

Composição de Preço Unitário

Descrição Resina Engenharia Ltda.
CNPJ: 00.604.328/0001-17
OBRA: Construção do Forum de Humaitá
CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
LOCAL: Humaitá - AM

Projeto TJ-HUMAITÁ

Planilha 01

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,80000000	15,60	28,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,23900000	12,52	53,07
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1,21300000	321,34	389,79
A4460	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	2,50000000	4,68	11,70
A4517	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M	2,00000000	0,78	1,56
SUBTOTAL -->					518,32
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					518,32
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					518,32
94997	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2			-
	MATERIAL				-
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22560000	15,51	3,50
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15940000	15,60	2,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38500000	12,52	4,82
A34492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,11000000	326,00	35,86
A3777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	M2	1,12800000	0,35	0,39
A4460	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,25000000	4,68	1,17
A4517	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M	0,20000000	0,78	0,16
A7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,12240000	12,36	13,87
SUBTOTAL -->					62,26
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					62,26
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					62,26
005569	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	M2			-
	MATERIAL				-
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	12,52	1,25
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	15,45	1,55
A25951	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	KG	0,10000000	2,03	0,20
A25963	CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	KG	0,15000000	0,09	0,01
A3324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	1,00000000	5,14	5,14
A38125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	KG	3,00000000	0,77	2,31
SUBTOTAL -->					10,46
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					10,46
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					10,46
94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ- FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M			-

Composição de Preço Unitário

Descrição

Resina Engenharia Ltda.
CNPJ: 00.604.328/0001-17
OBRA: Construção do Forum de Humaitá
CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
LOCAL: Humaitá - AM

Projeto TJ-HUMAITÁ

Planilha 01

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
	MATERIAL				-
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36000000	15,60	5,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36000000	12,52	4,51
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,00100000	393,67	0,39
A370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,00700000	35,00	0,25
A4059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	M	1,00500000	18,00	18,09
	SUBTOTAL -->				28,86
	PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....				28,86
	BDI(%)			-	-
	PREÇO TOTAL				28,86
95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN			-
	MATERIAL				-
95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	1,00000000	471,53	471,53
A6142	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	1,00000000	4,67	4,67
	SUBTOTAL -->				476,20
	PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....				476,20
	BDI(%)			-	-
	PREÇO TOTAL				476,20
86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN			-
	MATERIAL				-
86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2? X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00000000	36,89	36,89
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00000000	284,05	284,05
	SUBTOTAL -->				320,94
	PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....				320,94
	BDI(%)			-	-
	PREÇO TOTAL				320,94
86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, NCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN			-
	MATERIAL				-
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00000000	4,45	4,45
86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4? X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00000000	12,82	12,82
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00000000	5,52	5,52
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00000000	86,32	86,32

Composição de Preço Unitário

Descrição Resina Engenharia Ltda.
 CNPJ: 00.604.328/0001-17
 OBRA: Construção do Forum de Humaitá
 CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
 LOCAL: Humaitá - AM

Projeto TJ-HUMAITÁ

Planilha 01

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00000000	38,38	38,38
SUBTOTAL -->					147,49
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					147,49
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					147,49
003752	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E NSTALACAO MATERIAL	UN			-
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,20000000	12,49	39,97
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,20000000	15,57	49,82
A10432	MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA SEM COMPLEMENTOS	UN	1,00000000	198,26	198,26
A11683	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	UN	1,00000000	30,96	30,96
A3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,07600000	1,80	0,14
A4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2,00000000	9,01	18,02
A6021	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2 " (REF 1416)	UN	1,00000000	51,73	51,73
SUBTOTAL -->					388,90
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					388,90
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					388,90
93441	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR- FORNEC. E INSTAL. AF_12/2013 MATERIAL	UN			-
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00000000	5,52	5,52
86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00000000	492,81	492,81
86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00000000	32,55	32,55
86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00000000	180,91	180,91
SUBTOTAL -->					711,79
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					711,79
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					711,79
970035	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM MATERIAL	UN			-
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	12,49	6,25
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	15,57	7,79

Composição de Preço Unitário

Descrição Resina Engenharia Ltda.
 CNPJ: 00.604.328/0001-17
 OBRA: Construção do Forum de Humaitá
 CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
 LOCAL: Humaitá - AM

Projeto TJ-HUMAITÁ

Planilha 01

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
A36081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	1,00000000	120,00	120,00
SUBTOTAL -->					134,04
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					134,04
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					134,04
93396	BANCADA GRANITO CINZA POLIDO 0,50 X 0,60M, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN			-
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00000000	5,52	5,52
86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA LAVATÓRIO 0,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00000000	242,65	242,65
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00000000	38,38	38,38
86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00000000	116,98	116,98
SUBTOTAL -->					403,53
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					403,53
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					403,53
95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN			-
95541	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_10/2016	UN	1,00000000	2,80	2,80
A11703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN	1,00000000	17,54	17,54
SUBTOTAL -->					20,34
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					20,34
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					20,34
95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN			-
95541	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_10/2016	UN	2,00000000	2,80	5,60
A11758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	UN	1,00000000	37,56	37,56
SUBTOTAL -->					43,16
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					43,16
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					43,16
970036	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN			-
95541	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_10/2016	UN	2,00000000	2,80	5,60
A37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1,00000000	36,00	36,00

Composição de Preço Unitário

Descrição		Resina Engenharia Ltda. CNPJ: 00.604.328/0001-17 OBRA: Construção do Forum de Humaitá CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas LOCAL: Humaitá - AM			Projeto	TJ-HUMAITÁ
					Planilha	01
CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL	
SUBTOTAL -->					41,60	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					41,60	
BDI(%)					-	
PREÇO TOTAL					41,60	
001680	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA DE MADEIRA	M2				
	MATERIAL					
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000000	12,47	24,94	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000000	15,54	31,08	
A11059	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 50 MM (2 ")	UN	8,00000000	0,21	1,68	
A11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1,00000000	245,00	245,00	
A20017	GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= *1* CM, L= *4,5* CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,20000000	1,31	5,50	
A4375	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	UN	8,00000000	0,05	0,40	
SUBTOTAL -->					308,60	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					308,60	
BDI(%)					-	
PREÇO TOTAL					308,60	
88483	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2				
	MATERIAL					
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02700000	15,54	0,42	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01000000	12,52	0,13	
A6090	SELADOR PVA PAREDES INTERNAS	L	0,16000000	6,56	1,05	
SUBTOTAL -->					1,60	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					1,60	
BDI(%)					-	
PREÇO TOTAL					1,60	
88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2				
	MATERIAL					
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03900000	15,54	0,61	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01400000	12,52	0,18	
A6085	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	L	0,16000000	3,46	0,55	
SUBTOTAL -->					1,34	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					1,34	
BDI(%)					-	
PREÇO TOTAL					1,34	
88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2				
	MATERIAL					
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31200000	15,54	4,85	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11400000	12,52	1,43	
A3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,10000000	0,29	0,03	
A4051	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	18L	0,04890000	33,30	1,63	
SUBTOTAL -->					7,94	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					7,94	

Composição de Preço Unitário

Descrição Resina Engenharia Ltda.
CNPJ: 00.604.328/0001-17
OBRA: Construção do Forum de Humaitá
CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
LOCAL: Humaitá - AM

Projeto TJ-HUMAITÁ

Planilha 01

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
BDI(%) -					-
PREÇO TOTAL					7,94
96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2			-
	MATERIAL				-
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,57100000	15,54	8,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14300000	12,52	1,79
A3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,10000000	0,29	0,03
A4056	MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	GL	0,24400000	13,34	3,25
SUBTOTAL -->					13,94
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					13,94
BDI(%) -					-
PREÇO TOTAL					13,94
88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2			-
	MATERIAL				-
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13000000	15,54	2,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04800000	12,52	0,60
A7345	TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	L	0,33000000	13,26	4,38
SUBTOTAL -->					7,00
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					7,00
BDI(%) -					-
PREÇO TOTAL					7,00
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2			-
	MATERIAL				-
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18700000	15,54	2,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06900000	12,52	0,86
A7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,33000000	15,35	5,07
SUBTOTAL -->					8,84
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					8,84
BDI(%) -					-
PREÇO TOTAL					8,84
84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2			-
	MATERIAL				-
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	15,54	7,77
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33000000	12,52	4,13
A7343	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L	0,35000000	6,32	2,21
SUBTOTAL -->					14,11
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					14,11
BDI(%) -					-
PREÇO TOTAL					14,11
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3			-
	MATERIAL				-
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,50000000	12,52	43,82
SUBTOTAL -->					43,82
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					43,82

Composição de Preço Unitário

Descrição Resina Engenharia Ltda.
CNPJ: 00.604.328/0001-17
OBRA: Construção do Fórum de Humaitá
CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
LOCAL: Humaitá - AM

Projeto TJ-HUMAITÁ

Planilha 01

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
BDI(%) -					-
PREÇO TOTAL					43,82
001715	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO. MATERIAL	M			-
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	15,60	3,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,10000000	12,52	26,29
94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,03141590	286,03	8,99
SUBTOTAL -->					39,18
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					39,18
BDI(%) -					-
PREÇO TOTAL					39,18
001783	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X. MATERIAL	M2			-
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18750000	12,47	2,34
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75000000	15,51	11,63
A2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,10000000	5,43	0,54
A4491	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	0,28500000	4,30	1,23
A4517	PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M	0,27000000	0,78	0,21
A5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,15000000	6,98	1,05
A6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,49500000	6,80	3,37
SUBTOTAL -->					20,37
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					20,37
BDI(%) -					-
PREÇO TOTAL					20,37
001970	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO MATERIAL	UN			-
92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA	KG	22,00000000	8,73	192,06
92922	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA	KG	55,00000000	5,02	276,10
SUBTOTAL -->					468,16
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					468,16
BDI(%) -					-
PREÇO TOTAL					468,16
94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 MATERIAL	M3			-
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,20000000	12,52	27,54
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	13,62	13,62

Composição de Preço Unitário

Descrição		Resina Engenharia Ltda. CNPJ: 00.604.328/0001-17 OBRA: Construção do Forum de Humaitá CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas LOCAL: Humaitá - AM			Projeto	TJ-HUMAITÁ
					Planilha	01
CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL	
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,75000000	0,75	0,56	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,71000000	0,26	0,18	
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	362,66000000	0,56	203,09	
A370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,74100000	35,00	25,94	
A4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,57300000	100,00	57,30	
SUBTOTAL -->					328,23	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					328,23	
BDI(%)					-	
PREÇO TOTAL					328,23	
92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3			-	
MATERIAL						
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,84600000	15,51	28,63	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,84600000	15,60	28,80	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,53800000	12,52	69,34	
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,67200000	0,76	0,51	
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	1,17400000	0,28	0,33	
SUBTOTAL -->					127,61	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					127,61	
BDI(%)					-	
PREÇO TOTAL					127,61	
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 ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2			-	
MATERIAL						
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	M3	0,00980000	494,50	4,85	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,10000000	15,60	17,16	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,84500000	12,52	10,58	
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	M	0,78500000	0,99	0,78	
A37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	CENTO	0,00940000	25,10	0,24	
A7266	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM	MIL	0,02793000	427,50	11,94	
SUBTOTAL -->					45,55	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					45,55	
BDI(%)					-	
PREÇO TOTAL					45,55	

Composição de Preço Unitário

Descrição		Resina Engenharia Ltda. CNPJ: 00.604.328/0001-17 OBRA: Construção do Forum de Humaitá CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas LOCAL: Humaitá - AM			Projeto	TJ-HUMAITÁ
					Planilha	01
CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL	
87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2				
	MATERIAL					
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3	0,00420000	397,70	1,67	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07000000	15,60	1,09	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00700000	12,52	0,09	
	SUBTOTAL -->				2,85	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					2,85	
BDI(%)					-	
PREÇO TOTAL					2,85	
87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2				
	MATERIAL					
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	M3	0,02130000	494,50	10,53	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35000000	15,60	5,46	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12800000	12,52	1,60	
	SUBTOTAL -->				17,59	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					17,59	
BDI(%)					-	
PREÇO TOTAL					17,59	
71623	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL.	M				
	MATERIAL					
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13000000	15,51	2,02	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	15,60	4,68	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45000000	12,52	5,63	
94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/					
	BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,01400000	286,03	4,00	
A10567	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO APARELHADA	M	0,18000000	4,62	0,83	
A1346	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 x 1,10 M, E = 10 MM	M2	0,20000000	25,66	5,13	
A337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,02000000	6,88	0,14	
A5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,02000000	7,09	0,14	
A6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,13000000	6,80	0,88	
	SUBTOTAL -->				23,45	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					23,45	
BDI(%)					-	
PREÇO TOTAL					23,45	
88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2				
	MATERIAL					

Composição de Preço Unitário

Descrição Resina Engenharia Ltda.
CNPJ: 00.604.328/0001-17
OBRA: Construção do Forum de Humaitá
CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
LOCAL: Humaitá - AM

Projeto TJ-HUMAITÁ

Planilha 01

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03900000	15,54	0,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01400000	12,52	0,18
A6085	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	L	0,16000000	3,46	0,55
SUBTOTAL -->					1,34
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					1,34
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					1,34
96126	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	M2			-
	MATERIAL				-
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38600000	15,54	6,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09700000	12,52	1,21
A3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,06000000	0,29	0,02
A4056	MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	GL	0,16400000	13,34	2,19
SUBTOTAL -->					9,42
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					9,42
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					9,42
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2			-
	MATERIAL				-
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18700000	15,54	2,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06900000	12,52	0,86
A7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,33000000	15,35	5,07
SUBTOTAL -->					8,84
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					8,84
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					8,84
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3			-
	MATERIAL				-
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,50000000	12,52	43,82
SUBTOTAL -->					43,82
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					43,82
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					43,82
94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2			-
	MATERIAL				-
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10400000	15,60	1,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15600000	12,52	1,95
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A				
	GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,00700000	26,56	0,19
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A				
	GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,00700000	23,96	0,17
SUBTOTAL -->					3,93
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					3,93

Composição de Preço Unitário

Descrição Resina Engenharia Ltda.
CNPJ: 00.604.328/0001-17
OBRA: Construção do Forum de Humaitá
CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
LOCAL: Humaitá - AM

Projeto TJ-HUMAITÁ

Planilha 01

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
BDI(%) -					-
PREÇO TOTAL					3,93
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016 MATERIAL	M3			-
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00000000	12,52	125,20
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	218,84000000	0,56	122,55
A370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,88600000	35,00	31,01
A4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,59700000	100,00	59,70
SUBTOTAL -->					338,46
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					338,46
BDI(%) -					-
PREÇO TOTAL					338,46
5970	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X. MATERIAL	M2			-
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	12,47	12,47
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	15,51	15,51
A4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	0,57000000	4,30	2,45
A4509	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,27000000	2,21	0,60
A5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,15000000	6,98	1,05
A6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	1,58500000	6,80	10,78
SUBTOTAL -->					42,86
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					42,86
BDI(%) -					-
PREÇO TOTAL					42,86
001970	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO MATERIAL	UN			-
92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA	KG	22,00000000	8,73	192,06
92922	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA	KG	55,00000000	5,02	276,10
SUBTOTAL -->					468,16
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					468,16
BDI(%) -					-
PREÇO TOTAL					468,16
94965	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 MATERIAL	M3			-
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,20000000	12,52	27,54
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	13,62	13,62

Composição de Preço Unitário

Descrição Resina Engenharia Ltda.
CNPJ: 00.604.328/0001-17
OBRA: Construção do Forum de Humaitá
CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
LOCAL: Humaitá - AM

Projeto TJ-HUMAITÁ

Planilha 01

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,75000000	0,75	0,56
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,71000000	0,26	0,18
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	362,66000000	0,56	203,09
A370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,74100000	35,00	25,94
A4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,57300000	100,00	57,30
SUBTOTAL -->					328,23
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					328,23
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					328,23
92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3			-
	MATERIAL				-
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,84600000	15,51	28,63
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,84600000	15,60	28,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,53800000	12,52	69,34
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,67200000	0,76	0,51
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	1,17400000	0,28	0,33
SUBTOTAL -->					127,61
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					127,61
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					127,61
87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3	M2			-
	COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014				-
	MATERIAL				-
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3	0,00420000	397,70	1,67
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07000000	15,60	1,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00700000	12,52	0,09
SUBTOTAL -->					2,85
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					2,85
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					2,85
87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2			-
	MATERIAL				-
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	M3	0,03760000	559,92	21,05
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47000000	15,60	7,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17100000	12,52	2,14

Composição de Preço Unitário

Descrição	Resina Engenharia Ltda. CNPJ: 00.604.328/0001-17 OBRA: Construção do Forum de Humaitá CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas LOCAL: Humaitá - AM	Projeto	TJ-HUMAITÁ
		Planilha	01

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
SUBTOTAL -->					30,52
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					30,52
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					30,52
002232	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS COM CIMENTO	M2			
	CRISTALIZANTE E ADESIVO LIQUIDO, ATE 7M DE PROFUNDIDADE. MATERIAL				-
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000000	15,88	31,76
A1371	IMPERMEABILIZANTE A BASE DE CIMENTO CRISTALIZANTE EM PO, MONOCOMPONENTE	KG	3,00000000	4,59	13,77
A7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	0,30000000	7,73	2,32
SUBTOTAL -->					47,85
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					47,85
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					47,85
980028	POÇO TUBULAR PROFUNDO DE 120M COM REVETIMENTO DE 6"	UN			
	MATERIAL				-
B98028	POÇO TUBULAR PROFUNDO DE 120M COM REVETIMENTO DE 6" - EXECUÇÃO E FORNECIMENTO MATERIAIS	UN	1,00000000	110.000,00	110.000,00
SUBTOTAL -->					110.000,00
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					110.000,00
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					110.000,00
980029	ESTÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES 50 PESSOAS E 50 VISITANTES/DIA	UN			
	MATERIAL				-
B98029	ESTÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES 50 PESSOAS E 50 VISITANTES/DIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00000000	39.072,20	39.072,20
SUBTOTAL -->					39.072,20
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					39.072,20
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					39.072,20
970037	LETRA DE ACO INOX NO22 ALT=20CM FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			
	MATERIAL				-
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	15,60	7,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	12,52	6,26
A10853	LETRA ACO INOX (AISI 304), CHAPA NUM. 22, RECORTADO, H= 20 CM (SEM RELEVO)	UN	1,00000000	45,25	45,25
SUBTOTAL -->					59,31
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					59,31
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					59,31
970038	PLACA DE INAUGURACAO EM BRONZE *35X 50*CM	UN			
	MATERIAL				-
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	15,60	7,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	12,52	6,26
A10849	PLACA DE INAUGURACAO EM BRONZE *35X 50*CM	UN	1,00000000	950,00	950,00
SUBTOTAL -->					964,06

Composição de Preço Unitário

Descrição	Resina Engenharia Ltda. CNPJ: 00.604.328/0001-17 OBRA: Construção do Forum de Humaitá CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas LOCAL: Humaitá - AM	Projeto	TJ-HUMAITÁ
		Planilha	01

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					964,06
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					964,06
970039	PERFIL U / CANALETA DE ALUMINIO, DE ABAS IGUAIS, 1/2" (1,27 X 1,27 CM), PARA PORTA OU JANELA DE CORRER MATERIAL	M			-
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08000000	15,60	1,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08000000	12,52	1,00
A11552	PERFIL U / CANALETA DE ALUMINIO, DE ABAS IGUAIS, 1/2" (1,27 X 1,27 CM), PARA PORTA OU JANELA DE CORRER	M	1,00000000	4,80	4,80
SUBTOTAL -->					7,05
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					7,05
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					7,05
970040	MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 1 1/2", COMPRIMENTO 3 M MATERIAL	UN			-
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	15,60	15,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	12,52	12,52
A12357	MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 1 1/2", COMPRIMENTO 3 M	UN	1,00000000	100,00	100,00
SUBTOTAL -->					128,12
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					128,12
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					128,12
9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA MATERIAL	M2			-
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14000000	12,52	1,75
A3	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,05000000	2,83	0,14
SUBTOTAL -->					1,89
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					1,89
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					1,89
Composição de Preço Unitário Auxiliares					
001624	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS MATERIAL	M2			-
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,20000000	12,52	52,58
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA				
A39022	ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2014 PORTA DE ABRIR EM AÇO TIPO VENEZIANA, COM FUNDO ANTICORROSIVO / PRIMER DE PROTECAO, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	M3	0,00600000	438,30	2,63
		UN	0,59524000	465,21	276,91
SUBTOTAL -->					332,12
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					332,12
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					332,12
002469	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			

Composição de Preço Unitário

Descrição		Resina Engenharia Ltda. CNPJ: 00.604.328/0001-17 OBRA: Construção do Forum de Humaitá CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas LOCAL: Humaitá - AM			Projeto	TJ-HUMAITÁ	
					Planilha	01	
CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL		
	MATERIAL				-		
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12500000	18,39	2,30		
A2370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	UN	1,00000000	8,78	8,78		
	SUBTOTAL -->				11,08		
	PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....				11,08		
	BDI(%)				-		
	PREÇO TOTAL				11,08		
002597	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			-		
	MATERIAL				-		
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	18,39	18,39		
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	12,52	12,52		
A3799	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LÂMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	1,00000000	54,00	54,00		
	SUBTOTAL -->				84,91		
	PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....				84,91		
	BDI(%)				-		
	PREÇO TOTAL				84,91		
002603	LUMINARIA TIPO SPOT PARA 1 LÂMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	UN			-		
	MATERIAL				-		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	14,45	7,23		
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	18,39	9,20		
A12266	LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLÁSTICA PARA 1 LÂMPADA, BASE E27, POTENCIA MÁXIMA 40/60 W (NÃO INCLUI LÂMPADA)	UN	1,00000000	42,46	42,46		
A21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,06000000	2,15	0,13		
	SUBTOTAL -->				59,02		
	PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....				59,02		
	BDI(%)				-		
	PREÇO TOTAL				59,02		
004163	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3			-		
	MATERIAL				-		
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00000000	12,52	37,56		
	SUBTOTAL -->				37,56		
	PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....				37,56		
	BDI(%)				-		
	PREÇO TOTAL				37,56		
6087	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 60X60X5CM P/CX INSPECAO/FOSSA SEPTICA	UN			-		
	MATERIAL				-		
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	15,51	1,55		
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	15,51	1,55		
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	12,52	2,50		
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,01400000	0,75	0,01		

Composição de Preço Unitário

Descrição	Resina Engenharia Ltda. CNPJ: 00.604.328/0001-17 OBRA: Construção do Forum de Humaitá CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas LOCAL: Humaitá - AM				Projeto	TJ-HUMAITÁ
					Planilha	01
	CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	5,54000000	0,56	3,10	
A337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,02900000	6,88	0,20	
A36	ACO CA-60, 4,2 MM, VERGALHAO	KG	1,44000000	3,95	5,69	
A370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,01600000	35,00	0,56	
A4512	PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 2,5 X 5CM NAO APARELHADA	M	2,50000000	1,36	3,40	
A4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,01500000	100,00	1,50	
A5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,08000000	7,23	0,58	
SUBTOTAL -->					20,64	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					20,64	
BDI(%)					-	
PREÇO TOTAL					20,64	
68069	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR MATERIAL	UN			-	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	14,45	5,78	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	18,39	7,36	
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	UN	1,00000000	31,95	31,95	
SUBTOTAL -->					45,09	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					45,09	
BDI(%)					-	
PREÇO TOTAL					45,09	
72251	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO MATERIAL	M			-	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13000000	14,45	1,88	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13000000	18,39	2,39	
A857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	1,02000000	5,57	5,68	
SUBTOTAL -->					9,95	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					9,95	
BDI(%)					-	
PREÇO TOTAL					9,95	
83443	CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25 FUNDO BRITA COM TAMPA MATERIAL	UN			-	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,69000000	15,60	10,76	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,05000000	12,52	13,15	
A1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	1,65000000	1,44	2,38	
A1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	M2	0,04000000	32,68	1,31	
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	4,60000000	0,56	2,58	
A367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,00126000	35,00	0,04	
A370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,02000000	35,00	0,70	
A39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	0,14000000	3,95	0,55	
A4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,00146000	100,00	0,15	

Composição de Preço Unitário

Descrição Resina Engenharia Ltda.
CNPJ: 00.604.328/0001-17
OBRA: Construção do Forum de Humaitá
CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
LOCAL: Humaitá - AM

Projeto TJ-HUMAITÁ

Planilha 01

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
A4722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,00300000	100,00	0,30
A7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	29,00000000	0,27	7,83
SUBTOTAL -->					39,75
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					39,75
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					39,75
83518	ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO MATERIAL	M3			-
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,70000000	15,60	57,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,70000000	12,52	46,32
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,07000000	349,42	24,46
A654	BLOCO VEDACAO CONCRETO 19 X 19 X 39 CM (CLASSE D - NBR 6136)	UN	62,50000000	2,21	138,13
SUBTOTAL -->					266,63
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					266,63
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					266,63
84402	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO MATERIAL	UN			-
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	14,45	14,45
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	18,39	18,39
A39764	QUADRO DE DISTRIBUICAO SEM BARRAMENTO, COM PORTA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 6 DISJUNTORES NEMA	UN	1,00000000	13,49	13,49
SUBTOTAL -->					46,33
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					46,33
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					46,33
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 MATERIAL	UN			-
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12000000	15,57	1,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04000000	12,52	0,50
A3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,04000000	1,80	0,07
A6153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRAO	UN	1,00000000	2,01	2,01
SUBTOTAL -->					4,45
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					4,45
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					4,45
86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 MATERIAL	UN			-
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14000000	15,57	2,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04000000	12,52	0,50

Composição de Preço Unitário

Descrição Resina Engenharia Ltda.
CNPJ: 00.604.328/0001-17
OBRA: Construção do Fórum de Humaitá
CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
LOCAL: Humaitá - AM

Projeto TJ-HUMAITÁ

Planilha 01

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
A3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,05000000	1,80	0,09
A6146	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2 "	UN	1,00000000	10,05	10,05
SUBTOTAL -->					12,82
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					12,82
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					12,82
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 MATERIAL	UN			-
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15000000	15,57	2,34
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05000000	12,52	0,63
A3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,01750000	1,80	0,03
A6141	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	UN	1,00000000	2,52	2,52
SUBTOTAL -->					5,52
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					5,52
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					5,52
86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 MATERIAL	UN			-
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15000000	15,57	2,34
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05000000	12,52	0,63
A11684	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	UN	1,00000000	33,89	33,89
A3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,01750000	1,80	0,03
SUBTOTAL -->					36,89
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					36,89
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					36,89
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 MATERIAL	UN			-
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,78000000	15,57	12,14
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44000000	12,52	5,51
A10422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	UN	1,00000000	232,52	232,52
A37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	0,14690000	57,93	8,51
A4384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2,00000000	12,15	24,30
A6138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	UN	1,00000000	1,07	1,07
SUBTOTAL -->					284,05
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					284,05
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					284,05
86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 MATERIAL	UN			-

Composição de Preço Unitário

Descrição	Resina Engenharia Ltda. CNPJ: 00.604.328/0001-17 OBRA: Construção do Forum de Humaitá CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas LOCAL: Humaitá - AM				Projeto	TJ-HUMAITÁ
					Planilha	01
CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL	
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,49000000	18,13	27,01	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,98000000	12,52	12,27	
A11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	1,00500000	380,00	381,90	
A37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	0,03510000	57,93	2,03	
A37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2,00000000	26,33	52,66	
A4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,52280000	28,73	15,02	
A7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,00000000	0,32	1,92	
SUBTOTAL -->					492,81	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					492,81	
BDI(%) -					-	
PREÇO TOTAL					492,81	
86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA LAVATÓRIO 0,50 X 0,60	UN				
	M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013					
	MATERIAL				-	
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,92000000	18,13	34,81	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,98000000	12,52	12,27	
A11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	0,37700000	380,00	143,26	
A37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	0,02570000	57,93	1,49	
A37590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	UN	2,00000000	18,93	37,86	
A4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,38440000	28,73	11,04	
A7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,00000000	0,32	1,92	
SUBTOTAL -->					242,65	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					242,65	
BDI(%) -					-	
PREÇO TOTAL					242,65	
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN				
	MATERIAL				-	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39000000	15,57	6,07	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19000000	12,52	2,38	
A10425	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM	UN	1,00000000	56,91	56,91	
A37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	0,05070000	57,93	2,94	
A4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2,00000000	9,01	18,02	
SUBTOTAL -->					86,32	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					86,32	
BDI(%) -					-	
PREÇO TOTAL					86,32	

Composição de Preço Unitário

Descrição

Resina Engenharia Ltda.
CNPJ: 00.604.328/0001-17
OBRA: Construção do Fórum de Humaitá
CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
LOCAL: Humaitá - AM

Projeto TJ-HUMAITÁ

Planilha 01

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 MATERIAL	UN			-
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	15,57	1,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03000000	12,52	0,38
A13415	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	UN	1,00000000	36,39	36,39
A3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,03040000	1,80	0,05
SUBTOTAL ->					38,38
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					38,38
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					38,38
86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 MATERIAL	UN			-
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12000000	15,57	1,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04000000	12,52	0,50
A13416	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	UN	1,00000000	30,13	30,13
A3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,03040000	1,80	0,05
SUBTOTAL ->					32,55
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					32,55
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					32,55
86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 MATERIAL	UN			-
86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2"				
	PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00000000	49,45	49,45
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00000000	7,32	7,32
86900	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00000000	124,14	124,14
SUBTOTAL ->					180,91
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					180,91
BDI(%)					-
PREÇO TOTAL					180,91
86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 MATERIAL	UN			-
86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00000000	19,79	19,79
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00000000	7,32	7,32
86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00000000	89,87	89,87

Composição de Preço Unitário**Descrição**Resina Engenharia Ltda.
CNPJ: 00.604.328/0001-17
OBRA: Construção do Forum de Humaitá
CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
LOCAL: Humaitá - AM**Projeto**

TJ-HUMAITÁ

Planilha

01

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
SUBTOTAL -->					116,98
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					116,98
BDI(%) -					-
PREÇO TOTAL					116,98
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 MATERIAL	M3			-
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,75000000	13,62	64,70
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	1,11000000	0,75	0,83
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	3,64000000	0,26	0,95
A1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	193,70000000	1,44	278,93
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	185,63000000	0,56	103,95
A370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,29000000	35,00	45,15
SUBTOTAL -->					494,51
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					494,50
BDI(%) -					-
PREÇO TOTAL					494,50
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014 MATERIAL	M3			-
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,09000000	13,62	69,33
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	1,19000000	0,75	0,89
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	3,90000000	0,26	1,01
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	550,60000000	0,56	308,34
A370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,44000000	35,00	50,40
SUBTOTAL -->					429,97
PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....					429,97
BDI(%) -					-
PREÇO TOTAL					429,97
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014 MATERIAL	M3			-
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,02000000	13,62	68,37
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	1,17000000	0,75	0,88
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	3,85000000	0,26	1,00
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	442,22000000	0,56	247,64

Composição de Preço Unitário

Descrição

Resina Engenharia Ltda.
CNPJ: 00.604.328/0001-17
OBRA: Construção do Fórum de Humaitá
CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
LOCAL: Humaitá - AM

Projeto TJ-HUMAITÁ

Planilha 01

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
A370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,54000000	35,00	53,90
			SUBTOTAL -->		371,79
			PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....		371,79
			BDI(%)	-	-
			PREÇO TOTAL		371,79
87335	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_06	M3			-
	MATERIAL				-
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,88000000	13,62	66,47
88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,14000000	2,11	2,41
88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	3,74000000	0,67	2,51
A1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	187,02000000	1,44	269,31
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	179,22000000	0,56	100,36
A370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,25000000	35,00	43,75
			SUBTOTAL -->		484,81
			PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....		484,81
			BDI(%)	-	-
			PREÇO TOTAL		484,81
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	M3			-
	MATERIAL				-
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,37000000	12,52	142,35
A1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	188,94000000	1,44	272,07
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	181,07000000	0,56	101,40
A370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,26000000	35,00	44,10
			SUBTOTAL -->		559,92
			PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....		559,92
			BDI(%)	-	-
			PREÇO TOTAL		559,92
87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3			-
	MATERIAL				-
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,49000000	12,52	143,85
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	435,03000000	0,56	243,62
A370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,51000000	35,00	52,85
			SUBTOTAL -->		440,32
			PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....		440,32
			BDI(%)	-	-
			PREÇO TOTAL		440,32
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3			-

Composição de Preço Unitário

Descrição

Resina Engenharia Ltda.
CNPJ: 00.604.328/0001-17
OBRA: Construção do Forum de Humaitá
CLIENTE: Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
LOCAL: Humaitá - AM

Projeto TJ-HUMAITÁ

Planilha 01

CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
	MATERIAL				-
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,89000000	12,52	136,34
A1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	401,09000000	0,56	224,61
A367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,05000000	35,00	36,75
	SUBTOTAL -->				397,70
	PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....				397,70
	BDI(%)			-	-
	PREÇO TOTAL				397,70
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
	MATERIAL				-
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,41	0,41
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,75	0,75
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,08	0,08
A37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	1,80	1,80
A37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,50	0,50
A37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,30	0,30
A37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,02	0,02
	SUBTOTAL -->				3,86
	MÃO DE OBRA				-
M6114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	1,00000000	8,59	8,59
	SUBTOTAL -->				8,59
	PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....				12,45
	BDI(%)			-	-
	PREÇO TOTAL				12,45
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
	MATERIAL				-
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,41	0,41
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,75	0,75
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,10	0,10
A37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	1,80	1,80
A37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,50	0,50
A37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,30	0,30
A37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,02	0,02
	SUBTOTAL -->				3,88
	MÃO DE OBRA				-
M6117	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H	1,00000000	8,59	8,59
	SUBTOTAL -->				8,59
	PREÇO UNITÁRIO TOTAL.....				12,47
	BDI(%)			-	-
	PREÇO TOTAL				12,47