



Ao
Tribunal de Justiça do Amazonas
Referente: **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 020/2026 – TJAM**

Manaus, 01 de Junho de 2026

Prezados senhores:

Apresentamos nossa proposta de preços para o objeto abaixo:

OBJETO:

LOTE 1: Serviços contínuos de manutenção preventiva e corretiva em sistemas de climatização instalados nas unidades do Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas, incluindo equipamentos do tipo VRF (Fluxo de Refrigerante Variável), split e chiller, bem como fornecimento de peças, materiais e execução de instalações de equipamentos splits, sob demanda, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Termo de Referência deste Edital.

OBJETO: LOTE 1							
A - MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA CONTINUADA							
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	J. TRAB.	QTD	V. UNIT. ESTIMADO (R\$)	V. ESTIM. MENSAL (R\$)	VALOR ESTIMADO ANUAL (12 MESES) (R\$)
1	Artífice	posto	44H	1	R\$ 6.822,21	R\$ 6.822,21	R\$ 81.866,52
2	Auxiliar de Refrigeração	posto	44H	9	R\$ 6.048,34	R\$ 54.435,06	R\$ 653.220,72
3	Mecânico de Refrigeração	posto	44H	6	R\$ 6.399,85	R\$ 38.399,10	R\$ 460.789,20
4	Técnico de refrigeração	posto	44H	3	R\$ 10.135,06	R\$ 30.405,18	R\$ 364.862,16
5	Supervisor tec. De refrigeração	posto	44H	2	R\$ 8.835,11	R\$ 17.670,22	R\$ 212.042,64
6	Serviço de tratamento de água do chiller			1	R\$ 1.960,00	R\$ 1.960,00	R\$ 23.520,00
TOTAL GERAL						R\$ 1.796.301,24	
ITEM	DESCRIÇÃO					VALOR TOTAL ANUAL (R\$)	
7	Provisão anual para fornecimento de peças e execução de serviços sob demanda					R\$ 150.000,00	
VALOR TOTAL ANUAL					R\$	1.946.301,24	

Valdino Junior das Chagas Vieira Comercial

CNPJ: 10.802.564/0001-00 Insc. Estadual: 04.293.627-6 Insc. Municipal: 12941301

Rua Dom Aquino, nº 29, Colônia Santo Antônio Cep: 69093-290

E-mail: jgorrier@gmail.com Fone/watzapp: : 98208 8000

Manaus - Amazonas



PLANILHA DE REFERÊNCIA P. UNIT. SERV. E MATERIAIS SOB DEMANDA - PROVISÃO ANUAL			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	V. UNIT.
1	Serviço de Rebobinamento de Motor Elétrico de 1,5 CV - Trifásico, com substituição de rolamentos, tampas, ventoinhas e pintura	SV	R\$ 2.700,00
2	Revisão completa de bomba hidráulica referente a conjunto motobomba com potência até 15 CV	SV	R\$ 6.750,00
3	Revisão completa de bomba hidráulica referente a conjunto motobomba com potência até 20 CV	SV	R\$ 7.000,00
4	Placa Evaporadora multi LG EBR81221804	UND	R\$ 1.411,00
5	Bomba de drenagem 230 IDP -407 A	UND	R\$ 1.445,00
6	Válvula de Expansão LG DFAGU aju36719711	UND	R\$ 794,00
7	Bomba de dreno evaporadora IDP 4012A	UND	R\$ 974,00
8	Placa Display LG receptora 6871A20096T	UND	R\$ 546,00
9	Placa sub condensadora split LG VRF EBR65990101	UND	R\$ 1.121,00
10	Sensor de Óleo compressor inverter AJJ73639907	UND	R\$ 810,00
11	Motor ventilador VRF DC310V 8P	UND	R\$ 1.173,00
12	Sensor Temperatura Triplo 5+5+200K Lg Ebg61826501	UND	R\$ 691,00

VALORES:

Pelo serviço prestado ficará no valor global de R\$ 1.946.301,24 (Um Milhão, Novecentos e Quarenta e Seis Mil, Trezentos e Um Reais e Vinte e Quatro Centavos)

DADOS BANCÁRIOS:

BANCO: 237 – BRADESCO AGÊNCIA: 3734-6 CONTA CORRENTE: 22176-7

VALIDADE DA PROPOSTA:

60 (sessenta) dias conforme item do edital 9.19

Valdino Junior das Chagas Vieira Comercial

CNPJ: 10.802.564/0001-00 Insc. Estadual: 04.293.627-6 Insc. Municipal: 12941301

Rua Dom Aquino, nº 29, Colônia Santo Antônio Cep: 69093-290

E-mail: jgorrier@gmail.com Fone/watzapp: : 98208 8000

Manaus - Amazonas



CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:

Conforme edital

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

Conforme edital

DECLARAÇÕES:

Declaramos que em nossas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

Observação: Estão inclusos nos preços supramencionados todos os custos diretos e indiretos, inclusive de embalagens, transportes ou fretes, e ainda os resultantes da incidência de quaisquer tributos, contribuições ou obrigações decorrentes da legislação trabalhista, fiscal e previdenciária a que estiver sujeito.

Declaro que possuo capacidade operacional e técnica para atendimento a todos os requisitos deste Edital e seus anexos

Valdino Junior das Chagas Vieira Comercial

CNPJ: 10.802.564/0001-00 Insc. Estadual: 04.293.627-6 Insc. Municipal: 12941301

Rua Dom Aquino, nº 29, Colônia Santo Antônio Cep: 69093-290

E-mail: jgorrier@gmail.com Fone/watzapp: : 98208 8000

Manaus - Amazonas



PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇO DE MÃO DE OBRA

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		
A	DATA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA	46104.00
B	MUNICÍPIO/UF	MANAUS-AM
C	ANO DO ACORDO, CONVENÇÃO OU DISSÍDIO COLETIVO	AM000038/2026
D	Nº DE MESES DE EXECUÇÃO CONTRATUAL	12

IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO		
TIPO DE SERVIÇO	UNIDADE	QUANT. TOTAL
MANUTENÇÃO PREDIAL	Posto	1

DADOS PARA COMPOSIÇÃO DOS CUSTOS REFERENTES À MÃO-DE-OBRA		
A	TIPO DE SERVIÇO (mesmo serviço com características distintas)	MANUTENÇÃO
B	CLASSIFICAÇÃO BRASILEIRA DE OCUPAÇÕES (CBO)	7241-10
C	SALÁRIO NORMATIVO DA CATEGORIA PROFISSIONAL	R\$ 2,186.03
D	CATEGORIA PROFISSIONAL (vinculada à execução contratual)	ARTÍFICE
E	DATA BASE DA CATEGORIA (dia/mês/ano)	01/01/26

MÓDULO 1 – COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	%	VALOR (R\$)
1.1	SALÁRIO BASE NORMATIVO		R\$ 2,186.03
1.2	ADICIONAL DE PERICULOSIDADE		R\$ -
1.3	ADICIONAL DE INSALUBRIDADE		R\$ -
1.4	ADICIONAL NOTURNO		R\$ -
1.5	ADICIONAL DE HORA NOTURNA REDUZIDA		R\$ -
1.6	OUTROS (INTERVALO DE INTRAJORNADA)		R\$ -
REMUNERAÇÃO BÁSICA TOTAL			R\$ 2,186.03

MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS

SUBMÓDULO 2.1 – 13º SALÁRIO, FÉRIAS, E ADICIONAL DE FÉRIAS

2.1	13º SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS	%	VALOR (R\$)
2.1.1	13º (DÉCIMO TERCEIRO) SALÁRIO	8.33%	R\$ 182.16
2.1.2	FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS	11.11%	R\$ 242.89
SUBTOTAL			19.44% R\$ 425.05
2.1.3	INCIDÊNCIA DOS ENCARGOS PREVISTOS NO SUBMÓDULO 2.2 SOBRE 13º SÁLARIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS	7.25%	R\$ 158.45

TOTAL	26.69%	R\$	583.50
--------------	---------------	------------	---------------

SUBMÓDULO 2.2 – ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS (GPS), FGTS E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES
--

2.2	GPS, FGTS E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES	%	R\$	VALOR (R\$)
2.2.1	INSS	20.00%	R\$	437.20
2.2.2	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2.50%	R\$	54.65
2.2.3	GIIL/RAT = SAT = RAT AJUSTADO = (RAT X FAP) Obs: O licitante deverá preencher o valor do RAT AJUSTADO, a ser comprovado no envio de sua proposta adequada ao lance vencedor, mediante apresentação da GFIP ou outro documento apto a fazê-lo. O RAT ajustado pode variar entre 0,5% a 6% (resultado da aplicação máxima ou mínima do FAP – 0,5 a 2,00 – sobre as alíquotas do RAT – 1%, 2% e 3%).	3.4788%	R\$	76.04
2.2.4	SESC OU SESI	1.50%	R\$	32.79
2.2.5	SENAI – SENAC	1.00%	R\$	21.86
2.2.6	SEBRAE	0.60%	R\$	13.11
2.2.7	INCRA	0.20%	R\$	4.37
2.2.8	FGTS	8.00%	R\$	174.88
TOTAL		37.28%	R\$	814.90

SUBMÓDULO 2.3 – BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS
--

2.3	BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS	R\$	VALOR (R\$)
2.3.1	CUSTO MENSAL DE TRANSPORTE	R\$	88.84
2.3.2	CUSTO MÉDIO MENSAL COM ALIMENTAÇÃO	R\$	485.10
2.3.3	CESTA BÁSICA	R\$	180.00
2.3.4	AUXÍLIO MORTE/FUNERAL	R\$	20.00
2.3.5	QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL	R\$	10.00
2.3.6	PLANO ODONTOLÓGICO	R\$	16.00
2.3.7	SEGURO DE VIDA	R\$	5.00
2.3.8	OUTROS (especificar)		
VALOR TOTAL DE BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS		R\$	804.94

QUADRO – RESUMO DO MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS

2	ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS	R\$	VALOR (R\$)
2.1	13 ° SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS	R\$	583.50
2.2	GPS, FGTS E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES	R\$	814.90
2.3	BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS	R\$	804.94
TOTAL		R\$	2,203.34

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO
--

3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R\$)
3.1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0.42%	R\$ 9.18
3.2	INCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE O AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0.03%	R\$ 0.65
3.3	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	1.94%	R\$ 42.40
3.4	INCIDÊNCIA DOS ENCARGOS DO SUBMÓDULO 2.2 SOBRE O AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0.72%	R\$ 15.80
3.5	MULTA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO	3.44%	R\$ 75.19
TOTAL		6.55%	R\$ 143.22

MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

SUBMÓDULO 4.1 REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	%	VALOR (R\$)
4.1.1	AUSÊNCIAS LEGAIS	0.75%	R\$ 16.39
4.1.2	LICENÇA PATERNIDADE	0.04%	R\$ 0.87
4.1.3	AUSÊNCIA POR ACIDENTE DE TRABALHO	0.07%	R\$ 1.53
4.1.4	AFASTAMENTO MATERNIDADE	0.12%	R\$ 2.62
4.1.5	AFASTAMENTO POR DOENÇA	0.51%	R\$ 11.14
4.1.6	FÉRIAS	0.00%	-
SUBTOTAL		1.49%	R\$ 32.55
4.1.7	INCIDÊNCIA DOS ENCARGOS PREVISTOS NO SUBMÓDULO 2.2 SOBRE O CUSTO DE REPOSIÇÃO PROFISSIONAL	0.56%	R\$ 12.14
TOTAL		2.05%	R\$ 44.69

QUADRO – RESUMO DO MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	CUSTO DE REPOSIÇÃO POR PROFISSIONAL AUSENTE	VALOR (R\$)
4.1	REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	R\$ 44.69
TOTAL		R\$ 44.69

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS

5	INSUMOS DIVERSOS	VALOR (R\$)
5.1	CUSTO MÉDIO MENSAL DE UNIFORME	R\$ 57.39
5.2	CUSTO MENSAL DE MANUT. E DEPREC. DE EQUIPAMENTOS	R\$ 55.07
5.3	CUSTO MÉDIO MENSAL DE EPI'S	R\$ 42.63
5.4	CUSTO CONSUMÍVEIS MENSAL	R\$ 673.69
5.5	CUSTO VEÍCULO	
TOTAL		R\$ 828.78

MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R\$)
6.1	CUSTOS INDIRETOS	4.80%	R\$ 259.49
6.2	LUCRO	10.0000%	R\$ 566.55
6.3	TRIBUTOS		
6.3.1	PIS	0.65%	R\$ 44.34
6.3.2	COFINS	3.00%	R\$ 204.66
6.3.3	ISS	5.00%	R\$ 341.11
TOTAL		23.45%	R\$ 1,416.15

QUADRO - RESUMO DO CUSTO TOTAL MENSAL			
A	MÓDULO 1 – COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	R\$	2,186.03
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAS E DIÁRIOS	R\$	2,203.34
C	MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO	R\$	143.22
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	R\$	44.69
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS	R\$	828.78
SUBTOTAL (A + B + C + D + E)		R\$	5,406.06
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	R\$	1,416.15
VALOR DO CUSTO TOTAL MENSAL POR EMPREGADO		R\$	6,822.21

VALOR DO CUSTO TOTAL ANUAL POR EMPREGADO	R\$	81,866.52
---	------------	------------------

BENEFÍCIOS MENSAS E DIÁRIOS		
ASSISTENCIA SOCIAL		
Item	Descrição	CUSTO
T1	AUXÍLIO MORTE/FUNERAL	R\$ 20.00
T2	PLANO ODONTOLÓGICO	R\$ 16.00
T3	QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL	R\$ 10.00
T4	SEGURO DE VIDA	R\$ 5.00

AUXÍLIO ALIMENTAÇÃO		
Item	Descrição	CUSTO
T1	VALOR UNITÁRIO DA REFEIÇÃO	R\$ 24.50
T2	Dias de trabalho efetivo	22
T3	Custo total das refeições (T1*T2)	R\$ 539.00
T4	Desconto da CCT - 10%	R\$ 53.90
Custo Total Mensal de Auxílio alimentação (T3-T4)		R\$ 485.10

CESTA BÁSICA DO ACORDO COLETIVO	R\$ 180.00
--	-------------------

AUXÍLIO TRANSPORTE		
Item	Descrição	CUSTO
T0	Salário Base	R\$ 2,186.03
T1	Valor unitário da passagem	R\$ 5.00
T2	Dias de trabalho efetivo	22
T3	Qtde de transporte diário	2
T4	Custo total das passagens (T1*T2*T3)	R\$ 220.00
T5	Desconto da CCT - 6%	R\$ 131.16
Custo Total Mensal de Transporte (T4-T5)		R\$ 88.84

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇO DE MÃO DE OBRA****DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS**

A	DATA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA	
B	MUNICÍPIO/UF	MANAUS-AM
C	ANO DO ACORDO, CONVENÇÃO OU DISSÍDIO COLETIVO	AM000038/2026
D	Nº DE MESES DE EXECUÇÃO CONTRATUAL	12

IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO

TIPO DE SERVIÇO	UNIDADE	QUANT. TOTAL
MANUTENÇÃO PREDIAL	Posto	9

DADOS PARA COMPOSIÇÃO DOS CUSTOS REFERENTES À MÃO-DE-OBRA

A	TIPO DE SERVIÇO (mesmo serviço com características distintas)	MANUTENÇÃO
B	CLASSIFICAÇÃO BRASILEIRA DE OCUPAÇÕES (CBO)	7241-10
C	SALÁRIO NORMATIVO DA CATEGORIA PROFISSIONAL	R\$ 1,842.52
D	CATEGORIA PROFISSIONAL (vinculada à execução contratual)	AUXILIAR REFRIGERAÇÃO
E	DATA BASE DA CATEGORIA (dia/mês/ano)	01/01/26

MÓDULO 1 – COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	%	VALOR (R\$)
1.1	SALÁRIO BASE NORMATIVO		R\$ 1,842.52
1.2	ADICIONAL DE PERICULOSIDADE		R\$ -
1.3	ADICIONAL DE INSALUBRIDADE		R\$ -
1.4	ADICIONAL NOTURNO		R\$ -
1.5	ADICIONAL DE HORA NOTURNA REDUZIDA		R\$ -
1.6	OUTROS (INTERVALO DE INTRAJORNADA)		R\$ -
REMUNERAÇÃO BÁSICA TOTAL			R\$ 1,842.52

MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**SUBMÓDULO 2.1 – 13º SALÁRIO, FÉRIAS, E ADICIONAL DE FÉRIAS**

2.1	13º SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS	%	VALOR (R\$)
2.1.1	13º (DÉCIMO TERCEIRO) SALÁRIO	8.33%	R\$ 153.54
2.1.2	FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS	11.11%	R\$ 204.72
SUBTOTAL		19.44%	R\$ 358.26
2.1.3	INCIDÊNCIA DOS ENCARGOS PREVISTOS NO SUBMÓDULO 2.2 SOBRE 13º SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS	7.25%	R\$ 133.55

TOTAL	26.69%	R\$	491.81
--------------	---------------	------------	---------------

SUBMÓDULO 2.2 – ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS (GPS), FGTS E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES
--

2.2	GPS, FGTS E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES	%	R\$	VALOR (R\$)
2.2.1	INSS	20.00%	R\$	368.50
2.2.2	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2.50%	R\$	46.06
2.2.3	GIIL/RAT = SAT = RAT AJUSTADO = (RAT X FAP) Obs: O licitante deverá preencher o valor do RAT AJUSTADO, a ser comprovado no envio de sua proposta adequada ao lance vencedor, mediante apresentação da GFIP ou outro documento apto a fazê-lo. O RAT ajustado pode variar entre 0,5% a 6% (resultado da aplicação máxima ou mínima do FAP – 0,5 a 2,00 – sobre as alíquotas do RAT – 1%, 2% e 3%).	3.4788%	R\$	64.09
2.2.4	SESC OU SESI	1.50%	R\$	27.63
2.2.5	SENAI – SENAC	1.00%	R\$	18.42
2.2.6	SEBRAE	0.60%	R\$	11.05
2.2.7	INCRA	0.20%	R\$	3.68
2.2.8	FGTS	8.00%	R\$	147.40
TOTAL		37.28%	R\$	686.83

SUBMÓDULO 2.3 – BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS
--

2.3	BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS	R\$	VALOR (R\$)
2.3.1	CUSTO MENSAL DE TRANSPORTE	R\$	109.45
2.3.2	CUSTO MÉDIO MENSAL COM ALIMENTAÇÃO	R\$	485.10
2.3.3	CESTA BÁSICA	R\$	180.00
2.3.4	AUXÍLIO MORTE/FUNERAL	R\$	20.00
2.3.5	QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL	R\$	10.00
2.3.6	PLANO ODONTOLÓGICO	R\$	16.00
2.3.7	SEGURO DE VIDA	R\$	5.00
2.3.8	OUTROS (especificar)		
VALOR TOTAL DE BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS		R\$	825.55

QUADRO – RESUMO DO MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS

2	ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS	R\$	VALOR (R\$)
2.1	13 ° SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS	R\$	491.81
2.2	GPS, FGTS E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES	R\$	686.83
2.3	BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS	R\$	825.55
TOTAL		R\$	2,004.19

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO
--

3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R\$)
3.1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0.42%	R\$ 7.73
3.2	INCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE O AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0.03%	R\$ 0.55
3.3	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	1.94%	R\$ 35.74
3.4	INCIDÊNCIA DOS ENCARGOS DO SUBMÓDULO 2.2 SOBRE O AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0.72%	R\$ 13.32
3.5	MULTA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO	3.44%	R\$ 63.38
TOTAL		6.55%	R\$ 120.72

MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

SUBMÓDULO 4.1 REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	%	VALOR (R\$)
4.1.1	AUSÊNCIAS LEGAIS	0.75%	R\$ 13.81
4.1.2	LICENÇA PATERNIDADE	0.04%	R\$ 0.73
4.1.3	AUSÊNCIA POR ACIDENTE DE TRABALHO	0.07%	R\$ 1.28
4.1.4	AFASTAMENTO MATERNIDADE	0.12%	R\$ 2.21
4.1.5	AFASTAMENTO POR DOENÇA	0.51%	R\$ 9.39
4.1.6	FÉRIAS	0.00%	-
SUBTOTAL		1.49%	R\$ 27.42
4.1.7	INCIDÊNCIA DOS ENCARGOS PREVISTOS NO SUBMÓDULO 2.2 SOBRE O CUSTO DE REPOSIÇÃO PROFISSIONAL	0.56%	R\$ 10.23
TOTAL		2.05%	R\$ 37.65

QUADRO – RESUMO DO MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	CUSTO DE REPOSIÇÃO POR PROFISSIONAL AUSENTE	VALOR (R\$)
4.1	REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	R\$ 37.65
TOTAL		R\$ 37.65

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS

5	INSUMOS DIVERSOS	VALOR (R\$)
5.1	CUSTO MÉDIO MENSAL DE UNIFORME	R\$ 57.39
5.2	CUSTO MENSAL DE MANUT. E DEPREC. DE EQUIPAMENTOS	R\$ 55.07
5.3	CUSTO MÉDIO MENSAL DE EPI'S	R\$ 42.63
5.4	CUSTO CONSUMÍVEIS MENSAL	R\$ 673.69
5.5	CUSTO VEÍCULO	
TOTAL		R\$ 828.78

MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R\$)
6.1	CUSTOS INDIRETOS	4.10%	R\$ 198.18
6.2	LUCRO	9.8000%	R\$ 493.13
6.3	TRIBUTOS		
6.3.1	PIS	0.65%	R\$ 39.31
6.3.2	COFINS	3.00%	R\$ 181.45
6.3.3	ISS	5.00%	R\$ 302.41
TOTAL		22.55%	R\$ 1,214.48

QUADRO - RESUMO DO CUSTO TOTAL MENSAL			
A	MÓDULO 1 – COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	R\$	1,842.52
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAS E DIÁRIOS	R\$	2,004.19
C	MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO	R\$	120.72
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	R\$	37.65
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS	R\$	828.78
SUBTOTAL (A + B + C + D + E)		R\$	4,833.86
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	R\$	1,214.48
VALOR DO CUSTO TOTAL MENSAL POR EMPREGADO		R\$	6,048.34

VALOR DO CUSTO TOTAL ANUAL POR EMPREGADO	R\$	72,580.08
---	------------	------------------

BENEFÍCIOS MENSAS E DIÁRIOS		
ASSISTENCIA SOCIAL		
Item	Descrição	CUSTO
T1	AUXÍLIO MORTE/FUNERAL	R\$ 20.00
T2	PLANO ODONTOLÓGICO	R\$ 16.00
T3	QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL	R\$ 10.00
T4	SEGURO DE VIDA	R\$ 5.00

AUXÍLIO ALIMENTAÇÃO		
Item	Descrição	CUSTO
T1	VALOR UNITÁRIO DA REFEIÇÃO	R\$ 24.50
T2	Dias de trabalho efetivo	22
T3	Custo total das refeições (T1*T2)	R\$ 539.00
T4	Desconto da CCT - 10%	R\$ 53.90
Custo Total Mensal de Auxílio alimentação (T3-T4)		R\$ 485.10

CESTA BÁSICA DO ACORDO COLETIVO	R\$ 180.00
--	-------------------

AUXÍLIO TRANSPORTE		
Item	Descrição	CUSTO
T0	Salário Base	R\$ 1,842.52
T1	Valor unitário da passagem	R\$ 5.00
T2	Dias de trabalho efetivo	22
T3	Qtde de transporte diário	2
T4	Custo total das passagens (T1*T2*T3)	R\$ 220.00
T5	Desconto da CCT - 6%	R\$ 110.55
Custo Total Mensal de Transporte (T4-T5)		R\$ 109.45



PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇO DE MÃO DE OBRA

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		
A	DATA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA	
B	MUNICÍPIO/UF	MANAUS-AM
C	ANO DO ACORDO, CONVENÇÃO OU DISSÍDIO COLETIVO	AM000038/2026
D	Nº DE MESES DE EXECUÇÃO CONTRATUAL	12

IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO		
TIPO DE SERVIÇO	UNIDADE	QUANT. TOTAL
MANUTENÇÃO PREDIAL	Posto	6

DADOS PARA COMPOSIÇÃO DOS CUSTOS REFERENTES À MÃO-DE-OBRA		
A	TIPO DE SERVIÇO (mesmo serviço com características distintas)	MANUTENÇÃO
B	CLASSIFICAÇÃO BRASILEIRA DE OCUPAÇÕES (CBO)	7156-15
C	SALÁRIO NORMATIVO DA CATEGORIA PROFISSIONAL	R\$ 2,011.32
D	CATEGORIA PROFISSIONAL (vinculada à execução contratual)	MECÂNICO REFRIGERAÇÃO
E	DATA BASE DA CATEGORIA (dia/mês/ano)	01/01/26

MÓDULO 1 – COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	%	VALOR (R\$)
1.1	SALÁRIO BASE NORMATIVO		R\$ 2,011.32
1.2	ADICIONAL DE PERICULOSIDADE (30%)		R\$ -
1.3	ADICIONAL DE INSALUBRIDADE		R\$ -
1.4	ADICIONAL NOTURNO		R\$ -
1.5	ADICIONAL DE HORA NOTURNA REDUZIDA		R\$ -
1.6	OUTROS (INTERVALO DE INTRAJORNADA)		R\$ -
REMUNERAÇÃO BÁSICA TOTAL			R\$ 2,011.32

MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS

SUBMÓDULO 2.1 – 13º SALÁRIO, FÉRIAS, E ADICIONAL DE FÉRIAS

2.1	13º SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS	%	VALOR (R\$)
2.1.1	13º (DÉCIMO TERCEIRO) SALÁRIO	8.33%	R\$ 167.61
2.1.2	FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS	11.11%	R\$ 223.48
SUBTOTAL			19.44% R\$ 391.09
2.1.3	INCIDÊNCIA DOS ENCARGOS PREVISTOS NO SUBMÓDULO 2.2 SOBRE 13º SÁLARIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS	7.25%	R\$ 145.79

TOTAL	26.69%	R\$	536.88
--------------	---------------	------------	---------------

SUBMÓDULO 2.2 – ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS (GPS), FGTS E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES

2.2	GPS, FGTS E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES	%	VALOR (R\$)
2.2.1	INSS	20.00%	R\$ 402.26
2.2.2	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2.50%	R\$ 50.28
2.2.3	GIIL/RAT = SAT = RAT AJUSTADO = (RAT X FAP) Obs: O licitante deverá preencher o valor do RAT AJUSTADO, a ser comprovado no envio de sua proposta adequada ao lance vencedor, mediante apresentação da GFIP ou outro documento apto a fazê-lo. O RAT ajustado pode variar entre 0,5% a 6% (resultado da aplicação máxima ou mínima do FAP – 0,5 a 2,00 – sobre as alíquotas do RAT – 1%, 2% e 3%).	3.4788%	R\$ 69.96
2.2.4	SESC OU SESI	1.50%	R\$ 30.16
2.2.5	SENAI – SENAC	1.00%	R\$ 20.11
2.2.6	SEBRAE	0.60%	R\$ 12.06
2.2.7	INCRA	0.20%	R\$ 4.02
2.2.8	FGTS	8.00%	R\$ 160.90
TOTAL		37.28%	R\$ 749.75

SUBMÓDULO 2.3 – BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS

2.3	BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS	VALOR (R\$)
2.3.1	CUSTO MENSAL DE TRANSPORTE	R\$ 99.33
2.3.2	CUSTO MÉDIO MENSAL COM ALIMENTAÇÃO	R\$ 485.10
2.3.3	CESTA BÁSICA	R\$ 180.00
2.3.4	AUXÍLIO MORTE/FUNERAL	R\$ 20.00
2.3.5	QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL	R\$ 10.00
2.3.6	PLANO ODONTOLÓGICO	R\$ 16.00
2.3.7	SEGURO DE VIDA	R\$ 5.00
2.3.8	OUTROS (especificar)	
VALOR TOTAL DE BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS		R\$ 815.43

QUADRO – RESUMO DO MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS

2	ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS	VALOR (R\$)
2.1	13 ° SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS	R\$ 536.88
2.2	GPS, FGTS E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES	R\$ 749.75
2.3	BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS	R\$ 815.43
TOTAL		R\$ 2,102.06

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R\$)
3.1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0.42%	R\$ 8.44
3.2	INCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE O AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0.03%	R\$ 0.60
3.3	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	1.94%	R\$ 39.01
3.4	INCIDÊNCIA DOS ENCARGOS DO SUBMÓDULO 2.2 SOBRE O AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0.72%	R\$ 14.54
3.5	MULTA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO	3.44%	R\$ 69.18
TOTAL		6.55%	R\$ 131.77

MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

SUBMÓDULO 4.1 REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	%	VALOR (R\$)
4.1.1	AUSÊNCIAS LEGAIS	0.75%	R\$ 15.08
4.1.2	LICENÇA PATERNIDADE	0.04%	R\$ 0.80
4.1.3	AUSÊNCIA POR ACIDENTE DE TRABALHO	0.07%	R\$ 1.40
4.1.4	AFASTAMENTO MATERNIDADE	0.12%	R\$ 2.41
4.1.5	AFASTAMENTO POR DOENÇA	0.51%	R\$ 10.25
4.1.6	FÉRIAS	0.00%	-
SUBTOTAL		1.49%	R\$ 29.94
4.1.7	INCIDÊNCIA DOS ENCARGOS PREVISTOS NO SUBMÓDULO 2.2 SOBRE O CUSTO DE REPOSIÇÃO PROFISSIONAL	0.56%	R\$ 11.17
TOTAL		2.05%	R\$ 41.11

QUADRO – RESUMO DO MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	CUSTO DE REPOSIÇÃO POR PROFISSIONAL AUSENTE	VALOR (R\$)
4.1	REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	R\$ 41.11
TOTAL		R\$ 41.11

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS

5	INSUMOS DIVERSOS	VALOR (R\$)
5.1	CUSTO MÉDIO MENSAL DE UNIFORME	R\$ 57.39
5.2	CUSTO MENSAL DE MANUT. E DEPREC. DE EQUIPAMENTOS	R\$ 55.07
5.3	CUSTO MÉDIO MENSAL DE EPI'S	R\$ 42.63
5.4	CUSTO CONSUMÍVEIS MENSAL	R\$ 673.69
5.5	CUSTO VEÍCULO	R\$ -
TOTAL		R\$ 828.78

MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R\$)
6.1	CUSTOS INDIRETOS	4.00%	R\$ 204.60
6.2	LUCRO	9.9000%	R\$ 526.64
6.3	TRIBUTOS		
6.3.1	PIS	0.65%	R\$ 41.59
6.3.2	COFINS	3.00%	R\$ 191.99
6.3.3	ISS	5.00%	R\$ 319.99
TOTAL		22.55%	R\$ 1,284.81

QUADRO - RESUMO DO CUSTO TOTAL MENSAL			
A	MÓDULO 1 – COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	R\$	2,011.32
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS	R\$	2,102.06
C	MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO	R\$	131.77
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	R\$	41.11
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS	R\$	828.78
SUBTOTAL (A + B + C + D + E)		R\$	5,115.04
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	R\$	1,284.81
VALOR DO CUSTO TOTAL MENSAL POR EMPREGADO		R\$	6,399.85

VALOR DO CUSTO TOTAL ANUAL POR EMPREGADO	R\$	76,798.20
---	------------	------------------

BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS		
ASSISTENCIA SOCIAL		
Item	Descrição	CUSTO
T1	AUXÍLIO MORTE/FUNERAL	R\$ 20.00
T2	PLANO ODONTOLÓGICO	R\$ 16.00
T3	QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL	R\$ 10.00
T4	SEGURO DE VIDA	R\$ 5.00

AUXÍLIO ALIMENTAÇÃO		
Item	Descrição	CUSTO
T1	VALOR UNITÁRIO DA REFEIÇÃO	R\$ 24.50
T2	Dias de trabalho efetivo	22
T3	Custo total das refeições (T1*T2)	R\$ 539.00
T4	Desconto da CCT - 10%	R\$ 53.90
Custo Total Mensal de Auxílio alimentação (T3-T4)		R\$ 485.10

CESTA BÁSICA DO ACORDO COLETIVO	R\$ 180.00
--	-------------------

AUXÍLIO TRANSPORTE		
Item	Descrição	CUSTO
T0	Salário Base	R\$ 2,011.32
T1	Valor unitário da passagem	R\$ 5.00
T2	Dias de trabalho efetivo	22
T3	Qtde de transporte diário	2
T4	Custo total das passagens (T1*T2*T3)	R\$ 220.00
T5	Desconto da CCT - 6%	R\$ 120.67
Custo Total Mensal de Transporte (T4-T5)		R\$ 99.33

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇO DE MÃO DE OBRA**

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		
A	DATA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA	
B	MUNICÍPIO/UF	MANAUS-AM
C	ANO DO ACORDO, CONVENÇÃO OU DISSÍDIO COLETIVO	AM000038/2026
D	Nº DE MESES DE EXECUÇÃO CONTRATUAL	12

IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO		
TIPO DE SERVIÇO	UNIDADE	QUANT. TOTAL
MANUTENÇÃO PREDIAL	Posto	3

DADOS PARA COMPOSIÇÃO DOS CUSTOS REFERENTES À MÃO-DE-OBRA		
A	TIPO DE SERVIÇO (mesmo serviço com características distintas)	MANUTENÇÃO
B	CLASSIFICAÇÃO BRASILEIRA DE OCUPAÇÕES (CBO)	7166-10
C	SALÁRIO NORMATIVO DA CATEGORIA PROFISSIONAL	R\$ 3,763.18
D	CATEGORIA PROFISSIONAL (vinculada à execução contratual)	TÉCNICO REFRIGERAÇÃO
E	DATA BASE DA CATEGORIA (dia/mês/ano)	01/01/26

MÓDULO 1 – COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	%	VALOR (R\$)
1.1	SALÁRIO BASE NORMATIVO		R\$ 3,763.18
1.2	ADICIONAL DE PERICULOSIDADE		R\$ -
1.3	ADICIONAL DE INSALUBRIDADE		R\$ -
1.4	ADICIONAL NOTURNO		R\$ -
1.5	ADICIONAL DE HORA NOTURNA REDUZIDA		R\$ -
1.6	OUTROS (INTERVALO DE INTRAJORNADA)		R\$ -
REMUNERAÇÃO BÁSICA TOTAL			R\$ 3,763.18

MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**SUBMÓDULO 2.1 – 13º SALÁRIO, FÉRIAS, E ADICIONAL DE FÉRIAS**

2.1	13º SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS	%	VALOR (R\$)
2.1.1	13º (DÉCIMO TERCEIRO) SALÁRIO	8.33%	R\$ 313.59
2.1.2	FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS	11.11%	R\$ 418.13
SUBTOTAL			R\$ 731.72
2.1.3	INCIDÊNCIA DOS ENCARGOS PREVISTOS NO SUBMÓDULO 2.2 SOBRE 13º SÁLARIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS	7.25%	R\$ 272.77

TOTAL	26.69%	R\$	1,004.49
--------------	---------------	------------	-----------------

SUBMÓDULO 2.2 – ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS (GPS), FGTS E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES
--

2.2	GPS, FGTS E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES	%	R\$	VALOR (R\$)
2.2.1	INSS	20.00%	R\$	752.63
2.2.2	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2.50%	R\$	94.07
2.2.3	GIIL/RAT = SAT = RAT AJUSTADO = (RAT X FAP) Obs: O licitante deverá preencher o valor do RAT AJUSTADO, a ser comprovado no envio de sua proposta adequada ao lance vencedor, mediante apresentação da GFIP ou outro documento apto a fazê-lo. O RAT ajustado pode variar entre 0,5% a 6% (resultado da aplicação máxima ou mínima do FAP – 0,5 a 2,00 – sobre as alíquotas do RAT – 1%, 2% e 3%).	3.4788%	R\$	130.91
2.2.4	SESC OU SESI	1.50%	R\$	56.44
2.2.5	SENAI – SENAC	1.00%	R\$	37.63
2.2.6	SEBRAE	0.60%	R\$	22.57
2.2.7	INCRA	0.20%	R\$	7.52
2.2.8	FGTS	8.00%	R\$	301.05
TOTAL		37.28%	R\$	1,402.82

SUBMÓDULO 2.3 – BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS
--

2.3	BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS	R\$	VALOR (R\$)
2.3.1	CUSTO MENSAL DE TRANSPORTE	R\$	-
2.3.2	CUSTO MÉDIO MENSAL COM ALIMENTAÇÃO	R\$	485.10
2.3.3	CESTA BÁSICA	R\$	180.00
2.3.4	AUXÍLIO MORTE/FUNERAL	R\$	20.00
2.3.5	QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL	R\$	10.00
2.3.6	PLANO ODONTOLÓGICO	R\$	16.00
2.3.7	SEGURO DE VIDA	R\$	5.00
2.3.8	OUTROS (especificar)		
VALOR TOTAL DE BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS		R\$	716.10

QUADRO – RESUMO DO MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS

2	ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS	R\$	VALOR (R\$)
2.1	13 ° SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS	R\$	1,004.49
2.2	GPS, FGTS E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES	R\$	1,402.82
2.3	BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS	R\$	716.10
TOTAL		R\$	3,123.41

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO
--

3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R\$)
3.1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0.42%	R\$ 15.80
3.2	INCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE O AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0.03%	R\$ 1.12
3.3	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	1.94%	R\$ 73.00
3.4	INCIDÊNCIA DOS ENCARGOS DO SUBMÓDULO 2.2 SOBRE O AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0.72%	R\$ 27.21
3.5	MULTA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO	3.44%	R\$ 129.45
TOTAL		6.55%	R\$ 246.58

MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

SUBMÓDULO 4.1 REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	%	VALOR (R\$)
4.1.1	AUSÊNCIAS LEGAIS	0.75%	R\$ 28.22
4.1.2	LICENÇA PATERNIDADE	0.04%	R\$ 1.50
4.1.3	AUSÊNCIA POR ACIDENTE DE TRABALHO	0.07%	R\$ 2.63
4.1.4	AFASTAMENTO MATERNIDADE	0.12%	R\$ 4.51
4.1.5	AFASTAMENTO POR DOENÇA	0.51%	R\$ 19.19
4.1.6	FÉRIAS	0.00%	-
SUBTOTAL		1.49%	R\$ 56.05
4.1.5	INCIDÊNCIA DOS ENCARGOS PREVISTOS NO SUBMÓDULO 2.2 SOBRE O CUSTO DE REPOSIÇÃO PROFISSIONAL	0.56%	R\$ 20.90
TOTAL		2.05%	R\$ 76.95

QUADRO – RESUMO DO MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	CUSTO DE REPOSIÇÃO POR PROFISSIONAL AUSENTE	VALOR (R\$)
4.1	REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	R\$ 76.95
TOTAL		R\$ 76.95

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS

5	INSUMOS DIVERSOS	VALOR (R\$)
5.1	CUSTO MÉDIO MENSAL DE UNIFORME	R\$ 57.39
5.2	CUSTO MENSAL DE MANUT. E DEPREC. DE EQUIPAMENTOS	R\$ 55.07
5.3	CUSTO MÉDIO MENSAL DE EPI'S	R\$ 42.63
5.4	CUSTO CONSUMÍVEIS MENSAL	R\$ 673.69
5.5	CUSTO VEÍCULO	R\$ -
TOTAL		R\$ 828.78

MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R\$)
6.1	CUSTOS INDIRETOS	4.70%	R\$ 377.82
6.2	LUCRO	10.0000%	R\$ 841.67
6.3	TRIBUTOS		
6.3.1	PIS	0.65%	R\$ 65.87
6.3.2	COFINS	3.00%	R\$ 304.05
6.3.3	ISS	5.00%	R\$ 506.75
TOTAL		23.35%	R\$ 2,096.16

QUADRO - RESUMO DO CUSTO TOTAL MENSAL DO JARDINEIRO			
A	MÓDULO 1 – COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	R\$	3,763.18
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS	R\$	3,123.41
C	MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO	R\$	246.58
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	R\$	76.95
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS	R\$	828.78
SUBTOTAL (A + B + C + D + E)		R\$	8,038.90
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	R\$	2,096.16
VALOR DO CUSTO TOTAL MENSAL POR EMPREGADO		R\$	10,135.06

VALOR DO CUSTO TOTAL ANUAL POR EMPREGADO	R\$	121,620.72
---	------------	-------------------

BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS		
ASSISTENCIA SOCIAL		
Item	Descrição	CUSTO
T1	AUXÍLIO MORTE/FUNERAL	R\$ 20.00
T2	PLANO ODONTOLÓGICO	R\$ 16.00
T3	QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL	R\$ 10.00
T4	SEGURO DE VIDA	R\$ 5.00

AUXÍLIO ALIMENTAÇÃO		
Item	Descrição	CUSTO
T1	VALOR UNITÁRIO DA REFEIÇÃO	R\$ 24.50
T2	Dias de trabalho efetivo	22
T3	Custo total das refeições (T1*T2)	R\$ 539.00
T4	Desconto da CCT - 10%	R\$ 53.90
Custo Total Mensal de Auxílio alimentação (T3-T4)		R\$ 485.10

CESTA BÁSICA DO ACORDO COLETIVO	R\$ 180.00
--	-------------------

AUXÍLIO TRANSPORTE		
Item	Descrição	CUSTO
T0	Salário Base	R\$ 3,763.18
T1	Valor unitário da passagem	R\$ 5.00
T2	Dias de trabalho efetivo	22
T3	Qtde de transporte diário	2
T4	Custo total das passagens (T1*T2*T3)	R\$ 220.00
T5	Desconto da CCT - 6%	R\$ 225.79
Custo Total Mensal de Transporte (T4-T5)		R\$ 0.00



PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇO DE MÃO DE OBRA

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

A	DATA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA	
B	MUNICÍPIO/UF	MANAUS-AM
C	ANO DO ACORDO, CONVENÇÃO OU DISSÍDIO COLETIVO	AM000038/2026
D	Nº DE MESES DE EXECUÇÃO CONTRATUAL	12

IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO

TIPO DE SERVIÇO	UNIDADE	QUANT. TOTAL
MANUTENÇÃO PREDIAL	Posto	2

DADOS PARA COMPOSIÇÃO DOS CUSTOS REFERENTES À MÃO-DE-OBRA

A	TIPO DE SERVIÇO (mesmo serviço com características distintas)	MANUTENÇÃO
B	CLASSIFICAÇÃO BRASILEIRA DE OCUPAÇÕES (CBO)	7152-10
C	SALÁRIO NORMATIVO DA CATEGORIA PROFISSIONAL	R\$ 3,123.68
D	CATEGORIA PROFISSIONAL (vinculada à execução contratual)	SUPERVISOR TÉCNICO EM REFRIGERAÇÃO
E	DATA BASE DA CATEGORIA (dia/mês/ano)	01/01/26

MÓDULO 1 – COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	%	VALOR (R\$)
1.1	SALÁRIO BASE NORMATIVO		R\$ 3,123.68
1.2	ADICIONAL DE PERICULOSIDADE		R\$ -
1.3	ADICIONAL DE INSALUBRIDADE		R\$ -
1.4	ADICIONAL NOTURNO		R\$ -
1.5	ADICIONAL DE HORA NOTURNA REDUZIDA		R\$ -
1.6	OUTROS (INTERVALO DE INTRAJORNADA)		R\$ -
REMUNERAÇÃO BÁSICA TOTAL			R\$ 3,123.68

MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS

SUBMÓDULO 2.1 – 13º SALÁRIO, FÉRIAS, E ADICIONAL DE FÉRIAS

2.1	13º SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS	%	VALOR (R\$)
2.1.1	13º (DÉCIMO TERCEIRO) SALÁRIO	8.33%	R\$ 260.30
2.1.2	FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS	11.11%	R\$ 347.07
SUBTOTAL		19.44%	R\$ 607.37
2.1.3	INCIDÊNCIA DOS ENCARGOS PREVISTOS NO SUBMÓDULO 2.2 SOBRE 13º SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS	7.25%	R\$ 226.42
TOTAL		26.69%	R\$ 833.79

SUBMÓDULO 2.2 – ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS (GPS), FGTS E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES

2.2	GPS, FGTS E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES	%	VALOR (R\$)
2.2.1	INSS	20.00%	R\$ 624.73
2.2.2	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2.50%	R\$ 78.09
2.2.3	GILL/RAT = SAT = RAT AJUSTADO = (RAT X FAP) Obs: O licitante deverá preencher o valor do RAT AJUSTADO, a ser comprovado no envio de sua proposta adequada ao lance vencedor, mediante apresentação da GFIP ou outro documento apto a fazê-lo. O RAT ajustado pode variar entre 0,5% a 6% (resultado da aplicação máxima ou mínima do FAP – 0,5 a 2,00 – sobre as alíquotas do RAT – 1%, 2% e 3%).	3.4788%	R\$ 108.66
2.2.4	SESC OU SESI	1.50%	R\$ 46.85
2.2.5	SENAI – SENAC	1.00%	R\$ 31.23
2.2.6	SEBRAE	0.60%	R\$ 18.74
2.2.7	INCRA	0.20%	R\$ 6.24
2.2.8	FGTS	8.00%	R\$ 249.89
TOTAL		37.28%	R\$ 1,164.43

SUBMÓDULO 2.3 – BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS

2.3	BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS	VALOR (R\$)
2.3.1	CUSTO MENSAL DE TRANSPORTE	R\$ 32.58
2.3.2	CUSTO MÉDIO MENSAL COM ALIMENTAÇÃO	R\$ 485.10
2.3.3	CESTA BÁSICA	R\$ 180.00
2.3.4	AUXÍLIO MORTE/FUNERAL	R\$ 20.00
2.3.5	QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL	R\$ 10.00
2.3.6	PLANO ODONTOLÓGICO	R\$ 16.00
2.3.7	SEGURO DE VIDA	R\$ 5.00
2.3.8	OUTROS (especificar)	
VALOR TOTAL DE BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS		R\$ 748.68

QUADRO – RESUMO DO MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS	VALOR (R\$)
2.1	13 ° SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS	R\$ 833.79
2.2	GPS, FGTS E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES	R\$ 1,164.43
2.3	BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS	R\$ 748.68
TOTAL		R\$ 2,746.90

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R\$)
3.1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0.42%	R\$ 13.11
3.2	INCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE O AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0.03%	R\$ 0.93
3.3	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	1.94%	R\$ 60.59
3.4	INCIDÊNCIA DOS ENCARGOS DO SUBMÓDULO 2.2 SOBRE O AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0.72%	R\$ 22.59

3.5	MULTA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO	3.44%	R\$	107.45
TOTAL		6.55%	R\$	204.67

MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

SUBMÓDULO 4.1 REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	%	VALOR (R\$)	
4.1.1	AUSÊNCIAS LEGAIS	0.75%	R\$	23.42
4.1.2	LICENÇA PATERNIDADE	0.04%	R\$	1.24
4.1.3	AUSÊNCIA POR ACIDENTE DE TRABALHO	0.07%	R\$	2.18
4.1.4	AFASTAMENTO MATERNIDADE	0.12%	R\$	3.74
4.1.5	AFASTAMENTO POR DOENÇA	0.51%	R\$	15.93
4.1.6	FÉRIAS	0.00%	R\$	-
SUBTOTAL		1.49%	R\$	46.51
4.1.5	INCIDÊNCIA DOS ENCARGOS PREVISTOS NO SUBMÓDULO 2.2 SOBRE O CUSTO DE REPOSIÇÃO PROFISSIONAL	0.56%	R\$	17.35
TOTAL		2.05%	R\$	63.86

QUADRO – RESUMO DO MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	CUSTO DE REPOSIÇÃO POR PROFISSIONAL AUSENTE	VALOR (R\$)	
4.1	REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	R\$	63.86
TOTAL		R\$	63.86

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS

5	INSUMOS DIVERSOS	VALOR (R\$)	
5.1	CUSTO MÉDIO MENSAL DE UNIFORME	R\$	57.39
5.2	CUSTO MENSAL DE MANUT. E DEPREC. DE EQUIPAMENTOS	R\$	55.07
5.3	CUSTO MÉDIO MENSAL DE EPI'S	R\$	42.63
5.4	CUSTO CONSUMÍVEIS MENSAL	R\$	673.69
5.5	CUSTO VEÍCULO	R\$	-
TOTAL		R\$	828.78

MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R\$)	
6.1	CUSTOS INDIRETOS	5.30%	R\$	369.29
6.2	LUCRO	10.0000%	R\$	733.71
6.3	TRIBUTOS			
6.3.1	PIS	0.65%	R\$	57.42
6.3.2	COFINS	3.00%	R\$	265.05
6.3.3	ISS	5.00%	R\$	441.75
TOTAL		23.95%	R\$	1,867.22

QUADRO - RESUMO DO CUSTO TOTAL MENSAL DO JARDINEIRO

A	MÓDULO 1 – COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	R\$	3,123.68
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS	R\$	2,746.90
C	MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO	R\$	204.67

D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	R\$	63.86
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS	R\$	828.78
SUBTOTAL (A + B + C + D + E)		R\$	6,967.89
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	R\$	1,867.22
VALOR DO CUSTO TOTAL MENSAL POR EMPREGADO		R\$	8,835.11
VALOR DO CUSTO TOTAL ANUAL POR EMPREGADO		R\$	106,021.32

BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS		
ASSISTENCIA SOCIAL		
Item	Descrição	CUSTO
T1	AUXÍLIO MORTE/FUNERAL	R\$ 20.00
T2	PLANO ODONTOLÓGICO	R\$ 16.00
T3	QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL	R\$ 10.00
T4	SEGURO DE VIDA	R\$ 5.00

AUXÍLIO ALIMENTAÇÃO		
Item	Descrição	CUSTO
T1	VALOR UNITÁRIO DA REFEIÇÃO	R\$ 24.50
T2	Dias de trabalho efetivo	22
T3	Custo total das refeições (T1*T2)	R\$ 539.00
T4	Desconto da CCT - 10%	R\$ 53.90
Custo Total Mensal de Auxílio alimentação (T3-T4)		R\$ 485.10

CESTA BÁSICA DO ACORDO COLETIVO	R\$ 180.00
--	-------------------

AUXÍLIO TRANSPORTE		
Item	Descrição	CUSTO
T0	Salário Base	R\$ 3,123.68
T1	Valor unitário da passagem	R\$ 5.00
T2	Dias de trabalho efetivo	22
T3	Qtde de transporte diário	2
T4	Custo total das passagens (T1*T2*T3)	R\$ 220.00
T5	Desconto da CCT - 6%	R\$ 187.42
Custo Total Mensal de Transporte (T4-T5)		R\$ 32.58



EPI'S					
Item	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Qtde Anual	Valor Total
1	Capacete com aba total ou frontal e classe B	Unid	R\$ 23.50	2	R\$ 47.00
2	Óculos de segurança	Unid	R\$ 8.99	2	R\$ 17.98
3	Protetor Auditivo Abafador	Unid	R\$ 16.09	1	R\$ 16.09
4	Protetor facial ou viseira de policarbonato	Unid	R\$ 23.50	2	R\$ 47.00
	Máscara de proteção respiratória com válvula e com película de carbono FFP2	Unid	R\$ 2.10	50	R\$ 105.00
5	Joelheira de proteção	Unid	R\$ 23.50	1	R\$ 23.50
6	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	Unid	R\$ 125.00	1	R\$ 125.00
7	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	Unid	R\$ 130.00	1	R\$ 130.00
Custo Total Anual de EPI'S					R\$ 511.57
Número de Meses					12
Custo Total Mensal de EPI'S por profissional					R\$ 42.63



UNIFORMES					
Item	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Qtde Anual	Valor Total
1	Camisa manga longa com dois bolsos frontais inferiores	Unid.	R\$ 69.50	2	R\$ 139.00
2	Bota de segurança com proteção elétrica e mecânica	Unid.	R\$ 89.40	2	R\$ 178.80
3	Calça cargo – Bolsos laterais	Unid.	R\$ 90.50	2	R\$ 181.00
4	CRACHÁ DE POLIESTER / PVC	Unid.	R\$ 35.00	2	R\$ 70.00
5	Cinto de couro	Unid.	R\$ 40.00	2	R\$ 80.00
6	MEIA DE ALGODÃO OU POLIESTER, COR NEUTRA.	Unid.	R\$ 6.65	6	R\$ 39.90
Custo Total Anual de Uniformes					R\$ 688.70
Número de Meses					12
Custo Total Mensal de Uniformes por profissional					R\$ 57.39



EQUIPAMENTOS						
Item	Descrição	Banco de dados	Unidade	Valor Unitário	Qtde.	Valor Total
1	Adaptador mandril encaixe Sds.	PESQUISA	Unid.	R\$ 10.90	8	R\$ 87.20
2	Alicate amperímetro True RMS, CAT III 600V, garra de 40mm, tensão AC e DC 600V, corrente 200A, precis	PESQUISA	Unid.	R\$ 174.90	8	R\$ 1,399.20
3	Alicate de bico 6"	PESQUISA	Unid.	R\$ 32.16	8	R\$ 257.28
4	Alicate de corte 6"	PESQUISA	Unid.	R\$ 34.10	8	R\$ 272.80
5	Alicate de pressão 10''.	PESQUISA	Unid.	R\$ 68.90	8	R\$ 551.20
6	Alicate decapador com prensa terminal.	PESQUISA	Unid.	R\$ 159.90	4	R\$ 639.60
7	Alicate para rebite	PESQUISA	Unid.	R\$ 34.90	4	R\$ 139.60
8	Alicate selador	PESQUISA	Unid.	R\$ 182.00	2	R\$ 364.00
9	Alicate tipo bomba d'água 10"	PESQUISA	Unid.	R\$ 62.20	2	R\$ 124.40
10	Alicate universal com prensa terminal.	PESQUISA	Unid.	R\$ 93.50	4	R\$ 374.00
11	Arco de serra, manual	PESQUISA	Unid.	R\$ 55.90	4	R\$ 223.60
12	Bomba de vácuo de 7cfm 127v, 220v, para vácuo em condicionadores de ar	PESQUISA	Unid.	R\$ 700.00	4	R\$ 2,800.00
13	Botija de recolhimento.	PESQUISA	Unid.	R\$ 976.80	2	R\$ 1,953.60
14	Botijas recarregável de fluido refrigerante.	PESQUISA	Unid.	R\$ 447.90	2	R\$ 895.80
15	Jogo Kit Soquete Sextavado 1/2 + Cabo Força ½	PESQUISA	Unid.	R\$ 242.90	8	R\$ 1,943.20
16	Caneta de maçarico nº 04	PESQUISA	Unid.	R\$ 313.45	7	R\$ 2,194.15
17	Carrinho para transporte de carga 02 rodas	PESQUISA	Unid.	R\$ 298.65	2	R\$ 597.30
18	Chave ajustável nº 06	PESQUISA	Unid.	R\$ 28.68	8	R\$ 229.44
19	Chave ajustável nº 12	PESQUISA	Unid.	R\$ 55.79	8	R\$ 446.32
20	Chave canhão 8mm.	PESQUISA	Unid.	R\$ 28.60	8	R\$ 228.80
21	Chave catraca ½''.	PESQUISA	Unid.	R\$ 53.74	8	R\$ 429.92
22	Chave de remoção válvula núcleo schrader.	PESQUISA	Unid.	R\$ 37.50	8	R\$ 300.00
23	Chave fenda 3mm x 100mm.	PESQUISA	Unid.	R\$ 9.65	8	R\$ 77.20
24	Chave fenda 5mm x 100mm.	PESQUISA	Unid.	R\$ 12.65	8	R\$ 101.20
25	Chave fenda 6mm x 100mm.	PESQUISA	Unid.	R\$ 19.50	8	R\$ 156.00
26	Chave fenda 6mm x 35mm.	PESQUISA	Unid.	R\$ 10.91	8	R\$ 87.28
27	Chave philips 3mm x 100mm.	PESQUISA	Unid.	R\$ 16.90	8	R\$ 135.20
28	Chave philips 5mm x 100mm.	PESQUISA	Unid.	R\$ 39.90	8	R\$ 319.20
29	Chave philips 6mm x 100mm.	PESQUISA	Unid.	R\$ 40.90	8	R\$ 327.20
30	Chave philips 6mm x 300mm.	PESQUISA	Unid.	R\$ 59.80	8	R\$ 478.40
31	Chave philips 6mm x 35mm.	PESQUISA	Unid.	R\$ 28.90	8	R\$ 231.20
32	Curvador ¾'' 180°	PESQUISA	Unid.	R\$ 70.98	3	R\$ 212.94
33	Curvador 5/8'' 180°.	PESQUISA	Unid.	R\$ 91.90	3	R\$ 275.70
34	Detector eletrônico de vazamento para refrigerantes	PESQUISA	Unid.	R\$ 346.90	2	R\$ 693.80
35	Escada articulada telescópica de aço 1,27 metros fechada por 4,10 metros altura maxima	PESQUISA	Unid.	R\$ 950.00	4	R\$ 3,800.00
36	Escada fibra 6 metros.	PESQUISA	Unid.	R\$ 997.50	4	R\$ 3,990.00
37	Escadas alumínio articulado 12 degraus	PESQUISA	Unid.	R\$ 680.90	4	R\$ 2,723.60
38	Esmeriladeira com disco de corte para metal 127v.	PESQUISA	Unid.	R\$ 801.70	4	R\$ 3,206.80
39	Estilete emborrachado.	PESQUISA	Unid.	R\$ 20.90	4	R\$ 83.60
40	Furadeira impacto mandril 127v.	PESQUISA	Unid.	R\$ 329.00	4	R\$ 1,316.00
41	Furadeira martelete 127v.	PESQUISA	Unid.	R\$ 450.00	4	R\$ 1,800.00
42	Garrafa Injetora de 141b limpeza.	PESQUISA	Unid.	R\$ 337.80	2	R\$ 675.60
43	Identificador de fase.	PESQUISA	Unid.	R\$ 28.00	8	R\$ 224.00
44	Jogo 9 peças de chave allen 'mm'	PESQUISA	Unid.	R\$ 39.90	8	R\$ 319.20
45	Jogo de 9 peças de chave allen 'pol'	PESQUISA	Unid.	R\$ 59.90	8	R\$ 479.20
46	Jogo de 9 peças de chave torx 'mm'	PESQUISA	Unid.	R\$ 42.90	8	R\$ 343.20
47	Jogo de chave combinada em polegadas; 1/4" a 1 1/4"', 16 peças	PESQUISA	Unid.	R\$ 285.90	4	R\$ 1,143.60
48	Kit Chave combinada de 6mm / 22mm.	PESQUISA	Unid.	R\$ 180.90	4	R\$ 723.60
49	Kit flangeador e alargador	PESQUISA	Unid.	R\$ 156.70	8	R\$ 1,253.60
50	Kit flangeador para tubos de cobre 1/4" a ¾'	PESQUISA	Unid.	R\$ 178.90	8	R\$ 1,431.20
51	Manifold analógico para R-22	PESQUISA	Unid.	R\$ 185.90	4	R\$ 743.60
52	Manifold analógico para R-410A/R-32	PESQUISA	Unid.	R\$ 249.80	8	R\$ 1,998.40
53	Vacuômetro Digital	PESQUISA	Unid.	R\$ 990.00	1	R\$ 990.00
54	Balança eletrônica para refrigerante	PESQUISA	Unid.	R\$ 850.00	1	R\$ 850.00
55	Kit parafusadeira	PESQUISA	Unid.	R\$ 170.00	8	R\$ 1,360.00
56	Lavadora de pressão a bateria.	PESQUISA	Unid.	R\$ 270.00	2	R\$ 540.00
57	Lavadora de pressão.	PESQUISA	Unid.	R\$ 490.00	4	R\$ 1,960.00
58	Lima chata 200mm.	PESQUISA	Unid.	R\$ 45.00	8	R\$ 360.00
59	Maçarico Oxigênio Acetileno.	PESQUISA	Unid.	R\$ 300.00	2	R\$ 600.00
60	Mala de Ferramentas 5 Gavetas	PESQUISA	Unid.	R\$ 149.00	8	R\$ 1,192.00
61	Mangueira de água, 20m	PESQUISA	Unid.	R\$ 49.90	4	R\$ 199.60
62	Marreta pena cabo de madeira 200g.	PESQUISA	Unid.	R\$ 32.00	8	R\$ 256.00

63	Mola curvadora 1/2"	PESQUISA	Unid.	R\$ 36.00	4	R\$ 144.00
64	Mola curvadora 3/4"	PESQUISA	Unid.	R\$ 36.00	4	R\$ 144.00
65	Mola curvadora 5/8"	PESQUISA	Unid.	R\$ 36.00	4	R\$ 144.00
66	Recolhedora de fluido refrigerante.	PESQUISA	Unid.	R\$ 3,500.00	2	R\$ 7,000.00
67	Serra copo para alvenaria 30mm	PESQUISA	Unid.	R\$ 65.00	4	R\$ 260.00
68	Serra copo para alvenaria 65mm	PESQUISA	Unid.	R\$ 108.00	4	R\$ 432.00
69	Talhadeira chata manual 5mm x 250mm	PESQUISA	Unid.	R\$ 28.00	4	R\$ 112.00
70	Talhadeira Sds.	PESQUISA	Unid.	R\$ 58.00	4	R\$ 232.00
71	Termômetro Infravermelho	PESQUISA	Unid.	R\$ 79.00	4	R\$ 316.00
72	Tesoura Inclínada para corte de chapa.	PESQUISA	Unid.	R\$ 49.00	4	R\$ 196.00
73	Pincel Lavagem 3"	PESQUISA	Unid.	R\$ 3.69	0	R\$ -
Custo Total dos Equipamentos (R\$)						63,089.53
Valor da Manutenção Mensal (0,5%)						315.44
Valor de Depreciação Mensal (0,8%) - adotou-se vida útil de 5 anos e valor residual de 20%.						841.19
Total Manutenção + Depreciação Mensal (R\$)						R\$ 1,156.63
Número Total de funcionários do Contrato						21
(Total Manutenção + Depreciação Mensal (R\$))/funcionário						R\$ 55.07



CONSUMÍVEIS						
Item	Descrição	Banco de dados	Unidade	Valor Unitário	Qtde. Anual	Valor Total
1	Desincrustante para limpeza de condicionadores de ar (galão/lata de 5 litros)	PESQUISA	unid.	R\$ 11.25	180	R\$ 2,025.00
2	Fita de acabamento para condicionador de ar, PVC, branca (rolo 50m x 49mm)	PESQUISA	unid.	R\$ 8.90	360	R\$ 3,204.00
3	Suporte em L para condensadora 9.000 a 12.000 BTU/h	PESQUISA	unid.	R\$ 32.78	24	R\$ 786.72
4	Suporte em L para condensadora 18.000 a 30.000 BTU/h	PESQUISA	unid.	R\$ 59.70	12	R\$ 716.40
5	Suporte para condensadora 36.000 a 60.000 BTU/h	PESQUISA	unid.	R\$ 90.00	6	R\$ 540.00
6	Suporte para evaporadora tipo piso/teto 36.000 a 60.000 BTU/h	PESQUISA	unid.	R\$ 120.00	12	R\$ 1,440.00
7	Bomba para remoção de condensados 40L	PESQUISA	unid.	R\$ 377.00	12	R\$ 4,524.00
8	Bucha plástica FU S10 com anel	PESQUISA	unid.	R\$ 0.68	600	R\$ 408.00
9	Bucha plástica FU S12 com anel	PESQUISA	unid.	R\$ 0.80	600	R\$ 480.00
10	Bucha para gesso acartonado S6, 10mm x 35mm	PESQUISA	unid.	R\$ 0.95	600	R\$ 570.00
11	Bucha plástica S8 com anel de encosto	PESQUISA	unid.	R\$ 0.15	1200	R\$ 180.00
12	Bucha plástica S11 com anel de encosto	PESQUISA	unid.	R\$ 0.25	1200	R\$ 300.00
13	Capacitor eletrolítico 250V AC, 2,5µF	PESQUISA	unid.	R\$ 3.02	60	R\$ 181.20
14	Capacitor eletrolítico 250V AC, 3µF	PESQUISA	unid.	R\$ 4.55	60	R\$ 273.00
15	Capacitor eletrolítico 250V AC, 4,5µF	PESQUISA	unid.	R\$ 5.80	60	R\$ 348.00
16	Capacitor eletrolítico 250V AC, 6µF	PESQUISA	unid.	R\$ 5.48	60	R\$ 328.80
17	Capacitor eletrolítico 250V AC, 30µF	PESQUISA	unid.	R\$ 15.98	50	R\$ 799.00
18	Capacitor eletrolítico 250V AC, 35µF	PESQUISA	unid.	R\$ 16.57	45	R\$ 745.65
19	Capacitor eletrolítico 250V AC, 40µF	PESQUISA	unid.	R\$ 18.96	35	R\$ 663.60
20	Capacitor eletrolítico 250V AC, 45µF	PESQUISA	unid.	R\$ 20.46	30	R\$ 613.80
21	Capacitor eletrolítico 250V AC, 50µF	PESQUISA	unid.	R\$ 22.40	25	R\$ 560.00
22	Capacitor eletrolítico 250V AC, 55µF	PESQUISA	unid.	R\$ 24.64	15	R\$ 369.60
23	Cabo flexível PP 4 vias, bitola 1,5 mm²	PESQUISA	metros	R\$ 7.60	1000	R\$ 7,600.00
24	Cabo flexível PP 4 vias, bitola 2,5 mm²	PESQUISA	metros	R\$ 12.00	500	R\$ 6,000.00
25	Cabo flexível PP 4 vias, bitola 4,0 mm²	PESQUISA	metros	R\$ 15.90	200	R\$ 3,180.00
26	Motor ventilador condensador split 12.000 BTU/h	PESQUISA	unid.	R\$ 450.00	15	R\$ 6,750.00
27	Motor ventilador condensador split 18.000 BTU/h	PESQUISA	unid.	R\$ 299.00	15	R\$ 4,485.00
28	Motor ventilador evaporadora split 12.000 BTU/h	PESQUISA	unid.	R\$ 367.00	15	R\$ 5,505.00
29	Motor ventilador evaporadora split 18.000 BTU/h	PESQUISA	unid.	R\$ 312.00	15	R\$ 4,680.00
30	Motor ventilador universal 3 pontos para condensadora barril 30k	PESQUISA	unid.	R\$ 320.00	5	R\$ 1,600.00
31	Motor ventilador universal 3 pontos para condensadora barril 18k	PESQUISA	unid.	R\$ 289.00	5	R\$ 1,445.00
32	Motor ventilador universal 3 pontos para condensadora barril 12k	PESQUISA	unid.	R\$ 230.00	5	R\$ 1,150.00
33	Spray limpa contatos 300ml	PESQUISA	unid.	R\$ 13.12	60	R\$ 787.20
34	Contator bifásico, 220V AC, 20A, 60Hz	PESQUISA	unid.	R\$ 70.00	12	R\$ 840.00
35	Contator trifásico, 220V AC, 40A, 60Hz	PESQUISA	unid.	R\$ 132.00	12	R\$ 1,584.00
36	Controle remoto universal para condicionador de ar split	PESQUISA	unid.	R\$ 25.00	120	R\$ 3,000.00
37	Conector Sindal 4mm², 250V, 24A, barra com 12 terminais	PESQUISA	unid.	R\$ 32.00	25	R\$ 800.00
38	Sensor de temperatura ambiente para condicionador de ar split	PESQUISA	unid.	R\$ 19.00	24	R\$ 456.00
39	Sensor de congelamento para condicionador de ar split	PESQUISA	unid.	R\$ 18.00	24	R\$ 432.00
40	Fluido/gás de limpeza R141B (botija 13,6kg)	PESQUISA	unid.	R\$ 711.00	4	R\$ 2,844.00
41	Gás R410A (botija 13,6kg)	PESQUISA	unid.	R\$ 880.00	48	R\$ 42,240.00
42	Gás R22 (botija 13,6kg)	PESQUISA	unid.	R\$ 767.00	24	R\$ 18,408.00
43	Gás R32 (botija 3kg)	PESQUISA	unid.	R\$ 240.00	20	R\$ 4,800.00
44	Rolamento de uma carreira de esfera com mancal de borracha excêntrico de 1", ref. RA-205-16RCSM-205	PESQUISA	unid.	R\$ 150.00	15	R\$ 2,250.00
45	Correia tipo V, referência AX-45	PESQUISA	unid.	R\$ 62.80	30	R\$ 1,884.00
46	Porca flange curta 3/8"	PESQUISA	unid.	R\$ 7.14	60	R\$ 428.40
47	Porca flange curta 1/2"	PESQUISA	unid.	R\$ 6.36	60	R\$ 381.60
48	Porca flange curta 1/4"	PESQUISA	unid.	R\$ 7.14	60	R\$ 428.40
49	Porca flange curta 5/8"	PESQUISA	unid.	R\$ 8.90	60	R\$ 534.00
50	Porca flange curta 3/4"	PESQUISA	unid.	R\$ 14.10	60	R\$ 846.00
51	Porca com arruela 1/4"	PESQUISA	unid.	R\$ 0.70	1200	R\$ 840.00
52	Joelho de cobre 1/4"	PESQUISA	unid.	R\$ 7.50	30	R\$ 225.00
53	Joelho de cobre 3/8"	PESQUISA	unid.	R\$ 10.92	30	R\$ 327.60
54	Joelho de cobre 1/2"	PESQUISA	unid.	R\$ 12.60	30	R\$ 378.00
55	Joelho de cobre 5/8"	PESQUISA	unid.	R\$ 15.00	30	R\$ 450.00
56	Joelho de cobre 3/4"	PESQUISA	unid.	R\$ 22.00	30	R\$ 660.00
57	Luva de algodão pigmentada de proteção	PESQUISA	par	R\$ 3.99	276	R\$ 1,101.24
58	Luva de látex	PESQUISA	par	R\$ 2.80	138	R\$ 386.40
59	Conector Wago 32A – 4mm	PESQUISA	unid.	R\$ 2.50	2000	R\$ 5,000.00
60	Terminal pré-isolado fêmea para cabo 2,5mm²	PESQUISA	unid.	R\$ 0.13	2000	R\$ 260.00
61	Terminal forquilha pré-isolado 2,5mm²	PESQUISA	unid.	R\$ 0.19	2000	R\$ 380.00

62	Terminal pino pré-isolado 2,5mm ²	PESQUISA	unid.	R\$ 0.40	2000	R\$ 800.00
63	Terminal pré-isolado fêmea 4/6mm ²	PESQUISA	unid.	R\$ 0.41	2000	R\$ 820.00
64	Fita de acabamento 50m	PESQUISA	unid.	R\$ 8.90	288	R\$ 2,563.20
65	Pano para limpeza	PESQUISA	unid.	R\$ 2.89	48	R\$ 138.72
66	Produto multiuso	PESQUISA	unid.	R\$ 4.50	12	R\$ 54.00
67	Fita silver tape 50m	PESQUISA	unid.	R\$ 39.00	96	R\$ 3,744.00
68	Carga para maçarico portátil MAP	PESQUISA	unid.	R\$ 21.90	240	R\$ 5,256.00
69	Solda foscooper chata fina	PESQUISA	unid.	R\$ 3.44	36	R\$ 123.84
70	Desengripante WD	PESQUISA	unid.	R\$ 36.20	24	R\$ 868.80
Custo Total de Consumíveis Anual (R\$)						R\$ 169,772.17
Número de Meses						12
Custo Total de Consumíveis Mensal (R\$)						R\$ 14,147.68
Número Total de funcionários do Contrato						21
Custo Total de consumíveis Mensal por profissional (R\$)						R\$ 673.69



OBJETO: LOTE 1							
A - MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA CONTINUADA							
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	J. TRABALHO	QTD	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO (R\$)	VALOR ESTIMADO MENSAL (R\$)	VALOR ESTIMADO ANUAL (12 MESES) (R\$)
1	Artifice	posto	44H	1	R\$ 6,822.21	R\$ 6,822.21	R\$ 81,866.52
2	Auxiliar de Refrigeração	posto	44H	9	R\$ 6,048.34	R\$ 54,435.06	R\$ 653,220.72
3	Mecânico de Refrigeração	posto	44H	6	R\$ 6,399.85	R\$ 38,399.10	R\$ 460,789.20
4	Técnico de refrigeração	posto	44H	3	R\$ 10,135.06	R\$ 30,405.18	R\$ 364,862.16
5	Supervisor tec. De refrigeração	posto	44H	2	R\$ 8,835.11	R\$ 17,670.22	R\$ 212,042.64
6	Serviço de tratamento de agua do chiller			1	R\$ 1,960.00	R\$ 1,960.00	R\$ 23,520.00
TOTAL GERAL							R\$ 1,796,301.24
ITEM	DESCRIÇÃO					VALOR TOTAL ANUAL (R\$)	
7	Provisão anual para fornecimento de peças e execução de serviços sob demanda					R\$ 150,000.00	

VALOR TOTAL ANUAL	R\$ 1,946,301.24
--------------------------	-------------------------

PLANILHA DE REFERÊNCIA P. UNIT. SERV. E MATERIAIS SOB DEMANDA - PROVISÃO ANUAL			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	V. UNIT.
1	Serviço de Rebobinamento de Motor Elétrico de 1,5 CV - Trifásico, com substituição de rolamentos, tampas, ventoinhas e pintura	SV	R\$ 2,700.00
2	Revisão completa de bomba hidraulica referente a conjunto motobomba com potencia ate 15 CV	SV	R\$ 6,750.00
3	Revisão completa de bomba hidraulica referente a conjunto motobomba com potencia ate 20 CV	SV	R\$ 7,000.00
4	Placa Evaporadora multi LG EBR81221804	UND	R\$ 1,411.00
5	Bomba de drenagen 230 IDP -407 A	UND	R\$ 1,445.00
6	Valvula de Expansão LG DFAGU aju36719711	UND	R\$ 794.00
7	Bomba de dreno evaporadora IDP 4012A	UND	R\$ 974.00
8	Placa Display LG receptora 6871A20096T	UND	R\$ 546.00
9	Placa sub condensadora split LG VRF EBR65990101	UND	R\$ 1,121.00
10	Sensor de Oleo compressor inverter AJJ73639907	UND	R\$ 810.00
11	Motor ventilador VRF DC310V 8P	UND	R\$ 1,173.00
12	Sensor Temperatura Triplo 5+5+200K Lg Ebg61826501	UND	R\$ 691.00

Manaus, 01 de Junho de 2026

VALDINO JUNIOR DAS
CHAGAS VIEIRA
COMERCIAL:108025640001
00

Assinado de forma digital por
VALDINO JUNIOR DAS CHAGAS
VIEIRA
COMERCIAL:10802564000100
Dados: 2026.06.01 14:46:56 -04'00'