

PROPOSTA DE PREÇOS

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.28.01

OBJETO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de Melhorias Sanitárias Domiciliares nas Localidades de Sítio Barreiras e Sítio Miranda, na Zona Rural do Município de Irauçuba-CE, de responsabilidade da Secretaria de Inclusão Social, Desportiva e Cultural.

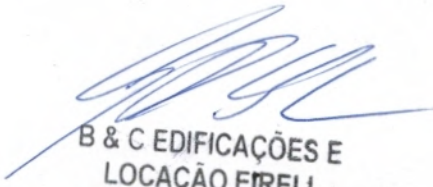
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	PRAZO DE EXECUÇÃO
01	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de Melhorias Sanitárias Domiciliares nas Localidades de Sítio Barreiras e Sítio Miranda, na Zona Rural do Município de Irauçuba-CE, de responsabilidade da Secretaria de Inclusão Social, Desportiva e Cultural.	120 (cento e vinte) DIAS

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 462.228,62 (QUATROCENTOS E SESENTA E DOIS MIL, DUZENTOS E VINTE E OITO REAIS ESESENTA E DOIS CENTAVOS)

Declaro que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, taxas e quaisquer outros ônus que por ventura possam recair sobre o serviço objeto da presente licitação.

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
CNPJ Nº17.325.819/0001-21
RUA FCO DE SOUSA 135 – ALTOS – CENTRO – ITAPAJÉ – CE
PRAZO DE EXECUÇÃO: 120(CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA: 6 (SESENTA) DIAS

ITAPAJÉ-CE, 19 DE JULHO DE 2017



B & C EDIFICAÇÕES E
LOCAÇÃO EIRELI
CNPJ: 17.325.819/0001-21

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES - RESERVATÓRIO ELEVADO

TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.28.01

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA RESUMO						
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE SÍTIO BARREIRAS	QUANTIDADE SÍTIO MIRANDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
1	LIGAÇÃO DOMICILIAR	18	9	27	325,94	8.800,47
2	RESERVATÓRIO ELEVADO	26	13	39	2.348,05	91.573,90
3	CONJUNTO SANITÁRIO	26	13	39	4.291,73	167.377,31
4	PIA DE COZINHA	17	9	26	899,42	23.385,02
5	TANQUE DE LAVAR ROUPAS	25	12	37	654,51	24.216,72
6	FILTRO DOMÉSTICO	23	13	36	112,74	4.058,66
7	TANQUE SÉPTICO/FILTRO BIOLÓGICO	26	13	39	2.532,67	98.773,95
8	SUMIDOURO	24	12	36	1.108,76	39.915,40
9	PLACA DA OBRA	1	1	2	2.063,59	4.127,18
TOTAL GERAL						462.228,62

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 462.228,62 (QUATROCENTOS E SESSENTA E DOIS MIL, DUZENTOS E VINTE E OITO REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS)

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI


CNPJ Nº 17.325.819/0001-21

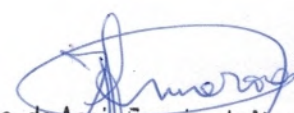
RUA FCO DE SOUSA 135 - ALTOS - CENTRO - ITAPAJÉ - CE

PRazo DE EXECUÇÃO: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DE PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

ITAPAJÉ-CE, 19 DE JULHO DE 2017


**B & C EDIFICAÇÕES E
 LOCAÇÃO EIRELI**
 CNPJ: 17.325.819/0001-21


Fco. de Assis Ferreira de Moraes
Engenheiro Civil
CREA/CE 6459 - D
RNP 060757572 - 7


CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES - RESERVATÓRIO ELEVADO
 TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.28.01


ENC.SOCIAIS(%): 87,01%
 BDI(%): 26,32%
 QUANTIDADE: 27,00
 FONTE: SINAPI/CE.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1.0		LIGAÇÕES DOMICILIARES				
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES				2,93
1.1.1	80000	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO E LOCAÇÃO SIMPLES DE CONSTRUÇÃO SEM GABARITO DE MADEIRA	M2	1,44	2,03	2,93
1.2		INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS				255,10
1.2.1	74253/001	RAMAL PREDIAL EM TUBO PEAD 20MM - FORNECIMENTO. INSTALAÇÃO. ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	8,00	16,05	128,40
1.2.2	74218/001	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	52,75	52,75
1.2.3	74217/001	HIDROMETRO 3.00M3/H. D=1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	73,95	73,95
TOTAL SEM BDI						298,03
					B.D.I.	26,32%
TOTAL DA LIGAÇÃO DOMICILIAR COM B.D.I.						325,94
VALOR TOTAL DA LIGAÇÃO DOMICILIAR						325,94
VALOR GLOBAL						8.800,47

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 8.800,47 (OITO MIL, OITOCENTOS REAIS E QUARENTA E SETE CENTAVOS)

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 CNPJ Nº 17.325.819/0001-21
 RUA FCO DE SOUSA 135 - ALTOS - CENTRO - ITAPAJÉ - CE
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 (CENTO E VINTE) DIAS
 VALIDADE DE PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
 ITAPAJÉ-CE, 19 DE JULHO DE 2017


 B & C EDIFICAÇÕES E
 LOCAÇÃO EIRELI
 CNPJ: 17.325.819/0001-21


 Fco. de Assis Ferreira de Moraes
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 6459 - D
 RNP 060757572 - 7

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES - RESERVATÓRIO ELEVADO
 TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.28.01

ENC.SOCIAIS(%): 87,01%
 BDI(%): 26,32%
 QUANTIDADE: 39,00
 FONTE: SINAPI/CE.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1.0		CONJUNTO SANITÁRIO				
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1.1	80000	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO E LOCAÇÃO SIMPLES DE CONSTRUÇÃO SEM GABARITO DE MADEIRA	M2	6,03	2,03	12,24
		TOTAL DO ITEM SERVIÇOS PRELIMINARES				12,24
1.2		FUNDAÇÃO				
1.2.1	73481	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM TERRA COMPACTA. PROF. DE 0 M < H <= 1 M	M3	2,40	26,35	63,24
1.2.2	80038	REGULARIZAÇÃO DO FUNDO DAS VALAS	M2	2,23	5,98	13,34
1.2.3	80003	REATERRO MANUAL DAS VALAS DE FUNDAÇÃO	M3	0,28	1,80	0,50
1.2.4	80011	ALVENARIA DE FUNDAÇÃO COM TIJOLOS COMUNS, E=20cm	M2	2,23	69,12	154,14
		TOTAL DO ITEM FUNDAÇÃO				231,22
1.3		ALVENARIAS DE VEDAÇÃO				
1.3.1	80010	ALVENARIA DE VEDAÇÃO PARA AS PAREDES DO ABRIGO, COM BLOCOS CERAMICOS 10X20X20, ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA NO T=1:2:9, ESPESSURA DAS JUNTAS=12mm, ESPESSURA SEM REVESTIMENTO=9cm	M2	24,66	11,76	290,00
1.4		REVESTIMENTOS DE PAREDES				290,00
1.4.1	80013	CHAPISCO SOBRE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA SEM PENEIRAR NO T=1:3, E=3mm	M2	49,32	1,73	85,32
1.4.2	80016	EMBOÇO PARA AS PAREDES INTERNAS E EXTERNAS EMPREGANDO ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL E AREIA MÉDIA SEM PENEIRAR, NO T=1:2;11, E=1cm	M2	49,32	7,85	387,16
1.4.3	80017	REBOCO DAS PAREDES INTERNAS DO ABRIGO, EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA FINA, NO TRAÇO DE 1:5cm, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESPESSURA = 5mm	M2	49,32	9,06	446,84
		TOTAL DO ITEM REVESTIMENTOS DE PAREDES				919,32
1.5		PINTURAS				
1.5.1	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	49,32	6,28	309,73
		TOTAL DO ITEM PINTURAS				309,73
1.6		INSTALAÇÕES				
1.6.1		HIDRÁULICAS				
1.6.1.1	89402	TUBO. PVC. SOLDÁVEL. DN 25MM. INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	M	18,00	5,35	96,30
		TOTAL DO ITEM INSTALAÇÕES HIDRAULICAS				96,30
		TOTAL DO ITEM RESERVATORIO DE ÁGUA				1.858,81
		TOTAL DOS MATERIAIS/SERVIÇOS SEM B.D.I.				1.858,81
		B.D.I.			26,32%	489,24
		TOTAL DOS MATERIAIS/SERVIÇOS COM B.D.I.				2.348,05
		VALOR TOTAL DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA				2.348,05



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA
EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES - RESERVATÓRIO ELEVADO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.28.01



ENC.SOCIAIS(%): 87,01%
BDI(%): 26,32%
QUANTIDADE: 39,00
FONTE: SINAPI/CE.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
VALOR GLOBAL						91.573,90

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 91.573,90 (NOVENTA E UM MIL, QUINHENTOS E SETENTA E TRÊS REAIS E NOVENTA CENTAVOS)

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI


CNPJ Nº 17.325.819/0001-21


RUA FCO DE SOUSA 135 - ALTOS - CENTRO - ITAPAJÉ - CE

PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DE PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

ITAPAJÉ-CE, 19 DE JULHO DE 2017


B & C EDIFICAÇÕES E
LOCAÇÃO EIRELI
CNPJ: 17.325.819/0001-21


Fco. de Assis Ferreira de Moraes
Engenheiro Civil
CREA/CE 6459 - D
RNP 060757572 - 7

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES - RESERVATÓRIO ELEVADO
 TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.28.01

ENC.SOCIAIS(%): 87,01%
 BDI(%): 26,32%
 QUANTIDADE: 39,00
 FONTE: SINAPI/CE.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1.0		CONJUNTO SANITÁRIO				
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES				19,18
1.1.1	80000	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO E LOCAÇÃO SIMPLES DE CONSTRUÇÃO SEM GABARITO DE MADEIRA	M2	9,45	2,03	19,18
1.2		FUNDAÇÃO				159,05
1.2.1	73481	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS EM TERRA COMPACTA. PROF. DE 0 M < H <= 1 M	M3	0,59	26,35	15,55
1.2.2	5622	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M2	1,86	3,40	6,32
1.2.3	80003	REATERRO MANUAL DAS VALAS DE FUNDAÇÃO	M3	0,18	1,80	0,32
1.2.4	80011	ALVENARIA DE FUNDAÇÃO COM TIJOLOS COMUNS, E=20cm	M2	1,98	69,12	136,86
1.3		PAVIMENTAÇÃO				101,82
1.3.1	80005	CONTRAPISO DA ÁREA INTERNA DO ABRIGO, COM CONCRETO NÃO ESTRUTUTAL DE CIMENTO, AREIA MÉDIA E BRITA Nº 1 NO T= 1:3:6, E=5cm	M2	1,87	13,73	25,68
1.3.2	80007	PISO EM CERAMICA ESMALTADA 20 X 30 - PEI 4 PADRÃO POPULAR	M2	1,87	12,82	23,97
1.3.3	80005.	CALÇADA DO ABRIGO, COM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL DE CIMENTO, AREIA E BRITA Nº 1, NO T=1:3:6, E=7cm	M2	3,80	13,73	52,17
1.4		ALVENARIAS DE VEDAÇÃO				226,80
1.4.1	80045	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE ELEMENTO VAZADO EM CONCRETO, NAS DIMENSÕES DE 0,50 X 0,50m, CONFORME PROJETO	UN	1,00	37,23	37,23
1.4.2	80010	ALVENARIA DE VEDAÇÃO PARA AS PAREDES DO ABRIGO, COM BLOCOS CERAMICOS 10X20X20, ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA NO T=1:2:9, ESPESSURA DAS JUNTAS=12mm, ESPESSURA SEM REVESTIMENTO=9cm	M2	16,12	11,76	189,57
1.5		REVESTIMENTOS DE PAREDES				898,11
1.5.1	80013	CHAPISCO SOBRE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA SEM PENEIRAR NO T=1:3, E=3mm	M2	32,24	1,73	55,78
1.5.2	80016	EMBOÇO PARA AS PAREDES INTERNAS E EXTERNAS EMPREGANDO ARGAMASSA MISTA DE CIMENTOM CAL E AREIA MÉDIA SEM PENEIRAR, NO T=1:2;11, E=1cm	M2	32,24	7,85	253,08
1.5.3	80017	REBOCO DAS PAREDES INTERNAS DO ABRIGO, EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA FINA, NO TRAÇO DE 1:5cm, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESPESSURA = 5mm	M2	22,16	9,06	200,77
1.5.4	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	10,08	38,54	388,48
1.6		PINTURAS				168,99
1.6.1	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	22,16	6,28	139,16

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES - RESERVATÓRIO ELEVADO
 TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.28.01

ENC.SOCIAIS(%): 87,01%
 BDI(%): 26,32%
 QUANTIDADE: 39,00
 FONTE: SINAPI/CE.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1.6.2	79498/001	PINTURA A OLEO BRILHANTE SOBRE SUPERFICIE METALICA. UMA DEMAIO INCLUSO UMA DEMAIO DE FUNDO ANTICORROSIVO	M2	3,15	9,47	29,83
1.7		COBERTURA				222,07
1.7.1	80019	ESTRUTURA DE MADEIRA PARA AS TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO 2,13 X 1,10	M2	4,47	5,52	24,67
1.7.2	80020	COBERTURA COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO (SEM AMIANTO EM SUA COMPOSIÇÃO) 2,13 X 1,10cm, E=6mm, COM INCLINAÇÃO DE 15º	M2	4,47	44,16	197,40
1.8		ESQUADRIAS				359,94
1.8.1	80042	COLOCAÇÃO E ACABAMENTO DE PORTA METÁLICA DE UMA FOLHA, TIPO VENEZIANA, COMPLETA, D= 60 A 80 X 210cm - LINHA POPULAR (CHAPA FINA - Nº 20 A 24)	UN	1,00	359,94	359,94
1.9		INSTALAÇÕES				513,52
1.9.1		HIDRÁULICAS				243,78
1.9.1.1	80023	ASSENTAMENTO DE TUBOS SOLDÁVEIS DE PVC RÍGIDO D= 25 A 50mm	UN	1,00	55,51	55,51
1.9.1.2	80024	ASSENTAMENTO DAS CONEXÕES SOLDÁVEIS PARA TUBOS PVC RÍGIDO D=25 A 50mm	UN	1,00	188,27	188,27
1.9.2		SANITÁRIOS				120,11
1.9.2.1	80032	INSTALAÇÃO DA TUBULAÇÃO DE PVC PARA ESGOTO PREDIAL, INCLUSIVE CONEXÕES, PARA O ABRIGO DO CONJUNTO SANITÁRIO	UN	1,00	120,11	120,11
1.9.3		ELÉTRICAS				149,63
1.9.3.1	80044	INSTALAÇÃO ELETRODUTOS, CAIXAS DE PASSAGEM, FIAÇÃO, DIJUNTORES, BOCAL, LÂMPADA, INTERRUPTOR, TOMADA E ATERRAMENTO, VISANDO A INSTALAÇÃO DA ILUMINAÇÃO INTERNA DO CONJUNTO SANITÁRIO E DO CHUVEIRO ELÉTRI	UN	1,00	149,63	149,63
1.10		LOUÇAS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS				609,57
1.10.1	80027	BACIA SANITÁRIA DE LOUÇA, PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE CONEXÕES (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	1,00	114,26	114,26
1.10.2	80026	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO 29,5 X 39,0cm OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE CONEXÕES (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	1,00	93,29	93,29
1.10.3	80025	RESERVATÓRIO DE FIBROCIMENTO SEM AMIANTO, VOLUME = 500L, INCLUSIVE CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	243,51	243,51
1.10.4	80031	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR DE PLÁSTICO COM CAPACIDADE DE 9 LITROS, COMPLETA, COM TUBO DE DESCARGA, ENGATE FLEXIVEL, BÓIA E SUPORTE PARA FIXAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	44,68	44,68
1.10.5	9535	CHUVEIRO ELETTRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	52,67	52,67
1.10.6	4267	PAPELEIRA DE LOUÇA BRANCA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	1,00	23,39	23,39
1.10.7	4270	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA 7,5 X 15cm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	17,23	17,23

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES - RESERVATÓRIO ELEVADO
 TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.28.01




ENC.SOCIAIS(%): 87,01%
 BDI(%): 26,32%
 QUANTIDADE: 39,00
 FONTE: SINAPI/CE.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1.10.8	4271	CABIDE DE LOUÇA BRANCA SIMPLES TIPO GANCHO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	2,00	10,27	20,54
TOTAL DOS MATERIAIS/EQUIPAMENTOS SEM B.D.I.						3.279,05
					B.D.I.	26,32%
TOTAL DOS MATERIAIS/EQUIPAMENTOS CONJUNTO SANITÁRIO COM B.D.I.						4.142,10
VALOR TOTAL DO CONJUNTO SANITÁRIO						4.291,73
VALOR GLOBAL						167.377,31

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 167.377,31 (CENTO E SESSENTA E SETE MIL, TREZENOS E SETENTA E SETE REAIS E TRINTA E UM REAIS)

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 CNPJ Nº 17.325.819/0001-21
 RUA FCO DE SOUSA 135 - ALTOS - CENTRO - ITAPAJÉ - CE
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 (CENTO E VINTE) DIAS
 VALIDADE DE PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
 ITAPAJÉ-CE, 19 DE JULHO DE 2017


**B & C EDIFICAÇÕES E
 LOCAÇÃO EIRELI**
 CNPJ: 17.325.819/0001-21


Fco. de Assis Ferreira de Moraes
Engenheiro Civil
CREA/CE 6459 - D
RNP 060757572 - 7

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES - RESERVATÓRIO ELEVADO
 TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.28.01

Prefeitura Municipal de
 Iraucuba
 Fls 533
 2017

ENC.SOCIAIS(%): 87,01%
 BDI(%): 26,32%
 QUANTIDADE: 26,00
 FONTE: SINAPI/CE.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1.0		PIA DE COZINHA				
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES				5,24
1.1.1	80000	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO E LOCAÇÃO SIMPLES DE CONSTRUÇÃO SEM GABARITO DE MADEIRA	M2	2,58	2,03	5,24
1.2		FUNDAÇÃO				140,65
1.2.1	73481	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS EM TERRA COMPACTA. PROF. DE 0 M < H <= 1 M	M3	0,51	26,35	13,44
1.2.2	5622	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M2	1,69	3,40	5,75
1.2.3	73964/006	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	0,15	31,00	4,65
1.2.4	80011	ALVENARIA DE FUNDAÇÃO COM TIJOLOS COMUNS, E=20cm	M2	1,69	69,12	116,81
1.3		PAVIMENTAÇÃO				26,91
1.3.1	80005	CONTRAPISO DA ÁREA INTERNA DO ABRIGO, COM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL DE CIMENTO, AREIA MÉDIA E BRITA Nº 1 NO T= 1:3:6, E=5cm	M2	1,96	13,73	26,91
1.4		ALVENARIAS DE VEDAÇÃO				31,05
1.4.1	80010	ALVENARIA DE VEDAÇÃO PARA AS PAREDES DO ABRIGO, COM BLOCOS CERAMICOS 10X20X20, ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA NO T=1:2:9, ESPESSURA DAS JUNTAS=12mm, ESPESSURA SEM REVESTIMENTO=9cm	M2	2,64	11,76	31,05
1.5		REVESTIMENTOS DE PAREDES				83,49
1.5.1	80013	CHAPISCO SOBRE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA SEM PENEIRAR NO T=1:3, E=3mm	M2	3,72	1,73	6,44
1.5.2	80016	EMBOÇO PARA AS PAREDES INTERNAS E EXTERNAS EMPREGANDO ARGAMASSA MISTA DE CIMENTOM CAL E AREIA MÉDIA SEM PENEIRAR, NO T=1:2:11, E=1cm	M2	3,72	7,85	29,20
1.5.3	80017	REBOCO DAS PAREDES INTERNAS DO ABRIGO, EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA FINA, NO TRAÇO DE 1:5cm, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESPESSURA = 5mm	M2	3,24	9,06	29,35
1.5.4	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	0,48	38,54	18,50
1.6		PINTURAS				20,35
1.6.1	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3,24	6,28	20,35
1.7		INSTALAÇÕES				230,16
1.7.1		HIDRÁULICAS				76,15
1.7.1.1	91786	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE-PVC. RÍGIDO D= 25 A 50mm	M	5,00	15,23	76,15
1.7.2		SANITÁRIOS				154,01
1.7.2.1	89711	TUBO PVC. ESGOTO PREDIAL. DN 40 MM. INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÕES	M	5,00	10,61	53,05
1.7.2.2	74051/002	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	100,96	100,96
1.8		LOUÇAS E METAIS (MATERIAL E INSTALAÇÃO)				174,17
1.8.1	86934	BANCADA (TAMPO) COM CUBA EM MARMORITE, GRANILITE OU GRANITINA 120 X 60cm	UN	1,00	174,17	174,17
TOTAL DOS MATERIAIS/EQUIPAMENTOS SEM B.D.I.						712,02

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES - RESERVATÓRIO ELEVADO
 TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.28.01



ENC.SOCIAIS(%): 87,01%
 BDI(%): 26,32%
 QUANTIDADE: 26,00
 FONTE: SINAPI/CE.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
		B.D.I.			26,32%	187,40
		TOTAL DOS MATERIAIS/EQUIPAMENTOS DA PIA DE COZINHA COM B.D.I.				899,42
		VALOR TOTAL DA PIA DE COZINHA				899,42
		VALOR GLOBAL				23.385,02

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 23.385,02 (VINTE E TRÊS MIL, TREZENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E DOIS CENTAVOS)

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 CNPJ Nº 17.325.819/0001-21
 RUA FCO DE SOUSA 135 - ALTOS - CENTRO - ITAPAJÉ - CE
 RAZO DE EXECUÇÃO: 120 (CENTO E VINTE) DIAS
 VALIDADE DE PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
 ITAPAJÉ-CE, 19 DE JULHO DE 2017

[Handwritten Signature]
 B & C EDIFICAÇÕES E
 LOCAÇÃO EIRELI
 CNPJ: 17.325.819/0001-21

[Handwritten Signature]
 Fco. de Assis-Ferreira de Moraes
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 6459 - D
 RNP 060757572 - 7

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES - RESERVATÓRIO ELEVADO
 TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.28.01

ENC.SOCIAIS(%): 87,01%
 BDI(%): 26,32%
 QUANTIDADE: 37,00
 FONTE: SINAPI/CE.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1.0		TANQUE DE LAVAR ROUPA - DUAS CUBAS				
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES				5,24
1.1.1	80000	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO E LOCAÇÃO SIMPLES DE CONSTRUÇÃO SEM GABARITO DE MADEIRA	M2	2,58	2,03	5,24
1.2		FUNDAÇÃO				136,27
1.2.1	73481	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM TERRA COMPACTA. PROF. DE 0 M < H <= 1 M	M3	0,51	26,35	13,44
1.2.2	5622	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M2	1,69	3,40	5,75
1.2.3	80003	REATERRO MANUAL DAS VALAS DE FUNDAÇÃO	M3	0,15	1,80	0,27
1.2.4	80011	ALVENARIA DE FUNDAÇÃO COM TIJOLOS COMUNS, E=20cm	M2	1,69	69,12	116,81
1.3		PAVIMENTAÇÃO				26,91
1.3.1	80005	CONTRAPISO DA ÁREA INTERNA DO ABRIGO, COM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL DE CIMENTO, AREIA MÉDIA E BRITA Nº 1 NO T= 1:3:6, E=5cm	M2	1,96	13,73	26,91
1.4		ALVENARIAS DE VEDAÇÃO				31,05
1.4.1	80010	ALVENARIA DE VEDAÇÃO PARA AS PAREDES DO ABRIGO, COM BLOCOS CERAMICOS 10X20X20, ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA NO T=1:2:9, ESPESSURA DAS JUNTAS=12mm, ESPESSURA SEM REVESTIMENTO=9cm	M2	2,64	11,76	31,05
1.5		REVESTIMENTOS DE PAREDES				83,49
1.5.1	80013	CHAPISCO SOBRE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA SEM PENEIRAR NO T=1:3, E=3mm	M2	3,72	1,73	6,44
1.5.2	80016	EMBOÇO PARA AS PAREDES INTERNAS E EXTERNAS EMPREGANDO ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL E AREIA MÉDIA SEM PENEIRAR, NO T=1:2:11, E=1cm	M2	3,72	7,85	29,20
1.5.3	80017	REBOCO DAS PAREDES INTERNAS DO ABRIGO, EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA FINA, NO TRAÇO DE 1:5cm, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESPESSURA = 5mm	M2	3,24	9,06	29,35
1.5.4	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	0,48	38,54	18,50
1.6		PINTURAS				20,35
1.6.1	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3,24	6,28	20,35
1.7		INSTALAÇÕES				68,28
1.7.1		HIDRÁULICAS				
1.7.1.1	91786	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC. RÍGIDO D= 25 A 50mm	M	1,00	15,23	15,23
1.7.2		SANITÁRIOS				
1.7.2.1	89711	TUBO PVC. ESGOTO PREDIAL. DN 40 MM. INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÕES	M	5,00	10,61	53,05
1.8		LOUÇAS E METAIS				92,49
1.8.1	86929	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO, GRANITINA OU MARMORITE - COM VÁLVULA EM PLÁSTICO BRANCO 1/4" X 1.1/2", SIFÃO PLÁSTICO FLEXIVEL OU TIPO COPO 1.1/4" E TORNEIRA DE METAL AMARELO CURTA 1/2" OU 3/4" PARA TANQ.	UN	1,00	92,49	92,49
TOTAL DOS MATERIAIS/EQUIPAMENTOS SEM B.D.I.						464,08
					B.D.I.	26,32%
TOTAL DOS MATERIAIS/EQUIPAMENTOS DO TANQUE DE LAVAR ROUPA COM B.D.I.						586,23
VALOR TOTAL DO TANQUE DE LAVAR ROUPA						654,51

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 24.216,72 (VINTE E QUATRO MIL, DUZENTOS E DEZESSEIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS)

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI


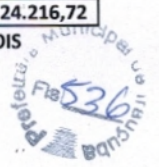
CNPJ Nº 17.325.819/0001-21

RUA FCO DE SOUSA 135 - ALTOS - CENTRO - ITAPAJÉ - CE

PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DE PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

ITAPAJÉ-CE, 19 DE JULHO DE 2017



B & C EDIFICAÇÕES E
LOCAÇÃO EIRELI
CNPJ: 17.325.819/0001-21



Fco. de Assis Ferreira de Moraes
Engenheiro Civil
CREA/CE 6459 - D
RNP 060757572 - 7

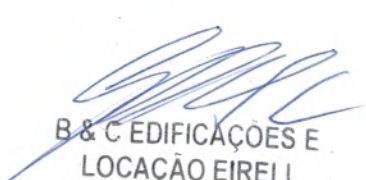
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES - RESERVATÓRIO ELEVADO
 TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.28.01


ENC.SOCIAIS(%): 87,01%
 BDI(%): 26,32%
 QUANTIDADE: 36,00
 FONTE: SINAPI/CE.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1.0		FILTRO DOMICILIAR				
1.1		AQUISIÇÃO				85,50
1.1.1	PROJETO	FILTRO DE BARRO DE CAPACIDADE 6L COM 2 (DUA	UN	1,00	85,50	85,50
1.2		TRANSPORTE				3,75
1.2.1	PROJETO	TRANSPORTE DE FILTROS (EM QUANTIDADE) DE CE	UN	1,00	3,75	3,75
		TOTAL SEM B.D.I.				89,25
		B.D.I.			26,32%	23,49
		TOTAL DO FILTRO DOMICILIAR COM B.D.I.				112,74
		VALOR TOTAL DO FILTRO DOMICILAR				112,74
		VALOR GLOBAL				4.058,66

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 4.058,66 (QUATRO MIL, CINQUENTA E OITO REAIS E SESENTA E SEIS CENTAVOS)

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 CNPJ Nº 17.325.819/0001-21
 RUA FCO DE SOUSA 135 - ALTOS - CENTRO - ITAPAJÉ - CE
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 (CENTO E VINTE) DIAS
 VALIDADE DE PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS
 ITAPAJÉ-CE, 19 DE JULHO DE 2017


 B & C EDIFICAÇÕES E
 LOCAÇÃO EIRELI
 CNPJ: 17.325.819/0001-21


 Fco. de Assis Ferreira de Moraes
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 6459 - D
 RNP 060757572 - 7

ENC.SOCIAIS(%): 87,01%
 BDI(%): 26,32%
 QUANTIDADE: 39,00
 FONTE: SINAPI/CE.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1.0		TANQUE SÉPTICO				
1.1	80000	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO E LOCAÇÃO SIMPLES DE CONSTRUÇÃO SEM GABARITO DE MADEIRA	M2	4,00	2,03	8,12
1.2	79478	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2.00M PROFUNDIDADE	M3	6,80	30,28	205,90
1.3	80043	ALVENARIA DE VEDAÇÃO PARA AS PAREDES DO FILTRO BIOLÓGICO COM BLOCOS CERAMICOS 10X20X20, ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA NO TRAÇO DE 1:2:9, ESPESSURA DAS JUNTAS=12mm, ESPESSURA DA PARE	M2	10,54	33,81	356,36
1.4	80013	CHAPISCO SOBRE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA SEM PENEIRAR NO T=1:3, E=3mm	M2	9,18	1,73	15,88
1.5	80016	EMBOÇO PARA AS PAREDES INTERNAS E EXTERNAS EMPREGANDO ARGAMASSA MISTA DE CIMENTOM CAL E AREIA MÉDIA SEM PENEIRAR, NO T=1:2;11, E=1cm	M2	9,18	7,85	72,06
1.6	80017	REBOCO DAS PAREDES INTERNAS DO ABRIGO, EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA FINA, NO TRAÇO DE 1:5cm, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESPESSURA = 5mm	M2	9,18	9,06	83,17
1.7	80005	CONTRAPISO DA ÁREA INTERNA DO ABRIGO, COM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL DE CIMENTO, AREIA MÉDIA E BRITA Nº 1 NO T= 1:3:6, E=5cm	M2	2,86	13,73	39,27
1.8	73964/006	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	1,94	31,00	60,14
1.9	80033	EXECUÇÃO DE TAMPA DE CONCRETO ARMADO DE 5CM DE ESPESSURA	M2	2,86	59,55	170,31
1.10	80039	INSTALAÇÃO DE RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO INCLUSIVE CONEXÕES	UN	1,00	48,70	48,70
		TOTAL DOS MATERIAIS/EQUIPAMENTOS SEM B.D.I.				1.059,91
		B.D.I.			26,32%	278,97
		TOTAL DOS MATERIAIS/EQUIPAMENTOS DO TANQUE SÉPTICO COM B.D.I.				1.338,88
		VALOR TOTAL DO TANQUE SÉPTICOS				52.216,25
2.0		FILTRO ANAEROBICO				
2.1	80000	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO E LOCAÇÃO SIMPLES DE CONSTRUÇÃO SEM GABARITO DE MADEIRA	M2	2,54	2,03	5,16
2.2	80040	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO ATÉ 4,00M DE PROFUNDIDADE	M3	4,76	15,49	73,73
2.3	80046	TUBULAÇÃO EM PVC RIGIDO ESGOTO PRIMARIO PARA FILTRO ANAEROBICO, INCLUSIVE CONEXÕES	UN	1,00	79,19	79,19
2.4	80043	ALVENARIA DE VEDAÇÃO PARA AS PAREDES DO FILTRO BIOLÓGICO COM BLOCOS CERAMICOS 10X20X20, ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA NO TRAÇO DE 1:2:9, ESPESSURA DAS JUNTAS=12mm, ESPESSURA DA PARE	M2	7,21	33,81	243,77
2.5	80013	CHAPISCO SOBRE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA SEM PENEIRAR NO T=1:3, E=3mm	M2	7,21	1,73	12,47
2.6	80016	EMBOÇO PARA AS PAREDES INTERNAS E EXTERNAS EMPREGANDO ARGAMASSA MISTA DE CIMENTOM CAL E AREIA MÉDIA SEM PENEIRAR, NO T=1:2;11, E=1cm	M2	7,21	7,85	56,60
2.7	80017	REBOCO DAS PAREDES INTERNAS DO ABRIGO, EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA FINA, NO TRAÇO DE 1:5cm, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESPESSURA = 5mm	M2	7,21	9,06	65,32


CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES - RESERVATÓRIO ELEVADO
 TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.28.01


ENC.SOCIAIS(%): 87,01%
 BDI(%): 26,32%
 QUANTIDADE: 39,00
 FONTE: SINAPI/CE.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
2.8	80041	EXECUÇÃO DA CAMADA DE BRITA	M3	1,89	49,00	92,61
2.9	80033	EXECUÇÃO DE TAMPA DE CONCRETO ARMADO DE 5CM DE ESPESSURA	M2	1,77	59,55	105,40
2.10	80033	EXECUÇÃO DE TAMPA DE CONCRETO ARMADO DE 5CM DE ESPESSURA	M2	1,77	59,55	105,40
2.11	80033	EXECUÇÃO DE TAMPA DE CONCRETO ARMADO DE 5CM DE ESPESSURA	M2	1,77	59,55	105,40
TOTAL DOS MATERIAIS/EQUIPAMENTOS SEM B.D.I.						945,05
B.D.I.						26,32%
TOTAL DOS MATERIAIS/EQUIPAMENTOS DO FILTRO ANAERÓBICO COM B.D.I.						1.193,79
VALOR TOTAL DOS FILTROS ANAERÓBICOS						46.557,70
VALOR GLOBAL						98.773,95

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 98.773,95 (NOVENTA E OITO MIL, SETECENTOS E SETENTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS)

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 CNPJ Nº 17.325.819/0001-21
 RUA FCO DE SOUSA 135 - ALTOS - CENTRO - ITAPAJÉ - CE
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 (CENTO E VINTE) DIAS
 VALIDADE DE PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
 ITAPAJÉ-CE, 19 DE JULHO DE 2017


 B & C EDIFICAÇÕES E
 LOCAÇÃO EIRELI
 CNPJ: 17.325.819/0001-21


 Fco. de Assis Ferreira de Moraes
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 6459 - D
 RNP 060757572 - 7

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES - RESERVATÓRIO ELEVADO
 TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.28.01

ENC.SOCIAIS(%): 87,01%
 BDI(%): 26,32%
 QUANTIDADE: 36,00
 FONTE: SINAPI/CE.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1.0		SUMIDOURO				
1.1	80000	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO E LOCAÇÃO SIMPLES DE CONSTRUÇÃO SEM GABARITO DE MADEIRA	M2	1,77	2,03	3,59
1.2	79479	ESCAVAÇÃO MANUAL. CAMPO ABERTO. EM SOLO EXCETO ROCHA. DE 2.00 ATE 4.00 M DE PROFUNDIDADE.	M3	5,50	36,06	198,33
1.3	80039	INSTALAÇÃO DE RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO INCLUSIVE CONEXÕES	UN	1,00	48,70	48,70
1.4	80043	ALVENARIA DE VEDAÇÃO PARA AS PAREDES DO FILTRO BIOLÓGICO COM BLOCOS CERAMICOS 10X20X20, ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA NO TRAÇO DE 1:2:9, ESPESSURA DAS JUNTAS=12mm, ESPESSURA DA PARE	M2	14,46	33,81	488,89
1.5	80041	EXECUÇÃO DA CAMADA DE BRITA	M3	0,67	49,00	32,83
1.6	80033	EXECUÇÃO DE TAMPA DE CONCRETO ARMADO DE 5CM DE ESPESSURA	M2	1,77	59,55	105,40
		TOTAL DOS MATERIAIS/EQUIPAMENTOS SEM B.D.I.				877,74
		B.D.I.			26,32%	231,02
		TOTAL DOS MATERIAIS/EQUIPAMENTOS DO SUMIDOURO COM B.D.I.				1.108,76
		VALOR TOTAL DO SUMIDOURO				1.108,76
		VALOR GLOBAL				39.915,40

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 39.915,40 (TRINTA E NOVE MIL, NOVECENTOS E QUINZE REAIS E QUARENTA CENTAVOS)

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 CNPJ Nº 17.325.819/0001-21
 RUA FCO DE SOUSA 135 - ALTOS - CENTRO - ITAPAJÉ - CE
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 (CENTO E VINTE) DIAS
 VALIDADE DE PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
 ITAPAJÉ-CE, 19 DE JULHO DE 2017

B&C EDIFICAÇÕES E
 LOCAÇÃO EIRELI
 CNPJ: 17.325.819/0001-21

Fco. de Assis-Ferreira de Moraes
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 6459 - D
 RNP 060757572 - 7

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES - RESERVATÓRIO ELEVADO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.28.01

GRUPO E			
GRUPE E	ENCARGOS INTERSINDICAIS		
E.1	Alimentação (Almoço e Café da Manhã)		1,79%
E.2	Vale Transporte		0,67%
E.3	Equipamento de proteção Individual (EPI) e Fardamento		1,31%
E.4	Exame Médico Admissional e Demissional		0,30%
E.5	Seguro de Vida em Grupo		0,07%
			4,14%
E	TOTAL DOS ENCARGOS COMPLEMENTARES	-	-

ITAPAJÉ-CE, 19 DE JULHO DE 2017

[Handwritten Signature]
B & C EDIFICAÇÕES E
LOCAÇÃO EIRELI
CNPJ: 17.325.819/0001-21

[Handwritten Signature]
Fco. de Assis Ferreira de Moraes
Engenheiro Civil
CREA/CE 6459 - D
RNP 060757572 - 7

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES - RESERVATÓRIO ELEVADO
 TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.28.01

Prefeitura Municipal de Irauçuba
 Fis 542

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

ITEM	CÓDIGO	PERCENTAGEM %	
		HORISTA	MENSALISTA
GRUPO A			
GRUPO A			
A1	INSS	-	-
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	-	-
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	-
B2	FERIADOS	3,72	-
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,91	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,92	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,65	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42	7,96
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	46,45	17,71
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	4,85
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56	2,72
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,84	3,69
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,41
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	15,43	11,78
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80	2,98
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,53	0,41
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	8,33	3,39
GRUPO E			
E1			
E	TOTAL DOS ENCARGOS COMPLEMENTARES	-	-
TOTAL (A+B+C+D+E)		87,01	49,68

ITAJAJÉ-CE, 19 DE JULHO DE 2017

B & C EDIFICAÇÕES E
 LOCAÇÃO EIRELI
 CNPJ: 17.325.819/0001-21


Fco. de Assis Ferreira de Moraes
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 6459 - D
 RNP 060757572 - 7


CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES - RESERVATÓRIO ELEVADO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.28.01

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES - SUMIDOURO		
DATA:	06/06/2016		
1.0	Administração Central	4,93%	A
1.1	Custo Financeiro	1,39%	B
1.2	Seguros	0,49%	C
1.4	Lucro	8,04%	D
1.3	Tributos sobre a receita	8,65%	E
1.3.1	Iss	5,00%	
1.3.2	COFINS	3,00%	
1.3.3	PIS	0,65%	
	BDI	26,32%	

ITAPAJÉ-CE, 19 DE JULHO DE 2017

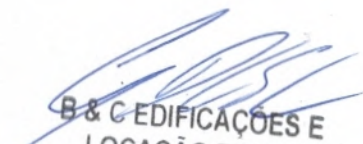

B & C EDIFICAÇÕES E
LOCAÇÃO EIRELI
 CNPJ: 17.325.819/0001-21



Fco. de Assis Ferreira de Moraes
Engenheiro Civil
CREA/CE 6459 - D
RNP 060757572 - 7

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES - RESERVATÓRIO ELEVADO
 TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.28.01

CRONOGRAMA FISICO - FINANCEIRO							
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	TOTAL POR ITEM
1.	LIGAÇÕES DOMICILIAR	8.800,47	100,00%				100,00%
			8.800,47				8.800,47
2.	RESERVATÓRIO ELEVADO	91.573,90	50,00%	50,00%			100,00%
			45.786,95	45.786,95			91.573,90
3.	CONJUNTO SANITÁRIO	167.377,31	10,00%	30,00%	30,00%	30,00%	100,00%
			16.737,73	50.213,19	50.213,19	50.213,19	167.377,31
4.	PIA DE COZINHA	23.385,02			100,00%		100,00%
					23.385,02		23.385,02
5.	TANQUE DE LAVAR ROUPAS	24.216,72			100,00%		100,00%
					24.216,72		24.216,72
6.	FILTRO DOMÉSTICO	4.058,66	100,00%				100,00%
			4.058,66				4.058,66
7.	TANQUE SÉPTICO/FILTRO BIOLÓGICO	98.773,95		40,00%	40,00%	20,00%	100,00%
				39.509,58	39.509,58	19.754,79	98.773,95
8.	SUMIDOURO	39.915,40				100,00%	100,00%
						39.915,40	39.915,40
9.	PLACA DA OBRA	4.127,18	100,00%				100,00%
			4.127,18				4.127,18
PORCENTAGEM			17,11%	29,34%	29,74%	23,80%	100,00%
TOTAL GERAL			79.511,00	135.509,73	137.324,51	109.883,39	462.228,62
PORCENTAGEM ACUMULADA			17,11%	46,46%	76,20%	100,00%	
TOTAL ACUMULADO			79.511,00	215.020,73	352.345,23	462.228,62	

ITAPAJÉ-CE, 19 DE JULHO DE 2017


 B & C EDIFICAÇÕES E
 LOCAÇÃO EIRELI
 CNPJ: 17.325.819/0001-21


 Fco. de Assis Ferreira de Moraes
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 6459 - D
 RNP 060757572 - 7

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES - RESERVATÓRIO ELEVADO
 TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.28.01

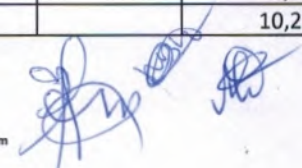
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
0280012	PREPARO DE ARGAMASSA, CIMENTO E AREIA 1:3		M3	30/06/2016		
	1 0106111	SERVENTE	H	2,647080	7,96	21,07
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				21,07
	2 0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,935000	34,20	31,98
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	486,000000	0,41	199,26
		Sub-Total de MATERIAL				231,24
		Custo Direto Total				252,31
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				252,31
		Preço Unitário Adotado				252,31

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4267	PAPELEIRA DE LOUÇA BRANCA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)		UN	25/04/2017		
	2 0204267	PAPELEIRA DE LOUÇA BRANCA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	1,000000	23,39	23,39
		Sub-Total de MATERIAL				23,39
		Custo Direto Total				23,39
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				23,39
		Preço Unitário Adotado				23,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4270	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA 7,5 X 15cm FORNECIMENTO E INST		UN	25/04/2017		
	2 0204270	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA 7,5 X 15cm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,000000	17,23	17,23
		Sub-Total de MATERIAL				17,23
		Custo Direto Total				17,23
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				17,23
		Preço Unitário Adotado				17,23

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4271	CABIDE DE LOUÇA BRANCA SIMPLES TIPO GANCHO (FORNECIMENTO		UN	25/04/2017		
	2 0204271	CABIDE DE LOUÇA BRANCA SIMPLES TIPO GANCHO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	1,000000	10,27	10,27
		Sub-Total de MATERIAL				10,27
		Custo Direto Total				10,27
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				10,27
		Preço Unitário Adotado				10,27



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
53863		MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL 28KG. FREQUEN	H	30/06/2016		
	2 0204046	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL. PESO DE 28 KG. COM SILENCIADOR	UN	0,000333	7.067,75	2,35
		Sub-Total de MATERIAL				2,35
		Custo Direto Total				2,35
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				2,35
		Preço Unitario Adotado				2,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5622		REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO COM SOO	M2	30/06/2016		
	1 0106111	SERVENTE	H	0,427718	7,96	3,40
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				3,40
		Custo Direto Total				3,40
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				3,40
		Preço Unitario Adotado				3,40

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5651		FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAM	M2	30/06/2016		
	1 0101213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1,196908	10,88	13,02
	1 0106117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,299065	8,94	2,67
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				15,69
	2 0202692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,100000	4,72	0,47
	2 0204491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7.5 X 7.5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	0,275000	6,23	1,71
	2 0204502	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2.5 X 5CM (1X2") NAO APARELHADA (SARRAFO-P/FORMA)	M	0,240000	2,11	0,51
	2 0205061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,150000	9,90	1,49
	2 0206189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2.5 X 30.0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,792000	6,32	5,01
		Sub-Total de MATERIAL				9,19
		Custo Direto Total				24,88
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				24,88
		Preço Unitario Adotado				24,88