

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 - Sala: 320 A NORTE - Pici - CEP: 60.440-593 - Fortaleza - Ceará

Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376

CNPJ: 05.813.397/0001-54 - inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irauçuba - CE
Data: 30 de Novembro de 2018.

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
B.D.I. INSUMOS: 14,02%
LSO HORISTA: 87,01%
LSO MENSAL: 49,68%

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
	A	73822/001	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS	M2	30,000000	3,48	104,40
	A	74077/003	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	M2	22,500000	4,18	94,05
	A	73962/013	ESCAVAÇÃO DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL 1A CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5M COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA 105HP (CAPACIDADE DE 0,78M3), SEM ESGOTAMENTO	M3	1,430000	3,76	5,38
	A	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	9,000000	57,25	515,25
	A	C1811	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	M2	22,500000	24,50	551,25
	A	C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG	55,500000	6,34	351,87
	A	10836	CONCRETO USINADO FCK=20 MPA	M3	1,430000	228,73	327,08
	A	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÁOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	22,500000	50,69	1.140,53
	A	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	22,500000	4,98	112,05
	A	74001/001	REBOCO COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA, ESPESURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	22,500000	17,80	400,50
	A	37105	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS, COM TAMPA	UN	3,000000	1.418,71	4.256,13
	A	111	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	UN	2,000000	5,78	11,56
	A	C0021	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES PICX. D'ÁGUA 32mm (1")	UN	5,000000	15,82	79,10
	A	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES PICX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	UN	5,000000	12,34	61,70
	A	89426	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,000000	3,79	3,79
	A	11675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	2,000000	17,76	35,52
	A	11674	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	3,000000	11,18	33,54
	A	9869	TUBO PVC SOLDÁVEL EB-892 DN 32MM	M	30,000000	5,02	150,60
	A	9868	TUBO PVC SOLDÁVEL DN 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	M	30,000000	2,34	70,20
	A	12363	JOELHO PVC SOLDÁVEL 25MM	UN	8,000000	0,80	6,40
	A	11298	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 3/4"	UN	8,000000	1,60	12,80
	A	C0733	CERCA DE ARAME FARPADO 7 FIOS, MURETA C/ ALTURA DE 0,70M - FUNDAÇÃO E REBOCO NAS 2 FACES	M	27,000000	172,88	4.687,76
	A	C1989	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TUIOLINHO	M2	1,600000	151,23	241,97
	A	73822/001	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS	M2	51,120000	3,48	177,90
	A	74077/003	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	M2	51,120000	4,18	213,68
	A	73962/013	ESCAVAÇÃO DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL 1A CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5M COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA 105HP (CAPACIDADE DE 0,78M3), SEM ESGOTAMENTO	M3	9,470000	3,76	35,61
	A	93382	ATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	1,980000	15,91	31,50
	A	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	2,180000	57,25	124,81
	A	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSF)	M3	9,470000	237,24	2.246,66



[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-593 – Fortaleza – Ceará

Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376

CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi

Localidade: Boqueirão do Missi Município: Itraucuba - CE

Data: 30 de Novembro de 2018.

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
B.D.I. INSUMOS: 14,02%
LSO HORISTA: 87,01%
LSO MENSAL: 49,68%

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
A	61100		ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERAMICOS MACIOS 5X10X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M3	2,090000	482,16	1.007,71
A	C4072		PINTURA IMPERMEÁVEL EM PAREDE C/ SIKA 107, DUAS DEMÃOS	M2	15,090000	8,95	135,06
A	73972/001		CONCRETO FCK=25 MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	M3	0,680000	320,03	217,62
A	C1604		LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,680000	74,58	50,71
A	1347		CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 M, E = 12 MM	M2	4,500000	25,61	115,25
A	C0215		ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	63,000000	7,25	456,75
A	74202/001		LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	12,000000	57,70	692,40
A	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	70,500000	50,69	3.573,65
A	73937/001		COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M2	1,200000	88,04	105,65
A	C4460		MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	13,000000	68,83	894,79
A	73938/001		COBERTURA EM TELHA CERÂMICA TIPO COLONIAL COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	13,000000	56,62	736,06
A	C0387		BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	15,400000	7,49	115,35
A	68054		PORTÃO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	M2	1,680000	180,21	302,75
A	C1989		PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	1,200000	151,23	181,48
A	C0586		CADEADO MÉDIO	UN	3,000000	13,88	41,64
A	87905		CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	140,520000	4,98	699,79
A	74001/001		REBOCO COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA, ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	140,520000	17,80	2.501,26
A	10515		REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL 4, FORMATO MAIOR A 2025 CM2	M2	21,440000	35,07	751,90
A	C3025		PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPA C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,500000	344,58	172,29
A	C2181		REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	9,900000	17,35	171,77
A	10515		REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL 4, FORMATO MAIOR A 2025 CM2	M2	9,900000	35,07	347,19
A	C3410		CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL E=0,07m	M2	9,070000	162,37	1.472,70
A	6060		SELADOR PVA PAREDES INTERNAS	L	19,360000	8,84	171,14
A	73415		PINTURA PVA TRÊS DEMÃOS	M2	19,360000	13,04	252,45
A	88415		APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	99,720000	1,74	173,51
A	C1614		LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/ MASSA	M2	99,720000	13,45	1.341,23
A	C3022		PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES	M2	24,240000	10,20	247,25
A	74064/002		FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCAO), UMA DEMAO	M2	5,600000	8,84	49,50
A	74145/001		PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO).	M2	5,600000	12,08	67,65
A	12374		POSTE DE CONCRETO DUPLO T, 100 KG, H = 6 M, (NBR 8451)	UN	1,000000	193,74	193,74

Prefeitura Municipal de Itraucuba, Ceará
 18811

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 - Sala: 320 A NORTE - Pici - CEP: 60.440-593 - Fortaleza - Ceará

Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376

CNPJ: 05.813.397/0001-54 - inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
B.D.I. INSUMOS: 14,02%
LSO HORISTA: 87,01%
LSO MENSAL: 49,68%

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irauçuba - CE
Data: 30 de Novembro de 2018.

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
A	10125		ARMAÇÃO REX TRIFÁSICA C/ ROLDANA PARA TRÊS LINHAS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,000000	44,22	44,22
A	C3579		QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1,000000	68,74	68,74
A	74130/003		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,000000	48,68	194,72
A	2674		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	M	36,000000	2,41	86,76
A	91890		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,000000	6,27	18,81
A	91875		LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	36,000000	4,02	152,76
A	1198		CAP PVC, ROSCAVEL, 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,000000	1,09	1,09
A	68069		HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UN	1,000000	37,75	37,75
A	91927		CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,000000	2,30	6,90
A	91927		CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,000000	2,30	138,00
A	20111		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 MM	UN	1,000000	9,09	9,09
A	13391		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR C/BARRAMENTO MONOFÁSICO P/ 6 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE AÇO GALV	UN	1,000000	86,88	86,88
A	2674		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	M	15,000000	2,41	36,15
A	73953/001		LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 1X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,000000	64,88	64,88
A	91953		INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	1,000000	17,87	17,87
A	C4762		CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	1,000000	5,39	5,39
A	C1947		PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	1,000000	152,21	152,21
A	C0798		CLEATS PARA FIAÇÃO APARENTE	UN	1,000000	3,38	3,38
A	9869		TUBO PVC SOLDÁVEL EB-892 DN 32MM	M	30,000000	5,02	150,60
A	89367		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,000000	6,76	40,56
A	9868		TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	20,000000	2,34	46,80
A	89362		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	17,000000	5,02	85,34
A	89382		UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,000000	7,35	29,40
A	89390		UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,000000	10,90	32,70
A	11675		REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	1,000000	17,76	17,76
A	96		ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	UN	3,000000	11,29	33,87
A	97		ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA	UN	3,000000	14,21	42,63



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-993 – Fortaleza – Ceará
 Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376
 CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
 Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irauçuba - CE
 Data: 30 de Novembro de 2018.

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
 B.D.I. INSUMOS: 14,02%
 LSO HORISTA: 87,01%
 LSO MENSAL: 49,68%

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
A	65		ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	UN	1,000000	0,71	0,71
A	11972		TE PVC SOLDAVEL 25MM	UN	1,000000	0,89	0,89
A	11973		TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN	1,000000	2,05	2,05
A	74077/003		LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	M2	4,140000	4,18	17,31
A	73965/010		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CAT. PROF. ATE 1,50m EXCLUINDO ESGOTAMENTO /ESCORAMENTO	M3	0,620000	40,81	25,30
A	93382		REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	0,620000	15,91	9,86
A	94342		ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	0,450000	57,25	25,76
A	83532		LASTRO DE CONCRETO PREPARO MECANICO	M3	1,800000	304,94	548,89
A	73361		CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	1,000000	311,09	311,09
A	5968		IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (MEDIA), TRACO 1:3, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=2CM.	M2	7,220000	28,78	207,79
A	3743		LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCACAO)	M2	2,650000	26,49	70,20
A	93204		CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	0,200000	27,05	5,41
A	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	11,660000	50,69	591,05
A	C3532		MUTIRÃO MISTO - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,200000	762,68	152,54
A	C4460		MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	7,100000	68,83	488,69
A	73938/001		COBERTURA EM TELHA CERÂMICA TIPO COLONIAL COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	7,100000	56,62	402,00
A	C0387		BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	10,900000	7,49	81,64
A	C1999		PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	4,200000	151,23	635,17
A	87905		CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	26,620000	4,98	132,57
A	74001/001		REBOCO COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA, ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	26,620000	17,80	473,84
A	10515		REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL 4, FORMATO MAIOR A 2025 CM2	M2	7,760000	35,07	272,14
A	83532		LASTRO DE CONCRETO PREPARO MECANICO	M3	3,300000	304,94	1.006,30
A	10515		REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL 4, FORMATO MAIOR A 2025 CM2	M2	2,300000	35,07	80,66
A	C3410		CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL E=0,07m	M2	1,730000	162,37	280,90
A	93382		REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	0,620000	15,91	9,86
A	94342		ATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	0,450000	57,25	25,76
A	83532		LASTRO DE CONCRETO PREPARO MECANICO	M3	1,800000	304,94	548,89
A	73361		CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	1,000000	311,09	311,09
A	5968		IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (MEDIA), TRACO 1:3, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=2CM.	M2	7,220000	28,78	207,79



[Handwritten signature]

\$

[Handwritten initials]

[Large handwritten signature]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-593 – Fortaleza – Ceará

Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376

CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
B.D.I. INSUMOS: 14,02%
LSO HORISTA: 87,01%
LSO MENSAL: 49,68%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irauçuba - CE
Data: 30 de Novembro de 2018.

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
A	3743		LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATE 3.50 M (SEM COLOCACAO)	M2	2,650000	26,49	70,20
A	93204		CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	0,200000	27,05	5,41
A	87495		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÂOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	11,660000	50,69	591,05
A	C3532		MUTRÃO MISTO - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,200000	762,68	152,54
A	C4460		MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	7,100000	68,83	488,69
A	73938/001		COBERTURA EM TELHA CERÂMICA TIPO COLONIAL COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	7,100000	56,62	402,00
A	C0387		BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	10,900000	7,49	81,64
A	C1999		PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	4,200000	151,23	635,17
A	87905		CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENCIA DE VÂOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	26,620000	4,98	132,57
A	74001/001		REBOCO COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA, ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	26,620000	17,80	473,84
A	10515		REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL 4, FORMATO MAIOR A 2025 CM2	M2	7,760000	35,07	272,14
A	83532		LÁSTRO DE CONCRETO PREPARO MECANICO	M3	3,300000	304,94	1.006,30
A	10515		REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL 4, FORMATO MAIOR A 2025 CM2	M2	2,300000	35,07	80,66
A	C3410		CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL E=0,07m	M2	1,730000	162,37	280,90
A	6090		SELADOR PVA PAREDES INTERNAS	L	7,200000	8,84	63,65
A	73415		PINTURA PVA TRÊS DEMAOS	M2	7,200000	13,04	93,89
A	88415		APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	11,660000	1,74	20,29
A	C1814		LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	11,660000	13,45	156,83
A	74064/002		FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), UMA DEMAIO	M2	17,600000	8,84	155,58
A	74145/001		PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE UMA DEMAIO DE FUNDO ANTICORROSIVO UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO).	M2	17,600000	12,08	212,61
A	2689		ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	M	30,000000	1,47	44,10
A	1872		CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	2,000000	1,27	2,54
A	74041/002		LUMINARIA GLOBO VIDRO LEITOSO/PLAFONIER/BOCAL/LAMPADA FLUORESCENTE 40W	UN	1,000000	56,10	56,10
A	C1496		INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	1,000000	22,76	22,76
A	91925		CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MMF, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	10,000000	2,18	21,80
A	91927		CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MMF, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	50,000000	2,30	115,00
A	9869		TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 DN 32MM	M	12,000000	5,02	60,24
A	9868		TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	18,000000	2,34	42,12
A	9874		TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	6,000000	7,32	43,92



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-593 – Fortaleza – Ceará
 Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376
 CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
 Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irauçuba - CE
 Data: 30 de Novembro de 2018.

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
 B.D.I. INSUMOS: 14,02%
 LSO HORISTA: 87,01%
 LSO MENSAL: 49,68%

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
A	89413		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,000000	4,81	28,86
A	11973		TE PVC SOLDÁVEL 32MM	UN	2,000000	2,05	4,10
A	89412		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	8,000000	4,84	38,72
A	89497		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,000000	6,38	25,52
A	11675		REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS. SOLDÁVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	4,000000	17,76	71,04
A	11674		REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS. SOLDÁVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	1,000000	11,18	11,18
A	1198		CAP PVC, ROSCAVEL, 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	3,000000	1,09	3,27
A	COMP.003		FICHEIRO ELETRONICO COM CONTADOR NUMÉRICO (CHAFARIZ ELETRÔNICO), INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UN	1,000000	3.328,58	3.328,58
A	COMP.004		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DESSANILIZADOR COM CAPACIDADE DE PRODUÇÃO DE 1200 L/H (ESPECIFICAÇÕES ANEXA)	UN	1,000000	35.826,07	35.826,07
A	73822/001		CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS	M2	920,000000	3,48	3.201,60
A	74077/003		LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	M2	920,000000	4,18	3.845,60
A	73965/010		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CAT. PROF. ATE 1.50m EXCLUINDO ESGOTAMENTO /ESCORAMENTO	M3	720,000000	40,81	29.383,20
A	93382		REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	124,000000	15,91	1.972,84
A	9871		TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	30,000000	19,85	595,50
A	89517		CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,000000	34,68	69,36
A	89413		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,000000	4,81	9,62
A	9869		TUBO PVC SOLDÁVEL EB-892 DN 32MM	M	12,000000	5,02	60,24
A	C1745		LUBRIFICANTE PARA MOTOR DE 40X32mm (1 1/4"X1")	UN	1,000000	9,24	9,24
A	6012		REGISTRO DE GAVETA BRUTO 3"	UN	2,000000	299,16	598,32
A	C0733		CERCA DE ARAME FARPADO 7 FIOS,MURETA C/ ALTURA DE 0,70M - FUNDAÇÃO E REBOCO NAS 2 FACES	M	47,000000	172,88	8.125,36
A	C1999		PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	1,000000	151,23	151,23
A	73822/001		CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS	M2	11,760000	3,48	40,92
A	74077/003		LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	M2	10,000000	4,18	41,80
A	73965/010		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CAT. PROF. ATE 1.50m EXCLUINDO ESGOTAMENTO /ESCORAMENTO	M3	0,670000	40,81	27,34
A	93382		REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	0,670000	15,91	10,66
A	61221		EMBASAMENTO C/ PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG. CIM. /AREIA 1:4	M3	0,670000	294,18	197,10
A	94342		ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	0,450000	57,25	25,76



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 - Sala: 320 A NORTE - Pici - CEP: 60.440-593 - Fortaleza - Ceará

Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376

CNPJ: 05.813.397/0001-54 - inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
B.D.I. INSUMOS: 14,02%
LSO HORISTA: 87,01%
LSO MENSAL: 49,68%

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irapuaba - CE
Data: 30 de Novembro de 2018.

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
A	87495		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÁOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	7,000000	50,69	354,83
A	87905		CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	13,920000	4,98	69,32
A	C1213		EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO. CAL HIDRATADA E AREIA SIPENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP. = 20mm P/ PAREDE	M2	13,920000	19,94	277,56
A	10515		REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL 4, FORMATO MAIOR A 2025 CM2	M2	6,960000	35,07	244,09
A	C1811		LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	M2	5,600000	24,50	137,20
A	C2179		REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	M2	5,600000	15,54	87,02
A	84651		PINTURA COM TINTA IMPERMEÁVEL MINERAL EM PO, DUAS DEMÃOIS	M2	2,000000	6,87	13,74
A	10515		REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL 4, FORMATO MAIOR A 2025 CM2	M2	5,600000	35,07	196,39
A	7292		TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM BRILHANTE	L	8,000000	14,77	118,16
A	9869		TUBO PVC SOLDÁVEL EB-892 DN 32MM	M	48,000000	5,02	240,96
A	84913		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,000000	4,81	19,24
A	C2159		REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	2,000000	65,22	130,44
A	86400		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,000000	11,28	11,28
A	11826		TORNEIRA METÁLICA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'ÁGUA, 1/2", COM HASTE METÁLICA E BALAO METÁLICO	UN	1,000000	33,66	33,66
Total de Serviços Auxiliares							139.291,57
Custo Direto Total							139.291,57
Taxa de BDI %							14,02
Total da Composição							158.820,25
COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
88236			FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
210			BALDE PLÁSTICO CAPACIDADE 10" L	UN	0,0036489	8,19	0,03
212			ESCOVA DE AÇO, COM CABO, 4 X 15" FILEIRAS DE CERDAS	UN	0,0036489	10,50	0,04
21711			CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0036489	103,00	0,38
238403			ENXADA ESTREITA 25 X 23" CM COM CABO	UN	0,0036489	25,51	0,09
Sub-Total de MATERIAIS							0,54
Custo Direto Total							0,54
Taxa de BDI %							-
Total da Composição							0,54
88237			EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			



[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

[Handwritten signature]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-593 – Fortaleza – Ceará
 Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376
 CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
 Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irapuaba - CE
 Data: 30 de Novembro de 2018.

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
 B.D.I. INSUMOS: 14,02%
 LSO HORISTA: 87,01%
 LSO MENSAL: 49,68%

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
		2 12892	LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	0,0063755	8,22	0,05
		2 12893	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0063755	43,87	0,28
		2 12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	0,0063755	10,57	0,07
		2 12895	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	0,0063755	8,13	0,05
		2 36148	CINTURÃO DE SEGURANÇA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM AÇO, AJUSTE NO SUSPENSÁRIO, CINTURA E PERNAS	UN	0,0063755	43,87	0,28
		2 36152	OCULOS DE SEGURANÇA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMAÇÃO NYLON, COM PROTEÇÃO UVA E UVB	UN	0,0063755	8,30	0,05
			Sub-Total de MATERIAIS				0,78
			Custo Direto Total				0,78
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				0,78
95378		1 6111	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
			Servente	H	0,0171000	4,88	0,08
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,08
			Encargos Sociais				0,07
			Custo Direto Total		87,01		0,15
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				0,15
95330			CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
		1 1213	Carpinteiro de Formas	H	0,0093000	7,20	0,07
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,07
			Encargos Sociais				0,06
			Custo Direto Total		87,01		0,13
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				0,13
94962			MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3			
		2 370	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO	M3	0,8590000	40,94	35,17
		2 1379	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	KG	212,2100000	0,46	97,62
		2 4721	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	M3	0,5790000	49,84	28,86
		2 37370	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	H	4,0000000	2,58	10,32
		2 37371	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,0000000	0,55	2,20
		2 37372	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,0000000	0,37	1,48
		2 37373	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,0000000	0,15	0,60
			SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,0000000		



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-593 – Fortaleza – Ceará
 Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376
 CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
 Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irauçuba - CE
 Data: 30 de Novembro de 2018.

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
 B.D.I. INSUMOS: 14,02%
 LSO HORISTA: 87,01%
 LSO MENSAL: 49,68%

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
			Sub-Total de MATERIAIS				176,25
		1 6111	SERVENTE	H	2,4500000	4,88	11,96
		1 37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	1,5500000	7,20	11,16
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				23,12
	A	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	2,4500000	0,54	1,32
	A	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	4,0000000	0,78	3,12
	A	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	2,4500000	0,15	0,37
	A	95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,5500000	0,09	0,14
	A	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	0,9000000	1,34	1,07
	A	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	0,7500000	0,35	0,26
			Total de Serviços Auxiliares				6,28
			Encargos Sociais		87,01		20,12
			Custo Direto Total				225,77
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				225,77
95389			CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
		1 37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,0067000	7,20	0,05
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,05
			Encargos Sociais		87,01		0,04
			Custo Direto Total				0,09
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				0,09
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			
	A	88826	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	H	1,0000000	0,28	0,28
	A	88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUIROS. AF_10/2014	H	1,0000000	0,07	0,07
	A	88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,23	0,23
	A	88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,76	0,76
			Total de Serviços Auxiliares				1,34



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-593 – Fortaleza – Ceará
 Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376
 CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
 B.D.I. INSUMOS: 14,02%
 LSO HORISTA: 87,01%
 LSO MENSAL: 49,68%

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
 Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irauçuba - CE
 Data: 30 de Novembro de 2018.

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
			Custo Direto Total				1,34
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				1,34
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			
A		88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊN	H	1,00000000	0,28	0,28
A		88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	H	1,00000000	0,07	0,07
			Total de Serviços Auxiliares				0,35
			Custo Direto Total				0,35
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				0,35
88826			BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	H			
3		10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,0000686	4,091,80	0,28
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS				0,28
			Custo Direto Total				0,28
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				0,28
88827			BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	H			
3		10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,0000160	4,091,80	0,07
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS				0,07
			Custo Direto Total				0,07
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				0,07
88828			BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	H			
3		10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,0000571	4,091,80	0,23
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS				0,23
			Custo Direto Total				0,23
			Taxa de BDI %				-



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-593 – Fortaleza – Ceará
 Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376
 CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
 B.D.I. INSUMOS: 14,02%
 LSO HORISTA: 87,01%
 LSO MENSAL: 49,68%

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
 Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irauçuba - CE
 Data: 30 de Novembro de 2018.

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
88829			Total da Composição				0,23
			BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	H			
2 2705			ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH/H	1,2700000	0,60	0,76
			Sub-Total de MATERIAIS				0,76
			Custo Direto Total				0,76
			Taxa de BDI %				0,76
			Total da Composição				0,76
87316			ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3			
1 37623			OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	4,5700000	7,20	32,90
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				32,90
2 367			AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,1300000	44,50	50,29
2 1379			CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	325,5800000	0,46	149,77
2 37370			ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,5700000	2,58	11,79
2 37371			TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,5700000	0,55	2,51
2 37372			EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,5700000	0,37	1,69
2 37373			SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,5700000	0,15	0,69
			Sub-Total de MATERIAIS				216,74
A 88237			EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	4,5700000	0,78	3,56
A 95389			CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	4,5700000	0,09	0,41
A 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	1,0700000	1,34	1,43
A 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	3,5000000	0,35	1,23
			Total de Serviços Auxiliares				6,63
			Encargos Sociais		87,01		28,63
			Custo Direto Total				284,90
			Taxa de BDI %				284,90
			Total da Composição				284,90
95371			CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
1 4750			PEDREIRO	H	0,0171000	7,20	0,12
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,12
			Encargos Sociais				0,10
			Custo Direto Total		87,01		0,22



[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-593 – Fortaleza – Ceará
 Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376
 CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
 Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irauçuba - CE
 Data: 30 de Novembro de 2018.

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
 B.D.I. INSUMOS: 14,02%
 LSO HORISTA: 87,01%
 LSO MENSAL: 49,68%

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
			Taxa de BDI %				
			Total da Composição				0,22
92270			FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF. 12/2015	M2			
	1	6117	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H	0,0880000	5,60	0,49
	1	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,4380000	7,20	3,15
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				3,64
	2	4517	PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-PIFORMA)	M	4,1180000	0,61	2,51
	2	5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0910000	8,64	0,27
	2	6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAÇ APARELHADA	M	3,7070000	7,03	26,06
	2	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5260000	2,58	1,36
	2	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5260000	0,55	0,29
	2	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5260000	0,37	0,19
	2	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5260000	0,15	0,08
			Sub-Total de MATERIAIS				30,76
	A	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,5260000	0,54	0,28
	A	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,5260000	0,78	0,41
	A	95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,0880000	0,13	0,01
	A	95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,4380000	0,13	0,06
	A	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0500000	23,05	1,15
	A	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0380000	21,11	0,80
			Total de Serviços Auxiliares				
			Encargos Sociais				2,71
			Custo Direto Total		87,01		3,17
			Taxa de BDI %				40,28
			Total da Composição				40,28
95309			CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
	1	6117	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H	0,0119000	5,60	0,07
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,07
			Encargos Sociais				0,06
			Custo Direto Total		87,01		0,13
			Taxa de BDI %				
			Total da Composição				0,13



Handwritten signature

Handwritten signature: M. Saboza

Handwritten initials: MR

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-593 – Fortaleza – Ceará
 Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376
 CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
 B.D.I. INSUMOS: 14,02%
 LSO HORISTA: 87,01%
 LSO MENSAL: 49,68%

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
 Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irauçuba - CE
 Data: 30 de Novembro de 2018.

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
91692			SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP			
	1	4230	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	8,80	8,80
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				8,80
	2	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	2,58	2,58
	2	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,55	0,55
	2	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,37	0,37
	2	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,15	0,15
			Sub-Total de MATERIAIS				3,65
	A	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,78	0,78
	A	95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,15	0,15
	A	91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	H	1,00000000	0,06	0,06
	A	91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	H	1,00000000	0,01	0,01
	A	91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H	1,00000000	0,04	0,04
	A	91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	1,00000000	1,90	1,90
			Total de Serviços Auxiliares				2,94
			Encargos Sociais				7,66
			Custo Direto Total		87,01		23,05
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				23,05
91693			SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI			
	1	4230	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	8,80	8,80
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				8,80
	2	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	2,58	2,58
	2	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,55	0,55
	2	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,37	0,37
	2	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,15	0,15
			Sub-Total de MATERIAIS				3,65
	A	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,78	0,78
	A	95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,15	0,15
	A	91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	H	1,00000000	0,06	0,06



[Handwritten signature]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-593 – Fortaleza – Ceará
 Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376
 CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
 Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irauçuba - CE
 Data: 30 de Novembro de 2018.

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
 B.D.I. INSUMOS: 14,02%
 LSO HORISTA: 87,01%
 LSO MENSAL: 49,68%

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
	A	91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	H	1,00000000	0,01	0,01
			Total de Serviços Auxiliares				1,00
			Encargos Sociais		87,01		7,66
			Custo Direto Total				21,11
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				21,11
91688			SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	H			
3		14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,00000720	776,60	0,06
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS				0,06
			Custo Direto Total				0,06
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				0,06
91689			SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	H			
3		14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,0000144	776,60	0,01
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS				0,01
			Custo Direto Total				0,01
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				0,01
91690			SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H			
3		14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,00005000	776,60	0,04
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS				0,04
			Custo Direto Total				0,04
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				0,04
91691			SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H			
2		2705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	3,17000000	0,60	1,90
			Sub-Total de MATERIAIS				1,90
			Custo Direto Total				1,90
			Taxa de BDI %				-



[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-593 – Fortaleza – Ceará

Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376

CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
B.D.I. INSUMOS: 14,02%
LSO HORISTA: 87,01%
LSO MENSAL: 49,68%

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irapuaba - CE
Data: 30 de Novembro de 2018.

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
92793			Total da Composição				1,90
			CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG			
	1	6114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,0032000	5,60	0,02
	1	378	ARMADOR	H	0,0224000	7,20	0,16
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,18
	2	33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	1,1100000	4,73	5,25
	2	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0256000	2,58	0,07
	2	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0256000	0,55	0,01
	2	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0256000	0,37	0,01
	2	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0256000	0,15	-
			Sub-Total de MATERIAIS				5,34
	A	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,0256000	0,54	0,01
	A	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,0256000	0,78	0,02
	A	95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,0032000	0,09	-
	A	95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,0224000	0,13	-
			Total de Serviços Auxiliares				0,03
			Encargos Sociais				0,16
			Custo Direto Total		87,01		5,71
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				5,71
95314			CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
	1	378	ARMADOR	H	0,0093000	7,20	0,07
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,07
			Encargos Sociais				0,06
			Custo Direto Total		87,01		0,13
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				0,13
95308			CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
	1	6114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,0093000	5,60	0,05
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,05
			Encargos Sociais				0,04
			Custo Direto Total		87,01		0,09
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				0,09



Handwritten signature

Large handwritten signature

Handwritten mark

Handwritten mark

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-593 – Fortaleza – Ceará
 Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376
 CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
 B.D.I. INSUMOS: 14,02%
 LSO HORISTA: 87,01%
 LSO MENSAL: 49,68%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
 Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irauçuba - CE
 Data: 30 de Novembro de 2018.

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
94970			CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3			
	1	6111	SERVENTE	H	2,03000000	4,88	9,91
	1	37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR	H	1,28000000	7,20	9,22
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				19,13
	2	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,79000000	40,94	32,34
	2	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	325,16000000	0,46	149,57
	2	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,59100000	49,84	29,46
	2	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,31000000	2,58	8,54
	2	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,31000000	0,55	1,82
	2	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,31000000	0,37	1,22
	2	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,31000000	0,15	0,50
			Sub-Total de MATERIAIS				223,45
	A	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	2,03000000	0,54	1,10
	A	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	3,31000000	0,78	2,58
	A	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	2,03000000	0,15	0,30
	A	95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,28000000	0,09	0,12
	A	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,66000000	3,86	2,55
	A	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	0,62000000	1,41	0,87
			Total de Serviços Auxiliares				7,52
			Encargos Sociais				16,65
			Custo Direto Total		87,01		286,75
			Taxa de BDI %				
			Total da Composição				286,75
89225			BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP			
	A	89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊN	H	1,00000000	1,14	1,14
	A	89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	H	1,00000000	0,27	0,27
	A	89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	H	1,00000000	0,95	0,95
	A	89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	H	1,00000000	1,50	1,50



[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

[Handwritten initials]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-593 – Fortaleza – Ceará

Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376

CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
B.D.I. INSUMOS: 14,02%
LSO HORISTA: 87,01%
LSO MENSAL: 49,68%

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irapuaba - CE
Data: 30 de Novembro de 2018.

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
			Total de Serviços Auxiliares				3,86
			Custo Direto Total				3,86
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				3,86
89226			BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI			
	A	89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	H	1,0000000	1,14	1,14
	A	89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	H	1,0000000	0,27	0,27
			Total de Serviços Auxiliares				1,41
			Custo Direto Total				1,41
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				1,41
89221			BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	H			
	3	36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,0000686	16.644,61	1,14
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS				1,14
			Custo Direto Total				1,14
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				1,14
89222			BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	H			
	3	36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,0000160	16.644,61	0,27
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS				0,27
			Custo Direto Total				0,27
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				0,27
89223			BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	H			
	3	36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,0000571	16.644,61	0,95
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS				0,95



[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

[Handwritten initials]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 - Sala: 320 A NORTE - Pici - CEP: 60.440-593 - Fortaleza - Ceará

Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376

CNPJ: 05.813.397/0001-54 - inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
B.D.I. INSUMOS: 14,02%
LSO HORISTA: 87,01%
LSO MENSAL: 49,68%

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irauçuba - CE
Data: 30 de Novembro de 2018.

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
			Custo Direto Total				0,95
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				0,95
89224			BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	H			
2	2705		ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	2,5000000	0,60	1,50
			Sub-Total de MATERIAIS				1,50
			Custo Direto Total				1,50
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				1,50
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			
1	37623		OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	4,7500000	7,20	34,20
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				34,20
2	37370		ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,7500000	2,58	12,26
2	37371		TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,7500000	0,55	2,61
2	37372		EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,7500000	0,37	1,76
2	37373		SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,7500000	0,15	0,71
2	370		AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,2900000	40,94	52,81
2	1106		CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	193,7000000	0,45	87,17
2	1379		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	185,6300000	0,46	85,39
			Sub-Total de MATERIAIS				242,71
A	88237		EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	4,7500000	0,78	3,71
A	95389		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	4,7500000	0,09	0,43
A	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	1,1100000	1,34	1,49
A	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	3,6400000	0,35	1,27
			Total de Serviços Auxiliares				6,90
			Encargos Sociais				29,76
			Custo Direto Total			87,01	313,57
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				313,57
88631			ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3			



[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

[Handwritten initials]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-593 – Fortaleza – Ceará

Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376

CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
B.D.I. INSUMOS: 14,02%
LSO HORISTA: 87,01%
LSO MENSAL: 49,68%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi

Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irauçuba - CE

Data: 30 de Novembro de 2018.

Cód. Serviço	T	Ins./Aux.	Cód.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
	1	6111		SERVENTE	H	8,59000000	4,88	41,92
				Sub-Total de MÃO DE OBRA				41,92
	2	37370		ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	8,59000000	2,58	22,16
	2	37371		TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	8,59000000	0,55	4,72
	2	37372		EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	8,59000000	0,37	3,18
	2	37373		SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	8,59000000	0,15	1,29
	2	370		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,23000000	40,94	50,36
	2	1379		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	355,04000000	0,46	163,32
				Sub-Total de MATERIAIS				245,03
	A	88236		FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	8,59000000	0,54	4,64
	A	88237		EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	8,59000000	0,78	6,70
	A	95378		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	8,59000000	0,15	1,29
				Total de Serviços Auxiliares				12,63
				Encargos Sociais				36,47
				Custo Direto Total		87,01		336,05
				Taxa de BDI %				
				Total da Composição				336,05
92874				LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3			
	1	1213		CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,19900000	7,20	1,43
	1	4750		PEDREIRO	H	0,19900000	7,20	1,43
	1	6111		SERVENTE	H	1,19200000	4,88	5,82
				Sub-Total de MÃO DE OBRA				8,68
	2	37370		ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,59000000	2,58	4,10
	2	37371		TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,59000000	0,55	0,87
	2	37372		EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,59000000	0,37	0,59
	2	37373		SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,59000000	0,15	0,24
				Sub-Total de MATERIAIS				5,80
	A	88236		FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,59000000	0,54	0,86
	A	88237		EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,59000000	0,78	1,24
	A	95330		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,19900000	0,13	0,03
	A	95371		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,19900000	0,22	0,04
	A	95378		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,19200000	0,15	0,18
	A	90586		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,06900000	0,98	0,07



Handwritten signature

Large handwritten signature

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-593 – Fortaleza – Ceará
 Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376
 CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
 B.D.I. INSUMOS: 14,02%
 LSO HORISTA: 87,01%
 LSO MENSAL: 49,68%

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
 Localidade: Boqueirão do Missi Município: Itaucuba - CE
 Data: 30 de Novembro de 2018.

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
	A	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,1310000	0,16	0,02
			Total de Serviços Auxiliares				2,44
			Encargos Sociais		87,01		7,55
			Custo Direto Total				24,47
			Taxa de BDI %		-		-
			Total da Composição				24,47
90586			VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP			
	A	90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRE	H	1,0000000	0,13	0,13
	A	90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	H	1,0000000	0,03	0,03
	A	90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	H	1,0000000	0,08	0,08
	A	90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	H	1,0000000	0,75	0,75
			Total de Serviços Auxiliares				0,99
			Custo Direto Total				0,99
			Taxa de BDI %		-		-
			Total da Composição				0,99
90587			VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI			
	A	90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRE	H	1,0000000	0,13	0,13
	A	90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	H	1,0000000	0,03	0,03
			Total de Serviços Auxiliares				0,16
			Custo Direto Total				0,16
			Taxa de BDI %		-		-
			Total da Composição				0,16
90582			VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	H			
	3	13896	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,0001086	1.188,45	0,13
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS				0,13
			Custo Direto Total				0,13
			Taxa de BDI %		-		-
			Total da Composição				0,13



[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-593 – Fortaleza – Ceará

Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376

CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
B.D.I. INSUMOS: 14,02%
LSO HORISTA: 87,01%
LSO MENSAL: 49,68%

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
Localidade: Boqueirão do Missi Município: Itrauçuba - CE
Data: 30 de Novembro de 2018.

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
90583			VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	H			
	3	13886	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,0000274	1.188,45	0,03
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS				0,03
			Custo Direto Total				0,03
			Taxa de BDI %		-		-
			Total da Composição				0,03
90584			VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	H			
	3	13886	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,0000714	1.188,45	0,08
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS				0,08
			Custo Direto Total				0,08
			Taxa de BDI %		-		-
			Total da Composição				0,08
90585			VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	H			
	2	2705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	1,2500000	0,60	0,75
			Sub-Total de MATERIAIS				0,75
			Custo Direto Total				0,75
			Taxa de BDI %		-		-
			Total da Composição				0,75
93281			GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP			
	1	4253	OPERADOR DE GUINCHO	H	1,0000000	7,20	7,20
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				7,20
	2	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,58	2,58
	2	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	2	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,37	0,37
	2	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,15	0,15
			Sub-Total de MATERIAIS				3,65
	A	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,78	0,78
	A	95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,19	0,19
	A	93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	0,30	0,30



[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-593 – Fortaleza – Ceará
 Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376
 CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
 Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irauçuba - CE
 Data: 30 de Novembro de 2018.

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
 B.D.I. INSUMOS: 14,02%
 LSO HORISTA: 87,01%
 LSO MENSAL: 49,68%

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
93278	A	93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	H	1,00000000	0,07	0,07
93279	A	93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H	1,00000000	0,28	0,28
93280	A	93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	1,00000000	0,47	0,47
			Total de Serviços Auxiliares				2,09
			Encargos Sociais		87,01		6,26
			Custo Direto Total				19,20
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				19,20
93282			GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	GHI			
	1	4253	OPERADOR DE GUINCHO	H	1,00000000	7,20	7,20
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				7,20
	2	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	2,58	2,58
	2	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,55	0,55
	2	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,37	0,37
	2	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,15	0,15
			Sub-Total de MATERIAIS				3,65
	A	86237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,78	0,78
	A	95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,19	0,19
	A	93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	H	1,00000000	0,30	0,30
	A	93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	H	1,00000000	0,07	0,07
			Total de Serviços Auxiliares				1,34
			Encargos Sociais		87,01		6,26
			Custo Direto Total				18,45
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				18,45
95358			CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
	1	4253	OPERADOR DE GUINCHO	H	0,01320000	7,20	0,10
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,10
			Encargos Sociais		87,01		0,09
			Custo Direto Total				0,19



[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

[Handwritten initials]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-593 – Fortaleza – Ceará

Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376

CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
 B.D.I. INSUMOS: 14,02%
 LSO HORISTA: 87,01%
 LSO MENSAL: 49,68%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
 Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irauçuba - CE
 Data: 30 de Novembro de 2018.

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
			Taxa de BDI %		-		-
			Total da Composição				0,19
93277			GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF. 03/2016	H			
2	36487		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	UN	0,0000640	4,735,37	0,30
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS				0,30
			Custo Direto Total				0,30
			Taxa de BDI %		-		-
			Total da Composição				0,30
93278			GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF. 03/2016	H			
2	36487		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	UN	0,0000144	4,735,37	0,07
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS				0,07
			Custo Direto Total				0,07
			Taxa de BDI %		-		-
			Total da Composição				0,07
93279			GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF. 03/2016	H			
2	36487		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	UN	0,0000600	4,735,37	0,28
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS				0,28
			Custo Direto Total				0,28
			Taxa de BDI %		-		-
			Total da Composição				0,28
93280			GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 03/2016	H			
2	2705		ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,7800000	0,60	0,47
			Sub-Total de MATERIAIS				0,47
			Custo Direto Total				0,47
			Taxa de BDI %		-		-
			Total da Composição				0,47
95385			CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
1	12869		TELHADISTA	H	0,0093000	7,20	0,07
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,07
			Encargos Sociais				0,06
			Custo Direto Total		87,01		0,13



[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-593 – Fortaleza – Ceará
 Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376
 CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
 B.D.I. INSUMOS: 14,02%
 LSO HORISTA: 87,01%
 LSO MENSAL: 49,68%

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
 Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irauçuba - CE
 Data: 30 de Novembro de 2018.

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
94968			Taxa de BDI %				0,13
			Total da Composição				
			CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3			
	1	6111	SERVENTE	H	2,1100000	4,88	10,30
	1	37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	1,3300000	7,20	9,58
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				19,88
	2	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4400000	2,58	8,88
	2	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4400000	0,55	1,89
	2	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4400000	0,37	1,27
	2	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4400000	0,15	0,52
	2	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,8640000	40,94	35,37
	2	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	213,4500000	0,46	98,19
	2	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5820000	49,84	29,01
			Sub-Total de MATERIAIS				175,13
	A	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	2,1100000	0,54	1,14
A	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	3,4400000	0,78	2,68	
A	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	2,1100000	0,15	0,32	
A	95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,3300000	0,09	0,12	
A	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,6900000	3,86	2,66	
A	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	0,6500000	1,41	0,92	
		Total de Serviços Auxiliares				7,84	
		Encargos Sociais			87,01	17,30	
		Custo Direto Total				220,15	
		Taxa de BDI %					
		Total da Composição				220,15	
94964			CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3			
	2	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,7850000	40,94	32,14
	2	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	322,9800000	0,46	148,57
	2	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5870000	49,84	29,26
	2	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,1300000	2,58	10,66
	2	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,1300000	0,55	2,27
		EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,1300000	0,37	1,53	



[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-593 – Fortaleza – Ceará

Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376

CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
B.D.I. INSUMOS: 14,02%
LSO HORISTA: 87,01%
LSO MENSAL: 49,68%

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irauçuba - CE
Data: 30 de Novembro de 2018.

Cód. Serviço	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
2	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,13000000	0,15	0,62
		Sub-Total de MATERIAIS				225,05
1	6111	SERVENTE	H	2,53000000	4,88	12,35
1	37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	1,60000000	7,20	11,52
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				23,87
A	86236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	2,53000000	0,54	1,37
A	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	4,13000000	0,78	3,22
A	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	2,53000000	0,15	0,38
A	95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,60000000	0,09	0,14
A	88630	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	0,83000000	1,34	1,11
A	88631	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	0,78000000	0,35	0,27
		Total de Serviços Auxiliares				6,49
		Encargos Sociais				20,77
		Custo Direto Total		87,01		276,18
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição				276,18
67377		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3			
1	6111	SERVENTE	H	10,89000000	4,88	53,14
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				53,14
2	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	10,89000000	2,58	28,10
2	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	10,89000000	0,55	5,99
2	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	10,89000000	0,37	4,03
2	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	10,89000000	0,15	1,63
2	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,05000000	44,50	46,73
2	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	401,09000000	0,46	184,50
		Sub-Total de MATERIAIS				270,98
A	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	10,89000000	0,54	5,88
A	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	10,89000000	0,78	8,49
A	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	10,89000000	0,15	1,63
		Total de Serviços Auxiliares				16,00
		Encargos Sociais				46,24
		Custo Direto Total		87,01		386,36
		Taxa de BDI %				-



[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

[Handwritten initials]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 - Sala: 320 A NORTE - Pici - CEP: 60.440-593 - Fortaleza - Ceará

Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376

CNPJ: 05.813.397/0001-54 - inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
B.D.I. INSUMOS: 14,02%
LSO HORISTA: 87,01%
LSO MENSAL: 49,68%

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irauçuba - CE
Data: 30 de Novembro de 2018.

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
87325			Total da Composição				386,36
			ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3			
1		37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	4,7700000	7,20	34,34
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				34,34
2		37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,7700000	2,58	12,31
2		37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,7700000	0,55	2,62
2		37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,7700000	0,37	1,76
2		37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,7700000	0,15	0,72
2		367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,8700000	44,50	38,72
2		1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	250,9300000	0,46	115,43
2		7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	186,8000000	7,11	1.328,15
			Sub-Total de MATERIAIS				1.499,71
A		88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	4,7700000	0,78	3,72
A		95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	4,7700000	0,09	0,43
A		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	1,1000000	1,34	1,47
A		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	3,6600000	0,35	1,28
			Total de Serviços Auxiliares				6,90
			Encargos Sociais				29,88
			Custo Direto Total		87,01		1.570,83
			Taxa de BDI %		-		-
			Total da Composição				1.570,83
95377			CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
1		6110	SERRALHEIRO	H	0,0093000	7,20	0,07
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,07
			Encargos Sociais				0,06
			Custo Direto Total		87,01		0,13
			Taxa de BDI %		-		-
			Total da Composição				0,13
88627			ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3			
2		370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,2000000	40,94	49,13



[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-593 – Fortaleza – Ceará
 Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376
 CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
 B.D.I. INSUMOS: 14,02%
 LSO HORISTA: 87,01%
 LSO MENSAL: 49,68%

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
 Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irauçuba - CE
 Data: 30 de Novembro de 2018.

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
	2	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	80,2300000	0,45	36,10
	2	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	307,5400000	0,46	141,47
	2	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	8,6700000	2,58	22,37
	2	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	8,6700000	0,55	4,77
	2	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	8,6700000	0,37	3,21
	2	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	8,6700000	0,15	1,30
			Sub-Total de MATERIAIS				258,35
	1	6111	SERVENTE	H	8,6700000	4,88	42,31
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				42,31
	A	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	8,6700000	0,54	4,68
	A	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	8,6700000	0,78	6,76
	A	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	8,6700000	0,15	1,30
			Total de Serviços Auxiliares				12,74
			Encargos Sociais		87,01		36,81
			Custo Direto Total				350,21
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				350,21
95372			CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
	1	4783	PINTOR	H	0,0119000	7,20	0,09
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,09
			Encargos Sociais		87,01		0,08
			Custo Direto Total				0,17
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				0,17
95316			CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
	1	247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0301000	5,60	0,17
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,17
			Encargos Sociais		87,01		0,15
			Custo Direto Total				0,32
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				0,32
95332			CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
	1	2436	ELETRICISTA	H	0,0301000	7,20	0,22
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,22



[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

[Handwritten initials 'me']

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 - Sala: 320 A NORTE - Pici - CEP: 60.440-593 - Fortaleza - Ceará
 Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376
 CNPJ: 05.813.397/0001-54 - inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
 B.D.I. INSUMOS: 14,02%
 LSO HORISTA: 87,01%
 LSO MENSAL: 49,68%

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
 Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irapuaba - CE
 Data: 30 de Novembro de 2018.

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
			Encargos Sociais		87,01		0,19
			Custo Direto Total				0,41
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				0,41
91170			FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M			
	1	247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0100000	5,60	0,06
	1	2436	ELETRICISTA	H	0,0690000	7,20	0,50
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,56
	2	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0790000	2,58	0,20
	2	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0790000	0,55	0,04
	2	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0790000	0,37	0,03
	2	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0790000	0,15	0,01
	2	392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	0,6500000	1,26	0,82
			Sub-Total de MATERIAIS				1,10
	A	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,0790000	0,54	0,04
	A	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,0790000	0,78	0,06
	A	95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,0100000	0,32	-
	A	95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,0690000	0,41	0,03
			Total de Serviços Auxiliares				0,13
			Encargos Sociais		87,01		0,49
			Custo Direto Total				2,28
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				2,28
95379			CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
	1	6160	SOLDADOR	H	0,0093000	7,20	0,07
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,07
			Encargos Sociais		87,01		0,06
			Custo Direto Total				0,13
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				0,13
95311			CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
	1	248	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL	H	0,0093000	5,60	0,05



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 – Sala: 320 A NORTE – Pici – CEP: 60.440-593 – Fortaleza – Ceará
 Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376
 CNPJ: 05.813.397/0001-54 – inscrição municipal: 184491-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
 Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irauçuba - CE
 Data: 30 de Novembro de 2018.

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
 B.D.I. INSUMOS: 14,02%
 LSO HORISTA: 87,01%
 LSO MENSAL: 49,68%

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				
			Encargos Sociais				0,05
			Custo Direto Total		87,01		0,04
			Taxa de BDI %				0,08
			Total da Composição				-
95360			CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			0,09
1		4230	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,0093000	8,80	0,08
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				
			Encargos Sociais				0,08
			Custo Direto Total		87,01		0,07
			Taxa de BDI %				0,15
			Total da Composição				-
95322			CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			0,15
1		244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	H	0,0067000	9,71	0,07
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				
			Encargos Sociais				0,07
			Custo Direto Total		87,01		0,06
			Taxa de BDI %				0,13
			Total da Composição				-
92138			CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO.	CHP			0,13
1		4085	MOTORISTA DE VEICULO LEVE	H	1,0000000	8,00	8,00
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				
2		37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,58	8,00
2		37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	2,58
2		37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,37	0,55
2		37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,15	0,37
			Sub-Total de MATERIAIS				0,15
A		95349	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,06	3,65
A		92133	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - DEPRECIÇÃO. AF_11/2015	H	1,0000000	7,36	0,06
A		92134	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - JUROS. AF_11/2015	H	1,0000000	2,21	7,36
A		92135	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_11/2015	H	1,0000000	0,46	2,21
A		92136	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MANUTENÇÃO. AF_11/2015	H	1,0000000	9,20	0,46
							9,20

Handwritten initials and signature at the bottom left of the page.



Handwritten signature at the top right of the page.

Large handwritten signature, likely 'Mabozz', on the right side of the page.

PRIME BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

AV. ENGENHEIRO HUMBERTO MONTE, 2929 - Sala: 320 A NORTE - Pici - CEP: 60.440-593 - Fortaleza - Ceará
 Fones: 3025.1558 / 99761.0023 / 99118.0376
 CNPJ: 05.813.397/0001-54 - inscrição municipal: 184491-1

B.D.I. SERVIÇOS: 24,00%
 B.D.I. INSUMOS: 14,02%
 LSO HORISTA: 87,01%
 LSO MENSAL: 49,68%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇOS

Obra: Sistema de Abastecimento de Água da Localidade do Boqueirão do Missi
 Localidade: Boqueirão do Missi Município: Irapuaba - CE
 Data: 30 de Novembro de 2018.

Cód. Serviço	T	Cód. Ins./Aux.	Descrição dos Serviços e Insumos	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
	A	92137	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H	1,00000000	59,39	59,39
			Total de Serviços Auxiliares				78,68
			Encargos Sociais		87,01		6,96
			Custo Direto Total				97,29
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				97,29
95349			CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
	1	4095	MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE	H	0,0041000	8,00	0,03
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,03
			Encargos Sociais		87,01		0,03
			Custo Direto Total				0,06
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				0,06
92133			CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - DEPRECIÇÃO. AF_11/2015	H			
	3	1159	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTENCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4	UN	0,0000480	153,268,83	7,36
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS				7,36
			Custo Direto Total				7,36
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				7,36
92134			CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - JUROS. AF_11/2015	H			
	3	1159	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTENCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4	UN	0,0000144	153,268,83	2,21
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS				2,21
			Custo Direto Total				2,21
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				2,21
92135			SEGUROS. AF_11/2015	H			
	3	1159	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTENCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4	UN	0,0000030	153,268,83	0,46
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS				0,46
			Custo Direto Total				0,46
			Taxa de BDI %				-
			Total da Composição				0,46

+

MR



[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]