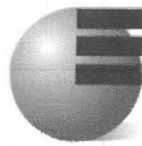


The background of the page is a faded, grayscale photograph of a construction site. In the foreground, a worker wearing a white hard hat is visible, looking towards the camera. To the left, a desk with a calculator and some papers is partially visible. The overall scene is brightly lit, possibly by natural light from a window.

ÍNDICE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01/2020-IFAM

126



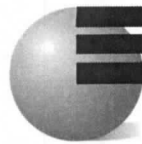
AGÊNCIA E
GERENCIAMENTO E PROJETOS

ÍNDICE

1. APRESENTAÇÃO	003
2. PREÇOS UNITÁRIOS E VALOR GLOBAL DA PROPOSTA	005
3. PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS , LEIS SOCIAIS E BDI	010
4. TERMO DE ENCERRAMENTO	134



1. APRESENTAÇÃO



AGÊNCIA E
GERENCIAMENTO E PROJETOS

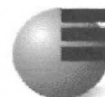
1. APRESENTAÇÃO

A **AGÊNCIA E - GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI.**, com sede na Av. Doutor Theomário Pinto da Costa, nº 811 – sala 1007, Edifício Skye - Chapada - Manaus/AM, CEP: 69050-055, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 69.285.104/0001-96, apresenta ao **Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas - IFAM**, sua Proposta de Preços referente ao **Edital de Concorrência nº 01/2020**, que tem por objeto, a *“Contratação de engenharia e/ou arquitetura para prestação de serviços técnicos, planejamentos, projetos básicos de engenharia, arquitetura e complementares, executivos, levantamento cadastral e as built, pareceres, laudos, perícias, levantamentos e avaliações em geral.”*

Manaus, 14 de setembro de 2020.

AGÊNCIA E – GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI
Emerson Carubbi Miranda Baptista
Representante Legal

2. PREÇOS UNITÁRIOS E VALOR GLOBAL DA PROPOSTA



AGÊNCIA E-
GERENCIAMENTO E PROJETOS

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
Local: **Campi Interior e Reitoria**
Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**

SINAP: **nov-2019**

Leis Sociais - Horista: **86,15%**

Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**

B.D.I.: **24,52%**

B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

001. Planilha Orçamentária - GLOBAL

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	PERC. TOTAL (%)
01.	LEVANTAMENTOS, ENSAIOS E ESTUDOS TÉCNICOS	<u>134.628,40</u>	<u>5,41%</u>
02.	ANTEPROJETOS	<u>139.300,00</u>	<u>5,60%</u>
03.	PROJETOS EXECUTIVOS - ARQUITETURA E URBANISMO	<u>142.400,00</u>	<u>5,73%</u>
04.	PROJETOS EXECUTIVOS - INFRAESTRUTURA	<u>39.100,00</u>	<u>1,57%</u>
05.	PROJETOS EXECUTIVOS - ESTRUTURAL	<u>373.500,00</u>	<u>15,02%</u>
06.	PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES	<u>409.812,75</u>	<u>16,48%</u>
07.	PROJETOS EXECUTIVOS - SUBESTAÇÃO	<u>118.005,20</u>	<u>4,75%</u>
08.	PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	<u>163.500,00</u>	<u>6,58%</u>
09.	AS BUILT	<u>41.830,00</u>	<u>1,68%</u>
10.	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMÓRIAS E ESPECIF.TÉCNICAS	<u>82.600,00</u>	<u>3,32%</u>
11.	LEVANTAMENTO, VISTORIA, CONSULTORIA E CERTIFICAÇÃO	<u>576.329,24</u>	<u>23,18%</u>
12.	APROVAÇÃO EM ÓRGÃOS COMPETENTES - CORPO DE BOMBEIROS	<u>20.500,40</u>	<u>0,82%</u>
13.	APROVAÇÃO EM ÓRGÃOS COMPETENTES - PREFEITURA E CONCESSIONÁRIAS	<u>119.922,28</u>	<u>4,82%</u>
14.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PROFISSIONAL	<u>65.435,88</u>	<u>2,63%</u>
15.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM	<u>59.394,04</u>	<u>2,39%</u>
TOTAL COM TAXAS APLICADAS:		R\$ <u>2.486.258,19</u>	<u>100,00%</u>

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Centro - CMC**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

001. Planilha Orçamentária - GLOBAL



ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	PERC. TOTAL (%)
01.	LEVANTAMENTOS, ENSAIOS E ESTUDOS TÉCNICOS	<u>10.471,90</u>	<u>1,46%</u>
02.	ANTEPROJETOS	<u>75.013,05</u>	<u>10,46%</u>
03.	PROJETOS EXECUTIVOS - ARQUITETURA E URBANISMO	<u>43.814,35</u>	<u>6,11%</u>
04.	PROJETOS EXECUTIVOS - ESTRUTURAL	<u>9.255,00</u>	<u>1,29%</u>
05.	PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES	<u>15.622,70</u>	<u>2,18%</u>
06.	PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	<u>1.560,90</u>	<u>0,22%</u>
07.	AS BUILT	<u>4.792,65</u>	<u>0,67%</u>
08.	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMÓRIAS E ESPECIF. TÉCNICAS	<u>300.540,10</u>	<u>41,92%</u>
09.	LEVANTAMENTO, VISTORIA, CONSULTORIA E CERTIFICAÇÃO	<u>238.360,35</u>	<u>33,25%</u>
10.	APROVAÇÃO EM ÓRGÃOS COMPETENTES - CORPO DE BOMBEIROS	<u>16.430,00</u>	<u>2,29%</u>
11.	APROVAÇÃO EM ÓRGÃOS COMPETENTES - PREFEITURA E CONCESSIONÁRIAS	<u>1.066,45</u>	<u>0,15%</u>
TOTAL COM TAXAS APLICADAS:		R\$ 716.927,45	100,00%

4

000007

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
Local: **Campus Manaus Distrito Industrial - CMDI**
Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
SINAPI: **nov-2019**
Leis Sociais - Horista: **86,15%**
Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
B.D.I.: **24,52%**
B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

001. Planilha Orçamentária - GLOBAL



ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	PERC. TOTAL (%)
01.	ANTEPROJETOS	<u>81.030,00</u>	<u>34,37%</u>
02.	PROJETOS EXECUTIVOS - ARQUITETURA E URBANISMO	<u>17.547,10</u>	<u>7,44%</u>
03.	PROJETOS EXECUTIVOS - ESTRUTURAL	<u>5.073,00</u>	<u>2,15%</u>
04.	PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES	<u>28.640,55</u>	<u>12,15%</u>
05.	PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	<u>30.192,60</u>	<u>12,81%</u>
06.	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMÓRIAS E ESPECIF.TÉCNICAS	<u>73.260,00</u>	<u>31,08%</u>
TOTAL COM TAXAS APLICADAS:		R\$ <u>235.743,25</u>	<u>100,00%</u>

4

000008

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

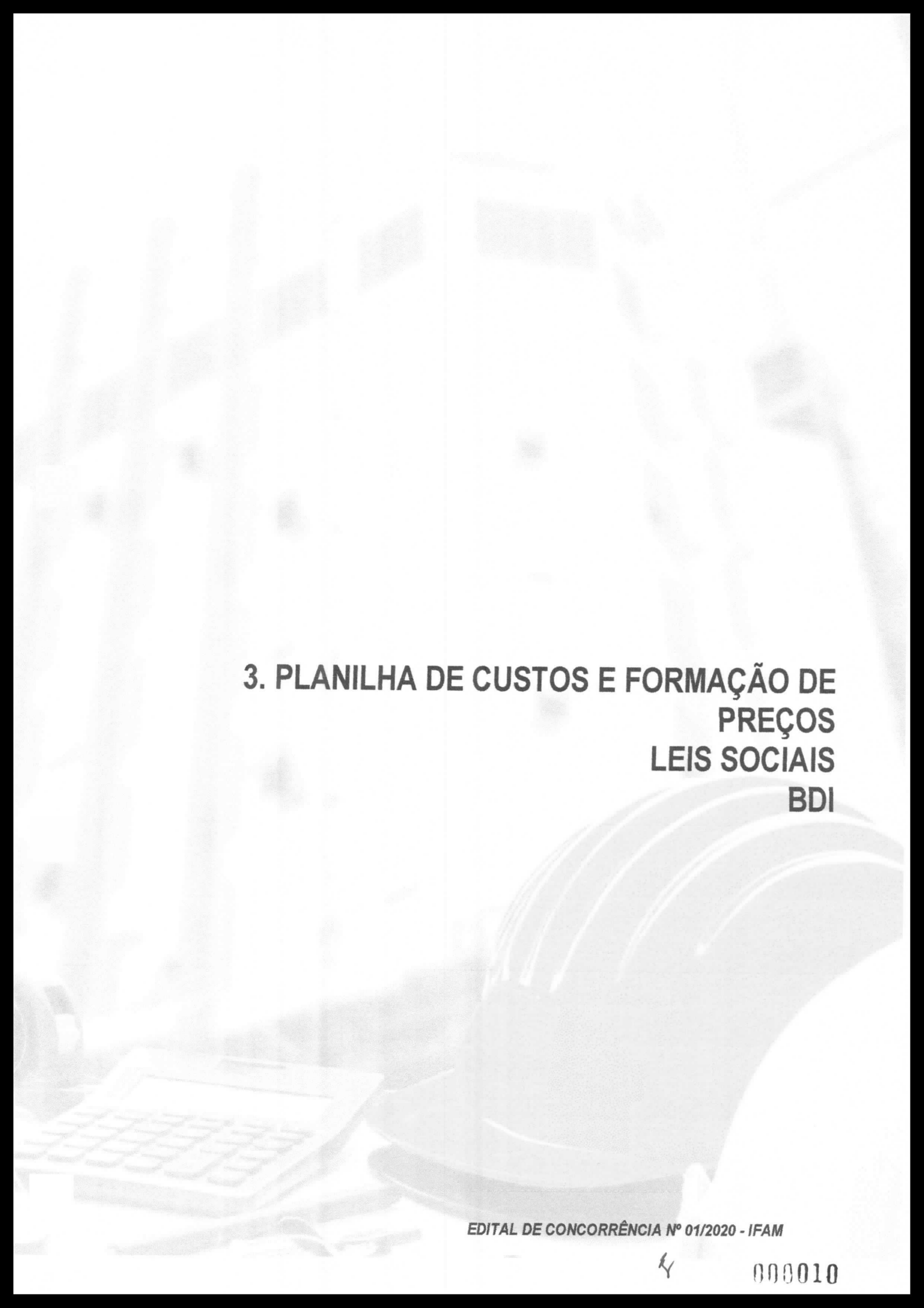
001. Planilha Orçamentária - GLOBAL



ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	PERC. TOTAL (%)
01.	LEVANTAMENTOS, ENSAIOS E ESTUDOS TÉCNICOS	<u>31.096,00</u>	<u>3,35%</u>
02.	ANTEPROJETOS	<u>92.890,00</u>	<u>10,02%</u>
03.	PROJETOS EXECUTIVOS - ARQUITETURA E URBANISMO	<u>58.180,00</u>	<u>6,28%</u>
04.	PROJETOS EXECUTIVOS - INFRAESTRUTURA	<u>156.400,00</u>	<u>16,87%</u>
05.	PROJETOS EXECUTIVOS - ESTRUTURAL	<u>112.050,00</u>	<u>12,09%</u>
06.	PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES	<u>126.664,25</u>	<u>13,66%</u>
07.	PROJETOS EXECUTIVOS - SUBESTAÇÃO	<u>31.467,87</u>	<u>3,39%</u>
08.	PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	<u>49.050,00</u>	<u>5,29%</u>
09.	AS BUILT	<u>10.680,00</u>	<u>1,15%</u>
10.	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMÓRIAS E ESPECIF. TÉCNICAS	<u>24.780,00</u>	<u>2,67%</u>
11.	LEVANTAMENTO, VISTORIA, CONSULTORIA E CERTIFICAÇÃO	<u>190.193,08</u>	<u>20,51%</u>
12.	APROVAÇÃO EM ÓRGÃOS COMPETENTES - CORPO DE BOMBEIROS	<u>9.500,00</u>	<u>1,02%</u>
13.	APROVAÇÃO EM ÓRGÃOS COMPETENTES - PREFEITURA E CONCESSIONÁRIAS	<u>34.189,95</u>	<u>3,69%</u>
TOTAL COM TAXAS APLICADAS:		R\$ 927.141,15	100,00%

48

000009



**3. PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE
PREÇOS
LEIS SOCIAIS
BDI**



Obra: Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados
Local: Campi Interior e Reitoria
Endereço: Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM

Data-Base: fev-2020
SINAPI: nov-2019
Leis Sociais - Horista: 86,15%
Leis Sociais - Mensalista: 48,73%
B.D.I.: 24,52%
B.D.I. Diferenciado: 18,91%

002. Planilha Orçamentária - SINTÉTICA

ITEM	DESCRIÇÃO	CLASS	CÓDIGO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01.	LEVANTAMENTOS, ENSAIOS E ESTUDOS TÉCNICOS						
01.01	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO GEORREFENCIADO, INCLUINDO LEVANTAMENTOS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.002	M2	10.000,00	2,30	23.000,00
01.02	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO CADASTRAL GEORREFENCIADO, INCLUINDO LEVANTAMENTOS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.003	M2	40.000,00	0,97	38.800,00
01.03	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAGEM, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAGEM, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO I TENDO COMO REFERÊNCIA BASE A REGIÃO METROPOLITANA DE MANAUS	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.055	M	40,00	62,78	2.511,20
01.04	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAGEM, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAGEM, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO II TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE COARI	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.056	M	40,00	156,96	6.278,40
01.05	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAGEM, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAGEM, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO III TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE URUCURITUBA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.057	M	40,00	188,35	7.534,00
01.06	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAGEM, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAGEM, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO IV TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE PARINTINS	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.058	M	40,00	156,96	6.278,40
01.07	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAGEM, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAGEM, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO V TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE HUMAITÁ	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.059	M	40,00	125,56	5.022,40
01.08	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAGEM, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAGEM, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO VI TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE LÁBREA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.060	M	40,00	156,96	6.278,40
01.09	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAGEM, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAGEM, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO VII TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE EIRUNEPÉ	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.061	M	40,00	125,56	5.022,40
01.10	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAGEM, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAGEM, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO VIII TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE TABATINGA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.062	M	80,00	156,96	12.556,80
01.11	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAGEM, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAGEM, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO IX TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.063	M	40,00	188,35	7.534,00
01.12	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAGEM, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAGEM, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO X TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE TEFÉ	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.064	M	40,00	156,96	6.278,40
01.13	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAGEM, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAGEM, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO XI TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE BORBA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.065	M	40,00	188,35	7.534,00

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAP: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

002. Planilha Orçamentária - SINTÉTICA

ITEM	DESCRIÇÃO	CLASS	CÓDIGO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02. ANTEPROJETOS							
02.01	ANTEPROJETO CONTENDO LEVANTAMENTO DE DADOS, PROGRAMA DE NECESSIDADES, INFORMAÇÕES SOBRE O TERRENO E ESTUDOS DE VIABILIDADE, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, MEMORIAL DESCRITIVO, PROJETOS, ORÇAMENTO ESTIMATIVO E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES CONFORME DESCRIÇÃO DAS ESPECIFICAÇÕES DA ETAPA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.004	M2	10.000,00	6,63	66.300,00
02.02	ANTEPROJETO CONTENDO RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, LEVANTAMENTOS DE DADOS, PROGRAMA DE NECESSIDADES, INFORMAÇÕES SOBRE O TERRENO E ESTUDOS DE VIABILIDADE, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, MEMORIAL DESCRITIVO, PROJETOS, ORÇAMENTO ESTIMATIVO E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES DE OBRAS DE REFORMA OU REMANESCENTE CONFORME DESCRIÇÃO DAS ESPECIFICAÇÕES DA ETAPA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.089	M2	10.000,00	7,30	73.000,00
03. PROJETOS EXECUTIVOS - ARQUITETURA E URBANISMO							
03.01	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA DE EDIFICAÇÕES INCLUINDO TODOS OS PROJETOS, INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.005	M2	10.000,00	7,73	77.300,00
03.02	PROJETO EXECUTIVO DE ACESSIBILIDADE INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.006	M2	10.000,00	1,58	15.800,00
03.03	PROJETO EXECUTIVO DE PAISAGISMO INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.007	M2	10.000,00	1,74	17.400,00
03.04	PROJETO EXECUTIVO DE URBANIZAÇÃO INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.008	M2	10.000,00	1,81	18.100,00
03.05	PROJETO EXECUTIVO DE ACÚSTICA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.033	M2	10.000,00	1,38	13.800,00
04. PROJETOS EXECUTIVOS - INFRAESTRUTURA							
04.01	PROJETO EXECUTIVO DE TERRAPLENAGEM INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.009	M2	10.000,00	0,78	7.800,00
04.02	PROJETO EXECUTIVO DE DRENAGEM INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.010	M2	10.000,00	1,19	11.900,00
04.03	PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.011	M	10.000,00	1,94	19.400,00
05. PROJETOS EXECUTIVOS - ESTRUTURAL							
05.01	PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.012	M2	10.000,00	6,30	63.000,00
05.02	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.013	M2	10.000,00	6,30	63.000,00
05.03	PROJETO EXECUTIVO DE REFORÇO ESTRUTURAL, INCLUINDO RELATÓRIO SITUACIONAL, PARECER TÉCNICO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.014	M2	10.000,00	7,02	70.200,00
05.04	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS METÁLICAS INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.015	M2	10.000,00	5,91	59.100,00
05.05	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS METÁLICAS - STEEL FRAME INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.016	M2	10.000,00	5,91	59.100,00
05.06	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS DE MADEIRA OU MISTA INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.017	M2	10.000,00	5,91	59.100,00
06. PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES							

Obra: Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados
Local: Campi Interior e Reitoria
Endereço: Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM

Data-Base: fev-2020
SINAPT: nov-2019
Leis Sociais - Horista: 86,15%
Leis Sociais - Mensalista: 48,73%
B.D.I.: 24,52%
B.D.I. Diferenciado: 18,91%

002. Planilha Orçamentária - SINTÉTICA

ITEM	DESCRIÇÃO	CLASS	CÓDIGO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
06.01	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS INCLUINDO RESERVATÓRIO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.018	M2	10.000,00	2,18	21.800,00
06.02	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.019	M2	10.000,00	2,18	21.800,00
06.03	PROJETO EXECUTIVO DE ÁGUAS PLUVIAIS/ REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.020	M2	10.000,00	2,18	21.800,00
06.04	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO INCLUINDO A LICENÇA PRÉVIA JUNTO AO ORGÃO AMBIENTAL, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.021	UN	15,00	7.440,85	111.612,75
06.05	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.022	M2	10.000,00	6,67	66.700,00
06.06	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS- ÁREA EXTERNA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.023	M2	10.000,00	2,08	20.800,00
06.07	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS- ILUMINAÇÃO CÊNICA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.024	M2	10.000,00	10,70	107.000,00
06.08	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS- USINA FOTOVOLTAICA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.025	M2	10.000,00	2,53	25.300,00
06.09	PROJETO EXECUTIVO DE SPDA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.030	M2	10.000,00	1,30	13.000,00
07.	PROJETOS EXECUTIVOS - SUBESTAÇÃO						
07.01	PROJETO EXECUTIVO DE SUBESTAÇÃO ATÉ 150KVA COM ABRIGO (SE NECESSÁRIO) INCLUINDO, APROVAÇÃO JUNTO À CONCESSIONÁRIA, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.026	UN	5,00	3.933,69	19.668,45
07.02	PROJETO EXECUTIVO DE SUBESTAÇÃO ATÉ 300KVA COM ABRIGO (SE NECESSÁRIO) INCLUINDO, APROVAÇÃO JUNTO À CONCESSIONÁRIA, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.027	UN	5,00	5.244,74	26.223,70
07.03	PROJETO EXECUTIVO DE SUBESTAÇÃO ATÉ 225 KVA COM ABRIGO INCLUINDO, APROVAÇÃO JUNTO À CONCESSIONÁRIA, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.028	UN	5,00	6.555,78	32.778,90
07.04	PROJETO EXECUTIVO DE SUBESTAÇÃO DE 300 A 500 KVA COM ABRIGO INCLUINDO, APROVAÇÃO JUNTO À CONCESSIONÁRIA, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.029	UN	5,00	7.866,83	39.334,15
08.	PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES ESPECIAIS						
08.01	PROJETO EXECUTIVO DE DADOS E VOZ INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.031	M2	10.000,00	2,58	25.800,00
08.02	PROJETO EXECUTIVO DE CIRCUITO FECHADO DE TV INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.032	M2	10.000,00	1,63	16.300,00
08.03	PROJETO EXECUTIVO DE ÁUDIO E VÍDEO INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.034	M2	10.000,00	1,63	16.300,00
1	PROJETO EXECUTIVO DE SONORIZAÇÃO INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.035	M2	10.000,00	1,06	10.600,00

Obra: Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados
Local: Campi Interior e Reitoria
Endereço: Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM

Data-Base: fev-2020
SINAPT: nov-2019
Leis Sociais - Horista: 86,15%
Leis Sociais - Mensalista: 48,73%
B.D.I.: 24,52%
B.D.I. Diferenciado: 18,91%

002. Planilha Orçamentária - SINTÉTICA

ITEM	DESCRIÇÃO	CLASS	CÓDIGO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
08.05	PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO (AR CONDICIONADO, VENTILAÇÃO MECÂNICA E EXAUSTÃO) INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.036	M2	10.000,00	2,08	20.800,00
08.06	PROJETO EXECUTIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO INCLUINDO A APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.037	M2	10.000,00	2,48	24.800,00
08.07	PROJETO EXECUTIVO DE GÁS INCLUINDO A APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.038	M2	10.000,00	2,42	24.200,00
08.08	PROJETO EXECUTIVO DE AR COMPRIMIDO INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.039	M2	10.000,00	2,47	24.700,00
09.	AS BUILT						
09.01	ELABORAÇÃO DE AS BUILT INCLUINDO LEVANTAMENTOS IN LOCO, CROQUI, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.040	M2	47.000,00	0,89	41.830,00
10.	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMÓRIAS E ESPECIF.TÉCNICAS						
10.01	MEMÓRIA DE CÁLCULO, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.041	M2	10.000,00	1,66	16.600,00
10.02	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COM COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES, CRONOGRAMA, BDI E LEIS SOCIAIS	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.042	M2	10.000,00	6,60	66.000,00
11.	LEVANTAMENTO, VISTORIA, CONSULTORIA E CERTIFICAÇÃO						
11.01	SERVIÇOS DE LEVANTAMENTOS PARA FINS DE ELABORAÇÃO DE TERMO DE REFERÊNCIA PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REPAROS, REVISÃO, MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DO SERVIÇO	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.043	M2	10.000,00	5,75	57.500,00
11.02	VISTORIAS, PRÉ-DIMENSIONAMENTO, PERÍCIAS, PARECERES TÉCNICOS LAUDOS TÉCNICOS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DO SERVIÇO	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.044	UN	24,00	4.163,80	99.931,20
11.03	CONSULTORIA PARA OBTENÇÃO DA CERTIFICAÇÃO DOS PROJETOS EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.045	UN	12,00	18.312,14	219.745,68
11.04	CERTIFICAÇÃO DOS PROJETOS QUANTO À EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.046	UN	12,00	16.596,03	199.152,36
12.	APROVAÇÃO EM ÓRGÃOS COMPETENTES - CORPO DE BOMBEIROS						
12.01	APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA PROJETOS ATÉ 80 M2 SIMPLIFICADO INCLUSIVE VISTORIA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.047	M2	144,00	0,35	50,40
12.02	APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA PROJETOS ACIMA DE 80 M2 E ABAIXO DE 750 M2 INCLUSIVE VISTORIA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.048	M2	2.000,00	0,42	840,00
12.03	APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA PROJETOS ACIMA DE 750 M2 INCLUSIVE VISTORIA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.049	M2	37.000,00	0,53	19.610,00
13.	APROVAÇÃO EM ÓRGÃOS COMPETENTES - PREFEITURA E CONCESSIONÁRIAS						
13.01	APROVAÇÃO DE PROJETOS JUNTO À PREFEITURA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.052	M2	10.000,00	0,77	7.700,00
13.02	TAXAS PARA O HABITE-SE (PARA CADA 100 M2)	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.053	M2	47.000,00	1,00	47.000,00
13.03	LICENÇA AMBIENTAL DE CONFORMIDADE OU PRÉVIA OU DECLARAÇÃO DE INEXIGIBILIDADE, PARA ATIVIDADES PASSÍVEIS DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL DA TIPOLOGIA, 4 E 5 DA TABELA - ANEXO VII DA LEI 1838/2014 INCLUSIVE TAXAS	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.093	UN	12,00	3.003,19	36.038,28
13.04	ESTUDO DE IMPACTO DE VIZINHANÇA - EIV, NOS TERMOS DOS ARTIGOS 93 DA L.C. 1838/2014, L.C. 2154/2016 E L.C. 2402/2019 INCLUSIVE TAXAS	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.094	UN	12,00	2.432,00	29.184,00
14.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PROFISSIONAL						
14.01	VIAGEM DO PROFISSIONAL (ESTIMADO PARA 1 TRECHO) ENTRE MANAUS E LOCAIS DESIGNADOS NA REGIÃO I DO MAPA (REGIÃO METROPOLITANA DE MANAUS). A UNIDADE TRATA DE UM DESLOCAMENTO POR PESSOA SEJA INDO OU VOLTANDO ENTRE AS REGIÕES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.069	UN	8,00	36,10	288,80
14.02	VIAGEM DO PROFISSIONAL (ESTIMADO PARA 1 TRECHO) ENTRE MANAUS E LOCAIS DESIGNADOS NA REGIÃO II. A UNIDADE TRATA DE UM DESLOCAMENTO POR PESSOA SEJA INDO OU VOLTANDO ENTRE AS REGIÕES TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE COARI	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.070	UN	8,00	115,10	920,80

Obra: Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados
Local: Campi Interior e Reitoria
Endereço: Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM

Data-Base: fev-2020
SINAPT: nov-2019
Leis Sociais - Horista: 86,15%
Leis Sociais - Mensalista: 48,73%
B.D.I.: 24,52%
B.D.I. Diferenciado: 18,91%

002. Planilha Orçamentária - SINTÉTICA

ITEM	DESCRIÇÃO	CLASS	CÓDIGO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
14.03	VIAGEM DO PROFISSIONAL (ESTIMADO PARA 1 TRECHO) ENTRE MANAUS E LOCAIS DESIGNADOS NA REGIÃO III. A UNIDADE TRATA DE UM DESLOCAMENTO POR PESSOA SEJA INDO OU VOLTANDO ENTRE AS REGIÕES TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE URUCURITUBA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.071	UN	16,00	49,18	786,88
14.04	VIAGEM DO PROFISSIONAL (ESTIMADO PARA 1 TRECHO) ENTRE MANAUS E LOCAIS DESIGNADOS NA REGIÃO IV. A UNIDADE TRATA DE UM DESLOCAMENTO POR PESSOA SEJA INDO OU VOLTANDO ENTRE AS REGIÕES TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE PARINTINS	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.072	UN	8,00	108,82	870,56
14.05	VIAGEM DO PROFISSIONAL (ESTIMADO PARA 1 TRECHO) ENTRE MANAUS E LOCAIS DESIGNADOS NA REGIÃO V. A UNIDADE TRATA DE UM DESLOCAMENTO POR PESSOA SEJA INDO OU VOLTANDO ENTRE AS REGIÕES TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE HUMAITÁ	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.073	UN	8,00	414,37	3.314,96
14.06	VIAGEM DO PROFISSIONAL (ESTIMADO PARA 1 TRECHO) ENTRE MANAUS E LOCAIS DESIGNADOS NA REGIÃO VI. A UNIDADE TRATA DE UM DESLOCAMENTO POR PESSOA SEJA INDO OU VOLTANDO ENTRE AS REGIÕES TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE LÁBREA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.074	UN	8,00	467,97	3.743,76
14.07	VIAGEM DO PROFISSIONAL (ESTIMADO PARA 1 TRECHO) ENTRE MANAUS E LOCAIS DESIGNADOS NA REGIÃO VII. A UNIDADE TRATA DE UM DESLOCAMENTO POR PESSOA SEJA INDO OU VOLTANDO ENTRE AS REGIÕES TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE EIRUNEPÉ	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.075	UN	8,00	853,21	6.825,68
14.08	VIAGEM DO PROFISSIONAL (ESTIMADO PARA 1 TRECHO) ENTRE MANAUS LOCAIS DESIGNADOS NA REGIÃO VIII. A UNIDADE TRATA DE UM DESLOCAMENTO POR PESSOA SEJA INDO OU VOLTANDO ENTRE AS REGIÕES TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE TABATINGA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.076	UN	8,00	509,83	4.078,64
14.09	VIAGEM DO PROFISSIONAL (ESTIMADO PARA 1 TRECHO) ENTRE MANAUS E LOCAIS DESIGNADOS NA REGIÃO IX. A UNIDADE TRATA DE UM DESLOCAMENTO POR PESSOA SEJA INDO OU VOLTANDO ENTRE AS REGIÕES TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHEIRA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.077	UN	8,00	831,31	6.650,48
14.10	VIAGEM DO PROFISSIONAL (ESTIMADO PARA 1 TRECHO) ENTRE MANAUS E LOCAIS DESIGNADOS NA REGIÃO X. A UNIDADE TRATA DE UM DESLOCAMENTO POR PESSOA SEJA INDO OU VOLTANDO ENTRE AS REGIÕES TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE TEFÉ	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.078	UN	8,00	359,95	2.879,60
14.11	VIAGEM DO PROFISSIONAL (ESTIMADO PARA 1 TRECHO) ENTRE MANAUS E LOCAIS DESIGNADOS NA REGIÃO XI. A UNIDADE TRATA DE UM DESLOCAMENTO POR PESSOA SEJA INDO OU VOLTANDO ENTRE AS REGIÕES TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE BORBA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.079	UN	8,00	87,90	703,20
14.12	ESTADIA INCLUINDO DIÁRIAS DE HOTEL E TRANSPORTE NO MUNICÍPIO	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.082	UN	196,00	175,37	34.372,52
15.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM						
15.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM - DESIGNADO PARA REGIÃO I TENDO COMO REFERÊNCIA BASE A REGIÃO METROPOLITANA DE MANAUS	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.100	UN	2,00	292,99	585,98
15.02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM - DESIGNADO PARA REGIÃO II TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE COARI	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.101	UN	2,00	3.453,14	6.906,28
15.03	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM - DESIGNADO PARA REGIÃO III TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE URUCURITUBA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.102	UN	2,00	2.616,02	5.232,04
15.04	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM - DESIGNADO PARA REGIÃO IV TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE PARINTINS	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.103	UN	2,00	2.616,02	5.232,04
15.05	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM - DESIGNADO PARA REGIÃO V TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE HUMAITÁ	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.104	UN	2,00	3.139,22	6.278,44
15.06	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM - DESIGNADO PARA REGIÃO VI TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE LÁBREA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.105	UN	2,00	1.046,40	2.092,80
15.07	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM - DESIGNADO PARA REGIÃO VII TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE EIRUNEPÉ	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.106	UN	2,00	2.929,94	5.859,88
15.08	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM - DESIGNADO PARA REGIÃO VIII TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE TABATINGA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.107	UN	2,00	3.139,22	6.278,44
15.09	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM - DESIGNADO PARA REGIÃO IX TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHEIRA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.108	UN	2,00	4.185,63	8.371,26
15.10	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM - DESIGNADO PARA REGIÃO X TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE TEFÉ	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.109	UN	2,00	3.139,22	6.278,44
15.11	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM - DESIGNADO PARA REGIÃO XI TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE BORBA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.110	UN	2,00	3.139,22	6.278,44
TOTAL COM TAXAS APLICADAS:						R\$	2.486.258,19

Obra: Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados
 Local: Campi Interior e Reitoria
 Endereço: Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM

Data-Base: fev-2020

SINAPI: nov-2019

Leis Sociais - Horista: 86,15%

Leis Sociais - Mensalista: 48,73%

B.D.I.: 24,52%

B.D.I. Diferenciado: 18,91%

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
01. CPU_IFAM.PROJ.002	LEVANTAMENTOS, ENSAIOS E ESTUDOS TÉCNICOS ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO GEORREFENCIADO, INCLUINDO LEVANTAMENTOS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,000924	16,12	0,01
244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	M.O.	H	0,020114	5,75	0,12
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,050000	2,29	0,11
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,050000	0,92	0,05
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,051170	0,31	0,02
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,051170	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,000250	0,01	0,00
43469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,050000	0,04	0,00
43493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,050000	0,48	0,02
7592	TOPOGRAFO	M.O.	H	0,030171	14,09	0,43
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.007	SOFTWARE DE TOPOGRAFIA (AMORTIZACÃO)	MAT.	UN	0,000050	1.575,20	0,08
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,000232	35,53	0,01
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000020	35,53	0,00
COT_IFAM.PROJ.089	EQUIPAMENTO TOPOGRÁFICO - TEODOLITO (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	5.244,32	0,26
				PREÇO (mão-de-obra):		0,56
				PREÇO (material):		0,80
				PREÇO TOTAL (unit):		1,36
				LS(%): 86,15		0,49
				BDI(%): 24,52		0,45
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		0,94
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		2,30
				QUANTIDADE:		10.000,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		23.000,00
CPU_IFAM.PROJ.003	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO CADASTRAL GEORREFENCIADO, INCLUINDO LEVANTAMENTOS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,000924	16,12	0,01
244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	M.O.	H	0,006638	5,75	0,04
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,009900	2,29	0,02
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,009900	0,92	0,01
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,011070	0,31	0,00
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,011070	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,000250	0,01	0,00

16

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
43469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,009900	0,04	0,00
43493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,009900	0,48	0,00
7592	TOPOGRAFO	M.O.	H	0,003319	14,09	0,05
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,000232	35,53	0,01
COT_IFAM.PROJ.061	SOFTWARE DE SENSORIAMENTO REMOTO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	440,00	0,02
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000020	35,53	0,00
COT_IFAM.PROJ.089	EQUIPAMENTO TOPOGRÁFICO - TEODOLITO (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	5.244,32	0,26
					PREÇO (mão-de-obra):	0,11
					PREÇO (material):	0,58
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,69
					LS(%): 86,15	0,09
					BDI(%): 24,52	0,19
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,29
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,97
					QUANTIDADE:	40.000,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	38.800,00
CPU_IFAM.PROJ.055	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAÇÃO, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAÇÃO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO I TENDO COMO REFERÊNCIA BASE A REGIÃO METROPOLITANA DE MANAUS	SER.CG	M			
COT_IFAM.PROJ.062	COTAÇÃO DE SONDAÇÃO A PERCURSSÃO COM ENSAIO DE PENETRAÇÃO (SPT) A CADA METRO, INCLUINDO RELATÓRIO CONTENDO CLASSIFICAÇÃO VISUAL E TÁCTIL DAS AMOSTRAS, PERFIS INDIVIDUAIS DOS FURROS, PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E RESPECTIVAS COTAS DE SONDAÇÕES INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ 50M DE DISTÂNCIA E INSTALAÇÃO DE TRIPÉ EM CADA FURO - MANAUS	MAT.	UN	1,000000	52,80	52,80
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material):	52,80
					PREÇO TOTAL (unit.):	52,80
					LS(%): 86,15	0,00
					BDI(%): 18,91	9,98
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	9,98
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	62,78
					QUANTIDADE:	40,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.511,20

Obra: Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados
 Local: Campi Interior e Reitoria
 Endereço: Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM

Data-Base: fev-2020
 SINAPI: nov-2019
 Leis Sociais - Horista: 86,15%
 Leis Sociais - Mensalista: 48,73%
 B.D.I.: 24,52%
 B.D.I. Diferenciado: 18,91%



003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.056	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAGEM, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAGEM, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO II TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE COARI	SER.CG	M			
COT_IFAM.PROJ.063	COTAÇÃO DE SONDAGEM A PERCURSSÃO COM ENSAIO DE PENETRAÇÃO (SPT) A CADA METRO, INCLUINDO RELATÓRIO CONTENDO CLASSIFICAÇÃO VISUAL E TÁCTIL DAS AMOSTRAS, PERFIS INDIVIDUAIS DOS FUROS, PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E RESPECTIVAS COTAS DE SONDAGENS INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ 50M DE DISTÂNCIA E INSTALAÇÃO DE TRIPÉ EM CADA FURO - COARI	MAT.	UN	1,000000	132,00	132,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						132,00
PREÇO TOTAL (unit.):						132,00
LS(%): 86,15						0,00
BDI(%): 18,91						24,96
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						24,96
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						156,96
QUANTIDADE:						40,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.278,40
CPU_IFAM.PROJ.057	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAGEM, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAGEM, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO III TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE URUCURITUBA	SER.CG	M			
COT_IFAM.PROJ.064	COTAÇÃO DE SONDAGEM A PERCURSSÃO COM ENSAIO DE PENETRAÇÃO (SPT) A CADA METRO, INCLUINDO RELATÓRIO CONTENDO CLASSIFICAÇÃO VISUAL E TÁCTIL DAS AMOSTRAS, PERFIS INDIVIDUAIS DOS FUROS, PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E RESPECTIVAS COTAS DE SONDAGENS INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ 50M DE DISTÂNCIA E INSTALAÇÃO DE TRIPÉ EM CADA FURO - URUCURITUBA	MAT.	UN	1,000000	158,40	158,40
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						158,40
PREÇO TOTAL (unit.):						158,40
LS(%): 86,15						0,00
BDI(%): 18,91						29,95
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						29,95
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						188,35
QUANTIDADE:						40,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.534,00

4

Obra: Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados
 Local: Campi Interior e Reitoria
 Endereço: Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM

Data-Base: fev-2020
 SINAPI: nov-2019
 Leis Sociais - Horista: 86,15%
 Leis Sociais - Mensalista: 48,73%
 B.D.I.: 24,52%
 B.D.I. Diferenciado: 18,91%



003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.058	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAÇÃO, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAÇÃO, MEMÓRIAS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO IV TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE PARINTINS	SER.CG	M			
COT_IFAM.PROJ.065	COTAÇÃO DE SONDAÇÃO A PERCURSSÃO COM ENSAIO DE PENETRAÇÃO (SPT) A CADA METRO, INCLUINDO RELATÓRIO CONTENDO CLASSIFICAÇÃO VISUAL E TÁCTIL DAS AMOSTRAS, PERFIS INDIVIDUAIS DOS FUIROS, PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E RESPECTIVAS COTAS DE SONDAÇÕES INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ 50M DE DISTÂNCIA E INSTALAÇÃO DE TRIPÉ EM CADA FURO - PARINTINS	MAT.	UN	1,000000	132,00	132,00
						PREÇO (mão-de-obra): 0,00
						PREÇO (material): 132,00
						PREÇO TOTAL (unit.): 132,00
						LS(%): 86,15 0,00
						BDI(%): 18,91 24,96
						ADM(%): 0,00 0,00
						TOTAL TAXA: 24,96
						PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa): 156,96
						QUANTIDADE: 40,00
						PREÇO TOTAL (c/ taxa): 6.278,40
CPU_IFAM.PROJ.059	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAÇÃO, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAÇÃO, MEMÓRIAS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO V TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE HUMAITÁ	SER.CG	M			
COT_IFAM.PROJ.066	COTAÇÃO DE SONDAÇÃO A PERCURSSÃO COM ENSAIO DE PENETRAÇÃO (SPT) A CADA METRO, INCLUINDO RELATÓRIO CONTENDO CLASSIFICAÇÃO VISUAL E TÁCTIL DAS AMOSTRAS, PERFIS INDIVIDUAIS DOS FUIROS, PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E RESPECTIVAS COTAS DE SONDAÇÕES INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ 50M DE DISTÂNCIA E INSTALAÇÃO DE TRIPÉ EM CADA FURO - HUMAITÁ	MAT.	UN	1,000000	105,60	105,60
						PREÇO (mão-de-obra): 0,00
						PREÇO (material): 105,60
						PREÇO TOTAL (unit.): 105,60
						LS(%): 86,15 0,00
						BDI(%): 18,91 19,97
						ADM(%): 0,00 0,00
						TOTAL TAXA: 19,97
						PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa): 125,56
						QUANTIDADE: 40,00
						PREÇO TOTAL (c/ taxa): 5.022,40

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**



003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.060	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAÇÃO, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAÇÃO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO VI TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE LÁBREA	SER.CG	M			
COT_IFAM.PROJ.067	COTAÇÃO DE SONDAÇÃO A PERCURSSÃO COM ENSAIO DE PENETRAÇÃO (SPT) A CADA METRO, INCLUINDO RELATÓRIO CONTENDO CLASSIFICAÇÃO VISUAL E TÁCTIL DAS AMOSTRAS, PERFIS INDIVIDUAIS DOS FURROS, PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E RESPECTIVAS COTAS DE SONDAÇÕES INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ 50M DE DISTÂNCIA E INSTALAÇÃO DE TRIPÉ EM CADA FURO - LÁBREA	MAT.	UN	1,000000	132,00	132,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						132,00
PREÇO TOTAL (unit.):						132,00
LS(%): 86,15						0,00
BDI(%): 18,91						24,96
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						24,96
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						156,96
QUANTIDADE:						40,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.278,40
CPU_IFAM.PROJ.061	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAÇÃO, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAÇÃO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO VII TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE EIRUNEPÉ	SER.CG	M			
COT_IFAM.PROJ.068	COTAÇÃO DE SONDAÇÃO A PERCURSSÃO COM ENSAIO DE PENETRAÇÃO (SPT) A CADA METRO, INCLUINDO RELATÓRIO CONTENDO CLASSIFICAÇÃO VISUAL E TÁCTIL DAS AMOSTRAS, PERFIS INDIVIDUAIS DOS FURROS, PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E RESPECTIVAS COTAS DE SONDAÇÕES INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ 50M DE DISTÂNCIA E INSTALAÇÃO DE TRIPÉ EM CADA FURO - EIRUNEPÉ	MAT.	UN	1,000000	105,60	105,60
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						105,60
PREÇO TOTAL (unit.):						105,60
LS(%): 86,15						0,00
BDI(%): 18,91						19,97
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						19,97
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						125,56
QUANTIDADE:						40,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						5.022,40

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**



003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.062	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAGEM, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAGEM, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO VIII TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE TABATINGA	SER.CG	M			
COT_IFAM.PROJ.069	COTAÇÃO DE SONDAGEM A PERCURSSÃO COM ENSAIO DE PENETRAÇÃO (SPT) A CADA METRO, INCLUINDO RELATÓRIO CONTENDO CLASSIFICAÇÃO VISUAL E TÁCTIL DAS AMOSTRAS, PERFIS INDIVIDUAIS DOS FUROS, PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E RESPECTIVAS COTAS DE SONDAGENS INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ 50M DE DISTÂNCIA E INSTALAÇÃO DE TRIPÉ EM CADA FURO - TABATINGA	MAT.	UN	1,000000	132,00	132,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						132,00
PREÇO TOTAL (unit.):						132,00
LS(%): 86,15						0,00
BDI(%): 18,91						24,96
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						24,96
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						156,96
QUANTIDADE:						80,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						12.556,80
CPU_IFAM.PROJ.063	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAGEM, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAGEM, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO IX TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA	SER.CG	M			
COT_IFAM.PROJ.070	COTAÇÃO DE SONDAGEM A PERCURSSÃO COM ENSAIO DE PENETRAÇÃO (SPT) A CADA METRO, INCLUINDO RELATÓRIO CONTENDO CLASSIFICAÇÃO VISUAL E TÁCTIL DAS AMOSTRAS, PERFIS INDIVIDUAIS DOS FUROS, PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E RESPECTIVAS COTAS DE SONDAGENS INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ 50M DE DISTÂNCIA E INSTALAÇÃO DE TRIPÉ EM CADA FURO - SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA	MAT.	UN	1,000000	158,40	158,40
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						158,40
PREÇO TOTAL (unit.):						158,40
LS(%): 86,15						0,00
BDI(%): 18,91						29,95
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						29,95
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						188,35
QUANTIDADE:						40,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.534,00

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.064	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAEM, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAEM, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO X TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE TEFÉ	SER.CG	M			
COT_IFAM.PROJ.071	COTAÇÃO DE SONDAEM A PERCURSSÃO COM ENSAIO DE PENETRAÇÃO (SPT) A CADA METRO, INCLUINDO RELATÓRIO CONTENDO CLASSIFICAÇÃO VISUAL E TÁCTIL DAS AMOSTRAS, PERFIS INDIVIDUAIS DOS FUIROS, PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E RESPECTIVAS COTAS DE SONDAEM INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ 50M DE DISTÂNCIA E INSTALAÇÃO DE TRIPÉ EM CADA FURO - TEFÉ	MAT.	UN	1,000000	132,00	132,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						132,00
PREÇO TOTAL (unit.):						132,00
LS(%): 86,15						0,00
BDI(%): 18,91						24,96
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						24,96
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						156,96
QUANTIDADE:						40,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.278,40
CPU_IFAM.PROJ.065	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAEM, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAEM, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO XI TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE BORBA	SER.CG	M			
COT_IFAM.PROJ.072	COTAÇÃO DE SONDAEM A PERCURSSÃO COM ENSAIO DE PENETRAÇÃO (SPT) A CADA METRO, INCLUINDO RELATÓRIO CONTENDO CLASSIFICAÇÃO VISUAL E TÁCTIL DAS AMOSTRAS, PERFIS INDIVIDUAIS DOS FUIROS, PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E RESPECTIVAS COTAS DE SONDAEM E RESPECTIVAS ARTS INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ 50M DE DISTÂNCIA E INSTALAÇÃO DE TRIPÉ EM CADA FURO - BORBA	MAT.	UN	1,000000	158,40	158,40
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						158,40
PREÇO TOTAL (unit.):						158,40
LS(%): 86,15						0,00
BDI(%): 18,91						29,95
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						29,95
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						188,35
QUANTIDADE:						40,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.534,00
02.	ANTEPROJETOS					

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**



003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.004	ANTEPROJETO CONTENDO LEVANTAMENTO DE DADOS, PROGRAMA DE NECESSIDADES, INFORMAÇÕES SOBRE O TERRENO E ESTUDOS DE VIABILIDADE, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, MEMORIAL DESCRITIVO, PROJETOS, ORÇAMENTO ESTIMATIVO E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES CONFORME DESCRIÇÃO DAS ESPECIFICAÇÕES DA ETAPA	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,020082	16,12	0,32
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,086000	0,31	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,086000	0,06	0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,066000	0,01	0,00
43486	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,066000	0,50	0,03
43493	EPI - FAMÍLIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,020000	0,48	0,01
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.009	EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO (TRENA, NÍVEL, PIQUETE, ETC)	MAT.	UN	0,000050	121,37	0,01
COT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	0,060342	35,53	2,14
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,006047	35,53	0,21
PREÇO (mão-de-obra):						2,68
PREÇO (material):						0,34
PREÇO TOTAL (unit.):						3,02
LS(%): 86,15						2,31
BDI(%): 24,52						1,31
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,62
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,63
QUANTIDADE:						10.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						66.300,00
CPU_IFAM.PROJ.089	ANTEPROJETO CONTENDO RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, LEVANTAMENTOS DE DADOS, PROGRAMA DE NECESSIDADES, INFORMAÇÕES SOBRE O TERRENO E ESTUDOS DE VIABILIDADE, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, MEMORIAL DESCRITIVO, PROJETOS, ORÇAMENTO ESTIMATIVO E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES DE OBRAS DE REFORMA OU REMANESCENTE CONFORME DESCRIÇÃO DAS ESPECIFICAÇÕES DA ETAPA	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,022090	16,12	0,36
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,094600	0,31	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,094600	0,06	0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,072600	0,01	0,00
43486	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,072600	0,50	0,04
43493	EPI - FAMÍLIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,022000	0,48	0,01
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.008	CÂMERA DIGITAL (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	527,12	0,03
COT_IFAM.PROJ.009	EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO (TRENA, NÍVEL, PIQUETE, ETC)	MAT.	UN	0,000050	121,37	0,01
COT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	0,066376	35,53	2,36
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,006652	35,53	0,24
	PREÇO (mão-de-obra):					2,95
	PREÇO (material):					0,37
	PREÇO TOTAL (unit.):					3,32
	LS(%): 86,15					2,54
	BDI(%): 24,52					1,44
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					3,98
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					7,30
	QUANTIDADE:					10.000,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					73.000,00
03.	PROJETOS EXECUTIVOS - ARQUITETURA E URBANISMO					
CPU_IFAM.PROJ.005	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA DE EDIFICAÇÕES INCLUINDO TODOS OS PROJETOS, INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,044532	16,12	0,72
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,112649	0,31	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,112649	0,06	0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,068299	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	0,062444	35,53	2,22
COT_IFAM.PROJ.087	SOFTWARE DE DESENHO ARQUITETÔNICO COM FERRAMENTA DE COMPATIBILIZAÇÃO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	692,56	0,03
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,006258	35,53	0,22
	PREÇO (mão-de-obra):					3,16
	PREÇO (material):					0,33
	PREÇO TOTAL (unit.):					3,49
	LS(%): 86,15					2,72
	BDI(%): 24,52					1,52
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					4,24
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					7,73
	QUANTIDADE:					10.000,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					77.300,00
CPU_IFAM.PROJ.006	PROJETO EXECUTIVO DE ACESSIBILIDADE INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,005583	16,12	0,09
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,017780	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,017780	0,06	0,00

4

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,012220	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	0,011173	35,53	0,40
COT_IFAM.PROJ.087	SOFTWARE DE DESENHO ARQUITETÔNICO COM FERRAMENTA DE COMPATIBILIZAÇÃO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	692,56	0,03
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001119	35,53	0,04
PREÇO (mão-de-obra):						0,53
PREÇO (material):						0,30
PREÇO TOTAL (unit.):						0,82
LS(%): 86,15						0,45
BDI(%): 24,52						0,31
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,77
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,58
QUANTIDADE:						10.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						15.800,00
CPU_IFAM.PROJ.007	PROJETO EXECUTIVO DE PAISAGISMO INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,017070	16,12	0,28
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,026350	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,026350	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,009350	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	0,008548	35,53	0,30
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000857	35,53	0,03
PREÇO (mão-de-obra):						0,61
PREÇO (material):						0,26
PREÇO TOTAL (unit.):						0,87
LS(%): 86,15						0,52
BDI(%): 24,52						0,34
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,87
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,74
QUANTIDADE:						10.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						17.400,00
CPU_IFAM.PROJ.008	PROJETO EXECUTIVO DE URBANIZAÇÃO INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,017070	16,12	0,28
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,027200	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,027200	0,06	0,00

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,010200	0,00	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	0,008548	35,53	0,30
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001713	35,53	0,06
	PREÇO (mão-de-obra):					0,64
	PREÇO (material):					0,26
	PREÇO TOTAL (unit.):					0,90
	LS(%): 86,15					0,55
	BDI(%): 24,52					0,36
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,91
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					1,81
	QUANTIDADE:					10.000,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					18.100,00
CPU_IFAM.PROJ.033	PROJETO EXECUTIVO DE ACÚSTICA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,012782	16,12	0,21
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,019726	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,019726	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,006996	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	0,006396	35,53	0,23
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000641	35,53	0,02
	PREÇO (mão-de-obra):					0,46
	PREÇO (material):					0,26
	PREÇO TOTAL (unit.):					0,72
	LS(%): 86,15					0,39
	BDI(%): 24,52					0,27
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,67
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					1,38
	QUANTIDADE:					10.000,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					13.800,00
04.	PROJETOS EXECUTIVOS - INFRAESTRUTURA					
CPU_IFAM.PROJ.009	PROJETO EXECUTIVO DE TERRAPLENAGEM INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,002510	16,12	0,04
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,006640	0,31	0,00
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,006640	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,004140	0,01	0,00

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.011	SOFTWARE DE TERRAPLENAGEM (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	431,20	0,02
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,003790	35,53	0,13
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000383	35,53	0,01
	PREÇO (mão-de-obra):					0,19
	PREÇO (material):					0,28
	PREÇO TOTAL (unit.):					0,47
	LS(%): 86,15					0,16
	BDI(%): 24,52					0,15
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,32
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					0,78
	QUANTIDADE:					10.000,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					7.800,00
CPU_IFAM.PROJ.010	PROJETO EXECUTIVO DE DRENAGEM INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,005021	16,12	0,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,009950	0,31	0,00
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,009950	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,004950	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,004536	35,53	0,16
COT_IFAM.PROJ.015	SOFTWARE DE DRENAGEM (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	4.400,00	0,22
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000454	35,53	0,02
	PREÇO (mão-de-obra):					0,26
	PREÇO (material):					0,48
	PREÇO TOTAL (unit.):					0,74
	LS(%): 86,15					0,22
	BDI(%): 24,52					0,24
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,46
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					1,19
	QUANTIDADE:					10.000,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					11.900,00
CPU_IFAM.PROJ.011	PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,006025	16,12	0,10
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,019200	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,019200	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,013200	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,012095	35,53	0,43
COT_IFAM.PROJ.014	SOFTWARE DE PAVIMENTAÇÃO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	4.806,56	0,24
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001209	35,53	0,04
	PREÇO (mão-de-obra):					0,57
	PREÇO (material):					0,50
	PREÇO TOTAL (unit.):					1,07
	LS(%): 86,15					0,49
	BDI(%): 24,52					0,38
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,87
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					1,94
	QUANTIDADE:					10.000,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					19.400,00
05.	PROJETOS EXECUTIVOS - ESTRUTURAL					
CPU_IFAM.PROJ.012	PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,047624	16,12	0,77
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,094980	0,31	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,094980	0,06	0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,047550	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,045335	35,53	1,61
COT_IFAM.PROJ.016	SOFTWARE DE FUNDAÇÃO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.510,32	0,18
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,002590	35,53	0,09
	PREÇO (mão-de-obra):					2,47
	PREÇO (material):					0,47
	PREÇO TOTAL (unit.):					2,94
	LS(%): 86,15					2,13
	BDI(%): 24,52					1,24
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					3,37
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					6,30
	QUANTIDADE:					10.000,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					63.000,00
CPU_IFAM.PROJ.013	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,047624	16,12	0,77
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,094980	0,31	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,094980	0,06	0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,047550	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10

000028

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**

SINAPI: **nov-2019**

Leis Sociais - Horista: **86,15%**

Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**

B.D.I.: **24,52%**

B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,045335	35,53	1,61
COT_IFAM.PROJ.017	SOFTWARE DE CÁLCULO ESTRUTURAL (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.510,32	0,18
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,002590	35,53	0,09
PREÇO (mão-de-obra):						2,47
PREÇO (material):						0,47
PREÇO TOTAL (unit.):						2,94
LS(%): 86,15						2,13
BDI(%): 24,52						1,24
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,37
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,30
QUANTIDADE:						10.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						63.000,00
CPU_IFAM.PROJ.014	PROJETO EXECUTIVO DE REFORÇO ESTRUTURAL, INCLUINDO RELATÓRIO SITUACIONAL, PARECER TÉCNICO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,050205	16,12	0,81
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,105000	0,31	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,105000	0,06	0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,055000	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,050395	35,53	1,79
COT_IFAM.PROJ.017	SOFTWARE DE CÁLCULO ESTRUTURAL (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.510,32	0,18
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,005040	35,53	0,18
PREÇO (mão-de-obra):						2,78
PREÇO (material):						0,47
PREÇO TOTAL (unit.):						3,25
LS(%): 86,15						2,39
BDI(%): 24,52						1,38
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,78
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7,02
QUANTIDADE:						10.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						70.200,00
CPU_IFAM.PROJ.015	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS METÁLICAS INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,050205	16,12	0,81
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,091730	0,31	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,091730	0,06	0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,041730	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10

000029

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,039429	35,53	1,40
COT_IFAM.PROJ.018	SOFTWARE DE CÁLCULO ESTRUTURAL METÁLICO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.510,32	0,18
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,002631	35,53	0,09
	PREÇO (mão-de-obra):					2,30
	PREÇO (material):					0,46
	PREÇO TOTAL (unit.):					2,77
	LS(%): 86,15					1,98
	BDI(%): 24,52					1,17
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					3,15
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					5,91
	QUANTIDADE:					10.000,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					59.100,00
CPU_IFAM.PROJ.016	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS METÁLICAS - STEEL FRAME INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,050205	16,12	0,81
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,091730	0,31	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,091730	0,06	0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,041730	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,039429	35,53	1,40
COT_IFAM.PROJ.019	SOFTWARE DE CÁLCULO ESTRUTURAL STEEL FRAME (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.510,32	0,18
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,002631	35,53	0,09
	PREÇO (mão-de-obra):					2,30
	PREÇO (material):					0,46
	PREÇO TOTAL (unit.):					2,77
	LS(%): 86,15					1,98
	BDI(%): 24,52					1,17
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					3,15
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					5,91
	QUANTIDADE:					10.000,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					59.100,00
CPU_IFAM.PROJ.017	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS DE MADEIRA OU MISTA INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,050205	16,12	0,81
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,091730	0,31	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,091730	0,06	0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,041730	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,039429	35,53	1,40
COT_IFAM.PROJ.020	SOFTWARE DE CÁLCULO ESTRUTURAL MADEIRA (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.510,32	0,18
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,002631	35,53	0,09
PREÇO (mão-de-obra):						2,30
PREÇO (material):						0,46
PREÇO TOTAL (unit.):						2,77
LS(%): 86,15						1,98
BDI(%): 24,52						1,17
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,15
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,91
QUANTIDADE:						10.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						59.100,00
06.	PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES					
CPU_IFAM.PROJ.018	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS INCLUINDO RESERVATÓRIO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,008685	16,12	0,14
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,00	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,016500	0,00	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,015119	35,53	0,54
COT_IFAM.PROJ.021	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	2.640,00	0,13
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001512	35,53	0,05
PREÇO (mão-de-obra):						0,73
PREÇO (material):						0,39
PREÇO TOTAL (unit.):						1,13
LS(%): 86,15						0,63
BDI(%): 24,52						0,43
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,06
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,18
QUANTIDADE:						10.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						21.800,00
CPU_IFAM.PROJ.019	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,008685	16,12	0,14
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,016500	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,015119	35,53	0,54
COT_IFAM.PROJ.021	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	2.640,00	0,13
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001512	35,53	0,05
	PREÇO (mão-de-obra):					0,73
	PREÇO (material):					0,40
	PREÇO TOTAL (unit.):					1,13
	LS(%): 86,15					0,63
	BDI(%): 24,52					0,43
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					1,06
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					2,18
	QUANTIDADE:					10.000,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					21.800,00
CPU_IFAM.PROJ.020	PROJETO EXECUTIVO DE ÁGUAS PLUVIAIS/ REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,008685	16,12	0,14
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,016500	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,015119	35,53	0,54
COT_IFAM.PROJ.021	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	2.640,00	0,13
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001512	35,53	0,05
	PREÇO (mão-de-obra):					0,73
	PREÇO (material):					0,40
	PREÇO TOTAL (unit.):					1,13
	LS(%): 86,15					0,63
	BDI(%): 24,52					0,43
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					1,06
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					2,18
	QUANTIDADE:					10.000,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					21.800,00
CPU_IFAM.PROJ.021	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO INCLUINDO A LICENÇA PRÉVIA JUNTO AO ORGÃO AMBIENTAL, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	UN			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	75,307500	16,12	1.214,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	130,000000	0,31	40,04
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	130,000000	0,06	8,01
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	55,000000	0,01	0,48

4

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.023	TAXAS APROVAÇÃO PROJETO IPAAM	MAT.	UN	1,000000	0,00	0,00
COT_IFAM.PROJ.078	ENGENHEIRO SANITARISTA	M.O.	H	50,395000	35,53	1.790,76
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	5,039500	35,53	179,08
PREÇO (mão-de-obra):						3.183,91
PREÇO (material):						48,79
PREÇO TOTAL (unit.):						3.232,70
LS(%): 86,15						2.742,94
BDI(%): 24,52						1.465,23
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4.208,16
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7.440,85
QUANTIDADE:						15,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						111.612,75
CPU_IFAM.PROJ.022	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,038457	16,12	0,62
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,093300	0,31	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,093300	0,06	0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,055000	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,051175	35,53	1,82
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,005040	35,53	0,18
PREÇO (mão-de-obra):						2,62
PREÇO (material):						0,48
PREÇO TOTAL (unit.):						3,10
LS(%): 86,15						2,26
BDI(%): 24,52						1,31
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,57
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,67
QUANTIDADE:						10.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						66.700,00
CPU_IFAM.PROJ.023	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS-ÁREA EXTERNA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,009619	16,12	0,16
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,023330	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,023330	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,013750	0,01	0,00

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,012794	35,53	0,45
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001260	35,53	0,04
PREÇO (mão-de-obra):						0,65
PREÇO (material):						0,46
PREÇO TOTAL (unit.):						1,11
LS(%): 86,15						0,56
BDI(%): 24,52						0,41
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,97
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,08
QUANTIDADE:						10.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						20.800,00
CPU_IFAM.PROJ.024	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS-ILUMINAÇÃO CÊNICA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,064463	16,12	1,04
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,158140	0,31	0,05
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,158140	0,06	0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,093940	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,087407	35,53	3,11
COT_IFAM.PROJ.026	SOFTWARE DE ILUMINAÇÃO CÊNICA (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	0,00	0,00
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,008607	35,53	0,31
PREÇO (mão-de-obra):						4,45
PREÇO (material):						0,31
PREÇO TOTAL (unit.):						4,76
LS(%): 86,15						3,83
BDI(%): 24,52						2,11
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						5,94
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						10,70
QUANTIDADE:						10.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						107.000,00
CPU_IFAM.PROJ.025	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS-USINA FOTOVOLTAICA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,008033	16,12	0,13
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030000	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030000	0,06	0,00

41

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,022000	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,020470	35,53	0,73
COT_IFAM.PROJ.027	SOFTWARE DIMENSIONAMENTO USINA FOTOVOLTAICA	MAT.	UN	0,000050	816,31	0,04
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,002016	35,53	0,07
PREÇO (mão-de-obra):						0,93
PREÇO (material):						0,31
PREÇO TOTAL (unit.):						1,24
LS(%): 86,15						0,80
BDI(%): 24,52						0,50
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,30
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,53
QUANTIDADE:						10.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						25.300,00
CPU_IFAM.PROJ.030	PROJETO EXECUTIVO DE SPDA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,007993	16,12	0,13
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,013210	0,31	0,00
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,013210	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,005250	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,004882	35,53	0,17
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000484	35,53	0,02
PREÇO (mão-de-obra):						0,32
PREÇO (material):						0,45
PREÇO TOTAL (unit.):						0,77
LS(%): 86,15						0,28
BDI(%): 24,52						0,26
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,53
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,30
QUANTIDADE:						10.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						13.000,00
07. CPU_IFAM.PROJ.026	PROJETOS EXECUTIVOS - SUBESTAÇÃO PROJETO EXECUTIVO DE SUBESTAÇÃO ATÉ 150KVA COM ABRIGO (SE NECESSÁRIO) INCLUINDO, APROVAÇÃO JUNTO À CONCESSIONÁRIA, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	UN			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	30,123000	16,12	485,63

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	63,000000	0,31	19,40
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	63,000000	0,06	3,88
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	33,000000	0,01	0,29
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	30,705000	35,53	1.091,08
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	3,023700	35,53	107,45
PREÇO (mão-de-obra):						1.684,16
PREÇO (material):						24,02
PREÇO TOTAL (unit.):						1.708,18
LS(%): 86,15						1.450,90
BDI(%): 24,52						774,61
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2.225,51
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3.933,69
QUANTIDADE:						5,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						19.668,45
CPU_IFAM.PROJ.027	PROJETO EXECUTIVO DE SUBESTAÇÃO ATÉ 300KVA COM ABRIGO (SE NECESSÁRIO) INCLUINDO, APROVAÇÃO JUNTO À CONCESSIONÁRIA, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	UN			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	40,164000	16,12	647,51
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	84,000000	0,31	25,87
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	84,000000	0,06	5,17
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	44,000000	0,01	0,39
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	40,940000	35,53	1.454,78
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	4,031600	35,53	143,26
PREÇO (mão-de-obra):						2.245,55
PREÇO (material):						31,88
PREÇO TOTAL (unit.):						2.277,43
LS(%): 86,15						1.934,54
BDI(%): 24,52						1.032,77
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2.967,31
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5.244,74
QUANTIDADE:						5,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						26.223,70

14

000036

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.028	PROJETO EXECUTIVO DE SUBESTAÇÃO ATÉ 225 KVA COM ABRIGO INCLUINDO, APROVAÇÃO JUNTO À CONCESSIONÁRIA, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	UN			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	50,205000	16,12	809,38
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	105,000000	0,31	32,34
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	105,000000	0,06	6,47
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	55,000000	0,01	0,48
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	51,175000	35,53	1.818,47
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	5,039500	35,53	179,08
					PREÇO (mão-de-obra):	2.806,93
					PREÇO (material):	39,74
					PREÇO TOTAL (unit):	2.846,68
					LS(%): 86,15	2.418,17
					BDI(%): 24,52	1.290,94
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3.709,11
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	6.555,78
					QUANTIDADE:	5,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	32.778,90
CPU_IFAM.PROJ.029	PROJETO EXECUTIVO DE SUBESTAÇÃO DE 300 A 500 KVA COM ABRIGO INCLUINDO, APROVAÇÃO JUNTO À CONCESSIONÁRIA, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	UN			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	60,246000	16,12	971,26
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	126,000000	0,31	38,81
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	126,000000	0,06	7,76
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	66,000000	0,01	0,58
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	61,410000	35,53	2.182,17
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	6,047400	35,53	214,89
					PREÇO (mão-de-obra):	3.368,32
					PREÇO (material):	47,60
					PREÇO TOTAL (unit):	3.415,92
					LS(%): 86,15	2.901,81
					BDI(%): 24,52	1.549,11
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	4.450,91
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	7.866,83
					QUANTIDADE:	5,00

14

000037

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						39.334,15
08.	PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES ESPECIAIS					
CPU_IFAM.PROJ.031	PROJETO EXECUTIVO DE DADOS E VOZ INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,012752	16,12	0,21
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,31	0,01
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,018260	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,016990	35,53	0,60
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001673	35,53	0,06
PREÇO (mão-de-obra):						0,87
PREÇO (material):						0,46
PREÇO TOTAL (unit.):						1,33
LS(%): 86,15						0,75
BDI(%): 24,52						0,51
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,26
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,58
QUANTIDADE:						10.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						25.800,00
CPU_IFAM.PROJ.032	PROJETO EXECUTIVO DE CIRCUITO FECHADO DE TV INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,012782	16,12	0,21
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,019730	0,31	0,01
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,019730	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,007000	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,006509	35,53	0,23
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000645	35,53	0,02
PREÇO (mão-de-obra):						0,46
PREÇO (material):						0,46
PREÇO TOTAL (unit.):						0,92
LS(%): 86,15						0,40
BDI(%): 24,52						0,32
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,72
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,63
QUANTIDADE:						10.000,00

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						16.300,00
CPU_IFAM.PROJ.034	PROJETO EXECUTIVO DE ÁUDIO E VÍDEO INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,012782	16,12	0,21
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,019730	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,019730	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,007000	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,006509	35,53	0,23
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000645	35,53	0,02
PREÇO (mão-de-obra):						0,46
PREÇO (material):						0,46
PREÇO TOTAL (unit.):						0,92
LS(%): 86,15						0,40
BDI(%): 24,52						0,32
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,72
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,63
QUANTIDADE:						10.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						16.300,00
CPU_IFAM.PROJ.035	PROJETO EXECUTIVO DE SONORIZAÇÃO INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,004257	16,12	0,07
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,008320	0,31	0,00
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,008320	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,004080	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,003797	35,53	0,13
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000373	35,53	0,01
PREÇO (mão-de-obra):						0,22
PREÇO (material):						0,45
PREÇO TOTAL (unit.):						0,67
LS(%): 86,15						0,19
BDI(%): 24,52						0,21
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,40
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,06
QUANTIDADE:						10.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						10.600,00

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.036	PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO (AR CONDICIONADO, VENTILAÇÃO MECÂNICA E EXAUSTÃO) INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,017331	16,12	0,28
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,021990	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,021990	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,004730	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000100	3.189,12	0,32
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,002000	95,04	0,19
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,002037	35,53	0,07
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.035	SOFTWARE DE CLIMATIZAÇÃO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	2.418,24	0,12
COT_IFAM.PROJ.036	ENGENHEIRO MECÂNICO	M.O.	H	0,002328	35,53	0,08
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000433	35,53	0,02
	PREÇO (mão-de-obra):					0,45
	PREÇO (material):					0,83
	PREÇO TOTAL (unit):					1,28
	LS(%): 86,15					0,39
	BDI(%): 24,52					0,41
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					0,80
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					2,08
	QUANTIDADE:					10.000,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					20.800,00
CPU_IFAM.PROJ.037	PROJETO EXECUTIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO INCLUINDO A APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,012752	16,12	0,21
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,018260	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,016731	35,53	0,59
COT_IFAM.PROJ.021	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	2.640,00	0,13
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001673	35,53	0,06
	PREÇO (mão-de-obra):					0,86
	PREÇO (material):					0,40
	PREÇO TOTAL (unit):					1,26
	LS(%): 86,15					0,74
	BDI(%): 24,52					0,49
	ADM(%): 0,00					0,00

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
					TOTAL TAXA:	1,23
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	2,48
					QUANTIDADE:	10.000,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	24.800,00
CPU_IFAM.PROJ.038	PROJETO EXECUTIVO DE GÁS INCLUINDO A APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,012752	16,12	0,21
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,018260	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.036	ENGENHEIRO MECÂNICO	M.O.	H	0,016731	35,53	0,59
COT_IFAM.PROJ.037	SOFTWARE DIMENSIONAMENTO GÁS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	1.584,00	0,08
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001673	35,53	0,06
					PREÇO (mão-de-obra):	0,86
					PREÇO (material):	0,35
					PREÇO TOTAL (unit.):	1,20
					LS(%): 86,15	0,74
					BDI(%): 24,52	0,48
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,22
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	2,42
					QUANTIDADE:	10.000,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	24.200,00
CPU_IFAM.PROJ.039	PROJETO EXECUTIVO DE AR COMPRIMIDO INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,012752	16,12	0,21
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,018260	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.036	ENGENHEIRO MECÂNICO	M.O.	H	0,016731	35,53	0,59
COT_IFAM.PROJ.038	SOFTWARE DIMENSIONAMENTO AR COMPRIMIDO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	2.418,24	0,12
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001673	35,53	0,06
					PREÇO (mão-de-obra):	0,86
					PREÇO (material):	0,39
					PREÇO TOTAL (unit.):	1,25
					LS(%): 86,15	0,74
					BDI(%): 24,52	0,49
					ADM(%): 0,00	0,00

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
TOTAL TAXA:						1,23
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,47
QUANTIDADE:						10.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						24.700,00
09.	AS BUILT					
CPU_IFAM.PROJ.040	ELABORAÇÃO DE AS BUILT INCLUINDO LEVANTAMENTOS IN LOCO, CROQUIS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,006380	0,31	0,00
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,006380	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,006380	0,01	0,00
43486	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,000580	0,50	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.008	CÂMERA DIGITAL (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	527,12	0,03
COT_IFAM.PROJ.009	EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO (TRENA, NÍVEL, PIQUETE, ETC)	MAT.	UN	0,000050	121,37	0,01
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,005846	35,53	0,21
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000585	35,53	0,02
PREÇO (mão-de-obra):						0,23
PREÇO (material):						0,29
PREÇO TOTAL (unit.):						0,52
LS(%): 86,15						0,20
BDI(%): 24,52						0,18
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,37
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						0,89
QUANTIDADE:						47.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						41.830,00
10.	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMÓRIAS E ESPECIF.TÉCNICAS					
CPU_IFAM.PROJ.041	MEMÓRIA DE CÁLCULO, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	SER.CG	M2			
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,017520	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,017520	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,017520	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,016056	35,53	0,57
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001603	35,53	0,06
PREÇO (mão-de-obra):						0,63
PREÇO (material):						0,17
PREÇO TOTAL (unit.):						0,79
LS(%): 86,15						0,54
BDI(%): 24,52						0,33
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,87
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,66
QUANTIDADE:						10.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						16.600,00

46

000042

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.042	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COM COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES, CRONOGRAMA, BDI E LEIS SOCIAIS	SER.CG	M2			
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,074420	0,31	0,02
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,074420	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,074420	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,068184	35,53	2,42
COT_IFAM.PROJ.077	SOFTWARE DE ORÇAMENTAÇÃO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.159,20	0,16
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,006823	35,53	0,24
				PREÇO (mão-de-obra):		2,67
				PREÇO (material):		0,35
				PREÇO TOTAL (unit.):		3,01
				LS(%): 86,15		2,30
				BDI(%): 24,52		1,30
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		3,60
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		6,60
				QUANTIDADE:		10.000,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		66.000,00
11.	LEVANTAMENTO, VISTORIA, CONSULTORIA E CERTIFICAÇÃO					
CPU_IFAM.PROJ.043	SERVIÇOS DE LEVANTAMENTOS PARA FINS DE ELABORAÇÃO DE TERMO DE REFERÊNCIA PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REPAROS, REVISÃO, MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DO SERVIÇO	SER.CG	M2			
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,066000	0,31	0,02
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,066000	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,066000	0,01	0,00
43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,066000	0,50	0,03
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.009	EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO (TRENA, NÍVEL, PIQUETE, ETC)	MAT.	UN	0,000050	121,37	0,01
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,060474	35,53	2,15
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,006047	35,53	0,21
				PREÇO (mão-de-obra):		2,36
				PREÇO (material):		0,22
				PREÇO TOTAL (unit.):		2,59
				LS(%): 86,15		2,04
				BDI(%): 24,52		1,13
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		3,17
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		5,75
				QUANTIDADE:		10.000,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		57.500,00
CPU_IFAM.PROJ.044	VISTORIAS, PRÉ-DIMENSIONAMENTO, PERÍCIAS, PARECERES TÉCNICOS/LAUDOS TÉCNICOS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DO SERVIÇO	SER.CG	UN			
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	49,500000	0,31	15,25

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	49,500000	0,06	3,05
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	49,500000	0,01	0,44
43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	49,500000	0,50	24,83
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.009	EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO (TRENA, NÍVEL, PIQUETE, ETC)	MAT.	UN	0,000050	121,37	0,01
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	45,355500	35,53	1.611,68
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	4,535550	35,53	161,17
PREÇO (mão-de-obra):						1.772,85
PREÇO (material):						43,73
PREÇO TOTAL (unit.):						1.816,57
LS(%): 86,15						1.527,31
BDI(%): 24,52						819,92
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2.347,23
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4.163,80
QUANTIDADE:						24,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						99.931,20
CPU_IFAM.PROJ.045	CONSULTORIA PARA OBTENÇÃO DA CERTIFICAÇÃO DOS PROJETOS EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	SER.CG	UN			
COT_IFAM.PROJ.082	CONSULTORIA PARA OBTENÇÃO DA CERTIFICAÇÃO DOS PROJETOS EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	MAT.	UN	1,000000	15.400,00	15.400,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						15.400,00
PREÇO TOTAL (unit.):						15.400,00
LS(%): 86,15						0,00
BDI(%): 18,91						2.912,14
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2.912,14
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						18.312,14
QUANTIDADE:						12,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						219.745,68
CPU_IFAM.PROJ.046	CERTIFICAÇÃO DOS PROJETOS QUANTO À EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	SER.CG	UN			
COT_IFAM.PROJ.083	CERTIFICAÇÃO DOS PROJETOS QUANTO À EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	MAT.	UN	1,000000	13.956,80	13.956,80
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						13.956,80
PREÇO TOTAL (unit.):						13.956,80
LS(%): 86,15						0,00
BDI(%): 18,91						2.639,23
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2.639,23
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						16.596,03
QUANTIDADE:						12,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						199.152,36
12	APROVAÇÃO EM ÓRGÃOS COMPETENTES - CORPO DE BOMBEIROS					
CPU_IFAM.PROJ.047	APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA PROJETOS ATÉ 80 M2 SIMPLIFICADO INCLUSIVE VISTORIA	SER.CG	M2			
2350	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO	M.O.	H	0,001000	7,57	0,01
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000005	3.189,12	0,02
COT_IFAM.PROJ.003	IMPRESSORA (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000100	316,71	0,03

4

000044

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,000100	95,04	0,01
COT_IFAM.PROJ.057	TAXA APROVAÇÃO PROJETO NO CORPO DE BOMBEIROS ATÉ 80 M2 SIMPLIFICADO	MAT.	UN	1,000000	0,11	0,11
COT_IFAM.PROJ.101	VISTORIA PROJETO NO CORPO DE BOMBEIROS ATÉ 80 M2 SIMPLIFICADO	MAT.	UN	1,000000	0,12	0,12
				PREÇO (mão-de-obra):		0,01
				PREÇO (material):		0,29
				PREÇO TOTAL (unit.):		0,29
				LS(%): 86,15		0,01
				BDI(%): 18,91		0,06
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		0,06
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		0,35
				QUANTIDADE:		144,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		50,40
CPU_IFAM.PROJ.048	APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA PROJETOS ACIMA DE 80 M2 E ABAIXO DE 750 M2 INCLUSIVE VISTORIA	SER.CG	M2			
2350	AUXILIAR DE ESCRITORIO	M.O.	H	0,001000	7,57	0,01
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000005	3.189,12	0,02
COT_IFAM.PROJ.003	IMPRESSORA (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000100	316,71	0,03
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,000100	95,04	0,01
COT_IFAM.PROJ.005	SERVIÇOS DE PLOTAGEM INCLUSIVE DOBRAGEM	MAT.	M2	0,001000	8,80	0,01
COT_IFAM.PROJ.058	TAXA APROVAÇÃO PROJETO NO CORPO DE BOMBEIROS ACIMA DE 80 M2 E ABAIXO DE 750 M2	MAT.	UN	1,000000	0,12	0,12
COT_IFAM.PROJ.102	VISTORIA PROJETO NO CORPO DE BOMBEIROS ACIMA DE 80 M2 E ABAIXO DE 750 M2	MAT.	UN	1,000000	0,16	0,16
				PREÇO (mão-de-obra):		0,01
				PREÇO (material):		0,35
				PREÇO TOTAL (unit.):		0,36
				LS(%): 86,15		0,01
				BDI(%): 18,91		0,07
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		0,07
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		0,42
				QUANTIDADE:		2.000,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		840,00
CPU_IFAM.PROJ.049	APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA PROJETOS ACIMA DE 750 M2 INCLUSIVE VISTORIA	SER.CG	M2			
2350	AUXILIAR DE ESCRITORIO	M.O.	H	0,001000	7,57	0,01
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000005	3.189,12	0,02
COT_IFAM.PROJ.003	IMPRESSORA (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000100	316,71	0,03
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,000100	95,04	0,01
COT_IFAM.PROJ.005	SERVIÇOS DE PLOTAGEM INCLUSIVE DOBRAGEM	MAT.	M2	0,001000	8,80	0,01
COT_IFAM.PROJ.079	TAXA APROVAÇÃO PROJETO NO CORPO DE BOMBEIROS ACIMA DE 750 M2	MAT.	UN	1,000000	0,16	0,16
COT_IFAM.PROJ.103	VISTORIA PROJETO NO CORPO DE BOMBEIROS ACIMA DE 750 M2	MAT.	UN	1,000000	0,21	0,21
				PREÇO (mão-de-obra):		0,01
				PREÇO (material):		0,44
				PREÇO TOTAL (unit.):		0,44
				LS(%): 86,15		0,01
				BDI(%): 18,91		0,09
				ADM(%): 0,00		0,00

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
TOTAL TAXA:						0,09
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						0,53
QUANTIDADE:						37.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						19.610,00
13.	APROVAÇÃO EM ÓRGÃOS COMPETENTES - PREFEITURA E CONCESSIONÁRIAS					
CPU_IFAM.PROJ.052	APROVAÇÃO DE PROJETOS JUNTO À PREFEITURA	SER.CG	M2			
2350	AUXILIAR DE ESCRITORIO	M.O.	H	0,001000	7,57	0,01
COT_IFAM.PROJ.059	TAXA APROVAÇÃO PROJETO PREFEITURA	MAT.	UN	1,000000	0,63	0,63
PREÇO (mão-de-obra):						0,01
PREÇO (material):						0,63
PREÇO TOTAL (unit.):						0,64
LS(%): 86,15						0,01
BDI(%): 18,91						0,12
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,13
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						0,77
QUANTIDADE:						10.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.700,00
CPU_IFAM.PROJ.053	TAXAS PARA O HABITE-SE (PARA CADA 100 M2)	SER.CG	M2			
COT_IFAM.PROJ.060	TAXAS PARA O HABITE-SE (PARA CADA 100 M2)	MAT.	UN	0,010000	84,35	0,84
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						0,84
PREÇO TOTAL (unit.):						0,84
LS(%): 86,15						0,00
BDI(%): 18,91						0,16
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,16
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,00
QUANTIDADE:						47.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						47.000,00
CPU_IFAM.PROJ.093	LICENÇA AMBIENTAL DE CONFORMIDADE OU PRÉVIA OU DECLARAÇÃO DE INEXIGIBILIDADE, PARA ATIVIDADES PASSIVEIS DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL DA TIPOLOGIA, 4 E 5 DA TABELA - ANEXO VII DA LEI 1838/2014 INCLUSIVE TAXAS	SER.CG	UN			
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	52,500000	0,31	16,17
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	52,500000	0,06	3,23
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	52,500000	0,01	0,46
43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	25,000000	0,50	12,54
532	AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA	M.O.	H	25,142500	11,36	285,64
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.003	IMPRESSORA (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000100	316,71	0,03
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.005	SERVIÇOS DE PLOTAGEM INCLUSIVE DOBRAGEM	MAT.	M2	2,000000	8,80	17,60
COT_IFAM.PROJ.008	CÂMERA DIGITAL (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	527,12	0,03
COT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	25,142500	35,53	893,42
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	2,519750	35,53	89,54
PREÇO (mão-de-obra):						1.268,60
PREÇO (material):						50,32
PREÇO TOTAL (unit.):						1.318,92

16

000046

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
				LS(%): 86,15		1.092,90
				BDI(%): 24,52		591,38
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		1.684,28
				PREÇO TOTAL UNIT. (cf taxa):		3.003,19
				QUANTIDADE:		12,00
				PREÇO TOTAL (cf taxa):		36.038,28
CPU_IFAM.PROJ.094	ESTUDO DE IMPACTO DE VIZINHANÇA – EIV, NOS TERMOS DOS ARTIGOS 93 DA L.C.1838/2014, L.C.2154/2016 E L.C. 2402/2019 INCLUSIVE TAXAS	SER.CG	UN			
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	42,000000	0,31	12,94
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	42,000000	0,06	2,59
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	42,000000	0,01	0,37
43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	60,000000	0,50	30,10
532	AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA	M.O.	H	20,114000	11,36	228,51
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.003	IMPRESSORA (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000100	316,71	0,03
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.005	SERVIÇOS DE PLOTAGEM INCLUSIVE DOBRAGEM	MAT.	M2	2,000000	8,80	17,60
COT_IFAM.PROJ.008	CÂMERA DIGITAL (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	527,12	0,03
COT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	20,114000	35,53	714,74
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	2,015800	35,53	71,63
				PREÇO (mão-de-obra):		1.014,88
				PREÇO (material):		63,90
				PREÇO TOTAL (unit.):		1.078,78
				LS(%): 86,15		874,32
				BDI(%): 24,52		478,90
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		1.353,22
				PREÇO TOTAL UNIT. (cf taxa):		2.432,00
				QUANTIDADE:		12,00
				PREÇO TOTAL (cf taxa):		29.184,00
14.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPE					
CPU_IFAM.PROJ.069	VIAGEM DO PROFISSIONAL (ESTIMADO PARA 1 TRECHO) ENTRE MANAUS E LOCAIS DESIGNADOS NA REGIÃO I DO MAPA (REGIÃO METROPOLITANA DE MANAUS). A UNIDADE TRATA DE UM DESLOCAMENTO POR PESSOA SEJA INDO OU VOLTANDO ENTRE AS REGIÕES	SER.CG	UN			
2350	AUXILIAR DE ESCRITORIO	M.O.	H	0,250000	7,57	1,89
COT_IFAM.PROJ.044	VIAGEM TERRESTRE DISTÂNCIA MÉDIA NA ZONA METROPOLITANA	MAT.	UN	1,000000	26,84	26,84
				PREÇO (mão-de-obra):		1,89
				PREÇO (material):		26,84
				PREÇO TOTAL (unit.):		28,73
				LS(%): 86,15		1,63
				BDI(%): 18,91		5,74
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		7,37
				PREÇO TOTAL UNIT. (cf taxa):		36,10
				QUANTIDADE:		8,00
				PREÇO TOTAL (cf taxa):		288,80

h3

000047

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
2350	AUXILIAR DE ESCRITORIO	M.O.	H	0,250000	7,57	1,89
COT_IFAM.PROJ.045	VIAGEM FLUVIAL DISTÂNCIA MÉDIA MANAUS -COARI	MAT.	UN	1,000000	93,28	93,28
					PREÇO (mão-de-obra):	1,89
					PREÇO (material):	93,28
					PREÇO TOTAL (unit.):	95,17
					LS(%): 86,15	1,63
					BDI(%): 18,91	18,31
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	19,94
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	115,10
					QUANTIDADE:	8,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	920,80
CPU_IFAM.PROJ.071	VIAGEM DO PROFISSIONAL (ESTIMADO PARA 1 TRECHO) ENTRE MANAUS E LOCAIS DESIGNADOS NA REGIÃO III. A UNIDADE TRATA DE UM DESLOCAMENTO POR PESSOA SEJA INDO OU VOLTANDO ENTRE AS REGIÕES TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE URUCURITUBA	SER.CG	UN			
2350	AUXILIAR DE ESCRITORIO	M.O.	H	0,250000	7,57	1,89
COT_IFAM.PROJ.046	VIAGEM RODOVIÁRIA DISTÂNCIA MÉDIA MANAUS-URUCURITUBA	MAT.	UN	1,000000	37,84	37,84
					PREÇO (mão-de-obra):	1,89
					PREÇO (material):	37,84
					PREÇO TOTAL (unit.):	39,73
					LS(%): 86,15	1,63
					BDI(%): 18,91	7,82
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	9,45
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	49,18
					QUANTIDADE:	16,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	786,88
CPU_IFAM.PROJ.072	VIAGEM DO PROFISSIONAL (ESTIMADO PARA 1 TRECHO) ENTRE MANAUS E LOCAIS DESIGNADOS NA REGIÃO IV. A UNIDADE TRATA DE UM DESLOCAMENTO POR PESSOA SEJA INDO OU VOLTANDO ENTRE AS REGIÕES TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE PARINTINS	SER.CG	UN			
2350	AUXILIAR DE ESCRITORIO	M.O.	H	0,250000	7,57	1,89
COT_IFAM.PROJ.047	VIAGEM FLUVIAL MANAUS - PARINTINS	MAT.	UN	1,000000	88,00	88,00
					PREÇO (mão-de-obra):	1,89
					PREÇO (material):	88,00
					PREÇO TOTAL (unit.):	89,89
					LS(%): 86,15	1,63
					BDI(%): 18,91	17,31
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	18,94
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	108,82
					QUANTIDADE:	8,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	870,56

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



AGÊNCIA E - GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
2350	AUXILIAR DE ESCRITORIO	M.O.	H	0,250000	7,57	1,89
CPU_IFAM.PROJ.073	VIAGEM DO PROFISSIONAL (ESTIMADO PARA 1 TRECHO) ENTRE MANAUS E LOCAIS DESIGNADOS NA REGIÃO V. A UNIDADE TRATA DE UM DESLOCAMENTO POR PESSOA SEJA INDO OU VOLTANDO ENTRE AS REGIÕES TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE HUMAITÁ	SER.CG	UN			
COT_IFAM.PROJ.048	VIAGEM AÉREA E TERRESTRE MANAUS – HUMAITÁ	MAT.	UN	1,000000	344,96	344,96
	PREÇO (mão-de-obra):					1,89
	PREÇO (material):					344,96
	PREÇO TOTAL (unit.):					346,85
	LS(%): 86,15					1,63
	BDI(%): 18,91					65,90
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					67,53
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					414,37
	QUANTIDADE:					8,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					3.314,96
2350	AUXILIAR DE ESCRITORIO	M.O.	H	0,250000	7,57	1,89
CPU_IFAM.PROJ.074	VIAGEM DO PROFISSIONAL (ESTIMADO PARA 1 TRECHO) ENTRE MANAUS E LOCAIS DESIGNADOS NA REGIÃO VI. A UNIDADE TRATA DE UM DESLOCAMENTO POR PESSOA SEJA INDO OU VOLTANDO ENTRE AS REGIÕES TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE LÁBREA	SER.CG	UN			
COT_IFAM.PROJ.049	VIAGEM AÉREA MANAUS – LÁBREA	MAT.	UN	1,000000	390,03	390,03
	PREÇO (mão-de-obra):					1,89
	PREÇO (material):					390,03
	PREÇO TOTAL (unit.):					391,93
	LS(%): 86,15					1,63
	BDI(%): 18,91					74,42
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					76,05
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					467,97
	QUANTIDADE:					8,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					3.743,76
2350	AUXILIAR DE ESCRITORIO	M.O.	H	0,250000	7,57	1,89
CPU_IFAM.PROJ.075	VIAGEM DO PROFISSIONAL (ESTIMADO PARA 1 TRECHO) ENTRE MANAUS E LOCAIS DESIGNADOS NA REGIÃO VII. A UNIDADE TRATA DE UM DESLOCAMENTO POR PESSOA SEJA INDO OU VOLTANDO ENTRE AS REGIÕES TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE EIRUNEPÉ	SER.CG	UN			
COT_IFAM.PROJ.050	VIAGEM AÉREA MANAUS – EIRUNEPÉ	MAT.	UN	1,000000	714,01	714,01
	PREÇO (mão-de-obra):					1,89
	PREÇO (material):					714,01
	PREÇO TOTAL (unit.):					715,90
	LS(%): 86,15					1,63
	BDI(%): 18,91					135,68
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					137,31
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					853,21
	QUANTIDADE:					8,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					6.825,68

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



AGÊNCIA E - GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.076	VIAGEM DO PROFISSIONAL (ESTIMADO PARA 1 TRECHO) ENTRE MANAUS LOCAIS DESIGNADOS NA REGIÃO VIII. A UNIDADE TRATA DE UM DESLOCAMENTO POR PESSOA SEJA INDO OU VOLTANDO ENTRE AS REGIÕES TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE TABATINGA	SER.CG	UN			
2350	AUXILIAR DE ESCRITORIO	M.O.	H	0,250000	7,57	1,89
COT_IFAM.PROJ.051	VIAGEM AÉREA MANAUS - TABATINGA	MAT.	UN	1,000000	425,23	425,23
						PREÇO (mão-de-obra): 1,89
						PREÇO (material): 425,23
						PREÇO TOTAL (unit.): 427,13
						LS(%): 86,15 1,63
						BDI(%): 18,91 81,08
						ADM(%): 0,00 0,00
						TOTAL TAXA: 82,71
						PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa): 509,83
						QUANTIDADE: 8,00
						PREÇO TOTAL (c/ taxa): 4.078,64
CPU_IFAM.PROJ.077	VIAGEM DO PROFISSIONAL (ESTIMADO PARA 1 TRECHO) ENTRE MANAUS E LOCAIS DESIGNADOS NA REGIÃO IX. A UNIDADE TRATA DE UM DESLOCAMENTO POR PESSOA SEJA INDO OU VOLTANDO ENTRE AS REGIÕES TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA	SER.CG	UN			
2350	AUXILIAR DE ESCRITORIO	M.O.	H	0,250000	7,57	1,89
COT_IFAM.PROJ.052	VIAGEM AÉREA MANAUS - SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA	MAT.	UN	1,000000	695,59	695,59
						PREÇO (mão-de-obra): 1,89
						PREÇO (material): 695,59
						PREÇO TOTAL (unit.): 697,48
						LS(%): 86,15 1,63
						BDI(%): 18,91 132,20
						ADM(%): 0,00 0,00
						TOTAL TAXA: 133,83
						PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa): 831,31
						QUANTIDADE: 8,00
						PREÇO TOTAL (c/ taxa): 6.650,48
CPU_IFAM.PROJ.078	VIAGEM DO PROFISSIONAL (ESTIMADO PARA 1 TRECHO) ENTRE MANAUS E LOCAIS DESIGNADOS NA REGIÃO X. A UNIDADE TRATA DE UM DESLOCAMENTO POR PESSOA SEJA INDO OU VOLTANDO ENTRE AS REGIÕES TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE TEFÉ	SER.CG	UN			
2350	AUXILIAR DE ESCRITORIO	M.O.	H	0,250000	7,57	1,89
COT_IFAM.PROJ.053	VIAGEM AÉREA MANAUS - TEFÉ	MAT.	UN	1,000000	299,19	299,19
						PREÇO (mão-de-obra): 1,89
						PREÇO (material): 299,19
						PREÇO TOTAL (unit.): 301,08
						LS(%): 86,15 1,63
						BDI(%): 18,91 57,24
						ADM(%): 0,00 0,00
						TOTAL TAXA: 58,87
						PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa): 359,95
						QUANTIDADE: 8,00
						PREÇO TOTAL (c/ taxa): 2.879,60

16

000050

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



AGÊNCIA E- GERENCIAMENTO E PROJETOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.079	VIAGEM DO PROFISSIONAL (ESTIMADO PARA 1 TRECHO) ENTRE MANAUS E LOCAIS DESIGNADOS NA REGIÃO XI. A UNIDADE TRATA DE UM DESLOCAMENTO POR PESSOA SEJA INDO OU VOLTANDO ENTRE AS REGIÕES TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE BORBA	SER.CG	UN			
2350	AUXILIAR DE ESCRITORIO	M.O.	H	0,250000	7,57	1,89
COT_IFAM.PROJ.054	VIAGEM FLUVIAL MANAUS - BORBA	MAT.	UN	1,000000	70,40	70,40
				PREÇO (mão-de-obra):		1,89
				PREÇO (material):		70,40
				PREÇO TOTAL (unit.):		72,29
				LS(%): 86,15		1,63
				BDI(%): 18,91		13,98
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		15,61
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		87,90
				QUANTIDADE:		8,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		703,20
CPU_IFAM.PROJ.082	ESTADIA INCLUINDO DIÁRIAS DE HOTEL E TRANSPORTE NO MUNICÍPIO	SER.CG	UN			
2350	AUXILIAR DE ESCRITORIO	M.O.	H	0,100000	7,57	0,76
COT_IFAM.PROJ.039	COTAÇÃO VALOR MÉDIO DIÁRIA EM HOTEL NO INTERIOR DO ESTADO DO AMAZONAS	MAT.	UN	1,000000	119,68	119,68
COT_IFAM.PROJ.043	DESLOCAMENTO NO MUNICÍPIO PARA ATIVIDADES INERENTES À OBRA	MAT.	UN	2,000000	13,20	26,40
				PREÇO (mão-de-obra):		0,76
				PREÇO (material):		146,08
				PREÇO TOTAL (unit.):		146,84
				LS(%): 86,15		0,65
				BDI(%): 18,91		27,89
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		28,54
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		175,37
				QUANTIDADE:		196,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		34.372,52
15.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIP. DE SONDAGEM					
CPU_IFAM.PROJ.100	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM - DESIGNADO PARA REGIÃO I TENDO COMO REFERÊNCIA BASE A REGIÃO METROPOLITANA DE MANAUS	SER.CG	UN			
COT_IFAM.PROJ.090	COTAÇÃO DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM - DESIGNADO PARA REGIÃO I TENDO COMO REFERÊNCIA BASE A REGIÃO METROPOLITANA DE MANAUS	MAT.	UN	1,000000	246,40	246,40
				PREÇO (mão-de-obra):		0,00
				PREÇO (material):		246,40
				PREÇO TOTAL (unit.):		246,40
				LS(%): 86,15		0,00
				BDI(%): 18,91		46,59
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		46,59
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		292,99
				QUANTIDADE:		2,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		585,98
CPU_IFAM.PROJ.101	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM - DESIGNADO PARA REGIÃO II TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE COARI	SER.CG	UN			

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.091	COTAÇÃO DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAÇÃO - DESIGNADO PARA REGIÃO II TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE COARI	MAT.	UN	1,000000	2.904,00	2.904,00
						0,00
						2.904,00
						2.904,00
						0,00
						549,15
						0,00
						549,15
						3.453,14
						2,00
						6.906,28
CPU_IFAM.PROJ.102	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAÇÃO - DESIGNADO PARA REGIÃO III TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE URUCURITUBA	SER.CG	UN			
COT_IFAM.PROJ.092	COTAÇÃO DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAÇÃO - DESIGNADO PARA REGIÃO III TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE URUCURITUBA	MAT.	UN	1,000000	2.200,00	2.200,00
						0,00
						2.200,00
						2.200,00
						0,00
						416,02
						0,00
						416,02
						2.616,02
						2,00
						5.232,04
CPU_IFAM.PROJ.103	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAÇÃO - DESIGNADO PARA REGIÃO IV TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE PARINTINS	SER.CG	UN			
COT_IFAM.PROJ.093	COTAÇÃO DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAÇÃO - DESIGNADO PARA REGIÃO IV TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE PARINTINS	MAT.	UN	1,000000	2.200,00	2.200,00
						0,00
						2.200,00
						2.200,00
						0,00
						416,02
						0,00
						416,02
						2.616,02
						2,00
						5.232,04
CPU_IFAM.PROJ.104	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAÇÃO - DESIGNADO PARA REGIÃO V TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE HUMAITÁ	SER.CG	UN			
COT_IFAM.PROJ.094	COTAÇÃO DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAÇÃO - DESIGNADO PARA REGIÃO V TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE HUMAITÁ	MAT.	UN	1,000000	2.640,00	2.640,00
						0,00
						2.640,00
						2.640,00
						0,00
						499,22

4

000052

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		499,22
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		3.139,22
				QUANTIDADE:		2,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		6.278,44
CPU_IFAM.PROJ.105	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM – DESIGNADO PARA REGIÃO VI TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE LÁBREA	SER.CG	UN			
COT_IFAM.PROJ.095	COTAÇÃO DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM – DESIGNADO PARA REGIÃO VI TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE LÁBREA	MAT.	UN	1,000000	880,00	880,00
				PREÇO (mão-de-obra):		0,00
				PREÇO (material):		880,00
				PREÇO TOTAL (unit):		880,00
				LS(%): 86,15		0,00
				BDI(%): 18,91		166,41
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		166,41
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		1.046,40
				QUANTIDADE:		2,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		2.092,80
CPU_IFAM.PROJ.106	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM – DESIGNADO PARA REGIÃO VII TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE EIRUNEPÉ	SER.CG	UN			
COT_IFAM.PROJ.096	COTAÇÃO DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM – DESIGNADO PARA REGIÃO VII TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE EIRUNEPÉ	MAT.	UN	1,000000	2.464,00	2.464,00
				PREÇO (mão-de-obra):		0,00
				PREÇO (material):		2.464,00
				PREÇO TOTAL (unit):		2.464,00
				LS(%): 86,15		0,00
				BDI(%): 18,91		465,94
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		465,94
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		2.929,94
				QUANTIDADE:		2,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		5.859,88
CPU_IFAM.PROJ.107	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM – DESIGNADO PARA REGIÃO VIII TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE TABATINGA	SER.CG	UN			
COT_IFAM.PROJ.097	COTAÇÃO DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM – DESIGNADO PARA REGIÃO VIII TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE TABATINGA	MAT.	UN	1,000000	2.640,00	2.640,00
				PREÇO (mão-de-obra):		0,00
				PREÇO (material):		2.640,00
				PREÇO TOTAL (unit):		2.640,00
				LS(%): 86,15		0,00
				BDI(%): 18,91		499,22
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		499,22
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		3.139,22
				QUANTIDADE:		2,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		6.278,44

W

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campi Interior e Reitoria**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**



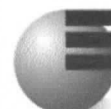
003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.108	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM – DESIGNADO PARA REGIÃO IX TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA	SER.CG	UN			
COT_IFAM.PROJ.098	COTAÇÃO DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM – DESIGNADO PARA REGIÃO IX TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA	MAT.	UN	1,000000	3.520,00	3.520,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						3.520,00
PREÇO TOTAL (unit.):						3.520,00
LS(%): 86,15						0,00
BDI(%): 18,91						665,63
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						665,63
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4.185,63
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						8.371,26
CPU_IFAM.PROJ.109	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM – DESIGNADO PARA REGIÃO X TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE TEFÉ	SER.CG	UN			
COT_IFAM.PROJ.099	COTAÇÃO DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM – DESIGNADO PARA REGIÃO X TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE TEFÉ	MAT.	UN	1,000000	2.640,00	2.640,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						2.640,00
PREÇO TOTAL (unit.):						2.640,00
LS(%): 86,15						0,00
BDI(%): 18,91						499,22
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						499,22
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3.139,22
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.278,44
CPU_IFAM.PROJ.110	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM – DESIGNADO PARA REGIÃO XI TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE BORBA	SER.CG	UN			
COT_IFAM.PROJ.100	COTAÇÃO DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM – DESIGNADO PARA REGIÃO XI TENDO COMO REFERÊNCIA BASE O MUNICÍPIO DE BORBA	MAT.	UN	1,000000	2.640,00	2.640,00
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						2.640,00
PREÇO TOTAL (unit.):						2.640,00
LS(%): 86,15						0,00
BDI(%): 18,91						499,22
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						499,22
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3.139,22
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.278,44
TOTAL COM TAXAS APLICADAS:						R\$ 2.486.258,19

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**

Local: **Campi Interior e Reitoria**

Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**



AGÊNCIA E-
GERENCIAMENTO E PROJETOS

004. LEIS SOCIAIS - ENCARGOS AMAZONAS

SINAPI - Composição de Encargos Sociais - AMAZONAS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
A		17,80	17,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,96	0,00
B2	Feriados	4,01	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,93	0,71
B4	13º Salário	10,86	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,86	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	8,69	6,67
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
B		45,24	16,44
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,02	3,86
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12	0,09
C3	Férias Indenizadas	4,51	3,46
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,57	3,51
C5	Indenização Adicional	0,42	0,32
C		14,64	11,24
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,05	2,93
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,32
D		8,47	3,25
TOTAL (A+B+C+D)		86,15	48,73

Fonte: Informação Dias de Chuva - INMET

Obra: Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados
 Local: Campi Interior e Reitoria
 Endereço: Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM



AGÊNCIA E - GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI

005. COMPOSIÇÃO DOS BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - B.D.I.

ITEM	DESCRIÇÃO	SIGLAS	VALOR (%)	
1	Taxa de Rateio da Administração Central	AC	3,00	
2	Taxa de Despesas Financeiras	DF	0,59	
3	Taxa de Risco	R	0,97	
4	Taxa de Seguro e Garantia do Empreendimento	S + G	0,80	
5	Taxas e Tributos Totais	4.1	COFINS	3,00
		4.2	ISS	2,00
		4.3	PIS	0,65
		4.4	CPRB	4,50
6	Taxa de lucro	L	6,16	
BDI (Segundo Fórmula) =			24,52	

$$BDI = \left\{ \frac{[(1 + AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1 + L)]}{(1 - I)} \right\} - 1$$

CPRB - Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta.

ACÓRDÃO N.º 2.622/2013-TCU-Plenário

Obra: Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados

Local: Campi Interior e Reitoria

Endereço: Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM



GERENCIAMENTO E PROJETOS

006. COMPOSIÇÃO DOS BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - B.D.I. DIFERENCIADO

ITEM	DESCRIÇÃO	SIGLAS	VALOR (%)
1	Taxa de Rateio da Administração Central	AC	1,50
2	Taxa de Despesas Financeiras	DF	0,85
3	Taxa de Risco	R	0,56
4	Taxa de Seguro e Garantia do Empreendimento	S + G	0,30
5	Taxas e Tributos Totais	4.1 COFINS	3,00
		4.2 ISS	2,00
		4.3 PIS	0,65
		4.4 CPRB	4,50
10,15			
6	Taxa de lucro	L	3,50
BDI (Segundo Fórmula) =			18,91

$$BDI = \left\{ \frac{[(1 + AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1 + L)]}{(1 - I)} \right\} - 1$$

CPRB - Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta.

ACÓRDÃO N.º 2.622/2013-TCU-Plenário

AGÊNCIA E- GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI

CNPJ: 69.285.104/0001-96

Av. Doutor Theomário Pinto da Costa, 811, sala 1007, Ed. Skye - Chapada

CEP: 69050-055, Manaus - AM - Brasil.

000057

4

Obra: Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados
 Local: Campus Manaus Centro - CMC
 Endereço: Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM



Data-Base: fev-2020
 SINAPI: nov-2019
 Leis Sociais - Horista: 86,15%
 Leis Sociais - Mensalista: 48,73%
 B.D.I.: 24,52%
 B.D.I. Diferenciado: 18,91%

002. Planilha Orçamentária - SINTÉTICA

ITEM	DESCRIÇÃO	CLASS	CÓDIGO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01. LEVANTAMENTOS, ENSAIOS E ESTUDOS TÉCNICOS							
01.01	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO CADASTRAL GEORREFERENCIADO, INCLUINDO LEVANTAMENTOS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.003	M2	4.000,00	0,97	3.880,00
01.02	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAGEM, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAGEM, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO I TENDO COMO REFERÊNCIA BASE A REGIÃO METROPOLITANA DE MANAUS	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.055	M	105,00	62,78	6.591,90
02. ANTEPROJETOS							
02.01	ANTEPROJETO CONTENDO LEVANTAMENTO DE DADOS, PROGRAMA DE NECESSIDADES, INFORMAÇÕES SOBRE O TERRENO E ESTUDOS DE VIABILIDADE, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, MEMORIAL DESCRITIVO, PROJETOS, ORÇAMENTO ESTIMATIVO E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES CONFORME ESCRITURA DAS ESPECIFICAÇÕES DA ETAPA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.004	M2	5.385,00	6,63	35.702,55
02.02	ANTEPROJETO CONTENDO RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, LEVANTAMENTOS DE DADOS, PROGRAMA DE NECESSIDADES, INFORMAÇÕES SOBRE O TERRENO E ESTUDOS DE VIABILIDADE, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, MEMORIAL DESCRITIVO, PROJETOS, ORÇAMENTO ESTIMATIVO E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES DE OBRAS DE REFORMA OU REMANESCENTE CONFORME DESCRIÇÃO DAS ESPECIFICAÇÕES DA ETAPA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.089	M2	5.385,00	7,30	39.310,50
03. PROJETOS EXECUTIVOS - ARQUITETURA E URBANISMO							
03.01	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA DE EDIFICAÇÕES INCLUINDO TODOS OS PROJETOS, INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.005	M2	5.385,00	7,73	41.626,05
03.02	PROJETO EXECUTIVO DE ACESSIBILIDADE INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.006	M2	1.385,00	1,58	2.188,30
04. PROJETOS EXECUTIVOS - ESTRUTURAL							
04.01	PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.012	M2	500,00	6,30	3.150,00
04.02	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.013	M2	500,00	6,30	3.150,00
04.03	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS METÁLICAS INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.015	M2	500,00	5,91	2.955,00
05. PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES							

hf

000058

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Centro - CMC**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**



002. Planilha Orçamentária - SINTÉTICA

ITEM	DESCRIÇÃO	CLASS	CÓDIGO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
05.01	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS INCLUINDO RESERVATÓRIO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.018	M2	515,00	2,18	1.122,70
05.02	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.019	M2	515,00	2,18	1.122,70
05.03	PROJETO EXECUTIVO DE ÁGUAS PLUVIAIS/ REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.020	M2	500,00	2,18	1.090,00
05.04	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO INCLUINDO A LICENÇA PRÉVIA JUNTO AO ORGÃO AMBIENTAL, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.021	UN	1,00	7.440,85	7.440,85
05.05	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.022	M2	635,00	6,67	4.235,45
05.06	PROJETO EXECUTIVO DE SPDA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.030	M2	470,00	1,30	611,00
06. PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES ESPECIAIS							
06.01	PROJETO EXECUTIVO DE DADOS E VOZ INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.031	M2	605,00	2,58	1.560,90
07. AS BUILT							
07.01	ELABORAÇÃO DE AS BUILT INCLUINDO LEVANTAMENTOS IN LOCO, CROQUIS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.040	M2	5.385,00	0,89	4.792,65
08. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMÓRIAS E ESPECIF.TÉCNICAS							
08.01	MEMÓRIA DE CÁLCULO, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.041	M2	36.385,00	1,66	60.399,10
08.02	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COM COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES, CRONOGRAMA, BDI E LEIS SOCIAIS	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.042	M2	36.385,00	6,60	240.141,00
09. LEVANTAMENTO, VISTORIA, CONSULTORIA E CERTIFICAÇÃO							
09.01	SERVIÇOS DE LEVANTAMENTOS PARA FINS DE ELABORAÇÃO DE TERMO DE REFERÊNCIA PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REPAROS, REVISÃO, MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DO SERVIÇO	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.043	M2	36.385,00	5,75	209.213,75
09.02	VISTORIAS, PRÉ-DIMENSIONAMENTO, PERÍCIAS, PARECERES TÉCNICOS LAUDOS TÉCNICOS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DO SERVIÇO	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.044	UN	7,00	4.163,80	29.146,60
10. APROVAÇÃO EM ÓRGÃOS COMPETENTES - CORPO DE BOMBEIROS							
10.01	APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA PROJETOS ACIMA DE 750 M2 INCLUSIVE VISTORIA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.049	M2	31.000,00	0,53	16.430,00
13. APROVAÇÃO EM ÓRGÃOS COMPETENTES - PREFEITURA E CONCESSIONÁRIAS							
13.01	APROVAÇÃO DE PROJETOS JUNTO À PREFEITURA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.052	M2	1.385,00	0,77	1.066,45
TOTAL COM TAXAS APLICADAS: R\$							716.927,45

4

000050

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Centro - CMC**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
01.	LEVANTAMENTOS, ENSAIOS E ESTUDOS TÉCNICOS					
CPU_IFAM.PROJ.003	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO CADASTRAL GEORREFENCIADO, INCLUINDO LEVANTAMENTOS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,000924	16,12	0,01
244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	M.O.	H	0,006638	5,75	0,04
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,009900	2,29	0,02
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,009900	0,92	0,01
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,011070	0,31	0,00
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,011070	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,000250	0,01	0,00
43469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,009900	0,04	0,00
43493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,009900	0,48	0,00
7592	TOPOGRAFO	M.O.	H	0,003319	14,09	0,05
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
T_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,000232	35,53	0,01
T_IFAM.PROJ.061	SOFTWARE DE SENSORIAMENTO REMOTO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	440,00	0,02
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000020	35,53	0,00
COT_IFAM.PROJ.089	EQUIPAMENTO TOPOGRÁFICO - TEODOLITO (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	5.244,32	0,26
				PREÇO (mão-de-obra):		0,11
				PREÇO (material):		0,58
				PREÇO TOTAL (unit.):		0,69
				LS(%): 86,15		0,09
				BDI(%): 24,52		0,19
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		0,29
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		0,97
				QUANTIDADE:		4.000,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		3.880,00

ky

000060

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Centro - CMC**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.055	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAÇÃO, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAÇÃO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO I TENDO COMO REFERÊNCIA BASE A REGIÃO METROPOLITANA DE MANAUS	SER.CG	M			
OT_IFAM.PROJ.062	COTAÇÃO DE SONDAÇÃO A PERCURSSÃO COM ENSAIO DE PENETRAÇÃO (SPT) A CADA METRO, INCLUINDO RELATÓRIO CONTENDO CLASSIFICAÇÃO VISUAL E TÁCTIL DAS AMOSTRAS, PERFIS INDIVIDUAIS DOS FUROS, PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E RESPECTIVAS COTAS DE SONDAÇÕES INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ 50M DE DISTÂNCIA E INSTALAÇÃO DE TRIPÉ EM CADA FURO - MANAUS	MAT.	UN	1,000000	52,80	52,80
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material):						52,80
PREÇO TOTAL (unit.):						52,80
LS(%): 86,15						0,00
BDI(%): 18,91						9,98
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						9,98
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						62,78
QUANTIDADE:						105,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.591,90
CPU_IFAM.PROJ.004	ANTEPROJETOS					
CPU_IFAM.PROJ.004	ANTEPROJETO CONTENDO LEVANTAMENTO DE DADOS, PROGRAMA DE NECESSIDADES, INFORMAÇÕES SOBRE O TERRENO E ESTUDOS DE VIABILIDADE, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, MEMORIAL DESCRITIVO, PROJETOS, ORÇAMENTO ESTIMATIVO E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES CONFORME DESCRIÇÃO DAS ESPECIFICAÇÕES DA ETAPA	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,020082	16,12	0,32
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,086000	0,31	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,086000	0,06	0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,066000	0,01	0,00
43486	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,066000	0,50	0,03

W

000061

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Centro - CMC**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
43493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,020000	0,48	0,01
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.009	EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO (TRENA, NÍVEL, PIQUETE, ETC)	MAT.	UN	0,000050	121,37	0,01
OT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	0,060342	35,53	2,14
OT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,006047	35,53	0,21
PREÇO (mão-de-obra):						2,68
PREÇO (material):						0,34
PREÇO TOTAL (unit.):						3,02
LS(%): 86,15						2,31
BDI(%): 24,52						1,31
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,62
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,63
QUANTIDADE:						5.385,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						35.702,55
CPU_IFAM.PROJ.089	ANTEPROJETO CONTENDO RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, LEVANTAMENTOS DE DADOS, PROGRAMA DE NECESSIDADES, INFORMAÇÕES SOBRE O TERRENO E ESTUDOS DE VIABILIDADE, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, MEMORIAL DESCRITIVO, PROJETOS, ORÇAMENTO ESTIMATIVO E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES DE OBRAS DE REFORMA OU REMANESCENTE CONFORME DESCRIÇÃO DAS ESPECIFICAÇÕES DA ETAPA	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,022090	16,12	0,36
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,094600	0,31	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,094600	0,06	0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,072600	0,01	0,00
43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,072600	0,50	0,04
43493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,022000	0,48	0,01
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10

13

000062

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Centro - CMC**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.008	CÂMERA DIGITAL (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	527,12	0,03
COT_IFAM.PROJ.009	EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO (TRENA, NÍVEL, PIQUETE, ETC)	MAT.	UN	0,000050	121,37	0,01
COT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	0,066376	35,53	2,36
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,006652	35,53	0,24
				PREÇO (mão-de-obra):		2,95
				PREÇO (material):		0,37
				PREÇO TOTAL (unit.):		3,32
				LS(%): 86,15		2,54
				BDI(%): 24,52		1,44
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		3,98
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		7,30
				QUANTIDADE:		5.385,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		39.310,50
03.	PROJETOS EXECUTIVOS - ARQUITETURA E URBANISMO					
CPU_IFAM.PROJ.005	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA DE EDIFICAÇÕES INCLUINDO TODOS OS PROJETOS, INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,044532	16,12	0,72
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,112649	0,31	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,112649	0,06	0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,068299	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	0,062444	35,53	2,22
COT_IFAM.PROJ.087	SOFTWARE DE DESENHO ARQUITETÔNICO COM FERRAMENTA DE COMPATIBILIZAÇÃO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	692,56	0,03
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,006258	35,53	0,22
				PREÇO (mão-de-obra):		3,16
				PREÇO (material):		0,33
				PREÇO TOTAL (unit.):		3,49
				LS(%): 86,15		2,72
				BDI(%): 24,52		1,52
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		4,24
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		7,73

h/

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Centro - CMC**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
					QUANTIDADE:	5.385,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	41.626,05
CPU_IFAM.PROJ.006	PROJETO EXECUTIVO DE ACESSIBILIDADE INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,005583	16,12	0,09
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,017780	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,017780	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,012220	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	0,011173	35,53	0,40
COT_IFAM.PROJ.087	SOFTWARE DE DESENHO ARQUITETÔNICO COM FERRAMENTA DE COMPATIBILIZAÇÃO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	692,56	0,03
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001119	35,53	0,04
					PREÇO (mão-de-obra):	0,53
					PREÇO (material):	0,30
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,82
					LS(%): 86,15	0,45
					BDI(%): 24,52	0,31
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,77
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1,58
					QUANTIDADE:	1.385,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.188,30

04. PROJETOS EXECUTIVOS - ESTRUTURAL						
CPU_IFAM.PROJ.012	PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,047624	16,12	0,77
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,094980	0,31	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,094980	0,06	0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,047550	0,01	0,00

hy

000054

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Centro - CMC**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**



003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,045335	35,53	1,61
COT_IFAM.PROJ.016	SOFTWARE DE FUNDAÇÃO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.510,32	0,18
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,002590	35,53	0,09
					PREÇO (mão-de-obra):	2,47
					PREÇO (material):	0,47
					PREÇO TOTAL (unit.):	2,94
					LS(%): 86,15	2,13
					BDI(%): 24,52	1,24
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,37
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	6,30
					QUANTIDADE:	500,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3.150,00
CPU_IFAM.PROJ.013	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,047624	16,12	0,77
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,094980	0,31	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,094980	0,06	0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,047550	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,045335	35,53	1,61
COT_IFAM.PROJ.017	SOFTWARE DE CÁLCULO ESTRUTURAL (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.510,32	0,18
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,002590	35,53	0,09
					PREÇO (mão-de-obra):	2,47
					PREÇO (material):	0,47
					PREÇO TOTAL (unit.):	2,94
					LS(%): 86,15	2,13
					BDI(%): 24,52	1,24
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,37
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	6,30
					QUANTIDADE:	500,00

4

000055

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Centro - CMC**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.150,00
CPU_IFAM.PROJ.015	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS METÁLICAS INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,050205	16,12	0,81
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,091730	0,31	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,091730	0,06	0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,041730	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,039429	35,53	1,40
COT_IFAM.PROJ.018	SOFTWARE DE CÁLCULO ESTRUTURAL METÁLICO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.510,32	0,18
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,002631	35,53	0,09
PREÇO (mão-de-obra):						2,30
PREÇO (material):						0,46
PREÇO TOTAL (unit.):						2,77
LS(%): 86,15						1,98
BDI(%): 24,52						1,17
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,15
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,91
QUANTIDADE:						500,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.955,00

05. PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES						
CPU_IFAM.PROJ.018	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS INCLUINDO RESERVATÓRIO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,008685	16,12	0,14
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,00	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,016500	0,00	0,00

4

000006

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Centro - CMC**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,015119	35,53	0,54
COT_IFAM.PROJ.021	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	2.640,00	0,13
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001512	35,53	0,05
PREÇO (mão-de-obra):						0,73
PREÇO (material):						0,39
PREÇO TOTAL (unit.):						1,13
LS(%): 86,15						0,63
BDI(%): 24,52						0,43
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,06
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,18
QUANTIDADE:						515,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.122,70
CPU_IFAM.PROJ.019	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,008685	16,12	0,14
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,016500	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,015119	35,53	0,54
COT_IFAM.PROJ.021	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	2.640,00	0,13
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001512	35,53	0,05
PREÇO (mão-de-obra):						0,73
PREÇO (material):						0,40
PREÇO TOTAL (unit.):						1,13
LS(%): 86,15						0,63
BDI(%): 24,52						0,43
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,06
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,18

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Centro - CMC**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
					QUANTIDADE:	515,00
					PREÇO TOTAL (cl taxa):	1.122,70
CPU_IFAM.PROJ.020	PROJETO EXECUTIVO DE ÁGUAS PLUVIAIS/ REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,008685	16,12	0,14
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,016500	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,015119	35,53	0,54
COT_IFAM.PROJ.021	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	2.640,00	0,13
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001512	35,53	0,05
					PREÇO (mão-de-obra):	0,73
					PREÇO (material):	0,40
					PREÇO TOTAL (unit.):	1,13
					LS(%): 86,15	0,63
					BDI(%): 24,52	0,43
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,06
					PREÇO TOTAL UNIT. (cl taxa):	2,18
					QUANTIDADE:	500,00
					PREÇO TOTAL (cl taxa):	1.090,00
CPU_IFAM.PROJ.021	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO INCLUINDO A LICENÇA PRÉVIA JUNTO AO ORGÃO AMBIENTAL, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	UN			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	75,307500	16,12	1.214,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	130,000000	0,31	40,04
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	130,000000	0,06	8,01

4

000068

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Centro - CMC**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	55,000000	0,01	0,48
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.023	TAXAS APROVAÇÃO PROJETO IPAAM	MAT.	UN	1,000000	0,00	0,00
COT_IFAM.PROJ.078	ENGENHEIRO SANITARISTA	M.O.	H	50,395000	35,53	1.790,76
OT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	5,039500	35,53	179,08
PREÇO (mão-de-obra):						3.183,91
PREÇO (material):						48,79
PREÇO TOTAL (unit.):						3.232,70
LS(%): 86,15						2.742,94
BDI(%): 24,52						1.465,23
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4.208,16
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7.440,85
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.440,85
CPU_IFAM.PROJ.022	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,038457	16,12	0,62
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,093300	0,31	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,093300	0,06	0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,055000	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,051175	35,53	1,82
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,005040	35,53	0,18
PREÇO (mão-de-obra):						2,62
PREÇO (material):						0,48
PREÇO TOTAL (unit.):						3,10
LS(%): 86,15						2,26
BDI(%): 24,52						1,31
ADM(%): 0,00						0,00

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Centro - CMC**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
TOTAL TAXA:						3,57
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,67
QUANTIDADE:						635,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.235,45
CPU_IFAM.PROJ.030	PROJETO EXECUTIVO DE SPDA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,007993	16,12	0,13
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,013210	0,31	0,00
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,013210	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,005250	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,004882	35,53	0,17
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000484	35,53	0,02
PREÇO (mão-de-obra):						0,32
PREÇO (material):						0,45
PREÇO TOTAL (unit.):						0,77
LS(%): 86,15						0,28
BDI(%): 24,52						0,26
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,53
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,30
QUANTIDADE:						470,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						611,00
06.	PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES ESPECIAIS					
CPU_IFAM.PROJ.031	PROJETO EXECUTIVO DE DADOS E VOZ INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,012752	16,12	0,21
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,06	0,00

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Centro - CMC**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,018260	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,016990	35,53	0,60
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
OT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001673	35,53	0,06
PREÇO (mão-de-obra):						0,87
PREÇO (material):						0,46
PREÇO TOTAL (unit.):						1,33
LS(%): 86,15						0,75
BDI(%): 24,52						0,51
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,26
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,58
QUANTIDADE:						605,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.560,90
07.	AS BUILT					
CPU_IFAM.PROJ.040	ELABORAÇÃO DE AS BUILT INCLUINDO LEVANTAMENTOS IN LOCO, CROQUIS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,006380	0,31	0,00
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,006380	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,006380	0,01	0,00
43486	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,000580	0,50	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.008	CÂMERA DIGITAL (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	527,12	0,03
COT_IFAM.PROJ.009	EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO (TRENA, NÍVEL, PIQUETE, ETC)	MAT.	UN	0,000050	121,37	0,01
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,005846	35,53	0,21
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000585	35,53	0,02

h3

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Centro - CMC**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (mão-de-obra):	0,23
					PREÇO (material):	0,29
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,52
					LS(%): 86,15	0,20
					BDI(%): 24,52	0,18
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,37
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,89
					QUANTIDADE:	5.385,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	4.792,65
08.	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMÓRIAS E ESPECIF.TÉCNICAS					
CPU_IFAM.PROJ.041	MEMÓRIA DE CÁLCULO, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	SER.CG	M2			
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,017520	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,017520	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,017520	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,016056	35,53	0,57
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001603	35,53	0,06
					PREÇO (mão-de-obra):	0,63
					PREÇO (material):	0,17
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,79
					LS(%): 86,15	0,54
					BDI(%): 24,52	0,33
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,87
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1,66
					QUANTIDADE:	36.385,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	60.399,10
CPU_IFAM.PROJ.042	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COM COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES, CRONOGRAMA, BDI E LEIS SOCIAIS	SER.CG	M2			
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,074420	0,31	0,02
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,074420	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,074420	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,068184	35,53	2,42
COT_IFAM.PROJ.077	SOFTWARE DE ORÇAMENTAÇÃO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.159,20	0,16

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Centro - CMC**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,006823	35,53	0,24
						PREÇO (mão-de-obra): 2,67
						PREÇO (material): 0,35
						PREÇO TOTAL (unit.): 3,01
						LS(%): 86,15 2,30
						BDI(%): 24,52 1,30
						ADM(%): 0,00 0,00
						TOTAL TAXA: 3,60
						PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa): 6,60
						QUANTIDADE: 36.385,00
						PREÇO TOTAL (c/ taxa): 240.141,00
09. CPU_IFAM.PROJ.043	LEVANTAMENTO, VISTORIA, CONSULTORIA E CERTIFICAÇÃO SERVIÇOS DE LEVANTAMENTOS PARA FINS DE ELABORAÇÃO DE TERMO DE REFERÊNCIA PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REPAROS, REVISÃO, MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DO SERVIÇO	SER.CG	M2			
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,066000	0,31	0,02
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,066000	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,066000	0,01	0,00
43486	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,066000	0,50	0,03
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
OT_IFAM.PROJ.009	EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO (TRENA, NÍVEL, PIQUETE, ETC)	MAT.	UN	0,000050	121,37	0,01
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,060474	35,53	2,15
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,006047	35,53	0,21
						PREÇO (mão-de-obra): 2,36
						PREÇO (material): 0,22
						PREÇO TOTAL (unit.): 2,59
						LS(%): 86,15 2,04
						BDI(%): 24,52 1,13
						ADM(%): 0,00 0,00
						TOTAL TAXA: 3,17
						PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa): 5,75
						QUANTIDADE: 36.385,00
						PREÇO TOTAL (c/ taxa): 209.213,75

46

000073

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Centro - CMC**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.044	VISTORIAS, PRÉ-DIMENSIONAMENTO, PERÍCIAS, PARECERES TÉCNICOS/LAUDOS TÉCNICOS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DO SERVIÇO	SER.CG	UN			
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	49,500000	0,31	15,25
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	49,500000	0,06	3,05
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	49,500000	0,01	0,44
43486	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	49,500000	0,50	24,83
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.009	EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO (TRENA, NÍVEL, PIQUETE, ETC)	MAT.	UN	0,000050	121,37	0,01
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	45,355500	35,53	1.611,68
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	4,535550	35,53	161,17
PREÇO (mão-de-obra):						1.772,85
PREÇO (material):						43,73
PREÇO TOTAL (unit.):						1.816,57
LS(%): 86,15						1.527,31
BDI(%): 24,52						819,92
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2.347,23
PREÇO TOTAL UNIT. (cl taxa):						4.163,80
QUANTIDADE:						7,00
PREÇO TOTAL (cl taxa):						29.146,60

APROVAÇÃO EM ÓRGÃOS COMPETENTES - CORPO DE BOMBEIROS

CPU_IFAM.PROJ.049	APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA PROJETOS ACIMA DE 750 M2 INCLUSIVE VISTORIA	SER.CG	M2			
2350	AUXILIAR DE ESCRITORIO	M.O.	H	0,001000	7,57	0,01
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000005	3.189,12	0,02
COT_IFAM.PROJ.003	IMPRESSORA (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000100	316,71	0,03
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,000100	95,04	0,01
COT_IFAM.PROJ.005	SERVIÇOS DE PLOTAGEM INCLUSIVE DOBRAGEM	MAT.	M2	0,001000	8,80	0,01
COT_IFAM.PROJ.079	TAXA APROVAÇÃO PROJETO NO CORPO DE BOMBEIROS ACIMA DE 750 M2	MAT.	UN	1,000000	0,16	0,16
COT_IFAM.PROJ.103	VISTORIA PROJETO NO CORPO DE BOMBEIROS ACIMA DE 750 M2	MAT.	UN	1,000000	0,21	0,21
PREÇO (mão-de-obra):						0,01
PREÇO (material):						0,44
PREÇO TOTAL (unit.):						0,44

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Centro - CMC**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**

SINAPI: **nov-2019**

Leis Sociais - Horista: **86,15%**

Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**

B.D.I.: **24,52%**

B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



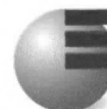
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
				LS(%): 86,15		0,01
				BDI(%): 18,91		0,09
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		0,09
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		0,53
				QUANTIDADE:		31.000,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		16.430,00
44	APROVAÇÃO EM ÓRGÃOS COMPETENTES - PREFEITURA E CONCESSIONÁRIAS					
AM.PROJ.052	APROVAÇÃO DE PROJETOS JUNTO À PREFEITURA	SER.CG	M2			
2350	AUXILIAR DE ESCRITORIO	M.O.	H	0,001000	7,57	0,01
COT_IFAM.PROJ.059	TAXA APROVAÇÃO PROJETO PREFEITURA	MAT.	UN	1,000000	0,63	0,63
				PREÇO (mão-de-obra):		0,01
				PREÇO (material):		0,63
				PREÇO TOTAL (unit.):		0,64
				LS(%): 86,15		0,01
				BDI(%): 18,91		0,12
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		0,13
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		0,77
				QUANTIDADE:		1.385,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		1.066,45
TOTAL COM TAXAS APLICADAS:						R\$ 716.927,45

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**

Local: **Campus Manaus Centro - CMC**

Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

004. LEIS SOCIAIS - ENCARGOS AMAZONAS



AGÊNCIA E-
GERENCIAMENTO E PROJETOS

SINAPI - Composição de Encargos Sociais - AMAZONAS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
		A	
		17,80	17,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,96	0,00
B2	Feridos	4,01	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,93	0,71
B4	13º Salário	10,86	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,86	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	8,69	6,67
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
		B	
		45,24	16,44
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,02	3,86
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12	0,09
C3	Férias Indenizadas	4,51	3,46
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,57	3,51
C5	Indenização Adicional	0,42	0,32
		C	
		14,64	11,24
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,05	2,93
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,32
		D	
		8,47	3,25
TOTAL (A+B+C+D)		86,15	48,73

Fonte: Informação Dias de Chuva – INMET

h

Obra: Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados

Local: Campus Manaus Centro - CMC

Endereço: Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM



AGÊNCIA E-
GERENCIAMENTO E PROJETOS

005. COMPOSIÇÃO DOS BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - B.D.I.

ITEM	DESCRIÇÃO	SIGLAS	VALOR (%)
1	Taxa de Rateio da Administração Central	AC	3,00
2	Taxa de Despesas Financeiras	DF	0,59
3	Taxa de Risco	R	0,97
4	Taxa de Seguro e Garantia do Empreendimento	S + G	0,80
5	Taxas e Tributos Totais	4.1 COFINS	3,00
		4.2 ISS	2,00
		4.3 PIS	0,65
		4.4 CPRB	4,50
6	Taxa de lucro	L	6,16
BDI (Segundo Fórmula) =			24,52

$$BDI = \left\{ \frac{[(1 + AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1 + L)]}{(1 - I)} \right\} - 1$$

CPRB - Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta.

ACÓRDÃO N.º 2.622/2013-TCU-Plenário

AGÊNCIA E- GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI

CNPJ: 69.285.104/0001-96

Av. Doutor Theomário Pinto da Costa, 811, sala 1007, Ed. Skye - Chapada

CEP: 69050-055, Manaus - AM - Brasil.

0000077

Handwritten signature

Obra: Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados
 Local: Campus Manaus Centro - CMC

Endereço: Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM



AGÊNCIA E- GERENCIAMENTO E PROJETOS

006. COMPOSIÇÃO DOS BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - B.D.I. DIFERENCIADO

ITEM	DESCRIÇÃO	SIGLAS	VALOR (%)
1	Taxa de Rateio da Administração Central	AC	1,50
2	Taxa de Despesas Financeiras	DF	0,85
3	Taxa de Risco	R	0,56
4	Taxa de Seguro e Garantia do Empreendimento	S + G	0,30
5	Taxas e Tributos Totais	4.1 COFINS	3,00
		4.2 ISS	2,00
		4.3 PIS	0,65
		4.4 CPRB	4,50
6	Taxa de lucro	L	3,50
BDI (Segundo Fórmula) =			18,91
$BDI = \left\{ \frac{[(1 + AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1 + L)]}{(1 - I)} \right\} - 1$			
CPRB - Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta.			
ACÓRDÃO N.º 2.622/2013-TCU-Plenário			

AGÊNCIA E- GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI
 CNPJ: 69.285.104/0001-96
 Av. Doutor Theomário Pinto da Costa, 811, sala 1007, Ed. Skye - Chapada
 CEP: 69050-055, Manaus - AM - Brasil.

000078

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Distrito Industrial - CMDI**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**



Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

002. Planilha Orçamentária - SINTÉTICA

ITEM	DESCRIÇÃO	CLASS	CÓDIGO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
01. ANTEPROJETOS								
01.01	ANTEPROJETO CONTENDO RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, LEVANTAMENTOS DE DADOS, PROGRAMA DE NECESSIDADES, INFORMAÇÕES SOBRE O TERRENO E ESTUDOS DE VIABILIDADE, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, MEMORIAL DESCRITIVO, PROJETOS, ORÇAMENTO ESTIMATIVO E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES DE OBRAS DE REFORMA OU REMANESCENTE CONFORME DESCRIÇÃO DAS ESPECIFICAÇÕES DA ETAPA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.089	M2	11.100,00	7,30	81.030,00	
02. PROJETOS EXECUTIVOS - ARQUITETURA E URBANISMO								
02.01	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA DE EDIFICAÇÕES INCLUINDO TODOS OS PROJETOS, INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.005	M2	2.270,00	7,73	17.547,10	
03. PROJETOS EXECUTIVOS - ESTRUTURAL								
03.01	PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.012	M2	430,00	6,30	2.709,00	
	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS METÁLICAS INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.015	M2	400,00	5,91	2.364,00	
PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES								
04.01	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS INCLUINDO RESERVATÓRIO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.018	M2	660,00	2,18	1.438,80	
04.02	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.019	M2	630,00	2,18	1.373,40	
04.03	PROJETO EXECUTIVO DE ÁGUAS PLUVIAIS/ REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.020	M2	420,00	2,18	915,60	
04.04	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO INCLUINDO A LICENÇA PRÉVIA JUNTO AO ÓRGÃO AMBIENTAL, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.021	UN	1,00	7.440,85	7.440,85	
04.05	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.022	M2	2.370,00	6,67	15.807,90	
	PROJETO EXECUTIVO DE SPDA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.030	M2	1.280,00	1,30	1.664,00	
04. PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES ESPECIAIS								
05.01	PROJETO EXECUTIVO DE DADOS E VOZ INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.031	M2	1.260,00	2,58	3.250,80	
05.02	PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO (AR CONDICIONADO, VENTILAÇÃO MECÂNICA E EXAUSTÃO) INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.036	M2	1.870,00	2,08	3.889,60	
05.03	PROJETO EXECUTIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO INCLUINDO A APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.037	M2	8.700,00	2,48	21.576,00	
05.04	PROJETO EXECUTIVO DE GÁS INCLUINDO A APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.038	M2	610,00	2,42	1.476,20	
06. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMÓRIAS E ESPECIF.TÉCNICAS								
06.01	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COM COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES, CRONOGRAMA, BDI E LEIS SOCIAIS	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.042	M2	11.100,00	6,60	73.260,00	
TOTAL COM TAXAS APLICADAS:							R\$	235.743,25

ky

000079

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Distrito Industrial - CMDI**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**



003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
02. CPU_IFAM.PROJ.089	ANTEPROJETOS ANTEPROJETO CONTENDO RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, LEVANTAMENTOS DE DADOS, PROGRAMA DE NECESSIDADES, INFORMAÇÕES SOBRE O TERRENO E ESTUDOS DE VIABILIDADE, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, MEMORIAL DESCRITIVO, PROJETOS, ORÇAMENTO ESTIMATIVO E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES DE OBRAS DE REFORMA OU REMANESCENTE CONFORME DESCRIÇÃO DAS ESPECIFICAÇÕES DA ETAPA	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,022090	16,12	0,36
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,094600	0,31	0,03
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,094600	0,06	0,01
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,072600	0,01	0,00
	43486 EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,072600	0,50	0,04
	43493 EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,022000	0,48	0,01
	COT_IFAM.PROJ.002 COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
	COT_IFAM.PROJ.004 MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
	COT_IFAM.PROJ.008 CÂMERA DIGITAL (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	527,12	0,03
	COT_IFAM.PROJ.009 EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO (TRENA, NÍVEL, PIQUETE, ETC)	MAT.	UN	0,000050	121,37	0,01
	COT_IFAM.PROJ.013 ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	0,066376	35,53	2,36
	COT_IFAM.PROJ.088 COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,006652	35,53	0,24
				PREÇO (mão-de-obra):		2,95
				PREÇO (material):		0,37
				PREÇO TOTAL (unit.):		3,32
				LS(%): 86,15		2,54
				BDI(%): 24,52		1,44
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		3,98
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		7,30
				QUANTIDADE:		11.100,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		81.030,00

03. PROJETOS EXECUTIVOS - ARQUITETURA E URBANISMO

03. CPU_IFAM.PROJ.005	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA DE EDIFICAÇÕES INCLUINDO TODOS OS PROJETOS, INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,044532	16,12	0,72

4

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Distrito Industrial - CMDI**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**



003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,112649	0,31	0,03
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,112649	0,06	0,01
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,068299	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	0,062444	35,53	2,22
COT_IFAM.PROJ.087	SOFTWARE DE DESENHO ARQUITETÔNICO COM FERRAMENTA DE COMPATIBILIZAÇÃO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	692,56	0,03
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,006258	35,53	0,22
	PREÇO (mão-de-obra):					3,16
	PREÇO (material):					0,33
	PREÇO TOTAL (unit.):					3,49
	LS(%): 86,15					2,72
	BDI(%): 24,52					1,52
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					4,24
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					7,73
	QUANTIDADE:					2.270,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					17.547,10

05.	PROJETOS EXECUTIVOS - ESTRUTURAL	SER.CG	M2			
CPU_IFAM.PROJ.012	PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES					
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,047624	16,12	0,77
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,094980	0,31	0,03
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,094980	0,06	0,01
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,047550	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,045335	35,53	1,61
COT_IFAM.PROJ.016	SOFTWARE DE FUNDAÇÃO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.510,32	0,18
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,002590	35,53	0,09
	PREÇO (mão-de-obra):					2,47
	PREÇO (material):					0,47
	PREÇO TOTAL (unit.):					2,94
	LS(%): 86,15					2,13
	BDI(%): 24,52					1,24
	ADM(%): 0,00					0,00

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Distrito Industrial - CMDI**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**



003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
					TOTAL TAXA:	3,37
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	6,30
					QUANTIDADE:	430,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.709,00
CPU_IFAM.PROJ.015	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS METÁLICAS INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,050205	16,12	0,81
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,091730	0,31	0,03
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,091730	0,06	0,01
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,041730	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,039429	35,53	1,40
COT_IFAM.PROJ.018	SOFTWARE DE CÁLCULO ESTRUTURAL METÁLICO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.510,32	0,18
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,002631	35,53	0,09
					PREÇO (mão-de-obra):	2,30
					PREÇO (material):	0,46
					PREÇO TOTAL (unit.):	2,77
					LS(%): 86,15	1,98
					BDI(%): 24,52	1,17
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,15
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	5,91
					QUANTIDADE:	400,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.364,00

06.

PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.018	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS INCLUINDO RESERVATÓRIO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,008685	16,12	0,14
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,31	0,01
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,00	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,016500	0,00	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16

4

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Distrito Industrial - CMDI**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**



003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,015119	35,53	0,54
COT_IFAM.PROJ.021	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	2.640,00	0,13
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001512	35,53	0,05
PREÇO (mão-de-obra):						0,73
PREÇO (material):						0,39
PREÇO TOTAL (unit.):						1,13
LS(%): 86,15						0,63
BDI(%): 24,52						0,43
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,06
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,18
QUANTIDADE:						660,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.438,80
CPU_IFAM.PROJ.019	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,008685	16,12	0,14
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,016500	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
OT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,015119	35,53	0,54
OT_IFAM.PROJ.021	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	2.640,00	0,13
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001512	35,53	0,05
PREÇO (mão-de-obra):						0,73
PREÇO (material):						0,40
PREÇO TOTAL (unit.):						1,13
LS(%): 86,15						0,63
BDI(%): 24,52						0,43
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,06
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,18
QUANTIDADE:						630,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.373,40

4

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Distrito Industrial - CMDI**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**



003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.020	PROJETO EXECUTIVO DE ÁGUAS PLUVIAIS/ REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,008685	16,12	0,14
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,31	0,01
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,016500	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,015119	35,53	0,54
COT_IFAM.PROJ.021	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	2.640,00	0,13
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001512	35,53	0,05
				PREÇO (mão-de-obra):		0,73
				PREÇO (material):		0,40
				PREÇO TOTAL (unit.):		1,13
				LS(%): 86,15		0,63
				BDI(%): 24,52		0,43
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		1,06
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		2,18
				QUANTIDADE:		420,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		915,60
CPU IFAM.PROJ.021	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO INCLUINDO A LICENÇA PRÉVIA JUNTO AO ORGÃO AMBIENTAL, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	UN			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	75,307500	16,12	1.214,08
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	130,000000	0,31	40,04
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	130,000000	0,06	8,01
	43462 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	55,000000	0,01	0,48
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.023	TAXAS APROVAÇÃO PROJETO IPAAM	MAT.	UN	1,000000	0,00	0,00
COT_IFAM.PROJ.078	ENGENHEIRO SANITARISTA	M.O.	H	50,395000	35,53	1.790,76

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Distrito Industrial - CMDI**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**



003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	5,039500	35,53	179,08
				PREÇO (mão-de-obra):		3.183,91
				PREÇO (material):		48,79
				PREÇO TOTAL (unit.):		3.232,70
				LS(%): 86,15		2.742,94
				BDI(%): 24,52		1.465,23
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		4.208,16
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		7.440,85
				QUANTIDADE:		1,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		7.440,85
CDI IFAM.PROJ.022	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,038457	16,12	0,62
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,093300	0,31	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,093300	0,06	0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,055000	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,051175	35,53	1,82
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,005040	35,53	0,18
				PREÇO (mão-de-obra):		2,62
				PREÇO (material):		0,48
				PREÇO TOTAL (unit.):		3,10
				LS(%): 86,15		2,26
				BDI(%): 24,52		1,31
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		3,57
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		6,67
				QUANTIDADE:		2.370,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		15.807,90
CPU_IFAM.PROJ.030	PROJETO EXECUTIVO DE SPDA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,007993	16,12	0,13
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,013210	0,31	0,00

14

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Distrito Industrial - CMDI**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**



003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,013210	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,005250	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,004882	35,53	0,17
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000484	35,53	0,02
PREÇO (mão-de-obra):						0,32
PREÇO (material):						0,45
PREÇO TOTAL (unit.):						0,77
LS(%): 86,15						0,28
BDI(%): 24,52						0,26
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,53
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,30
QUANTIDADE:						1.280,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.664,00

08.	PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	SER.CG	M2			
CPU_IFAM.PROJ.031	PROJETO EXECUTIVO DE DADOS E VOZ INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES					
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,012752	16,12	0,21
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,018260	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,016990	35,53	0,60
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001673	35,53	0,06
PREÇO (mão-de-obra):						0,87
PREÇO (material):						0,46
PREÇO TOTAL (unit.):						1,33
LS(%): 86,15						0,75
BDI(%): 24,52						0,51
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,26

4

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Distrito Industrial - CMDI**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**



003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	2,58
					QUANTIDADE:	1.260,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3.250,80
CPU_IFAM.PROJ.036	PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO (AR CONDICIONADO, VENTILAÇÃO MECÂNICA E EXAUSTÃO) INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,017331	16,12	0,28
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,021990	0,31	0,01
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,021990	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,004730	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000100	3.189,12	0,32
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,002000	95,04	0,19
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,002037	35,53	0,07
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.035	SOFTWARE DE CLIMATIZAÇÃO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	2.418,24	0,12
COT_IFAM.PROJ.036	ENGENHEIRO MECÂNICO	M.O.	H	0,002328	35,53	0,08
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000433	35,53	0,02
					PREÇO (mão-de-obra):	0,45
					PREÇO (material):	0,83
					PREÇO TOTAL (unit.):	1,28
					LS(%): 86,15	0,39
					BDI(%): 24,52	0,41
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,80
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	2,08
					QUANTIDADE:	1.870,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3.889,60
CPU_IFAM.PROJ.037	PROJETO EXECUTIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO INCLUINDO A APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,012752	16,12	0,21
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,31	0,01
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,018260	0,01	0,00

4

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Distrito Industrial - CMDI**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**



003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,016731	35,53	0,59
COT_IFAM.PROJ.021	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	2.640,00	0,13
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001673	35,53	0,06
PREÇO (mão-de-obra):						0,86
PREÇO (material):						0,40
PREÇO TOTAL (unit.):						1,26
LS(%): 86,15						0,74
BDI(%): 24,52						0,49
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,23
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,48
QUANTIDADE:						8.700,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						21.576,00
CPU_IFAM.PROJ.038	PROJETO EXECUTIVO DE GÁS INCLUINDO A APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,012752	16,12	0,21
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,31	0,01
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,018260	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
T_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.036	ENGENHEIRO MECÂNICO	M.O.	H	0,016731	35,53	0,59
COT_IFAM.PROJ.037	SOFTWARE DIMENSIONAMENTO GÁS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	1.584,00	0,08
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001673	35,53	0,06
PREÇO (mão-de-obra):						0,86
PREÇO (material):						0,35
PREÇO TOTAL (unit.):						1,20
LS(%): 86,15						0,74
BDI(%): 24,52						0,48
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,22
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,42
QUANTIDADE:						610,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.476,20

4

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Distrito Industrial - CMDI**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**



003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

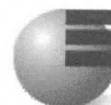
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
10.	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMÓRIAS E ESPECIF. TÉCNICAS					
CPU_IFAM.PROJ.042	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COM COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES, CRONOGRAMA, BDI E LEIS SOCIAIS	SER.CG	M2			
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,074420	0,31	0,02
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,074420	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,074420	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,068184	35,53	2,42
COT_IFAM.PROJ.077	SOFTWARE DE ORÇAMENTAÇÃO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.159,20	0,16
OT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,006823	35,53	0,24
PREÇO (mão-de-obra):						2,67
PREÇO (material):						0,35
PREÇO TOTAL (unit.):						3,01
LS(%): 86,15						2,30
BDI(%): 24,52						1,30
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,60
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,60
QUANTIDADE:						11.100,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						73.260,00
TOTAL COM TAXAS APLICADAS:						R\$ 235.743,25

14

Obra: *Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados*

Local: *Campus Manaus Distrito Industrial - CMDI*

Endereço: *Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM*



AGÊNCIA E-
GERENCIAMENTO E PROJETOS

004. LEIS SOCIAIS - ENCARGOS AMAZONAS

SINAPI - Composição de Encargos Sociais - AMAZONAS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
A		17,80	17,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,96	0,00
B2	Feriados	4,01	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,93	0,71
B4	13º Salário	10,86	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,86	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	8,69	6,67
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
B		45,24	16,44
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,02	3,86
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12	0,09
C3	Férias Indenizadas	4,51	3,46
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,57	3,51
C5	Indenização Adicional	0,42	0,32
C		14,64	11,24
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,05	2,93
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,32
D		8,47	3,25
TOTAL (A+B+C+D)		86,15	48,73

Fonte: Informação Dias de Chuva – INMET

14

Obra: Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados
 Local: Campus Manaus Distrito Industrial - CMDI
 Endereço: Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM



GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI

005. COMPOSIÇÃO DOS BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - B.D.I.

ITEM	DESCRIÇÃO	SIGLAS	VALOR (%)
1	Taxa de Rateio da Administração Central	AC	3,00
2	Taxa de Despesas Financeiras	DF	0,59
3	Taxa de Risco	R	0,97
4	Taxa de Seguro e Garantia do Empreendimento	S + G	0,80
5	Taxas e Tributos Totais	4.1 COFINS	3,00
		4.2 ISS	2,00
		4.3 PIS	0,65
		4.4 CPRB	4,50
6	Taxa de lucro	L	6,16
BDI (Segundo Fórmula) =			24,52

$$BDI = \left\{ \frac{[(1 + AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1 + L)]}{(1 - I)} \right\} - 1$$

CPRB - Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta.

ACÓRDÃO N.º 2.622/2013-TCU-Plenário

AGÊNCIA E- GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI
 CNPJ: 69.285.104/0001-96
 Av. Doutor Theomário Pinto da Costa, 811, sala 1007, Ed. Skye - Chapada
 CEP: 69050-055, Manaus - AM - Brasil.

000091

24

Obra: Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados
 Local: Campus Manaus Distrito Industrial - CMDI
 Endereço: Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM



GERENCIAMENTO E PROJETOS

006. COMPOSIÇÃO DOS BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - B.D.I. DIFERENCIADO

ITEM	DESCRIÇÃO	SIGLAS	VALOR (%)
1	Taxa de Rateio da Administração Central	AC	1,50
2	Taxa de Despesas Financeiras	DF	0,85
3	Taxa de Risco	R	0,56
4	Taxa de Seguro e Garantia do Empreendimento	S + G	0,30
5	Taxas e Tributos Totais	4.1 COFINS	3,00
		4.2 ISS	2,00
		4.3 PIS	0,65
		4.4 CPRB	4,50
6	Taxa de lucro	L	3,50
BDI (Segundo Fórmula) =			18,91

$$BDI = \left\{ \frac{[(1 + AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1 + L)]}{(1 - I)} \right\} - 1$$

CPRB - Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta.

ACÓRDÃO N.º 2.622/2013-TCU-Plenário

AGÊNCIA E- GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI
 CNPJ: 69.285.104/0001-96
 Av. Doutor Theomário Pinto da Costa, 811, sala 1007, Ed. Skye - Chapada
 CEP: 69050-055, Manaus - AM - Brasil.

Handwritten signature or mark.

000092

Obra: Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados
Local: Campus Manaus Zona Leste - CMZL
Endereço: Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM

Data-Base: fev-2020
SINAPI: nov-2019
Leis Sociais - Horista: 86,15%
Leis Sociais - Mensalista: 48,73%
B.D.I.: 24,52%
B.D.I. Diferenciado: 18,91%



002 Planilha Orçamentária - SINTÉTICA

ITEM	DESCRIÇÃO	CLASS	CÓDIGO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01. LEVANTAMENTOS, ENSAIOS E ESTUDOS TÉCNICOS							
01.01	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO GEORREFENCIADO, INCLUINDO LEVANTAMENTOS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.002	M2	3.000,00	2,30	6.900,00
01.02	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO CADASTRAL GEORREFENCIADO, INCLUINDO LEVANTAMENTOS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.003	M2	12.000,00	0,97	11.640,00
01.03	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAGEM, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAGEM, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO I TENDO COMO REFERÊNCIA BASE A REGIÃO METROPOLITANA DE MANAUS	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.055	M	200,00	62,78	12.556,00
02. ANTEPROJETOS							
02.01	ANTEPROJETO CONTENDO LEVANTAMENTO DE DADOS, PROGRAMA DE NECESSIDADES, INFORMAÇÕES SOBRE O TERRENO E ESTUDOS DE VIABILIDADE, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, MEMORIAL DESCRITIVO, PROJETOS, ORÇAMENTO ESTIMATIVO E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES CONFORME DESCRIÇÃO DAS ESPECIFICAÇÕES DA ETAPA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.004	M2	3.000,00	6,63	19.890,00
02.02	ANTEPROJETO CONTENDO RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, LEVANTAMENTOS DE DADOS, PROGRAMA DE NECESSIDADES, INFORMAÇÕES SOBRE O TERRENO E ESTUDOS DE VIABILIDADE, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, MEMORIAL DESCRITIVO, PROJETOS, ORÇAMENTO ESTIMATIVO E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES DE OBRAS DE REFORMA OU REMANESCENTE CONFORME DESCRIÇÃO DAS ESPECIFICAÇÕES DA ETAPA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.089	M2	10.000,00	7,30	73.000,00
03. PROJETOS EXECUTIVOS - ARQUITETURA E URBANISMO							
03.01	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA DE EDIFICAÇÕES INCLUINDO TODOS OS PROJETOS, INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.005	M2	5.000,00	7,73	38.650,00
03.02	PROJETO EXECUTIVO DE ACESSIBILIDADE INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.006	M2	3.000,00	1,58	4.740,00
03.03	PROJETO EXECUTIVO DE PAISAGISMO INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.007	M2	3.000,00	1,74	5.220,00
03.04	PROJETO EXECUTIVO DE URBANIZAÇÃO INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.008	M2	3.000,00	1,81	5.430,00
	PROJETO EXECUTIVO DE ACÚSTICA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.033	M2	3.000,00	1,38	4.140,00
04. PROJETOS EXECUTIVOS - INFRAESTRUTURA							
04.01	PROJETO EXECUTIVO DE TERRAPLENAGEM INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.009	M2	40.000,00	0,78	31.200,00
04.02	PROJETO EXECUTIVO DE DRENAGEM INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.010	M2	40.000,00	1,19	47.600,00
04.03	PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.011	M	40.000,00	1,94	77.600,00
05. PROJETOS EXECUTIVOS - ESTRUTURAL							
05.01	PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.012	M2	3.000,00	6,30	18.900,00
05.02	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.013	M2	3.000,00	6,30	18.900,00

Obra: Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados
Local: Campus Manaus Zona Leste - CMZL
Endereço: Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM

Data-Base: fev-2020
SINAPI: nov-2019
Leis Sociais - Horista: 86,15%
Leis Sociais - Mensalista: 48,73%
B.D.I.: 24,52%
B.D.I. Diferenciado: 18,91%



002 Planilha Orçamentária - SINTÉTICA

ITEM	DESCRIÇÃO	CLASS	CÓDIGO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
05.03	PROJETO EXECUTIVO DE REFORÇO ESTRUTURAL, INCLUINDO RELATÓRIO SITUACIONAL, PARECER TÉCNICO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.014	M2	3.000,00	7,02	21.060,00
05.04	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS METÁLICAS INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.015	M2	3.000,00	5,91	17.730,00
05.05	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS METÁLICAS - STEEL FRAME INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.016	M2	3.000,00	5,91	17.730,00
05.06	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS DE MADEIRA OU MISTA INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.017	M2	3.000,00	5,91	17.730,00
06. PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES							
06.01	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS INCLUINDO RESERVATÓRIO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.018	M2	3.000,00	2,18	6.540,00
06.02	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.019	M2	3.000,00	2,18	6.540,00
06.03	PROJETO EXECUTIVO DE ÁGUAS PLUVIAIS/ REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.020	M2	3.000,00	2,18	6.540,00
06.04	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO INCLUINDO A LICENÇA PRÉVIA JUNTO AO ORGÃO AMBIENTAL, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.021	UN	5,00	7.440,85	37.204,25
06.05	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.022	M2	3.000,00	6,67	20.010,00
06.06	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS- ÁREA EXTERNA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.023	M2	3.000,00	2,08	6.240,00
06.07	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS- ILUMINAÇÃO CÊNICA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.024	M2	3.000,00	10,70	32.100,00
06.08	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS- USINA FOTOVOLTAICA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.025	M2	3.000,00	2,53	7.590,00
06.09	PROJETO EXECUTIVO DE SPDA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.030	M2	3.000,00	1,30	3.900,00
07. PROJETOS EXECUTIVOS - SUBESTAÇÃO							
07.01	PROJETO EXECUTIVO DE SUBESTAÇÃO ATÉ 150KVA COM ABRIGO (SE NECESSÁRIO) INCLUINDO, APROVAÇÃO JUNTO À CONCESSIONÁRIA, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.026	UN	1,00	3.933,69	3.933,69
07.02	PROJETO EXECUTIVO DE SUBESTAÇÃO ATÉ 300KVA COM ABRIGO (SE NECESSÁRIO) INCLUINDO, APROVAÇÃO JUNTO À CONCESSIONÁRIA, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.027	UN	1,00	5.244,74	5.244,74

Obra: Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados
 Local: Campus Manaus Zona Leste - CMZL
 Endereço: Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM

Data-Base: fev-2020
 SINAPI: nov-2019
 Leis Sociais - Horista: 86,15%
 Leis Sociais - Mensalista: 48,73%
 B.D.I.: 24,52%
 B.D.I. Diferenciado: 18,91%



002. Planilha Orçamentária - SINTÉTICA

ITEM	DESCRIÇÃO	CLASS	CÓDIGO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
07.03	PROJETO EXECUTIVO DE SUBESTAÇÃO ATÉ 225 KVA COM ABRIGO INCLUINDO, APROVAÇÃO JUNTO À CONCESSIONÁRIA, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.028	UN	1,00	6.555,78	6.555,78
07.04	PROJETO EXECUTIVO DE SUBESTAÇÃO DE 300 A 500 KVA COM ABRIGO INCLUINDO, APROVAÇÃO JUNTO À CONCESSIONÁRIA, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.029	UN	2,00	7.866,83	15.733,66
08.	PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES ESPECIAIS						
08.01	PROJETO EXECUTIVO DE DADOS E VOZ INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.031	M2	3.000,00	2,58	7.740,00
08.02	PROJETO EXECUTIVO DE CIRCUITO FECHADO DE TV INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.032	M2	3.000,00	1,63	4.890,00
	PROJETO EXECUTIVO DE ÁUDIO E VÍDEO INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.034	M2	3.000,00	1,63	4.890,00
08.04	PROJETO EXECUTIVO DE SONORIZAÇÃO INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.035	M2	3.000,00	1,06	3.180,00
08.05	PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO (AR CONDICIONADO, VENTILAÇÃO MECÂNICA E EXAUSTÃO) INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.036	M2	3.000,00	2,08	6.240,00
08.06	PROJETO EXECUTIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO INCLUINDO A APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.037	M2	3.000,00	2,48	7.440,00
08.07	PROJETO EXECUTIVO DE GÁS INCLUINDO A APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.038	M2	3.000,00	2,42	7.260,00
08.08	PROJETO EXECUTIVO DE AR COMPRIMIDO INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.039	M2	3.000,00	2,47	7.410,00
	AS BUILT						
09.01	ELABORAÇÃO DE AS BUILT INCLUINDO LEVANTAMENTOS IN LOCO, CROQUIS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.040	M2	12.000,00	0,89	10.680,00
10.	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMÓRIAS E ESPECIF. TÉCNICAS						
10.01	MEMÓRIA DE CÁLCULO, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.041	M2	3.000,00	1,66	4.980,00
10.02	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COM COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES, CRONOGRAMA, BDI E LEIS SOCIAIS	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.042	M2	3.000,00	6,60	19.800,00
11.	LEVANTAMENTO, VISTORIA, CONSULTORIA E CERTIFICAÇÃO						
11.01	SERVIÇOS DE LEVANTAMENTOS PARA FINS DE ELABORAÇÃO DE TERMO DE REFERÊNCIA PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REPAROS, REVISÃO, MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DO SERVIÇO	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.043	M2	3.000,00	5,75	17.250,00

Obra: Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados
 Local: Campus Manaus Zona Leste - CMZL
 Endereço: Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM

Data-Base: fev-2020
 SINAPI: nov-2019
 Leis Sociais - Hora: 86,15%
 Leis Sociais - Mensalista: 48,73%
 B.D.I.: 24,52%
 B.D.I. Diferenciado: 18,91%



002 Planilha Orçamentária - SINTÉTICA

ITEM	DESCRIÇÃO	CLASS	CÓDIGO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
11.02	VISTORIAS, PRÉ-DIMENSIONAMENTO, PERÍCIAS, PARECERES TÉCNICOS LAUDOS TÉCNICOS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DO SERVIÇO	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.044	UN	8,00	4.163,80	33.310,40
11.03	CONSULTORIA PARA OBTENÇÃO DA CERTIFICAÇÃO DOS PROJETOS EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.045	UN	4,00	18.312,14	73.248,56
11.04	CERTIFICAÇÃO DOS PROJETOS QUANTO À EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.046	UN	4,00	16.596,03	66.384,12
12. APROVAÇÃO EM ÓRGÃOS COMPETENTES - CORPO DE BOMBEIROS							
12.01	APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA PROJETOS ACIMA DE 80 M2 E ABAIXO DE 750 M2 INCLUSIVE VISTORIA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.048	M2	10.000,00	0,42	4.200,00
12.02	APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA PROJETOS ACIMA DE 750 M2 INCLUSIVE VISTORIA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.049	M2	10.000,00	0,53	5.300,00
13. APROVAÇÃO EM ÓRGÃOS COMPETENTES - PREFEITURA E CONCESSIONÁRIAS							
13.01	APROVAÇÃO DE PROJETOS JUNTO À PREFEITURA	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.052	M2	3.000,00	0,77	2.310,00
13.02	TAXAS PARA O HABITE-SE (PARA CADA 100 M2)	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.053	M2	12.000,00	1,00	12.000,00
13.03	LICENÇA AMBIENTAL DE CONFORMIDADE OU PRÉVIA OU DECLARAÇÃO DE INEXIGIBILIDADE, PARA ATIVIDADES PASSÍVEIS DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL DA TIPOLOGIA, 4 E 5 DA TABELA - ANEXO VII DA LEI 1838/2014 INCLUSIVE TAXAS	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.093	UN	5,00	3.003,19	15.015,95
13.04	ESTUDO DE IMPACTO DE VIZINHANÇA - EIV, NOS TERMOS DOS ARTIGOS 93 DA L.C. 1838/2014, L.C. 2154/2016 E L.C. 2402/2019 INCLUSIVE TAXAS	SER.CG	CPU_IFAM.PROJ.094	UN	2,00	2.432,00	4.864,00
TOTAL COM TAXAS APLICADAS: R\$							927.141,15

000006

Rf

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
01. CPU_IFAM.PROJ.002	LEVANTAMENTOS, ENSAIOS E ESTUDOS TÉCNICOS ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO GEORREFENCIADO, INCLUINDO LEVANTAMENTOS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,000924	16,12	0,01
	244 AUXILIAR DE TOPOGRAFO	M.O.	H	0,020114	5,75	0,12
	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,050000	2,29	0,11
	37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,050000	0,92	0,05
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,051170	0,31	0,02
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,051170	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,000250	0,01	0,00
	43469 FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,050000	0,04	0,00
	43493 EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,050000	0,48	0,02
	7592 TOPOGRAFO	M.O.	H	0,030171	14,09	0,43
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.007	SOFTWARE DE TOPOGRAFIA (AMORTIZACÃO)	MAT.	UN	0,000050	1.575,20	0,08
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,000232	35,53	0,01
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000020	35,53	0,00
COT_IFAM.PROJ.089	EQUIPAMENTO TOPOGRÁFICO - TEODOLITO (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	5.244,32	0,26
				PREÇO (mão-de-obra):		0,56
				PREÇO (material):		0,80
				PREÇO TOTAL (unit.):		1,36
				LS(%): 86,15		0,49
				BDI(%): 24,52		0,45
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		0,94
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		2,30
				QUANTIDADE:		3.000,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		6.900,00

h

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.003	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO CADASTRAL GEORREFENCIADO, INCLUINDO LEVANTAMENTOS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,000924	16,12	0,01
	244 AUXILIAR DE TOPOGRAFO	M.O.	H	0,006638	5,75	0,04
	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,009900	2,29	0,02
	37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,009900	0,92	0,01
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,011070	0,31	0,00
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,011070	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,000250	0,01	0,00
	43469 FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,009900	0,04	0,00
	43493 EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,009900	0,48	0,00
	7592 TOPOGRAFO	M.O.	H	0,003319	14,09	0,05
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,000232	35,53	0,01
COT_IFAM.PROJ.061	SOFTWARE DE SENSORIAMENTO REMOTO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	440,00	0,02
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000020	35,53	0,00
COT_IFAM.PROJ.089	EQUIPAMENTO TOPOGRÁFICO - TEODOLITO (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	5.244,32	0,26
				PREÇO (mão-de-obra):		0,11
				PREÇO (material):		0,58
				PREÇO TOTAL (unit.):		0,69
				LS(%): 86,15		0,09
				BDI(%): 24,52		0,19
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		0,29
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		0,97
				QUANTIDADE:		12.000,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		11.640,00

ky

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**

Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**

Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**

SINAPI: **nov-2019**

Leis Sociais - Horista: **86,15%**

Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**

B.D.I.: **24,52%**

B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.055	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS DE SONDAÇÃO, INCLUINDO ENSAIOS DE SONDAÇÃO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CROQUIS, PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES - DESIGNADO PARA REGIÃO I TENDO COMO REFERÊNCIA BASE A REGIÃO METROPOLITANA DE MANAUS	SER.CG	M			
COT_IFAM.PROJ.062	COTAÇÃO DE SONDAÇÃO A PERCURSSÃO COM ENSAIO DE PENETRAÇÃO (SPT) A CADA METRO, INCLUINDO RELATÓRIO CONTENDO CLASSIFICAÇÃO VISUAL E TÁCTIL DAS AMOSTRAS, PERFIS INDIVIDUAIS DOS FUROS, PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E RESPECTIVAS COTAS DE SONDAGENS INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ 50M DE DISTÂNCIA E INSTALAÇÃO DE TRIPÉ EM CADA FURO - MANAUS	MAT.	UN	1,000000	52,80	52,80
						PREÇO (mão-de-obra): 0,00
						PREÇO (material): 52,80
						PREÇO TOTAL (unit.): 52,80
						LS(%): 86,15 0,00
						BDI(%): 18,91 9,98
						ADM(%): 0,00 0,00
						TOTAL TAXA: 9,98
						PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa): 62,78
						QUANTIDADE: 200,00
						PREÇO TOTAL (c/ taxa): 12.556,00
02.	ANTEPROJETOS					
CPU_IFAM.PROJ.004	ANTEPROJETO CONTENDO LEVANTAMENTO DE DADOS, PROGRAMA DE NECESSIDADES, INFORMAÇÕES SOBRE O TERRENO E ESTUDOS DE VIABILIDADE, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, MEMORIAL DESCRITIVO, PROJETOS, ORÇAMENTO ESTIMATIVO E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES CONFORME DESCRIÇÃO DAS ESPECIFICAÇÕES DA ETAPA	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,020082	16,12	0,32
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,086000	0,31	0,03
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,086000	0,06	0,01
	43462 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,066000	0,01	0,00
	43486 EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,066000	0,50	0,03
	43493 EPI - FAMÍLIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,020000	0,48	0,01
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16

4

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.009	EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO (TRENA, NÍVEL, PIQUETE, ETC)	MAT.	UN	0,000050	121,37	0,01
COT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	0,060342	35,53	2,14
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,006047	35,53	0,21
PREÇO (mão-de-obra):						2,68
PREÇO (material):						0,34
PREÇO TOTAL (unit.):						3,02
LS(%): 86,15						2,31
BDI(%): 24,52						1,31
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,62
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,63
QUANTIDADE:						3.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						19.890,00
CPU_IFAM.PROJ.089	ANTEPROJETO CONTENDO RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, LEVANTAMENTOS DE DADOS, PROGRAMA DE NECESSIDADES, INFORMAÇÕES SOBRE O TERRENO E ESTUDOS DE VIABILIDADE, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, MEMORIAL DESCRITIVO, PROJETOS, ORÇAMENTO ESTIMATIVO E DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES DE OBRAS DE REFORMA OU REMANESCENTE CONFORME DESCRIÇÃO DAS ESPECIFICAÇÕES DA ETAPA	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,022090	16,12	0,36
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,094600	0,31	0,03
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,094600	0,06	0,01
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,072600	0,01	0,00
	43486 EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,072600	0,50	0,04
	43493 EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,022000	0,48	0,01
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.008	CÂMERA DIGITAL (DEPRECIAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	527,12	0,03
COT_IFAM.PROJ.009	EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO (TRENA, NÍVEL, PIQUETE, ETC)	MAT.	UN	0,000050	121,37	0,01
COT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	0,066376	35,53	2,36
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,006652	35,53	0,24
PREÇO (mão-de-obra):						2,95
PREÇO (material):						0,37
PREÇO TOTAL (unit.):						3,32

5

000100

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO TOTAL (R\$)
				LS(%): 86,15	2,54
				BDI(%): 24,52	1,44
				ADM(%): 0,00	0,00
				TOTAL TAXA:	3,98
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	7,30
				QUANTIDADE:	10.000,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):	73.000,00

03. PROJETOS EXECUTIVOS - ARQUITETURA E URBANISMO

CPU_IFAM.PROJ.005	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA DE EDIFICAÇÕES INCLUINDO TODOS OS PROJETOS, INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,044532	16,12	0,72
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,112649	0,31	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,112649	0,06	0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,068299	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	0,062444	35,53	2,22
COT_IFAM.PROJ.087	SOFTWARE DE DESENHO ARQUITETÔNICO COM FERRAMENTA DE COMPATIBILIZAÇÃO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	692,56	0,03
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,006258	35,53	0,22
				PREÇO (mão-de-obra):		3,16
				PREÇO (material):		0,33
				PREÇO TOTAL (unit.):		3,49
				LS(%): 86,15		2,72
				BDI(%): 24,52		1,52
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		4,24
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		7,73
				QUANTIDADE:		5.000,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		38.650,00

CPU_IFAM.PROJ.006	PROJETO EXECUTIVO DE ACESSIBILIDADE INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,005583	16,12	0,09
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,017780	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,017780	0,06	0,00

4

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,012220	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	0,011173	35,53	0,40
COT_IFAM.PROJ.087	SOFTWARE DE DESENHO ARQUITETÔNICO COM FERRAMENTA DE COMPATIBILIZAÇÃO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	692,56	0,03
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001119	35,53	0,04
PREÇO (mão-de-obra):						0,53
PREÇO (material):						0,30
PREÇO TOTAL (unit.):						0,82
LS(%): 86,15						0,45
BDI(%): 24,52						0,31
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,77
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,58
QUANTIDADE:						3.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.740,00
CPU_IFAM.PROJ.007	PROJETO EXECUTIVO DE PAISAGISMO INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,017070	16,12	0,28
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,026350	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,026350	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,009350	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	0,008548	35,53	0,30
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000857	35,53	0,03
PREÇO (mão-de-obra):						0,61
PREÇO (material):						0,26
PREÇO TOTAL (unit.):						0,87
LS(%): 86,15						0,52
BDI(%): 24,52						0,34
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,87
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,74
QUANTIDADE:						3.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						5.220,00

Handwritten signature

000102

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.008	PROJETO EXECUTIVO DE URBANIZAÇÃO INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,017070	16,12	0,28
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,027200	0,31	0,01
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,027200	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,010200	0,00	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
DT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	0,008548	35,53	0,30
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001713	35,53	0,06
				PREÇO (mão-de-obra):		0,64
				PREÇO (material):		0,26
				PREÇO TOTAL (unit.):		0,90
				LS(%): 86,15		0,55
				BDI(%): 24,52		0,36
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		0,91
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		1,81
				QUANTIDADE:		3.000,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		5.430,00
CPU_IFAM.PROJ.033	PROJETO EXECUTIVO DE ACÚSTICA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,012782	16,12	0,21
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,019726	0,31	0,01
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,019726	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,006996	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	0,006396	35,53	0,23
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000641	35,53	0,02
				PREÇO (mão-de-obra):		0,46
				PREÇO (material):		0,26
				PREÇO TOTAL (unit.):		0,72

4

000103

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
				LS(%): 86,15		0,39
				BDI(%): 24,52		0,27
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		0,67
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		1,38
				QUANTIDADE:		3.000,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		4.140,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SER.CG	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
04.	PROJETOS EXECUTIVOS - INFRAESTRUTURA					
CPU_IFAM.PROJ.009	PROJETO EXECUTIVO DE TERRAPLENAGEM INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,002510	16,12	0,04
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,006640	0,31	0,00
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,006640	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,004140	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.011	SOFTWARE DE TERRAPLENAGEM (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	431,20	0,02
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,003790	35,53	0,13
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000383	35,53	0,01
				PREÇO (mão-de-obra):		0,19
				PREÇO (material):		0,28
				PREÇO TOTAL (unit.):		0,47
				LS(%): 86,15		0,16
				BDI(%): 24,52		0,15
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		0,32
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		0,78
				QUANTIDADE:		40.000,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		31.200,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SER.CG	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.010	PROJETO EXECUTIVO DE DRENAGEM INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,005021	16,12	0,08
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,009950	0,31	0,00
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,009950	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,004950	0,01	0,00

Handwritten signature or mark.

69050104

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,004536	35,53	0,16
COT_IFAM.PROJ.015	SOFTWARE DE DRENAGEM (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	4.400,00	0,22
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000454	35,53	0,02
PREÇO (mão-de-obra):						0,26
PREÇO (material):						0,48
PREÇO TOTAL (unit.):						0,74
LS(%): 86,15						0,22
BDI(%): 24,52						0,24
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,46
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,19
QUANTIDADE:						40.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						47.600,00
CPU_IFAM.PROJ.011	PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,006025	16,12	0,10
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,019200	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,019200	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,013200	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
T_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,012095	35,53	0,43
COT_IFAM.PROJ.014	SOFTWARE DE PAVIMENTAÇÃO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	4.806,56	0,24
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001209	35,53	0,04
PREÇO (mão-de-obra):						0,57
PREÇO (material):						0,50
PREÇO TOTAL (unit.):						1,07
LS(%): 86,15						0,49
BDI(%): 24,52						0,38
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,87
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,94
QUANTIDADE:						40.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						77.600,00

05. PROJETOS EXECUTIVOS - ESTRUTURAL

Handwritten signature

000105

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.012	PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,047624	16,12	0,77
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,094980	0,31	0,03
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,094980	0,06	0,01
	43462 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,047550	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
T_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,045335	35,53	1,61
COT_IFAM.PROJ.016	SOFTWARE DE FUNDAÇÃO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.510,32	0,18
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,002590	35,53	0,09
	PREÇO (mão-de-obra):					2,47
	PREÇO (material):					0,47
	PREÇO TOTAL (unit.):					2,94
	LS(%): 86,15					2,13
	BDI(%): 24,52					1,24
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					3,37
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					6,30
	QUANTIDADE:					3.000,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					18.900,00

CPU_IFAM.PROJ.013	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,047624	16,12	0,77
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,094980	0,31	0,03
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,094980	0,06	0,01
	43462 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,047550	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,045335	35,53	1,61
COT_IFAM.PROJ.017	SOFTWARE DE CÁLCULO ESTRUTURAL (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.510,32	0,18
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,002590	35,53	0,09
	PREÇO (mão-de-obra):					2,47

Handwritten signature

000106

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (material):	0,47
					PREÇO TOTAL (unit.):	2,94
					LS(%): 86,15	2,13
					BDI(%): 24,52	1,24
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,37
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	6,30
					QUANTIDADE:	3.000,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	18.900,00
CPU_IFAM.PROJ.014	PROJETO EXECUTIVO DE REFORÇO ESTRUTURAL, INCLUINDO RELATÓRIO SITUACIONAL, PARECER TÉCNICO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,050205	16,12	0,81
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,105000	0,31	0,03
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,105000	0,06	0,01
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,055000	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,050395	35,53	1,79
COT_IFAM.PROJ.017	SOFTWARE DE CÁLCULO ESTRUTURAL (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.510,32	0,18
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,005040	35,53	0,18
					PREÇO (mão-de-obra):	2,78
					PREÇO (material):	0,47
					PREÇO TOTAL (unit.):	3,25
					LS(%): 86,15	2,39
					BDI(%): 24,52	1,38
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,78
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	7,02
					QUANTIDADE:	3.000,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	21.060,00
CPU_IFAM.PROJ.015	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS METÁLICAS INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,050205	16,12	0,81
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,091730	0,31	0,03
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,091730	0,06	0,01

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,041730	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,039429	35,53	1,40
COT_IFAM.PROJ.018	SOFTWARE DE CÁLCULO ESTRUTURAL METÁLICO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.510,32	0,18
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,002631	35,53	0,09
PREÇO (mão-de-obra):						2,30
PREÇO (material):						0,46
PREÇO TOTAL (unit.):						2,77
LS(%): 86,15						1,98
BDI(%): 24,52						1,17
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,15
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,91
QUANTIDADE:						3.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						17.730,00
CPU_IFAM.PROJ.016	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS METÁLICAS - STEEL FRAME INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,050205	16,12	0,81
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,091730	0,31	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,091730	0,06	0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,041730	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,039429	35,53	1,40
COT_IFAM.PROJ.019	SOFTWARE DE CÁLCULO ESTRUTURAL STEEL FRAME (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.510,32	0,18
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,002631	35,53	0,09
PREÇO (mão-de-obra):						2,30
PREÇO (material):						0,46
PREÇO TOTAL (unit.):						2,77
LS(%): 86,15						1,98
BDI(%): 24,52						1,17
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3,15
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,91

4

000108

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**

Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**

Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**

SINAPI: **nov-2019**

Leis Sociais - Horista: **86,15%**

Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**

B.D.I.: **24,52%**

B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
					QUANTIDADE:	3.000,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	17.730,00
CPU_IFAM.PROJ.017	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS DE MADEIRA OU MISTA INCLUINDO MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,050205	16,12	0,81
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,091730	0,31	0,03
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,091730	0,06	0,01
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,041730	0,01	0,00
DT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,039429	35,53	1,40
COT_IFAM.PROJ.020	SOFTWARE DE CÁLCULO ESTRUTURAL MADEIRA (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.510,32	0,18
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,002631	35,53	0,09
					PREÇO (mão-de-obra):	2,30
					PREÇO (material):	0,46
					PREÇO TOTAL (unit.):	2,77
					LS(%): 86,15	1,98
					BDI(%): 24,52	1,17
					ADM(%): 0,00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,15
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	5,91
					QUANTIDADE:	3.000,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	17.730,00

PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES

CPU_IFAM.PROJ.018	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS INCLUINDO RESERVATÓRIO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,008685	16,12	0,14
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,31	0,01
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,00	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,016500	0,00	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10

AGÊNCIA E- GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI

CNPJ: 69.285.104/0001-96

Av. Doutor Theomário Pinto da Costa, 811, sala 1007, Ed. Skye - Chapada

CEP: 69050-055, Manaus - AM - Brasil.

4

000109

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,015119	35,53	0,54
COT_IFAM.PROJ.021	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	2.640,00	0,13
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001512	35,53	0,05
PREÇO (mão-de-obra):						0,73
PREÇO (material):						0,39
PREÇO TOTAL (unit.):						1,13
LS(%): 86,15						0,63
BDI(%): 24,52						0,43
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,06
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,18
QUANTIDADE:						3.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.540,00
CPU_IFAM.PROJ.019	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,008685	16,12	0,14
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,016500	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,015119	35,53	0,54
COT_IFAM.PROJ.021	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	2.640,00	0,13
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001512	35,53	0,05
PREÇO (mão-de-obra):						0,73
PREÇO (material):						0,40
PREÇO TOTAL (unit.):						1,13
LS(%): 86,15						0,63
BDI(%): 24,52						0,43
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,06
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,18
QUANTIDADE:						3.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.540,00

4

69025010

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**

Data-Base: **fev-2020**

Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**

SINAPI: **nov-2019**

Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Leis Sociais - Horista: **86,15%**

Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**

B.D.I.: **24,52%**

B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.020	PROJETO EXECUTIVO DE ÁGUAS PLUVIAIS/ REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,008685	16,12	0,14
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,31	0,01
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,025150	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,016500	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
OT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,015119	35,53	0,54
COT_IFAM.PROJ.021	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	2.640,00	0,13
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001512	35,53	0,05
	PREÇO (mão-de-obra):					0,73
	PREÇO (material):					0,40
	PREÇO TOTAL (unit.):					1,13
	LS(%): 86,15					0,63
	BDI(%): 24,52					0,43
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					1,06
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					2,18
	QUANTIDADE:					3.000,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					6.540,00
CPU_IFAM.PROJ.021	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO INCLUINDO A LICENÇA PRÉVIA JUNTO AO ORGÃO AMBIENTAL, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	UN			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	75,307500	16,12	1.214,08
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	130,000000	0,31	40,04
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	130,000000	0,06	8,01
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	55,000000	0,01	0,48
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.023	TAXAS APROVAÇÃO PROJETO IPAAM	MAT.	UN	1,000000	0,00	0,00
COT_IFAM.PROJ.078	ENGENHEIRO SANITARISTA	M.O.	H	50,395000	35,53	1.790,76

Handwritten signature

000111

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	5,039500	35,53	179,08
						PREÇO (mão-de-obra): 3.183,91
						PREÇO (material): 48,79
						PREÇO TOTAL (unit.): 3.232,70
						LS(%): 86,15 2.742,94
						BDI(%): 24,52 1.465,23
						ADM(%): 0,00 0,00
						TOTAL TAXA: 4.208,16
						PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa): 7.440,85
						QUANTIDADE: 5,00
						PREÇO TOTAL (c/ taxa): 37.204,25
CPU_IFAM.PROJ.022	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,038457	16,12	0,62
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,093300	0,31	0,03
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,093300	0,06	0,01
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,055000	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,051175	35,53	1,82
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,005040	35,53	0,18
						PREÇO (mão-de-obra): 2,62
						PREÇO (material): 0,48
						PREÇO TOTAL (unit.): 3,10
						LS(%): 86,15 2,26
						BDI(%): 24,52 1,31
						ADM(%): 0,00 0,00
						TOTAL TAXA: 3,57
						PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa): 6,67
						QUANTIDADE: 3.000,00
						PREÇO TOTAL (c/ taxa): 20.010,00
CPU_IFAM.PROJ.023	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS-ÁREA EXTERNA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,009619	16,12	0,16

14

000112

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**

Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**

Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**

SINAPI: **nov-2019**

Leis Sociais - Horista: **86,15%**

Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**

B.D.I.: **24,52%**

B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,023330	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,023330	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,013750	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,012794	35,53	0,45
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001260	35,53	0,04
PREÇO (mão-de-obra):						0,65
PREÇO (material):						0,46
PREÇO TOTAL (unit.):						1,11
LS(%): 86,15						0,56
BDI(%): 24,52						0,41
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,97
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,08
QUANTIDADE:						3.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.240,00
CPU_IFAM.PROJ.024	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS- ILUMINAÇÃO CÊNICA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,064463	16,12	1,04
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,158140	0,31	0,05
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,158140	0,06	0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,093940	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,087407	35,53	3,11
COT_IFAM.PROJ.026	SOFTWARE DE ILUMINAÇÃO CÊNICA (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	0,00	0,00
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,008607	35,53	0,31
PREÇO (mão-de-obra):						4,45
PREÇO (material):						0,31
PREÇO TOTAL (unit.):						4,76
LS(%): 86,15						3,83
BDI(%): 24,52						2,11
ADM(%): 0,00						0,00

3

000113

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
TOTAL TAXA:						5,94
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						10,70
QUANTIDADE:						3.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						32.100,00
CPU_IFAM.PROJ.025	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS-USINA FOTOVOLTAICA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,008033	16,12	0,13
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030000	0,31	0,01
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030000	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,022000	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,020470	35,53	0,73
COT_IFAM.PROJ.027	SOFTWARE DIMENSIONAMENTO USINA FOTOVOLTAICA	MAT.	UN	0,000050	816,31	0,04
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,002016	35,53	0,07
PREÇO (mão-de-obra):						0,93
PREÇO (material):						0,31
PREÇO TOTAL (unit.):						1,24
LS(%): 86,15						0,80
BDI(%): 24,52						0,50
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,30
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,53
QUANTIDADE:						3.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.590,00

CPU_IFAM.PROJ.030	PROJETO EXECUTIVO DE SPDA INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,007993	16,12	0,13
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,013210	0,31	0,00
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,013210	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,005250	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,004882	35,53	0,17
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000484	35,53	0,02
PREÇO (mão-de-obra):						0,32
PREÇO (material):						0,45
PREÇO TOTAL (unit.):						0,77
LS(%): 86,15						0,28
BDI(%): 24,52						0,26
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,53
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,30
QUANTIDADE:						3.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.900,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
07. CPU_IFAM.PROJ.026	PROJETOS EXECUTIVOS - SUBESTAÇÃO PROJETO EXECUTIVO DE SUBESTAÇÃO ATÉ 150KVA COM ABRIGO (SE NECESSÁRIO) INCLUINDO, APROVAÇÃO JUNTO À CONCESSIONÁRIA, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	UN			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	30,123000	16,12	485,63
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	63,000000	0,31	19,40
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	63,000000	0,06	3,88
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	33,000000	0,01	0,29
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	30,705000	35,53	1.091,08
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	3,023700	35,53	107,45
PREÇO (mão-de-obra):						1.684,16
PREÇO (material):						24,02
PREÇO TOTAL (unit.):						1.708,18
LS(%): 86,15						1.450,90
BDI(%): 24,52						774,61
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						2.225,51
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3.933,69
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.933,69

4

000115

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**

Data-Base: **fev-2020**

Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**

SINAPI: **nov-2019**

Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Leis Sociais - Horista: **86,15%**

Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**

B.D.I.: **24,52%**

B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.027	PROJETO EXECUTIVO DE SUBESTAÇÃO ATÉ 300KVA COM ABRIGO (SE NECESSÁRIO) INCLUINDO, APROVAÇÃO JUNTO À CONCESSIONÁRIA, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	UN			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	40,164000	16,12	647,51
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	84,000000	0,31	25,87
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	84,000000	0,06	5,17
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	44,000000	0,01	0,39
T_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	40,940000	35,53	1.454,78
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	4,031600	35,53	143,26
	PREÇO (mão-de-obra):					2.245,55
	PREÇO (material):					31,88
	PREÇO TOTAL (unit.):					2.277,43
	LS(%): 86,15					1.934,54
	BDI(%): 24,52					1.032,77
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					2.967,31
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					5.244,74
	QUANTIDADE:					1,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					5.244,74

IFAM.PROJ.028	PROJETO EXECUTIVO DE SUBESTAÇÃO ATÉ 225 KVA COM ABRIGO INCLUINDO, APROVAÇÃO JUNTO À CONCESSIONÁRIA, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	UN			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	50,205000	16,12	809,38
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	105,000000	0,31	32,34
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	105,000000	0,06	6,47
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	55,000000	0,01	0,48
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	51,175000	35,53	1.818,47

fy

000116

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	5,039500	35,53	179,08
PREÇO (mão-de-obra):						2.806,93
PREÇO (material):						39,74
PREÇO TOTAL (unit.):						2.846,68
LS(%): 86,15						2.418,17
BDI(%): 24,52						1.290,94
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						3.709,11
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6.555,78
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.555,78
AM.PROJ.029	PROJETO EXECUTIVO DE SUBESTAÇÃO DE 300 A 500 KVA COM ABRIGO INCLUINDO, APROVAÇÃO JUNTO À CONCESSIONÁRIA, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	UN			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	60,246000	16,12	971,26
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	126,000000	0,31	38,81
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	126,000000	0,06	7,76
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	66,000000	0,01	0,58
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	61,410000	35,53	2.182,17
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	6,047400	35,53	214,89
PREÇO (mão-de-obra):						3.368,32
PREÇO (material):						47,60
PREÇO TOTAL (unit.):						3.415,92
LS(%): 86,15						2.901,81
BDI(%): 24,52						1.549,11
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						4.450,91
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7.866,83
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						15.733,66
08.	PROJETOS EXECUTIVOS - INSTALAÇÕES ESPECIAIS					

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.031	PROJETO EXECUTIVO DE DADOS E VOZ INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,012752	16,12	0,21
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,31	0,01
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,018260	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
IT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,016990	35,53	0,60
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001673	35,53	0,06
	PREÇO (mão-de-obra):					0,87
	PREÇO (material):					0,46
	PREÇO TOTAL (unit.):					1,33
	LS(%): 86,15					0,75
	BDI(%): 24,52					0,51
	ADM(%): 0,00					0,00
	TOTAL TAXA:					1,26
	PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					2,58
	QUANTIDADE:					3.000,00
	PREÇO TOTAL (c/ taxa):					7.740,00
CPU_IFAM.PROJ.032	PROJETO EXECUTIVO DE CIRCUITO FECHADO DE TV INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,012782	16,12	0,21
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,019730	0,31	0,01
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,019730	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,007000	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,006509	35,53	0,23
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000645	35,53	0,02

[Handwritten signature]

000118

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO TOTAL (R\$)
				PREÇO (mão-de-obra):	0,46
				PREÇO (material):	0,46
				PREÇO TOTAL (unit.):	0,92
				LS(%): 86,15	0,40
				BDI(%): 24,52	0,32
				ADM(%): 0,00	0,00
				TOTAL TAXA:	0,72
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1,63
				QUANTIDADE:	3.000,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):	4.890,00
CPU_IFAM.PROJ.034	PROJETO EXECUTIVO DE ÁUDIO E VÍDEO INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2		
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,012782	16,12
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,019730	0,31
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,019730	0,06
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,007000	0,01
	COT_IFAM.PROJ.002 COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12
	COT_IFAM.PROJ.004 MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04
	COT_IFAM.PROJ.024 ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,006509	35,53
	COT_IFAM.PROJ.025 SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33
	COT_IFAM.PROJ.088 COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000645	35,53
				PREÇO (mão-de-obra):	0,46
				PREÇO (material):	0,46
				PREÇO TOTAL (unit.):	0,92
				LS(%): 86,15	0,40
				BDI(%): 24,52	0,32
				ADM(%): 0,00	0,00
				TOTAL TAXA:	0,72
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1,63
				QUANTIDADE:	3.000,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):	4.890,00
CPU_IFAM.PROJ.035	PROJETO EXECUTIVO DE SONORIZAÇÃO INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2		
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,004257	16,12
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,008320	0,31
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,008320	0,06

14

000119

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**



003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,004080	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,003797	35,53	0,13
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000373	35,53	0,01
PREÇO (mão-de-obra):						0,22
PREÇO (material):						0,45
PREÇO TOTAL (unit.):						0,67
LS(%): 86,15						0,19
BDI(%): 24,52						0,21
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						0,40
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,06
QUANTIDADE:						3.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3.180,00
CPU_IFAM.PROJ.036	PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO (AR CONDICIONADO, VENTILAÇÃO MECÂNICA E EXAUSTÃO) INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,017331	16,12	0,28
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,021990	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,021990	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,004730	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000100	3.189,12	0,32
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,002000	95,04	0,19
COT_IFAM.PROJ.024	ENGENHEIRO ELETRICISTA	M.O.	H	0,002037	35,53	0,07
COT_IFAM.PROJ.025	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.901,33	0,20
COT_IFAM.PROJ.035	SOFTWARE DE CLIMATIZAÇÃO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	2.418,24	0,12
COT_IFAM.PROJ.036	ENGENHEIRO MECÂNICO	M.O.	H	0,002328	35,53	0,08
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000433	35,53	0,02
PREÇO (mão-de-obra):						0,45
PREÇO (material):						0,83
PREÇO TOTAL (unit.):						1,28
LS(%): 86,15						0,39
BDI(%): 24,52						0,41
ADM(%): 0,00						0,00

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
TOTAL TAXA:						0,80
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,08
QUANTIDADE:						3.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.240,00
CPU_IFAM.PROJ.037	PROJETO EXECUTIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO INCLUINDO A APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,012752	16,12	0,21
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,31	0,01
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,018260	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,016731	35,53	0,59
COT_IFAM.PROJ.021	SOFTWARE DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	2.640,00	0,13
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001673	35,53	0,06
PREÇO (mão-de-obra):						0,86
PREÇO (material):						0,40
PREÇO TOTAL (unit.):						1,26
LS(%): 86,15						0,74
BDI(%): 24,52						0,49
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,23
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,48
QUANTIDADE:						3.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.440,00
CPU_IFAM.PROJ.038	PROJETO EXECUTIVO DE GÁS INCLUINDO A APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	2358 DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,012752	16,12	0,21
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,31	0,01
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,018260	0,01	0,00

ky

000121

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**



003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.036	ENGENHEIRO MECÂNICO	M.O.	H	0,016731	35,53	0,59
COT_IFAM.PROJ.037	SOFTWARE DIMENSIONAMENTO GÁS (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	1.584,00	0,08
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001673	35,53	0,06
PREÇO (mão-de-obra):						0,86
PREÇO (material):						0,35
PREÇO TOTAL (unit.):						1,20
LS(%): 86,15						0,74
BDI(%): 24,52						0,48
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,22
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,42
QUANTIDADE:						3.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.260,00
CPU_IFAM.PROJ.039	PROJETO EXECUTIVO DE AR COMPRIMIDO INCLUINDO, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,012752	16,12	0,21
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,31	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,030960	0,06	0,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,018260	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.036	ENGENHEIRO MECÂNICO	M.O.	H	0,016731	35,53	0,59
COT_IFAM.PROJ.038	SOFTWARE DIMENSIONAMENTO AR COMPRIMIDO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	2.418,24	0,12
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001673	35,53	0,06
PREÇO (mão-de-obra):						0,86
PREÇO (material):						0,39
PREÇO TOTAL (unit.):						1,25
LS(%): 86,15						0,74
BDI(%): 24,52						0,49
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1,23
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,47
QUANTIDADE:						3.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.410,00

09. **AS BUILT**

000122

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,006047	35,53	0,21
				PREÇO (mão-de-obra):		2,36
				PREÇO (material):		0,22
				PREÇO TOTAL (unit.):		2,59
				LS(%): 86,15		2,04
				BDI(%): 24,52		1,13
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		3,17
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		5,75
				QUANTIDADE:		3.000,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		17.250,00
CPU_IFAM.PROJ.044	VISTORIAS, PRÉ-DIMENSIONAMENTO, PERÍCIAS, PARECERES TÉCNICOS/LAUDOS TÉCNICOS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DO SERVIÇO	SER.CG	UN			
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	49,500000	0,31	15,25
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	49,500000	0,06	3,05
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	49,500000	0,01	0,44
	43486 EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	49,500000	0,50	24,83
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIACÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.009	EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO (TRENA, NÍVEL, PIQUETE, ETC)	MAT.	UN	0,000050	121,37	0,01
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	45,355500	35,53	1.611,68
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	4,535550	35,53	161,17
				PREÇO (mão-de-obra):		1.772,85
				PREÇO (material):		43,73
				PREÇO TOTAL (unit.):		1.816,57
				LS(%): 86,15		1.527,31
				BDI(%): 24,52		819,92
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		2.347,23
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		4.163,80
				QUANTIDADE:		8,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		33.310,40
CPU_IFAM.PROJ.045	CONSULTORIA PARA OBTENÇÃO DA CERTIFICAÇÃO DOS PROJETOS EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	SER.CG	UN			
COT_IFAM.PROJ.082	CONSULTORIA PARA OBTENÇÃO DA CERTIFICAÇÃO DOS PROJETOS EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	MAT.	UN	1,000000	15.400,00	15.400,00
				PREÇO (mão-de-obra):		0,00
				PREÇO (material):		15.400,00
				PREÇO TOTAL (unit.):		15.400,00
				LS(%): 86,15		0,00

4

000123

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.040	ELABORAÇÃO DE AS BUILT INCLUINDO LEVANTAMENTOS IN LOCO, CROQUIS, MEMORIAIS DE CÁLCULO, QUANTITATIVOS, RELATÓRIOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PROJETOS, DETALHAMENTOS, DEMAIS DOCUMENTOS PERTINENTES	SER.CG	M2			
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,006380	0,31	0,00
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,006380	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,006380	0,01	0,00
	43486 EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,000580	0,50	0,00
OT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.008	CÂMERA DIGITAL (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	527,12	0,03
COT_IFAM.PROJ.009	EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO (TRENA, NÍVEL, PIQUETE, ETC)	MAT.	UN	0,000050	121,37	0,01
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,005846	35,53	0,21
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,000585	35,53	0,02
				PREÇO (mão-de-obra):		0,23
				PREÇO (material):		0,29
				PREÇO TOTAL (unit.):		0,52
				LS(%): 86,15		0,20
				BDI(%): 24,52		0,18
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		0,37
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		0,89
				QUANTIDADE:		12.000,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		10.680,00

10. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMÓRIAS E ESPECIF.TÉCNICAS

CPU_IFAM.PROJ.041	MEMÓRIA DE CÁLCULO, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	SER.CG	M2			
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,017520	0,31	0,01
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,017520	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,017520	0,01	0,00
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.012	ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,016056	35,53	0,57
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,001603	35,53	0,06
				PREÇO (mão-de-obra):		0,63
				PREÇO (material):		0,17
				PREÇO TOTAL (unit.):		0,79
				LS(%): 86,15		0,54

14

000124

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
				BDI(%): 24,52		0,33
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		0,87
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		1,66
				QUANTIDADE:		3.000,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		4.980,00
CPU_IFAM.PROJ.042	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COM COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES, CRONOGRAMA, BDI E LEIS SOCIAIS	SER.CG	M2			
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,074420	0,31	0,02
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,074420	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,074420	0,01	0,00
	DT_IFAM.PROJ.002 COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
	COT_IFAM.PROJ.012 ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,068184	35,53	2,42
	COT_IFAM.PROJ.077 SOFTWARE DE ORÇAMENTAÇÃO (AMORTIZAÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.159,20	0,16
	COT_IFAM.PROJ.088 COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	0,006823	35,53	0,24
				PREÇO (mão-de-obra):		2,67
				PREÇO (material):		0,35
				PREÇO TOTAL (unit.):		3,01
				LS(%): 86,15		2,30
				BDI(%): 24,52		1,30
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		3,60
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		6,60
				QUANTIDADE:		3.000,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		19.800,00
11.	LEVANTAMENTO, VISTORIA, CONSULTORIA E CERTIFICAÇÃO					
CPU_IFAM.PROJ.043	SERVIÇOS DE LEVANTAMENTOS PARA FINS DE ELABORAÇÃO DE TERMO DE REFERÊNCIA PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REPAROS, REVISÃO, MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DO SERVIÇO	SER.CG	M2			
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,066000	0,31	0,02
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,066000	0,06	0,00
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,066000	0,01	0,00
	43486 EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,066000	0,50	0,03
	COT_IFAM.PROJ.002 COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
	COT_IFAM.PROJ.009 EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO (TRENA, NÍVEL, PIQUETE, ETC)	MAT.	UN	0,000050	121,37	0,01
	COT_IFAM.PROJ.012 ENGENHEIRO CIVIL	M.O.	H	0,060474	35,53	2,15

Handwritten signature or mark.

000125

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
				BDI(%): 18,91		2.912,14
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		2.912,14
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		18.312,14
				QUANTIDADE:		4,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		73.248,56
CPU_IFAM.PROJ.046	CERTIFICAÇÃO DOS PROJETOS QUANTO À EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	SER.CG	UN			
COT_IFAM.PROJ.083	CERTIFICAÇÃO DOS PROJETOS QUANTO À EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	MAT.	UN	1,000000	13.956,80	13.956,80
				PREÇO (mão-de-obra):		0,00
				PREÇO (material):		13.956,80
				PREÇO TOTAL (unit.):		13.956,80
				LS(%): 86,15		0,00
				BDI(%): 18,91		2.639,23
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		2.639,23
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		16.596,03
				QUANTIDADE:		4,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		66.384,12
12.	APROVAÇÃO EM ÓRGÃOS COMPETENTES - CORPO DE BOMBEIROS					
CPU_IFAM.PROJ.048	APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA PROJETOS ACIMA DE 80 M2 E ABAIXO DE 750 M2 INCLUSIVE VISTORIA	SER.CG	M2			
2350	AUXILIAR DE ESCRITORIO	M.O.	H	0,001000	7,57	0,01
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000005	3.189,12	0,02
COT_IFAM.PROJ.003	IMPRESSORA (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000100	316,71	0,03
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,000100	95,04	0,01
COT_IFAM.PROJ.005	SERVIÇOS DE PLOTAGEM INCLUSIVE DOBRAGEM	MAT.	M2	0,001000	8,80	0,01
DT_IFAM.PROJ.058	TAXA APROVAÇÃO PROJETO NO CORPO DE BOMBEIROS ACIMA DE 80 M2 E ABAIXO DE 750 M2	MAT.	UN	1,000000	0,12	0,12
COT_IFAM.PROJ.102	VISTORIA PROJETO NO CORPO DE BOMBEIROS ACIMA DE 80 M2 E ABAIXO DE 750 M2	MAT.	UN	1,000000	0,16	0,16
				PREÇO (mão-de-obra):		0,01
				PREÇO (material):		0,35
				PREÇO TOTAL (unit.):		0,36
				LS(%): 86,15		0,01
				BDI(%): 18,91		0,07
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		0,07
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		0,42
				QUANTIDADE:		10.000,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		4.200,00
CPU_IFAM.PROJ.049	APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA PROJETOS ACIMA DE 750 M2 INCLUSIVE VISTORIA	SER.CG	M2			

3

000126

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**



003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
	2350 AUXILIAR DE ESCRITORIO	M.O.	H	0,001000	7,57	0,01
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000005	3.189,12	0,02
COT_IFAM.PROJ.003	IMPRESSORA (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000100	316,71	0,03
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,000100	95,04	0,01
COT_IFAM.PROJ.005	SERVIÇOS DE PLOTAGEM INCLUSIVE DOBRAGEM	MAT.	M2	0,001000	8,80	0,01
COT_IFAM.PROJ.079	TAXA APROVAÇÃO PROJETO NO CORPO DE BOMBEIROS ACIMA DE 750 M2	MAT.	UN	1,000000	0,16	0,16
COT_IFAM.PROJ.103	VISTORIA PROJETO NO CORPO DE BOMBEIROS ACIMA DE 750 M2	MAT.	UN	1,000000	0,21	0,21

PREÇO (mão-de-obra):	0,01
PREÇO (material):	0,44
PREÇO TOTAL (unit.):	0,44
LS(%): 86,15	0,01
BDI(%): 18,91	0,09
ADM(%): 0,00	0,00
TOTAL TAXA:	0,09
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,53
QUANTIDADE:	10.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):	5.300,00

13. APROVAÇÃO EM ÓRGÃOS COMPETENTES - PREFEITURA E CONCESSIONÁRIAS

CPU_IFAM.PROJ.052	APROVAÇÃO DE PROJETOS JUNTO À PREFEITURA	SER.CG	M2			
	2350 AUXILIAR DE ESCRITORIO	M.O.	H	0,001000	7,57	0,01
COT_IFAM.PROJ.059	TAXA APROVAÇÃO PROJETO PREFEITURA	MAT.	UN	1,000000	0,63	0,63

PREÇO (mão-de-obra):	0,01
PREÇO (material):	0,63
PREÇO TOTAL (unit.):	0,64
LS(%): 86,15	0,01
BDI(%): 18,91	0,12
ADM(%): 0,00	0,00
TOTAL TAXA:	0,13
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,77
QUANTIDADE:	3.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.310,00

CPU_IFAM.PROJ.053	TAXAS PARA O HABITE-SE (PARA CADA 100 M2)	SER.CG	M2			
COT_IFAM.PROJ.060	TAXAS PARA O HABITE-SE (PARA CADA 100 M2)	MAT.	UN	0,010000	84,35	0,84

PREÇO (mão-de-obra):	0,00
PREÇO (material):	0,84
PREÇO TOTAL (unit.):	0,84
LS(%): 86,15	0,00
BDI(%): 18,91	0,16
ADM(%): 0,00	0,00
TOTAL TAXA:	0,16
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	1,00
QUANTIDADE:	12.000,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):	12.000,00

Handwritten signature or mark.

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**



003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
CPU_IFAM.PROJ.093	LICENÇA AMBIENTAL DE CONFORMIDADE OU PRÉVIA OU DECLARAÇÃO DE INEXIGIBILIDADE, PARA ATIVIDADES PASSIVEIS DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL DA TIPOLOGIA, 4 E 5 DA TABELA - ANEXO VII DA LEI 1838/2014 INCLUSIVE TAXAS	SER.CG	UN			
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	52,500000	0,31	16,17
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	52,500000	0,06	3,23
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	52,500000	0,01	0,46
	43486 EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	25,000000	0,50	12,54
	532 AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA	M.O.	H	25,142500	11,36	285,64
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.003	IMPRESSORA (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000100	316,71	0,03
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.005	SERVIÇOS DE PLOTAGEM INCLUSIVE DOBRAGEM	MAT.	M2	2,000000	8,80	17,60
COT_IFAM.PROJ.008	CÂMERA DIGITAL (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	527,12	0,03
COT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	25,142500	35,53	893,42
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	2,519750	35,53	89,54
				PREÇO (mão-de-obra):		1.268,60
				PREÇO (material):		50,32
				PREÇO TOTAL (unit.):		1.318,92
				LS(%): 86,15		1.092,90
				BDI(%): 24,52		591,38
				ADM(%): 0,00		0,00
				TOTAL TAXA:		1.684,28
				PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):		3.003,19
				QUANTIDADE:		5,00
				PREÇO TOTAL (c/ taxa):		15.015,95

CPU_IFAM.PROJ.094	ESTUDO DE IMPACTO DE VIZINHANÇA – EIV, NOS TERMOS DOS ARTIGOS 93 DA L.C.1838/2014, L.C.2154/2016 E L.C. 2402/2019 INCLUSIVE TAXAS	SER.CG	UN			
	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	42,000000	0,31	12,94
	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	42,000000	0,06	2,59
	43462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	42,000000	0,01	0,37
	43486 EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	60,000000	0,50	30,10
	532 AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA	M.O.	H	20,114000	11,36	228,51

Obra: **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados**
 Local: **Campus Manaus Zona Leste - CMZL**
 Endereço: **Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM**

Data-Base: **fev-2020**
 SINAPI: **nov-2019**
 Leis Sociais - Horista: **86,15%**
 Leis Sociais - Mensalista: **48,73%**
 B.D.I.: **24,52%**
 B.D.I. Diferenciado: **18,91%**

003. Planilha Orçamentária - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS



AGÊNCIA E - GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.		PREÇO TOTAL (R\$)
COT_IFAM.PROJ.002	COMPUTADOR COM SUÍTE DE APLICATIVOS PARA ESCRITÓRIO E CAD (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	3.189,12	0,16
COT_IFAM.PROJ.003	IMPRESSORA (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000100	316,71	0,03
COT_IFAM.PROJ.004	MATERIAL DE EXPEDIENTE INCLUSIVE PEN DRIVE, ENCADERNAÇÃO, ETC	MAT.	UN	0,001000	95,04	0,10
COT_IFAM.PROJ.005	SERVIÇOS DE PLOTAGEM INCLUSIVE DOBRAGEM	MAT.	M2	2,000000	8,80	17,60
COT_IFAM.PROJ.008	CÂMERA DIGITAL (DEPRECIÇÃO)	MAT.	UN	0,000050	527,12	0,03
COT_IFAM.PROJ.013	ARQUITETO E URBANISTA	M.O.	H	20,114000	35,53	714,74
COT_IFAM.PROJ.088	COORDENADOR DE EQUIPE DE PROJETO (ENGENHEIRO OU ARQUITETO)	M.O.	UN	2,015800	35,53	71,63
PREÇO (mão-de-obra):						1.014,88
PREÇO (material):						63,90
PREÇO TOTAL (unit.):						1.078,78
LS(%): 86,15						874,32
BDI(%): 24,52						478,90
ADM(%): 0,00						0,00
TOTAL TAXA:						1.353,22
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2.432,00
QUANTIDADE:						2,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4.864,00
TOTAL COM TAXAS APLICADAS:						R\$ 927.141,15

Obra: Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados

Local: Campus Manaus Zona Leste - CMZL

Endereço: Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM



AGÊNCIA E-
GERENCIAMENTO E PROJETOS

004. LEIS SOCIAIS - ENCARGOS AMAZONAS

SINAPI - Composição de Encargos Sociais - AMAZONAS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
		A	
		17,80	17,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,96	0,00
B2	Feriados	4,01	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,93	0,71
B4	13º Salário	10,86	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,86	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	8,69	6,67
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
		B	
		45,24	16,44
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,02	3,86
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12	0,09
C3	Férias Indenizadas	4,51	3,46
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,57	3,51
C5	Indenização Adicional	0,42	0,32
		C	
		14,64	11,24
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,05	2,93
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,32
		D	
		8,47	3,25
TOTAL (A+B+C+D)		86,15	48,73

Fonte: Informação Dias de Chuva - INMET

ky

Obra: Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados

Local: Campus Manaus Zona Leste - CMZL

Endereço: Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM



REPRESENTANTE E PROMOTOR

005. COMPOSIÇÃO DOS BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - B.D.I.

ITEM	DESCRIÇÃO	SIGLAS	VALOR (%)
1	Taxa de Rateio da Administração Central	AC	3,00
2	Taxa de Despesas Financeiras	DF	0,59
3	Taxa de Risco	R	0,97
4	Taxa de Seguro e Garantia do Empreendimento	S + G	0,80
5	Taxas e Tributos Totais	4.1 COFINS	3,00
		4.2 ISS	2,00
		4.3 PIS	0,65
		4.4 CPRB	4,50
6	Taxa de lucro	L	6,16
BDI (Segundo Fórmula) =			24,52

$$BDI = \left\{ \frac{[(1 + AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1 + L)]}{(1 - I)} \right\} - 1$$

CPRB - Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta.

ACÓRDÃO N.º 2.622/2013-TCU-Plenário

AGÊNCIA E- GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI

CNPJ: 69.285.104/0001-96

Av. Doutor Theomário Pinto da Costa, 811, sala 1007, Ed. Skye - Chapada

CEP: 69050-055. Manaus - AM - Brasil.

131000

Obra: Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Profissionais Especializados
 Local: Campus Manaus Zona Leste - CMZL
 Endereço: Av. Ferreira Pena, 1109 - Centro - CEP: 69025-010 - Manaus/AM



AGÊNCIA E- GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI

006. COMPOSIÇÃO DOS BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - B.D.I. DIFERENCIADO

ITEM	DESCRIÇÃO	SIGLAS	VALOR (%)	
1	Taxa de Rateio da Administração Central	AC	1,50	
2	Taxa de Despesas Financeiras	DF	0,85	
3	Taxa de Risco	R	0,56	
4	Taxa de Seguro e Garantia do Empreendimento	S + G	0,30	
5	Taxas e Tributos Totais	4.1	COFINS	3,00
		4.2	ISS	2,00
		4.3	PIS	0,65
		4.4	CPRB	4,50
6	Taxa de lucro	L	3,50	
BDI (Segundo Fórmula) =			18,91	

$$BDI = \left\{ \frac{[(1 + AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1 + L)]}{(1 - I)} \right\} - 1$$

CPRB - Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta.
ACÓRDÃO N.º 2.622/2013-TCU-Plenário

4. TERMO DE ENCERRAMENTO



4. TERMO DE ENCERRAMENTO

Este volume da Proposta de Preços para os serviços do objeto do **Edital de Concorrência Nº 01/2020**, possui 134 (cento e trinta e quatro) folhas numericamente ordenadas em ordem crescente, incluindo esta.

Manaus, 14 de setembro de 2020.

AGÊNCIA E – GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI
Emerson Carubbi Miranda Baptista
Representante Legal