

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MAT. DE CONSTRUÇÃO LTDA-EPP
CNPJ: 03.646.255/0001-14
END: Rua Djalma Dutra, 40, Sala A, N.Sra.das Graças.
69.053- 000 –Manaus-AM FONE:(92)99222-6212
EMAIL: construtoracorrea@hotmail.com

Manaus-AM, 27 de DEZEMBRO de 2017.

Ao

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIENCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS
Manaus – AM.

ATT: COMISSÃO GERAL DE LICITAÇÃO.

REF. CONCORRENCIA Nº 02/2017.

(Construção do Auditório do Campus Lábrea)

PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores,

É com prazer que apresentamos a nossa **PROPOSTA DE PREÇOS** em planilha de orçamento com discriminação dos serviços e seus preços, conforme pedido em **Edital**, para fornecimento de material e mão – de – obra, para executar “ **Obra de Construção do Auditório do Campus Lábrea**”, de acordo com as quantidades e especificações constantes no **Edital de Concorrência No 02-2017** e seus anexos.

1.0 – SEVICOS À EXECUTAR:

-Conforme descritos no Edital e nas Planilhas de Orçamento em anexo, especificações e projetos descritos no **EDITAL DE CONCORRENCIA No 02/2017.**

2.0 – VALOR DOS SERVIÇOS:

- Conforme descrito nas Planilhas de Orçamento em anexo.

- **VALOR Global dos serviços.....R\$ 1.332.139,27**

(Hum milhão, Trezentos e trinta e dois mil, cento e trinta e nove reais e vinte sete centavos)

3.0 – FORMA DE PAGAMENTO:

- Conforme descrito em **Edital.**

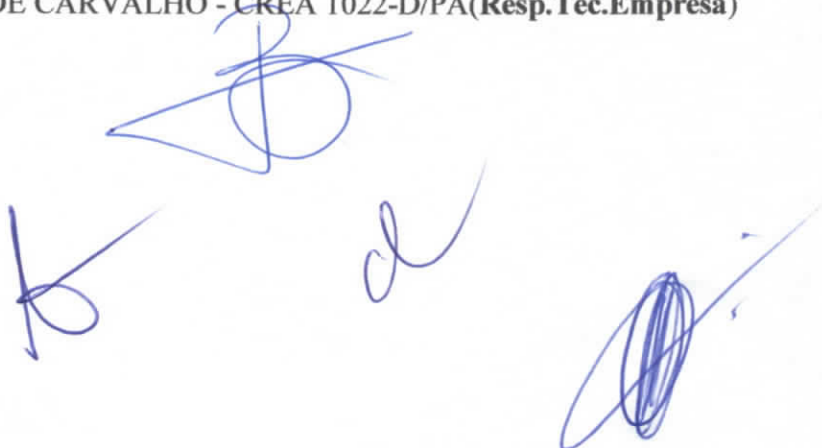
- **Banco p/pagamento: BRADESCO AG: 3142-9 Conta Corrente:5365-1**

4.0 – PRAZO DE EXECUÇÃO:

-Deverá ser de 180 (Cento e Oitenta) dias ou conforme previsto em **Edital.**

5.0 – RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

-Engenheiro Civil REINALDO GAMA DE CARVALHO - CREA 1022-D/PA(**Resp.Tec.Empresa**)



CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MAT. CONSTRUÇÃO LTDA - EPP

CNPJ: 03.646.255/0001-14

END: Rua Djalma Dutra, 40, Sala A, N.Sra.das Graças.

69.053-000—Manaus-AM

FONE:(92)99222-6212

EMAIL: construtoracorrea@hotmail.com

6.0 – RESPONSÁVEL PARA ASSINATURA DO CONTRATO:

- Esdras Aguiar da Silva – Sócio Administrador
CPF: 078.173.982-91 C.I: N° 372.622-3 SSP-AM.
End: Rua Camilo Castelo Branco 1337-Japiim II-CEP 69.076-380
Manaus –AM , Fones: (92)3237-5455 CEL: (92)99222-6212

7.0 – PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA.

- Sessenta (60) dias, a contar da abertura da mesma, ou conforme **Edital**.

8.0 – DECLARAÇÕES.

8.1 - Todos os materiais a serem utilizados serão de primeira qualidade – “ Classe A” e estarão de conformidade com as normas estabelecidas pela ABNT, com certificação pelo INMETRO ou normas ISO.

8.2 - Temos conhecimento do local onde serão executadas as obras e serviços.

8.3 - A proposta compreende o gerenciamento do Objeto licitado,todas as despesas com mão-de-obra (inclusive leis sociais),materiais,ferramentas,transportes,equipamentos, seguros,impostos e demais encargos, necessários a execução da obra.

8.4 – DECLARAMOS, estar de acordo com todas as cláusulas e condições do presente Edital.

Sem mais para o momento,

Atenciosamente.

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONST. LTDA

ESDRAS AGUIAR DA SILVA
SÓCIO ADMINISTRADOR

CPF: 078.173.982-91

RG: 372.622-3(AM)

Reinaldo Gama de Carvalho
Eng.º Civil-CREA 1022-D/PA

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MAT. CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ: 03.646.255/0001-14

END: Rua Djalma Dutra No 40, Sala A, N. Sra. Das Graças.

69.053-000—Manaus-AM FONES:(92)99222-6212

EMAIL: construtoracorrea@hotmail.com

CONCORRENCIA Nº 02/2017

DECLARAÇÃO DE CONCORDANCIA COM EDITAL

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA-EPP, inscrita no CNPJ. 03.646.255/0001-14, **DECLARA** que estar de acordo com todas as Cláusulas e Condições do presente Edital referente a “**Obra de construção do Auditorio do Campus Labrea**”.

Manaus, Am, 27 de Dezembro de 2017


Correa Const. e Com.de Mat. de Const. Ltda.

Esdras Aguiar da Silva
Sócio Administrador
CPF:078.173.982-91


Reinaldo Gama de Carvalho
Engº. Civil-CREA 1022-D/PA






CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP

CNPJ: 03.646.255/0001-14

EMAIL: construtoracorrea@hotmail.com - Fone: (92) 99222-6212

Data: 27/12/2017

Leis Sociais - Horista: 84,81%

Leis Sociais - Mensalista: 48,07%

B.D.I.EQUIP: 17,98%

B.D.I.: 25,42%

CONCORRÊNCIA 02- 2017- IFAM - 01- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GLOBAL

Obra: AUDITÓRIO LÁBREA - Campus Lábrea

Endereço: Rua 22 de outubro, s/nº, Vila Falcão. Lábrea/AM. CEP: 69830-000

Item	Descrição	Preço (R\$)	PERCENTUAL (%)		
			GLOBAL	ITEM	SUBITEM
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	185.407,99	13,92%		
01.01	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	156.192,96		84,24%	
01.02	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS	29.215,03		15,76%	
02	BENFEITORIAS	13.845,51	1,04%		
02.01	LIMPEZA INICIAL	399,60		2,89%	
02.02	LOCAÇÃO DA OBRA	3.927,86		28,37%	
02.03	TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA DE MATERIAIS	9.518,05		68,74%	
03	INFRAESTRUTURA	122.598,62	9,20%		
03.01	BALDRAME	45.061,29		36,76%	
03.02	SAPATAS	55.253,31		45,07%	
03.03	CONTRAPISO	22.284,02		18,18%	
04	SUPER ESTRUTURA	156.408,32	11,74%		
04.01	ESTRUTURA DE CONCRETO	111.421,03		71,24%	
04.02	ESTRUTURA METÁLICA	44.987,29		28,76%	
05	ARQUITETURA	464.806,71	34,89%		
05.01	ALVENARIAS E FECHAMENTOS	77.260,49		16,62%	
05.02	REVESTIMENTO - PISO	90.869,44		19,55%	
05.03	FORROS	42.638,81		9,17%	
05.04	REVESTIMENTO DE PAREDES	112.496,89		24,20%	
05.05	REVESTIMENTO DE FACHADA	36.314,43		7,81%	
05.06	ESQUADRIAS	41.684,36		8,97%	
05.06.01	ESQUADRIAS DE MADEIRA	2.159,97			5,18%
05.06.02	ESQUADRIAS DE ALUMINIO	9.046,27			21,70%
05.06.03	ESQUADRIAS ESPECIAIS	30.478,12			73,12%
05.07	LOUÇAS, METAIS E BANCADAS	22.756,42		4,90%	
05.07.01	LOUÇAS	4.525,04			19,88%
05.07.02	METAIS	4.014,28			17,64%
05.07.03	ACESSÓRIOS	4.556,93			20,02%
05.07.04	BANCADAS DIVISÓRIAS	9.660,17			42,45%
05.08	COBERTURA	40.785,87		8,77%	
06	INSTALAÇÕES PREDIAIS	381.810,78	28,66%		
06.01	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	131.499,58		34,44%	
06.01.01	ALIMENTADORES	49.188,11			37,41%
06.01.02	ILUMINAÇÃO E TOMADAS	49.860,52			37,92%
06.01.03	SPDA	15.704,84			11,94%
06.01.04	QGBT	2.798,66			2,13%
06.01.05	QF- AR CONDICIONADO	2.519,46			1,92%
06.01.06	QLT - TERR	1.726,92			1,31%
06.01.07	QF - BOMBA	9.701,07			7,38%
06.02	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E ÁGUAS PLUVIAIS	116.619,40		30,54%	
06.02.01	ÁGUA FRIA	19.662,95			16,86%
06.02.02	DRENO DE AR CONDICIONADO	1.196,55			1,03%
06.02.03	ESGOTO E VENTILAÇÃO	73.852,85			63,33%
06.02.04	ÁGUA PLUVIAL	21.049,54			18,05%
06.02.05	INCÊNDIO	857,51			0,74%
06.03	SISTEMAS	18.943,73		4,96%	
06.03.01	CABEAMENTO ESTRUTURADO	12.000,68			63,35%
06.03.02	SISTEMAS DE DETECÇÃO E ALARME	6.943,05			36,65%
06.04	AR CONDICIONADO	114.748,07		30,05%	
07	SERVIÇOS FINAIS	7.261,34	0,55%		
TOTAL (C/ B.D.I.: 25,42% e B.D.I. Equip. 17,98% aplicados)		1.332.139,27			

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONST. LTDA

Reinaldo Gama de Carvalho
Engº. Civil-CREA 1022-DIPA

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP

CNPJ: 03.646.255/0001-14

EMAIL: construtoracorrea@hotmail.com - Fone: (92) 99222-6212

Data: 27/12/2017

Leis Sociais - Horista: 84,81%

Leis Sociais - Mensalista: 48,07%

B.D.I.EQUIP: 17,98%

B.D.I.: 25,42%

CONCORRÊNCIA 02- 2017- IFAM - 02- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Obra: AUDITÓRIO LÁBREA - Campus Lábrea

Endereço: Rua 22 de outubro, s/nº, Vila Falcão. Lábrea/AM. CEP: 69830-000

Item	Descrição	Item Compos.	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Preço do Item
01	SERVIÇOS PRELIMINARES					185.407,99
01.01	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL					156.192,96
01.01.01	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88326	H	1.056,00	24,90	26.294,40
01.01.02	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	90766	H	1.056,00	24,88	26.273,28
01.01.03	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	90778	H	528,00	107,32	56.664,96
01.01.04	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	90780	H	1.056,00	44,47	46.960,32
01.02	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS					29.215,03
01.02.01	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	74209/001	M2	6,00	321,86	1.931,16
01.02.02	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA. E= 6MM. COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	74220/001	M2	139,20	56,91	7.921,87
01.02.03	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA. NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	93207	M2	25,00	601,54	15.038,50
01.02.04	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA. INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	93208	M2	10,00	432,35	4.323,50
02	BENFEITORIAS					13.845,51
02.01	LIMPEZA INICIAL					399,60
02.01.01	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL. UTILIZANDO MOTONIVELADORA	73822/002	M2	666,00	0,60	399,60
02.02	LOCAÇÃO DA OBRA					3.927,86
02.02.01	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA. ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1.50M. SEM REAPROVEITAMENTO	73992/001	M2	455,14	8,63	3.927,86
02.03	TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA DE MATERIAIS					9.518,05
02.03.01	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3. RODOVIA PAVIMENTADA	72843	TXKM	11.535,43	0,65	7.498,03
02.03.02	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	72898	M3	521,97	3,87	2.020,02
03	INFRAESTRUTURA					122.598,62
03.01	BALDRAME					45.061,29
03.01.01	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	5651	M2	244,79	31,63	7.742,71
03.01.02	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM CIMENTO ESPECIAL CRISTALIZANTE COM ADESIVO LÍQUIDO. UMA DEMÃO.	73929/001	M2	234,88	29,86	7.013,52
03.01.03	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	73964/006	M3	43,88	52,63	2.309,40
03.01.04	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES. ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	92873	M3	18,36	175,75	3.226,77
03.01.05	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO. EXCETO VIGAS. PILARES. LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO). UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONT	92915	KG	281,00	12,70	3.568,70
03.01.06	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO. EXCETO VIGAS. PILARES. LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO). UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONT	92916	KG	50,00	11,41	570,50
03.01.07	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO. EXCETO VIGAS. PILARES. LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO). UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONT	92917	KG	105,00	10,61	1.114,05
03.01.08	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO. EXCETO VIGAS. PILARES. LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO). UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MON	92919	KG	427,00	8,53	3.642,31
03.01.09	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO. EXCETO VIGAS. PILARES. LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO). UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MON	92921	KG	124,00	6,90	855,60
03.01.10	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO. EXCETO VIGAS. PILARES. LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO). UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16.0 MM - MON	92922	KG	19,00	5,16	98,04
03.01.11	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	93358	M3	73,23	69,41	5.082,89
03.01.12	CONCRETO FCK = 25MPA. TRAÇO 1:2.3:2.7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	94965	M3	18,36	333,10	6.115,72
03.01.13	LASTRO DE CONCRETO. E = 5 CM. PREPARO MECÂNICO. INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	95241	M2	169,68	21,93	3.721,08
03.02	SAPATAS					55.253,31
03.02.01	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	5651	M2	33,20	31,63	1.050,12
03.02.02	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM CIMENTO ESPECIAL CRISTALIZANTE COM ADESIVO LÍQUIDO. UMA DEMÃO.	73929/001	M2	82,60	29,86	2.466,44
03.02.03	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	73964/006	M3	243,03	52,63	12.790,67
03.02.04	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES. ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	92873	M3	16,30	175,75	2.864,73
03.02.05	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO. EXCETO VIGAS. PILARES. LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO). UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MON	92919	KG	611,00	8,53	5.211,83
03.02.06	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	93358	M3	313,77	69,41	21.778,78
03.02.07	CONCRETO FCK = 25MPA. TRAÇO 1:2.3:2.7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	94965	M3	16,30	333,10	5.429,53

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP

CNPJ: 03.646.255/0001-14

EMAIL: construtoracorrea@hotmail.com - Fone: (92) 99222-6212

Data: 27/12/2017

Leis Sociais - Horista: 84,81%

Leis Sociais - Mensalista: 48,07%

B.D.I.EQUIP: 17,98%

B.D.I.: 25,42%

CONCORRÊNCIA 02- 2017- IFAM - 02- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Obra: AUDITÓRIO LÁBREA - Campus Lábrea

Endereço: Rua 22 de outubro, s/nº, Vila Falcão. Lábrea/AM. CEP: 69830-000

Item	Descrição	Item Compos.	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Preço do Item
03.02.08	LASTRO DE CONCRETO. E = 5 CM. PREPARO MECÂNICO. INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	95241	M2	166,95	21,93	3.661,21
03.03	CONTRAPISO					22.284,02
03.03.01	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES. ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	92873	M3	23,52	175,75	4.133,64
03.03.02	CONCRETO FCK = 25MPA. TRAÇO 1:2.3:2.7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	94965	M3	23,52	333,10	7.834,51
03.03.03	LASTRO DE CONCRETO. E = 5 CM. PREPARO MECÂNICO. INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	95241	M2	470,40	21,93	10.315,87
04	SUPER ESTRUTURA					156.408,32
04.01	ESTRUTURA DE CONCRETO					111.421,03
04.01.01	ESCORAMENTO FORMAS ATE H = 3.30M. COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE. NAO APARELHADA. APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X.	73301	M3	739,50	9,77	7.224,92
04.01.02	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0.25 M². PÉ-DIREITO SIMPLES. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA. 10 UTILIZAÇ	92431	M2	236,20	35,38	8.356,76
04.01.03	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA. ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA. PÉ-DIREITO SIMPLES. EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA. 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	92467	M2	281,30	58,99	16.593,89
04.01.04	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M². PÉ-DIREITO SIMPLES. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA. 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	92526	M2	122,30	19,10	2.335,93
04.01.05	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	92775	KG	965,00	13,90	13.413,50
04.01.06	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	92776	KG	704,00	12,33	8.680,32
04.01.07	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	92777	KG	211,00	11,29	2.382,19
04.01.08	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	92778	KG	1.661,00	9,04	15.015,44
04.01.09	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	92779	KG	986,00	7,27	7.168,22
04.01.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	92780	KG	420,00	5,42	2.276,40
04.01.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	92781	KG	62,00	4,71	292,02
04.01.12	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES. ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	92873	M3	54,40	175,75	9.560,80
04.01.13	CONCRETO FCK = 25MPA. TRAÇO 1:2.3:2.7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	94965	M3	54,40	333,10	18.120,64
04.02	ESTRUTURA METÁLICA					44.987,29
04.02.01	FUNDO PREPARADOR PRIMER A BASE DE EPOXI. PARA ESTRUTURA METALICA. UMA DEMAQ. ESPESSURA DE 25 MICRA.	73865/001	M2	303,40	7,58	2.299,77
04.02.02	PINTURA ESMALTE ACETINADO. DUAS DEMAOS. SOBRE SUPERFICIE METALICA	73924/002	M2	303,40	22,80	6.917,52
04.02.03	ESTRUTURA METALICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL "I" 6" X 3 3/8"	73970/002	KG	4.900,00	7,30	35.770,00
05	ARQUITETURA					464.806,71
05.01	ALVENARIAS E FECHAMENTOS					77.260,49
05.01.01	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM). PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO.	89168	M2	248,50	68,12	16.927,82
05.01.02	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1.5 M DE VÃO. AF_03/2016	93186	M	47,69	38,18	1.820,80
05.01.03	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1.5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	93196	M	20,10	36,58	735,26
05.01.04.U	SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 19CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO	87464	M2	693,68	83,29	57.776,61
05.02	REVESTIMENTO - PISO					90.869,44
05.02.01	PISO EM TABUA CORRIDA DE MADEIRA ESPESSURA 2,5CM FIXADO EM PECAS DE MADEIRA E ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO/AREIA)	73655	M2	41,33	117,34	4.849,66

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP

CNPJ: 03.646.255/0001-14

EMAIL: construtoracorrea@hotmail.com - Fone: (92) 99222-6212

Data: 27/12/2017

Leis Sociais - Horista: 84,81%

Leis Sociais - Mensalista: 48,07%

B.D.I.EQUIP: 17,98%

B.D.I.: 25,42%

CONCORRÊNCIA 02- 2017- IFAM - 02- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Obra: AUDITÓRIO LÁBREA - Campus Lábrea

Endereço: Rua 22 de outubro, s/nº, Vila Falcão. Lábrea/AM. CEP: 69830-000

Item	Descrição	Item Compos.	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Preço do Item
05.02.02	PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2.0CM. PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	73922/003	M2	139,05	47,31	6.578,46
05.02.03	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	87262	M2	122,42	95,46	11.686,21
05.02.04	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA. PREPARO MANUAL. APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE. ADERIDO. ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	87624	M2	552,31	65,98	36.441,41
05.02.05.U	CARPETE NYLON ESPESSURA 6MM, COLOCADO SOBRE ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)		M2	258,78	108,16	27.988,64
05.02.06.U	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60CM		M	140,33	14,94	2.096,09
05.02.07.U	SOLEIRA DE EM GRANITO CINZA ANDORINHA ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M	12,90	95,27	1.228,97
05.03	FORROS					42.638,81
05.03.01.U	FORRO DE FIBRA MINERAL MODULAR (625mm X 625mm) COM MEMBRANA ACUSTICAMENTE TRANSPARENTE		M2	301,95	112,51	33.971,36
05.03.02.U	FORRO EM RÉGUAS DE PVC BRANCO, INCLUSIVE ESTRUTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	96116	M2	122,42	70,80	8.667,45
05.04	REVESTIMENTO DE PAREDES					112.496,89
05.04.01	MASSA ÚNICA. PARA RECEBIMENTO DE PINTURA. EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL. APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES. ESPESSURA DE 10MM. COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	87548	M2	890,75	23,27	20.727,75
05.04.02	EMBOÇO. PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA. EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL. APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES. PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2. ESPESSURA DE 10MM. COM EXECU	87550	M2	223,77	22,19	4.965,46
05.04.03	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS. COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	87879	M2	1.101,16	3,10	3.413,60
05.04.04	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	88487	M2	358,71	8,06	2.891,20
05.04.05.U	PAINÉIS DE MADEIRA COMPENSADA REVESTIDOS EM CARPETE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M2	252,79	221,62	56.024,01
05.04.06.U	PEITORIL GRANITO CINZA ANDORINHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO		M	15,60	102,23	1.594,81
05.04.07.U	REVESTIMENTO EM PORCELANATO 30x60cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M2	299,32	76,44	22.880,06
05.05	REVESTIMENTO DE FACHADA					36.314,43
05.05.01	MASSA ÚNICA. PARA RECEBIMENTO DE PINTURA. EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL. APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES. ESPESSURA DE 10MM. COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	87548	M2	664,40	23,27	15.460,59
05.05.02	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA. COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	87905	M2	662,83	6,95	4.606,67
05.05.03	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	88487	M2	662,83	8,06	5.342,41
05.05.04.U	FRISO NEGATIVO NA ALVENARIA EM PERFIL DE ALUMÍNIO 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M	139,20	27,62	3.844,20
05.05.05.U	PLACA DE ALUMÍNIO VERDE COM JUNTA SECA FIXADA EM ESTRUTURA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M2	20,18	349,88	7.060,56
05.06	ESQUADRIAS					41.684,36
05.06.01	ESQUADRIAS DE MADEIRA					2.159,97
05.06.01.01.U	P080A - PORTA MADEIRA LISA, CHAPA SEMI-OCA COM REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO COR BRANCA, BATENTE COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO, 1 FOLHA DE GIRO E COM BARRA DE APOIO PNE, 0.80X2.10M;		UN	2,00	1.079,99	2.159,97
05.06.02	ESQUADRIAS DE ALUMINIO					9.046,27
05.06.02.01	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO. FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	91341	M2	5,40	498,03	2.689,36
05.06.02.02	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR. FIXAÇÃO COM ARGAMASSA. COM VIDROS. PADRONIZADA. AF_07/2016	94581	M2	2,16	396,72	856,92
05.06.02.03	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER. 4 FOLHAS. FIXAÇÃO COM ARGAMASSA. COM VIDROS. PADRONIZADA. AF_07/2016	94585	M2	7,80	318,15	2.481,57
05.06.02.04.U	PORTA (0,80x2,10m) 1 FOLHA DE GIRO EM ALUMÍNIO NATURAL COM VENEZIANA FIXA PARA VENTILAÇÃO - INCLUSIVE FERRAGENS COM VISOR EM VIDRO 4MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	3,00	1.006,14	3.018,42
05.06.03	ESQUADRIAS ESPECIAIS					30.478,12

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP

CNPJ: 03.646.255/0001-14

EMAIL: construtoracorrea@hotmail.com - Fone: (92) 99222-6212

Data: 27/12/2017

Leis Sociais - Horista: 84,81%

Leis Sociais - Mensalista: 48,07%

B.D.I.EQUIP: 17,98%

B.D.I.: 25,42%

CONCORRÊNCIA 02- 2017- IFAM - 02- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Obra: AUDITÓRIO LÁBREA - Campus Lábrea

Endereço: Rua 22 de outubro, s/nº, Vila Falcão. Lábrea/AM. CEP: 69830-000

Item	Descrição	Item Compos.	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Preço do Item
05.06.03.01	PORTA CORTA FOGO, GIRO DE DUAS FOLHAS. ABERTURA 180º 170X210CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	4,00	2.606,66	10.426,65
05.06.03.02	PORTA CORTA-FOGO - 1 FOLHA, INCLUSIVE BARRA ANTI PÂNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	1.457,00	1.457,00
05.06.03.03	PORTA DE GIRO 02 FOLHAS EM VIDRO LAMINADO E DUAS FOLHAS FIXAS 4+4MM E MONTANTES EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL. 180X220CM. BANDEIROLA FIXA EM VIDRO LAMINADO 4+4MM 564X60CM. DIM TOTAL: 560X280CM		UN	1,00	14.164,53	14.164,53
05.06.03.04	VIDRO LAMINADO 4+4MM E MONTANTES EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL. 275X220CM. BANDEIROLA FIXA EM VIDRO LAMINADO 4+4MM 1.90X60CM. DIM TOTAL: 275X280CM		UN	1,00	4.429,94	4.429,94
05.07	LOUÇAS, METAIS E BANCADAS					22.756,42
05.07.01	LOUÇAS					4.525,04
05.07.01.01	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	74234/001	UN	2,00	440,89	881,78
05.07.01.02	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	86888	UN	7,00	306,93	2.148,51
05.07.01.03	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA. *44 X 35.5* CM. PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	86902	UN	7,00	186,69	1.306,83
05.07.01.04	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO. 29.5 X 39CM OU EQUIVALENTE. PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	86904	UN	2,00	93,96	187,92
05.07.02	METAIS					4.014,28
05.07.02.01	CONJUNTO DE 3 BARRAS DE APOIO EM AÇO INOX PARA BACIA (2 x 80CM E 1 X 70CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	2,00	487,97	975,94
05.07.02.02	CONJUNTO DE BARRAS DE APOIO EM AÇO INOX PARA LAVATÓRIO - BARRAS HORIZONTAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	2,00	716,04	1.432,09
05.07.02.03	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO ATRAVÉS DE ALAVANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	2,00	358,23	716,47
05.07.02.04	TORNEIRA PARA LAVATORIO DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMATICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	6,00	148,30	889,78
05.07.03	ACESSÓRIOS					4.556,93
05.07.03.01	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM. COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	74125/002	M2	3,60	407,02	1.465,27
05.07.03.02	A01 - DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	7,00	52,89	370,22
05.07.03.03	CABIDE EM AÇO INOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	7,00	27,72	194,04
05.07.03.04	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	5,00	52,89	264,44
05.07.03.05	DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	9,00	53,72	483,47
05.07.03.06	LIXEIRA DE AÇO INOX TAMPA BASCULANTE 25L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	7,00	254,21	1.779,49
05.07.04	BANCADAS DIVISÓRIAS					9.660,17
05.07.04.01	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO PARA BANHEIROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M2	2,96	494,21	1.462,85
05.07.04.02	DIVISORIA EM GRANITO CINZA, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M2	14,10	581,37	8.197,32
05.08	COBERTURA					40.785,87
05.08.01	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM EMULSAO ASFALTICA A BASE D'AGUA	83742	M2	110,10	23,42	2.578,54
05.08.02	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM. COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	94216	M2	370,17	95,46	35.336,43
05.08.03	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24. DESENVOLVIMENTO DE 50 CM. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	94228	M	44,40	50,90	2.259,96
05.08.04	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24. CORTE DE 25 CM. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	94231	M	22,20	27,52	610,94
06	INSTALAÇÕES PREDIAIS					381.810,78
06.01	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					131.499,58
06.01.01	ALIMENTADORES					49.188,11
06.01.01.01	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	72259	UN	20,00	15,09	301,80
06.01.01.02	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	72262	UN	4,00	15,58	62,32
06.01.01.03	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 70MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	72264	UN	10,00	20,96	209,60
06.01.01.04	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 150MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	72267	UN	6,00	30,69	184,14
06.01.01.05	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=75MM(3") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE AÇO GALVANIZADO. LANCADO DIRETO NO SOLO. INCL CONEXOES	73798/003	M	210,00	48,39	10.161,90
06.01.01.06	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	83446	UN	5,00	161,24	806,20
06.01.01.07	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO BRITA COM TAMPA	83449	UN	5,00	370,61	1.853,05

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP

CNPJ: 03.646.255/0001-14

EMAIL: construtoracorrea@hotmail.com - Fone: (92) 99222-6212

Data: 27/12/2017

Leis Sociais - Horista: 84,81%

Leis Sociais - Mensalista: 48,07%

B.D.I.EQUIP: 17,98%

B.D.I.: 25,42%

CONCORRÊNCIA 02- 2017- IFAM - 02- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Obra: AUDITÓRIO LÁBREA - Campus Lábrea

Endereço: Rua 22 de outubro, s/nº, Vila Falcão. Lábrea/AM. CEP: 69830-000

Item	Descrição	Item Compos.	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Preço do Item
06.01.01.08	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1.5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO). COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0.8 M3/111 HP). LARG. DE 1.5 M A 2.5 M. EM SOLO DE 1ª CATEGORIA	90082	M3	67,00	15,47	1.036,49
06.01.01.09	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 10 MM². ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	91933	M	100,00	8,09	809,00
06.01.01.10	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1.30 M DO PISO). METÁLICA. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	92871	UN	18,00	14,22	255,96
06.01.01.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 35 MM². ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV. PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	92986	M	10,00	16,10	161,00
06.01.01.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 70 MM². ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV. PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	92990	M	225,00	30,01	6.752,25
06.01.01.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 150 MM². ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV. PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	92996	M	315,00	62,28	19.618,20
06.01.01.14	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0.8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP). LARGURA ATÉ 1.5 M. PROFUNDIDADE DE 1.5 A 3.0 M. COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E	93368	M3	48,00	13,87	665,76
06.01.01.15	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	94342	M3	20,00	81,34	1.626,80
06.01.01.16	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO. CLASSE LEVE. DN 20 MM (3/4"). APARENTE. INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	95745	M	40,00	11,17	446,80
06.01.01.17	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO. CLASSE LEVE. DN 25 MM (1"). APARENTE. INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	95746	M	30,00	13,72	411,60
06.01.01.18	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO. CLASSE SEMI PESADO. DN 32 MM (1 1/4"). APARENTE. INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	95747	M	22,00	22,04	484,88
06.01.01.19	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO. CLASSE SEMI PESADO. DN 40 MM (1 1/2"). APARENTE. INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	95748	M	45,00	23,57	1.060,65
06.01.01.20	ELETRODUTO PEAD FLEXÍVEL CORRUGADO, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M	90,00	11,40	1.025,95
06.01.01.21	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, SEMI-PESADO, DIÂMETRO 2", PAREDE DE 1,20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M	40,00	31,34	1.253,76
06.01.02	ILUMINAÇÃO E TOMADAS					49.860,52
06.01.02.01	LUMINÁRIA TIPO CALHA. DE SOBREPOR. COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W. COMPLETA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	73953/006	UN	6,00	97,18	583,08
06.01.02.02	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO. PVC. DN 20 MM (1/2"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	91831	M	220,00	5,72	1.258,40
06.01.02.03	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 2.5 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	91926	M	3.120,00	2,90	9.048,00
06.01.02.04	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 4 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	91928	M	2.540,00	4,08	10.363,20
06.01.02.05	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 6 MM². ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	91931	M	864,00	5,24	4.527,36
06.01.02.06	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1.30 M DO PISO). PVC. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	91940	UN	57,00	13,01	741,57
06.01.02.07	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1.30 M DO PISO). PVC. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	91943	UN	4,00	16,39	65,56
06.01.02.08	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO). 10A/250V. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	91953	UN	13,00	20,58	267,54
06.01.02.09	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO). 10A/250V. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	91955	UN	4,00	25,66	102,64
06.01.02.10	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS). 10A/250V. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	91961	UN	1,00	42,62	42,62
06.01.02.11	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 10 A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	91996	UN	31,00	24,90	771,90
06.01.02.12	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS). 2P+T 10 A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	92008	UN	5,00	34,62	173,10
06.01.02.13	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO. CLASSE LEVE. DN 20 MM (3/4"). APARENTE. INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	95745	M	250,00	11,17	2.792,50
06.01.02.14	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO. CLASSE LEVE. DN 25 MM (1"). APARENTE. INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	95746	M	25,00	13,72	343,00
06.01.02.15	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO LR. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	95787	UN	1,00	24,02	24,02
06.01.02.16	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO T. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	95795	UN	17,00	27,78	472,26
06.01.02.17	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO *30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTÊNCIA MÁXIMA 40/60W. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	16,00	77,94	1.246,98
06.01.02.18	CAMPAINHA SONORA E VISUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	2,00	147,43	294,86
06.01.02.19	ELETROCALHA PERFURADA SEM VIOLA 100x50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M	33,00	60,23	1.987,65
06.01.02.20	LUMINÁRIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	9,00	104,92	944,29

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP

CNPJ: 03.646.255/0001-14

EMAIL: construtoracorrea@hotmail.com - Fone: (92) 99222-6212

Data: 27/12/2017

Leis Sociais - Horista: 84,81%

Leis Sociais - Mensalista: 48,07%

B.D.I.EQUIP: 17,98%

B.D.I.: 25,42%

CONCORRÊNCIA 02- 2017- IFAM - 02- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Obra: AUDITÓRIO LÁBREA - Campus Lábrea

Endereço: Rua 22 de outubro, s/nº, Vila Falcão. Lábrea/AM. CEP: 69830-000

Item	Descrição	Item Compos.	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Preço do Item
06.01.02.21	LUMINÁRIA HERMÉTICA DE EMBUTIR, 4x14W COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE. DIFUSOR LEITOSO - FORNECIMENTO E INSTALACAO		UN	33,00	281,21	9.279,80
06.01.02.22	PERFILADO PERFURADO 38X38MM GALVANIZADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - INCLUSIVE CONEXOES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. AF_12/2015		M	20,00	11,93	238,54
06.01.02.23	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, 1,24MM (0,009 KG/M). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		M	200,00	21,46	4.291,65
06.01.03	SPDA					15.704,84
06.01.03.01	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3.0M COM CONECTOR	68069	UN	13,00	51,36	667,68
06.01.03.02	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	72254	M	245,00	31,50	7.717,50
06.01.03.03	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	72315	UN	17,00	31,01	527,17
06.01.03.04	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	83446	UN	5,00	161,24	806,20
06.01.03.05	CONECTOR PARA VERGALHÃO-CABO NO INTERIOR DOS PILARES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	78,00	9,47	738,71
06.01.03.06	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO DE 7/8" X 1/8" PARA SISTEMA DE PROTEÇÃO DE VERGALHÃO DE 5/8" PARA DESCIDA DO SPDA, NO PILAR DE CONCRETO.		M	180,00	25,24	4.542,82
06.01.03.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	13,00	54,21	704,76
06.01.04	QGBT					2.798,66
06.01.04.01	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	74130/010	UN	1,00	452,27	452,27
06.01.04.02	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 250A 600V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	74130/007	UN	2,00	745,40	1.490,80
06.01.04.03	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR. EM CHAPA METALICA. PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES. COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO. FORNECIMENTO E INSTALACAO	74131/004	UN	1,00	242,24	242,24
06.01.04.04	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	93672	UN	2,00	69,71	139,42
06.01.04.05	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	4,00	118,48	473,93
06.01.05	QF- AR CONDICIONADO					2.519,46
06.01.05.01	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	74130/010	UN	1,00	452,27	452,27
06.01.05.02	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR. EM CHAPA METALICA. PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES. COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO. FORNECIMENTO E INSTALACAO	74131/008	UN	1,00	646,63	646,63
06.01.05.03	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	93662	UN	6,00	47,57	285,42
06.01.05.04	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	93669	UN	3,00	60,11	180,33
06.01.05.05	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	93670	UN	8,00	60,11	480,88
06.01.05.06	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	4,00	118,48	473,93
06.01.06	QLT - TERR					1.726,92
06.01.06.01	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR. EM CHAPA METALICA. PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES. COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO. FORNECIMENTO E INSTALACAO	74131/006	UN	1,00	485,14	485,14
06.01.06.02	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	93654	UN	16,00	9,58	153,28
06.01.06.03	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	93662	UN	3,00	47,57	142,71
06.01.06.04	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	93672	UN	1,00	69,71	69,71
06.01.06.05	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL - IDR - FASE/NEUTRO 30MA - 25A		UN	3,00	134,05	402,15
06.01.06.06	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	4,00	118,48	473,93
06.01.07	QF - BOMBA					9.701,07
06.01.07.01	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR. ABERTURA SOB CARGA. COM FUSÍVEIS NH - 100A/250V - FORNECIMENTO E INSTALACAO	72322	UN	1,00	306,80	306,80
06.01.07.02	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 36A - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ELETROTÉCNICO	72344	UN	16,00	457,90	7.326,40
06.01.07.03	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR. EM CHAPA METALICA. PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES. COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO. FORNECIMENTO E INSTALACAO	74131/005	UN	2,00	283,93	567,86
06.01.07.04	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	93660	UN	1,00	44,59	44,59
06.01.07.05	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	93669	UN	6,00	60,11	360,66
06.01.07.06	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL - IDR - FASE/NEUTRO 30MA - 25A		UN	1,00	134,05	134,05

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP

CNPJ: 03.646.255/0001-14

EMAIL: construtoracorrea@hotmail.com - Fone: (92) 99222-6212

Data: 27/12/2017

Leis Sociais - Horista: 84,81%

Leis Sociais - Mensalista: 48,07%

B.D.I.EQUIP: 17,98%

B.D.I.: 25,42%

CONCORRÊNCIA 02- 2017- IFAM - 02- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Obra: AUDITÓRIO LÁBREA - Campus Lábrea

Endereço: Rua 22 de outubro, s/nº, Vila Falcão. Lábrea/AM. CEP: 69830-000

Item	Descrição	Item Compos.	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Preço do Item
06.01.07.07.	SINALEIRO COM LÂMPADA PARA PAINEL ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO		UN	5,00	11,43	57,17
06.01.07.08.	CHAVE SELETORA 3 POSIÇÕES - FORNECIMENTO E INSTALACAO		UN	3,00	35,44	106,31
06.01.07.09.	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC). FORNECIMENTO E INSTALACAO		UN	4,00	118,48	473,93
06.01.07.10.	SIRENE PARA PAINEL ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO		UN	1,00	26,26	26,26
06.01.07.11.	BOTÃO DE ACIONAMENTO 22MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO		UN	12,00	24,75	297,04
06.02	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E ÁGUAS PLUVIAIS					116.619,40
06.02.01	ÁGUA FRIA					19.662,95
06.02.01.01	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1.5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO). COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0.8 M3/111 HP). LARG. DE 1.5 M A 2.5 M. EM SOLO DE 1ª CATEGORIA	90082	M3	3,58	15,47	55,38
06.02.01.02	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC. SOLDÁVEL. ÁGUA FRIA. DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL. SUB-RAMAL. RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA). INCLUSIVE CONEXÕES. CORTES E FIXA	91785	M	8,81	32,99	290,64
06.02.01.03	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC. SOLDÁVEL. ÁGUA FRIA. DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL. SUB-RAMAL. RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA). INCLUSIVE CONEXÕES. CORTES E FIXAÇÃO	91786	M	94,63	18,74	1.773,37
06.02.01.04	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC. SOLDÁVEL. ÁGUA FRIA. DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA). INCLUSIVE CONEXÕES. CORTES E FIXAÇÕES. PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	91787	M	26,49	18,12	480,00
06.02.01.05	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC. SOLDÁVEL. ÁGUA FRIA. DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA). INCLUSIVE CONEXÕES. CORTES E FIXAÇÕES. PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	91788	M	16,29	24,94	406,27
06.02.01.06	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0.8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP). LARGURA ATÉ 1.5 M. PROFUNDIDADE DE 1.5 A 3.0 M. COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E	93368	M3	1,07	13,87	14,84
06.02.01.07	REGISTRO DE GAVETA BRUTO. LATÃO. ROSCÁVEL. 1". INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	94495	UN	6,00	68,64	411,84
06.02.01.08	REGISTRO DE GAVETA BRUTO. LATÃO. ROSCÁVEL. 1 1/4". INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	94496	UN	4,00	83,27	333,08
06.02.01.09	REGISTRO DE GAVETA BRUTO. LATÃO. ROSCÁVEL. 1 1/2". INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	94497	UN	6,00	97,06	582,36
06.02.01.10	REGISTRO DE GAVETA BRUTO. LATÃO. ROSCÁVEL. 2 1/2". INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	94499	UN	3,00	223,68	671,04
06.02.01.11	TORNEIRA DE BÓIA REAL. ROSCÁVEL. 1 1/4". FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	94798	UN	3,00	67,43	202,29
06.02.01.12.	BOMBA DE RECALQUE DE ÁGUA POTÁVEL - POTENCIA= 1/3 CV, PRESSÃO= 17 MCA, VAZÃO= 1,3 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	1.074,11	1.074,11
06.02.01.13.	BOMBA SUBMERSA - Q=6,1M³/H - POT.= 1CV		UN	1,00	3.103,26	3.103,26
06.02.01.14.	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO. 1500 LITROS. COM ACESSÓRIOS		UN	2,00	954,51	1.909,01
06.02.01.15.	CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO PARA 50000 LITROS, COM TAMPAFORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	1.729,66	1.729,66
06.02.01.16.	TUBO PPR - Ø 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M	34,58	81,56	2.820,36
06.02.01.17.	VALVULA DESCARGA PARA MICTÓRIO- FORNECIMENTO E INSTALACAO		UN	1,00	195,20	195,20
06.02.01.18.	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) -		UN	1,00	3.610,24	3.610,24
06.02.02	DRENO DE AR CONDICIONADO					1.196,55
06.02.02.01	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC. SOLDÁVEL. ÁGUA FRIA. DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL. SUB-RAMAL. RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA). INCLUSIVE CONEXÕES. CORTES E FIXA	91785	M	36,27	32,99	1.196,55
06.02.03	ESGOTO E VENTILAÇÃO					73.852,85
06.02.03.01	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO BRITA COM TAMPA	83449	UN	4,00	370,61	1.482,44
06.02.03.02	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 2	83668	M3	0,76	115,59	87,85
06.02.03.03	TUBO PVC. SÉRIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 40 MM. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	89508	M	4,81	11,37	54,69
06.02.03.04	TUBO PVC. SÉRIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 50 MM. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	89509	M	20,46	15,47	316,52
06.02.03.05	CAIXA SIFONADA. PVC. DN 100 X 100 X 50 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	89707	UN	6,00	21,32	127,92
06.02.03.06	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1.5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO). COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0.8 M3/111 HP). LARG. DE 1.5 M A 2.5 M. EM SOLO DE 1ª CATEGORIA	90082	M3	307,26	15,47	4.753,31
06.02.03.07	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC. SÉRIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 75 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. OU CONDUTORES VERTICAIS). INCLUSIVE CONEXÕES. CORTE E FIXAÇ	91789	M	11,26	25,36	285,55

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP

CNPJ: 03.646.255/0001-14

EMAIL: construtoracorrea@hotmail.com - Fone: (92) 99222-6212

Data: 27/12/2017

Leis Sociais - Horista: 84,81%

Leis Sociais - Mensalista: 48,07%

B.D.I.EQUIP: 17,98%

B.D.I.: 25,42%

CONCORRÊNCIA 02- 2017- IFAM - 02- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Obra: AUDITÓRIO LÁBREA - Campus Lábrea

Endereço: Rua 22 de outubro, s/nº, Vila Falcão, Lábrea/AM. CEP: 69830-000

Item	Descrição	Item Compos.	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Preço do Item
06.02.03.08	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC. SÉRIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. OU CONDUTORES VERTICAIS). INCLUSIVE CONEXÕES. CORTES E FIX	91790	M	46,32	36,75	1.702,26
06.02.03.09	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0.8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP). LARGURA ATÉ 1.5 M. PROFUNDIDADE DE 1.5 A 3.0 M. COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E	93368	M3	38,91	13,87	539,68
06.02.03.10	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	94342	M3	0,86	81,34	69,95
06.02.03.11	TERMINAL DE VENTILAÇÃO SÉRIE NORMAL 50MM		M	1,00	20,58	20,58
06.02.03.12	TERMINAL DE VENTILAÇÃO SÉRIE NORMAL 75MM		M	1,00	24,93	24,93
06.02.03.13	ETE COMPACTA 16M3/DIA E ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		UN	1,00	64.387,17	64.387,17
06.02.04	ÁGUA PLUVIAL					21.049,54
06.02.04.01	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO BRITA COM TAMPA	83449	UN	5,00	370,61	1.853,05
06.02.04.02	TUBO PVC CORRUGADO PERFORADO 100 MM C/ JUNTA ELÁSTICA PARA DRENAGEM.	83651	M	360,00	32,28	11.620,80
06.02.04.03	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 2	83668	M3	0,50	115,59	57,80
06.02.04.04	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1.5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO). COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0.8 M3/111 HP). LARG. DE 1.5 M A 2.5 M. EM SOLO DE 1ª CATEGORIA	90082	M3	55,28	15,47	855,18
06.02.04.05	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORES DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA. DN 200 MM. JUNTA ELÁSTICA. INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	90696	M	5,55	50,23	278,78
06.02.04.06	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC. SÉRIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. OU CONDUTORES VERTICAIS). INCLUSIVE CONEXÕES. CORTES E FIX	91790	M	5,00	36,75	183,75
06.02.04.07	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC. SÉRIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS). INCLUSIVE CONEXÕES. CORTES E FIXAÇÕES. PARA PRÉDIOS. AF_10/2	91791	M	64,82	39,34	2.550,02
06.02.04.08	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0.8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP). LARGURA ATÉ 1.5 M. PROFUNDIDADE DE 1.5 A 3.0 M. COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E	93368	M3	27,35	13,87	379,34
06.02.04.09	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24. DESENVOLVIMENTO DE 50 CM. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	94228	M	54,00	50,90	2.748,60
06.02.04.10	GRELHA HEMISFÉRICA Ø 150 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	50,33	50,33
06.02.04.11	GRELHA HEMISFÉRICA Ø 200 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	5,00	94,38	471,89
06.02.05	INCÊNDIO					857,51
06.02.05.01	EXTINTOR DE PQS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	72553	UN	3,00	146,87	440,61
06.02.05.02	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO - ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO		UN	14,00	29,78	416,90
06.03	SISTEMAS					18.943,73
06.03.01	CABEAMENTO ESTRUTURADO					12.000,68
06.03.01.01	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1 0.60X0.35X0.50M EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL	73749/001	UN	3,00	181,08	543,24
06.03.01.02	DUTO ESPIRAL FLEXÍVEL SINGELO PEAD D=75MM(3") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE AÇO GALVANIZADO. LANÇADO DIRETO NO SOLO. INCL CONEXÕES	73798/003	M	120,00	48,39	5.806,80
06.03.01.03	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1.5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO). COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0.8 M3/111 HP). LARG. DE 1.5 M A 2.5 M. EM SOLO DE 1ª CATEGORIA	90082	M3	12,60	15,47	194,92
06.03.01.04	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO. PVC. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	91834	M	40,00	6,49	259,60
06.03.01.05	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1.30 M DO PISO). PVC. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	91940	UN	11,00	13,01	143,11
06.03.01.06	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1.30 M DO PISO). PVC. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	91943	UN	2,00	16,39	32,78
06.03.01.07	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0.8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP). LARGURA ATÉ 1.5 M. PROFUNDIDADE DE 1.5 A 3.0 M. COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E	93368	M3	8,40	13,87	116,51
06.03.01.08	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	94342	M3	4,20	81,34	341,63
06.03.01.09	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO. CLASSE LEVE. DN 25 MM (1"). APARENTE. INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	95746	M	95,00	13,72	1.303,40
06.03.01.10	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO. CLASSE SEMI PESADO. DN 32 MM (1 1/4"). APARENTE. INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	95747	M	5,00	22,04	110,20
06.03.01.11	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO E. ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	95782	UN	1,00	27,57	27,57
06.03.01.12	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO LR. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	95789	UN	6,00	29,00	174,00
06.03.01.13	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO T. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	95796	UN	2,00	34,13	68,26

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP

CNPJ: 03.646.255/0001-14

EMAIL: construtoracorrea@hotmail.com - Fone: (92) 99222-6212

Data: 27/12/2017

Leis Sociais - Horista: 84,81%

Leis Sociais - Mensalista: 48,07%

B.D.I.EQUIP: 17,98%

B.D.I.: 25,42%

CONCORRÊNCIA 02- 2017- IFAM - 02- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Obra: AUDITÓRIO LÁBREA - Campus Lábrea

Endereço: Rua 22 de outubro, s/nº, Vila Falcão. Lábrea/AM. CEP: 69830-000

Item	Descrição	Item Compos.	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Preço do Item
06.03.01.14	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO T. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	95797	UN	1,00	42,45	42,45
06.03.01.15	CONECTOR RJ45 FÊMEA CAT 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	11,00	24,70	271,72
06.03.01.16	ESPELHO PLÁSTICO 4X2" PARA 1 CONECTOR RJ45 - FORNECIMENTO		UN	11,00	4,41	48,52
06.03.01.17	FORNECIMENTO DE PATCH PANEL 24 POSIÇÕES		UN	1,00	558,73	558,73
06.03.01.18	FORNECIMENTO DE PATCH VOICE PANEL 30 PORTAS		UN	1,00	623,98	623,98
06.03.01.19	MÓDULO DE VENTILAÇÃO PARA RACK 19"		UN	1,00	359,77	359,77
06.03.01.20	ORGANIZADOR DE CABOS 1U PARA 48 CABOS		UN	2,00	38,47	76,94
06.03.01.21	RACK DE PISO 19" 8U PARA REDE LÓGICA, COM VISOR DE ACRÍLICO, FECHO PARA RACK COM CHAVE E LATERAIS REMOVÍVEIS, DUPLA EXAUSTÃO E BANDEJA DESLIZANTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	794,11	794,11
06.03.01.22	RÉGUA DE TOMADAS 8 POSIÇÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	102,44	102,44
06.03.02	SISTEMAS DE DETECÇÃO E ALARME					6.943,05
06.03.02.01	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 2.5 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	91926	M	110,00	2,90	319,00
06.03.02.02	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 20 A. SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	91999	UN	11,00	17,13	188,43
06.03.02.03	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO. CLASSE LEVE. DN 25 MM (1"). APARENTE. INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	95746	M	50,00	13,72	686,00
06.03.02.04	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO C. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	95781	UN	3,00	26,63	79,89
06.03.02.05	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO LR. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	95789	UN	8,00	29,00	232,00
06.03.02.06	BLOCO AUTÔNOMO 2X9W DE SOBREPOR NA PAREDE/TETO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	19,00	286,20	5.437,73
06.04	AR CONDICIONADO					114.748,07
06.04.01	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 26 P/ AR CONDICIONADO	83636	M2	5,49	50,19	275,54
06.04.02	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 22 P/ AR CONDICIONADO	83637	M2	30,64	86,16	2.639,94
06.04.03.U	CALÇO DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M	68,00	7,17	487,38
06.04.04.U	CHUMBADOR DE AÇO Ø1/4" COM ROSCA INTERNA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	36,00	14,71	529,58
06.04.05.U	GABINETE DE VENTILAÇÃO COM ROTOR SIROCCO E FILTROS G4+FS VAZÃO DE AR: 7.600 M³/H E PE: 60 mmCA 220V/3F/60HZ/3,0 kW - REFERÊNCIA: BERLINER BBS400 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	6.064,79	6.064,79
06.04.06.U	GRELHA DE INSUFLAMENTO COM ALETAS HORIZONTAIS DE DUPLA DEFLEXÃO, E REGISTRO DE LÂMINAS CONVERGENTES DIM. 22,5x12,5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	89,80	89,80
06.04.07.U	GRELHA DE INSUFLAMENTO COM ALETAS HORIZONTAIS DE DUPLA DEFLEXÃO, E REGISTRO DE LÂMINAS CONVERGENTES DIM. 32,5x16,5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	109,99	109,99
06.04.08.U	GRELHA DE INSUFLAMENTO COM ALETAS HORIZONTAIS DE DUPLA DEFLEXÃO, E REGISTRO DE LÂMINAS CONVERGENTES DIM. 62,5x32,5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	4,00	205,70	822,80
06.04.09.U	GRELHA DE PORTA COM ALETAS FIXAS INDEVASSÁVEIS COM MOLDURA DUPLA DIM. 52,5x22,5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	2,00	179,49	358,99
06.04.10.U	GRELHA DE PORTA COM ALETAS INDEVASSÁVEIS, E DUPLA MOLDURA DIM. 42,5x32,5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	2,00	147,21	294,41
06.04.11.U	GRELHA DE RETORNO - COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS E CONSTRUÍDA EM ALUMÍNIO DIMENSÃO: 55,5x22,5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	4,00	159,24	636,95
06.04.12.U	GRELHA DE RETORNO COM ALETAS FIXAS, E REGISTRO DE LÂMINAS OPOSTAS CONVERGENTES DIM. 42,5x32,5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	2,00	167,19	334,37
06.04.13.U	PERFILADO PERFURADO 38X38MM GALVANIZADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	12,00	10,81	129,74
06.04.14.U	PORCA SEXTAVADA Ø1/4" Fº Gº - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	100,00	1,82	182,49
06.04.15.U	TUBULAÇÃO DE COBRE ISOLADO TERMICAMENTE Ø 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M	3,00	43,30	129,89
06.04.16.U	TUBULAÇÃO DE COBRE ISOLADO TERMICAMENTE Ø 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M	65,00	30,34	1.972,15
06.04.17.U	TUBULAÇÃO DE COBRE ISOLADO TERMICAMENTE Ø 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M	170,00	36,89	6.270,98
06.04.18.U	TUBULAÇÃO DE COBRE ISOLADO TERMICAMENTE Ø 5/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M	55,00	43,79	2.408,45
06.04.19.U	TUBULAÇÃO DE COBRE ISOLADO TERMICAMENTE Ø 7/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M	130,00	29,70	3.861,10
06.04.20	UNIDADE EVAPORADORA + CONDENSADORA SPLIT HI-WALL - CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTU/h - VAZÃO: 710 m³/h DIM.: LxAxP - 79,0x26,5x19,5 cm - PESO: 9,0 kg TUBULAÇÃO DE GÁS (LÍQUIDO/SUCÇÃO): Ø1/4" E Ø3/8" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	1.567,68	1.567,68
06.04.21	UNIDADE EVAPORADORA + CONDENSADORA SPLIT HI-WALL - COM CONTROLE REMOTO CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 24.000 BTU/h - VAZÃO: 1.080 m³/h DIM.: LxAxP - 108,0x33,0x23,0 cm - PESO: 17 kg TUBULAÇÃO DE GÁS (LÍQUIDO/SUCÇÃO): Ø5/8" E Ø1/4" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	3,00	3.934,05	11.802,16

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP

CNPJ: 03.646.255/0001-14

EMAIL: construtoracorrea@hotmail.com - Fone: (92) 99222-6212

Data: 27/12/2017

Leis Sociais - Horista: 84,81%

Leis Sociais - Mensalista: 48,07%

B.D.I.EQUIP: 17,98%

B.D.I.: 25,42%

CONCORRÊNCIA 02- 2017- IFAM - 02- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Obra: AUDITÓRIO LÁBREA - Campus Lábrea

Endereço: Rua 22 de outubro, s/nº, Vila Falcão. Lábrea/AM. CEP: 69830-000

Item	Descrição	Item Compos.	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Preço do Item
06.04.22	UNIDADE EVAPORADORA + CONDENSADORA SPLIT HI-WALL - CAPACIDADE: 9.000 BTU/h - L.S. - 3/8" - L.L. - 1/4" - DIM.: LxAxP - 71,0x25,0x19,5 - PESO: 7,0 kg - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	2,00	1.425,81	2.851,61
06.04.23	UNIDADE EVAPORADORA + CONDENSADORA SPLIT PISO-TETO CAPACIDADE: 48.000 BTU/h L.S.: 5/8" - " - L.L.:3/8" DIM.: (LxAxP):1.080x330x228 - PESO: 14,0 kg FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	2,00	5.973,36	11.946,73
06.04.24	UNIDADE EVAPORADORA + CONDENSADORA SPLIT PISO-TETO CAPACIDADE: 60.000 BTU/h L.S.: 5/8" - " - L.L.:3/8" DIM.: (LxAxP):1.080x330x228 - PESO: 14,0 kg FABRICANTE: CARRIER		UN	8,00	7.326,11	58.608,86
06.04.25.U	VERGALHÃO Ø1/4" ROSCA TOTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	37,50	9,91	371,69
07	SERVIÇOS FINAIS					7.261,34
07.01	LIMPEZA FINAL DA OBRA	9537	M2	455,14	2,60	1.183,36
07.02.U	ELABORAÇÃO DE "AS BUILT"		M2	455,14	6,68	3.038,99
07.03.U	ELABORAÇÃO DE MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EDIFICAÇÕES		M2	455,14	6,68	3.038,99
	TOTAL (C/ B.D.I.: 25,42% e B.D.I. Equip. 17,98% aplicados)					1.332.139,27

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA

Reinaldo Gama de Carvalho
Engº. Civil-CREA 1022-D/PA

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP

CNPJ: 03.646.355/0001-14

EMAIL: construtoraocorre@gmail.com - Fone: (92) 99223-6211

Data: 27/12/2017

Leis Sociais - Horista: 84,81%

Leis Sociais - Mensalista: 48,07%

CONCORRÊNCIA 02- 2017- IFAM

Obra: AUDITÓRIO LÁBREA - Campus Lábrea

Endereço: Rua 22 de outubro, s/nº, Vila Faicão. Lábrea/AM. CEP: 69830-000

04 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

B.D.I. EQUIP: 17,98%

B.D.I.: 25,42%

Item	Descrição	Preço (R\$)	PERCENTUAL (%)		MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06	MÊS 07	MÊS 08	MÊS 09	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	TOTAL	%
			GLOBAL	ITEM														
00	SERVIÇOS PRELIMINARES	185.407,99	13,92%		55.236,78	29,79%	26.037,37	14,04%	26.021,75	14,03%	26.037,37	14,04%	26.037,37	14,04%	26.037,37	14,04%	185.407,99	100,00%
01.01	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	156.192,96		84,24%	26.021,75	16,66%	26.037,37	16,67%	26.021,75	16,66%	26.037,37	16,67%	26.037,37	16,67%	26.037,37	16,67%	156.192,96	100,00%
01.02	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS	29.215,03		15,76%	29.215,03	100,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	29.215,03	100,00%
02	BENFEITORIAS	13.845,51	1,04%		7.182,88	51,88%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	3.331,32	24,06%	3.331,32	24,06%	13.845,51	100,00%
02.01	LIMPEZA INICIAL	399,60		2,89%	399,60	100,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	399,60	100,00%
02.02	LOCAÇÃO DA OBRA	3.927,86		28,37%	3.927,86	100,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	3.927,86	100,00%
02.03	TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA DE MATERIAIS	9.518,05		68,74%	2.855,42	30,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	3.331,32	35,00%	3.331,32	35,00%	9.518,05	100,00%
03	INFRAESTRUTURA	122.598,62	9,20%		122.598,62	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	122.598,62	100,00%
03.01	BALDRAME	45.061,29		36,76%	45.061,29	100,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	45.061,29	100,00%
03.02	SAPATAS	55.253,31		45,07%	55.253,31	100,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	55.253,31	100,00%
03.03	CONTRAPISO	22.284,02		18,18%	22.284,02	100,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	22.284,02	100,00%
04	SUPER ESTRUTURA	156.408,32	11,74%		0,00	0,00%	133.914,68	85,62%	22.493,65	14,38%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	156.408,32	100,00%
04.01	ESTRUTURA DE CONCRETO	111.421,03		71,24%	-	0,00%	111.421,03	100,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	111.421,03	100,00%
04.02	ESTRUTURA METÁLICA	44.987,29		28,76%	-	0,00%	22.493,65	50,00%	22.493,65	50,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	44.987,29	100,00%
05	ARQUITETURA	464.806,71	34,89%		0,00	0,00%	42.032,48	9,04%	145.245,44	31,25%	150.113,61	32,30%	79.644,74	17,14%	47.770,44	10,28%	464.806,71	100,00%

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP

CNPJ: 03.646.355/0001-14

EMAIL: construtoracorrea@hotmail.com - Fone: (92) 99222-6212

Data: 27/12/2017

Leis Sociais - Horista: 84,81%

Leis Sociais - Mensalista: 48,07%

B.D.I. EQUIP: 17,98%

B.D.I.: 25,42%

CONCORRÊNCIA 02- 2017- IFAM

Obra: AUDITÓRIO LÁBREA - Campus Lábrea

Endereço: Rua 22 de outubro, s/nº, Vila Falcão, Lábrea/AM, CEP: 69830-000

04 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Item	Descrição	Preço (R\$)	PERCENTUAL (%)	MÊS 01 (%)	MÊS 02 (%)	MÊS 03 (%)	MÊS 04 (%)	MÊS 05 (%)	MÊS 06 (%)								
05.01	ALVENARIAS E FECHAMENTOS	77.260,49	16,62%	-	0,00%	19.315,12	25,00%	30.904,20	40,00%	27.041,17	35,00%	-	0,00%	-	0,00%	77.260,49	100,00%
	REVESTIMENTO - PISO	90.869,44	19,55%	-	0,00%	22.717,36	25,00%	40.891,25	45,00%	27.260,83	30,00%	-	0,00%	-	0,00%	90.869,44	100,00%
05.03	FORROS	42.638,81	9,17%	-	0,00%	-	0,00%	15.989,55	37,50%	26.649,26	62,50%	-	0,00%	-	0,00%	42.638,81	100,00%
05.04	REVESTIMENTO DE PAREDES	112.496,89	24,20%	-	0,00%	-	0,00%	33.749,07	30,00%	33.749,07	30,00%	33.749,07	30,00%	11.249,69	10,00%	112.496,89	100,00%
05.05	REVESTIMENTO DE FACHADA	36.314,43	7,81%	-	0,00%	-	0,00%	6.173,45	17,00%	12.165,33	33,50%	12.165,33	33,50%	5.810,31	16,00%	36.314,43	100,00%
05.06	ESQUADRIAS	41.684,36	8,97%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	29.179,05	70,00%	12.505,31	30,00%	41.684,36	100,00%
05.07	LOUÇAS, METAIS E BANCADAS	22.756,42	4,90%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	4.551,28	20,00%	18.205,14	80,00%	22.756,42	100,00%
05.08	COBERTURA	40.785,87	8,77%	-	0,00%	-	0,00%	17.537,92	43,00%	23.247,95	57,00%	-	0,00%	-	0,00%	40.785,87	100,00%
06	INSTALAÇÕES PREDIAIS	381.810,78	28,66%	0,00	0,00%	11.748,45	3,08%	72.463,20	18,98%	72.463,20	18,98%	137.414,73	35,99%	87.721,20	22,98%	381.810,78	100,00%
06.01	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	131.499,58	34,44%	-	0,00%	5.917,48	4,50%	37.477,38	28,50%	37.477,38	28,50%	37.477,38	28,50%	13.149,96	10,00%	131.499,58	100,00%
06.02	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E ÁGUAS PLUVIAIS	116.619,40	30,54%	-	0,00%	5.830,97	5,00%	34.985,82	30,00%	34.985,82	30,00%	34.985,82	30,00%	5.830,97	5,00%	116.619,40	100,00%
06.03	SISTEMAS	18.943,73	4,96%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	7.577,49	40,00%	11.366,24	60,00%	18.943,73	100,00%
06.04	AIR CONDICIONADO	114.748,07	30,05%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	57.374,04	50,00%	57.374,04	50,00%	114.748,07	100,00%
	SERVIÇOS FINAIS	7.261,34	0,55%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	7.261,34	100,00%	7.261,34	100,00%
	TOTAL C/ B.D.I. (POR MEDIÇÕES)	1.332.139,27		185.018,27	13,89%	213.732,98	16,04%	266.224,03	19,98%	248.614,17	18,66%	248.428,15	18,50%	172.121,67	12,92%	1.332.139,27	100,00%
	TOTAL C/ B.D.I. (ACUMULADO)	1.332.139,27		185.018,27	13,89%	398.751,25	29,93%	664.975,28	49,92%	913.589,45	68,58%	1.160.017,60	87,08%	1.332.139,27	100,00%		

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONST. LTDA

Reinaldo Gama de Carvalho
Engº Civil-CREA 1022-D/PA

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP

CNPJ: 03.646.255/0001-14

EMAIL: construtoracorrea@hotmail.com - Fone: (92) 99222-6212

CONCORRENCIA 02/2017

07 - COMPOSIÇÃO DE BONIFICAÇÃO DE DESPESAS INDIRETAS - BDI EQUIPAMENTOS

Obra:	CONSTRUÇÃO DO AUDITÓRIO DO CAMPUS LÁBREA - LÁBREA - AM			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO			ÍNDICE ADOTADO (%)
	GRUPO A			
1	Taxa de Administração Central - AC			3,00%
2	Taxa de Despesas Financeiras - DF			0,60%
3	Taxa de Risco - R			0,85%
4	Taxa de Seguro e Garantia do Empreendimento - S + G			0,48%
				4,45%

5	IMPOSTOS - I			8,15%
5	IMPOSTOS CONSIDERADOS			8,15%
	PIS			0,65%
	COFINS			3,00%
	ISS			0,00%
	CRPB			4,50%
6	Lucro Bruto - LB			3,25%

FÓRMULA PARA CÁLCULO DO BDI

$$BDI = ((1 + (AC + SG + R)) * (1 + DF) * (1 + L)) / (1 - I) - 1$$

17,98%

BDI COM IMPOSTOS

17,98%

O BDI (Bonificação e Despesas Indiretas) adotado encontra-se de acordo com o Acórdão 2.622/2013 - TCU

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONST. LTDA

Reinaldo Gama de Carvalho
Eng.º Civil-CREA 1022-DPA

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP

CNPJ: 03.646.255/0001-14

EMAIL: construtoracorrea@hotmail.com - Fone: (92) 99222-6212

CONCORRENCIA 02/2017

05 - PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS - AMAZONAS

Obra: CONSTRUÇÃO DO AUDITÓRIO DO CAMPUS LÁBREA - LÁBREA - AM

Obra: AUDITÓRIO LÁBREA - Campus Lábrea

Endereço: Rua 22 de outubro, s/nº, Vila Falcão. Lábrea/AM. CEP: 69830-000

005. LEIS SOCIAIS - ENCARGOS AMAZONAS**SINAPI - Composição de Encargos Sociais - AMAZONAS****ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
A		17,80	17,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,93	0,00
B2	Feriados	4,01	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,90	0,69
B4	13º Salário	10,76	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,75	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	7,25	5,62
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
B		43,55	15,37
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,34	3,36
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10	0,08
C3	Férias Indenizadas	5,85	4,53
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,68	3,63
C5	Indenização Adicional	0,37	0,28
C		15,34	11,88
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,75	2,74
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,37	0,28
D		8,12	3,02
TOTAL (A+B+C+D)		84,81	48,07

CORREA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONST. LTDA

Reinaldo Gama de Carvalho
Eng. Civil-CREA 1022-D/P4