS INTERNAS	SERVENTES	Banheiros privativos	300	213,60	12,44	0,71	R\$ 2.656,79
		Banheiros sociais	300	810,00	12,44	2,70	R\$ 10.074,91
		Pisos acarpetados	1200	126,00	3,11	0,11	R\$ 391,80
		Pisos frios	1200	13.251,00	3,11	11,04	R\$ 41.204,51
		Pisos elevados	1200	192,00	3,11	0,16	R\$ 597,03
		Escada de circulação	1200	294,05	3,11	0,25	R\$ 914,36
		Elevador	1200	21,30	3,11	0,02	R\$ 66,23
		Escada de emergência	1500	741,80	2,49	0,49	R\$ 1.845,33
		Áreas com espaços livres (hall e corredor) - Térreo e SS	1500	826,00	2,49	0,55	R\$ 2.054,78
		Área com espaços livres (hall e corredor) - pavimentos	1500	2.662,00	2,49	1,77	R\$ 6.622,08
		Garagem	1800	750,00	2,07	0,42	R\$ 1.554,77
		Almoxarifado e galpões	2500	994,00	1,49	0,40	R\$ 1.483,62
		Pisos pavimentados adjacentes/contíguos às edificações	2700	1.701,00	1,38	0,63	R\$ 2.350,81
		Áreas verdes	2700	704,00	1,38	0,26	R\$ 972,94
		Esquadrias/vidros - externa - térreo	380	656,00	9,82	1,73	R\$ 6.441,66
Esquadrias/vidros - face interna - todos pavimentos	380	5.610,00	0,82	1,23	R\$ 4.590,66		
Jardinagem (poda de arbustos e adubação)		289,40	-				
SOMATÓRIO			29.842,15		22,00	R\$ 82.091,84	

Composição de Custo do Uniforme - Gerenciamento					
Cargo	Item	Unidade	Qtd./Ano	Custo unitário	Total
Gerencia	Calça	Unidade	2	R\$ 92,85	R\$ 185,70
Gerencia	Par de Meias	Unidade	2	R\$ 20,63	R\$ 41,26
Gerencia	Camisa	Unidade	2	R\$ 82,53	R\$ 165,06
Gerencia	Agasalho	Unidade	1	R\$ 134,11	R\$ 134,11
Gerencia	Kit de EPI (Capacete e óculos)	Unidade	1	R\$ 61,90	R\$ 61,90
Valor anual do uniforme					R\$ 588,03
Valor mensal do uniforme por empregado					R\$ 49,00
Composição de Custo do Uniforme - Supervisores					
Cargo	Item	Unidade	Qtd./Ano	Custo unitário	Total
Supervisores	Calça	Unidade	3	R\$ 92,85	R\$ 278,55
Supervisores	Par de Meias	Unidade	3	R\$ 20,63	R\$ 61,89
Supervisores	Camisa	Unidade	3	R\$ 67,05	R\$ 201,15
Supervisores	Agasalho	Unidade	1	R\$ 123,79	R\$ 123,79
Supervisores	Kit de EPI (Capacete e óculos)	Unidade	1	R\$ 61,90	R\$ 61,90
Valor anual do uniforme					R\$ 727,28
Valor mensal do uniforme por empregado					R\$ 60,61
Composição de Custo do Uniforme - Manutenção					
Cargo	Item	Unidade	Qtd./Ano	Custo unitário	Total
Manutenção	Calça	Unidade	3	R\$ 82,53	R\$ 247,59
Manutenção	Par de Meias	Unidade	3	R\$ 20,63	R\$ 61,89
Manutenção	Camiseta	Unidade	3	R\$ 61,90	R\$ 185,70
Manutenção	Agasalho	Unidade	1	R\$ 154,74	R\$ 154,74
Manutenção	Kit de EPI (Capacete de segurança, óculos de segurança, protetor auditivo, luvas de segurança, calçado de segurança, manga de proteção do braço e do antebraço contra choques)	Unidade	1	R\$ 113,48	R\$ 113,48
Valor anual do uniforme					R\$ 763,40
Valor mensal do uniforme por empregado					R\$ 63,62
Composição de Custo do Uniforme - Limpeza					
Cargo	Item	Unidade	Qtd./Ano	Custo unitário	Total
Limpeza	Calça	Unidade	3	R\$ 72,21	R\$ 216,63
Limpeza	Par de Meias	Unidade	1	R\$ 10,32	R\$ 10,32
Limpeza	Camisa	Unidade	3	R\$ 61,90	R\$ 185,70
Limpeza	Agasalho	Unidade	1	R\$ 123,79	R\$ 123,79
Limpeza	Calçado	Unidade	1	R\$ 61,90	R\$ 61,90
Limpeza	Kit de EPI (Capacete de segurança, óculos de segurança, protetor auditivo, luvas de segurança contra agentes químicos, calçado de segurança, cinturão de segurança, respirador purificador de ar para proteção das vias respiratórias contra poeiras e névoas)	Unidade	1	R\$ 128,95	R\$ 128,95
Valor anual do uniforme					R\$ 727,29
Valor mensal do uniforme por empregado					R\$ 60,61
Composição de Custo do Uniforme - Copeiragem					
Cargo	Item	Unidade	Qtd./Ano	Custo unitário	Total
Copeiragem	Calça/Saia	Unidade	3	R\$ 51,58	R\$ 154,74
Copeiragem	Par de Meias	Unidade	3	R\$ 9,28	R\$ 27,84
Copeiragem	Blusa	Unidade	3	R\$ 47,45	R\$ 142,35
Copeiragem	Cinto	Unidade	3	R\$ 29,40	R\$ 88,20
Copeiragem	Agasalho	Unidade	1	R\$ 103,16	R\$ 103,16
Copeiragem	Calçado	Unidade	2	R\$ 61,90	R\$ 123,80
Copeiragem	Guarda-pó	Unidade	3	R\$ 28,02	R\$ 84,06
Valor anual do uniforme					R\$ 724,15
Valor mensal do uniforme por empregado					R\$ 60,35
Composição de Custo do Uniforme - Brigada					
Cargo	Item	Unidade	Qtd./Ano	Custo unitário	Total
Brigada	Calça	Unidade	2	R\$ 67,05	R\$ 134,10
Brigada	Par de Meias	Unidade	2	R\$ 14,44	R\$ 28,88
Brigada	Camiseta	Unidade	2	R\$ 61,90	R\$ 123,80
Brigada	Japona	Unidade	1	R\$ 154,74	R\$ 154,74
Brigada	Coturno	Unidade	1	R\$ 216,64	R\$ 216,64
Brigada	Cinto	Unidade	1	R\$ 36,11	R\$ 36,11
Brigada	Gandola	Unidade	2	R\$ 257,90	R\$ 515,80
Brigada	Kit de EPI (Capacete de segurança, óculos de segurança, protetor auditivo, luvas de segurança, calçado de segurança, lanterna, rádio comunicador)	Unidade	1	R\$ 154,74	R\$ 154,74
Valor anual do uniforme					R\$ 1.364,81
Valor mensal do uniforme por empregado					R\$ 113,73

IPCA	1,03161500
IPCA	3,161500%
R\$	90,00
R\$	20,00
R\$	80,00
R\$	130,00
R\$	60,00

47,5

R\$	90,00
R\$	20,00
R\$	65,00
R\$	120,00
R\$	60,00

58,75

R\$	80,00
R\$	20,00
R\$	60,00
R\$	150,00

R\$	110,00
-----	--------

61,6666667

R\$	70,00
R\$	10,00
R\$	60,00
R\$	120,00
R\$	60,00

R\$	125,00
-----	--------

705

58,75

R\$	50,00
R\$	9,00
R\$	46,00
R\$	28,50
R\$	100,00
R\$	60,00
R\$	27,16

58,4983333

R\$	65,00
R\$	14,00
R\$	60,00
R\$	150,00
R\$	210,00
R\$	35,00
R\$	250,00

R\$	150,00
-----	--------

110,25

Cargo	Item	Unidade	Qtde/Ano	Custo unitário	Total
Garçom	Paletó em gabardine acetinado, cor preta	Unidade	3	R\$ 113,48	R\$ 340,44
Garçom	Calça	Unidade	3	R\$ 47,45	R\$ 142,35
Garçom	Camisa	Unidade	3	R\$ 30,95	R\$ 92,85
Garçom	Gravata borboleta, em cetim, cor preta	Unidade	3	R\$ 25,79	R\$ 77,37
Garçom	Cinto, cor preta	Unidade	3	R\$ 20,63	R\$ 61,89
Garçom	Par de meia, cor preta	Unidade	3	R\$ 9,28	R\$ 27,84
Garçom	Agasalho de frio (a cada 12 meses)	Unidade	1	R\$ 113,48	R\$ 113,48
Garçom	Par de sapato, cor preta.	Unidade	2	R\$ 82,53	R\$ 165,06
Total					1.021,28
Valor mensal do uniforme por empregado					85,11

110,00
46,00
30,00
25,00
20,00
9,00
110,00
80,00

82,5

PEQUENOS SERVIÇOS SOB DEMANDA (Apêndice A do Anexo IV)						
SERVIÇO	UNIDADE	QNT/ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL ANUAL	PREÇO TOTAL ANUAL COM BDI	
DIVISÓRIAS					28,167%	
Fornecimento e instalação de divisória painel cega do piso até o teto, composição: duas placas em MDF com espessura de 80 mm.	m²	250,00	464,23	116.057,50	148.747,06	
Fornecimento e instalação de divisória painel cego até 1.100 mm de altura, mais vidro simples até a altura da porta e bandeira cega até o teto, composição: duas placas em MDF com espessura de 80mm.	m²	50,00	567,39	28.369,50	36.360,25	
Fornecimento e instalação de divisória painel cego até altura da porta, mais vidro duplo até o teto, composição: duas placas em MDF com espessura de 80 mm	m²	19,00	722,13	13.720,47	17.585,07	
Fornecimento e instalação de divisória painel/vidro duplo/painel com persiana até a altura da porta e bandeira cega até o teto com espessura de 80 mm	m²	220,00	773,71	170.216,20	218.160,47	
Fornecimento e instalação de divisória painel/vidro duplo/painel, sem persiana até a altura da porta e bandeira cega até o teto com espessura de 80 mm	m²	85,00	1.021,30	86.810,50	111.262,15	
Fornecimento e instalação de uma porta (oca): largura 800 mm X altura 2.100 mm. Espessura 80 mm. Com bandeira	unidade	12,00	1.392,68	16.712,16	21.419,42	
Fornecimento e instalação de uma porta (oca): largura 900 mm X altura 2.100 mm. Espessura 80 mm. Com bandeira.	unidade	12,00	1.495,84	17.950,08	23.006,02	
Fornecimento e instalação de uma porta (oca) dupla largura 1.600 mm X altura 2.100 mm. Espessura 80 mm. Com bandeira.	unidade	8,00	2.682,20	21.457,60	27.501,50	
Fornecimento e instalação de painel divisória piso teto cega, modulação: painel/painel com miolo acústico (lã de vidro não inferior a 40 kg/m³, com 60 mm de espessura.	m²	147,00	464,23	68.241,81	87.463,27	
Fornecimento e instalação de painel divisória piso teto cega com 60 mm de espessura, modulação painel/painel, miolo papel kraft de alta densidade.	m²	150,00	411,61	61.741,50	79.132,04	
Fornecimento e instalação de painel divisória piso teto, painel/vidro/painel, vidro duplo com persianas, 60 mm de espessura, monobloco.	m²	60,00	773,71	46.422,60	59.498,31	
Fornecimento e instalação de painel divisória piso teto, painel/vidro/painel, vidro duplo sem persianas, 60 mm de espessura, monobloco.	m²	60,00	649,92	38.995,20	49.978,86	
Fornecimento e instalação de painel divisória retrátil com sistema eletro-mecânico.	m²	10,00	2.078,70	20.787,00	26.642,01	
Fornecimento e instalação de módulo guichê com vidro simples, espessura final de 80mm, modulação 90mm.	m²	6,00	732,45	4.394,70	5.632,54	
Serviço de remanejamento de divisória (retrida ou desmontagem).	m²	2.550,00	27,85	71.017,50	91.020,78	
Serviço de remanejamento de divisória (colocação ou montagem sem fornecimento de material).	m²	1.550,00	55,71	86.350,50	110.672,58	
DIVISÓRIAS E FORRO MINERAL		TOTAL ANUAL		869.244,82	1.114.082,33	
DIVISÓRIAS E FORRO MINERAL		TOTAL MENSAL		72.437,07	92.840,19	
EXTINTORES						
Recarga de extintor de incêndio PQS/BC 6 Kg.	und	67,00	45,80	3.068,60	3.932,92	
Recarga de extintor de incêndio do tipo CO² 6 Kg.	und	68,00	68,09	4.630,12	5.934,27	
Recarga de extintor de incêndio do tipo AP 10 Litros.	und	37,00	37,14	1.374,18	1.761,24	
Recarga de extintor de incêndio tipo AP 75 Litros.	und	2,00	68,09	136,18	174,54	
Recarga de extintor de incêndio tipo ABC 6 Kg.	und	47,00	49,52	2.327,44	2.983,00	
Recarga de extintor de incêndio tipo ABC 4 Kg.	und	1,00	49,52	49,52	63,47	
Recarga de extintor de incêndio tipo ESPUMA.	und	2,00	68,09	136,18	174,54	
Teste Hidrostático de Extintor de incêndio PQS/BC 6 Kg.	und	67,00	24,76	1.658,92	2.126,18	
Teste Hidrostático de Extintor de incêndio do tipo CO² 6 Kg.	und	68,00	37,14	2.525,52	3.236,88	
Teste Hidrostático de Extintor de incêndio do tipo AP 10 Litros.	und	37,00	18,57	687,09	880,62	
Teste Hidrostático de Extintor de incêndio tipo AP 75 Litros.	und	2,00	74,28	148,56	190,40	
Teste Hidrostático de Extintor de incêndio tipo ABC 6 Kg.	und	47,00	24,76	1.163,72	1.491,50	
Teste Hidrostático de Extintor de incêndio tipo ABC 4 Kg.	und	1,00	30,95	30,95	39,67	
Teste Hidrostático de Extintor de incêndio tipo ESPUMA.	und	2,00	61,90	123,80	158,67	
EXTINTORES		TOTAL ANUAL		18.060,78	23.147,90	
EXTINTORES		TOTAL MENSAL		1.505,07	1.928,99	
DESINSETIZAÇÃO						
Desinsetização-Desratização (4 vezes ao ano)	m²	106.028,00	0,07	7.421,96	9.512,48	
DESINSETIZAÇÃO		TOTAL ANUAL		7.421,96	9.512,48	
DESINSETIZAÇÃO		TOTAL MENSAL		618,50	792,71	
SANITIZAÇÃO						
Sanitização/imunização para prevenção contra vírus, bactérias e fungos, inclusive contra o covid-19 (12 vezes ao ano)	m²	318.084,00	0,09	28.627,56	36.691,00	
SANITIZAÇÃO		TOTAL ANUAL		28.627,56	36.691,00	
SANITIZAÇÃO		TOTAL MENSAL		2.385,63	3.057,58	
REMANEJAMENTO DE EQUIPAMENTO DE AR CONDICIONADO						
Remanejamento de equipamentos de ar condicionado, exceto os de Fluxo de Refrigerante Variável (VRF).	unid	30,00	226,96	6.808,80	8.726,61	
Instalação de novos equipamentos de ar condicionado, exceto os de Fluxo de Refrigerante Variável (VRF).	unid	20,00	226,96	4.539,20	5.817,74	
REMANEJAMENTO DE EQUIPAMENTO DE AR CONDICIONADO		TOTAL ANUAL		11.348,00	14.544,35	
REMANEJAMENTO DE EQUIPAMENTO DE AR CONDICIONADO		TOTAL MENSAL		945,67	1.212,03	
FORNECIMENTO DE CHAVES						
Cópias de chaves simples.	unid	105,00	8,15	855,75	1.096,79	
Cópias de chaves tetra.	unid	5,00	12,38	61,90	79,34	
Modelagens de chaves comuns.	unid	20,00	26,31	526,20	674,41	
Modelagens de chaves tetra.	unid	2,00	25,79	51,58	66,11	
Troca de segredos de fechaduras em geral.	unid	3,00	28,37	85,11	109,08	
Mestragem de fechadura.	unid	2,00	39,82	79,64	102,07	
Controle para fechadura elétrica.	unid	6,00	39,82	238,92	306,22	
FORNECIMENTO DE CHAVES		TOTAL ANUAL		1.899,10	2.434,02	
FORNECIMENTO DE CHAVES		TOTAL MENSAL		158,26	202,84	
PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CHAVEIRO						
Abertura de fechaduras de armários, gavetas de mesas, estantes, escaninhos, portas, arquivos e móveis em geral.	unid	16,00	30,95	495,20	634,68	
Abertura de fechaduras de veículos.	unid	4,00	51,58	206,32	264,43	
Consertos de fechaduras de portas, armários, gavetas de mesas, estantes, escaninhos, arquivos, travas de mesas e móveis em geral com reposição de peças, caso necessário.	unid	16,00	25,79	412,64	528,87	
Consertos de fechaduras elétricas e/ou seu respectivo controle, com substituição de fechos eletromagnéticos.	unid	24,00	103,16	2.475,84	3.173,20	
Fornecimento e instalação de fechaduras de armários, gavetas de mesas, estantes, escaninhos arquivos, racks e móveis em geral, caso necessário.	unid	10,00	36,82	368,20	471,91	
Fornecimento e instalação de fechadura elétrica.	unid	9,00	928,45	8.356,05	10.709,67	
Abertura de fechaduras de portas eletrônicas de salas	unid	5,00	118,22	591,10	757,59	
Abertura de fechaduras eletrônica de cofres digital eletrônicos	unid	7,00	309,48	2.166,36	2.776,55	
PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CHAVEIRO		TOTAL ANUAL		15.071,71	19.316,90	
PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CHAVEIRO		TOTAL MENSAL		1.255,98	1.609,74	
CARIMBOS						
Carimbo confeccionado em fotopolímero, com base em madeira, medindo até 10 cm², cobrado ao preço unitário.	unid	50,00	4,59	229,50	294,14	
Carimbo automático, acrílico, retangular, retrátil com mola, medindo 3,80cmx1,60cm, parte descritiva a ser confeccionada em fotopolímero, cobrado ao preço unitário.	unid	85,00	10,32	877,20	1.124,28	
Borracha (parte descritiva) para carimbo automático, medindo 3,80cmx1,60cm, cobrado ao preço unitário.	unid	10,00	5,16	51,60	66,13	
Borracha (parte descritiva) para carimbo com base em madeira, medindo até 10 cm², cobrado ao preço unitário.	unid	10,00	15,47	154,70	198,27	
Refil de reposição para carimbo automático, medindo 3,80cmx1,60cm, cobrado ao preço unitário.	unid	10,00	7,22	72,20	92,54	
CARIMBOS		TOTAL ANUAL		1.385,20	1.775,36	
CARIMBOS		TOTAL MENSAL		115,43	147,95	
MENSAGERIA						
Contínuo - Entrega de documentos em estabelecimentos com distância máxima até 20 km, ida, a partir do Bloco B da Esplanada dos Ministérios	unid	25,00	20,63	515,75	661,02	
Contínuo - Entrega de documentos em estabelecimentos com distância acima de 20 km e até 50 km, ida, a partir do Bloco B da Esplanada dos Ministérios	unid	15,00	46,42	696,30	892,42	
MENSAGERIA		TOTAL ANUAL		1.212,05	1.553,44	

IPCA	1,03161500
IPCA	3,1615009%
	450,00
	550,00
	700,00
	750,00
	990,00
	1.350,00
	1.450,00
	2.600,00
	450,00
	399,00
	750,00
	630,00
	2.015,00
	710,00
	27,00
	54,00
	70217,50
	44,40
	66,00
	36,00
	66,00
	48,00
	48,00
	66,00
	24,00
	36,00
	18,00
	72,00
	24,00
	30,00
	60,00
	1458,9
	0,07
	618,4966667
	638,0504388
	0,09
	2385,63
	2461,051692
	220,00
	220,00
	916,6666667
	7,90
	12,00
	25,50
	25,00
	27,50
	38,60
	38,60
	153,4
	30,00
	50,00
	25,00
	100,00
	35,69
	900,00
	114,60
	300,00
	1217,491667
	4,45
	10,00
	5,00
	15,00
	7,00
	111,875
	20,00
	45,00

MENSAGERIA	TOTAL MENSAL			101,00	129,45	
MUDANÇA DE LAYOUT						
Eletricista	HH	380,00	20,63	7.839,40	10.047,50	20,00
Auxiliar de Eletricista	HH	289,00	12,38	3.577,82	4.585,57	12,00
Instalador de rede de dados, ponto lógico e telefônico	HH	150,00	15,47	2.320,50	2.974,11	15,00
Montador	HH	150,00	13,41	2.011,50	2.578,07	13,00
Carregador	HH	150,00	12,38	1.857,00	2.380,06	12,00
MUDANÇA DE LAYOUT	TOTAL ANUAL			17.606,22	22.565,31	17068,00
MUDANÇA DE LAYOUT	TOTAL MENSAL			1.467,19	1.880,44	1422,33333
LIMPEZA DA FACHADA		Quant. Total				
JAUZEIRO - (5 jauzeiros * 15 dias úteis)	diária	75,00	232,31	17.423,25	22.330,80	225,19
BALANCIM - (2 balancins * 1/2 mês)	mês	1,00	474,54	474,54	608,20	460,00
MATERIAIS DE CONSUMO (12% da MO, descontada tributação)	UNID	1,00	1.702,16	1.702,16	2.181,60	1650,00
TOTAL DA LIMPEZA DE FACHADA (Apêndice A do Anexo IV)				TOTAL	19.599,95	25.120,61
TOTAL DA LIMPEZA DE FACHADA (Apêndice A do Anexo IV)				MENSAL	19.599,95	25.120,61
TOTAL DE PEQUENOS SERVIÇOS SOB DEMANDA (Apêndice A do Anexo IV)				MENSAL	100.589,75	128.922,53
						97599,46
						100685,0669

MATERIAIS DE APLICAÇÃO PARA MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO					
MANUTENÇÃO DE EXAUSTÃO, RENOVAÇÃO DE AR, VENTILAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO (Anexo VIII)					
Item	Descrição	Unidade	Quantidade Anual	Custo Unitário	Custo Total Anual
1	Compressor hermético de 9.000 BTU/h	pç	4	R\$ 361,07	1.444,28
2	Compressor hermético de 12.000 BTU/h	pç	4	R\$ 464,23	1.856,92
3	Compressor hermético de 18.000 BTU/h	pç	20	R\$ 873,18	17.463,60
4	Compressor hermético de 24.000 BTU/h	pç	10	R\$ 980,90	9.809,00
5	Compressor hermético de 30.000 BTU/h	pç	7	R\$ 887,19	6.210,33
6	Compressor hermético de 36.000 BTU/h	pç	20	R\$ 1.384,39	27.687,80
7	Motor ventilador p/ split 9.000 BTU/h	pç	4	R\$ 154,74	618,96
8	Motor ventilador p/ split 12.000 BTU/h	pç	4	R\$ 254,02	1.016,08
9	Motor ventilador p/ split 18.000 BTU/h	pç	20	R\$ 375,40	7.508,00
10	Motor ventilador p/ split 24.000 BTU/h	pç	10	R\$ 510,65	5.106,50
11	Motor ventilador p/ split 30.000 BTU/h	pç	7	R\$ 154,74	1.083,18
12	Motor ventilador p/ split 36.000 BTU/h	pç	20	R\$ 154,74	3.094,80
13	Hélice plástica p/ split 9.000 BTU/h	pç	4	R\$ 174,85	699,40
14	Hélice plástica p/ split 12.000 BTU/h	pç	4	R\$ 186,37	745,48
15	Hélice plástica p/ split 18.000 BTU/h	pç	20	R\$ 244,75	4.895,00
16	Hélice plástica p/ split 24.000 BTU/h	pç	10	R\$ 193,94	1.939,40
17	Hélice plástica p/ split 30.000 BTU/h	pç	7	R\$ 174,85	1.223,95
18	Hélice plástica p/ split 36.000 BTU/h	pç	20	R\$ 226,96	4.539,20
19	Placas eletrônicas para as condensadoras do sistema VRF	pç	2	R\$ 2.655,21	5.310,42
20	Placa de Controle – unidade condensadora modelo PUHY	pç	1	R\$ 3.077,64	3.077,64
21	Bomba de dreno p/ split	pç	8	R\$ 505,48	4.043,84
22	Evaporadora 9.000 BTU/h	pç	3	R\$ 953,46	2.860,38
23	Evaporadora 12.000 BTU/h	pç	3	R\$ 1.206,92	3.620,76
24	Evaporadora 18.000 BTU/h	pç	3	R\$ 1.387,96	4.163,88
25	Evaporadora 24.000 BTU/h	pç	3	R\$ 1.931,06	5.793,18
26	Evaporadora 30.000 BTU/h	pç	3	R\$ 2.787,97	8.363,91
27	Evaporadora 36.000 BTU/h	pç	10	R\$ 3.439,71	34.397,10
28	Condensadora 9.000 BTU/h	pç	3	R\$ 1.400,03	4.200,09
29	Condensadora 12.000 BTU/h	pç	3	R\$ 1.725,89	5.177,67
30	Condensadora 18.000 BTU/h	pç	3	R\$ 1.919,00	5.757,00
31	Condensadora 24.000 BTU/h	pç	3	R\$ 2.682,20	8.046,60
32	Condensadora 30.000 BTU/h	pç	3	R\$ 3.610,65	10.831,95
33	Condensadora 36.000 BTU/h	pç	10	R\$ 4.332,78	43.327,80
34	Sensor de temperatura “TH2” – unidade evaporadora modelo PLFY	pç	10	R\$ 229,32	2.293,20
35	Atuador da válvula de expansão – unidade evaporadora modelo PLFY	pç	2	R\$ 1.321,56	2.643,12
36	Motor de atuação das aletas de ventilação – unidade evaporadora PLFY	pç	2	R\$ 313,80	627,60
37	Controle remoto para equipamento split	pc	10	R\$ 25,69	256,90
38	Gás refrigerante 407C	botijão 11,35kg	18	R\$ 1.237,94	22.282,92
39	Gás refrigerante 410A	botijão 11,35kg	15	R\$ 1.547,42	23.211,30
40	Gás refrigerante R22	botijão 11,35kg	12	R\$ 1.289,52	15.474,24
ESTIMATIVA DE EQUIPAMENTOS E PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE EXAUSTÃO, RENOVAÇÃO DE AR, VENTILAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO				ANUAL	312.703,38
ESTIMATIVA DE EQUIPAMENTOS E PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE EXAUSTÃO, RENOVAÇÃO DE AR, VENTILAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO				MENSAL	26.058,62

IPCA 1,03161500

IPCA 3,161500%

R\$ 350,00
R\$ 450,00
R\$ 846,42
R\$ 950,84
R\$ 860,00
R\$ 1.341,96
R\$ 150,00
R\$ 246,24
R\$ 363,90
R\$ 495,00
R\$ 150,00
R\$ 150,00
R\$ 169,49
R\$ 169,49
R\$ 237,25
R\$ 188,00
R\$ 169,49
R\$ 220,00
R\$ 2.573,84
R\$ 2.983,32
R\$ 489,99
R\$ 924,24
R\$ 1.169,93
R\$ 1.345,42
R\$ 1.871,88
R\$ 2.702,53
R\$ 3.334,30
R\$ 1.357,12
R\$ 1.673,00
R\$ 1.860,19
R\$ 2.600,00
R\$ 3.500,00
R\$ 4.200,00
R\$ 222,29
R\$ 1.281,06
R\$ 304,18
R\$ 24,90
R\$ 1.200,00
R\$ 1.500,00
R\$ 1.250,00
R\$ 303.120,22
R\$ 25.260,02

9.1

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 00.578.617/0001-99

ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF

TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br

Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL

MÃO-DE-OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL

Dados para composição dos custos referentes a mão de obra

		Gerenciamento de facilities
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	CBO 1427
3	Salário normativo da categoria profissional	R\$ 9.366,57
4	Salário mínimo nacional	1.320,00
5	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	ENGENHEIRO
6	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2023
7	Quantidade de dias trabalhados por mês	21,01
8	Jornada de Trabalho:	44h
9	Quantidade de postos:	1
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1
11	Total de empregados:	1

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário-Base (Ref. CCT)	9.366,57
B	Outros (especificar)	
Total da Remuneração:		9.366,57

MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS

Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%	780,55
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	1.040,63
Total do Submódulo 2.1:			1.821,18

Base de cálculo para Submódulo 2.2:

11.187,75

Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.

2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	0,00%	0,00
B	Salário Educação (Ref. 2,5%)	2,50%	279,69
C	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)	3,21%	359,13
D	FGTS (Ref. 8%)	8,00%	895,02
E	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)	1,50%	167,82
F	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)	1,00%	111,88
G	SEBRAE (Ref. 0,6%)	0,60%	67,13
H	INCRA (Ref. 0,20%)	0,20%	22,38
Total do Submódulo 2.2:			17,01% 1.903,05

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.				
2.3	Benefícios Mensais e Diários			Valor (R\$)
A	Transporte	Valor Ticket:	5,50	0,00
A1	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)		-6,00%	0,00
B	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	Valor Ticket:	27,03	567,63
B1	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)		-10%	-56,80
C	Plano de Saúde			0,00
D	Assistência Odontológica			0,00
E	Seguro de Vida e Assistência Funeral			0,00
F	Outros (especificar)			0,00
Total do Submódulo 2.3:				510,83
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS				
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários			Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias			1.821,18
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições			1.903,05
2.3	Benefícios Mensais e Diários			510,83
Total dos Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários:				4.235,06
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	Provisão para Rescisão		%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API		0,23%	21,66
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		8,00%	1,73
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT		0,97%	91,06
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado		17,01%	15,49
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT		4,00%	374,66
Total da Provisão para Rescisão:				504,60
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais				
4.1	Ausências Legais		%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias		0,930%	87,11
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição		17,01%	14,82
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais		0,730%	68,38
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade		0,082%	7,68
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho		0,270%	25,29
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade		0,055%	5,15
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)		0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:				208,43
Submódulo 4.2 - Substituto na Intrajornada				
4.2	Intrajornada		V.Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Intervalo para repouso ou alimentação			0,00
Total do Submódulo 4.2:				0,00
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
4	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais		-	208,43
4.2	Substituto na Intrajornada		-	0,00
Total do Custo de Reposição do Profissional Ausente:				208,43
MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS				
5	Insumos Diversos			Valor (R\$)
A	Uniformes e EPI (Ref. Custo dos Uniformes/12 meses)			61,67
B	Equipamentos e Materiais (Ref. Custo materiais por profissional/12 meses)			
E	Software de Gestão de Facilities			350,00
Total dos Insumos Diversos:				411,67

MP 132/2022-VMS-R0

MMA PE 04/2022 - 28/04/2022 - 9h00

Nota: Valores mensais por empregado.

QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual		Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		9.366,57
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		4.235,06
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão		504,60
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		208,43
E	Módulo 5 - Insumos Diversos		411,67
Valor total por empregado:			14.726,33
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor proposto por unidade de medida		14.726,33
B	Valor diário do serviço		700,92
C	Valor mensal do serviço	1 Postos	14.726,33
Nota (1): Informar o valor da unidade de medida por tipo de serviço.			
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR HORÁRIO DO ENGENHEIRO CIVIL E MECÂNICO			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor horário do serviço		83,67


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF

ENGº GUILLERMO AMARAL FUNES - DIRETOR

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 00.578.617/0001-99

ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF

TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br

Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL

7	Quantidade de dias trabalhados por mês	21,01
8	Jornada de Trabalho:	44h
9	Quantidade de postos:	1
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1
11	Total de empregados:	1

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário-Base (Ref. CCT)	2.833,52
B	Outros (especificar)	
Total da Remuneração:		2.833,52

MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS

Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%	236,13
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	314,80
Total do Submódulo 2.1:			550,93

Base de cálculo para Submódulo 2.2:

3.384,45

Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.

2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	0,00%	0,00
B	Salário Educação (Ref. 2,5%)	2,50%	84,61
C	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)	3,21%	108,64
D	FGTS (Ref. 8%)	8,00%	270,76
E	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)	1,50%	50,77
F	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)	1,00%	33,84
G	SEBRAE (Ref. 0,6%)	0,60%	20,31
H	INCRA (Ref. 0,20%)	0,20%	6,77
Total do Submódulo 2.2:			17,01% 575,69

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.

2.3	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Transporte	231,00
A1	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)	-170,01
	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	472,73
	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)	-4,73
	Plano de Saúde	
	Assistência Odontológica	
E	Seguro de Vida e Assistência Funeral	0,00
F	Outros (especificar)	0,00
Total do Submódulo 2.3:		528,99

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Valor (R\$)	
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	550,93	
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	575,69	
2.3	Benefícios Mensais e Diários	528,99	
		1.655,61	
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO			
3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API (Ref. Acórdão TCU 1904/2007–P, 0,23%)	0,23%	6,55
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	0,52
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT (Ref. Acórdão TCU 3006/2010–P, 0,97%)	0,97%	27,55
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	17,01%	4,69
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT	4,00%	113,34
Total da Provisão para Rescisão:			152,65
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais			
4.1	Ausências Legais	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Trabalhado - APT	0,930%	26,35
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição	17,01%	4,48
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,73%)	0,730%	20,68
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,082%)	0,082%	2,32
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,270%)	0,270%	7,65
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (Ref. Nota Técnica 2/2018/CGAC/CISET/SG-PR)	0,055%	1,56
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)	0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:			63,04
Submódulo 4.2 - Substituto na Intra jornada			
4.2	Substituto na cobertura de Licença Paternidade	V.Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho		0,00
Total do Submódulo 4.2:			0,00
4	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	-	60,00
4.2	Substituto na Intra jornada	-	0,00
Total do Custo de Reposição do Profissional Ausente:			60,00
5	Insumos Diversos	Valor (R\$)	
A	Uniformes e EPI (Ref. Custo dos Uniformes/12 meses)	61,67	
B	Equipamentos e Materiais (Ref. Custo materiais por profissional/12 meses)	45,00	
E	Software de Gestão de Facilities	350,00	
Total dos Insumos Diversos:			456,67
Nota: Valores mensais por empregado.			
QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual	Valor (R\$)	
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	2.833,52	
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	1.655,61	
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão	152,65	
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	60,00	
E	Módulo 5 - Insumos Diversos	456,67	
Valor total por empregado:			5.158,45

MP 132/2022-VMS-R0

MMA PE 04/2022 - 28/04/2022 - 9h00

QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor proposto por unidade de medida		5.158,45
B	Valor diário do serviço		245,52
C	Valor mensal do serviço	1 Postos	5.158,45
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR HORÁRIO DO ENGENHEIRO CIVIL E MECÂNICO			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor horário do serviço		23,45


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF

ENGº GUILLERMO AMARAL FUNES - DIRETOR

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 00.578.617/0001-99

ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF

TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br

Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL

7	Quantidade de dias trabalhados por mês	21,01
8	Jornada de Trabalho:	44h
9	Quantidade de postos:	1
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1
11	Total de empregados:	1

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário-Base (Ref. CCT)	2.833,52
B	Outros (especificar)	
Total da Remuneração:		2.833,52

MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS

Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%	236,13
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	314,80
Total do Submódulo 2.1:			550,93

Base de cálculo para Submódulo 2.2:

3.384,45

Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.

2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	0,00%	0,00
B	Salário Educação (Ref. 2,5%)	2,50%	84,61
C	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)	3,21%	108,64
D	FGTS (Ref. 8%)	8,00%	270,76
E	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)	1,50%	50,77
F	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)	1,00%	33,84
G	SEBRAE (Ref. 0,6%)	0,60%	20,31
H	INCRA (Ref. 0,20%)	0,20%	6,77
Total do Submódulo 2.2:			575,69

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.

2.3	Benefícios Mensais e Diários		Valor (R\$)
A	Transporte	Valor Ticket: 5,50	231,00
A1	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)	-6,00%	-170,01
	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	Valor Ticket: 22,50	472,73
	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)	-1%	-4,73
	Plano de Saúde		
	Assistência Odontológica		
E	Seguro de Vida e Assistência Funeral		0,00
F	Outros (especificar)		0,00
Total do Submódulo 2.3:			528,99

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Valor (R\$)	
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	550,93	
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	575,69	
2.3	Benefícios Mensais e Diários	528,99	
		1.655,61	
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO			
3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API (Ref. Acórdão TCU 1904/2007–P, 0,23%)	0,23%	6,55
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	0,52
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT (Ref. Acórdão TCU 3006/2010–P, 0,97%)	0,97%	27,55
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	17,01%	4,69
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT	4,00%	113,34
Total da Provisão para Rescisão:			152,65
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais			
4.1	Ausências Legais	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Trabalhado - APT	0,930%	26,35
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição	17,01%	4,48
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,73%)	0,730%	20,68
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,082%)	0,082%	2,32
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,270%)	0,270%	7,65
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (Ref. Nota Técnica 2/2018/CGAC/CISET/SG-PR)	0,055%	1,56
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)	0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:			63,04
Submódulo 4.2 - Substituto na Intra jornada			
4.2	Substituto na cobertura de Licença Paternidade	V.Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho		0,00
Total do Submódulo 4.2:			0,00
4	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	-	63,04
4.2	Substituto na Intra jornada	-	0,00
Total do Custo de Reposição do Profissional Ausente:			63,04
5	Insumos Diversos	Valor (R\$)	
A	Uniformes e EPI (Ref. Custo dos Uniformes/12 meses)	61,67	
B	Equipamentos e Materiais (Ref. Custo materiais por profissional/12 meses)	45,00	
E	Software de Gestão de Facilities	350,00	
Total dos Insumos Diversos:			456,67
Nota: Valores mensais por empregado.			
QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual	Valor (R\$)	
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	2.833,52	
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	1.655,61	
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão	152,65	
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	63,04	
E	Módulo 5 - Insumos Diversos	456,67	
Valor total por empregado:			5.161,49

MP 132/2022-VMS-R0

MMA PE 04/2022 - 28/04/2022 - 9h00

QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor proposto por unidade de medida		5.161,49
B	Valor diário do serviço		245,67
C	Valor mensal do serviço	1 Postos	5.161,49
Nota (1): Informar o valor da unidade de medida por tipo de serviço.			
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR HORÁRIO DO ENGENHEIRO CIVIL E MECÂNICO			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor horário do serviço		23,46


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF

ENGº GUILLERMO AMARAL FUNES - DIRETOR

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 00.578.617/0001-99

ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF

TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br

Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL

7	Quantidade de dias trabalhados por mês	21,01
8	Jornada de Trabalho:	44h
9	Quantidade de postos:	2
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1
11	Total de empregados:	2

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário-Base (Ref. CCT)	1.900,00
B	Outros (especificar)	570,00
Total da Remuneração:		2.470,00

MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%	205,83
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	274,42
Total do Submódulo 2.1:			480,25

Base de cálculo para Submódulo 2.2:

2.950,25

Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.

2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	0,00%	0,00
B	Salário Educação (Ref. 2,5%)	2,50%	73,76
C	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)	3,21%	94,70
D	FGTS (Ref. 8%)	8,00%	236,02
E	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)	1,50%	44,25
F	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)	1,00%	29,50
G	SEBRAE (Ref. 0,6%)	0,60%	17,70
H	INCRA (Ref. 0,20%)	0,20%	5,90
Total do Submódulo 2.2:			501,84

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.

2.3	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Transporte	231,00
A1	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)	-114,00
	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	472,73
	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)	-4,73
	Plano de Saúde	
	Assistência Odontológica	
E	Seguro de Vida e Assistência Funeral	0,00
F	Outros (especificar)	0,00
Total do Submódulo 2.3:		585,00

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias		480,25
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições		501,84
2.3	Benefícios Mensais e Diários		585,00
			1.567,09
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO			
3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API (Ref. Acórdão TCU 1904/2007–P, 0,23%)	0,23%	5,71
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	0,46
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT (Ref. Acórdão TCU 3006/2010–P, 0,97%)	0,97%	24,01
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	17,01%	4,08
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT	4,00%	98,80
Total da Provisão para Rescisão:			133,06
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais			
4.1	Ausências Legais	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Trabalhado - APT	0,930%	22,97
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição	17,01%	3,91
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,73%)	0,730%	18,03
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,082%)	0,082%	2,03
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,270%)	0,270%	6,67
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (Ref. Nota Técnica 2/2018/CGAC/CISET/SG-PR)	0,055%	1,36
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)	0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:			54,97
Submódulo 4.2 - Substituto na Intra jornada			
4.2	Substituto na cobertura de Licença Paternidade	V.Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho		0,00
Total do Submódulo 4.2:			0,00
4	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	-	54,97
4.2	Substituto na Intra jornada	-	0,00
Total do Custo de Reposição do Profissional Ausente:			54,97
5	Insumos Diversos	Valor (R\$)	
A	Uniformes e EPI (Ref. Custo dos Uniformes/12 meses)	61,67	
B	Equipamentos e Materiais (Ref. Custo materiais por profissional/12 meses)	45,00	
E	Software de Gestão de Facilities	350,00	
Total dos Insumos Diversos:			456,67
QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual	Valor (R\$)	
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	2.470,00	
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	1.567,09	
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão	133,06	
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	54,97	
E	Módulo 5 - Insumos Diversos	456,67	
Valor total por empregado:			4.681,79

MP 132/2022-VMS-R0

MMA PE 04/2022 - 28/04/2022 - 9h00

QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor proposto por unidade de medida		4.681,79
B	Valor diário do serviço		222,84
C	Valor mensal do serviço	2 Postos	9.363,58
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR HORÁRIO DO ENGENHEIRO CIVIL E MECÂNICO			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor horário do serviço		21,28


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF

ENGº GUILLERMO AMARAL FUNES - DIRETOR

RAZÃO SOCIAL: DLF ENGENHARIA COMÉRCIO E REPRESENTAÇÃO LTDA

CNPJ: 00.578.617/0001-99

ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF

TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br

Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL

7	Quantidade de dias trabalhados por mês	13,04
8	Jornada de Trabalho:	12x36h
9	Quantidade de postos:	2
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1
11	Total de empregados:	2

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário-Base (Ref. CCT)	1.900,00
B	Outros (especificar)	570,00
Total da Remuneração:		2.470,00

MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS

Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%	205,83
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	274,42
Total do Submódulo 2.1:			480,25

Base de cálculo para Submódulo 2.2:

2.950,25

Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.

2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	0,00%	0,00
B	Salário Educação (Ref. 2,5%)	2,50%	73,76
C	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)	3,21%	94,70
D	FGTS (Ref. 8%)	8,00%	236,02
E	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)	1,50%	44,25
F	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)	1,00%	29,50
G	SEBRAE (Ref. 0,6%)	0,60%	17,70
H	INCRA (Ref. 0,20%)	0,20%	5,90
Total do Submódulo 2.2:			17,01%
			501,84

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.

2.3	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Transporte	143,00
A1	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)	-114,00
	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	293,40
	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)	-2,93
	Plano de Saúde	
	Assistência Odontológica	
E	Seguro de Vida e Assistência Funeral	0,00
F	Outros (especificar)	0,00
Total do Submódulo 2.3:		319,47

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias		480,25
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições		501,84
2.3	Benefícios Mensais e Diários		319,47
			1.301,56
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO			
3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API (Ref. Acórdão TCU 1904/2007–P, 0,23%)	0,23%	5,71
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	0,46
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT (Ref. Acórdão TCU 3006/2010–P, 0,97%)	0,97%	24,01
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	17,01%	4,08
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT	4,00%	98,80
Total da Provisão para Rescisão:			133,06
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais			
4.1	Ausências Legais	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Trabalhado - APT	0,930%	22,97
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição	17,01%	3,91
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,73%)	0,730%	18,03
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,082%)	0,082%	2,03
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,270%)	0,270%	6,67
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (Ref. Nota Técnica 2/2018/CGAC/CISET/SG-PR)	0,055%	1,36
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)	0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:			54,97
Submódulo 4.2 - Substituto na Intra jornada			
4.2	Substituto na cobertura de Licença Paternidade	V.Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho		0,00
Total do Submódulo 4.2:			0,00
4	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	-	54,97
4.2	Substituto na Intra jornada	-	0,00
Total do Custo de Reposição do Profissional Ausente:			54,97
5	Insumos Diversos		Valor (R\$)
A	Uniformes e EPI (Ref. Custo dos Uniformes/12 meses)		61,67
B	Equipamentos e Materiais (Ref. Custo materiais por profissional/12 meses)		45,00
E	Software de Gestão de Facilities		350,00
Total dos Insumos Diversos:			456,67
QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual		Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		2.470,00
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		1.301,56
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão		133,06
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		54,97
E	Módulo 5 - Insumos Diversos		456,67
Valor total por empregado:			4.416,26

MP 132/2022-VMS-R0

MMA PE 04/2022 - 28/04/2022 - 9h00

QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor proposto por unidade de medida		4.416,26
B	Valor diário do serviço		338,67
C	Valor mensal do serviço	2 Postos	8.832,52
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR HORÁRIO DO ENGENHEIRO CIVIL E MECÂNICO			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor horário do serviço		20,07


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF

ENGº GUILLERMO AMARAL FUNES - DIRETOR

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 00.578.617/0001-99

ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF

TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br

Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL

7	Quantidade de dias trabalhados por mês	13,04
8	Jornada de Trabalho:	12X36h
9	Quantidade de postos:	2
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1
11	Total de empregados:	2

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário-Base (Ref. CCT)	1.900,00
B	Outros (especificar)	570,00
C	Adicional Noturno	204,97
D	Adicional hora noturna reduzida	175,65
Total da Remuneração:		2.850,62

MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS

Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%	237,55
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	316,70
Total do Submódulo 2.1:			554,25

Base de cálculo para Submódulo 2.2:

3.404,87

Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.

A	INSS		0,00
B	Salário Educação (Ref. 2,5%)	0,00%	0,00
C	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)	2,50%	85,12
D	FGTS (Ref. 8%)	3,21%	109,30
E	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)	8,00%	272,39
F	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)	1,50%	51,07
G	SEBRAE (Ref. 0,6%)	1,00%	34,05
H	INCRA (Ref. 0,20%)	0,60%	20,43
F	INCRA (Ref. 0,20%)	0,20%	6,81
Total do Submódulo 2.2:			579,17

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.

2.3	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Transporte	143,00
B	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)	-114,00
C	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	293,40
D	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)	-2,93
E	Plano de Saúde	
F	Assistência Odontológica	

G	Seguro de Vida e Assistência Funeral		0,00
H	Outros (especificar)		0,00
Total do Submódulo 2.3:			319,47
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias		554,25
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições		579,17
2.3	Benefícios Mensais e Diários		319,47
Total dos Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários:			1.452,89
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO			
3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API (Ref. Acórdão TCU 1904/2007-P, 0,23%)	0,23%	6,59
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	0,53
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT (Ref. Acórdão TCU 3006/2010-P, 0,97%)	0,97%	27,71
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	17,01%	4,71
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT	4,00%	114,02
Total da Provisão para Rescisão:			153,56
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais			
4.1	Ausências Legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	0,930%	26,51
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição	17,01%	4,51
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,73%)	0,730%	20,81
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,082%)	0,082%	2,34
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,270%)	0,270%	7,70
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (Ref. Nota Técnica 2/2018/CGAC/CISSET/SG-PR)	0,055%	1,57
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)	0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:			63,44
Submódulo 4.2 - Substituto na Intra jornada			
4.2	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	V. Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Intervalo para repouso ou alimentação		0,00
Total do Submódulo 4.2:			0,00
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
4	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	-	60,00
4.2	Substituto na Intra jornada	-	0,00
			60,00
MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS			
5	Insumos Diversos		Valor (R\$)
A	Uniformes e EPI (Ref. Custo dos Uniformes/12 meses)		61,67
B	Equipamentos e Materiais (Ref. Custo materiais por profissional/12 meses)		45,00
E	Software de Gestão de Facilities		350,00
Total dos Insumos Diversos:			456,67
QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual		Valor (R\$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		2.850,62
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		1.452,89
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão		153,56
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		60,00
E	Módulo 5 - Insumos Diversos		456,67

MP 132/2022-VMS-R0

MMA PE 04/2022 - 28/04/2022 - 9h00

Valor total por empregado:			4.973,74
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			
	Descrição	Valor (R\$)	
A	Valor proposto por unidade de medida	4.973,74	
B	Valor diário do serviço	381,42	
C	Valor mensal do serviço	2	Postos 9.947,48
Nota (1): Informar o valor da unidade de medida por tipo de serviço.			
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR HORÁRIO DO ENGENHEIRO CIVIL E MECÂNICO			
	Descrição	Valor (R\$)	
A	Valor horário do serviço	22,61	


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF

ENGº GUILLERMO AMARAL FUNES - DIRETOR

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 00.578.617/0001-99

ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF

TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br

Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL

7	Quantidade de dias trabalhados por mês	21,01
8	Jornada de Trabalho:	44h
9	Quantidade de postos:	1
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1
11	Total de empregados:	1

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário-Base (Ref. CCT)	1.900,00
B	Outros (especificar)	
Total da Remuneração:		1.900,00

MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS

Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%	158,33
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	211,09
Total do Submódulo 2.1:			369,42

Base de cálculo para Submódulo 2.2:

2.269,42

Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.

2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	0,00%	0,00
B	Salário Educação (Ref. 2,5%)	2,50%	56,74
C	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)	3,21%	72,85
D	FGTS (Ref. 8%)	8,00%	181,55
E	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)	1,50%	34,04
F	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)	1,00%	22,69
G	SEBRAE (Ref. 0,6%)	0,60%	13,62
H	INCRA (Ref. 0,20%)	0,20%	4,54
Total do Submódulo 2.2:			17,01% 386,03

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.

2.3	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Transporte	Valor Ticket: 5,50 231,00
A1	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)	-6,00% -114,00
	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	Valor Ticket: 22,50 472,73
	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)	-1% -4,73
	Plano de Saúde	
	Assistência Odontológica	
E	Seguro de Vida e Assistência Funeral	0,00
F	Outros (especificar)	0,00
Total do Submódulo 2.3:		585,00

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Valor (R\$)	
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	369,42	
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	386,03	
2.3	Benefícios Mensais e Diários	585,00	
		1.340,45	
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO			
3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API (Ref. Acórdão TCU 1904/2007–P, 0,23%)	0,23%	4,39
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	0,35
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT (Ref. Acórdão TCU 3006/2010–P, 0,97%)	0,97%	18,47
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	17,01%	3,14
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT	4,00%	76,00
Total da Provisão para Rescisão:			102,35
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais			
4.1	Ausências Legais	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Trabalhado - APT	0,930%	17,67
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição	17,01%	3,01
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,73%)	0,730%	13,87
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,082%)	0,082%	1,56
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,270%)	0,270%	5,13
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (Ref. Nota Técnica 2/2018/CGAC/CISET/SG-PR)	0,055%	1,05
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)	0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:			42,29
Submódulo 4.2 - Substituto na Intra jornada			
4.2	Substituto na cobertura de Licença Paternidade	V.Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho		0,00
Total do Submódulo 4.2:			0,00
4	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	-	42,29
4.2	Substituto na Intra jornada	-	0,00
Total do Custo de Reposição do Profissional Ausente:			42,29
5	Insumos Diversos	Valor (R\$)	
A	Uniformes e EPI (Ref. Custo dos Uniformes/12 meses)	61,67	
B	Equipamentos e Materiais (Ref. Custo materiais por profissional/12 meses)	45,00	
E	Software de Gestão de Facilities	350,00	
Total dos Insumos Diversos:			456,67
QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual	Valor (R\$)	
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	1.900,00	
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	1.340,45	
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão	102,35	
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	42,29	
E	Módulo 5 - Insumos Diversos	456,67	
Valor total por empregado:			3.841,76

MP 132/2022-VMS-R0

MMA PE 04/2022 - 28/04/2022 - 9h00

QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor proposto por unidade de medida		3.841,76
B	Valor diário do serviço		182,85
C	Valor mensal do serviço	2 Postos	7.683,52
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR HORÁRIO DO ENGENHEIRO CIVIL E MECÂNICO			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor horário do serviço		17,46


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF

ENGº GUILLERMO AMARAL FUNES - DIRETOR

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 00.578.617/0001-99

ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF

TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br

Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL

7	Quantidade de dias trabalhados por mês	21,01
8	Jornada de Trabalho:	44h
9	Quantidade de postos:	1
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1
11	Total de empregados:	1

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário-Base (Ref. CCT)	1.900,00
B	Outros (especificar)	
Total da Remuneração:		1.900,00

MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS

Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%	158,33
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	211,09
Total do Submódulo 2.1:			369,42

Base de cálculo para Submódulo 2.2:

2.269,42

Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.

2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	0,00%	0,00
B	Salário Educação (Ref. 2,5%)	2,50%	56,74
C	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)	3,21%	72,85
D	FGTS (Ref. 8%)	8,00%	181,55
E	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)	1,50%	34,04
F	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)	1,00%	22,69
G	SEBRAE (Ref. 0,6%)	0,60%	13,62
H	INCRA (Ref. 0,20%)	0,20%	4,54
Total do Submódulo 2.2:			386,03

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.

2.3	Benefícios Mensais e Diários		Valor (R\$)
A	Transporte	Valor Ticket: 5,50	231,00
A1	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)	-6,00%	-114,00
	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	Valor Ticket: 22,50	472,73
	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)	-1%	-4,73
	Plano de Saúde		
	Assistência Odontológica		
E	Seguro de Vida e Assistência Funeral		0,00
F	Outros (especificar)		0,00
Total do Submódulo 2.3:			585,00

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Valor (R\$)	
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	369,42	
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	386,03	
2.3	Benefícios Mensais e Diários	585,00	
		1.340,45	
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO			
3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API (Ref. Acórdão TCU 1904/2007–P, 0,23%)	0,23%	4,39
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	0,35
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT (Ref. Acórdão TCU 3006/2010–P, 0,97%)	0,97%	18,47
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	17,01%	3,14
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT	4,00%	76,00
Total da Provisão para Rescisão:			102,35
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais			
4.1	Ausências Legais	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Trabalhado - APT	0,930%	17,67
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição	17,01%	3,01
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,73%)	0,730%	13,87
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,082%)	0,082%	1,56
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,270%)	0,270%	5,13
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (Ref. Nota Técnica 2/2018/CGAC/CISET/SG-PR)	0,055%	1,05
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)	0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:			42,29
Submódulo 4.2 - Substituto na Intra jornada			
4.2	Substituto na cobertura de Licença Paternidade	V.Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho		0,00
Total do Submódulo 4.2:			0,00
4	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	-	42,29
4.2	Substituto na Intra jornada	-	0,00
Total do Custo de Reposição do Profissional Ausente:			42,29
5	Insumos Diversos	Valor (R\$)	
A	Uniformes e EPI (Ref. Custo dos Uniformes/12 meses)	61,67	
B	Equipamentos e Materiais (Ref. Custo materiais por profissional/12 meses)	45,00	
E	Software de Gestão de Facilities	350,00	
Total dos Insumos Diversos:			456,67
Nota: Valores mensais por empregado.			
QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual	Valor (R\$)	
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	1.900,00	
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	1.340,45	
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão	102,35	
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	42,29	
E	Módulo 5 - Insumos Diversos	456,67	
Valor total por empregado:			3.841,76

MP 132/2022-VMS-R0

MMA PE 04/2022 - 28/04/2022 - 9h00

QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor proposto por unidade de medida		3.841,76
B	Valor diário do serviço		182,85
C	Valor mensal do serviço	1 Postos	3.841,76
Nota (1): Informar o valor da unidade de medida por tipo de serviço.			
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR HORÁRIO DO ENGENHEIRO CIVIL E MECÂNICO			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor horário do serviço		17,46


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF

ENGº GUILLERMO AMARAL FUNES - DIRETOR

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 00.578.617/0001-99

ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF

TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br

Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL

7	Quantidade de dias trabalhados por mês	21,01
8	Jornada de Trabalho:	44h
9	Quantidade de postos:	2
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1
11	Total de empregados:	2

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário-Base (Ref. CCT)	1.900,00
B	Outros (especificar)	
Total da Remuneração:		1.900,00

MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS

Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%	158,33
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	211,09
Total do Submódulo 2.1:			369,42

Base de cálculo para Submódulo 2.2:

2.269,42

Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.

2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	0,00%	0,00
B	Salário Educação (Ref. 2,5%)	2,50%	56,74
C	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)	3,21%	72,85
D	FGTS (Ref. 8%)	8,00%	181,55
E	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)	1,50%	34,04
F	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)	1,00%	22,69
G	SEBRAE (Ref. 0,6%)	0,60%	13,62
H	INCRA (Ref. 0,20%)	0,20%	4,54
Total do Submódulo 2.2:			386,03

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.

2.3	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Transporte	231,00
A1	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)	-114,00
	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	472,73
	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)	-4,73
	Plano de Saúde	
	Assistência Odontológica	
E	Seguro de Vida e Assistência Funeral	0,00
F	Outros (especificar)	0,00
Total do Submódulo 2.3:		585,00

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Valor (R\$)	
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	369,42	
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	386,03	
2.3	Benefícios Mensais e Diários	585,00	
		1.340,45	
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO			
3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API (Ref. Acórdão TCU 1904/2007–P, 0,23%)	0,23%	4,39
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	0,35
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT (Ref. Acórdão TCU 3006/2010–P, 0,97%)	0,97%	18,47
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	17,01%	3,14
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT	4,00%	76,00
Total da Provisão para Rescisão:			102,35
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais			
4.1	Ausências Legais	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Trabalhado - APT	0,930%	17,67
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição	17,01%	3,01
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,73%)	0,730%	13,87
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,082%)	0,082%	1,56
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,270%)	0,270%	5,13
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (Ref. Nota Técnica 2/2018/CGAC/CISSET/SG-PR)	0,055%	1,05
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)	0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:			42,29
Nota 1: Os itens que contemplam o módulo 4 se referem ao custo dos dias trabalhados pelo repositor/substituto, quando o empregado			
Submódulo 4.2 - Substituto na Intra jornada			
4.2	Substituto na cobertura de Licença Paternidade	V.Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho		0,00
Total do Submódulo 4.2:			0,00
4	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	-	42,29
4.2	Substituto na Intra jornada	-	0,00
Total do Custo de Reposição do Profissional Ausente:			42,29
5	Insumos Diversos	Valor (R\$)	
A	Uniformes e EPI (Ref. Custo dos Uniformes/12 meses)	61,67	
B	Equipamentos e Materiais (Ref. Custo materiais por profissional/12 meses)	45,00	
E	Software de Gestão de Facilities	350,00	
Total dos Insumos Diversos:			456,67
QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual	Valor (R\$)	
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	1.900,00	
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	1.340,45	
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão	102,35	
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	42,29	
E	Módulo 5 - Insumos Diversos	456,67	
Valor total por empregado:			3.841,76
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			

MP 132/2022-VMS-R0

MMA PE 04/2022 - 28/04/2022 - 9h00

	Descrição			Valor (R\$)
A	Valor proposto por unidade de medida			3.841,76
B	Valor diário do serviço			182,85
C	Valor mensal do serviço	2	Postos	7.683,52
Nota (1): Informar o valor da unidade de medida por tipo de serviço.				
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR HORÁRIO DO ENGENHEIRO CIVIL E MECÂNICO				
	Descrição			Valor (R\$)
A	Valor horário do serviço			17,46


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF

ENGº GUILLERMO AMARAL FUNES - DIRETOR

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 00.578.617/0001-99

ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF

TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br

Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL

7	Quantidade de dias trabalhados por mês	21,01
8	Jornada de Trabalho:	44h
9	Quantidade de postos:	2
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1
11	Total de empregados:	2

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário-Base (Ref. CCT)	1.900,00
B	Outros (especificar)	
Total da Remuneração:		1.900,00

MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS

Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%	158,33
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	211,09
Total do Submódulo 2.1:			369,42

Base de cálculo para Submódulo 2.2:

2.269,42

Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.

2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	0,00%	0,00
B	Salário Educação (Ref. 2,5%)	2,50%	56,74
C	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)	3,21%	72,85
D	FGTS (Ref. 8%)	8,00%	181,55
E	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)	1,50%	34,04
F	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)	1,00%	22,69
G	SEBRAE (Ref. 0,6%)	0,60%	13,62
H	INCRA (Ref. 0,20%)	0,20%	4,54
Total do Submódulo 2.2:			386,03

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.

2.3	Benefícios Mensais e Diários		Valor (R\$)
A	Transporte	Valor Ticket:	5,50
A1	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)		-6,00%
	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	Valor Ticket:	22,50
	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)		-1%
	Plano de Saúde		
	Assistência Odontológica		
E	Seguro de Vida e Assistência Funeral		0,00
F	Outros (especificar)		0,00
Total do Submódulo 2.3:			585,00

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Valor (R\$)	
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	369,42	
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	386,03	
2.3	Benefícios Mensais e Diários	585,00	
		1.340,45	
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO			
3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API (Ref. Acórdão TCU 1904/2007–P, 0,23%)	0,23%	4,39
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	0,35
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT (Ref. Acórdão TCU 3006/2010–P, 0,97%)	0,97%	18,47
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	17,01%	3,14
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT	4,00%	76,00
Total da Provisão para Rescisão:			102,35
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais			
4.1	Ausências Legais	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Trabalhado - APT	0,930%	17,67
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição	17,01%	3,01
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,73%)	0,730%	13,87
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,082%)	0,082%	1,56
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,270%)	0,270%	5,13
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (Ref. Nota Técnica 2/2018/CGAC/CISET/SG-PR)	0,055%	1,05
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)	0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:			42,29
Submódulo 4.2 - Substituto na Intrajornada			
4.2	Substituto na cobertura de Licença Paternidade	V.Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho		0,00
Total do Submódulo 4.2:			0,00
Nota: Quando houver a necessidade de reposição de um empregado durante sua ausência nos casos de intervalo para repouso ou			
4	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	-	42,29
4.2	Substituto na Intrajornada	-	0,00
Total do Custo de Reposição do Profissional Ausente:			42,29
5	Insumos Diversos	Valor (R\$)	
A	Uniformes e EPI (Ref. Custo dos Uniformes/12 meses)	61,67	
B	Equipamentos e Materiais (Ref. Custo materiais por profissional/12 meses)	45,00	
E	Software de Gestão de Facilities	350,00	
Total dos Insumos Diversos:			456,67
Nota: Valores mensais por empregado.			
QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual	Valor (R\$)	
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	1.900,00	
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	1.340,45	
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão	102,35	
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	42,29	
E	Módulo 5 - Insumos Diversos	456,67	
Valor total por empregado:			3.841,76

MP 132/2022-VMS-R0

MMA PE 04/2022 - 28/04/2022 - 9h00

QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor proposto por unidade de medida		3.841,76
B	Valor diário do serviço		182,85
C	Valor mensal do serviço	2 Postos	7.683,52
Nota (1): Informar o valor da unidade de medida por tipo de serviço.			
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR HORÁRIO DO ENGENHEIRO CIVIL E MECÂNICO			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor horário do serviço		17,46


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF

ENGº GUILLERMO AMARAL FUNES - DIRETOR

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 00.578.617/0001-99

ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF

TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br

Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL

7	Quantidade de dias trabalhados por mês	21,01
8	Jornada de Trabalho:	44h
9	Quantidade de postos:	1
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1
11	Total de empregados:	1

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário-Base (Ref. CCT)	1.900,00
B	Outros (especificar)	
Total da Remuneração:		1.900,00

MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS

Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%	158,33
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	211,09
Total do Submódulo 2.1:			369,42

Base de cálculo para Submódulo 2.2:

2.269,42

Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.

2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	0,00%	0,00
B	Salário Educação (Ref. 2,5%)	2,50%	56,74
C	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)	3,21%	72,85
D	FGTS (Ref. 8%)	8,00%	181,55
E	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)	1,50%	34,04
F	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)	1,00%	22,69
G	SEBRAE (Ref. 0,6%)	0,60%	13,62
H	INCRA (Ref. 0,20%)	0,20%	4,54
Total do Submódulo 2.2:			386,03

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.

2.3	Benefícios Mensais e Diários		Valor (R\$)
A	Transporte	Valor Ticket:	5,50
A1	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)		-6,00%
	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	Valor Ticket:	22,50
	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)		-1%
	Plano de Saúde		
	Assistência Odontológica		
E	Seguro de Vida e Assistência Funeral		0,00
F	Outros (especificar)		0,00

Total do Submódulo 2.3:			585,00
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Valor (R\$)	
2.1	13ª (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	369,42	
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	386,03	
2.3	Benefícios Mensais e Diários	585,00	
			1.340,45
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO			
3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API (Ref. Acórdão TCU 1904/2007-P, 0,23%)	0,23%	4,39
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	0,35
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT (Ref. Acórdão TCU 3006/2010-P, 0,97%)	0,97%	18,47
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	17,01%	3,14
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT	4,00%	76,00
Total da Provisão para Rescisão:			102,35
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais			
4.1	Ausências Legais	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Trabalhado - APT	0,930%	17,67
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição	17,01%	3,01
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,73%)	0,730%	13,87
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,082%)	0,082%	1,56
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,270%)	0,270%	5,13
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (Ref. Nota Técnica 2/2018/CGAC/CISSET/SG-PR)	0,055%	1,05
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)	0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:			42,29
Submódulo 4.2 - Substituto na Intra jornada			
4.2	Substituto na cobertura de Licença Paternidade	V.Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho		0,00
Total do Submódulo 4.2:			0,00
4	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	-	42,29
4.2	Substituto na Intra jornada	-	0,00
Total do Custo de Reposição do Profissional Ausente:			42,29
Submódulo 5 - Insumos Diversos			
5	Insumos Diversos	Valor (R\$)	
A	Uniformes e EPI (Ref. Custo dos Uniformes/12 meses)	61,67	
B	Equipamentos e Materiais (Ref. Custo materiais por profissional/12 meses)	45,00	
E	Software de Gestão de Facilities	350,00	
Total dos Insumos Diversos:			456,67
Nota: Valores mensais por empregado.			
QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual	Valor (R\$)	
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	1.900,00	
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	1.340,45	
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão	102,35	
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	42,29	
E	Módulo 5 - Insumos Diversos	456,67	
Valor total por empregado:			3.841,76

MP 132/2022-VMS-R0

MMA PE 04/2022 - 28/04/2022 - 9h00

QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor proposto por unidade de medida		3.841,76
B	Valor diário do serviço		182,85
C	Valor mensal do serviço	1 Postos	3.841,76
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR HORÁRIO DO ENGENHEIRO CIVIL E MECÂNICO			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor horário do serviço		17,46


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF

ENGº GUILLERMO AMARAL FUNES - DIRETOR

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 00.578.617/0001-99

ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF

TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br

Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL

7	Quantidade de dias trabalhados por mês	21,01
8	Jornada de Trabalho:	44h
9	Quantidade de postos:	1
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1
11	Total de empregados:	1

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário-Base (Ref. CCT)	1.900,00
B	Outros (especificar)	
Total da Remuneração:		1.900,00

MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS

Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%	158,33
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	211,09
Total do Submódulo 2.1:			369,42

Base de cálculo para Submódulo 2.2:

1.900,00

Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.

2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	0,00%	0,00
B	Salário Educação (Ref. 2,5%)	2,50%	47,50
C	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)	3,21%	60,99
D	FGTS (Ref. 8%)	8,00%	152,00
E	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)	1,50%	28,50
F	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)	1,00%	19,00
G	SEBRAE (Ref. 0,6%)	0,60%	11,40
H	INCRA (Ref. 0,20%)	0,20%	3,80
Total do Submódulo 2.2:			17,01%
			323,19

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.

2.3	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Transporte	231,00
A1	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)	-114,00
	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	472,73
	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)	-4,73
	Plano de Saúde	
	Assistência Odontológica	
E	Seguro de Vida e Assistência Funeral	0,00
F	Outros (especificar)	0,00
Total do Submódulo 2.3:		585,00

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Valor (R\$)	
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	369,42	
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	323,19	
2.3	Benefícios Mensais e Diários	585,00	
		1.277,61	
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO			
3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API (Ref. Acórdão TCU 1904/2007–P, 0,23%)	0,23%	4,39
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	0,35
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT (Ref. Acórdão TCU 3006/2010–P, 0,97%)	0,97%	18,47
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	17,01%	3,14
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT	4,00%	76,00
Total da Provisão para Rescisão:			102,35
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais			
4.1	Ausências Legais	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Trabalhado - APT	0,930%	17,67
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição	17,01%	3,01
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,73%)	0,730%	13,87
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,082%)	0,082%	1,56
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (Ref. Acórdão TCU 1753/2008–P, 0,270%)	0,270%	5,13
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (Ref. Nota Técnica 2/2018/CGAC/CISET/SG-PR)	0,055%	1,05
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)	0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:			42,29
Submódulo 4.2 - Substituto na Intra jornada			
4.2	Substituto na cobertura de Licença Paternidade	V.Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho		0,00
Total do Submódulo 4.2:			0,00
4			
	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	-	42,29
4.2	Substituto na Intra jornada	-	0,00
Total do Custo de Reposição do Profissional Ausente:			42,29
5			
	Insumos Diversos	Valor (R\$)	
A	Uniformes e EPI (Ref. Custo dos Uniformes/12 meses)	87,00	
B	Equipamentos e Materiais (Ref. Custo materiais por profissional/12 meses)	45,00	
E	Software de Gestão de Facilities	350,00	
Total dos Insumos Diversos:			482,00
Nota: Valores mensais por empregado.			
QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual	Valor (R\$)	
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	1.900,00	
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	1.277,61	
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão	102,35	
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	42,29	
E	Módulo 5 - Insumos Diversos	482,00	
Valor total por empregado:			3.804,25

MP 132/2022-VMS-R0

MMA PE 04/2022 - 28/04/2022 - 9h00

QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor proposto por unidade de medida		3.804,25
B	Valor diário do serviço		181,07
C	Valor mensal do serviço	1 Postos	3.804,25
Nota (1): Informar o valor da unidade de medida por tipo de serviço.			
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR HORÁRIO DO ENGENHEIRO CIVIL E MECÂNICO			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor horário do serviço		17,29


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF

ENGº GUILLERMO AMARAL FUNES - DIRETOR

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 00.578.617/0001-99

ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF

TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br

Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL

7	Quantidade de dias trabalhados por mês	21,01
8	Jornada de Trabalho:	44h
9	Quantidade de postos:	4
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1
11	Total de empregados:	4

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário-Base (Ref. CCT)	1.317,85
B	Outros (especificar)	
Total da Remuneração:		1.317,85

MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%	109,82
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	146,41
Total do Submódulo 2.1:			256,23

Base de cálculo para Submódulo 2.2:

1.574,08

Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.

2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	0,00%	0,00
B	Salário Educação (Ref. 2,5%)	2,50%	39,35
C	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)	3,21%	50,53
D	FGTS (Ref. 8%)	8,00%	125,93
E	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)	1,50%	23,61
F	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)	1,00%	15,74
G	SEBRAE (Ref. 0,6%)	0,60%	9,44
H	INCRA (Ref. 0,20%)	0,20%	3,15
Total do Submódulo 2.2:			17,01% 267,75

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.

2.3	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Transporte	Valor Ticket: 5,50 231,00
A1	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)	-6,00% -79,07
	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	Valor Ticket: 22,50 472,73
	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)	-1% -4,73
	Plano de Saúde	
	Assistência Odontológica	
E	Seguro de Vida e Assistência Funeral	0,00
F	Outros (especificar)	0,00

Total do Submódulo 2.3:			619,93
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Valor (R\$)	
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	256,23	
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	267,75	
2.3	Benefícios Mensais e Diários	619,93	
			1.143,91
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO			
3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API (Ref. Acórdão TCU 1904/2007-P, 0,23%)	0,23%	3,05
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	0,24
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT (Ref. Acórdão TCU 3006/2010-P, 0,97%)	0,97%	12,81
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	17,01%	2,18
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT	4,00%	52,71
Total da Provisão para Rescisão:			70,99
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais			
4.1	Ausências Legais	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Trabalhado - APT	0,930%	12,26
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição	17,01%	2,09
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,73%)	0,730%	9,62
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,082%)	0,082%	1,08
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,270%)	0,270%	3,56
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (Ref. Nota Técnica 2/2018/CGAC/CISSET/SG-PR)	0,055%	0,72
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)	0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:			29,33
Submódulo 4.2 - Substituto na Intra jornada			
4.2	Substituto na cobertura de Licença Paternidade	V. Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho		0,00
Total do Submódulo 4.2:			0,00
Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários			
4	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	-	29,33
4.2	Substituto na Intra jornada	-	0,00
Total do Custo de Reposição do Profissional Ausente:			29,33
Insumos Diversos			
5	Insumos Diversos	Valor (R\$)	
A	Uniformes e EPI (Ref. Custo dos Uniformes/12 meses)	87,00	
B	Equipamentos e Materiais (Ref. Custo materiais por profissional/12 meses)	45,00	
E	Software de Gestão de Facilities	350,00	
Total dos Insumos Diversos:			482,00
QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual	Valor (R\$)	
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	1.317,85	
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	1.143,91	
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão	70,99	
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	29,33	
E	Módulo 5 - Insumos Diversos	482,00	
Valor total por empregado:			3.044,08

MP 132/2022-VMS-R0

MMA PE 04/2022 - 28/04/2022 - 9h00

QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor proposto por unidade de medida		3.044,08
B	Valor diário do serviço		144,89
C	Valor mensal do serviço	4 Postos	12.176,32
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR HORÁRIO DO ENGENHEIRO CIVIL E MECÂNICO			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor horário do serviço		13,84


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF

ENGº GUILLERMO AMARAL FUNES - DIRETOR

RAZÃO SOCIAL: PROCLIMA ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 00.578.617/0001-99

ENDEREÇO COMPLETO: SOF/SUL QUADRA 16 CONJUNTO "A" NÚMERO 04 - BRASÍLIA - DF

TELEFONE / E-MAIL: 61 3234-7744 proclima@proclima.com.br

Brasília/DF 28/04/2022 às 9 horas

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL

7	Quantidade de dias trabalhados por mês	21,01
8	Jornada de Trabalho:	44h
9	Quantidade de postos:	4
10	Quantidade de empregados em cada posto:	1
11	Total de empregados:	4

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	Composição da Remuneração	Valor (R\$)
A	Salário-Base (Ref. CCT)	2.142,84
B	Outros (especificar)	
Total da Remuneração:		2.142,84

MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário (Ref. Manual planilha de custos MPOG)	8,33%	178,57
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	238,07
Total do Submódulo 2.1:			416,64

Base de cálculo para Submódulo 2.2:

2.559,48

Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.

2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	0,00%	0,00
B	Salário Educação (Ref. 2,5%)	2,50%	63,99
C	SAT (Ref. RAT x FAP - Enviar relatório SEFIP/GPS)	3,21%	82,16
D	FGTS (Ref. 8%)	8,00%	204,76
E	SESI OU SESC (Ref. 1,5%)	1,50%	38,39
F	SENAI OU SENAC (Ref. 1%)	1,00%	25,59
G	SEBRAE (Ref. 0,6%)	0,60%	15,36
H	INCRA (Ref. 0,20%)	0,20%	5,12
Total do Submódulo 2.2:			435,37

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.

2.3	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)
A	Transporte	231,00
A1	Desconto Auxílio transporte (CLT: 6% do salário base)	-128,57
	Auxílio-Refeição/Alimentação (Ref. CCT)	472,73
	Desconto Auxílio alimentação (Ref. CCT)	-4,73
	Plano de Saúde	
	Assistência Odontológica	
E	Seguro de Vida e Assistência Funeral	0,00
F	Outros (especificar)	0,00

Total do Submódulo 2.3:			570,43
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Valor (R\$)	
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	416,64	
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	435,37	
2.3	Benefícios Mensais e Diários	570,43	
			1.422,44
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO			
3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado - API (Ref. Acórdão TCU 1904/2007-P, 0,23%)	0,23%	4,96
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	0,40
C	Aviso Prévio Trabalhado - APT (Ref. Acórdão TCU 3006/2010-P, 0,97%)	0,97%	20,83
D	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	17,01%	3,54
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o API e APT	4,00%	85,71
Total da Provisão para Rescisão:			115,44
MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais			
4.1	Ausências Legais	%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Trabalhado - APT	0,930%	19,93
-	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o custo da reposição	17,01%	3,39
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,73%)	0,730%	15,64
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,082%)	0,082%	1,76
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (Ref. Acórdão TCU 1753/2008-P, 0,270%)	0,270%	5,79
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (Ref. Nota Técnica 2/2018/CGAC/CISSET/SG-PR)	0,055%	1,18
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)	0,000%	0,00
Total do Submódulo 4.1:			47,69
Submódulo 4.2 - Substituto na Intra jornada			
4.2	Substituto na cobertura de Licença Paternidade	V. Hora (R\$)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho		0,00
Total do Submódulo 4.2:			0,00
Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários			
4	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	%	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	-	47,69
4.2	Substituto na Intra jornada	-	0,00
Total do Custo de Reposição do Profissional Ausente:			47,69
Insumos Diversos			
5	Insumos Diversos	Valor (R\$)	
A	Uniformes e EPI (Ref. Custo dos Uniformes/12 meses)	87,00	
B	Equipamentos e Materiais (Ref. Custo materiais por profissional/12 meses)	45,00	
E	Software de Gestão de Facilities	350,00	
Total dos Insumos Diversos:			482,00
Nota: Valores mensais por empregado.			
QUADRO RESUMO - CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual	Valor (R\$)	
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	2.142,84	
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	1.422,44	
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão	115,44	
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	47,69	
E	Módulo 5 - Insumos Diversos	482,00	
Valor total por empregado:			4.210,41

MP 132/2022-VMS-R0

MMA PE 04/2022 - 28/04/2022 - 9h00

QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor proposto por unidade de medida		4.210,41
B	Valor diário do serviço		200,40
C	Valor mensal do serviço	4 Postos	16.841,64
Nota (1): Informar o valor da unidade de medida por tipo de serviço.			
QUADRO DEMONSTRATIVO - VALOR HORÁRIO DO ENGENHEIRO CIVIL E MECÂNICO			
	Descrição		Valor (R\$)
A	Valor horário do serviço		19,14


Engº Guillermo Amaral Funes
Diretor / Responsável Técnico
RG: 1.655.099 SSP-DF
C.P.F. 000.129.351-66
CREA n.º 16330/D-DF

ENGº GUILLERMO AMARAL FUNES - DIRETOR