



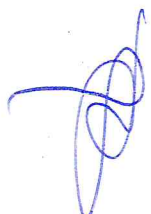


**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO
AMAZONAS TJAM**

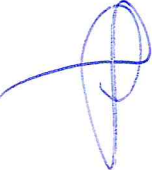

**TOMADA DE PREÇO N°02/2019-
CPL/TJAM**

PROPOSTA DE PREÇOS

↓ 

↓







↑ /



↓



①

②

③

④





**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO
AMAZONAS TJAM**

**TOMADA DE PREÇO N°02/2019-
CPL/TJAM**

PROPOSTA DE PREÇOS

Handwritten initials in blue ink:
A C
N
R
@

FORMULÁRIO DE PROPOSTA DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇO Nº. 002/2019 – TJAM

RAZÃO SOCIAL: VERONA CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 31.635.010/0001-27

ENDEREÇO: RUA SOUZA ANDRADE Nº 36, SALA 1 -ADRIANOPOLIS-MANAUS/AM

TELEFONE: 92 3015-8604

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	VALOR TOTAL
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIOULO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU, CONFORME EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº. 02/2019.	UNID.	1,00	665.536,98
VALOR TOTAL R\$665.536,98 (Seiscentos e Sessenta e Cinco Mil, Quinhentos e Trinta e Seis Reais e Noventa e Oito Centavos)				

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

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

DADOS BANCÁRIOS:

Banco: Bradesco / Agência: 3739-7 / Conta Corrente: 64955-4.

Manaus, 12 de Dezembro de 2019.


VERONA CONSTRUÇÕES EIRELI
Rodolfo Oliveira de Almeida
ENGº CIVIL
CREA 15849-D/PA


VERONA CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 31.635.010/0001-27
Rodrigo Lopes Barros
Proprietário

VERONA

CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
01.00	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				54.633,89
01.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	180,00	84,45	15.201,00
01.02	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	72,94	8.752,80
01.03	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	3,00	4.943,85	14.831,55
01.04	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	12,00	488,00	5.856,00
01.05	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,00	254,58	509,16
01.06	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO EM TRANSPORTE FLUVIAL	DIA	2,00	4.741,69	9.483,38
02.00	DEMOLIÇÃO E REMOÇÕES				24.679,72
02.01	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	M2	885,53	25,22	22.333,07
02.02	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	861,49	1,20	1.033,79
02.03	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	89,31	14,70	1.312,86
03.00	PAREDES E PAINEIS				84.205,05
03.01	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF_06/2017_P	M2	885,53	95,09	84.205,05
04.00	FORRO MINERAL				54.291,10
04.01	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	861,49	63,02	54.291,10
05.00	ESQUADRIAS				34.385,64
05.01	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	44,00	554,23	24.386,12
05.02	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	11,00	528,80	5.816,80
05.03	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2,00	576,54	1.153,08
05.05	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9X2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	2,00	1.514,82	3.029,64
06.00	RODAPÉ, PEITORIL E SOLEIRA				24.862,36
06.01	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_06/2018	M	876,67	28,36	24.862,36
07.00	REVESTIMENTO DE PAREDE				70.797,02
07.01	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	2.128,01	14,34	30.515,66
07.02	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3.043,28	8,88	27.024,33
07.03	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	783,90	10,98	8.607,22
07.04	PINTURA A OLEO BRILHANTE SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA DEMAO INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO	M2	398,10	11,68	4.649,81
08.00	APARELHOS E METAIS				11.797,36
08.01	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	17,00	314,93	5.353,81
08.02	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	17,00	56,03	952,51

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
08.03	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	374,38	1.123,14
08.04	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	M2	10,00	327,40	3.274,00
08.05	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	10,00	109,39	1.093,90
09.00	REVESTIMENTO DE PISO				9.397,41
09.01	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	89,31	27,90	2.491,75
09.02	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_06/2018	M2	92,47	74,68	6.905,66
10.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICA				81.988,29
10.01	LUMINARIA 62 X 62 COM 4 LAMP / TUB LED 9 - 10W FORN E INST.	UN	170,00	184,78	31.412,60
10.02	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.600,00	2,19	5.694,00
10.03	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	850,00	4,71	4.003,50
10.04	Conjunto Interruptor Simples Sobrepor 10A/20A 250v	UN	60,00	10,51	630,60
10.05	Conjuto Plug 2P+T 10A Macho e Tomada - fornecimento e instalação	UN	60,00	12,56	753,60
10.06	Conjuto Plug 2P+T 10A Macho e Tomada - fornecimento e instalação	UN	225,00	12,56	2.826,00
10.07	CANALETA PVC - ELETRICA - 50 X 30 MM - FORN E INST.	M	300,00	18,61	5.583,00
10.08	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4.000,00	3,41	13.640,00
10.09	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	587,31	1.761,93
10.10	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	50,00	41,19	2.059,50
10.11	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	20,00	51,99	1.039,80
10.12	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	70,00	9,00	630,00
10.13	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	90,32	270,96
10.14	DISPOSITIVO DPS 20ka FORN E INST	UN	12,00	57,31	687,72
10.15	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA LED	UN	10,00	233,91	2.339,10
10.16	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	100,00	22,06	2.206,00
10.17	ELETROCALHA METÁLICA 150X100MM E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M	100,00	41,22	4.122,00
10.18	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	10,00	41,85	418,50
10.19	CAIXA DE BARRAMENTO 200A/750V - TRIFASICO - FORN/INST	UN	1,00	296,64	296,64
10.20	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00	17,63	881,50
10.21	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,50	53,48	26,74
10.22	CAIXA DE AREIA 40X40X40CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	10,00	70,46	704,60
11.00	REVESTIMENTO DE FACHADA				8.206,20
11.01	REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA PRÉ FABRICADA	M2	450,00	9,65	4.342,50

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
11.01	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M2	120,00	8,16	979,20
11.03	LIMPEZA DE REVESTIMENTO EM PAREDE C/ SOLUCAO DE ACIDO MURIATICO/AMONIA	M2	450,00	6,41	2.884,50
12.00	AR CONDICIONADOS				16.772,10
12.01	RETIRADA DE AR CONDICIONADO	UN	35,00	165,65	5.797,75
12.02	INSTALAÇÃO DE AR DE 12 A 18 BTUS	UN	25,00	289,89	7.247,25
12.03	INSTALAÇÃO DE AR 32 A 64 BTUS - INCLUSO TODO MATERIAIS	UN	10,00	372,71	3.727,10
13.00	COMBATE À INCÊNDIO				2.933,06
13.01	EXTINTOR DE PQS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	13,00	101,52	1.319,76
13.02	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	13,00	124,10	1.613,30
14.00	REDE LÓGICA				30.398,40
14.01	PONTO DE LÓGICA / TELEFONIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	180,00	168,88	30.398,40
15.00	LIMPEZA FINAL DA OBRA				9.185,30
15.01	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.273,82	2,08	2.649,55
15.02	CAIXA COLETORA	UN	16,00	289,89	4.638,24
15.03	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	105,30	18,02	1.897,51
TOTAL GRAL:					518.532,90
BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI - 28,35%)					147.004,08
TOTAL GERAL C/ BDI:					665.536,98

Rodolfo
VERONA CONSTRUÇÕES EIRELI
Rodolfo Oliveira de Almeida
ENGº CIVIL
CREA 15849-D/PA

Rodrigo Barros
Rodrigo Lopes Barros
Engº Civil - CREA 30.688/AM
VERONA CONSTRUÇÕES EIRELI

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIOULO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

ENCARGOS SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	MEDIÇÃO 01 30 DIAS	MEDIÇÃO 02 60 DIAS	MEDIÇÃO 03 90 DIAS
01.00	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	54.633,89	3.562,13	23.989,74	27.082,02
02.00	DEMOLIÇÃO E REMOÇÕES	24.679,72	24.679,72		
03.00	PAREDES E PAINÉIS	84.205,05		84.205,05	
04.00	FORRO MINERAL	54.291,10		27.145,55	27.145,55
05.00	ESQUADRIAS	34.385,64			34.385,64
06.00	RODAPÉ, PEITORIL E SOLEIRA	24.862,36			24.862,36
07.00	REVESTIMENTO DE PAREDE	70.797,02		35.398,51	35.398,51
08.00	APARELHOS E METAIS	11.797,36			11.797,36
09.00	REVESTIMENTO DE PISO	9.397,41			9.397,41
10.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICA	81.988,29		40.994,15	40.994,14
11.00	REVESTIMENTO DE FACHADA	8.206,20	8.206,20		
12.00	AR CONDICIONADOS	16.772,10			16.772,10
13.00	COMBATE À INCÊNDIO	2.933,06			2.933,06
14.00	REDE LÓGICA	30.398,40		15.199,20	15.199,20
15.00	LIMPEZA FINAL DA OBRA	9.185,30			9.185,30
TOTAL GERAL :		518.532,90	36.448,05	226.932,20	255.152,65
BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRECTAS (BDI - 28,35%):		147.004,08	10.333,02	64.335,28	72.335,78
TOTAL GERAL C/ BDI:		665.536,98	46.781,07	291.267,48	327.488,43


VERONA CONSTRUÇÕES EIRELI
Rodolfo Oliveira de Almeida
ENGº CIVIL
CREA 15849-D/PA


Rodrigo Lopes Barros
Engº Civil - CREA 30.688/AM
VERONA CONSTRUÇÕES EIRELI

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
01.00	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
01.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
2707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	H	1,011900000	44,41	44,94
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,28	0,28
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,04	0,04
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,01	0,01
43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,46	0,46
				PREÇO(mão-de-obra):	44,94
				PREÇO(material):	0,79
				PREÇO TOTAL(unit.):	45,73
				LS(%): 86,15%	38,72
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	84,45
01.02	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
34783	ENGENHEIRO ELETRICISTA	H	1,027500000	37,72	38,76
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,28	0,28
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,04	0,04
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,01	0,01
43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,46	0,46
				PREÇO(mão-de-obra):	38,76
				PREÇO(material):	0,79
				PREÇO TOTAL(unit.):	39,55
				LS(%): 86,15%	33,39
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	72,94
01.03	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS			
40818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MÊS	1,013000000	2.758,80	2.794,66
40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MÊS	1,000000000	161,86	161,86
40862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MÊS	1,000000000	406,14	406,14
40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MÊS	1,000000000	52,66	52,66
40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MÊS	1,000000000	8,08	8,08
43475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	1,000000000	11,76	11,76
43499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	1,000000000	146,85	146,85
				PREÇO(mão-de-obra):	2.794,66
				PREÇO(material):	787,35
				PREÇO TOTAL(unit.):	3.582,01
				LS(%): 48,73%	1.361,84
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	4.943,85

VERONA

CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIOULO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
01.04	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF 04/2016	M2			
1013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	0,803845000	0,57	0,46
11190	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	UN	0,183903600	131,94	24,26
11455	FECHO / TRINCO / FERROLHO FIO REDONDO, DE SOBREPOR, 8", EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO	UN	0,066200000	6,07	0,40
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	0,265000000	0,17	0,05
12010	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	UN	0,132500000	5,53	0,73
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	3,130042473	6,51	20,38
12869	TELHADOR	H	0,222104136	8,76	1,95
1350	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 10 MM	UN	1,098851750	51,30	56,37
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	21,252994653	0,52	11,05
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE POLIURETANO P/JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,135083700	27,22	3,68
14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,000014841	803,20	0,01
1607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	CJ	2,166192000	0,17	0,37
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,006079500	1,80	0,01
2436	ELETRICISTA	H	0,173523795	8,17	1,42
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,003561911	4,59	0,02
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,146335397	5,74	0,84
2673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	M	0,309879900	1,62	0,50
2689	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	M	0,067325400	0,98	0,07
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,024664524	6,48	0,16
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,252649999	0,75	0,19
36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,000012548	13.139,58	0,16
36487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	0,000004201	3.572,68	0,02
36888	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	M	1,048111200	5,04	5,28
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,080640390	37,27	3,01
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	8,064832623	2,15	17,34
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	8,064832623	0,86	6,94
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	8,064832623	0,28	2,26
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	8,064832623	0,04	0,32
37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,114726958	7,81	0,90
3799	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	0,066200000	46,21	3,06
38094	ESPELHO /PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2" P/ INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	0,066200000	1,58	0,10
38099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	0,066200000	0,82	0,05
38101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	0,066200000	4,27	0,28
38112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	0,066200000	3,74	0,25
39025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	UN	0,083736900	466,04	39,02
392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	0,229592600	0,59	0,14
3992	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,542501600	13,33	60,55
40568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	0,051576000	8,57	0,44
4230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	0,156485759	11,12	1,74
4253	OPERADOR DE GUINCHO	H	0,041108685	6,56	0,27
4302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN	2,166192000	2,60	5,63
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	4,399156770	0,28	1,23

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,310512760	0,46	0,14
43461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,027823000	0,20	0,01
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,309580374	0,01	0,00
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,928296630	0,40	0,37
43466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,658437000	0,96	0,63
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,431026089	0,28	0,40
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	4,399156770	0,89	3,92
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,310512760	0,78	0,24
43485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,027823000	0,70	0,02
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,309580374	0,54	0,17
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,928296630	0,80	0,74
43490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,658437000	1,23	0,81
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,431026089	0,84	1,20
4425	VIGA DE MADEIRA NAO APARELHADA 6 X 12 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,089972800	9,62	10,49
4433	PECA DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,441446800	6,01	26,69
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,053017134	99,40	5,27
4750	PEDREIRO	H	0,944170503	6,51	6,15
4783	PINTOR	H	0,666272400	6,51	4,34
5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,156536630	8,37	1,31
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	1,455496635	4,79	6,97
6117	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	1,090724854	5,12	5,58
654	BLOCO VEDACAO CONCRETO 19 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	2,606250000	2,26	5,89
7194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	M2	2,332954400	30,19	70,43
7345	TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	L	1,671417000	12,11	20,24
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	0,736939800	0,51	0,38
				PREÇO(mão-de-obra):	50,72
				PREÇO(material):	393,58
				PREÇO TOTAL(unit.):	444,30
				LS(%): 86,15%	43,70
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	488,00

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
01.05	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2			
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,000001616	3.230,15	0,01
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1,009300000	6,51	6,57
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,120200000	0,52	1,10
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,009500000	0,75	0,01
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,008270000	37,27	0,31
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,038200000	2,15	6,53
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,038200000	0,86	2,61
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,038200000	0,28	0,85
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,038200000	0,04	0,12
37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,014899160	7,81	0,12
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,28	0,28
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,014800000	0,01	0,00
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2,023400000	0,28	0,57
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,89	0,89
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,014800000	0,54	0,01
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2,023400000	0,84	1,70
4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,000000000	2,61	2,61
4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,000000000	1,47	5,88
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,005780000	99,40	0,57
4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1,000000000	198,78	198,78
5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,110000000	8,51	0,94
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	2,058000140	4,79	9,86
				PREÇO(mão-de-obra):	16,55
				PREÇO(material):	223,77
				PREÇO TOTAL(unit.):	240,32
				LS(%): 86,15%	14,26
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	254,58
01.06	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO EM TRANSPORTE FLUVIAL	DIA			
T FLUV001	TRANSPORTE FLUVIAL EM BALSA COM CAPACIDADE ATÉ 1.000 T	DIA	1,000000000	4.741,69	4.741,69
				PREÇO(mão-de-obra):	0,00
				PREÇO(material):	4.741,69
				PREÇO TOTAL(unit.):	4.741,69
				LS(%): 86,15%	0,00
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	4.741,69
02.00	DEMOLIÇÃO E REMOÇÕES				
02.01	RETIRADA DE DIVISORIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METALICOS	M2			
1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	1,214280000	8,76	10,64
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,200000000	2,15	2,58
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,200000000	0,86	1,03
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,200000000	0,28	0,34
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,200000000	0,04	0,05
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,200000000	0,28	0,34
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,200000000	0,89	1,07
				PREÇO(mão-de-obra):	10,64
				PREÇO(material):	5,41
				PREÇO TOTAL(unit.):	16,05
				LS(%): 86,15%	9,17
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	25,22

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
02.02	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2			
25957	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	H	0,026039940	8,71	0,23
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,076500000	2,15	0,16
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,076500000	0,86	0,07
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,076500000	0,28	0,02
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,076500000	0,04	0,00
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,025800000	0,01	0,00
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,050700000	0,28	0,01
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,025800000	0,54	0,01
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,050700000	0,84	0,04
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,051566970	4,79	0,25
				PREÇO(mão-de-obra):	0,48
				PREÇO(material):	0,31
				PREÇO TOTAL(unit.):	0,79
				LS(%): 86,15%	0,41
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	1,20
02.03	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2			
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,974800000	2,15	2,10
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,974800000	0,86	0,84
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,974800000	0,28	0,27
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,974800000	0,04	0,04
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,255300000	0,40	0,10
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,719500000	0,28	0,20
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,255300000	0,80	0,20
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,719500000	0,84	0,60
4760	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	0,258338070	7,94	2,05
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,731803450	4,79	3,51
				PREÇO(mão-de-obra):	5,56
				PREÇO(material):	4,35
				PREÇO TOTAL(unit.):	9,91
				LS(%): 86,15%	4,79
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	14,70

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
03.00	PAREDES E PAINÉIS				
03.01	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF 06/2017 P	M2			
25957	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	H	0,843371080	8,71	7,35
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,044500000	2,15	2,25
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,044500000	0,86	0,90
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,044500000	0,28	0,29
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,044500000	0,04	0,04
37586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	CENTO	0,058100000	25,59	1,49
39413	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M2	2,106000000	17,06	35,93
39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	1,818700000	3,40	6,18
39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	5,799900000	3,86	22,39
39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,502700000	0,19	0,48
39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	1,585100000	2,53	4,01
39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	KG	1,032700000	3,40	3,51
39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	20,007700000	0,06	1,20
39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	0,914900000	0,15	0,14
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,835600000	0,01	0,01
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,208900000	0,28	0,06
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,835600000	0,54	0,45
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,208900000	0,84	0,18
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,212472190	4,79	1,02
				PREÇO(mão-de-obra):	8,37
				PREÇO(material):	79,51
				PREÇO TOTAL(unit.):	87,88
				LS(%): 86,15%	7,21
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	95,09

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
04.00	FORRO MINERAL				
04.01	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P	M2			
25957	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	H	0,545930370	8,71	4,76
335	ARAME GALVANIZADO 10 BWG, 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,032700000	10,74	0,35
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,540900000	2,15	1,16
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,540900000	0,86	0,47
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,540900000	0,28	0,15
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,540900000	0,04	0,02
39430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	1,018300000	0,89	0,91
39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	1,009200000	0,15	0,15
39514	PLACA DE FIBRA MINERAL PARA FORRO, DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO (NAO INCLUI PERFIS)	UN	2,739200000	15,33	41,99
39570	PERFIL TRAVESSA (SECUNDARIO), T CLICADO, EM ACO GALVANIZADO, BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 1250 MM (L X C)	M	2,992900000	2,12	6,34
39571	PERFIL LONGARINA (PRINCIPAL), T CLICADO, EM ACO, BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 3750 MM (L X C)	M	1,009200000	2,15	2,17
40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 X 19"	CENTO	0,010100000	14,64	0,15
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,540900000	0,01	0,01
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,540900000	0,54	0,29
				PREÇO(mão-de-obra):	4,76
				PREÇO(material):	54,16
				PREÇO TOTAL(unit.):	58,92
				LS(%): 86,15%	4,10
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	63,02

VERONA

CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIOULO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
05.00	ESQUADRIAS				
05.01	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UN			
10555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1,000000000	114,84	114,84
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	19,800000000	0,05	0,99
1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	6,940622100	8,76	60,80
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	10,914896000	0,52	5,68
183	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO, E= *3 CM, L= *13 CM, *60 CM A 120* CM X *210 CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JG	1,000000000	41,41	41,41
20017	GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= *1* CM, L= *4,5* CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	11,600000000	1,25	14,50
2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3,000000000	31,96	95,88
3081	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 55 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	CJ	1,000000000	48,16	48,16
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,024182000	37,27	0,90
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	12,715682000	2,15	27,34
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	12,715682000	0,86	10,94
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	12,715682000	0,28	3,56
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	12,715682000	0,04	0,51
39026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,058000000	9,57	0,56
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	6,859000000	0,28	1,92
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,489000000	0,40	0,60
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	4,367682000	0,28	1,22
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	6,859000000	0,89	6,10
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,489000000	0,80	1,19
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	4,367682000	0,84	3,67
4750	PEDREIRO	H	1,514461900	6,51	9,86
5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,200000000	8,37	1,67
5066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	0,010800000	11,21	0,12
5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,023500000	8,51	0,20
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	4,442369362	4,79	21,28
7319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L	0,170400000	6,55	1,12
				PREÇO(mão-de-obra):	91,94
				PREÇO(material):	383,08
				PREÇO TOTAL(unit.):	475,02
				LS(%): 86,15%	79,21
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	554,23

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
05.02	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UN			
10554	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1,000000000	118,99	118,99
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	19,800000000	0,05	0,99
1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	6,183720900	8,76	54,17
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	10,770008000	0,52	5,60
183	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO, E= *3 CM, L= *13 CM, *60 CM A 120* CM X *210 CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JG	1,000000000	41,41	41,41
20017	GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= *1* CM, L= *4,5* CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	11,400000000	1,25	14,25
2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPABOLA, COM PARAFUSOS	UN	3,000000000	31,96	95,88
3093	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGES (CHAVE GRANDE), MAQUINA 55 MM, MACANETAS ALAVANCA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	CJ	1,000000000	42,75	42,75
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,023861000	37,27	0,89
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	11,401111000	2,15	24,51
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	11,401111000	0,86	9,80
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	11,401111000	0,28	3,19
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	11,401111000	0,04	0,46
39026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,058000000	9,57	0,56
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	6,111000000	0,28	1,71
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,362000000	0,40	0,54
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	3,928111000	0,28	1,10
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	6,111000000	0,89	5,44
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,362000000	0,80	1,09
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	3,928111000	0,84	3,30
4750	PEDREIRO	H	1,385290200	6,51	9,02
5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,200000000	8,37	1,67
5066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	0,010800000	11,21	0,12
5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,023500000	8,51	0,20
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	3,995281698	4,79	19,14
7319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L	0,167100000	6,55	1,09
				PREÇO(mão-de-obra):	82,33
				PREÇO(material):	375,54
				PREÇO TOTAL(unit.):	457,87
				LS(%): 86,15%	70,93
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	528,80

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIOULO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
05.03	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN			
11154	PORTA CORTA-FOGO PARA SAIDA DE EMERGENCIA, COM FECHADURA, VAO LUZ DE 90 X 210 CM, CLASSE P-90 (NBR 11742)	UN	1,000000000	477,55	477,55
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	20,380912000	0,52	10,60
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,045154000	37,27	1,68
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	5,557654000	2,15	11,95
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	5,557654000	0,86	4,78
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	5,557654000	0,28	1,56
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	5,557654000	0,04	0,22
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	3,464000000	0,40	1,39
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2,093654000	0,28	0,59
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	3,464000000	0,80	2,77
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2,093654000	0,84	1,76
4750	PEDREIRO	H	3,523234400	6,51	22,94
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	2,129455483	4,79	10,20
				PREÇO(mão-de-obra):	33,14
				PREÇO(material):	514,85
				PREÇO TOTAL(unit.):	547,99
				LS(%): 86,15%	28,55
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	576,54
05.05	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9X2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS	UN			
10489	VIDRACEIRO	H	0,303570000	7,37	2,24
10507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	M2	1,890000000	226,74	428,54
11499	MOLA HIDRAULICA DE PISO P/ VIDRO TEMPERADO 10MM	UN	1,000000000	802,65	802,65
11523	PUXADOR CONCHA DE EMBUTIR, EM LATAO CROMADO, PARA PORTA / JANELA DE CORRER, LISO, SEM FURO PARA CHAVE, COM FUIROS PARA FIXAR PARAFUSOS, *30 X 90* MM (LARGURA X ALTURA)	UN	1,000000000	9,13	9,13
3104	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS P/ PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTA: DOBRADICA SUPERIOR (101) E INFERIOR (103), TRINCO (502), FECHADURA (520). CONTRA FECHADURA (531). COM CAPUCHINHO	CJ	1,000000000	268,97	268,97
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,300000000	2,15	0,65
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,300000000	0,86	0,26
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,300000000	0,28	0,08
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,300000000	0,04	0,01
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,300000000	0,40	0,12
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,300000000	0,80	0,24
				PREÇO(mão-de-obra):	2,24
				PREÇO(material):	1.510,65
				PREÇO TOTAL(unit.):	1.512,89
				LS(%): 86,15%	1,93
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	1.514,82

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
06.00	RODAPÉ, PEITORIL E SOLEIRA				
06.01	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_06/2018	M			
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,155000000	2,15	0,33
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,155000000	0,86	0,13
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,155000000	0,28	0,04
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,155000000	0,04	0,01
39829	RODAPE EM POLIESTIRENO, BRANCO, H = *5* CM, E = *1,5* CM	M	1,340000000	16,55	22,18
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,103000000	0,40	0,04
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,052000000	0,28	0,01
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,103000000	0,80	0,08
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,052000000	0,84	0,04
4750	PEDREIRO	H	0,104761300	6,51	0,68
4791	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	KG	0,330000000	11,41	3,77
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,052889200	4,79	0,25
				PREÇO(mão-de-obra):	0,93
				PREÇO(material):	26,63
				PREÇO TOTAL(unit.):	27,56
				LS(%): 86,15%	0,80
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	28,36
07.00	REVESTIMENTO DE PAREDE				
07.01	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2			
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,642000000	2,15	1,38
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,642000000	0,86	0,55
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,642000000	0,28	0,18
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,642000000	0,04	0,03
3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,100000000	0,31	0,03
4056	MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	GL	0,244000000	14,10	3,44
43466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,514000000	0,96	0,49
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,128000000	0,28	0,04
43490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,514000000	1,23	0,63
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,128000000	0,84	0,11
4783	PINTOR	H	0,520116600	6,51	3,39
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,130188800	4,79	0,62
				PREÇO(mão-de-obra):	4,01
				PREÇO(material):	6,88
				PREÇO TOTAL(unit.):	10,89
				LS(%): 86,15%	3,45
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	14,34

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIOULO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
07.02	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2			
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,256000000	2,15	0,55
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,256000000	0,86	0,22
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,256000000	0,28	0,07
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,256000000	0,04	0,01
43466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,187000000	0,96	0,18
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,069000000	0,28	0,02
43490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,187000000	1,23	0,23
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,069000000	0,84	0,06
4783	PINTOR	H	0,189225300	6,51	1,23
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,070179900	4,79	0,34
7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,330000000	14,01	4,62
				PREÇO(mão-de-obra):	1,57
				PREÇO(material):	5,96
				PREÇO TOTAL(unit.):	7,53
				LS(%): 86,15%	1,35
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	8,88
07.03	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESEÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF 06/2014	M2			
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,154000000	2,15	0,33
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,154000000	0,86	0,13
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,154000000	0,28	0,04
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,154000000	0,04	0,01
38877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	1,938000000	4,32	8,37
43466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,123000000	0,96	0,12
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,031000000	0,28	0,01
43490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,123000000	1,23	0,15
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,031000000	0,84	0,03
4783	PINTOR	H	0,124463700	6,51	0,81
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,031530100	4,79	0,15
				PREÇO(mão-de-obra):	0,96
				PREÇO(material):	9,19
				PREÇO TOTAL(unit.):	10,15
				LS(%): 86,15%	0,83
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	10,98

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIOULO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
07.04	PINTURA A OLEO BRILHANTE SOBRE SUPERFICIE METALICA, UMA DEMAIO INCLUSO UMA DEMAIO DE FUNDO ANTICORROSIVO	M2			
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,490000000	2,15	1,05
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,490000000	0,86	0,42
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,490000000	0,28	0,14
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,490000000	0,04	0,02
3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	0,500000000	1,29	0,65
43466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,330000000	0,96	0,32
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,160000000	0,28	0,04
43490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,330000000	1,23	0,41
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,160000000	0,84	0,13
4783	PINTOR	H	0,333927000	6,51	2,17
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,162736000	4,79	0,78
7287	TINTA A OLEO BRILHANTE PARA MADEIRA E METAIS	GL	0,030000000	46,12	1,38
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,108000000	15,06	1,63
				PREÇO(mão-de-obra):	2,95
				PREÇO(material):	6,19
				PREÇO TOTAL(unit.):	9,14
				LS(%): 86,15%	2,54
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	11,68
08.00	APARELHOS E METAIS				
08.01	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UN			
10422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	UN	1,000000000	218,62	218,62
11684	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	UN	1,000000000	37,07	37,07
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,943485000	6,48	6,11
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,017500000	1,81	0,03
37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	0,146900000	57,24	8,41
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,420000000	2,15	3,05
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,420000000	0,86	1,22
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,420000000	0,28	0,40
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,420000000	0,04	0,06
43461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,930000000	0,20	0,19
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,490000000	0,28	0,14
43485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,930000000	0,70	0,65
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,490000000	0,84	0,41
4384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2,000000000	13,77	27,54
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,498379000	4,79	2,39
6138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	UN	1,000000000	1,32	1,32
				PREÇO(mão-de-obra):	8,50
				PREÇO(material):	299,11
				PREÇO TOTAL(unit.):	307,61
				LS(%): 86,15%	7,32
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	314,93

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIOULO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
08.02	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UN			
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,101450000	6,48	0,66
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,030400000	1,81	0,06
36791	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA (REF 1195)	UN	1,000000000	53,89	53,89
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,130000000	2,15	0,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,130000000	0,86	0,11
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,130000000	0,28	0,04
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,130000000	0,04	0,01
43461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,100000000	0,20	0,02
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,030000000	0,28	0,01
43485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,100000000	0,70	0,07
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,030000000	0,84	0,03
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,030513000	4,79	0,15
				PREÇO(mão-de-obra):	0,81
				PREÇO(material):	54,52
				PREÇO TOTAL(unit.):	55,33
				LS(%): 86,15%	0,70
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	56,03
08.03	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
10432	MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA SEM COMPLEMENTOS	UN	1,000000000	186,40	186,40
11683	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	UN	1,000000000	33,87	33,87
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	3,246400000	4,59	14,90
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	3,246400000	6,48	21,04
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,076000000	1,81	0,14
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	6,400000000	2,15	13,76
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	6,400000000	0,86	5,50
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	6,400000000	0,28	1,79
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	6,400000000	0,04	0,26
43461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	6,400000000	0,20	1,28
43485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	6,400000000	0,70	4,48
4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2,000000000	10,20	20,40
6021	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2 " (REF 1416)	UN	1,000000000	39,60	39,60
				PREÇO(mão-de-obra):	35,94
				PREÇO(material):	307,48
				PREÇO TOTAL(unit.):	343,42
				LS(%): 86,15%	30,96
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	374,38

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
08.04	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2			
10489	VIDRACEIRO	H	2,023800000	7,37	14,92
11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1,000000000	277,00	277,00
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,400000000	2,15	5,16
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,400000000	0,86	2,06
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,400000000	0,28	0,67
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,400000000	0,04	0,10
43465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2,000000000	0,40	0,80
43467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,400000000	0,28	0,11
43489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2,000000000	0,80	1,60
43491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,400000000	0,84	0,34
442	PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIÂMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	4,000000000	2,04	8,16
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,406840000	4,79	1,95
				PREÇO(mão-de-obra):	16,87
				PREÇO(material):	296,00
				PREÇO TOTAL(unit.):	312,87
				LS(%): 86,15%	14,53
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	327,40
08.05	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UN			
20269	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA BRANCA SEM LADRAO *50 X 35* CM	UN	1,000000000	52,59	52,59
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,253625000	6,48	1,64
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,090000000	1,81	0,16
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,450000000	2,15	3,12
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,450000000	0,86	1,25
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,450000000	0,28	0,41
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,450000000	0,04	0,06
37588	VALVULA EM METAL CROMADO PARA TANQUE, 1.1/2 " SEM LADRAO	UN	1,000000000	14,15	14,15
43461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,250000000	0,20	0,05
43465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,850000000	0,40	0,34
43467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,350000000	0,28	0,10
43485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,250000000	0,70	0,18
43489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,850000000	0,80	0,68
43491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,350000000	0,84	0,29
4755	MARMORISTA / GRANITEIRO	H	0,860115000	8,19	7,04
4823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,527100000	22,74	11,99
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,355985000	4,79	1,71
6148	SIFAO PLÁSTICO FLEXÍVEL SAÍDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UN	1,000000000	4,68	4,68
				PREÇO(mão-de-obra):	10,39
				PREÇO(material):	90,05
				PREÇO TOTAL(unit.):	100,44
				LS(%): 86,15%	8,95
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	109,39

VERONA

CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
09.00	REVESTIMENTO DE PISO				
09.01	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 06/2014	M2			
1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,060000000	16,07	17,03
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,860000000	0,65	3,16
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,240000000	4,11	0,99
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,390000000	2,15	0,84
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,390000000	0,86	0,34
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,390000000	0,28	0,11
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,390000000	0,04	0,02
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,240000000	0,40	0,10
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,150000000	0,28	0,04
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,240000000	0,80	0,19
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,150000000	0,84	0,13
4760	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	0,242856000	7,94	1,93
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,152565000	4,79	0,73
				PREÇO(mão-de-obra):	2,66
				PREÇO(material):	22,95
				PREÇO TOTAL(unit.):	25,61
				LS(%): 86,15%	2,29
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	27,90
09.02	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF 06/2018	M2			
13954	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ) ELETRICA, MOTOR MONOFASICO DE 4 HP, PESO DE 100 KG, DIAMETRO DO TRABALHO DE 450 MM	UN	0,000021712	5.256,50	0,11
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,063500000	0,75	0,05
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,391000000	2,15	0,84
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,391000000	0,86	0,34
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,391000000	0,28	0,11
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,391000000	0,04	0,02
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,261000000	0,40	0,10
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,130000000	0,28	0,04
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,261000000	0,80	0,21
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,130000000	0,84	0,11
4750	PEDREIRO	H	0,265463100	6,51	1,73
4791	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	KG	0,095000000	11,41	1,08
4792	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	M2	1,110000000	60,61	67,28
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,132223000	4,79	0,63
				PREÇO(mão-de-obra):	2,36
				PREÇO(material):	70,29
				PREÇO TOTAL(unit.):	72,65
				LS(%): 86,15%	2,03
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	74,68

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU
ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM
LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
10.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICA				
10.01	LUMINARIA 62 X 62 COM 4 LAMP / TUB LED 9 - 10W FORN E INST.	UN			
2436	ELETRICISTA	H	0,515050000	8,17	4,21
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,515050000	5,74	2,96
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	2,15	2,15
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,86	0,86
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,28	0,28
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,04	0,04
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,46	0,46
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,78	0,78
TJAM/ELET-26	LUMINARIA 62 X 62 COM 4 LAMP / TUB LED 9 - 10W	UN	1,000000000	166,86	166,86
				PREÇO(mão-de-obra):	7,17
				PREÇO(material):	171,43
				PREÇO TOTAL(unit.):	178,60
				LS(%): 86,15%	6,18
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	184,78
10.02	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M			
1014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	1,190000000	0,92	1,09
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009000000	1,80	0,02
2436	ELETRICISTA	H	0,030903000	8,17	0,25
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,030903000	5,74	0,18
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,060000000	2,15	0,13
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,060000000	0,86	0,05
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,060000000	0,28	0,02
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,060000000	0,04	0,00
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,060000000	0,46	0,03
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,060000000	0,78	0,05
				PREÇO(mão-de-obra):	0,43
				PREÇO(material):	1,39
				PREÇO TOTAL(unit.):	1,82
				LS(%): 86,15%	0,37
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	2,19

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
10.03	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M			
2436	ELETRICISTA	H	0,056655500	8,17	0,46
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,010145000	4,59	0,05
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,056655500	5,74	0,33
2689	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	M	1,100000000	0,98	1,08
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,070000500	6,48	0,45
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,189000000	2,15	0,41
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,189000000	0,86	0,16
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,189000000	0,28	0,05
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,189000000	0,04	0,01
392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	0,650000000	0,59	0,38
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,110000000	0,46	0,05
43461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,079000000	0,20	0,02
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,110000000	0,78	0,09
43485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,079000000	0,70	0,06
	PREÇO(mão-de-obra):				1,29
	PREÇO(material):				2,31
	PREÇO TOTAL(unit.):				3,60
	LS(%): 86,15%				1,11
	PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):				4,71
10.04	Conjunto Interruptor Simples Sobrepor 10A/20A 250v	UN			
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,020000000	1,80	0,04
2436	ELETRICISTA	H	0,164816000	8,17	1,35
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,164816000	5,74	0,95
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,320000000	2,15	0,69
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,320000000	0,86	0,28
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,320000000	0,28	0,09
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,320000000	0,04	0,01
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,320000000	0,46	0,15
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,320000000	0,78	0,25
TJAM - 383	Conjunto Interruptor Simples Sobrepor 10a 250v	UN	1,000000000	4,72	4,72
	PREÇO(mão-de-obra):				2,30
	PREÇO(material):				6,23
	PREÇO TOTAL(unit.):				8,53
	LS(%): 86,15%				1,98
	PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):				10,51
10.05	Conjuto Plug 2P+T 10A Macho e Tomada - fornecimento e instalação	UN			
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,020000000	1,80	0,04
2436	ELETRICISTA	H	0,164816000	8,17	1,35
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,164816000	5,74	0,95
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,320000000	2,15	0,69
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,320000000	0,86	0,28
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,320000000	0,28	0,09
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,320000000	0,04	0,01
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,320000000	0,46	0,15
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,320000000	0,78	0,25
TJAM - 381	Conjuto Plug 2P+T 10A Macho e Tomada	UN	1,000000000	6,77	6,77
	PREÇO(mão-de-obra):				2,30
	PREÇO(material):				8,28
	PREÇO TOTAL(unit.):				10,58
	LS(%): 86,15%				1,98
	PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):				12,56

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
10.06	Conjuto Plug 2P+T 10A Macho e Tomada - fornecimento e instalação /	UN			
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,020000000	1,80	0,04
2436	ELETRICISTA	H	0,164816000	8,17	1,35
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,164816000	5,74	0,95
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,320000000	2,15	0,69
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,320000000	0,86	0,28
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,320000000	0,28	0,09
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,320000000	0,04	0,01
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,320000000	0,46	0,15
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,320000000	0,78	0,25
TJAM - 381	Conjuto Plug 2P+T 10A Macho e Tomada	UN	1,000000000	6,77	6,77
				PREÇO(mão-de-obra):	2,30
				PREÇO(material):	8,28
				PREÇO TOTAL(unit.):	10,58
				LS(%): 86,15%	1,98
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	12,56
10.07	CANALETA PVC - ELETRICA - 50 X 30 MM - FORN E INST.	M			
2436	ELETRICISTA	H	0,309030000	8,17	2,52
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,309030000	5,74	1,77
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,600000000	2,15	1,29
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,600000000	0,86	0,52
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,600000000	0,28	0,17
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,600000000	0,04	0,02
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,600000000	0,46	0,28
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,600000000	0,78	0,47
TJAM - 16	CANALETA PVC 50 X 30	M	1,000000000	7,87	7,87
				PREÇO(mão-de-obra):	4,29
				PREÇO(material):	10,62
				PREÇO TOTAL(unit.):	14,91
				LS(%): 86,15%	3,70
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	18,61
10.08	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M			
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009000000	1,80	0,02
2436	ELETRICISTA	H	0,041204000	8,17	0,34
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,041204000	5,74	0,24
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,080000000	2,15	0,17
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,080000000	0,86	0,07
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,080000000	0,28	0,02
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,080000000	0,04	0,00
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,080000000	0,46	0,04
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,080000000	0,78	0,06
981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	1,190000000	1,64	1,95
				PREÇO(mão-de-obra):	0,58
				PREÇO(material):	2,33
				PREÇO TOTAL(unit.):	2,91
				LS(%): 86,15%	0,50
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	3,41

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU
ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM
LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
10.09	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
12043	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 225 A	UN	1,000000000	372,42	372,42
2436	ELETRICISTA	H	6,180600000	8,17	50,50
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,180600000	5,74	35,48
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	12,000000000	2,15	25,80
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	12,000000000	0,86	10,32
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	12,000000000	0,28	3,36
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	12,000000000	0,04	0,48
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	12,000000000	0,46	5,52
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	12,000000000	0,78	9,36
				PREÇO(mão-de-obra):	85,98
				PREÇO(material):	427,26
				PREÇO TOTAL(unit.):	513,24
				LS(%): 86,15%	74,07
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	587,31
10.10	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN			
1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	2,000000000	0,43	0,86
2436	ELETRICISTA	H	0,137003300	8,17	1,12
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,137003300	5,74	0,79
34616	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	1,000000000	35,56	35,56
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,266000000	2,15	0,57
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,266000000	0,86	0,23
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,266000000	0,28	0,07
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,266000000	0,04	0,01
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,266000000	0,46	0,12
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,266000000	0,78	0,21
				PREÇO(mão-de-obra):	1,91
				PREÇO(material):	37,63
				PREÇO TOTAL(unit.):	39,54
				LS(%): 86,15%	1,65
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	41,19
10.11	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN			
1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,000000000	0,43	1,29
2436	ELETRICISTA	H	0,204989900	8,17	1,67
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,204989900	5,74	1,18
34709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,000000000	43,57	43,57
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,398000000	2,15	0,86
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,398000000	0,86	0,34
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,398000000	0,28	0,11
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,398000000	0,04	0,02
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,398000000	0,46	0,18
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,398000000	0,78	0,31
				PREÇO(mão-de-obra):	2,85
				PREÇO(material):	46,68
				PREÇO TOTAL(unit.):	49,53
				LS(%): 86,15%	2,46
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	51,99

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU
ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM
LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÉS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
10.12	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN			
1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,000000000	0,43	0,43
2436	ELETRICISTA	H	0,067986600	8,17	0,56
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,067986600	5,74	0,39
34653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	1,000000000	6,20	6,20
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,132000000	2,15	0,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,132000000	0,86	0,11
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,132000000	0,28	0,04
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,132000000	0,04	0,01
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,132000000	0,46	0,06
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,132000000	0,78	0,10
				PREÇO(mão-de-obra):	0,95
				PREÇO(material):	7,23
				PREÇO TOTAL(unit.):	8,18
				LS(%): 86,15%	0,82
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	9,00
10.13	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
2373	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	UN	1,000000000	75,98	75,98
2436	ELETRICISTA	H	0,412040000	8,17	3,37
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,412040000	5,74	2,37
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,800000000	2,15	1,72
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,800000000	0,86	0,69
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,800000000	0,28	0,22
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,800000000	0,04	0,03
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,800000000	0,46	0,37
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,800000000	0,78	0,62
				PREÇO(mão-de-obra):	5,74
				PREÇO(material):	79,63
				PREÇO TOTAL(unit.):	85,37
				LS(%): 86,15%	4,95
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	90,32
10.14	DISPOSITIVO DPS 20ka FORN E INST	UN			
2436	ELETRICISTA	H	0,257525000	8,17	2,10
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,257525000	5,74	1,48
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,500000000	2,15	1,08
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,500000000	0,86	0,43
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,500000000	0,28	0,14
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,500000000	0,04	0,02
39469	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	1,000000000	48,36	48,36
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,500000000	0,46	0,23
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,500000000	0,78	0,39
				PREÇO(mão-de-obra):	3,58
				PREÇO(material):	50,65
				PREÇO TOTAL(unit.):	54,23
				LS(%): 86,15%	3,08
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	57,31

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
10.15	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA LED	UN			
2436	ELETRICISTA	H	2,060200000	8,17	16,83
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,060200000	5,74	11,83
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	4,000000000	2,15	8,60
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	4,000000000	0,86	3,44
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	4,000000000	0,28	1,12
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	4,000000000	0,04	0,16
39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	1,000000000	162,28	162,28
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	4,000000000	0,46	1,84
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	4,000000000	0,78	3,12
				PREÇO(mão-de-obra):	28,66
				PREÇO(material):	180,56
				PREÇO TOTAL(unit.):	209,22
				LS(%): 86,15%	24,69
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	233,91
10.16	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M			
2436	ELETRICISTA	H	0,515050000	8,17	4,21
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,515050000	5,74	2,96
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	2,15	2,15
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,86	0,86
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,28	0,28
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,04	0,04
39028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	1,000000000	4,14	4,14
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,46	0,46
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,78	0,78
				PREÇO(mão-de-obra):	7,17
				PREÇO(material):	8,71
				PREÇO TOTAL(unit.):	15,88
				LS(%): 86,15%	6,18
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	22,06
10.17	ELETROCALHA METÁLICA 150X100MM E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M			
2436	ELETRICISTA	H	0,412040000	8,17	3,37
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,412040000	5,74	2,37
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,800000000	2,15	1,72
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,800000000	0,86	0,69
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,800000000	0,28	0,22
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,800000000	0,04	0,03
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,800000000	0,46	0,37
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,800000000	0,78	0,62
TJAM - 08	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA SOBRE O FORRO 300X100MM	M	1,000000000	26,88	26,88
				PREÇO(mão-de-obra):	5,74
				PREÇO(material):	30,53
				PREÇO TOTAL(unit.):	36,27
				LS(%): 86,15%	4,95
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	41,22

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
10.18	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN			
2436	ELETRICISTA	H	0,260718310	8,17	2,13
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,260718310	5,74	1,50
3379	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,000000000	32,78	32,78
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,506200000	2,15	1,09
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,506200000	0,86	0,44
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,506200000	0,28	0,14
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,506200000	0,04	0,02
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,506200000	0,46	0,23
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,506200000	0,78	0,39
				PREÇO(mão-de-obra):	3,63
				PREÇO(material):	35,09
				PREÇO TOTAL(unit.):	38,72
				LS(%): 86,15%	3,13
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	41,85
10.19	CAIXA DE BARRAMENTO 200A/750V - TRIFASICO - FORN/INST	UN			
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,000002036	3.230,15	0,01
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	0,853090000	1,24	1,06
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,959714000	0,52	0,50
2436	ELETRICISTA	H	0,515050000	8,17	4,21
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,515050000	5,74	2,96
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,006431251	0,75	0,00
34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,297673000	1,25	0,37
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,005684000	37,27	0,21
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,261336500	2,15	7,01
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,261336500	0,86	2,80
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,261336500	0,28	0,91
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,261336500	0,04	0,13
37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,003556880	22,01	0,08
37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,022197735	7,81	0,17
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,46	0,46
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,022050000	0,01	0,00
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,826191000	0,40	0,73
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,413095500	0,28	0,12
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,78	0,78
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,022050000	0,54	0,01
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,826191000	0,80	1,46
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,413095500	0,84	0,35
4750	PEDREIRO	H	1,857418866	6,51	12,09
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,420159434	4,79	2,01
7266	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM	MIL	0,014072122	424,89	5,98
TJAM - 384	CAIXA COM BARRAMENTO 200A/750 V - TRIFASICO	UN	1,000000000	233,76	233,76
				PREÇO(mão-de-obra):	21,44
				PREÇO(material):	256,73
				PREÇO TOTAL(unit.):	278,17
				LS(%): 86,15%	18,47
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	296,64

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU
ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM
LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
10.20	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M			
2436	ELETRICISTA	H	0,158635400	8,17	1,30
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,158635400	5,74	0,91
2682	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 1/2 ", SEM LUVA	M	1,100000000	11,02	12,12
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,308000000	2,15	0,66
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,308000000	0,86	0,26
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,308000000	0,28	0,09
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,308000000	0,04	0,01
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,308000000	0,46	0,14
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,308000000	0,78	0,24
	PREÇO(mão-de-obra):				2,21
	PREÇO(material):				13,52
	PREÇO TOTAL(unit.):				15,73
	LS(%): 86,15%				1,90
	PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):				17,63
10.21	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 03/2016	M3			
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,956000000	2,15	8,51
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,956000000	0,86	3,40
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,956000000	0,28	1,11
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,956000000	0,04	0,16
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	3,956000000	0,28	1,11
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	3,956000000	0,84	3,32
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	4,023647600	4,79	19,27
	PREÇO(mão-de-obra):				19,27
	PREÇO(material):				17,61
	PREÇO TOTAL(unit.):				36,88
	LS(%): 86,15%				16,60
	PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):				53,48
10.22	CAIXA DE AREIA 40X40X40CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN			
1382	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV- 32	50KG	0,410000000	25,34	10,39
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,110000000	37,27	4,10
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,050000000	2,15	6,56
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,050000000	0,86	2,62
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,050000000	0,28	0,85
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,050000000	0,04	0,12
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,980000000	0,40	0,39
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2,070000000	0,28	0,58
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,980000000	0,80	0,78
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2,070000000	0,84	1,74
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,031000000	99,40	3,08
4750	PEDREIRO	H	0,996758000	6,51	6,49
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	2,105397000	4,79	10,08
7271	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 8 FUROS, DE 9 X 19 X 19 CM	UN	20,000000000	0,42	8,40
	PREÇO(mão-de-obra):				16,57
	PREÇO(material):				39,61
	PREÇO TOTAL(unit.):				56,18
	LS(%): 86,15%				14,28
	PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):				70,46

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
11.00	REVESTIMENTO DE FACHADA				
11.01	REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA PRÉ FABRICADA	M2			
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,500000000	4,11	2,06
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,450000000	2,15	0,97
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,450000000	0,86	0,39
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,450000000	0,28	0,13
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,450000000	0,04	0,02
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,250000000	0,40	0,10
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,200000000	0,28	0,06
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,250000000	0,80	0,20
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,200000000	0,84	0,17
4760	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	0,252975000	7,94	2,01
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,203420000	4,79	0,97
	PREÇO(mão-de-obra):				2,98
	PREÇO(material):				4,10
	PREÇO TOTAL(unit.):				7,08
	LS(%): 86,15%				2,57
	PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):				9,65
11.01	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF 11/2017	M2			
25957	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	H	0,297844430	8,71	2,59
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,456458423	2,15	0,98
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,456458423	0,86	0,39
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,456458423	0,28	0,13
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,456458423	0,04	0,02
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,295100000	0,01	0,00
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,161358423	0,28	0,05
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,295100000	0,54	0,16
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,161358423	0,84	0,14
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,164117652	4,79	0,79
	PREÇO(mão-de-obra):				3,38
	PREÇO(material):				1,87
	PREÇO TOTAL(unit.):				5,25
	LS(%): 86,15%				2,91
	PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):				8,16
11.03	LIMPEZA DE REVESTIMENTO EM PAREDE C/ SOLUCAO DE ACIDO	M2			
3	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,140000000	3,55	0,50
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,400000000	2,15	0,86
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,400000000	0,86	0,34
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,400000000	0,28	0,11
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,400000000	0,04	0,02
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,400000000	0,28	0,11
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,400000000	0,84	0,34
6	DETERGENTE AMONIACO (AMONIA DILUIDA)	L	0,200000000	2,48	0,50
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,406840000	4,79	1,95
	PREÇO(mão-de-obra):				1,95
	PREÇO(material):				2,78
	PREÇO TOTAL(unit.):				4,73
	LS(%): 86,15%				1,68
	PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):				6,41

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
12.00	AR CONDICIONADOS				
12.01	RETIRADA DE AR CONDICIONADO	UN			
I-TJAM20	RETIRADA DE AR CONDICIONADO - TIPO SPLIT	UN	1,000000000	165,65	165,65
				PREÇO(mão-de-obra):	0,00
				PREÇO(material):	165,65
				PREÇO TOTAL(unit.):	165,65
				LS(%): 86,15%	0,00
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	165,65
12.02	INSTALAÇÃO DE AR DE 12 A 18 BTUS	UN			
I-TJAM12	INSTALAÇÃO DE AR DE 12 A 18 BTUS - INCLUSO MATERIAL	UN	1,000000000	289,89	289,89
				PREÇO(mão-de-obra):	0,00
				PREÇO(material):	289,89
				PREÇO TOTAL(unit.):	289,89
				LS(%): 86,15%	0,00
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	289,89
12.03	INSTALAÇÃO DE AR 32 A 64 BTUS - INCLUSO TODO MATERIAIS	UN			
AC017	INSTALAÇÃO DE AR DE 32 A 64 BTUS - INCLUSO TODOS OS MATERIAL	UN	1,000000000	372,71	372,71
				PREÇO(mão-de-obra):	0,00
				PREÇO(material):	372,71
				PREÇO TOTAL(unit.):	372,71
				LS(%): 86,15%	0,00
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	372,71
13.00	COMBATE À INCÊNDIO				
13.01	EXTINTOR DE PQS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	1,000000000	92,15	92,15
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,304350000	6,48	1,97
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,600000000	2,15	1,29
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,600000000	0,86	0,52
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,600000000	0,28	0,17
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,600000000	0,04	0,02
43461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,300000000	0,20	0,06
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,300000000	0,28	0,08
43485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,300000000	0,70	0,21
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,300000000	0,84	0,25
4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	1,000000000	0,39	0,39
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,305130000	4,79	1,46
				PREÇO(mão-de-obra):	3,43
				PREÇO(material):	95,14
				PREÇO TOTAL(unit.):	98,57
				LS(%): 86,15%	2,95
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	101,52

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM

LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
13.02	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
10892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	UN	1,000000000	108,91	108,91
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	2,15	2,15
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,86	0,86
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,28	0,28
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	0,04	0,04
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,500000000	0,40	0,20
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,500000000	0,28	0,14
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,500000000	0,80	0,40
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,500000000	0,84	0,42
4750	PEDREIRO	H	0,508550000	6,51	3,31
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,508550000	4,79	2,44
				PREÇO(mão-de-obra):	5,75
				PREÇO(material):	113,40
				PREÇO TOTAL(unit.):	119,15
				LS(%): 86,15%	4,95
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	124,10
14.00	REDE LÓGICA				
14.01	PONTO DE LÓGICA / TELEFONIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
2436	ELETRICISTA	H	1,287625000	8,17	10,52
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,287625000	5,74	7,39
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,500000000	2,15	5,38
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,500000000	0,86	2,15
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,500000000	0,28	0,70
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,500000000	0,04	0,10
39596	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" E 1 U DE ALTURA	UN	0,030000000	243,97	7,32
39599	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6	M	40,000000000	1,31	52,40
39601	CONECTOR FEMEA RJ - 45, CATEGORIA 6	UN	3,000000000	12,87	38,61
39606	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 1,50 M	UN	2,000000000	12,89	25,78
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2,500000000	0,46	1,15
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2,500000000	0,78	1,95
				PREÇO(mão-de-obra):	17,91
				PREÇO(material):	135,54
				PREÇO TOTAL(unit.):	153,45
				LS(%): 86,15%	15,43
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	168,88

VERONA CONSTRUÇÕES

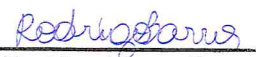
OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIUOLO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU
ORÇAMENTO : TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2019-TJAM
LOCAL : MANACAPURU/AM

E. SOCIAIS: HORA - 86,15% MÊS - 48,73%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
15.00	LIMPEZA FINAL DA OBRA				
15.01	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2			
3	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,050000000	3,55	0,18
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,140000000	2,15	0,30
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,140000000	0,86	0,12
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,140000000	0,28	0,04
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,140000000	0,04	0,01
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,140000000	0,28	0,04
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,140000000	0,84	0,12
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,142394000	4,79	0,68
				PREÇO(mão-de-obra):	0,68
				PREÇO(material):	0,81
				PREÇO TOTAL(unit.):	1,49
				LS(%): 86,15%	0,59
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	2,08
15.02	CAIXA COLETORA	UN			
COTAÇÃO	CAIXA COLETORA	UN	1,000000000	289,89	289,89
				PREÇO(mão-de-obra):	0,00
				PREÇO(material):	289,89
				PREÇO TOTAL(únit.):	289,89
				LS(%): 86,15%	0,00
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	289,89
15.03	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3			
20020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	H	0,251025000	8,47	2,13
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,950000000	2,15	2,04
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,950000000	0,86	0,82
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,950000000	0,28	0,27
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,950000000	0,04	0,04
37733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,000014225	25.310,64	0,36
37760	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,000014225	228.513,80	3,25
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,250000000	0,01	0,00
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,700000000	0,28	0,20
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,250000000	0,54	0,14
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,700000000	0,84	0,59
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,711970000	4,79	3,41
				PREÇO(mão-de-obra):	5,54
				PREÇO(material):	7,71
				PREÇO TOTAL(unit.):	13,25
				LS(%): 86,15%	4,77
				PREÇO TOTAL UNIT.(c/taxa):	18,02


VERONA CONSTRUÇÕES EIRELI
Rodolfo Oliveira de Almeida
ENG° CIVIL
CREA 15849-D/PA


Rodrigo Lopes Barros
Eng° Civil - CREA 30.688/AM
VERONA CONSTRUÇÕES EIRELI

VERONA CONSTRUÇÕES

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIOULO NA COMARCA DO
MUNICÍPIO DE MANACAPURU

OBRAS CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

FOLHA ITEM	CÓDIGO DO DOCUMENTO DESCRIMINAÇÃO	%
	GRUPO A	
	TOTAL	5,27%
1	Riscos	1,27%
2	Administração Central	4,00%
	GRUPO B	
	TOTAL	9,43%
3	Seguro e Garantia	0,80%
4	Lucro Bruto	7,40%
5	Despesas Financeiras	1,23%
	GRUPO C	
	TOTAL	10,15%
6	Tributos	
6.1	Pis	0,65%
6.2	Cofins	3,00%
6.3	ISS	2,00%
6.4	CPRB	4,50%
	FÓRMULA DO BDI	
	$BDI = \{(1+AC+S+R+G) * (1+DF) * (1+L) / (1-I)\} - 1$	28,35%

Parcela do DBI	1 Quartil (%)	2 Quartil (%)	3 Quartil (%)
Administração Central	3,00	4,00	5,50
Seguro e Garantia	0,80	0,80	1,00
Risco	0,97	1,27	1,27
Despesas Financeiras	0,59	1,23	1,39
Lucro	6,16	7,40	8,96
PIS, COFINS, ISS, CPRB	10,15	10,15	10,15

Rodolfo Oliveira de Almeida
VERONA CONSTRUÇÕES EIRELI
Rodolfo Oliveira de Almeida
ENGº CIVIL
CREA 15849-D/PA

Rodrigo Lopes Barros
Rodrigo Lopes Barros
Engº Civil - CREA 30.688/AM
VERONA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBRA : REFORMA DO FÓRUM DE JUSTIÇA DOUTOR GIOVANNI FIGLIOULO NA COMARCA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE MÃO DE OBRA

CÓDIGO	GRUPO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALARIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTE DE TRABALHO	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00	1,00	1,00
A	TOTAL	17,80	17,80	37,80	37,80
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,96	NÃO INCIDE	17,96	NÃO INCIDE
B2	Feriados	4,01	NÃO INCIDE	4,01	NÃO INCIDE
B3	Auxílio - Enfermidade	0,93	0,71	0,93	0,71
B4	13º Salário	10,86	8,33	10,86	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,86	NÃO INCIDE	1,86	NÃO INCIDE
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	8,69	6,67	8,69	6,67
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02	0,03	0,02
B	TOTAL	45,24	16,44	45,24	16,44
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,02	3,86	5,02	3,86
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12	0,09	0,12	0,09
C3	Férias Indenizadas	4,51	3,46	4,51	3,46
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,57	3,51	4,57	3,51
C5	Indenização Adicional	0,42	0,32	0,42	0,32
C	TOTAL	14,64	11,24	14,64	11,24
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,05	2,93	17,10	6,21
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,32	0,45	0,34
D	TOTAL	8,47	3,25	17,55	6,55
TOTAL(A+B+C+D)		86,15	48,73	115,23	72,03

Rodolfo Oliveira de Almeida
VERONA CONSTRUÇÕES EIRELI
Rodolfo Oliveira de Almeida
ENGº CIVIL
CREA 15849-D/PA

Rodrigo Barros
Rodrigo Lopes Barros
Engº Civil - CREA 30.688/AM
VERONA CONSTRUÇÕES EIRELI