

PROPOSTA DE PREÇOS

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 2019.10.28.001-TP

OBJETO: CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO,
NO MUNICÍPIO DE BATURITE/CE.

ITEM	OBJETO	VALOR
01.	CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATURITE/CE.	70.305,08
	VALOR TOTAL DO LOTE ÚNICO	70.305,08

VALOR GLOBAL TOTAL LOTE ÚNICO R\$ 70.305,08 (Setenta mil trezentos e cinco reais e oito 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.

Empresa: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
Endereço: R ABELARDO MARINHO, Nº 151, SALA 111, VILA UNIÃO, FORTALEZA-CE
CNPJ: 27.960.497/0001-46
Validade da Proposta; 60 (sessenta) dias.
Prazo de Execução dos Serviços: Conforme Edital.

Fortaleza, 18 de novembro de 2019



OLAVO DA COSTA MOREIRA
CPF: 005.945.873-95
REPRESENTANTE LEGAL
ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATORITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME

CNPJ: 27.960.497/0001-46

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATORITÉ/CE

EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 2019.10.28.001/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.935,70
1.1	C1937	PLACAS PADRAO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	117,72	706,32
1.2	C2717	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	4,53	269,16	1.219,29
1.3	C1043	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	0,30	33,64	10,09
2		PAREDES E PAINÉIS					858,89
2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8)	SEINFRA	M2	1,47	35,26	51,83
2.2	C0804	COBOGO ANTI-CHUVA (50X40)CM C/ARG. CIMENTO E AREIA TRACO 1:3	SEINFRA	M2	14,94	54,02	807,06
3		ESQUADRIAS E FERRAGENS					5.830,41
3.1	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)M	SEINFRA	UN	4,00	532,24	2.128,96
3.2	C4426	PORTA TIPO PARANA (0,70 X 2,10 M), COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	487,05	487,05
3.3	C4428	PORTA TIPO PARANA (0,80 X 2,10 M), COMPLETA	SEINFRA	UN	6,00	497,70	2.986,20
3.4	C3676	PORTA DE PVC SANFONADA (0,80 X 2,10) COMPLETA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	UN	2,00	89,76	179,52
3.5	C1517	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	SEINFRA	M2	0,25	194,70	48,68
4		COBERTURA					19.762,33
4.1	C4466	COBERTURA TELHA CERAMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	166,66	94,47	15.744,37
4.2	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	53,40	7,63	407,44
4.3	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100X6000 OU 200X6000)MM - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	83,23	43,38	3.610,52
5		REVESTIMENTO					8.440,46
5.1	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4	SEINFRA	M2	88,71	20,66	1.832,75
5.2	C4443	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATE 30X30CM (900CM2) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	110,18	51,22	5.643,42
5.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2MM EM CERAMICA, ATE 30X30 CM (900 CM2) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	187,24	5,15	964,29
6		PISO					4.308,38
6.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPA C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,84	329,46	276,75
6.2	C2996	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATE 30X30 CM (900 CM2) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	77,07	48,44	3.733,27
6.3	C2286	SOLEIRA DE MARMORE L= 15CM	SEINFRA	M	11,34	26,31	298,36
7		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					6.639,49
7.1	C0348	BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	4,00	443,45	1.773,80
7.2	C1619	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSORIOS	SEINFRA	UN	7,00	259,51	1.816,57
7.3	C0605	CAIXA DE INSPECAO EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	3,00	84,39	253,17
7.4	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25MM (1")	SEINFRA	UN	1,00	43,74	43,74
7.5	C4670	PORTA PAPEL METALICO	SEINFRA	UN	7,00	21,48	150,36
7.6	C4671	SABONETEIRA METALICA	SEINFRA	UN	4,00	24,10	96,40
7.7	C1990	PORTA SABAO LIQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	3,00	28,29	84,87
7.8	C1526	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25MMX3/4"	SEINFRA	UN	12,00	6,81	81,72
7.9	C2381	TE PVC SOLD. MARROM D= 25MM (3/4")	SEINFRA	UN	11,00	5,72	62,92
7.10	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50MM (2")	SEINFRA	UN	1,00	10,74	10,74
7.11	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00	16,65	16,65
7.12	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	22,00	8,51	187,22
7.13	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")	SEINFRA	UN	2,00	9,21	18,42
7.14	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	UN	4,00	18,78	75,12
7.15	C3994	JUNCAO PVC BRANCO 50 X 50 MM (2" X 2")	SEINFRA	UN	1,00	15,74	15,74
7.16	C1570	JUNCAO DUPLA PVC BRANCO D=100MM (4") - JUNTA C/ANEIS	SEINFRA	UN	2,00	38,97	77,94
7.17	C2359	TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	4,00	12,73	50,92
7.18	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25MM (3/4")	SEINFRA	M	52,96	4,68	247,85
7.19	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	10,85	8,47	91,90

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME

CNPJ: 27.960.497/0001-46

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 2019.10.28.001/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.20	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")	SEINFRA	M	22,41	11,72	262,65
7.21	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	22,83	20,79	474,64
7.22	C3441	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L	SEINFRA	UN	1,00	162,94	162,94
7.23	C3017	PIA DE ACO INOX (1.20X0.60)M C/ 1 CUBA E ACESSORIOS	SEINFRA	UN	1,00	344,76	344,76
7.24	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRAO POPULAR	SEINFRA	UN	7,00	28,17	197,19
7.25	C2498	TORNEIRA DE BOIA D= 25MM (1")	SEINFRA	UN	1,00	31,64	31,64
7.26	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	9,62	9,62
8		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					5.349,77
8.1	C1640	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LAMPADA DE 20W	SEINFRA	UN	21,00	46,25	971,25
8.2	C1493	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	12,00	24,25	291,00
8.3	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	30,07	30,07
8.4	C2067	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATE 12 DIVISOES 207X332X95MM, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	184,30	184,30
8.5	C4931	TOMADA DUPLA DE PISO PARA LOGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-6E, COMPLETA (PLACA/TAMPA EM LATAO 4"X4", COM 2 CONECTOAIXA 4"X4")	SEINFRA	UN	1,00	64,67	64,67
8.6	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	13,00	16,14	209,82
8.7	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	SEINFRA	UN	5,00	14,69	73,45
8.8	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 10A	SEINFRA	UN	7,00	14,69	102,83
8.9	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	450,00	3,77	1.696,50
8.10	C1669	LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LAMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	2,00	40,97	81,94
8.11	C1184	ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	150,00	9,98	1.497,00
8.12	C3579	QUADRO DE MEDICAO PADRAO COELCE - PADRAO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	57,89	57,89
8.13	C3577	MINI POSTE H=1.50M REX MONO E ROLDANA - PADRAO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	26,76	26,76
8.14	C3575	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1.20M PARA ATERRAMENTO - PADRAO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	21,09	21,09
8.15	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	7,56	5,45	41,20
9		PINTURA					3.935,44
9.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	443,57	6,95	3.082,81
9.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	19,11	13,22	252,63
						VALOR ORÇAMENTO:	56.460,87
						VALOR BDI TOTAL:	13.844,21
						VALOR TOTAL:	70.305,08

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 70.305,08 (Setenta mil trezentos e cinco reais e oito centavos)

Fortaleza, 18 de novembro de 2019



OLAVO DA COSTA MOREIRA
 CPF: 005.045.873-95
 REPRESENTANTE LEGAL
 ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



Responsável Técnico/Engenheiro Civil
 SAULO RENAN LOPES BARROS
 RNP: 0617256663 CREA:333751CE



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATORITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME

CNPJ: 27.960.497/0001-46

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADA NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATORITÉ/CE

EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 2019.10.28.001/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.1	PLACAS PADRAO DE OBRA		M2	26/12/2018		
	1 0112543	SERVEANTE	H	1,496000	13,21	19,76
		Sub-Total de Mão de Obra				19,76
	2 0210537	CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,020000	24,80	25,30
	2 0211100	ESMALTE SINTETICO	L	1,000000	16,05	16,05
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	M	4,500000	12,30	55,35
	2 0211725	PREGO 15X15	KG	0,150000	8,42	1,26
		Sub-Total de Material				97,96
		Custo Direto Total				117,72
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				117,72
		Preço Unitário Adotado				117,72

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.2	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO ARMADO		M3	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,795200	17,83	32,01
	1 0112543	SERVEANTE	H	17,952000	13,21	237,15
		Sub-Total de Mão de Obra				269,16
		Custo Direto Total				269,16
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				269,16
		Preço Unitário Adotado				269,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.3	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO		M3	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,224400	17,83	4,00
	1 0112543	SERVEANTE	H	2,244000	13,21	29,64
		Sub-Total de Mão de Obra				33,64
		Custo Direto Total				33,64
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				33,64
		Preço Unitário Adotado				33,64

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA		M2	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,748000	17,83	13,34
	1 0112543	SERVEANTE	H	0,837685	13,21	11,07
		Sub-Total de Mão de Obra				24,41
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,015000	38,15	0,57
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,180000	0,82	1,79
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,180000	0,34	0,74
	2 0212081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,000000	0,31	7,75
		Sub-Total de Material				10,85
		Custo Direto Total				35,26
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				35,26

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME

CNPJ: 27.960.497/0001-46

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE UNITE - LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 2019.10.28.001/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Preço Unitário Adotado			35,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.2		COBOGO ANTI-CHUVA (50X40)CM C/ARG. CIMENTO E AREIA TRACO 1:3	M2	26/12/2018		
	1	0112391 PEDREIRO	H	1,406240	17,83	25,07
	1	0112543 SERVENTE	H	0,785400	13,21	10,38
		Sub-Total de Mão de Obra				35,45
	2	0210810 COBOGO ANTI-CHUVA (50X40)CM	UN	5,000000	3,15	15,75
		Sub-Total de Material				15,75
		Serviços Auxiliares				
	A	C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:3	M3	0,005300	532,27	2,82
		Total de Serviços Auxiliares				2,82
		Custo Direto Total				54,02
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				54,02
		Preço Unitário Adotado				54,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0164		ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:3	M3	26/12/2018		
	1	0112543 SERVENTE	H	24,272600	13,21	320,64
		Sub-Total de Mão de Obra				320,64
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	1,216000	38,15	46,39
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	486,000000	0,34	165,24
		Sub-Total de Material				211,63
		Custo Direto Total				532,27
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				532,27
		Preço Unitário Adotado				532,27

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.1		PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)M	UN	26/12/2018		
	1	0110041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,805000	14,52	40,73
	1	0110498 CARPINTEIRO	H	2,805000	17,83	50,01
	1	0112391 PEDREIRO	H	1,047200	17,83	18,67
	1	0112543 SERVENTE	H	1,047200	13,21	13,83
		Sub-Total de Mão de Obra				123,24
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,010600	38,15	0,40
	2	0210209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA	UN	1,000000	92,34	92,34
	2	0210441 CAL HIDRATADA	KG	1,720000	0,82	1,41
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	1,720000	0,34	0,58
	2	0211031 DOBRADICA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,000000	18,45	55,35
	2	0211155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,000000	34,42	34,42
	2	0211240 GUARNICAO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM P	UN	2,000000	27,42	54,84
	2	0211590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,000000	0,20	1,60
	2	0211709 PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	UN	1,000000	160,20	160,20
	2	0211724 PREGO	KG	0,200000	8,42	1,68

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME

CNPJ: 27.960.497/0001-46

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

EDITAL TOMADA DE PREÇO N° 2019.10.28.001/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
	2	0211919	TACO PARA FIXACAO DE BATENTE/RODAPE	UN	6,000000	1,03	6,18
			Sub-Total de Material				409,00
			Custo Direto Total				532,24
			Taxa de BDI %		0,000000		-
			Total da Composição				532,24
			Preço Unitário Adotado				532,24

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.2		PORTA TIPO PARANA (0,70 X 2,10 M), COMPLETA	UN	26/12/2018		
		Serviços Auxiliares				
	A	C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	CJ	1,000000	235,05	235,05
	A	C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 CM (1 FACE)	CJ	2,000000	22,57	45,14
	A	C4425 PORTA TIPO PARANA (0,70 X 2,10 M), C/ FERRAGENS	UN	1,000000	206,86	206,86
		Total de Serviços Auxiliares				487,05
		Custo Direto Total				487,05
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				487,05
		Preço Unitário Adotado				487,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C4421		FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	CJ	26/12/2018		
	1	0110041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,374000	14,52	5,43
	1	0110498 CARPINTEIRO	H	0,374000	17,83	6,67
	1	0112391 PEDREIRO	H	1,047200	17,83	18,67
	1	0112543 SERVENTE	H	1,047200	13,21	13,83
		Sub-Total de Mão de Obra				44,60
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,010600	38,15	0,40
	2	0210209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA	UN	1,000000	92,34	92,34
	2	0210441 CAL HIDRATADA	KG	1,720000	0,82	1,41
	2	0211590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	12,000000	0,20	2,40
	2	0211724 PREGO	KG	0,200000	8,42	1,68
	2	0211919 TACO PARA FIXACAO DE BATENTE/RODAPE	UN	6,000000	1,03	6,18
	2	0218269 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	M	5,100000	16,87	86,04
		Sub-Total de Material				190,45
		Custo Direto Total				235,05
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				235,05
		Preço Unitário Adotado				235,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C4422		ALIZAR DE MADEIRA L= 5 CM (1 FACE)	CJ	26/12/2018		
	1	0110041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,261800	14,52	3,80
	1	0110498 CARPINTEIRO	H	0,261800	17,83	4,67
		Sub-Total de Mão de Obra				8,47
	2	0211724 PREGO	KG	0,100000	8,42	0,84
	2	0218268 ALIZAR DE MADEIRA L = 5 CM	M	5,200000	2,55	13,26
		Sub-Total de Material				14,10

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME

CNPJ: 27.960.497/0001-46

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 2019.10.28.001/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
			Custo Direto Total			22,57
			Taxa de BDI %	0,000000		-
			Total da Composição			22,57
			Preço Unitário Adotado			22,57

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C4425		PORTA TIPO PARANA (0,70 X 2,10 M), C/ FERRAGENS	UN	26/12/2018		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,907026	14,52	27,69
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	1,907026	17,83	34,00
		Sub-Total de Mão de Obra				61,69
	2 0211027	DOBRADICA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	3,000000	14,71	44,13
	2 0211155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,000000	34,42	34,42
	2 0218272	PORTA PARANA (0,70 X 2,10 M)	UN	1,000000	66,62	66,62
		Sub-Total de Material				145,17
		Custo Direto Total				206,86
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				206,86
		Preço Unitário Adotado				206,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.3		PORTA TIPO PARANA (0,80 X 2,10 M), COMPLETA	UN	26/12/2018		
		Serviços Auxiliares				
	A C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	CJ	1,000000	235,05	235,05
	A C4422	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 CM (1 FACE)	CJ	2,000000	22,57	45,14
	A C4427	PORTA TIPO PARANA (0,80 X 2,10 M), C/ FERRAGENS	UN	1,000000	217,51	217,51
		Total de Serviços Auxiliares				497,70
		Custo Direto Total				497,70
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				497,70
		Preço Unitário Adotado				497,70

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C4427		PORTA TIPO PARANA (0,80 X 2,10 M), C/ FERRAGENS	UN	26/12/2018		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,907400	14,52	27,70
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	1,907026	17,83	34,00
		Sub-Total de Mão de Obra				61,70
	2 0211027	DOBRADICA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	3,000000	14,71	44,13
	2 0211154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,000000	39,27	39,27
	2 0218273	PORTA PARANA (0,80 X 2,10 M)	UN	1,000000	72,41	72,41
		Sub-Total de Material				155,81
		Custo Direto Total				217,51
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				217,51
		Preço Unitário Adotado				217,51

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME

CNPJ: 27.960.497/0001-46

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

EDITAL TOMADA DE PREÇO N° 2019.10.28.001/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
3.4	PORTA DE PVC SANFONADA (0,80 X 2,10) COMPLETA - FORNECIMENTO E		UN	26/12/2018		
	2	0216742	PORTA EM PVC SANFONADA (0,80 X 2,10)M, INCLUS. PE	UN	1,000000	89,76
			Sub-Total de Material			89,76
			Custo Direto Total			89,76
			Taxa de BDI %	0,000000		-
			Total da Composição			89,76
			Preço Unitário Adotado			89,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.5	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO		M2	26/12/2018		
	1	0112391	PEDREIRO	H	1,870000	17,83
	1	0112543	SERVENTE	H	0,748000	13,21
			Sub-Total de Mão de Obra			43,22
	2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,009700	38,15
	2	0210438	CAIXILHO DE FERRO BASCULANTE	M2	1,000000	149,60
	2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	0,730000	0,82
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,670000	0,34
			Sub-Total de Material			151,48
			Custo Direto Total			194,70
			Taxa de BDI %	0,000000		-
			Total da Composição			194,70
			Preço Unitário Adotado			194,70

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.1	COBERTURA TELHA CERAMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)		M2	26/12/2018		
	1	0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,748000	14,52
	1	0110498	CARPINTEIRO	H	0,748000	17,83
	1	0112391	PEDREIRO	H	0,822800	17,83
	1	0112543	SERVENTE	H	0,822800	13,21
			Sub-Total de Mão de Obra			49,74
	2	0210405	CAIBRO DE 2"X1"	M	3,500000	3,22
	2	0211724	PREGO	KG	0,120000	8,42
	2	0211824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,500000	1,01
	2	0212045	TELHA CERAMICA COLONIAL	UN	33,000000	0,38
	2	0216519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 X 6 CM (5" X 2 1/2")	M	1,330000	12,31
			Sub-Total de Material			44,73
			Custo Direto Total			94,47
			Taxa de BDI %	0,000000		-
			Total da Composição			94,47
			Preço Unitário Adotado			94,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.2	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL		M	26/12/2018		
	1	0112391	PEDREIRO	H	0,223951	17,83
	1	0112543	SERVENTE	H	0,239360	13,21

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME

CNPJ: 27.960.497/0001-46

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 2019.10.28.001/TP

FONTE: SEINFRA Q26.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
		Sub-Total de Mão de Obra				7,15
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,002500	41,14	0,10
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	0,324000	0,82	0,27
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,324000	0,34	0,11
		Sub-Total de Material				0,48
		Custo Direto Total				7,63
		Taxa de BDI %				0,000000
		Total da Composição				7,63
		Preço Unitário Adotado				7,63

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.3		FORRO PVC - LAMBRI (100X6000 OU 200X6000)MM - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	26/12/2018		
	2	0218293 FORRO PVC - LAMBRI (100X6000 OU 200X6000)MM	M2	1,000000	43,38	43,38
		Sub-Total de Material				43,38
		Custo Direto Total				43,38
		Taxa de BDI %				0,000000
		Total da Composição				43,38
		Preço Unitário Adotado				43,38

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.1		REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4	M2	26/12/2018		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,448725	17,83	8,00
	1	0112543 SERVENTE	H	0,448725	13,21	5,93
		Sub-Total de Mão de Obra				13,93
		Serviços Auxiliares				
	A	C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	0,025000	269,30	6,73
		Total de Serviços Auxiliares				6,73
		Custo Direto Total				20,66
		Taxa de BDI %				0,000000
		Total da Composição				20,66
		Preço Unitário Adotado				20,66

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0171		ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	26/12/2018		
	1	0112543 SERVENTE	H	7,480000	13,21	98,81
		Sub-Total de Mão de Obra				98,81
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	1,216000	38,15	46,39
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	365,000000	0,34	124,10
		Sub-Total de Material				170,49
		Custo Direto Total				269,30
		Taxa de BDI %				0,000000
		Total da Composição				269,30
		Preço Unitário Adotado				269,30

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME

CNPJ: 27.960.497/0001-46

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 2019.10.28.001/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
5.2	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATE 30X30 M2					26/12/2018
1	0111328	LADRILHISTA	H	0,538560	17,83	9,60
1	0112543	SERVENTE	H	0,538560	13,21	7,11
		Sub-Total de Mão de Obra				16,71
2	0216498	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSOES ATE 30X30	M2	1,100000	23,19	25,51
2	0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	6,000000	1,50	9,00
		Sub-Total de Material				34,51
		Custo Direto Total				51,22
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				51,22
		Preço Unitário Adotado				51,22

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.3	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2MM EM CERAMICA M2					26/12/2018
1	0111328	LADRILHISTA	H	0,149525	17,83	2,67
1	0112543	SERVENTE	H	0,149525	13,21	1,98
		Sub-Total de Mão de Obra				4,65
2	0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,233000	2,14	0,50
		Sub-Total de Material				0,50
		Custo Direto Total				5,15
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				5,15
		Preço Unitário Adotado				5,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.1	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPA C/PREPARO E LANCAMENTO M3					26/12/2018
1	0112391	PEDREIRO	H	1,496000	17,83	26,67
1	0112543	SERVENTE	H	4,488748	13,21	59,30
		Sub-Total de Mão de Obra				85,97
		Serviços Auxiliares				
A	C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,000000	243,49	243,49
		Total de Serviços Auxiliares				243,49
		Custo Direto Total				329,46
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				329,46
		Preço Unitário Adotado				329,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO M3					26/12/2018
1	0112543	SERVENTE	H	4,488000	13,21	59,29
		Sub-Total de Mão de Obra				59,29
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,897100	38,15	34,22
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	282,000000	0,34	95,88
2	0211605	PEDRISCO	M3	0,836000	52,17	43,61
		Sub-Total de Material				173,71



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME

CNPJ: 27.960.497/0001-46

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, ITE - LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 2019.10.28.001/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,714000	14,69	10,49
		Sub-Total de Equipamento				10,49
		Custo Direto Total				243,49
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				243,49
		Preço Unitário Adotado				243,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.2		CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATE 30X30	M2	26/12/2018		
	1	011328 LADRILHISTA	H	0,448725	17,83	8,00
	1	012543 SERVENTE	H	0,448725	13,21	5,93
		Sub-Total de Mão de Obra				13,93
	2	0216498 CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSOES ATE 30X30	M2	1,100000	23,19	25,51
	2	0216508 ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	6,000000	1,50	9,00
		Sub-Total de Material				34,51
		Custo Direto Total				48,44
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				48,44
		Preço Unitário Adotado				48,44

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.3		SOLEIRA DE MARMORE L= 15CM	M	26/12/2018		
	1	012391 PEDREIRO	H	0,058344	17,83	1,04
	1	012543 SERVENTE	H	0,029920	13,21	0,40
		Sub-Total de Mão de Obra				1,44
	2	021882 SOLEIRA DE MARMORE DE 15CM	M	1,000000	23,28	23,28
		Sub-Total de Material				23,28
		Serviços Auxiliares				
	A	C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:1:4	M3	0,003800	418,54	1,59
		Total de Serviços Auxiliares				1,59
		Custo Direto Total				26,31
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				26,31
		Preço Unitário Adotado				26,31

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0197		ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:1:4	M3	26/12/2018		
	1	012543 SERVENTE	H	7,480000	13,21	98,81
		Sub-Total de Mão de Obra				98,81
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	1,216000	38,15	46,39
	2	0210441 CAL HIDRATADA	KG	182,000000	0,82	149,24
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	365,000000	0,34	124,10
		Sub-Total de Material				319,73
		Custo Direto Total				418,54
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				418,54



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATORITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME

CNPJ: 27.960.497/0001-46

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATORITÉ/CE

EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 2019.10.28.001/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Preço Unitário Adotado			418,54

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1	BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA		UN	26/12/2018		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,496000	14,52	21,72
	1 0112320	ENCANADOR	H	1,496000	17,83	26,67
		Sub-Total de Mão de Obra				48,39
	2 0210171	BACIA LOUCA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,000000	219,38	219,38
	2 0210301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,000000	0,13	0,26
	2 0210406	CAIXA ACOPLADA DE LOUCA BRANCA PARA BACIA	UN	1,000000	142,12	142,12
	2 0211091	ENGATE CROMADO	UN	1,000000	12,01	12,01
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,560000	0,15	0,08
	2 0211579	PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS	UN	2,000000	1,29	2,58
	2 0211925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,000000	18,63	18,63
		Sub-Total de Material				395,06
		Custo Direto Total				443,45
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				443,45
		Preço Unitário Adotado				443,45

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.2	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSORIOS		UN	26/12/2018		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,057000	14,52	29,87
	1 0112320	ENCANADOR	H	2,057000	17,83	36,68
		Sub-Total de Mão de Obra				66,55
	2 0210301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,000000	0,13	0,26
	2 0211091	ENGATE CROMADO	UN	1,000000	12,01	12,01
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,840000	0,15	0,13
	2 0211344	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,000000	54,09	54,09
	2 0211579	PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS	UN	2,000000	1,29	2,58
	2 0211864	SIFAO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,000000	64,25	64,25
	2 0212132	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	UN	1,000000	49,47	49,47
	2 0212272	VALVULA DE METAL 1"	UN	1,000000	10,17	10,17
		Sub-Total de Material				192,96
		Custo Direto Total				259,51
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				259,51
		Preço Unitário Adotado				259,51

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.3	CAIXA DE INSPECAO EM ALVENARIA - 1/2 TUOLO COMUM		M2	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,719876	17,83	30,67
	1 0112543	SERVENTE	H	2,094400	13,21	27,67
		Sub-Total de Mão de Obra				58,34
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,061000	38,15	2,33
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	4,550000	0,82	3,73
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,840000	0,34	4,03



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME

CNPJ: 27.960.497/0001-46

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 2019.10.28.001/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
2	0212082	TIJOLO MACICO COMUM	UN	84,000000	0,19	15,96
		Sub-Total de Material				26,05
		Custo Direto Total				84,39
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				84,39
		Preço Unitário Adotado				84,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.4		REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25MM (1")	UN	26/12/2018		
	1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,403920	14,52	5,86
	1	0112320 ENCANADOR	H	0,403920	17,83	7,20
		Sub-Total de Mão de Obra				13,06
	2	0211180 FITA DE VEDACAO	M	1,200000	0,15	0,18
	2	0211799 REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1')	UN	1,000000	30,50	30,50
		Sub-Total de Material				30,68
		Custo Direto Total				43,74
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				43,74
		Preço Unitário Adotado				43,74

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.5		PORTA PAPEL METALICO	UN	26/12/2018		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,374000	17,83	6,67
		Sub-Total de Mão de Obra				6,67
	2	0218670 PORTA PAPEL METALICO	UN	1,000000	14,81	14,81
		Sub-Total de Material				14,81
		Custo Direto Total				21,48
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				21,48
		Preço Unitário Adotado				21,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.6		SABONETEIRA METALICA	UN	26/12/2018		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,374000	17,83	6,67
		Sub-Total de Mão de Obra				6,67
	2	0218671 SABONETEIRA METALICA	UN	1,000000	17,43	17,43
		Sub-Total de Material				17,43
		Custo Direto Total				24,10
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				24,10
		Preço Unitário Adotado				24,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.7		PORTA SABAO LIQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	26/12/2018		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,374000	17,83	6,67
		Sub-Total de Mão de Obra				6,67

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME

CNPJ: 27.960.497/0001-46

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 2019.10.28.001/TP

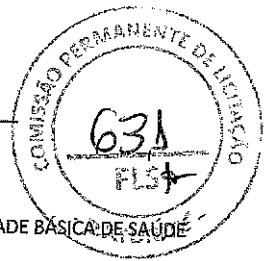
FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
2	0211712	PORTA SABAO LIQUIDO DE VIDRO	UN	1,000000	21,62	21,62
		Sub-Total de Material				21,62
		Custo Direto Total				28,29
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				28,29
		Preço Unitário Adotado				28,29

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.8		JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25MMX3/4"	UN	26/12/2018		
	1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,149600	14,52	2,17
	1	0112320 ENCANADOR	H	0,149600	17,83	2,67
		Sub-Total de Mão de Obra				4,84
	2	0210026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,002500	32,58	0,08
	2	0211180 FITA DE VEDACAO	M	0,400000	0,15	0,06
	2	0211303 JOELHO PVC SOLDAVEL/ROSCA DE 25X3/4"	UN	1,000000	1,73	1,73
	2	0211888 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,004000	24,06	0,10
		Sub-Total de Material				1,97
		Custo Direto Total				6,81
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				6,81
		Preço Unitário Adotado				6,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.9		TE PVC SOLD. MARROM D= 25MM (3/4")	UN	26/12/2018		
	1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,141970	14,52	2,06
	1	0112320 ENCANADOR	H	0,141970	17,83	2,53
		Sub-Total de Mão de Obra				4,59
	2	0210026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,009000	32,58	0,29
	2	0211888 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,003600	24,06	0,09
	2	0211972 TE PVC SOLDAVEL 25MM	UN	1,000000	0,75	0,75
		Sub-Total de Material				1,13
		Custo Direto Total				5,72
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				5,72
		Preço Unitário Adotado				5,72

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.10		JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50MM (2")	UN	26/12/2018		
	1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,224325	14,52	3,26
	1	0112320 ENCANADOR	H	0,224325	17,83	4,00
		Sub-Total de Mão de Obra				7,26
	2	0210026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,030000	32,58	0,98
	2	0211888 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,047000	24,06	1,13
	2	0216235 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50MM	UN	1,000000	1,37	1,37
		Sub-Total de Material				3,48
		Custo Direto Total				10,74
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				10,74
		Preço Unitário Adotado				10,74



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE
 EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME CNPJ: 27.960.497/0001-46
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE
 LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE
 EDITAL TOMADA DE PREÇO N° 2019.10.28.001/TP
 FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.11		JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100MM (4")	UN	26/12/2018		
	1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,314160	14,52	4,56
	1	0112320 ENCANADOR	H	0,313636	17,83	5,59
		Sub-Total de Mão de Obra				10,15
	2	0210026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,042000	32,58	1,37
	2	0211888 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,063000	24,06	1,52
	2	0218242 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100MM	UN	1,000000	3,61	3,61
		Sub-Total de Material				6,50
		Custo Direto Total				16,65
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				16,65
		Preço Unitário Adotado				16,65

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.12		JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40MM (1 1/2")	UN	26/12/2018		
	1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,209440	14,52	3,04
	1	0112320 ENCANADOR	H	0,209440	17,83	3,73
		Sub-Total de Mão de Obra				6,77
	2	0210026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,010000	32,58	0,33
	2	0211283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	1,000000	1,05	1,05
	2	0211888 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,015000	24,06	0,36
		Sub-Total de Material				1,74
		Custo Direto Total				8,51
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				8,51
		Preço Unitário Adotado				8,51

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.13		JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")	UN	26/12/2018		
	1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,209440	14,52	3,04
	1	0112320 ENCANADOR	H	0,209440	17,83	3,73
		Sub-Total de Mão de Obra				6,77
	2	0210026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,015000	32,58	0,49
	2	0211284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,000000	1,42	1,42
	2	0211888 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,022000	24,06	0,53
		Sub-Total de Material				2,44
		Custo Direto Total				9,21
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				9,21
		Preço Unitário Adotado				9,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.14		JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	UN	26/12/2018		
	1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,336675	14,52	4,89

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME

CNPJ: 27.960.497/0001-46

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 2019.10.28.001/TP

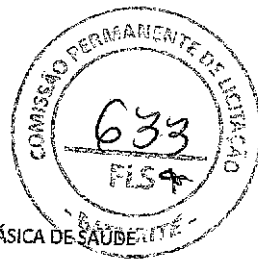
FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
1	0112320	ENCANADOR	H	0,336600	17,83	6,00
		Sub-Total de Mão de Obra				10,89
2	0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,050000	32,58	1,63
2	0211282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,000000	4,34	4,34
2	0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,080000	24,06	1,92
		Sub-Total de Material				7,89
		Custo Direto Total				18,78
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				18,78
		Preço Unitário Adotado				18,78

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.15		JUNCAO PVC BRANCO 50 X 50 MM (2" X 2")	UN	26/12/2018		
	1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,261800	14,52	3,80
	1	0112320 ENCANADOR	H	0,261800	17,83	4,67
		Sub-Total de Mão de Obra				8,47
	2	0210026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,040000	32,58	1,30
	2	0211888 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,060000	24,06	1,44
	2	0217492 JUNCAO PVC BRANCO 50 X 50 MM (2")	UN	1,000000	4,53	4,53
		Sub-Total de Material				7,27
		Custo Direto Total				15,74
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				15,74
		Preço Unitário Adotado				15,74

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.16		JUNCAO DUPLA PVC BRANCO D=100MM (4") - JUNTA C/ANEIS	UN	26/12/2018		
	1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,344080	14,52	5,00
	1	0112320 ENCANADOR	H	0,344080	17,83	6,13
		Sub-Total de Mão de Obra				11,13
	2	0210073 ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4")	UN	4,000000	1,21	4,84
	2	0211323 JUNCAO DUPLA PVC ESGOTO DE 100MM	UN	1,000000	20,67	20,67
	2	0211351 LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,092000	25,36	2,33
		Sub-Total de Material				27,84
		Custo Direto Total				38,97
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				38,97
		Preço Unitário Adotado				38,97

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.17		TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2") JUNTAS SOLD.	UN	26/12/2018		
	1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,216920	14,52	3,15
	1	0112320 ENCANADOR	H	0,216920	17,83	3,87
		Sub-Total de Mão de Obra				7,02
	2	0210026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,022500	32,58	0,73
	2	0211888 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,033000	24,06	0,79
	2	0212014 TE PVC RIGIDO PARA ESGOTO - 50MM (2")	UN	1,000000	4,19	4,19
		Sub-Total de Material				5,71
		Custo Direto Total				12,73



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE
 EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME CNPJ: 27.960.497/0001-46

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE/ITE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 2019.10.28.001/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Taxa de BDI %		0,000000	-
		Total da Composição			12,73
		Preço Unitário Adotado			12,73

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.18		TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25MM (3/4")	M	26/12/2018		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,089760	14,52	1,30
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,089760	17,83	1,60
		Sub-Total de Mão de Obra				2,90
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,000500	32,58	0,02
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,000200	24,06	-
	2 0212200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4')	M	1,010000	1,74	1,76
		Sub-Total de Material				1,78
		Custo Direto Total				4,68
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				4,68
		Preço Unitário Adotado				4,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.19		TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40MM (1 1/2")	M	26/12/2018		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,179520	14,52	2,61
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,179520	17,83	3,20
		Sub-Total de Mão de Obra				5,81
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,005000	32,58	0,16
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,007500	24,06	0,18
	2 0212194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	M	1,010000	2,30	2,32
		Sub-Total de Material				2,66
		Custo Direto Total				8,47
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				8,47
		Preço Unitário Adotado				8,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.20		TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")	M	26/12/2018		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,224400	14,52	3,26
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,224400	17,83	4,00
		Sub-Total de Mão de Obra				7,26
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,007500	32,58	0,24
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,011000	24,06	0,26
	2 0212195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	M	1,010000	3,92	3,96
		Sub-Total de Material				4,46
		Custo Direto Total				11,72
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				11,72
		Preço Unitário Adotado				11,72

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME

CNPJ: 27.960.497/0001-46

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 2019.10.28.001/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
7.21	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')		M	26/12/2018		
	1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,388960	5,65
	1	0112320	ENCANADOR	H	0,388362	6,92
			Sub-Total de Mão de Obra			12,57
	2	0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,025000	0,81
	2	0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,040000	0,96
	2	0212193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	1,010000	6,45
			Sub-Total de Material			8,22
			Custo Direto Total			20,79
			Taxa de BDI %			20,79
			Total da Composição		0,000000	-
			Preço Unitário Adotado			20,79

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.22	CAIXA D'AGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L		UN	26/12/2018		
	1	0112543	SERVENTE	H	0,523600	6,92
			Sub-Total de Mão de Obra			6,92
	2	0216226	CAIXA D'AGUA EM FIBERGLASS CAP.500L, COM TAMPA	UN	1,000000	156,02
			Sub-Total de Material			156,02
			Custo Direto Total			162,94
			Taxa de BDI %			162,94
			Total da Composição		0,000000	-
			Preço Unitário Adotado			162,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.23	PIA DE ACO INOX (1.20X0.60)M C/ 1 CUBA E ACESSORIOS		UN	26/12/2018		
	1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,496000	21,72
	1	0112320	ENCANADOR	H	1,496000	26,67
	1	0112391	PEDREIRO	H	1,496224	26,68
	1	0112543	SERVENTE	H	1,496224	19,77
			Sub-Total de Mão de Obra			94,84
	2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,019000	0,78
	2	0210169	ACO CA-60	KG	0,600000	2,08
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,830000	3,34
	2	0211605	PEDRISCO	M3	0,026000	1,36
	2	0211863	SIFAO CROMADO 2"	UN	1,000000	81,74
	2	0212264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	UN	1,000000	22,95
	2	0212344	FITA VEDA ROSCA 25M X 3/4"	UN	1,100000	3,82
	2	0212487	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,20X0,60 - C18/A304	UN	1,000000	107,29
	2	0212503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRAO)	UN	1,000000	26,18
			Sub-Total de Material			249,92
			Custo Direto Total			344,76
			Taxa de BDI %			344,76
			Total da Composição		0,000000	-
			Preço Unitário Adotado			344,76

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME

CNPJ: 27.960.497/0001-46

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 2019.10.28.001/TP

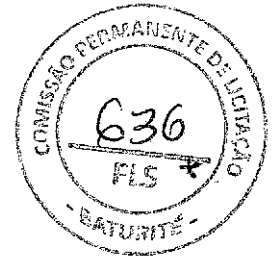
FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
7.24	CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRAO POPULAR		UN	26/12/2018	
	1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,374000	5,43
	1	0112320 ENCANADOR	H	0,374000	5,43
		Sub-Total de Mão de Obra			10,86
	2	0210435 CAIXA SIFONADA 150 X 150 X 50 COM GRELHA	UN	1,000000	16,07
		Sub-Total de Material			16,07
		Custo Direto Total			26,93
		Taxa de BDI %			28,17
		Total da Composição		0,000000	-
		Preço Unitário Adotado			28,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.25	TORNEIRA DE BOIA D= 25MM (1")		UN	26/12/2018		
	1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,254320	14,52	3,69
	1	0112320 ENCANADOR	H	0,254320	17,83	4,53
		Sub-Total de Mão de Obra				8,22
	2	0211180 FITA DE VEDACAO	M	0,600000	0,15	0,09
	2	0212122 TORNEIRA DE BOIA EM LATAO (BOIA PLAST) DN 25MM (1	UN	1,000000	23,33	23,33
		Sub-Total de Material				23,42
		Custo Direto Total				31,64
		Taxa de BDI %				31,64
		Total da Composição		0,000000	-	-
		Preço Unitário Adotado				31,64

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.26	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'AGUA 25MM (3/4")		UN	26/12/2018		
	1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,067320	14,52	0,98
	1	0112320 ENCANADOR	H	0,067320	17,83	1,20
		Sub-Total de Mão de Obra				2,18
	2	0210012 ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'AGUA 2	UN	1,000000	7,14	7,14
	2	0210026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,002500	32,58	0,08
	2	0211180 FITA DE VEDACAO	M	0,800000	0,15	0,12
	2	0211888 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,004000	24,06	0,10
		Sub-Total de Material				7,44
		Custo Direto Total				9,62
		Taxa de BDI %				9,62
		Total da Composição		0,000000	-	-
		Preço Unitário Adotado				9,62

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.1	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LAMPADA DE 20W		UN	26/12/2018		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,374000	14,52	5,43
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,748000	18,07	13,52
		Sub-Total de Mão de Obra				18,95
	2	0211360 LUMINARIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	UN	1,000000	27,30	27,30



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE
EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME **CNPJ:** 27.960.497/0001-46
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE
EDITAL TOMADA DE PREÇO N° 2019.10.28.001/TP
FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Sub-Total de Material			27,30
		Custo Direto Total			46,25
		Taxa de BDI %	0,000000		-
		Total da Composição			46,25
		Preço Unitário Adotado			46,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.2		INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	26/12/2018		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,336675	14,52	4,89
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,336600	18,07	6,08
		Sub-Total de Mão de Obra				10,97
	2 0211254	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO 1 TOMADA 2POLOS UNIV	UN	1,000000	13,28	13,28
		Sub-Total de Material				13,28
		Custo Direto Total				24,25
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				24,25
		Preço Unitário Adotado				24,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.3		INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	UN	26/12/2018		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,396440	14,52	5,76
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,396440	18,07	7,16
		Sub-Total de Mão de Obra				12,92
	2 0211265	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1TOMADA 2POLOS	UN	1,000000	17,15	17,15
		Sub-Total de Material				17,15
		Custo Direto Total				30,07
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				30,07
		Preço Unitário Adotado				30,07

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.4		QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISOES 207X332X9	UN	26/12/2018		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,496000	14,52	21,72
	1 0112312	ELETRICISTA	H	1,496000	18,07	27,03
		Sub-Total de Mão de Obra				48,75
	2 0210193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,000000	22,89	22,89
	2 0210194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,000000	22,51	22,51
	2 0210195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,000000	18,61	18,61
	2 0211754	QUADRO DISTRIBUICAO LUZ 207X332X95MM	UN	1,000000	71,54	71,54
		Sub-Total de Material				135,55
		Custo Direto Total				184,30
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				184,30
		Preço Unitário Adotado				184,30

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME

CNPJ: 27.960.497/0001-46

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 2019.10.28.001/TP

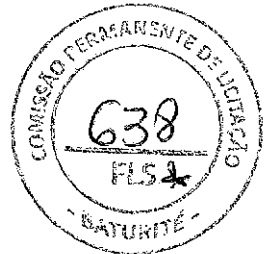
FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
8.5	TOMADA DUPLA DE PISO PARA LOGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-6E, COMPLETA		UN	26/12/2018		
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,224400	14,52
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,224400	18,07
		Sub-Total de Mão de Obra				3,26
						4,05
	2	0219413	PLACA/TAMPA PARA 2 TOMADAS DE PISO 4"X4" EM INOX	UN	1,000000	16,06
	2	0219414	MODULO RJ45, 8 FIOS, CAT. 6E	UN	2,000000	20,65
		Sub-Total de Material				41,30
		Custo Direto Total				57,36
		Taxa de BDI %			0,000000	64,67
		Total da Composição				-
		Preço Unitário Adotado				64,67

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.6	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V		UN	26/12/2018		
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,216920	14,52
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,216920	18,07
		Sub-Total de Mão de Obra				3,15
						7,07
	2	0219106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALACAO D	UN	1,000000	1,75
	2	0219107	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3	UN	1,000000	0,76
	2	0219108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	2,000000	3,28
		Sub-Total de Material				6,56
		Custo Direto Total				9,07
		Taxa de BDI %			0,000000	16,14
		Total da Composição				-
		Preço Unitário Adotado				16,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.7	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A		UN	26/12/2018		
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,224400	14,52
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,224400	18,07
		Sub-Total de Mão de Obra				3,26
						4,05
	2	0210981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,000000	7,38
		Sub-Total de Material				7,38
		Custo Direto Total				14,69
		Taxa de BDI %			0,000000	-
		Total da Composição				14,69
		Preço Unitário Adotado				14,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.8	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 10A		UN	26/12/2018		
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,224400	14,52
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,224400	18,07
		Sub-Total de Mão de Obra				3,26
						4,05
	2	0210980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	UN	1,000000	7,38
		Sub-Total de Material				7,38



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME

CNPJ: 27.960.497/0001-46

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 2019.10.28.001/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

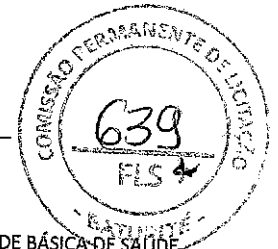
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
			Sub-Total de Material		7,38
			Custo Direto Total		14,69
			Taxa de BDI %	0,000000	-
			Total da Composição		14,69
			Preço Unitário Adotado		14,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.9		CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2				
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	26/12/2018		
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,082280	14,52	1,19
		Sub-Total de Mão de Obra			18,07	1,48
	2 0210356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M			2,67
		Sub-Total de Material		1,020000	1,08	1,10
		Custo Direto Total				1,10
		Taxa de BDI %				3,77
		Total da Composição		0,000000		-
		Preço Unitário Adotado				3,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.10		LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LAMPADA INCANDESCENTE				
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	UN	26/12/2018		
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,598400	14,52	8,69
		Sub-Total de Mão de Obra			18,07	10,81
	2 0211374	LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA	UN	1,000000	19,97	19,97
	2 0211471	LAMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATE 100W	UN	1,000000	1,50	1,50
		Sub-Total de Material				21,47
		Custo Direto Total				40,97
		Taxa de BDI %				0,000000
		Total da Composição				-
		Preço Unitário Adotado				40,97

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.11		ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA				
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	26/12/2018		
		Sub-Total de Mão de Obra			14,52	8,69
	2 0211084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M			8,69
		Sub-Total de Material		1,000000	1,29	1,29
		Custo Direto Total				1,29
		Taxa de BDI %				9,98
		Total da Composição		0,000000		-
		Preço Unitário Adotado				9,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.12		QUADRO DE MEDICAO PADRAO COELCE - PADRAO POPULAR				
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	UN	26/12/2018		
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,748000	14,52	10,86
			H	0,748000	18,07	13,52



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATORITÉ - CE
EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME **CNPJ:** 27.960.497/0001-46
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATORITÉ/CE
EDITAL TOMADA DE PREÇO N° 2019.10.28.001/TP
FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
		Sub-Total de Mão de Obra				24,38
	2 0216129	QUADRO MEDICAO PADRAO COELCE (PADRAO MUTIRAO)	UN	1,000000	33,51	33,51
		Sub-Total de Material				33,51
		Custo Direto Total				57,89
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				57,89
		Preço Unitário Adotado				57,89

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.13		MINI POSTE H=1.50M REX MONO E ROLDANA - PADRAO POPULAR	UN	26/12/2018		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,373925	14,52	5,43
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,373925	18,07	6,76
		Sub-Total de Mão de Obra				12,19
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,003000	41,14	0,12
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,000000	0,34	0,34
	2 0216128	MINI POSTE 1,50 M, REX MONO E ROLD. (PADRAO MUTIR	UN	1,000000	14,11	14,11
		Sub-Total de Material				14,57
		Custo Direto Total				26,76
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				26,76
		Preço Unitário Adotado				26,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.14		HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1.20M PARA ATERRAMENTO - PADRAO	UN	26/12/2018		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,374000	14,52	5,43
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,374000	18,07	6,76
		Sub-Total de Mão de Obra				12,19
	2 0216127	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1,20 M PARA ATERRAMENT	UN	1,000000	8,90	8,90
		Sub-Total de Material				8,90
		Custo Direto Total				21,09
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				21,09
		Preço Unitário Adotado				21,09

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.15		CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	26/12/2018		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,097240	14,52	1,41
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,097240	18,07	1,76
		Sub-Total de Mão de Obra				3,17
	2 0210358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	1,020000	2,24	2,28
		Sub-Total de Material				2,28
		Custo Direto Total				5,45
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				5,45
		Preço Unitário Adotado				5,45

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME

CNPJ: 27.960.497/0001-46

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 2019.10.28.001/TP

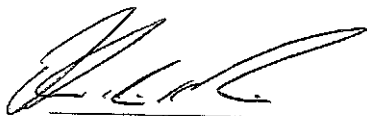
FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.1	PINTURA HIDRACOR		M2	26/12/2018		
	1 0112395	PINTOR	H	0,246840	17,85	4,41
	1 0112543	SERVEANTE	H	0,112200	13,21	1,48
		Sub-Total de Mão de Obra				5,89
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,200000	0,41	0,08
	2 0212353	HIDRACOR	KG	0,350000	2,79	0,98
		Sub-Total de Material				1,06
		Custo Direto Total				6,95
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição		0,000000		6,95
		Preço Unitário Adotado				6,95

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.2	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA		M2	26/12/2018		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,262099	14,52	3,81
	1 0112395	PINTOR	H	0,299200	17,85	5,34
		Sub-Total de Mão de Obra				9,15
	2 0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,040000	9,56	0,38
	2 0211100	ESMALTE SINTETICO	L	0,160000	16,05	2,57
	2 0211199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,130000	7,39	0,96
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,400000	0,41	0,16
		Sub-Total de Material				4,07
		Custo Direto Total				13,22
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição		0,000000		13,22
		Preço Unitário Adotado				13,22

Fortaleza, 18 de novembro de 2019



 OLAVO DA COSTA MOREIRA
 CPF: 005.045.873-95
 REPRESENTANTE LEGAL
 ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



 Responsável Técnico/Engenheiro Civil
 PAULO RENAN LOPES BARROS
 RNP: 0617256063 CREA:333751CE




CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATORITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME

CNPJ: 27.960.497/0001-46

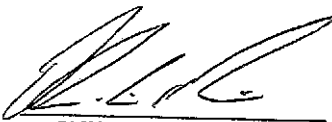
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATORITÉ/CE

EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 2019.10.28.001/TP

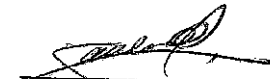
FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

CRONOGRAMA FISICO - FINANCEIRO						
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	TOTAL PARCELA
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.935,70	100,00%			100,00%
			1.935,70			1.935,70
2	PAREDES E PAINÉIS	858,89	40,00%	40,00%	20,00%	100,00%
			343,56	343,56	171,78	858,89
3	ESQUADRIAS E FERRAGENS	5.830,41	25,00%	55,00%	20,00%	100,00%
			1.457,60	3.206,73	1.166,08	5.830,41
4	COBERTURA	19.762,33	60,00%	30,00%	10,00%	100,00%
			11.857,40	5.928,70	1.976,23	19.762,33
5	REVESTIMENTO	8.440,46	15,00%	40,00%	45,00%	100,00%
			1.266,07	3.376,18	3.798,21	8.440,46
6	PISO	4.308,38	30,00%	30,00%	40,00%	100,00%
			1.292,51	1.292,51	1.723,35	4.308,38
7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	6.639,49		40,00%	60,00%	100,00%
				2.655,80	3.983,69	6.639,49
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	5.349,77		40,00%	60,00%	100,00%
				2.139,91	3.209,86	5.349,77
9	PINTURA	3.335,44			100,00%	100,00%
					3.335,44	3.335,44
10	BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI)	13.844,21	32,15%	33,55%	34,30%	100,00%
			4.450,91	4.644,73	4.748,56	13.844,21
		70.305,08	22.603,75	23.588,11	24.113,21	70.305,08
			22.603,75	46.191,87	70.305,08	

Fortaleza, 18 de novembro de 2019



 OLAVO DA COSTA MOREIRA
 CPF: 005.045.873-95
 REPRESENTANTE LEGAL
 ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



 Responsável Técnico/Engenheiro Civil
 SAULO RENAN LOPES BARROS
 RNP: 0617256063 CREA:333751CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE
EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME **CNPJ:** 27.960.497/0001-46
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE
 CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO
 JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE
EDITAL TOMADA DE PREÇO N° 2019.10.28.001/TP
FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,34

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	1,00
	CPRB	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	9,15

	BDI =	24,52%
--	--------------	---------------

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Fortaleza, 18 de novembro de 2019



OLAVO DA COSTA MOREIRA
 CPF: 005.045.873-95
 REPRESENTANTE LEGAL
 ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE
EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME **CNPJ:** 27.960.497/0001-46
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCALIZADO NA ESTRADA DO JORDÃO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

EDITAL TOMADA DE PREÇO N° 2019.10.28.001/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

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	17,85	-
B2	FERIADOS	3,71	-
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,92	0,71
B4	13º SALÁRIO	10,83	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,97	16,84
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	15,41	11,86
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47	0,36
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	8,02	3,19
TOTAL (A+B+C+D)		85,20	48,69

Fortaleza, 18 de novembro de 2019




OLAVO DA COSTA MOREIRA
 CPF: 005.045.873-95
 REPRESENTANTE LEGAL
 ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE
EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME CNPJ: 27.960.497/0001-46
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR OBRAS DE
EDITAL TOMADA DE PREÇO N° 2019.10.28.001/TP
FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 24,52% - ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

GRUPO E			
GRUPE E	ENCARGOS INTERSINDICAIS		
E.1	Alimentação (Almoço e Café da Manhã)		1,10%
E.2	Vale Transporte		0,74%
E.3	Equipamento de proteção Individual (EPI) e Fardamento		2,15%
E.4	Exame Médico Admissional e Demissional		0,65%
E.5	Seguro de Vida em Grupo		0,35%
E	TOTAL DOS ENCARGOS COMPLEMENTARES	-	4,99%

Fortaleza, 18 de novembro de 2019



OLAVO DA COSTA MOREIRA
 CPF: 005.045.873-95
 REPRESENTANTE LEGAL
 ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA