

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01	SERVICOS PRELIMINARES					
01.01. . .	85253 - Galpão aberto em canteiro de obra		M2			
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,200000	13,52	43,26
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,100000	13,52	14,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	7,200000	10,40	74,88
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT	KG	6,800000	0,55	3,74
A1607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	MAT	CJ	0,600000	0,17	0,10
A367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	MAT	M3	0,018000	30,00	0,54
A4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	MAT	M	1,350000	3,23	4,36
A5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	MAT	KG	0,085000	7,26	0,62
A7194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE *2,44 X 1,10* M (SEM AMIANTO)	MAT	M2	0,500000	19,44	9,72
PREÇO (mão-de-obra):						53,89
PREÇO (material + Equipamento):						37,02
PREÇO TOTAL (unit.):						90,91
LS(%):113.54						61,18
BDI(%): 22.23						33,81
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						94,99
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						185,90
QUANTIDADE:						40,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.436,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01	SERVICOS PRELIMINARES					
01.02. . .	93207 - Escritório em canteiro de obra em madeira compensada		M2			
001571	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR. SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS	SER.CG	M2	0,032400	488,73	15,83
002317	CONDULETE PVC TIPO B 3/4? SEM TAMPA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,289100	17,54	5,07

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
002360	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,173400	10,57	1,83
002490	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,038500	69,00	2,66
002491	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 3X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,057800	91,11	5,27
002497	LUMINARIA TIPO SPOT PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	SER.CG	UN	0,077100	25,45	1,96
002660	CABO TELEFONICO CCI-50 4 PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	0,616700	1,97	1,21
003389	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,019300	151,98	2,93
003806	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	SER.CG	M3	0,006000	31,20	0,19
004427	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	SER.CG	M2	1,355900	24,53	33,26
004428	LASTRO DE CONCRETO, ESPESSURA 3CM. PREPARO MECANICO	SER.CG	M2	0,005400	16,09	0,09
6104	JANELA BASCULANTE EM CHAPA DOBRADA DE ACO	SER.CG	M2	0,028900	262,73	7,59
68069	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	SER.CG	UN	0,038500	33,78	1,30
72251	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	0,192700	10,48	2,02
78018	ESCAVACAO MANUAL A CEU ABERTO EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, EM PROFUNDIDADE ATÉ 0,50M	SER.CG	M3	0,023300	24,96	0,58
83366	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 10X10X5CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,019300	49,00	0,95
83443	CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25 FUNDO BRITA COM TAMPA	SER.CG	UN	0,038500	35,04	1,35

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
83457	CONDULETE PVC TIPO "LB" 3/4" SEM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,134900	15,20	2,05
83463	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,019300	196,00	3,78
83518	ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO	SER.CG	M3	0,023900	252,26	6,03
84024	BARRA LISA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 1,0CM, PREPARO MANUAIS DA ARGAMASSA	SER.CG	M2	0,038500	25,74	0,99
84037	COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 6 MM, COM CUMEEIRA UNIVERSAL, INCLUSAS JUNTAS DE DILATAÇÃO E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	SER.CG	M2	1,362100	37,03	50,44
84848	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA/GUILHOTINA, DE ABRIR, INCLUSAS GUARNICOES SEM FERRAGENS	SER.CG	M2	0,096400	431,87	41,63
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2012	SER.CG	UN	0,038500	243,57	9,38
86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PASSO RÁPIDO	SER.CG	UN	0,019300	215,32	4,16
86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, P AF 06/2014	SER.CG	UN	0,038500	102,45	3,94
87877	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF 06/2014	SER.CG	M2	0,204700	7,70	1,58

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS DE 06/2014	SER.CG	M2	4,497600	6,94	31,21
89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL	SER.CG	M2	0,102300	36,92	3,78
89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL	SER.CG	M2	0,080600	25,46	2,05
89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE	SER.CG	M2	0,204700	22,67	4,64
89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA	SER.CG	UN	0,038500	12,12	0,47
89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	SER.CG	M	0,138800	9,86	1,37
89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	SER.CG	M	0,125300	14,42	1,81
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	SER.CG	M	0,147200	27,35	4,03
89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	0,077100	3,90	0,30

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	0,057800	4,08	0,24
89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	UN	0,019300	5,23	0,10
89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	UN	0,057800	21,05	1,22
89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	UN	0,057800	11,65	0,67
89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	UN	0,038500	24,29	0,94
89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	SER.CG	UN	0,096400	71,93	6,93
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SER.CG	M	0,100200	6,80	0,68
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SER.CG	M	0,100200	6,96	0,70
90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SER.CG	UN	0,038500	150,09	5,78

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SER.CG	UN	0,057800	160,64	9,28
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SER.CG	M	0,530000	1,48	0,78
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	SER.CG	M	1,734400	0,75	1,30
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	0,530000	3,23	1,71
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	1,734400	6,02	10,44
91911	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	0,192700	8,31	1,60
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	1,416500	1,68	2,38
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	3,468900	2,22	7,70

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE 12/2015	SER.CG	M	2,023500	2,60	5,26
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AE 12/2015	SER.CG	UN	0,173400	9,00	1,56
91945	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE 12/2015	SER.CG	UN	0,057800	6,52	0,38
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AE 12/2015	SER.CG	UN	0,077100	16,22	1,25
92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AE 12/2015	SER.CG	UN	0,154200	25,24	3,89
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE 12/2015	SER.CG	UN	0,134900	29,03	3,92
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AE 12/2015	SER.CG	M2	1,362100	8,33	11,35
93040	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 15 W 2U, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	0,038500	5,65	0,22
93044	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	0,038500	6,02	0,23
93181	FECHAMENTO TEMPORÁRIO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E=12MM, COM REAPROVEITAMENTO 1 5X	SER.CG	M2	2,248800	35,87	80,66
A10886	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L CLASSE A	MAT	UN	0,019300	111,14	2,15
A10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG CLASSE BC	MAT	UN	0,019300	106,53	2,06

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A11587	FORRO DE PVC EM REGUA DE 100 MM (COM COLOCACAO, EXCLUSIVE ESTRUTURA DE SUPORTE)	MAT	M2	0,993800	20,30	20,17
A3080	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	MAT	CJ	0,057800	25,84	1,49
A3097	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, TIPO TRANQUETA, MAQUINA 40 MM, MACANETAS ALAVANCA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	MAT	CJ	0,038500	17,53	0,67
A4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	MAT	M	0,923500	3,23	2,98
PREÇO (mão-de-obra):						67,21
PREÇO (material + Equipamento):						304,91
PREÇO TOTAL (unit.):						372,12
LS(%): 113.54						76,30
BDI(%): 22.23						99,68
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						175,98
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						548,10
QUANTIDADE:						15,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						8.221,50

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01	SERVIÇOS PRELIMINARES					
01.03. . .	93208 - Almoxarifado em canteiro de obra em madeira compensada		M2			
001571	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR. SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS	SER.CG	M2	0,063400	488,73	30,99
002317	CONDULETE PVC TIPO B 3/4? SEM TAMPA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,050400	17,54	0,88
002360	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,050400	10,57	0,53
002490	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,100700	69,00	6,95

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
002497	LUMINARIA TIPO SPOT PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	SER.CG	UN	0,025200	25,45	0,64
003806	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	SER.CG	M3	0,006700	31,20	0,21
004427	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	SER.CG	M2	1,439600	24,53	35,31
004428	LASTRO DE CONCRETO, ESPESSURA 3CM. PREPARO MECANICO	SER.CG	M2	0,006000	16,09	0,10
6104	JANELA BASCULANTE EM CHAPA DOBRADA DE ACO	SER.CG	M2	0,075500	262,73	19,84
78018	ESCAVACAO MANUAL A CEU ABERTO EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, EM PROFUNDIDADE ATÉ 0,50M	SER.CG	M3	0,026200	24,96	0,65
83457	CONDULETE PVC TIPO "LB" 3/4" SEM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,025200	15,20	0,38
83518	ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO	SER.CG	M3	0,026900	252,26	6,79
84037	COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 6 MM, COM CUMEEIRA UNIVERSAL, INCLUSAS JUNTAS DE DILATAÇÃO E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, EXCLUINDO MONTAGEM	SER.CG	M2	1,439600	37,03	53,31
84402	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,025200	49,22	1,24
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,979400	13,52	13,24
88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS DE 06/2014	SER.CG	M2	3,745700	6,94	26,00
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. 15/05/2015	SER.CG	M	0,251800	1,48	0,37

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	SER.CG	M	0,226600	0,75	0,17
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	0,251800	3,23	0,81
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	0,226600	6,02	1,36
91911	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	0,075500	8,31	0,63
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	0,621900	1,68	1,04
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	0,679800	2,22	1,51
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SER.CG	UN	0,125900	9,00	1,13
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SER.CG	UN	0,050400	16,22	0,82
92025	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	0,025200	40,43	1,02

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF 12/2015	SER.CG	M2	1,439600	8,33	11,99
93040	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 15 W 2U, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	0,025200	5,65	0,14
93181	FECHAMENTO TEMPORÁRIO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E=12MM, COM REAPROVEITAMENTO 1 5X	SER.CG	M2	1,872900	35,87	67,18
A10886	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L CLASSE A	MAT	UN	0,025200	111,14	2,80
A10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG CLASSE BC	MAT	UN	0,025200	106,53	2,68
A11455	FERROLHO/FECHO/TARJETA OU TRINCO PINO REDONDO 8" SOBREPOR FERRO ZINC/GALV OU POLIDO "	MAT	UN	0,025200	11,07	0,28
A11587	FORRO DE PVC EM REGUA DE 100 MM (COM COLOCACAO, EXCLUSIVE ESTRUTURA DE SUPORTE)	MAT	M2	1,000000	20,30	20,30
A4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	MAT	M	0,506000	3,23	1,63
A4513	PECA DE MADEIRA 3A/4A NATIVA/REGIONAL 5 X 5 CM	MAT	M	3,484400	1,03	3,59
A6193	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 20.0CM (1 X 8") NAO APARELHADA	MAT	M	3,917400	3,39	13,28
PREÇO (mão-de-obra):						45,44
PREÇO (material + Equipamento):						232,76
PREÇO TOTAL (unit.):						278,20
LS(%): 113.54						51,59
BDI(%): 22.23						73,31
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						124,90
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						403,10
QUANTIDADE:						30,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						12.093,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01	SERVIÇOS PRELIMINARES					
01.04. . .	93210 - Refeitório em canteiro de obra em madeira compensada		M2			

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
002317	CONDULETE PVC TIPO B 3/4" SEM TAMPA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,187900	17,54	3,30
002360	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,107400	10,57	1,14
002490	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,161100	69,00	11,12
003383	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,026800	99,63	2,67
003389	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,026800	151,98	4,07
003806	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	SER.CG	M3	0,010000	31,20	0,31
004427	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	SER.CG	M2	1,251000	24,53	30,69
004428	LASTRO DE CONCRETO, ESPESSURA 3CM. PREPARO MECANICO	SER.CG	M2	0,009000	16,09	0,14
78018	ESCAVACAO MANUAL A CEU ABERTO EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, EM PROFUNDIDADE ATÉ 0 50M	SER.CG	M3	0,039000	24,96	0,97
83457	CONDULETE PVC TIPO "LB" 3/4" SEM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,026800	15,20	0,41
83518	ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO	SER.CG	M3	0,040000	252,26	10,09
84037	COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 6 MM, COM CUMEEIRA UNIVERSAL, INCLUSAS JUNTAS DE DILATAÇAO E ACESSORIOS DE FIXACAO, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	SER.CG	M2	1,151000	37,03	42,62
84402	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,026800	49,22	1,32

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PAD.	SER.CG	UN	0,026800	215,32	5,77
86943	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, P	SER.CG	UN	0,026800	102,45	2,75
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,115500	13,52	15,08
88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	SER.CG	M2	1,429300	6,94	9,92
89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P	SER.CG	M	0,088600	9,86	0,87
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P	SER.CG	M	0,142300	27,35	3,89
89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	0,053700	3,90	0,21
89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALUMINUM AF_12/2014	SER.CG	UN	0,053700	71,93	3,86
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SER.CG	UN	0,026800	160,64	4,31

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SER.CG	M	0,322100	1,48	0,48
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	SER.CG	M	0,536900	0,75	0,40
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	0,322100	3,23	1,04
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	0,536900	6,02	3,23
91911	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	0,107400	8,31	0,89
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	0,859100	1,68	1,44
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	2,550300	2,22	5,66
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	0,161100	9,00	1,45
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	0,026800	16,22	0,43

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN	0,134200	25,24	3,39
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN	0,026800	29,03	0,78
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 12/2015	SER.CG	M2	1,451000	8,33	12,09
93181	FECHAMENTO TEMPORÁRIO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E=12MM, COM REAPROVEITAMENTO 1 5X	SER.CG	M2	0,714600	35,87	25,63
A10886	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L CLASSE A	MAT	UN	0,026800	111,14	2,98
A10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG CLASSE BC	MAT	UN	0,026800	106,53	2,86
A11587	FORRO DE PVC EM REGUA DE 100 MM (COM COLOCACAO, EXCLUSIVE ESTRUTURA DE SUPORTE)	MAT	M2	1,000000	20,30	20,30
A3080	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	MAT	CJ	0,026800	25,84	0,69
A37525	TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLIETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	MAT	M	1,278200	3,51	4,49
A4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	MAT	M	1,846400	3,23	5,96
PREÇO (mão-de-obra):						39,42
PREÇO (material + Equipamento):						165,53
PREÇO TOTAL (unit.):						204,95
LS(%):113.54						44,75
BDI(%): 22.23						55,51
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						100,26

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						305,21
QUANTIDADE:						20,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6.104,20

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01	SERVICOS PRELIMINARES					
01.05. . .	93212 - Sanitário/Vestiário em canteiro de obra em madeira compensada		M2			
002317	CONDULETE PVC TIPO B 3/4" SEM TAMPA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,017400	17,54	0,31
002360	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,104400	10,57	1,10
002490	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,139200	69,00	9,60
003389	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,034800	151,98	5,29
003806	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	SER.CG	M3	0,007200	31,20	0,22
004255	PISO CIMENTADO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	SER.CG	M2	0,513400	30,35	15,58
004427	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	SER.CG	M2	1,332800	24,53	32,69
004428	LASTRO DE CONCRETO, ESPESSURA 3CM. PREPARO MECANICO	SER.CG	M2	0,006400	16,09	0,10
6104	JANELA BASCULANTE EM CHAPA DOBRADA DE ACO	SER.CG	M2	0,090500	262,73	23,78
68069	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	SER.CG	UN	0,052200	33,78	1,76
72251	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	0,261100	10,48	2,74
78018	ESCAVACAO MANUAL A CEU ABERTO EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, EM PROFUNDIDADE ATÉ 0,50M	SER.CG	M3	0,027900	24,96	0,70
83443	CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25 FUNDO BRITA COM TAMPA	SER.CG	UN	0,052200	35,04	1,83

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
83457	CONDULETE PVC TIPO "LB" 3/4" SEM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,052200	15,20	0,79
83518	ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO	SER.CG	M3	0,028600	252,26	7,21
84024	BARRA LISA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 1,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	SER.CG	M2	0,189400	25,74	4,88
84036	COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 4 MM, INCLUSOS ACESSORIOS DE FIXACAO, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	SER.CG	M2	1,356600	25,99	35,26
84402	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,017400	49,22	0,86
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF-12/2013	SER.CG	UN	0,052200	243,57	12,71
86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, P	SER.CG	UN	0,052200	102,45	5,35
87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF-06/2014	SER.CG	M2	0,168100	32,42	5,45
87877	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF-06/2014	SER.CG	M2	0,767900	7,70	5,91

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
87903	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM	SER.CG	M2	0,168100	9,11	1,53
88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS DE 06/2014	SER.CG	M2	2,444200	6,94	16,96
89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO	SER.CG	M2	0,467500	36,92	17,26
89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO	SER.CG	M2	0,462800	25,46	11,78
89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE	SER.CG	M2	0,767900	22,67	17,41
89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. DE 12/2014	SER.CG	UN	0,069600	5,72	0,40
89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. DE 12/2014	SER.CG	M	0,163100	9,86	1,61
89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. DE 12/2014	SER.CG	M	0,223500	14,42	3,22
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. DE 12/2014	SER.CG	M	0,047000	27,35	1,29

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	0,174000	3,90	0,68
89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	UN	0,017400	5,23	0,09
89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	UN	0,052200	21,05	1,10
89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	UN	0,017400	11,65	0,20
89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	SER.CG	UN	0,174000	71,93	12,52
89970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SER.CG	UN	0,069600	29,22	2,03
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SER.CG	M	0,072200	6,80	0,49
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SER.CG	M	0,072200	6,96	0,50
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SER.CG	UN	0,034800	160,64	5,59

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SER.CG	M	0,461200	1,48	0,68
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	SER.CG	M	0,182700	0,75	0,14
91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SER.CG	UN	0,052200	31,89	1,66
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	0,330700	3,23	1,07
91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	0,130500	3,95	0,52
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	0,156600	6,02	0,94
91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	0,026100	6,79	0,18
91875	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	0,034800	4,64	0,16
91882	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	0,034800	5,53	0,19

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	0,017400	7,09	0,12
91911	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	0,052200	8,31	0,43
91912	CURVA 135 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	0,017400	10,34	0,18
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	1,253000	1,68	2,11
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	0,469900	2,22	1,04
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	1,044200	2,60	2,71
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	0,139200	9,00	1,25
91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	0,017400	28,15	0,49
91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	0,017400	38,63	0,67
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	0,034800	16,22	0,56

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF 12/2015	SER.CG	M2	1,356600	8,33	11,30
93181	FECHAMENTO TEMPORÁRIO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E=12MM, COM REAPROVEITAMENTO 1 5X	SER.CG	M2	1,697600	35,87	60,89
9535	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,069600	45,28	3,15
A11367	PORTA EUCAPLAC CHAPA PINTADA COR 80X210CM E=35MM - EUCATEX	MAT	M2	0,056400	79,85	4,50
A11587	FORRO DE PVC EM REGUA DE 100 MM (COM COLOCACAO, EXCLUSIVE ESTRUTURA DE SUPORTE)	MAT	M2	0,976200	20,30	19,82
A11697	MICTORIO COLETIVO ACO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE *100 X 40 X 30* CM (C X A X P)	MAT	UN	0,017400	351,23	6,11
A11712	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA (NBR 5688)	MAT	UN	0,034800	16,18	0,56
A21112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	MAT	UN	0,017400	125,27	2,18
A3080	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	MAT	CJ	0,034800	25,84	0,90
A3659	JUNCAO SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 100X50MM	MAT	UN	0,017400	6,00	0,10
A3670	JUNCAO SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 100X100MM	MAT	UN	0,034800	8,95	0,31
A4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	MAT	M	0,856400	3,23	2,77
PREÇO (mão-de-obra):						66,21
PREÇO (material + Equipamento):						255,08
PREÇO TOTAL (unit.):						321,29
LS(%): 113.54						75,18
BDI(%): 22.23						88,14
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						163,32
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						484,61

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
QUANTIDADE:						15,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7.269,15

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01	SERVIÇOS PRELIMINARES					
01.06. . .	006094 - Instalação provisória - Hidrosanitária		UN			
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,200000	13,52	2,70
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,500000	10,40	26,00
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,200000	13,52	2,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,500000	13,52	33,80
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,800000	13,52	78,42
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	17,928000	10,40	186,45
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,333408	21,52	7,17
A10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV SEM CARREGADOR	MAT	UN	0,000018	2.768,10	0,05
A1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT	KG	8,528112	0,78	6,65
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT	KG	43,116752	0,55	23,71
A2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL SEM DEMANDA	MAT	KW/H	0,263604	0,20	0,05
A337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0.01 KG/M)	MAT	KG	0,058000	6,00	0,35
A36	ACO CA-60, 4,2 MM, VERGALHAO	MAT	KG	2,880000	3,32	9,56
A367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	MAT	M3	0,032854	30,00	0,99
A370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	MAT	M3	0,129590	30,00	3,89
A37544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 5 CV	MAT	UN	0,000022	7.381,60	0,16

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A38021	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	MAT	UN	3,000000	9,01	27,03
A4512	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 2.5 X 5CM NAO APARELHADA	MAT	M	5,000000	1,34	6,70
A4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT	M3	0,052572	92,27	4,85
A4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT	M3	0,007524	92,27	0,69
A5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	MAT	KG	0,160000	6,34	1,01
A6016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO. BITOLA 3/4 " (REF 1509)	MAT	UN	2,000000	20,80	41,60
A6019	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO. BITOLA 1 " (REF 1509)	MAT	UN	1,000000	32,91	32,91
A7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	MAT	UN	151,772000	0,29	44,01
A9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	MAT	M	30,000000	6,66	199,80
A9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	MAT	M	80,000000	2,03	162,40
A9869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	MAT	M	30,000000	2,52	75,60
PREÇO (mão-de-obra):						136,45
PREÇO (material + Equipamento):						687,88
PREÇO TOTAL (unit.):						824,33
LS(%): 113.54						154,92
BDI(%): 22.23						217,69
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						372,61
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1.196,94
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.196,94

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01	SERVIÇOS PRELIMINARES					
01.07. . .	005142 - Instalação provisória - Elétrica		UN			
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	24,000000	21,80	523,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	24,000000	10,40	249,60
A12056	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL TIPO CONDUITE D = 1 1/2"	MAT	M	1,000000	10,75	10,75

João Paulo Soares da Silva
 ENG. CIVIL
 CREA - 8042-D-AM

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A12092	CHAVE FACA TRIPOLAR C/BASE DE ARDOSTA/MARMORE 100A/250V	MAT	UN	1,000000	35,66	35,66
A12344	FUSIVEL DIAZED 20 A TAMANHO DII, CAPACIDADE DE INTERRUPTAO DE 50 KA EM VCA E 8 KA EM VCC, TENSÃO NOMINAL DE 500 V	MAT	UN	3,000000	1,38	4,14
A1875	CURVA PVC 90G P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 1 1/2"	MAT	UN	2,000000	6,03	12,06
A2673	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 1/2, SEM LUVA	MAT	M	12,000000	1,11	13,32
A3406	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO PINO MONOCORPO, PARA TENSÃO DE *15* KV	MAT	UN	4,000000	14,39	57,56
A392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	MAT	UN	1,000000	0,69	0,69
A4481	VIGA DE MADEIRA NÃO APARELHADA 8 X 16 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU FOLIIVAI ENTE DA REGIÃO	MAT	M	6,000000	17,21	103,26
A7701	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 2 1/2" (65MM) E=3.65MM - 6.51KG/M	MAT	M	2,000000	48,06	96,12
A979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 16 MM2, COM ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750 V	MAT	M	20,000000	5,50	110,00
PREÇO (mão-de-obra):						326,83
PREÇO (material + Equipamento):						518,44
PREÇO TOTAL (unit.):						845,27
LS(%):113.54						371,09
BDI(%): 22.23						270,40
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						641,49
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1.486,76
QUANTIDADE:						1,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.486,76

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01	SERVIÇOS PRELIMINARES					
01.08. . .	000219 - Placa de obra - Universidade (2.00x3.00m)		M2			
5652	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, CONSUMO 150KG/M3, PREPARO COM REFORÇO SEM ENCAMENTOS	SER.CG	M3	0,010000	250,44	2,50
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,000000	13,52	13,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,000000	10,40	20,80

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT	M	1,000000	2,86	2,86
A4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	MAT	M	4,000000	3,23	12,92
A4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *Nº 22* DE *2 0 X 1 125* M	MAT	M2	1,000000	78,43	78,43
A5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	MAT	KG	0,110000	7,26	0,80
PREÇO (mão-de-obra):						14,13
PREÇO (material + Equipamento):						101,66
PREÇO TOTAL (unit.):						115,79
LS(%): 113.54						16,04
BDI(%): 22.23						29,31
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						45,35
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						161,14
QUANTIDADE:						6,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						966,84

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01	SERVIÇOS PRELIMINARES					
01.09. . .	000219 - Placa de obra - Empresa (2.00x3.00m)		M2			
5652	CONCRETO NAO ESTRUTURAL, CONSUMO 150KG/M3, PREPARO COM BETONEIRA SEM LANCAMENTO	SER.CG	M3	0,010000	250,44	2,50
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,000000	13,52	13,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,000000	10,40	20,80
A4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT	M	1,000000	2,86	2,86
A4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	MAT	M	4,000000	3,23	12,92
A4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *Nº 22* DE *2 0 X 1 125* M	MAT	M2	1,000000	78,43	78,43
A5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	MAT	KG	0,110000	7,26	0,80
PREÇO (mão-de-obra):						14,13

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (material + Equipamento):	101,66
					PREÇO TOTAL (unit.):	115,79
					LS(%):113.54	16,04
					BDI(%): 22.23	29,31
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	45,35
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	161,14
					QUANTIDADE:	6,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	966,84

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01	SERVIÇOS PRELIMINARES					
01.10. . .	005262 - Cerca mourão de madeira espacamento 2m. altura 2m		M			
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,400000	13,52	5,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,600000	10,40	6,24
A21138	PEÇA DE MADEIRA ROLICA TRATADA (EUCALIPTO OU REGIONAL EQUIVALENTE) D=8 A 11 CM (D/CERCA/CATRO)	MAT	M	1,150000	3,23	3,71
A339	ARAME FARPADO GALVANIZADO 14 BWG. CLASSE 250	MAT	M	5,500000	0,51	2,81
A5076	GRAMPO DE AÇO POLIDO 1 " X 9	MAT	KG	0,037500	7,06	0,26
					PREÇO (mão-de-obra):	4,73
					PREÇO (material + Equipamento):	8,34
					PREÇO TOTAL (unit.):	13,07
					LS(%):113.54	5,36
					BDI(%): 22.23	4,10
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	9,46
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	22,53
					QUANTIDADE:	380,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	8.561,40

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02	ESTRUTURA DE CONCRETO					
02.01. . .	006095 - Aprovações e Lincencas		UN			
D00001	ART CREA/AM	MAT	TX	1,000000	167,68	167,68
D00002	ALVARÁ DE CONSTRUÇÃO	MAT	TX	1,000000	23.153,44	23.153,44
D00003	APROVAÇÃO PROJ.INCÊNDIO	MAT	TX	1,000000	300,00	300,00
D00004	APROVAÇÃO SUBESTAÇÃO	MAT	TX	1,000000	300,00	300,00
D00005	APROVAÇÃO POÇO ARTESIANO	MAT	TX	1,000000	300,00	300,00
D00006	DESPACHANTE	MAT	TX	1,000000	2.000,00	2.000,00
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (material + Equipamento):	26.221,12
					PREÇO TOTAL (unit.):	26.221,12
					LS(%):113.54	0,00
					BDI(%): 22.23	5.828,95
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	5.828,95
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	32.050,07
					QUANTIDADE:	1,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	32.050,07

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02	ESTRUTURA DE CONCRETO					
02.02. . .	006096 - Revisão de projetos (as build)		UN			
90773	DESENHISTA COPISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,000000	20,87	104,35
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,000000	73,07	146,14
					PREÇO (mão-de-obra):	115,73
					PREÇO (material + Equipamento):	3,37
					PREÇO TOTAL (unit.):	119,10
					LS(%):113.54	131,39
					BDI(%): 22.23	55,68
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	187,07
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	306,17
					QUANTIDADE:	20,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	6.123,40

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02	ESTRUTURA DE CONCRETO					
02.03. . .	9537 - Limpeza final da obra		M2			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,140000	10,40	1,46
A3	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	MAT	L	0,050000	6,18	0,31
					PREÇO (mão-de-obra):	0,58
					PREÇO (material + Equipamento):	0,53
					PREÇO TOTAL (unit.):	1,11
					LS(%):113.54	0,66
					BDI(%): 22.23	0,39
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,05
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	2,16
					QUANTIDADE:	4.454,56
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	9.621,85

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
--------	-----------	-------	--------	-------	------------	-------------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	001571 - PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS		M2			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,200000	10,40	43,68
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAIS DE 08/2014	SER.CG	M3	0,006000	357,90	2,15
A39022	PORTA DE ABRIR EM ACO TIPO VENEZIANA, COM PINTURA PRIMER DE PROTECAO, SEM GUARNICAO, 87 X 210 CM	MAT	UN	1,000000	442,90	442,90
PREÇO (mão-de-obra):						17,60
PREÇO (material + Equipamento):						451,14
PREÇO TOTAL (unit.):						468,74
LS(%):113.54						19,99
BDI(%): 22.23						108,64
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						128,63
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						597,37
QUANTIDADE:						0,49
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						292,71

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	002317 - CONDULETE PVC TIPO B 3/4" SEM TAMPA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,300000	10,40	3,12
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,300000	21,80	6,54
A12011	CONDULETE PVC TIPO "B" D = 3/4" S/TAMPA"	MAT	UN	1,000000	7,88	7,88
PREÇO (mão-de-obra):						4,08
PREÇO (material + Equipamento):						8,82
PREÇO TOTAL (unit.):						12,90
LS(%):113.54						4,64
BDI(%): 22.23						3,90
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						8,54
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						21,44

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
QUANTIDADE:						4,34
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						93,05

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	002360 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN			
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,125000	21,80	2,73
A2370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A	MAT	UN	1,000000	7,84	7,84
PREÇO (mão-de-obra):						1,18
PREÇO (material + Equipamento):						8,04
PREÇO TOTAL (unit.):						9,22
LS(%):113.54						1,35
BDI(%): 22.23						2,35
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						3,70
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12,92
QUANTIDADE:						2,60
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						33,59

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	002490 - LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN			
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,600000	21,80	13,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,600000	10,40	6,24
A3799	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO C/ 2 LAMPADAS FLUORESCENTES 40W (COMPLETA, INCL REATOR PART RAPIDA E LAMPADAS)	MAT	UN	1,000000	49,68	49,68
PREÇO (mão-de-obra):						8,17
PREÇO (material + Equipamento):						51,56
PREÇO TOTAL (unit.):						59,73
LS(%):113.54						9,27
BDI(%): 22.23						15,34

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	24,61
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	84,34
					QUANTIDADE:	0,58
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	48,92

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	002491 - LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 3X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN			
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,200000	21,80	26,16
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,200000	10,40	12,48
A3786	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO C/ 3 LAMPADAS FLUORESCENTES 40W (COMPLETA, INCL. REATOR PART RAPIDA E LAMPADAS)	MAT	UN	1,000000	52,47	52,47
					PREÇO (mão-de-obra):	16,34
					PREÇO (material + Equipamento):	56,21
					PREÇO TOTAL (unit.):	72,55
					LS(%):113.54	18,56
					BDI(%): 22.23	20,25
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	38,81
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	111,36
					QUANTIDADE:	0,87
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	96,88

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	002497 - LUMINARIA TIPO SPOT PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA		UN			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,500000	10,40	5,20
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,500000	21,80	10,90
A12266	LUMINARIA PHILLIPS TIPO SPOT	MAT	UN	1,000000	9,23	9,23

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	MAT	UN	0,060000	1,94	0,12
PREÇO (mão-de-obra):						6,81
PREÇO (material + Equipamento):						10,91
PREÇO TOTAL (unit.):						17,72
LS(%): 113.54						7,73
BDI(%): 22.23						5,66
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						13,39
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						31,11
QUANTIDADE:						1,16
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						36,09

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	002660 - CABO TELEFONICO CCI-50 4 PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO		M			
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,030000	21,80	0,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,030000	10,40	0,31
A11904	CABO TELEFONICO CCI 50, 4 PARES, USO INTERNO. SEM BLINDAGEM	MAT	M	1,000000	1,01	1,01
PREÇO (mão-de-obra):						0,40
PREÇO (material + Equipamento):						1,11
PREÇO TOTAL (unit.):						1,51
LS(%): 113.54						0,46
BDI(%): 22.23						0,44
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						0,90
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,41
QUANTIDADE:						9,25
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						22,29

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	003383 - CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO		UN			
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,000000	13,52	27,04

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,000000	10,40	20,80
A11881	CAIXA GORDURA, SIMPLES, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 40 CM	MAT	UN	1,000000	51,35	51,35
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT	KG	0,800000	0,55	0,44
PREÇO (mão-de-obra):						19,48
PREÇO (material + Equipamento):						58,03
PREÇO TOTAL (unit.):						77,51
LS(%): 113.54						22,12
BDI(%): 22.23						22,15
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						44,27
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						121,78
QUANTIDADE:						0,54
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						65,76

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	003389 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,000000	10,40	10,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,000000	13,52	13,52
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,500000	13,52	20,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,500000	10,40	15,60
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT	KG	2,000000	0,55	1,10
A3279	CAIXA INSPECAO, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60* CM H= 60* CM	MAT	UN	1,000000	91,02	91,02
A370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	MAT	M3	0,002000	30,00	0,06
PREÇO (mão-de-obra):						24,35
PREÇO (material + Equipamento):						99,98
PREÇO TOTAL (unit.):						124,33
LS(%): 113.54						27,65
BDI(%): 22.23						33,79

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	61,44
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	185,77
					QUANTIDADE:	0,29
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	53,87

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	003806 - REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL		M3			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,000000	10,40	31,20
					PREÇO (mão-de-obra):	12,42
					PREÇO (material + Equipamento):	4,68
					PREÇO TOTAL (unit.):	17,10
					LS(%):113.54	14,10
					BDI(%): 22.23	6,94
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	21,04
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	38,14
					QUANTIDADE:	0,09
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3,43

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	004255 - PISO CIMENTADO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA		M2			
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,000000	13,52	13,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,000000	10,40	10,40
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF 08/2014	SER.CG	M3	0,020000	321,51	6,43
					PREÇO (mão-de-obra):	10,45
					PREÇO (material + Equipamento):	8,03
					PREÇO TOTAL (unit.):	18,48
					LS(%):113.54	11,87
					BDI(%): 22.23	6,75
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	18,62
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	37,10
					QUANTIDADE:	7,70

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						285,67

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	004427 - CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, F=5CM. PREPARO COM BETONEIRA		M2			
5652	CONCRETO NAO ESTRUTURAL, CONSUMO 150KG/M3, PREPARO COM BETONEIRA SEM LANCAMENTO	SER.CG	M3	0,050000	250,44	12,52
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,350000	13,52	4,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,700000	10,40	7,28
PREÇO (mão-de-obra):						6,10
PREÇO (material + Equipamento):						11,50
PREÇO TOTAL (unit.):						17,60
LS(%): 113.54						6,93
BDI(%): 22.23						5,45
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						12,38
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						29,98
QUANTIDADE:						20,34
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						609,79

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	004428 - LASTRO DE CONCRETO, ESPESSURA 3CM, PREPARO MECANICO		M2			
5652	CONCRETO NAO ESTRUTURAL, CONSUMO 150KG/M3, PREPARO COM BETONEIRA SEM LANCAMENTO	SER.CG	M3	0,030000	250,44	7,51
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,250000	13,52	3,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,500000	10,40	5,20
PREÇO (mão-de-obra):						4,21
PREÇO (material + Equipamento):						7,09
PREÇO TOTAL (unit.):						11,30
LS(%): 113.54						4,79
BDI(%): 22.23						3,58
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						8,37
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						19,67
QUANTIDADE:						0,08

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1,57

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	5652 - CONCRETO NAO ESTRUTURAL, CONSUMO 150KG/M3, PREPARO COM BETONEIRA, SEM LANCAMENTO		M3			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	6,000000	10,40	62,40
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO AF 10/2014	SER.CG	CHP	0,650000	0,64	0,42
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT	KG	150,000000	0,55	82,50
A370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	MAT	M3	0,490000	30,00	14,70
A4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT	M3	0,980000	92,27	90,42
PREÇO (mão-de-obra):						24,84
PREÇO (material + Equipamento):						197,40
PREÇO TOTAL (unit.):						222,24
LS(%): 113.54						28,20
BDI(%): 22.23						55,67
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						83,87
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						306,11
QUANTIDADE:						0,06
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						18,37

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	6104 - JANELA BASCULANTE EM CHAPA DOBRADA DE ACO		M2			
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,200000	13,52	16,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,500000	10,40	5,20
88626	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF 08/2014	SER.CG	M3	0,004000	351,40	1,41

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A615	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 80 CM (SEM VIDROS)	MAT	M2	1,000000	239,90	239,90
PREÇO (mão-de-obra):						8,94
PREÇO (material + Equipamento):						243,65
PREÇO TOTAL (unit.):						252,59
LS(%): 113.54						10,14
BDI(%): 22.23						58,40
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						68,54
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						321,13
QUANTIDADE:						0,43
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						138,09

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	68069 - HASTE COPPERWELD 5/8" X 3.0M COM CONECTOR		UN			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,400000	10,40	4,16
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,400000	21,80	8,72
A3380	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE COM CONECTOR TIPO GRAMPO	MAT	UN	1,000000	20,90	20,90
PREÇO (mão-de-obra):						5,45
PREÇO (material + Equipamento):						22,14
PREÇO TOTAL (unit.):						27,59
LS(%): 113.54						6,19
BDI(%): 22.23						7,51
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						13,70
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						41,29
QUANTIDADE:						0,58
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						23,95

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	72251 - CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO		M			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,130000	10,40	1,35
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,130000	21,80	2,83

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	MAT	M	1,020000	6,18	6,30
PREÇO (mão-de-obra):						1,77
PREÇO (material + Equipamento):						6,70
PREÇO TOTAL (unit.):						8,47
LS(%): 113.54						2,01
BDI(%): 22.23						2,33
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						4,34
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12,81
QUANTIDADE:						2,89
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						37,02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	78018 - ESCAVACAO MANUAL A CEU ABERTO EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, EM PROFUNDIDADE ATÉ 0.50M		M3			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,400000	10,40	24,96
PREÇO (mão-de-obra):						9,94
PREÇO (material + Equipamento):						3,74
PREÇO TOTAL (unit.):						13,68
LS(%): 113.54						11,28
BDI(%): 22.23						5,55
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						16,83
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						30,51
QUANTIDADE:						0,35
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						10,68

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	83366 - CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 10X10X5CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,250000	10,40	13,00
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,250000	21,80	27,25
A11246	CAIXA DE PASSAGEM N 1 PADRAO TELEBRAS DIM 10 X10 X 5CM EM CHAPA DE ACO GALV	MAT	UN	1,000000	8,75	8,75
PREÇO (mão-de-obra):						17,02
PREÇO (material + Equipamento):						12,65

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (unit.):						29,67
LS(%):113.54						19,33
BDI(%): 22.23						10,89
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						30,22
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						59,89
QUANTIDADE:						0,29
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						17,37

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	83443 - CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25 FUNDO BRITA COM TAMPA		UN			
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,690000	13,52	9,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,050000	10,40	10,92
A1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT	KG	1,650000	0,78	1,29
A1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 22 X 11* M F = 17 MM	MAT	M2	0,040000	26,23	1,05
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II- 32	MAT	KG	4,600000	0,55	2,53
A367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	MAT	M3	0,001260	30,00	0,04
A370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	MAT	M3	0,020000	30,00	0,60
A39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	MAT	KG	0,140000	3,28	0,46
A4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT	M3	0,001460	92,27	0,13
A4722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT	M3	0,003000	92,27	0,28
A7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	MAT	UN	29,000000	0,29	8,41
PREÇO (mão-de-obra):						8,21
PREÇO (material + Equipamento):						17,51
PREÇO TOTAL (unit.):						25,72
LS(%):113.54						9,32
BDI(%): 22.23						7,79
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						17,11

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						42,83
QUANTIDADE:						0,58
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						24,84

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	83457 - CONDULETE PVC TIPO "LB" 3/4" SEM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,300000	10,40	3,12
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,300000	21,80	6,54
A12017	CONDULETE PVC TIPO "LB" D = 3/4" S/TAMPA"	MAT	UN	1,000000	5,54	5,54
PREÇO (mão-de-obra):						4,08
PREÇO (material + Equipamento):						6,48
PREÇO TOTAL (unit.):						10,56
LS(%): 113.54						4,64
BDI(%): 22.23						3,38
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						8,02
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						18,58
QUANTIDADE:						2,02
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						37,53

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	83463 - QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO -		UN			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,000000	10,40	20,80
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,000000	21,80	43,60
A13393	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 12 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	MAT	UN	1,000000	131,60	131,60
PREÇO (mão-de-obra):						27,24
PREÇO (material + Equipamento):						137,84
PREÇO TOTAL (unit.):						165,08

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					LS(%):113.54	30,92
					BDI(%): 22.23	43,57
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	74,49
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	239,57
					QUANTIDADE:	0,29
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	69,48

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	83518 - ALVENARIA EMBASAMENTO					
	E=20 CM BLOCO CONCRETO		M3			
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,700000	13,52	50,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,700000	10,40	38,48
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF 08/2014	SER.CG	M3	0,070000	321,51	22,51
A654	BLOCO VEDACAO CONCRETO 19 X 19 X 39 CM (CLASSE D - NBR 6136)	MAT	UN	62,500000	2,26	141,25
					PREÇO (mão-de-obra):	38,53
					PREÇO (material + Equipamento):	169,98
					PREÇO TOTAL (unit.):	208,51
					LS(%):113.54	43,75
					BDI(%): 22.23	56,08
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	99,83
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	308,34
					QUANTIDADE:	0,36
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	111,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	84024 - BARRA LISA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 1,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA		M2			
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,900000	13,52	12,17
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,900000	10,40	9,36
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF 08/2014	SER.CG	M3	0,010000	365,52	3,66

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT	KG	1,000000	0,55	0,55
PREÇO (mão-de-obra):						9,12
PREÇO (material + Equipamento):						6,26
PREÇO TOTAL (unit.):						15,38
LS(%): 113.54						10,36
BDI(%): 22.23						5,72
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						16,08
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						31,46
QUANTIDADE:						0,58
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						18,25

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	84036 - COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 4 MM, INCLUSOS ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, EXCLUINDO MADEIRAMENTO		M2			
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,300000	13,52	4,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,300000	10,40	3,12
A5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	MAT	KG	0,600000	7,26	4,36
A7191	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE *2,44 X 0,50* M (SEM AMIANTO)	MAT	UN	1,050000	13,76	14,45
PREÇO (mão-de-obra):						2,92
PREÇO (material + Equipamento):						19,75
PREÇO TOTAL (unit.):						22,67
LS(%): 113.54						3,32
BDI(%): 22.23						5,78
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						9,10
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						31,77
QUANTIDADE:						20,35
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						646,52

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
--------	-----------	-------	--------	-------	------------	-------------------

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	84037 - COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 6 MM, COM CUMEEIRA UNIVERSAL, INCLUSAS JUNTAS DE DILATAÇÃO E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, EXCLUINDO		M2			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,230000	10,40	2,39
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,230000	13,52	3,11
A1607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONTIGAS)	MAT	CJ	2,062000	0,17	0,35
A38123	SELANTE TIPO VEDA CALHA PARA METAL E FIBROCIMENTO	MAT	KG	0,123000	21,10	2,60
A4299	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 110 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	MAT	UN	1,420000	0,92	1,31
A4302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	MAT	UN	0,642000	2,45	1,57
A7194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE *2,44 X 1,10* M (SEM AMIANTO)	MAT	M2	1,150000	19,44	22,36
A7219	CUMEEIRA UNIVERSAL PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, E = 6MM, DE 1 10 X 0 21 M (SEM AMIANTO)	MAT	UN	0,165000	20,24	3,34
PREÇO (mão-de-obra):						2,24
PREÇO (material + Equipamento):						32,25
PREÇO TOTAL (unit.):						34,49
LS(%): 113.54						2,54
BDI(%): 22.23						8,23
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						10,77
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						45,26
QUANTIDADE:						20,43
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						924,66

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
--------	-----------	-------	--------	-------	------------	-------------------

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	84402 - QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO		UN			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,000000	10,40	10,40
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,000000	21,80	21,80
A13400	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR SEM BARRAMENTO P/ 6 DISJUNTORES UNIPOLARES, S/ PORTA, EM CHAPA DE ACO GALV	MAT	UN	1,000000	17,02	17,02
					PREÇO (mão-de-obra):	13,62
					PREÇO (material + Equipamento):	20,14
					PREÇO TOTAL (unit.):	33,76
					LS(%):113.54	15,46
					BDI(%): 22.23	10,94
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	26,40
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	60,16
					QUANTIDADE:	0,76
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	45,72

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	84848 - JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA/GUILHOTINA, DE ABRIR, INCLUSAS GUARNICOES SEM FERRAGENS		M2			
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,400000	10,40	14,56
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,400000	13,52	18,93
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,200000	13,52	16,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,200000	10,40	12,48
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL AF 08/2014	SER.CG	M3	0,009000	357,90	3,22
A11058	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 65 MM (2 1/2 ")	MAT	UN	6,000000	0,31	1,86

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A20017	GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= *1* CM, L= *4,5* CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARILLO EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT	M	3,330000	1,42	4,73
A3421	JANELA MADEIRA REGIONAL 2A DUPLA C/ GUILHOTINA E ABRIR VENEZIANA 1 20 X 1 20M / GUARNICAO	MAT	M2	1,000000	356,28	356,28
A4419	PECA DE MADEIRA NAO APARELHADA *10 X 10 X 3* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT	UN	6,000000	0,37	2,22
A5067	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	MAT	KG	0,200000	6,87	1,37
					PREÇO (mão-de-obra):	25,65
					PREÇO (material + Equipamento):	377,09
					PREÇO TOTAL (unit.):	402,74
					LS(%):113.54	29,13
					BDI(%): 22.23	96,00
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	125,13
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	527,87
					QUANTIDADE:	1,45
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	765,41

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	86888 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 15/10/2016		UN			
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,780000	13,52	10,55
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,440000	10,40	4,58
A10422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA. DE LOUCA BRANCA	MAT	UN	1,000000	203,41	203,41
A37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	MAT	KG	0,146900	42,22	6,20
A4384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 6 10	MAT	UN	2,000000	8,86	17,72
A6138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	MAT	UN	1,000000	1,11	1,11
					PREÇO (mão-de-obra):	6,19

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (material + Equipamento):	230,35
					PREÇO TOTAL (unit.):	236,54
					LS(%):113.54	7,03
					BDI(%): 22.23	54,15
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	61,18
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	297,72
					QUANTIDADE:	0,58
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	172,68

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	86934 - BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA		UN			
86880	VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SER.CG	UN	1,000000	10,88	10,88
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1? X 1.1/2? - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SER.CG	UN	1,000000	7,00	7,00
86894	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SER.CG	UN	1,000000	169,01	169,01
86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SER.CG	UN	1,000000	28,43	28,43
					PREÇO (mão-de-obra):	9,55
					PREÇO (material + Equipamento):	194,93
					PREÇO TOTAL (unit.):	204,48
					LS(%):113.54	10,84
					BDI(%): 22.23	47,87
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	58,71
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	263,19
					QUANTIDADE:	0,29
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	76,33

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	86943 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, P		UN			
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SER.CG	UN	1,000000	3,96	3,96
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1? X 1.1/2? - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SER.CG	UN	1,000000	7,00	7,00
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SER.CG	UN	1,000000	4,98	4,98
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SER.CG	UN	1,000000	54,77	54,77
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SER.CG	UN	1,000000	31,74	31,74
PREÇO (mão-de-obra):						6,11
PREÇO (material + Equipamento):						89,41
PREÇO TOTAL (unit.):						95,52
LS(%):113.54						6,93
BDI(%): 22.23						22,77
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						29,70
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						125,22
QUANTIDADE:						0,58
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						72,63

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
--------	-----------	-------	--------	-------	------------	-------------------

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	87777 - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, FACHADA DE 25 MM. AF_06/2014		M2			
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SER.CG	M3	0,031400	403,01	12,65
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,780000	13,52	10,55
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,780000	10,40	8,11
A37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	MAT	M2	0,138800	7,98	1,11
PREÇO (mão-de-obra):						9,08
PREÇO (material + Equipamento):						13,04
PREÇO TOTAL (unit.):						22,12
LS(%): 113.54						10,30
BDI(%): 22.23						7,21
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						17,51
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						39,63
QUANTIDADE:						2,52
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						99,87

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	87877 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014		M2			
87393	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_06/2014	SER.CG	M3	0,001500	4.726,68	7,09
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,042000	13,52	0,57

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,004200	10,40	0,04
PREÇO (mão-de-obra):						0,33
PREÇO (material + Equipamento):						7,00
PREÇO TOTAL (unit.):						7,33
LS(%): 113.54						0,37
BDI(%): 22.23						1,71
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						2,08
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						9,41
QUANTIDADE:						3,07
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						28,89

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	87903 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO		M2			
87393	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF. 06/2014	SER.CG	M3	0,001500	4.726,68	7,09
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,108000	13,52	1,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,054000	10,40	0,56
PREÇO (mão-de-obra):						0,90
PREÇO (material + Equipamento):						7,18
PREÇO TOTAL (unit.):						8,08
LS(%): 113.54						1,03
BDI(%): 22.23						2,03
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						3,06
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						11,14
QUANTIDADE:						2,52
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						28,07

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88245 - ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,28	0,28
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,65	0,65
A37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,46	0,46
A37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,09	0,09
A37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,07	0,07
A37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,01	0,01
M378	ARMADOR	M.O.	H	1,000000	5,60	5,60
					PREÇO (mão-de-obra):	5,60
					PREÇO (material + Equipamento):	1,56
					PREÇO TOTAL (unit.):	7,16
					LS(%):113.54	6,36
					BDI(%): 22.23	3,01
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	9,37
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	16,53
					QUANTIDADE:	0,20
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3,31

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88248 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,28	0,28
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,65	0,65
A37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,46	0,46
A37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,09	0,09
A37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,07	0,07

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,01	0,01
M246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	1,000000	4,14	4,14
PREÇO (mão-de-obra):						4,14
PREÇO (material + Equipamento):						1,56
PREÇO TOTAL (unit.):						5,70
LS(%):113.54						4,70
BDI(%): 22.23						2,31
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						7,01
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12,71
QUANTIDADE:						2,50
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						31,78

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88262 - CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,28	0,28
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,65	0,65
A37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,46	0,46
A37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,09	0,09
A37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,07	0,07
A37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,01	0,01
M1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	M.O.	H	1,000000	5,60	5,60
PREÇO (mão-de-obra):						5,60
PREÇO (material + Equipamento):						1,56
PREÇO TOTAL (unit.):						7,16
LS(%):113.54						6,36
BDI(%): 22.23						3,01
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						9,37
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						16,53
QUANTIDADE:						128,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2.115,84

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
--------	-----------	-------	--------	-------	------------	-------------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88264 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,28	0,28
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,65	0,65
A37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,46	0,46
A37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,09	0,09
A37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,07	0,07
A37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,01	0,01
M2436	ELETRICISTA	M.O.	H	1,000000	9,48	9,48
					PREÇO (mão-de-obra):	9,48
					PREÇO (material + Equipamento):	1,56
					PREÇO TOTAL (unit.):	11,04
					LS(%):113.54	10,76
					BDI(%): 22.23	4,85
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	15,61
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	26,65
					QUANTIDADE:	24,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	639,60

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88267 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,28	0,28
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,65	0,65
A37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,46	0,46

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,09	0,09
A37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,07	0,07
A37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,01	0,01
M2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	1,000000	5,60	5,60
PREÇO (mão-de-obra):						5,60
PREÇO (material + Equipamento):						1,56
PREÇO TOTAL (unit.):						7,16
LS(%):113.54						6,36
BDI(%): 22.23						3,01
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						9,37
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						16,53
QUANTIDADE:						2,50
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						41,33

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,28	0,28
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,65	0,65
A37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,46	0,46
A37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,09	0,09
A37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,07	0,07
A37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,01	0,01
M4750	PEDREIRO	M.O.	H	1,000000	5,60	5,60
PREÇO (mão-de-obra):						5,60
PREÇO (material + Equipamento):						1,56
PREÇO TOTAL (unit.):						7,16
LS(%):113.54						6,36

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					BDI(%): 22.23	3,01
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	9,37
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	16,53
					QUANTIDADE:	44,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	727,32

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,28	0,28
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,65	0,65
A37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,46	0,46
A37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,09	0,09
A37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,07	0,07
A37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,01	0,01
M6111	SERVENTE	M.O.	H	1,000000	4,14	4,14
					PREÇO (mão-de-obra):	4,14
					PREÇO (material + Equipamento):	1,56
					PREÇO TOTAL (unit.):	5,70
					LS(%):113.54	4,70
					BDI(%): 22.23	2,31
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	7,01
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	12,71
					QUANTIDADE:	288,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3.660,48

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88377 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,65	0,65

João Paulo Soares da Silva
ENG. CIVIL
CREA - 8042-D-AM

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,46	0,46
A37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,09	0,09
A37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,07	0,07
A37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,01	0,01
M37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	M.O.	H	1,000000	9,48	9,48
					PREÇO (mão-de-obra):	9,48
					PREÇO (material + Equipamento):	1,28
					PREÇO TOTAL (unit.):	10,76
					LS(%):113.54	10,76
					BDI(%): 22.23	4,78
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	15,54
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	26,30
					QUANTIDADE:	0,33
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	8,68

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88487 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.		M2			
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,130000	13,52	1,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,048000	10,40	0,50
A7345	TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	MAT	L	0,330000	14,17	4,68
					PREÇO (mão-de-obra):	0,93
					PREÇO (material + Equipamento):	4,95
					PREÇO TOTAL (unit.):	5,88
					LS(%):113.54	1,06
					BDI(%): 22.23	1,54
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,60
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	8,48
					QUANTIDADE:	67,46

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						572,06

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89168 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL		M2			
87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ACENTAMENTO COM REDEIRA	SER.CG	M2	0,233400	37,23	8,69
87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ACENTAMENTO COM REDEIRA	SER.CG	M2	0,202800	35,16	7,13
87511	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ACENTAMENTO COM REDEIRA	SER.CG	M2	0,247000	38,91	9,61
87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ACENTAMENTO COM REDEIRA	SER.CG	M2	0,316800	36,27	11,49

PREÇO (mão-de-obra):					8,35
PREÇO (material + Equipamento):					19,10
PREÇO TOTAL (unit.):					27,45
LS(%): 113.54					9,47
BDI(%): 22.23					8,21
ADM(%): 0.00					0,00
TOTAL TAXA:					17,68
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):					45,13
QUANTIDADE:					1,54
PREÇO TOTAL (c/ taxa):					69,50

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89171 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO		M2			
87246	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	SER.CG	M2	0,054800	31,86	1,75
87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	SER.CG	M2	0,335500	27,56	9,25
87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	SER.CG	M2	0,603100	23,98	14,46
PREÇO (mão-de-obra):						2,92
PREÇO (material + Equipamento):						19,22
PREÇO TOTAL (unit.):						22,14
LS(%):113.54						3,32
BDI(%): 22.23						5,66
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						8,98
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						31,12
QUANTIDADE:						1,21
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						37,66

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89173 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE		M2			

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA	SER.CG	M2	0,112100	24,47	2,74
87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MEN	SER.CG	M2	0,733900	22,57	16,56
87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA	SER.CG	M2	0,154000	21,89	3,37
PREÇO (mão-de-obra):						5,03
PREÇO (material + Equipamento):						11,93
PREÇO TOTAL (unit.):						16,96
LS(%):113.54						5,71
BDI(%): 22.23						5,04
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						10,75
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						27,71
QUANTIDADE:						3,07
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						85,07

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89482 - CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL DE 12/2014 D		UN			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,135000	10,40	1,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,135000	13,52	1,83
A122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	MAT	UN	0,014800	26,33	0,39

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA USO EM TUBOS DE PVC COM ANEL DE BORRACHA (POTE DE 4000* G)	MAT	UN	0,020000	11,67	0,23
A20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT	UN	0,022500	27,56	0,62
A20085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	MAT	UN	1,000000	0,58	0,58
A3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	MAT	UN	0,036500	0,28	0,01
A5103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM. COM GRELHA REDONDA BRANCA	MAT	UN	1,000000	7,06	7,06
PREÇO (mão-de-obra):						1,32
PREÇO (material + Equipamento):						9,31
PREÇO TOTAL (unit.):						10,63
LS(%): 113.54						1,49
BDI(%): 22.23						2,69
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						4,18
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						14,81
QUANTIDADE:						0,58
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						8,59

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89709 - RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.		UN			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,070000	10,40	0,73
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,070000	13,52	0,95
A11741	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	MAT	UN	1,000000	3,69	3,69
A122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	MAT	UN	0,004900	26,33	0,13
A20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT	UN	0,007500	27,56	0,21

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	MAT	UN	0,020000	0,28	0,01
PREÇO (mão-de-obra):						0,68
PREÇO (material + Equipamento):						4,26
PREÇO TOTAL (unit.):						4,94
LS(%):113.54						0,78
BDI(%): 22.23						1,27
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						2,05
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,99
QUANTIDADE:						1,04
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7,27

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89711 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 12/2014 D		M			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,300000	10,40	3,12
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,300000	13,52	4,06
A3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	MAT	UN	0,100000	0,28	0,03
A9835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	MAT	M	1,050000	2,52	2,65
PREÇO (mão-de-obra):						2,92
PREÇO (material + Equipamento):						3,62
PREÇO TOTAL (unit.):						6,54
LS(%):113.54						3,32
BDI(%): 22.23						2,19
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						5,51
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12,05
QUANTIDADE:						2,08
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						25,06

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89712 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO		M			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,380000	10,40	3,95
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,380000	13,52	5,14
A122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	MAT	UN	0,010800	26,33	0,28
A20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT	UN	0,016300	27,56	0,45
A3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	MAT	UN	0,127000	0,28	0,04
A9838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	MAT	M	1,050000	4,34	4,56
PREÇO (mão-de-obra):						3,70
PREÇO (material + Equipamento):						6,51
PREÇO TOTAL (unit.):						10,21
LS(%): 113.54						4,21
BDI(%): 22.23						3,21
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						7,42
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						17,63
QUANTIDADE:						1,88
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						33,14

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89714 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO		M			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,740000	10,40	7,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,740000	13,52	10,00
A122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	MAT	UN	0,036300	26,33	0,96

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT	UN	0,059300	27,56	1,63
A3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	MAT	UN	0,247000	0,28	0,07
A9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	MAT	M	1,050000	6,66	6,99
PREÇO (mão-de-obra):						7,21
PREÇO (material + Equipamento):						11,95
PREÇO TOTAL (unit.):						19,16
LS(%):113.54						8,19
BDI(%): 22.23						6,08
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						14,27
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						33,43
QUANTIDADE:						2,21
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						73,88

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89724 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO		UN			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,100000	10,40	1,04
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,100000	13,52	1,35
A122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	MAT	UN	0,009900	26,33	0,26
A20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT	UN	0,015000	27,56	0,41
A3517	JOELHO PVC SOLD 90G BB P/ ESG PREDIAL DN 40MM	MAT	UN	1,000000	0,83	0,83
A3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	MAT	UN	0,021000	0,28	0,01
PREÇO (mão-de-obra):						0,97
PREÇO (material + Equipamento):						1,83
PREÇO TOTAL (unit.):						2,80
LS(%):113.54						1,10
BDI(%): 22.23						0,87

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	1,97
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	4,77
					QUANTIDADE:	1,16
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	5,53

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89726 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO		UN			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,100000	10,40	1,04
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,100000	13,52	1,35
A122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	MAT	UN	0,009900	26,33	0,26
A20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT	UN	0,015000	27,56	0,41
A3516	JOELHO PVC SOLD 45G BB P/ ESG PREDIAL DN 40MM	MAT	UN	1,000000	1,01	1,01
A3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	MAT	UN	0,021000	0,28	0,01
					PREÇO (mão-de-obra):	0,97
					PREÇO (material + Equipamento):	2,01
					PREÇO TOTAL (unit.):	2,98
					LS(%):113.54	1,10
					BDI(%): 22.23	0,91
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,01
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	4,99
					QUANTIDADE:	0,87
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	4,34

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
--------	-----------	-------	--------	-------	------------	-------------------

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89731 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO		UN			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,130000	10,40	1,35
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,130000	13,52	1,76
A20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA USO EM TUBOS DE PVC COM ANEL DE BORRACHA (POTE DE 400* G)	MAT	UN	0,020000	11,67	0,23
A296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	MAT	UN	1,000000	0,60	0,60
A3526	JOELHO PVC SOLD 90G PB P/ ESG PREDIAL DN 50MM	MAT	UN	1,000000	1,29	1,29
PREÇO (mão-de-obra):						1,27
PREÇO (material + Equipamento):						2,52
PREÇO TOTAL (unit.):						3,79
LS(%):113.54						1,44
BDI(%): 22.23						1,16
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						2,60
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,39
QUANTIDADE:						0,29
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1,85

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89748 - CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO		UN			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,250000	10,40	2,60
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,250000	13,52	3,38
A1966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	MAT	UN	1,000000	13,52	13,52

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA USO EM TUBOS DE PVC COM ANEL DE BORRACHA (POTE DE 400* G)	MAT	UN	0,046000	11,67	0,54
A301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	MAT	UN	1,000000	1,01	1,01
PREÇO (mão-de-obra):						2,44
PREÇO (material + Equipamento):						15,85
PREÇO TOTAL (unit.):						18,29
LS(%):113.54						2,76
BDI(%): 22.23						4,68
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						7,44
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						25,73
QUANTIDADE:						0,87
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						22,39

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89784 - TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO		UN			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,170000	10,40	1,77
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,170000	13,52	2,30
A20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA USO EM TUBOS DE PVC COM ANEL DE BORRACHA (POTE DE 400* G)	MAT	UN	0,040000	11,67	0,47
A296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	MAT	UN	2,000000	0,60	1,20
A7097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL. PARA ESGOTO PREDIAL	MAT	UN	1,000000	5,91	5,91
PREÇO (mão-de-obra):						1,65
PREÇO (material + Equipamento):						8,12
PREÇO TOTAL (unit.):						9,77
LS(%):113.54						1,88
BDI(%): 22.23						2,59
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						4,47
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						14,24
QUANTIDADE:						0,87
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						12,39

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
--------	-----------	-------	--------	-------	------------	-------------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89796 - TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO		UN			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,330000	10,40	3,43
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,330000	13,52	4,46
A20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA USO EM TUBOS DE PVC COM ANEL DE BORRACHA (POTE DE 400* G)	MAT	UN	0,092000	11,67	1,07
A301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	MAT	UN	2,000000	1,01	2,02
A7091	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	MAT	UN	1,000000	13,31	13,31
PREÇO (mão-de-obra):						3,22
PREÇO (material + Equipamento):						17,42
PREÇO TOTAL (unit.):						20,64
LS(%): 113.54						3,65
BDI(%): 22.23						5,40
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						9,05
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						29,69
QUANTIDADE:						0,58
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						17,22

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89957 - PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA.		UN			

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014 D	SER.CG	M	2,140000	11,01	23,56
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014 D	SER.CG	UN	1,180000	4,38	5,17
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014 D	SER.CG	UN	1,000000	7,92	7,92
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014 D	SER.CG	UN	0,890000	6,56	5,84
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	SER.CG	M	2,140000	6,80	14,55
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM AF 05/2015	SER.CG	M	2,140000	6,96	14,89
PREÇO (mão-de-obra):						24,01
PREÇO (material + Equipamento):						20,65
PREÇO TOTAL (unit.):						44,66
LS(%):113.54						27,27
BDI(%): 22.23						15,99
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						43,26
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						87,92
QUANTIDADE:						1,45
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						127,48

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89970 - KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014 D		UN			

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
89351	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	SER.CG	UN	1,000000	22,17	22,17
89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SER.CG	UN	1,000000	3,51	3,51
89385	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SER.CG	UN	1,000000	3,54	3,54
PREÇO (mão-de-obra):						3,89
PREÇO (material + Equipamento):						20,92
PREÇO TOTAL (unit.):						24,81
LS(%): 113.54						4,41
BDI(%): 22.23						6,50
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						10,91
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						35,72
QUANTIDADE:						1,04
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						37,15

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	90443 - RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 10 MM. AF 05/2015		M			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,070000	10,40	0,73
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,449000	13,52	6,07
PREÇO (mão-de-obra):						2,81
PREÇO (material + Equipamento):						0,81
PREÇO TOTAL (unit.):						3,62
LS(%): 113.54						3,18
BDI(%): 22.23						1,51
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						4,69
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						8,31
QUANTIDADE:						1,50

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						12,47

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	90466 - CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 10 MM. AF 05/2015		M			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,055000	10,40	0,57
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,391000	13,52	5,29
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF 08/2014	SER.CG	M3	0,003000	365,52	1,10
PREÇO (mão-de-obra):						2,52
PREÇO (material + Equipamento):						1,57
PREÇO TOTAL (unit.):						4,09
LS(%): 113.54						2,87
BDI(%): 22.23						1,55
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						4,42
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						8,51
QUANTIDADE:						1,50
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						12,77

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	90773 - DESENHISTA COPISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
A37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,46	0,46
A37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,09	0,09
A37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,07	0,07
A37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,01	0,01
M2357	DESENHISTA COPISTA	M.O.	H	1,000000	9,48	9,48

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (mão-de-obra):	9,48
					PREÇO (material + Equipamento):	0,63
					PREÇO TOTAL (unit.):	10,11
					LS(%):113.54	10,76
					BDI(%): 22.23	4,64
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	15,40
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	25,51
					QUANTIDADE:	100,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2.551,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	90777 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	0,050000	0,65	0,03
A37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,07	0,07
A37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,01	0,01
M2706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	M.O.	H	1,000000	34,17	34,17
					PREÇO (mão-de-obra):	34,17
					PREÇO (material + Equipamento):	0,11
					PREÇO TOTAL (unit.):	34,28
					LS(%):113.54	38,79
					BDI(%): 22.23	16,24
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	55,03
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	89,31
					QUANTIDADE:	40,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3.572,40

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	90820 - PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		UN			
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,282000	13,52	17,33

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,641000	10,40	6,67
A10553	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA, FOLHA LISA PARA PINTURA *60 X 210 X 3,5* CM	MAT	UN	1,000000	84,54	84,54
A11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	MAT	UN	19,800000	0,05	0,99
A2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	MAT	UN	3,000000	13,52	40,56
PREÇO (mão-de-obra):						9,83
PREÇO (material + Equipamento):						129,09
PREÇO TOTAL (unit.):						138,92
LS(%):113.54						11,17
BDI(%): 22.23						33,37
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						44,54
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						183,46
QUANTIDADE:						0,58
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						106,41

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	90822 - PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		UN			
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,546000	13,52	20,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,773000	10,40	8,04
A10555	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA, FOLHA LISA PARA PINTURA *80 X 210 X 3,5* CM	MAT	UN	1,000000	90,15	90,15
A11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	MAT	UN	19,800000	0,05	0,99
A2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	MAT	UN	3,000000	13,52	40,56
PREÇO (mão-de-obra):						11,86
PREÇO (material + Equipamento):						135,32

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (unit.):						147,18
LS(%):113.54						13,46
BDI(%): 22.23						35,71
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						49,17
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						196,35
QUANTIDADE:						0,87
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						170,82

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91170 - FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE.					
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	M H	0,010000	10,40	0,10
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,069000	13,52	0,93
A392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	MAT	UN	0,650000	0,69	0,45
PREÇO (mão-de-obra):						0,42
PREÇO (material + Equipamento):						0,58
PREÇO TOTAL (unit.):						1,00
LS(%):113.54						0,48
BDI(%): 22.23						0,33
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						0,81
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						1,81
QUANTIDADE:						7,95
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						14,39

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
--------	-----------	-------	--------	-------	------------	-------------------

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91173 - FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015		M			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,005000	10,40	0,05
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,035000	13,52	0,47
A392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	MAT	UN	0,333000	0,69	0,23
PREÇO (mão-de-obra):						0,22
PREÇO (material + Equipamento):						0,29
PREÇO TOTAL (unit.):						0,51
LS(%): 113.54						0,24
BDI(%): 22.23						0,17
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						0,41
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						0,92
QUANTIDADE:						26,02
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						23,94

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91305 - FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2015		UN			
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,767000	13,52	10,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,384000	10,40	3,99
A3097	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, TIPO TRANQUETA, MAQUINA 40 MM, MACANETAS ALAVANCA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	MAT	CJ	1,000000	17,53	17,53
PREÇO (mão-de-obra):						5,88
PREÇO (material + Equipamento):						19,33

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (unit.):						25,21
LS(%):113.54						6,68
BDI(%): 22.23						7,09
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						13,77
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						38,98
QUANTIDADE:						0,78
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						30,40

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91862 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	M H	0,065000	10,40	0,68
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,065000	21,80	1,42
A2673	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 1/2, SEM LUVA	MAT	M	1,017000	1,11	1,13
PREÇO (mão-de-obra):						0,89
PREÇO (material + Equipamento):						1,33
PREÇO TOTAL (unit.):						2,22
LS(%):113.54						1,01
BDI(%): 22.23						0,72
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						1,73
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,95
QUANTIDADE:						7,95
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						31,40

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91863 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	M H	0,082000	10,40	0,85
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,082000	21,80	1,79

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A2674	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 3/4, SEM LUVA	MAT	M	1,017000	1,29	1,31
PREÇO (mão-de-obra):						1,11
PREÇO (material + Equipamento):						1,57
PREÇO TOTAL (unit.):						2,68
LS(%):113.54						1,27
BDI(%): 22.23						0,88
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						2,15
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4,83
QUANTIDADE:						1,96
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						9,47

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91870 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		M			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,152000	10,40	1,58
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,152000	21,80	3,31
A2673	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 1/2, SEM LUVA	MAT	M	1,017000	1,11	1,13
PREÇO (mão-de-obra):						2,07
PREÇO (material + Equipamento):						1,61
PREÇO TOTAL (unit.):						3,68
LS(%):113.54						2,34
BDI(%): 22.23						1,34
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						3,68
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7,36
QUANTIDADE:						26,02
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						191,51

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91871 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		M			

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM FNCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,170000	10,40	1,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,170000	21,80	3,71
A2674	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 3/4, SEM LUVA	MAT	M	1,017000	1,29	1,31
PREÇO (mão-de-obra):						2,31
PREÇO (material + Equipamento):						1,85
PREÇO TOTAL (unit.):						4,16
LS(%):113.54						2,63
BDI(%): 22.23						1,51
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						4,14
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						8,30
QUANTIDADE:						0,39
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3,24

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91875 - LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		UN			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,107000	10,40	1,11
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,107000	21,80	2,33
A1891	LUVA PVC ROSCAVEL P/ ELETRODUTO 3/4"	MAT	UN	1,000000	1,20	1,20
PREÇO (mão-de-obra):						1,45
PREÇO (material + Equipamento):						1,54
PREÇO TOTAL (unit.):						2,99
LS(%):113.54						1,65
BDI(%): 22.23						1,03
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						2,68
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,67
QUANTIDADE:						0,52
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2,95

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91882 - LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 15/10/2015		UN			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,143000	10,40	1,49
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,143000	21,80	3,12
A1901	LUVA PVC ROSCAVEL P/ ELETRODUTO 1/2"	MAT	UN	1,000000	0,92	0,92
PREÇO (mão-de-obra):						1,95
PREÇO (material + Equipamento):						1,36
PREÇO TOTAL (unit.):						3,31
LS(%):113.54						2,22
BDI(%): 22.23						1,23
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						3,45
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,76
QUANTIDADE:						0,52
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3,52

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91890 - CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 15/10/2015		UN			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,160000	10,40	1,66
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,160000	21,80	3,49
A1879	CURVA PVC 90G P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 3/4"	MAT	UN	1,000000	1,94	1,94
PREÇO (mão-de-obra):						2,18
PREÇO (material + Equipamento):						2,44
PREÇO TOTAL (unit.):						4,62
LS(%):113.54						2,47
BDI(%): 22.23						1,58
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						4,05
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						8,67
QUANTIDADE:						0,26
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2,25

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
--------	-----------	-------	--------	-------	------------	-------------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91911 - CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		UN			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,215000	10,40	2,24
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,215000	21,80	4,69
A1870	CURVA DE PVC 90º, ROSCAVEL, DE 1/2, PARA ELETRODUTO	MAT	UN	1,000000	1,38	1,38
PREÇO (mão-de-obra):						2,93
PREÇO (material + Equipamento):						2,06
PREÇO TOTAL (unit.):						4,99
LS(%):113.54						3,32
BDI(%): 22.23						1,85
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						5,17
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						10,16
QUANTIDADE:						2,89
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						29,36

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91912 - CURVA 135 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		UN			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,215000	10,40	2,24
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,215000	21,80	4,69
A1886	CURVA PVC 135G 1/2" P/ ELETRODUTO ROSCAVEL	MAT	UN	1,000000	3,41	3,41
PREÇO (mão-de-obra):						2,93
PREÇO (material + Equipamento):						4,09
PREÇO TOTAL (unit.):						7,02
LS(%):113.54						3,32
BDI(%): 22.23						2,30
ADM(%): 0.00						0,00

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TOTAL TAXA:						5,62
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						12,64
QUANTIDADE:						0,26
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3,29

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91924 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015		M			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,024000	10,40	0,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,024000	21,80	0,52
A21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	MAT	UN	0,009000	1,94	0,02
A983	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 1,5MM2, TP PIRASTIC PRELITO EQUIV	MAT	M	1,190000	0,75	0,89
PREÇO (mão-de-obra):						0,32
PREÇO (material + Equipamento):						0,99
PREÇO TOTAL (unit.):						1,31
LS(%):113.54						0,37
BDI(%): 22.23						0,37
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						0,74
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,05
QUANTIDADE:						21,25
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						43,56

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91926 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015		M			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,030000	10,40	0,31
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,030000	21,80	0,65

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	MAT	UN	0,009000	1,94	0,02
A984	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 2,5MM2, TP PIRASTIC PIRELLI OIL EQUIV	MAT	M	1,190000	1,04	1,24
PREÇO (mão-de-obra):						0,40
PREÇO (material + Equipamento):						1,36
PREÇO TOTAL (unit.):						1,76
LS(%): 113.54						0,46
BDI(%): 22.23						0,49
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						0,95
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,71
QUANTIDADE:						52,03
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						141,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91928 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ATÉ 12/2015		M			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,040000	10,40	0,42
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,040000	21,80	0,87
A1003	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 4MM2, TP PIRASTIC PIRELLI OIL EQUIV	MAT	M	1,100000	1,17	1,29
A21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	MAT	UN	0,009000	1,94	0,02
PREÇO (mão-de-obra):						0,55
PREÇO (material + Equipamento):						1,43
PREÇO TOTAL (unit.):						1,98
LS(%): 113.54						0,62
BDI(%): 22.23						0,58
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						1,20
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						3,18
QUANTIDADE:						30,35
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						96,51

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
--------	-----------	-------	--------	-------	------------	-------------------

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91937 - CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE 12/2015		UN			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,143000	10,40	1,49
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,143000	21,80	3,12
A1871	CAIXA PVC OCTOGONAL 3" X 3"	MAT	UN	1,000000	4,39	4,39
					PREÇO (mão-de-obra):	1,95
					PREÇO (material + Equipamento):	4,83
					PREÇO TOTAL (unit.):	6,78
					LS(%):113.54	2,22
					BDI(%): 22.23	2,00
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	4,22
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	11,00
					QUANTIDADE:	2,60
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	28,60

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91945 - SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AE 12/2015		UN			
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,182000	21,80	3,97
A40615	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE) (COLETADO CAIXA)	MAT	UN	1,000000	0,74	0,74
A40616	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (COLETADO CAIXA)	MAT	UN	1,000000	1,81	1,81
					PREÇO (mão-de-obra):	1,73
					PREÇO (material + Equipamento):	2,83
					PREÇO TOTAL (unit.):	4,56
					LS(%):113.54	1,96
					BDI(%): 22.23	1,45
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	3,41
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	7,97
					QUANTIDADE:	0,87

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						6,93

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91959 - INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE 12/2015		UN			
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE 12/2015	SER.CG	UN	1,000000	5,25	5,25
91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE 12/2015	SER.CG	UN	1,000000	22,90	22,90
PREÇO (mão-de-obra):						6,49
PREÇO (material + Equipamento):						14,30
PREÇO TOTAL (unit.):						20,79
LS(%):113.54						7,36
BDI(%): 22.23						6,26
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						13,62
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						34,41
QUANTIDADE:						0,26
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						8,95

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91967 - INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE 12/2015		UN			
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE 12/2015	SER.CG	UN	1,000000	5,25	5,25
91966	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE 12/2015	SER.CG	UN	1,000000	33,38	33,38
PREÇO (mão-de-obra):						8,73
PREÇO (material + Equipamento):						19,99
PREÇO TOTAL (unit.):						28,72

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					LS(%):113.54	9,91
					BDI(%): 22.23	8,59
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	18,50
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	47,22
					QUANTIDADE:	0,26
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	12,28

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	92000 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE 12/2015		UN			
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE 12/2015	SER.CG	UN	1,000000	5,25	5,25
91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE 12/2015	SER.CG	UN	1,000000	10,97	10,97
					PREÇO (mão-de-obra):	4,37
					PREÇO (material + Equipamento):	6,89
					PREÇO TOTAL (unit.):	11,26
					LS(%):113.54	4,96
					BDI(%): 22.23	3,61
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	8,57
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	19,83
					QUANTIDADE:	1,16
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	23,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	92008 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE 12/2015		UN			

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN	1,000000	5,25	5,25
92006	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN	1,000000	19,99	19,99
PREÇO (mão-de-obra):						6,74
PREÇO (material + Equipamento):						10,84
PREÇO TOTAL (unit.):						17,58
LS(%):113.54						7,66
BDI(%): 22.23						5,61
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						13,27
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						30,85
QUANTIDADE:						2,31
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						71,26

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	92023 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015		UN			
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN	1,000000	5,25	5,25
92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN	1,000000	23,78	23,78
PREÇO (mão-de-obra):						7,60
PREÇO (material + Equipamento):						12,80
PREÇO TOTAL (unit.):						20,40
LS(%):113.54						8,63
BDI(%): 22.23						6,45
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						15,08
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						35,48
QUANTIDADE:						2,02
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						71,67

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
--------	-----------	-------	--------	-------	------------	-------------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	92025 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015		UN			
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN	1,000000	5,25	5,25
92024	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN	1,000000	35,18	35,18
PREÇO (mão-de-obra):						10,99
PREÇO (material + Equipamento):						16,97
PREÇO TOTAL (unit.):						27,96
LS(%): 113.54						12,47
BDI(%): 22.23						8,99
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						21,46
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						49,42
QUANTIDADE:						0,76
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						37,56

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	92543 - TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.		M2			
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,065000	10,40	0,68
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,118000	13,52	1,60

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP	SER.CG	CHP	0,004600	22,25	0,10
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI	SER.CG	CHI	0,006400	21,91	0,14
A40620	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5) (COLETADO CAIXA)	MAT	KG	0,030000	6,26	0,19
A4425	VIGA DE MADEIRA NAO APARELHADA 6 X 12 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT	M	0,631000	8,90	5,62
PREÇO (mão-de-obra):						1,04
PREÇO (material + Equipamento):						6,11
PREÇO TOTAL (unit.):						7,15
LS(%):113.54						1,18
BDI(%): 22.23						1,85
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						3,03
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						10,18
QUANTIDADE:						20,43
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						207,98

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	93040 - LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 15 W 2U, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,100000	10,40	1,04
A38191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (110/220 V)	MAT	UN	1,000000	4,61	4,61
PREÇO (mão-de-obra):						0,41
PREÇO (material + Equipamento):						4,77
PREÇO TOTAL (unit.):						5,18
LS(%):113.54						0,47
BDI(%): 22.23						1,26
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						1,73
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,91
QUANTIDADE:						0,58
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4,01

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	93044 - LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,100000	10,40	1,04
A38780	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220 V)	MAT	UN	1,000000	4,98	4,98
PREÇO (mão-de-obra):						0,41
PREÇO (material + Equipamento):						5,14
PREÇO TOTAL (unit.):						5,55
LS(%): 113.54						0,47
BDI(%): 22.23						1,34
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						1,81
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						7,36
QUANTIDADE:						0,58
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4,27

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	93181 - FECHAMENTO TEMPORÁRIO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E=12MM, COM DEAPROVEITAMENTO 1 EY		M2			
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,800000	13,52	10,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,950000	10,40	9,88
A1357	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2 2 X 1 1* M E = 12 MM	MAT	UN	0,303030	30,02	9,10
A4491	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	MAT	M	1,580000	3,23	5,10
A5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	MAT	KG	0,150000	6,46	0,97
PREÇO (mão-de-obra):						8,42
PREÇO (material + Equipamento):						17,90
PREÇO TOTAL (unit.):						26,32
LS(%): 113.54						9,55
BDI(%): 22.23						7,97
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						17,52

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						43,84
QUANTIDADE:						33,73
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						1.478,72

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	9535 - CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO		UN			
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,450000	21,80	9,81
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,300000	10,40	3,12
A1368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	MAT	UN	1,000000	32,29	32,29
A3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	MAT	UN	0,010000	5,91	0,06
PREÇO (mão-de-obra):						5,51
PREÇO (material + Equipamento):						33,52
PREÇO TOTAL (unit.):						39,03
LS(%): 113.54						6,25
BDI(%): 22.23						10,07
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						16,32
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						55,35
QUANTIDADE:						1,04
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						57,56

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	86879 - VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		UN			
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,120000	13,52	1,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,040000	10,40	0,42
A3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	MAT	UN	0,040000	1,85	0,07

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A6153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRAO	MAT	UN	1,000000	1,85	1,85
PREÇO (mão-de-obra):						0,84
PREÇO (material + Equipamento):						2,17
PREÇO TOTAL (unit.):						3,01
LS(%):113.54						0,95
BDI(%): 22.23						0,88
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						1,83
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4,84
QUANTIDADE:						0,58
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2,81

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	86880 - VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		UN			
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,120000	13,52	1,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,040000	10,40	0,42
A3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	MAT	UN	0,040000	1,85	0,07
A6155	VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2 " X 1.1/2 ", SEM ADAPTADOR	MAT	UN	1,000000	8,77	8,77
PREÇO (mão-de-obra):						0,84
PREÇO (material + Equipamento):						9,09
PREÇO TOTAL (unit.):						9,93
LS(%):113.54						0,95
BDI(%): 22.23						2,42
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						3,37
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						13,30
QUANTIDADE:						0,29
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3,86

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	86883 - SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE 12/2013		UN			
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,080000	13,52	1,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,030000	10,40	0,31
A3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	MAT	UN	0,050000	1,85	0,09
A6148	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1 1/2 "	MAT	UN	1,000000	5,52	5,52
					PREÇO (mão-de-obra):	0,57
					PREÇO (material + Equipamento):	5,78
					PREÇO TOTAL (unit.):	6,35
					LS(%):113.54	0,65
					BDI(%): 22.23	1,56
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,21
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	8,56
					QUANTIDADE:	0,29
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2,48

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	86884 - ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE 12/2013		UN			
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,150000	13,52	2,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,050000	10,40	0,52
A3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	MAT	UN	0,017500	1,85	0,03
A6141	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	MAT	UN	1,000000	2,40	2,40
					PREÇO (mão-de-obra):	1,05
					PREÇO (material + Equipamento):	2,74
					PREÇO TOTAL (unit.):	3,79
					LS(%):113.54	1,19
					BDI(%): 22.23	1,11
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	2,30

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,09
QUANTIDADE:						0,58
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						3,53

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	86894 - BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013		UN			
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,830000	13,52	11,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,640000	10,40	6,66
A37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	MAT	KG	0,156000	42,22	6,59
A37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG BRANCO	MAT	UN	2,000000	25,41	50,82
A4823	MASSA PLASTICA ADESIVA PARA MARMORE/GRANITO	MAT	KG	0,069200	26,33	1,82
A541	BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA. 120 X *60* CM	MAT	UN	1,000000	90,42	90,42
A7568	BUCHA NYLON S-10 C/ PARAFUSO ACO ZINC ROSCA SOBERBA CAB CHATA 5,5 X 65MM	MAT	UN	4,000000	0,37	1,48
PREÇO (mão-de-obra):						7,30
PREÇO (material + Equipamento):						153,42
PREÇO TOTAL (unit.):						160,72
LS(%): 113.54						8,29
BDI(%): 22.23						37,57
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						45,86
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						206,58
QUANTIDADE:						0,29
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						59,91

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	86904 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013		UN			

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,390000	13,52	5,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,190000	10,40	1,98
A10425	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM	MAT	UN	1,000000	42,14	42,14
A37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	MAT	KG	0,050700	42,22	2,14
A4351	PARAFUSO NIQUELADO P/ FIXAR PEÇA SANITARIA - INCL PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON S-8	MAT	UN	2,000000	1,62	3,24
PREÇO (mão-de-obra):						2,97
PREÇO (material + Equipamento):						48,43
PREÇO TOTAL (unit.):						51,40
LS(%): 113.54						3,37
BDI(%): 22.23						12,18
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						15,55
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						66,95
QUANTIDADE:						0,58
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						38,83

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	86906 - TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		UN			
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,100000	13,52	1,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,030000	10,40	0,31
A13415	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (RFF 1193)	MAT	UN	1,000000	30,02	30,02
A3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	MAT	UN	0,030400	1,85	0,06
PREÇO (mão-de-obra):						0,68
PREÇO (material + Equipamento):						30,29
PREÇO TOTAL (unit.):						30,97
LS(%): 113.54						0,77
BDI(%): 22.23						7,06
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						7,83
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						38,80

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
QUANTIDADE:						0,58
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						22,50

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	86911 - TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ATÉ 12/2012		UN			
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,120000	13,52	1,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,040000	10,40	0,42
A13416	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR 1/2 " OU 3/4 " (RFF 1158)	MAT	UN	1,000000	26,33	26,33
A3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	MAT	UN	0,030400	1,85	0,06
PREÇO (mão-de-obra):						0,84
PREÇO (material + Equipamento):						26,64
PREÇO TOTAL (unit.):						27,48
LS(%): 113.54						0,95
BDI(%): 22.23						6,32
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						7,27
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						34,75
QUANTIDADE:						0,29
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						10,08

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	87246 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2 ATÉ 06/2014		M2			
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,640000	16,12	10,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,260000	10,40	2,70
A1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	MAT	M2	1,080000	14,76	15,94

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA C/FRAMICAS	MAT	KG	3,860000	0,55	2,12
A34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	MAT	KG	0,240000	3,23	0,78
					PREÇO (mão-de-obra):	5,44
					PREÇO (material + Equipamento):	20,25
					PREÇO TOTAL (unit.):	25,69
					LS(%):113.54	6,17
					BDI(%): 22.23	7,08
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	13,25
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	38,94
					QUANTIDADE:	0,07
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2,73

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	87247 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2 - 15/10/2016		M2			
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,430000	16,12	6,93
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,200000	10,40	2,08
A1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	MAT	M2	1,060000	14,76	15,65
A1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA C/FRAMICAS	MAT	KG	3,860000	0,55	2,12
A34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	MAT	KG	0,240000	3,23	0,78
					PREÇO (mão-de-obra):	3,76
					PREÇO (material + Equipamento):	19,53
					PREÇO TOTAL (unit.):	23,29
					LS(%):113.54	4,27
					BDI(%): 22.23	6,13
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	10,40
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	33,69
					QUANTIDADE:	0,41
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	13,81

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	87248 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2		M2			
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,240000	16,12	3,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,150000	10,40	1,56
A1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	MAT	M2	1,060000	14,76	15,65
A1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	MAT	KG	3,860000	0,55	2,12
A34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	MAT	KG	0,240000	3,23	0,78
PREÇO (mão-de-obra):						2,26
PREÇO (material + Equipamento):						19,15
PREÇO TOTAL (unit.):						21,41
LS(%): 113.54						2,57
BDI(%): 22.23						5,33
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						7,90
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						29,31
QUANTIDADE:						0,73
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						21,40

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	87369 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL		M3			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	11,370000	10,40	118,25
A1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT	KG	188,940000	0,78	147,37
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT	KG	181,070000	0,55	99,59
A370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	MAT	M3	1,260000	30,00	37,80
PREÇO (mão-de-obra):						47,07
PREÇO (material + Equipamento):						302,50
PREÇO TOTAL (unit.):						349,57

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					LS(%):113.54	53,44
					BDI(%): 22.23	89,59
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	143,03
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	492,60
					QUANTIDADE:	0,08
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	39,41

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	87393 - ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_06/2014		M3			
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	5,430000	21,52	116,85
88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SER.CG	CHP	1,270000	1,68	2,13
88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	SER.CG	CHI	4,160000	0,63	2,62
A37552	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO	MAT	KG	#####	2,31	4.605,08
					PREÇO (mão-de-obra):	51,47
					PREÇO (material + Equipamento):	4.616,78
					PREÇO TOTAL (unit.):	4.668,25
					LS(%):113.54	58,43
					BDI(%): 22.23	1.050,74
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	1.109,17
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	5.777,42
					QUANTIDADE:	0,01
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	57,77

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
--------	-----------	-------	--------	-------	------------	-------------------

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	87495 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE		M2			
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	SER.CG	M3	0,009800	395,66	3,88
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,800000	13,52	10,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,845000	10,40	8,79
A34557	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	MAT	M	0,785000	0,83	0,65
A37395	PIÑO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	MAT	CENTO	0,009400	20,82	0,20
A7266	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO). DE 9 X 19 X 19 CM	MAT	MIL	0,027930	461,35	12,89
PREÇO (mão-de-obra):						8,42
PREÇO (material + Equipamento):						19,25
PREÇO TOTAL (unit.):						27,67
LS(%): 113.54						9,56
BDI(%): 22.23						8,28
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						17,84
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						45,51
QUANTIDADE:						0,36
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						16,38

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	87503 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE		M2			

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF-06/2014	SER.CG	M3	0,009800	395,66	3,88
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,800000	13,52	10,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,685000	10,40	7,12
A34557	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	MAT	M	0,420000	0,83	0,35
A37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	MAT	CENTO	0,005000	20,82	0,10
A7266	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO). DE 9 X 19 X 19 CM	MAT	MIL	0,027930	461,35	12,89
PREÇO (mão-de-obra):						7,75
PREÇO (material + Equipamento):						18,60
PREÇO TOTAL (unit.):						26,35
LS(%):113.54						8,81
BDI(%): 22.23						7,82
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						16,63
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						42,98
QUANTIDADE:						0,31
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						13,32

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	87511 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE		M2			
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF-06/2014	SER.CG	M3	0,009800	395,66	3,88
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,800000	13,52	10,82

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,990000	10,40	10,30
A34557	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	MAT	M	0,785000	0,83	0,65
A37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	MAT	CENTO	0,009400	20,82	0,20
A7266	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO). DE 9 X 19 X 19 CM	MAT	MIL	0,028310	461,35	13,06
PREÇO (mão-de-obra):						9,02
PREÇO (material + Equipamento):						19,64
PREÇO TOTAL (unit.):						28,66
LS(%): 113.54						10,25
BDI(%): 22.23						8,65
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						18,90
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						47,56
QUANTIDADE:						0,38
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						18,07

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	87519 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE		M2			
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	SER.CG	M3	0,009800	395,66	3,88
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,800000	13,52	10,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,775000	10,40	8,06
A34557	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	MAT	M	0,420000	0,83	0,35

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	MAT	CENTO	0,005000	20,82	0,10
A7266	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO). DE 9 X 19 X 19 CM	MAT	MIL	0,028310	461,35	13,06
PREÇO (mão-de-obra):						8,13
PREÇO (material + Equipamento):						18,91
PREÇO TOTAL (unit.):						27,04
LS(%):113.54						9,23
BDI(%): 22.23						8,06
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						17,29
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						44,33
QUANTIDADE:						0,49
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						21,72

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	87527 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE		M2			
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	SER.CG	M3	0,036500	395,66	14,44
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,580000	13,52	7,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,211000	10,40	2,19
PREÇO (mão-de-obra):						5,76
PREÇO (material + Equipamento):						12,16
PREÇO TOTAL (unit.):						17,92
LS(%):113.54						6,55
BDI(%): 22.23						5,44
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						11,99
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						29,91
QUANTIDADE:						0,34
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						10,17

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
--------	-----------	-------	--------	-------	------------	-------------------

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	87529 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE		M2			
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	SER.CG	M3	0,036500	395,66	14,44
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,470000	13,52	6,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,171000	10,40	1,78
PREÇO (mão-de-obra):						4,98
PREÇO (material + Equipamento):						11,93
PREÇO TOTAL (unit.):						16,91
LS(%): 113.54						5,66
BDI(%): 22.23						5,02
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						10,68
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						27,59
QUANTIDADE:						2,25
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						62,08

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	87531 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE		M2			
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	SER.CG	M3	0,036500	395,66	14,44
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,430000	13,52	5,81

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,158000	10,40	1,64
PREÇO (mão-de-obra):						4,71
PREÇO (material + Equipamento):						11,84
PREÇO TOTAL (unit.):						16,55
LS(%): 113.54						5,34
BDI(%): 22.23						4,87
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						10,21
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						26,76
QUANTIDADE:						0,47
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						12,58

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88236 - FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H			
A10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT	UN	0,003316	4,61	0,02
A12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT	UN	0,003316	4,61	0,02
A2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT	UN	0,003316	53,52	0,18
A37456	MANGUEIRA CRISTAL PARA NIVEL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 5/16" X1 MM	MAT	M	0,003316	2,00	0,01
A38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT	UN	0,003316	16,11	0,05
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material + Equipamento):						0,28
PREÇO TOTAL (unit.):						0,28
LS(%): 113.54						0,00
BDI(%): 22.23						0,06
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						0,06
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						0,34
QUANTIDADE:						128,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						43,52

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88237 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H			
A12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT	PAR	0,006132	7,01	0,04

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COIARINHO ACOI CHOADO	MAT	PAR	0,006132	35,06	0,21
A12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT	UN	0,006132	11,07	0,07
A12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT	UN	0,006132	9,04	0,06
A36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT	UN	0,006132	0,98	0,01
A36144	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO. PFF 1	MAT	UN	0,006132	1,01	0,01
A36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E DEBRAS	MAT	UN	0,006132	36,91	0,23
A36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT	UN	0,006132	3,69	0,02
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material + Equipamento):						0,65
PREÇO TOTAL (unit.):						0,65
LS(%): 113.54						0,00
BDI(%): 22.23						0,14
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						0,14
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						0,79
QUANTIDADE:						128,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						101,12

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88239 - AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,28	0,28
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,65	0,65
A37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,46	0,46

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,09	0,09
A37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,07	0,07
A37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,01	0,01
M6117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	M.O.	H	1,000000	4,14	4,14
					PREÇO (mão-de-obra):	4,14
					PREÇO (material + Equipamento):	1,56
					PREÇO TOTAL (unit.):	5,70
					LS(%):113.54	4,70
					BDI(%): 22.23	2,31
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	7,01
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	12,71
					QUANTIDADE:	2,02
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	25,67

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88247 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,28	0,28
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,65	0,65
A37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,46	0,46
A37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,09	0,09
A37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,07	0,07
A37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,01	0,01
M247	AUXILIAR DE ELETRICISTA	M.O.	H	1,000000	4,14	4,14
					PREÇO (mão-de-obra):	4,14
					PREÇO (material + Equipamento):	1,56
					PREÇO TOTAL (unit.):	5,70
					LS(%):113.54	4,70
					BDI(%): 22.23	2,31

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	7,01
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	12,71
					QUANTIDADE:	1,30
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	16,52

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88261 - CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,28	0,28
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,65	0,65
A37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,46	0,46
A37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,09	0,09
A37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,07	0,07
A37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,01	0,01
M1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	M.O.	H	1,000000	5,60	5,60
					PREÇO (mão-de-obra):	5,60
					PREÇO (material + Equipamento):	1,56
					PREÇO TOTAL (unit.):	7,16
					LS(%):113.54	6,36
					BDI(%): 22.23	3,01
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	9,37
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	16,53
					QUANTIDADE:	2,02
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	33,39

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88310 - PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,28	0,28

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,65	0,65
A37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,46	0,46
A37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,09	0,09
A37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,07	0,07
A37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,01	0,01
M4783	PINTOR	M.O.	H	1,000000	5,60	5,60
					PREÇO (mão-de-obra):	5,60
					PREÇO (material + Equipamento):	1,56
					PREÇO TOTAL (unit.):	7,16
					LS(%):113.54	6,36
					BDI(%): 22.23	3,01
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	9,37
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	16,53
					QUANTIDADE:	8,77
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	144,97

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88323 - TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,28	0,28
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,65	0,65
A37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,46	0,46
A37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,09	0,09
A37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,07	0,07
A37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,01	0,01
M12869	TELHADISTA	M.O.	H	1,000000	5,60	5,60

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (mão-de-obra):	5,60
					PREÇO (material + Equipamento):	1,56
					PREÇO TOTAL (unit.):	7,16
					LS(%):113.54	6,36
					BDI(%): 22.23	3,01
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	9,37
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	16,53
					QUANTIDADE:	4,70
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	77,69

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88626 - ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF 08/2014		M3			
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,830000	21,52	82,42
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHP	SER.CG	CHP	0,890000	0,64	0,57
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHI	SER.CG	CHI	2,940000	0,23	0,68
A1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT	KG	80,230000	0,78	62,58
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT	KG	307,540000	0,55	169,15
A370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	MAT	M3	1,200000	30,00	36,00
					PREÇO (mão-de-obra):	36,30
					PREÇO (material + Equipamento):	273,88
					PREÇO TOTAL (unit.):	310,18
					LS(%):113.54	41,22
					BDI(%): 22.23	78,12
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	119,34
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	429,52
					QUANTIDADE:	0,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	0,00

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
--------	-----------	-------	--------	-------	------------	-------------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88627 - ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. DE 08/2014		M3			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,670000	10,40	90,17
A1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT	KG	80,230000	0,78	62,58
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT	KG	307,540000	0,55	169,15
A370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	MAT	M3	1,200000	30,00	36,00
PREÇO (mão-de-obra):						35,89
PREÇO (material + Equipamento):						281,26
PREÇO TOTAL (unit.):						317,15
LS(%):113.54						40,75
BDI(%): 22.23						79,56
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						120,31
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						437,46
QUANTIDADE:						0,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						0,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88629 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL DE 08/2014		M3			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,480000	10,40	88,19
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT	KG	441,510000	0,55	242,83
A370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	MAT	M3	1,150000	30,00	34,50
PREÇO (mão-de-obra):						35,10
PREÇO (material + Equipamento):						290,56
PREÇO TOTAL (unit.):						325,66
LS(%):113.54						39,86
BDI(%): 22.23						81,26
ADM(%): 0.00						0,00

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TOTAL TAXA:						121,12
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						446,78
QUANTIDADE:						0,01
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4,47

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88631 - ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL AF 08/2014		M3			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	8,590000	10,40	89,34
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT	KG	355,040000	0,55	195,27
A370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	MAT	M3	1,230000	30,00	36,90
PREÇO (mão-de-obra):						35,56
PREÇO (material + Equipamento):						245,57
PREÇO TOTAL (unit.):						281,13
LS(%):113.54						40,38
BDI(%): 22.23						71,47
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						111,85
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						392,98
QUANTIDADE:						0,03
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						11,79

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88830 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 10/2014		CHP			
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO AF 10/2014	SER.CG	H	1,000000	0,19	0,19
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - JUROS. AF 10/2014	SER.CG	H	1,000000	0,04	0,04

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO - AE 10/2014	SER.CG	H	1,000000	0,16	0,16
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO - AE 10/2014	SER.CG	H	1,000000	0,25	0,25
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material + Equipamento):						0,64
PREÇO TOTAL (unit.):						0,64
LS(%):113.54						0,00
BDI(%): 22.23						0,14
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						0,14
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						0,78
QUANTIDADE:						0,04
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						0,03

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89351 - REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM BARRIL DE ÁGUA - AE 12/2014		UN			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,200000	10,40	2,08
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,200000	13,52	2,70
A11753	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO. BITOLA 3/4 " (REF 1400)	MAT	UN	1,000000	17,31	17,31
A3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	MAT	UN	0,013000	5,91	0,08
PREÇO (mão-de-obra):						1,95
PREÇO (material + Equipamento):						18,01
PREÇO TOTAL (unit.):						19,96
LS(%):113.54						2,21
BDI(%): 22.23						4,93
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						7,14
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						27,10
QUANTIDADE:						1,04
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						28,18

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
--------	-----------	-------	--------	-------	------------	-------------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89356 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		M			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,369000	10,40	3,84
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,369000	13,52	4,99
A3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	MAT	UN	0,123000	0,28	0,03
A9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	MAT	M	1,061000	2,03	2,15
PREÇO (mão-de-obra):						3,59
PREÇO (material + Equipamento):						3,34
PREÇO TOTAL (unit.):						6,93
LS(%): 113.54						4,08
BDI(%): 22.23						2,45
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						6,53
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						13,46
QUANTIDADE:						3,09
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						41,59

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89362 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		UN			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,150000	10,40	1,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,150000	13,52	2,03
A122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	MAT	UN	0,007000	26,33	0,18

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT	UN	0,008000	27,56	0,22
A3529	JOELHO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 25 MM	MAT	UN	1,000000	0,38	0,38
A3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	MAT	UN	0,050000	0,28	0,01
PREÇO (mão-de-obra):						1,47
PREÇO (material + Equipamento):						1,25
PREÇO TOTAL (unit.):						2,72
LS(%): 113.54						1,66
BDI(%): 22.23						0,97
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						2,63
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						5,35
QUANTIDADE:						1,71
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						9,15

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89366 - JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		UN			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,150000	10,40	1,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,150000	13,52	2,03
A122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	MAT	UN	0,007000	26,33	0,18
A20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT	UN	0,008000	27,56	0,22
A3524	JOELHO PVC SOLD 90G C/BUCHA DE LATAO 25MM X 3/4"	MAT	UN	1,000000	3,92	3,92
A3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	MAT	UN	0,050000	0,28	0,01
PREÇO (mão-de-obra):						1,47
PREÇO (material + Equipamento):						4,79
PREÇO TOTAL (unit.):						6,26
LS(%): 113.54						1,66
BDI(%): 22.23						1,76
ADM(%): 0.00						0,00

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
TOTAL TAXA:						3,42
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						9,68
QUANTIDADE:						1,45
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						14,04

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89383 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,100000	10,40	1,04
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,100000	13,52	1,35
A122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	MAT	UN	0,007000	26,33	0,18
A20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT	UN	0,008000	27,56	0,22
A3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	MAT	UN	0,050000	0,28	0,01
A65	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA ÁGUA FRIA	MAT	UN	1,000000	0,71	0,71
PREÇO (mão-de-obra):						0,97
PREÇO (material + Equipamento):						1,44
PREÇO TOTAL (unit.):						2,41
LS(%):113.54						1,10
BDI(%): 22.23						0,78
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						1,88
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4,29
QUANTIDADE:						1,04
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4,46

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
--------	-----------	-------	--------	-------	------------	-------------------

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89385 - LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P		UN			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,100000	10,40	1,04
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,100000	13,52	1,35
A122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	MAT	UN	0,007000	26,33	0,18
A20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT	UN	0,008000	27,56	0,22
A3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	MAT	UN	0,050000	0,28	0,01
A3906	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	MAT	UN	1,000000	0,74	0,74
PREÇO (mão-de-obra):						0,97
PREÇO (material + Equipamento):						1,47
PREÇO TOTAL (unit.):						2,44
LS(%): 113.54						1,10
BDI(%): 22.23						0,79
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						1,89
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						4,33
QUANTIDADE:						1,04
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						4,50

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	89395 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P		UN			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,200000	10,40	2,08
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,200000	13,52	2,70
A122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	MAT	UN	0,011000	26,33	0,29

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
A20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT	UN	0,012000	27,56	0,33
A3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	MAT	UN	0,075000	0,28	0,02
A7139	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	MAT	UN	1,000000	1,14	1,14
PREÇO (mão-de-obra):						1,95
PREÇO (material + Equipamento):						2,40
PREÇO TOTAL (unit.):						4,35
LS(%):113.54						2,21
BDI(%): 22.23						1,46
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						3,67
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						8,02
QUANTIDADE:						1,29
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						10,35

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91946 - SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 12/2015		UN			
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,124000	21,80	2,70
A40615	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE) (COLETADO CAIXA)	MAT	UN	1,000000	0,74	0,74
A40616	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (COLETADO CAIXA)	MAT	UN	1,000000	1,81	1,81
PREÇO (mão-de-obra):						1,18
PREÇO (material + Equipamento):						2,74
PREÇO TOTAL (unit.):						3,92
LS(%):113.54						1,33
BDI(%): 22.23						1,17
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						2,50
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						6,42
QUANTIDADE:						1,16
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7,45

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91958 - INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015		UN			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,390000	10,40	4,06
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,390000	21,80	8,50
A40611	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO) (COLETADO CAIXA)	MAT	UN	2,000000	5,17	10,34
PREÇO (mão-de-obra):						5,31
PREÇO (material + Equipamento):						11,56
PREÇO TOTAL (unit.):						16,87
LS(%):113.54						6,03
BDI(%): 22.23						5,09
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						11,12
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						27,99
QUANTIDADE:						0,26
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						7,28

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91966 - INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015		UN			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,555000	10,40	5,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,555000	21,80	12,10
A40611	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO) (COLETADO CAIXA)	MAT	UN	3,000000	5,17	15,51
PREÇO (mão-de-obra):						7,55
PREÇO (material + Equipamento):						17,25
PREÇO TOTAL (unit.):						24,80
LS(%):113.54						8,58
BDI(%): 22.23						7,42
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						16,00
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						40,80
QUANTIDADE:						0,26
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						10,61

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
--------	-----------	-------	--------	-------	------------	-------------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	91998 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE 12/2015		UN			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,235000	10,40	2,44
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,235000	21,80	5,12
A40613	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO) (COLETADO CAIXA)	MAT	UN	1,000000	3,41	3,41
					PREÇO (mão-de-obra):	3,19
					PREÇO (material + Equipamento):	4,15
					PREÇO TOTAL (unit.):	7,34
					LS(%):113.54	3,63
					BDI(%): 22.23	2,44
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	6,07
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	13,41
					QUANTIDADE:	1,16
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	15,56

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	92006 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE 12/2015		UN			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,409000	10,40	4,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,409000	21,80	8,92
A40613	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO) (COLETADO CAIXA)	MAT	UN	2,000000	3,41	6,82
					PREÇO (mão-de-obra):	5,57
					PREÇO (material + Equipamento):	8,10
					PREÇO TOTAL (unit.):	13,67
					LS(%):113.54	6,32
					BDI(%): 22.23	4,44
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	10,76
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	24,43

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
QUANTIDADE:						2,31
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						56,43

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	92022 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,472000	10,40	4,91
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,472000	21,80	10,29
A40611	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO) (COLETADO CAIXA)	MAT	UN	1,000000	5,17	5,17
A40613	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO) (COLETADO CAIXA)	MAT	UN	1,000000	3,41	3,41
PREÇO (mão-de-obra):						6,43
PREÇO (material + Equipamento):						10,06
PREÇO TOTAL (unit.):						16,49
LS(%): 113.54						7,29
BDI(%): 22.23						5,29
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						12,58
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						29,07
QUANTIDADE:						2,02
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						58,72

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	92024 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,720000	10,40	7,49
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,720000	21,80	15,70
A40611	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO) (COLETADO CAIXA)	MAT	UN	1,000000	5,17	5,17
A40613	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO) (COLETADO CAIXA)	MAT	UN	2,000000	3,41	6,82
PREÇO (mão-de-obra):						9,81
PREÇO (material + Equipamento):						14,23

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (unit.):						24,04
LS(%):113.54						11,14
BDI(%): 22.23						7,82
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						18,96
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						43,00
QUANTIDADE:						0,76
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						32,68

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	93281 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016		CHP			
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,000000	21,52	21,52
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO AF_03/2016	SER.CG	H	1,000000	0,28	0,28
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SER.CG	H	1,000000	0,11	0,11
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO AF_03/2016	SER.CG	H	1,000000	0,18	0,18
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_03/2016	SER.CG	H	1,000000	0,16	0,16
PREÇO (mão-de-obra):						9,48
PREÇO (material + Equipamento):						2,01
PREÇO TOTAL (unit.):						11,49
LS(%):113.54						10,76
BDI(%): 22.23						4,95
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						15,71
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						27,20
QUANTIDADE:						0,09
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						2,45

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
--------	-----------	-------	--------	-------	------------	-------------------

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	93282 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO - AE 03/2016		CHI			
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,000000	21,52	21,52
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIACÃO - AE 03/2016	SER.CG	H	1,000000	0,28	0,28
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. - AE 03/2016	SER.CG	H	1,000000	0,11	0,11
					PREÇO (mão-de-obra):	9,48
					PREÇO (material + Equipamento):	1,67
					PREÇO TOTAL (unit.):	11,15
					LS(%):113.54	10,76
					BDI(%): 22.23	4,87
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	15,63
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	26,78
					QUANTIDADE:	0,13
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	3,48

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	87292 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. - AE 03/2016		M3			
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	4,750000	21,52	102,22
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO - AE 10/2014	SER.CG	CHP	1,110000	0,64	0,71

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHI	SER.CG	CHI	3,640000	0,23	0,84
A1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT	KG	193,700000	0,78	151,09
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT	KG	185,630000	0,55	102,10
A370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	MAT	M3	1,290000	30,00	38,70
PREÇO (mão-de-obra):						45,02
PREÇO (material + Equipamento):						299,52
PREÇO TOTAL (unit.):						344,54
LS(%): 113.54						51,12
BDI(%): 22.23						87,96
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						139,08
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						483,62
QUANTIDADE:						0,00
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						0,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88256 - AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,28	0,28
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,65	0,65
A37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,46	0,46
A37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,09	0,09
A37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,07	0,07
A37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,01	0,01
M4760	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	M.O.	H	1,000000	6,82	6,82
PREÇO (mão-de-obra):						6,82
PREÇO (material + Equipamento):						1,56

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO TOTAL (unit.):	8,38
					LS(%):113.54	7,74
					BDI(%): 22.23	3,58
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	11,32
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	19,70
					QUANTIDADE:	0,04
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	0,79

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88295 - OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,000000	0,65	0,65
A37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,46	0,46
A37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,09	0,09
A37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,07	0,07
A37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT	H	1,000000	0,01	0,01
M4253	OPERADOR DE GUINCHO	M.O.	H	1,000000	9,48	9,48
					PREÇO (mão-de-obra):	9,48
					PREÇO (material + Equipamento):	1,28
					PREÇO TOTAL (unit.):	10,76
					LS(%):113.54	10,76
					BDI(%): 22.23	4,78
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	15,54
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	26,30
					QUANTIDADE:	0,09
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	2,37

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88386 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV -		CHP			

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
88387	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SER.CG	H	1,000000	0,51	0,51
88389	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SER.CG	H	1,000000	0,12	0,12
88390	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SER.CG	H	1,000000	0,42	0,42
88391	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SER.CG	H	1,000000	0,63	0,63
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material + Equipamento):						1,68
PREÇO TOTAL (unit.):						1,68
LS(%):113.54						0,00
BDI(%): 22.23						0,37
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						0,37
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						2,05
QUANTIDADE:						0,01
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						0,02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88392 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHUFBURNO. AF_06/2014		CHI			
88387	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SER.CG	H	1,000000	0,51	0,51
88389	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SER.CG	H	1,000000	0,12	0,12
PREÇO (mão-de-obra):						0,00

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (material + Equipamento):	0,63
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,63
					LS(%):113.54	0,00
					BDI(%): 22.23	0,14
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,14
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,77
					QUANTIDADE:	0,02
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	0,02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88826 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO.					
A10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	MAT	H UN	0,000069	2.768,10	0,19
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material + Equipamento):	0,19
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,19
					LS(%):113.54	0,00
					BDI(%): 22.23	0,04
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,04
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,23
					QUANTIDADE:	0,04
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	0,01

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88827 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO.					
A10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	MAT	H UN	0,000016	2.768,10	0,04
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material + Equipamento):	0,04

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,04
					LS(%):113.54	0,00
					BDI(%): 22.23	0,01
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,01
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,05
					QUANTIDADE:	0,04
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	0,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO.					
A10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	MAT	H UN	0,000057	2.768,10	0,16
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material + Equipamento):	0,16
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,16
					LS(%):113.54	0,00
					BDI(%): 22.23	0,04
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,04
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,20
					QUANTIDADE:	0,04
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	0,01

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88829 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO					
A2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	MAT	H KW/H	1,270000	0,20	0,25
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material + Equipamento):	0,25
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,25
					LS(%):113.54	0,00

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					BDI(%): 22.23	0,06
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,06
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,31
					QUANTIDADE:	0,04
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	0,01

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88831 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 10/2014		CHI			
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO AF 10/2014	SER.CG	H	1,000000	0,19	0,19
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - JUROS. AF 10/2014	SER.CG	H	1,000000	0,04	0,04
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material + Equipamento):	0,23
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,23
					LS(%): 113.54	0,00
					BDI(%): 22.23	0,05
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,05
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,28
					QUANTIDADE:	0,01
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	0,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	93277 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF 03/2016		H			
A36487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	MAT	UN	0,000055	5.074,85	0,28

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material + Equipamento):	0,28
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,28
					LS(%):113.54	0,00
					BDI(%): 22.23	0,06
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,06
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,34
					QUANTIDADE:	0,09
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	0,03

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	93278 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUMA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - TIPO 02/2016		H			
A36487	GUINCHO ELETRICO DE COLUMA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	MAT	UN	0,000021	5.074,85	0,11
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material + Equipamento):	0,11
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,11
					LS(%):113.54	0,00
					BDI(%): 22.23	0,02
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,02
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,13
					QUANTIDADE:	0,09
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	0,01

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	93279 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUMA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. 02/2016		H			
A36487	GUINCHO ELETRICO DE COLUMA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	MAT	UN	0,000036	5.074,85	0,18
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material + Equipamento):	0,18
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,18
					LS(%):113.54	0,00
					BDI(%): 22.23	0,04

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,04
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,22
					QUANTIDADE:	0,09
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	0,02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	93280 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUMNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.					
A2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	MAT	H KW/H	0,780000	0,20	0,16
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material + Equipamento):	0,16
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,16
					LS(%):113.54	0,00
					BDI(%): 22.23	0,04
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,04
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,20
					QUANTIDADE:	0,09
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	0,02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88387 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIAÇÃO A 5.06/2014					
A37544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V. POTENCIA 5 CV	MAT	H UN	0,000069	7.381,60	0,51
					PREÇO (mão-de-obra):	0,00
					PREÇO (material + Equipamento):	0,51
					PREÇO TOTAL (unit.):	0,51
					LS(%):113.54	0,00
					BDI(%): 22.23	0,11
					ADM(%): 0.00	0,00
					TOTAL TAXA:	0,11
					PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):	0,62
					QUANTIDADE:	0,01

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						0,01

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88389 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV -					
	MANUTENÇÃO DE 06/2014		H			
A37544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V. POTENCIA 5 CV	MAT	UN	0,000016	7.381,60	0,12
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material + Equipamento):						0,12
PREÇO TOTAL (unit.):						0,12
LS(%): 113.54						0,00
BDI(%): 22.23						0,03
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						0,03
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						0,15
QUANTIDADE:						0,01
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						0,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88390 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV -					
	MANUTENÇÃO DE 06/2014		H			
A37544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V. POTENCIA 5 CV	MAT	UN	0,000057	7.381,60	0,42
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material + Equipamento):						0,42
PREÇO TOTAL (unit.):						0,42
LS(%): 113.54						0,00
BDI(%): 22.23						0,09
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						0,09
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						0,51
QUANTIDADE:						0,01
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						0,01

Orçamento Analítico

OBRA : UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - CAMPUS 2 DE COARI Taxa: LS: 113.54% : BDI: 22.23%
: IMPLANTAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES Data: 15/10/2016
LOCAL : COARI - AM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDAD	COEF.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Auxiliar	88391 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.					
A2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	MAT	H KW/H	3,130000	0,20	0,63
PREÇO (mão-de-obra):						0,00
PREÇO (material + Equipamento):						0,63
PREÇO TOTAL (unit.):						0,63
LS(%):113.54						0,00
BDI(%): 22.23						0,14
ADM(%): 0.00						0,00
TOTAL TAXA:						0,14
PREÇO TOTAL UNIT. (c/ taxa):						0,77
QUANTIDADE:						0,01
PREÇO TOTAL (c/ taxa):						0,01